

nws
MADE IN GERMANY

  **2015**

Preisliste *Price List*



Innovative Funktionen im Detail!
Innovative functionality in the details.



Werkzeuge nur für den angegebenen Verwendungszweck benutzen.
Vor Inbetriebnahme von Schneidwerkzeugen mit Trennfunktion Körperschutz anlegen, wie z.B. Gesicht-, Augen- und/oder Handschutz.
Vorsicht vor wegspringenden Drahtenden!

*Use tools for indicated purposes only.
Before using the cutting tools please wear body protection such as safety mask, safety glasses and hand protection.
Beware of wire ends flying off!*



1000V
IEC 60900

Für Arbeiten an unter Spannung stehenden

Betriebsmitteln ist isoliertes Sicherheitswerkzeug und die Beachtung der gesetzlichen Bestimmungen die Grundvoraussetzung.
Vor jedem Gebrauch der Werkzeuge ist die Schutzisolierung auf Schäden zu untersuchen und defekte Werkzeuge sind auszusondern. Bei Arbeiten an unter Spannung stehenden Betriebsmitteln und vor allem in kleinen Arbeitsräumen ist auf die Benutzung von Schutzkleidung und Schutzausrüstung (z.B. Sicherheitshandschuhe, Abdecktücher) zu achten.
Elektroarbeiten (Arbeiten an elektrischen Anlagen und Geräten) müssen von einer Elektrofachkraft oder unter deren Leitung und Aufsicht durchgeführt und geprüft werden.

*For working at or close to electrical parts please observe safety regulations for electrical works and additional national safety regulations.
Check that insulation is not damaged each time before using the tools. Do not use damaged tools anymore. Keep your safety tools clean and dry.
Ensure that the workplace where you are working on live equipment is clean and tidy. Use protective clothing and safety equipment (eg. safety gloves, cover clothes and safety sleeves), especially when working in narrow areas.
Electrical work (worked carried out on electrical devices an systems) must be either conducted by a qualified electrician or supervised and checked by one.*



ESD

ESD - elektrisch ableitend
Zum Schutz von elektrostatisch gefährdeten Bauelementen und um Störungen im Schaltkreis zu vermeiden, leiten die Elektronikzangen mit ESD-Griffhüllen die elektrostatische Energie, die beim Arbeiten an elektronischen Bauteilen entstehen kann, kontrolliert ab.
Achtung! Bedingt durch die elektrische Leitfähigkeit des ESD-Griffes dürfen diese Werkzeuge nicht mit Stromquellen in Berührung kommen, da Schäden durch einen elektrischen Schlag nicht auszuschliessen sind!

*ESD - dissipative
In order to protect electrostatic sensitive devices against damages and to avoid defects in the circuit, the electronic pliers with ESD-handles abduct the electrostatic energy that is caused by working with electronic devices.
Attention please! Because of the electric conductivity of the ESD-grip, it is not allowed to touch any power sources with these tools as damages caused by an electric shock cannot be excluded.*



NWS-Elektronikzangen für mechanische Feinstarbeiten an elektronischen Bauteilen, im Bereich von Feinmechanik-, Optik- und Goldschmiedearbeiten. Zum Greifen, Positionieren und Schneiden von Bauteilen. Mit Federmechanismus für feinfühlig, einhändige und schnelle Bedienung. Perfekte Schneidengeometrien sorgen für sauberes Trennen von Drähten und Bauteilen. Die Präzision der Gelenke bewirkt eine sensible Führung der Backen ohne Spiel für anspruchsvolles, ergonomisches und komfortables Arbeiten.
Das sorgfältig abgestufte und auf ihre Anwendungen abgestimmte Werkzeugsortiment dient als Maßstab für Perfektion und Produktsicherheit.

*We produce the perfect tools for your specialized working area on modern and computer-aided high-tech machinery, especially for superfinishing electronic devices in the field of precision mechanics, optics and goldsmith work.
Perfect geometries of jaws for clean cutting wires and components. The carefully worked joint guides the jaw with great precision avoiding movement for an exact, ergonomic and comfortable way of working.
Our carefully arranged selection of tools is adjusted according to your requirements and serves as a standard for perfection and safety of products.*

Aufbau der Artikelnummer Structure of Article Number



Grundmodell
z.B.: Kombinationszange
Basic model
e.g.: Combination Pliers

Länge
z.B.: 180 mm
Length
e.g.: 180 mm

109 - 69 - 180

109-69-180
Neu
New
109-69-180
Auslaufend
To be discontinued












Ausführung
TitanFinish - PTFE Kunststoff beschichtet
Griffe mit SoftGripp Mehrkomponenten-Hüllen
Finish
TitanFinish - PTFE plastic coated
SoftGripp multi-components handles

Piktogramme

Pictograms







Schneidwerte | Zugfestigkeit

Cutting capacity | Tensile strength

-  Kabel - Mehrleiter ein- und mehrdrähtig
Cable - cable single-strand and multiple conductor
Al + Cu
-  Schlauch, Kunststoffrohr
Hose, Plastic tube
-  Weicher Draht - Kupfer, Aluminium, Kunststoff
Soft wire - Copper, Aluminium, Plastic
220 N/mm²
-  Mittelharter Draht - Nagel, Drahtstift
Medium hard wire - Nail, Wire nail
750 N/mm²
-  Rundstahl
Round steel
1200 N/mm²
-  Drahtseil
Wire rope
1570 N/mm²
-  Harter Draht - Drahtseilfaser, Stahldraht
Hard wire - Wire rope strand, Steel wire
1800 N/mm²
-  Pianodraht - Federstahldraht
Piano wire - Spring steel wire
2300 N/mm²
-  Materialstärke
Thickness
-  Baustahl
Structural steel
-  Edelstahl
High-grade steel







Schneidenform

Shape of cutting edges

-  Mittenschneider
Center Cutter
-  Mit Wate
Flush cut
-  Mit halber Wate
Full-Flush cut
-  Ohne Wate
Extra Full-Flush cut
-  Draht-Haltesfeder
Wire trapping spring
-  V-förmige Schneide
V-shaped cutting edges


Schneidrichtung

Cutting direction

-  Lange, gerade und durchlaufende Schnitte
Long, straight and uninterrupted cuts
-  Große, gerade und durchlaufende Schnitte links
Large-radius shapes, straight cuts left
-  Große, gerade und durchlaufende Schnitte rechts
Large-radius shapes, straight cuts right
-  Kurze, gerade und Figuren-Schnitte links
Short, straight cuts and shapes left
-  Kurze, gerade und Figuren-Schnitte rechts
Short, straight cuts and shapes right
-  Schneidenlänge
Length of cutting edges




Backenform

Shape of jaws

-  Flache Backen
Flat Jaws
-  Halbrunde Backen
Halfround jaws
-  Runde Backen
Round jaws
-  Konkave Backen
Concave jaws
-  Glatte Greifflächen
Smooth inside jaws
-  Gezahnte Greifflächen
Serrated jaws
-  Maulbreite
Jaws width
-  Maullänge
Jaws length
-  Spannweite
Spanner size
-  Winkel
Angle

Gelenktyp



Type of joint

-  Durchgestecktes Gelenk
Gelenk Box-joint
-  Eingelegtes Gelenk
Lap-joint
-  Mit Öffnungsfeder
With opening spring

Profil Form

Profile Shape




-  Schlitz
Slotted
-  Kreuzschlitz PH (Phillips)
Cross slotted PH (Phillips)
-  Kreuzschlitz PZ (Pozi driv)
Cross slotted PZ (Pozi driv)
-  Torx TX
Torx TX

-  Innensechskant
Allen
-  Aussensechskant
Hexagon

-  Innenvierkant
Square socket
-  Aussenvierkant
Square nut

Sicherungsringtyp

Type of circlip

-  Aussenringe
Outside Circlips
-  Innenringe
Inside Circlips
-  Schlauchklemme
Hose Clip

Schneidwerte

Cutting capacities

Artikel Article	◀▶	✂	◐	◑	◒	●	◐	⊙
115 ...	180	✂	4	3	2,2			
115 ...	230	✂	4,2	3,4	2,4			
115 ...	260	✂	4,2	3,8	2,6			
115 ...	300	✂	4,5	4	2,8			
115 ...	220	✂		3,2	1,8			
115 ...	250	✂		3,4	2			
115 ...	280	✂		3,6	2,2			
131 ...	160	✂	4	2,8	2			
131 ...	180	✂	4	3	2,4			
131 ...	200	✂	4	3,5	2,6			
1311 ...	200	✂	4,5	4	3,5			
132H ...	200	✂				2		
132H ...	255	✂				3		
156 ...	250	✂		5			3	
156 ...	340	✂		6			5	
156 ...	470	✂		7			7	
156 ...	610	✂		9			8	
156 ...	800	✂		11			9	
156 ...	900	✂		13			11	
155 ...	800	✂		9			8	
155 ...	900	✂		10			9	
2068 ...	700		16					9
385 ...	500		12					7
385 ...	700		16					9
387 ...	190		6					3


























Artikel Article	◀▶	✂	⊖Fe	⊖VA	○	○	○	
060 ...	225		1,2	1				
060 ...	250		1,5	1				
060 ...	300		1,8	1,2				
061 ...	250		1,5	1				
062 ...	250		1,5	1				
062 ...	300		1,8	1,2				
063 ...	260		1,5	1				
070 ...	300		1,8	1,2				
070 ...	350		2	1,4				
077 ...	200		1,3	0,8				
077 ...	250		1,5	1				
077 ...	300		1,8	1,2				
078 ...	200		1,3	0,8				
078 ...	250		1,5	1				
078 ...	300		1,8	1,2				
064 ...	260		1,2					
066 ...	250		1,8	1,2				
067 ...	250		1,8	1,2				
390 ...	42					6	42	
391 ...	35					6	35	
391 ...	42					6	42	
397 ...	26					6	26	
397 ...	35					6	35	
397 ...	42					6	42	
397 ...	50					6	50	
397 ...	63					6	63	
392 ...	250					16	20	
394 ...	250				25			
394 ...	130				25			
394 ...	240				36			

Schneidwerte

Cutting capacities

Artikel Article	◀▶	✂	◐	◑	◒	◓	⊗	⊗ ²	
021E ...	115	✂	1,4		0,6				
021D ...	115	✂	1,4		0,6				
021F ...	110	✂	0,8		0,3				
021F ...	115	✂	1,2		0,6	0,4			
021F ...	130	✂	1,8		0,8	0,6			
022 ...	110	✂	0,8		0,3				
022 ...	115	✂	1,2		0,6	0,4			
023 ...	115	✂	1,2		0,4				
051 ...	110	✂	0,6						
052 ...	110	✂	0,6						
2200 ...	128	✂	1,3						
2201 ...	128	✂	1,3						
2202 ...	128	✂	1,6						
2203 ...	128	✂	1,6						
2204 ...	128	✂	1,3						
2205 ...	141	✂	1						
2206 ...	127	✂	2						
2210 ...	118	✂	0,8						
2211 ...	128	✂	1,3						
2212 ...	118	✂	1						
2213 ...	118	✂	0,6						
2214 ...	118	✂	0,6						
109 ...	165	✂	4	3,1	2		10		
109 ...	180	✂	5,2	3,4	2,2		12		
109 ...	205	✂	5,9	3,8	2,5		13		
1092 ...	225	✂	7	3	2,5		14		
1093 ...	180	✂	5,2	3,4	2,2		12		
1096 ...	200	✂	5,9	2,5			13		
111 ...	165	✂	4	3,1	2		10		
111 ...	180	✂	5,2	3,4	2,2		12		
111 ...	205	✂	5,9	3,8	2,5		13		
134 ...	130	✂	3	2,3	1,5		5		
134 ...	145	✂	5	2,5	1,7		8		
134 ...	160	✂	6	3,5	2		11		
134 ...	180	✂	7	4	2,5		13		
1343 ...	160	✂	6	3,5	2		11		
1343 ...	180	✂	7	4	2,5		13		
135 ...	190	✂	2	1			4		
137 ...	150	✂		3	2	1,5			
137 ...	180	✂		3,7	2,6	2,2			
137 ...	200	✂		4	2,8	2,5			
137 ...	240	✂		4,5	3,5	3			
138 ...	200	✂		4,5	3,5	3			
140 ...	145	✂	2,2	1,4					
140 ...	170	✂	2,5	1,6					
140 ...	205	✂	3,9	3,2					
1406 ...	200	✂	5,9	2,5			13		
141 ...	170	✂	2,5	1,6					
141 ...	205	✂	3,9	3,2	2,2				
145 ...	160						5	10	
1451 ...	180	✂	6	2			11		
042 ...	210						25	70	
043 ...	160						16	50	
043 ...	210						25	70	
046 ...	260						32	300	
046 ...	280						52	420	
046 ...	310						54	480	
046 ...	720						60	2x240	
046 ...	870						100	2x400	
047 ...	350						32		
048 ...	280						14		
048 ...	600						30		
048 ...	910						50		
049 ...	600						26		
049 ...	930						38		
049T ...	350						26		

Ausführungen Finish

-  **Verpressungstyp**
Type of Crimping
-  **Aderendhülsen, unisoliert**
End-Sleeves, non-insulated
-  **Aderendhülsen, isoliert**
End-Sleeves, insulated
-  **Kabelverbinder, unisoliert**
Terminals, non-insulated
-  **Kabelverbinder, isoliert**
Terminals, insulated
-  **Steckverbinder, unisoliert**
Connectors, non-insulated
-  **Rohrkabelschuhe**
Tubular Cable Lugs
-  **Koax-Verbinder**
Coax-Connectors
-  **Westernstecker**
Modular Connectors
-  **Verpackungseinheit**
Packing unit
-  **Gewicht**
Weight
-  **Länge**
Length
-  **Breite**
Width
-  **Höhe**
Height
-  **Durchmesser**
Diameter
-  **Grifflänge**
Handle length
-  **Griffbreite**
Handle width
-  **Schenkellänge**
Arm length
-  **Klingenlänge**
Blade length
-  **Pinzettentyp**
Type of tweezers
-  **ESD - Elektrisch ableitend, dissipativ**
ESD Electrostatic discharge, dissipative
-  **Isoliert nach IEC 60900**
Insulated according IEC 60900
-  **VDE geprüft nach DIN EN/IEC 60900**
VDE-tested according to DIN EN/IEC 60900
-  **Normen für Hand-Werkzeuge**
Standards for hand tools
-  **Zangen auf SB-Karte, Art.Nr. + SB**
Pliers on self-service cards, Art.No. + SB



11 Atramentiert - Kopf poliert
Japanned - Head polished



12 Atramentiert - Kopf poliert
Griffe mit Kunststoff überzogen
Japanned - Head polished
Handles plastic coated



42 Blendfrei mattverchromt
Griffe mit Kunststoff überzogen
Mat chromium plated, anti-dazzle
Handles plastic coated



43 Blendfrei mattverchromt
Griffe mit 1000V Mehrschichtisolierung nach IEC 60900
Mat chromium plated, anti-dazzle
Handles multilayered insulation according to IEC 60900



49 Blendfrei mattverchromt
Griffe mit SoftGripp Mehrkomponenten-Hüllen
SoftGripp multi-components handles



49-VDE Blendfrei mattverchromt
Griffe mit SoftGripp Mehrkomponenten-Sicherheitshülle nach IEC 60900
Mat chromium plated, anti-dazzle
SoftGripp multi-components safety handles according to IEC 60900



62 TitanFinish - PTFE Kunststoff beschichtet
Griffe mit Kunststoff überzogen
TitanFinish - PTFE plastic coated
Handles plastic coated



69 TitanFinish - PTFE Kunststoff beschichtet
Griffe mit SoftGripp Mehrkomponenten-Hüllen
TitanFinish - PTFE plastic coated
SoftGripp multi-components handles



72 MicroFinish - Mikropoliert
Griffe mit Kunststoff überzogen
MicroFinish - Micro-polished
Handles plastic coated



79-ESD MicroFinish - Mikropoliert
Griffe mit SoftGripp Mehrkomponenten ESD-Hülle, elektrisch ableitend
MicroFinish - Micro-polished
SoftGripp multi-components ESD handles, electrostatic discharge

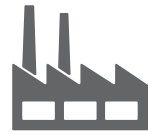


NI Hochwertig vergütet - Poliert und fein vernickelt
High grade refined - Polished and finely nickel-plated



SA Rostfrei, antimagnetisch, säurefest, blendfrei
Stainless, antimagnetic, acid-proof, anti-dazzle

Industriewerkzeuge
Industrial Tools
Der Standard für Ihre Werkstatt
The standard for your workshops



23

Sicherheitswerkzeuge
Safety Tools
Für maximalen Schutz bei Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen
Providing maximum protection when working on "live" components



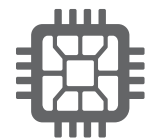
37

Elektroverbindungswerkzeuge
Electro Joining Tools
Ihre Wahl für präzises, sicheres Abisolieren und Verpressen
Your preferred choice for accurate, safe wire stripping and crimping



69

Elektronikwerkzeuge
Electronic Tools
Für mechanische Feinstarbeiten an elektronischen Bauteilen und in der Feinmechanik
For accurate mechanical tasks on electronic components and in precision mechanics



93

Blechbearbeitungswerkzeuge
Sheet Metal Tools
Zum präzisen Bearbeiten und gratfreien Schneiden von Blechen und herstellen von ...
For accurate handling and burr-free cutting of steel sheet and production of components in ...



109

Automobilwerkzeuge
Automotive Tools
Für sauberes Arbeiten und nachhaltige Reparaturen an Fahrzeugen
For clean & tidy work and long-lasting vehicle repairs



115

Sanitärwerkzeuge
Plumbers Tools
Hochwertige Qualitätswerkzeuge für Arbeiten an sanitären Anlagen
High-grade quality tools for work on sanitary installations



135

Bau- und andere Werkzeuge
Building tools and other tools
Ihre Wahl für höchste Qualität und Robustheit am Bau
The preferred choice for quality and long service life on the building site



141

Werkzeugsortimente, Werkzeugkoffer und Warenpräsentationsmittel
Tool Assortments, Tool Cases and Sales Aids
Für jeden Anwendungsbereich das passende Werkzeugsortiment
For every application the right tool kit



159

Index A-Z | Art.Nr. | AGB
Index A-Z | Art.No. | GTC



175

Philosophie

Funktion, Qualität + Design

Das Erfolgskonzept von Willibald Nöthen, Firmengründer von NWS (Nöthen Werkzeugqualität Solingen) im Jahre 1973, basiert auf der Philosophie, dem professionellen Anwender ein Werkzeug „Made in Germany“ in Spitzenqualität mit zusätzlichen Funktionen und ansprechendem Design anzubieten.

Maßgeschneiderte Handwerkzeuge für höchste Ansprüche werden im Hause NWS von Menschen für Menschen produziert. Das intelligente Zusammenspiel von bewährter manueller Fertigung und modernsten technischen Methoden

Verarbeitungsme-
garantiert

erstklassige Qualität und ermöglicht die Balance zwischen Tradition und Innovation!

Sicherheit und Ergonomie, Gesundheit und Umweltverträglichkeit, der Einsatz hochwertigster Materialien und ideenreiche Detaillösungen stehen bei der Entwicklung und Produktion unserer Werkzeuge im Fokus.

Eine optimale Verarbeitung, die Einhaltung hoher Qualitätskriterien und Normen, sowie die handverlesene Endkontrolle sichern den exklusiven Standard von NWS Werkzeugen. Mit der Liebe zum Detail suchen wir stets die Verbesserung in Funktion, Qualität + Design.



Function, quality + design

The recipe for success developed by Willibald Nöthen, who founded NWS in 1973, is based on the philosophy of providing professional craftsmen and women with a sophisticated tool of „Made in Germany“ quality and with enhanced functions and an attractive design.

Tailored handtools designed to meet the highest demands are made at the NWS facility by people and for people. The intelligent combination of tried-and-tested manual production techniques and state-of-the-art machine processes guarantees first-class quality and enables us to strike the ideal balance between tradition and innovation.

Safety and ergonomic design, health and environmental compatibility, high-grade materials and inventive detailed tool solutions are all at the focus of our development and production processes.

Highest grade workmanship, adherence to stringent quality criteria and standards and selective final quality control procedures ensure the exclusive standard of NWS tools. Always with an eye on detail and constantly on the lookout for ways to improve our tools' functionality, quality and design.

1973 Solingen 1991 Steinbach-Hallenberg 2008 Schwarzza

Das Unternehmen NWS Germany Produktion produziert ausschließlich in Deutschland in den Werkzeughochburgen Solingen (NRW), Steinbach-Hallenberg (Thüringen) und Schwarzza (Thüringen) hochwertige Handwerkzeuge. Zahlreiche Patente auf Zangen in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen zeugen vom Innovations- und Tatendrang der Mitarbeiter des Unternehmens.

Hauptsitz des Unternehmens NWS ist der Standort Solingen. Hier sind die administrativen Bereiche, die Vertriebsorganisation, der Vertrieb, das Fertigwarenlager, das Logistikzentrum sowie ein Teil der Grund- und Endfertigung angesiedelt.

Die Standorte Steinbach-Hallenberg und Schwarzza sind für die Grundfertigung und die Produktentwicklung verantwortlich. Ein großer Teil der Ware wird an diesen Standorten fertigproduziert. In Thüringen sind die modernsten CNC-gesteuerten Maschinen in die Produktion integriert.

Die Entwicklungen und deren Umsetzung in maßgeschneiderte Lösungen für unterschiedliche Branchen ist hier Tagesgeschäft. Der unmittelbare Kontakt zum Kunden bzw. zum Handwerker hat für das heimische Unternehmen den Vorteil, Anwendungsaufgaben und Anwendungsbereiche unmittelbar vor Ort betrachten zu können.

Bei der Produktion wird unter Anwendung der strengen europäischen DIN-Normen und Qualitätskontrollen den hohen Ansprüchen an Werkzeug "Made in Germany" entsprochen. DIN ISO 9001 | VDE IEC/EN 60900 | VPA geprüfte Sicherheit sind internationale Erkennungszeichen auf den Werkzeugen und garantieren Sicherheit und Arbeitsschutz.



NWS produces high quality hand tools exclusively in Germany.

The NWS head office is in Solingen. Here you can find the administration, the sales organization, the marketing, warehouse, logistic & shipping department as well as a part of the finishing production.

The main production in Steinbach-Hallenberg and Schwarzza (Thuringia) is responsible for the basic production and the development of the tools. The most parts of the goods are manufactured here. In Thuringia you find the most modern CNC - controlled machines, to guarantee a constantly high quality of tools.

Our innovations and their realisation, as well as finding concrete solutions for various demands, constitute our daily work. The direct contact to our customers gives us the chance to be always right on the side of the customers of interest. High-quality work contributes to health protection as well as cost reduction in production.

Many patents on our pliers and cutters in the most different fields of application show the innovation and active involvement of the NWS employees.

During the production, the manufacturing process is in accordance with the European DIN-standards and controls and corresponds to the high quality claims of hand tools marked "Made in Germany" DIN ISO 9001 - VDE DIN EN 60900 - VPA geprüfte Sicherheit - are international accepted quality marks. Printed on NWS-tools, they guarantee safety and protection for those who work with them. This is important for the prevention of accidents and illness.



FantasticoPlus

180 mm + 200 mm

Der unverwüsthliche Hebel-Kraftseitenschneider
The indestructible Heavy Duty Lever Side Cutter

Präzisionsschneiden für Bolzen, Nägel, Nieten, harte
Drähte und ähnliche Werkstoffe
*Precision cutting edge for bolts, nails, rivets, hard wires
and similar materials*



Kraftgewerbe mit optimaler Hebelübersetzung für einfache
und ermüdungsarme Arbeiten
*Power transmission with optimum leverage for easy and
effortless work*



Enorme Schneidleistung, bis zu 50 % Kraftersparnis im
Vergleich zu herkömmlichen Kraft-Seitenschneidern
*Tremendous cutting performance, up to 50 % power
saving compared with conventional power side cutters*



Präzisionsschneiden für Piano Draht (D2-Qualität),
zusätzlich induktiv gehärtet
*Precision cutting edge for piano wire (D2 quality),
inductively hardened*

NEW 180 mm

Art. 138-69-180

Art. 138-49-VDE-200

nws



SOLINGE
nws
1351-49

MADE IN GERMANY

nws

1000V

1,5mm²

5mm²

Elektriker-Seitenschneider Side Cutter

160 mm + 190 mm

Die Elektroinstallationszange Pliers for electrical installation

Mit 5 Funktionen:
Schneiden - Abisolieren - Verpressen - Biegen - Kürzen
von Schrauben M 3,5

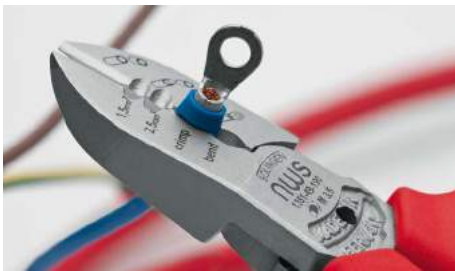
5 Functions:
cutting - stripping - crimping - bending - shortening
screws M 3.5



Präzisionsschneiden für feinste Drähte
Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet
Precision cutting edge for the finest wires
Cutting edges inductively hardened



Mit Abisolierfunktion für ein- und mehrdrähtige Leiter mit
1,5 mm² und 2,5 mm² Leiterquerschnitt
With stripping function for single and multi-stranded conductors with
1.5 mm² and 2.5 mm² conductor cross-section



Kraftgewerbe mit optimaler Hebelübersetzung für einfaches
und ermüdungsarmes Arbeiten
Power transmission with optimum leverage for easy and
effortless work



NEW 160 mm

Art. 1351-49-VDE-160

Art. 1351-49-VDE-190



New Finnish 49

Schluss mit lästigen und störenden Reflexionen! Diese blendfrei mattverchromte Industrieausführung unterstützt Sie bei Arbeiten mit externen Lichtquellen. Die Zangen in der hochwertigen Ausführung 49 erhalten Sie ebenfalls mit unserer neuen SoftGripp 3K Griffhülle. Die 3-Zonen-Griffhülle bietet Ihnen optimale Haptik durch das ergonomische Griffdesign. Die Zangen sind aus Werkzeugstahl, Spezial-Werkzeugstahl oder Chrom-Vanadium Stahl gesenkgeschmiedet und ölgehärtet. Die Schneiden aller Schneidwerkzeuge sind induktiv gehärtet und so optimal für die Arbeiten in Industrie und Handwerk.

Say goodbye to annoying reflections. These anti-dazzle matt chrome-plated industrial-grade tools are the ideal choice when you are working in environments with bright external light sources. Our pliers, cutters & wrenches with the high-quality 49 finish are also supplied with our new SoftGripp 3K handles. The triple zone sleeves provide a firm grip which is pleasant to the touch, thanks to ergonomically designed handles. The pliers, cutters & wrenches themselves are drop-forged tool steel, special tool steel or chrome vanadium steel and are oil hardened. The cutting edges of all these cutting tools are induction-hardened to ensure they are able to cope with the needs of professionals in industry and the trades.





■ **L-BOXX Mini**
Die L-BOXX Mini ist die kompakte und kostengünstige Verpackungsalternative für Kleinsortimente bis 1,5 kg. Wie bei den großen L-BOXXen basiert bei der L-BOXX Mini das Klicksystem auf federnd gelagerten Koppelhebeln. So sind die BOXXen untereinander stapel- & verklickbar und können problemlos im Verbund transportiert werden.

■ **L-BOXX**
Die L-BOXX ist die durchgängige Mobilitätslösung für Handwerk, Industrie, Service- und Dienstleistungsunternehmen. Sie läßt sich nahtlos in das Sortimo Globelyst M System auf Regalböden, Koffertableaus sowie auf Mobilboxschienen integrieren. Die hochwertige und leichtgewichtige L-BOXX bietet ausreichend Platz, Sicherheit für Ihre Kleinteile, Werkzeuge und Maschinen und meistert jede Aufgabe. Die L-BOXX überzeugt durch brillante Ordnungssysteme und Einteilungen.



■ **L-BOXX Mini**
The L-BOXX Mini is the compact and cost-saving packaging alternative for smallest assortments up to 1.5 kg. Same like the big L-BOXXes the click system of the L-BOXX Mini is based on spring loaded levers. For time saving and effortless transport the BOXXes can be stacked and clicked together.

■ **L-BOXX**
The L-BOXX is the ideal solution for all mobile trade professionals and service personnel. The Sortimo L-BOXX can be integrated without any problem into the shelves, case trays and mobile box rails of the Sortimo Globelyst M System. Our high-quality, light-weight L-BOXX gives you sufficient room and safety for your small components, tools and machines and fulfills the tough requirements of your job. The Sortimo L-BOXX is an ingenious order system for your vehicle or workshop.

Kombinierte Werkzeugsätze in L-BOXX Mini



Art. 338-1

L-BOXX Mini - Systemgedanke im Kleinformat
Bestückt mit Qualitätswerkzeugen

- VDE Kraft-Kombinationszange 180 mm
 - VDE Seitenschneider 160 mm
 - VDE Flachrundzange 205 mm
- Induktiv gehärtete Präzisionsschneiden für harte und weiche Drähte, ergonomisch geformten SoftGripp Mehrkomponenten-Sicherheitshüllen nach DIN EN/IEC 60900 für besseres Handling und abrutschsicheres Arbeiten, Werkzeug- und Spezialwerkzeugstahl gesenkgeschmiedet, ölgehärtet

*L-BOXX Mini - The system idea in small format
Containing quality tools*

- VDE High Leverage Combination Pliers 180 mm
 - VDE Side Cutter 160 mm
 - VDE Chain Nose Pliers 205 mm
- Precision cutting edges, induction hardened, for hard and soft wire, handles with ergonomically shaped SoftGripp multi-component safety sleeves according to DIN EN/IEC 60900 for better handling, Tool and special tool steel, drop-forged, oil hardened*

Art. 338-2

L-BOXX Mini - Systemgedanke im Kleinformat
Bestückt mit Qualitätswerkzeugen

- Kraft-Kombinationszange 180 mm
 - Seitenschneider 160 mm
 - Flachrundzange 205 mm
- Induktiv gehärtete Präzisionsschneiden für harte und weiche Drähte, Mehrkomponenten SoftGripp Griffe für besseres Handling und abrutschsicheres Arbeiten, Werkzeug- und Spezialwerkzeugstahl gesenkgeschmiedet, ölgehärtet

*L-BOXX Mini - The system idea in small format
Containing quality tools*

- High Leverage Combination Pliers 180 mm
 - Side Cutter 160 mm
 - Chain Nose Pliers 205 mm
- Precision cutting edges, induction hardened, for hard and soft wire, Multilayer SoftGripp handle for better handling, Tool and special tool steel, drop-forged, oil hardened*



Kombinierte Werkzeugsätze in L-BOXX Mini



Art. 338-22

L-BOXX Mini
Bestückt mit

- Presszangen für Aderendhülsen 190 mm
- Spannungsprüfer
- Aderendhülsen
0,5 - 0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5 -
4,0 - 6,0 - 10,0 - 16,0

L-BOXX Mini
Containing

- Pressing Pliers for End-Sleeves 190 mm
- Voltage Tester
- End-Sleeves
0,5 - 0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5 -
4,0 - 6,0 - 10,0 - 16,0



Art. 338-23

L-BOXX Mini
Bestückt mit

- Presszangen für Aderendhülsen 190 mm
- Spannungsprüfer
- Isolierte Aderendhülsen
0,5 - 0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5 -
4,0 - 6,0 - 10,0 - 16,0

L-BOXX Mini
Containing

- Pressing Pliers for End-Sleeves 190 mm
- Voltage Tester
- Insulated End-Sleeves
0,5 - 0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5 -
4,0 - 6,0 - 10,0 - 16,0



Art. 338-20 (625)

L-BOXX Mini
Bestückt mit

- Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen 210 mm
- Aderendhülsen
0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5

L-BOXX Mini
Containing

- Crimping Lever Pliers for End-Sleeves 210 mm
- End-Sleeves
0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5



Art. 338-21 (627)

L-BOXX Mini
Bestückt mit

- Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen 210 mm
- Isolierte Aderendhülsen
0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5

L-BOXX Mini
Containing

- Crimping Lever Pliers for End-Sleeves 210 mm
- Insulated End-Sleeves
0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5



I-BOXX, Kunststoffsystemkoffer aus stoß- und schlagfestem ABS-Kunststoff mit verschließbarem Klarsichtdeckel und Insetboxen für vielfältige Ordnungssysteme und Einteilungen.

I-BOXX, plastic system case made of shock and impact proof ABS-plastic with lockable transparent cover and inset boxes for a variety of classification systems and divisions.

Kombinierte Werkzeugsätze in I-BOXX



Art. 337-3

I-BOXX
Bestückt mit

- Kraft-Kombinationszange 180 mm
- Seitenschneider 160 mm
- Flachrundzange 205 mm
Induktiv gehärtete Präzisionsschneiden für harte und weiche Drähte, Mehrkomponenten SoftGripp Griffe für besseres Handling und abrutschsicheres Arbeiten, Werkzeug- und Spezialwerkzeugstahl gesenkgeschmiedet, ölgehärtet
- Werkstatt-Schlitz-Schraubendreher 2,5 x 75 mm; 4,0 x 100 mm; 5,5 x 125 mm
- Kreuzschlitz-Schraubendreher PH PH0 x 60 mm; PH1 x 80 mm
Mehrkomponenten-Lochheft, Qualitätsklingen aus hochlegierten, gehärteten Spezialstählen, Klingen verchromt mit schwarzer Spitze
- Spannungsprüfer

I-BOXX
Containing with

- High Leverage Combination Pliers 180 mm
- Side Cutter 160 mm
- Chain Nose Pliers 205 mm
Precision cutting edges, induction hardened, for hard and soft wire, Multilayer SoftGripp handle for better handling, Tool and special tool steel, drop-forged, oil hardened
- Workshop Screwdriver 2,5 x 75 mm; 4,0 x 100 mm; 5,5 x 125 mm
- Workshop Screwdriver PH PH0 x 60 mm; PH1 x 80 mm
Multi-components handle with hole, quality blades of alloyed, hardened special steel, blades chromium plated with black tips
- Voltage Tester

Art. 337-1

I-BOXX
Bestückt mit

- VDE Kraft-Kombinationszange 180 mm
- VDE Seitenschneider 160 mm
- VDE Flachrundzange 205 mm
Induktiv gehärtete Präzisionsschneiden für harte und weiche Drähte, Mehrkomponenten SoftGripp Griffe für besseres Handling und abrutschsicheres Arbeiten, Werkzeug- und Spezialwerkzeugstahl gesenkgeschmiedet, ölgehärtet
- Werkstatt-Schlitz-Schraubendreher 2,5 x 75 mm; 4,0 x 100 mm; 5,5 x 125 mm
- Kreuzschlitz-Schraubendreher PH PH0 x 60 mm; PH1 x 80 mm
Mehrkomponenten-Lochheft, Qualitätsklingen aus hochlegierten, gehärteten Spezialstählen, Klingen gehärtet und geschwärzt mit direkt aufgespritzter Klingenisolierung
- Spannungsprüfer

I-BOXX
Containing with

- High Leverage Combination Pliers 180 mm
- Side Cutter 160 mm
- Chain Nose Pliers 205 mm
Precision cutting edges, induction hardened, for hard and soft wire, Multilayer SoftGripp handle for better handling, Tool and special tool steel, drop-forged, oil hardened
- Screwdriver for slotted screws VDE 2,5 x 75 mm; 4,0 x 100 mm; 5,5 x 125 mm
- Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE PH0 x 60 mm; PH1 x 80 mm
Multi-components handle with hole, quality blades of alloyed, hardened special steel, blades hardened and black with injected insulation
- Voltage Tester



Art. 337-5

I-BOXX
Bestückt mit

- Schlitz-Schraubendreher VDE 2,5 x 75 mm; 3,5 x 100 ; 5,5 x 125 mm 6,5 x 150 mm; 8,0 x 175; 10,0 x 200 mm
- Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE PH1 x 80 mm; PH2 x 100 mm
- Außenseckkant-Schraubendreher 1000V 8 x 125 mm; 10 x 125 mm; 13 x 125 mm
Mehrkomponenten-Lochheft, Qualitätsklingen aus hochlegierten, gehärteten Spezialstählen, Klingen gehärtet und geschwärzt mit direkt aufgespritzter Klingenisolierung



I-BOXX
Containing with

- Screwdriver for slotted screws VDE 2,5 x 75 mm; 3,5 x 100 ; 5,5 x 125 mm 6,5 x 150 mm; 8,0 x 175; 10,0 x 200 mm
- Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE PH1 x 80 mm; PH2 x 100 mm
- Screwdriver for hexagon screws 1000V 8 x 125 mm; 10 x 125 mm; 13 x 125 mm
Multi-components handle with hole, quality blades of alloyed, hardened special steel, blades hardened and black with injected insulation

Kombinierte Werkzeugsätze in I-BOXX



Art. 337-10

I-BOXX
Bestückt mit

- Kraft-Kombinationszange 1000V 205 mm
- Seitenschneider 1000V 160 mm
- Flachrundzange 1000V 205 mm
- Abisolierzangen 1000V 160 mm
- Langbeck-Flachzangen 1000V 160 mm
- Langbeck-Rundzangen 1000V 160 mm
- Induktiv gehärtete Präzisionsschneiden für harte und weiche Drähte, Griffe mit 1000V Mehrschichtisolation nach DIN EN/IEC 60900, Werkzeug- und Spezialwerkzeugstahl gesenkgeschmiedet, ölgehärtet

I-BOXX
Containing with

- High Leverage Combination Pliers 1000V 180 mm
- Side Cutter 1000V 160 mm
- Chain Nose Pliers 1000V 205 mm
- Wire Stripping Pliers 1000V 160 mm
- Long Flat Nose Pliers 1000V 160 mm
- Long Round Nose Pliers 1000V 160 mm
- Precision cutting edges, induction hardened, for hard and soft wire, Handles with 1000V multi-layered insulation according to DIN EN/IEC 60900, Tool and special tool steel, drop-forged, oil hardened

Art. 337-11

I-BOXX
Bestückt mit

- Kraft-Kombinationszange 1000V 205 mm
- Seitenschneider 1000V 160 mm
- Flachrundzange 1000V 205 mm
- Induktiv gehärtete Präzisionsschneiden für harte und weiche Drähte, Griffe mit 1000V Mehrschichtisolation nach DIN EN/IEC 60900, Werkzeug- und Spezialwerkzeugstahl gesenkgeschmiedet, ölgehärtet
- Kabelmesser 1000V
- Abmantelungsmesser 1000V
- Ergonomischer Sicherheitsgriff aus zäh elastischem, schlagfesten Kunststoff, Klinge aus rostfreiem Stahl, gehärtet

I-BOXX
Containing with

- High Leverage Combination Pliers 1000V 180 mm
- Side Cutter 1000V 160 mm
- Chain Nose Pliers 1000V 205 mm
- Precision cutting edges, induction hardened, for hard and soft wire, Handles with 1000V multi-layered insulation according to DIN EN/IEC 60900, Tool and special tool steel, drop-forged, oil hardened

- Cable Knife 1000V
- Dismantling Knife 1000V
- Ergonomically designed safety handle made of tough elastic, impact-resistant plastic, Blade made of stainless steel, hardened



Art. 337-15

I-BOXX
Bestückt mit

- Umschalt-Knarre 1000V 190 mm
- Verlängerung 1000V 125 mm, 250 mm
- Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V für Sechskantschrauben 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm
- Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V für Vielzahnsschrauben M8, M10, M14 Mehrschichtisolation nach DIN EN/IEC 60900, Werkzeug- und Spezialwerkzeugstahl gesenkgeschmiedet, ölgehärtet
- Selbstklemm-Tüllen 1000V 10 mm, 20 mm

I-BOXX
Containing with

- Reversible Ratchet 1000V 190 mm
- Extension Bar 1000V 125 mm, 250 mm
- Socket Wrenches 3/8" 1000V for allen keys 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm
- Socket Wrenches 3/8" 1000V for for trisquare socket head screws M8, M10, M12 Multi-layered insulation according to DIN EN/IEC 60900, Tool and special tool steel, drop-forged, oil hardened
- Self-Clamping Slip-On Caps 1000V 10 mm, 20 mm

Art. 337-16

I-BOXX
Bestückt mit

- Umschalt-Knarre 1000V 260 mm
- Verlängerung 1000V 250 mm
- Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V für Sechskantschrauben 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 17 mm, 19 mm
- Einmaulschlüssel 1000V 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 17 mm, 19 mm
Mehrschichtisolierung nach DIN EN/IEC 60900, Werkzeug- und Spezialwerkzeugstahl gesenkgeschmiedet, ölgehärtet

I-BOXX
Containing with

- Reversible Ratchet 1000V 260 mm
- Extension Bar 1000V 250 mm
- Socket Wrenches 1/2" 1000V for allen keys 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 17 mm, 19 mm
- Single Open Ended Spanner 1000V 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 17 mm, 19 mm
Multi-layered insulation according to DIN EN/IEC 60900, Tool and special tool steel, drop-forged, oil hardened



Art. 337-17

I-BOXX
Bestückt mit

- Umschalt-Knarre 1000V 260 mm
- Verlängerung 1000V 125 mm, 250 mm
- T-Aufsteckschlüssel 1000V
- Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V für Sechskantschrauben 10 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 17 mm, 19 mm, 22 mm, 24 mm
- Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V für Innensechskantschrauben 5 mm, 6 mm, 8 mm
Mehrschichtisolierung nach DIN EN/IEC 60900, Werkzeug- und Spezialwerkzeugstahl gesenkgeschmiedet, ölgehärtet
- Schlitz-Schraubendreher VDE 3,5 x 100 mm

I-BOXX
Containing with

- Reversible Ratchet 1000V 260 mm
- Extension Bar 1000V 125 mm, 250 mm
- T-Handle 1000V
- Socket Wrenches 1/2" 1000V for allen keys 10 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 17 mm, 19 mm, 22 mm, 24 mm
- Socket Wrenches 1/2" 1000V for hexagon socket screws 5 mm, 6 mm, 8 mm
Multi-layered insulation according to DIN EN/IEC 60900, Tool and special tool steel, drop-forged, oil hardened
- Screwdriver for slotted screws VDE 3,5 x 100 mm

Art. 337-20 (625)
337-21 (627)

I-BOXX
Bestückt mit

- Crimp-Hebelzangen für Aderendhülsen 210 mm
- Aderendhülsen 0,5 - 0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5 - 4,0 - 6,0 - 10,0 - 12,0

I-BOXX
Containing

- Crimping Lever Pliers for End-Sleeves 210 mm
- End-Sleeves 0,5 - 0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,5 - 4,0 - 6,0 - 10,0 - 12,0





Der robuste Montagekoffer

nws
MADE IN GERMANY

since 1973

- VDE Sicherheit-Werkzeuge**
- Ergonomisch geformter nws 2-Komponenten-Schraubgriff nach EN/IEC 60900
 - Optimaler Abgleiterschutz
 - Kraftsperre mit spezieller Hülselektromagnet
 - Inklusive gebürstete Präzisionsmesser
 - Für harte und weiche Dröhte
 - Spezialwerkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet



- VDE Schraubendreher**
- Geprüft nach EN/IEC 60900
 - Köpfe aus hochlegiertem Spezialstahl
 - Köpfe mit dem Griff verbunden
 - Ergonomisch geformtes 2-Komponenten-Kraftpaar in den Signalfarben rot/gelb

- Hartschalen-Montagekoffer**
- Hartschalenkoffer aus hochfestem ABS-Kunststoff mit gebürstetem Aluminiumrahmen
 - Werkzeugfächer aus spezialbeschichtetem Kunststoff
 - Stoppuhrfunktion VDE



FUNKTION
QUALITÄT
+
DESIGN

23-tlg. Elektriker-Hartschalenkoffer mit Qualitätswerkzeugen!

nws
MADE IN GERMANY

since 1973

Der robuste Montagekoffer

23-tlg. Elektriker-Hartschalenkoffer mit Qualitätswerkzeugen!

- Artikel 321K-23 enthält:
- VDE Kraft-Kombirotationsange 180mm
 - VDE Seitenachse 160 mm
 - VDE Türlinse 200 mm
 - VDE Klöppelange 160 mm
 - VDE Schlitz-Schraubendreher 2,5 x 75
 - VDE Schlitz-Schraubendreher 4,0 x 100
 - VDE Schlitz-Schraubendreher 2,5 x 125
 - VDE Schlitz-Schraubendreher 4,0 x 150
 - VDE Schlitz-Schraubendreher 6,3 x 80
 - VDE Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 2 x 100
 - Spannungsprüfer
 - Kabelzange mit Hakenhänge
 - Schraubenzieher 300g
 - Füllmaß 1000g
 - Flachmeißel 300 mm
 - Eisenmeißel 250 x 10 mm
 - Metallspitze
 - Gipsbecher keramisch
 - Wasserpumpe
 - Spindel
 - Hochleistungsstaub
 - Kugelschreiber und Schreibblock



FUNKTION
QUALITÄT
+
DESIGN

Art. 321K-23



1000V
IEC 60900

Montage-Werkzeugkoffer Basic



Art. 321K-23

Assembly Tool Case Basic, 23 pcs.
Containing quality tools, partially insulated and tested according to DIN EN/IEC 60900

- High Leverage Combination Pliers VDE 180 mm
- Side Cutter VDE 160 mm
- Chain Nose Pliers VDE 205 mm
- Wire Stripping Pliers VDE 160 mm
- Screwdriver for slotted screws VDE 2,5 x 75
- Screwdriver for slotted screws VDE 4,0 x 100
- Screwdriver for slotted screws VDE 5,5 x 125
- Screwdriver for slotted screws VDE 6,5 x 150
- Screwdriver for cross-slotted screws VDE PH 1 x 80
- Screwdriver for cross-slotted screws VDE PH 2 x 100
- Voltage Tester
- Cable Knife
- Locksmiths Hammer 300g
- Mallet 1000g
- Flat Chisel 300 mm
- Electrician's Chisel 250 x 10 mm
- Saw
- Cup for plaster, conical
- Water brush
- Spatula
- Wooden measure rule 2 m
- Notepad with pen

Safety Tools VDE

Handles with ergonomically shaped SoftGripp multi-component safety sleeves according to DIN EN/IEC 60900
Cutting edges inductively hardened
For cutting hard and soft wires
Power transmission with optimum leverage for easy and effortless work
Made of tool steel / special tool steel, forged, oil-hardened

Screwdriver VDE

The ergonomic multi-component design with integrated soft zone and pronounced quick driving area makes it possible to work quickly without getting tired thanks to the optimum and hand-friendly power transmission
Insulation according to DIN EN/IEC 60900
Blades made of molybdenum vanadium steel / chrome vanadium steel
Blades hardened and black with injected insulation

Tool Case Basic

Hard-shell cases made of high-strength, sturdy ABS plastic with hardened and torsion resistant aluminium frame
Hinged cover to protect against accidental tilting of small parts as well lockable case lid for more safety
Safety locks, castors and an ergonomically shaped handle for maximum comfort
Hard-wearing tool boards with different push-in compartments

Montage-Werkzeugkoffer Basic, 23-tlg.
Bestückt mit Qualitätswerkzeugen, teilweise isoliert und geprüft nach DIN EN/IEC 60900

- VDE Kraft-Kombinationszange 180mm
- VDE Seitenschneider 160 mm
- VDE Telefonzange 205 mm
- VDE Abisolierzange 160 mm
- VDE Schlitz-Schraubendreher 2,5 x 75
- VDE Schlitz-Schraubendreher 4,0 x 100
- VDE Schlitz-Schraubendreher 5,5 x 125
- VDE Schlitz-Schraubendreher 6,5 x 150
- VDE Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 1 x 80
- VDE Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 2 x 100
- Spannungsprüfer
- Kabelmesser mit Hakenklinge
- Schlosserhammer 300g
- Fäustel 1000g
- Flachmeißel 300 mm
- Elektrikermeißel 250 x 10 mm
- Metallsäge
- Gipsbecher konisch
- Wasserpinsel
- Spachtel
- Holzgliedmaßstab 2 m
- Notizblock mit Kugelschreiber

VDE Sicherheits-Werkzeuge

Griffe mit ergonomisch geformten SoftGripp Mehrkomponenten-Sicherheitshüllen nach DIN EN/IEC 60900

Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet
Zum Schneiden von harten und weichen Drähten
Kraftgewerbe mit optimaler Hebelübersetzung für einfaches und ermüdungsarmes Arbeiten
Aus Werkzeugstahl / Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet

VDE Schraubendreher

Ergonomisches Mehrkomponenten-Lochheft mit integrierter Weichzone und ausgeprägter Schnelldrehzone ermöglicht eine optimale, handschonende Kraftübertragung und ein schnelles, ermüdungsarmes Arbeiten
Isolierung nach DIN EN/IEC 60900
Klingen aus Molybdän-Vanadium-Stahl / Chrom-Vanadium-Stahl
Klingen gehärtet und geschwärzt mit direkt aufgespritzter Klingenisolierung

Werkzeugkoffer Basic

Hartschalenkoffer aus hochfestem, robustem ABS-Kunststoff mit gehärtetem und verwindungsstiftem Aluminiumrahmen
Scharnierabdeckung gegen unbeabsichtigtes Verkannten von Kleinteilen sowie eine Kofferdeckelarretierung für mehr Sicherheit
Sicherheitsschlösser, Bodengleiter und ein ergonomisch geformter Tragegriff für höchsten Komfort
Strapazierfähige Werkzeugtafeln mit verschiedenen Einsteckfächern

SubMaVo Elektro Electro

Universal-Schalterschlüssel mit berührungslosem Spannungsfinder und eingebautem Magnetfeldtester.

Berührungsloser Spannungsfinder:

Ein eingebauter Spannungsfeldsensor ermöglicht sicheres Feststellen von Wechselspannung an Kabelverbindungen, Steckdosen, Sicherungen, Schaltungen, Anschlussdosen, Lampen u.v.m. Ein Stromfluss ist hierfür nicht nötig. Kabelbrüche bzw. Kabeltrennung sind ebenfalls zu erkennen. Spannungsfeldsensor leuchtet rot auf.

Eingebauter Magnetfeldtester:

Der eingebauter Magnetfeldsensor ermöglicht kontaktloses Feststellen von magnetischen Feldern. Magnetfeldsensor leuchtet grün auf. Anwendung bei Pneumatik- und Hydrauliksystemen, Magnetventile in Automobil- und Maschinenbereich, Magnetventile der Ölheizung, berührungsloses Aufspüren von Dauermagneten.

Durch einen Drucktaster am Sensorkopf kann der Finder eingeschaltet werden. Automatische Ausschaltung erfolgt nach 2 Minuten.

Universal carbinet key with a contact free voltage finder and attached magnetic field tester.

Contact free voltage finder

An integral voltage field sensor enables the reliable detection of AC voltages on cable connections, sockets, fuses, couplings, connecting boxes, lamps, strings of lights etc.. Current flow is not required. Cable breaks and cable interruption can also be identified. The voltage field sensor lights up red.

Integrated magnetic field tester

The build in magnetic field sensor enables contact free the reliable detection of magnetic fields. The magnetic field sensor lights up green. Use in pneumatic and hydraulic systems, solenoid valves in automotive and machinery area, solenoid valves of heating oil, noncontact detection of permanent magnets.

By a push button on the sensor head, the tester can be activated. Automatic shut-off occurs after 2 minutes.



Art. 2005-12-SB

SubMaker Quadro Quadro

Universalschlüssel für 10 verschiedene technische Schließungen.

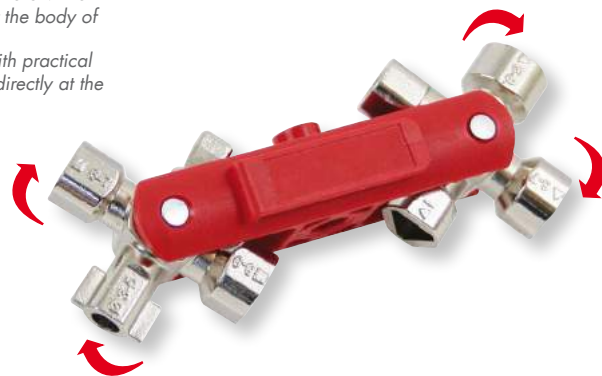
Durch einen 2-fach Drehmechanismus, können jetzt acht verschiedene Schließungen in nur einem Werkzeug genutzt werden. Neu ist die 1/4" - Steckschlüsselaufnahme, die ein bequemes aufstecken und halten von 1/4" Nüssen ermöglicht. Der 5 mm Vierkant und die 1/4" Bit-Aufnahme inkl. Magnet am Körper des SuBMarkers sind nach wievor vorhanden.

Schwenkarme jeweils um 360° drehbar, praktischer Halteclip, Kennzeichnung der Schließungsgrößen direkt an Schlüssel, vernickelte Schwenkarme

Universalkey for 10 different locks.

The dual rotating mechanism means that now eight different locks can be used in only one tool. New is the 1/4 inch socket wrench intake which fits and maintains 1/4 inch sockets comfortable. A 5 mm square and a 1/4 inch bit holder, including a magnet and are still at the body of the SuBMaker present.

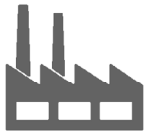
Each swivel arm allows 360° rotations, with practical retaining clip, identification all look-sizes directly at the tool, plated swivel arms

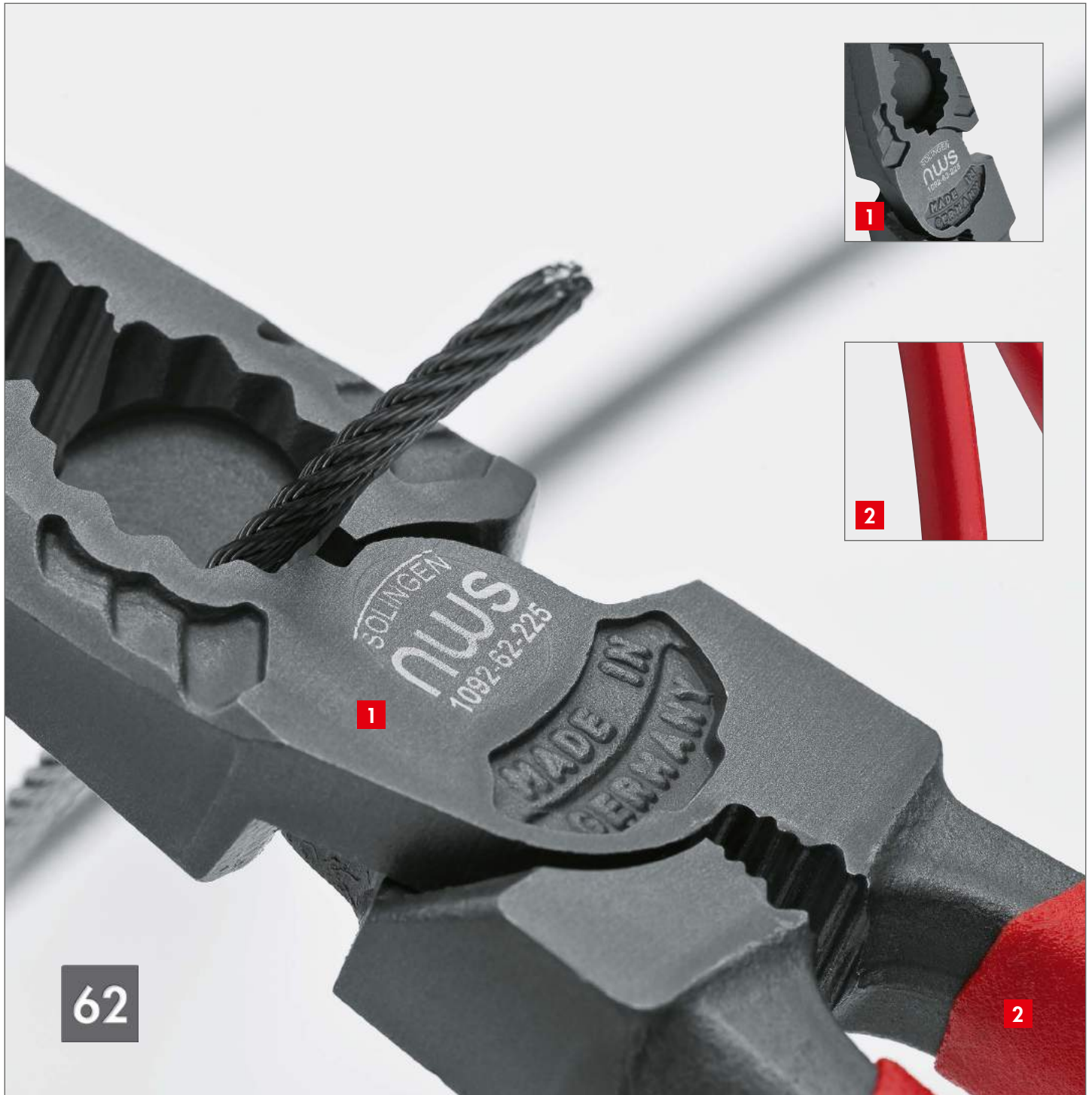


Art. 2005-13-SB

Industriewerkzeuge
Industrial Tools

Der Standard für Ihre Werkstatt
The standard for your workshops





Ausführung 62 Finish 62

- 1 TitanFinish - PTFE Kunststoff beschichtet
- 2 Griffe mit Kunststoff überzogen

- 1 TitanFinish - PTFE plastic coated
- 2 Handles plastic coated

Das schlichte Design der Ausführung 62 lenkt sofort den Blick auf das Wesentliche. Die mit Tauchplastik überzogenen Schenkel sorgen für optimalen Halt und ermöglichen selbst unter Dauerbelastung ein komfortables Handling. Die Zangen sind aus Werkzeugstahl, Spezial-Werkzeugstahl oder Chrom-Vanadium Stahl gesenkgeschmiedet und ölgehärtet. Außerdem sind diese mit höchster Präzision geschliffen und zusätzlich induktiv gehärtet, um für Sie beste Ergebnisse zu gewährleisten.

The no-fuss design of our series 62 immediately underlines their focus on what counts. The handles are dip-coated in plastic to provide optimum handling and a firm, comfortable grip even when used for long periods. The pliers, cutters & wrenches themselves are drop-forged tool steel, special tool steel or chrome vanadium steel and are oil hardened. They are also precision-ground and additionally induction-hardened to ensure the quality of your work results.



