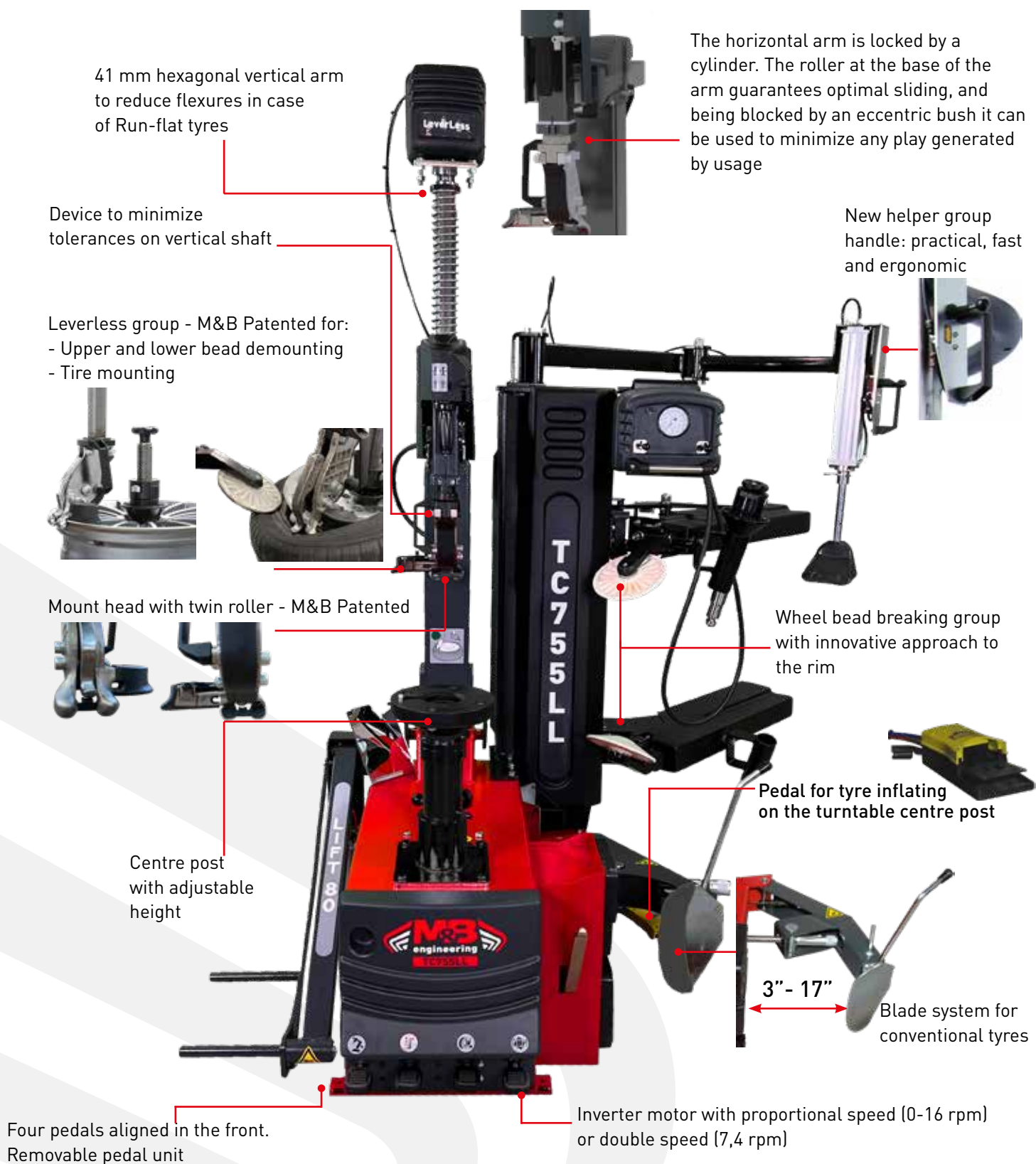




Catalogue 2024 - Rev. 1.4

Your satisfaction, **our passion**





TC755LL EQUIPPED WITH HELPER AND WHEEL LIFT

TC755LL COMPLETA DI BRACCIO DI AIUTO E SOLLEVATORE RUOTA



TC755LL

Automatic tire changer with LeverLess technology, centre post turntable and "combi" bead breaking system: with disc and with blade. The TC755LL works on all latest generation UHP and Run Flat tires up to rim diameter of 30" and 17" wheel width.

LL demounting system with double support to the rim to reduce flexions and tensions on the bead and on the rim edge and physical effort by the operator.

Combined "gliding" movement of the vertical arm which allows a faster approach to the rim.

Stepless 0-16 rpm speed variation motoinverter with in-house produced board, single phase power supply 230V 50Hz.

Smontagomme automatico con tecnologia LeverLess, autocentrante a bloccaggio centrale e gruppo di stallonamento "combi": con disco e con paletta. TC755LL è ideale per tutti i pneumatici UHP e Run-Flat di ultima generazione fino ad un diametro di 30" ed una larghezza di 17".

Sistema di smontaggio LL con doppio supporto al cerchio che riduce flessioni e tensioni sul tallone e sul bordo del cerchio e lo sforzo fisico dell'operatore.

Movimento combinato "a planata" del braccio verticale, che permette un avvicinamento al cerchio più rapido.

Inverter a variazione di velocità proporzionale 0-16 rpm, prodotto internamente, alimentazione monofase 230V 50Hz.

STANDARD CONFIGURATION



410 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	17"	46" 1160 mm	All tires	1200 Kg	1500 kg (2800 kg on piston)	Motoinverter 230V/1/50-60	0 - 16 rpm	0,75	8 - 12
							400/3/50-60 Hz - 2V	8 - 16 rpm	0.9 - 1.2	

ACCESSORIES FOR TC755LL

			
HELPER	CLAMP	BEAD-PUSHER	
46MB201230	52MB100404	46MB203140	
Helper device	Mounting clamp RFT/UHP	Extendable bead-pusher with pulling system	
Braccio di aiuto	Morsetto di montaggio RFT/UHP	Premitalлоне allungabile con sistema di trazione	
			
STORAGE HOLDER	LED LIGHT	Y-ADAPTOR	
46MB203067	46MB203330 (230/1/50-60) 46MB203736 (400/3/50-60)	46MB201752	
Lateral tool holder	12V Led Light and power supply kit, factory assembled	Mount/demount adaptor for light truck or wheels with protruding spokes	
Porta attrezzi laterale	Luce Led 12V e kit di alimentazione, montato in fabbrica	Utensile montaggio/smontaggio ruote furgoni o con razze sporgenti	
			
SPACER	TRUCK CONE	4TH CONE	
46MB203529	42MB203397	40FF61043	FLANGE KIT
Light truck spacer	Light truck cone (D=122mm - 174mm)	4° cone (D= 89mm - 132mm)	Reverse rim flange kit
Distanziale per trasporto leggero	Cono light truck (D=122mm - 174mm)	4° cono (D= 89mm - 132mm)	Kit adattatore per cerchi reversi
		 SL	
WHEEL LIFT	ROLLER	KIT IT	WDK KIT
46MB400190 (TC755LL) 46MB400069 (TC555)	42MB201157	46MB201294	46MB203554
Wheel lift delivered with tire changer. Capacity 80 kg. Factory assembled	Wheel bead breaking roller	Kit IT - Inflation Tubeless system	WDK kit including plastic lever, manual, rim protection and mounting clamp RFT
Sollevatore ruote da richiedere in fase d'ordine. Portata 80 kg. Montaggio in fabbrica	Rulliera per stallonatura ruota	Kit IT - Kit gonfiaggio Tubeless	Kit WDK: leva in plastica, manuale, protezione cerchio e morsetto RFT

ACCESSORIES FOR CAR TIRE CHANGERS

 SL	 SL	 SL	 SL
M/D FRONT TAB	10 x M/D FRONT TAB	M/D TAIL TAB	10 x M/D TAIL TAB
14MB201198	46MB203184	42MB201254	46MB203185
Front tower tab M/D head protection	Set of 10 front tower tabs M/D head protection	Tail side tower tab M/D head protection	Set of 10 tail side tower tabs M/D head protection
Protezione frontale per torretta di montaggio	Set da 10 protezioni frontali per torretta di montaggio	Protezione per torretta di montaggio (coda)	Set da 10 protezioni per torretta di montaggio (coda)
	 SL		 SL
PROTECTION	RIM PROTECTOR	BLADE PROTECTION	PROTECTION KIT
42MB202868	42MB022402	46MB203338 (TC755) 42MB022215 (TC555)	46MB203678 (TC755) 46MB203190 (TC555)
Protection for self centering device	Plastic rim protector	Bead breaker blade nylon protection	Plastic protection kit
Protezione per autocentrante	Protezione cerchio in plastica	Protezione in nylon per paletta stallonatore	Kit di protezioni in plastica

ACCESSORIES FOR TC5000

 SL	 SL	 SL	 SL
FLANGE KIT	BEAD-PUSHER	CLAMP	RIM PROTECTOR
46MB201373	46MB203140	52MB100404	42MB022402
Reverse rim flange kit	Extendable bead-pusher with pulling system	Mounting clamp RFT/UHP	Plastic rim protector
Kit adattatore per cerchi reversi	Premitallone allungabile con sistema di trazione	Morsetto di montaggio RFT/UHP	Protezione cerchio in plastica
	 SL	 SL	 SL
KIT IT	SPACER	TRUCK CONE	PROTECTION
46MB201099	46MB203529	42MB203397	42MB201311
Kit IT - Inflation Tubeless system	Light truck spacer	Light truck cone (D=122mm - 174mm)	Protection for self centering device
Kit IT - Kit gonfiaggio Tubeless	Distanziale per trasporto leggero	Cono light truck (D=122mm - 174mm)	Protezione per autocentrante

SL THIS SYMBOL INDICATES THAT THIS ACCESSORY CAN BE USED ON OLD MODELS TC555SL3/SL4
QUESTO SIMBOLO INDICA CHE QUESTO ACCESSORIO PUÒ ESSERE USATO SUI VECCHI MODELLI TC555SL3/SL4

TC724LL



Automatic tire changer with LeverLess demounting system with double support to the rim, minimizing any stress to both the operator or the tire, whilst ensuring maximum safety when handling difficult tires.

Square turntable with locking capacity up to 27". Plate equipped with a system with opposing jaws with two cylinders and replaceable tips.

Bead breaker with ergonomic arm to operate on wheels of 17" in width. PG version with the inflation device fitted with a fixed control instrument with graduated gauge and pedal control. Removable pedal unit for easy maintenance.

Motor with dual rotation clockwise and counterclockwise and double speed controlled by pedal (7 / 14 rpm).

Three phase power supply 400V 50Hz.

Smontagomme automatico con gruppo di smontaggio LeverLess con doppio appoggio sul cerchio riduce lo sforzo da parte dell'operatore e le sollecitazioni sullo pneumatico, garantendo al contempo la massima sicurezza nella movimentazione di pneumatici difficili.

Piatto autocentrante quadrato con capacità di bloccaggio fino a 27". Stallonatore ergonomico che permette di operare su ruote fino a 17" di larghezza. Versione PG con dispositivo di gonfiaggio dotato di manometro flangiato a scala graduata e con comando a pedale. Pedaliera estraibile per facilitare le operazioni di manutenzione.

Motore con doppio senso di rotazione orario e anti-orario e doppia velocità con comando a pedale (7 / 14 rpm).

Alimentazione trifase 400V 50Hz.

STANDARD CONFIGURATION



x6



x4

										
Kg	OUT	IN	W	D					kW	Bar
285 kg	10" ÷ 24"	12" - 27"	17"	46" 1160 mm	All tires	1.500 kg (2.800 kg on piston)	Standard			8 - 12 bar
							400V/3/50-60	8 / 16 rpm	0,8 - 1,1	
							On request			
							Motolnverter 230V/1/50-60	0 - 16 rpm	1,5	

TC724



Automatic tire changer with pneumatic rear tilting post with reinforced base granting the maximum rigidity. Square turntable with locking capacity up to 27".

