

● TELAIO MULTIFILO

● MULTIWIRE SAW

● TEAR MULTIFIOS

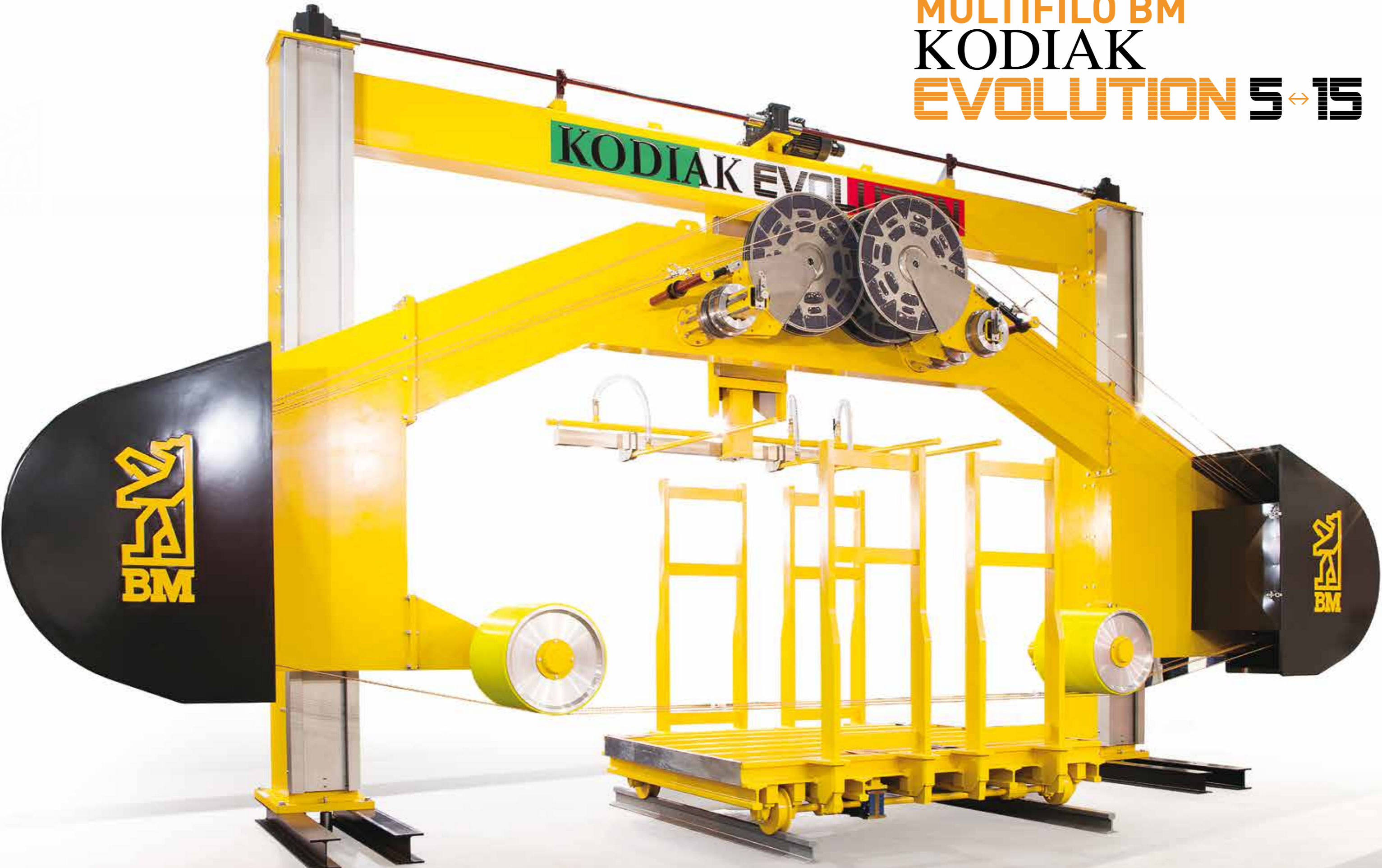
● МНОГОКАНАТНЫЙ СТАНОК

MULTIFILO BM
KODIAK
EVOLUTION
5 ↔ 15



BM 

MULTIFILO BM
KODIAK
EVOLUTION 5 ↔ 15



SISTEMA DI TENSIONAMENTO

Tensioning system • Sistema de tensionamento • Система натяжения

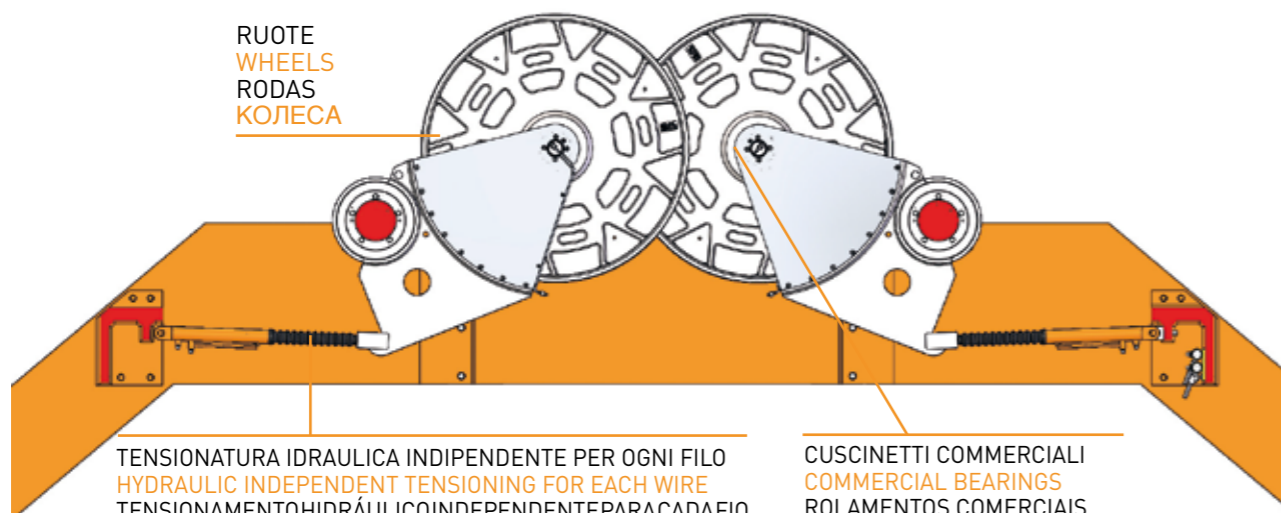
TENSIONAMENTO BREVETTATO A LEVA IDRAULICA

PATENTED TENSIONING BY HYDRAULIC LEVER

TENSIONAMENTO PATENTEADO A ALAVANCA HYDRAULICA

ЗАПАТЕНТОВАННАЯ РЫЧАЖНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА НАТЯЖЕНИЯ