Flachband-Kabelschneider *Flat Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕ ²	⋯	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
042-62-210	210	8 1/4	25	70	35	280	6	04202 1	36,90
042-62-210-SB	210	8 1/4	25	70	35	280	6	64220 7	37,90



Kabelschneider *Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕ ²	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-62-160	160	6 1/4	16	50	160	6	04386 8	24,90
043-62-160-SB	160	6 1/4	16	50	160	6	64320 4	25,90



Kabelschneider *Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕ ²	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-62-210	210	8 1/4	25	70	280	6	04301 1	36,90
043-62-210-SB	210	8 1/4	25	70	280	6	64322 8	37,90



Kraft-Kombinationszange CombiMax *High Leverage Combination Pliers CombiMax*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⌘	⊕	⊕ ²	⊕ ³	⊕ ⁴	⊕ ⁵	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
109-62-165	165	6 1/2	□	⌘	4	3,1	2	10	15	150	6	10926 7	15,00
109-62-165-SB	165	6 1/2	□	⌘	4	3,1	2	10	15	150	6	60920 0	16,00
109-62-180	180	7	□	⌘	5,2	3,4	2,2	12	18	210	6	10927 4	15,60
109-62-180-SB	180	7	□	⌘	5,2	3,4	2,2	12	18	210	6	60921 7	16,60
109-62-205	205	8	□	⌘	5,9	3,8	2,5	13	20	270	6	10928 1	17,70
109-62-205-SB	205	8	□	⌘	5,9	3,8	2,5	13	20	270	6	60922 4	18,70



Kraft-Kombinationszange CombiBolt *High Leverage Combination Pliers CombiBolt*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⌘	⊕	⊕ ²	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
1092-62-225	225	9	□	⌘	7	3	14	370	6	10929 8	22,00
1092-62-225-SB	225	9	□	⌘	7	3	14	370	6	60923 1	23,00



Kraft-Kombinationszange *High Leverage Combination Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⌘	⊕	⊕ ²	⊕ ³	⊕ ⁴	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
111-62-165	165	6 1/2	□	⌘	4	3,1	2	10	160	6	11186 4	13,00
111-62-165-SB	165	6 1/2	□	⌘	4	3,1	2	10	160	6	61120 3	14,00
111-62-180	180	7	□	⌘	5,2	3,4	2,2	12	220	6	11187 1	13,60
111-62-180-SB	180	7	□	⌘	5,2	3,4	2,2	12	220	6	61121 0	14,60
111-62-205	205	8	□	⌘	5,9	3,8	2,5	13	270	6	11188 8	15,80
111-62-205-SB	205	8	□	⌘	5,9	3,8	2,5	13	270	6	61122 7	16,80



Langbeck-Flachzange *Long Flat Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
124-62-160	160	6 1/4	□	140	6	12486 4	14,80
124-62-160-SB	160	6 1/4	□	140	6	62460 9	15,80



Langbeck-Rundzange *Long Round Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	○	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
125-62-160	160	6 1/4	○	130	6	12585 4	15,10
125-62-160-SB	160	6 1/4	○	130	6	62520 0	16,10





Kunststoff-Seitenschneider *Plastic Side Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	∠		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
133FG-12-160	160	6 1/4	✂	15°		130	6	13372 9	37,30
133FG-12-160-SB	160	6 1/4	✂	15°		130	6	63310 6	38,30
133FH-12-160	160	6 1/4	✂	45°		135	6	13373 6	37,30
133FH-12-160-SB	160	6 1/4	✂	45°		135	6	63311 3	38,30
133FI-12-160	160	6 1/4	✂	90°		165	6	13306 4	40,20
133FI-12-160-SB	160	6 1/4	✂	90°		165	6	63312 0	41,20

Seitenschneider *Side Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	⊙	◐	◑	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
134-62-130	130	5	✂	3	2,3	1,5	5		110	6	13484 9	15,20
134-62-130-SB	130	5	✂	3	2,3	1,5	5		110	6	63420 2	16,20
134-62-145	145	5 3/4	✂	5	2,5	1,7	8		130	6	13485 6	15,80
134-62-145-SB	145	5 3/4	✂	5	2,5	1,7	8		130	6	63421 9	16,80
134-62-160	160	6 1/4	✂	6	3,5	2	11		170	6	13486 3	16,00
134-62-160-SB	160	6 1/4	✂	6	3,5	2	11		170	6	63422 6	17,00
134-62-180	180	7	✂	7	4	2,5	13		200	6	13487 0	17,40
134-62-180-SB	180	7	✂	7	4	2,5	13		200	6	63423 3	18,40

Kraft-Seitenschneider *Heavy Duty Side Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
137-62-150	150	6	✂	3	2	1,5		160	6	13785 7	19,40
137-62-150-SB	150	6	✂	3	2	1,5		160	6	63720 3	20,40
137-62-180	180	7	✂	3,7	2,6	2,2		225	6	13787 1	21,30
137-62-180-SB	180	7	✂	3,7	2,6	2,2		225	6	63721 0	22,30
137-62-200	200	8	✂	4	2,8	2,5		280	6	13788 8	23,30
137-62-200-SB	200	8	✂	4	2,8	2,5		280	6	63722 7	24,30
137-62-240	240	9 1/2	✂	4,5	3,5	3		390	6	13789 5	27,10
137-62-240-SB	240	9 1/2	✂	4,5	3,5	3		390	6	63723 4	28,10

Hebel-Kraft-Seitenschneider FantasticoPlus *Heavy Duty Lever Side Cutter FantasticoPlus*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
138-62-180	180	7	✂	4,0	2,8	2,5		230	6	13886 1	24,50
138-62-180-SB	180	7	✂	4,0	2,8	2,5		230	6	63821 7	25,50
138-62-200	200	8	✂	4,5	3,5	3		310	6	13887 8	26,50
138-62-200-SB	200	8	✂	4,5	3,5	3		310	6	63820 0	27,50

Flachrundzange (Radiozange) *Chain Nose Pliers (Radio Pliers)*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊠	✂	◐	◑	●	⬡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
140-62-170	170	6 3/4	⊠	✂	2,5	1,6	-	15		125	6	14087 1	15,10
140-62-170-SB	170	6 3/4	⊠	✂	2,5	1,6	-	15		125	6	64021 0	16,10
140-62-205	205	8	⊠	✂	3,9	3,2	2,2	18		160	6	14088 8	19,00
140-62-205-SB	205	8	⊠	✂	3,9	3,2	2,2	18		160	6	64022 7	20,00



Flachrundzange (Radiozange), 45° abgewinkelt Chain Nose Pliers (Radio Pliers), angled 45°

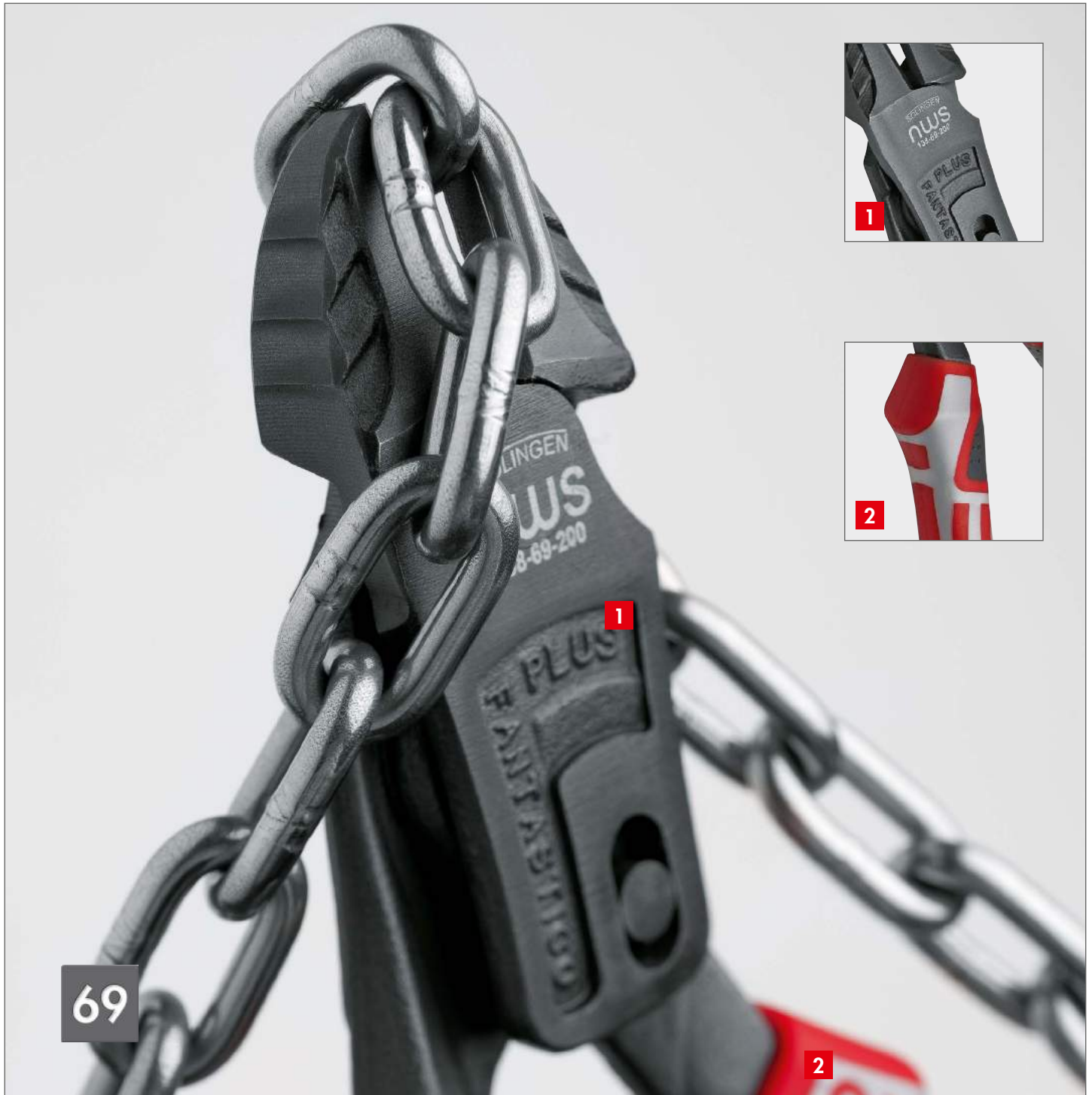
Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	◇	●	●	●	∠	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
141-62-170	170	6 3/4	⊙	🟢	2,5	1,6	-	45°	15	135	6	14187 8	17,40
141-62-170-SB	170	6 3/4	⊙	🟢	2,5	1,6	-	45°	15	135	6	64120 0	18,40
141-62-205	205	8	⊙	🟢	3,9	3,2	2,2	45°	18	170	6	14188 5	21,20
141-62-205-SB	205	8	⊙	🟢	3,9	3,2	2,2	45°	18	170	6	64121 7	22,20



Abisolierzange Wire Stripping Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	◇	⊕	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
145-62-160	160	6 1/4	☒	5	10	140	6	14565 4	16,90
145-62-160-SB	160	6 1/4	☒	5	10	140	6	64520 8	17,90





Ausführung 69 Finish 69

- 1 TitanFinish - PTFE Kunststoff beschichtet
- 2 Griffe mit SoftGripp Mehrkomponenten-Hüllen

- 1 TitanFinish - PTFE plastic coated
- 2 SoftGripp multi-components handles

Die Zangen in der optisch ansprechenden Titan-Ausführung erhalten Sie mit unserer neuen SoftGripp 3K Griffhülle. Die 3-Zonen-Griffhülle bietet Ihnen optimale Haptik durch das ergonomische Griffdesign. Die Zangen sind aus Werkzeugstahl, Spezial-Werkzeugstahl oder Chrom-Vanadium Stahl gesenkgeschmiedet und ölgehärtet. Die Schneiden aller Schneidwerkzeuge sind induktiv gehärtet und so optimal für die Arbeiten in Industrie und Handwerk.

Our pliers, cutters & wrenches with the attractive titanium finish are supplied with our new SoftGripp 3K handles. The triple zone sleeves provide a firm grip which is pleasant to the touch, thanks to ergonomically designed handles. The pliers, cutters & wrenches themselves are drop-forged tool steel, special tool steel or chrome vanadium steel and are oil hardened. The cutting edges of all these cutting tools are induction-hardened to ensure they are able to cope with the needs of professionals in industry and the trades.



Flachband-Kabelschneider *Flat Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⋯	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
042-69-210	210	8 1/4	25	70	35	310	6	04203 8	40,40
042-69-210-SB	210	8 1/4	25	70	35	310	6	64260 3	41,40



Kabelschneider *Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-69-160	160	6 1/4	16	50	175	6	04316 5	28,00
043-69-160-SB	160	6 1/4	16	50	175	6	64360 0	29,00



Kabelschneider *Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-69-210	210	8 1/4	25	70	310	6	04320 2	40,40
043-69-210-SB	210	8 1/4	25	70	310	6	64361 7	41,40



Kraft-Kombinationszange CombiMax *High Leverage Combination Pliers CombiMax*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⋈	◐	◑	◒	⊕	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
109-69-165	165	6 1/2	□	⋈	4	3,1	2	10	15	170	6	10996 0	17,70
109-69-165-SB	165	6 1/2	□	⋈	4	3,1	2	10	15	170	6	60960 6	18,70
109-69-180	180	7	□	⋈	5,2	3,4	2,2	12	18	240	6	10997 7	18,30
109-69-180-SB	180	7	□	⋈	5,2	3,4	2,2	12	18	240	6	60961 3	19,30
109-69-205	205	8	□	⋈	5,9	3,8	2,5	13	20	300	6	10998 4	20,70
109-69-205-SB	205	8	□	⋈	5,9	3,8	2,5	13	20	300	6	60962 0	21,70



Kraft-Kombinationszange *High Leverage Combination Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⋈	◐	◑	◒	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
111-69-165	165	6 1/2	□	⋈	4	3,1	2	10	170	6	11116 1	15,80
111-69-165-SB	165	6 1/2	□	⋈	4	3,1	2	10	170	6	61160 9	16,80
111-69-180	180	7	□	⋈	5,2	3,4	2,2	12	240	6	11117 8	16,60
111-69-180-SB	180	7	□	⋈	5,2	3,4	2,2	12	240	6	61161 6	17,60
111-69-205	205	8	□	⋈	5,9	3,8	2,5	13	300	6	11118 5	18,70
111-69-205-SB	205	8	□	⋈	5,9	3,8	2,5	13	300	6	61162 3	19,70



Ergonomische Kraft-Kombinationszange ErgoCombi *Ergonomic High Leverage Combination Pliers ErgoCombi*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⋈	◐	◑	⊕	∠	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1096-69-200	200	8	□	⋈	5,9	2,5	13	45°	18	280	6	10960 1	29,60
1096-69-200-SB	200	8	□	⋈	5,9	2,5	13	45°	18	280	6	60963 7	30,60



Langbeck-Flachzange *Long Flat Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
124-69-160	160	6 1/4	□	160	6	12417 8	17,30
124-69-160-SB	160	6 1/4	□	160	6	62460 9	18,30



Langbeck-Rundzange *Long Round Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
125-69-160	160	6 1/4	∞	150	6	12517 5	17,60
125-69-160-SB	160	6 1/4	∞	150	6	62560 6	18,60





Hebel-Kraft-Vornsneider PowerBolt Heavy Duty Lever End Cutting Nipper PowerBolt



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1311-69-200	200	8	⊗	4,5	4	3,5		370	6	13113 8	33,00
1311-69-200-SB	200	8	⊗	4,5	4	3,5		370	6	63160 7	34,00

Seitenschneider Side Cutter



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	◐	◑	●	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
134-69-130	130	5	⊗	3	2,3	1,5	5		130	6	13411 5	18,00
134-69-130-SB	130	5	⊗	3	2,3	1,5	5		130	6	63460 8	19,00
134-69-145	145	5 3/4	⊗	5	2,5	1,7	8		160	6	13414 6	18,70
134-69-145-SB	145	5 3/4	⊗	5	2,5	1,7	8		160	6	63461 5	19,70
134-69-160	160	6 1/4	⊗	6	3,5	2	11		200	6	13416 0	19,20
134-69-160-SB	160	6 1/4	⊗	6	3,5	2	11		200	6	63462 2	20,20
134-69-180	180	7	⊗	7	4	2,5	13		240	6	13417 7	20,50
134-69-180-SB	180	7	⊗	7	4	2,5	13		240	6	63463 9	21,50

Elektriker-Seitenschneider Electrician's Side Cutter



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	◐	◑	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
135-69-160	160	7 1/2	⊗	2	1	4		200	6	13526 6	24,60
135-69-160-SB	160	7 1/2	⊗	2	1	4		200	6	63561 2	25,60
135-69-190	190	7 1/2	⊗	2	1	4		240	6	13527 3	28,60
135-69-190-SB	190	7 1/2	⊗	2	1	4		240	6	63560 5	29,60

Kraft-Seitenschneider Heavy Duty Side Cutter



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
137-69-150	150	6	⊗	3	2	1,5		185	6	13716 1	22,40
137-69-150-SB	150	6	⊗	3	2	1,5		185	6	63760 9	23,40
137-69-180	180	7	⊗	3,7	2,6	2,2		245	6	13717 8	24,40
137-69-180-SB	180	7	⊗	3,7	2,6	2,2		245	6	63761 6	25,40
137-69-200	200	8	⊗	4	2,8	2,5		300	6	13718 5	26,30
137-69-200-SB	200	8	⊗	4	2,8	2,5		300	6	63762 3	27,30
137-69-240	240	9 1/2	⊗	4,5	3,5	3		420	6	13724 6	30,20
137-69-240-SB	240	9 1/2	⊗	4,5	3,5	3		420	6	63763 0	31,20

Hebel-Kraft-Seitenschneider FantasticoPlus Heavy Duty Lever Side Cutter FantasticoPlus



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
138-69-180	180	7	⊗	4,0	2,8	2,5		250	6	13816 8	27,80
138-69-180-SB	180	7	⊗	4,0	2,8	2,5		250^	6	63861 3	28,80
138-69-200	200	8	⊗	4,5	3,5	3		330	6	13817 5	29,80
138-69-200-SB	200	8	⊗	4,5	3,5	3		330	6	63860 6	30,80

Flachrundzange (Radiozange) Chain Nose Pliers (Radio Pliers)



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	⊗	◐	◑	●	⬡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
140-69-170	170	6 3/4	⊗	⊗	2,5	1,6	-	15		145	6	14017 8	17,60
140-69-170-SB	170	6 3/4	⊗	⊗	2,5	1,6	-	15		145	6	64060 9	18,60
140-69-205	205	8	⊗	⊗	3,9	3,2	2,2	18		190	6	14018 5	21,50
140-69-205-SB	205	8	⊗	⊗	3,9	3,2	2,2	18		190	6	64061 6	22,50



Flachrundzange (Radiozange), 45° abgewinkelt *Chain Nose Pliers (Radio Pliers), angled 45°*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	◇	●	●	●	∠	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
141-69-170	170	6 3/4	⊙	🟢	2,5	1,6	-	45°	15	140	6	14117 5	19,90
141-69-170-SB	170	6 3/4	⊙	🟢	2,5	1,6	-	45°	15	140	6	64160 6	20,90
141-69-205	205	8	⊙	🟢	3,9	3,2	2,2	45°	18	195	6	14118 2	23,70
141-69-205-SB	205	8	⊙	🟢	3,9	3,2	2,2	45°	18	195	6	64161 3	24,70



Ergonomische multifunktionale Elektroinstallationszange ErgoMulti *Ergonomical Electrician's Pliers ErgoMulti*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	◇	●	●	⊕	∠	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1406-69-200	200	8	⊙	🟢	5,9	2,5	13	45°	18	295	6	14060 4	32,90
1406-69-200-SB	200	8	⊙	🟢	5,9	2,5	13	45°	18	295	6	64062 3	33,90



Abisolierzange *Wire Stripping Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	◇	⊕	⊕°	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
145-69-160	160	6 1/4	☒	5	10	165	6	14516 6	19,60
145-69-160-SB	160	6 1/4	☒	5	10	165	6	64560 4	20,60



Multifunktionale Abisolierzange MultiCutter *Multifunctional Wire Stripping Pliers MultiCutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	◇	●	●	⊕	⊕°	⊕°	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1451-69-180	180	7	☒	6	2	11	5	16	235	6	14518 0	33,30
1451-69-180-SB	180	7	☒	6	2	11	5	16	235	6	64561 1	34,30



Wasserpumpenzange ClassicPlus *Waterpump Pliers ClassicPlus*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1651-69-240	240	9 1/2	50	375	6	16515 7	19,40
1651-69-240-SB	240	9 1/2	50	375	6	66560 2	20,40



Wasserpumpenzange Maxi MX *Waterpump Pliers Maxi MX*

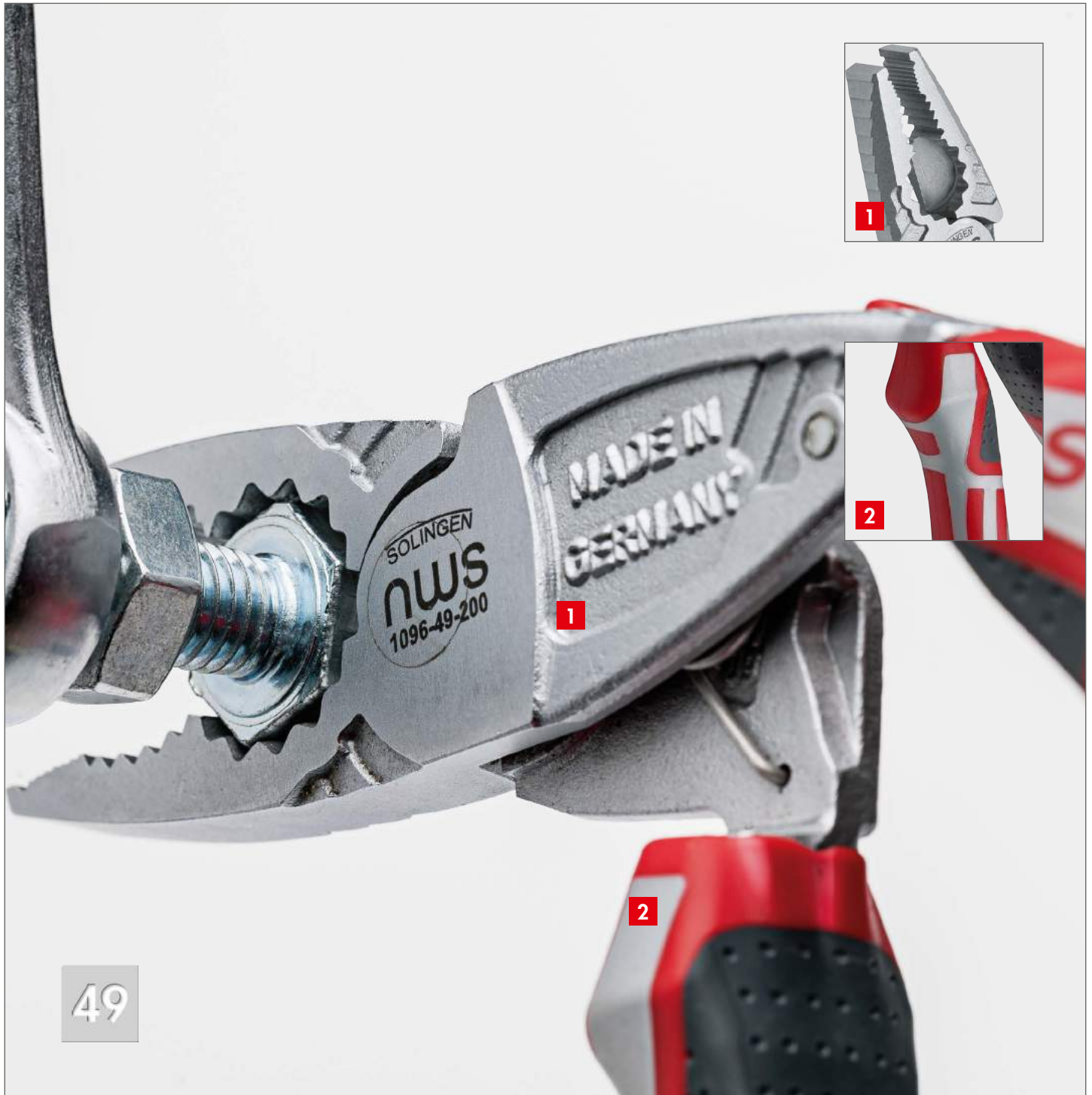
Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
166-69-250	250	10	50	360	6	16610 9	25,90
166-69-250-SB	250	10	50	360	6	66660 9	26,90



Wasserpumpenzange QuattroGripp *Waterpump Pliers QuattroGripp*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1661-69-250	250	10	50	445	6	16619 2	28,20
1661-69-250-SB	250	10	50	445	6	66661 6	29,20





Ausführung 49 Finish 49

- 1 Blendfrei mattverchromt
- 2 Griffe mit SoftGripp Mehrkomponenten-Hüllen

1 Mat chromium plated, anti-dazzle
2 SoftGripp multi-components handles

Schluss mit lästigen und störenden Reflexionen! Diese blendfrei mattverchromte Industrieausführung unterstützt Sie bei Arbeiten mit externen Lichtquellen. Die Zangen in der hochwertigen Ausführung 49 erhalten Sie ebenfalls mit unserer neuen SoftGripp 3K Griffhülle. Die 3-Zonen-Griffhülle bietet Ihnen optimale Haptik durch das ergonomische Griffdesign. Die Zangen sind aus Werkzeugstahl, Spezial-Werkzeugstahl oder Chrom-Vanadium Stahl gesenkgeschmiedet und ölgehärtet. Die Schneiden aller Schneidwerkzeuge sind induktiv gehärtet und so optimal für die Arbeiten in Industrie und Handwerk.

Say goodbye to annoying reflections. These anti-dazzle matt chrome-plated industrial-grade tools are the ideal choice when you are working in environments with bright external light sources. Our pliers, cutters & wrenches with the high-quality 49 finish are also supplied with our new SoftGripp 3K handles. The triple zone sleeves provide a firm grip which is pleasant to the touch, thanks to ergonomically designed handles. The pliers, cutters & wrenches themselves are drop-forged tool steel, special tool steel or chrome vanadium steel and are oil hardened. The cutting edges of all these cutting tools are induction-hardened to ensure they are able to cope with the needs of professionals in industry and the trades.



Flachband-Kabelschneider *Flat Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⋯	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
042-49-210	210	8 1/4	25	70	35	310	6	04201 4	42,80
042-49-210-SB	210	8 1/4	25	70	35	310	6	64240 5	43,80



Kabelschneider *Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-49-160	160	6 1/4	16	50	175	6	44306 4	30,60
043-49-160-SB	160	6 1/4	16	50	175	6	64340 2	31,60



Kabelschneider *Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-49-210	210	8 1/4	25	70	310	6	44309 5	42,80
043-49-210-SB	210	8 1/4	25	70	310	6	64341 9	43,80



Kraft-Kombinationszange CombiMax *High Leverage Combination Pliers CombiMax*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⌘	◐	◑	◒	⊕	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
109-49-165	165	6 1/2	□	⌘	4	3,1	2	10	15	170	6	40996 1	19,90
109-49-165-SB	165	6 1/2	□	⌘	4	3,1	2	10	15	170	6	60940 8	20,90
109-49-180	180	7	□	⌘	5,2	3,4	2,2	12	18	240	6	40997 8	21,30
109-49-180-SB	180	7	□	⌘	5,2	3,4	2,2	12	18	240	6	60941 5	22,30
109-49-205	205	8	□	⌘	5,9	3,8	2,5	13	20	300	6	40998 5	23,40
109-49-205-SB	205	8	□	⌘	5,9	3,8	2,5	13	20	300	6	60942 2	24,40



Kraft-Kombinationszange *High Leverage Combination Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⌘	◐	◑	◒	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
111-49-165	165	6 1/2	□	⌘	4	3,1	2	10	170	6	41106 3	18,30
111-49-165-SB	165	6 1/2	□	⌘	4	3,1	2	10	170	6	61140 1	19,30
111-49-180	180	7	□	⌘	5,2	3,4	2,2	12	240	6	41107 0	19,30
111-49-180-SB	180	7	□	⌘	5,2	3,4	2,2	12	240	6	61141 8	20,30
111-49-205	205	8	□	⌘	5,9	3,8	2,5	13	300	6	41108 7	21,50
111-49-205-SB	205	8	□	⌘	5,9	3,8	2,5	13	300	6	61142 5	22,50



Ergonomische Kraft-Kombinationszange ErgoCombi *Ergonomic High Leverage Combination Pliers ErgoCombi*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⌘	◐	◑	⊕	∠	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1096-49-200	200	8	□	⌘	5,9	2,5	13	45°	18	280	6	40960 2	32,40
1096-49-200-SB	200	8	□	⌘	5,9	2,5	13	45°	18	280	6	60943 9	33,40



Langbeck-Flachzange *Long Flat Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
124-49-160	160	6 1/4	□	160	6	42406 3	19,80
124-49-160-SB	160	6 1/4	□	160	6	62440 1	20,80



Langbeck-Rundzange *Long Round Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	○	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
125-49-160	160	6 1/4	○	150	6	42506 0	20,30
125-49-160-SB	160	6 1/4	○	150	6	62541 5	21,30



Hebel-Kraft-Vornsneider PowerBolt Heavy Duty Lever End Cutting Nipper PowerBolt



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	✂	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1311-49-200	200	8	✂	4,5	4	3,5		370	6	43118 4	35,90
1311-49-200-SB	200	8	✂	4,5	4	3,5		370	6	63140 9	36,90

Seitenschneider Side Cutter



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	✂	◐	◑	●	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
134-49-130	130	5	✂	3	2,3	1,5	5		130	6	43407 9	20,80
134-49-130-SB	130	5	✂	3	2,3	1,5	5		130	6	63440 0	21,80
134-49-145	145	5 3/4	✂	5	2,5	1,7	8		160	6	43405 5	21,30
134-49-145-SB	145	5 3/4	✂	5	2,5	1,7	8		160	6	63441 7	22,30
134-49-160	160	6 1/4	✂	6	3,5	2	11		200	6	43406 2	22,00
134-49-160-SB	160	6 1/4	✂	6	3,5	2	11		200	6	63442 4	23,00
134-49-180	180	7	✂	7	4	2,5	13		240	6	43417 8	23,50
134-49-180-SB	180	7	✂	7	4	2,5	13		240	6	63443 1	24,50

Elektriker-Seitenschneider Electrician's Side Cutter



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	✂	◐	◑	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
135-49-160	160	7 1/2	✂	2	1	4		200	6	43507 6	25,60
135-49-160-SB	160	7 1/2	✂	2	1	4		200	6	63541 4	26,60
135-49-190	190	7 1/2	✂	2	1	4		240	6	43506 9	29,00
135-49-190-SB	190	7 1/2	✂	2	1	4		240	6	63540 7	30,00

Kraft-Seitenschneider Heavy Duty Side Cutter



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	✂	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
137-49-150	150	6	✂	3	2	1,5		185	6	43706 3	25,90
137-49-150-SB	150	6	✂	3	2	1,5		185	6	63740 1	26,90
137-49-180	180	7	✂	3,7	2,6	2,2		245	6	43707 0	27,80
137-49-180-SB	180	7	✂	3,7	2,6	2,2		245	6	63741 8	28,80
137-49-200	200	8	✂	4	2,8	2,5		300	6	43708 7	29,80
137-49-200-SB	200	8	✂	4	2,8	2,5		300	6	63742 5	30,80
137-49-240	240	9 1/2	✂	4,5	3,5	3		420	6	43709 4	35,00
137-49-240-SB	240	9 1/2	✂	4,5	3,5	3		420	6	63743 2	36,00

Hebel-Kraft-Seitenschneider FantasticoPlus Heavy Duty Lever Side Cutter FantasticoPlus



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	✂	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
138-49-180	180	7	✂	4,0	2,8	2,5		250	6	43806 0	30,40
138-49-180-SB	180	7	✂	4,0	2,8	2,5		250	6	63841 5	31,40
138-49-200	200	8	✂	4,5	3,5	3		330	6	43807 7	32,50
138-49-200-SB	200	8	✂	4,5	3,5	3		330	6	63840 8	33,50

Flachrundzange (Radiozange) Chain Nose Pliers (Radio Pliers)



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊕	✂	◐	◑	●	⬡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
140-49-170	170	6 3/4	⊕	✂	2,5	1,6	-	15		145	6	44006 3	20,30
140-49-170-SB	170	6 3/4	⊕	✂	2,5	1,6	-	15		145	6	64040 1	21,30
140-49-205	205	8	⊕	✂	3,9	3,2	2,2	18		190	6	44008 7	24,40
140-49-205-SB	205	8	⊕	✂	3,9	3,2	2,2	18		190	6	64041 8	25,40



Flachrundzange (Radiozange), 45° abgewinkelt Chain Nose Pliers (Radio Pliers), angled 45°

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	◇	●	●	●	∠	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
141-49-170	170	6 3/4	⊙	🟢	2,5	1,6	-	45°	15	140	6	44107 7	22,40
141-49-170-SB	170	6 3/4	⊙	🟢	2,5	1,6	-	45°	15	140	6	64140 8	23,40
141-49-205	205	8	⊙	🟢	3,9	3,2	2,2	45°	18	195	6	44108 4	26,50
141-49-205-SB	205	8	⊙	🟢	3,9	3,2	2,2	45°	18	195	6	64141 5	27,50



Ergonomische multifunktionale Elektroinstallationszange ErgoMulti Ergonomical Electrician's Pliers ErgoMulti

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	◇	●	●	⊕	∠	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1406-49-200	200	8	⊙	🟢	5,9	2,5	13	45°	18	295	6	44062 9	35,70
1406-49-200-SB	200	8	⊙	🟢	5,9	2,5	13	45°	18	295	6	64042 5	36,70



Abisolierzange Wire Stripping Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	◇	⊕	⊕°	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
145-49-160	160	6 1/4	☒	5	10	165	6	44506 8	22,40
145-49-160-SB	160	6 1/4	☒	5	10	165	6	64540 6	23,40



Multifunktionale Abisolierzange MultiCutter Multifunctional Wire Stripping Pliers MultiCutter

Artikel Article	◀▶	◀▶"	◇	●	●	⊕	⊕°	⊕±	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1451-49-180	180	7	☒	6	2	11	5	16	235	6	44518 1	36,00
1451-49-180-SB	180	7	☒	6	2	11	5	16	235	6	64541 3	37,00



Wasserpumpenzange ClassicPlus Waterpump Pliers ClassicPlus

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1651-49-240	240	9 1/2	50	375	6	46511 0	22,00
1651-49-240-SB	240	9 1/2	50	375	6	66540 4	23,00



Wasserpumpenzange Maxi MX Waterpump Pliers Maxi MX

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
166-49-250	250	10	50	360	6	16628 4	28,60
166-49-250-SB	250	10	50	360	6	66640 1	29,60



Wasserpumpenzange QuattroGripp Waterpump Pliers QuattroGripp

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1661-49-250	250	10	50	445	6	46619 3	31,20
1661-49-250-SB	250	10	50	445	6	66642 5	32,20



Armaturenzange PowerMax Fittings Pliers PowerMax

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
166K-49-250	250	10	53	1	390	6	46660 5	34,30
166K-49-250-SB	250	10	53	1	390	6	66641 8	35,30

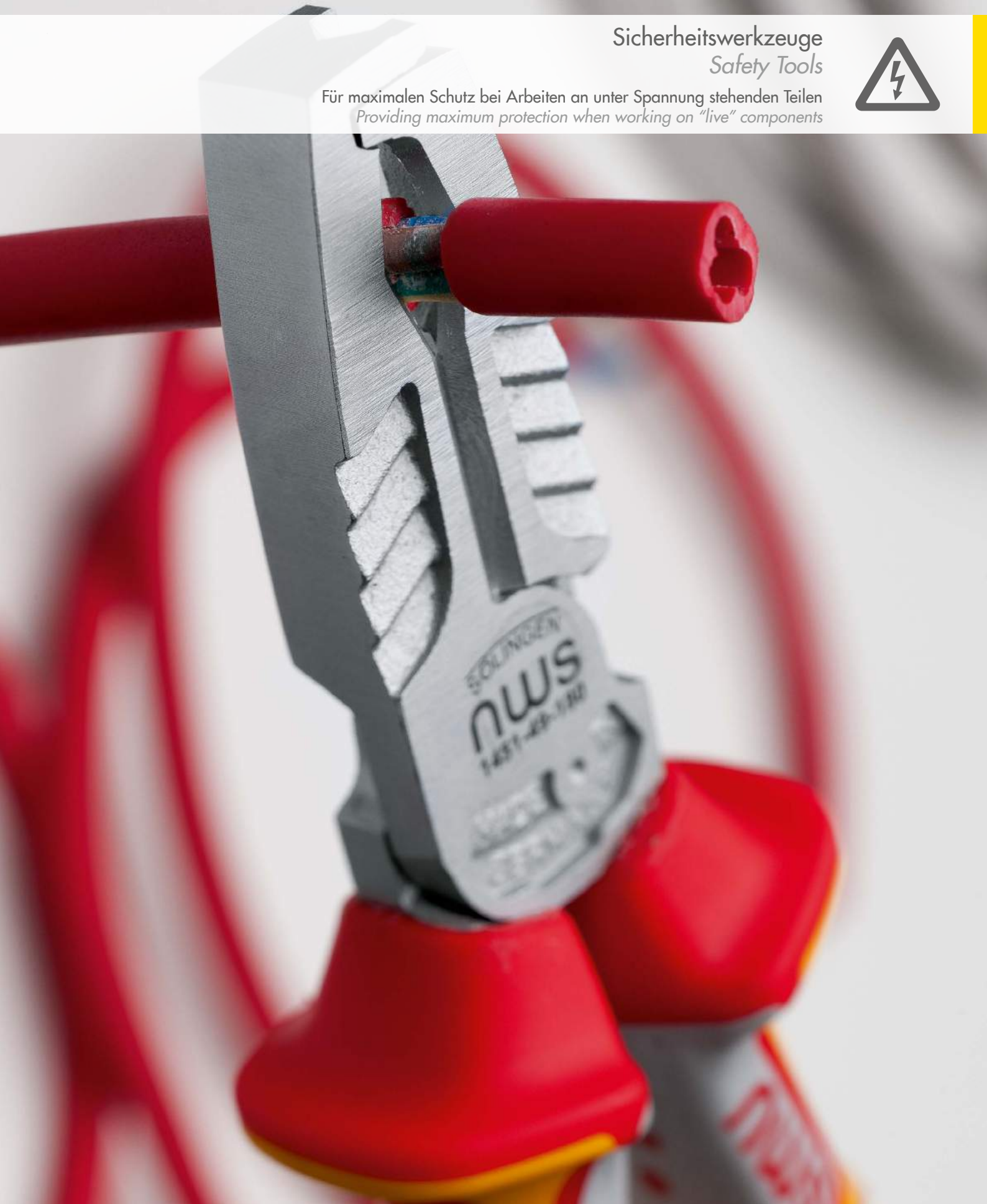




Sicherheitswerkzeuge
Safety Tools



Für maximalen Schutz bei Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen
Providing maximum protection when working on "live" components





Ausführung 49-VDE Finish 49-VDE

- 1 Blendfrei mattverchromt
- 2 Griffe mit SoftGripp Mehrkomponenten-Sicherheitshülle nach IEC 60900

1 Mat chromium plated, anti-dazzle
2 SoftGripp multi-components safety handles according to IEC 60900

Die Zangen der Ausführung 49-VDE werden der regelmäßigen Kontrolle vom VDE unterzogen, um die hohen Sicherheitsstandards, die bei Arbeiten an Stromquellen unbedingt erforderlich sind, einzuhalten. Um ermüdungsfreies und konzentriertes Arbeiten über einen längeren Zeitraum gewährleisten zu können, sind die Schenkel einerseits durch die SoftGripp-Hülle rutschfest und sicher, andererseits durch die weiche Griffzone ergonomisch angepasst und liegen dadurch angenehm in der Hand. Die Zangen sind aus Werkzeugstahl, Spezial-Werkzeugstahl oder Chrom- Vanadium Stahl gesenkgeschmiedet und ölgehärtet. Die Schneiden aller Schneidwerkzeuge sind induktiv gehärtet und so optimal für die Arbeiten in Industrie und Handwerk.

The pliers, cutters & wrenches in the series 49 VDE are subjected to regular inspections by VDE, the Association for Electrical, Electronic & Information Technologies, to ensure the very high standards of safety that are required when working on "live" electrical components. To enable strain-free, concentrated working over longer periods of time, the handles are non-slip and safe thanks to the SoftGripp handles, on the one hand, and fit snugly in the hand due to the ergonomically designed soft zones, on the other. The pliers, cutters & wrenches themselves are drop-forged tool steel, special tool steel or chrome vanadium steel and are oil hardened. The cutting edges of all these cutting tools are induction-hardened to ensure they are able to cope with the needs of professionals in industry and the trades.



Flachband-Kabelschneider VDE *Flat Cable Cutter VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⋯	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
042-49-VDE-210	210	8 1/4	25	70	35	315	6	04204 5	45,70
042-49-VDE-210-SB	210	8 1/4	25	70	35	315	6	64250 4	46,70



Kabelschneider VDE *Cable Cutter VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-49-VDE-160	160	6 1/4	16	50	185	6	54306 1	33,80
043-49-VDE-160-SB	160	6 1/4	16	50	185	6	64350 1	34,80



Kabelschneider VDE *Cable Cutter VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-49-VDE-210	210	8 1/4	25	70	315	6	54321 4	45,70
043-49-VDE-210-SB	210	8 1/4	25	70	315	6	64351 8	46,70



Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE *High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⋈	☉	☾	☽	⊕	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
109-49-VDE-165	165	6 1/2	□	⋈	4	3,1	2	10	15	180	6	40936 7	23,20
109-49-VDE-165-SB	165	6 1/2	□	⋈	4	3,1	2	10	15	180	6	60950 7	24,20
109-49-VDE-180	180	7	□	⋈	5,2	3,4	2,2	12	18	250	6	40937 4	24,20
109-49-VDE-180-SB	180	7	□	⋈	5,2	3,4	2,2	12	18	250	6	60951 4	25,20
109-49-VDE-205	205	8	□	⋈	5,9	3,8	2,5	13	20	310	6	40938 1	26,30
109-49-VDE-205-SB	205	8	□	⋈	5,9	3,8	2,5	13	20	310	6	60952 1	27,30



Kraft-Kombinationszange CombiMax+ VDE *High Leverage Combination Pliers CombiMax+ VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⋈	☉	☾	☽	⊕	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1093-49-VDE-180	180	7	□	⋈	5,2	3,4	2,2	12	18	250	6	40934 3	27,60
1093-49-VDE-180-SB	180	7	□	⋈	5,2	3,4	2,2	12	18	250	6	60953 8	28,60



Kraft-Kombinationszange VDE *High Leverage Combination Pliers VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⋈	☉	☾	☽	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
111-49-VDE-165	165	6 1/2	□	⋈	4	3,1	2	10	190	6	51136 7	21,30
111-49-VDE-165-SB	165	6 1/2	□	⋈	4	3,1	2	10	190	6	61150 0	22,30
111-49-VDE-180	180	7	□	⋈	5,2	3,4	2,2	12	250	6	51138 1	22,10
111-49-VDE-180-SB	180	7	□	⋈	5,2	3,4	2,2	12	250	6	61151 7	23,10
111-49-VDE-205	205	8	□	⋈	5,9	3,8	2,5	13	300	6	51147 3	24,70
111-49-VDE-205-SB	205	8	□	⋈	5,9	3,8	2,5	13	300	6	61152 4	25,70



Ergonomische Kraft-Kombinationszange ErgoCombi VDE *Ergonomic High Leverage Combination Pliers ErgoCombi VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⋈	☉	☾	⊕	∠	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1096-49-VDE-200	200	8	□	⋈	5,9	2,5	13	45°	18	285	6	50960 9	34,90
1096-49-VDE-200-SB	200	8	□	⋈	5,9	2,5	13	45°	18	285	6	60954 5	35,90





Langbeck-Flachzange VDE *Long Flat Nose Pliers VDE*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	□		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
124-49-VDE-160	160	6 1/4	□		160	6	52457 2	22,70
124-49-VDE-160-SB	160	6 1/4	□		160	6	62450 0	23,70

Langbeck-Rundzange VDE *Long Round Nose Pliers VDE*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	□		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
125-49-VDE-160	160	6 1/4	∞		155	6	52557 9	23,00
125-49-VDE-160-SB	160	6 1/4	∞		155	6	62550 7	24,00

Seitenschneider VDE *Side Cutter VDE*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	◐	◑	◒	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
134-49-VDE-130	130	5	✂	3	2,3	1,5	5		135	6	53434 2	23,50
134-49-VDE-130-SB	130	5	✂	3	2,3	1,5	5		135	6	63450 9	24,50
134-49-VDE-145	145	5 3/4	✂	5	2,5	1,7	8		160	6	53435 9	24,00
134-49-VDE-145-SB	145	5 3/4	✂	5	2,5	1,7	8		160	6	63451 6	25,00
134-49-VDE-160	160	6 1/4	✂	6	3,5	2	11		210	6	53436 6	25,10
134-49-VDE-160-SB	160	6 1/4	✂	6	3,5	2	11		210	6	63452 3	26,10
134-49-VDE-180	180	7	✂	7	4	2,5	13		240	6	53437 3	26,40
134-49-VDE-180-SB	180	7	✂	7	4	2,5	13		240	6	63453 0	27,40

Seitenschneider+ VDE *Side Cutter+ VDE*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	◐	◑	◒	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1343-49-VDE-160	160	6 1/4	✂	6	3,5	2	11		210	6	43434 5	28,50
1343-49-VDE-160-SB	160	6 1/4	✂	6	3,5	2	11		210	6	63454 7	29,50
1343-49-VDE-180	180	7	✂	7	4	2,5	13		240	6	43437 6	29,90
1343-49-VDE-180-SB	180	7	✂	7	4	2,5	13		240	6	63455 4	30,90

Elektriker-Seitenschneider VDE *Electrician's Side Cutter VDE*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	◐	◑	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
135-49-VDE-160	160	7 1/2	✂	2	1	4		210	6	53536 3	28,70
135-49-VDE-160-SB	160	7 1/2	✂	2	1	4		210	6	63551 3	29,70
135-49-VDE-190	190	7 1/2	✂	2	1	4		250	6	53537 0	32,10
135-49-VDE-190-SB	190	7 1/2	✂	2	1	4		250	6	63550 6	33,10

Elektriker-Seitenschneider+ VDE *Electrician's Side Cutter+ VDE*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	◐	◑	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1351-49-VDE-160	160	6 1/4	✂	2	1	4		210	6	53538 7	34,60
1351-49-VDE-160-SB	160	6 1/4	✂	2	1	4		210	6	63552 0	34,60
1351-49-VDE-190	190	7 1/2	✂	2	1	4		250	6	53530 1	35,50
1351-49-VDE-190-SB	190	7 1/2	✂	2	1	4		250	6	63551 3	36,50

Kraft-Seitenschneider VDE *Heavy Duty Side Cutter VDE*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
137-49-VDE-150	150	6	✂	3	2	1,5		190	6	53715 2	27,70
137-49-VDE-150-SB	150	6	✂	3	2	1,5		190	6	63750 0	28,70
137-49-VDE-180	180	7	✂	3,7	2,6	2,2		250	6	53707 7	30,50
137-49-VDE-180-SB	180	7	✂	3,7	2,6	2,2		250	6	63751 7	31,50
137-49-VDE-200	200	8	✂	4	2,8	2,5		305	6	53738 1	33,00
137-49-VDE-200-SB	200	8	✂	4	2,8	2,5		305	6	63752 4	34,00
137-49-VDE-240	240	9 1/2	✂	4,5	3,5	3		420	6	53739 8	37,90
137-49-VDE-240-SB	240	9 1/2	✂	4,5	3,5	3		420	6	63753 1	38,90



Hebel-Kraft-Seitenschneider FantasticoPlus VDE *Heavy Duty Lever Side Cutter FantasticoPlus VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊠	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
138-49-VDE-180	180	7	⊠	◐	◑	●		260	6	53807 4	34,20
138-49-VDE-180-SB	180	7	⊠	◐	◑	●		260	6	63851 4	35,20
138-49-VDE-200	200	8	⊠	◐	◑	●		335	6	53808 1	36,60
138-49-VDE-200-SB	200	8	⊠	◐	◑	●		335	6	63850 7	37,60



Flachrundzange (Radiozange) VDE *Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊠	⊠	◐	◑	●	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
140-49-VDE-170	170	6 3/4	⊠	⊠	◐	◑	-	15	150	6	54037 4	23,30
140-49-VDE-170-SB	170	6 3/4	⊠	⊠	◐	◑	-	15	150	6	64050 0	24,30
140-49-VDE-205	205	8	⊠	⊠	◐	◑	2,2	18	200	6	54038 1	27,70
140-49-VDE-205-SB	205	8	⊠	⊠	◐	◑	2,2	18	200	6	64051 7	28,70



Flachrundzange (Radiozange),
45° abgewinkelt VDE *Chain Nose Pliers (Radio Pliers),
angled 45° VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊠	⊠	◐	◑	●	⬡	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
141-49-VDE-170	170	6 3/4	⊠	⊠	◐	◑	-	45°	15	150	6	54117 3	25,50
141-49-VDE-170-SB	170	6 3/4	⊠	⊠	◐	◑	-	45°	15	150	6	64150 7	26,50
141-49-VDE-205	205	8	⊠	⊠	◐	◑	2,2	45°	18	200	6	54138 8	29,80
141-49-VDE-205-SB	205	8	⊠	⊠	◐	◑	2,2	45°	18	200	6	64151 4	30,80



Ergonomische multifunktionale Elektroinstallationszange
ErgoMulti VDE *Ergonomical Electrician's Pliers
ErgoMulti VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊠	⊠	◐	◑	⊕	⬡	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1406-49-VDE-200	200	8	⊠	⊠	◐	◑	13	45°	18	295	6	54062 6	38,10
1406-49-VDE-200-SB	200	8	⊠	⊠	◐	◑	13	45°	18	295	6	64052 4	39,10



Abisolierzange VDE *Wire Stripping Pliers VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊠	⊕	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
145-49-VDE-160	160	6 1/4	⊠	⊕	⊕		180	6	54536 2	25,50
145-49-VDE-160-SB	160	6 1/4	⊠	⊕	⊕		180	6	64550 5	26,50



Multifunktionale Abisolierzange
MultiCutter VDE *Multifunctional Wire Stripping Pliers
MultiCutter VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊠	◐	◑	⊕	⊕	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1451-49-VDE-180	180	7	⊠	◐	◑	11	5	16	240	6	54518 8	38,30
1451-49-VDE-180-SB	180	7	⊠	◐	◑	11	5	16	240	6	64551 2	39,30



Wasserpumpenzange ClassicPlus VDE *Waterpump Pliers ClassicPlus VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊠	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1651-49-VDE-240	240	9 1/2	50	395	6	56514 8	28,60
1651-49-VDE-240-SB	240	9 1/2	50	395	6	66550 3	29,60





Ausführung 43 Finish 43

- 1 Blendfrei mattverchromt
- 2 Griffe mit 1000V Mehrschichtisolation nach IEC 60900

1 Mat chromium plated, anti-dazzle
2 Handles multilayered insulation according to IEC 60900

Die Sicherheitswerkzeuge der Ausführung 43 stehen für maximalen Schutz bei Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen und anderen Gefahrenquellen. Durch die Mehrschichtisolation fallen Beschädigungen an der Isolierung sofort auf. So können Sie Ihre volle Konzentration auf die Arbeit richten und müssen sich keine Gedanken mehr über unsicheres Werkzeug machen. Genau wie bei der Ausführung 49 sind die Werkzeuge blendfrei mattverchromt und eliminieren somit lästige Irritationen durch Lichtreflexe und gewähren ein ungestörtes Arbeiten. Nur so lassen sich optimale Resultate erzielen. Die Zangen sind aus Werkzeugstahl, Spezial-Werkzeugstahl oder Chrom-Vanadium Stahl gesenkgeschmiedet und ölgehärtet. Die Schneiden aller Schneidwerkzeuge sind induktiv gehärtet und so optimal für die Arbeiten in Industrie und Handwerk.

The safety tools in the series 43 guarantee maximum protection when professionals have to work on "live" components and in other hazardous conditions. Thanks to the multiple protective layers, any damage to the insulation is immediately visible so you can concentrate on the work in hand without having to worry about whether the tool is safe or not. Just as with the series 49, these tools also have an anti-dazzle mat chrome-plated finish which eliminates annoying reflections that might distract you from the task and contribute to helping you achieving perfect results. The pliers, cutters & wrenches themselves are drop-forged tool steel, special tool steel or chrome vanadium steel and are oil hardened. The cutting edges of all these cutting tools are induction-hardened to ensure they are able to cope with the needs of professionals in industry and the trades.



Flachband-Kabelschneider 1000V *Flat Cable Cutter 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⋯	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
042-43-210	210	8 1/4	25	70	35	335	6	54240 8	50,90
042-43-210-SB	210	8 1/4	25	70	35	335	6	64230 6	51,90



Kabelschneider 1000V *Cable Cutter 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-43-160	160	6 1/4	16	50	230	6	54347 4	37,90
043-43-160-SB	160	6 1/4	16	50	230	6	64330 3	38,90



Kabelschneider 1000V *Cable Cutter 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-43-210	210	8 1/4	25	70	345	6	54348 1	50,90
043-43-210-SB	210	8 1/4	25	70	345	6	64331 0	51,90



Kraft-Kombinationszange CombiMax 1000V *High Leverage Combination Pliers CombiMax 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	☐	☒	☉	☉	☉	⊕	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
109-43-165	165	6 1/2	☐	☒	4	3,1	2	10	15	230	6	60930 9	27,60
109-43-165-SB	165	6 1/2	☐	☒	4	3,1	2	10	15	230	6	60930 9	28,60
109-43-180	180	7	☐	☒	5,2	3,4	2,2	12	18	280	6	50931 9	29,00
109-43-180-SB	180	7	☐	☒	5,2	3,4	2,2	12	18	280	6	60931 6	30,00
109-43-205	205	8	☐	☒	5,9	3,8	2,5	13	20	330	6	50932 6	30,80
109-43-205-SB	205	8	☐	☒	5,9	3,8	2,5	13	20	330	6	60932 6	31,80



Kraft-Kombinationszange 1000V *High Leverage Combination Pliers 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	☐	☒	☉	☉	☉	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
111-43-165	165	6 1/2	☐	☒	4	3,1	2	10	210	6	51146 6	26,30
111-43-165-SB	165	6 1/2	☐	☒	4	3,1	2	10	210	6	61130 2	27,30
111-43-180	180	7	☐	☒	5,2	3,4	2,2	12	260	6	51149 7	27,80
111-43-180-SB	180	7	☐	☒	5,2	3,4	2,2	12	260	6	61131 9	28,80
111-43-205	205	8	☐	☒	5,9	3,8	2,5	13	330	6	51148 0	29,60
111-43-205-SB	205	8	☐	☒	5,9	3,8	2,5	13	330	6	61132 6	30,60



Ergonomische Kraft-Kombinationszange ErgoCombi 1000V *Ergonomic High Leverage Combination Pliers ErgoCombi 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	☐	☒	☉	☉	⊕	∠	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1096-43-200	200	8	☐	☒	5,9	2,5	13	45°	18	295	6	50962 3	39,90
1096-43-200-SB	200	8	☐	☒	5,9	2,5	13	45°	18	295	6	60933 0	40,90



Langbeck-Flachzange 1000V *Long Flat Nose Pliers 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	☐	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
124-43-160	160	6 1/4	☐	180	6	52458 9	26,80
124-43-160-SB	160	6 1/4	☐	180	6	62430 2	27,80



Langbeck-Rundzange 1000V *Long Round Nose Pliers 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	☉	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
125-43-160	160	6 1/4	☉	170	6	52558 6	27,10
125-43-160-SB	160	6 1/4	☉	170	6	62530 9	28,10





Seitenschneider 1000V *Side Cutter 1000V*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	◐	◑	◒	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
134-43-145	145	5 3/4	✂	5	2,5	1,7	8		180	6	43416 1	28,20
134-43-145-SB	145	5 3/4	✂	5	2,5	1,7	8		180	6	63432 5	29,20
134-43-160	160	6 1/4	✂	6	3,5	2	11		230	6	53446 5	29,60
134-43-160-SB	160	6 1/4	✂	6	3,5	2	11		230	6	63430 1	30,60
134-43-180	180	7	✂	7	4	2,5	13		270	6	53447 2	31,40
134-43-180-SB	180	7	✂	7	4	2,5	13		270	6	63431 8	32,40

Elektriker-Seitenschneider 1000V *Electrician's Side Cutter 1000V*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	◐	◑	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
135-43-160	160	7 1/2	✂	2	1	4		230	6	53534 9	34,10
135-43-160-SB	160	7 1/2	✂	2	1	4		230	6	63531 5	35,10
135-43-190	190	7 1/2	✂	2	1	4		285	6	53532 5	38,20
135-43-190-SB	190	7 1/2	✂	2	1	4		285	6	63530 8	39,20

Kraft-Seitenschneider 1000V *Heavy Duty Side Cutter 1000V*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
137-43-180	180	7	✂	3,7	2,6	2,2		290	6	53747 3	35,30
137-43-180-SB	180	7	✂	3,7	2,6	2,2		290	6	63730 2	36,30
137-43-200	200	8	✂	4	2,8	2,5		350	6	53748 0	37,60
137-43-200-SB	200	8	✂	4	2,8	2,5		350	6	63731 9	38,60
137-43-240	240	9 1/2	✂	4,5	3,5	3		470	6	53749 7	41,80
137-43-240-SB	240	9 1/2	✂	4,5	3,5	3		470	6	63732 6	42,80

Hebel-Kraft-Seitenschneider FantasticoPlus 1000V *Heavy Duty Lever Side Cutter FantasticoPlus 1000V*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	◐	◑	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
138-43-180	180	7	✂	4,0	2,8	2,5		290	6	53847 0	36,00
138-43-180-SB	180	7	✂	4,0	2,8	2,5		290	6	63831 6	37,00
138-43-200	200	8	✂	4,5	3,5	3		350	6	53848 7	38,40
138-43-200-SB	200	8	✂	4,5	3,5	3		350	6	63830 9	39,40

Flachrundzange (Radiozange) 1000V *Chain Nose Pliers (Radio Pliers) 1000V*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊞	⊗	◐	◑	◒	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
140-43-170	170	6 3/4	⊞	✂	2,5	1,6	-	15	180	6	54047 3	28,20
140-43-170-SB	170	6 3/4	⊞	✂	2,5	1,6	-	15	180	6	64030 2	29,20
140-43-205	205	8	⊞	✂	3,9	3,2	2,2	18	205	6	54048 0	32,70
140-43-205-SB	205	8	⊞	✂	3,9	3,2	2,2	18	205	6	64031 9	33,70

Flachrundzange (Radiozange),
45° abgewinkelt 1000V *Chain Nose Pliers (Radio Pliers),
angled 45° 1000V*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊞	⊗	◐	◑	◒	∠	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
141-43-170	170	6 3/4	⊞	✂	2,5	1,6	-	45°	15	175	6	54147 0	30,20
141-43-170-SB	170	6 3/4	⊞	✂	2,5	1,6	-	45°	15	175	6	64130 9	31,20
141-43-205	205	8	⊞	✂	3,9	3,2	2,2	45°	18	205	6	54148 7	35,00
141-43-205-SB	205	8	⊞	✂	3,9	3,2	2,2	45°	18	205	6	64131 6	36,00



Ergonomische multifunktionale Elektroinstallationszange *Ergonomical Electrician's Pliers*
ErgoMulti 1000V *ErgoMulti 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	◇	○	●	⊕	∠	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1406-43-200	200	8	⊕	◇	5,9	2,5	13	45°	18	320	6	54064 0	43,20
1406-43-200-SB	200	8	⊕	◇	5,9	2,5	13	45°	18	320	6	64032 6	44,20



Abisolierzange 1000V *Wire Stripping Pliers 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	◇	⊕	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
145-43-160	160	6 1/4	⊗	5	10	190	6	54545 4	30,00
145-43-160-SB	160	6 1/4	⊗	5	10	190	6	64530 7	31,00



Multifunktionale Abisolierzange MultiCutter 1000V *Multifunctional Wire Stripping Pliers MultiCutter 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	◇	○	●	⊕	⊕	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1451-43-180	180	7	⊗	6	2	11	5	16	255	6	54517 1	42,20
1451-43-180-SB	180	7	⊗	6	2	11	5	16	255	6	64531 4	43,20



Wasserpumpenzange ClassicPlus 1000V *Waterpump Pliers ClassicPlus 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1651-43-240	240	9 1/2	50	445	6	56512 4	32,70
1651-43-240-SB	240	9 1/2	50	445	6	66530 5	33,70
1651-43-300	300	12	65	580	6	56516 2	44,00
1651-43-300-SB	300	12	65	580	6	66531 2	45,00





Schlüssel und Knarren Spanners and Ratchets



Umschalt-Knarre 1000V *Reversible Ratchet 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀"	○"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2030-260	260	10 1/4	1/2	750	1	20300 2	175,10
2031-190	190	7 1/2	3/8	325	1	20319 4	163,30



Umschalt-Knarre 1000V *Reversible Ratchet 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀"	○"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2032-260	260	10 1/4	1/2	700	1	20320 0	130,10
2033-190	190	7 1/2	3/8	350	1	20330 9	121,30



Drehmomentschlüssel 1000V *Torque Wrench 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀"	○"	Nm▲	Nm▼	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2034-370	370	14 1/2	3/8	5	50	1070	1	20340 8	590,30
2035-370	370	14 1/2	1/2	5	50	1100	1	20350 7	590,30
2035-460	460	18	1/2	20	100	1200	1	20351 4	630,70
2035-530	530	21	1/2	60	220	1300	1	20352 1	674,80



Drehmomentschlüssel Mini 1000V *Torque Wrench Mini 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀"	○"	Nm▲	Nm▼	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2037-1-200	200	14 1/2	1/4	2	12	400	1	20371 2	555,90
2037-2-200	200	14 1/2	1/4	5	25	420	1	20372 9	555,90
2037-4-200	200	14 1/2	3/8	5	25	440	1	20374 3	555,90
2037-7-200	200	14 1/2	1/2	5	25	490	1	20377 4	555,90



Winkel-Aufsteckschlüssel 1/2" 1000V *L-Handle 1/2" 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀"	○"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2028-280	280	11	1/2	470	1	20281 4	53,00



T-Aufsteckschlüssel 1000V *T-Handle 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀"	○"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2026-200	200	8	1/2	490	1	20260 9	44,10
2026K-200	200	8	3/8	350	1	20261 6	42,20
2026M-160	160	6 1/4	1/4	115	1	20262 3	32,40



Verlängerung 1000V *Extension Bar 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□"	⊙"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2025-125	125	5	1/2	1/2	190	1	20250 0	49,40
2025-250	250	10	1/2	1/2	410	1	20259 3	45,50
2025K-125	125	5	3/8	3/8	140	1	20251 7	48,10
2025K-250	250	10	3/8	3/8	280	1	20252 4	43,80
2025M-50	50	2	1/4	1/4	40	1	20253 1	23,10
2025M-75	75	3	1/4	1/4	45	1	20254 8	23,90
2025M-100	100	4	1/4	1/4	56	1	20255 5	23,80
2025M-150	150	6	1/4	1/4	68	1	20256 2	24,80



Übergangsteil 1000V *Transition Piece 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□"	⊙"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2065-1	39	1 1/2	3/8	1/4	60	1	20651 5	30,80
2065-2	86	3 1/2	1/4	3/8	60	1	20652 2	27,90
2065-3	53	2	1/2	3/8	80	1	20653 9	23,50
2065-4	76	3	3/8	1/2	220	1	20654 6	27,90



Steckschlüssel-Einsätze 1/4" 1000V *Socket Wrenches 1/4" 1000V*

Artikel Article	◀▶	⊙"	●"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2012-5	39	1/4	5	12	1	20125 1	15,20
2012-6	39	1/4	6	12	1	20126 8	15,20
2012-7	39	1/4	7	15	1	20137 4	15,70
2012-8	39	1/4	8	15	1	20128 2	15,70
2012-9	39	1/4	9	16	1	20129 9	15,70
2012-10	39	1/4	10	18	1	20120 6	15,70
2012-11	39	1/4	11	18	1	20121 3	15,90
2012-12	39	1/4	12	24	1	20131 2	16,10
2012-13	39	1/4	13	26	1	20123 7	16,10
2012-14	39	1/4	14	29	1	20134 3	16,30



Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V *Socket Wrenches 1/2" 1000V*

Artikel Article	◀▶	⊙"	●"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2013-8	40	1/2	8	65	1	20008 7	21,10
2013-9	40	1/2	9	65	1	20009 4	21,10
2013-10	40	1/2	10	70	1	20010 0	20,50
2013-11	40	1/2	11	75	1	20040 7	20,50
2013-12	40	1/2	12	75	1	20041 4	20,50
2013-13	40	1/2	13	75	1	20013 1	20,50
2013-14	40	1/2	14	80	1	20014 8	20,80
2013-15	40	1/2	15	80	1	20015 5	20,80
2013-16	40	1/2	16	85	1	20016 2	20,90
2013-17	40	1/2	17	90	1	20017 9	20,90
2013-18	40	1/2	18	90	1	20018 6	20,90
2013-19	40	1/2	19	100	1	20019 3	20,90
2013-20	40	1/2	20	100	1	20020 9	22,70
2013-21	40	1/2	21	120	1	20021 6	22,70
2013-22	40	1/2	22	120	1	20022 3	22,70
2013-23	40	1/2	23	125	1	20023 0	23,60
2013-24	40	1/2	24	140	1	20024 7	23,60
2013-26	45	1/2	26	175	1	20026 1	25,10
2013-27	45	1/2	27	185	1	20027 8	25,10
2013-28	45	1/2	28	190	1	20028 5	25,20
2013-30	45	1/2	30	230	1	20030 8	25,20
2013-32	47	1/2	32	280	1	20032 2	25,80





Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V

Artikel Article	◀▶	⊕	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2016-8	30	3/8	8		30	1	20153 4	23,90
2016-9	30	3/8	9		35	1	20157 2	23,90
2016-10	30	3/8	10		35	1	20160 2	23,90
2016-11	30	3/8	11		35	1	20161 9	23,90
2016-12	30	3/8	12		40	1	20162 6	23,90
2016-13	30	3/8	13		40	1	20163 3	23,90
2016-14	30	3/8	14		40	1	20164 0	23,90
2016-15	30	3/8	15		45	1	20165 7	24,80
2016-16	30	3/8	16		45	1	20159 6	24,80
2016-17	30	3/8	17		50	1	20167 1	25,20
2016-18	30	3/8	18		50	1	20173 2	25,20
2016-19	30	3/8	19		60	1	20169 5	25,50
2016-20	30	3/8	20		60	1	20174 9	25,50
2016-21	30	3/8	21		60	1	20168 8	25,50
2016-22	30	3/8	22		60	1	20166 4	27,80
2016-24	30	3/8	24		70	1	20150 3	28,70