Plate equipped with a system with opposing jaws with two cylinders and replaceable tips. Bead breaker with ergonomic arm to operate on wheels of 17" in width.

PG version with the inflation device fitted with a fixed control instrument with graduated gauge and pedal control. Removable pedal unit for easy maintenance.

Motor with dual rotation clockwise and counterclockwise and double speed controlled by pedal (7 / 14 rpm).

Three phases power supply 400V 50Hz.

Both plate models are equipped with a system with opposing jaws with two cylinders and replaceable tips.

Smontagomme automatico con palo ribaltabile pneumaticamente con base rinforzata che garantisce la massima rigidità. Piatto autocentrante quadrato con capacità di bloccaggio fino a 27".

Entrambi i modelli sono dotati di piatto con sistema a griffe contrapposte e due cilindri e griffe con punte sostituibili. Stallonatore ergonomico che permette di operare su ruote fino a 17" di larghezza.

Versione PG con dispositivo di gonfiaggio dotato di manometro flangiato a scala graduata e con comando a pedale. Pedaliera estraibile per facilitare le operazioni di manutenzione.

Motore con doppio senso di rotazione orario e anti-orario e doppia velocità con comando a pedale (7 / 14 rpm).

Alimentazione trifase 400V 50Hz.

STANDARD CONFIGURATION



										
275 kg	10" ÷ 24"	12" - 27"	17"	46" 1160 mm	All tires	1.500 kg (2.800 kg on piston)	Standard			8 - 12 bar
							400V/3/50-60	8 / 16 rpm	0,8 - 1,1	
							On request			
							Motolnverter 230V/1/50-60	0 - 16 rpm	1,5	

TC722/24



Automatic tire changer with pneumatic rear tilting post granting the maximum rigidity. **Square turntable** with locking capacity **up to 27"**. Opposing jaws with two cylinders and replaceable tips. PG version with the inflation device fitted with a fixed control instrument with graduated gauge and pedal control. Bead breaker with ergonomic arm to operate on wheels of 15" in width. Removable pedal unit for easy maintenance. Motor with dual rotation clockwise and counterclockwise and double speed controlled by pedal (7 / 14 rpm). Three phases power supply 400V 50Hz.

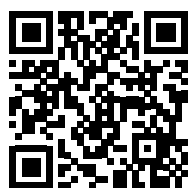
Smontagomme automatico con palo ribaltabile pneumaticamente che garantisce la massima rigidità. **Piatto autocentrante quadrato** con capacità di bloccaggio **fino a 27"**. Sistema a griffe contrapposte e due cilindri e griffe con punte sostituibili. Versione PG con dispositivo di gonfiaggio dotato di manometro flangiato a scala graduata e con comando a pedale. Stallonatore ergonomico che permette di operare su ruote fino a 15" di larghezza. Pedaliera estraibile per facilitare le operazioni di manutenzione. Motore con doppio senso di rotazione orario e anti-orario e doppia velocità con comando a pedale (7 / 14 rpm). Alimentazione trifase 400V 50Hz.

STANDARD CONFIGURATION



										
265 kg	10" ÷ 24"	12" - 27"	15"	46" 1160 mm	All tires	1.500 kg (2.800 kg on piston)	Standard			8 - 12 bar
							400V/3/50-60	8 / 16 rpm	0,8 - 1,1	
							On request			
							Motolnverter 230V/1/50-60	0 - 16 rpm	1,5	
							230V/1/50-60	7 rpm	1,1	
							110V/1/60	7 rpm	0,75	

TC722



Automatic tire changer with pneumatic rear tilting post granting the maximum rigidity. **Round turntable** and has a locking capacity **up to 25"**. Opposing jaws with two cylinders and replaceable tips. PG version with the inflation device fitted with a fixed control instrument with graduated gauge and pedal control. Bead breaker with ergonomic arm to operate on wheels of 15" in width. Removable pedal unit for easy maintenance. Motor with dual rotation clockwise and counterclockwise and double speed controlled by pedal (7 / 14 rpm). Three phases power supply 400V 50Hz.

Smontagomme automatico con palo ribaltabile pneumaticamente che garantisce la massima rigidità. **Piatto autocentrante rotondo** con capacità di bloccaggio **fino a 25"**. Sistema a griffe contrapposte e due cilindri e griffe con punte sostituibili. Versione PG con dispositivo di gonfiaggio dotato di manometro flangiato a scala graduata e con comando a pedale. Stallonatore ergonomico che permette di operare su ruote fino a 15" di larghezza. Pedaliera estraibile per facilitare le operazioni di manutenzione. Motore con doppio senso di rotazione orario e anti-orario e doppia velocità con comando a pedale (7 / 14 rpm). Alimentazione trifase 400V 50Hz.

STANDARD CONFIGURATION



										
260 kg	10" ÷ 22"	12" - 25"	15"	46" 1160 mm	All tires	1.500 kg (2.800 kg on piston)	Standard			8 - 12 bar
							400V/3/50-60	8 / 16 rpm	0,8 - 1,1	
							On request			
							Motolnverter 230V/1/50-60	0 - 16 rpm	1,5	
							230V/1/50-60	7 rpm	1,1	
							110V/1/60	7 rpm	0,75	

TC710/22



Automatic tire changer with 41 mm hexagonal vertical arm with device to minimize tolerances and 50x50 mm horizontal arm to reduce flexures in case of Run-flat tyres. Simultaneous vertical and horizontal arm locking system, vertical arm with spring return. Pneumatic rear tilting post granting the maximum rigidity.

Square turntable with locking capacity up to 25". It is equipped with a system with opposing jaws and with two cylinders of Ø 80 mm, guarantees an optimal clamping force on all types of rims. Professional tyre inflating gun with manometer. For a tyre pressure up to max 10 bar. Bead breaker with ergonomic arm to operate on wheels of 12" in width. Removable pedal unit for easy maintenance. Four pedals aligned in the front.

Three phases power supply 400V 50Hz.

Smontagomme automatico con braccio verticale esagonale di 41 mm con sistema recupero giochi e braccio orizzontale 50x50 mm riducono le flessioni in caso di ruote Run-flat. Sistema di bloccaggio simultaneo di braccio verticale e orizzontale con ritorno a molla dell'asta.

Palo ribaltabile pneumaticamente che garantisce la massima rigidità. Piatto autocentrante quadrato con capacità di bloccaggio fino a 25". Dotato di piatto con sistema a griffe contrapposte e due cilindri da 80 mm di diametro che garantisce una forza di serraggio ottimale su tutti i tipi di cerchi.

Pistola professionale di gonfiaggio con manometro. Per una pressione di gonfiaggio fino a max 10 bar. Stallonatore ergonomico che permette di operare su ruote fino a 12" di larghezza. Pedaliera estraibile per facilitare le operazioni di manutenzione. Quattro pedali in linea. Alimentazione trifase 400V 50Hz.

STANDARD CONFIGURATION



										
210	10" ÷ 22"	12" - 25"	12"	40" 1016 mm	All tyres	1.500 kg	Standard			8 - 12 bar
							400V/3/50-60	7 / 14 rpm	0,8 - 1,1	
							On request			
							400V/3/50-60	7 rpm	0,55	
							230V/3/50-60	7 / 14 rpm	0,8 - 1,1	
							230V/3/50-60	7 rpm	0,55	
							230V/1/50-60	7 rpm	1,1	
							110V/1/60	7 rpm	0,75	

ACCESSORIES FOR TC7xx SERIES

			 TC5 TC6
STORAGE HOLDER	WHEEL LIFT	HANDLE CONTROLS	ROLLER
46MB203067	46MB400185 (TC7) 46MB400176 (TC5)	On request	42MB201157
Lateral tool holder	Wheel lift delivered with tire changer. Capacity 80 kg. Factory assembled	Bead breaker controls by handle instead of pedal. Factory assembled	Wheel bead breaking roller
Porta attrezzi laterale	Sollevatore ruote da richiedere in fase d'ordine. Portata 80 kg. Montaggio in fabbrica	Comando stallonatore sulla paletta invece che a pedale. Montaggio in fabbrica	Rulliera per stallonatura ruota
	 TC5 TC6	 TC5 TC6	 TC5 TC6
PNEUMATIC P/S	QUICK CHANGE KIT	PLASTIC M/D	SCOOTER HEAD
On request	42MB201371	14MB201370	42MB202714
M/D Head pneumatic positioning system Factory assembled	Quick change M/D head kit (not for TC724LL)	Plastic mounting head (not for TC724LL)	Scooter m/d head tool 8" rims (not for TC724LL)
Sistema di posizionamento pneumatico della testina di montaggio Montaggio in fabbrica	Kit cambio rapido testina di montaggio (non per TC724LL)	Testina di montaggio in plastica (non per TC724LL)	Testina di montaggio per cerchi scooter 8" (non per TC724LL)

Catalogue

MADE IN ITALY

ACCESSORIES FOR TC7xx SERIES

				
TC5 TC6	TC5 TC6	TC5 TC6	TC5 TC6	TC5 TC6
TECNOHELP	HELPER ARM → T/HELP	HELPER → T/HELP	TECNOLIGHT	HELPER ARM → T/LIGHT
46MB00067	42MB00017	46MB201230	46MB00770	46MB00857
Tecnohelp helping device (not for TC710/22 - TC422)	Helper arm only for Tecnohelp (not for TC710/22 - TC422)	Pneumatic helper device for Tecnohelp and tecnolight (not for TC710/22 - TC422)	Tecnolight helping device (not for TC710/22 - TC422)	Helper arm only for Tecnolight (not for TC710/22 - TC422)
Braccio di aiuto Tecnohelp (non disponibile per TC710/22 - TC422)	Braccio di aiuto per Tecnohelp (non disponibile per TC710/22 - TC422)	Braccio di aiuto pneumatico per Tecnohelp e Tecnolight (non disponibile per TC710/22 - TC422)	Braccio di aiuto Tecnolight (non disponibile per TC710/22 - TC422)	Braccio di aiuto per Tecnolight (non disponibile per TC710/22 - TC422)
				
TECNOFIT	TECNOFIT ADAPTOR	TECNOFIT ADAPTOR	TECNOFIT ADAPTOR	WDK BEAD PUSHING KIT
46MB203230	46MB203796	46MB203797	46MB203553	46MB20355
Tecnofit helping device TO BE ORDERED TOGETHER WITH THE ADAPTOR KIT	Adaptor kit necessary to mount Tecnofit on TC724LL, TC724, TC722/24 and TC722	Adaptor kit necessary to mount Tecnofit on TC710/22	WDK-compliant adaptor kit necessary to mount Tecnofit on TC7xx	WDK bead-pushing kit for Tecnofit
Braccio di aiuto Tecnofit DA ORDINARE CON KIT ADATTATORE	Kit necessario per montare Tecnofit su TC724LL, TC724, TC722/24 e TC722	Kit necessario per montare Tecnofit su TC710/22	Kit adattatore conforme WDK per montare Tecnofit su TC7xx	Pressore WDK per Tecnofit
				
ASSEMBLY	BEAD-PUSHER	CLAMP		
On request	46MB203140	52MB100404		
Increase for helper assembled on the tire changer	Extendable bead-pusher with pulling system	Mounting clamp RFT/UHP		
Sovrapprezzo per helper montato sullo smontagomme	Premittallone allungabile con sistema di trazione	Morsetto di montaggio RFT/UHP		
				
TC6	TC6	TC3 TC5	TC5	
MOTORCYCLE KIT	SCOOTER KIT	WIKA GUN	KIT IT	
46MB202010	46MB202011	06MB100183	46MB201301	
Motorcycle adaptor kit TC710/22-TC722: 14"-27" TC722/24-TC724: 14"-29"	Scooter adaptor kit TC710/22 - TC722: 8"-18" TC722/24 - TC724: 8"-20"	Wika inflating gun - CE approved (not for TC724LL - TC724)	Kit IT - Inflation Tubeless system	
Kit adattatore moto	Kit adattatore scooter	Pistola di gonfiaggio Wika omologata CE (non per TC724LL e TC724)	Kit IT - Kit gonfiaggio Tubeless	