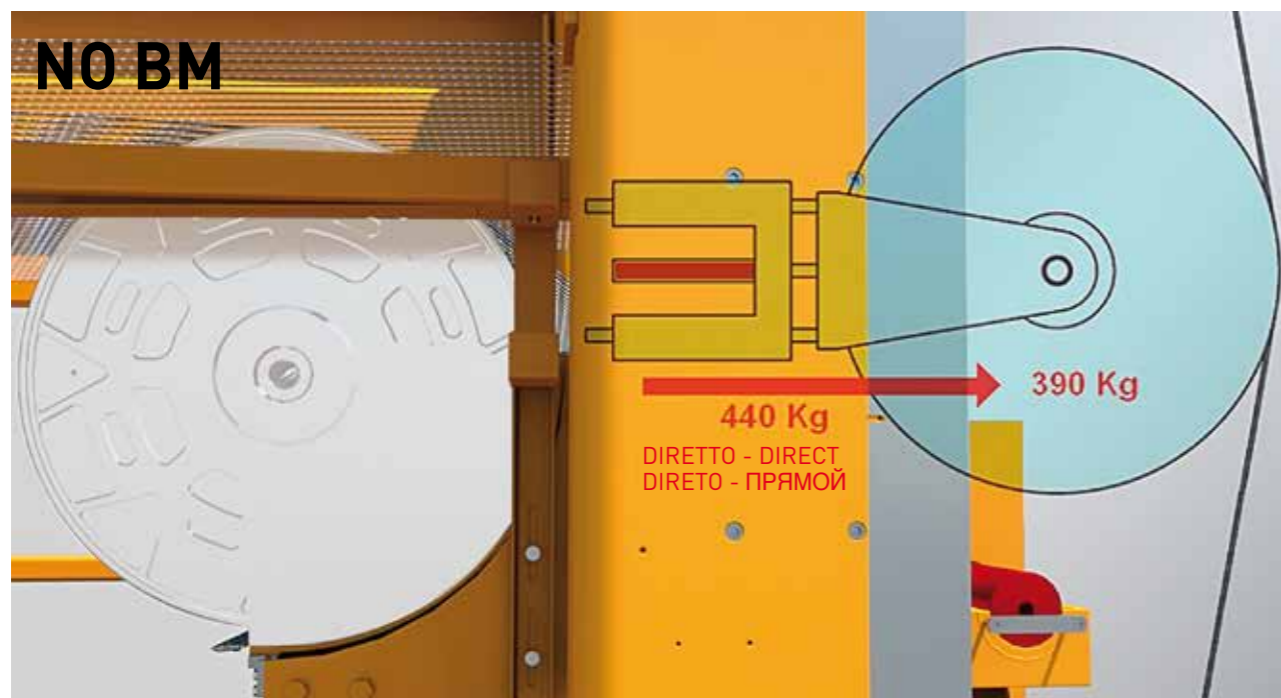
RUOTE
WHEELS
RODAS
КОЛЕСА



TENSIONATURA IDRAULICA INDIPENDENTE PER OGNI FILO
HYDRAULIC INDEPENDENT TENSIONING FOR EACH WIRE
TENSIONAMENTO HIDRÁULICO INDEPENDENTE PARA CADA FIO
НЕЗАВИСИМАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
НАТЯЖЕНИЯ ДЛЯ КАЖДОГО КАНАТА

CUSCINETTI COMMERCIALI
COMMERCIAL BEARINGS
ROLAMENTOS COMERCIAIS
ПОДШИПНИКИ НАХОДЯТСЯ В
КОММЕРЧЕСКОЙ СЕТИ

NO BM



440 Kg
DIRETTO - DIRECT
DIRETO - ПРЯМОЙ

390 Kg

Sistema di tensionatura idraulica automatica fino a 250 kg continua e omogenea per ogni filo.

An automatic hydraulic tensioning system provides a tension of up to 250Kg for each diamond wire.

Sistema de tensionamento hidráulico automático até 250 kg contínuo e homogêneo para cada fio diamantado.

Система гидравлического однородного натяжения каждого каната вплоть до 250 кг, самостоятельное у каждого каната.

