



# Kippsattel LIGHT | MEDIUM

Innovativ und effizient in jedem Detail

| [meiller.com](https://meiller.com)

# Kippsattel Baureihe 44

Innovativ und effizient in jedem Detail

Das MEILLER Kippsattel-Programm der Baureihe 44 kombiniert innovative Lösungen und modernes Design. Es ist für den täglichen und rauen Einsatz ausgelegt – und mit unseren Modellen LIGHT und MEDIUM jetzt noch besser auf Ihren individuellen Einsatz optimiert.

Transportieren Sie schnell und sicher hohe Nutzlasten dank geringem Eigengewicht des Sattelauflegers. Handling und Bedienung sind einfach und praxistauglich – für einen wirtschaftlichen und unkomplizierten Betrieb. MEILLER Kippsattel sind auf höchste Produktivität ausgelegt – vom ersten Tag an über ihre gesamte Nutzungsdauer. MEILLER steht für höchste Produktqualität und Werterhaltung.

## Höchste Qualität durch intelligente Detaillösungen

MEILLER Kippsattel zeichnen sich durch beste Fahr- und Kippeigenschaften aus: Dank eines niedrigen Gesamtschwerpunktes und einer biege- und torsionssteifen Rahmenstruktur liegt der Kippsattel sicher auf der Straße. MEILLER setzt innovative Fahrwerke ein: Sie sind dynamisch ausgeglichen und wartungsarm. Spezielle Achsen für den Baustelleneinsatz runden das Programm ab.

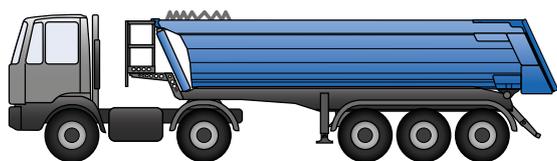
MEILLER Stahl- oder Alumulden überzeugen durch ein dreischaliges, verschleißoptimiertes Konzept. Dadurch lassen sie sich perfekt auf Ihre individuellen Einsatzbedingungen abstimmen. MEILLER Mulden kippen schnell und sicher. Der Senkzyklus kann durch eine Schnellabsenkung nochmals beschleunigt werden.

Der Kippsattel lässt sich durch seine niedrige Ladekante leicht befüllen. Die niedrige Schüttkante erleichtert das Abkippen.



*Für Ihren wirtschaftlichen Einsatz in der Bauwirtschaft: Von kleinen bis großen Erdbewegungen, über Schüttguttransport bis hin zu schwerem Abbruch.*





## Alles aus einer Hand!

Perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten sichern eine hohe Zuverlässigkeit. Bei MEILLER kommt alles aus einer Hand – vom Fahrgestellrahmen über die Hydraulik bis zur Mulde. Diese Integration ermöglicht es uns, den Kippsattel so Ihrem Einsatz anzupassen, dass eine optimale Wirtschaftlichkeit garantiert ist.

MEILLER Kippsattel sind robust und langlebig durch die Verwendung von hochfesten Werkstoffen und modernsten Fertigungsverfahren. Die Rahmenkonstruktion ist stabil und gut gegen Korrosion geschützt – für den täglichen Einsatz.



Baureihe Kippsattel 44 LIGHT

## Baureihe LIGHT

Das neue Modell LIGHT ist für den robusten Einsatz ausgelegt und bietet dabei ein noch besseres Nutzlastverhältnis. Das geringere Gewicht des LIGHT-Kippsattels macht dabei keine Kompromisse beim Transport von Schüttgütern wie Sand, Kies oder Aushub.

### Vorteile LIGHT

- Optimierte Nutzlast durch zahlreiche Gewichtsreduzierungen
- Keine Kompromisse bei Stabilität und Werthaltigkeit
- Hervorragende Fahreigenschaften auf der Straße durch niedrige Bauweise



Baureihe Kippsattel 44 MEDIUM

## Baureihe MEDIUM

Das Modell MEDIUM bleibt dank seiner optimalen Haltbarkeit weiterhin der passende Kippsattel im sehr robusten Einsatz. Mit dem MEDIUM-Kippsattel transportieren Sie neben Schüttgütern auch mühelos Gesteins- oder Betonbrocken – und zwar on- wie offroad.

### Vorteile MEDIUM

- Gute Nutzlast durch geringes Eigengewicht
- Extrem robust und stabil
- Überzeugendes Fahrverhalten auf der Straße und in schwierigem Gelände



NEU: Der Kippsattel LIGHT mit optimiertem Nutzlastverhältnis.

	LIGHT	MEDIUM
für	Zugsattelzapfen 2"	Zugsattelzapfen 2" und 3,5"
mit	3 Achsen	2, 3 oder 4 Achsen
Nenn-Längen	von 7,6 m bis 8,6 m	von 6,6 m bis 10,7 m
Nenn-Volumen	von 22 m <sup>3</sup> bis 30 m <sup>3</sup>	von 18 m <sup>3</sup> bis 54 m <sup>3</sup>

# Baureihen LIGHT ...

Für jeden Einsatz der passende Kippersattelanhänger

## Kippersattel LIGHT

Der neue MEILLER Kippersattel LIGHT überzeugt durch nutzlastoptimierte Komponenten und Lösungen. Die MEILLER Entwicklung reduzierte Gewicht und verbesserte gleichzeitig Stabilität und Verschleißfestigkeit. In Fahr- und Feldtestversuchen mit tausenden Testkilometern haben wir unseren Kippersattel LIGHT so lange optimiert, bis er unseren hohen Qualitätsansprüchen gerecht wurde. Das Ergebnis ist ein praxistauglicher Kippersattel, mit dem Sie so wirtschaftlich wie nie Schüttgüter transportieren.