Steckschlüssel-Einsätze 1/4" 1000V Socket Wrenches 1/4" 1000V

Artikel Article	◀▶	⊕	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2011-3	44	1/4	3		13	1	20103 9	17,60
2011-4	44	1/4	4		13	1	20094 0	17,60
2011-5	44	1/4	5		14	1	20095 7	17,60
2011-6	44	1/4	6		15	1	20096 4	18,00
2011-8	44	1/4	8		19	1	20108 4	18,00



Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V

Artikel Article	◀▶	⊕	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2014-4	70	1/2	4		80	1	20144 2	33,20
2014-5	70	1/2	5		80	1	20145 9	32,60
2014-6	70	1/2	6		85	1	20146 6	32,60
2014-8	70	1/2	8		95	1	20148 0	33,20
2014-10	70	1/2	10		105	1	20141 1	34,10
2014-12	70	1/2	12		125	1	20142 8	34,50



Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V

Artikel Article	◀▶	⊕	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2015-4	65	3/8	4		45	1	20154 1	31,80
2015-5	65	3/8	5		50	1	20155 8	31,80
2015-6	65	3/8	6		50	1	20156 5	31,80
2015-8	65	3/8	8		65	1	20158 9	32,10
2015-10	65	3/8	10		80	1	20151 0	32,70
2015-12	65	3/8	12		85	1	20152 7	32,90



Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V

Artikel Article	◀▶	⊕	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2017-8	100	3/8	M8		75	1	20170 1	31,70
2017-10	100	3/8	M10		90	1	20171 8	32,50
2015-12	100	3/8	M12		110	1	20172 5	34,10



T-Steckschlüssel 1000V T-Socket Wrench 1000V

Artikel Article	◄►	◄◄"	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2023-8-300	300	12	8		350	1	20316 3	52,10
2023-10-200	200	8	10		320	1	20301 9	44,60
2023-10-300	300	12	10		380	1	20302 6	52,10
2023-11-200	200	8	11		380	1	20303 3	44,60
2023-11-300	300	12	11		430	1	20304 0	52,10
2023-12-200	200	8	12		370	1	20305 7	44,60
2023-12-300	300	12	12		430	1	20306 4	52,10
2023-13-200	200	8	13		370	1	20307 1	44,60
2023-13-300	300	12	13		420	1	20308 8	51,70
2023-14-200	200	8	14		370	1	20309 5	44,60
2023-14-300	300	12	14		440	1	20310 1	52,40
2023-16-200	200	8	16		420	1	20311 8	45,70
2023-17-200	200	8	17		430	1	20312 5	47,30
2023-17-300	300	12	17		520	1	20313 2	54,00
2023-18-200	200	8	18		460	1	20314 9	47,30
2023-19-200	200	8	19		440	1	20315 6	47,30



Kreuzschlüssel 1000V Cross Wrench 1000V

Artikel Article	◄►	◄◄"	▲	●	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2029-10-13-14-17	140	5 1/2	140	10/13	14/17		230	1	20290 6	88,80
2029-11-12-13-17	140	5 1/2	140	11/12	13/17		240	1	20292 0	88,80
2029-11-13-14-17	140	5 1/2	140	11/13	14/17		230	1	20291 3	88,80
2029-13-17-19-22	140	5 1/2	140	13/17	19/22		340	1	20293 7	88,80



Einmaulschlüssel 1000V Single Open Ended Spanner 1000V

Artikel Article	◄►	◄◄"	□	◻		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2020-6-80	80	3	☞	6		32	1	20206 7	19,30
2020-7-85	85	3 1/2	☞	7		32	1	20207 4	19,30
2020-8-100	100	4	☞	8		34	1	20208 1	19,30
2020-9-105	105	4	☞	9		38	1	20209 8	19,30
2020-10-110	110	4 1/4	☞	10		40	1	20210 4	21,10
2020-11-115	115	4 1/2	☞	11		46	1	20211 1	21,10
2020-12-125	125	5	☞	12		54	1	20212 8	22,60
2020-13-140	140	5 1/2	☞	13		65	1	20213 5	23,10
2020-14-150	150	6	☞	14		80	1	20214 2	25,10
2020-15-155	155	6	☞	15		92	1	20215 9	25,60
2020-16-160	160	6 1/4	☞	16		115	1	20216 6	26,90
2020-17-160	160	6 1/4	☞	17		115	1	20217 3	26,90
2020-18-170	170	6 3/4	☞	18		115	1	20218 0	28,00
2020-19-180	180	7	☞	19		150	1	20219 7	28,00
2020-22-205	205	8	☞	22		190	1	20222 7	30,90
2020-24-215	215	8 1/2	☞	24		300	1	20224 1	34,90
2020-27-230	230	9	☞	27		390	1	20227 2	43,10
2020-30-250	250	10	☞	30		510	1	20230 2	45,30
2020-32-260	260	10 1/4	☞	32		550	1	20232 6	45,70





Einringschlüssel 1000V *Single Ended Ring Spanner 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2021-6-145	145	5 3/4	⊖	6	46	1	20105 3	24,50
2021-7-150	150	6	⊖	7	60	1	20106 0	24,50
2021-8-155	155	6	⊖	8	60	1	20107 7	24,50
2021-9-160	160	6 1/4	⊖	9	60	1	20109 1	24,50
2021-10-170	170	6 3/4	⊖	10	80	1	20110 7	25,50
2021-11-180	180	7	⊖	11	86	1	20111 4	25,50
2021-12-190	190	7 1/2	⊖	12	100	1	20112 1	26,70
2021-13-195	195	7 1/2	⊖	13	110	1	20113 8	30,00
2021-14-200	200	8	⊖	14	160	1	20114 5	32,60
2021-15-210	210	8 1/4	⊖	15	170	1	20115 2	32,60
2021-16-210	210	8 1/4	⊖	16	200	1	20116 9	35,40
2021-17-215	215	8 1/2	⊖	17	260	1	20117 6	35,40
2021-18-225	225	8 3/4	⊖	18	260	1	20118 3	37,50
2021-19-240	240	9 1/2	⊖	19	290	1	20119 0	37,50
2021-22-255	255	10	⊖	22	320	1	20122 0	42,00
2021-24-270	270	10 1/2	⊖	24	490	1	20124 4	47,40
2021-27-285	285	11 1/4	⊖	27	540	1	20127 5	51,60
2021-30-290	290	11 1/2	⊖	30	580	1	20130 5	60,30
2021-32-290	290	11 1/2	⊖	32	590	1	20132 9	60,90



Ratschen-Ringschlüssel 1000V *Ratchet Ring Spanner 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖	⬡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2024-8-120	120	4 3/4	⊖	8	50	1	20238 8	32,30
2024-9-125	125	5	⊖	9	52	1	20239 5	32,30
2024-10-135	135	5 1/4	⊖	10	56	1	20240 1	32,30
2024-11-140	140	5 1/2	⊖	11	56	1	20241 8	32,30
2024-12-140	140	5 1/2	⊖	12	68	1	20242 5	33,80
2024-13-145	145	5 3/4	⊖	13	80	1	20243 2	34,30
2024-14-160	160	6 1/4	⊖	14	86	1	20244 9	35,00
2024-15-160	160	6 1/4	⊖	15	120	1	20245 6	35,40
2024-16-170	170	6 3/4	⊖	16	144	1	20246 3	36,30
2024-17-190	190	7 1/2	⊖	17	174	1	20247 0	36,30
2024-18-200	200	8	⊖	18	200	1	20248 7	38,30
2024-19-210	210	8 1/4	⊖	19	208	1	20249 4	38,30



Rollgabelschlüssel 1000V *Adjustable Wrench 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2038-200	200	8	27	260	1	20380 4	57,30
2038-250	250	10	30	515	1	20381 1	61,30
2038-300	300	12	34	750	1	20382 8	87,50



Schraubendreher Screwdrivers

Winkelschraubendreher 1000V *Angled Screwdriver 1000V*

Artikel Article	◀▶	○		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2018-3-130	130	3		20	1	20183 1	11,60
2018-4-120	120	4		25	1	20184 8	12,00
2018-5-140	140	5		45	1	20185 5	13,10
2018-6-140	140	6		60	1	20186 2	13,40
2018-8-150	150	8		110	1	20188 6	16,00
2018-10-220	220	10		230	1	20180 0	19,20
2018-12-260	260	12		350	1	20182 4	23,80



Quergriff-Schraubendreher 1000V *T-Handle Screwdriver 1000V*

Artikel Article	◀▶	○		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2019-4-120	120	4		85	1	20190 9	27,60
2019-4-160	160	4		145	1	20191 6	30,00
2019-5-120	120	5		85	1	20192 3	27,60
2019-5-160	160	5		250	1	20193 0	32,00
2019-5-200	200	5		330	1	20197 8	28,60
2019-6-120	120	6		110	1	20194 7	27,60
2019-6-160	160	6		250	1	20195 4	32,00
2019-6-200	200	6		350	1	20198 5	28,60
2019-8-160	160	8		260	1	20196 1	32,80



Aussensechskant-Schraubendreher 1000V *Screwdriver for Hexagon Screws 1000V*

Artikel Article	◀▶	↔	⚙	○		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2022-8-125	225	125	100	8		115	1	20223 4	20,30
2022-10-125	225	125	100	10		120	1	20220 3	22,00
2022-13-125	235	125	110	13		170	1	20221 0	29,20



Innensechskant-Schraubendreher 1000V *Screwdriver for allen head screws 1000V*

Artikel Article	◀▶	↔	⚙	○		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2036-5-75	175	75	100	5		80	1	20360 6	12,60
2036-6-100	200	100	100	6		100	1	20361 3	14,00
2036-8-100	210	100	110	8		135	1	20362 0	17,30



TX-Schraubendreher für TORX-Schrauben 1000V *TX Screwdriver for TORX screws 1000V*

Artikel Article	◀▶	↔	⚙	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2039-T20-100	190	100	90	20		50	1	20390 3	6,20
2039-T25-125	215	125	90	25		60	1	20391 0	6,50
2039-T27-125	225	125	100	27		80	1	20393 4	7,00
2039-T30-150	250	150	100	30		100	1	20392 7	7,90





Schlitz-Schraubendreher VDE *Screwdriver for slotted screws VDE*

Artikel Article	◀▶	↔	↖	⊕	⊖	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
018-2,5-75	145	75	70	2,5	0,4	19	12	01802 6	3,30
018-3,0-100	170	100	70	3	0,5	22	12	01803 3	3,60
018-3,5-100	180	100	80	3,5	0,6	33	12	01835 4	4,00
018-4,0-100	190	100	90	4	0,8	45	12	01804 0	4,00
018-5,5-125	225	125	100	5,5	1	74	12	01805 7	5,10
018-6,5-150	250	150	100	6,5	1,2	97	12	01806 4	6,10
018-8,0-175	285	175	110	8	1,2	153	12	01808 8	8,10
018-10,0-200	310	200	110	10	1,6	222	12	01810 1	10,20



Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE *Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE*

Artikel Article	◀▶	↔	↖	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
019-PH0-60	140	60	80	0	29	12	01900 9	4,10
019-PH1-80	170	80	90	1	50	12	01901 6	4,80
019-PH2-100	200	100	100	2	75	12	01902 3	6,10
019-PH3-150	260	150	110	3	140	12	01903 0	8,50



Kreuzschlitz-Schraubendreher PZ VDE *Screwdriver for cross-slotted screws PZ VDE*

Artikel Article	◀▶	↔	↖	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
019-PZ0-60	140	60	80	0	29	12	01930 6	4,50
019-PZ1-80	170	80	90	1	50	12	01931 3	5,20
019-PZ2-100	200	100	100	2	75	12	01932 0	6,60
019-PZ3-150	260	150	110	3	140	12	01933 7	9,30



Schraubendreher-Satz VDE, 5-tlg. *Set of Screwdrivers VDE, 5 pcs.*

Artikel Article	◀▶	↖	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
086-5	320	200	35	290	1	08625 4	21,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
018-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1	
018-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1	
018-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1	
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>					1	
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>					1	



Schraubendreher-Satz VDE, 7-tlg. *Set of Screwdrivers VDE, 7 pcs.*

Artikel Article	◀▶	↖	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
086-7	320	200	35	450	1	08627 8	30,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
018-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1	
018-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1	
018-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1	
018-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1	
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>					1	
019-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>					1	
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>					1	



Schlitz-Schraubendreher VDE *Screwdriver for slotted screws VDE*

Artikel Article	◀ ▶	↔	⚡	⊕	⊖	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
018K-2,5-75	160	75	85	2,5	0,4	29	12	01812 5	4,90
018K-3,0-100	185	100	85	3	0,5	33	12	01813 2	5,20
018K-3,5-100	185	100	85	3,5	0,6	36	12	01819 4	5,50
018K-4,0-100	195	100	95	4	0,8	46	12	01814 9	5,90
018K-5,5-125	230	125	105	5,5	1	80	12	01815 6	6,60
018K-6,5-150	255	150	105	6,5	1,2	112	12	01816 3	7,70
018K-8,0-175	295	175	120	8	1,2	165	12	01818 7	9,80
018K-10,0-200	320	200	120	10	1,6	235	12	01811 8	12,00



Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE *Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE*

Artikel Article	◀ ▶	↔	⚡	⊕	⊖	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
019K-PH0-60	145	60	85	0		33	12	01910 8	5,60
019K-PH1-80	175	80	95	1		54	12	01911 5	6,30
019K-PH2-100	205	100	105	2		80	12	01912 2	7,70
019K-PH3-150	270	150	120	3		149	12	01913 9	10,60
019K-PH4-200	320	200	120	4		235	12	01914 6	12,50



Kreuzschlitz-Schraubendreher PZ VDE *Screwdriver for cross-slotted screws PZ VDE*

Artikel Article	◀ ▶	↔	⚡	⊕	⊖	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
019K-PZ0-60	145	60	85	0		33	12	01920 7	6,00
019K-PZ1-80	175	80	95	1		54	12	01921 4	6,80
019K-PZ2-100	205	100	105	2		80	12	01922 1	8,20
019K-PZ3-150	270	150	120	3		149	12	01923 8	11,10
019K-PZ4-200	320	200	120	4		235	12	01924 5	14,50



Modul-Schraubendreher PZ/FL VDE *Module Screwdriver PZ/FL VDE*

Artikel Article	◀ ▶	↔	⚡	⊕	⊖	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
019K-PZ/FL1-80	175	80	95	1		54	12	01934 4	8,20
019K-PZ/FL2-100	205	100	105	2		80	12	01935 1	10,20



Schraubendreher-Satz VDE, 5-tlg. *Set of Screwdrivers VDE, 5 pcs.*

Artikel Article	◀ ▶	↔	⚡	⊕	⊖	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
086K-5	320	200	35			335	1	08605 6	27,50	
Lieferumfang <i>Delivery</i>										
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>						1			
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>						1			
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>						1			
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>						1			
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>						1			



Schraubendreher-Satz VDE, 7-tlg. *Set of Screwdrivers VDE, 7 pcs.*

Artikel Article	◀ ▶	↔	⚡	⊕	⊖	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
086K-7	320	200	35			540	1	08606 3	39,50	
Lieferumfang <i>Delivery</i>										
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>						1			
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>						1			
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>						1			
018K-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>						1			
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>						1			
019K-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>						1			
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>						1			





Spannungsprüfer Voltage Tester

Spannungsprüfer Voltage Tester



Artikel Article								EAN-Code 40 03758	Euro
020-65	140	65	75	120	250	15	6	02005 0	2,00
020-65-SB	140	65	75	120	250	15	6	62001 4	3,00
020-100	185	100	85	120	250	30	6	02008 1	2,50
020-100-SB	185	100	85	120	250	30	6	62002 1	3,50

Euro-Spannungsprüfer Euro Voltage Tester



Artikel Article								EAN-Code 40 03758	Euro
020E-60	150	60	90	125	250	30	6	02060 9	2,60
020E-60-SB	150	60	90	125	250	30	6	62003 8	3,60
020E-100	190	100	90	125	250	40	6	02010 4	3,10
020E-100-SB	190	100	90	125	250	40	6	62004 5	4,10

Universal-Spannungsprüfer Universal Voltage Tester



Artikel Article					EAN-Code 40 03758	Euro
2001-1	125	380	80	1	20011 7	11,30
2001-1-SB	125	380	80	1	60011 5	12,30
2001-2	6	400	110	1	20012 4	21,50
2001-2-SB	6	400	110	1	60012 2	22,50

Duspol-Spannungsprüfer Duspole Voltage Tester



Artikel Article					EAN-Code 40 03758	Euro
2002	12	690	192	1	20020 9	130,90

Kabelmesser Cable Knife

Kabelmesser 1000V Cable Knife 1000V



Artikel Article							EAN-Code 40 03758	Euro
2040	200	8	50	150	105	1	20403 0	15,50
2040-SB	200	8	50	150	105	1	60400 7	16,50

Kabelmesser 1000V Cable Knife 1000V



Artikel Article							EAN-Code 40 03758	Euro
2040K	205	8	50	155	105	1	20402 3	18,40
2040K-SB	205	8	50	155	105	1	60417 5	19,40

Abmantelungsmesser 1000V Dismantling Knife 1000V



Artikel Article							EAN-Code 40 03758	Euro
2041	185	7	35	150	95	1	20410 8	16,10
2041-SB	185	7	35	150	95	1	60418 2	17,10



Abmantelungsmesser 1000V *Dismantling Knife 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	🔪	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2041K	190	7 1/2	35	155	95	1	20412 2	18,40
2041K-SB	190	7 1/2	35	155	95	1	60419 9	19,40



Abmantelungsmesser 1000V *Dismantling Knife 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	🔪	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2042	170	6 1/2	35	135	75	1	20420 7	21,80
2042-SB	170	6 1/2	35	135	75	1	60420 5	22,80



Abmantelungsmesser 1000V *Dismantling Knife 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	🔪	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2042K	190	7 1/2	35	155	95	1	20421 4	23,30
2042K-SB	190	7 1/2	35	155	95	1	60426 7	24,30



Kabelmesser 1000V *Cable Knife 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	🔪	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2043	190	7 1/2	40	150	100	1	20430 6	33,20
2043-SB	190	7 1/2	40	150	100	1	60421 2	34,20



Kabelmesser 1000V *Cable Knife 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	🔪	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2043K	195	7 1/2	40	155	100	1	20432 0	36,10
2043K-SB	195	7 1/2	40	155	100	1	60422 9	37,10



Kabelmesser 1000V *Cable Knife 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	🔪	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2044	200	8	50	150	115	1	20440 5	20,60
2044-SB	200	8	50	150	115	1	60401 4	21,60



Kabelmesser 1000V *Cable Knife 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	🔪	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2044K	205	8	50	155	115	1	20442 9	22,00
2044K-SB	205	8	50	155	115	1	60423 6	23,00



Phasen-Abisoliermesser 1000V *Phase Stripping Knife 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	🔪	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2048	200	8	50	150	95	1	20480 1	16,30
2048-SB	200	8	50	150	95	1	60424 3	17,30



Phasen-Abisoliermesser 1000V *Phase Stripping Knife 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	🔪	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2048K	205	8	50	155	95	1	20481 8	18,10
2048K-SB	205	8	50	155	95	1	60427 4	19,10





Kabelmesser 1000V *Cable Knife 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	🔩	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2051	190	7 1/2	50	140	66	1	20511 2	22,10
2051-SB	190	7 1/2	50	140	66	1	60425 0	23,10

Ersatzmesser *Spare Knife*

Artikel Article	⚡	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2051E	50	10	1	20512 9	9,90

Selbsteinstellende Abisolierzange VDE
Self-adjusting Stripping Pliers VDE



Selbsteinstellende Abisolierzange VDE *Self-adjusting Stripping Pliers VDE*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	⚡	⊕	⊕	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
704-VDE-180	180	7	5	12	0,2	6	115	6	70402 8	38,90
704-VDE-180-SB	180	7	5	12	0,2	6	115	6	60403 8	39,90

Kabel- und Drahtseilschneider
Cable and Wire Rope Cutter



Kabelschneider 1000V *Cable Cutter 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
046-1000V-260	260	10 1/4	32	300	600	1	04607 4	293,50
046-1000V-280	280	11	52	420	800	1	04603 6	356,30

Ersatz-Schwenkmesser *Spare Swivel Knife*

Artikel Article	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
046E-250	75	1	04611 1	71,50
046E-280	100	1	04612 8	156,00
046E-310	100	1	04613 5	142,20
046E-720	100	1	04614 2	306,60
046E-870	100	1	04615 9	317,70

Kabelschneider 1000V *Cable Cutter 1000V*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
048-1000V-600	600	23 1/2	30	2100	1	04803 0	319,80
048-1000V-810	810	32	50	3700	1	04804 7	510,50

Kabelschneider 1000V *Cable Cutter 1000V*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
049-1000V-600	600	23 1/2	26	2700	1	54900 1	253,50



Ersatzmesser *Spare Knife*

Artikel Article							EAN-Code 40 03758	€uro
049E-600					355	1	04901 3	75,40
049E-930					615	1	04903 7	84,10



Drahtseilschneider 1000V *Wire Rope Cutter 1000V*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
2068-700	700	27 1/2	16	9		2400	1	20680 5	295,70



Zubehör und weitere Werkzeuge
Accessories and other tools

Voll-Kunststoff-Flachzange 1000V *Flat Nose Plastic Pliers 1000V*

Artikel Article							EAN-Code 40 03758	€uro
2046-225	225	9			140	1	20462 7	39,20



Voll-Kunststoff-Kombinationszange 1000V *Combination Plastic Pliers 1000V*

Artikel Article							EAN-Code 40 03758	€uro
2046-185	185	7			130	1	20461 0	39,20



Kunststoff-Klammer 1000V *Plastic Clamp 1000V*

Artikel Article							EAN-Code 40 03758	€uro
2045-80	80	3			30	1	20450 4	15,50
2045-150	150	6			70	1	20451 1	15,70



Kunststoffspreizkeil 1000V *Plastic Bridging Chock 1000V*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
2054-3	225	9	45	30		225	1	20543 3	40,40



Kunststoffspreizkeil 1000V *Plastic Bridging Chock 1000V*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
2054-1	200	8	25	10		55	1	20541 9	27,90



Kunststoffspreizkeil 1000V *Plastic Bridging Chock 1000V*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
2054-2	270	10 1/2	30	45		170	1	20542 6	22,70



Kunststoffkeil 1000V *Plastic Wedge 1000V*

Artikel Article							EAN-Code 40 03758	€uro
2047-165	165	6 1/2			60	1	20470 2	19,20





Rückschlagfreier Schonhammer 1000V *Mallet, Non Rebound 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀" "	○↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
213-25	300	12	25	560	1	21300 1	110,50
213-35	300	12	35	790	1	21301 8	122,40



Staubpinsel 1000V *Dusting Brush 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀" "	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2064-1	400	15 3/4	70	1	20641 6	14,60
2064-2	400	15 3/4	75	1	20642 3	15,70
2064-3	400	15 3/4	80	1	20643 0	17,10



Metallsägebogen 1000V *Metal Saw 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀" "	≡↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2052-250	250	10	150	215	1	20520 4	56,70
2052-450	450	17 3/4	300	600	1	20521 1	74,40



Kabelmantelsäge 1000V *Cable Sheath Saw 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀" "	≡↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2053-330	330	13	150	570	1	20530 3	96,50

Ersatzmesser *Spare Knife*

Artikel Article	🔪	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2053E	150	30	1	20531 0	12,20



Präzisions-Pinzette 1000V *Precision Tweezers 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀" "	🔗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
027E-73-1000V-130	130	5	AA 1000V	30	6	02795 0	22,80



Präzisions-Pinzette 1000V *Precision Tweezers 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀" "	🔗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
027E-73-1000V-145	145	5 3/4	44 1000V	55	6	02796 7	25,20



Präzisions-Pinzette 1000V *Precision Tweezers 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀" "	🔗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
027G-73-1000V-155	155	6	22B 1000V	35	6	02797 4	26,30



NH-Sicherungs-Aufsteckgriff 1000V *NH-Safety-Plug handle 1000V*

Artikel Article	◀▶	◀" "	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2027-1	385	15	460	1	20271 5	91,70
2027-2	445	17 1/2	465	1	20272 2	171,10



Elektriker Schutzhandschuhe 1000V *Electrician's Protection Gloves 1000V*

Artikel Article					EAN-Code 40 03758	€uro
2050-9	9	1,0	215	1	20502 0	82,30
2050-10	10	1,0	215	1	20501 3	82,30



Unterziehhandschuhe *Underneath Gloves*

Artikel Article			EAN-Code 40 03758	€uro
2050U	50	1	20503 7	9,90



Selbstklemm-Tüllen 1000V *Self-Clamping Slip-On Caps 1000V*

Artikel Article		\varnothing			EAN-Code 40 03758	€uro
2057-10-100	100	10	15	1	20570 9	5,30
2057-20-100	100	20	20	1	20571 6	5,30
2057-30-120	120	30	40	1	20572 3	5,90



Aufsteck-Tüllen 1000V *Plastic Slip-On Caps 1000V*

Artikel Article		\varnothing				EAN-Code 40 03758	€uro
2058-1	80	10	1	10	1	20581 5	2,40
2058-2	80	10	2	10	1	20582 2	2,40
2058-3	80	10	3	10	1	20583 9	2,40



Gummi-Abdecktuch 1000V *Rubber Cover 1000V*

Artikel Article			$\frac{\varnothing}{\text{mm}}$			EAN-Code 40 03758	€uro
2071-500x500	500	500	1,6	440	1	20712 3	60,00
2071-1000x1000	1000	1000	1,6	1900	1	20710 9	182,40



Isolations-Standmatte 1000V *Insulating mat 1000V*

Artikel Article			$\frac{\varnothing}{\text{mm}}$			EAN-Code 40 03758	€uro
2049-1000x1000	1000	1000	4	5300	1	20490 0	117,40





Universal-Schaltschrankschlüssel Elektro *Universal Control Cabinet Key Electro*

Artikel Article	◀▶	■	▲	⊙	⊕	⊖	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-1-SB	70	5-8	9	3-5	7	1	2	75	10	20051 3	19,20



Universal-Schaltschrankschlüssel Bau *Universal Control Cabinet Key Building*

Artikel Article	◀▶	■	□	▲	⊕	⊖	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-2-SB	90	5-8	6-9	9-10	7	1	2	75	10	20052 0	16,50



Universal-Schaltschrankschlüssel Mini Elektro *Universal Control Cabinet Key Mini Electro*

Artikel Article	◀▶	■	▲	⊙	⊕	⊖	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-3-SB	50	5-8	9	3-5	7	1	2	50	10	20053 7	16,50



Schaltschrankschlüssel Subkey Elektro *Control Cabinet Key Subkey Electro*

Artikel Article	◀▶	■	▲	⊙	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-4-SB	140	5-8	9	3-5	2	130	10	20054 4	26,20



Schaltschrankschlüssel Subkey Bau *Control Cabinet Key Subkey Building*

Artikel Article	◀▶	■	□	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-5-SB	140	5-8	6-9	2	130	10	20055 1	26,20



Multifunktionsschlüssel SubMaster *Multifunction Key SubMaster*

Artikel Article	◀▶	■	▲	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-6-SB	95	5-10	7-11	3-5	210	10	20056 8	38,10



Schaltschrankschlüssel SubLight Elektro *Control Cabinet Key SubLight Electro*

Artikel Article	◀▶	■	▲	⊙	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-7-SB	155	6-8	9	3-5	2	140	10	20057 5	33,60



Schaltschrankschlüssel SubLight Bau *Control Cabinet Key SubLight Building*

Artikel Article	◀▶	■	□	▲	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-8-SB	155	5-8	6-9	8	2	140	10	20058 2	33,60



Universalschlüssel MasterKey Elektro *Universal Key MasterKey Electro*

Artikel Article	◀▶	■	▲	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-10-SB	110	5-8	9	3-5		70	10	20510 5	12,60



Universalschlüssel MasterKey Bau *Universal Key MasterKey Building*

Artikel Article	◀▶	■	□	▲	○		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-11-SB	145	5-8	6-10	9	3		85	10	20515 0	13,20



Schaltbankschlüssel SubMaVo Elektro *Cabinet Key SubMaVo Electro*

Artikel Article	◀▶	■	▲	●	⚡	⊖	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-12-SB	160	6-8	9	3-5	7	1,2	2		105	10	20513 6	35,90



Multifunktionsschlüssel SubMaker Quadro *Multifunction Key SubMaker Quadro*

Artikel Article	◀▶	■	▲	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2005-13-SB	95	5-8	9	3-5		85	10	20514 3	23,50



Bauschlüssel *Construction Key*

Artikel Article	◀▶	■	□	○	○		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2006-1	150	6-8	6-10	3	17		105	10	20061 2	23,90
2006-1-SB	150	6-8	6-10	3	17		105	10	60001 6	14,90



Bauschlüssel *Construction Key*

Artikel Article	◀▶	■	□	○	○		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2006-2	180	6-8	7-10	3	17		180	10	20062 9	25,90
2006-2-SB	180	6-8	7-10	3	17		180	10	60000 9	26,90





Kombinierte Werkzeugkoffer Combined Tool Sets VDE



Lehrlings-Werkzeugtasche Basic, 23-tlg. Apprentice Tool Bag Basic, 23 pcs.

Artikel Article	◀▶	↙	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
321-23	420	250	150	8100	1	32123 2	320,00
Lieferumfang Delivery							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE				1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE				1		
145-49-VDE-160	Abisolierzange VDE Wire Stripping Pliers VDE				1		
010-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws				1		
010-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws				1		
018-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
018-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
018-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE				1		
019-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE				1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester				1		
728H	Kabelmesser Cable Knife				1		
231E-300	Schlosserhammer Locksmiths Hammer				1		
241E-1000	Fäustel Mallet				1		
3030-250	Elektrikermeißel Electrician's Chisel				1		
3070-300	Flachmeißel Flat Chisel				1		
977-280	Säge Saw				1		
969	Gipsbecher Cup for plaster, conical				1		
1124	Spachtel Spatula				1		
998	Wasserpinsel Water Brush				1		
960-2	Holzgliedmaßstab Wooden measure rule				1		
321	Werkzeugtasche Basic, leer Tool Bag Basic, empty				1		



Montage-Werkzeugkoffer Basic, 23-tlg. Assembly Tool Case Basic, 23 pcs.

Artikel Article	◀▶	↙	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
321K-23	470	360	180	9095	1	32124 9	345,00
Lieferumfang Delivery							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE				1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE				1		
145-49-VDE-160	Abisolierzange VDE Wire Stripping Pliers VDE				1		
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
018K-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE				1		
019K-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE				1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester				1		
728H	Kabelmesser Cable Knife				1		
231E-300	Schlosserhammer Locksmiths Hammer				1		
241E-1000	Fäustel Mallet				1		
3030-250	Elektrikermeißel Electrician's Chisel				1		
3070-300	Flachmeißel Flat Chisel				1		
977-280	Säge Saw				1		
969	Gipsbecher Cup for plaster, conical				1		
998	Wasserpinsel Water Brush				1		
1124	Spachtel Spatula				1		
960-2	Holzgliedmaßstab Wooden measure rule				1		
321K	Werkzeugkoffer Basic, leer Tool Case Basic, empty				1		



Elektriker-Werkzeugkoffer Standard, 12-tlg. *Electrician's Tool Case Standard, 12 pcs.*

Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
326-12	480	350	170	5230	1	32613 8	410,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE <i>High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE</i>				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE <i>Side Cutter VDE</i>				1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE <i>Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE</i>				1		
043-49-VDE-160	Kabelschneider VDE <i>Cable Cutter VDE</i>				1		
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
018K-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>				1		
019K-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>				1		
020E-60	Euro-Spannungsprüfer <i>Euro Voltage Tester</i>				1		
2005-2-SB	Universal-Schalttschrankschlüssel <i>Universal Control Cabinet Key</i>				1		
326	Werkzeugkoffer Standard, leer <i>Tool Case Standard, empty</i>				1		



Elektriker-Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, 23-tlg. *Electrician's Tool Case Sortimo L-BOXX, 23 pcs.*

Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
327-23	440	355	150	7000	1	32723 4	375,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE <i>High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE</i>				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE <i>Side Cutter VDE</i>				1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE <i>Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE</i>				1		
145-49-VDE-160	Abisolierzange VDE <i>Wire Stripping Pliers VDE</i>				1		
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
018K-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>				1		
019K-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>				1		
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>				1		
728H	Kabelmesser <i>Cable Knife</i>				1		
230E-300	Schlosserhammer <i>Locksmiths Hammer</i>				1		
240E-1000	Fäustel <i>Mallet</i>				1		
3030-250	Elektrikermeißel <i>Electrician's Chisel</i>				1		
3070-300	Flachmeißel <i>Flat Chisel</i>				1		
977-280	Säge <i>Saw</i>				1		
969	Gipsbecher <i>Cup for plaster, conical</i>				1		
998	Wasserpinsel <i>Water Brush</i>				1		
1124	Spachtel <i>Spatula</i>				1		
960-2	Holzgliedermaßstab <i>Wooden measure rule</i>				1		
327	Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, leer <i>Tool Case Sortimo L-BOXX, empty</i>				1		
327-U3	Insetbox U3 grau <i>Inset Box U3 grey</i>				2		
327-G3	Insetbox G3 grün <i>Inset Box G3 green</i>				2		
327-F3	Insetbox F3 orange <i>Inset Box F3 orange</i>				1		
327-B3	Insetbox B3 gelb <i>Inset Box B3 yellow</i>				1		





Werkzeugbox Sortimo I-BOXX VDE, 10-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX VDE, 10 pcs.



Artikel Article	◀▶	↗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337-1	367	316	72	1575	1	33701 1 170,00
Lieferumfang Delivery						
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE			1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE			1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE			1		
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
019K-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester			1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty			1		
VP-337-1	Schaumstoffeinlage für Set 337-1 I-2 I-3 Foam Insert for Set 337-1 /-2 /-3			1		
327-A3	Insetbox A3 rot Insetbox A3 red			1		
327-B3	Insetbox B3 gelb Insetbox B3 yellow			2		
327-I3	Insetbox I3 grau Insetbox I3 grey			1		
327-I3T	Insetbox I3 grau Partition Insetbox I3 grey			1		

Werkzeugbox Sortimo I-BOXX VDE, 10-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX VDE, 10 pcs.



Artikel Article	◀▶	↗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337-2 (832-9)	367	316	72	1575	1	53249 2 162,00
Lieferumfang Delivery						
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE			1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE			1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE			1		
018-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
019-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester			1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty			1		
VP-337-1	Schaumstoffeinlage für Set 337-1 I-2 I-3 Foam Insert for Set 337-1 /-2 /-3			1		
327-A3	Insetbox A3 rot Insetbox A3 red			1		
327-B3	Insetbox B3 gelb Insetbox B3 yellow			2		
327-I3	Insetbox I3 grau Insetbox I3 grey			1		
327-I3T	Insetbox I3 grau Partition Insetbox I3 grey			1		

Werkzeugbox Sortimo I-BOXX VDE, 12-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX VDE, 12 pcs.



Artikel Article	◀▶	↗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337-5	367	316	72	1575	1	33705 9 176,00
Lieferumfang Delivery						
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-3,5-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-8,0-175	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-10,0-200	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
019-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
2022-8-125	Außenseckskant-Schraubendreher 1000V Screwdriver for hexagon screws 1000V			1		
2022-13-125	Außenseckskant-Schraubendreher 1000V Screwdriver for hexagon screws 1000V			1		
2022-10-125	Außenseckskant-Schraubendreher 1000V Screwdriver for hexagon screws 1000V			1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty			1		
VP-337-5	Schaumstoffeinlage für Set 337-5 Foam Insert for Set 337-5			1		



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 7-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX 1000V, 7 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	€uro
337-10	367	316	72		1	33710 3	234,00
Lieferumfang Delivery							
109-43-205	Kraft-Kombinationszange CombiMax 1000V High Leverage Combination Pliers CombiMax 1000V				1		
134-43-160	Seitenschneider 1000V Side Cutter 1000V				1		
140-43-205	Flachrundzange (Radiozange) 1000V Chain Nose Pliers (Radio Pliers) 1000V				1		
145-43-160	Abisolierzangen 1000V Wire Stripping Pliers 1000V				1		
124-43-160	Langbeck-Flachzangen 1000V Long Flat Nose Pliers 1000V				1		
125-43-160	Langbeck-Rundzangen 1000V Long Round Nose Pliers 1000V				1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty				1		
VP-337-5	Schaumstoffeinlage für Set 337-10 Foam Insert for Set 337-10				1		



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 6-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX 1000V, 6 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	€uro
337-11	367	316	72		1	33711 0	176,00
Lieferumfang Delivery							
109-43-205	Kraft-Kombinationszange CombiMax 1000V High Leverage Combination Pliers CombiMax 1000V				1		
134-43-160	Seitenschneider 1000V Side Cutter 1000V				1		
140-43-205	Flachrundzange (Radiozange) 1000V Chain Nose Pliers (Radio Pliers) 1000V				1		
145-43-160	Abisolierzangen 1000V Wire Stripping Pliers 1000V				1		
2040	Kabelmesser 1000V Cable Knife 1000V				1		
2041	Abmantelungsmesser 1000V Dismantling Knife 1000V				1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty				1		
VP-337-11	Schaumstoffeinlage für Set 337-11 Foam Insert for Set 337-11				1		



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 26-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX 1000V, 26 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	€uro
337-15	367	316	72		1	33715 8	704,00
Lieferumfang Delivery							
2031-190	Umschalt-Knarre 1000V Reversible Ratchet 1000V				1		
2025K-125	Verlängerung 1000V Extension Bar 1000V				1		
2025K-250	Verlängerung 1000V Extension Bar 1000V				1		
2016-8	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-9	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-10	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-11	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-12	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-13	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-14	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-15	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-16	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-17	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-18	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-19	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-20	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-21	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-22	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2017-8	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2017-10	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2017-12	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2057-10-100	Selbstklemm-Tüllen 1000V Self-Clamping Slip-On Caps 1000V				2		
2057-20-100	Selbstklemm-Tüllen 1000V Self-Clamping Slip-On Caps 1000V				2		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty				1		
VP-337-15	Schaumstoffeinlage für Set 337-15 Foam Insert for Set 337-15				1		





Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 17-tlg. *Tool Box Sortimo I-BOXX 1000V, 17 pcs.*

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		EAN-Code 40 03758	Euro
337-16	367	316	72	1	33716 5	521,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>						
2030-260	Umschalt-Knarre 1000V <i>Reversible Ratchet 1000V</i>			1		
2025-250	Verlängerung 1000V <i>Extension Bar 1000V</i>			1		
2013-10	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-11	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-12	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-13	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-14	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-17	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-19	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2020-10-110	Einmaulschlüssel 1000V <i>Single Open Ended Spanner 1000V</i>			1		
2020-11-115	Einmaulschlüssel 1000V <i>Single Open Ended Spanner 1000V</i>			1		
2020-12-125	Einmaulschlüssel 1000V <i>Single Open Ended Spanner 1000V</i>			1		
2020-13-140	Einmaulschlüssel 1000V <i>Single Open Ended Spanner 1000V</i>			1		
2020-14-150	Einmaulschlüssel 1000V <i>Single Open Ended Spanner 1000V</i>			1		
2020-17-160	Einmaulschlüssel 1000V <i>Single Open Ended Spanner 1000V</i>			1		
2020-19-180	Einmaulschlüssel 1000V <i>Single Open Ended Spanner 1000V</i>			1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer <i>Tool Box Sortimo I-BOXX, empty</i>			1		
VP-337-16	Schaumstoffeinlage für Set 337-16 <i>Foam Insert for Set 337-16</i>			1		



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 17-tlg. *Tool Box Sortimo I-BOXX 1000V, 17 pcs.*

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		EAN-Code 40 03758	Euro
337-17	367	316	72	1	33717 2	573,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>						
2030-260	Umschalt-Knarre 1000V <i>Reversible Ratchet 1000V</i>			1		
2025-125	Umschalt-Knarre 1000V <i>Reversible Ratchet 1000V</i>			1		
2025-250	Verlängerung 1000V <i>Extension Bar 1000V</i>			1		
2026-200	T-Aufsteckschlüssel 1000V <i>T-Handle 1000V</i>			1		
2013-10	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-12	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-13	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-14	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-17	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-19	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-22	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2013-24	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2014-5	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2014-6	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
2014-8	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V <i>Socket Wrenches 1/2" 1000V</i>			1		
018-3,5-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>			1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer <i>Tool Box Sortimo I-BOXX, empty</i>			1		
VP-337-16	Schaumstoffeinlage für Set 337-16 <i>Foam Insert for Set 337-16</i>			1		



Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini VDE, 4-tlg. *Tool Box Sortimo L-BOXX Mini VDE, 4 pcs.*

Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
338-1 (841-3)	260	155	63	945	1	84130 3	101,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE <i>High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE</i>				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE <i>Side Cutter VDE</i>				1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE <i>Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE</i>				1		
338	Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini, leer <i>Tool Box Sortimo L-BOXX Mini, empty</i>				1		
VP-338-1	Schaumstoffeinlage für Set 338-1 <i>Foam Insert for Set 338-1</i>				1		



Werkzeugbox VDE, 6-tlg. *Tool Box VDE, 6 pcs.*

Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
834-6	330	220	45	1070	1	83460 2	78,30
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE <i>High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE</i>				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE <i>Side Cutter VDE</i>				1		
018-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
018-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
019-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>				1		
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>				1		
834	Kunststoffkoffer <i>Case made of plastic</i>				1		

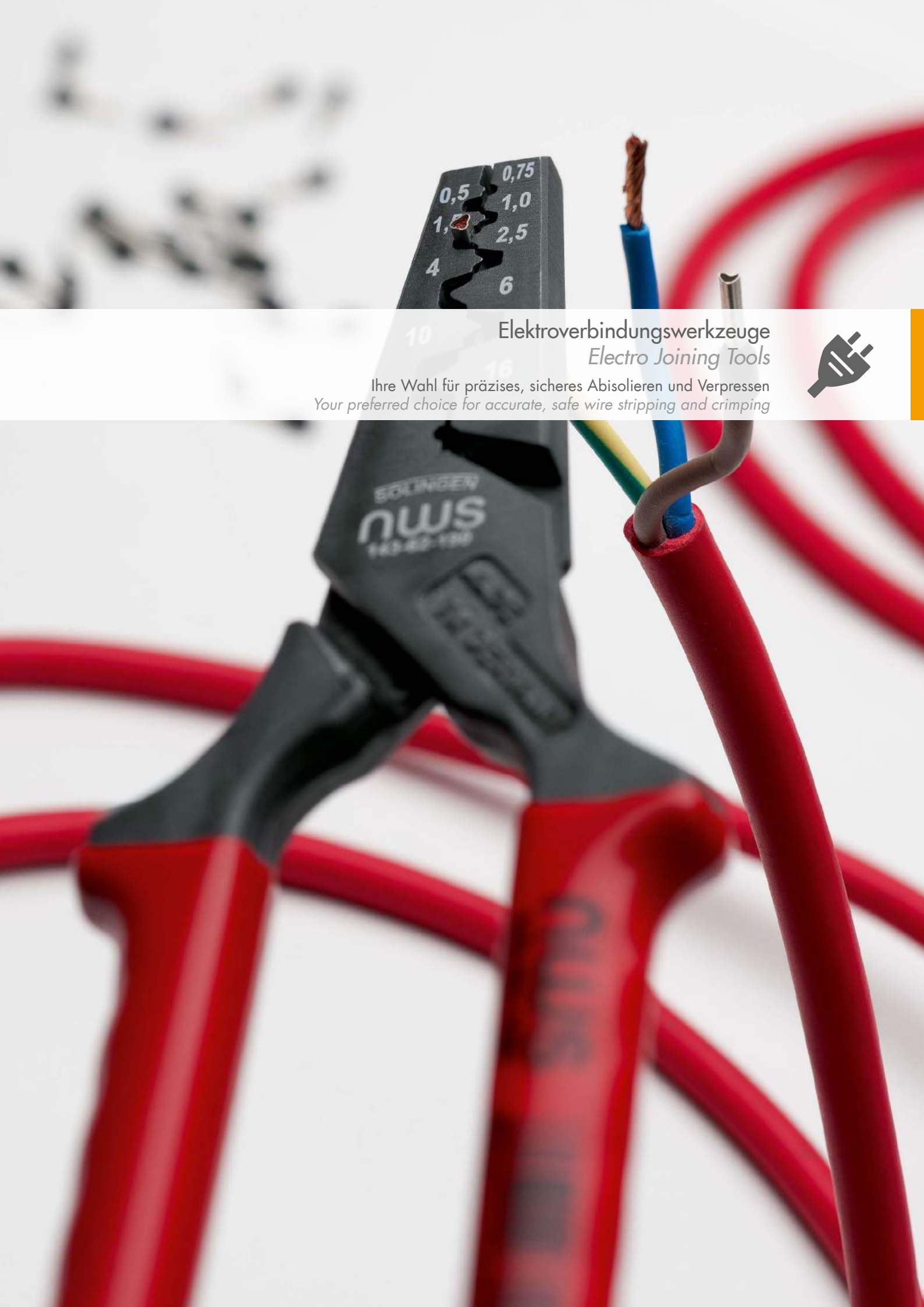


Werkzeugbox VDE, 7-tlg. *Tool Box VDE, 7 pcs.*

Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
836-6	330	220	45	1080	1	83666 8	86,30
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE <i>High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE</i>				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE <i>Side Cutter VDE</i>				1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
019K-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>				1		
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>				1		
834	Kunststoffkoffer <i>Case made of plastic</i>				1		







Elektroverbindungswerkzeuge
Electro Joining Tools

Ihre Wahl für präzises, sicheres Abisolieren und Verpressen
Your preferred choice for accurate, safe wire stripping and crimping





Kabelschneider Cable Cutter

Flachband-Kabelschneider *Flat Cable Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊗	⋯		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
042-62-210	210	8 1/4	25	70	35		280	6	04202 1	36,90
042-62-210-SB	210	8 1/4	25	70	35		280	6	64220 7	37,90

Flachband-Kabelschneider *Flat Cable Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊗	⋯		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
042-69-210	210	8 1/4	25	70	35		310	6	04203 8	40,40
042-69-210-SB	210	8 1/4	25	70	35		310	6	64260 3	41,40

Flachband-Kabelschneider *Flat Cable Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊗	⋯		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
042-49-210	210	8 1/4	25	70	35		310	6	04201 4	42,80
042-49-210-SB	210	8 1/4	25	70	35		310	6	64240 5	43,80

Kabelschneider *Cable Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊗			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-62-160	160	6 1/4	16	50			160	6	04386 8	24,90
043-62-160-SB	160	6 1/4	16	50			160	6	64320 4	25,90

Kabelschneider *Cable Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊗			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-69-160	160	6 1/4	16	50			175	6	04316 5	28,00
043-69-160-SB	160	6 1/4	16	50			175	6	64360 0	29,00

Kabelschneider *Cable Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊗			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-49-160	160	6 1/4	16	50			175	6	44306 4	30,60
043-49-160-SB	160	6 1/4	16	50			175	6	64340 2	31,60

Kabelschneider *Cable Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊗			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-62-210	210	8 1/4	25	70			280	6	04301 1	36,90
043-62-210-SB	210	8 1/4	25	70			280	6	64322 8	37,90

Kabelschneider *Cable Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊗			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-69-210	210	8 1/4	25	70			310	6	04320 2	40,40
043-69-210-SB	210	8 1/4	25	70			310	6	64361 7	41,40

Kabelschneider *Cable Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊗			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
043-49-210	210	8 1/4	25	70			310	6	44309 5	42,80
043-49-210-SB	210	8 1/4	25	70			310	6	64341 9	43,80



Kabelschneider *Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
048-280	280	11	14		1415	1	04800 9	72,10
048-600	600	23 1/2	30		1740	1	04801 6	164,00
048-810	800	32	50		1910	1	04802 3	354,80



Kabelschneider *Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
049-600	600	23 1/2	26		2410	1	04900 6	151,70
049-930	930	36 1/2	38		3225	1	04902 0	229,30



Ersatzmesser *Spare Knife*

Artikel Article					⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
049E-600					355	1	04901 3	75,40
049E-930					615	1	04903 7	84,10



Kabelschneider *Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
049T-350	350	23 1/2	26		1335	1	04904 4	242,70



Ersatzmesser *Spare Knife*

Artikel Article					⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
049TE-350					355	1	04905 1	72,80



Kabelschneider *Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊕°		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
046-250	250	9 3/4	32	300		670	1	04601 2	251,50
046-280	280	11	52	420		700	1	04602 9	314,30
046-310	310	12	54	480		800	1	04604 3	327,20
046-720	720	28 1/4	60	2x240		4800	1	04605 0	814,30
046-870	870	34 1/4	100	2x400		6200	1	04606 7	963,80



Ersatz-Schwenkmesser *Spare Swivel Knife*

Artikel Article					⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
046E-250					75	1	04611 1	71,50
046E-280					100	1	04612 8	156,00
046E-310					100	1	04613 5	142,20
046E-720					100	1	04614 2	306,60
046E-870					100	1	04615 9	317,70

Ersatz-Festmesser *Fixed Spare Knife*

Artikel Article					⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
046F-310					100	1	04622 7	173,90
046F-720					100	1	04623 4	283,10
046F-870					100	1	04624 1	265,00



Kabelschneider *Cable Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
047-350	350	13 3/4	32		1200	1	04703 3	976,60

Ersatz-Schwenkmesser *Spare Swivel Knife*

Artikel Article		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
047E-350		100	1	04710 1	165,30

Ersatz-Festmesser *Fixed Spare Knife*

Artikel Article		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
047F-350		100	1	04720 0	169,60

Ersatzklingen *Spare Blade*

Artikel Article		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
047K-350		100	1	04730 9	126,70

Drahtseilschneider und Hülsenpresszangen
Wire Rope Cutter and Sleeve Crimping Pliers



Drahtseilschneider *Wire Rope Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
387-190	190	7 1/2	6	3		270	6	38719 1	18,50
387-190-SB	190	7 1/2	6	3		270	6	68700 0	19,50



Drahtseilschneider *Wire Rope Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
385-500	500	20	12	7		1650	1	38550 0	130,90
385-700	700	27 1/2	16	9		2190	1	38570 8	158,60



Hülsen-Presszange *Sleeves-Pressing Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	🔧		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
382-610	610	24	8,5		2300	1	38200 4	153,50
383-610	610	24	11,5		2300	1	38361 2	153,50



Kunststoffrohr- und Schlauchschneider Plastic Pipe and Hose Cutters

Kunststoffrohrschneider *Plastic Pipe Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	○X	○±		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
390-42	200	8	6	42		350	1	39000 9	18,50
390-42-SB	200	8	6	42		350	1	69000 0	19,50



Ersatzmesser *Spare Knife*

Artikel Article	◀▶		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
390E-42	105		80	1	39001 6	14,50



Kunststoffrohrschneider *Plastic Pipe Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	○X	○±		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
391-35	190	7 1/2	6	35		630	1	39100 6	44,20
391-42	210	8 1/4	6	42		790	1	39101 3	58,90



Ersatzmesser *Spare Knife*

Artikel Article	◀▶		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
391E-35	55		60	1	39102 0	17,90
391E-42	65		80	1	39103 7	28,90



Kunststoff- und Verbundrohrschere *Plastic and Multilayer Tube Cutters*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	🔄	○X	○±		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
397-26	200	8	30	6	26		250	1	39726 8	37,60
397-26-SB	200	8	30	6	26		250	1	69701 6	38,60



Ersatzmesser *Spare Knife*

Artikel Article	◀▶	🔄	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
397E-26	100	30		40	1	39727 5	15,10



Kunststoff- und Verbundrohrschere *Plastic and Multilayer Tube Cutters*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	🔄	○X	○±		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
397-35	200	8	30	6	35		270	1	39735 0	49,30
397-35-SB	200	8	30	6	35		270	1	69702 3	50,30



Ersatzmesser *Spare Knife*

Artikel Article	◀▶	🔄	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
397E-35	105	30		55	1	39736 7	23,20





Kunststoff- und Verbundrohrschere *Plastic and Multilayer Tube Cutters*



Artikel Article	◀▶	◀" "	⚙️	○X	○↓	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
397-42	240	9 1/2	50	6	42	430	1	39742 8	64,40
397-42-SB	240	9 1/2	50	6	42	430	1	69703 0	65,40
397-50	250	10	65	6	50	455	1	39750 3	74,10
397-50-SB	250	10	65	6	50	455	1	69704 7	75,10
397-63	280	11	75	6	63	610	1	39763 3	89,20
397-63-SB	280	11	75	6	63	610	1	69705 4	90,20

Ersatzmesser *Spare Knife*



Artikel Article	⚙️	◀▶	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
397E-42	50		80	1	39743 5	27,20
397E-50	65	110	90	1	39751 0	31,20
397E-63	75		145	1	39764 0	50,60

Schlauchschneider *Hose Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀" "	○	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
394-1-180	180	7	25	325	6	39401 4	20,70

Schlauchschneider *Hose Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀" "	○	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
394-1-240	240	9 3/4	36	425	6	39402 1	24,20

Schlauchschneider *Hose Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀" "	○	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
394-250	250	10	35	365	6	39400 7	53,80

Gehrungsschere *Multiple Angles Scissors*



Artikel Article	◀▶	◀" "	⚙️	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
395-240	240	9 3/4	60	400	6	39500 4	57,50

Gehrungsschere *Multiple Angles Scissors*



Artikel Article	◀▶	◀" "	⚙️	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
396-240	240	9 3/4	60	375	6	39600 1	59,00



Kabel- und Kombischnitten
Cable and Combination Scissors

Kabelschere Cable Scissors

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	⊗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0400-160	160	6 1/4	⊗	20	125	6	04000 3	14,90
0400-160-SB	160	6 1/4	⊗	20	125	6	64000 5	15,90



Kombischere Combination Scissors

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	⊗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0401-140	140	5 1/2	⊗	30	65	6	04010 2	10,90
0401-140-SB	140	5 1/2	⊗	30	65	6	64010 4	11,90
0401-190	190	7 1/2	⊗	43	115	6	04011 9	13,90
0401-190-SB	190	7 1/2	⊗	43	115	6	64011 1	14,90



Kombischere Combination Scissors

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	⊗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0402-185	185	7 1/4	⊗	43	125	6	04020 1	14,90
0402-185-SB	185	7 1/4	⊗	43	125	6	64023 4	15,90



Telefon- und Kabelschere Telephone and Cable Scissors

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0405-125	125	5	45	80	6	04050 8	8,90
0405-125-SB	125	5	45	80	6	64053 1	9,90



Telefon- und Kabelschere Telephone and Cable Scissors

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0406-125	125	5	43	80	6	04060 7	9,30
0406-125-SB	125	5	43	80	6	64063 0	10,30



Telefon- und Kabelschere Telephone and Cable Scissors

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0407-140	140	5 1/2	50	125	6	04070 6	12,40
0407-140-SB	140	5 1/2	50	125	6	64070 8	13,40



Telefon- und Kabelschere Telephone and Cable Scissors

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0408-140	140	5 1/2	40	110	6	04080 5	12,80
0408-140-SB	140	5 1/2	40	110	6	64080 7	13,80



Telefon- und Kabelschere Telephone and Cable Scissors

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0409-140	140	5 1/2	43	70	6	04090 4	17,20
0409-140-SB	140	5 1/2	43	70	6	64090 6	18,20





Kabelmesser und Kabelentmantler Cable Knives and Cable Strippers

Universal-Kabelentmantler *Multipurpose Cable Stripper*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	⊕			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
712	125	5	8	13			45	1	71201 6	21,70
712-SB	125	5	8	13			45	1	61200 2	22,70

Universal-Kabelentmantler *Multipurpose Cable Stripper*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	⊕			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
713	140	5 1/2	4	16			75	1	71300 6	24,70
713-SB	140	5 1/2	4	16			75	1	61300 9	25,70

Coax-Entmantler *Coax Stripper*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	⊕	⊕ ⁺	⊗ ⁺		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
714	110	4 1/3	4,8	7,5	16	3 x 0,75		45	1	71401 0	22,40
714-SB	110	4 1/3	4,8	7,5	16	3 x 0,75		45	1	61400 6	23,40

Kombi Coax-Entmantler *Combination Coax-Stripper*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	⊕	⊕ ⁺	⊗ ⁺		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
715	120	4 3/4	4,8	7,5	16	3 x 0,75		55	1	71501 7	25,80
715-SB	120	4 3/4	4,8	7,5	16	3 x 0,75		55	1	61508 9	26,80

Kombi Kabelentmantler Solar *Combination Cable Stripper Solar*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	⊕	⊕ ⁺	⊗ ⁺		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
715S	120	4 3/4	1,5	6	16,0	3 x 0,75		55	1	71502 4	61,30
715S-SB	120	4 3/4	1,5	6	16,0	3 x 0,75		55	1	61509 6	62,30

Kabelmesser *Cable Knife*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	⊗	⊕			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
726	135	5	4	16			70	1	72600 6	16,70
726-SB	135	5	4	16			70	1	62601 6	17,70
727	135	5	8	28			85	1	72700 3	16,70
727-SB	135	5	8	28			85	1	62701 3	17,70

Kabelmesser *Cable Knife*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	🔌	🔌	⊗	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
728G	180	7	35	145	4	28	100	1	72801 7	16,90
728G-SB	180	7	35	145	4	28	100	1	62818 8	17,90

Kabelmesser *Cable Knife*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m	🔌	🔌	⊗	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
728H	170	6 3/4	25	145	4	28	95	1	72802 4	16,40
728H-SB	170	6 3/4	25	145	4	28	95	1	62801 0	17,40



Ersatzmesser *Spare Knife*

Artikel Article	◀▶	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
729	115	2	10	72900 7	5,20
729-SB	115	2	10	62901 7	6,20

Kabelmesser *Cable Knife*

Artikel Article	◀▶	◀▶	🔧	🔧	⊗	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
725H	145	5 3/4	20	145	4	28	75	1	72501 6	20,60
725H-SB	145	5 3/4	20	145	4	28	75	1	62508 8	21,60



Kabelmesser *Cable Knife*

Artikel Article	◀▶	◀▶	⊗	⊕	⊕	⊗	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
725M	145	5 3/4	4	28	6	0,5	65	1	72502 3	24,10
725M-SB	145	5 3/4	4	28	6	0,5	65	1	62509 5	25,10



Kabelmesser *Cable Knife*

Artikel Article	◀▶	🔧	🔧	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
963-1-85	200	85	115	75	6	96301 2	7,30
963-1-85-SB	200	85	115	75	6	66300 4	8,30



Kabelmesser *Cable Knife*

Artikel Article	◀▶	🔧	🔧	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
963-2-85	200	85	115	75	6	96302 9	8,10
963-2-85-SB	200	85	115	75	6	66301 1	9,10



Kabelmesser *Cable Knife*

Artikel Article	◀▶	🔧	🔧	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
963-3-75	180	75	105	90	6	96303 6	16,00
963-3-75-SB	180	75	105	90	6	66302 8	17,00



Kabelmesser *Cable Knife*

Artikel Article	◀▶	🔧	🔧	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
963-4-75	175	75	100	95	6	96304 3	18,40
963-4-75-SB	175	75	100	95	6	66303 5	19,40



Kabelmesser *Cable Knife*

Artikel Article	◀▶	🔧	🔧	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
963-5-70	185	70	115	45	6	96305 0	5,70
963-5-70-SB	185	70	115	45	6	66304 2	6,70



Kabelmesser *Cable Knife*

Artikel Article	◀▶	🔧	🔧	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
963-6-80	195	80	115	70	6	96306 7	8,10
963-6-80-SB	195	80	115	70	6	66305 9	9,10



Kabelmesser *Cable Knife*

Artikel Article	◀▶	🔧	🔧	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
963-7-80	195	80	115	75	6	96307 4	8,00
963-7-80-SB	195	80	115	75	6	66306 6	9,00





Selbsteinstellende Abisolierzangen Self-adjusting Stripping Pliers

Selbsteinstellende Abisolierzange *Self-adjusting Stripping Pliers*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕⊖	⊕⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
704-180	180	7	0,2	6		110	6	70401 1	30,80
704-180-SB	180	7	0,2	6		110	6	60402 1	31,80

Selbsteinstellende Abisolierzange *Self-adjusting Stripping Pliers*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊖	⊕⊖	⊕⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
706-200	200	8	6	3	16	0,03	6	210	1	70601 5	122,50

Ersatzmesser *Spare Knife*



Artikel Article								📦	EAN-Code 40 03758	€uro
706E								1	70602 2	35,70

Selbsteinstellende Abisolierzange *Self-adjusting Stripping Pliers*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕⊖	⊕⊖	⊕⊖	⊕⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
707-215	215	8 1/2	8	24	0,5	16		210	1	70721 0	97,50

Selbsteinstellende Abisolierzange Solar *Self-adjusting Stripping Pliers Solar*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊕	⊖	⊕⊖	⊕⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
707S-215	215	8 1/2	3	8	24	1,5	6	210	1	70712 8	112,00



Presszangen
Pressing Pliers

Presszange für Aderendhülsen *Pressing Pliers for End-Sleeves*

Artikel Article	◀▶	◀▶"				⚖		EAN-Code 40 03758	€uro
143-62-160	160	6 1/4		0,25	2,5	160	6	14386 5	17,90
143-62-160-SB	160	6 1/4		0,25	2,5	160	6	64323 5	18,90
143-62-190	190	7 1/2		0,5	16	250	6	14388 9	20,50
143-62-190-SB	190	7 1/2		0,5	16	250	6	64321 1	21,50



Presszange und Aderendhülsen-Sortiment *Pressing Pliers and End-Sleeves Assortment*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	⚖		EAN-Code 40 03758	€uro
143-TS	310	90	15	210	1	14301 8	27,80

Lieferumfang *Delivery*

143-62-160	Presszange für Aderendhülsen <i>Pressing Pliers for End-Sleeves</i>	1
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>	1
144-0,5-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	35
144-0,75-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	35
144-1,0-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	35
144-1,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	30
144-2,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	25



Presszange und Aderendhülsen-Sortiment *Pressing Pliers and End-Sleeves Assortment*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	⚖		EAN-Code 40 03758	€uro
143-BS	255	110	35	285	1	14303 2	36,60