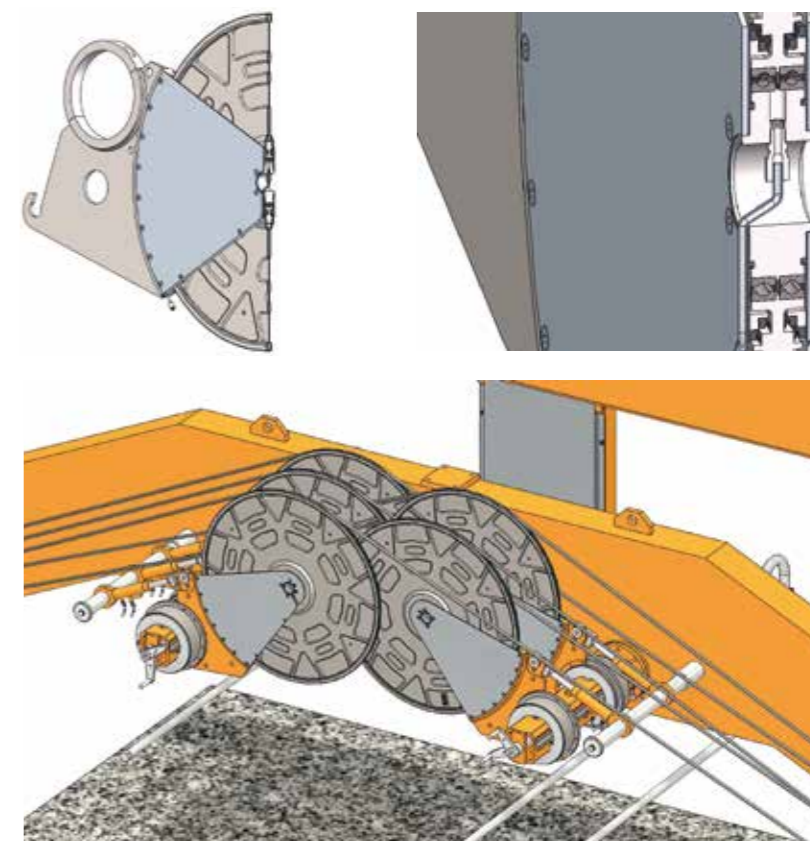


Labirinto esterno e set di guarnizioni interne a protezione del cuscinetto d. 150 mm installato sulle pulegge.

The external periphery of the wheel has a liner insert which provides protection along with a set of seals for the large Ø150mm central bearing.

Labirinto externo e conjunto de guarnições internas para proteção dos rolamentos diam. 150 mm instalados nas roldanas.

Система внешней защиты и комплект прокладок для защиты подшипника большого размера диам.150 мм.