## Wirtschaftliche Leichtigkeit

Profitieren Sie von einer neuen Wirtschaftlichkeit! Sparen sie bei jedem Transportzyklus Zeit und Geld! Mit den neuen und innovativen MEILLER Lösungen bis ins Detail profitieren Sie von hoher Nutzlast und komfortablen Fahreigenschaften.

Transportieren Sie mehr Schüttgüter durch das verringerte Eigengewicht des neuen MEILLER LIGHT um bis zu 320 kg.

Der um 50 mm niedrigere Gesamtschwerpunkt sorgt für eine gute Straßenlage. Beim Abkippen hat das Fahrzeug einen stabilen Stand.

Über die niedrigere Ladekante befüllt ein Radlader die Mulde leichter. Auch das Abkippen gelingt durch die tiefer liegende Schüttkante mühelos.

## Keine Chance für Verschleiß

Lösungen, die im täglichen Einsatz das Fahrzeug schonen:

- Optimierte Krafteinleitung beim neuen Fahrwerkrahmen minimiert Rissbildung.
- Tailored Blanks: verstärktes Bodenblech im hinteren Drittel, da hier der abrasive Verschleiß höher ist.
- Optionale Verschleißbleche für höhere Lebensdauer.



Kippersattel LIGHT LHPs Halfpipe Stahlmulde

Niedrige Ladekante

Verschleißangepasster Boden

Neuer Fahrgestellrahmen  
- leicht und niedrig

Leichtes Fahrwerk

Niedriger Gesamtschwerpunkt

## Kippsattel MEDIUM

Der etablierte MEILLER Kippsattel MEDIUM kombiniert eine hohe Nutzlast mit starker Robustheit. Seine stabile Konstruktion ermöglicht einen universellen Einsatz bei unterschiedlichen Transportgütern und wechselndem Fahruntergrund. Neben Sand, Kies und Aushub transportieren Sie mit dem Kippsattel MEDIUM auch mühelos Gesteins- oder Betonbrocken. Sein ausdauerndes Fahrgestell bringt Ihnen dabei auch in schwierigem Gelände sicher ans Ziel.

## Flexible Robustheit

Setzen Sie Ihre Fahrzeuge jederzeit flexibel ein! Reagieren Sie auf spontane Änderungen gelassen. Der Kippsattel MEDIUM ist für jeden Einsatz geeignet. Er bringt nahezu jedes Schüttgut auch auf schwieriges Gelände und lässt sich vielseitig beladen.

## Hohe Lebensdauer

Bei MEILLER steht Langlebigkeit an erster Stelle: Auch nach jahrelangem hartem Einsatz behält Ihr MEILLER Kippsattel seinen Wert und bleibt für den Wiederverkauf attraktiv. Dafür verbessern wir Stabilität und Robustheit in jedem Detail.

*Der Kippsattel MEDIUM MHKA Kasten in Aluminium-Sandwichbauweise.*



*Für den schweren Einsatz:  
Der MEILLER Kippsattel MEDIUM*

Gleichzeitig profitieren Sie von einem geringen Eigengewicht und damit einer guten Nutzlast des Kippsattel MEDIUM. Fahrzeug und Kippsattel bieten komfortable und sichere Fahreigenschaften. Unterstützt wird der Fahrer dabei vom geringen Schwerpunkt und einem innovativen Fahrwerk.

## Breite Produktpalette für kundenspezifische Kippsattel

So breit wie das Einsatzgebiet für unsere Kippsattel ist, so speziell sind Ihre individuellen Anforderungen. Mit unserer abgestimmten Produktpalette gestalten Sie sich ein Gesamtprodukt, das keine Kompromisse eingeht und keine Wünsche offen lässt.

MEILLER bietet Ihnen den Kippsattel

- als LIGHT oder MEDIUM Modell,
- in verschiedenen Längen,
- mit Stahl- oder Aluminium-Mulde,
- in Halfpipe oder Kasten-Form,
- mit individueller Bordwandstärken,
- praktischen Rückwänden und
- unterschiedlichen Achsen.

Bei MEILLER erhalten Sie Kippsattel, die Ihren Anforderungen gewachsen sind.



# Kippsattel-Programm LIGHT

## LHPS 44/3 N

**Ausführung**  
L = Light  
M = Medium

**Kipprichtung**  
Hinten

**Muldenform**  
P = Halfpipe  
K = Kasten

**Material der Kippbrücke**  
S = Stahl  
A = Alu

**Baureihe 44**

**Anzahl Achsen**  
3 Achsen

**Version**  
N = Normal  
L = Lang



### LHPS HALFPIPE / STAHLMULDE

	bei Rückwand	<b>N</b> Normal	<b>L</b> Lang*
--	--------------	--------------------	-------------------

3 Achsen	Typ		LHPS 44/3 N	LHPS 44/3 L
	Nennlänge		7,6 m	8,6 m
	Nenn-Volumen	außen: S1	23 - 25 m <sup>3</sup>	26 - 28 m <sup>3</sup>
		innen: S2	22 - 24 m <sup>3</sup>	25 - 27 m <sup>3</sup>
Gesamtgewicht		ab 5.050 kg		

<b>Bordwandhöhen</b>	1400 mm / 1500 mm
----------------------	-------------------

\* Lang-Versionen LHPS und LHKA ab 4. Quartal 2018 erhältlich.