Lieferumfang *Delivery*

143-62-190	Presszange für Aderendhülsen <i>Pressing Pliers for End-Sleeves</i>	1
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>	1
144-0,5-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	50
144-0,75-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	50
144-1,0-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	50
144-1,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	50
144-2,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	40
144-4,0-9	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	20
144-6,0-10	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	20
144-10,0-12	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	12
144-16,0-12	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>	12



Presszange und Aderendhülsen-Sortiment *Pressing Pliers and End-Sleeves Assortment*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚡	⚖		EAN-Code 40 03758	€uro
143-BIS	255	110	35	285	1	14306 3	36,60

Lieferumfang *Delivery*

143-62-190	Presszange für Aderendhülsen <i>Pressing Pliers for End-Sleeves</i>	1
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>	1
144I-0,5-6	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>	25
144I-0,75-6	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>	25
144I-1,0-6	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>	25
144I-1,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>	25
144I-2,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>	25
144I-4,0-10	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>	10
144I-6,0-12	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>	7
144I-10,0-12	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>	6
144I-16,0-12	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>	5





Presszange und Aderendhülsen-Sortiment *Pressing Pliers and End-Sleeves Assortment*
in Sortimo L-BOXX Mini *in Sortimo L-BOXX Mini*



Artikel Article	◀▶	▶	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
338-22	260	155	63		610	1	33822 3	42,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
143-62-190	Presszange für Aderendhülsen <i>Pressing Pliers for End-Sleeves</i>					1		
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>					1		
144-0,5-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					50		
144-0,75-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					50		
144-1,0-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					50		
144-1,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					50		
144-2,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					40		
144-4,0-9	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					20		
144-6,0-10	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					20		
144-10,0-12	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					12		
144-16,0-12	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					12		
338	Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini, leer <i>Tool Box Sortimo L-BOXX Mini, empty</i>					1		
VP-338-22	Schaumstoffeinlage für Set 338-22/-23 <i>Foam Insert for Set 338-22/-23</i>					1		

Presszange und Aderendhülsen-Sortiment *Pressing Pliers and End-Sleeves Assortment*
in Sortimo L-BOXX Mini *in Sortimo L-BOXX Mini*



Artikel Article	◀▶	▶	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
338-23	260	155	63		610	1	33823 0	42,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
143-62-190	Presszange für Aderendhülsen <i>Pressing Pliers for End-Sleeves</i>					1		
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>					1		
144I-0,5-6	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					25		
144I-0,75-6	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					25		
144I-1,0-6	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					25		
144I-1,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					25		
144I-2,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					25		
144I-4,0-10	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					10		
144I-6,0-12	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					7		
144I-10,0-12	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					6		
144I-16,0-12	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					5		
338	Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini, leer <i>Tool Box Sortimo L-BOXX Mini, empty</i>					1		
VP-338-22	Schaumstoffeinlage für Set 338-22/-23 <i>Foam Insert for Set 338-22/-23</i>					1		

Presszange für Aderendhülsen *Pressing Pliers for End-Sleeves*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	🔌	🔌	🔌	🔌	🔌	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
579-335	335	13 1/4	🔌	7	10	50		800	1	57901 5	259,50

Presszange für Kabelschuhe *Pressing Pliers for Terminals*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	🔌	🔌	🔌	🔌	🔌	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
388-325	325	12 3/4	🔌	18	5	0,75	16	600	1	38800 6	182,50

Presszange für Kabelschuhe *Pressing Pliers for Terminals*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	🔌	🔌	🔌	🔌	🔌	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
149N-62-235	235	9 1/4	🔌	15	10	1,5	6	300	6	14909 6	8,90
149N-62-235-SB	235	9 1/4	🔌	15	10	1,5	6	300	6	64920 6	9,90



Presszange für Kabelschuhe *Pressing Pliers for Terminals*

Artikel Article	◀▶	◀▶"											EAN-Code 40 03758	€uro
1490-62-215	215	8 1/2		15	10	1,5	6				205	6	14900 3	10,50
1490-62-215-SB	215	8 1/2		15	10	1,5	6				205	6	64921 3	11,50
1491-62-215	215	8 1/2		15	10	1,5	6				230	6	14910 2	10,50
1491-62-215-SB	215	8 1/2		15	10	1,5	6				230	6	64922 0	11,50
1492-62-215	215	8 1/2		15	10	1,5	6				200	6	14920 1	10,50
1492-62-215-SB	215	8 1/2		15	10	1,5	6				200	6	64923 7	11,50



Presszange für Westernstecker *Pressing Pliers for modular connectors*

Artikel Article	◀▶	◀▶"											EAN-Code 40 03758	€uro
570-190	190	7 1/2		10							230	1	57000 5	25,30
570-190-SB	190	7 1/2		10							230	1	67002 6	26,30
571-190	190	7 1/2		11,12							230	1	57100 2	26,50
571-190-SB	190	7 1/2		11,12							230	1	67100 9	27,50
572-190	190	7 1/2		45							230	1	57200 9	27,90
572-190-SB	190	7 1/2		45							230	1	67200 6	28,90



Sechskant-Presszange *Hexagon Crimping Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"											EAN-Code 40 03758	€uro
575-390	390	15 1/4	6	50							1000	1	57500 0	325,80
575-650	650	25 1/2	25	150							2900	1	57501 7	417,10



Kerbwerkzeug *Crimping Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"											EAN-Code 40 03758	€uro
576-600	600	23 1/2	6	50							2400	1	57600 7	265,30
576-970	970	38 1/4	50	120							4400	1	57601 4	272,70
576-975	975	38 1/4	120	240							4600	1	57602 1	323,50



Crimpzangen
Crimping Lever Pliers

Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen *Crimping Lever Pliers for End-Sleeves*

Artikel Article	◀▶	◀▶"											EAN-Code 40 03758	€uro
1425-1-230	230	9		25	10	0,14	6				490	1	14202 8	179,00
1425-2-230	230	9		10	5	6	16				490	1	14203 5	199,00



Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen *Crimping Lever Pliers for End-Sleeves*

Artikel Article	◀▶	◀▶"											EAN-Code 40 03758	€uro
542-1	195	7 1/2		28	13	0,08	10				290	1	54200 2	208,70
542-2	195	7 1/2		7	5	10	16				290	1	54201 9	222,40



Crimp-Hebelzange für Kabelschuhe *Crimping Lever Pliers for Terminals*

Artikel Article	◀▶	◀▶"											EAN-Code 40 03758	€uro
550-225	225	8 3/4		20	10	0,5	6,0				520	1	55000 7	148,10





Crimp-Hebelzange für Kabelschuhe *Crimping Lever Pliers for Terminals*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m									EAN-Code 40 03758	€uro
551-225	225	8 3/4		26	6	0,1	16,0		470	1	55100 4	149,00

Crimp-Hebelzange für Kabelschuhe *Crimping Lever Pliers for Terminals*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m									EAN-Code 40 03758	€uro
552-225	225	8 3/4		24	10	0,25	6,0		520	1	55200 1	152,40

Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen *Crimping Lever Pliers for End-Sleeves*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m									EAN-Code 40 03758	€uro
553-225	225	8 3/4		35	10	0,14	6,0		520	1	55300 8	157,60

Crimp-Hebelzange für Kabelschuhe *Crimping Lever Pliers for Terminals*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m									EAN-Code 40 03758	€uro
580-230	230	9		22	10	0,5	6		555	1	58000 4	58,50
580-230-SB	230	9		22	10	0,5	6		555	1	68000 1	59,50

Crimp-Hebelzange für Kabelschuhe *Crimping Lever Pliers for Terminals*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m									EAN-Code 40 03758	€uro
581-260	260	10 1/4		23	7	0,25	10		555	1	58100 1	58,50
581-260-SB	260	10 1/4		23	7	0,25	10		555	1	68100 8	59,50

Crimp-Hebelzange für Kabelschuhe *Crimping Lever Pliers for Terminals*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m									EAN-Code 40 03758	€uro
582-230	230	9		22	10	0,5	6		550	1	58200 8	58,50
582-230-SB	230	9		22	10	0,5	6		550	1	68200 5	59,50

Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen *Crimping Lever Pliers for End-Sleeves*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m									EAN-Code 40 03758	€uro
583-210	210	8 1/4		22	10	0,5	6		400	1	58300 5	58,50
583-210-SB	210	8 1/4		22	10	0,5	6		400	1	68300 2	59,50
584-210	210	8 1/4		12	4	6	16		405	1	58400 2	58,50
584-210-SB	210	8 1/4		12	4	6	16		405	1	68400 9	59,50

Crimp-Hebelzange für Koaxverbinder *Crimping Lever Pliers for Coax connectors*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m									EAN-Code 40 03758	€uro
585-240	240	9 1/2		0,324	0,068	1,72	8,2	58,59,62,71	565	1	58500 9	58,50
585-240-SB	240	9 1/2		0,324	0,068	1,72	8,2	58,59,62,71	565	1	68500 6	59,50

Crimp-Hebelzange für Westernstecker *Crimp Lever Pliers for modular connectors*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^m									EAN-Code 40 03758	€uro
573-210	210	8 1/4						RJ 10, 11, 12, 45	515	1	57300 6	170,30



Crimpzangen mit wechselbaren Einsätzen Crimping Lever Pliers with changeable Inserts

Crimp-Hebelzange m. Schnellwechselsystem *Crimp Lever Pliers with Quick-Change System*

Artikel Article	◀▶	◀▶ ^o		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
541-220	220	8 3/4		580	1	54140 1	110,80
541-270	270	10 1/2		620	1	54100 5	124,20



Crimpeinsätze *Crimp Sets*

Artikel Article	◀▶	◀▶ ^o							⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
541E-1	36	1 1/2		22	10	0,5	6,0		50	1	54101 2	71,30
541E-2	36	1 1/2		26	8	0,5	10,0		50	1	54102 9	71,30
541E-3	36	1 1/2		20	10	0,5	6,0		50	1	54103 6	85,80
541E-4	36	1 1/2						58,59,62,71	50	1	54104 3	127,20
541E-5	36	1 1/2		26	8	0,14	10,0		50	1	54105 0	80,70
541E-6	36	1 1/2		8	4	10,0	25,0		50	1	54106 7	84,90
541E-7	36	1 1/2		20	14	0,5	2,5		50	1	54107 4	153,60
541E-8	36	1 1/2		18	14	0,75	2,5		50	1	54108 1	138,30
541E-9	36	1 1/2		12	8	4,0	10,0		50	1	54109 8	138,30
541E-10	36	1 1/2		7	5	10,0	16,0		50	1	54110 4	138,30
541E-11	36	1 1/2		22	10	0,35	6,0		50	1	54111 1	106,70
541E-12	36	1 1/2		20	10	0,5	6,0		50	1	54112 8	106,70
541E-13	36	1 1/2		20	10	0,5	6,0		50	1	54113 5	88,60
541E-14	36	1 1/2		28	20	0,1	0,5		50	1	54114 2	91,50
541E-15	36	1 1/2		20	12	0,5	2,5		50	1	54115 9	91,50
541E-16	36	1 1/2		20	10	0,5	6,0		50	1	54116 6	91,50
541E-17	36	1 1/2		22	10	0,25	6,6		50	1	54127 2	73,80
541E-18	36	1 1/2						174	50	1	54118 0	127,20
541E-19	36	1 1/2						174	50	1	54119 7	127,20
541E-20	36	1 1/2		16	10	1,5	6,0		50	1	54120 3	159,40
541E-21	36	1 1/2		18	12	1,0	4,0		50	1	54121 0	270,80



Schneid- und Abisoliereinsatz Clip & Strip *Stripping and cutting unit Clip & Strip*

Artikel Article	◀▶	◀▶ ^o		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
541C-1	46	1 3/4		50	1	54150 0	44,80



Crimpeinsätze Solar *Crimp Sets for Solar Cables*

Artikel Article	◀▶	◀▶ ^o				⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
541E-30	36	1 1/2	1,5	2,5		50	1	54130 2	194,10
541E-31	36	1 1/2	4,0	6,0		50	1	54131 9	194,10



Schneid- und Abisoliereinsatz Clip & Strip für Solarkabel *Stripping and cutting unit Clip & Strip for Solar Cables*

Artikel Article	◀▶	◀▶ ^o		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
541C-30	46	1 3/4		50	1	54151 7	43,10



Positionierer Solar *Locator Solar*

Artikel Article	◀▶	◀▶ ^o		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
541L-30	58	2 1/4		50	1	54170 8	38,80





Photovoltaik-Set in Sortimo I-BOXX *Photovoltaic Set in Sortimo I-BOXX*

Artikel Article	◀▶	▲▼	⬇		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337-25 (541S-1)	367	316	72			1	54190 6	620,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
541-270				Crimp-Hebelzange m. Schnellwechselsystem <i>Crimp Lever Pliers with Quick-Change System</i>		1		
541E-30				Crimpeinsätze Solar <i>Crimp Sets for Solar Cables</i>		1		
541E-31				Crimpeinsätze Solar <i>Crimp Sets for Solar Cables</i>		1		
541C-30				Schneid- und Abisoliereinsatz Clip & Strip für Solarkabel <i>Stripping and cutting unit Clip & Strip for Solar Cables</i>		1		
541L-30				Positionierer Solar <i>Locator Solar</i>		1		
337				Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer <i>Tool Box Sortimo I-BOXX, empty</i>		1		

Crimp-Sortimente
Crimp Assortments



Crimp-Hebelzange und Aderendhülsen-Sortiment in Sortimo L-BOXX Mini *Crimp Lever Pliers and End-Sleeves Assortment in Sortimo L-BOXX Mini*

Artikel Article	◀▶	▲▼	⬇		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
338-20 (621)	260	155	63		1530	1	62100 4	168,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
583-210				Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen <i>Crimping Lever Pliers for End-Sleeves</i>		1		
144-0,75-6				Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>		1000		
144-1,0-6				Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>		1000		
144-1,5-7				Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>		1000		
144-2,5-7				Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>		1000		
338				Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini, leer <i>Tool Box Sortimo L-BOXX Mini, empty</i>		1		
VP-338-22				Schaumstoffeinlage für Set 338-20/-21 <i>Foam Insert for Set 338-20/-21</i>		1		
328-A44				Insetbox A44 rot <i>Insetbox A44 red</i>		4		



Crimp-Hebelzange und Aderendhülsen-Sortiment in Sortimo L-BOXX Mini *Crimp Lever Pliers and End-Sleeves Assortment in Sortimo L-BOXX Mini*

Artikel Article	◀▶	▲▼	⬇		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
338-21 (623)	260	155	63		1480	1	62300 8	104,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
583-210				Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen <i>Crimping Lever Pliers for End-Sleeves</i>		1		
144I-0,75-8				Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>		300		
144I-1,0-8				Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>		300		
144I-1,5-8				Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>		300		
144I-2,5-8				Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>		300		
338				Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini, leer <i>Tool Box Sortimo L-BOXX Mini, empty</i>		1		
VP-338-22				Schaumstoffeinlage für Set 338-20/-21 <i>Foam Insert for Set 338-20/-21</i>		1		
328-A44				Insetbox A44 rot <i>Insetbox A44 red</i>		4		



Crimp-Hebelzange und Aderendhülsen-Sortiment in Sortimo I-BOXX *Crimping Lever Pliers and End-Sleeves Assortment in Sortimo I-BOXX*

Artikel Article	◀▶	▲	▼	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337-20 (625)	367	316	72	2850	1	62500 2	351,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
583-210	Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen <i>Crimping Lever Pliers for End-Sleeves</i>				1		
584-210	Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen <i>Crimping Lever Pliers for End-Sleeves</i>				1		
144-0,5-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>				1000		
144-0,75-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>				1000		
144-1,0-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>				1000		
144-1,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>				1000		
144-2,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>				1000		
144-4,0-9	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>				1000		
144-6,0-10	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>				100		
144-10,0-12	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>				100		
144-16,0-12	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>				100		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer <i>Tool Box Sortimo I-BOXX, empty</i>				1		
327-I3	Insetbox I3 grau <i>Inset Box I3 grey</i>				3		
337-S3	Schaumstoffeinlage mit 1 Ausfräsung <i>Foam Insert with 1 Cut Out</i>				1		



Crimp-Hebelzange und Aderendhülsen-Sortiment in Sortimo I-BOXX *Crimping Lever Pliers and End-Sleeves Assortment in Sortimo I-BOXX*

Artikel Article	◀▶	▲	▼	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337-21 (627)	367	316	72	2750	1	62700 6	249,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
583-210	Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen <i>Crimping Lever Pliers for End-Sleeves</i>				1		
584-210	Crimp-Hebelzange für Aderendhülsen <i>Crimping Lever Pliers for End-Sleeves</i>				1		
144I-0,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>				200		
144I-0,75-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>				200		
144I-1,0-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>				200		
144I-1,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>				200		
144I-2,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>				200		
144I-4,0-10	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>				200		
144I-6,0-12	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>				200		
144I-10,0-12	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>				100		
144I-16,0-12	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>				100		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer <i>Tool Box Sortimo I-BOXX, empty</i>				1		
327-I3	Insetbox I3 grau <i>Inset Box I3 grey</i>				3		
337-S3	Schaumstoffeinlage mit 1 Ausfräsung <i>Foam Insert with 1 Cut Out</i>				1		





Crimp-Hebelzange und Kabelverbinder-Sortiment in Sortimo I-BOXX *Crimp Lever Pliers and Terminals Assortment in Sortimo I-BOXX*



Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337-22 (628)	367	316	72		3100	1	62800 3	535,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
580-230	Crimp-Hebelzange für Kabelschuhe <i>Crimping Lever Pliers for Terminals</i>					1		
150-01	Quetschkabelschuhe Ringform <i>Solderless terminals ring type</i>					25		
150-03	Quetschkabelschuhe Ringform <i>Solderless terminals ring type</i>					25		
150-04	Quetschkabelschuhe Ringform <i>Solderless terminals ring type</i>					25		
150-06	Quetschkabelschuhe Ringform <i>Solderless terminals ring type</i>					25		
150-07	Quetschkabelschuhe Ringform <i>Solderless terminals ring type</i>					25		
150-30	Rundsteckhülsen <i>Pin receptacles</i>					25		
150-31	Rundsteckhülsen <i>Pin receptacles</i>					25		
150-32	Rundstecker <i>Pin connectors</i>					25		
150-33	Rundstecker <i>Pin connectors</i>					25		
150-41	Flachsteckhülsen <i>Receptacles</i>					25		
150-42	Flachsteckhülsen <i>Receptacles</i>					25		
150-71	Flachstecker <i>Tabs</i>					25		
150-72	Flachstecker <i>Tabs</i>					25		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer <i>Tool Box Sortimo I-BOXX, empty</i>					1		
327-I3	Insetbox I3 grau <i>Inset Box I3 grey</i>					3		
337-S3	Schaumstoffeinlage mit 1 Ausfräsung <i>Foam Insert with 1 Cut Out</i>					1		

Press- und Crimpmaterial
Pressing and Crimp Material

Aderendhülsen *End-Sleeves*



Artikel Article	◀▶	🔌	🔌	🔌		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
144-0,25-5	5	🔌	23	0,25		20	1000	14400 8	21,30
144-0,25-7	7	🔌	23	0,25		30	1000	14402 2	24,40
144-0,34-5	5	🔌	22	0,34		20	1000	14403 9	23,70
144-0,34-7	7	🔌	22	0,34		30	1000	14404 6	27,50
144-0,5-6	6	🔌	20	0,5		30	1000	14464 0	23,10
144-0,5-8	8	🔌	20	0,5		40	1000	14408 4	30,40
144-0,5-10	10	🔌	20	0,5		50	1000	14406 0	37,90
144-0,75-6	6	🔌	18	0,75		35	1000	14465 7	23,10
144-0,75-8	8	🔌	18	0,75		50	1000	14469 5	31,10
144-0,75-10	10	🔌	18	0,75		60	1000	14409 1	38,70
144-1,0-6	6	🔌	17	1		45	1000	14466 4	25,10
144-1,0-8	8	🔌	17	1		55	1000	14411 4	27,50
144-1,0-10	10	🔌	17	1		70	1000	14490 9	30,40
144-1,5-7	7	🔌	15	1,5		65	1000	14467 1	25,20
144-1,5-10	10	🔌	15	1,5		90	1000	14491 6	31,60
144-1,5-12	12	🔌	15	1,5		105	1000	14412 1	39,50
144-1,5-18	18	🔌	15	1,5		155	1000	14413 8	61,40
144-2,5-7	7	🔌	13	2,5		75	1000	14468 8	26,90
144-2,5-10	10	🔌	13	2,5		110	1000	14418 3	33,80
144-2,5-12	12	🔌	13	2,5		130	1000	14493 0	37,80
144-2,5-18	18	🔌	13	2,5		200	1000	14419 0	65,50
144-4,0-9	9	🔌	11	4		160	1000	14307 0	39,30
144-4,0-12	12	🔌	11	4		200	1000	14494 7	49,50
144-4,0-15	15	🔌	11	4		265	1000	14429 9	62,20
144-4,0-18	18	🔌	11	4		320	1000	14439 8	76,20
144-6,0-10	10	🔌	10	6		60	100	14492 3	5,60
144-6,0-12	12	🔌	10	6		70	100	14495 4	6,50
144-6,0-15	15	🔌	10	6		85	100	14498 5	7,60
144-6,0-18	18	🔌	10	6		105	100	14308 7	9,40
144-10,0-12	12	🔌	7	10		85	100	14496 1	7,30



Artikel Article	◀ ▶							EAN-Code 40 03758	€uro
144-10,0-15	15		7	10		105	100	14499 2	8,70
144-10,0-18	18		7	10		125	100	14462 6	10,10
144-16,0-12	12		5	16		105	100	14497 8	8,80
144-16,0-15	15		5	16		135	100	14461 9	10,60
144-16,0-18	18		5	16		150	100	14463 3	12,60
144-16,0-25	25		5	16		220	100	14414 5	16,70
144-16,0-32	32		5	16		280	100	14417 6	18,60
144-25,0-15	15		3	25		250	50	14420 6	8,70
144-25,0-18	18		3	25		295	50	14421 3	9,90
144-25,0-25	25		3	25		410	50	14422 0	12,80
144-25,0-32	32		3	25		520	50	14423 7	15,00
144-35,0-18	18		2	35		135	50	14424 4	18,20
144-35,0-25	25		2	35		180	50	14427 5	24,70
144-35,0-32	32		2	35		235	50	14428 2	29,70
144-50,0-18	18		0	50		170	50	14441 1	30,10
144-50,0-25	25		0	50		235	50	14443 5	40,90
144-50,0-32	32		0	50		295	50	14444 2	50,60

Isolierte Aderendhülsen *Insulated End-Sleeves*

Artikel Article	◀ ▶									EAN-Code 40 03758	€uro
144I-0,25-6	12		6	6	23	0,25		45	1000	14445 9	48,20
144I-0,25-8	14		8	6	23	0,25		50	1000	14446 6	51,40
144I-0,34-6	12		6	6	22	0,34		45	1000	14448 0	48,20
144I-0,34-8	14		8	6	22	0,34		50	1000	14449 7	51,50
144I-0,5-6	12		6	6	20	0,5		70	1000	14453 4	37,80
144I-0,5-8	14		8	6	20	0,5		70	1000	14470 1	24,90
144I-0,5-10	16		10	6	20	0,5		85	1000	14452 7	45,80
144I-0,75-6	12		6	6	18	0,75		80	1000	14459 6	37,80
144I-0,75-8	14		8	6	18	0,75		80	1000	14471 8	24,90
144I-0,75-10	16		10	6	18	0,75		100	1000	14454 1	45,80
144I-0,75-12	18		12	6	18	0,75		105	1000	14458 9	49,50
144I-1,0-6	12		6	6	17	1		90	1000	14480 0	37,80
144I-1,0-8	14		8	6	17	1		100	1000	14472 5	24,90
144I-1,0-10	16		10	6	17	1		120	1000	14447 3	45,80
144I-1,0-12	18		12	6	17	1		125	1000	14479 4	49,50
144I-1,5-8	14		8	6	15	1,5		110	1000	14473 2	23,60
144I-1,5-10	16		10	6	15	1,5		130	1000	14481 7	45,80
144I-1,5-12	18		12	6	15	1,5		150	1000	14482 4	58,40
144I-1,5-18	24		18	6	15	1,5		190	1000	14483 1	63,50
144I-2,5-8	14		8	6	13	2,5		150	1000	14474 9	31,60
144I-2,5-12	18		12	6	13	2,5		200	1000	14486 2	59,80
144I-2,5-18	24		18	6	13	2,5		250	1000	14487 9	67,50
144I-4,0-10	17		10	7	11	4		210	100	14475 6	6,30
144I-4,0-12	20		12	8	11	4		250	100	14354 4	7,80
144I-4,0-18	26		18	8	11	4		320	100	14355 1	9,70
144I-6,0-12	20		12	8	10	6		350	100	14476 3	8,70
144I-6,0-18	26		18	8	10	6		460	100	14358 2	11,10
144I-10,0-12	22		12	10	7	10		450	100	14477 0	10,10
144I-10,0-18	28		18	10	7	10		650	100	14484 8	13,60
144I-16,0-12	24		12	12	5	16		650	100	14478 7	13,20
144I-16,0-18	28		18	10	5	16		800	100	14485 5	16,50
144I-25,0-16	30		16	14	3	25		1600	50	14488 6	12,90
144I-25,0-18	32		18	14	3	25		1700	50	14489 3	16,30
144I-25,0-22	36		22	14	3	25		2000	50	14350 6	17,80
144I-35,0-16	30		16	14	2	35		1900	50	14351 3	16,90
144I-35,0-18	32		18	14	2	35		2100	50	14352 0	21,50
144I-35,0-25	39		25	14	2	35		2500	50	14353 7	24,20
144I-50,0-20	36		20	16		50		3300	50	14356 8	26,50
144I-50,0-25	40		25	15		50		3600	50	14357 5	35,20





Zwillingsaderendhülsen *Twin End-Sleeves*

Artikel Article	◀▶								EAN-Code 40 03758	€uro
144Z-2x0,5-8	15		8	7	20	0,5	80	1000	14359 9	54,50
144Z-2x0,75-8	15		8	7	18	0,75	80	1000	14361 2	54,50
144Z-2x0,75-10	17		10	7	18	0,75	110	1000	14360 5	63,90
144Z-2x1,0-8	15		8	7	17	1	110	1000	14363 6	56,10
144Z-2x1,0-10	17		10	7	17	1	130	1000	14362 9	63,80
144Z-2x1,5-8	16		8	8	15	1,5	120	1000	14365 0	56,10
144Z-2x1,5-12	20		12	8	15	1,5	160	1000	14364 3	63,80
144Z-2x2,5-10	18,5		10	8,5	13	2,5	180	1000	14368 1	68,10
144Z-2x2,5-13	21,5		13	8,5	13	2,5	220	1000	14369 8	70,90
144Z-2x4,0-12	24		12	12	11	4	30	100	14370 4	18,00
144Z-2x6,0-14	33		14	19	10	6	40	100	14371 1	20,60
144Z-2x10,0-14	36		14	22	7	10	50	100	14366 7	26,60
144Z-2x16,0-14	39		14	25	5	16	70	100	14367 4	32,10

Aderendhülsen-Sortiment *Assortment of End-Sleeves*



Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	€uro
144-BS-500	110	90	25	60	1	14450 3	16,90
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
144-0,5-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					100	
144-0,75-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					100	
144-1,0-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					100	
144-1,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					100	
144-2,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					100	

Aderendhülsen-Sortiment *Assortment of End-Sleeves*



Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	€uro
144-BS-1400	90	90	45	180	1	14451 0	34,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
144-0,5-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					300	
144-0,75-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					300	
144-1,0-6	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					300	
144-1,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					300	
144-2,5-7	Aderendhülsen <i>End-Sleeves</i>					200	

Aderendhülsen-Sortiment *Assortment of End-Sleeves*



Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	€uro
144-BI-150	110	90	25	50	1	14456 5	14,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
144I-0,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					30	
144I-0,75-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					30	
144I-1,0-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					30	
144I-1,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					30	
144I-2,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					30	
















Aderendhülsen-Sortiment *Assortment of End-Sleeves*



Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	€uro
144-BI-400	90	90	45	140	1	14457 2	23,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
144I-0,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					50	
144I-0,75-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					100	
144I-1,0-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					100	
144I-1,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					100	
144I-2,5-8	Isolierte Aderendhülsen <i>Insulated End-Sleeves</i>					50	

















Quetschkabelschuhe Ringform *Solderless terminals ring type*

Artikel Article									EAN-Code 40 03758	€uro
150-01		20	17	0,5	1		70	100	15017 7	24,10
150-02		20	17	0,5	1		90	100	15000 9	24,10
150-03		15	13	1,5	2,5		80	100	15018 4	24,10
150-04		15	13	1,5	2,5		90	100	15019 1	24,10
150-05		15	13	1,5	2,5		110	100	15023 8	29,60
150-06		11	9	4	6		160	100	15024 5	34,90
150-07		11	9	4	6		170	100	15025 2	37,10
150-08		11	9	4	6		220	100	15026 9	37,10













Quetschkabelschuhe Gabelform *Solderless terminals fork type*

Artikel Article									EAN-Code 40 03758	€uro
150-10		20	17	0,5	1		70	100	15027 6	24,10
150-11		20	17	0,5	1		90	100	15002 3	24,10
150-12		15	13	1,5	2,5		80	100	15028 3	24,10
150-13		15	13	1,5	2,5		90	100	15040 5	24,10
150-14		11	9	4	6		160	100	15041 2	34,90
150-15		11	9	4	6		170	100	15042 9	37,10
150-16		11	9	4	6		220	100	15044 3	37,10



Stiftkabelschuhe *Pin terminals*

Artikel Article									EAN-Code 40 03758	€uro
150-20		15	13	0,5	1		65	100	15046 7	24,10
150-21		15	13	1,5	2,5		65	100	15047 4	24,10
150-22		11	9	4	6		160	100	15048 1	35,10



Rundsteckhülsen *Pin receptacles*

Artikel Article									EAN-Code 40 03758	€uro
150-30		20	17	0,5	1		60	100	15036 8	49,10
150-31		15	13	1,5	2,5		120	100	15037 5	50,90













Rundstecker *Pin connectors*

Artikel Article									EAN-Code 40 03758	€uro
150-32		20	17	0,5	1		60	100	15038 2	38,30
150-33		15	13	1,5	2,5		75	100	15039 9	38,30




Flachsteckhülsen *Receptacles*

Artikel Article									EAN-Code 40 03758	€uro
150-40		20	17	0,5	1		45	100	15049 8	40,10
150-41		20	17	0,5	1		90	100	15031 3	26,60
150-42		15	13	1,5	2,5		90	100	15032 0	26,60



Flachsteckhülsen mit Abzweig *Receptacles with branch*

Artikel Article									EAN-Code 40 03758	€uro
150-51		20	17	0,5	1		110	100	15029 0	39,10
150-52		15	13	1,5	2,5		110	100	15030 6	39,10





Flachsteckhülsen vollisoliert *Receptacles completely insulated*

Artikel Article									EAN-Code 40 03758	€uro
150-60		20	17	0,5	1		70	100	15050 4	54,10
150-61		20	17	0,5	1		80	100	15051 1	36,10
150-62		20	17	0,5	1		90	100	15056 6	36,10



Flachstecker *Tabs*

Artikel Article									EAN-Code 40 03758	€uro
150-70		20	17	0,5	1		60	100	15034 4	38,20
150-71		20	17	0,5	1		60	100	15035 1	26,60
150-72		15	13	1,5	2,5		65	100	15057 3	26,60



Stossverbinder *Butt connectors*

Artikel Article										EAN-Code 40 03758	€uro
150-80		25	20	17	0,5	1		90	100	15058 0	24,10
150-81		25	15	13	1,5	2,5		150	100	15059 7	24,10
150-82		27	11	9	4	6		250	100	15060 3	37,10



Stossverbinder mit Wärmeschrumpisolierung *Butt connectors with heat shrink insulation*

Artikel Article										EAN-Code 40 03758	€uro
150-90		36	20	17	0,5	1		120	100	15061 0	94,30
150-91		36	15	13	1,5	2,5		150	100	15066 5	99,70
150-92		41	11	9	4	6		250	100	15067 2	142,40



Kabelbinderzangen & Kabelbinder Cable Ties

Kabelbinderzange *Pliers for Cables Ties*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	▣▣ ▣▣	▣▣ ▣▣	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
983-1	160	6 1/4	2,2	4,8	305	1	98301 0	38,00



Kabelbinderzange *Pliers for Cables Ties*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	▣▣ ▣▣	▣▣ ▣▣	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
982-1	160	6 1/4	2,2	4,8	215	1	98201 3	57,30
982-2	160	6 1/4	4,8	7,8	250	1	98202 0	127,10



Kabelbinder *Cable ties*

Artikel Article	◀▶	↗	▣▣ ∅	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
987-98x2,6	98	2,6	21	30	100	98798 8	1,90
987-200x2,6	200	2,6	52	60	100	98701 8	3,10
987-140x3,6	140	3,6	35	60	100	98714 8	2,90
987-290x3,6	290	3,6	80	135	100	98702 5	5,50
987-200x4,8	200	4,8	50	140	100	98720 9	4,60
987-250x4,8	250	4,8	68	165	100	98725 4	6,40
987-290x4,8	290	4,8	79	205	100	98729 2	7,10
987-360x4,8	360	4,8	103	245	100	98736 0	8,80
987-365x7,8	365	7,8	100	520	100	98705 6	16,00
987-540x7,8	540	7,8	158	730	100	98704 9	43,20
987-500x12,6	500	12,6	143	640	50	98703 2	68,90
987-1000x12,6	1000	12,6	302	1310	50	98700 1	129,70

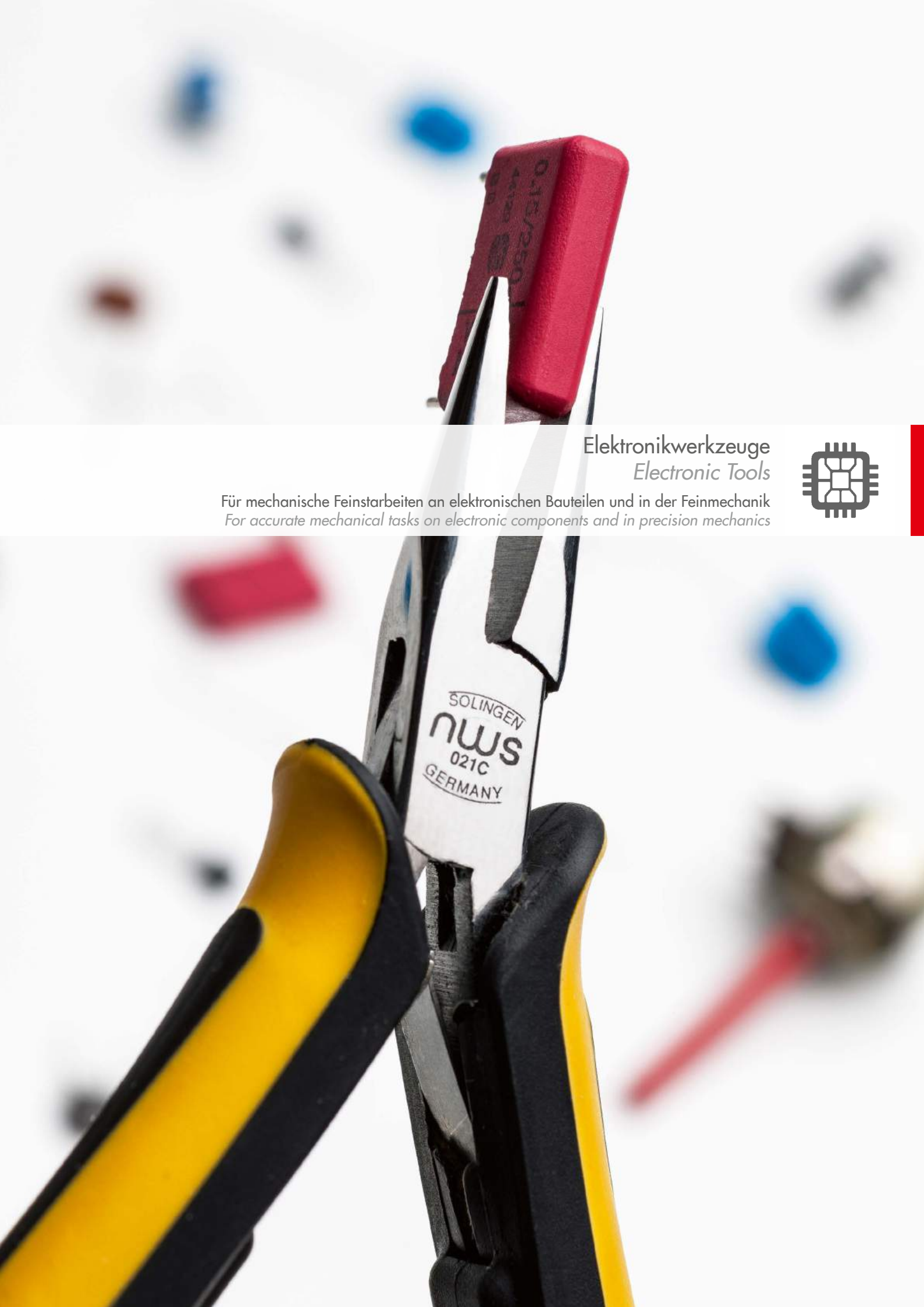


Kabelbinder *Cable ties*

Artikel Article	◀▶	↗	▣▣ ∅	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
988-98x2,6	98	2,6	21	30	100	98809 1	1,90
988-200x2,6	200	2,6	52	60	100	98801 5	3,10
988-140x3,6	140	3,6	35	60	100	98800 8	2,90
988-290x3,6	290	3,6	80	135	100	98804 6	5,40
988-200x4,8	200	4,8	50	140	100	98802 2	4,60
988-250x4,8	250	4,8	68	165	100	98803 9	6,40
988-290x4,8	290	4,8	79	135	100	98805 3	7,10
988-360x4,8	360	4,8	103	245	100	98806 0	8,80
988-365x7,8	365	7,8	100	520	100	98807 7	16,00
988-540x7,8	540	7,8	158	730	100	98808 4	43,20

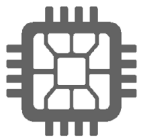


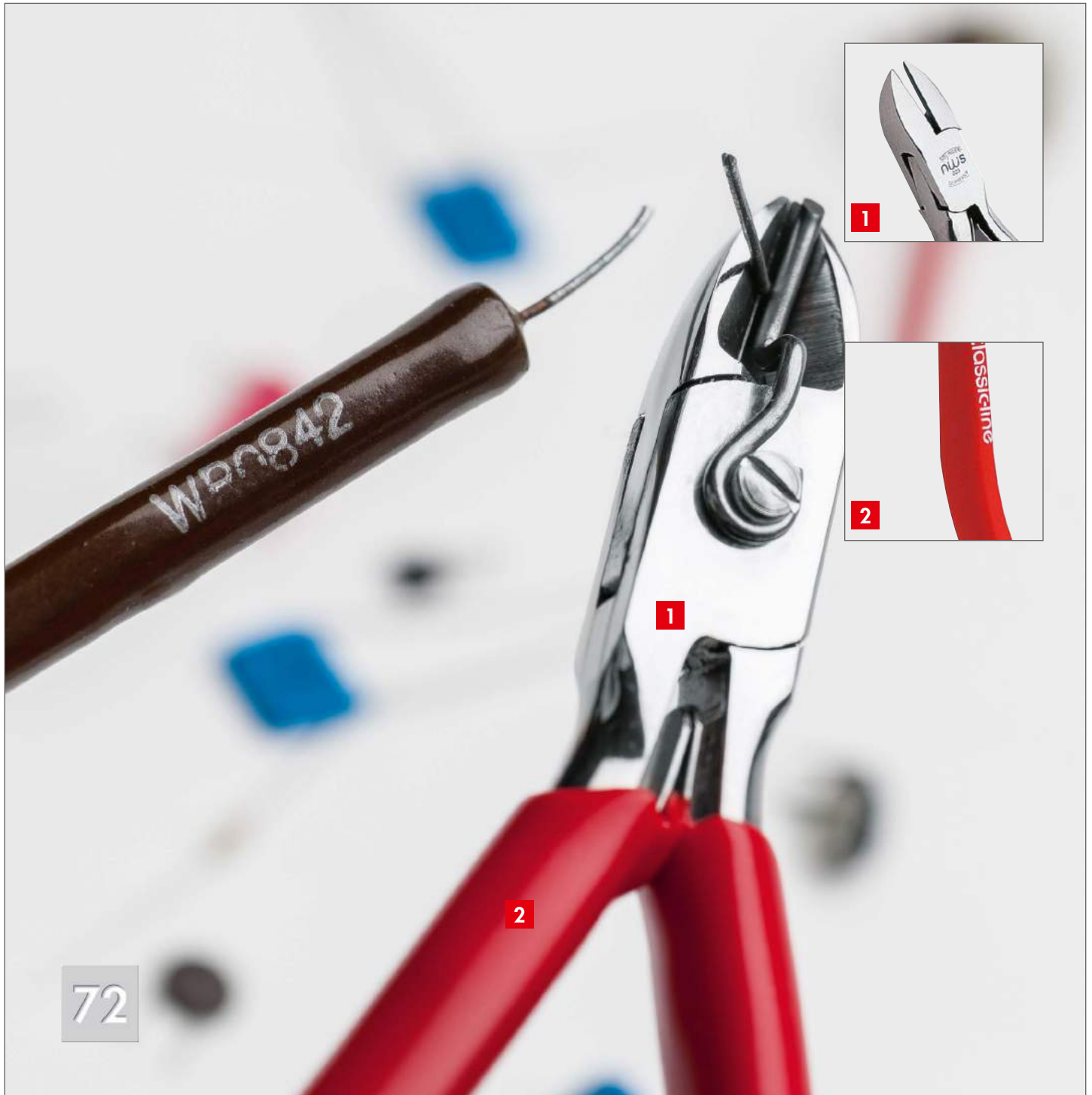




Elektronikwerkzeuge
Electronic Tools

Für mechanische Feinstarbeiten an elektronischen Bauteilen und in der Feinmechanik
For accurate mechanical tasks on electronic components and in precision mechanics





Ausführung 72 Finish 72

- 1 MicroFinish - Mikropoliert
- 2 Griffe mit Kunststoff überzogen

- 1 MicroFinish - Micro-polished
- 2 Handles plastic coated

Die Werkzeuge der Ausführung 72 überzeugen durch ihr schlichtes Design und sind die Klassiker unter den Elektronikwerkzeugen. Die mit Ölhartestahl geschmiedeten Zangen bewähren sich seit vielen Jahren aufgrund ihrer Robustheit und Präzision. Das Spektrum dieser Ausführung reicht von der ClassicLine mit durchgestecktem Präzisionsgelenk, die das hochwertige Standardprogramm darstellen, über die Spezialserie MicroLine für feinste Arbeiten auf engstem Raum und schwer zugänglichen Stellen, bis zur EconomyLine mit eingelegetem Präzisionsgelenk.

The tools in the series 72 stand out because of their no-fuss designs and are the classic option amongst electronics tools. These pliers & cutters are forged from oil-hardened steel and have been a tried-and-tested favourite for many years, thanks to their robust construction and their precision. The series consists of the high-quality standard ClassicLine, with its box-jointed precision joints, the special MicroLine for finely-controlled working in confined spaces and hard-to-reach places, through to the EconomyLine with its precision-made lap-joint.



Flachzange *Flat Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▭	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021A-72-115	115	4 1/2	□	▭	⊙		50	6	02171 2	26,80
021A-72-115-SB	115	4 1/2	□	▭	⊙		50	6	62170 7	27,80
021A-72-130	130	5 1/4	□	▭	⊙		85	6	02178 1	27,60
021A-72-130-SB	130	5 1/4	□	▭	⊙		85	6	62171 4	28,60
021A-72-145	145	5 3/4	□	▭	⊙		85	6	02160 6	31,80
021A-72-145-SB	145	5 3/4	□	▭	⊙		85	6	62172 1	32,80



Rundzange *Round Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▭	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021B-72-115	130	4 1/2	○	▭	⊙		40	6	02172 9	27,30
021B-72-115-SB	130	4 1/2	○	▭	⊙		40	6	62173 8	28,30
021B-72-130	130	5 1/4	○	▭	⊙		75	6	02179 8	28,10
021B-72-130-SB	130	5 1/4	○	▭	⊙		75	6	62174 5	29,10



Kettenzange *Chain Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▭	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021C-72-115	115	4 1/2	⊙	▭	⊙		50	6	02173 6	26,80
021C-72-115-SB	115	4 1/2	⊙	▭	⊙		50	6	62176 9	27,80
021C-72-130	130	5 1/4	⊙	▭	⊙		80	6	02115 6	27,60
021C-72-130-SB	130	5 1/4	⊙	▭	⊙		80	6	62176 9	28,60
021C-72-145	145	5 3/4	⊙	▭	⊙		75	6	02116 3	29,80
021C-72-145-SB	145	5 3/4	⊙	▭	⊙		75	6	62572 9	30,80



Kettenzange *Chain Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▭	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021G-72-115	115	4 1/2	⊙	▭	⊙		45	6	02470 6	27,40
021G-72-115-SB	115	4 1/2	⊙	▭	⊙		45	6	62177 6	28,40
021G-72-145	145	5 3/4	⊙	▭	⊙		80	6	02480 5	30,50
021G-72-145-SB	145	5 3/4	⊙	▭	⊙		80	6	62178 3	31,50



Vorschneider *End Cutting Nipper*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	▭	⊙	◐	◑		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021D-72-115	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑		70	6	02174 3	37,60
021D-72-115-SB	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑		70	6	62179 0	38,60
021D-OW-72-115	115	4 1/2	✂	▭	⊙				75	6	02199 6	37,90
021D-OW-72-115-SB	115	4 1/2	✂	▭	⊙				75	6	62470 8	38,90



Schrägvorschneider *Oblique End Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	▭	⊙	◐	◑		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021E-72-115	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑		75	6	02175 0	40,10
021E-72-115-SB	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑		75	6	62471 5	41,10
021E-OW-72-115	115	4 1/2	✂	▭	⊙				75	6	02130 9	40,50
021E-OW-72-115-SB	115	4 1/2	✂	▭	⊙				75	6	62472 2	41,50





Seitenschneider *Side Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀"▶	✂	▭	⊙	◐	◑	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021F-72-115	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	60	6	02125 5	30,10
021F-72-115-SB	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	650	6	62474 6	31,10
021F-72-130	130	5 1/4	✂	▭	⊙	◐	◑	●	100	6	02177 4	36,80
021F-72-130-SB	130	5 1/4	✂	▭	⊙	◐	◑	●	100	6	62475 3	37,80
021F-OW-72-115	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	60	6	02127 9	30,50
021F-OW-72-115-SB	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	60	6	62473 9	31,50
021F-OW-72-130	130	5 1/4	✂	▭	⊙	◐	◑	●	100	6	02128 6	37,20
021F-OW-72-130-SB	130	5 1/4	✂	▭	⊙	◐	◑	●	100	6	62476 0	38,20



Seitenschneider *Side Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀"▶	✂	▭	⊙	◐	◑	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
022-72-115	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	65	6	02273 3	30,60
022-72-115-SB	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	65	6	62270 4	31,60
022-OW-72-115	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	65	6	02285 6	30,90
022-OW-72-115-SB	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	65	6	62271 1	31,90



Halte-Seitenschneider *Side Cutter with Wire Trapping Spring*

Artikel Article	◀▶	◀"▶	✂	▭	⊙	◐	◑	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
023-72-115	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	65	6	02373 0	34,50
023-72-115-SB	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	65	6	62370 1	35,50
023-OW-72-115	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	65	6	02383 9	37,70
023-OW-72-115-SB	115	4 1/2	✂	▭	⊙	◐	◑	●	65	6	62371 8	38,70



Schrägschneider *Oblique Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀"▶	✂	▭	⊙	◐	◑	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
051-72-110	110	4 1/4	✂	▭	⊙	◐	◑	●	50	6	05173 3	46,70
051-72-110-SB	110	4 1/4	✂	▭	⊙	◐	◑	●	50	6	65170 4	47,70



Spezialvorschneider *Special End Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀"▶	✂	▭	⊙	◐	◑	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
052-72-110	110	4 1/4	✂	▭	⊙	◐	◑	●	50	6	05273 0	41,40
052-72-110-SB	110	4 1/4	✂	▭	⊙	◐	◑	●	50	6	65270 1	42,40

MicroLine
MicroLine



Micro Flachzange *Micro Flat Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀"▶	□	▭	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021A-72-110	110	4 1/4	□	▭	⊙	35	6	02170 5	28,10
021A-72-110-SB	110	4 1/4	□	▭	⊙	35	6	62477 7	29,10



Micro Rundzange *Micro Round Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀"▶	○	▭	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021B-72-110	110	4 1/4	○	▭	⊙	45	6	02162 0	28,50
021B-72-110-SB	110	4 1/4	○	▭	⊙	45	6	62478 4	29,50



Micro Kettenzange *Micro Chain Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▬	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021C-72-110	110	4 1/4	⊙	▬	⊙	35	6	02163 7	28,10
021C-72-110-SB	110	4 1/4	⊙	▬	⊙	35	6	62479 1	29,10



Micro Seitenschneider *Micro Side Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	▬	⊙	◐	◑	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021F-72-110	110	4 1/4	✂	▬	⊙	0,8	0,3	45	6	02166 8	32,30
021F-72-110-SB	110	4 1/4	✂	▬	⊙	0,8	0,3	45	6	62570 5	33,30
021F-OW-72-110	110	4 1/4	✂	▬	⊙	0,8		45	6	02168 2	32,70
021F-OW-72-110-SB	110	4 1/4	✂	▬	⊙	0,8		45	6	62571 2	33,70



Micro Seitenschneider *Micro Side Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	▬	⊙	◐	◑	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
022-72-110	110	4 1/4	✂	▬	⊙	0,8	0,3	45	6	02274 0	33,20
022-72-110-SB	110	4 1/4	✂	▬	⊙	0,8	0,3	45	6	62272 8	34,20
022-OW-72-110	110	4 1/4	✂	▬	⊙	0,8		45	6	02283 2	33,60
022-OW-72-110-SB	110	4 1/4	✂	▬	⊙	0,8		45	6	62273 5	34,60



EconomyLine
EconomyLine

Flachzange *Flat Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▬	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
126A-72-120	120	4 3/4	□	▬	⊙	60	6	12671 4	17,40
126A-72-120-SB	120	4 3/4	□	▬	⊙	60	6	62670 2	18,40



Rundzange *Round Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▬	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
126B-72-120	120	4 3/4	⊙	▬	⊙	55	6	12672 1	17,40
126B-72-120-SB	120	4 3/4	⊙	▬	⊙	55	6	62671 9	18,40



Kettenzange *Chain Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▬	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
126C-72-120	120	4 3/4	⊙	▬	⊙	60	6	12643 1	17,40
126C-72-120-SB	120	4 3/4	⊙	▬	⊙	60	6	62672 6	18,40



Kettenzange *Chain Nose Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▬	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
126G-72-120	120	4 3/4	⊙	▬	⊙	60	6	12677 6	18,40
126G-72-120-SB	120	4 3/4	⊙	▬	⊙	60	6	62673 3	19,40



Seitenschneider *Side Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	▬	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
126F-72-120	120	4 3/4	✂	▬	⊙	75	6	12624 0	18,40
126F-72-120-SB	120	4 3/4	✂	▬	⊙	75	6	62674 0	19,40





Mini-Kombinationszange *Small Combination Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀" "	□	▭		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
111-72-120	120	4 3/4	□	▭		65	6	11173 4	15,50
111-72-120-SB	120	4 3/4	□	▭		65	6	61170 8	16,50

Spezialwerkzeuge
Special Tools



Nadelzange *Needle Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀" "	□	▭	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
127A-72-160	160	6 1/2	⊙	▭	⊙		88	6	12700 1	43,40
127A-72-160-SB	160	6 1/2	⊙	▭	⊙		88	6	62770 9	44,40
127A-72-190	190	7 1/2	⊙	▭	⊙		115	6	12701 8	44,80
127A-72-190-SB	190	7 1/2	⊙	▭	⊙		115	6	62771 6	45,80



Nadelzange *Needle Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀" "	□	▭	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
127C-72-145	145	5 3/4	⊙	▭	⊙		75	6	12702 5	31,70
127C-72-145-SB	145	5 3/4	⊙	▭	⊙		75	6	62772 3	32,70



Nadelzange *Needle Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀" "	□	▭	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
127G-72-145	145	5 3/4	⊙	▭	⊙		80	6	12703 2	32,80
127G-72-145-SB	145	5 3/4	⊙	▭	⊙		80	6	62773 0	33,80



Mechanikerzange *Mechanic's Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀" "	□	▭		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
128S-52-215	215	8 1/2	□	▭		130	6	12854 1	26,00
128S-52-215-SB	215	8 1/2	□	▭		130	6	62870 6	27,00



Mechanikerzange *Mechanic's Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀" "	□	▭		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
128C-52-215	215	8 1/2	⊙	▭		135	6	12852 7	24,70
128C-52-215-SB	215	8 1/2	⊙	▭		135	6	62871 3	25,70



Mechanikerzange *Mechanic's Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀" "	□	▭		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
128G-52-215	215	8 1/2	⊙	▭		134	6	12853 4	26,00
128G-52-215-SB	215	8 1/2	⊙	▭		134	6	62872 0	27,00



Justierzange *Adjusting Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀" "	□	▭		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
129A-72-135	135	5 1/4	□	▭		74	6	12971 5	29,40
129A-72-135-SB	135	5 1/4	□	▭		74	6	62970 3	30,40



Justierzange *Adjusting Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▬		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
129B-72-135	135	5 1/4	□	▬		74	6	12972 2	29,00
129B-72-135-SB	135	5 1/4	□	▬		74	6	62971 0	30,00



Justierzange *Adjusting Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▬		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
129C-72-135	135	5 1/4	□	▬		72	6	12973 9	31,80
129C-72-135-SB	135	5 1/4	□	▬		72	6	62972 7	32,80



Justierzange *Adjusting Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▬		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
129E-72-135	135	5 1/4	□	▬		70	6	12974 6	32,50
129E-72-135-SB	135	5 1/4	□	▬		70	6	62973 4	33,50





Ausführung 79-ESD Finish 79-ESD

- 1 MicroFinish - Mikropoliert
- 2 Griffe mit SoftGripp Mehrkomponenten ESD-Hülle, elektrisch ableitend

- 1 MicroFinish - Micro-polished
- 2 SoftGripp multi-components ESD handles, electrostatic discharge

Für Arbeiten an elektrostatisch gefährdeten Bauelementen und um Störungen im Schaltkreis zu vermeiden, eignen sich speziell die Zangen der Ausführung 79 ESD. Durch ihre ESD SoftGripp-Griffe ist die elektrostatische Energie, die beim Arbeiten an elektronischen Bauteilen entstehen kann, kontrolliert ableitbar.

Aber Vorsicht!
ESD-Griffhüllen bieten keinen Schutz gegen elektrische Spannung!

For jobs where electrostatic discharge can destroy components and to prevent interference in electric circuits we have developed the 79 ESD series of pliers & cutters. Due to their ESD SoftGripp handles, any electrostatic energy occurring while working on electronic components can be dissipated in a controlled manner.