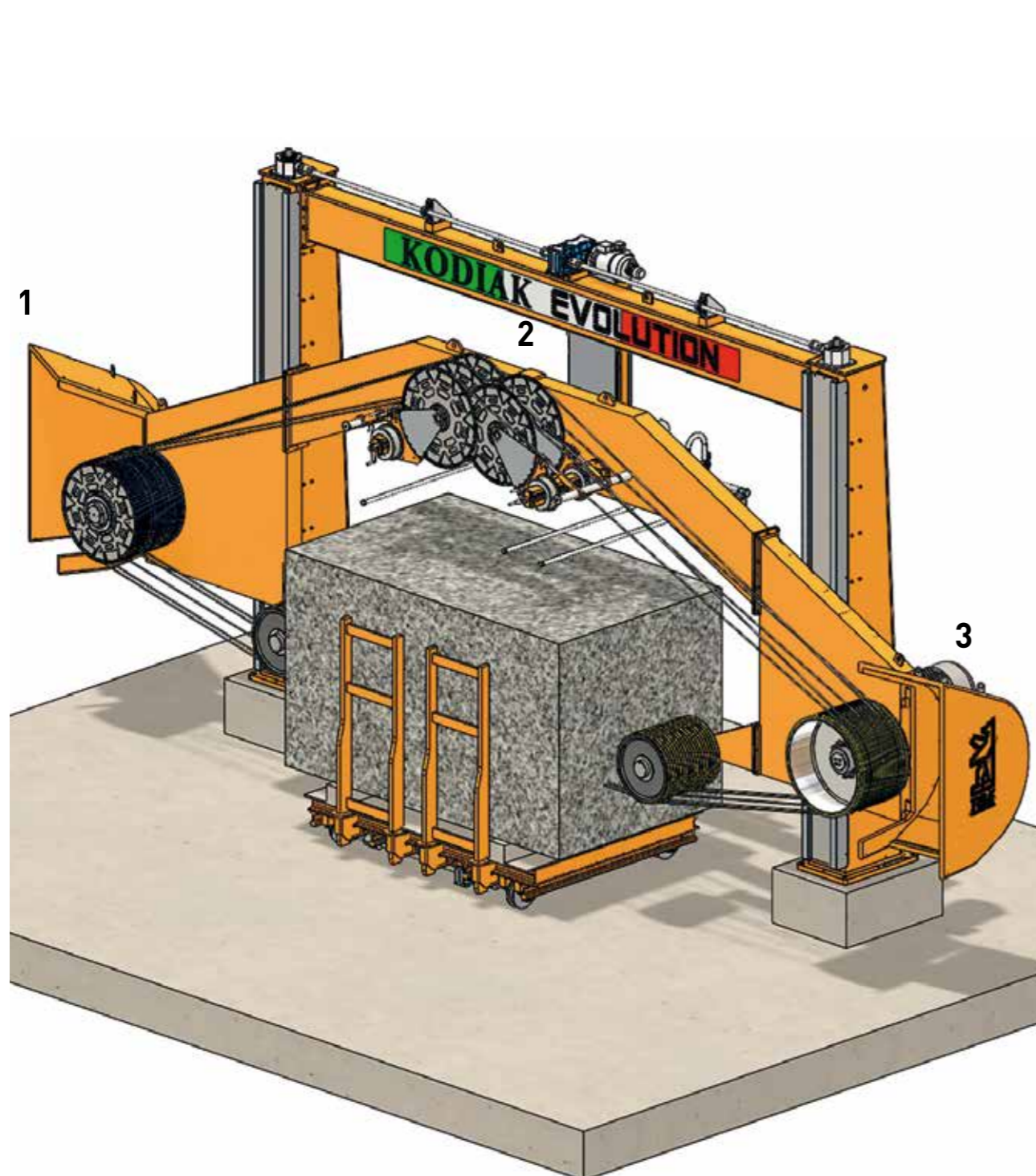


SOLO 3 PUNTI DI CONTATTO

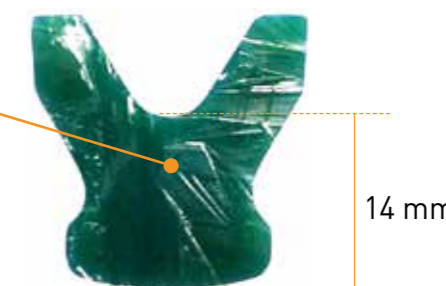
Only 3 contact points • Soamente em 3 pontos de apoio e flexão • Только 3 точки контакта

PROFILI IN GOMMA

Rubber profile • Perfis dos rolos • Резиновые профили

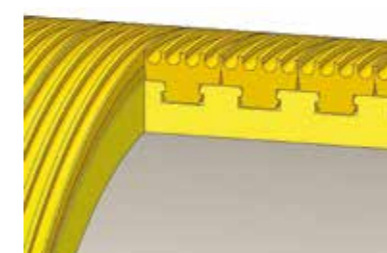


PROFILI IN GOMMA DEI RULLI GUIDAFILO, PER LE RUOTE DEL TENDITORE+FOLLI DI SPESSORE 14 MM.
 RUBBER PROFILE FOR GUIDING DRUMS AND TENSIONING+FREE WHEELS, THICKNESS 14 MM.
 PERFIS DOS ROLOS GUIA FIO , PARA POLIAS TENSIONADORAS E LIVRES COM ESPESSURA DE 14 MM.
 РЕЗИНОВЫЕ ПРОФИЛИ ТОЛЩИНОЙ 14 MM ДЛЯ БАРАБАНОВ НАПРАВЛЕНИЯ КАНАТОВ, ХОЛОСТЫХ КОЛЕС И НАТЯЖИТЕЛЯ.