Rückwände siehe S. 14  
S1 = schräg, außenliegend, pendelnd  
S2 = schräg, innenliegend, pendelnd



### LHKA KASTEN / ALUMINIUMMULDE

	bei Rückwand	<b>N</b> <b>Normal</b>	<b>L</b> <b>Lang*</b>
--	--------------	---------------------------	--------------------------

3 Achsen 	Typ		LHKA 44/3 N	LHKA 44/3 L
	Nennlänge			7,6 m
Nenn-Volumen	außen: S1		23 - 26 m <sup>3</sup>	26 - 30 m <sup>3</sup>
	innen: S2		22 - 25 m <sup>3</sup>	25 - 29 m <sup>3</sup>
Gesamtgewicht			ab 4.530 kg	

<b>Bordwandhöhen</b>	1300 mm / 1400 mm / 1500 mm
----------------------	-----------------------------

# Kippsattel-Programm MEDIUM

## MHPS 44/3 N

**Ausführung**  
L = Light  
M = Medium

**Kipprichtung**  
Hinten

**Muldenform**  
P = Halfpipe  
K = Kasten

**Material der Kippbrücke**  
S = Stahl  
A = Alu

**Baureihe 44**

**Anzahl Achsen**  
3 Achsen

**Version**  
N = Normal  
L = Lang



### MHPS HALFPIPE / STAHLMULDE

### VERSIONEN

		bei Rückwand	<b>K</b> Kurz	<b>N</b> Normal	<b>L</b> Lang	<b>V</b> Volumen
<b>2 Achsen</b> 	<b>Typ</b>		MHPS 44/2 K	MHPS 44/2 N	MHPS 44/2 L	
	Nennlänge		6,6 m	7,6 m	8,6 m	-
	Nenn-Volumen	außen: S1/S4	18 - 23 m <sup>3</sup>	21 - 30 m <sup>3</sup>	24 - 34 m <sup>3</sup>	-
		innen: S2/S5	18 - 22 m <sup>3</sup>	21 - 29 m <sup>3</sup>	23 - 33 m <sup>3</sup>	-
<b>3 Achsen</b> 	<b>Typ</b>			MHPS 44/3 N	MHPS 44/3 L	MHPS 44/3 V
	Nennlänge		-	7,6 m	8,6 m	10,05 m
	Nenn-Volumen	außen: S1/S4/S6*	-	21 - 30 m <sup>3</sup>	24 - 34 m <sup>3</sup>	30 - 40 m <sup>3</sup>
		innen: S2/S5	-	21 - 29 m <sup>3</sup>	23 - 33 m <sup>3</sup>	30 - 39 m <sup>3</sup>
<b>4 Achsen</b> 	<b>Typ</b>					MHPS 44/4 V
	Nennlänge		-	-	-	10,7 m
	Nenn-Volumen	außen: S1/S4	-	-	-	33 - 42 m <sup>3</sup>
		innen: S2/S5	-	-	-	32 - 41 m <sup>3</sup>
<b>Bordwandhöhen</b>			1300 bis 1800 mm			

\* Bei der Rückwand S6 gibt es einige Einschränkungen.  
Wenden Sie sich dazu an unseren Vertrieb.

Kippsattel mit MEILLER  
Thermoisolierung siehe  
Seite 20



### MHKA KASTEN / ALUMINIUMMULDE

### VERSIONEN

		bei Rückwand	K Kurz	N Normal	L Lang	V Volumen
<b>2 Achsen</b> 	Typ		MHKA 44/2 K	MHKA 44/2 N	MHKA 44/2 L	
	Nennlänge		6,6 m	7,6 m	8,6 m	-
	Nenn-Volumen	außen: S1	21 - 26 m <sup>3</sup>	24 - 37 m <sup>3</sup>	27 - 41 m <sup>3</sup>	-
		innen: S2	20 - 24 m <sup>3</sup>	23 - 35 m <sup>3</sup>	26 - 40 m <sup>3</sup>	-
<b>3 Achsen</b> 	Typ			MHKA 44/3 N	MHKA 44/3 L	MHKA 44/3 V
	Nennlänge		-	7,6 m	8,6 m	10,05 m
	Nenn-Volumen	außen: S1	-	24 - 37 m <sup>3</sup>	27 - 41 m <sup>3</sup>	34 - 51 m <sup>3</sup>
		innen: S2	-	23 - 35 m <sup>3</sup>	26 - 40 m <sup>3</sup>	33 - 49 m <sup>3</sup>
	G12	-	-	-	45 - 53 m <sup>3</sup>	
<b>4 Achsen</b> 	Typ					MHKA 44/4 V
	Nennlänge		-	-	-	10,7 m
	Nenn-Volumen	außen: S1	-	-	-	-
innen: S2		-	-	-	-	35 - 52 m <sup>3</sup>
<b>Bordwandhöhen</b>			1300 bis 2100 mm			

# Sicher fahren – sicher kippen

Beste Fahreigenschaften durch innovatives Fahrwerk

Fahren Sie komfortabel und sicher:

MEILLER Fahrwerke sind optimal aufeinander abgestimmt: Der biege- und torsionssteife MEILLER Fahrwerksrahmen und die Komponenten Achsen, Lager, Bremsen, Stoßdämpfer und Luftfedern von namhaften Herstellern sorgen für beste Fahreigenschaften. Ein niedriger Schwerpunkt sorgt für eine sichere Straßenlage. Bei hohen Sattel- und Achslasten bietet MEILLER einen verstärkten Rahmen an.