 TC3 TC5 TC6	 TC3 TC5 TC6	 TC6	
M/D FRONT TAB	M/D TAIL TAB	SLIDE GUARD	BLADE PROTECTION
42MB022130 KIT 10: 46MB203182	42MB022272 KIT 10: 46MB203183	42MB022021	46MB203338
Set of 10 front tower tabs M/D head protection (not for TC724LL)	Tail side tower tab M/D head protection (not for TC724LL)	Slide guard kit (4 pieces)	Bead breaker blade nylon protection
Set da 10 protezioni frontali per torretta (non per TC724LL)	Protezione posteriore per torretta di montaggio (non per TC724LL)	Kit di protezioni per griffe (4 pezzi)	Protezione in nylon per paletta stallonatore
		 TC5 TC6	
LEVER PROTECTION	WDK LEVER PROTECTION	RIM PROTECTOR	PROTECTION KIT
42MB022359	42MB101361	42MB022402	46MB203521
Lever plastic protection	Lever WDK plastic protection	Plastic rim protector	Plastic protection kit
Protezione leva in plastica	Protezione leva WDK in plastica	Protezione cerchio in plastica	Kit di protezioni in plastica
			
RUN FLAT LEVER	WDK LEVER	WDK KIT	
42MB201271	42MB202888	46MB203555	
Run Flat / UHP demounting lever (WDK homologation approval)	Curved WDK bead level with flat surface	WDK kit including lever, manual, rim protection and mounting clamp RFT	
Leva di smontaggio Run Flat / UHP (omologata WDK)	Leva alzatalloni curva WDK con superficie piatta	Kit WDK completo di leva, manuale, protezione cerchio e morsetto RFT	

- TC3** THIS SYMBOL INDICATES THAT THIS ACCESSORY CAN BE USED ON OLD MODELS TC322 / TC325 / TC328
QUESTO SIMBOLO INDICA CHE QUESTO ACCESSORIO PUÒ ESSERE USATO SUI VECCHI MODELLI TC322 / TC325 / TC328
- TC5** THIS SYMBOL INDICATES THAT THIS ACCESSORY CAN BE USED ON OLD MODELS TC522 / TC525 / TC528
QUESTO SIMBOLO INDICA CHE QUESTO ACCESSORIO PUÒ ESSERE USATO SUI VECCHI MODELLI TC522 / TC525 / TC528
- TC6** THIS SYMBOL INDICATES THAT THIS ACCESSORY CAN BE USED ON OLD MODELS TC600
QUESTO SIMBOLO INDICA CHE QUESTO ACCESSORIO PUÒ ESSERE USATO SUI VECCHI MODELLI TC600

SPECIAL ACCESSORIES FOR TC724LL (& TC600LL, TC528LL, TC522LL)

			
M/D FRONT TAB	10 x M/D FRONT TAB	M/D TAIL TAB	10 x M/D TAIL TAB
14MB201198	46MB203184	42MB201254	46MB203185
Front tower tab M/D head protection	Set of 10 front tower tabs M/D head protection	Tail side tower tab M/D head protection	Set of 10 tail side tower tabs M/D head protection
Protezione frontale per torretta di montaggio	Set da 10 protezioni frontali per torretta di montaggio	Protezione per torretta di montaggio (coda)	Set da 10 protezioni per torretta di montaggio (coda)
	 TC5xxLL		
PROTECTION KIT	PROTECTION KIT	WDK KIT	PLASTIC LEVER
46MB203677	46MB203188	46MB203554	06MB101386
Plastic protection kit	Plastic protection kit	WDK kit including plastic lever, manual, rim protection and mounting clamp RFT	Plastic lever
Kit di protezioni in plastica	Kit di protezioni in plastica	Kit WDK: leva in plastica, manuale, protezione cerchio e morsetto RFT	Leva in plastica

SPECIAL ACCESSORIES FOR TC5xx, TC3xx SERIES

 TC3 TC5	 TC3 TC5	 TC3 TC5	 TC3 TC5
SLIDE GUARD	BLADE PROTECTION	MOTORCYCLE KIT	SCOOTER KIT
42MB022589	42MB022215	46MB200604	46MB200606
Slide guard kit (4 pieces)	Bead breaker blade nylon protection	Motorcycle adaptor kit	Scooter adaptor kit
Kit di protezioni per griffe (4 pezzi)	Protezione in nylon per paletta stallonatore	Kit adattatore moto	Kit adattatore scooter
 TC3 TC5	 TC5 TC6	 TC3	 TC3
PROTECTION KIT	SPACER	TECNOSWING	RIM PRESSER
46MB203186	46MB201408	46MB00075	46MB201456
Platic protection kit	Spacer for bead breaker for 4"-5" width wheels	Tecnoswing helping device for TC3xx	Rim pressing tool kit for Tecnoswing
Kit di protezioni in plastica	Distanziale per stallonatore per ruote con larghezza 4"-5"	Braccio di aiuto Tecnoswing per TC3xx	Attrezzo pressore per Tecnoswing



TC422



🇬🇧 Swing arm tire changer that can be placed also in workshops with limited space. The position and special design of the rotation pedal allows to work from the side, the best position for swing arm tire changers. Hexagonal vertical arm to grant rigidity. Easily locked by lever, with spring loaded return.

Turntable with clamping capacity up to 25". Equipped with opposing jaws to grant optimal clamping of all rims. Jaws with grip design to allow perfect internal clamping. Minimum external clamping 10" to work on small wheels.

Bead breaker with double acting bead breaker, fast and powerful, for wheels up to 12.8" width.

Transmission from the gearbox with toothed belt to prevent sliding and grant stable rotation. Three phases power supply 400V 50Hz.

🇮🇹 Smontagomme semi-automatico con braccio a bandiera per installazione anche in ambienti di dimensioni ridotte. La posizione e l'innovativo design del pedale di rotazione consentono di lavorare lateralmente, la posizione ideale per smontagomme a bandiera. Braccio verticale esagonale per la massima rigidità. Bloccaggio a leva con ritorno a molla.

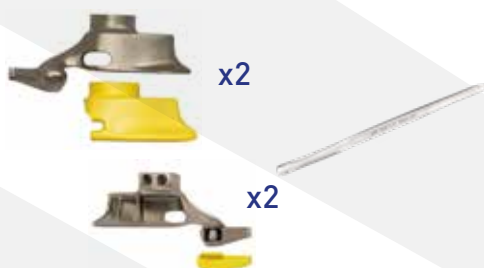
Piatto autocentrante con capacità di serraggio fino a 25". Il sistema a griffe contrapposte garantisce il serraggio ottimale di tutti i cerchi. La superficie esterna dentellata delle griffe assicura una presa efficace anche dall'interno ruota. Presa esterna minima 10" per lavorare su cerchi di piccole dimensioni.

Stallatore con cilindro a doppio effetto, rapido e potente, per operare su ruote fino a 12.8" di larghezza.

Trasmissione dal motoriduttore tramite cinghia dentata per garantire una rotazione continua senza slittamenti.

Alimentazione trifase 400V 50Hz.

STANDARD CONFIGURATION



													
180	10" ÷ 22"	12" - 25"	12,8" 330 mm	40,5" 1030 mm	All tyres	1.300 kg (2.500 kg on piston)	Standard			10 bar			
							400V/3/50-60	7 rpm	0,55				
							On request						
							230V/1/50-60	7 rpm	1,1				

ACCESSORIES FOR TC422

				
TECNO/S	BEAD-PUSHER	CLAMP	RIM PROTECTOR	ROLLER
46MB01069	46MB203140	52MB100404	42MB022402	42MB201157
Left side helping device	Extendable bead-pusher with pulling system	Mounting clamp RFT/UHP	Plastic rim protector	Wheel bead breaking roller
Dispositivo di aiuto sul lato sinistro	Premittallone allungabile con sistema di trazione	Morsetto di montaggio RFT/UHP	Protezione cerchio in plastica	Rulliera per stallonatura ruota
				
QUICK CHANGE KIT	PLASTIC M/D	SCOOTER HEAD	MOTORCYCLE KIT	SCOOTER KIT
42MB201371	14MB201370	42MB202714	46MB202010	46MB202011
Quick change M/D head kit	Plastic mounting head	Scooter m/d head tool 8" rims	Motorcycle adaptor kit	Scooter adaptor kit
Kit cambio rapido testina di montaggio	Testina di montaggio in plastica	Testina di montaggio per cerchi scooter 8"	Kit adattatore moto	Kit adattatore scooter
				
WIKI GUN	KIT IT	M/D FRONT TAB	M/D TAIL TAB	SLIDE GUARD
06MB100183	46MB204272	42MB022130 KIT 10: 46MB203182	42MB022272 KIT 10: 46MB203183	42MB022021
Wika inflating gun - CE approved	Kit IT - Inflation Tubeless system	Set of 10 front tower tabs M/D head protection	Tail side tower tab M/D head protection	Slide guard kit (4 pieces)
Pistola di gonfiaggio Wika omologata CE	Kit IT - Kit gonfiaggio Tubeless	Set da 10 protezioni frontali per torretta	Protezione posteriore per torretta di montaggio	Kit di protezioni per griffe (4 pezzi)
				
BLADE PROTECTION	LEVER PROTECTION	RUN FLAT LEVER	WDK LEVER	WDK LEVER PROTECTION
46MB203338	42MB022359	42MB201271	42MB202888	42MB101361
Bead breaker blade nylon protection	Lever plastic protection	Run Flat / UHP demounting lever (WDK omologation approval)	Curved WDK bead level with flat surface	Lever WDK plastic protection
Protezione in nylon per paletta stallonatore	Protezione leva in plastica	Leva di smontaggio Run Flat / UHP (omologata WDK)	Leva alzatalloni curva WDK con superficie piatta	Protezione leva WDK in plastica
				
PROTECTION KIT 46MB203521				

TC630



🇬🇧 Automatic tyre changer ideal for use in repair shops and tyre shops. Designed to operate on car and light commercial vehicle wheels and on motorcycle wheels with the appropriate accessories. Self-centring plate with 10"-24" locking capacity, double rotation and two speeds. Vertical post equipped with conic buses and play recovery systems which allow eliminating post flexure. Rear tilting post and simultaneous vertical rod and horizontal arm pneumatic locking system, vertical arm with spring return. Body with extractable pedal unit to facilitate technical service. Standard CE-certified inflation pressure limiter with provision for gun connection. Bead breaker with double-acting cylinder, robust arm and articulated blade.

🇮🇹 Smontagomme automatico ideale per utilizzo in officine meccaniche e gommisti, concepito per operare su ruote di autovetture e veicoli commerciali leggeri e, con idonei accessori, su ruote per motociclo. Piatto autocentrante con capacità di bloccaggio 10" - 24", doppio senso di rotazione e doppia velocità. Palo verticale dotato di boccole coniche e sistemi di recupero giochi che consentono di eliminare le flessioni del palo. Palo a ribaltamento posteriore, sistema pneumatico di bloccaggio simultaneo dell'asta verticale e del braccio orizzontale, ritorno dell'asta verticale a molla. Pedaliera estraibile che facilita l'assistenza tecnica. Limitatore pressione di gonfiaggio a norme CE di serie e già predisposto al collegamento della pistola. Stallonatore con cilindro a doppio effetto, robusto braccio e paletta a snodo.

STANDARD CONFIGURATION



										
220 kg	10" ÷ 22"	12" - 24"	13"	39" 1000 mm	All tires	29420 N	Standard			10 bar
							400V/3/50-60 Hz	6/12 rpm	0,8	
							On request			
							230V/1/50 Hz	8 rpm	1,1	
							230V/1/60 Hz	8 rpm	1,1	

TC630TF



Automatic tyre changer ideal for use in repair shops and tyre shops. Designed to operate on car and light commercial vehicle wheels and on motorcycle wheels with the appropriate accessories. Self-centring plate with 10"-24" locking capacity, double rotation and two speeds. Vertical post equipped with conic buses and play recovery systems which allow eliminating post flexure. Rear tilting post and simultaneous vertical rod and horizontal arm pneumatic locking system, vertical arm with spring return. Body with extractable pedal unit to facilitate technical service. Standard CE-certified inflation pressure limiter with provision for gun connection. Bead breaker with double-acting cylinder, robust arm and articulated blade.