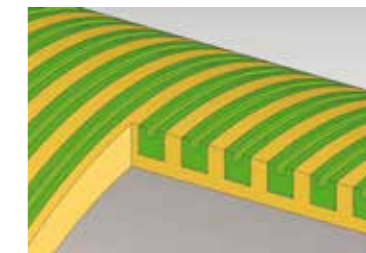


PER LA SOSTITUZIONE DEI PROFILI DELLE PULEGGE DIAMETRO 1000 MM E 1500 MM, SPECIALE PROFILO IN GOMMA CON INCASTRO ANTI USCITA DA 14 MM DI SPESSORE.
 SPECIAL RUBBER PROFILE OF 14MM WHICH IS REPLACABLE ON THE Ø1000 AND Ø1500 MM PULLEYS, WITH A SPECIAL JOINT TO AVOID ACCIDENTAL DISMOUNTS.
 PARA A TROCA DOS PERFIS DAS POLIAS DE DIÁMETRO 1000 MM E 1500 MM, UM PERFIL ESPECIAL DE BORRACHA DE ENCAIXE DE 14 MM.
 ДЛЯ ЗАМЕНЫ ПРОФИЛЕЙ ШКИВА ДИАМЕТРОМ 1000 MM И 1500 MM ИСПОЛЬЗУЕТСЯ СПЕЦИАЛЬНЫЙ РЕЗИНОВЫЙ ПРОФИЛЬ 14 MM СО СПЕЦИАЛЬНЫМ СЕГМЕНТОМ, КОТОРЫЙ ПРЕПЯТСТВУЕТ ВЫХОДУ ПРОФИЛЯ ИЗ ПАЗА.