*Danger!
ESD sleeves don't provide protection to the wearer against electric shocks!*



ClassicLine ESD
ClassicLine ESD

Flachzange ESD Flat Nose Pliers ESD

Artikel Article	◀▶	◀"▶	□	▬	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021A-79-ESD-115	115	4 1/2	□	▬	⊙		70	6	02151 4	29,70
021A-79-ESD-115-SB	115	4 1/2	□	▬	⊙		70	6	62180 6	30,70



Rundzange ESD Round Nose Pliers ESD

Artikel Article	◀▶	◀"▶	□	▬	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021B-79-ESD-115	115	4 1/2	∞	▬	⊙		70	6	02152 1	30,20
021B-79-ESD-115-SB	115	4 1/2	∞	▬	⊙		70	6	62181 3	31,20



Kettenzange ESD Chain Nose Pliers ESD

Artikel Article	◀▶	◀"▶	□	▬	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021C-79-ESD-115	115	4 1/2	⊕	▬	⊙		70	6	02153 8	29,70
021C-79-ESD-115-SB	115	4 1/2	⊕	▬	⊙		70	6	02153 8	30,70



Kettenzange ESD Chain Nose Pliers ESD

Artikel Article	◀▶	◀"▶	□	▬	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021G-79-ESD-115	115	4 1/2	⊕	▬	⊙		70	6	02158 3	30,40
021G-79-ESD-115-SB	115	4 1/2	⊕	▬	⊙		70	6	62183 7	31,40



Seitenschneider ESD Side Cutter ESD

Artikel Article	◀▶	◀"▶	✂	▬	⊙	◐	◑	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
021F-79-ESD-115	115	4 1/2	✂	▬	⊙	1,2	0,6	0,4	80	6	02156 9	32,90
021F-79-ESD-115-SB	115	4 1/2	✂	▬	⊙	1,2	0,6	0,4	80	6	62184 4	33,90
021F-OW-79-ESD-115	115	4 1/2	✂	▬	⊙	1,2			70	6	02157 6	35,60
021F-OW-79-ESD-115-SB	115	4 1/2	✂	▬	⊙	1,2			70	6	62185 1	36,60



Seitenschneider ESD Side Cutter ESD

Artikel Article	◀▶	◀"▶	✂	▬	⊙	◐	◑	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
022-79-ESD-115	115	4 1/2	✂	▬	⊙	1,2	0,6	0,4	70	6	02250 4	33,50
022-79-ESD-115-SB	115	4 1/2	✂	▬	⊙	1,2	0,6	0,4	70	6	62280 3	34,50



EconomyLine ESD
EconomyLine ESD

Flachzange ESD Flat Nose Pliers ESD

Artikel Article	◀▶	◀"▶	□	▬	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
126A-79-ESD-120	120	4 3/4	□	▬	⊙		80	6	12651 6	20,30
126A-79-ESD-120-SB	120	4 3/4	□	▬	⊙		80	6	62680 1	21,30





Rundzange ESD *Round Nose Pliers ESD*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▭	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
126B-79-ESD-120	120	4 3/4	∞	▭	⊙		70	6	12652 3	20,30
126B-79-ESD-120-SB	120	4 3/4	∞	▭	⊙		70	6	62681 8	21,30

Kettzange ESD *Chain Nose Pliers ESD*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▭	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
126C-79-ESD-120	120	4 3/4	⊙	▭	⊙		54	6	12653 0	20,30
126C-79-ESD-120-SB	120	4 3/4	⊙	▭	⊙		54	6	62682 5	21,30

Kettzange ESD *Chain Nose Pliers ESD*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▭	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
126G-79-ESD-120	120	4 3/4	⊙	▭	⊙		75	6	12657 8	21,30
126G-79-ESD-120-SB	120	4 3/4	⊙	▭	⊙		75	6	62683 2	22,30

Seitenschneider ESD *Side Cutter ESD*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	▭	⊙	⦿	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
126F-79-ESD-120	120	4 3/4	✂	▭	⊙	0,8	90	6	12656 1	22,10
126F-79-ESD-120-SB	120	4 3/4	✂	▭	⊙	0,8	90	6	62684 9	23,10

Mini-Kombinationszange ESD *Small Combination Pliers ESD*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	▭	⊙		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
111-79-ESD-120	120	4 3/4	□	▭	⊙		90	6	11153 6	19,30
111-79-ESD-120-SB	120	4 3/4	□	▭	⊙		90	6	61180 7	20,30

ProfileLine
ProfileLine

Seitenschneider *Side Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	▭	⊙	⦿	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2200-128	128	5	✂	▭	⊙	1,3	65	6	22210 2	11,10
2200-128-SB	128	5	✂	▭	⊙	1,3	65	6	62005 2	12,10

Seitenschneider *Side Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	▭	⊙	✂	⦿	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2201-128	128	5	✂	▭	⊙	✂	1,3	65	6	22220 1	12,30
2201-128-SB	128	5	✂	▭	⊙	✂	1,3	65	6	62010 6	13,30

Seitenschneider *Side Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	▭	⊙	⦿	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2202-128	128	5	✂	▭	⊙	1,6	75	6	22230 0	16,80
2202-128-SB	128	5	✂	▭	⊙	1,6	75	6	62020 5	17,80



Seitenschneider *Side Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☐	⊙	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2203-128	128	5	▶▶	☐	⊙	⊙	80	6	22240 9	17,80
2203-128-SB	128	5	▶▶	☐	⊙	⊙	80	6	62030 4	18,80



Seitenschneider *Side Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☐	⊙	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2204-128	128	5	▶▶	☐	⊙	⊙	70	6	22250 8	17,10
2204-128-SB	128	5	▶▶	☐	⊙	⊙	70	6	62040 3	18,10



Schrägvorschneider *Oblique End Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☐	⊙	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2205-141	141	5 1/2	▶▶	☐	⊙	⊙	80	6	22260 7	21,10
2205-141-SB	141	5 1/2	▶▶	☐	⊙	⊙	80	6	62050 2	22,10



Seitenschneider *Side Cutter*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☐	⊙	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2206-127	127	5	▶▶	☐	⊙	⊙	80	6	22270 6	22,90
2206-127-SB	127	5	▶▶	☐	⊙	⊙	80	6	62060 1	23,90



ProfileLine ESD
ProfileLine ESD

Seitenschneider ESD *Side Cutter ESD*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☐	⊙	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2210-ESD-118	118	4 1/2	▶▶	☐	⊙	⊙	65	6	22100 6	22,90
2210-ESD-118-SB	118	4 1/2	▶▶	☐	⊙	⊙	65	6	62101 1	23,90



Seitenschneider ESD *Side Cutter ESD*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☐	⊙	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2211-ESD-128	128	5	▶▶	☐	⊙	⊙	65	6	22110 5	19,50
2211-ESD-128-SB	128	5	▶▶	☐	⊙	⊙	65	6	62110 3	20,50



Seitenschneider ESD *Side Cutter ESD*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☐	⊙	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2212-ESD-118	118	4 1/2	▶▶	☐	⊙	⊙	70	6	22120 4	23,90
2212-ESD-118-SB	118	4 1/2	▶▶	☐	⊙	⊙	70	6	62150 9	24,90



Schrägvorschneider ESD *Angled End Cutter ESD*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☐	⊙	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2213-ESD-118	118	4 1/2	▶▶	☐	⊙	⊙	45	6	22130 3	24,70
2213-ESD-118-SB	118	4 1/2	▶▶	☐	⊙	⊙	45	6	62130 1	25,70



Seitenschneider ESD *Side Cutter ESD*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☐	⊙	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2214-ESD-118	118	4 1/2	▶▶	☐	⊙	⊙	50	6	22140 2	22,90
2214-ESD-118-SB	118	4 1/2	▶▶	☐	⊙	⊙	50	6	62140 0	23,90





Elektronik Schraubendreher Electronic Screwdriver

Elektronik-Schlitz-Schraubendreher *Electronic Screwdriver for slotted screws*



Artikel Article									EAN-Code 40 03758	Euro
0101-0,8-60	145	60	85	0,8	0,2		10	12	01018 1	6,60
0101-1,2-60	145	60	85	1,2	0,25		10	12	01011 2	6,60
0101-1,5-60	145	60	85	1,5	0,3		10	12	01019 8	6,60
0101-1,8-60	145	60	85	1,8	0,3		10	12	01013 6	6,60
0101-2,0-60	145	60	85	2	0,4		12	12	01014 3	6,60
0101-2,5-60	145	60	85	2,5	0,4		12	12	01015 0	5,40
0101-3,0-100	185	100	85	3	0,5		15	12	01016 7	5,60
0101-3,5-100	185	100	85	3,5	0,6		15	12	01017 4	5,90

Elektronik-Kreuzschlitz-Schraubendreher PH *Electronic Screwdriver for cross slotted screws PH*



Artikel Article									EAN-Code 40 03758	Euro
0121-PH000-60	145	60	85	000			10	12	01210 9	7,20
0121-PH00-60	145	60	85	00			10	12	01214 7	7,20
0121-PH0-60	145	60	85	0			15	12	01215 4	5,90
0121-PH1-80	165	80	85	1			25	12	01216 1	6,30

Elektronik-Schraubendreher für TORX-Schrauben *Electronic Screwdriver for TORX screws*



Artikel Article									EAN-Code 40 03758	Euro
0141-T3-60	145	60	85	3			13	12	01417 2	6,70
0141-T4-60	145	60	85	4			14	12	01411 0	6,70
0141-T5-70	155	70	85	5			14	12	01412 7	6,70
0141-T6-70	155	70	85	6			17	12	01413 4	6,70
0141-T7-70	155	70	85	7			16	12	01414 1	6,70
0141-T8-70	155	70	85	8			16	12	01418 9	6,70
0141-T9-70	155	70	85	9			18	12	01416 5	6,70

Elektronik-Sechskant-Schraubendreher *Electronic Hexagon Box Screwdriver*



Artikel Article									EAN-Code 40 03758	Euro
0151-1,5-60	145	60	85	1,5			21	12	01500 1	10,10
0151-1,8-60	145	60	85	1,8			21	12	01504 9	9,23
0151-2,0-60	145	60	85	2			21	12	01518 6	10,10
0151-2,5-60	145	60	85	2,5			21	12	01519 3	10,10
0151-3,0-60	145	60	85	3			21	12	01505 6	10,10
0151-3,2-60	145	60	85	3,2			21	12	01506 3	9,60
0151-3,5-60	145	60	85	3,5			21	12	01507 0	9,60
0151-4,0-60	145	60	85	4			21	12	01508 7	9,60



Elektronik Pinzetten SA
Electronic Tweezers SA

Elektronik Pinzette SA *Electronic Tweezer SA*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
025A-120	120	4 3/4	3 SA		15	6	02501 7	11,40
025A-120-SB	120	4 3/4	3 SA		15	6	62501 9	12,40



Elektronik Pinzette SA *Electronic Tweezer SA*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
025B-110	110	4 1/4	5 SA		15	6	02502 4	10,90
025B-110-SB	110	4 1/4	5 SA		15	6	62502 6	11,90



Elektronik Pinzette SA *Electronic Tweezer SA*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
025C-110	110	4 1/4	7 SA		20	6	02503 1	23,90
025C-110-SB	110	4 1/4	7 SA		20	6	62503 3	24,90



Elektronik Pinzette SA *Electronic Tweezer SA*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
025D-140	140	5 1/2	SS SA		20	6	02504 8	22,60
025D-140-SB	140	5 1/2	SS SA		20	6	62504 0	23,60



Elektronik Pinzette SA *Electronic Tweezer SA*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
025E-110	110	4 1/4	5A SA		20	6	02506 2	26,50
025E-110-SB	110	4 1/4	5A SA		20	6	62505 7	27,50



Elektronik Pinzette SA *Electronic Tweezer SA*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
025F-120	120	4 3/4	2A SA		15	6	02507 9	18,00
025F-120-SB	120	4 3/4	2A SA		15	6	62506 4	19,00



Pinzetten SA
Tweezers SA

Löt-Pinzette SA *Soldering Tweezer SA*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
028B-120	120	4 3/4	44 SA		15	6	02813 1	10,70
028B-120-SB	120	4 3/4	44 SA		15	6	62802 7	11,70
028B-140	140	5 1/2	44 SA		15	6	02815 5	12,30
028B-140-SB	140	5 1/2	44 SA		15	6	62803 4	13,30



Löt-Pinzette SA *Soldering Tweezer SA*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ				EAN-Code 40 03758	€uro
028C-155	155	6	22B SA	20	6	02826 1	15,40
028C-155-SB	155	6	22B SA	20	6	62804 1	16,40

Bestückungs-Pinzette SA *Positioning Tweezer SA*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ				EAN-Code 40 03758	€uro
028D-115	115	4 1/2	55 SA	15	6	02833 9	12,30
028D-115-SB	115	4 1/2	55 SA	15	6	62805 8	13,30
028D-145	145	5 3/4	55 SA	25	6	02835 3	12,30
028D-145-SB	145	5 3/4	55 SA	25	6	62806 5	13,30

Bestückungs-Pinzette SA *Positioning Tweezer SA*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ				EAN-Code 40 03758	€uro
028E-115	115	4 1/2	53 SA	15	6	02843 8	12,30
028E-115-SB	115	4 1/2	53 SA	15	6	62807 2	13,30
028E-145	145	5 3/4	53 SA	25	6	02845 2	12,30
028E-145-SB	145	5 3/4	53 SA	25	6	62808 9	13,30

Bestückungs-Pinzette SA *Positioning Tweezer SA*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ				EAN-Code 40 03758	€uro
028F-120	120	4 3/4	56 SA	15	6	02889 6	12,60
028F-120-SB	120	4 3/4	56 SA	15	6	62809 6	13,60
028F-145	145	5 3/4	56 SA	25	6	02855 1	12,30
028F-145-SB	145	5 3/4	56 SA	25	6	62810 2	13,30

Präzisions-Greif-Pinzette SA *Precision Pick-Up Tweezer SA*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ				EAN-Code 40 03758	€uro
028FG-120	120	4 3/4	28 SA	15	6	02890 2	13,30
028FG-120-SB	120	4 3/4	28 SA	15	6	62811 9	14,30

Präzisions-Greif-Pinzette SA *Precision Pick-Up Tweezer SA*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ				EAN-Code 40 03758	€uro
028FS-130	130	5	36 SA	15	6	02891 9	14,30
028FS-130-SB	130	5	36 SA	15	6	62812 6	15,30

Bestückungs-Pinzette SA *Positioning Tweezer SA*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ				EAN-Code 40 03758	€uro
028G-145	145	5 3/4	36 SA	25	6	02865 0	12,30
028G-145-SB	145	5 3/4	36 SA	25	6	62813 3	13,30

Bestückungs-Pinzette SA *Positioning Tweezer SA*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ				EAN-Code 40 03758	€uro
028H-120	120	4 3/4	54 SA	15	6	02875 9	12,00
028H-120-SB	120	4 3/4	54 SA	15	6	62814 0	13,00



Bestückungs-Pinzette SA Positioning Tweezer SA

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
028K-120	120	4 3/4	51 SA		15	6	02894 0	12,30
028K-120-SB	120	4 3/4	51 SA		15	6	62815 7	13,30



Bestückungs-Pinzette SA Positioning Tweezer SA

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
028L-120	120	4 3/4	52 SA		15	6	02895 7	12,00
028L-120-SB	120	4 3/4	52 SA		15	6	62816 4	13,00



Bestückungs-Pinzette SA Positioning Tweezer SA

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
028M-120	120	4 3/4	53 SA		15	6	02896 4	12,00
028M-120-SB	120	4 3/4	53 SA		15	6	62817 1	13,00



Kühl-Pinzette SA Cooling Tweezer SA

Artikel Article	◀▶	◀▶"			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
030-145	145	5 3/4			25	6	03005 9	12,80
030-145-SB	145	5 3/4			25	6	63001 3	13,80



Pinzetten NI
Tweezers NI

Präzisions-Pinzette NI Precision Tweezer NI

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
027E-120	120	4 3/4	44 NI		15	12	02701 1	5,80
027E-120-SB	120	4 3/4	44 NI		15	12	62703 7	6,80
027E-145	145	5 3/4	44 NI		25	12	02704 2	6,60
027E-145-SB	145	5 3/4	44 NI		25	12	62704 4	7,60
027E-160	160	6 1/4	44 NI		30	6	02706 6	9,30
027E-160-SB	160	6 1/4	44 NI		30	6	62705 1	10,30
027E-180	180	7	44 NI		45	6	02708 0	11,00
027E-180-SB	180	7	44 NI		45	6	62706 8	12,00
027E-200	200	8	44 NI		50	6	02720 2	13,50
027E-200-SB	200	8	44 NI		50	6	62702 0	14,50
027E-250	250	10	44 NI		70	6	02725 7	17,20
027E-250-SB	250	10	44 NI		70	6	62707 5	18,20
027E-300	300	12	44 NI		110	6	02730 1	26,70
027E-300-SB	300	12	44 NI		110	6	62708 2	27,70



Präzisions-Pinzette NI Precision Tweezer NI

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
027EP-145	145	5 3/4	44		30	12	02794 3	9,00
027EP-145-SB	145	5 3/4	44		30	12	62709 9	10,00



Präzisions-Pinzette NI Precision Tweezer NI

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
027F-120	120	4 3/4	21 NI		25	12	02702 8	9,00
027F-120-SB	120	4 3/4	21 NI		25	12	62710 5	10,00





Präzisions-Pinzette NI Precision Tweezer NI

Artikel Article	◀▶	◀▶"	◊	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
027FP-130	130	5	AA	20	12	02798 1	8,90
027FP-130-SB	130	5	AA	20	12	62711 2	9,90



Präzisions-Pinzette NI Precision Tweezer NI

Artikel Article	◀▶	◀▶"	◊	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
027G-160	160	6 1/4	22B NI	20	12	02703 5	8,20
027G-160-SB	160	6 1/4	22B NI	20	12	62712 9	9,20



Präzisions-Pinzette NI Precision Tweezer NI

Artikel Article	◀▶	◀▶"	◊	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
027GP-155	155	6	22B	25	12	02799 8	9,90
027GP-155-SB	155	6	22B	25	12	62713 6	10,90



Festhalte-Kreuzpinzette NI Cross Pattern Tweezer NI

Artikel Article	◀▶	◀▶"	◊	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
029D-160	160	6 1/4	R 30 NI	35	12	02901 5	14,10
029D-160-SB	160	6 1/4	R 30 NI	35	12	62902 4	15,10

Zubehör und weitere Werkzeuge
Accessories for other Tools



Montage-Klemmzange Assembly Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
030Z-140	140	5 1/2	30	6	03007 3	19,80
030Z-160	160	6 1/4	40	6	03008 0	20,40



Mechaniker-Spiegel Mechanic's Mirror

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
030SP-12-130	130	5 1/4	4	6	03003 5	10,80
030SP-21-130	130	5 1/4	9	6	03004 2	10,80
030SP-27-130	130	5 1/4	16	6	03006 6	10,80



Blechbearbeitungswerkzeuge
Sheet Metal Tools

Zum präzisen Bearbeiten und gratfreien Schneiden von Blechen und herstellen von Bauteilen im Bauwesen
For accurate handling and burr-free cutting of steel sheet and production of components in the construction industry



Blechscheren Tin Snips

Berliner-Blechscheren *Berlin Pattern Tin Snips*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ	□	⊙	↺	Fe	VA	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
060-12-225	225	9	□	⊙	↺	1,0	0,8	500	6	06022 3	19,60
060-12-225-SB	225	9	□	⊙	↺	1,0	0,8	500	6	66013 3	20,60
060-12-250	250	10	□	⊙	↺	1,0	0,8	390	6	06025 4	16,50
060-12-250-SB	250	10	□	⊙	↺	1,0	0,8	390	6	66010 2	17,50
060-12-300	300	12	□	⊙	↺	1,2	1,0	680	6	06023 0	24,10
060-12-300-SB	300	12	□	⊙	↺	1,2	1,0	680	6	66011 9	25,10

Figuren-Lochblechscheren *Shape Cutting Punch Tin Snips*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ	□	⊙	↺	Fe	VA	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
061L-12-250	250	10	□	⊙	↺	1,0	0,8	400	6	06112 1	16,50
061L-12-250-SB	250	10	□	⊙	↺	1,0	0,8	400	6	66110 9	17,50
061R-12-250	250	10	□	⊙	↺	1,0	0,8	400	6	06121 3	16,50
061R-12-250-SB	250	10	□	⊙	↺	1,0	0,8	400	6	66111 6	17,50

Lochblechscheren *Punch Tin Snips*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ	□	⊙	↺	Fe	VA	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
062L-12-250	250	10	□	⊙	↺	1,0	0,8	475	6	06225 8	16,50
062L-12-250-SB	250	10	□	⊙	↺	1,0	0,8	475	6	66210 6	17,50
062L-12-300	300	12	□	⊙	↺	1,2	1,0	610	6	06213 5	24,70
062L-12-300-SB	300	12	□	⊙	↺	1,2	1,0	610	6	66211 3	25,70
062R-12-250	250	10	□	⊙	↺	1,0	0,8	475	6	06221 0	16,50
062R-12-250-SB	250	10	□	⊙	↺	1,0	0,8	475	6	66212 0	17,50
062R-12-300	300	12	□	⊙	↺	1,2	1,0	610	6	06203 6	24,70
062R-12-300-SB	300	12	□	⊙	↺	1,2	1,0	610	6	66213 7	25,70

Ideal-Blechscheren *Ideal Tin Snips*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ	□	⊙	↺	Fe	VA	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
063L-12-260	260	10 1/4	□	⊙	↺	1,2	1,0	540	6	06311 8	24,70
063L-12-260-SB	260	10 1/4	□	⊙	↺	1,2	1,0	540	6	66310 3	25,70
063R-12-260	260	10 1/4	□	⊙	↺	1,2	1,0	540	6	06321 7	24,70
063R-12-260-SB	260	10 1/4	□	⊙	↺	1,2	1,0	540	6	66311 0	25,70

Pelikan Blechscheren *Pelican Tin Snips*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ⁿ	□	⊙	↺	Fe	VA	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
070-12-300	300	12	□	⊙	↺	1,0	0,8	800	6	07022 2	26,10
070-12-300-SB	300	12	□	⊙	↺	1,0	0,8	800	6	67010 1	27,10
070-12-350	350	13 3/4	□	⊙	↺	1,2	1,0	850	6	07024 6	34,30
070-12-350-SB	350	13 3/4	□	⊙	↺	1,2	1,0	850	6	67011 8	35,30



Amerikanische Blechscheren *American Pattern Tin Snips*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	☐	↶	⚖️ Fe	⚖️ VA	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
077-12-200	200	8	☐	↶	1,0	0,8	310	6	07700 9	21,40
077-12-200-SB	200	8	☐	↶	1,0	0,8	310	6	67710 0	22,40
077-12-250	250	10	☐	↶	1,0	0,8	570	6	07701 6	22,10
077-12-250-SB	250	10	☐	↶	1,0	0,8	570	6	67711 7	23,10
077-12-300	300	12	☐	↶	1,2	1,0	740	6	07702 3	23,40
077-12-300-SB	300	12	☐	↶	1,2	1,0	740	6	67712 4	24,40



Englische Blechscheren *English Pattern Tin Snips*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	☐	↶	⚖️ Fe	⚖️ VA	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
078-12-200	200	8	☐	↶	1,0	0,8	305	6	07800 6	21,40
078-12-200-SB	200	8	☐	↶	1,0	0,8	305	6	67810 7	22,40
078-12-250	250	10	☐	↶	1,0	0,8	520	6	07801 3	22,50
078-12-250-SB	250	10	☐	↶	1,0	0,8	520	6	67811 4	23,50
078-12-300	300	12	☐	↶	1,2	1,0	710	6	07802 0	26,50
078-12-300-SB	300	12	☐	↶	1,2	1,0	710	6	67812 1	27,50



Hebelübersetzte Blechscheren
Lever Tin Snips

Ideal-Hebelblechscheren *Ideal Lever Tin Snips*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	☐	⊙	↶	⚖️ Fe	⚖️ VA	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
066L-15-250	250	10	☑	⊙	↶	30	1,2	1,0	515	6	06611 9	28,60
066L-15-250-SB	250	10	☑	⊙	↶	30	1,2	1,0	515	6	66616 6	29,60
066R-15-250	250	10	☑	⊙	↶	30	1,2	1,0	515	6	06621 8	28,60
066R-15-250-SB	250	10	☑	⊙	↶	30	1,2	1,0	515	6	66617 3	29,60



Figuren-Hebelblechscheren *Shape Cutting Lever Tin Snips*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	☐	⊙	↶	⚖️ Fe	⚖️ VA	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
067L-15-250	250	10	☑	⊙	↶	35	1,2	1,0	460	6	06722 2	25,90
067L-15-250-SB	250	10	☑	⊙	↶	35	1,2	1,0	460	6	66710 1	26,90
067R-15-250	250	10	☑	⊙	↶	35	1,2	1,0	460	6	06721 5	25,90
067R-15-250-SB	250	10	☑	⊙	↶	35	1,2	1,0	460	6	66711 8	26,90



Knabber-Blechscheren *Nibbler Tin Snips*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⚖️ Fe	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
064-15-260	260	10 1/4	⊙	1,2	475	6	06411 5	62,20
064-15-260-SB	260	10 1/4	⊙	1,2	475	6	66400 1	63,20



Ersatzmesser *Spare Knife*

Artikel Article	⚖️	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
064-M	15	6	06401 6	15,90
064-M-SB	15	6	66401 8	16,90





Goldschmiede- und Feinblechscheren Snips for Goldsmiths and Small Sheet-metal Snips

Goldschmiede-Schere *Jewellers' Snips*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	↺	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0750-12-180	180	7	35	115	6	07527 2	10,40
0750-12-180-SB	180	7	35	115	6	67500 7	11,40

Goldschmiede-Schere *Jewellers' Snips*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	↺	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0751-12-180	180	7	35	110	6	07510 4	10,50
0751-12-180-SB	180	7	35	110	6	67510 6	11,50

Goldschmiede-Schere *Jewellers' Snips*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	↺	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0752-12-180	180	7	35	130	6	07520 3	10,70
0752-12-180-SB	180	7	35	130	6	67531 1	11,70

Goldschmiede-Schere *Jewellers' Snips*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	↺	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0753-12-180	180	7	35	140	6	07530 2	11,10
0753-12-180-SB	180	7	35	140	6	67530 4	12,10

Goldschmiede-Schere *Jewellers' Snips*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	↺	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0754-12-180	180	7	35	95	6	07540 1	11,40
0754-12-180-SB	180	7	35	95	6	67540 3	12,40

Goldschmiede-Schere *Jewellers' Snips*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	↺	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0755-12-180	180	7	35	95	6	07550 0	11,10
0755-12-180-SB	180	7	35	95	6	67550 2	12,10

Bandeisenscheren Steel Strip Shears

Bandeisen-Schere *Steel Strap Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	🌀	↺	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
069-250	250	10	🌀	25	1,2x25	530	6	06913 4	98,60

Bandeisen-Schere *Steel Strap Cutter*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	↺	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
069-600	600	23 1/2	60	1,2x50	2600	6	06915 8	309,90



Profil-Verbundzangen
Profile bonding pliers

Profil-Verbundzange *Profile Compound Pliers*

Artikel Article						EAN-Code 40 03758	€uro
520-350	350	13 3/4	1,6 (2x0,8)	900	1	52000 0	133,80



Profil-Verbundzange *Profile Compound Pliers*

Artikel Article						EAN-Code 40 03758	€uro
521-260	260	10 1/4	1,2 (2x0,6)	700	1	52100 7	135,50



Klempnerzangen
Plumbers Pliers

Klempner-Flachzange *Plumbers Flat Nose Pliers*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
157A-12-240	240	9 1/2		60	10	470	6	15719 0	69,70



Klempner-Rundzange *Plumbers Round Nose Pliers*

Artikel Article							EAN-Code 40 03758	€uro
157B-12-260	260	10 1/4		60	405	6	15721 3	69,70



Klempner-Falzzange *Plumbers Seaming Pliers*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
157F-12-280	280	11		0°	60	680	6	15730 5	57,50



Klempner-Falzzange *Plumbers Seaming Pliers*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
157FG-12-280	280	11		45°	60	680	6	15731 2	63,50

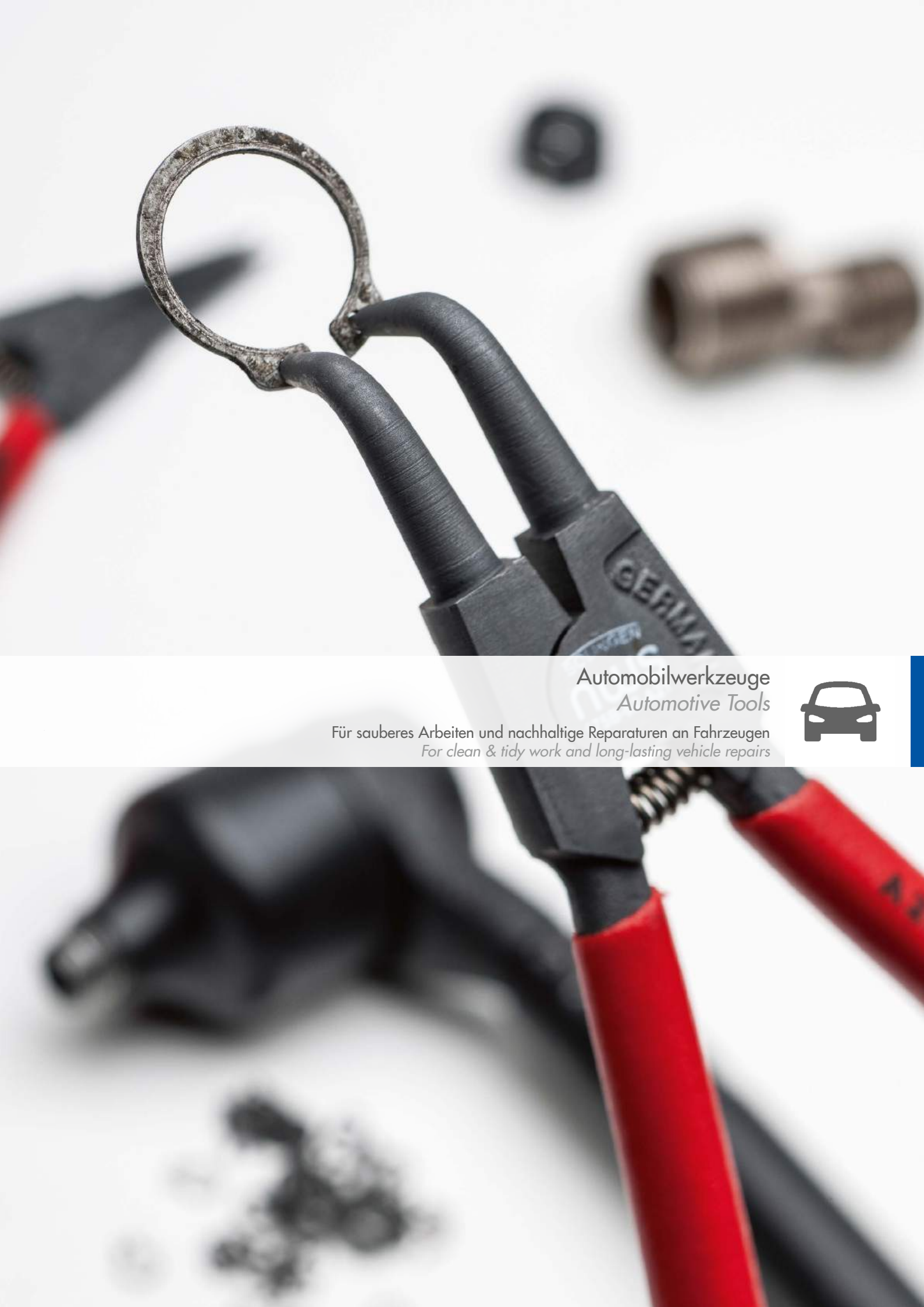


Klempner-Falzzange *Plumbers Seaming Pliers*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
157FH-12-280	280	11		90°	60	680	6	15732 9	81,90







Automobilwerkzeuge
Automotive Tools

Für sauberes Arbeiten und nachhaltige Reparaturen an Fahrzeugen
For clean & tidy work and long-lasting vehicle repairs





Sicherungsringzangen für Aussenringe Circlip Pliers for external Circlips



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙	⊙	mm		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
175-62-A0	135	5 1/4	⊙	3	10	0,9		100	6	17580 4	13,70
175-62-A0-SB	135	5 1/4	⊙	3	10	0,9		100	6	67520 5	14,70
175-62-A1	135	5 1/4	⊙	10	25	1,3		100	6	17581 1	13,00
175-62-A1-SB	135	5 1/4	⊙	10	25	1,3		100	6	67521 2	14,00
175-62-A2	175	7	⊙	19	60	1,8		150	6	17582 8	13,60
175-62-A2-SB	175	7	⊙	19	60	1,8		150	6	67522 9	14,60
175-62-A3	220	8 3/4	⊙	40	100	2,3		255	6	17583 5	17,40
175-62-A3-SB	220	8 3/4	⊙	40	100	2,3		255	6	67523 6	18,40
175-62-A4	310	12 1/4	⊙	85	140	3,2		450	6	17584 2	28,00
175-62-A4-SB	310	12 1/4	⊙	85	140	3,2		450	6	67524 3	29,00



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙	⊙	mm		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
175-42-A0	135	5 1/4	⊙	3	10	0,9		100	6	17540 8	16,20
175-42-A0-SB	135	5 1/4	⊙	3	10	0,9		100	6	67501 4	17,20
175-42-A1	135	5 1/4	⊙	10	25	1,3		100	6	17541 5	15,60
175-42-A1-SB	135	5 1/4	⊙	10	25	1,3		100	6	67503 8	16,60
175-42-A2	175	7	⊙	19	60	1,8		150	6	17542 2	16,10
175-42-A2-SB	175	7	⊙	19	60	1,8		150	6	67505 2	17,10
175-42-A3	220	8 3/4	⊙	40	100	2,3		255	6	17543 9	19,90
175-42-A3-SB	220	8 3/4	⊙	40	100	2,3		255	6	67507 6	20,90
175-42-A4	310	12 1/4	⊙	85	140	3,2		450	6	17544 6	31,00
175-42-A4-SB	310	12 1/4	⊙	85	140	3,2		450	6	67509 0	32,00



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙	⊙	mm	∠		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
175-62-A01	125	5	⊙	3	10	0,9	90°		100	6	17585 9	14,90
175-62-A01-SB	125	5	⊙	3	10	0,9	90°		100	6	67525 0	15,90
175-62-A11	125	5	⊙	10	25	1,3	90°		100	6	17586 6	13,90
175-62-A11-SB	125	5	⊙	10	25	1,3	90°		100	6	67526 7	14,90
175-62-A21	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	90°		150	6	17587 3	15,10
175-62-A21-SB	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	90°		150	6	67527 4	16,10
175-62-A31	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	90°		255	6	17548 4	18,90
175-62-A31-SB	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	90°		255	6	67528 1	19,90
175-62-A41	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	90°		450	6	17549 1	29,60
175-62-A41-SB	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	90°		450	6	67529 8	30,60



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙	⊙	mm	∠		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
175-42-A01	125	5	⊙	3	10	0,9	90°		100	6	17545 3	17,40
175-42-A01-SB	125	5	⊙	3	10	0,9	90°		100	6	67502 1	18,40
175-42-A11	125	5	⊙	10	25	1,3	90°		100	6	17546 0	16,70
175-42-A11-SB	125	5	⊙	10	25	1,3	90°		100	6	67504 5	17,70
175-42-A21	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	90°		150	6	17547 7	17,60
175-42-A21-SB	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	90°		150	6	67506 9	18,60
175-42-A31	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	90°		255	6	17588 0	21,40
175-42-A31-SB	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	90°		255	6	67508 3	22,40
175-42-A41	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	90°		450	6	17589 7	32,60
175-42-A41-SB	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	90°		450	6	67511 3	33,60



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙I	⊙I	mm	∠	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
175-62-A02	125	5	⊙	3	10	0,9	45°	100	6	17590 3	14,70
175-62-A02-SB	125	5	⊙	3	10	0,9	45°	100	6	67532 8	14,70
175-62-A12	125	5	⊙	10	25	1,3	45°	100	6	17591 0	14,70
175-62-A12-SB	125	5	⊙	10	25	1,3	45°	100	6	67533 5	14,70
175-62-A22	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	45°	150	6	17592 7	14,70
175-62-A22-SB	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	45°	150	6	67534 2	14,70
175-62-A32	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	45°	255	6	17593 4	14,70
175-62-A32-SB	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	45°	255	6	67535 9	14,70
175-62-A42	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	45°	450	6	17594 1	14,70
175-62-A42-SB	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	45°	450	6	67536 6	14,70

Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙I	⊙I	mm	∠	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
175-42-A02	125	5	⊙	3	10	0,9	45°	100	6	17570 5	14,70
175-42-A02-SB	125	5	⊙	3	10	0,9	45°	100	6	67537 3	14,70
175-42-A12	125	5	⊙	10	25	1,3	45°	100	6	17571 2	14,70
175-42-A12-SB	125	5	⊙	10	25	1,3	45°	100	6	67538 0	14,70
175-42-A22	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	45°	150	6	17572 9	14,70
175-42-A22-SB	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	45°	150	6	67539 7	14,70
175-42-A32	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	45°	255	6	17573 6	14,70
175-42-A32-SB	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	45°	255	6	67541 0	14,70
175-42-A42	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	45°	450	6	17574 3	14,70
175-42-A42-SB	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	45°	450	6	67542 7	14,70

Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙I	⊙I	mm	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
175-11-A5	600	23 1/2	⊙	125	300	3,5	1450	1	17515 6	121,20
175-11-A6	600	23 1/2	⊙	252	400	4,4	1450	1	17516 3	121,20



Ersatzspitzen Spare Tips

Artikel Article	⊙I	⊙I	mm	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
175S-A5	125	300	3,5	80	1	17599 6	16,10
175S-A6	252	400	4,4	90	1	17598 9	16,10



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙I	⊙I	mm	∠	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
175-11-A51	600	23 1/2	⊙	125	300	3,5	90°	1515	1	17561 3	121,20
175-11-A61	600	23 1/2	⊙	252	400	4,4	90°	1515	1	17562 0	121,20



Ersatzspitzen Spare Tips

Artikel Article	⊙I	⊙I	mm	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
175S-A51	125	300	3,5	145	1	17597 2	16,10
175S-A61	252	400	4,4	155	1	17596 5	16,10





Sicherungsringzangen für Innenringe Circlip Pliers for Inner Circlips



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙	⊙	mm		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
178-62-10	135	5 1/4	⊙	8	13	0,9		100	6	17880 5	12,40
178-62-10-SB	135	5 1/4	⊙	8	13	0,9		100	6	67820 6	13,40
178-62-11	135	5 1/4	⊙	12	25	1,3		100	6	17881 2	11,90
178-62-11-SB	135	5 1/4	⊙	12	25	1,3		100	6	67821 3	12,90
178-62-12	175	7	⊙	19	60	1,8		150	6	17882 9	12,60
178-62-12-SB	175	7	⊙	19	60	1,8		150	6	67822 0	13,60
178-62-13	220	8 3/4	⊙	40	100	2,3		255	6	17883 6	15,60
178-62-13-SB	220	8 3/4	⊙	40	100	2,3		255	6	67823 7	16,60
178-62-14	310	12 1/4	⊙	85	140	3,2		450	6	17884 3	25,90
178-62-14-SB	310	12 1/4	⊙	85	140	3,2		450	6	67824 4	26,90



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙	⊙	mm		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
178-42-10	135	5 1/4	⊙	8	13	0,9		100	6	17840 9	15,10
178-42-10-SB	135	5 1/4	⊙	8	13	0,9		100	6	67800 8	16,10
178-42-11	135	5 1/4	⊙	12	25	1,3		100	6	17841 6	14,50
178-42-11-SB	135	5 1/4	⊙	12	25	1,3		100	6	67802 2	15,50
178-42-12	175	7	⊙	19	60	1,8		150	6	17842 3	15,40
178-42-12-SB	175	7	⊙	19	60	1,8		150	6	67804 6	16,40
178-42-13	220	8 3/4	⊙	40	100	2,3		255	6	17843 0	18,00
178-42-13-SB	220	8 3/4	⊙	40	100	2,3		255	6	67806 0	19,00
178-42-14	310	12 1/4	⊙	85	140	3,2		450	6	17844 7	28,60
178-42-14-SB	310	12 1/4	⊙	85	140	3,2		450	6	67808 4	29,60



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙	⊙	mm	∠		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
178-62-101	125	5	⊙	8	13	0,9	90°		100	6	17885 0	13,50
178-62-101-SB	125	5	⊙	8	13	0,9	90°		100	6	67825 1	14,50
178-62-111	125	5	⊙	12	25	1,3	90°		100	6	17886 7	13,00
178-62-111-SB	125	5	⊙	12	25	1,3	90°		100	6	67826 8	14,00
178-62-121	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	90°		150	6	17887 4	13,70
178-62-121-SB	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	90°		150	6	67827 5	14,70
178-62-131	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	90°		255	6	17888 1	16,70
178-62-131-SB	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	90°		255	6	67828 2	17,70
178-62-141	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	90°		450	6	17889 8	27,10
178-62-141-SB	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	90°		450	6	67829 9	28,10



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙	⊙	mm	∠		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
178-42-101	125	5	⊙	8	13	0,9	90°		100	6	17845 4	16,00
178-42-101-SB	125	5	⊙	8	13	0,9	90°		100	6	67801 5	17,00
178-42-111	125	5	⊙	12	25	1,3	90°		100	6	17846 1	15,60
178-42-111-SB	125	5	⊙	12	25	1,3	90°		100	6	67803 9	16,60
178-42-121	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	90°		150	6	17847 8	16,20
178-42-121-SB	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	90°		150	6	67805 3	17,20
178-42-131	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	90°		255	6	17848 5	19,20
178-42-131-SB	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	90°		255	6	67807 7	20,20
178-42-141	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	90°		450	6	17849 2	29,80
178-42-141-SB	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	90°		450	6	67809 1	30,80



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙I	⊙I	mm	∠	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
178-42-I02	125	5	⊙	8	13	0,9	45°	100	6	17875 1	13,20
178-42-I02-SB	125	5	⊙	8	13	0,9	45°	100	6	67818 3	14,20
178-42-I12	125	5	⊙	12	25	1,3	45°	100	6	17876 8	12,70
178-42-I12-SB	125	5	⊙	12	25	1,3	45°	100	6	67819 0	13,70
178-42-I22	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	45°	150	6	17877 5	13,40
178-42-I22-SB	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	45°	150	6	67830 5	14,40
178-42-I32	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	45°	255	6	17878 2	16,30
178-42-I32-SB	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	45°	255	6	67831 2	17,30
178-42-I42	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	45°	450	6	17879 9	26,40
178-42-I42-SB	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	45°	450	6	67832 9	27,40

Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙I	⊙I	mm	∠	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
178-62-I02	125	5	⊙	8	13	0,9	45°	100	6	17870 6	13,20
178-62-I02-SB	125	5	⊙	8	13	0,9	45°	100	6	67813 8	14,20
178-62-I12	125	5	⊙	12	25	1,3	45°	100	6	17871 3	12,70
178-62-I12-SB	125	5	⊙	12	25	1,3	45°	100	6	67814 5	13,70
178-62-I22	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	45°	150	6	17872 0	13,40
178-62-I22-SB	165	6 1/2	⊙	19	60	1,8	45°	150	6	67815 2	14,40
178-62-I32	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	45°	255	6	17873 7	16,30
178-62-I32-SB	200	7 3/4	⊙	40	100	2,3	45°	255	6	67816 9	17,30
178-62-I42	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	45°	450	6	17874 4	26,40
178-62-I42-SB	290	11 1/2	⊙	85	140	3,2	45°	450	6	67817 6	27,40

Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙I	⊙I	mm	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
178-11-I5	600	23 1/2	⊙	125	300	3,5	1450	1	17801 0	121,20
178-11-I6	600	23 1/2	⊙	252	400	4,4	1450	1	17802 7	121,20



Ersatzspitzen Spare Tips

Artikel Article	⊙I	⊙I	mm	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
178S-I5	125	300	3,5	80	1	17899 7	16,10
178S-I6	252	400	4,4	90	1	17898 0	16,10



Sicherungsringzange Circlip Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊙	⊙I	⊙I	mm	∠	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
178-11-I51	600	23 1/2	⊙	122	300	3,5	90°	1515	1	17811 9	121,20
178-11-I61	600	23 1/2	⊙	252	400	4,4	90°	1515	1	17812 6	121,20



Ersatzspitzen Spare Tips

Artikel Article	⊙I	⊙I	mm	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
178S-I51	125	300	3,5	145	1	17897 3	16,10
178S-I61	252	400	4,4	155	1	17896 6	16,10





Kombinierte Sicherungsringzangen-Sätze Combined Sets of Circlip Pliers



Sicherungsringzangen-Satz, 4-tlg. Set of Circlip Pliers, 4 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
791	320	200	35		455	1	79102 8	53,00
Lieferumfang Delivery								
175-62-A1	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
175-62-A11	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
178-62-I1	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
178-62-I11	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		



Sicherungsringzangen-Satz, 4-tlg. Set of Circlip Pliers, 4 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
792	320	200	35		735	1	79204 9	57,20
Lieferumfang Delivery								
175-62-A2	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
175-62-A21	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
178-62-I2	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
178-62-I21	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		



Sicherungsringzangen-Satz, 4-tlg. Set of Circlip Pliers, 4 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
792-3	320	200	35		1135	1	79263 6	70,40
Lieferumfang Delivery								
175-62-A3	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
175-62-A31	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
178-62-I3	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
178-62-I31	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		



Sicherungsringzangen-Satz, 4-tlg. Set of Circlip Pliers, 4 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
793	320	200	35		735	1	79304 6	67,10
Lieferumfang Delivery								
175-42-A2	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
175-42-A21	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
178-42-I2	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		
178-42-I21	Sicherungsringzange Circlip Pliers					1		



Montagezangen und Hebel Mounting Pliers and Lever

Spezial-Montagezange *Special Mounting Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	○	○	○	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
204-40-170	170	5 3/4	☑	○	○	○	165	6	20457 3	30,30
204-40-170-SB	170	5 3/4	☑	○	○	○	165	6	60404 5	31,30



Sicherheitsgreifzange *Safety Gripping Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
147-62-205	205	8	170	6	14788 7	21,90
147-62-205-SB	205	8	170	6	64700 4	22,90



Zündkerzenstecker-Zange *Spark Plug Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	∠	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
148-62-205	205	8	45	175	6	14800 6	21,40
148-62-205-SB	205	8	45	175	6	64800 1	22,40



Zündkerzenstecker-Zange *Spark Plug Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	∠	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
148-69-205	205	8	45	200	6	14801 3	24,00
148-69-205-SB	205	8	45	200	6	64801 8	25,00



Glassockel-Glühlampen-Zange *Pliers for electric light bulbs*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
487-42-160	160	6 1/4	☑	140	6	48700 6	20,80
487-42-160-SB	160	6 1/4	☑	140	6	68701 7	21,80



Glassockel-Glühlampen-Zange *Pliers for electric light bulbs*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
488-42-160	160	6 1/4	☑	140	6	48800 3	19,40
488-42-160-SB	160	6 1/4	☑	140	6	68801 4	20,40



Schlauchklemmzange ClicClac *Hose Clip Pliers ClicClac*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
198F-12-175	175	7	205	6	19812 4	34,70
198F-12-175-SB	175	7	205	6	69810 5	35,70



Schlauchklemmzange ClicClac *Hose Clip Pliers ClicClac*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
198F-42-175	175	7	205	6	19800 1	37,30
198F-42-175-SB	175	7	205	6	69811 2	38,30





Schlauchklemmzange *Hose Clip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
197-1-220	220	8 3/4	90	300	6	19700 4	33,50



Schlauchklemmzange *Hose Clip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
197-2-200	200	8	60	180	6	19701 1	33,70

Ersatzbacken *Spare Jaws*

Artikel Article	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
197-2E	9	1	19702 8	7,10



Schlauchklemmzange *Hose Clip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
197-3-270	270	10 3/4	70	380	6	19703 5	49,80

Ersatzbacken *Spare Jaws*

Artikel Article	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
197-3E	9	1	19704 2	9,50



Schlauchklemmzange *Hose Clip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
197-4-245	245	9 3/4	70	380	6	19705 9	51,40

Ersatzbacken *Spare Jaws*

Artikel Article	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
197-4E	9	1	19709 7	9,50



Schlauchklemmzange *Hose Clip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
197-5-290	290	11 1/2	70	410	6	19707 3	72,70

Ersatzbacken *Spare Jaws*

Artikel Article	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
197-5E	9	1	19708 0	9,50



Schlauchklemmzange *Hose Clip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⊗⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
197-6-255	255	10	50	560	6	19706 6	113,80



Filterschlüssel *Filter Wrench*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
4185-230-1	230	9	70	75	465	6	41850 5	51,10
4185-240-1	240	9 1/2	85	95	475	6	41852 9	47,60
4185-230-5	230	9	65	80	470	6	41851 2	52,70
4185-250-7	250	10	15	110	505	6	41853 6	53,20



Bandschlüssel *Strap Wrench*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
4186-230-1	230	9	160	285	6	41860 4	26,20
4186-230-2	230	9	240	310	6	41861 1	29,20



Ersatzband *Spare Strap*

Artikel Article	◀▶	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
4186-730	730	70	1	41862 8	11,90
4186-920	920	90	1	41863 5	14,00



Auswuchtgewichtzange *Pliers for balancing wheels*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
205-40-240	240	9 1/2	345	6	20559 4	26,40
205-40-240-SB	240	9 1/2	345	6	60500 4	27,40



Reifenmontierheber *Tyre levers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
945-300	300	11 3/4	450	10	94530 8	10,60
945-400	400	15 3/4	625	10	94540 7	11,70
945-500	500	20	795	10	94550 6	13,80
945-600	600	24	970	10	94560 5	17,10





Loch- und Absetzzangen Pliers for Punching and Sheet Folding

Mini-Absetzzange *Small Pliers for sheet folding*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	◀▶	⊕	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
369-220	220	8 3/4	13	1	5		900	1	36922 7	89,00

Lochzange *Punch pliers*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	⊕	⊕			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
369-280	280	11	1,25	5			1000	1	36928 9	124,00

Absetzzange *Pliers for sheet folding*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	◀▶	⊕	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
369-300	300	11 3/4	13	1	5		1000	1	36930 2	89,00

Kombinierte Loch- und Absetzzange *Combined Pliers for punching and sheet folding*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	◀▶	⊕	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
369-325	325	12 3/4	13	1	5		1200	1	36920 3	102,50

Gripzangen Grip Pliers

Gripzange *Grip Pliers*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	◻				⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
184-11-140	140	5 1/2	30				180	6	18455 4	22,30
184-11-140-SB	140	5 1/2	30				180	6	68401 6	23,30
184-11-180	180	7	35				365	6	18457 8	21,30
184-11-180-SB	180	7	35				365	6	68402 3	22,30
184-11-250	250	10	50				575	6	18451 6	22,50
184-11-250-SB	250	10	50				575	6	68403 0	23,50
184-11-300	300	12	65				945	6	18452 3	37,70
184-11-300-SB	300	12	65				945	6	68404 7	38,70

Prisma-Gripzange *Prisma Grip Pliers*



Artikel Article	◀▶	◀"▶	◻				⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
183-11-180	180	7	30				370	6	18300 7	21,30
183-11-180-SB	180	7	30				370	6	68301 9	22,30
183-11-250	250	10	35				580	6	18301 4	22,50
183-11-250-SB	250	10	35				580	6	68302 6	23,50
183-11-300	300	12	50				910	6	18302 1	40,60
183-11-300-SB	300	12	50				910	6	68303 3	41,60



Ideal-Gripzange *Ideal Grip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
183I-11-180	180	7	35	365	6	18303 8	21,20
183I-11-180-SB	180	7	35	365	6	68304 0	22,20
183I-11-250	250	10	50	600	6	18304 5	22,50
183I-11-250-SB	250	10	50	600	6	68305 7	23,50



Langbeck-Gripzange *Long Flat Grip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
183L-11-100	100	4	90	6	18305 2	23,60
183L-11-100-SB	100	4	90	6	68306 4	24,60
183L-11-150	150	6	130	6	18306 9	24,00
183L-11-150-SB	150	6	130	6	68307 1	25,00



Blech-Gripzange *Sheet-Grip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
184B-11-200	140	5 1/2	30	170	6	18458 5	40,70
184B-11-200-SB	140	5 1/2	30	170	6	68405 4	41,70



Parallel-Plus-Gripzange *Parallel-Plus Grip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
185-11-250	250	10	45	620	6	18557 5	31,50
185-11-250-SB	250	10	45	620	6	68501 3	32,50



Schweisser-Gripzange *Welding Grip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
186-11-280	280	11	60	790	6	18652 7	33,40
186-11-280-SB	280	11	60	790	6	68600 3	34,40



Rohr-Schweisser-Gripzange *Grip Pliers for Tubes*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	□↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
187-11-280	280	11	10	90	790	6	18752 4	33,70
187-11-280-SB	280	11	10	90	790	6	68702 4	34,70



Klammer-Gripzange *C-Clamp Grip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
188-11-280	280	11	90	710	6	18852 1	33,70
188-11-280-SB	280	11	90	710	6	68800 7	34,70
188-11-460	460	18	220	1090	6	18800 2	77,70
188-11-500	500	20	350	1520	6	18801 9	85,00
188-11-600	600	24	320	1345	6	18802 6	94,50



Parallel-Klammer-Gripzange *Parallel C-Clamp-Grip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
189-11-150	150	11	40	460	6	18904 7	37,40
189-11-150-SB	150	11	40	460	6	68900 4	38,40
189-11-280	280	11	90	780	6	18900 9	55,90
189-11-280-SB	280	11	90	780	6	68901 1	56,90





Nietzangen Riveting Tools



Blindnietzange *Manual Riveting Tool*

Artikel Article	◀▶	◀▶ ^r	المقصود	النوع	المادة	القطر		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
1179-4	250	10	2,4-4,8	3-4	3-4	3-4		520	1	11794 1	40,60
1179-4-SB	250	10	2,4-4,8	3-4	3-4	3-4		520	1	61700 7	41,60



Blindnietzangen-Set *Manual Riveting Tool Kit*

Artikel Article	◀▶	◀▶ ^r	⬇	المقصود	النوع	المادة	القطر	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
1179-15	300	240	60	2,4-4,8	3-4	3-4	3-4	2900	1	11791 0	81,80

Hebelnietgerät *Heavy Duty Long Arm Riveter*



Artikel Article	◀▶	المقصود	النوع	المادة	القطر	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
1179-20	530	3-6,4	3-6,4	3-6,4	3-6,4	1750	1	11790 3	101,90

Scherennietgerät *Lazy Tong manual Riveting Tool*



Artikel Article	◀▶	المقصود	النوع	المادة	القطر	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
1179-21	370-870	3-6,4	3-6	3-6	3-6	1660	1	11792 7	151,90

Einnietmutternzange *Manual Tool for Blind Rivet Nuts*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^r	Al	Fe	VA	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
1179-30	250	10	M3-M5	M3-M5	M3-M5	560	1	11793 4	68,50
1179-30-SB	250	10	M3-M5	M3-M5	M3-M5	560	1	61790 8	69,50

Einnietmutternzangen-Set *Manual Riveting Tool Kit*



Artikel Article	◀▶	◀▶ ^r	⬇	Al	Fe	VA	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
1179-34	300	240	60	M3-M5	M3-M5	M3-M5	3000	1	11797 2	163,50



Hebel-Einnietmutternzange *Heavy Duty Manual Tool for Blind Rivet Nuts*

Artikel Article	◀▶	↗	↕	Al	Fe	VA		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1179-32	550	220	60	M3- M10	M3- M10	M3- M10		4500	1	11795 8	304,50



Werkstattschraubendreher
Workshop screwdriver

Schlitz-Schraubendreher *Screwdriver for slotted screws*

Artikel Article	◀▶	↔	↗	⊕	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
010-4,0-75	170	75	95	4	0,8		60	12	01040 2	5,30
010-4,0-250	345	250	95	4	0,8		240	12	01042 6	7,00
010-5,0-100	195	100	95	5	0,8		70	12	01051 8	5,40
010-5,5-125	230	125	105	5,5	1		90	12	01052 5	6,00
010-5,5-250	355	250	105	5,5	1		245	12	01053 2	8,00
010-6,5-150	255	150	105	6,5	1,2		110	12	01061 7	7,50
010-8,0-175	295	175	120	8	1,2		150	12	01081 5	9,10
010-10,0-200	320	200	120	10	1,6		215	12	01010 5	10,10
010-12,0-250	370	250	120	12	2		245	12	01012 9	11,80



Elektriker-Schlitz-Schraubendreher *Electrician's Screwdriver for slotted screws*

Artikel Article	◀▶	↔	↗	⊕	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
011-2,5-75	160	75	85	2,5	0,4		40	12	01125 6	4,70
011-3,0-100	185	100	85	3	0,5		40	12	01131 7	4,80
011-4,0-100	195	100	95	4	0,8		60	12	01141 6	5,50
011-4,0-150	245	150	95	4	0,8		75	12	01142 3	5,70
011-5,0-150	245	150	95	5	0,8		80	12	01151 5	6,10
011-5,0-200	295	200	95	5	0,8		95	12	01152 2	6,80



Kreuzschlitz-Schraubendreher PH *Screwdriver for cross slotted screws PH*

Artikel Article	◀▶	↔	↗	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
012-PH0-60	145	60	85			45	12	01200 0	5,00
012-PH1-80	175	80	95	1		60	12	01211 6	5,90
012-PH1-150	245	150	95	1		145	12	01212 3	6,30
012-PH1-250	345	250	95	1		260	12	01213 0	7,90
012-PH2-100	205	100	105	2		100	12	01221 5	6,60
012-PH2-150	255	150	105	2		155	12	01222 2	7,20
012-PH2-250	355	250	105	2		270	12	01223 9	8,90
012-PH3-150	270	150	120	3		165	12	01231 4	9,50



Kreuzschlitz-Schraubendreher PZ *Screwdriver for cross slotted screws PZ*

Artikel Article	◀▶	↔	↗	⊕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
012-PZ0-60	145	60	85			85	12	01290 1	5,40
012-PZ1-80	175	80	95	1		95	12	01291 8	6,30
012-PZ1-150	245	150	95	1		95	12	01292 5	6,70
012-PZ2-100	205	100	105	2		105	12	01293 2	7,20
012-PZ2-150	255	150	105	2		105	12	01294 9	7,70
012-PZ3-150	220	150	120	3		120	12	01295 6	10,20





Sechskant-Kugelpunkt-Schraubendreher *Hex-Screwdriver with ballpoint*

Artikel Article	◀▶	↔	⚙	○	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
013-3,0-100	185	100	85	3	45	12	01331 1	5,60
013-4,0-100	195	100	95	4	50	12	01341 0	5,90
013-5,0-100	195	100	95	5	75	12	01351 9	6,20
013-6,0-125	230	125	105	6	100	12	01361 8	7,40
013-8,0-150	255	150	105	8	190	12	01381 6	8,40
013-10,0-150	270	150	120	10	240	12	01310 6	11,00



TX-Schraubendreher für TORX-Schrauben *TX Screwdriver for TORX screws*

Artikel Article	◀▶	↔	⚙	⊛	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
014-T6-70	155	70	85	6	40	12	01406 6	6,30
014-T7-70	155	70	85	7	40	12	01407 3	6,30
014-T8-70	155	70	85	8	40	12	01408 0	6,30
014-T9-70	155	70	85	9	40	12	01409 7	6,30
014-T10-80	175	80	95	10	45	12	01410 3	6,60
014-T15-80	175	80	95	15	50	12	01415 8	6,70
014-T20-90	185	90	95	20	60	12	01420 2	7,00
014-T25-90	185	90	95	25	70	12	01425 7	7,30
014-T27-110	215	110	105	27	95	12	01427 1	7,80
014-T30-110	215	110	105	30	100	12	01430 1	8,20
014-T40-120	240	120	120	40	135	12	01440 0	9,60
014-T45-120	240	120	120	45	135	12	01445 5	10,50



Sechskant-Steckschlüssel *Hexagon Box Spanner*

Artikel Article	◀▶	↔	⚙	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
015-3,0-95	190	95	95	3	80	12	01531 5	7,60
015-3,5-125	220	125	95	3,5	80	12	01535 3	7,60
015-4,0-125	220	125	95	4	80	12	01541 4	7,60
015-4,5-125	220	125	95	4,5	85	12	01545 2	7,60
015-5,0-125	220	125	95	5	85	12	01551 3	7,60
015-6,0-125	220	125	95	6	85	12	01561 2	7,60
015-7,0-125	230	125	105	7	120	12	01571 1	8,10
015-8,0-125	230	125	105	8	120	12	01581 0	8,40
015-9,0-125	230	125	105	9	125	12	01591 9	8,50
015-10,0-125	230	125	105	10	125	12	01510 0	8,50
015-11,0-125	245	125	120	11	165	12	01511 7	10,30
015-12,0-125	245	125	120	12	165	12	01512 4	10,50
015-13,0-125	245	125	120	13	170	12	01513 1	11,50
015-14,0-125	245	125	120	14	180	12	01514 8	11,70
015-15,0-125	245	125	120	15	185	12	01515 5	13,60
015-16,0-125	245	125	120	16	195	12	01516 2	13,60
015-17,0-125	245	125	120	17	200	12	01517 9	13,60



Schraubendreher mit Magnet-Bithalter, 1/4" Antrieb *Screwdriver with magnetic bit-holder, 1/4" drive*

Artikel Article	◀▶	↔	⚙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
015B-125	235	125	110	120	12	01501 8	11,80



Schraubendreher mit Magnet-Bithalter, 1/4" Antrieb *Screwdriver with magnetic bit-holder, 1/4" drive*

Artikel Article	◀▶	↔	⚙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
015M-35	140	35	105	80	12	01502 5	14,40
015M-125	230	125	105	110	12	01503 2	17,20



Werkstatt-Schraubendreher-Satz, 7-tlg. *Set of Workshop Screwdrivers, 7 pcs.*

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
088-7	320	200	35		400	1	88707 3	31,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
012-PH0-60				Kreuzschlitz-Schraubendreher PH	<i>Screwdriver for cross slotted screws PH</i>	1		
012-PH1-80				Kreuzschlitz-Schraubendreher PH	<i>Screwdriver for cross slotted screws PH</i>	1		
012-PH2-100				Kreuzschlitz-Schraubendreher PH	<i>Screwdriver for cross slotted screws PH</i>	1		
010-4,0-75				Schlitz-Schraubendreher	<i>Screwdriver for slotted screws</i>	1		
010-5,5-125				Schlitz-Schraubendreher	<i>Screwdriver for slotted screws</i>	1		
010-6,5-150				Schlitz-Schraubendreher	<i>Screwdriver for slotted screws</i>	1		
020-65				Spannungsprüfer	<i>Voltage Tester</i>	1		



Schraubendrehersatz mit Wechselklingen *Set of Screwdriver with reversing blades*

Artikel Article	◀▶	↔	↕	⊕	⊕	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
089-12	220 - 260	85 - 125	135	4,0 / 5,5 / 6,5	1 / 2 / 3	1 / 2	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40	620	1	08912 5	81,90



Vergaser-Schlitz-Schraubendreher *Carburettor Screwdriver for slotted screws*

Artikel Article	◀▶	↔	↕	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
031-4,0-25	75	25	50	4	45	12	03135 3	3,80
031-5,5-25	75	25	50	5,5	50	12	03155 1	3,90
031-6,5-25	75	25	50	6,5	55	12	03165 0	4,00
031-8,0-25	75	25	50	8	60	12	03180 3	4,30



Vergaser-Kreuzschlitz-Schraubendreher PH *Carburettor Screwdriver for cross slotted screws PH*

Artikel Article	◀▶	↔	↕	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
032-PH1-25	75	25	50	1	45	12	03201 5	4,00
032-PH2-25	75	25	50	2	50	12	03202 2	4,20
032-PH3-25	75	25	50	3	55	12	03203 9	4,90



Vorstecher mit Rundspitze *Piercing Awl*

Artikel Article	◀▶	↔	↕	⦿	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
033-4-90	170	90	80	4	40	12	03304 3	4,20
033-6-100	180	100	80	6	80	12	03306 7	4,70



Vierkant-Aufreiber *Reamer*

Artikel Article	◀▶	↔	↕	⦿	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
034-4-90	170	90	80	4	45	12	03404 0	4,40
034-6-100	180	100	80	6	50	12	03406 4	4,70



Flexibler Magnetheber *Magnetic pick-up tool with flexible blade*

Artikel Article	◀▶	↔	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
030MH-270	400	315	85	70	6	03010 3	12,80
030MH-1000	490	405	85	100	6	03011 0	24,90
030MH-3000	490	405	85	130	1	03012 7	46,30





Quergriffschraubendreher
T-handle screwdriver



Sechskant-Stiftschlüssel mit Quergriff *Hexagon Keys with T-handle*

Artikel Article	◀▶	▣	↔	⚙	○		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
304-1,5	130		100	70	1,5		15	10	30415 0	2,90
304-1,5-SB	130		100	70	1,5		15	10	60405 2	3,90
304-2,0	180		150	70	2		25	10	30420 4	3,00
304-2,0-SB	180		150	70	2		25	10	60406 9	4,00
304-2,5	180		150	70	2,5		20	10	30425 9	3,10
304-2,5-SB	180		150	70	2,5		20	10	60407 6	4,10
304-3,0	180		150	70	3		25	10	30430 3	3,20
304-3,0-SB	180		150	70	3		25	10	60408 3	4,20
304-3,5	180		150	70	3,5		30	10	30435 8	3,30
304-3,5-SB	180		150	70	3,5		30	10	60409 0	4,30
304-4,0	180		150	70	4		35	10	30440 2	3,40
304-4,0-SB	180		150	70	4		35	10	60410 6	4,40
304-4,5	180		150	70	4,5		40	10	30445 7	3,50
304-4,5-SB	180		150	70	4,5		40	10	60411 3	4,50
304-5,0	190		150	90	5		60	10	30450 1	4,10
304-5,0-SB	190		150	90	5		60	10	60412 0	5,10
304-5,5	190		150	90	5,5		65	10	30455 6	4,30
304-5,5-SB	190		150	90	5,5		65	10	60413 7	5,30
304-6,0	190		150	90	6		75	10	30460 0	4,50
304-6,0-SB	190		150	90	6		75	10	60414 4	5,50
304-8,0	190		150	90	8		110	10	30480 8	5,10
304-8,0-SB	190		150	90	8		110	10	60415 1	6,10
304-10,0	195		150	110	10		180	10	30410 5	6,90
304-10,0-SB	195		150	110	10		180	10	60416 8	7,90

Sechskant-Stiftschlüsselsatz mit Quergriff, 8-tlg. *Set of Allen Keys with T-handle, 8.pcs.*



Artikel Article	◀▶	○		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
304S-1	215	2 - 10		950	1	30411 2	35,50

Sechskant-Stiftschlüssel mit Quergriff und Kugelkopf *Hexagon Keys with T-handle and ballpoint*



Artikel Article	◀▶	▣	↔	⚙	○		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
305-1,5	130		100	70	1,5		20	10	30515 7	4,00
305-2,0	130		100	70	2		20	10	30520 1	4,00
305-2,5	130		100	70	2,5		25	10	30525 6	4,00
305-3,0	130		100	70	3		25	10	30530 0	4,10
305-4,0	130		100	70	4		35	10	30540 9	4,40
305-5,0	190		150	90	5		65	10	30550 8	5,20
305-6,0	190		150	90	6		80	10	30560 7	5,60
305-8,0	190		150	90	8		115	10	30580 5	6,40
305-10,0	250		200	110	10		225	10	30541 6	8,50



TX-Stiftschlüssel mit Quergriff *TX-Keys with T-handle for Torx screws*

Artikel Article	◀▶	▣	↔	⚡	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
306-T6	130		100	70	6	25	10	30606 2	4,90
306-T7	130		100	70	7	25	10	30607 9	4,90
306-T8	130		100	70	8	25	10	30608 6	4,90
306-T9	130		100	70	9	25	10	30609 3	4,90
306-T10	130		100	70	10	25	10	30610 9	4,90
306-T15	130		100	70	15	30	10	30615 4	5,00
306-T20	165		125	90	20	50	10	30620 8	5,70
306-T25	165		125	90	25	55	10	30625 3	5,80
306-T27	165		125	90	27	65	10	30627 7	6,10
306-T30	165		125	90	30	70	10	30630 7	6,40
306-T40	165		125	90	40	85	10	30640 6	7,00
306-T45	195		125	110	45	140	10	30645 1	8,50



TX-Stiftschlüsselsatz mit Quergriff, 8-tlg. *Set of TX Keys with T-handle for TORX screws 8 pcs.*

Artikel Article	◀▶	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
306S-1	215	8 - 40	400	1	30611 6	46,00