Version equipped with side presser **Tecnofit** that allows easily carrying out all the mounting and dismounting operations of Run-flat and UHP tyres. Equipped with rim pressing cone, standard bead pressing roller arm, additional rotating bead pressing arm and bead lifting disc.

Smontagomme automatico ideale per utilizzo in officine meccaniche e gommisti, concepito per operare su ruote di autovetture e veicoli commerciali leggeri e, con idonei accessori, su ruote per motociclo. Piatto autocentrante con capacità di bloccaggio 10" - 24", doppio senso di rotazione e doppia velocità. Palo verticale dotato di boccole coniche e sistemi di recupero giochi che consentono di eliminare le flessioni del palo. Palo a ribaltamento posteriore, sistema pneumatico di bloccaggio simultaneo dell'asta verticale e del braccio orizzontale, ritorno dell'asta verticale a molla. Pedaliera estraibile che facilita l'assistenza tecnica. Limitatore pressione di gonfiaggio a norme CE di serie e già predisposto al collegamento della pistola. Stallonatore con cilindro a doppio effetto, robusto braccio e paletta a snodo. Versione dotata di braccio **Tecnofit** che permette di effettuare facilmente tutte le operazioni di montaggio e smontaggio di pneumatici Run-flat e UHP. Dotato di cono per pressare il cerchio, rullo standard, braccio rotante aggiuntivo e disco per il sollevamento del tallone.

STANDARD CONFIGURATION



										
220 kg	10" ÷ 22"	12" - 24"	13"	39" 1000 mm	All tires	29420 N	Standard			10 bar
							400V/3/50-60 Hz	6/12 rpm	0,8	
							On request			
							230V/1/50 Hz	8 rpm	1,1	
							230V/1/60 Hz	8 rpm	1,1	

TC315



🇬🇧 Semi-automatic tyre changer with swing arm, vertical working arm with lever lock, side positioning of the tool with respect to the rim by means of a knob and vertical working arm with spring return. Fastening of the horizontal arm on the post has been designed to allow operating (with the appropriate accessories) on wheels with 4- to 23-inch rims (typical of motorcycles, karts, ATV wheels and hobby and gardening machines). Self-centring plate with 10"-24" locking capacity, double rotation and two speeds. Body with extractable pedal unit to facilitate technical service. Standard CE-certified inflation pressure limiter with provision for gun connection. Bead breaker with doubleacting cylinder and fixed blade.

🇮🇹 Smontagomme semiautomatico con palo a bandiera, bloccaggio a leva dell'asta verticale, posizionamento laterale dell'utensile rispetto al cerchio tramite manopola e con ritorno a molla dell'asta verticale. Il fissaggio del braccio orizzontale sulla colonna è stato progettato per consentire di operare, con appositi accessori, su ruote con cerchi da 4 a 23" (tipiche di motocicli, kart, ruote ATV e macchine per hobbistica e da giardino). Piatto autocentrante con capacità di bloccaggio 10" - 24", doppio senso di rotazione e doppia velocità. Pedaliera estraibile che facilita l'assistenza tecnica. Limitatore pressione di gonfiaggio a norme CE di serie e già predisposto al collegamento della pistola. Stallonatore con cilindro a doppio effetto e paletta fissa.

STANDARD CONFIGURATION



										
229 kg	10" ÷ 22"	12" - 24"	13"	39" 1000 mm	All tires	29420 N	Standard			10 bar
							400V/3/50-60 Hz	6/12 rpm	0,8	
							On request			
							230V/1/50 Hz	8 rpm	1,1	
							230V/1/60 Hz	8 rpm	1,1	
							110V/1/60 Hz	8 rpm	1,1	

TC315TS



🇬🇧 Semi-automatic tyre changer with swing arm, vertical working arm with lever lock, side positioning of the tool with respect to the rim by means of a knob and vertical working arm with spring return. Fastening of the horizontal arm on the post has been designed to allow operating (with the appropriate accessories) on wheels with 4- to 23-inch rims (typical of motorcycles, karts, ATV wheels and hobby and gardening machines). Self-centring plate with 10"-24" locking capacity, double rotation and two speeds. Body with extractable pedal unit to facilitate technical service. Standard CE-certified inflation pressure limiter with provision for gun connection. Bead breaker with doubleacting cylinder and fixed blade. Version equipped with left side presser **TecnoS** recommended for swing arm tyre changers to operate on particularly hard and large-sized Run-Flat and UHP Tyres.

🇮🇹 Smontagomme semiautomatico con palo a bandiera, bloccaggio a leva dell'asta verticale, posizionamento laterale dell'utensile rispetto al cerchio tramite manopola e con ritorno a molla dell'asta verticale. Il fissaggio del braccio orizzontale sulla colonna è stato progettato per consentire di operare, con appositi accessori, su ruote con cerchi da 4 a 23" (tipiche di motocicli, kart, ruote ATV e macchine per hobbistica e da giardino). Piatto autocentrante con capacità di bloccaggio 10" - 24", doppio senso di rotazione e doppia velocità. Pedaliera estraibile che facilita l'assistenza tecnica. Limitatore pressione di gonfiaggio a norme CE di serie e già predisposto al collegamento della pistola. Stallonatore con cilindro a doppio effetto e paletta fissa. Versione dotata di pressore laterale sinistro **TecnoS** consigliato per smontagomme a con palo a bandiera per operare su pneumatici Run-Flat e UHP particolarmente duri e di grandi dimensioni.

STANDARD CONFIGURATION



										
230 kg	10" ÷ 22"	12" - 24"	13"	39" 1000 mm	All tires	29420 N	Standard			10 bar
							400V/3/50-60 Hz	6/12 rpm	0,8	
							On request			
							230V/1/50 Hz	8 rpm	1,1	
							230V/1/60 Hz	8 rpm	1,1	
							110V/1/60 Hz	8 rpm	1,1	

Catalogue

SPECIAL ACCESSORIES FOR TC630 - TC315

			
TECNOFIT	TECNOFIT ADAPTOR	TECNO/S	CLAMP
46MB203810	46MB203797	46MB01069	52MB100404
Tecnofit helping device TO BE ORDERED TOGETHER WITH THE ADAPTOR KIT	Adaptor kit necessary to mount Tecnofit on TC630	Left side helping device	Mounting clamp RFT/UHP
Braccio di aiuto Tecnofit DA ORDINARE CON KIT ADATTATORE	Kit necessario per montare Tecnofit su TC630	Dispositivo di aiuto sul lato sinistro	Morsetto di montaggio RFT/UHP
			
WIKA GUN	STORAGE HOLDER	ROLLER	QUICK HEAD CHANGE
06MB100183	46MB203067	42MB201157	46MB203906
Wika inflating gun - CE approved	Lateral tool holder	Wheel bead breaking roller	Quick interchangeable mounting head system
Pistola di gonfiaggio Wika - omologata CE	Porta attrezzi laterale	Rulliera per stallonatura ruota	Testina di montaggio rapida intercambiabile
			
CLAMP PROTECTION	HEAD PROTECTION	HEAD PROTECTION	BLADE POTECTION
46MB203910	46MB203912	46MB203911	46MB203913
Plastic protections for clamp (x20)	Plastic protection insert for mounting head (x20)	Bottom plastic protection for mounting head (x20)	Bead breaker blade plastic protection (x6)
Protezioni griffe in plastica (x20)	Protezione torretta in plastica (x20)	Protezione inferiore torretta (x20)	Protezione stallonatore in plastica (x6)
			
WDK LEVER	RUN FLAT LEVER	LEVER PROTECTION	RIM PROTECTOR
42MB202888	42MB201271	42MB201359	42MB022402
Curved WDK lever with flat surface	Run Flat / UHP demounting lever (WDK omologation approval)	Lever plastic protection	Plastic rim protector
Leva alzattoloni curva WDK con superficie piatta	Leva di smontaggio Run Flat / UHP (omologata WDK)	Protezione leva in plastica	Protezione cerchio in plastica
			
SCOOTER MD	MOTORCYCLE JAWS	MOTO BEAD BREAKER	SPACER
46MB203918	46MB203907	46MB203908	46MB203909
Mounting head for scooter wheels with 8" rims	Set of 4 jaws for bike wheels with 6"-23" rim	Bead breaker blade for motorcycle wheels	Additional spacer for bead breaker support 4" - 5"
Testina di montaggio per ruote scooter con cerchi da 8"	Set di 4 griffe per ruote scooter con cerchi 6"-23"	Stallonatore per ruote scooter	Distanziale stallonatore 4" - 5"

TC315 BIKE



🇬🇧 Semi-automatic tyre changer with swing arm, vertical working arm with lever lock, side positioning of the tool with respect to the rim by means of a knob and vertical working arm with spring return. Fastening of the horizontal arm on the post has been designed to allow operating on wheels with rim size from 3,6 to 22 inch (typical of motorcycles, karts, ATV wheels and hobby and gardening machines). Body with extractable pedal unit to facilitate technical service. Standard CE-certified inflation pressure limiter with provision for gun connection. Bead breaker for motorcycle wheels with double-acting cylinder and fixed blade.

🇮🇹 Smontagomme semiautomatico con palo a bandiera, bloccaggio a leva dell'asta verticale, posizionamento laterale dell'utensile rispetto al cerchio tramite manopola e con ritorno a molla dell'asta verticale. Il fissaggio del braccio orizzontale sulla colonna è stato progettato per consentire di operare su ruote con cerchi da 3,6 a 22 pollici (tipiche di motocicli, kart, ruote ATV e macchine per hobbistica e da giardino). Testina di smontaggio specifica per ruote di motocicli. Pedaliera estraibile che facilita l'assistenza tecnica. Limitatore pressione di gonfiaggio a norme CE di serie e già predisposto al collegamento della pistola. Stallonatore per ruote moto con cilindro a doppio effetto e paletta fissa.

STANDARD CONFIGURATION



										
230 kg	3,6" ÷ 14"	10" - 22"	10"	39" 1000 mm	All tires	29420 N	Standard			10 bar
							230V/1/50 Hz	7 rpm	0,75	
							On request			
							230V/1/60 Hz	7 rpm	0,75	

Wheel clamping with optional Caterpillar adaptors
Bloccaggio ruota con adattatori Caterpillar opzionali



Designed with "always tangential" technology
Progettato con tecnologia "sempre tangente"



DIDO XXL-L



Super-automatic electro-hydraulic tyre changer with double reinforced frame designed for truck, bus, agricultural vehicle and earthmover wheel.

Synchronized carriages movement. Disc and tool are always in the correct position, tangent at the edge of the rim. Universal 4-jaw hydraulic self-centering chuck, developed to clamp all types of rims from 14" to 42" (up to 60" using the optional extensions). The jaws has 5 clamping points to ensure an optimal clamping of any type of rim. The spindle has two rotation speeds in both direction. Central hole minimum diameter clamp: 115 mm.

Fully automatic tool arm, both in lifting and in rotation. Possibility to operate with a free disc, with less effort for the operator and faster in execution. Stand-by and emergency button included. Three phases power supply 400V/50Hz or 230/50-60Hz.

Smontagomme elettroidraulico superautomatico con telaio rinforzato progettato per operare su pneumatici da autocarro, bus, veicoli da agricoltura e macchine movimento terra. Movimentazione sincronizzata dei carrelli. Il disco e l'unghia sono sempre nella corretta posizione, tangenti al bordo del cerchio.

Autocentrante universale idraulico a 4 griffe, disegnato per bloccare tutti i tipi di cerchi da 14" ÷ 42" (fino a 60" utilizzando le prolunghe in opzione). La griffa ha 5 prese di bloccaggio per garantire un serraggio ottimale su qualsiasi tipo di cerchio. Il mandrino ha due velocità per entrambi i sensi di rotazione. Presa diametro minimo foro centrale: 115 mm. Braccio porta utensili completamente automatico sia in sollevamento che in rotazione. Possibilità di operare con disco libero, con minore sforzo per l'operatore e maggiore rapidità di esecuzione. Pulsante di emergenza e stand-by inclusi. Alimentazione trifase 400V/50Hz o 230/50-60Hz.