## MEILLER Kipptechnik

Kippen und senken Sie sicher und schnell:

Die leistungsstarke Original MEILLER Hydraulik sorgt für eine hohe Arbeitsgeschwindigkeit. Mit der Schnellabsenkung sparen Sie bis zu 40% Zeit beim Absenken. Hohe Überlastreserven, große Anfangshubkraft und der niedrige Gesamtschwerpunkt machen das Kippen sicher. Lange Führungen verringern die Knickneigung der Kolben. Ein Kippwarnsystem überwacht die Neigung des Kippsattels und warnt den Fahrer frühzeitig.

## MEILLER Hydraulik: Kraftvoll. Ausdauernd. Effizient.

- MEILLER Hydraulik hochwertig und stabil.
- Schmutzunempfindlich und verschleißfest durch hochfeste Werkstoffe und nitrierte Oberflächen.
- Optimierte Kippventile und Pumpen sorgen für beste Zykluszeiten.
- Feinfühligere Bewegungssteuerung durch Proportionaltechnik auch unter hohen Lasten.
- Praktisch wartungsfrei durch optimal ausgelegte Ölkreisläufe.
- MEILLER Hydraulik wird nach höchsten Qualitäts-Standards komplett in München gefertigt.
- Hohe Verfügbarkeit von Ersatzteilen durch Eigenfertigung.



## Ihre Vorteile

- **Gewichtsoptimierter Fahrwerksrahmen für sehr gute Fahreigenschaften**
- **Original MEILLER Hydraulik: kraftvoll und ausdauernd**
- **Innovative Achstechnik mit wartungsarmen Lagern**
- **Liftachse senkt Kraftstoffverbrauch und verringert Reifenverschleiß**

## Sicher fahren – sicher bremsen

Manövrieren Sie weniger im engen Straßenverkehr: Die Rangierhilfe verbessert die Kurvenauffähigkeit speziell im Kreisverkehr und beim Abbiegen. Das reduziert auch den Reifenverschleiß.

Wählen Sie zwischen Trommel- oder Scheibenbremsen. Die volle Kontrolle erhalten Sie mit Verschleißsensoren für den Bremsbelag und der Reifendrucküberwachung.

## Zügig losfahren mit Anfahrhilfe

Schalten Sie die Anfahrhilfe per Knopfdruck zu, um im unwegsamem Gelände mehr Traktion zu erhalten. Die Anfahrhilfe verbessert die Traktion der Zugmaschine.



*Das MEILLER Hydrauliksystem ist speziell auf die Anforderungen in der Bauwirtschaft konzipiert.*

## Liftachse für einen wirtschaftlichen Transport

Achsliftsysteme verringern bei Leerfahrten den Reifenverschleiß und den Kraftstoffverbrauch. Wird das Fahrzeug beladen, senkt sich die Liftachse automatisch ab und bietet dadurch eine höhere Gesamtachslast und bessere Fahrstabilität.

## Stabiler Fahrwerkrahmen

Der biege- und torsionssteife Leiterahmen des MEILLER Kippsattels ist für verschiedenste Belastungsfälle ausgelegt. Der Rahmen gewährleistet beste Kipp- und Fahreigenschaften und nimmt hohe Nutzlasten mühelos auf.

MEILLER verringerte beim LIGHT Rahmen nochmals das Gewicht. Gleichzeitig liegt der Gesamtschwerpunkt 50 mm niedriger. Bei der innovativen Konstruktion optimierte MEILLER Gewicht, Festigkeit und Haltbarkeit in jedem Detail.



*Der Fahrwerkrahmen des Kippsattels LIGHT – gewichtsoptimiert in jedem Detail.*

# Mulden für die tägliche Praxis

Für jeden Einsatz den richtigen Kippsattel

MEILLER Mulden sind auf eine lange Lebensdauer ausgelegt: Sie sind rissunempfindlich und verschleißoptimiert für den härtesten Einsatz. Mit dem dreischaligen Konzept lassen sie sich perfekt auf Ihre individuellen Einsatzbedingungen abstimmen.



## MEILLER Mulden

MEILLER Mulden sind verschleißoptimiert für den harten Einsatz: Die bauchige Form schützt sowohl vor abrasivem als auch vor Prallverschleiß. Die reduzierte Beladehöhe erleichtert das Einfüllen und senkt den Höhenschwerpunkt. Das verbessert die Fahr- und Kippeigenschaften.

Wählen Sie für Ihre Anwendung die passende Mulde:

- Stahl- oder Aluminium-Mulden
- Muldenform halbrund (P=Halfpipe) oder eckig (K=Kasten / Classic)
- In den Versionen Kurz, Normal, Lang oder Volumen (Medium Variante) bzw. Normal oder Lang (LIGHT Variante)
- Unterschiedliche Wand- und Bodenstärken

## Design mit Funktion

Mit Ihrem MEILLER Kippsattel können Sie sich sehen lassen: Das moderne Design der Kippmulden sieht nicht nur gut aus, die längsseitigen Vertiefungen verhindern auch Beulen und erhöhen die Steifigkeit der Bordwände.