GOMMATURA RULLI GUIDA FILI
 GUIDING DRUM RUBBER STRIPS
 ROLOS GUIA FIOS COM TIRAS DE BORRACHAS
 ГУММИРОВАННЫЕ БАРАБАНЫ НАПРАВЛЕНИЯ КАНАТОВ



PASSO VARIABILE
 VARIABLE SPACING
 PASSO VARIÁVEL
 ПЕРЕМЕННЫЙ ШАГ



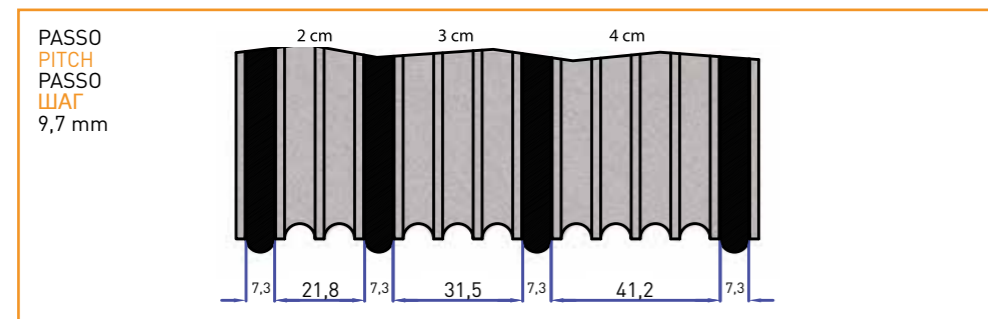
PASSO FISSO
 FIXED SPACING
 PASSO FIXO
 ФИКСИРОВАННЫЙ ШАГ



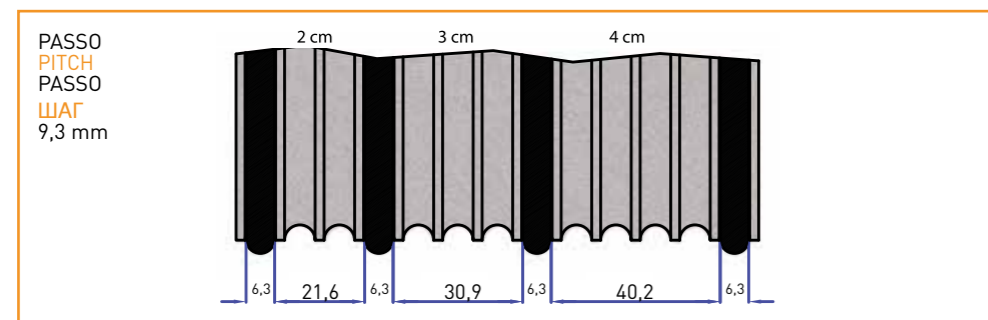
Passo dei rulli e spessori

Step of drums and thickness - Passo dos rolos e espessores - шаг барабанов и толщин

FACILITÀ DI CAMBIO DELLO SPESSORE DA 2, 3, 4, 10, 15, 20, 30, 60 cm
 EASY SYSTEM FOR CHANGING THE THICKNESS IN 2, 3, 4, 10, 15, 20, 30, 60 cm
 FACILIDADE DE TROCA DA ESPESSURA DE 2, 3, 4, 10, 15, 20, 30, 60 cm
 ПРОСТАЯ СИСТЕМА ЗАМЕНЫ ТОЛЩИН 2, 3, 4, 10, 15, 20, 30, 60 cm