STANDARD CONFIGURATION



									
1550 kg	14" - 42" (14" - 60" ext.)	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	59" 1500 mm	106" 2700 mm	2500 kg	3.000 kg	400/3/50-60 On request: 230/3/50 230/3/60	4.5 - 9 rpm	2.2 - 3

DID056A / DID056

 Semi-automatic electro-hydraulic tire changer for tires up to 56" of trucks, buses, farming and earth movement machines. Universal 4-jaw hydraulic self-centering chuck, for all types of rims from 14" to 42" (up to 56" using the optional extensions).

The jaws have 5 clamping points to ensure an optimal clamping of any type of rim. The spindle has two rotation speeds in both directions. Central hole minimum diameter clamp: 115 mm. Automatic translational movement left-right of the tool-holder carriage for both versions. Tool arm movements: semiautomatic on DIDO 56A (manual lifting and rotation, hydraulic sliding movement) and manual on DIDO 56 (manual lifting, rotation and sliding). Equipped with stand-by and emergency button (standard for DIDO56A; optional for DIDO56).

 Smontagomme semi-automatico elettroidraulico per ruote di camion, autobus, macchine agricole e di movimento terra fino a 56". Autocentrante universale idraulico con 4 griffe per tutti i tipi di cerchi da 14"÷42" (fino a 56" utilizzando le prolunghe in opzione).

La griffa ha 5 prese di bloccaggio per garantire un serraggio ottimale su qualsiasi tipo di cerchio. Il mandrino ha due velocità per entrambi i sensi di rotazione. Presa diametro minimo foro centrale: 115 mm. Movimento automatico destra-sinistra di traslazione del carrello porta-utensili per entrambe le versioni. Movimentazione del braccio porta utensili: semiautomatica su DIDO 56A (sollevamento e rotazione manuali, traslazione idraulica); manuale su DIDO 56 (sollevamento, rotazione e traslazione manuali). Dotata di funzione stand-by e pulsante di emergenza (di serie per DIDO56A; opzionale per DIDO56).



EASY LIFT



QUICK ROTATION

STANDARD CONFIGURATION



									
DID056	855 kg	14" - 42" (14" - 56" ext.)	45" 1150 mm	91" 2300 mm	2000 kg	2500 kg	400/3/50-60 On request: 230/3/50 230/3/60	4.5 - 9 rpm	2.2 - 3
DID056A	905 kg		52" 1300 mm						

DIDO 30

🇬🇧 Electro-hydraulic tire changer for tubeless, grooved with ring and rim bead from 14" to 30" truck and bus wheels.

The self-centering chuck with 4 jaws works in both directions of rotation and it has hydraulic opening and closing with adjustable pressure. The jaws are planned in such a way to offer you various possibilities of locking rims, in order to be suitable for every shape or different kind of rims, always assuring a perfect locking.

The tool-holder arm has a fast system making the bead removing and extraction operations remarkably easy. The hydraulic distribution is equipped with a valve, which regulates the operating pressure of the chuck.

The regulation of the pressure allows to also handle all types of aluminum, alloy and any kind of weak or thin rim.

Three phases power supply 380V/50Hz or 230/50-60Hz.

🇮🇹 Smontagomme elettroidraulico per ruote camion e bus, con cerchio tubeless, a canale, ad anello elastico e a cerchietto da 14" a 30". Autocentrante universale idraulico con 4 griffe che lavora in entrambi i sensi di rotazione, con apertura e chiusura idraulica a pressione regolabile.

Le griffe sono state studiate in modo da offrire diverse possibilità di serraggio essenziali per adattarsi a tutte le forme e profili di cerchi garantendo sempre la massima sicurezza di bloccaggio. Il braccio porta utensili è dotato di un sistema rapido che permette con notevole facilità il cambio operativo (stallonatura - estrazione).

Centralina idraulica dotata di una valvola che regola la pressione di esercizio dell'autocentrante, permettendogli di operare con sicurezza anche su tipi di cerchi in alluminio, lega, strutture leggerissime o particolarmente delicate. Pulsante di emergenza e stand-by inclusi.

Alimentazione trifase 380V/50Hz o 230/50-60Hz.



EASY LIFT



ADJUSTABLE VALVES



STANDARD CONFIGURATION



								
605 kg	14" - 30"	34" 850 mm	65" 1640 mm	1200 kg	2500 kg	400/3/50-60 On request: 230/3/50 230/3/60	7 rpm	1.5

TCT46



🇬🇧 Semi-automatic electro-hydraulic tyre changer for truck, bus, agriculture and earth moving vehicles with a maximum diameter of 2.300mm and a maximum width of 1.065 mm. Clamping range 14"-46" (56" with extensions).

Two rotation speed hydraulic chuck with 5 different rim locking positions. Manual lifting and traversing of the tool-holder arm and manual translational movement of the tool-holder carriage with two different working positions. Portable control unit.

Three phases power supply 400V/50Hz.

🇮🇹 Smontagomme semi-automatico elettroidraulico per ruote di camion, autobus, macchine agricole e di movimento terra con diametro massimo di 2.300 mm e larghezza massima di 1.065 mm.

Capacità di bloccaggio 14" ÷ 42" (fino a 56" utilizzando le prolunghe in opzione).

Mandrino idraulico a due velocità di rotazione, con 5 differenti posizioni di bloccaggio del cerchio. Sollevamento e rotazione manuali dell'utensile e traslazione manuale del braccio porta utensile con due posizioni di lavoro. Comandi su consolle mobile.

Alimentazione trifase 400V/50Hz.

STANDARD CONFIGURATION



									
861 kg	14" - 46" [56" with extensions]	42" 1.065 mm	91" 2.300 mm	1500 kg	26380 N	400/3/50Hz On request: 400/3/60Hz	4,5 - 9 rpm	1,3 - 1,8	0 ÷ 130

TCT32



🇬🇧 Semi-automatic electro-hydraulic tyre changer for truck, bus, agriculture and earth moving vehicles with a maximum diameter of 1600 mm and a maximum width of 780 mm. Clamping range 13"-27".

Two rotation speed hydraulic chuck with 5 different rim locking positions. Manual lifting and traversing of the tool-holder arm and manual translational movement of the tool-holder carriage with three different working positions. Portable control unit. Three phases power supply 400V/50Hz.

🇮🇹 Smontagomme semi-automatico elettroidraulico per ruote di camion, autobus, macchine agricole e di movimento terra con diametro massimo di 1.600 mm e larghezza massima di 780 mm. Capacità di bloccaggio 13"-27".

Mandrino idraulico a due velocità di rotazione, con 5 differenti posizioni di bloccaggio del cerchio. Sollevamento e rotazione manuali dell'utensile e traslazione manuale del braccio porta utensile con tre posizioni di lavoro. Comandi su consolle mobile. Alimentazione trifase 400V/50Hz.

STANDARD CONFIGURATION



									
630 kg	13" - 27"	30,5" 780 mm	63" 1600 mm	1500 kg	18300 N	400/3/50Hz On request: 400/3/60Hz	4,5 - 9 rpm	1,3 - 1,8	0 ÷ 130

Catalogue

MADE IN ITALY

			
EXTENSIONS	CATERPILLAR ADAPT.	ADAPTORS 100MM	LL CYLINDER
46MB500516	46MB500520	46MB501595	46MB500733
4 clamping extensions up to 60"/56" for DIDO XXL and DIDO 56	Caterpillar clamping adaptors kit for DIDO XXL and DIDO 56	Set of 4 adaptors for internal hole 100mm for for DIDO XXL and DIDO 56	Leverless cylinder for DIDO XXL
4 estensioni per serraggio fino a 60"/56" per DIDO XXL e DIDO 56	Kit di adattatori per serraggio di ruote caterpillar su DIDO XXL e DIDO 56	Set di 4 adattatori per foro centrale da 100mm per DIDO XXL e DIDO 56	Cilindro Leverless per DIDO XXL
			
JAWS PROTECTIONS	JAWS PROTECTIONS	CLAMP	RING
42MB501192	42MB501191	42MB500232	46MB501031
Set of 4 plastic protections for aluminium rims for DIDO XXL and DIDO 56	Set of 4 plastic protections for aluminium rims for DIDO 30 and DIDO 26	Clamp for aluminium rims	Ring protection rim 281 mm for 22,5" alloy rim
Set da 4 protezioni in plastica per cerchi alu per DIDO XXL e DIDO 56	Set da 4 protezioni in plastica per cerchi alu per DIDO 30 e DIDO 26	Morsetto per cerchi alu	Anello di protezione cerchio 281mm oer cerchi alu da 22,5"
			
STAND-BY BUTTON			
ON REQUEST			
Stand-by and emergency button for DIDO 56 and DIDO30 (factory installation)			
Pulsante di emergenza e stand-by per DIDO 56 e DIDO30 (installato in fabbrica)			
			
EXTENSIONS	JAWS PROTECTIONS	JAWS PROTECTIONS	ROLLER
46MB203941	46MB203940	46MB203916	46MB203914
4 clamping extensions up to 56" for TCT46	Set of 4 alloy rim protections for TCT46	Set of 4 alloy rim protections for TCT32	Roller for tubeless wheels for TCT46
4 estensioni per serraggio fino a 56" per TCT46	Set da 4 protezioni per cerchi in lega per TCT46	Set da 4 protezioni per cerchi in lega per TCT32	Rullo per ruote tubeless per TCT46

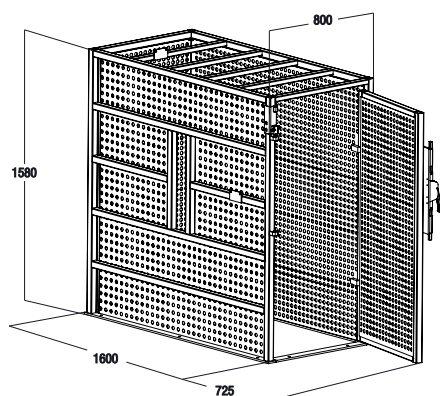
INFLATION CAGE



🇬🇧 Safety inflation cage for truck wheels up to 1450mm diameter, 650mm width complete with safety valve that allows the operator to inflate the tire only when the door is closed.

🇮🇹 Gabbia di gonfiaggio di sicurezza per ruote autocarro fino a 1450mm di diametro, 650mm di larghezza. Completa di valvola di sicurezza che permette all'operatore di gonfiare il pneumatico solo a porta chiusa.

OVERALL DIMENSIONS



175 kg	34" 650 mm	65" 1450 mm

ACCESSORIES FOR INFLATION CAGE



INFLATOR

46MB800042

Automatic digital electronic inflator provided with large backlit LCD display to show the various phases of the inflation. System controlled by a fully-programmable microprocessor which allows setting the pressure for the tire inflation. OPS (Over Pressure Setting) function, and to select among three different overpressure settings. Once the set pressure is reached, an acoustic signal indicates that the cycle is completed.

Gonfiatore elettronico digitale automatico dotato di ampio display LCD retroilluminato per visualizzare le varie fasi di gonfiaggio. Sistema controllato da un microprocessore completamente programmabile che consente di impostare la pressione a cui il compressore deve gonfiare lo pneumatico. Funzione OPS (over pressure setting) che consente all'operatore di scegliere fra tre diverse impostazioni di sovrappressione. Una volta raggiunta la pressione impostata, l'unità emette un segnale acustico di fine ciclo.

LCD	5.5 kg	IP 54	0,3 min ÷ 12 max. bar	2500 (12 bar)	15 bar	OPS	100-240 V/1/ 50-60 Hz	27,5 x 23 x 11 (cm)	-20°C ÷ +70°C

Catalogue

MADE IN ITALY



OPTIONAL PASSENGER KIT
KIT RUOTE AUTO OPZIONALE





DID026MV



🇬🇧 New electro-hydraulic tire changer designed for mobile service to operate on truck, bus and car wheels up to a diameter of 26". ALWAYS IN LINE working system: thanks to this system the roller and/or the M/D tool work always in a perfect position without damaging the tire and the rim.