Sechskant-Steckschlüssel mit Quergriff *Box Spanner with T-handle*

Artikel Article	◀▶	▣	↔	⚡	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
307-3,0	270		230	90	3	85	10	30703 8	7,40
307-3,0-SB	270		230	90	3	85	10	60702 2	8,40
307-3,5	270		230	90	3,5	85	10	30735 9	7,40
307-3,5-SB	270		230	90	3,5	85	10	60703 9	8,40
307-4,0	270		230	90	4	85	10	30704 5	7,40
307-4,0-SB	270		230	90	4	85	10	60704 6	8,40
307-4,5	270		230	90	4,5	85	10	30745 8	7,40
307-4,5-SB	270		230	90	4,5	85	10	60705 3	8,40
307-5,0	270		230	90	5	90	10	30705 2	7,40
307-5,0-SB	270		230	90	5	90	10	60706 0	8,40
307-5,5	270		230	90	5,5	90	10	30755 7	7,40
307-5,5-SB	270		230	90	5,5	90	10	60707 7	8,40
307-6,0	270		230	90	6	95	10	30706 9	7,40
307-6,0-SB	270		230	90	6	95	10	60708 4	8,40
307-7,0	270		230	90	7	115	10	30707 6	7,60
307-7,0-SB	270		230	90	7	115	10	60709 1	8,60
307-8,0	270		230	90	8	115	10	30708 3	7,70
307-8,0-SB	270		230	90	8	115	10	60710 7	8,70
307-9,0	270		230	90	9	115	10	30709 0	8,00
307-9,0-SB	270		230	90	9	115	10	60711 4	9,00
307-10,0	270		230	90	10	150	10	30710 6	8,20
307-10,0-SB	270		230	90	10	150	10	60712 1	9,20
307-11,0	270		230	90	11	150	10	30711 3	9,30
307-11,0-SB	270		230	90	11	150	10	60713 8	10,30
307-12,0	275		230	110	12	175	10	30712 0	10,20
307-12,0-SB	275		230	110	12	175	10	60714 5	11,20
307-13,0	275		230	110	13	180	10	30713 7	10,90
307-13,0-SB	275		230	110	13	180	10	60715 2	11,90
307-14,0	275		230	110	14	185	10	30714 4	11,10
307-14,0-SB	275		230	110	14	185	10	60716 9	12,10
307-15,0	275		230	110	15	195	10	30715 1	12,70
307-15,0-SB	275		230	110	15	195	10	60717 6	13,70
307-16,0	275		230	110	16	195	10	30716 8	12,70
307-16,0-SB	275		230	110	16	195	10	60718 3	13,70
307-17,0	275		230	110	17	200	10	30717 5	13,00
307-17,0-SB	275		230	110	17	200	10	60719 0	14,00





Artikel Article	◀ ▶	▣	↔	⬆	●		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
307-18,0	275		230	110	18		265	10	30718 2	13,40
307-18,0-SB	275		230	110	18		265	10	60720 6	14,40
307-19,0	275		230	110	19		270	10	30719 9	13,40
307-19,0-SB	275		230	110	19		270	10	60721 3	14,40

Sechskant-Steckschlüsselsatz mit Quergriff, 6-tlg. *Set of Nut Spinners with T-handle, 6 pcs.*



Artikel Article	◀ ▶	●					⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
307S-1	215	5,5 - 17					400	1	30701 4	57,50

Schraubendreher mit Quergriff und Magnet-Bithalter, 1/4" Antrieb *Screwdriver with T-handle and magnetic bit-holder, 1/4" drive*



Artikel Article	◀ ▶	▣	↔	⬆			⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
307B-150	150		150	90			125	5	30700 7	10,80

Winkelschraubendreher
Angled Screwdriver

Sechskant-Winkel-Stiftschlüssel *Hexagon Keys*



Artikel Article	◀ ▶	⬆	○				⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
300-1,5	45	14	1,5				1	100	30015 2	0,80
300-2,0	50	16	2				2	100	30002 2	0,80
300-2,5	56	18	2,5				3	100	30025 1	0,80
300-3,0	63	20	3				3	100	30003 9	0,90
300-3,5	67	23	3,5				7	100	30035 0	1,10
300-4,0	70	25	4				10	100	30004 6	1,10
300-4,5	75	26	4,5				14	100	30045 9	1,20
300-5,0	80	28	5				19	100	30005 3	1,20
300-6,0	90	32	6				29	100	30006 0	1,30
300-7,0	95	34	7				42	50	30007 7	1,50
300-8,0	100	36	8				60	50	30008 4	1,70
300-9,0	105	38	9				80	50	30009 1	2,30
300-10,0	112	40	10				102	50	30010 7	2,50
300-11,0	118	43	11				130	25	30011 4	2,90
300-12,0	125	45	12				165	25	30012 1	3,50
300-13,0	133	50	13				210	25	30013 8	4,30
300-14,0	140	56	14				255	25	30014 5	4,80
300-17,0	160	63	17				440	10	30017 6	9,00
300-19,0	180	70	19				615	10	30019 0	11,40
300-22,0	200	80	22				935	1	30022 0	18,30
300-24,0	224	90	24				1250	1	30024 4	21,90
300-27,0	250	100	27				1770	1	30027 5	29,70
300-30,0	280	112	30				2430	1	30030 5	41,40
300-32,0	315	125	32				3100	1	30032 9	50,80
300-36,0	355	140	36				4400	1	30036 7	74,00



Sechskant-Winkel-Stiftschlüsselsatz, 9-tlg. *Set of Hexagon Keys, 9 pcs.*

Artikel Article	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
300S-1	1,5 - 10	279	5	30000 8	9,00



Sechskant-Winkel-Stiftschlüssel, lang *Hexagon Keys, long type*

Artikel Article	◀▶	⚖	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
300L-1,5	90	14	1,5	3	100	30050 3	1,00
300L-2,0	100	16	2	3	100	30051 0	1,00
300L-2,5	112	18	2,5	6	100	30052 7	1,00
300L-3,0	126	20	3	9	100	30053 4	1,00
300L-4,0	140	25	4	18	100	30054 1	1,30
300L-5,0	160	28	5	31	100	30055 8	1,50
300L-6,0	180	32	6	51	100	30056 5	2,00
300L-8,0	200	36	8	101	50	30057 2	2,70
300L-10,0	224	40	10	176	50	30058 9	4,10
300L-12,0	250	45	12	282	25	30059 6	5,50
300L-14,0	280	56	14	447	25	30060 2	8,50
300L-17,0	320	63	17	750	10	30061 9	12,80
300L-19,0	360	70	19	1055	10	30062 6	18,60



Sechskant-Winkel-Stiftschlüsselsatz, lang, 9-tlg. *Set of Hexagon Keys, long type 9 pcs.*

Artikel Article	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
300SL-1	1,5 - 10	464	5	30091 6	12,80



Sechskant-Winkel-Stiftschlüssel, lang mit Kugelkopf *Hexagon Keys, long type with ballpoint*

Artikel Article	◀▶	⚖	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
301L-1,5	90	14	1,5	2	50	30115 9	2,10
301L-2,0	100	16	2	3	50	30102 9	2,10
301L-2,5	112	18	2,5	5	50	30125 8	2,10
301L-3,0	126	20	3	8	50	30103 6	2,10
301L-4,0	140	25	4	18	50	30104 3	2,30
301L-5,0	160	28	5	31	50	30105 0	2,60
301L-6,0	180	32	6	51	50	30106 7	2,90
301L-7,0	190	35	7	75	25	30107 4	3,60
301L-8,0	200	36	8	101	25	30108 1	4,70
301L-10,0	224	40	10	176	25	30110 4	6,30
301L-12,0	250	45	12	292	10	30112 8	7,10



Sechskant-Winkel-Stiftschlüsselsatz, lang mit Kugelkopf 9-tlg. *Set of Hexagon Keys, long type with ballpoint, 9 pcs.*

Artikel Article	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
301SL-1	1,5 - 10	442	5	30191 3	23,10



TX-Winkel-Stiftschlüsselsatz, 8-tlg. *Set of TX Keys for TORX screws, 8 pcs.*

Artikel Article	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
302S-1	9 - 40	143	5	30291 0	24,20







Sanitärwerkzeuge
Plumbers Tools

Hochwertige Qualitätswerkzeuge für Arbeiten an sanitären Anlagen
High-grade quality tools for work on sanitary installations





Wasserpumpenzangen Water Pump Pliers



Wasserpumpenzange ClassicPlus Waterpump Pliers ClassicPlus

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1651-11R-180	180	7	40		140	6	16523 2	15,60
1651-11R-180-SB	180	7	40		140	6	66500 8	16,60
1651-11R-240	240	9 1/2	50		345	6	16516 4	16,70
1651-11R-240-SB	240	9 1/2	50		345	6	66501 5	17,70
1651-11R-300	300	12	65		520	6	16521 8	26,80
1651-11R-300-SB	300	12	65		520	6	66502 2	27,80



Wasserpumpenzange ClassicPlus Waterpump Pliers ClassicPlus

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1651-12-180	180	7	40		155	6	26511 6	15,80
1651-12-180-SB	180	7	40		155	6	66510 7	16,80
1651-12-240	240	9 1/2	50		350	6	16514 0	16,90
1651-12-240-SB	240	9 1/2	50		350	6	66511 4	17,90
1651-12-300	300	12	65		530	6	16518 8	27,80
1651-12-300-SB	300	12	65		530	6	66512 1	28,80
1651-12-400	400	15 3/4	100		1025	1	16525 6	43,50
1651-12-400-SB	400	15 3/4	100		1025	1	66513 8	44,50



Wasserpumpenzange ClassicPlus Waterpump Pliers ClassicPlus

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1651-69-240	240	9 1/2	50		375	6	16515 7	19,40
1651-69-240-SB	240	9 1/2	50		375	6	66560 2	20,40



Wasserpumpenzange ClassicPlus Waterpump Pliers ClassicPlus

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1651-49-240	240	9 1/2	50		375	6	46511 0	22,00
1651-49-240-SB	240	9 1/2	50		375	6	66540 4	23,00



Wasserpumpenzange Maxi MX Waterpump Pliers Maxi MX

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
166-12-180	180	7	35		190	6	16618 5	21,70
166-12-180-SB	180	7	35		190	6	66610 4	22,70
166-12-250	250	10	50		340	6	16629 1	23,30
166-12-250-SB	250	10	50		340	6	66611 1	24,30
166-12-300	300	12	65		500	6	16630 7	30,60
166-12-300-SB	300	12	65		500	6	66612 8	31,60



Wasserpumpenzange Maxi MX Waterpump Pliers Maxi MX

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
166-69-250	250	10	50		360	6	16610 9	25,90
166-69-250-SB	250	10	50		360	6	66660 9	26,90



Wasserpumpenzange Maxi MX *Waterpump Pliers Maxi MX*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
166-49-250	250	10	50		360	6	16628 4	28,60
166-49-250-SB	250	10	50		360	6	66640 1	29,60



Wasserpumpenzange QuattroGripp *Waterpump Pliers QuattroGripp*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1661-12-250	250	10	50		370	6	16612 3	26,10
1661-12-250-SB	250	10	50		360	6	66613 5	27,10
1661-12-320	320	12 1/2	75		640	6	16613 0	36,90
1661-12-320-SB	320	12 1/2	75		640	6	66614 2	37,90
1661-12-400	400	15 3/4	100		1255	1	16614 7	62,50
1661-12-400-SB	400	15 3/4	100		1255	1	66615 9	63,50



Wasserpumpenzange QuattroGripp *Waterpump Pliers QuattroGripp*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1661-69-250	250	10	50		445	6	16619 2	28,20
1661-69-250-SB	250	10	50		445	6	66661 6	29,20



Wasserpumpenzange QuattroGripp *Waterpump Pliers QuattroGripp*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1661-49-250	250	10	50		445	6	46619 3	31,20
1661-49-250-SB	250	10	50		445	6	66642 5	32,20



Armaturenzangen
Fittings Pliers

Armaturenzange PowerMax *Fittings Pliers PowerMax*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
166K-42-250-SB	250	10	53	1		375	6	66600 5	32,70
166K-42-250	250	10	53	1		375	6	46679 7	31,70



Armaturenzange PowerMax *Fittings Pliers PowerMax*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
166K-49-250	250	10	53	1		390	6	46660 5	34,30
166K-49-250-SB	250	10	53	1		390	6	66641 8	35,30



Armaturenzange *Fittings Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
168A-1-320	320	12 1/2	35	1		735	1	16850 9	49,60



Kunststoffbacken *Plastic Jaws*

Artikel Article						⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
168AB						5	1	16851 6	7,90





Rohrzangen Pipe Wrenches



S-Maul Rohrzange S-Pipe Pipe Wrench S-Type S-Pipe

Artikel Article	◀▶	◀"◀"	□↕	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1671-11R-400	400	15 3/4	100	2 1/2		1220	1	16710 6	62,50
1671-11R-400-SB	400	15 3/4	100	2 1/2		1220	1	66700 2	63,50



Eck-Rohrzange Elbow Pipe Wrench

Artikel Article	◀▶	◀"◀"	□↕	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
167N-1-340	340	13 1/2	45	1		940	1	26710 3	39,60
167N-1,5-430	430	17	59	1 1/2		1520	1	26715 8	48,60
167N-2-550	550	21 3/4	76	2		3010	1	26720 2	76,40



Eck-Rohrzange Elbow Pipe Wrench

Artikel Article	◀▶	◀"◀"	□↕	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
167S-0,5-240	240	9 1/2	40	0,5		435	1	16711 3	43,00
167S-1-340	340	13 1/2	52	1		965	1	16712 0	43,00
167S-1,5-430	430	17	67	1,5		1570	1	16713 7	51,80
167S-2-550	550	21 3/4	83	2		3000	1	16714 4	85,30
167S-3-600	600	23 1/2	120	3		3500	1	16715 1	161,60



Rohrzange Pipe Wrench

Artikel Article	◀▶	◀"◀"	□↕	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
168-1-340	340	13 1/2	48	1		790	1	16810 3	40,60
168-1,5-430	430	17	65	1,5		1435	1	16815 8	52,50
168-2-550	550	21 3/4	80	2		2905	1	16820 2	81,90
168-3-680	680	27	115	3		3515	1	16830 1	151,80
168-4-760	760	30	140	4		4875	1	16840 0	208,90

Zubehör und weitere Werkzeuge Accessories for other Tools



Rollgabelschlüssel Adjustable Wrench

Artikel Article	◀▶	◀"◀"		□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
171-52-150	150	6	20	25		125	6	17145 5	22,70
171-52-150-SB	150	6	20	25		125	6	67110 8	23,70
171-52-200	200	8	25	30		250	6	17148 6	29,10
171-52-200-SB	200	8	25	30		250	6	67111 5	30,10
171-52-250	250	10	30	35		395	6	17141 7	34,30
171-52-250-SB	250	10	30	35		395	6	67112 2	35,30
171-52-300	300	12	35	40		610	6	17142 4	40,80
171-52-300-SB	300	12	35	40		610	6	67113 9	41,80



Toilettenschlüssel Plumbers Wrench

Artikel Article	◀▶	◀"◀"		≡	□↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
173-11-275	275	11	60	9	65		725	6	17310 7	77,10
173-11-275-SB	275	11	60	9	65		725	6	67300 3	78,10



Kunststoffbacken 1 Paar *Plastic jaws 1 pair*

Artikel Article							
173-E					5	6	17311 4 3,70

Siphonzange *Pipe Grip Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕				
160-42-230	230	9	65		280	6	16049 7 32,70
160-42-230-SB	230	9	65		280	6	66012 6 33,70



Standhahn-Mutterschlüssel *Sanitary Lever Wrench*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕	□↕			
362-320	320	9	32	1 1/4	505	6	36219 8 34,50
362-320-SB	320	9	32	1 1/4	505	6	66200 7 35,50



Rohrabschneider *Tube Cutter*

Artikel Article	◀▶	□↕					
1335-25	65	25			180	6	13352 1 18,60
1335-25-SB	65	25			180	6	63300 7 19,60
1335-35	155	35			375	6	13353 8 24,90
1335-35-SB	155	35			375	6	63301 4 25,90
1335-66	400	66			2200	1	13356 9 101,10
1335-66-SB	400	66			2200	1	63303 8 102,10



Rohrabschneider *Tube Cutter*

Artikel Article	◀▶	□↕					
1335-35K	155	35			560	1	13354 5 44,00
1335-35K-SB	155	35			560	1	63302 1 45,00



Ersatzrad *Spare Wheel*

Artikel Article		□↕					
1335ER-35		25 / 35				6	13358 3 3,10
1335ER-66		66				6	13359 0 7,20



Umstecknarre *Reversible Ratchet*

Artikel Article	◀▶	◀▶"	□↕				
1319	250	10	1/2		445	6	13191 6 28,90
1319-SB	250	10	1/2		445	6	63190 4 29,90



Kombi-Stufenschlüssel *Graduated Combination Drive Wrench*

Artikel Article	◀▶	○	○				
1315	90	1/2	3/8, 1/2, 3/4, 1		130	6	13151 0 14,00
1315-SB	90	1/2	3/8, 1/2, 3/4, 1		130	6	63151 5 15,00



Verbindungsvierkant *Square drive*

Artikel Article	◀▶	○					
1317	37	1/2			45	6	13171 8 4,00





Koffer
Tool Assortments



Sanitär Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, 29-tlg. Sanitary Tool Case Sortimo L-BOXX, 29 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲▼	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
327-29	440	355	150	11000	1	32729 6 520,00
Lieferumfang Delivery						
109-69-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax High Leverage Combination Pliers CombiMax			1		
134-69-160	Seitenschneider Side Cutter			1		
140-69-205	Flachrundzange (Radiozange) Chain Nose Pliers (Radio Pliers)			1		
1651-12-240	Wasserpumpenzange ClassicPlus Waterpump Pliers ClassicPlus			1		
067R-15-250	Figuren-Hebelblechschere Shape Cutting Lever Tin Snips			1		
167S-1-340	Eck-Rohrzange Elbow Pipe Wrench			1		
010-4,0-75	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws			1		
010-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws			1		
010-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws			1		
012-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH Screwdriver for cross slotted screws PH			1		
012-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH Screwdriver for cross slotted screws PH			1		
012-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH Screwdriver for cross slotted screws PH			1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester			1		
230E-300	Schlosserhammer Locksmiths Hammer			1		
240E-1500	Fäustel Mallet			1		
3030-250	Elektrikermeißel Electrician's Chisel			1		
3070-300	Flachmeißel Flat Chisel			1		
1124	Spachtel Spatula			1		
1315	Kombi-Stufenschlüssel Graduated Combination Drive Wrench			1		
1317	Verbindungsvierkant Square drive			1		
1319	Umstecknarre Reversible Ratchet			1		
1335-35K	Rohrabschneider Tube Cutter			1		
1940	BMI Wasserwaage Torpedo BMI Spirit level Torpedo			1		
301SL-1	Sechskant-Winkel-Schraubendrehersatz, lang mit Kugelkopf, 9 tlg. Set of Hexagon Keys, long type with ballpoint, 9 pcs.			1		
960-2	Holzgliedmaßstab Wooden measure rule			1		
969	Gipsbecher Cup for plaster, conical			1		
977-280	Säge Saw			1		
998	Wasserpinsel Water Brush			1		
327	Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, leer Tool Case Sortimo L-BOXX, empty			1		
327-U3	Insetbox U3 grau Inset Box U3 grey			1		
327-G3	Insetbox G3 grün Inset Box G3 green			1		
327-F3	Insetbox F3 orange Inset Box F3 orange			1		
327-B3	Insetbox B3 gelb Inset Box B3 yellow			1		



Bau- und andere Werkzeuge
Building tools and other tools

Ihre Wahl für höchste Qualität und Robustheit am Bau
The preferred choice for quality and long service life on the building site





Monierzangen Tower Pincers

Kraft-Monierzange KX *KX Tower Pincers*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☉	☾	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
115-11-180-KX0	180	7	✂	4	3	2,2	240	6	10517 7	13,70
115-11-180-KX0-SB	180	7	✂	4	3	2,2	240	6	61500 3	14,70
115-11-230-KX2	230	9	✂	4,2	3,4	2,4	290	6	10511 5	15,80
115-11-230-KX2-SB	230	9	✂	4,2	3,4	2,4	290	6	61501 0	16,80
115-11-260-KX3	260	10 1/4	✂	4,2	3,8	2,6	365	6	10519 1	17,40
115-11-260-KX3-SB	260	10 1/4	✂	4,2	3,8	2,6	365	6	61502 7	18,40
115-11-300-KX4	300	11 3/4	✂	4,5	4	2,8	430	6	10512 2	20,50
115-11-300-KX4-SB	300	11 3/4	✂	4,5	4	2,8	430	6	61503 4	21,50

Kraft-Monierzange KX *KX Tower Pincers*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☉	☾	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
115-12-180-KX0	180	7	✂	4	3	2,2	255	6	10520 7	14,90
115-12-180-KX0-SB	180	7	✂	4	3	2,2	255	6	61510 2	15,90
115-12-230-KX2	230	9	✂	4,2	3,4	2,4	305	6	10521 4	16,90
115-12-230-KX2-SB	230	9	✂	4,2	3,4	2,4	305	6	61511 9	17,90
115-12-260-KX3	260	10 1/4	✂	4,2	3,8	2,6	355	6	10529 0	18,30
115-12-260-KX3-SB	260	10 1/4	✂	4,2	3,8	2,6	355	6	61512 6	19,30
115-12-300-KX4	300	11 3/4	✂	4,5	4	2,8	490	6	10522 1	21,70
115-12-300-KX4-SB	300	11 3/4	✂	4,5	4	2,8	490	6	61513 3	22,70

Kraft-Monierzange KX *KX Tower Pincers*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☉	☾	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
115-31-300-KX4	300	11 3/4	✂	4,5	4	2,8	430	6	41531 3	27,40
115-31-300-KX4-SB	300	11 3/4	✂	4,5	4	2,8	430	6	61504 1	28,40

Kraft-Monierzange KX *KX Tower Pincers*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☉	☾	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
115-42-300-KX4	300	11 3/4	✂	4,5	4	2,8	480	6	41522 1	25,80
115-42-300-KX4-SB	300	11 3/4	✂	4,5	4	2,8	480	6	61514 0	26,80

Rabitz-Monierzange *Tower Pincers*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☉	☾	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
115-11-220	220	8 3/4	✂	3,2	1,8		315	6	11519 0	13,50
115-11-220-SB	220	8 3/4	✂	3,2	1,8		315	6	61505 8	14,50
115-11-250	250	10	✂	3,4	2		380	6	11511 4	15,10
115-11-250-SB	250	10	✂	3,4	2		380	6	61506 5	16,10
115-11-280	280	11	✂	3,6	2,2		485	6	11512 1	16,70
115-11-280-SB	280	11	✂	3,6	2,2		485	6	61507 2	17,70

Rabitz-Monierzange *Tower Pincers*



Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☉	☾	●	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
115-12-220	220	8 3/4	✂	3,2	1,8		335	6	11529 9	14,20
115-12-220-SB	220	8 3/4	✂	3,2	1,8		335	6	61515 7	15,20
115-12-250	250	10	✂	3,4	2		395	6	11521 3	15,80
115-12-250-SB	250	10	✂	3,4	2		395	6	61516 4	16,80
115-12-280	280	11	✂	3,6	2,2		495	6	11522 0	17,60
115-12-280-SB	280	11	✂	3,6	2,2		495	6	61517 1	18,60



Kneifzangen Pincers

Kneifzange Pincers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
118-11-160	160	6 1/4	✂		215	6	11816 0	12,40
118-11-160-SB	160	6 1/4	✂		215	6	61800 4	13,40
118-11-180	180	7	✂		300	6	11817 7	12,60
118-11-180-SB	180	7	✂		300	6	61801 1	13,60
118-11-210	210	8 1/4	✂		365	6	11818 4	13,50
118-11-210-SB	210	8 1/4	✂		365	6	61802 8	14,50
118-11-250	250	10	✂		600	6	11811 5	17,60
118-11-250-SB	250	10	✂		600	6	61803 5	18,60



Kneifzange Pincers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
118-12-160	160	6 1/4	✂		220	6	11826 9	13,30
118-12-160-SB	160	6 1/4	✂		220	6	61810 3	14,30
118-12-180	180	7	✂		305	6	11827 6	13,60
118-12-180-SB	180	7	✂		305	6	61811 0	14,60
118-12-210	210	8 1/4	✂		375	6	11828 3	14,40
118-12-210-SB	210	8 1/4	✂		375	6	61812 7	15,40
118-12-250	250	10	✂		615	6	11821 4	18,70
118-12-250-SB	250	10	✂		615	6	61813 4	19,70



Vorschneider End Cutting Nipper

Vorschneider End Cutting Nipper

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☉	☾	☾		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
131-12-160	160	6 1/4	✂	4	2,8	2		185	6	13126 8	12,40
131-12-160-SB	160	6 1/4	✂	4	2,8	2		185	6	63110 2	13,40
131-12-180	180	7	✂	4	3	2,4		265	6	13127 5	14,90
131-12-180-SB	180	7	✂	4	3	2,4		265	6	63111 9	15,90
131-12-200	200	8	✂	4	3,5	2,6		320	6	13128 2	18,30
131-12-200-SB	200	8	✂	4	3,5	2,6		320	6	63112 6	19,30



Hebel-Kraft-Vorschneider PowerBolt Heavy Duty Lever End Cutting Nipper PowerBolt

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☉	☾	☾		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1311-12-200	200	8	✂	4,5	4	3,5		350	6	13112 1	29,60
1311-12-200-SB	200	8	✂	4,5	4	3,5		350	6	63113 3	30,60



Hebel-Kraft-Vorschneider PowerBolt Heavy Duty Lever End Cutting Nipper PowerBolt

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☉	☾	☾		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1311-69-200	200	8	✂	4,5	4	3,5		370	6	13113 8	33,00
1311-69-200-SB	200	8	✂	4,5	4	3,5		370	6	63160 7	34,00



Hebel-Kraft-Vorschneider PowerBolt Heavy Duty Lever End Cutting Nipper PowerBolt

Artikel Article	◀▶	◀▶"	✂	☉	☾	☾		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
1311-49-200	200	8	✂	4,5	4	3,5		370	6	43118 4	35,90
1311-49-200-SB	200	8	✂	4,5	4	3,5		370	6	63140 9	36,90





Seiten- und Bolzenschneider Wire and Bolt Cutter

Drahtschneider (Mittenschneider) Wire Center Cutter



Artikel Article							EAN-Code 40 03758	Euro
132H-12-200	200	8		2	340	6	13209 8	35,80
132H-12-200-SB	200	8		2	340	6	63200 0	36,80
132H-12-255	255	10		3	590	6	13211 1	49,80
132H-12-255-SB	255	10		3	590	6	63201 7	50,80

Hebel-Bolzenschneider Lever Bolt Cutter



Artikel Article								EAN-Code 40 03758	Euro
156-250	250	10		5	3	500	1	15621 6	42,50
156-340	340	13		6	5	895	1	15630 8	62,20
156-470	470	18		7	7	1570	1	15640 7	71,20
156-610	610	24		9	8	2310	1	15660 5	87,60
156-800	800	30		11	9	4440	1	15680 3	113,80
156-900	900	36		13	11	4720	1	15690 2	124,20

Ersatzköpfe Spare Heads



Artikel Article			EAN-Code 40 03758	Euro
156K-250	200	1	15620 9	29,10
156K-340	210	1	15631 5	41,90
156K-470	425	1	15641 4	44,80
156K-610	770	1	15661 2	53,50
156K-800	1440	1	15681 0	78,10
156K-900	1440	1	15691 9	89,50

Baustahl-Mattenschneider Structural Steel Mesh Cutter



Artikel Article								EAN-Code 40 03758	Euro
155-800	800	31		9	8	3060	1	15580 6	117,80
155-900	900	35		10	9	3400	1	15590 5	135,70

Ersatzköpfe Spare Heads



Artikel Article			EAN-Code 40 03758	Euro
155K-800	865	1	15581 3	80,60
155K-900	865	1	15591 2	85,60



Hämmer Hammers

Schlosserhammer *Locksmiths Hammer*

Artikel Article	◀ ▶	◁ ▷	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
230E-100	260	100	140	6	23001 5	8,21
230E-200	280	200	250	6	23002 2	10,80
230E-300	300	300	370	6	23003 9	11,70
230E-400	320	400	530	6	23004 6	12,80
230E-500	320	500	610	6	23005 3	14,10
230E-600	330	600	730	6	23006 0	15,80
230E-800	350	800	950	6	23008 4	17,50
230E-1000	360	1000	1150	6	23010 7	19,80
230E-1500	370	1500	1700	6	23015 2	22,70
230E-2000	400	2000	2200	6	23020 6	26,40



Schlosserhammer *Locksmiths Hammer*

Artikel Article	◀ ▶	◁ ▷	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
231E-100	260	100	130	6	23100 5	4,40
231E-200	280	200	250	6	23103 6	5,30
231E-300	300	300	370	6	23105 0	5,90
231E-400	320	400	530	6	23106 7	7,20
231E-500	320	500	610	6	23107 4	8,30
231E-600	330	600	720	6	23108 1	9,10
231E-800	350	800	950	6	23109 8	10,20
231E-1000	360	1000	1150	6	23101 2	11,60
231E-1500	370	1500	1700	6	23102 9	16,10
231E-2000	400	2000	2200	6	23104 3	19,40



Schreinerhammer *Carpenter's hammer*

Artikel Article	◀ ▶	◻ ▽	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
220E-18	260	18	210	6	22018 4	9,90
220E-20	280	20	260	6	22020 7	10,90
220E-22	280	22	330	6	22022 1	11,90
220E-25	300	25	400	6	22025 2	12,90
220E-28	320	28	550	6	22028 3	14,90
220E-30	320	30	630	6	22030 6	16,90



Fäustel *Mallet*

Artikel Article	◀ ▶	◁ ▷	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
240E-1000	260	1000	1150	6	24010 6	16,30
240E-1250	260	1250	1400	6	24012 0	18,50
240E-1500	280	1500	1700	6	24015 1	21,30
240E-2000	300	2000	2200	6	24020 5	25,90



Fäustel *Mallet*

Artikel Article	◀ ▶	◁ ▷	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
241E-1000	260	1000	1150	6	24100 4	11,30
241E-1250	260	1250	1400	6	24101 1	12,90
241E-1500	280	1500	1700	6	24102 8	15,90
241E-2000	300	2000	2200	6	24103 5	17,40





Vorschlaghammer *Sledgehammer*

Artikel Article	◀ ▶	⊖		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
245E-3000	600	3000		3400	1	24503 3	31,30
245E-4000	700	4000		4400	1	24504 0	36,50
245E-5000	800	5000		5600	1	24505 7	44,00
245E-6000	800	6000		6600	1	24506 4	56,10
245E-8000	900	8000		8700	1	24508 8	76,10
245E-10000	900	10000		10700	1	24510 1	87,90

Hammerstiel *Hammer Handle*

Artikel Article				📦	EAN-Code 40 03758	€uro
245ST-3000				1	24513 2	9,00
245ST-4000				1	24514 9	9,00
245ST-5000				1	24515 6	10,00
245ST-6000				1	24516 3	10,00
245ST-8000				1	24517 0	11,50
245ST-10000				1	24518 7	11,50



Ausbeulhammer *Bumping Hammer*

Artikel Article	◀ ▶	○ ↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
214E-22	270	22		500	6	21422 0	8,50
214E-27	270	27		550	6	21427 5	10,30
214E-32	280	32		600	6	21432 9	13,30
214E-35	285	35		670	6	21435 0	15,60
214E-40	315	40		820	6	21440 4	19,40
214E-50	335	50		1180	6	21450 3	28,60
214E-60	375	60		1350	6	21460 2	43,20

Ersatzköpfe *Spare Heads*



Artikel Article	○ ↕			📦	EAN-Code 40 03758	€uro
214EK-22	22			2	21423 7	2,00
214EK-27	27			2	21428 2	2,50
214EK-32	32			2	21433 6	3,30
214EK-35	35			2	21436 7	3,70
214EK-40	40			2	21441 1	3,90
214EK-50	50			2	21451 0	6,10
214EK-60	60			2	21461 9	8,60

Ausbeulhammer *Bumping Hammer*



Artikel Article	◀ ▶	○ ↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
216E-22	250	22		500	6	21622 4	9,70
216E-27	270	27		550	6	21627 9	12,20
216E-32	280	32		600	6	21632 3	16,30
216E-35	290	35		670	6	21635 4	19,70
216E-40	320	40		820	6	21640 8	24,50
216E-50	335	50		1180	6	21650 7	43,80

Ersatzköpfe *Spare Heads*



Artikel Article	○ ↕			📦	EAN-Code 40 03758	€uro
216EK-22	22			2	21623 1	2,80
216EK-27	27			2	21628 6	3,50
216EK-32	32			2	21633 0	4,80
216EK-35	35			2	21636 1	5,90
216EK-40	40			2	21641 5	7,10
216EK-50	50			2	21651 4	11,80



Schonhammer Simplex *Mallet Simplex*

Artikel Article	⊙↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
217-30	30		340	6	21730 6	33,10
217-40	40		630	6	21740 5	44,30
217-50	50		1150	6	21750 4	62,10
217-60	60		1550	6	21760 3	80,10



Ersatzköpfe schwarz *Spare Heads black*

Artikel Article	⊙↕			📦	EAN-Code 40 03758	€uro
217KS-30	30			1	21731 3	8,20
217KS-40	40			1	21741 2	9,80
217KS-50	50			1	21751 1	12,30
217KS-60	60			1	21761 0	16,60



Ersatzköpfe rot *Spare Heads red*

Artikel Article	⊙↕			📦	EAN-Code 40 03758	€uro
217KR-30	30			1	21732 0	8,20
217KR-40	40			1	21742 9	13,00
217KR-50	50			1	21752 8	18,60
217KR-60	60			1	21762 7	25,00



Rückschlagfreier Schonhammer Supercraft *Non Rebound Mallet Supercraft*

Artikel Article	⊙↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
218-30	30		430	6	21830 3	44,20
218-40	40		750	6	21840 2	55,80
218-50	50		1000	6	21850 1	70,10
218-60	60		1700	6	21860 0	119,70



Ersatzköpfe *Spare Heads*

Artikel Article				📦	EAN-Code 40 03758	€uro
218K-30				1	21831 0	7,90
218K-40				1	21841 9	10,10
218K-50				1	21851 8	12,20
218K-60				1	21861 7	18,70



Rückschlagfreier Schonhammer *Non Rebound Mallet*

Artikel Article	◀▶	⊙↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
215-30	260	30		270	6	21530 2	19,40
215-35	280	35		385	6	21535 7	20,40
215-45	320	45		620	6	21545 6	24,00
215-50	320	50		860	6	21550 0	26,90
215-60	360	60		1340	6	21560 9	51,10



Rückschlagfreier Schonhammer *Non Rebound Mallet*

Artikel Article	◀▶	⊙↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
215-80	900	80		4500	1	21580 7	208,50
215-100	900	100		5500	1	21510 4	232,60





Meißel und Zubehör
Chisels and Accessories

Schlitzmeißel *Slitting Chisel*



Artikel Article								EAN-Code 40 03758	Euro
3040-230	230	9		26	7	250	10	30423 5	9,00

Flachmeißel *Flat Chisel*



Artikel Article								EAN-Code 40 03758	Euro
3070-150	150	6		17	11	175	10	30721 2	7,10
3070-200	200	7 3/4		23	13	380	10	30720 5	8,60
3070-250	250	10		23	13	490	10	30725 0	9,70
3070-300	300	11 3/4		23	13	600	10	30730 4	10,90
3070-400	400	15 3/4		23	13	935	10	30740 3	13,20

Kreuzmeißel *Cape Chisel*



Artikel Article								EAN-Code 40 03758	Euro
3080-150	150	6		17	11	160	10	30815 8	7,40
3080-200	200	7 3/4		20	12	335	10	30820 2	9,20

Maurermeißel *Stone Chisel*



Artikel Article							EAN-Code 40 03758	Euro
3060-200	200	7 3/4		16	230	10	30601 7	8,80
3060-250	250	10		16	380	10	30602 4	9,60
3060-300	300	11 3/4		18	520	10	30603 1	11,60
3060-350	350	13 3/4		18	700	10	30604 8	12,90
3060-400	400	15 3/4		18	800	10	30605 5	13,80

Spitzmeißel *Stone Chisel, pointed*



Artikel Article							EAN-Code 40 03758	Euro
3020-200	200	7 3/4		16	225	10	30220 0	8,70
3020-250	250	10		16	370	10	30225 5	9,10
3020-300	300	11 3/4		18	570	10	30230 9	11,20
3020-350	350	13 3/4		18	670	10	30235 4	14,40
3020-400	400	15 3/4		18	960	10	30240 8	15,70

Elektrikermeißel *Electrician's Chisel*



Artikel Article								EAN-Code 40 03758	Euro
3030-200	200	7 3/4		8	8	90	10	30320 7	6,40
3030-250	250	10		8	8	120	10	30325 2	6,90

Fliesenflachmeißel *Tiller's Flat Chisel*



Artikel Article								EAN-Code 40 03758	Euro
3050-100	100	4		8	8	50	10	30510 2	4,50

Fugenmeißel *Grooving Chisel*



Artikel Article								EAN-Code 40 03758	Euro
2985-250	250	10		23	17	120	5	29825 1	14,10



Sicherheits-Schutzgriff *Safety Handle*

Artikel Article							EAN-Code 40 03758	€uro
3100-1		26	7		110	5	31000 7	3,90
3100-2		23	13		110	5	31002 1	3,90
3100-3				18	110	5	31003 8	3,90



Körner, Durchschläger und Splintentreiber *Centre, Drift and Pin Punches*

Körner *Centre Punches*

Artikel Article							EAN-Code 40 03758	€uro
3110-120-10	120	4 3/4		10	65	10	31101 1	3,20
3110-120-12	120	4 3/4		12	90	10	31102 8	3,40



Durchschläger *Drift Punch*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
3120-120-1	120	4 3/4		10	1	65	10	31201 8	2,90
3120-120-2	120	4 3/4		10	2	65	10	31202 5	2,90
3120-120-3	120	4 3/4		10	3	65	10	31203 2	2,90
3120-120-4	120	4 3/4		10	4	65	10	31204 9	2,90
3120-120-6	120	4 3/4		10	6	65	10	31206 3	3,30
3120-120-8	120	4 3/4		10	8	95	10	31208 7	3,30



Splintentreiber *Pin Punches*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
3130-150-2	150	6		10	2	60	10	31302 2	4,00
3130-150-3	150	6		10	3	60	10	31303 9	4,00
3130-150-4	150	6		10	4	65	10	31304 6	4,00
3130-150-5	150	6		10	5	65	10	31305 3	4,00
3130-150-6	150	6		10	6	70	10	31306 0	4,00
3130-150-8	150	6		10	8	100	10	31308 4	4,70



Splintentreiber lang *Pin Punches, long*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
3130-175-3	175	7		10	3	80	10	31313 8	8,60
3130-175-4	175	7		10	4	80	10	31314 5	8,60
3130-175-5	175	7		10	5	80	10	31315 2	8,60
3130-175-6	175	7		10	6	80	10	31316 9	8,60
3130-175-7	175	7		10	7	80	10	31317 6	8,60
3130-175-8	175	7		10	8	80	10	31318 3	8,60



Splintentreiber lang, mit Zapfen *Pin Punches, long, with spigots*

Artikel Article								EAN-Code 40 03758	€uro
3131-175-4	175	7		10	4	80	10	31319 0	9,00
3131-175-6	175	7		10	6	80	10	31310 7	9,00





Kombinierte Sätze Combined Sets

Kombinierter Meißel-Satz, 6-tlg. Combined Set of Chisels, 6 pcs.



Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
2990-6	125	75	40		550	1	29006 4	22,90
Lieferumfang Delivery								
3060-125	Maurermeißel	Stone Chisel				1		
3060-150	Maurermeißel	Stone Chisel				1		
3120-120-2	Durchschläger	Drift Punch				1		
3120-150-4	Durchschläger	Drift Punch				1		
3110-120-10	Körner	Centre Punches				1		
3080-125	Kreuzmeißel	Cape Chisel				1		

Durchschläger-Satz, 6-tlg. Set of Drift Punches, 6 pcs.



Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
2991-6	125	75	40		550	1	29916 6	16,30
Lieferumfang Delivery								
3120-120-2	Durchschläger	Drift Punch				1		
3120-120-3	Durchschläger	Drift Punch				1		
3120-120-4	Durchschläger	Drift Punch				1		
3120-120-5	Durchschläger	Drift Punch				1		
3120-120-6	Durchschläger	Drift Punch				1		
3110-120-12	Körner	Centre Punches				1		

Splintentreiber-Satz, 6-tlg. Set of Pin Punches, 6 pcs.



Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	Euro
2992-6	125	75	40		550	1	29926 5	22,70
Lieferumfang Delivery								
3130-150-3	Splintentreiber	Pin Punches				1		
3130-150-4	Splintentreiber	Pin Punches				1		
3130-150-5	Splintentreiber	Pin Punches				1		
3130-150-6	Splintentreiber	Pin Punches				1		
3130-150-7	Splintentreiber	Pin Punches				1		
3130-150-8	Splintentreiber	Pin Punches				1		



2990K-6

2990M-6



2991K-6

2991M-6



2992K-6

2992M-6





Schlagzahlen-Satz Set of Number and Letter Steel Stamps

Schlagzahlen-Satz, 9-tlg. Set of Number Steel Stamps, 9 pcs.

Artikel Article	◀▶	□	▲	⬇	ABC ▽	⓪Z	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
910-1	75	□	7	7	1	0-9	260	1	91001 6	17,30
910-2	75	□	7	7	2	0-9	260	1	91002 3	11,40
910-3	75	□	8	8	3	0-9	260	1	91003 0	11,80
910-4	80	□	9	9	4	0-9	330	1	91004 7	12,30
910-5	80	□	10	10	5	0-9	420	1	91005 4	13,60
910-6	85	□	12	12	6	0-9	520	1	91006 1	14,40
910-7	90	□	14	14	7	0-9	640	1	91007 8	18,60
910-8	90	□	14	14	8	0-9	800	1	91008 5	18,80
910-10	90	□	16	16	10	0-9	1100	1	91010 8	24,30
910-12	100	□	18	18	12	0-9	1500	1	91012 2	28,10
910-15	100	□	18	18	15	0-9	1500	1	91015 3	47,80



Schlagzahlen-Satz, VA, 9-tlg. Set of Number Steel Stamps, VA, 9 pcs.

Artikel Article	◀▶	□	▲	⬇	ABC ▽	⓪Z	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
911-3	75	□	8	8	3	0-9	300	1	91103 7	30,10
911-4	80	□	9	9	4	0-9	450	1	91104 4	31,40
911-5	80	□	10	10	5	0-9	550	1	91105 1	33,70
911-6	85	□	12	12	6	0-9	800	1	91106 8	41,90
911-8	90	□	14	14	8	0-9	1200	1	91108 2	54,10
911-10	90	□	16	16	10	0-9	1500	1	91110 5	67,00



Schlagzahlen-Satz, punktiert, 9-tlg. Set of Number Steel Stamps, punctured, 9 pcs.

Artikel Article	◀▶	□	▲	⬇	ABC ▽	⓪Z	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
912-3	75	□	8	8	3	0-9	350	1	91203 4	39,10
912-4	78	□	9	9	4	0-9	500	1	91204 1	41,00
912-5	78	□	10	10	5	0-9	600	1	91205 8	44,00
912-6	84	□	12	12	6	0-9	850	1	91206 5	55,20
912-8	90	□	16	16	8	0-9	1600	1	91208 9	70,20
912-10	90	□	16	16	10	0-9	1600	1	91210 2	88,50



Schlagbuchstaben-Satz, 27-tlg. Set of Letter Steel Stamps, 27 pcs.

Artikel Article	◀▶	□	▲	⬇	ABC ▽	⓪Z	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
920-1	75	□	7	7	1	A-Z	780	1	92001 5	47,00
920-2	75	□	7	7	2	A-Z	780	1	92002 2	29,10
920-3	75	□	8	8	3	A-Z	780	1	92003 9	30,30
920-4	80	□	9	9	4	A-Z	990	1	92004 6	31,90
920-5	80	□	10	10	5	A-Z	1260	1	92005 3	34,20
920-6	85	□	12	12	6	A-Z	1560	1	92006 0	37,90
920-7	90	□	14	14	7	A-Z	1860	1	92007 7	51,40
920-8	90	□	14	14	8	A-Z	2400	1	92008 4	51,40
920-10	90	□	16	16	10	A-Z	3300	1	92010 7	67,60
920-12	100	□	18	18	12	A-Z	4500	1	92012 1	79,30
920-15	100	□	18	18	15	A-Z	4500	1	92015 2	123,30





Schlagbuchstaben-Satz, VA, 27-tlg. *Set of Letter Steel Stamps, VA, 27 pcs.*

Artikel Article	◀▶	□	▲	⬆	ABC	Ⓢ	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
921-3	75	□	8	8	3	A - Z	1000	1	92103 6	85,00
921-4	80	□	9	9	4	A - Z	1300	1	92104 3	89,00
921-5	80	□	10	10	5	A - Z	1600	1	92105 0	94,90
921-6	85	□	12	12	6	A - Z	2400	1	92106 7	120,70
921-8	90	□	14	14	8	A - Z	3500	1	92108 1	157,30
921-10	90	□	16	16	10	A - Z	4500	1	92110 4	196,00



Schlagbuchstaben-Satz, punktiert, 27-tlg. *Set of Letter Steel Stamps, punctured, 27 pcs.*

Artikel Article	◀▶	□	▲	⬆	ABC	Ⓢ	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
922-3	75	□	8	8	3	A - Z	1000	1	92203 3	112,60
922-4	78	□	9	9	4	A - Z	1300	1	92204 0	117,90
922-5	78	□	10	10	5	A - Z	1600	1	92205 7	127,30
922-6	84	□	12	12	6	A - Z	2400	1	92206 4	160,50
922-8	90	□	16	16	8	A - Z	4600	1	92208 8	207,50
922-10	90	□	16	16	10	A - Z	4600	1	92210 1	260,40



Sicherheitsstempelhalter *Safety Holder for Steel Stamps*

Artikel Article	◀▶	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
910H-160	160	425	1	91016 0	129,50

Henkellocheisen
Arch Punch



Henkellocheisen *Arch Punch*

Artikel Article	◀▶	⊕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
941-1	100	1	45	1	94101 0	8,00
941-1-SB	100	1	45	1	64100 2	9,00
941-2	100	2	45	1	94102 7	8,00
941-2-SB	100	2	45	1	64101 9	9,00
941-3	100	3	50	1	94103 4	8,00
941-3-SB	100	3	50	1	64103 3	9,00
941-4	105	4	50	1	94104 1	8,00
941-4-SB	105	4	50	1	64104 0	9,00
941-5	110	5	75	1	94105 8	8,00
941-5-SB	110	5	75	1	64105 7	9,00
941-6	110	6	70	1	94106 5	8,00
941-6-SB	110	6	70	1	64106 4	9,00
941-7	120	7	90	1	94107 2	8,20
941-7-SB	120	7	90	1	64107 1	9,20
941-8	120	8	95	1	94108 9	8,20
941-8-SB	120	8	95	1	64108 8	9,20
941-9	120	9	95	1	94109 6	8,50
941-9-SB	120	9	95	1	64109 5	9,50
941-10	130	10	130	1	94110 2	9,20
941-10-SB	130	10	130	1	64110 1	10,20
941-11	135	11	135	1	94111 9	10,10
941-11-SB	135	11	135	1	64111 8	11,10
941-12	135	12	135	1	94112 6	10,60
941-12-SB	135	12	135	1	64112 5	11,60
941-13	140	13	180	1	94113 3	11,90
941-13-SB	140	13	180	1	64113 2	12,90
941-14	140	14	180	1	94114 0	12,30
941-14-SB	140	14	180	1	64114 9	13,30



Artikel Article	◀ ▶	☀	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
941-15	140	15	175	1	94115 7	13,30
941-15-SB	140	15	175	1	64115 6	14,30
941-16	140	16	175	1	94116 4	14,30
941-16-SB	140	16	175	1	64116 3	15,30
941-17	145	17	245	1	94117 1	15,10
941-17-SB	145	17	245	1	64117 0	16,10
941-18	145	18	245	1	94118 8	16,10
941-18-SB	145	18	245	1	64118 7	17,10
941-19	145	19	235	1	94119 5	16,80
941-19-SB	145	19	235	1	64119 4	17,80
941-20	160	20	315	1	94120 1	18,70
941-20-SB	160	20	315	1	64122 4	19,70
941-21	160	21	315	1	94121 8	20,40
941-21-SB	160	21	315	1	64123 1	21,40
941-22	160	22	310	1	94122 5	21,00
941-22-SB	160	22	310	1	64124 8	22,00
941-23	170	23	365	1	94123 2	23,40
941-23-SB	170	23	365	1	64125 5	24,40
941-24	170	24	375	1	94124 9	24,80
941-24-SB	170	24	375	1	64126 2	25,80
941-25	170	25	390	1	94125 6	26,40
941-25-SB	170	25	390	1	64127 9	27,40
941-26	170	26	375	1	94126 3	28,40
941-26-SB	170	26	375	1	64128 6	29,40
941-27	175	27	480	1	94127 0	30,20
941-27-SB	175	27	480	1	64129 3	31,20
941-28	175	28	470	1	94128 7	32,30
941-28-SB	175	28	470	1	64132 3	33,30
941-29	175	29	445	1	94129 4	33,90
941-29-SB	175	29	445	1	64133 0	34,90
941-30	190	30	575	1	94130 0	35,80
941-30-SB	190	30	575	1	64134 7	36,80
941-32	190	32	590	1	94132 4	39,40
941-32-SB	190	32	590	1	64135 4	40,40

Nageleisen Goose Neck Ripping Bar

Nageleisen Goose Neck Ripping Bar

Artikel Article	◀ ▶	◀ ▶"	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
940-500	500	19 3/4	1110	5	94050 1	12,20
940-600	600	23 1/2	1350	5	94060 0	13,50
940-800	800	31 1/2	1650	5	94080 8	15,40





Bauschlüssel Construction Key



Bauschlüssel Construction Key

Artikel Article	◀▶	■	□	○	◌	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2006-1	150	6-8	6-10	3	17	105	10	20061 2	18,90
2006-1-SB	150	6-8	6-10	3	17	105	10	60001 6	19,90



Bauschlüssel Construction Key

Artikel Article	◀▶	■	□	○	◌	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
2006-2	180	6-8	7-10	3	17	180	10	20062 9	20,50
2006-2-SB	180	6-8	7-10	3	17	180	10	60000 9	21,50

Sägen Saws



Säge Saw

Artikel Article	◀▶	◀▶"	≡≡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
970-280	280	11	50	170	6	97000 3	13,80



Säge Saw

Artikel Article	◀▶	◀▶"	≡≡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
971-280	280	11	50	170	6	97100 0	13,80



Säge Saw

Artikel Article	◀▶	◀▶"	≡≡	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
977-280	280	11	45	95	6	97700 2	6,40

Lochzangen und Zubehör Punch pliers and accessories



Revolverlochzange Revolving Punch Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	☉	☉	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
170-12-220	220	8 3/4	2	4,5	295	6	17028 1	17,70
170-12-220-SB	220	8 3/4	2	4,5	295	6	67012 5	18,70



Hebelübersetzte Revolverlochzange Lever Action-Revolving Punch Pliers

Artikel Article	◀▶	◀▶"	☉	☉	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
170H-12-250	250	10	2	4,5	410	6	17048 9	40,90
170H-12-250-SB	250	10	2	4,5	410	6	67013 2	41,90



Revolverloch- und Ösenzange *Revolving Punch and Eyelet Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀" "	⊙	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
170K-12-220	220	8 3/4	4	5	320	6	17038 0	25,90
170K-12-220-SB	220	8 3/4	4	5	320	6	67014 9	26,90



Ersatzösen *Eyelets*

Artikel Article	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
151E-4,5-1	4,5	20	100	15145 7	6,60
151E-5,0-1	5	25	100	15150 1	6,60
151E-5,5-1	5,5	30	100	15155 6	6,60



Ersatzösen *Eyelets*

Artikel Article	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
151E-4,5-2	4,5	20	100	15124 2	9,10
151E-5,0-2	5	25	100	15125 9	9,60
151E-5,5-2	5,5	30	100	15126 6	10,10



Schaffnerzange *Ticket Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀" "	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
378-120	120	4 3/4	3,0	140	1	37800 7	126,50



Plombenzangen und Zubehör *Lead Sealing Pliers and Accessories*

Plombenzange *Lead Sealing Pliers*

Artikel Article	◀▶	◀" "	⊙	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
377-130-8	130	5	8	200	1	37700 0	113,10
377-150-9	150	6	9	300	1	37701 7	120,70
377-170-10	170	6 3/4	10	375	1	37707 9	124,20
377-220-12	220	8 3/4	12	750	1	37703 1	174,40
377-260-14	260	10 1/4	14	900	1	37704 8	209,20
377-260-16	260	10 1/4	16	900	1	37706 2	228,50



Standardstempel *Standard Stamp*

Artikel Article	⊙	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
377ST-8	8	1	37768 0	7,70
377ST-9	9	1	37769 7	7,70
377ST-10	10	1	37760 4	7,70
377ST-12	12	1	37762 8	8,30
377ST-14	14	1	37764 2	8,30
377ST-16	16	1	37766 6	15,80





Einzelstempel mit Gravur *Stamp with engraving*



Artikel Article	⌀	0-2	15			EAN-Code 40 03758	€uro
377SG-8-1	8	0-Z	1		1	37743 7	17,20
377SG-8-2	8	0-Z	2		1	37744 4	23,80
377SG-8-3	8	0-Z	3		1	37745 1	31,90
377SG-8-4	8	0-Z	4		1	37746 8	40,00
377SG-8-5	8	0-Z	5		1	37747 5	48,10
377SG-9-1	9	0-Z	1		1	37748 2	17,20
377SG-9-2	9	0-Z	2		1	37749 9	23,80
377SG-9-3	9	0-Z	3		1	37750 5	31,90
377SG-9-4	9	0-Z	4		1	37751 2	40,00
377SG-9-5	9	0-Z	5		1	37752 9	48,10
377SG-10-1	10	0-Z	1		1	37711 6	17,20
377SG-10-2	10	0-Z	2		1	37715 4	23,80
377SG-10-3	10	0-Z	3		1	37716 1	31,90
377SG-10-4	10	0-Z	4		1	37718 5	40,00
377SG-10-5	10	0-Z	5		1	37721 5	48,10
377SG-12-1	12	0-Z	1		1	37728 4	17,80
377SG-12-2	12	0-Z	2		1	37729 1	24,50
377SG-12-3	12	0-Z	3		1	37730 7	32,60
377SG-12-4	12	0-Z	4		1	37731 4	40,60
377SG-12-5	12	0-Z	5		1	37732 1	48,80
377SG-14-1	14	0-Z	1		1	37733 8	17,80
377SG-14-2	14	0-Z	2		1	37734 5	24,50
377SG-14-3	14	0-Z	3		1	37735 2	32,60
377SG-14-4	14	0-Z	4		1	37736 9	40,60
377SG-14-5	14	0-Z	5		1	37737 6	48,80
377SG-16-1	16	0-Z	1		1	37738 3	25,20
377SG-16-2	16	0-Z	2		1	37739 0	31,90
377SG-16-3	16	0-Z	3		1	37740 6	40,00
377SG-16-4	16	0-Z	4		1	37741 3	48,10
377SG-16-5	16	0-Z	5		1	37742 0	56,30

Bleiplomben *Lead Seals*



Artikel Article	⌀				EAN-Code 40 03758	€uro
377P-8	8		1000	850	37708 6	53,40
377P-9	9		1000	560	37709 3	53,40
377P-10	10		1000	380	37705 5	53,40
377P-12	12		1000	280	37713 0	53,40
377P-14	14		1000	185	37714 7	53,40
377P-16	16		1000	110	37717 8	53,40

Plombendraht *Sealing Wire*



Artikel Article	◀▶	÷			EAN-Code 40 03758	€uro
377PS-200	200.000	0,3/0,5	500	1	37719 2	45,90

Plombendraht *Sealing Wire*



Artikel Article	◀▶	÷			EAN-Code 40 03758	€uro
377PB-100	100	0,3/0,5	260	1000	37710 9	31,00
377PB-120	120	0,3/0,5	315	1000	37712 3	38,10
377PB-180	180	0,3/0,5	470	1000	37753 6	47,50
377PB-200	200	0,3/0,5	525	1000	37720 8	50,40
377PB-230	230	0,3/0,5	600	1000	37723 9	57,30



Haushalts und Mehrzweckscheren
Household and general-purpose shears

Universalschere *Universal Scissors*

Artikel Article	◀ ▶	◀ ▶"	✂	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0350-140	140	5 1/2	45	45	6	03500 9	5,80
0350-140-SB	140	5 1/2	45	45	6	63501 8	6,80
0350-165	165	6 1/2	73	75	6	03501 6	6,40
0350-165-SB	165	6 1/2	73	75	6	63502 5	7,40



Universalschere *Universal Scissors*

Artikel Article	◀ ▶	◀ ▶"	✂	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0350-205	205	8	78	105	6	03502 3	7,00
0350-205-SB	205	8	78	105	6	63503 2	8,00
0350-230	230	9	103	115	6	03503 0	7,50
0350-230-SB	230	9	103	115	6	63504 9	8,50



Arbeitsschere *Working Scissors*

Artikel Article	◀ ▶	◀ ▶"	✂	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0370-200	200	8	100	190	6	03702 7	14,20
0370-200-SB	200	8	100	190	6	63700 5	15,20
0370-250	250	10	120	350	6	03703 4	20,10
0370-250-SB	250	10	120	350	6	63701 2	21,10



Papier-Tapezierschere *Paper Scissors*

Artikel Article	◀ ▶	◀ ▶"	✂	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
0390-200	200	8	105	80	6	03902 1	10,20
0390-200-SB	200	8	105	80	6	63900 9	11,20
0390-250	250	10	140	145	6	03903 8	12,10
0390-250-SB	250	10	140	145	6	63901 6	13,10







Werkzeugsortimente, Werkzeugkoffer und Warenpräsentationsmittel
Tool Assortments, Tool Cases and Sales Aids

Für jeden Anwendungsbereich das passende Werkzeugsortiment
For every application the right tool kit





Kombinierte Werkzeugsätze Combined Tool Sets



Kombinierter Werkzeugsatz, 3-tlg. Combined tool set, 3 pcs.

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
775	320	200	35		820	1	77503 5	61,20
Lieferumfang Delivery								
109-69-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax High Leverage Combination Pliers CombiMax					1		
134-69-160	Seitenschneider Side Cutter					1		
140-69-205	Flachrundzange (Radiozange) Chain Nose Pliers (Radio Pliers)					1		



Kombinierter Werkzeugsatz, 3-tlg. Combined tool set, 3 pcs.

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
789	320	200	35		1005	1	78903 2	57,20
Lieferumfang Delivery								
109-69-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax High Leverage Combination Pliers CombiMax					1		
134-69-160	Seitenschneider Side Cutter					1		
1651-69-240	Wasserpumpenzange ClassicPlus Waterpump Pliers ClassicPlus					1		



Kombinierter Werkzeugsatz, 2-tlg. Combined tool set, 2 pcs.

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
862-2	320	65	30		510	1	86202 5	41,20
Lieferumfang Delivery								
109-69-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax High Leverage Combination Pliers CombiMax					1		
134-69-160	Seitenschneider Side Cutter					1		



Kombinierter Werkzeugsatz, 3-tlg. Combined tool set, 3 pcs.

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
788	320	200	35		1005	1	78803 5	65,10
Lieferumfang Delivery								
109-49-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax High Leverage Combination Pliers CombiMax					1		
134-49-160	Seitenschneider Side Cutter					1		
1651-49-240	Wasserpumpenzange ClassicPlus Waterpump Pliers ClassicPlus					1		



Kombinierter Werkzeugsatz, 2-tlg. Combined tool set, 2 pcs.

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
863-2	320	65	30		510	1	86302 2	44,80
Lieferumfang Delivery								
109-49-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax High Leverage Combination Pliers CombiMax					1		
134-49-160	Seitenschneider Side Cutter					1		



Kombinierter Werkzeugsatz, 2-tlg. Combined tool set, 2 pcs.