*Schüttguttransport effizient: MEILLER Kippsattel LHKA mit eckiger Alumulde.*



### Stahl-Mulden

- Sind robust und nutzlastoptimiert.
- Eignen sich besonders bei Kurzstrecke und bei häufigem Kippen.
- Sind ausgelegt auf abrasives Schüttgut wie Kies, Gestein, Betonbrocken oder Zuschlagstoffe.

### Aluminium-Mulden

- Sind besonders leicht.
- Eignen sich hervorragend bei Einsätzen mit wenigen Kippungen am Tag und hohem Straßenanteil.
- Sind ausgelegt auf gering abrasives Schüttgut wie Sand, Kies oder Splitt.
- Bieten chemische Beständigkeit gegenüber den meisten aggressiven Schüttgut-Eigenschaften.

### Maßgeschneiderte Bodenbleche

MEILLER Bodenbleche sind dem Verschleiß intelligent angepasst: Im hinteren Drittel ist der abrasive Verschleiß höher. Hier kommen verstärkte Bleche zum Einsatz. Der restliche Bereich ist gewichtsoptimiert ausgeführt.

### Volumenaufbauten

Transportieren Sie leichtes Schüttgut mit hohem Fassungsvermögen: MEILLER Volumenaufbauten fassen Agrarprodukte oder Recyclingmaterialien.

### Optionen

- Kunststoffinnenauskleidung lässt Schüttgut leichter gleiten.
- Verschleißbleche sorgen für noch höhere Lebensdauer.
- Thermoisolierung auch beim Kippsattel LIGHT mit passenden Planensystemen

*Mit unserem erweiterten Produktprogramm bieten wir Ihnen für jeden Einsatz den richtigen Kippsattel.*



# Rückwände

Für jeden Einsatz den richtigen Kippsattel

## Rückwände – praxistauglich!

Wählen Sie aus den verschiedenen Rückwandvarianten Ihre passende Lösung. Höchste Flexibilität bietet Ihnen die umschaltbaren Rückwände S4 oder S5 mit Zangen- oder Klauenverschluss. Die Rückwandvariante S6 öffnen Sie hydraulisch – in Verbindung mit der i.s.a.r.-control-Funkfernsteuerung ganz komfortabel per Knopfdruck.

## Pendelnd öffnende Rückwand

Die Pendelwand ist verschleißarm und öffnet schon bei einem Kippwinkel von 3°.

## Hydraulisch öffnende Rückwand

Die hydraulische Rückwand öffnet vor oder beim Kippvorgang vollständig und bleibt beim Auskippen offen. Die Rückwandvariante S6 schließt hydraulisch dicht ohne Verschluss.

## Ihre Vorteile

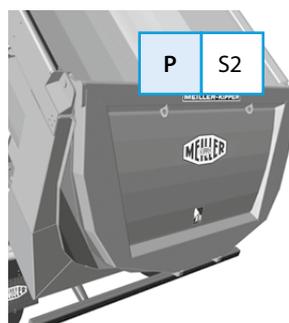
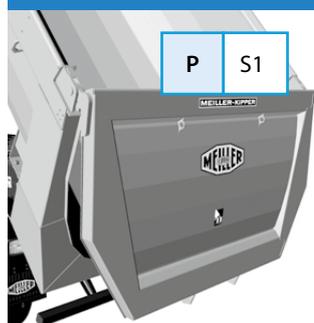
- **Nutzlastoptimierte Komponenten**
- **Geeignet für Fertigerinsatz**
- **Robuste Rückwandverschlüsse**
- **Für jeden das Richtige: Optimal ausgelegte Produktpalette**



Die Rückwände von MEILLER sorgen für sicheres und problemloses Abladen.

## Rückwände LIGHT

### PENDELND ÖFFNEND



## Rückwände MEDIUM

### PENDELND ÖFFNEND



### HYDRAULISCH ÖFFNEND



S4/S5/S6

S6 per Fernbedienung  
ansteuerbar

### ALU VOLUMEN



G12

## Rückwandvarianten

RÜCKWAND		ÖFFNET		VERSCHLUSS	
		pendelnd	hydraulisch	wahlweise beides	
schräg	liegt außen	S1	S6 (ohne Ver- schluss)	S4	Zange
	liegt innen	S2		S5	Klaue
gerade		G12 mit Flügeltür 1/2 und 1/2			



Sicherer Verschluss und perfekte Dosierung  
mit dem Getreideschieber.

### Zubehör für Rückwände

Erweitern Sie Ihren Einsatz

- Erhöhte Rückwandlagerung für großen Durchgang
- Dosiereinrichtung
- Knebelverschlüsse
- Getreideschieber mit Knebelverschlüssen, optional mit Trichter und Auslaufsack
- Gummidichtung
- Doppelgelenk

# Anbauteile und Zubehör

Individuell erweitern – für jeden das passende Fahrzeug

Optimieren Sie Ihren MEILLER Kippsattel für Ihren speziellen Einsatzzweck. Das Zubehör zielt darauf ab, den Arbeitsalltag sicher und praktisch zu gestalten. Das Programm reicht von Aufstiegen über Verstaumöglichkeiten bis zu Kamerasystemen.



*MEILLER Planensysteme sind als Schiebe- oder Rollplanen erhältlich.*

## MEILLER Planensysteme

Decken Sie Ihr Transportgut ab: Sparen Sie Treibstoff und schützen Sie Ihre Ladung. Bei elektrischer Ausführung mit komfortabler Bedienung über die MEILLER i.s.a.r.-control-Funkfernsteuerung. MEILLER Planensysteme sind optimal auf die MEILLER Mulden abgestimmt. Profitieren Sie von einer ganzheitlichen Lösung aus einer Hand.