Passo/Pitch Passo/шаг: 9,7 mm	Larghezza Width Largura ширина	DIAMETRO DEL FILO 7,3 MM • DIAMETER OF THE WIRE 7,3 MM DIAMETRO DO FIO DIAMANTADO DE 7,3 MM • Диаметр каната 7,3 мм							Numero di Lastre Number of slabs Numero das chapas Количество слябов
		Spessore delle Lastre - Width of the slabs - Espessura das chapas - Толщина слябов							
Kodiak	mm	21,8	31,5	41,2	50,9	60,6	70,3	80	
5	640	4	4	4	4	4	4	4	
15	408	14	10	8	7	6	5	4	



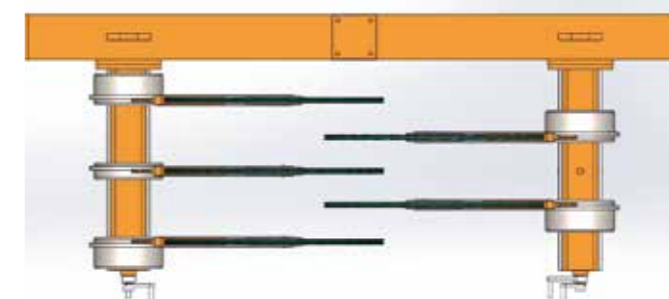
Passo/Pitch Passo/шаг: 9,3 mm	Larghezza Width Largura ширина	DIAMETRO DEL FILO 6,3 MM • DIAMETER OF THE WIRE 6,3 MM DIAMETRO DO FIO DIAMANTADO DE 6,3 MM • Диаметр каната 6,3 мм							Numero di Lastre Number of slabs Numero das chapas Количество слябов
		Spessore delle Lastre - Width of the slabs - Espessura das chapas - Толщина слябов							
Kodiak	mm	21,6	30,9	40,2	49,5	58,8	68,1	77,4	
5	607	4	4	4	4	4	4	4	
15	386	14	10	8	7	6	5	4	

Spostamento rapido e semplice per il cambio degli spessori.
 Easy and quick system for changing the thickness of the cut.
 Deslocamento rápido e simples para a troca das espessuras.
 БЫСТРОЕ И ПРОСТОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ КАНАТОВ ДЛЯ ЗАМЕНЫ ТОЛЩИНЫ ПИЛЕНИЯ СЛЯБОВ.



Pulegge ravvicinate per taglio 2 cm.
 Close-up pulleys for cutting 2 cm.
 Polias mais juntas para o corte 2 cm.
 РАЗМЕЩЕНИЕ ШКИВОВ ДЛЯ РЕЗА 2 СМ.

Pulegge allontanate per taglio fino a 60 cm.
 Distant pulleys for cutting up to 60 cm.
 Polias mais distantes para o corte até 60 cm.
 РАЗМЕЩЕНИЕ ШКИВОВ ДЛЯ РЕЗА ДО 60 СМ. (2, 3, 4, 10, 15, 20, 30, 60 cm)



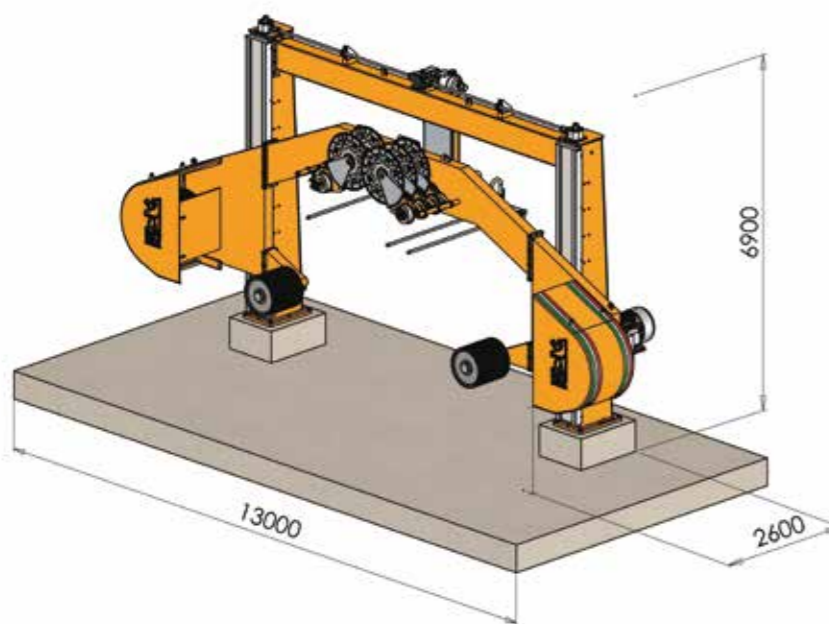
SOFTWARE PERSONALIZZATO E APP PER TABLET
 CUSTOM SOFTWARE AND APP FOR TABLET
 PROGRAMA PERSONALIZADO E APLICAÇÃO PARA TABLET
 ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ПЛАНШЕТОВ