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
780	320	200	35		960	1	78002 2	55,70
Lieferumfang Delivery								
166-12-250	Wasserpumpenzange Maxi MX Waterpump Pliers Maxi MX					1		
166-12-300	Wasserpumpenzange Maxi MX Waterpump Pliers Maxi MX					1		



Kombinierter Werkzeugsatz, 2-tlg. Combined tool set, 2 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	◆		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
781	320	200	35		810	1	78102 9	55,70
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
166-12-250	Wasserpumpenzange Maxi MX <i>Waterpump Pliers Maxi MX</i>					1		
166K-42-250	Armaturenzange PowerMax <i>Fittings Pliers PowerMax</i>					1		



Sicherungsringzangen-Satz, 4-tlg. Set of Circlip Pliers, 4 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	◆		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
791	320	200	35		455	1	79102 8	53,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
175-62-A1	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
175-62-A11	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
178-62-I1	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
178-62-I11	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		



Sicherungsringzangen-Satz, 4-tlg. Set of Circlip Pliers, 4 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	◆		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
792	320	200	35		735	1	79204 9	57,20
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
175-62-A2	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
175-62-A21	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
178-62-I2	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
178-62-I21	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		



Sicherungsringzangen-Satz, 4-tlg. Set of Circlip Pliers, 4 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	◆		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
792-3	320	200	35		1135	1	79263 6	70,40
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
175-62-A3	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
175-62-A31	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
178-62-I3	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
178-62-I31	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		



Sicherungsringzangen-Satz, 4-tlg. Set of Circlip Pliers, 4 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	◆		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
793	320	200	35		735	1	79304 6	67,10
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
175-42-A2	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
175-42-A21	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
178-42-I2	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		
178-42-I21	Sicherungsringzange <i>Circlip Pliers</i>					1		





Kombinierter Werkzeugsatz, 6-tlg. *Combined tool set, 6 pcs.*

Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
794	320	200	35	290	1	79405 0	71,30
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
021C-79-ESD-115	Kettenzange ESD <i>Chain Nose Pliers ESD</i>				1		
021F-79-ESD-115	Seitenschneider ESD <i>Side Cutter ESD</i>				1		
0160-ESD-2,5-60	Schlitz-Schraubendreher ESD <i>Screwdriver for slotted screws ESD</i>				1		
0160-ESD-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher ESD <i>Screwdriver for cross slotted screws ESD</i>				1		
0160-ESD-T6-70	Torx-Schraubendreher ESD <i>Screwdriver for Torx screws ESD</i>				1		
818-1	Rolltasche <i>Kit-bag</i>				1		

Werkstatt-Schraubendreher-Satz, 7-tlg. *Set of Workshop Screwdrivers, 7 pcs.*



Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
088-7	320	200	35	400	1	88707 3	31,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
012-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH <i>Screwdriver for cross slotted screws PH</i>				1		
012-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH <i>Screwdriver for cross slotted screws PH</i>				1		
012-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH <i>Screwdriver for cross slotted screws PH</i>				1		
010-4,0-75	Schlitz-Schraubendreher <i>Screwdriver for slotted screws</i>				1		
010-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher <i>Screwdriver for slotted screws</i>				1		
010-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher <i>Screwdriver for slotted screws</i>				1		
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>				1		

Kombinierte Werkzeugsätze VDE
Combined Tool Sets VDE

Kombinierter Werkzeugsatz VDE, 3-tlg. *Combined tool set VDE, 3 pcs.*



Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
782	320	200	35	825	1	78203 3	75,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE <i>High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE</i>				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE <i>Side Cutter VDE</i>				1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE <i>Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE</i>				1		

Kombinierter Werkzeugsatz VDE, 3-tlg. *Combined tool set VDE, 3 pcs.*



Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
784	320	200	35	780	1	78403 7	74,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE <i>High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE</i>				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE <i>Side Cutter VDE</i>				1		
145-49-VDE-160	Abisolierzange VDE <i>Wire Stripping Pliers VDE</i>				1		

Kombinierter Werkzeugsatz VDE, 4-tlg. *Combined tool set VDE, 4 pcs.*



Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
786	320	200	35	710	1	78604 8	61,90
Lieferumfang <i>Delivery</i>							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE <i>High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE</i>				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE <i>Side Cutter VDE</i>				1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>				1		
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>				1		



Kombinierter Werkzeugsatz VDE, 4-tlg. Combined tool set VDE, 4 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
787	320	200	35		750	1	78704 5	81,40
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
043-49-VDE-160	Kabelschneider VDE <i>Cable Cutter VDE</i>					1		
135-49-VDE-190	Elektriker-Seitenschneider P4 VDE <i>Electrician's Side Cutter P4 VDE</i>					1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1		
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>					1		



Kombinierter Werkzeugsatz VDE, 2-tlg. Combined tool set VDE, 2 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
860-2	320	65	30		510	1	86002 1	50,60
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE <i>High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE</i>					1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE <i>Side Cutter VDE</i>					1		



Schraubendreher-Satz VDE, 5-tlg. Set of Screwdrivers VDE, 5 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
086K-5	320	200	35		335	1	08605 6	27,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross slotted screws PH VDE</i>					1		
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1		
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>					1		



Schraubendreher-Satz VDE, 7-tlg. Set of Screwdrivers VDE, 7 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
086K-7	320	200	35		540	1	08606 3	39,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross slotted screws PH VDE</i>					1		
019K-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross slotted screws PH VDE</i>					1		
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1		
018K-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1		
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>					1		



Schraubendreher-Satz VDE, 5-tlg. Set of Screwdrivers VDE, 5 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
086-5	320	200	35		290	1	08625 4	21,50
Lieferumfang <i>Delivery</i>								
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross slotted screws PH VDE</i>					1		
018-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1		
018-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1		
018-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>					1		
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>					1		





Schraubendreher-Satz VDE, 7-tlg. Set of Screwdrivers VDE, 7 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲▼	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
086-7	320	200	35	450	1	08627 8 30,50
Lieferumfang Delivery						
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross slotted screws PH VDE			1		
019-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross slotted screws PH VDE			1		
018-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester			1		

Bestückte Werkzeugkoffer
Containing Tool Cases



Lehrlings-Werkzeugtasche Basic, 23-tlg. Apprentice Tool Bag Basic, 23 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲▼	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
321-23	420	250	150	8100	1	32123 2 320,00
Lieferumfang Delivery						
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE			1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE			1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE			1		
145-49-VDE-160	Abisolierzange VDE Wire Stripping Pliers VDE			1		
010-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws			1		
010-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws			1		
018-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
019-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester			1		
728H	Kabelmesser Cable Knife			1		
231E-300	Schlosserhammer Locksmiths Hammer			1		
241E-1000	Fäustel Mallet			1		
3030-250	Elektrikermeißel Electrician's Chisel			1		
3070-300	Flachmeißel Flat Chisel			1		
977-280	Säge Saw			1		
969	Gipsbecher Cup for plaster, conical			1		
1124	Spachtel Spatula			1		
998	Wasserpinsel Water Brush			1		
960-2	Holzgliedmaßstab Wooden measure rule			1		
321	Werkzeugtasche Basic, leer Tool Bag Basic, empty			1		



Montage-Werkzeugkoffer Basic, 23-tlg. Assembly Tool Case Basic, 23 pcs.

Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
321K-23	470	360	180	9095	1	32124 9	345,00
Lieferumfang Delivery							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE				1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE				1		
145-49-VDE-160	Abisolierzange VDE Wire Stripping Pliers VDE				1		
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
018K-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE				1		
019K-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE				1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester				1		
728H	Kabelmesser Cable Knife				1		
231E-300	Schlosserhammer Locksmiths Hammer				1		
241E-1000	Fäustel Mallet				1		
3030-250	Elektrikermeißel Electrician's Chisel				1		
3070-300	Flachmeißel Flat Chisel				1		
977-280	Säge Saw				1		
969	Gipsbecher Cup for plaster, conical				1		
998	Wasserpinsel Water Brush				1		
1124	Spachtel Spatula				1		
960-2	Holzgliedermaßstab Wooden measure rule				1		
321K	Werkzeugkoffer Basic, leer Tool Case Basic, empty				1		



Elektriker-Werkzeugkoffer Standard, 12-tlg. Electrician's Tool Case Standard, 12 pcs.

Artikel Article	◀▶	↗	↕	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
326-12	480	350	170	5230	1	32613 8	410,00
Lieferumfang Delivery							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE				1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE				1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE				1		
043-49-VDE-160	Kabelschneider VDE Cable Cutter VDE				1		
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
018K-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE				1		
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE				1		
019K-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE				1		
020E-60	Euro-Spannungsprüfer Euro Voltage Tester				1		
2005-2-SB	Universal-Schaltschrankschlüssel Universal Control Cabinet Key				1		
326	Werkzeugkoffer Standard, leer Tool Case Standard, empty				1		





Elektriker-Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, 23-tlg. *Electrician's Tool Case Sortimo L-BOXX, 23 pcs.*

Artikel Article	◀▶	▲▼	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
327-23	440	355	150	7000	1	32723 4 375,00
Lieferumfang <i>Delivery</i>						
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE <i>High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE</i>			1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE <i>Side Cutter VDE</i>			1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE <i>Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE</i>			1		
145-49-VDE-160	Abisolierzange VDE <i>Wire Stripping Pliers VDE</i>			1		
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>			1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>			1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>			1		
018K-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE <i>Screwdriver for slotted screws VDE</i>			1		
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>			1		
019K-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE <i>Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE</i>			1		
020-65	Spannungsprüfer <i>Voltage Tester</i>			1		
728H	Kabelmesser <i>Cable Knife</i>			1		
230E-300	Schlosserhammer <i>Locksmiths Hammer</i>			1		
240E-1000	Fäustel <i>Mallet</i>			1		
3030-250	Elektrikermeißel <i>Electrician's Chisel</i>			1		
3070-300	Flachmeißel <i>Flat Chisel</i>			1		
977-280	Säge <i>Saw</i>			1		
969	Gipsbecher <i>Cup for plaster, conical</i>			1		
998	Wasserpinsel <i>Water Brush</i>			1		
1124	Spachtel <i>Spatula</i>			1		
960-2	Holzgliedermaßstab <i>Wooden measure rule</i>			1		
327	Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, leer <i>Tool Case Sortimo L-BOXX, empty</i>			1		
327-U3	Insetbox U3 grau <i>Inset Box U3 grey</i>			2		
327-G3	Insetbox G3 grün <i>Inset Box G3 green</i>			2		
327-F3	Insetbox F3 orange <i>Inset Box F3 orange</i>			1		
327-B3	Insetbox B3 gelb <i>Inset Box B3 yellow</i>			1		



Sanitär Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, 29-tlg. Sanitary Tool Case Sortimo L-BOXX, 29 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	◆	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
327-29	440	355	150	11000	1	32729 6	520,00
Lieferumfang Delivery							
109-69-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax High Leverage Combination Pliers CombiMax				1		
134-69-160	Seitenschneider Side Cutter				1		
140-69-205	Flachrundzange (Radiozange) Chain Nose Pliers (Radio Pliers)				1		
1651-12-240	Wasserpumpenzange ClassicPlus Waterpump Pliers ClassicPlus				1		
067R-15-250	Figuren-Hebelblechschere Shape Cutting Lever Tin Snips				1		
167S-1-340	Eck-Rohrzange Elbow Pipe Wrench				1		
010-4,0-75	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws				1		
010-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws				1		
010-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws				1		
012-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH Screwdriver for cross slotted screws PH				1		
012-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH Screwdriver for cross slotted screws PH				1		
012-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH Screwdriver for cross slotted screws PH				1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester				1		
230E-300	Schlosserhammer Locksmiths Hammer				1		
240E-1500	Fäustel Mallet				1		
3030-250	Elektrikermeißel Electrician's Chisel				1		
3070-300	Flachmeißel Flat Chisel				1		
1124	Spachtel Spatula				1		
1315	Kombi-Stufenschlüssel Graduated Combination Drive Wrench				1		
1317	Verbindungsvierkant Square drive				1		
1319	Umstecknarre Reversible Ratchet				1		
1335-35K	Rohrabschneider Tube Cutter				1		
1940	BMI Wasserwaage Torpedo BMI Spirit level Torpedo				1		
301SL-1	Sechskant-Winkel-Schraubendrehersatz, lang mit Kugelkopf, 9 tlg. Set of Hexagon Keys, long type with ballpoint, 9 pcs.				1		
960-2	Holzgliedmaßstab Wooden measure rule				1		
969	Gipsbecher Cup for plaster, conical				1		
977-280	Säge Saw				1		
998	Wasserpinsel Water Brush				1		
327	Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, leer Tool Case Sortimo L-BOXX, empty				1		
327-U3	Insetbox U3 grau Inset Box U3 grey				2		
327-G3	Insetbox G3 grün Inset Box G3 green				2		
327-F3	Insetbox F3 orange Inset Box F3 orange				1		
327-B3	Insetbox B3 gelb Inset Box B3 yellow				1		



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, 10-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX, 10 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	◆	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337-3	367	316	72	1575	1	33703 5	152,00
Lieferumfang Delivery							
109-49-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax High Leverage Combination Pliers CombiMax				1		
134-49-160	Seitenschneider Side Cutter				1		
140-49-205	Flachrundzange (Radiozange) Chain Nose Pliers (Radio Pliers)				1		
011-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws				1		
011-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws				1		
011-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher Screwdriver for slotted screws				1		
012PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH Screwdriver for cross-slotted screws PH				1		
012-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH Screwdriver for cross-slotted screws PH				1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester				1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty				1		
VP-337-1	Schaumstoffeinlage für Set 337-1 /-2 /-3 Foam Insert for Set 337-1 /-2 /-3				1		
327-A3	Insetbox A3 rot Insetbox A3 red				1		
327-B3	Insetbox B3 gelb Insetbox B3 yellow				2		
327-I3	Insetbox I3 grau Insetbox I3 grey				1		
327-I3T	Insetbox I3 grau Partition Insetbox I3 grey				1		





Werkzeugbox Sortimo I-BOXX VDE, 10-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX VDE, 10 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲▼	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337-1	367	316	72	1575	1	33701 1 170,00
Lieferumfang Delivery						
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE			1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE			1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE			1		
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
019K-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester			1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty			1		
VP-337-1	Schaumstoffeinlage für Set 337-1 I-2 I-3 Foam Insert for Set 337-1 I-2 I-3			1		
327-A3	Insetbox A3 rot Insetbox A3 red			1		
327-B3	Insetbox B3 gelb Insetbox B3 yellow			2		
327-I3	Insetbox I3 grau Insetbox I3 grey			1		
327-I3T	Insetbox I3 grau Partition Insetbox I3 grey			1		



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX VDE, 10-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX VDE, 10 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲▼	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337-2 (832-9)	367	316	72	1575	1	53249 2 162,00
Lieferumfang Delivery						
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE			1		
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE			1		
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE			1		
018-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
019-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
020-65	Spannungsprüfer Voltage Tester			1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty			1		
VP-337-1	Schaumstoffeinlage für Set 337-1 I-2 I-3 Foam Insert for Set 337-1 I-2 I-3			1		
327-A3	Insetbox A3 rot Insetbox A3 red			1		
327-B3	Insetbox B3 gelb Insetbox B3 yellow			2		
327-I3	Insetbox I3 grau Insetbox I3 grey			1		
327-I3T	Insetbox I3 grau Partition Insetbox I3 grey			1		



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX VDE, 12-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX VDE, 12 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲▼	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337-5	367	316	72	1575	1	33705 9 176,00
Lieferumfang Delivery						
018K-2,5-75	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-3,5-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-6,5-150	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-8,0-175	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
018K-10,0-200	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
019-PH2-100	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1		
2022-8-125	Außenseckskant-Schraubendreher 1000V Screwdriver for hexagon screws 1000V			1		
2022-10-125	Außenseckskant-Schraubendreher 1000V Screwdriver for hexagon screws 1000V			1		
2022-13-125	Außenseckskant-Schraubendreher 1000V Screwdriver for hexagon screws 1000V			1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty			1		
VP-337-5	Schaumstoffeinlage für Set 337-5 Foam Insert for Set 337-5			1		



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 7-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX 1000V, 7 pcs.

Artikel Article	◀▶	↗	↕			EAN-Code 40 03758	€uro
337-10	367	316	72		1	33710 3	234,00
Lieferumfang Delivery							
109-43-205	Kraft-Kombinationszange CombiMax 1000V High Leverage Combination Pliers CombiMax 1000V				1		
134-43-160	Seitenschneider 1000V Side Cutter 1000V				1		
140-43-205	Flachrundzange (Radiozange) 1000V Chain Nose Pliers (Radio Pliers) 1000V				1		
145-43-160	Abisolierzangen 1000V Wire Stripping Pliers 1000V				1		
124-43-160	Langbeck-Flachzangen 1000V Long Flat Nose Pliers 1000V				1		
125-43-160	Langbeck-Rundzangen 1000V Long Round Nose Pliers 1000V				1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty				1		
VP-337-5	Schaumstoffeinlage für Set 337-10 Foam Insert for Set 337-10				1		



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 6-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX 1000V, 6 pcs.

Artikel Article	◀▶	↗	↕			EAN-Code 40 03758	€uro
337-11	367	316	72		1	33711 0	176,00
Lieferumfang Delivery							
109-43-205	Kraft-Kombinationszange CombiMax 1000V High Leverage Combination Pliers CombiMax 1000V				1		
134-43-160	Seitenschneider 1000V Side Cutter 1000V				1		
140-43-205	Flachrundzange (Radiozange) 1000V Chain Nose Pliers (Radio Pliers) 1000V				1		
145-43-160	Abisolierzangen 1000V Wire Stripping Pliers 1000V				1		
2040	Kabelmesser 1000V Cable Knife 1000V				1		
2041	Abmantelungsmesser 1000V Dismantling Knife 1000V				1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty				1		
VP-337-11	Schaumstoffeinlage für Set 337-11 Foam Insert for Set 337-11				1		



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 26-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX 1000V, 26 pcs.

Artikel Article	◀▶	↗	↕			EAN-Code 40 03758	€uro
337-15	367	316	72		1	33715 8	704,00
Lieferumfang Delivery							
2031-190	Umschalt-Knarre 1000V Reversible Ratchet 1000V				1		
2025K-125	Verlängerung 1000V Extension Bar 1000V				1		
2025K-250	Verlängerung 1000V Extension Bar 1000V				1		
2016-8	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-9	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-10	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-11	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-12	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-13	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-14	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-15	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-16	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-17	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-18	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-19	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-20	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-21	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2016-22	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2017-8	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2017-10	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2017-12	Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V Socket Wrenches 3/8" 1000V				1		
2057-10-100	Selbstklemm-Tüllen 1000V Self-Clamping Slip-On Caps 1000V				2		
2057-20-100	Selbstklemm-Tüllen 1000V Self-Clamping Slip-On Caps 1000V				2		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty				1		
VP-337-15	Schaumstoffeinlage für Set 337-15 Foam Insert for Set 337-15				1		





Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 17-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX 1000V, 17 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		EAN-Code 40 03758	Euro
337-16	367	316	72	1	33716 5	521,00
Lieferumfang Delivery						
2030-260	Umschalt-Knarre 1000V Reversible Ratchet 1000V			1		
2025-250	Verlängerung 1000V Extension Bar 1000V			1		
2013-10	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-11	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-12	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-13	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-14	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-17	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-19	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2020-10-110	Einmaulschlüssel 1000V Single Open Ended Spanner 1000V			1		
2020-11-115	Einmaulschlüssel 1000V Single Open Ended Spanner 1000V			1		
2020-12-125	Einmaulschlüssel 1000V Single Open Ended Spanner 1000V			1		
2020-13-140	Einmaulschlüssel 1000V Single Open Ended Spanner 1000V			1		
2020-14-150	Einmaulschlüssel 1000V Single Open Ended Spanner 1000V			1		
2020-17-160	Einmaulschlüssel 1000V Single Open Ended Spanner 1000V			1		
2020-19-180	Einmaulschlüssel 1000V Single Open Ended Spanner 1000V			1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty			1		
VP-337-16	Schaumstoffeinlage für Set 337-16 Foam Insert for Set 337-16			1		



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 17-tlg. Tool Box Sortimo I-BOXX 1000V, 17 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚡		EAN-Code 40 03758	Euro
337-17	367	316	72	1	33717 2	573,00
Lieferumfang Delivery						
2030-260	Umschalt-Knarre 1000V Reversible Ratchet 1000V			1		
2025-125	Umschalt-Knarre 1000V Reversible Ratchet 1000V			1		
2025-250	Verlängerung 1000V Extension Bar 1000V			1		
2026-200	T-Aufsteckschlüssel 1000V T-Handle 1000V			1		
2013-10	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-12	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-13	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-14	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-17	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-19	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-22	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2013-24	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2014-5	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2014-6	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
2014-8	Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V Socket Wrenches 1/2" 1000V			1		
018-3,5-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1		
337	Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer Tool Box Sortimo I-BOXX, empty			1		
VP-337-16	Schaumstoffeinlage für Set 337-16 Foam Insert for Set 337-16			1		



Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini VDE, 4-tlg. Tool Box Sortimo L-BOXX Mini VDE, 4 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
338-1 (841-3)	260	155	63	945	1	84130 3	101,00
Lieferumfang Delivery							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE			1			
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE			1			
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE			1			
338	Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini, leer Tool Box Sortimo L-BOXX Mini, empty			1			
VP-338-1	Schaumstoffeinlage für Set 338-1 Foam Insert for Set 338-1			1			



Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini, 4-tlg. Tool Box Sortimo L-BOXX Mini, 4 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
338-2	260	155	63	945	1	33802 5	85,00
Lieferumfang Delivery							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE			1			
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE			1			
140-49-VDE-205	Flachrundzange (Radiozange) VDE Chain Nose Pliers (Radio Pliers) VDE			1			
338	Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini, leer Tool Box Sortimo L-BOXX Mini, empty			1			
VP-338-1	Schaumstoffeinlage für Set 338-1 Foam Insert for Set 338-1			1			



Werkzeugbox VDE, 6-tlg. Tool Box VDE, 6 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
834-6	330	220	45	1070	1	83460 2	78,30
Lieferumfang Delivery							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE			1			
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE			1			
018-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1			
018-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1			
019-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1			
019-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1			
834	Kunststoffkoffer Case made of plastic			1			



Werkzeugbox VDE, 7-tlg. Tool Box VDE, 7 pcs.

Artikel Article	◀▶	▲	⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro	
836-6	330	220	45	1080	1	83666 8	86,30
Lieferumfang Delivery							
109-49-VDE-180	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE High Leverage Combination Pliers CombiMax VDE			1			
134-49-VDE-160	Seitenschneider VDE Side Cutter VDE			1			
018K-4,0-100	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1			
018K-5,5-125	Schlitz-Schraubendreher VDE Screwdriver for slotted screws VDE			1			
019K-PH0-60	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1			
019K-PH1-80	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE Screwdriver for cross-slotted screws PH VDE			1			
834	Kunststoffkoffer Case made of plastic			1			





Werkzeugtaschen und Werkzeugkoffer
Tool Bags and Tool Cases



Werkzeugtasche Basic, leer *Tool Bag Basic, empty*

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
321	420	250	150		3065	1	32100 3	124,50



Werkzeugkoffer Basic, leer *Tool Case Basic, empty*

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
321K	470	360	180		5500	1	32101 0	155,50



Werkzeugkoffer Standard, leer *Tool Case Standard, empty*

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
326	480	350	170		3935	1	32600 8	246,50



Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, leer *Tool Case Sortimo L-BOXX, empty*

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
327	442	357	151		3500	1	32700 5	0,00



Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer *Tool Box Sortimo I-BOXX, empty*

Artikel Article	◀▶	↗	↕		⚖	📦	EAN-Code 40 03758	€uro
337	367	316	72		1400	1	33700 4	



Verkaufshilfen
 Sales Aids

Verkaufswand *Display Panel*

Artikel Article	◀▶	↗	↕		EAN-Code 40 03758	€uro
907-1	2200	1000	460	1	90701 6	670,00

Verkaufswand *Display Panel*

Artikel Article	◀▶	↗	↕		EAN-Code 40 03758	€uro
907-2	2200	1000	460	1	90701 6	1,150,00

Zangenhalter *Hook for Pliers*

Artikel Article	◀▶		EAN-Code 40 03758	€uro
908-2	130	10	90802 0	13,50
908-1	200	10	90801 3	17,00



Zangenhalter *Hook for Pliers*

Artikel Article	◀▶		EAN-Code 40 03758	€uro
908-3	200	10	90803 7	15,00



Schwerlasthaken *Hook for heavy weights*

Artikel Article	◀▶		EAN-Code 40 03758	€uro
908-4	200	10	90804 4	7,00



Schwerlasthaken *Hook for heavy weights*

Artikel Article	◀▶		EAN-Code 40 03758	€uro
908-5	200	25	90805 1	6,50



Lochplattenhaken für SB-Verpackung *Hooks for DIY Packs*

Artikel Article	◀▶		EAN-Code 40 03758	€uro
908-6	200	25	90806 8	2,50
908-7	300	25	90807 5	3,00



Zangendisplay mit 5 Zangenhaken *Display with 5 Hooks for pliers*

Artikel Article	◀▶	↗	↕		EAN-Code 40 03758	€uro
908-9	350	190	80	1	90809 9	20,50



Zangendisplay mit 7 Zangenhaken *Display with 7 Hooks for pliers*

Artikel Article	◀▶	↗	↕		EAN-Code 40 03758	€uro
908-10	500	190	80	1	90810 5	22,50





Zangendisplay für Blechscheren *Display for Tin Snips*

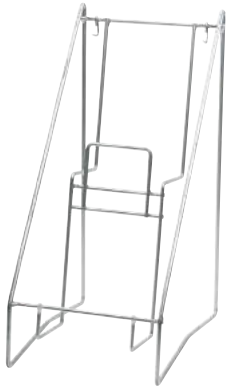
Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	Euro
908-14	500	190	80		1	90814 3	22,50

Blisterleiste *Lath for hanging DIY-Cards*



Artikel Article	◀▶					EAN-Code 40 03758	Euro
908-11	1160				1	90811 2	13,50

Verkaufsdisplay für Werkzeugsätze *Display for Tool Sets*



Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	Euro
908-12	220	330	470		1	90812 9	41,00

Verkaufsdisplay für Werkzeugsätze *Display for Tool Sets*

Artikel Article	◀▶	▲	⚡				EAN-Code 40 03758	Euro
908-13	250	180	520	180		1	90813 6	50,00

Verkaufsdisplay *Sales Display*

Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	Euro
908-16	550	300	200		1	90816 7	51,40

Verkaufsdisplay für Zangen *Display for Pliers*

Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	Euro
901-1	500	270	70		1	90101 4	51,30

Verkaufsdisplay für Elektronikzangen *Display for Electronic Pliers*

Artikel Article	◀▶	▲	⚡			EAN-Code 40 03758	Euro
901-2	500	250	75		1	90102 1	51,30



Index A-Z | Art.Nr. | AGB
Index A-Z | Art.No. | GTC





010-4,0-75	127	020-65	54	027E-200-SB	107	043-62-160	25	077-12-300-SB	111	115-11-300-KX4-SB	142
010-4,0-250	127	020-65-SB	54	027E-250	107	043-62-160	70	078-12-200	111	115-12-180-KX0	142
010-5,0-100	127	020-100	54	027E-250-SB	107	043-62-160-SB	25	078-12-200-SB	111	115-12-180-KX0-SB	142
010-5,5-125	127	020-100-SB	54	027E-300	107	043-62-160-SB	70	078-12-250	111	115-12-220	142
010-5,5-250	127	020E-60	54	027E-300-SB	107	043-62-210	25	078-12-250-SB	111	115-12-220-SB	142
010-6,5-150	127	020E-60-SB	54	027EP-145	107	043-62-210	70	078-12-300	111	115-12-230-KX2	142
010-8,0-175	127	020E-100	54	027EP-145-SB	107	043-62-210-SB	25	078-12-300-SB	111	115-12-230-KX2-SB	142
010-10,0-200	127	020E-100-SB	54	027F-120	107	043-62-210-SB	70	086-5	52	115-12-250	142
010-12,0-250	127	021A-72-110	96	027F-120-SB	107	043-69-160	29	086-5	163	115-12-250-SB	142
011-2,5-75	127	021A-72-110-SB	96	027FP-130	108	043-69-160	70	086-7	52	115-12-260-KX3	142
011-3,0-100	127	021A-72-115	95	027FP-130-SB	108	043-69-160-SB	29	086-7	164	115-12-260-KX3-SB	142
011-4,0-100	127	021A-72-115-SB	95	027G-73-1000V-155	58	043-69-160-SB	70	086K-5	53	115-12-280	142
011-4,0-150	127	021A-72-130	95	027G-160	108	043-69-210	29	086K-5	163	115-12-280-SB	142
011-5,0-150	127	021A-72-130-SB	95	027G-160-SB	108	043-69-210	70	086K-7	53	115-12-300-KX4	142
011-5,0-200	127	021A-72-145	95	027GP-155	108	043-69-210-SB	29	086K-7	163	115-12-300-KX4-SB	142
012-PH0-60	127	021A-72-145-SB	95	027GP-155-SB	108	043-69-210-SB	70	088-7	129	115-31-300-KX4	142
012-PH1-80	127	021A-79-ESD-115	101	028B-120	105	046-250	71	088-7	162	115-31-300-KX4-SB	142
012-PH1-150	127	021A-79-ESD-115-SB	101	028B-120-SB	105	046-280	71	089-12	129	115-42-300-KX4	142
012-PH1-250	127	021B-72-110	96	028B-140	105	046-310	71	0101-0,8-60	104	115-42-300-KX4-SB	142
012-PH2-100	127	021B-72-110-SB	96	028B-140-SB	105	046-720	71	0101-1,2-60	104	118-11-160	143
012-PH2-150	127	021B-72-115	95	028C-155	106	046-870	71	0101-1,5-60	104	118-11-160-SB	143
012-PH2-250	127	021B-72-115-SB	95	028C-155-SB	106	046-1000V-260	56	0101-1,8-60	104	118-11-180	143
012-PH3-150	127	021B-72-130	95	028D-115	106	046-1000V-280	56	0101-2,0-60	104	118-11-180-SB	143
012-PZ0-60	127	021B-72-130-SB	95	028D-115-SB	106	046E-250	56	0101-2,5-60	104	118-11-210	143
012-PZ1-80	127	021B-79-ESD-115	101	028D-145	106	046E-250	71	0101-3,0-100	104	118-11-210-SB	143
012-PZ1-150	127	021B-79-ESD-115-SB	101	028D-145-SB	106	046E-280	56	0101-3,5-100	104	118-11-250	143
012-PZ2-100	127	021C-72-110	97	028E-115	106	046E-280	71	109-43-165	43	118-11-250-SB	143
012-PZ2-150	127	021C-72-110-SB	97	028E-115-SB	106	046E-310	56	109-43-165-SB	43	118-12-160	143
012-PZ3-150	127	021C-72-115	95	028E-145	106	046E-310	71	109-43-180	43	118-12-160-SB	143
013-3,0-100	128	021C-72-115-SB	95	028E-145-SB	106	046E-720	56	109-43-180-SB	43	118-12-180	143
013-4,0-100	128	021C-72-130	95	028F-120	106	046E-720	71	109-43-205	43	118-12-180-SB	143
013-5,0-100	128	021C-72-130-SB	95	028F-120-SB	106	046E-870	56	109-43-205-SB	43	118-12-210	143
013-6,0-125	128	021C-72-145	95	028F-145	106	046E-870	71	109-49-165	33	118-12-210-SB	143
013-8,0-150	128	021C-72-145-SB	95	028F-145-SB	106	046F-310	71	109-49-165-SB	33	118-12-250	143
013-10,0-150	128	021C-79-ESD-115	101	028FG-120	106	046F-720	71	109-49-180	33	118-12-250-SB	143
014-T6-70	128	021C-79-ESD-115-SB	101	028FG-120-SB	106	046F-720	71	109-49-180-SB	33	0121-PH000-60	104
014-T7-70	128	021D-72-115	95	028FG-130	106	047-350	72	109-49-205	33	0121-PH00-60	104
014-T8-70	128	021D-72-115-SB	95	028FG-130-SB	106	047E-350	72	109-49-205-SB	33	0121-PH0-60	104
014-T9-70	128	021D-OW-72-115	95	028G-145	106	047F-350	72	109-49-VDE-165	39	0121-PH1-80	104
014-T10-80	128	021D-OW-72-115-SB	95	028G-145-SB	106	047K-350	72	109-49-VDE-165-SB	39	124-43-160	43
014-T15-80	128	021E-72-115	95	028H-120	106	048-280	71	109-49-VDE-180	39	124-43-160-SB	43
014-T20-90	128	021E-72-115-SB	95	028H-120-SB	106	048-600	71	109-49-VDE-180-SB	39	124-49-160	33
014-T25-90	128	021E-OW-72-115	95	028K-120	107	048-810	71	109-49-VDE-205	39	124-49-160-SB	33
014-T27-110	128	021E-OW-72-115-SB	95	028K-120-SB	107	048-1000V-600	56	109-49-VDE-205-SB	39	124-49-VDE-160	40
014-T30-110	128	021F-72-110	97	028L-120	107	048-1000V-810	56	109-62-165	25	124-49-VDE-160-SB	40
014-T40-120	128	021F-72-110-SB	97	028L-120-SB	107	049-600	71	109-62-165-SB	25	124-62-160	25
014-T45-120	128	021F-72-115	96	028M-120	107	049-930	71	109-62-180	25	124-62-160-SB	25
015-3,0-95	128	021F-72-115-SB	96	028M-120-SB	107	049-1000V-600	56	109-62-180-SB	25	124-69-160	29
015-3,5-125	128	021F-72-130	96	029D-160	108	049E-600	57	109-62-205	25	124-69-160-SB	29
015-4,0-125	128	021F-72-130-SB	96	029D-160-SB	108	049E-600	71	109-62-205-SB	25	125-43-160	43
015-4,5-125	128	021F-79-ESD-115	101	030-145	107	049E-930	57	109-69-165	29	125-43-160-SB	43
015-5,0-125	128	021F-79-ESD-115-SB	101	030M-270	129	049E-930	71	109-69-165-SB	29	125-49-160	33
015-6,0-125	128	021F-OW-72-110	97	030MH-1000	129	049T-350	71	109-69-180	29	125-49-160-SB	33
015-7,0-125	128	021F-OW-72-110-SB	97	030MH-3000	129	049TE-350	71	109-69-180-SB	29	125-49-VDE-160	40
015-8,0-125	128	021F-OW-72-115	96	030SP-12-130	108	051-72-110	96	109-69-205	29	125-49-VDE-160-SB	40
015-9,0-125	128	021F-OW-72-115-SB	96	030SP-21-130	108	051-72-110-SB	96	109-69-205-SB	29	125-62-160	25
015-10,0-125	128	021F-OW-72-130	96	030SP-27-130	108	052-72-110	96	111-43-165	43	125-62-160-SB	25
015-11,0-125	128	021F-OW-72-130-SB	96	030Z-140	108	052-72-110-SB	96	111-43-165-SB	43	125-69-160	29
015-12,0-125	128	021F-OW-79-ESD-115	101	030Z-160	108	060-12-225	110	111-43-180	43	125-69-160-SB	29
015-13,0-125	128	021F-OW-79-ESD-115-SB	101	031-4,0-25	129	060-12-225-SB	110	111-43-180-SB	43	126A-72-120	97
015-14,0-125	128	021G-72-115	95	031-5,5-25	129	060-12-250	110	111-43-205	43	126A-72-120-SB	97
015-15,0-125	128	021G-72-115-SB	95	031-5,5-25	129	060-12-250-SB	110	111-43-205-SB	43	126A-79-ESD-120	101
015-16,0-125	128	021G-72-145	95	031-6,5-25	129	060-12-300	110	111-49-165	33	126A-79-ESD-120-SB	101
015-17,0-125	128	021G-72-145-SB	95	031-8,0-25	129	060-12-300-SB	110	111-49-165-SB	33	126B-72-120	97
015M-125	128	021G-79-ESD-115	101	032-PH1-25	129	061-12-250	110	111-49-180	33	126B-72-120-SB	97
015M-35	128	021G-79-ESD-115-SB	101	032-PH2-25	129	061-12-250-SB	110	111-49-180-SB	33	126B-79-ESD-120	102
015M-125	128	022-72-110	97	032-PH3-25	129	061R-12-250	110	111-49-205	33	126B-79-ESD-120-SB	102
018-2,5-75	52	022-72-110-SB	97	033-4-90	129	061R-12-250-SB	110	111-49-205-SB	33	126C-72-120	97
018-3,0-100	52	022-72-115	96	033-6-100	129	062L-12-250	110	111-49-VDE-165	39	126C-72-120-SB	97
018-3,5-100	52	022-72-115-SB	96	034-4-90	129	062L-12-250-SB	110	111-49-VDE-165-SB	39	126C-79-ESD-120	102
018-4,0-100	52	022-79-ESD-115	101	034-6-100	129	062L-12-300	110	111-49-VDE-180	39	126C-79-ESD-120-SB	102
018-5,5-125	52	022-79-ESD-115-SB	101	042-43-210	43	062L-12-300-SB	110	111-49-VDE-180-SB	39	126F-72-120	97
018-6,5-150	52	022-OW-72-110	97	042-43-210-SB	43	062R-12-250	110	111-49-VDE-205	39	126F-72-120-SB	97
018-8,0-175	52	022-OW-72-110-SB	97	042-49-210	33	062R-12-250-SB	110	111-49-VDE-205-SB	39	126F-79-ESD-120	102
018-10,0-200	52	022-OW-72-115	96	042-49-210	70	062R-12-300	110	111-62-165	25	126F-79-ESD-120-SB	102
018K-2,5-75	53	022-OW-72-115-SB	96	042-49-210-SB	33	062R-12-300-SB	110	111-62-165-SB	25	126G-72-120	97
018K-3,0-100	53	023-72-115	96	042-49-210-SB	70	063L-12-260	110	111-62-180	25	126G-72-120-SB	97
018K-3,5-100	53	023-72-115-SB	96	042-49-VDE-210	39	063L-12-260-SB	110	111-62-180-SB	25	126G-79-ESD-120	102
018K-4,0-100	53	023-OW-72-115	96	042-49-VDE-210-SB	39	063R-12-260	110	111-62-205	25	126G-79-ESD-120-SB	102
018K-5,5-125	53	023-OW-72-115-SB	96	042-62-210	25	063R-12-260-SB	110	111-62-205-SB	25	127A-72-160	98
018K-6,5-150	53	025A-120	105	042-62-210	70	064-15-260	111	111-69-165	29	127A-72-160-SB	98
018K-8,0-175	53	025A-120-SB	105	042-62-210-SB	25	064-15-260-SB	111	111-69-165-SB	29	127A-72-190	98
018K-10,0-200	53	025B-110	105	042-62-210-SB	70	064-M	111	111-69-180	29	127A-72-190-SB	98
019K-PH0-60	53	025B-110-SB	105	042-69-210	29	064-M-SB	111	111-69-180-SB	29	127C-72-145	98
019K-PH1-80	53	025C-110	105	042-69-210	70	066L-15-250					



131-12-180	143	137-69-200-SB	30	144-4,0-18	86	150-07	89	168A-1-320	137	178-42-14	118
131-12-180-SB	143	137-69-240	30	144-6,0-10	86	150-08	89	168AB	137	178-42-14-SB	118
131-12-200	143	137-69-240-SB	30	144-6,0-12	86	150-10	89	170-12-220	154	178-42-111	118
131-12-200-SB	143	138-43-180	44	144-6,0-15	86	150-11	89	170-12-220-SB	154	178-42-111-SB	118
132H-12-200	144	138-43-180-SB	44	144-6,0-18	86	150-12	89	170H-12-250	154	178-42-112	119
132H-12-200-SB	144	138-43-200	44	144-10,0-12	86	150-13	89	170H-12-250-SB	154	178-42-112-SB	119
132H-12-255	144	138-43-200-SB	44	144-10,0-15	87	150-14	89	170K-12-220	155	178-42-121	118
132H-12-255-SB	144	138-49-180	34	144-10,0-18	87	150-15	89	170K-12-220-SB	155	178-42-121-SB	118
133FG-12-160	26	138-49-180-SB	34	144-16,0-12	87	150-16	89	171-52-150	138	178-42-122	119
133FG-12-160-SB	26	138-49-200	34	144-16,0-15	87	150-20	89	171-52-150-SB	138	178-42-122-SB	119
133FH-12-160	26	138-49-200-SB	34	144-16,0-18	87	150-21	89	171-52-200	138	178-42-131	118
133FH-12-160-SB	26	138-49-VDE-180	41	144-16,0-25	87	150-22	89	171-52-200-SB	138	178-42-131-SB	118
133FI-12-160	26	138-49-VDE-180-SB	41	144-16,0-32	87	150-30	89	171-52-250	138	178-42-132	119
133FI-12-160-SB	26	138-49-VDE-200	41	144-25,0-15	87	150-31	89	171-52-250-SB	138	178-42-132-SB	119
134-43-145	44	138-49-VDE-200-SB	41	144-25,0-18	87	150-32	89	171-52-300	138	178-42-141	118
134-43-145-SB	44	138-62-180	26	144-25,0-25	87	150-33	89	171-52-300-SB	138	178-42-141-SB	118
134-43-160	44	138-62-180-SB	26	144-25,0-32	87	150-40	89	173-11-275	138	178-42-142	119
134-43-160-SB	44	138-62-200	26	144-35,0-18	87	150-41	89	173-11-275-SB	138	178-42-142-SB	119
134-43-180	44	138-62-200-SB	26	144-35,0-25	87	150-42	89	173-E	139	178-62-10	118
134-43-180-SB	44	138-69-180	30	144-35,0-32	87	150-51	89	175-11-A5	117	178-62-10-SB	118
134-49-130	34	138-69-180-SB	30	144-50,0-18	87	150-52	89	175-11-A6	117	178-62-11	118
134-49-130-SB	34	138-69-200	30	144-50,0-25	87	150-60	90	175-11-A51	117	178-62-101	118
134-49-145	34	138-69-200-SB	30	144-50,0-32	87	150-61	90	175-11-A61	117	178-62-11-SB	118
134-49-145-SB	34	140-43-170	44	144-B1-150	88	150-62	90	175-42-A0	116	178-62-101-SB	118
134-49-160	34	140-43-170-SB	44	144-B1-400	88	150-70	90	175-42-A0-SB	116	178-62-12	118
134-49-160-SB	34	140-43-205	44	144-B5-500	88	150-71	90	175-42-A1	116	178-62-102	119
134-49-180	34	140-43-205-SB	44	144-B5-1400	88	150-72	90	175-42-A01	116	178-62-12-SB	118
134-49-180-SB	34	140-49-170	34	144I-0,5-6	87	150-80	90	175-42-A1-SB	116	178-62-102-SB	119
134-49-VDE-130	40	140-49-170-SB	34	144I-0,5-8	87	150-81	90	175-42-A01-SB	116	178-62-13	118
134-49-VDE-130-SB	40	140-49-205	34	144I-0,5-10	87	150-82	90	175-42-A2	116	178-62-13-SB	118
134-49-VDE-145	40	140-49-205-SB	34	144I-0,25-6	87	150-90	90	175-42-A02	117	178-62-14	118
134-49-VDE-145-SB	40	140-49-VDE-170	41	144I-0,25-8	87	150-91	90	175-42-A2-SB	116	178-62-14-SB	118
134-49-VDE-160	40	140-49-VDE-170-SB	41	144I-0,34-6	87	150-92	90	175-42-A02-SB	117	178-62-111	118
134-49-VDE-160-SB	40	140-49-VDE-205	41	144I-0,34-8	87	0151-1,5-60	104	175-42-A3	116	178-62-111-SB	118
134-49-VDE-180	40	140-49-VDE-205-SB	41	144I-0,75-6	87	0151-1,8-60	104	175-42-A3-SB	116	178-62-112	119
134-49-VDE-180-SB	40	140-62-170	26	144I-0,75-8	87	0151-2,0-60	104	175-42-A4	116	178-62-112-SB	119
134-62-130	26	140-62-170-SB	26	144I-0,75-10	87	0151-2,5-60	104	175-42-A4-SB	116	178-62-121	118
134-62-130-SB	26	140-62-205	26	144I-0,75-12	87	0151-3,0-60	104	175-42-A11	116	178-62-121-SB	118
134-62-145	26	140-62-205-SB	26	144I-1,0-6	87	0151-3,2-60	104	175-42-A11-SB	116	178-62-122	119
134-62-145-SB	26	140-69-170	30	144I-1,0-8	87	0151-3,5-60	104	175-42-A12	117	178-62-122-SB	119
134-62-160	26	140-69-170-SB	30	144I-1,0-10	87	0151-4,0-60	104	175-42-A12-SB	117	178-62-131	118
134-62-160-SB	26	140-69-205	30	144I-1,0-12	87	151E-4,5-1	155	175-42-A21	116	178-62-131-SB	118
134-62-180	26	140-69-205-SB	30	144I-1,5-8	87	151E-4,5-2	155	175-42-A21-SB	116	178-62-132	119
134-62-180-SB	26	141-43-170	44	144I-1,5-10	87	151E-5,0-1	155	175-42-A22	117	178-62-132-SB	119
134-69-130	30	141-43-170-SB	44	144I-1,5-12	87	151E-5,0-2	155	175-42-A22-SB	117	178-62-141	118
134-69-130-SB	30	141-43-205	44	144I-1,5-18	87	151E-5,5-1	155	175-42-A31	116	178-62-141-SB	118
134-69-145	30	141-43-205-SB	44	144I-2,5-8	87	151E-5,5-2	155	175-42-A31-SB	116	178-62-142	119
134-69-145-SB	30	141-49-170	35	144I-2,5-12	87	155-800	144	175-42-A32	117	178-62-142-SB	119
134-69-160	30	141-49-170-SB	35	144I-2,5-18	87	155-900	144	175-42-A32-SB	117	1785-15	119
134-69-160-SB	30	141-49-205	35	144I-4,0-10	87	155K-800	144	175-42-A41	116	1785-16	119
134-69-180	30	141-49-205-SB	35	144I-4,0-12	87	155K-900	144	175-42-A41-SB	116	1785-151	119
134-69-180-SB	30	141-49-VDE-170	41	144I-4,0-18	87	156-250	144	175-42-A42	117	1785-161	119
135-43-160	44	141-49-VDE-170-SB	41	144I-6,0-12	87	156-340	144	175-42-A42-SB	117	183-11-180	124
135-43-160-SB	44	141-49-VDE-205	41	144I-6,0-18	87	156-470	144	175-62-A0	116	183-11-180-SB	124
135-43-190	44	141-49-VDE-205-SB	41	144I-10,0-12	87	156-610	144	175-62-A0-SB	116	183-11-250	124
135-43-190-SB	44	141-62-170	27	144I-10,0-18	87	156-800	144	175-62-A1	116	183-11-250-SB	124
135-49-160	34	141-62-170-SB	27	144I-16,0-12	87	156-900	144	175-62-A01	116	183-11-300	124
135-49-160-SB	34	141-62-205	27	144I-16,0-18	87	156K-250	144	175-62-A1-SB	116	183-11-300-SB	124
135-49-190	34	141-62-205-SB	27	144I-25,0-16	87	156K-340	144	175-62-A01-SB	116	183-11-180	125
135-49-190-SB	34	141-69-170	31	144I-25,0-18	87	156K-470	144	175-62-A2	116	183-11-180-SB	125
135-49-VDE-160	40	141-69-170-SB	31	144I-25,0-22	87	156K-610	144	175-62-A02	117	183-11-250	125
135-49-VDE-160-SB	40	141-69-205	31	144I-35,0-16	87	156K-800	144	175-62-A2-SB	116	183-11-250-SB	125
135-49-VDE-190	40	141-69-205-SB	31	144I-35,0-18	87	156K-900	144	175-62-A02-SB	117	183-11-100	125
135-49-VDE-190-SB	40	0141-13-60	104	144I-35,0-25	87	157A-12-240	113	175-62-A3	116	183-11-100-SB	125
135-69-160	30	0141-14-60	104	144I-50,0-20	87	157B-12-260	113	175-62-A3-SB	116	183-11-150	125
135-69-160-SB	30	0141-15-70	104	144I-50,0-25	87	157F-12-280	113	175-62-A4	116	183-11-150-SB	125
135-69-190	30	0141-16-70	104	144Z-2x0,5-8	88	157FG-12-280	113	175-62-A4-SB	116	184-11-140	124
135-69-190-SB	30	0141-17-70	104	144Z-2x0,75-8	88	157FH-12-280	113	175-62-A11	116	184-11-140-SB	124
137-43-180	44	0141-18-70	104	144Z-2x0,75-10	88	160-42-230	139	175-62-A11-SB	116	184-11-180	124
137-43-180-SB	44	0141-19-70	104	144Z-2x1,0-8	88	160-42-230-SB	139	175-62-A12	117	184-11-180-SB	124
137-43-200	44	1425-1-230	81	144Z-2x1,0-10	88	166-12-180	136	175-62-A12-SB	117	184-11-250	124
137-43-200-SB	44	1425-2-230	81	144Z-2x1,5-8	88	166-12-180-SB	136	175-62-A21	116	184-11-250-SB	124
137-43-240	44	143-62-160	79	144Z-2x1,5-12	88	166-12-250	136	175-62-A21-SB	116	184-11-300	124
137-43-240-SB	44	143-62-160-SB	79	144Z-2x2,5-10	88	166-12-250-SB	136	175-62-A22	117	184-11-300-SB	124
137-49-150	34	143-62-190	79	144Z-2x2,5-13	88	166-12-300	136	175-62-A22-SB	117	1848-11-200	125
137-49-150-SB	34	143-62-190-SB	79	144Z-2x4,0-12	88	166-12-300-SB	136	175-62-A31	116	1848-11-200-SB	125
137-49-180	34	143-B5	79	144Z-2x6,0-14	88	166-49-250	35	175-62-A31-SB	116	185-11-250	125
137-49-180-SB	34	143-B5	79	144Z-2x10,0-14	88	166-49-250-SB	35	175-62-A32	117	185-11-250-SB	125
137-49-200	34	143-T5	79	144Z-2x16,0-14	88	166-49-250-SB	35	175-62-A32-SB	117	186-11-280	125
137-49-200-SB	34	144-0,5-6	86	145-43-160	45	166-49-250-SB	137	175-62-A41	116	186-11-280-SB	125
137-49-240	34	144-0,5-8	86	145-43-160-SB	45	166-69-250	31	175-62-A41-SB	116	187-11-280	125
137-49-240-SB	34	144-0,5-10	86	145-49-160	35	166-69-250	136	175-62-A42	117	187-11-280-SB	125
137-49-VDE-150	40	144-0,25-5	86	145-49-160-SB	35	166-69-250-SB	31	175-62-A42-SB	117	188-11-280	125
137-49-VDE-150-SB	40	144-0,25-7	86	145-49-VDE-160	41	166-69-250-SB	136	1755-A5	117	188-11-280-SB	125
137-49-VDE-180	40	144-0,34-5	86	145-49-VDE-160-SB	41	166K-42-250	137	1755-A6	117	188-11-460	125
137-49-VDE-180-SB	40	144-0,34-7	86	145-62-160	27	166K-42-250-SB	137	1755-A51	117	188-11-500	125
137-49-VDE-200											



198F-42-175	121	245ST-5000	146	306-T45	131	0370-250-SB	157	0405-125-SB	75	728H-SB	76
198F-42-175-SB	121	245ST-6000	146	307-3,0	131	377-130-8	155	0406-125	75	729	77
204-40-170	121	245ST-8000	146	307-3,0-SB	131	377-150-9	155	0406-125-SB	75	729-SB	77
204-40-170-SB	121	245ST-10000	146	307-3,5	131	377-170-10	155	0407-140	75	0750-12-180	112
205-40-240	123	300-1,5	132	307-3,5-SB	131	377-220-12	155	0407-140-SB	75	0750-12-180-SB	112
205-40-240-SB	123	300-2,0	132	307-4,0	131	377-260-14	155	0408-140	75	0751-12-180	112
213-25	58	300-2,5	132	307-4,0-SB	131	377-260-16	155	0408-140-SB	75	0751-12-180-SB	112
213-35	58	300-3,0	132	307-4,5	131	377P-8	156	0409-140	75	0752-12-180	112
214E-22	146	300-3,5	132	307-4,5-SB	131	377P-9	156	0409-140-SB	75	0752-12-180-SB	112
214E-27	146	300-4,0	132	307-5,0	131	377P-10	156	487-42-160	121	0753-12-180	112
214E-32	146	300-4,5	132	307-5,0-SB	131	377P-12	156	487-42-160-SB	121	0753-12-180-SB	112
214E-35	146	300-5,0	132	307-5,5	131	377P-14	156	488-42-160	121	0754-12-180	112
214E-40	146	300-6,0	132	307-5,5-SB	131	377P-16	156	488-42-160-SB	121	0754-12-180-SB	112
214E-50	146	300-7,0	132	307-6,0	131	377PB-100	156	520-350	113	0755-12-180	112
214E-60	146	300-8,0	132	307-6,0-SB	131	377PB-120	156	521-260	113	0755-12-180-SB	112
214EK-22	146	300-9,0	132	307-7,0	131	377PB-180	156	541-220	83	775	160
214EK-27	146	300-10,0	132	307-7,0-SB	131	377PB-200	156	541-270	83	780	160
214EK-32	146	300-11,0	132	307-8,0	131	377PB-230	156	541C-1	83	781	161
214EK-35	146	300-12,0	132	307-8,0-SB	131	377PS-200	156	541C-30	83	782	162
214EK-40	146	300-13,0	132	307-9,0	131	377SG-8-1	156	541E-1	83	784	162
214EK-50	146	300-14,0	132	307-9,0-SB	131	377SG-8-2	156	541E-2	83	786	162
214EK-60	146	300-17,0	132	307-10,0	131	377SG-8-3	156	541E-3	83	787	163
215-30	147	300-19,0	132	307-10,0-SB	131	377SG-8-4	156	541E-4	83	788	160
215-35	147	300-22,0	132	307-11,0	131	377SG-8-5	156	541E-5	83	789	160
215-45	147	300-24,0	132	307-11,0-SB	131	377SG-9-1	156	541E-6	83	791	120
215-50	147	300-27,0	132	307-12,0	131	377SG-9-2	156	541E-7	83	791	161
215-60	147	300-30,0	132	307-12,0-SB	131	377SG-9-3	156	541E-8	83	792	120
215-80	147	300-32,0	132	307-13,0	131	377SG-9-4	156	541E-9	83	792	161
215-100	147	300-36,0	132	307-13,0-SB	131	377SG-9-5	156	541E-10	83	792-3	120
216E-22	146	300L-1,5	133	307-14,0	131	377SG-10-1	156	541E-11	83	792-3	161
216E-27	146	300L-2,0	133	307-14,0-SB	131	377SG-10-2	156	541E-12	83	793	120
216E-32	146	300L-2,5	133	307-15,0	131	377SG-10-3	156	541E-13	83	793	161
216E-35	146	300L-3,0	133	307-15,0-SB	131	377SG-10-4	156	541E-14	83	794	162
216E-40	146	300L-4,0	133	307-16,0	131	377SG-10-5	156	541E-15	83	834-6	67
216E-50	146	300L-5,0	133	307-16,0-SB	131	377SG-12-1	156	541E-16	83	834-6	171
216EK-22	146	300L-6,0	133	307-17,0	131	377SG-12-2	156	541E-17	83	836-6	67
216EK-27	146	300L-8,0	133	307-17,0-SB	131	377SG-12-3	156	541E-18	83	836-6	171
216EK-32	146	300L-10,0	133	307-18,0	132	377SG-12-4	156	541E-19	83	860-2	163
216EK-35	146	300L-12,0	133	307-18,0-SB	132	377SG-12-5	156	541E-20	83	862-2	160
216EK-40	146	300L-14,0	133	307-19,0	132	377SG-14-1	156	541E-21	83	863-2	160
216EK-50	146	300L-17,0	133	307-19,0-SB	132	377SG-14-2	156	541E-30	83	901-1	174
217-30	147	300L-19,0	133	307B-150	132	377SG-14-3	156	541E-31	83	901-2	174
217-40	147	300S-1	133	307S-1	132	377SG-14-4	156	541L-30	83	907-1	173
217-50	147	300SL-1	133	321	172	377SG-14-5	156	542-1	81	907-2	173
217-60	147	301L-1,5	133	321-23	62	377SG-16-1	156	542-2	81	908-1	173
217KR-30	147	301L-2,0	133	321-23	164	377SG-16-2	156	550-225	81	908-2	173
217KR-40	147	301L-2,5	133	321K	172	377SG-16-3	156	551-225	82	908-3	173
217KR-50	147	301L-3,0	133	321K-23	62	377SG-16-4	156	552-225	82	908-4	173
217KR-60	147	301L-4,0	133	321K-23	165	377SG-16-5	156	553-225	82	908-5	173
217KS-30	147	301L-5,0	133	326	172	377ST-8	155	570-190	81	908-6	173
217KS-40	147	301L-6,0	133	326-12	63	377ST-9	155	570-190-SB	81	908-7	173
217KS-50	147	301L-7,0	133	326-12	165	377ST-10	155	571-190	81	908-9	173
217KS-60	147	301L-8,0	133	327	172	377ST-12	155	571-190-SB	81	908-10	173
218-30	147	301L-10,0	133	327-23	63	377ST-14	155	572-190	81	908-11	174
218-40	147	301L-12,0	133	327-23	166	377ST-16	155	572-190-SB	81	908-12	174
218-50	147	301SL-1	133	327-29	140	378-120	155	573-210	82	908-13	174
218-60	147	302S-1	133	327-29	167	382-610	72	575-390	81	908-14	174
218K-30	147	304-1,5	130	337	172	383-610	72	575-650	81	908-16	174
218K-40	147	304-1,5-SB	130	337-1	64	385-500	72	576-600	81	910-1	151
218K-50	147	304-2,0	130	337-1	168	385-700	72	576-970	81	910-2	151
218K-60	147	304-2,0-SB	130	337-2 (832-9)	64	387-190	72	576-975	81	910-3	151
220E-18	145	304-2,5	130	337-2 (832-9)	168	387-190-SB	72	579-335	80	910-4	151
220E-20	145	304-2,5-SB	130	337-3	167	388-325	80	580-230	82	910-5	151
220E-22	145	304-3,0	130	337-5	64	390-42	73	580-230-SB	82	910-6	151
220E-25	145	304-3,0-SB	130	337-5	168	390-42-SB	73	581-260	82	910-7	151
220E-28	145	304-3,5	130	337-10	65	0390-200	157	581-260-SB	82	910-8	151
220E-30	145	304-3,5-SB	130	337-10	169	0390-200-SB	157	582-230	82	910-10	151
230E-100	145	304-4,0	130	337-11	65	0390-250	157	582-230-SB	82	910-12	151
230E-200	145	304-4,0-SB	130	337-11	169	0390-250-SB	157	583-210	82	910-15	151
230E-300	145	304-4,5	130	337-15	65	390E-42	73	583-210-SB	82	910H-160	152
230E-400	145	304-4,5-SB	130	337-15	169	391-35	73	584-210	82	911-3	151
230E-500	145	304-5,0	130	337-16	66	391-42	73	584-210-SB	82	911-4	151
230E-600	145	304-5,0-SB	130	337-16	170	391E-35	73	585-240	82	911-5	151
230E-800	145	304-5,5	130	337-17	66	391E-42	73	585-240-SB	82	911-6	151
230E-1000	145	304-5,5-SB	130	337-17	170	394-1-180	74	704-180	78	911-8	151
230E-1500	145	304-6,0	130	337-20 (625)	85	394-1-240	74	704-180-SB	78	911-10	151
230E-2000	145	304-6,0-SB	130	337-21 (627)	85	394-250	74	704-VDE-180	56	912-3	151
231E-100	145	304-8,0	130	337-22 (628)	86	395-240	74	704-VDE-180-SB	56	912-4	151
231E-200	145	304-8,0-SB	130	337-25 (5415-1)	84	396-240	74	706-200	78	912-5	151
231E-300	145	304-10,0	130	338-1 (841-3)	67	397-26	73	706E	78	912-6	151
231E-400	145	304-10,0-SB	130	338-1 (841-3)	171	397-26-SB	73	707-215	78	912-8	151
231E-500	145	304S-1	130	338-2	171	397-35	73	707S-215	78	912-10	151
231E-600	145	305-1,5	130	338-20 (621)	84	397-35-SB	73	712	76	920-1	151
231E-800	145	305-2,0	130	338-21 (623)	84	397-42	74	712-SB	76	920-2	151
231E-1000	145	305-2,5	130	338-22	80	397-42-SB	74	713	76	920-3	151
231E-1500	145	305-3,0	130	338-23	80	397-50	74	713-SB	76	920-4	151
231E-2000	145	305-4,0	130	0350-140	157	397-50-SB	74	714	76	920-5	151
240E-1000	145	305-5,0	130	0350-140-SB	157	397-63	74	714-SB	76	920-6	151
240E-1250	145	305-6,0	130	0350-165	157	397-63-SB	74	715	76	920-7	151
240E-1500	145	305-8,0	130	0350-165-SB	157	397E-26	73	715S	76	920-8	151
240E-2000	145	305-10,0	130	0350-205	157	397E-35	73	715-SB	76	920-10	151
241E-1000	145	306S-1	131	0350-205-SB	157	397E-42	74	715S-SB	76	920-12	151
241E-1250	145	306-T6	131	0350-230	157	397E-50	74	725H	77	920-15	151
241E-1500	145	306-T7	131	0350-230-SB	157	397E-63	74	725H-SB	77	921-3	152
241E-2000	145	306-T8	131	362-320	139	0400-160	75	725M	77	921-4	152
245E-3000	146	306-T9	131	362-320-SB	139	0400-160-SB	75	725M-SB	77	921-5	152
245E-4000	146	306-T10	131	369-220	124	0401-140	75	726	76	921-6	152
245E-5000	146	306-T15	131	369-280	124	0401-140-SB	75	726-SB	76	921-8	152
245E-6000</											