- Schiebeplane manuell oder elektrisch, mit oder ohne Planenschutzdach
- Seitliche Rollplane mit patentiertem Schnellspanverschluss



## Beleuchtungen in LED-Technik

Profitieren Sie von mehr Verkehrssicherheit und Langlebigkeit mit den MEILLER Beleuchtungen in LED-Technik.

- LED-Heckbeleuchtung mit integriertem Dreieckrückstrahler
- LED-Arbeitsscheinwerfer
- Seitliche LED-Markierungsleuchten
- Umriss- und Begrenzungsleuchten



*Mehr Verkehrssicherheit und Langlebigkeit mit den MEILLER Beleuchtungen in LED-Technik.*

## Steigen Sie schnell und sicher auf das Fahrzeug

- Aufstiegsleiter Stahl oder Aluminium, klappbar, mit ergonomischem Schnellverschluss (UVV konform)



Bedienen Sie Ihre Abläufe schnell und sicher mit der praktischen i.s.a.r.-control-Funkfernsteuerung.

### MEILLER i.s.a.r.-control-Funkfernsteuerung

Mit der MEILLER i.s.a.r.-control-Funkfernsteuerung haben Sie die volle Kontrolle: Kippen Sie aus sicherer Entfernung und an einem Standort, der Ihnen die beste Sicht bietet. Mit den vorprogrammierten Abläufen der Folgesteuerung ist die Bedienung sogar noch einfacher.

### Erleichtern Sie sich Ihren Arbeitsalltag mit weiterem praktischem Zubehör:

- Kamerasystem
- Bedienstand
- Werkzeugkasten
- Kotflügel
- Schlauchaufhängung
- Nützliches wie Feuerlöscher, Schaufel- und Besenhalter, Unterlegkeil und Halter, Warnschild, Steckdose
- Abschleppkupplung
- Teleskop-Stützeinrichtung
- und vieles mehr



Stabile Halterungen für die Kotflügel sind beim Baustelleneinsatz unverzichtbar.

### Zubehör fürs Fahrwerk

Erweitern Sie Ihren Einsatz:

- Ersatzräder
- Ersatzradhalter an Stirnwand oder unter dem Fahrgestell
- Kotflügel aus Kunststoff oder Aluminium mit geschraubten Halterungen

### 2 verschiedene Programmabläufe stehen zur Verfügung:

1. Auskippen: Unterfahrschutz hochklappen, Plane öffnen, Rückwand öffnen, Kippen
2. Absenken und fahrbereit machen: Senken, Rückwand schließen, Plane schließen, Unterfahrschutz absenken



# Fahrerassistenzsystem

Steuern und überwachen Sie Ihren Kippsattel

Gewinnen Sie Sicherheit und Komfort mit dem MEILLER Assistenzsystem. Ob im Fahrerhaus, am SmartBoard® oder von Ihrem Mobiltelefon aus – bedienen Sie eine Vielzahl von Funktionen am Sattelaufleger aus sicherer Entfernung. Optimieren Sie Ihren wirtschaftlichen Einsatz, denn jetzt greifen Sie auf alle relevanten Betriebsdaten in Echtzeit zu.



## Wirtschaftlichkeit optimieren

Steuern und überwachen Sie Ihren MEILLER Kippsattel mit dem MEILLER Assistenzsystem.

### Sicherheit

Lassen Sie sich warnen bei:

- zu hoher Achslast
- zu steilem Neigungswinkel der Kippbrücke

### Diagnose

Profitieren Sie von schneller Hilfe durch das Auslesen eines Fehlerprotokolls, das Sie gleich auch per Mail versenden können.

### Auswertung

Optimieren Sie den Einsatz Ihres Fuhrparks durch die Auswertung aller relevanten Betriebsdaten.

## Anzeigen

Informieren Sie sich über den Fahrzeugstatus:

- Anzeige Achslast Gesamt und einzelne Achsen in t
- Anzeige Neigungswinkel der Kippbrücke
- Anzeige Kippsattel-Informationen
- Anzeige Fehlermeldungen

## Funktionen

Steuern Sie ganz komfortabel viele Funktionen:

- Liftachse heben und senken
- Anfahrhilfe ein- und ausschalten
- Fahrwerk mittels Luftfederung heben und senken
- Fahrniveau regulieren
- Bremsdruck der Fertigerbremse einstellen

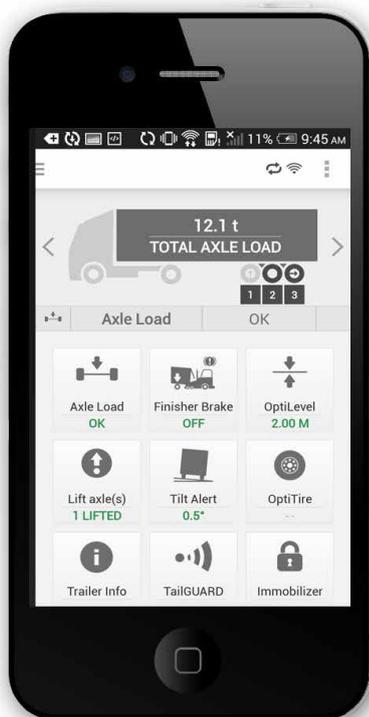
## Optionen

- Lenkachse ver- und entriegeln
- Anzeige Reifendruck und -temperatur, Warnung Reifendruck
- Warnung Bremsbelagverschleiß



Das MEILLER Assistenzsystem – eine praxistaugliche Unterstützung im täglichen Betrieb.