Quick demounting and mounting system with roller.

LL demounting system (Lever-less) with finger for extremely wide wheels. Stand-by function: the electric motor stops automatically when the machine is not in use to reduce energy consumption and noise.

Emergency hand pump: this system ensures that the working unit returns into the van in case of failure in the electric/hydraulic system. Security Micro-switches: they prevent any damage to the equipment and to the van.

Control unit: practical, ergonomic and quick to use. Three phases power supply 400V 50Hz.

🇮🇹 Nuovo smontagomme elettroidraulico studiato per il servizio mobile per operare su ruote da camion, autobus e vettura fino ad un diametro di 26". Sistema di lavoro SEMPRE TANGENTE: grazie a questo sistema il rullo e/o l'unghia di smontaggio lavorano sempre in posizione perfetta senza danneggiare pneumatico e cerchio. Sistema rapido di smontaggio e montaggio con rullo. Sistema di smontaggio L-L (Lever-less) con unghia per ruote particolarmente larghe. Funzione stand-by: il motore elettrico si arresta automaticamente quando la macchina non viene utilizzata per ridurre il consumo di energia ed il rumore.

Pompa manuale d'emergenza: sistema che garantisce il rientro dell'unità di lavoro nel furgone in caso di avaria dell'impianto elettrico/idraulico.

Micro di sicurezza: Evitano danneggiamenti all'attrezzatura e al furgone.

Consolle comandi: pratica, ergonomica e di rapido utilizzo. Alimentazione trifase 400V 50-60Hz.

STANDARD CONFIGURATION



								
530 kg	13" - 26"	31" 780 mm	54" 1380 mm	350 kg	1950 kg	400/3/50-60 On request: 230/3/50 230/3/60	7 rpm	1.5 2.2



MB200



Compact wheel balancer with manual launch, low weight, with spindle assembly in seconds thanks to the quick coupling.
Wide choice of programs for maximum performance with all measurable wheels.
Automatic gauge, with a stroke of 353 mm, which guarantees fast data acquisition without errors by the operator.
Intuitive and easy to read digital display to switch from truck to car wheels with a simple button.
Single phase power supply 230V 50Hz.

Equilibratrice compatta a lancio manuale, dal peso contenuto, con montaggio mandrino in pochi secondi grazie all'attacco rapido.
Ampia scelta di programmi per la massima prestazione con tutte le ruote misurabili.
Calibro automatico, con corsa di 353 mm, che garantisce una veloce acquisizione dei dati senza errori da parte dell'operatore.
Display digitale intuitivo e di facile interpretazione per passare da ruote autocarro ad autovettura con un semplice pulsante.
Alimentazione monofase 230V 50Hz

STANDARD CONFIGURATION



30 kg	14" ÷ 32" 352 ÷ 804 mm	1.5" ÷ 20" 38 ÷ 508 mm	20" 508 mm	40" 1020 mm	< 250 kg	230V/1/50-60 Hz	100 rpm car 70 rpm truck	0,015

ACCESSORIES FOR TRUCK TIRE CHANGERS

ACCESSORIES FOR DIDO 26 MV

		
STEEL DISC	PASSENGER KIT	FOOT EXTENSION
46MB501061	46MB500848	42MB501024
Steel bead breaker disc for DIDO 26	M/D passenger wheel kit for DIDO 26	Support foot extension for DIDO26 installation at a height greater than 70cm
Disco di stallatura in ferro per DIDO 26	Kit di montaggio per ruote vettura per DIDO 26	Estensione del piede di supporto per l'installazione di DIDO26 ad un'altezza maggiore di 70cm
		
JAWS PROTECTIONS	RING	CLAMP
42MB501191	46MB501031	42MB500232
Set of 4 plastic protections for aluminium rims for DIDO 30 and DIDO 26	Ring protection rim 281 mm for 22,5" alloy rim	Clamp for aluminium rims
Set da 4 protezioni in plastica per cerchi alu per DIDO 30 e DIDO 26	Anello di protezione cerchio 281mm oer cerchi alu da 22,5"	Morsetto per cerchi alu

ACCESSORIES FOR MB200

		
SR 215/2 KIT	IV/V CONES - GG - G40	CAR ADAPTOR KIT
41FF67879	41FF054929	41FF054930
For 8 holes wheels on 275/285.75 mm Ø and with 10 holes on 225/285.75/335 mm Ø.	To centre truck or bus wheels with a central hole of 202/221/281mm Ø. Made up of IV and V cones, G40 disc and GG ring	4 cones for wheels with a central hole of 45-194 mm Ø for cars and vans.
Flangia a stella per ruote a 8 fori Ø275 / 285,75 mm e a 10 fori Ø225 / 285,75 / 335	Per centrare ruote da camion o autobus con foro centrale da 202/221/281mm Ø. Composto da IV e V cono, disco G40 e anello GG.	4 coni per ruote con foro centrale da 45-194 mm Ø per auto e furgoni.



46MB501156
Generator and compressor unit
Unità composta da generatore e compressore

GENERATOR

ENGINE POWER	16 HP - 11.7 kW
AIR DISPLACEMENT	48 m3/h - 28.2 cfm - 800 L/min
FREE AIR DELIVERY	36 m3/h - 21,18 cfm - 600 L/min
MAX. SERVICE PRESSURE	12 BAR - 174 PSI
GENERATOR TYPE	7 kVA (5,6 kW) / 230V (1ph) - 400V (3ph)
AIR TANK	120 L
DIMENSIONS	L 1100 x W 1246 x H 1710 mm
NET/GROSS WEIGHT	370/410 kg - 815 / 903 lb

MB900P



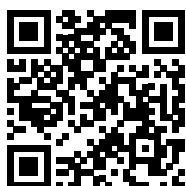
Super automatic wheel balancer for exceptional precision results and unprecedented speed. **Pneumatic wheel locking**. **Touchless** wheel distance and diameter measuring by **3D Laser Scan**, dimensions of any profile. **Sonar system** for automatic detection of rim width. **Automatic rotation and locking** of the wheel in weight position. **Laser Pointer** for the application of stick-on weights. **OPB** (One Plane Balancing) and **AutoAdaptive Mode**. **Line laser** indicator on the upper part of the wheel for the application of clip-on weights. **EMS Sonar** for automatic eccentricity measurement with indication of possible **matching** and **HubMatch**.

Equilibratrice super automatica per risultati di precisione eccezionali ed una velocità senza precedenti. **Bloccaggio pneumatico**. Sistema **touchless** di misura distanza e diametro della ruota **3D Laser Scan**. Sistema **Sonar** per la rilevazione automatica della larghezza cerchio. **Posizionamento automatico** nel punto di applicazione dei pesi e **freno** di stazionamento **elettrico**. **Puntatore laser** per la corretta applicazione dei pesi adesivi. **OPB** (One Plane Balancing) e **AutoAdaptive Mode**. **Linea laser** sulla parte superiore della ruota per il posizionamento esatto dei pesi a molletta. **EMS Sonar** per la misura dell'eccentricità durante il normale ciclo, con indicazione immediata del **matching** possibile e **HubMatch**.

STANDARD CONFIGURATION



								
170 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	40" 1120 mm	< 75 kg	230V/1/50-60 On request: 115V/1/60	100 rpm	0,15



MB600 / MB600P

17" Touch screen



Laser spotter to indicate the exact position for stick-on weights application inside the rim

🇬🇧 Video balancer with premium features for maximum precision and balancing speed. **Automatic gauge** for a correct measurement of distance and diameter. **Sonar system** for automatic detection of rim width. **Automatic wheel stop** close to the points of application of correction weights and **lock** of the wheel **in position**. **Laser Pointer** for the application of stick-on weights. **OPB** (One Plane Balancing) and **AutoAdaptive Mode**. **Wheel protection guard**.

MB600P: complete with **pneumatic wheel locking**.

🇮🇹 Equilibratrice video con caratteristiche premium per una massima precisione e velocità di equilibratura. **Calibro automatico** per la corretta misura di distanza e diametro. Sistema **Sonar** per la rilevazione automatica della larghezza cerchio. **Arresto automatico** della ruota in prossimità dei punti di applicazione del peso di correzione e **freno** di stazionamento **elettrico**. **Puntatore laser** per la corretta applicazione dei pesi adesivi. **OPB** (One Plane Balancing) e **AutoAdaptive Mode**. Carter di **protezione ruota**.

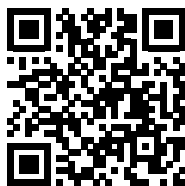
MB600P: fissaggio della ruota con **bloccaggio pneumatico**

STANDARD CONFIGURATION



Optional **EMS Sonar** for eccentricity measurement with indication of Matching and Hubmatch

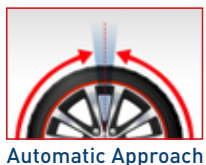
								
120 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	40" 1120 mm	< 75 kg	230V/1/50-60 On request: 115V/1/60	100 rpm	0,15



MB500 / MB500P



Automatic detection of rim width



Automatic Approach



Laser line for the correct application of stick-on weights

🇬🇧 The versatile digital balancing machine with innovative functions. **Automatic gauge** for a correct measurement of distance and diameter. **Sonar system** for automatic detection of rim width. **Automatic wheel stop** close to the points of application of correction weights and **lock** of the wheel **in position**.

Laser line for the correct application of stick-on weights. **Wheel protection guard**.

MB500P: complete with **pneumatic wheel locking**.

🇮🇹 L'equilibratrice digitale versatile dalle funzioni innovative. **Calibro automatico** per la corretta misura di distanza e diametro. **Sistema Sonar** per la rilevazione automatica della larghezza cerchio. **Arresto automatico** della ruota in prossimità dei punti di applicazione del peso di correzione e **freno di stazionamento elettrico**. **Linea laser** per la corretta applicazione del peso adesivo. Carter di **protezione ruota**.

MB500P: fissaggio della ruota con **bloccaggio pneumatico**.

STANDARD CONFIGURATION



								
120 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	40" 1120 mm	< 75 kg	230V/1/50-60 On request: 115V/1/60	100 rpm	0,15

MB400P^{XL}line



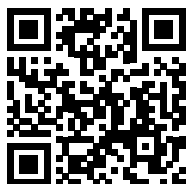
🇬🇧 The computerized electronic balancing machine that combines enhanced performance with reduced size. **Automatic gauge** for a correct measurement of distance and diameter. **Virtual Sonar** to acquire automatically the 3D width. **AutoAdaptive** software that cancels any vibration perceived on the steering wheel. **Electric brake**. **Laser line** for the correct application of stick-on weights. **Led light** inside the rim. Space-saving **wheel guard**. **XL VERSION:** with new weight tray with surface increased by 40%. Complete with **pneumatic wheel locking**

🇮🇹 L'equilibratrice elettronica computerizzata che unisce prestazioni avanzate a ingombri contenuti. **Calibro automatico** per la corretta misura di distanza e diametro. **Virtual Sonar** per acquisire automaticamente la larghezza dei cerchi in ferro. Software **AutoAdaptive** per il completo annullamento di ogni vibrazione percepita sul volante. **Freno** di stazionamento elettrico. **Linea laser** per la corretta applicazione del peso adesivo. **Luce led** all'interno del cerchio. **Protezione ruota** salva spazio. **VERSIONE XL:** con portapesi con superficie aumentata del 40%. Fissaggio della ruota con **bloccaggio pneumatico**.

STANDARD CONFIGURATION



								
110 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	40" 1120 mm	< 75 kg	230V/1/50-60 On request: 115V/1/60	100 rpm	0,15



MB400



MB400XL



Laser line and
Led light

MB400/MB400^{XL}Line

The computerized electronic balancing machine that combines enhanced performance with reduced size. **Automatic gauge** for a correct measurement of distance and diameter. **Virtual Sonar** to acquire automatically the 3D width. **AutoAdaptive** software to cancels any vibration perceived on the steering wheel. **Electric brake**. **Laser line** for the correct application of stick-on weights. **Led light** inside the rim. Space-saving **wheel guard**.