922-8	152	988-98x2,6	91	1651-43-300-SB	45	2016-9	48	2025-250	47	2202-128-SB	102
922-10	152	988-140x3,6	91	1651-49-240	35	2016-10	48	2025K-125	47	2203-128	103
940-500	153	988-200x2,6	91	1651-49-240	136	2016-11	48	2025K-250	47	2203-128-SB	103
940-600	153	988-200x4,8	91	1651-49-240-SB	35	2016-12	48	2025M-50	47	2204-128	103
940-800	153	988-250x4,8	91	1651-49-240-SB	136	2016-13	48	2025M-75	47	2204-128-SB	103
941-1	152	988-290x3,6	91	1651-49-VDE-240	41	2016-14	48	2025M-100	47	2205-141	103
941-1-SB	152	988-290x4,8	91	1651-49-VDE-240-SB	41	2016-15	48	2025M-150	47	2205-141-SB	103
941-2	152	988-360x4,8	91	1651-69-240	31	2016-16	48	2026-200	46	2206-127	103
941-2-SB	152	988-365x7,8	91	1651-69-240	136	2016-17	48	2026K-200	46	2206-127-SB	103
941-3	152	988-540x7,8	91	1651-69-240-SB	31	2016-18	48	2026M-160	46	2210-ESD-118	103
941-3-SB	152	1092-62-225	25	1651-69-240-SB	136	2016-19	48	2027-1	58	2210-ESD-118-SB	103
941-4	152	1092-62-225-SB	25	1661-12-250	137	2016-20	48	2027-2	58	2211-ESD-128	103
941-4-SB	152	1093-49-VDE-180	39	1661-12-250-SB	137	2016-21	48	2028-280	46	2211-ESD-128-SB	103
941-5	152	1093-49-VDE-180-SB	39	1661-12-320	137	2016-22	48	2029-10-13-14-17	49	2212-ESD-118	103
941-5-SB	152	1096-43-200	43	1661-12-320-SB	137	2016-24	48	2029-11-12-13-17	49	2212-ESD-118-SB	103
941-6	152	1096-43-200-SB	43	1661-12-400	137	2017-8	48	2029-11-13-14-17	49	2213-ESD-118	103
941-6-SB	152	1096-49-200	33	1661-12-400-SB	137	2017-10	48	2029-13-17-19-22	49	2213-ESD-118-SB	103
941-7	152	1096-49-200-SB	33	1661-49-250	35	2018-3-130	51	2030-260	46	2214-ESD-118	103
941-7-SB	152	1096-49-VDE-200	39	1661-49-250	137	2018-4-120	51	2031-190	46	2214-ESD-118-SB	103
941-8	152	1096-49-VDE-200-SB	39	1661-49-250-SB	35	2018-5-140	51	2032-260	46	2985-250	148
941-8-SB	152	1096-69-200	29	1661-49-250-SB	137	2018-6-140	51	2033-190	46	2990-6	150
941-9	152	1096-69-200-SB	29	1661-69-250	31	2018-8-150	51	2034-370	46	2990K-6	150
941-9-SB	152	1179-4	126	1661-69-250	137	2018-10-220	51	2035-370	46	2990M-6	150
941-10	152	1179-4-SB	126	1661-69-250-SB	31	2018-12-260	51	2035-460	46	2991-6	150
941-10-SB	152	1179-15	126	1661-69-250-SB	137	2019-4-120	51	2035-530	46	2991K-6	150
941-11	152	1179-20	126	1671-11R-400	138	2019-4-160	51	2036-5-75	51	2991M-6	150
941-11-SB	152	1179-21	126	1671-11R-400-SB	138	2019-5-120	51	2036-6-100	51	2992-6	150
941-12	152	1179-30	126	2001-1	54	2019-5-160	51	2036-8-100	51	2992K-6	150
941-12-SB	152	1179-30-SB	126	2001-1-SB	54	2019-5-200	51	2037-1-200	46	2992M-6	150
941-13	152	1179-32	127	2001-2	54	2019-6-120	51	2037-2-200	46	3020-200	148
941-13-SB	152	1179-34	126	2001-2-SB	54	2019-6-160	51	2037-4-200	46	3020-250	148
941-14	152	1311-12-200	143	2002	54	2019-6-200	51	2037-7-200	46	3020-300	148
941-14-SB	152	1311-12-200-SB	143	2005-1-SB	60	2019-8-160	51	2038-200	50	3020-350	148
941-15	153	1311-49-200	34	2005-2-SB	60	2020-6-80	49	2038-250	50	3020-400	148
941-15-SB	153	1311-49-200	143	2005-3-SB	60	2020-7-85	49	2038-300	50	3030-200	148
941-16	153	1311-49-200-SB	34	2005-4-SB	60	2020-8-100	49	2039-T20-100	51	3030-250	148
941-16-SB	153	1311-49-200-SB	143	2005-5-SB	60	2020-9-105	49	2039-T25-125	51	3040-230	148
941-17	153	1311-69-200	30	2005-6-SB	60	2020-10-110	49	2039-T27-125	51	3050-100	148
941-17-SB	153	1311-69-200	143	2005-7-SB	60	2020-11-115	49	2039-T30-150	51	3060-200	148
941-18	153	1311-69-200-SB	30	2005-8-SB	60	2020-12-125	49	2040	54	3060-250	148
941-18-SB	153	1311-69-200-SB	143	2005-10-SB	61	2020-13-140	49	2040K	54	3060-300	148
941-19	153	1315	139	2005-11-SB	61	2020-14-150	49	2040K-SB	54	3060-350	148
941-19-SB	153	1315-SB	139	2005-12-SB	61	2020-15-155	49	2040-SB	54	3060-400	148
941-20	153	1317	139	2005-13-SB	61	2020-16-160	49	2041	54	3070-150	148
941-20-SB	153	1319	139	2006-1	61	2020-17-160	49	2041K	55	3070-200	148
941-21	153	1319-SB	139	2006-1-SB	154	2020-18-170	49	2041K-SB	55	3070-250	148
941-21-SB	153	1335-25	139	2006-1-SB	61	2020-19-180	49	2041-SB	54	3070-300	148
941-22	153	1335-25-SB	139	2006-1-SB	154	2020-22-205	49	2042	55	3070-400	148
941-22-SB	153	1335-35	139	2006-2	61	2020-24-215	49	2042K	55	3080-150	148
941-23	153	1335-35K	139	2006-2	154	2020-27-230	49	2042K-SB	55	3080-200	148
941-23-SB	153	1335-35K-SB	139	2006-2-SB	61	2020-30-250	49	2042-SB	55	3100-1	149
941-24	153	1335-35-SB	139	2006-2-SB	154	2020-32-260	49	2043	55	3100-2	149
941-24-SB	153	1335-66	139	2011-3	48	2021-6-145	50	2043K	55	3100-3	149
941-25	153	1335-66-SB	139	2011-4	48	2021-7-150	50	2043K-SB	55	3110-120-10	149
941-25-SB	153	1335ER-35	139	2011-5	48	2021-8-155	50	2043-SB	55	3110-120-12	149
941-26	153	1335ER-66	139	2011-6	48	2021-9-160	50	2044	55	3120-120-1	149
941-26-SB	153	1343-49-VDE-160	40	2011-8	48	2021-10-170	50	2044K	55	3120-120-2	149
941-27	153	1343-49-VDE-160-SB	40	2012-5	47	2021-11-180	50	2044K-SB	55	3120-120-3	149
941-27-SB	153	1343-49-VDE-180	40	2012-6	47	2021-12-190	50	2044-SB	55	3120-120-4	149
941-28	153	1343-49-VDE-180-SB	40	2012-7	47	2021-13-195	50	2045-80	57	3120-120-6	149
941-28-SB	153	1351-49-VDE-160	40	2012-8	47	2021-14-200	50	2045-150	57	3120-120-8	149
941-29	153	1351-49-VDE-160-SB	40	2012-9	47	2021-15-210	50	2046-185	57	3130-150-2	149
941-29-SB	153	1351-49-VDE-190	40	2012-10	47	2021-16-210	50	2046-225	57	3130-150-3	149
941-30	153	1351-49-VDE-190-SB	40	2012-11	47	2021-17-215	50	2047-165	57	3130-150-4	149
941-30-SB	153	1406-43-200	45	2012-12	47	2021-18-225	50	2048	55	3130-150-5	149
941-32	153	1406-43-200-SB	45	2012-13	47	2021-19-240	50	2048K	55	3130-150-6	149
941-32-SB	153	1406-49-200	35	2012-14	47	2021-22-255	50	2048K-SB	55	3130-150-8	149
945-300	123	1406-49-200-SB	35	2013-8	47	2021-24-270	50	2048-SB	55	3130-175-3	149
945-400	123	1406-49-VDE-200	41	2013-9	47	2021-27-285	50	2049-1000x1000	59	3130-175-4	149
945-500	123	1406-49-VDE-200-SB	41	2013-10	47	2021-30-290	50	2050-9	59	3130-175-5	149
945-600	123	1406-69-200	31	2013-11	47	2021-32-290	50	2050-10	59	3130-175-6	149
963-1-85	77	1406-69-200-SB	31	2013-12	47	2022-8-125	51	2050U	59	3130-175-7	149
963-1-85-SB	77	1451-43-180	45	2013-13	47	2022-10-125	51	2051	56	3130-175-8	149
963-2-85	77	1451-43-180-SB	45	2013-14	47	2022-13-125	51	2051E	56	3131-175-4	149
963-2-85-SB	77	1451-49-180	35	2013-15	47	2023-8-300	49	2051-SB	56	3131-175-6	149
963-3-75	77	1451-49-180-SB	35	2013-16	47	2023-10-200	49	2052-250	58	4185-230-1	123
963-3-75-SB	77	1451-49-VDE-180	41	2013-17	47	2023-10-300	49	2052-450	58	4185-230-5	123
963-4-75	77	1451-49-VDE-180-SB	41	2013-18	47	2023-11-200	49	2053-330	58	4185-240-1	123
963-4-75-SB	77	1451-69-180	31	2013-19	47	2023-11-300	49	2053E	58	4185-250-7	123
963-5-70	77	1451-69-180-SB	31	2013-20	47	2023-12-200	49	2054-1	57	4186-230-1	123
963-5-70-SB	77	1490-62-215	81	2013-21	47	2023-12-300	49	2054-2	57	4186-230-2	123
963-6-80	77	1490-62-215-SB	81	2013-22	47	2023-13-200	49	2054-3	57	4186-730	123
963-6-80-SB	77	1491-62-215	81	2013-23	47	2023-13-300	49	2057-10-100	59	4186-920	123
963-7-80	77	1491-62-215-SB	81	2013-24	47	2023-14-200	49	2057-20-100	59		
963-7-80-SB	77	1492-62-215	81	2013-26	47	2023-14-300	49	2057-30-120	59		
970-280	154	1492-62-215-SB	81	2013-27	47	2023-16-200	49	2058-1	59		
971-280	154	1651-11R-180	136	2013-28	47	2023-17-200	49	2058-2	59		
977-280	154	1651-11R-180-SB	136	2013-30	47	2023-17-300	49	2058-3	59		
982-1	91	1651-11R-240	136	2013-32	47	2023-18-200	49	2064-1	58		
982-2	91	1651-11R-240-SB	136	2014-4	48	2023-19-200	49	2064-2	58		
983-1	91	1651-11R-300	136	2014-5	48	2024-8-120	50	2064-3	58		
987-98x2,6	91	1651-11R-300-SB	136	2014-6	48	2024-9-125	50	2065-1	47		
987-140x3,6	91	1651-12-180	136	2014-8	48	2024-10-135	50	2065-2	47		
987-200x2,6	91	1651-12-180-S									



A bisolierzange	27	Ersatzköpfe	144	Kabelmesser	77
Abisolierzange	31	Ersatzköpfe	146	Kabelmesser 1000V	54
Abisolierzange	35	Ersatzköpfe	147	Kabelmesser 1000V	55
Abisolierzange 1000V	45	Ersatzköpfe rot	147	Kabelmesser 1000V	56
Abisolierzange VDE	41	Ersatzköpfe schwarz	147	Kabelschere	75
Abmantelungsmesser 1000V	54	Ersatzmesser	56	Kabelschneider	25
Abmantelungsmesser 1000V	55	Ersatzmesser	57	Kabelschneider	29
Absetzange	124	Ersatzmesser	58	Kabelschneider	33
Aderendhülsen	86	Ersatzmesser	71	Kabelschneider	70
Aderendhülsen-Sortiment	88	Ersatzmesser	73	Kabelschneider	71
Amerikanische Blechschere	111	Ersatzmesser	74	Kabelschneider	72
Arbeitsschere	157	Ersatzmesser	77	Kabelschneider 1000V	43
Armaturenzange	137	Ersatzmesser	78	Kabelschneider 1000V	56
Armaturenzange PowerMax	35	Ersatzmesser	111	Kabelschneider VDE	39
Armaturenzange PowerMax	137	Ersatzzösen	155	Kerbwerkzeug	81
Aufsteck-Tüllen 1000V	59	Ersatzrad	139	Kettenzange	95
Ausbeulhammer	146	Ersatz-Schwenkmesser	56	Kettenzange	97
Aussensechskant-Schraubendreher 1000V	51	Ersatz-Schwenkmesser	71	Kettenzange ESD	101
Auswuchtgewichtzange	123	Ersatz-Schwenkmesser	72	Kettenzange ESD	102
		Ersatzspitzen	117	Klammer-Gripzange	125
		Ersatzspitzen	119	Klempner-Falzzange	113
		Euro-Spannungsprüfer	54	Klempner-Flachzange	113
				Klempner-Rundzange	113
B andeisen-Schere	112	F äustel	145	Knabber-Blechschere	111
Bandschlüssel	123	Festhalte-Kreuzpinzette NI	108	Kneifzange	143
Bauschlüssel	61	Figuren-Hebelblechschere	111	Kombi Coax-Entmanteler	76
Bauschlüssel	154	Figuren-Lochblechschere	110	Kombi Kabelentmanteler Solar	76
Baustahl-Mattenschneider	144	Filterschlüssel	123	Kombinierte Loch- und Absetzange	124
Berliner-Blechschere	110	Flachband-Kabelschneider	25	Kombinierter Meißel-Satz, 6-tlg.	150
Bestückungs-Pinzette SA	106	Flachband-Kabelschneider	29	Kombinierter Werkzeugsatz, 2-tlg.	160
Bestückungs-Pinzette SA	107	Flachband-Kabelschneider	33	Kombinierter Werkzeugsatz, 2-tlg.	161
Blech-Gripzange	125	Flachband-Kabelschneider	70	Kombinierter Werkzeugsatz, 3-tlg.	160
Bleiplomben	156	Flachband-Kabelschneider	43	Kombinierter Werkzeugsatz, 6-tlg.	162
Blindnietzange	126	Flachband-Kabelschneider 1000V	39	Kombinierter Werkzeugsatz VDE, 2-tlg.	163
Blindnietzangen-Set	126	Flachband-Kabelschneider VDE	39	Kombinierter Werkzeugsatz VDE, 3-tlg.	162
Blisterleiste	174	Flachmeißel	148	Kombinierter Werkzeugsatz VDE, 4-tlg.	162
		Flachrundzange (Radiozange)	26	Kombinierter Werkzeugsatz VDE, 4-tlg.	163
		Flachrundzange (Radiozange)	30	Kombischere	75
		Flachrundzange (Radiozange)	34	Kombi-Stufenschlüssel	139
		Flachrundzange (Radiozange), 45° abgewinkelt	27	Körner	149
		Flachrundzange (Radiozange), 45° abgewinkelt	31	Kraft-Kombinationszange	25
		Flachrundzange (Radiozange), 45° abgewinkelt	35	Kraft-Kombinationszange	29
		Flachrundzange (Radiozange), 45° abgewinkelt	44	Kraft-Kombinationszange	33
		Flachrundzange (Radiozange), 45° abgewinkelt VDE	41	Kraft-Kombinationszange 1000V	43
		Flachrundzange (Radiozange) 1000V	44	Kraft-Kombinationszange CombiBolt	25
		Flachrundzange (Radiozange) VDE	41	Kraft-Kombinationszange CombiMax	25
		Flachstecker	90	Kraft-Kombinationszange CombiMax	29
		Flachsteckhülsen	89	Kraft-Kombinationszange CombiMax	33
		Flachsteckhülsen mit Abzweig	89	Kraft-Kombinationszange CombiMax 1000V	43
		Flachsteckhülsen vollisoliert	90	Kraft-Kombinationszange CombiMax VDE	39
		Flachzange	95	Kraft-Kombinationszange CombiMax+ VDE	39
		Flachzange	97	Kraft-Kombinationszange VDE	39
		Flachzange ESD	101	Kraft-Monierzange KX	142
		Flexibler Magnetheber	129	Kraft-Seitenschneider	26
		Fliesenflachmeißel	148	Kraft-Seitenschneider	30
		Fugenmeißel	148	Kraft-Seitenschneider	34
				Kraft-Seitenschneider 1000V	44
				Kraft-Seitenschneider VDE	40
				Kreuzmeißel	148
D rahtschneider (Mittenschneider)	144	G ehrungsschere	74	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH	127
Drahtseilschneider	72	Glassockel-Glühlampen-Zange	121	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE	52
Drahtseilschneider 1000V	57	Goldschmiede-Schere	112	Kreuzschlitz-Schraubendreher PH VDE	53
Drehmomentschlüssel 1000V	46	Gripzange	124	Kreuzschlitz-Schraubendreher PZ	127
Drehmomentschlüssel Mini 1000V	46	Gummi-Abdecktuch 1000V	59	Kreuzschlitz-Schraubendreher PZ VDE	52
Durchschläger	149			Kreuzschlitz-Schraubendreher PZ VDE	53
Durchschläger-Satz, 6-tlg.	150			Kreuzschlüssel 1000V	49
Duspol-Spannungsprüfer	54			Kühl-Pinzette SA	107
				Kunststoffbacken	137
				Kunststoffbacken 1 Paar	139
				Kunststoffkeil 1000V	57
E ck-Rohrzange	138	H alte-Seitenschneider	96	Kunststoff-Klammer 1000V	57
Einmaulschlüssel 1000V	49	Hammerstiel	146	Kunststoffrohrschneider	73
Einnietmutterzange	126	Hebel-Bolzenschneider	144	Kunststoff-Seitenschneider	26
Einnietmutterzangen-Set	126	Hebel-Einnietmutterzange	127	Kunststoffspreizkeil 1000V	57
Einringsschlüssel 1000V	50	Hebel-Kraft-Seitenschneider FantasticoPlus	26	Kunststoff- und Verbundrohrschere	73
Einzelstempel mit Gravur	156	Hebel-Kraft-Seitenschneider FantasticoPlus	30	Kunststoff- und Verbundrohrschere	74
Elektrikermeißel	148	Hebel-Kraft-Seitenschneider FantasticoPlus	34		
Elektriker-Schlitz-Schraubendreher	127	Hebel-Kraft-Seitenschneider FantasticoPlus 1000V	44		
Elektriker Schutzhandschuhe 1000V	59	Hebel-Kraft-Seitenschneider FantasticoPlus VDE	41		
Elektriker-Seitenschneider	30	Hebel-Kraft-Vornschneider PowerBolt	30		
Elektriker-Seitenschneider	34	Hebel-Kraft-Vornschneider PowerBolt	34		
Elektriker-Seitenschneider 1000V	44	Hebel-Kraft-Vornschneider PowerBolt	143		
Elektriker-Seitenschneider VDE	40	Hebelnietgerät	126		
Elektriker-Seitenschneider+ VDE	40	Hebelübersetzte Revolverlochzange	154		
Elektriker-Werkzeugkoffer Sortiment L-BOXX, 23-tlg.	63	Henkellocheisen	152		
Elektriker-Werkzeugkoffer Sortiment L-BOXX, 23-tlg.	166	Hülsen-Presszange	72		
Elektriker-Werkzeugkoffer Standard, 12-tlg.	63				
Elektriker-Werkzeugkoffer Standard, 12-tlg.	165	I deal-Blechschere	110	L angbeck-Flachzange	25
Elektronik-Kreuzschlitz-Schraubendreher PH	104	ideal-Gripzange	125	Langbeck-Flachzange	29
Elektronik-Pinzette SA	105	ideal-Hebelblechschere	111	Langbeck-Flachzange	33
Elektronik-Schlitz-Schraubendreher	104	Innensechskant-Schraubendreher 1000V	51	Langbeck-Flachzange 1000V	43
Elektronik-Schraubendreher für TORX-Schrauben	104	Isolations-Standmatte 1000V	59	Langbeck-Flachzange VDE	40
Elektronik-Sechskant-Schraubendreher	104	Isolierte Aderendhülsen	87	Langbeck-Gripzange	125
Englische Blechschere	111			Langbeck-Rundzange	25
Ergonomische Kraft-Kombinationszange ErgoCombi	29	J ustierzange	98	Langbeck-Rundzange	29
Ergonomische Kraft-Kombinationszange ErgoCombi	33	Justierzange	99	Langbeck-Rundzange	33
Ergonomische Kraft-Kombinationszange ErgoCombi 1000V	43			Langbeck-Rundzange 1000V	43
Ergonomische Kraft-Kombinationszange ErgoCombi VDE	39	K abelbinder	91	Langbeck-Rundzange VDE	40
Ergonomische multifunktionale Elektroinstallationszange ErgoMulti	31	Kabelbinderzange	91	Lehrlings-Werkzeugtasche Basic, 23-tlg.	62
Ergonomische multifunktionale Elektroinstallationszange ErgoMulti	35	Kabelmantelsäge 1000V	58	Lehrlings-Werkzeugtasche Basic, 23-tlg.	164
Ergonomische multifunktionale Elektroinstallationszange ErgoMulti 1000V	45	Kabelmesser	76	Lochblechschere	110
Ergonomische multifunktionale Elektroinstallationszange ErgoMulti VDE	41			Lochplattenhaken für SB-Verpackung	173
Ersatzbacken	122			Lochzange	124
Ersatzband	123			Löt-Pinzette SA	105
Ersatz-Festmesser	71			Löt-Pinzette SA	106
Ersatz-Festmesser	72				
Ersatzklingen	72				



Mechaniker-Spiegel	108
Mechanikerzange	98
Metallsägebogen 1000V	96
Micro Flachzange	96
Micro Kettenzange	97
Micro Rundzange	97
Micro Seitenschneider	97
Mini-Absetzzange	124
Mini-Kombinationszange	98
Mini-Kombinationszange ESD	102
Modul-Schraubendreher PZ/FL VDE	53
Montage-Klemmzange	108
Montage-Werkzeugkoffer Basic, 23-tlg.	62
Montage-Werkzeugkoffer Basic, 23-tlg.	165
Multifunktionale Abisolierzange MultiCutter	31
Multifunktionale Abisolierzange MultiCutter	35
Multifunktionale Abisolierzange MultiCutter 1000V	45
Multifunktionale Abisolierzange MultiCutter VDE	41
Multifunktionsschlüssel SubMaker Quadro	61
Multifunktionsschlüssel SubMaster	60

N adelzange	98
Nageleisen	153
NH-Sicherungs-Aufsteckgriff 1000V	58

P apier-Tapezierschere	157
Parallel-Klammer-Gripzange	125
Parallel-Plus-Gripzange	125
Pelikan Blechscherer	110
Phasen-Abisoliermesser 1000V	55
Photovoltaik-Set in Sortimo I-BOXX	84
Plombendraht	156
Plombenzange	155
Positionierer Solar	83
Präzisions-Greif-Pinzette SA	106
Präzisions-Pinzette 1000V	58
Präzisions-Pinzette NI	107
Präzisions-Pinzette NI	108
Presszange für Aderendhülsen	79
Presszange für Aderendhülsen	80
Presszange für Kabelschuhe	81
Presszange für Westernstecker	81
Presszange und Aderendhülsen-Sortiment	79
Presszange und Aderendhülsen-Sortiment in Sortimo L-BOXX Mini	80
Prisma-Gripzange	124
Profil-Verbundzange	113

Q uergriff-Schraubendreher 1000V	51
Quetschkabelschuhe Gabelform	89
Quetschkabelschuhe Ringform	89

R abitz-Monierzange	142
Rabitz-Monierzange	142
Ratschen-Ringschlüssel 1000V	50
Reifenmontierhebel	123
Revolverloch- und Ösenzange	155
Revolverlochzange	154
Rohrabschneider	139
Rohr-Schweisser-Gripzange	125
Rohrzange	138
Rollgabelschlüssel	138
Rollgabelschlüssel 1000V	50
Rückschlagfreier Schonhammer	147
Rückschlagfreier Schonhammer 1000V	58
Rückschlagfreier Schonhammer Supercraft	147
Rundstecker	89
Rundsteckhülsen	89
Rundzange	95
Rundzange	97
Rundzange ESD	101
Rundzange ESD	102

S äge	154
Sanitär Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, 29-tlg.	140
Sanitär Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, 29-tlg.	167
Schaffnerzange	155
Schaltstrahrschlüssel Subkey Bau	60
Schaltstrahrschlüssel Subkey Elektro	60
Schaltstrahrschlüssel SubLight Bau	60
Schaltstrahrschlüssel SubLight Elektro	60
Schaltstrahrschlüssel SubMaVo Elektro	61
Scherennietgerät	126
Schlagbuchstaben-Satz, 27-tlg.	151
Schlagbuchstaben-Satz, punktiert, 27-tlg.	152
Schlagbuchstaben-Satz, VA, 27-tlg.	152
Schlagzahlen-Satz, 9-tlg.	151
Schlagzahlen-Satz, punktiert, 9-tlg.	151
Schlagzahlen-Satz, VA, 9-tlg.	151
Schlauchklemmzange	122
Schlauchklemmzange ClicClac	121
Schlauchschneider	74
Schlitzmeißel	148
Schlitz-Schraubendreher	127
Schlitz-Schraubendreher VDE	52

Schlitz-Schraubendreher VDE	53
Schlosserhammer	145
Schneid- und Abisolierersatz Clip & Strip	83
Schneid- und Abisolierersatz Clip & Strip für Solarkabel	83
Schonhammer Simplex	147
Schrägschneider	96
Schrägornschnneider	95
Schrägornschnneider	103
Schrägornschnneider ESD	103
Schraubendreher mit Magnet-Bithalter, 1/4" Antrieb	128
Schraubendreher mit Magnet-Bithalter, 1/4" Antrieb	128
Schraubendreher mit Quergriff und Magnet-Bithalter, 1/4" Antrieb	132
Schraubendreherersatz mit Wechselklingen	129
Schraubendreher-Satz VDE, 5-tlg.	52
Schraubendreher-Satz VDE, 5-tlg.	53
Schraubendreher-Satz VDE, 5-tlg.	163
Schraubendreher-Satz VDE, 7-tlg.	52
Schraubendreher-Satz VDE, 7-tlg.	53
Schraubendreher-Satz VDE, 7-tlg.	163
Schraubendreher-Satz VDE, 7-tlg.	164
Schreinerhammer	145
Schweisser-Gripzange	125
Schwerlasthaken	173
Sechskant-Kugelpf-Schraubendreher	128
Sechskant-Presszange	81
Sechskant-Steckschlüssel	128
Sechskant-Steckschlüssel mit Quergriff	131
Sechskant-Steckschlüsselsatz mit Quergriff, 6-tlg.	132
Sechskant-Stiftschlüssel mit Quergriff	130
Sechskant-Stiftschlüssel mit Quergriff und Kugelpf	130
Sechskant-Stiftschlüsselsatz mit Quergriff, 8-tlg.	130
Sechskant-Winkel-Stiftschlüssel	132
Sechskant-Winkel-Stiftschlüssel, lang	133
Sechskant-Winkel-Stiftschlüsselsatz mit Kugelpf	133
Sechskant-Winkel-Stiftschlüsselsatz, 9-tlg.	133
Sechskant-Winkel-Stiftschlüsselsatz, lang, 9-tlg.	133
Sechskant-Winkel-Stiftschlüsselsatz, lang mit Kugelpf 9-tlg.	133
Seitenschneider	26
Seitenschneider	30
Seitenschneider	34
Seitenschneider	96
Seitenschneider	97
Seitenschneider	102
Seitenschneider	103
Seitenschneider 1000V	44
Seitenschneider ESD	101
Seitenschneider ESD	102
Seitenschneider ESD	103
Seitenschneider VDE	40
Seitenschneider+ VDE	40
Selbsteinstellende Abisolierzange	78
Selbsteinstellende Abisolierzange Solar	78
Selbsteinstellende Abisolierzange VDE	56
Selbstklemm-Tüllen 1000V	59
Sicherheitsgreifzange	121
Sicherheits-Schutzgriff	149
Sicherheitsstempelhalter	152
Sicherungsringzange	116
Sicherungsringzange	117
Sicherungsringzange	118
Sicherungsringzange	119
Sicherungsringzangen-Satz, 4-tlg.	120
Sicherungsringzangen-Satz, 4-tlg.	161
Siphonzange	139
S-Maul Rohrzange S-Pipe	138
Spannungsprüfer	54
Spezial-Montagezange	121
Spezialvorschnneider	96
Spitzmeißel	148
Splintentreiber	149
Splintentreiber lang	149
Splintentreiber lang, mit Zapfen	149
Splintentreiber-Satz, 6-tlg.	150
Standardstempel	155
Standhahn-Mutterschlüssel	139
Staubpinsel 1000V	58
Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V	47
Steckschlüssel-Einsätze 1/2" 1000V	48
Steckschlüssel-Einsätze 1/4" 1000V	47
Steckschlüssel-Einsätze 1/4" 1000V	48
Steckschlüssel-Einsätze 3/8" 1000V	48
Stiftkabelschuhe	89
Stossverbinder	90
Stossverbinder mit Wärmeschumpfsolisierung	90

T -Aufsteckschlüssel 1000V	46
Telefon- und Kabelschere	75
Toilettenschlüssel	138
T-Steckschlüssel 1000V	49
TX-Schraubendreher für TORX-Schrauben	128
TX-Schraubendreher für TORX-Schrauben 1000V	51
TX-Stiftschlüssel mit Quergriff	131
TX-Stiftschlüsselsatz mit Quergriff, 8-tlg.	131
TX-Winkel-Stiftschlüsselsatz, 8-tlg.	133

Ü bergangsteil 1000V	47
Umschalt-Knarre 1000V	46

Umstecknarre	139
Universal-Kabelentmantler	76
Universal-Schaltstrahrschlüssel Bau	60
Universal-Schaltstrahrschlüssel Elektro	60
Universal-Schaltstrahrschlüssel Mini Elektro	60
Universalschere	157
Universalschlüssel MasterKey Bau	61
Universalschlüssel MasterKey Elektro	61
Universal-Spannungsprüfer	54
Unterziehhandschuhe	59

V erbindungsvierkant	139
Vergaser-Kreuzschlitz-Schraubendreher PH	129
Vergaser-Schlitz-Schraubendreher	129
Verkaufdisplay	174
Verkaufdisplay für Elektronikzangen	174
Verkaufdisplay für Werkzeugsätze	174
Verkaufdisplay für Zangen	174
Verkaufswand	173
Verlängerung 1000V	47
Vierkant-Aufreiber	129
Voll-Kunststoff-Flachzange 1000V	57
Voll-Kunststoff-Kombinationszange 1000V	57
Vornschneider	95
Vornschneider	143
Vorschlaghammer	146
Vorstecher mit Rundspitze	129

W asserpumpenzange ClassicPlus	31
Wasserpumpenzange ClassicPlus	35
Wasserpumpenzange ClassicPlus	136
Wasserpumpenzange ClassicPlus 1000V	45
Wasserpumpenzange ClassicPlus VDE	41
Wasserpumpenzange Maxi MX	31
Wasserpumpenzange Maxi MX	35
Wasserpumpenzange Maxi MX	136
Wasserpumpenzange Maxi MX	137
Wasserpumpenzange QuattroGripp	31
Wasserpumpenzange QuattroGripp	35
Wasserpumpenzange QuattroGripp	137
Werkstatt-Schraubendreher-Satz, 7-tlg.	129
Werkstatt-Schraubendreher-Satz, 7-tlg.	162
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, 10-tlg.	167
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 6-tlg.	65
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 6-tlg.	169
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 7-tlg.	65
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 7-tlg.	169
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 17-tlg.	66
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 17-tlg.	170
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 26-tlg.	65
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX 1000V, 26-tlg.	169
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX, leer	172
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX VDE, 10-tlg.	64
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX VDE, 10-tlg.	168
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX VDE, 12-tlg.	64
Werkzeugbox Sortimo I-BOXX VDE, 12-tlg.	168
Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini, 4-tlg.	171
Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini VDE, 4-tlg.	67
Werkzeugbox Sortimo L-BOXX Mini VDE, 4-tlg.	171
Werkzeugbox VDE, 6-tlg.	67
Werkzeugbox VDE, 6-tlg.	171
Werkzeugbox VDE, 7-tlg.	67
Werkzeugbox VDE, 7-tlg.	171
Werkzeugkoffer Basic, leer	172
Werkzeugkoffer Sortimo L-BOXX, leer	172
Werkzeugkoffer Standard, leer	172
Werkzeugtasche Basic, leer	172
Winkel-Aufsteckschlüssel 1/2" 1000V	46
Winkelschraubendreher 1000V	51

Z angendisplay für Blechscheren	174
Zangendisplay mit 5 Zangenhaken	173
Zangendisplay mit 7 Zangenhaken	173
Zangenhalter	173
Zündkerzenstecker-Zange	121
Zwillingaderendhülsen	88



Geltung der Bedingungen

1. Diese Verkaufsbedingungen gelten gegenüber Unternehmern, juristischen Personen des öffentlichen Rechts und öffentlichen rechtlichen Sondervermögen. Unsere Lieferungen und Leistungen erfolgen ausschließlich aufgrund der nachstehenden Bedingungen. Geschäftsbedingungen des Partners, die von uns nicht ausdrücklich anerkannt werden, haben keine Gültigkeit.

Allgemeine Bestimmungen

2. Die Vertragspartner werden mündliche Vereinbarungen unverzüglich im einzelnen schriftlich bestätigen.
3. Bestellungen werden erst mit unserer Auftragsbestätigung verbindlich.
4. Die in Prospekten und Katalogen enthaltenen Angaben und Abbildungen sind branchenübliche Näherungswerte, es sei denn, dass sie von uns ausdrücklich als verbindlich bezeichnet wurden.

Langfrist- und Abrufverträge

5. Unbefristete Verträge sind mit einer Frist von 3 Monaten kündbar.
6. Tritt bei Langfristverträgen (Verträge mit einer Laufzeit von mehr als 24 Monaten und unbefristete Verträge) eine wesentliche Änderung der Lohn-, Material- oder Energiekosten ein, so ist jeder Vertragspartner berechtigt, eine angemessene Anpassung des Preises unter Berücksichtigung dieser Faktoren zu verlangen.
7. Ist eine verbindliche Bestellmenge nicht vereinbart, so legen wir unserer Kalkulation die vom Partner für einen bestimmten Zeitraum erwartete, unverbindliche Bestellmenge (Zielmenge) zugrunde. Nimmt der Partner weniger als die Zielmenge ab, sind wir berechtigt, den Stückpreis angemessen zu erhöhen. Nimmt er mehr als die Zielmenge ab, senken wir den Stückpreis angemessen, soweit der Partner den Mehrbedarf mindestens 2 Monate vor der Lieferung angekündigt hat.
8. Bei Lieferverträgen auf Abruf sind uns, wenn nichts anderes vereinbart ist, verbindliche Mengendaten mindestens 2 Monate vor dem Liefertermin durch Abruf mitzuteilen. Mehrkosten, die durch einen verspäteten Abruf oder nachträgliche Änderungen des Abrufs hinsichtlich Zeit oder Menge durch unseren Partner verursacht sind, gehen zu seinen Lasten; dabei ist unsere Kalkulation maßgebend.

Vertraulichkeit

9. Jeder Vertragspartner wird alle Unterlagen (dazu zählen auch Muster, Modelle und Daten) und Kenntnisse, die er aus der Geschäftsverbindung erhält, nur für die gemeinsam verfolgten Zwecke verwenden und mit der gleichen Sorgfalt wie entsprechende eigene Unterlagen und Kenntnisse gegenüber Dritten geheimhalten, wenn der andere Vertragspartner sie als vertraulich bezeichnet oder an ihrer Geheimhaltung ein offenkundiges Interesse hat. Diese Verpflichtung beginnt ab erstmaligem Erhalt der Unterlagen oder Kenntnisse und endet 36 Monate nach Ende der Geschäftsverbindung.
10. Die Verpflichtung gilt nicht für Unterlagen und Kenntnisse, die allgemein bekannt sind oder die bei Erhalt dem Vertragspartner bereits bekannt waren, ohne dass er zur Geheimhaltung verpflichtet war, oder die danach von einem zur Weitergabe berechtigten Dritten übermittelt werden oder die von dem empfangenden Vertragspartner ohne Verwertung geheimzuhaltender Unterlagen oder Kenntnisse des anderen Vertragspartners entwickelt werden.

Zeichnungen und Beschreibungen

11. Stellt ein Vertragspartner dem anderen Zeichnungen oder technische Unterlagen über die zu liefernde Ware oder ihre Herstellung zur Verfügung, bleiben diese Eigentum des vorliegenden Vertragspartners.

Muster und Fertigungsteile

12. Die Herstellungskosten für Muster und Fertigungsmittel (Werkzeuge, Formen, Schablonen etc.) werden, sofern nichts anderes vereinbart ist, von der zu liefernden Ware gesondert in Rechnung gestellt. Dies gilt auch für Fertigungsmittel, die infolge von Verschleiß ersetzt werden müssen.
13. Die Kosten für die Instandhaltung und sachgemäße Aufbewahrung sowie das Risiko einer Beschädigung oder Zerstörung der Fertigungsmittel werden von uns getragen.
14. Setzt der Partner während der Anfertigungszeit der Muster oder Fertigungsmittel die Zusammenbauzeit aus oder beendet er sie, gehen alle bis dahin entstandenen Herstellungskosten zu seinen Lasten.
15. Die Fertigungsmittel bleiben, auch wenn der Partner sie bezahlt hat, mindestens bis zur Abwicklung des Liefervertrages in unserem Besitz. Danach ist der Partner berechtigt, die Fertigungsmittel herauszuverlangen, wenn über die Zeitpunkt der Herausgabe eine einvernehmliche Regelung erzielt wurde und der Partner seinen vertraglichen Verpflichtungen in vollem Umfang nachgekommen ist.
16. Wir verwahren die Fertigungsmittel unentgeltlich drei Jahre nach der letzten Lieferung an unseren Partner. Danach fordern wir unseren Partner schriftlich auf, sich innerhalb von 6 Wochen zur weiteren Verwendung zu äußern. Unsere Pflicht zur Verwahrung endet, wenn innerhalb dieser 6 Wochen keine Äußerung erfolgt oder keine neue Bestellung auf gegeben wird, dann gehen die Fertigungsmittel in unser Eigentum über.
17. Abnehmerbezogene Fertigungsmittel dürfen von uns nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung unseres Partners für Zulieferungen an Dritte verwendet werden.

Preise

18. Unsere Preise verstehen sich in Euro ausschließlich Umsatzsteuer, Verpackung, Fracht, Porto und Versicherung.

Zahlungsbedingungen

19. Alle Rechnungen sind innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum zur Zahlung fällig. Bei Zahlungen innerhalb von 10 Tagen ab Rechnungsdatum werden 2 Prozent Skonto gewährt, sofern der Partner nicht mit der Begleichung von Forderungen in Verzug ist.
20. Haben wir unreichtig teilweise fehlerhafte Ware geliefert, ist unser Partner dennoch verpflichtet, die Zahlung für den fehlerfreien Anteil zu leisten, es sei denn, dass die Teillieferung für ihn kein Interesse hat. Im übrigen kann der Partner nur mit rechtskräftig festgestellten oder unbestrittenen Gegenansprüchen aufrechnen.
21. Bei Zielüberschreitung sind wir berechtigt, Verzugszinsen in Höhe des Satzes in Rechnung zu stellen, den die Bank uns für

Kontokorrentkredite berechnet, mindestens aber in Höhe von 8 Prozentpunkten über dem jeweiligen Basiszinssatz der Europäischen Zentralbank.

22. Bei Zahlungsverzug können wir nach schriftlicher Mitteilung an den Partner die Erfüllung unserer Verpflichtungen bis zum Erhalt der Zahlungen einstellen.
23. Wechsel und Schecks werden nur nach Vereinbarung sowie nur erfüllungshalber und unter der Voraussetzung ihrer Diskontierbarkeit angenommen. Diskontospesen werden vom Tage der Fälligkeit des Rechnungsbetrages an berechnet. Eine Gewähr für rechtzeitige Vorlage des Wechsels und Schecks und für Erhebung von Wechselprotest wird ausgeschlossen.
24. Wenn nach Vertragsschluss erkennbar wird, dass unser Zahlungsanspruch durch mangelnde Leistungsfähigkeit des Partners gefährdet wird, so können wir die Leistung verweigern und dem Partner eine angemessene Frist bestimmen, in welcher er Zug um Zug gegen Lieferung zu zahlen oder Sicherheit zu leisten hat. Bei Verweigerung des Partners oder erfolglosem Fristablauf sind wir berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten und Schadenersatz zu verlangen.

Lieferung

25. Sofern nichts anderes vereinbart ist, liefern wir "ab Werk". Maßgebend für die Einhaltung des Liefertermins oder der Lieferfrist ist die Meldung der Versand- bzw. Abholbereitschaft durch uns.
26. Die Lieferfrist beginnt mit der Absendung unserer Auftragsbestätigung und verlängert sich angemessen, wenn die Voraussetzungen von Ziff. 55 vorliegen.
27. Teillieferungen sind in zumutbarem Umfang zulässig. Sie werden gesondert in Rechnung gestellt.
28. Innerhalb einer Toleranz von 10 Prozent der Gesamtauftragsmenge sind fertigungsbedingte Mehr- oder Minderlieferungen zulässig. Ihrem Umfang entsprechend ändert sich dadurch der Gesamtpreis.

Versand und Gefahrenübergang

29. Versandbereit gemeldete Ware ist vom Partner unverzüglich zu übernehmen. Andernfalls sind wir berechtigt, sie nach eigener Wahl zu versenden oder auf Kosten und Gefahr des Partners zu lagern.
30. Mangels besonderer Vereinbarung wählen wir das Transportmittel und den Transport weg.
31. Mit der Übergabe an die Bahn, den Spediteur oder den Frachtführer bzw. mit Beginn der Lagerung, spätestens jedoch mit Verlassen des Werkes oder Lagers, geht die Gefahr auf den Partner über, und zwar auch, wenn wir die Anlieferung übernommen haben.

Lieferverzug

32. Können wir absehen, dass die Ware nicht innerhalb der Lieferfrist geliefert werden kann, so werden wir den Partner unverzüglich und schriftlich davon in Kenntnis setzen, ihm die Gründe hierfür mitteilen, sowie nach Möglichkeit den voraussichtlichen Lieferzeitpunkt nennen.
33. Verzögert sich die Lieferung durch die in Ziff. 55 aufgeführten Umstände oder durch ein Handeln oder Unterlassen des Partners, so wird eine den Umständen angemessene Verlängerung der Lieferfrist gewährt.
34. Der Partner ist zum Rücktritt vom Vertrag nur berechtigt, wenn wir die Nichterhaltung des Liefertermins zu vertreten haben und er uns erfolglos eine angemessene Nachfrist gesetzt hat.

Eigentumsvorbehalt

35. Wir behalten uns das Eigentum an der gelieferten Ware bis zur Erfüllung aller Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Partner vor.
36. Der Partner ist berechtigt, diese Waren im ordentlichen Geschäftsgang zu veräußern, solange er seinen Verpflichtungen aus der Geschäftsverbindung mit uns rechtzeitig nachkommt. Er darf jedoch die Vorbehaltsware weder verpfänden noch zur Sicherheit übereignen. Er ist verpflichtet, unsere Rechte beim kreditierten Weiterverkauf der Vorbehaltsware zu sichern.
37. Bei Pflichtverletzungen des Partners, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir nach erfolglosem Ablauf einer dem Partner gesetzten angemessenen Frist zur Leistung zum Rücktritt und zur Rücknahme berechtigt; die gesetzlichen Bestimmungen über die Entbehrllichkeit einer Fristsetzung bleiben unberührt. Der Partner ist zur Herausgabe verpflichtet. Wir sind zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt, wenn Antrag auf Eröffnung des Insolvenzverfahrens über das Vermögen des Partners gestellt wird.
38. Alle Forderungen und Rechte aus dem Verkauf oder einer gegebenenfalls dem Partner gestatteten Vermietung von Waren, an denen uns Eigentumsrechte zustehen, tritt der Partner schon jetzt zur Sicherung an uns ab. Wir nehmen die Abtretung hiermit an.
39. Eine etwaige Be- oder Verarbeitung der Vorbehaltsware nimmt der Partner stets für uns vor. Wird die Vorbehaltsware mit anderen, nicht uns gehörenden Gegenständen verar beitet oder untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zu den anderen verarbeiteten oder vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Verarbeitung oder Vermischung. Werden unsere Waren mit anderen beweglichen Gegenständen zu einer einheitlichen Sache verbunden oder untrennbar vermischt und ist die andere Sache als Hauptsache anzusehen, so überträgt der Partner uns anteilmäßiges Miteigentum, soweit die Hauptsache ihm gehört. Der Partner verwahrt das Eigentum oder Miteigentum für uns. Für die durch Verarbeitung oder Verbindung bzw. Vermischung entstehende Sache gilt im übrigen das gleiche wie für die Vorbehaltsware.
40. Über Zwangsvollstreckungsmaßnahmen Dritter in die Vorbehaltsware, in die uns abgetretenen Forderungen oder in sonstige Sicherheiten hat der Partner uns unverzüglich unter Übergabe der für eine Intervention notwendigen Unterlagen zu unterrichten. Dies gilt auch für Beeinträchtigungen sonstiger Art.
41. Übersteigt der Wert der bestehenden Sicherheiten die gesicherten Forderungen insgesamt um mehr als 20 Prozent, so sind wir auf Verlangen des Partners insoweit zur Freigabe von Sicherheiten nach unserer Wahl verpflichtet.

Sachmängel

42. Die Beschaffenheit der Ware richtet sich ausschließlich nach den vereinbarten technischen Liefervorschriften. Falls wir nach Zeichnungen, Spezifikationen, Mustern usw. unseres Partners zu liefern haben, übernimmt dieser das Risiko der Eignung für den

vorgesehenen Verwendungszweck. Entscheidend für den vertrags gemäßen Zustand der Ware ist der Zeitpunkt des Gefahrübergangs gemäß Ziff. 31.

43. Für Sachmängel, die durch ungeeignete oder unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Montage bzw. Inbetriebsetzung durch den Partner oder Dritte, übliche Abnutzung, fehlerhafte oder nachlässige Behandlung entstehen, stehen wir ebenso wenig ein wie für die Folgen unsachgemäßer und ohne unsere Einwilligung vorgenommener Änderungen oder Instandsetzungsarbeiten des Partners oder Dritter. Gleiches gilt für Mängel, die den Wert oder die Tauglichkeit der Ware nur unerheblich mindern.
44. Die Verjährung der Sachmängelansprüche richtet sich, soweit nichts anderes vereinbart ist, nach dem Gesetz.
45. Wurde eine Abnahme der Ware oder eine Erstmusterprüfung vereinbart, ist die Rüge von Mängeln ausgeschlossen, die der Partner bei sorgfältiger Abnahme oder Erstmusterprüfung hätte feststellen können.
46. Uns ist Gelegenheit zu geben, den gerügten Mangel festzustellen. Beanstandete Ware ist auf Verlangen unverzüglich an uns zurück zu senden; wir übernehmen die Transportkosten, wenn die Mängelrüge berechtigt ist. Wenn der Partner diesen Verpflichtungen nicht nachkommt oder ohne unsere Zustimmung Änderungen an der bereits beanstandeten Ware vornimmt, verliert er etwaige Sachmängelansprüche.
47. Bei berechtigter, fristgemäßer Mängelrüge bessern wir nach unserer Wahl die beanstandete Ware nach oder liefern einwandfreien Ersatz.
48. Kommen wir diesen Verpflichtungen nicht oder nicht vertragsgemäß innerhalb einer angemessenen Zeit nach, so kann der Partner uns schriftlich eine letzte Frist setzen, innerhalb der wir unseren Verpflichtungen nachzukommen haben. Nach erfolglosem Ablauf dieser Frist kann der Partner Minderung des Preises verlangen, vom Vertrag zurücktreten oder die notwendige Nachbesserung selbst oder von einem Dritten auf unsere Kosten und Gefahr vornehmen lassen. Eine Kostenersatzung ist ausgeschlossen, soweit die Aufwendungen sich erhöhen, weil die Ware nach unserer Lieferung an einen anderen Ort verbracht worden ist, es sei denn, dies entspricht dem bestimmungsgemäßen Gebrauch der Ware.
49. Gesetzliche Rückgriffsansprüche des Partners gegen uns bestehen nur insoweit, als der Partner mit seinem Abnehmer keine Vereinbarungen getroffen hat, die über die gesetzlichen Mängelansprüche hinausgehen. Für den Umfang der Rückgriffsansprüche gilt ferner Ziff. 48 letzter Satz entsprechend.

Sonstige Ansprüche, Haftung

50. Soweit sich nachstehend nichts anderes ergibt, sind sonstige und weitergehende Ansprüche des Partners gegen uns ausgeschlossen. Dies gilt insbesondere für Schadenersatzansprüche wegen Verletzung von Pflichten aus dem Schuldverhältnis und aus unerlaubter Handlung. Wir haften deshalb nicht für Schäden, die nicht an der gelieferten Ware selbst entstanden sind. Vor allem haften wir nicht für entgangenen Gewinn oder sonstige Vermögensschäden des Partners.
51. Vorstehende Haftungsbeschränkungen gelten nicht bei Vorsatz, bei grober Fahrlässigkeit unserer gesetzlichen Vertreter oder leitenden Angestellten sowie bei schuldhafter Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Bei schuldhafter Verletzung wesentlicher Vertragspflichten haften wir - außer in den Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit unserer gesetzlichen Vertreter oder leitenden Angestellten - nur für den vertragstypischen, vernünftigerweise vorhersehbaren Schaden.
52. Die Haftungsbeschränkung gilt ferner nicht in den Fällen, in denen nach Produkthaftungsgesetz bei fehlerhafter gelieferter Ware für Personen- oder Sachschäden an privat genutzten Gegenständen gehaftet wird. Sie gilt auch nicht bei der Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit und beim Fehlen von zugesicherten Eigenschaften, wenn und soweit die Zusage gerade bezweckt hat, den Partner gegen Schäden, die nicht an der gelieferten Ware selbst entstanden sind, abzusichern.
53. Soweit unsere Haftung ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen.
54. Die gesetzlichen Regelungen zur Beweislast bleiben hiervon unberührt.

Höhere Gewalt

55. Höhere Gewalt, Arbeitskämpfe, Unruhen, behördliche Maßnahmen, Ausbleiben von Zulieferungen unserer Lieferanten und sonstige unvorhersehbare, unabwendbare und schwerwiegende Ereignisse befreien die Vertragspartner für die Dauer der Störung und im Umfang ihrer Wirkung von den Leistungspflichten. Dies gilt auch, wenn diese Ereignisse zu einem Zeitpunkt eintreten, in dem sich der betroffene Vertragspartner in Verzug befindet, es sei denn, dass er den Verzug vorsätzlich oder grob fahrlässig verursacht hat. Die Vertragspartner sind verpflichtet, im Rahmen des Zumutbaren unverzüglich die erforderlichen Informationen zu geben und ihre Verpflichtungen den veränderten Verhältnissen nach Treu und Glauben anzupassen.

Erfüllungsort, Gerichtsstand und anwendbares Recht

56. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist unser Geschäftssitz Erfüllungsort.
57. Für alle Rechtsstreitigkeiten, auch im Rahmen eines Wechsel- und Scheckprozesses, ist unser Geschäftssitz Gerichtsstand. Wir sind auch berechtigt, am Sitz des Partners zu klagen.
58. Auf die Vertragsbeziehung ist ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland anzuwenden. Die Anwendung des Übereinkommens der Vereinten Nationen vom 11. April 1980 über Verträge über den Warenkauf (CISG - "Wiener Kaufrecht") ist ausgeschlossen.

Nutzungsbestimmungen

Das NWS Programm wurde nach dem neuesten technischen Stand erstellt. Druckfehler, Irrtümer bei technischen Angaben und Modellbezeichnungen, technische Änderungen und vom Produkt abweichende Fotos behalten wir uns vor. Der Inhalt ist urheberrechtlich geschützt. Reproduktionen, auch einzelner Teile, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.



Scope of validity

1. These Conditions of Sale apply to business owners, legal entities under public law and special funds under public law. Our deliveries and services are provided exclusively on the basis of the terms and conditions below. The business terms and conditions of the partner, unless expressly recognised by us, have no validity.

General provisions

2. Full details of any verbal agreements will be immediately confirmed in writing by the contracting partners.
3. Orders will not be binding until they are confirmed by us.
4. Information and illustrations contained in brochures and catalogues are, in accordance with usual trade practice, regarded as approximations unless they have been expressly described by us as binding.

Long-term and call contracts, price adjustment

5. Unlimited contracts may be terminated by 3 months' notice.
6. If any significant change occurs in the case of long-term contracts (contracts with a term of more than 24 months and unlimited contracts), in respect of wage, material or energy costs, each of the contracting partners is entitled to demand an appropriate adjustment of the price, taking these factors into consideration.
7. Where a binding order quantity is not agreed, our calculation will be based on the non-binding order quantity expected by the partner for a specific period of time (target quantity). Where the partner purchases less than the target quantity, we are entitled to increase the unit price by an appropriate amount. Where the partner purchases more than the target quantity, we will reduce the unit price accordingly, provided that the partner has given notice of the surplus requirement not less than 2 months before delivery.
8. In the case of call supply contracts, unless otherwise agreed, binding quantities are to be notified to us by call not less than ... months before the delivery date. Any additional costs caused by our partner through late calling or subsequent amendments to the call in respect of time or quantity are to be borne by the partner; in this respect our calculation will prevail.

Confidentiality

9. Each of the contracting partners will use all documents (which will also include samples, models and data) and information received by them under the business relationship only for the contractual purpose, and maintain secrecy in respect of third parties with the same due care as applied to their own documents and information, where the other partner describes them as confidential or has an obvious interest in maintaining secrecy in respect of such documents or information. This obligation commences on receipt of the first documents or information and ends 36 months after the end of the business relationship.
10. The obligation does not apply to documents and information which are generally known, or which were already known to the contracting partner on receipt and where the contracting partner was not under obligation of secrecy, or where they are subsequently conveyed by a third party who is authorised to pass on such documents or information, or where the documents or information are developed by the receiving contract partner without exploitation of documents or information of the other contracting partner.

Drawings and specifications

11. Where one of the contract partners makes available to the other drawings or technical documents relating to the goods to be supplied, or to the manufacture of such goods, to the other partner, these remain the property of the contract partner submitting them.

Samples and production materials

12. Manufacturing costs for samples and production materials (tools, moulds, templates, etc.) will, unless otherwise agreed, be invoiced separately from the goods to be supplied. This also applies to production materials which have to be replaced as a result of wear and tear.
13. The costs for maintenance and proper storage, together with the risk of damage to, or destruction of the production materials, will be borne by us.
14. Where, during the period of manufacture of samples or production materials, the partner abandons or terminates the co-operation, all manufacturing costs incurred up to that time will be borne by that partner.
15. Even where the partner has paid for them, the production materials remain our property at least until completion of the supply contract. The partner is then entitled to reclaim the production materials, where a mutual agreement has been reached in respect of the time of delivery and the partner has fully complied with his contractual obligations.
16. We will keep the production materials free of charge for three years after the final delivery to our partner. We will then request our partner in writing to make known his views on their further use within 6 weeks. Our duty of storage will end if, within these 6 weeks, no such statement has been made, or if no new order has been given.
17. Purchaser-related production materials may only be used by us for supply to third parties with the prior written agreement of our partner.

Prices

18. Our prices are in Euro, exclusive of turnover tax, packing, freight, carriage and insurance.

Payment terms

19. All invoices are due for payment within 30 days of the invoice date. In the event of payment within 10 days from the invoice date, 2 per cent discount will be allowed, provided that the partner is not in arrears with the settlement of claims.
20. Where we have indisputably supplied goods which are partly defective, our partner is nevertheless obliged to pay for the non-defective part, unless partial delivery is of no use to him. In other respects the partner may only set off payment against counter-claims which have been determined by final judgement or are not disputed.
21. If the payment terms are not met, we shall be entitled to bill interest on arrears at the rate charged to us by the bank for current account overdrafts, but at a minimum of 8 percentage points above the

base interest rate of the European Central Bank at the time.

22. In the event of any delay in payment we may, after giving notice in writing to the partner, suspend our obligations until payments have been received.
23. Bills of exchange and cheques will only be accepted where this has been agreed, and only on account of performance and on condition that they may be discounted. Discount charges will be calculated from the due date for payment of the invoice amount. A guarantee for presentation of bills of exchange and cheques at the due and proper time and for the lodging of a protest is excluded.
24. If it becomes apparent after conclusion of the contract that our claim to payment is at risk owing to the partner's lack of adequate financial capacity, we shall be able to refuse performance and to set the partner a reasonable deadline within which it must make payment or provide security concurrently with delivery. If the partner refuses to do so or the deadline expires without result, we shall be entitled to withdraw from the contract and demand damages.

Delivery

25. Unless otherwise agreed, we will deliver "ex-works". Compliance with the delivery date or delivery period will be based on our notification of readiness for dispatch or collection.
26. The delivery period commences on dispatch of our order confirmation and will be extended as appropriate where the provisions of Article 55 below apply.
27. Partial deliveries are permitted within reason. They will be invoiced separately.
28. Production-related long or short deliveries are permitted within a tolerance of ... per cent of the total order quantity. The total price will be adjusted accordingly.

Dispatch and transfer of risk

29. Goods which are notified as being ready for dispatch are to be taken over immediately by the partner. We are otherwise entitled, at our option, to dispatch them or to store them at the cost and risk of the partner.
30. In the absence of any special agreement, we will select the transport method and routing.
31. The risk is transferred to the partner on handover to the railway, forwarding agent or freight carrier, or on commencement of storage, but in any case not later than departure from the factory or warehouse; this also applies if we have undertaken delivery.

Delay in delivery

32. If we are able to anticipate that it will not be possible for the goods to be delivered within the delivery period, we will immediately inform the partner in writing of the reasons for this, and also if possible indicate the probable delivery date.
33. In the event of delivery being delayed by one of the circumstances as set forth in Article 55 below, or as a result of any action or omission on the part of the partner, an extension of the delivery period will be granted appropriate to the circumstances.
34. The partner is only entitled to withdraw from the contract if we are responsible for the delivery date not being met and the partner has allowed us a reasonable period of grace without result.

Reservation of title

35. We reserve the right of ownership in respect of the goods supplied until such time as all claims under the business relationship with the partner have been met.
36. The partner is entitled to sell these goods in the regular course of business, provided it meets its obligations arising from the business relationship with us in good time. However, it may neither pledge the reserved goods nor transfer ownership of them as security. It is obliged to protect our rights if goods which are subject to reservation of title are resold on credit.
37. In the event of breaches of its duties by the partner, in particular in the case of delayed payment, we shall be entitled, after a reasonable period of grace allowed to the partner for performance has elapsed without result, to withdraw from the contract and take back the goods; this shall not affect the statutory provisions concerning cases where it is not necessary to allow a period of grace. The partner shall be obliged to surrender the goods. We shall be entitled to withdraw from the contract if an application is filed for insolvency proceedings to be instituted against the partner's assets.
38. With immediate effect the partner assigns to us as security all claims and rights deriving from the sale or any hiring, for which we may have given the partner permission, of goods over which we have rights of ownership. We hereby accept the assignment.
39. Any working or processing of the goods which are subject to reservation of title shall at all times be carried out by the partner on our behalf. If the goods which are subject to reservation of title are processed or inseparably mixed with other items not owned by us, we shall acquire joint ownership of the new product in the proportion of the invoice value of the goods which are subject to reservation of title to the other processed or mixed items at the time of processing or mixing. If our products are combined or inseparably mixed with other moveable items to form a single product and the other product is deemed to be the principal product, the partner shall transfer joint ownership to us on a pro rata basis, as far as the principal product is owned by it. The partner shall maintain ownership or joint ownership on our behalf. In all other respects the same shall apply to the product created by processing or combination or mixing as to the goods which are subject to reservation of title.
40. The partner must inform us immediately of enforcement measures being taken by third parties in respect of the reserved goods by handing over to us the documents required for any intervention. This also applies to infringements of any other kind.
41. If the value of the existing securities exceeds the secured claims in total by more than 20 per cent, we undertake, at the partner's request, to release securities of our choice in this respect.

Material defects

42. The quality of the goods is determined exclusively by the agreed technical supply specifications. In the event of our having to supply in accordance with drawings, specifications, samples and the like provided by our partner, the latter will take over the risk of fitness for the intended use. The condition of the goods in accordance with the contract is determined as at the time of transfer of risk in accordance with Article 31 above.
43. Any material defects in respect of any defect deriving from

unsuitable or improper use, defective assembly or operation by the partner or third parties, normal wear and tear, defective or negligent handling, will also be excluded as the consequences of unsuitable modifications or repairs undertaken by the partner or third parties without our approval. The same shall apply to defects which only reduce the value of the goods or their fitness for their intended use to an insignificant extent.

44. Claims for material defects shall become statute-barred at the time stipulated by law, unless otherwise agreed.
45. Where it is agreed that the goods are to be accepted after completion or that initial samples are to be tested, notification of defects which could have been discovered by the partner under careful acceptance or testing of initial samples is excluded.
46. We must be given the opportunity of assessing the notified defect. The goods complained of must be returned to us immediately; we will take over the transport costs where the notice of defect is justified. In the event of the partner failing to observe these obligations, or carrying out modifications of the goods which are complained of without our consent, he will lose any claims for material defects.
47. In the event of notice of defect which is justified and made at the due and proper time, we will, at our choice, make improvements to the goods complained of or supply a replacement free of defect.
48. In the event of our failing to meet these obligations, or failing to do so within a reasonable time in accordance with the terms of the contract, the partner may set in writing a final deadline within which we must fulfil our obligations. In the event of this period expiring without result, the partner may demand reduction of the price, withdraw from the contract or himself carry out, or have the necessary subsequent improvement carried out by a third party at our cost and risk. There shall be no reimbursement of costs if the expenses increase because the goods have been brought to another place after delivery by us, unless this means that the goods are being used as they were intended to be.
49. The partner has statutory rights of recourse against us only in so far as the partner has not reached any agreements with its customer which go beyond the statutory claims for defects. In addition, Article 48, last sentence, applies accordingly to the scope of the rights of recourse.

Other claims, liability

50. Unless otherwise specified below, any additional or more extensive claims by the partner against us are excluded. This shall apply in particular to claims for damages for a breach of duties arising from the obligation or from unlawful acts. We are therefore not liable for any damage not deriving from the delivered goods themselves. We are in particular not liable for any loss of profit or other financial losses by the partner.
51. The limitations of liability indicated above do not apply in the case of specific intent, gross negligence on the part of our legal representatives or senior employees, and in the event of culpable violation of significant contractual obligations. In the event of culpable violation of significant contractual obligations we are liable - other than in cases of specific intent or gross negligence on the part of our legal representatives or senior employees - only for standard contractual loss, or loss which might reasonably have been expected.
52. The limitation of liability is also not applicable in those cases where there is liability in accordance with product liability laws in the case of defects in goods supplied for private use. It is also not applicable in case of injury of life, body or health and in the absence of guaranteed characteristics, if, and insofar as the object of the guarantee was to cover the partner against any losses not deriving from the goods supplied themselves.
53. Insofar as our liability is excluded or limited, this is also applicable to the personal liability of our employees, workers, personnel, legal representatives and vicarious agents.
54. The legal provisions relating to burden of proof are not affected by this.

Force majeure

55. Acts of God, industrial disputes, disturbances, official measures, non-arrival of deliveries from our suppliers and other unpredictable, unavoidable and serious events will release the contracting partners from their duty to perform for the duration of the disturbance and to the extent of their effect. This is also applicable where these events occur at a time when the contracting partner concerned is in default, unless the delay is caused intentionally or gross negligently. The contracting partners are obliged, so far as is reasonable, to provide the necessary information immediately and in good faith to adjust their obligations to the changed conditions.

Place of performance, place of jurisdiction and applicable law

56. Unless otherwise indicated in the order confirmation, the place of performance is our principal place of business.
57. The place of jurisdiction for all legal disputes, including any action relating to payment bills of exchange or cheques, is our principal place of business. We are also entitled to bring an action at the place of business of the partner.
58. The contractual relationship is exclusively subject to the laws of the Federal Republic of Germany. Application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods of 11 April 1980 (CISG - "Vienna Sales Convention") is excluded.

Copyright

- The NWS program was arranged according to the latest developments in technology. We reserve misprints, mistakes in technical details and descriptions, technical changes as well as photographs differing from the original product for ourselves. The contents is protected by copyright. Reproductions, also of single items, must be expressly permitted by us.



nws

MADE IN GERMANY

nws Germany Produktion
W. Nöthen e.K.

✉ Röntgenstraße 12-18
42719 Solingen

✉ Postfach / P.O. Box 19 02 09
42702 Solingen

☎ +49 2 12 24 000-0
☎ +49 2 12 24 000-24

🌐 www.nws-tools.de
✉ info@nws-tools.de



Funktion Qualität + Design
Function Quality + Design



printed by
OFFSET COMPANY
SCC-13