### Schneller und einfacher Zugriff

Greifen Sie aus einem sicheren Abstand auf das MEILLER Assistenzsystem zu:

- vom SmartBoard®
- von einem Mobiltelefon aus (Android OS ab Version 4.1 Jelly Bean)

Auf der übersichtlichen Benutzeroberfläche finden Sie sich schnell zurecht.

### SmartBoard®

Steuern sie Ihren MEILLER Kippsattel mit dem seitlich montierten SmartBoard®. Neben der Anzeige vieler Betriebsdaten bedienen Sie Fertigerbremse, Liftachse und Anfahrhilfe.



MEILLER SmartBoard®



# Thermoisolierung für den Straßenbau

Vollintegrierte Lösung mit höchstem Bedienkomfort

Sorgen Sie für gleichbleibend hohe Temperaturen beim Anliefern von Asphalt an den Straßenfertiger. Die MEILLER Thermoisolierung verhindert das Auskühlen des Mischgutes. Sie haben die volle Kontrolle: die Temperaturmesseinrichtung zeigt in Echtzeit aktuelle Werte an, optional mit einer App oder GPS Telematiksystem.

## MEILLER Thermoisolierung – isoliert sicher

MEILLER setzt robustes wasserabweisendes Dämmmaterial (80 mm) in Kombination mit doppelschaligen Verkleidungen aus Edelstahl ein. Sie sitzen an Seitenwänden, Stirn-, Boden und Rückwänden. MEILLER Thermoisolierungen atmen: das Abtrocknen von möglichem Kondenswasser ist

gewährleistet. Zur Isolation nach oben deckt eine MEILLER-Thermoplane den Aufbau ab – bei elektrischer Ausführung mit Funkfernsteuerung zu bedienen. Montage von Ersatzradhalter und Aufstieg an der Stirnwand sind uneingeschränkt möglich.



Erfüllt die Anforderungen des Bundesbauministeriums:  
Thermoisolierter MEILLER Kippersattel für den Straßenbau.

## MEILLER Herstellerzertifikat nach VDI Richtlinie 2055

Sie können sich auf die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen zur Steigerung der Asphaltteinbauqualität verlassen. MEILLER führt den rechnerischen Nachweis in Zusammenarbeit mit dem Forschungsinstitut für Wärmeschutz (FIW) durch.



MEILLER sorgt für gleichbleibend hohe Asphaltmischgut-Temperaturen während des Transports.

## Präzise Messeinrichtung

Die zuverlässige Messtechnik überwacht die Temperatur an vier Messpunkten. Bei Anzeige und Datenübertragung haben Sie die Wahl:

- Typ A: Anzeige Temperatur, inkl. serielle Schnittstelle
- Typ B: Anzeige Temperatur mit mobilem Bluetooth-Drucker, inkl. serielle Schnittstelle
- Typ P: Anzeige Temperatur über Thermo App

## Einfache Wartung

Tauschen Sie die Isolierung bei Beschädigungen einfach panelweise aus. Das senkt Reparaturkosten und ist schnell erledigt. Die Sensorik ist über einen eigenen Zugang leicht zu erreichen.



Jede Minute wird gemessen: Ein Transportprotokoll überwacht die Qualität jeder Ladung.

Die Thermoisolierung ist auch für die neuen LIGHT-Modelle erhältlich.

## Ihre Vorteile

- Sichere Wärmeisolierung Ihres Transportgutes – keine Wärmebrücken
- Keine Beschädigung durch Schüttgut dank robuster, temperaturunempfindlicher Ausführung
- Temperaturmesseinrichtung mit hohem Funktionsumfang



# Das Unternehmen MEILLER

Innovation aus Tradition seit über 160 Jahren

Eine erstklassige Qualität und Zuverlässigkeit zeichnen unsere Produkte aus und schaffen die Grundlage für die hohe Zufriedenheit unserer Kunden. Wir optimieren systematisch die Prozesskette der Produktentstehung, um unseren Qualitätsanspruch stetig zu steigern.

## Unternehmen

MEILLER steht als Synonym für innovative Produkte und Systemlösungen für die Bau- und Entsorgungswirtschaft. Unser Anspruch: marktgerechte Innovationen durch beste technische Lösungen zu realisieren – mit motivierten Mitarbeitern, modernsten Fertigungsverfahren und dem Beitrag unserer Lieferanten.



MEILLER Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter stehen für die hohe Qualität aller MEILLER Produkte.

## Produktqualität

MEILLER legt besonderen Wert auf eine beispielhafte Produktqualität und ausgezeichnete Werterhaltung. Deshalb sind alle Komponenten auf harte Einsatzbedingungen und eine lange Lebensdauer ausgelegt. Sie zeichnen sich durch gute Verarbeitung, Zuverlässigkeit und geringen Verschleiß aus.



## Schneller Service

Profitieren Sie vom Know-how und der Kompetenz unseres erfahrenen Serviceteams. Unser mobiler Werkkundendienst sowie die weltweiten Kundendienststellen sind im Servicefall umgehend für Sie da.

Fühlen Sie sich jederzeit bei uns gut aufgehoben.