XL VERSION: with weight tray with surface increased by 40%.

L'equilibratrice elettronica computerizzata che unisce prestazioni avanzate a ingombri contenuti. **Calibro automatico** per la corretta misura di distanza e diametro. **Virtual Sonar** per acquisire automaticamente la larghezza dei cerchi in ferro. Software **AutoAdaptive** per il completo annullamento di ogni vibrazione percepita sul volante. **Freno** di stazionamento elettrico.

Luce led all'interno del cerchio.

Linea laser per la corretta applicazione del peso adesivo.

Protezione ruota salva spazio.

VERSIONE XL: con portapesi con superficie aumentata del 40%.

STANDARD CONFIGURATION



								
110 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	40" 1120 mm	< 75 kg	230V/1/50-60 On request: 115V/1/60	100 rpm	0,15



MB330XL

 The digital compact balancing machine with innovative and high accuracy features. **Automatic gauge** for a correct measurement of distance and diameter. **Virtual Sonar** to acquire automatically the 3D width. **AutoAdaptive** software to cancels any vibration perceived on the steering wheel. **Electric brake**. Space-saving **wheel guard**.

 L'equilibratrice digitale compatta con funzioni innovative e di elevata precisione. **Calibro automatico** per la corretta misura di distanza e diametro. **Virtual Sonar** per acquisire automaticamente la larghezza dei cerchi in ferro. Software **AutoAdaptive** per il completo annullamento di ogni vibrazione percepita sul volante. **Freno** di stazionamento **elettrico**. **Protezione ruota** salva spazio.

STANDARD CONFIGURATION



								
110 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	40" 1120 mm	< 75 kg	230V/1/50-60 On request: 115V/1/60	100 rpm	0,15

MB300/MB300^{XL}line

MB300



MB300XL



🇬🇧 The digital compact balancing machine with innovative and high accuracy features. **Automatic gauge** for a correct measurement of distance and diameter. **Virtual Sonar** to acquire automatically the 3D width. **AutoAdaptive** software to cancels any vibration perceived on the steering wheel. Optional space-saving **wheel guard**.

XL VERSION: with new weight tray with surface increased by 40%.

🇮🇹 L'equilibratrice digitale compatta con funzioni innovative e di elevata precisione. **Calibro automatico** per la corretta misura di distanza e diametro. **Virtual Sonar** per acquisire automaticamente la larghezza dei cerchi in ferro. Software **AutoAdaptive** per il completo annullamento di ogni vibrazione percepita sul volante. **Protezione ruota** salva spazio opzionale.

VERSIONE XL: con nuovo portapesi con superficie aumentata del 40%.

STANDARD CONFIGURATION



Optional **34" wheel guard** (non retrofit factory assembled, to be ordered with the machine) - p/n FIT0125605.

								
110 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	40" 1120 mm	< 75 kg	230V/1/50-60 On request: 115V/1/60	100 rpm	0,15



			
GAUGE EXTENSION	EASY WEIGHT	WBL80	4 CONES KIT
22FC022270	900EASYWA	46MB400152	41FF030594
Gauge extension +100mm	Professional wheel lift. Zero weight effect. Load capacity 80 kg	Pneumatic Lift for wheel balancers Load capacity 80 kg	Set of 4 cones Ø 45÷111 mm, 60 g weight and pincers
Prolunga calibro +100mm	Sollevatore ruote professionale. Effetto zero weight. Capacità di carico 80 kg	Sollevatore ruote pneumatico Capacità di carico 80 kg	Set di 4 coni Ø 45÷111 mm, peso 60 g e pinza
			
RL CAP Ø 40	KIT (VL/2+GG+G40)	VL/2 CONE + G36 DISC	VL/2 CONE Ø 40
41FF79255	41FF53550	41FF86174	40RD52417
Large plastic cap with polyurethane ring for alloy rims protection (for GL/GLM)	Kit for Ford pick-up and other 4-wheel drive vehicles (97-180 mm)	Kit per ruote di veicoli commerciali leggeri con foro centrale Ø97 ÷ 170 mm.	For light trucks (97-180mm) To be used w/G36 disc up to 170 mm or GG+G40 up to 180 mm
Coppa in plastica con anello in poliuretano di protezione per cerchi in lega (per GL/GLM)	Kit per fuoristrada Ford e altri veicoli 4WD (97-180 mm)	Kit per ruote di veicoli commerciali leggeri con foro centrale Ø97 ÷ 170 mm.	Per light trucks (97-180mm). Da utilizzare con G36 fino 170mm o GG+G40 fino 180mm
			
G36 DISC	G40 DISC	GG RING	SPECIAL IV CONE 8.5" Ø 40
94RD10537	40RD43745	940010105	40FF60653
Disc to be used with VL/2 cone on UC20 adapters (up to Ø 170 mm)	G40 disc to be used with VL/2 cone	GG disc to be used with VL/2 cone	Special cone for central hole Ø 202/214 + Ø 202/215.9 (8.5" USA)
Disco da utilizzare con cono VL/2 su adattatori UC20 (fino a Ø 170 mm)	Disco G40 da utilizzare con cono VL/2	Disco GG da utilizzare con cono VL/2	Cono speciale per foro centrale Ø 202/214 + Ø 202/215.9 (8.5" USA)
			
J CONE Ø 40	WD SPACER Ø 40	DC SPACER Ø 40	MERCEDES KIT
40FF53534	94RD13325	40FF53531	41FF88003
Special cone for 4-wheel drive vehicles (101-119 mm diam.)	Spacer for wide wheels	Spacer to be used together with WD	3 cones (Ø 57 / 66,5 / 84/85 mm) + spring (according to MB specs)
Cono speciale per veicoli 4WD (101-119 mm diam.)	Distanziale per ruote larghe	Distanziale da utilizzare con WD	3 coni (Ø 57 / 66,5 / 84/85 mm) + molla (secondo specifiche MB)

CAR BALANCING MACHINES

			
MT2 CONE Ø 40	PSA CENTERING KIT	RENAULT CENTERING KIT	CONE 89/132 Ø 40
40FF018655	41FF73171	41FF77152	40FF61043
Stepped cone for German cars (Ø 56,5 / 57 / 66,5 / 70÷72,5 mm)	3 bushes (Ø 58/60/65 mm)+2 cones (Ø 62÷68mm/54÷60mm). As per Peugeot&Citroën specs	Set of 5 bushes Ø60/66/71/88/129.9 (according to Renault specs)	Special cone for central hole Ø 89 up to 132,5 mm
Cono a gradini per vetture tedesche (Ø 56,5 / 57 / 66,5 / 70÷72,5 mm)	3 boccole (Ø 58/60/65 mm)+2 coni (Ø 62÷68mm/54÷60mm). Come da specs Peugeot&Citroën	Set di 5 boccole Ø60/66/71/88/129.9 (secondo specifiche Renault)	Cono speciale per foro centrale Ø 89÷132,5 mm
			
A1 CONE (Ø43-69)	UH20/2 Ø 40	KIT FOR UH20/2	SR3 NEW+G40 DISC
40FF43714	41FF42048	41FF38501	41FF017217
Cone range from Ø43 up to 69mm - special cone with small Ø for uc20/2	Universal adapter for all wheels with 3, 4, 5, 6 holes (95-120 mm pitch circle Ø)	Long stud bolt kit (5 pcs) for Peugeot 406 light alloy rims	Kit for light truck with 3-arm star adapter+G40 disc Ø mm 161/170/184,15/205/222,25/245
Cono da Ø43 a 69mm - cono speciale per UC20/2	Adattatore universale per tutte le ruote con 3, 4, 5, 6 fori (95-120 mm Ø circonferenza primitiva)	Kit bussole lunghe (5 pcs) per cerchi in lega Peugeot 406	Kit per light truck con stella a 3 bracci +disco G40 Ø mm 161/170/184,15/205/222,25/245
			
CENTERING DISC Ø 142	CENTERING DISC Ø 161	CENTERING DISC Ø 130	WALLPANEL
40FF017215	40FF66118	40FF66121	upon request
Centering sleeve for SR3+G40 142 mm Renault Master III / Trafic / Opel Movano	Centering sleeve for SR3+G40 Crafter / Sprinter 161 mm	Centering sleeve for SR3+G40 130 mm IVECO Daily / Renault Master II	Storage wallpanel Large or Small version
Disco di centraggio per SR3+G40 142 mm Renault Master III / Trafic / Opel Movano.	Disco di centraggio per SR3+G40 Crafter / Sprinter 161 mm	Disco di centraggio per SR3+G40 130 mm IVECO Daily / Renault Master II	Pannello flange a muro Versione grande o versione piccola
			
RMC20 MOT/2 Ø 40	RMC20 MOT/2 HD Ø 40	CENT. BUSHES KIT	WEIGHT REMOVER
41FF87386	41FF87401	41FF51299	06MB100401
Universal adapter for standard and special flanged or side hung moto and scooter wheels 15"-35"	As RMC20 MOT/2 with longer shaft (L = 270 mm) for Harley Davidson	Kit of 16 centering bushes for RMC20MOT/2, for center hole Ø 15-16-17-19,05-20-22-25-28	Adhesive weight remover
Adattatore universale per ruote moto o scooter standard, flangiate o laterali 15"-35"	Come RMC20 MOT/2 ma con alberino lungo (L = 270 mm) per Harley Davidson	Kit di 16 bussole di centraggio per RMC20MOT/2 per foro centrale Ø15-16-17-19,05-20-22-25-28	Spatola per rimozione pesi adesivi

SPECIAL ADAPTORS FOR BALANCING MACHINES WITH MANUAL LOCKING

			
SRU 345	SR4 Ø 40	SR5 Ø 40	SR5 OPEL Ø 40
41FFA6478	41FF53853	41FF53854	41FFA4523
UNIVERSAL For 3, 4, 5 and 6 hole rims adjust. bolt circle from 75 to 210 mm. With 5x68mm+5x103mm studs	Stud adapter: 4 long+4short elastic studs (4x 8/100/108/110/ 114.3/120/130mm Ø)	Stud adapter: 5 long+ 5 short elastic studs (5 x 100/108/112/ 114.3/120/139.7/150/160mm Ø)	Stud adapter for 5 hole Opel rims (Ø 105 / 110 / 115 / 118 / 130). With 10 studs (5 std + 5 long)
UNIVERSALE Per cerchi con 3, 4, 5, 6 fori Ø regolabile da 75 a 210mm. Con 5 colonnette 68mm + 5 da 103mm	Flangia con colonnette: 4 colonnette lunghe+4corte (4x Ø 8/100/108/110/114.3/120 /130mm)	Flangia con colonnette: 5 colonnette lunghe+5corte (5 x 10 0/108/112/114.3/120/139.7/150/ 160mm Ø)	Flangia con colonnette per cerchi a 5 fori Opel (Ø 105 / 110 / 115 / 118 / 130). Con 10 colonnette (5std + 5 lunghe)
			
SR5 / 2 Ø 40	SR USA Ø 40	SPECIAL KIT SR	SPHERICAL STUDS 123 mm
41FF53855	41FF56189	41FFA0175	41FF009417
Stud adapter: 5long+5short elastic studs (5 x 98/110/118/ 120.65/127/130/140mm Ø)	Adapter w/5long+5short studs (5x101.6/139.7/165.1); (6x139.7/ 114,3); (4x165.1/170); (3x130)	Special case, SR4 adaptor, SR5, SR5 OPEL, 10 Studs 5x 68mm and 5x 103mm, SR table	Set of 5 clip-on studs 123 mm long with spherical tip. To be used with SRU345
Flangia con colonnette: 5 colonnette lunghe+5corte (5 x 8/110/118/120.65/127/ 130/140 mm Ø)	Flangia con 5 colonnette lunghe+5corte (5x101.6/139.7/165.1); (6x139.7/ 114,3); (4x165.1/170); (3x130)	Valigetta porta flange, flangia SR4, SR5, SR5 OPEL, 10 colonnette 5x68mm e 5x103mm, tabella flange SR	Set di 5 colonnette lunghezza 123mm con punta sferica. Da utilizzare con SRU345
			