Caratteristiche Tecniche

Technical Details • Características Técnicas • Технические Характеристики



SPECIAL CONFIGURATION:

SOSTITUZIONE DEL GRUPPO DI PULEGGE DEL TENDITORE PER POTER UTILIZZARE FINO A 15 FILI DIAMANTATI SPOSTAMENTO AUTOMATICO DELLE PULEGGE DEL TENDITORE

REPLACEMENT OF THE TENSIONING PULLEYS SYSTEM TO ENABLE TO USE UP TO 15 DIAMOND WIRES AUTOMATIC ADJUSTMENT OF THE TENSIONING PULLEYS

SUBSTITUIÇÃO DO GRUPO DE POLIAS DO TENSIONADOR PARA PODER USAR ATÉ 15 FIOS DIAMANTADOS DESLOCAMENTO AUTOMÁTICO DAS POLIAS DO TENSIONADORUP TO 15 DIAMOND WIRES

ЗАМЕНА ГРУППЫ ШКИВОВ НАТЯЖИТЕЛЯ ДЛЯ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДО 15 АЛМАЗНЫХ КАНАТОВ АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ШКИВОВ НАТЯЖИТЕЛЯ

KODIAK EVOLUTION 5-15		Taglio utile Useful cutting size Corte útil Полезный рез			Potenza installata Installed power potência instalada установленная мощность		Velocità del filo Wire linear speed velocidade do fio скорость каната	Dim. carrello laterale: stabilire in fase d'ordine Dim. lateral trolley: defined during commissioning DIM. CARRO LATERAL: definida durante o pedido Размеры боковой тележки: устанавливаются в момент заказа	
Modello Model Modelo модель	Lunghezza filo Length of the diamond wire comprimento do fio длина каната mm	Altezza Height Altura высота mm	Lunghezza Length Comprimento длина mm	Larghezza Width Largura ширина mm	Principale Main Principal главный Kw	Apparecchiatura cala rapida Fast lowering unit Grupo cala rapida устройство быстрого опускания Kw	Variable Variable Variable mt./sec.	Velocità cala lavoro Working lowering speed Velocidade trabalho cala скорость рабочего опускания mm	Peso macchina Weight of the frame Peso máquina вес машины tons
Kodiak 5	23.700	2.200	3.700	640	45	5,5	15-35	80-600	18
Kodiak 15	23.700	2.200	3.700	408	45	5,5	15-35	80-600	20

Le illustrazioni e i dati tecnici sono indicativi. L'azienda si riserva il diritto di modificare la macchina, senza alcun preavviso al cliente.
The pictures and values are approximate. The supplier reserves the right to modify the machine, without any advance notice to the customer.
As ilustrações e dados técnicos são indicativos. A empresa reserva o direito de modificar a máquina, sem avisar antecipadamente ao cliente.
Иллюстрации и технические данные ориентировочные. Фирма производитель оставляет за собой право вносить модификации в станок без предварительного уведомления заказчика.



TELAJ PER LA SEGAGIONE DEI BLOCCHI DI MARMO E GRANITO GANG SAW FOR SAWING MARBLE AND GRANITE BLOCKS





BM s.r.l. - Via 4 Novembre, 37
Montorso Vicentino (Vicenza) - Italy
Tel. +39 0444 485000 - Fax +39 0444 485085
www.bmofficine.it - bmofficine@bmofficine.it