## Ersatzteile

Minimieren Sie Ausfallzeiten durch eine hohe Verfügbarkeit und verlässliche Lieferung von Ersatzteilen. Mit einer ausgefeilten Logistik liefern wir Originalteile schnell zum gewünschten Zielort.

Vertrauen Sie der gewohnten Qualität der original MEILLER-Ersatzteile, die optimal auf Ihr MEILLER-Produkt abgestimmt sind.



*Dringend benötigte original MEILLER-Ersatzteile kommen schnell an den gewünschten Zielort.*



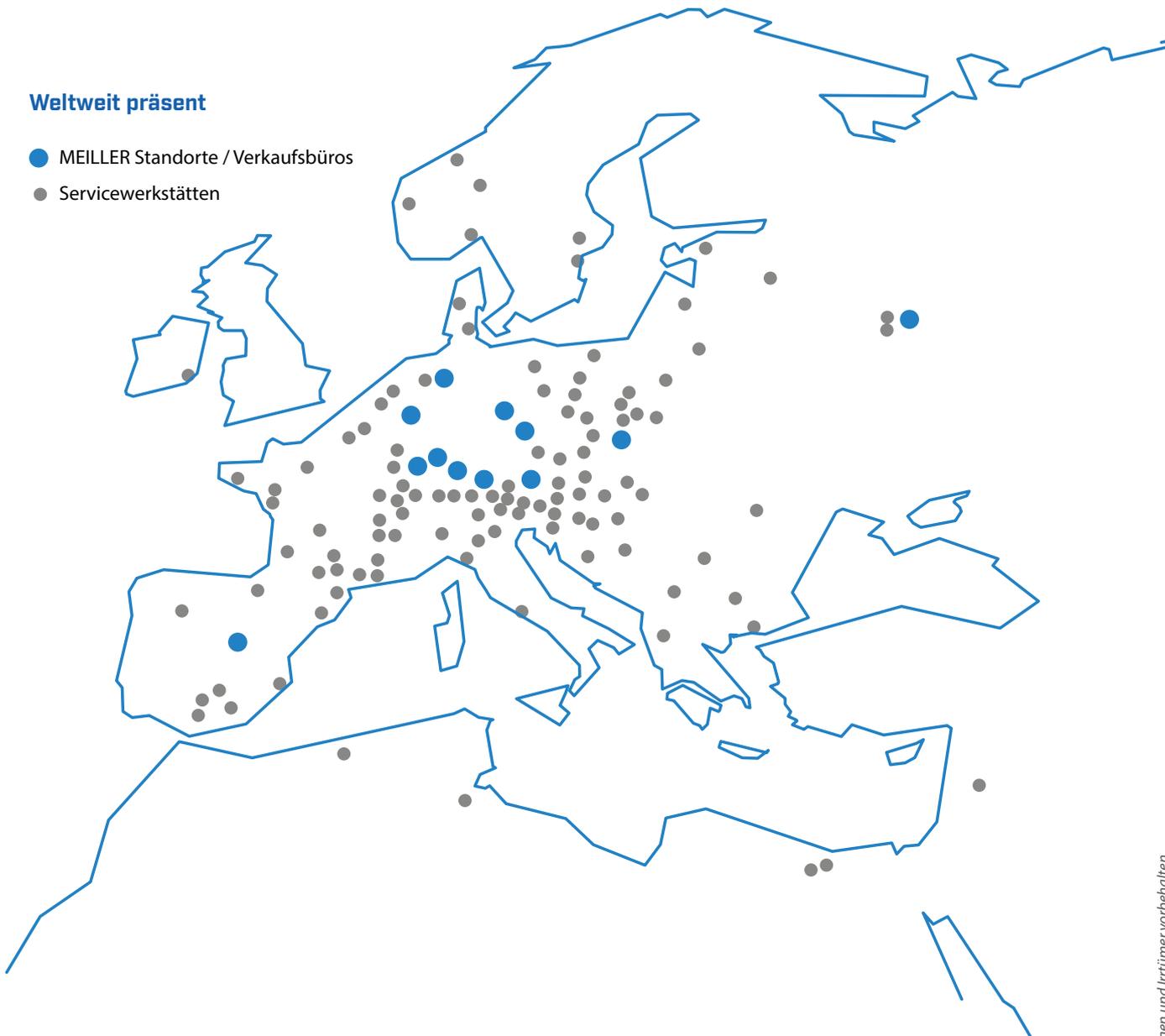
*Zahlreiche technische Meilensteine und Innovationen von MEILLER prägen bis heute die Branchen Bauwirtschaft, Entsorgungswirtschaft und Nutzfahrzeugindustrie weltweit.*

# MEILLER in Ihrer Nähe

Voller Service aus einer Hand

## Weltweit präsent

- MEILLER Standorte / Verkaufsbüros
- Servicewerkstätten



Der nächste MEILLER Standort befindet sich ganz in Ihrer Nähe. Finden Sie Ihre nächste Servicewerkstätte in der Online-Suche unter

[meiller.com/service](http://meiller.com/service)

1702\_De-791-0718  
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Abbildungen können Sonderausstattungen zeigen.

**F. X. MEILLER**

Fahrzeug- und Maschinenfabrik - GmbH & Co KG · Ambossstraße 4 · 80997 München  
Telefon 089 / 14 87-0 · Telefax 089 / 14 87-13 55 / 15 95 · [info@meiller.com](mailto:info@meiller.com) · [www.meiller.com](http://www.meiller.com)