CONICAL STUDS 68 mm	CONICAL STUDS 103 mm		
41FF031806	41FF031807		
Set of 5 clip-on studs 68 mm long with conical tip. To be used with SRU345 and special SR Kit	Set of 5 clip-on studs 103 mm long with conical tip. To be used with SRU345 and special SR Kit		
Set di 5 colonnette lunghezza 68mm con punta conica. Da utilizzare con SRU345 e special SR Adaptor kit	Set di 5 colonnette lunghezza 103mm con punta conica. Da utilizzare con SRU345 e special SR Adaptor kit		

ACCESSORIES FOR CAR BALANCING MACHINES

SPECIAL ADAPTORS FOR BALANCING MACHINES WITH PNEUMATIC LOCKING

			
SRU 345 / SE	SR 4 / SE2 Ø 40	SR 5 / SE2 Ø 40	SR5 OPEL / SE Ø 40
41FFA5298	41FF55890	41FF55891	41FFA4520
UNIVERSAL For 3, 4, 5 and 6 hole rims adjust. bolt circle from 75 to 210 mm. With 5x68mm+5x103mm studs	Stud adapter: 4 long+4short elastic studs (4x 98/100/108/110/114.3/120/130 mm Ø)	Stud adapter: 5 long+ 5 short elastic studs (5 x 100/108/112/114.3/120/139.7/150/160mm Ø)	Stud adapter for 5 hole Opel rims (Ø 105 / 110 / 115 / 118 / 130). With 10 studs (5 std + 5 long)
UNIVERSALE Per cerchi con 3, 4, 5, 6 fori Ø regolabile da 75 a 210mm. Con 5 colonnette 68mm + 5 da 103mm	Flangia con colonnette: 4 colonnette lunghe+4corte (4x Ø 8/100/108/110/114.3/120 /130mm)	Flangia con colonnette: 5 colonnette lunghe+5corte (5 x 100/108/112/114.3/120/139.7/150/160mm Ø)	Flangia con colonnette per cerchi a 5 fori Opel (Ø 105 / 110 / 115 / 118 / 130). Con 10 colonnette (5std + 5 lunghe)
			
SR 5/2 / SE2 Ø 40	SR USA SE2 Ø 40	SPECIAL KIT SR / SE	SPHERICAL STUDS 123 mm
41FF55892	41FF56193	41FFA0176	41FF009417
Stud adapter: 5long+5short elastic studs (5 x 98/110/118/120.65/127/130/140mm Ø)	Adapter w/5long+5short studs (5x101.6/139.7/165.1); (6x139.7/114,3); (4x165.1/170); (3x130)	Special case, SR4/SE, SR5/SE, SR5/SE OPEL, 10 Studs 5x 68mm and 5x 103mm, SR table	Set of 5 clip-on studs 123 mm long with spherical tip. To be used with SRU345/SE
Flangia con colonnette: 5 colonnette lunghe+5corte (5 x 98/110/118/120.65/127/130/140 mm Ø)	Flangia con 5 colonnette lunghe+5corte (5x101.6/139.7/165.1); (6x139.7/114,3); (4x165.1/170); (3x130)	Valigetta porta flange, SR4/SE, SR5/SE, SR5/SE OPEL, 10 colonnette 5x68mm e 5x103mm, tabella flange SR	Set di 5 colonnette lunghezza 123mm con punta sferica. Da utilizzare con SRU345/SE
			
CONICAL STUDS 68 mm	CONICAL STUDS 103 mm		
41FF031806	41FF031807		
Set of 5 clip-on studs 68 mm with conical tip. To be used with SRU345/SE - special SR/SE Kit	Set of 5 clip-on studs 103 mm with conical tip. To be used with SRU345/SE - special SR/SE Kit		
Set di 5 colonnette lunghezza 68mm con punta conica. Da utilizzare con SRU345/SE e special SR/SE Adaptor kit	Set di 5 colonnette lunghezza 103mm con punta conica. Da utilizzare con SRU345/SE e special SR/SE Adaptor kit		

MB250T

17" Touch screen



EMS sonar device for measuring the radial eccentricity of the tyre

Video wheel balancing machine suitable for truck, bus and car wheels up to 200 kg. Equipped with automatic gauge for distance and diameter measurement and **LA Sonar** for rim width detection. Equipped also with **Laser Pointer** to measure the lateral eccentricity on the tire shoulder. **EMS Sonar** device for quick radial eccentricity measurement during the normal balancing cycle.

Electric brake to lock the wheel and to ease the application of weights and 6 O'clock **Laser Line**.

The **spindle shaft rises and lowers** to facilitate wheel loading, ensuring perfect centering with minimum effort and total safety at the workplace.

The sliding trolley, with a height of only 59 mm, the lowest available on the market, allows easier loading of the wheel.

Equilibratrice video adatta per operare su ruote da autocarro, bus e vettura fino a 200 kg. Dotata di calibro per la corretta misura di distanza e diametro e **Sonar LA** per la rilevazione automatica della larghezza del cerchio. Fornito anche di un puntatore laser per la misurazione sul tallone dell'**eccentricità laterale**. Dispositivo **sonar EMS** per la misura dell'eccentricità radiale dello pneumatico durante il normale ciclo di equilibratura.

Freno elettrico per bloccare la ruota e agevolare l'applicazione dei pesi e **linea laser** ore 6.

Il **mandrino si alza e si abbassa** per agevolare il carico della ruota, garantendo un perfetto centraggio con minimo sforzo e una totale sicurezza sul luogo di lavoro.

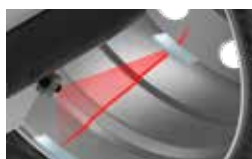
Il carrello di scorrimento, con un'altezza di soli 59mm, permette un carico fluido.



LA sonar device for automatic wheel width measurement.



Laser pointer to measure the lateral eccentricity on the tire shoulder.



Red line laser

STANDARD CONFIGURATION



							
210 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	55" 1400 mm	< 200 kg	230V/1/50-60 on request 115V/1/60	70 rpm (for truck) 100 rpm (for car)

MB230T



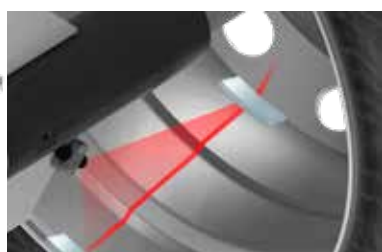
🇬🇧 Digital wheel balancing machine suitable for truck, bus and car wheels up to 200 kg. Equipped with automatic gauge distance and diameter detection and **LA Sonar** system for rim width. **Electric brake** to lock the wheel and to ease the application of weights and 6 O'clock **Laser Line**. The **spindle shaft rises and lowers** to facilitate wheel loading, ensuring perfect centering with minimum effort and total safety at the workplace. The sliding trolley, with a height of only 59 mm, the lowest available on the market, allows easier loading of the wheel.

🇮🇹 Equilibratrice video adatta per operare su ruote da autocarro, bus e vettura fino a 200 kg. Dotata di calibro per la corretta misura di distanza e diametro e **Sonar LA** per la rilevazione automatica della larghezza del cerchio. **Freno elettrico** per bloccare la ruota e agevolare l'applicazione dei pesi e **linea laser** ore 6.

Il **mandrino si alza e si abbassa** per agevolare il carico della ruota, garantendo un perfetto centraggio con minimo sforzo e una totale sicurezza sul luogo di lavoro. Il carrello di scorrimento, con un'altezza di soli 59mm, permette un carico fluido.



LA sonar device for automatic wheel width measurement.



Red line laser

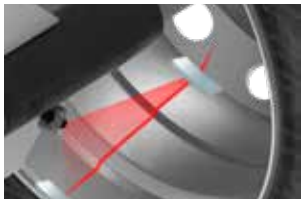
STANDARD CONFIGURATION



							
210 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	55" 1400 mm	< 200 kg	230V/1/50-60 On request 115V/1/60	70 rpm (for truck) 100 rpm (for car)

MB210T

Safety: two start buttons
Sicurezza: due pulsanti per lancio ruota



Red line laser

🇬🇧 Digital wheel balancing machine suitable for truck, bus and car wheels up to 200 kg. Equipped with automatic gauge distance and diameter detection. **Automatic wheel spin** and indication of weight application position with **Laser Line**. The two start buttons positioned on the machine side grant total safety during wheel spin. The **spindle shaft rises and lowers** to facilitate wheel loading, ensuring perfect centering with minimum effort and total safety at the workplace. Optional sliding trolley.

🇮🇹 Equilibratrice video adatta per operare su ruote da autocarro, bus e vettura fino a 200 kg. Dotata di calibro per la corretta misura di distanza e diametro. **Lancio automatico della ruota** e indicazione posizione con **linea laser** ore 6. I due pulsanti di lancio, opportunamente posizionati a lato macchina, garantiscono totale sicurezza per l'operatore durante il lancio di misura. Il **mandrino si alza e si abbassa** per agevolare il carico della ruota, garantendo un perfetto centraggio con minimo sforzo e una totale sicurezza sul luogo di lavoro. Il carrello di scorrimento opzionale.

STANDARD CONFIGURATION



OPTIONAL

Sliding Trolley

Carrello di scorrimento



							
190 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	55" 1400 mm	< 200 kg	230V/1/50-60 115V/1/60	70 rpm (for truck) 100 rpm (for car)

LIFTING SPINDLE - INNOVATIVE WHEEL LIFT

STANDARD ON MB250T - MB230T - MB210T



PERFECT CENTRING!

SAFE WHEEL CLAMPING

**EASIER AND FASTER WHEEL
HANDLING**

-  **Innovative mobile spindle shaft** for perfect centring of the wheel
Automatic gauge for a correct measurement of distance and diameter of the wheel until 32"
Laser line for the correct application of stick-on weights
Spacious and sturdy rotational weight-tray with differentiated compartments for housing cones, clip weights, alu, grippers
Touch screen or display panel with immediate interface to ease the operation
Intuitive and user-friendly **SPLIT, OPT, ALU programs**
-  **Innovativo albero mandrino mobile** per un centraggio perfetto della ruota
Calibro automatico per la corretta misura della distanza e del diametro della ruota fino a 32"
Linea laser per la corretta applicazione del peso adesivo
Spazioso e robusto portapesi rotazionale a scomparti differenziati per l'alloggiamento di coni, pesi a molletta, alu, pinze
Monitor touch oppure pannello display con interfaccia immediata per facilitare le operazioni
Programmi **SPLIT, OPT, ALU** intuitivi e di facile utilizzo

MB190T



Hand-spin balancer for truck wheels, with handle system which allows to change the shaft's height from the ground for loading, spinning and braking. Gauge for automatic distance and diameter measuring with ALU-S function and automatic position repeater of the pre-selected correction planes.

Handle system to carry out the wheel spin, without any effort thanks to a mechanical reduction gear SPLIT program to hide weights behind spokes, matching program and program for automatic minimization of static unbalance

Triple power supply (220 V AC by mains supply, 12 V CC by light commercial vehicle battery, 24 V CC by truck battery)

Equilibratrice a lancio manuale con sistema a manovella che consente di variare l'altezza dell'albero da terra per il carico, il lancio e la frenatura.

Calibro per la rilevazione automatica della distanza e del diametro ruota con funzione ALU-S e ripetitore automatico dei piani di correzione prescelti Sistema a manovella per il lancio della ruota senza sforzo, grazie al riduttore meccanico. Programma SPLIT per nascondere il peso dietro alle razze, programma matching e minimizzazione automatica dello squilibrio statico

Tripla possibilità di alimentazione (220 V AC da rete, 12 V CC da batteria furgone, 24 V CC da batteria camion)

STANDARD CONFIGURATION 12V BATTERY INCLUDED

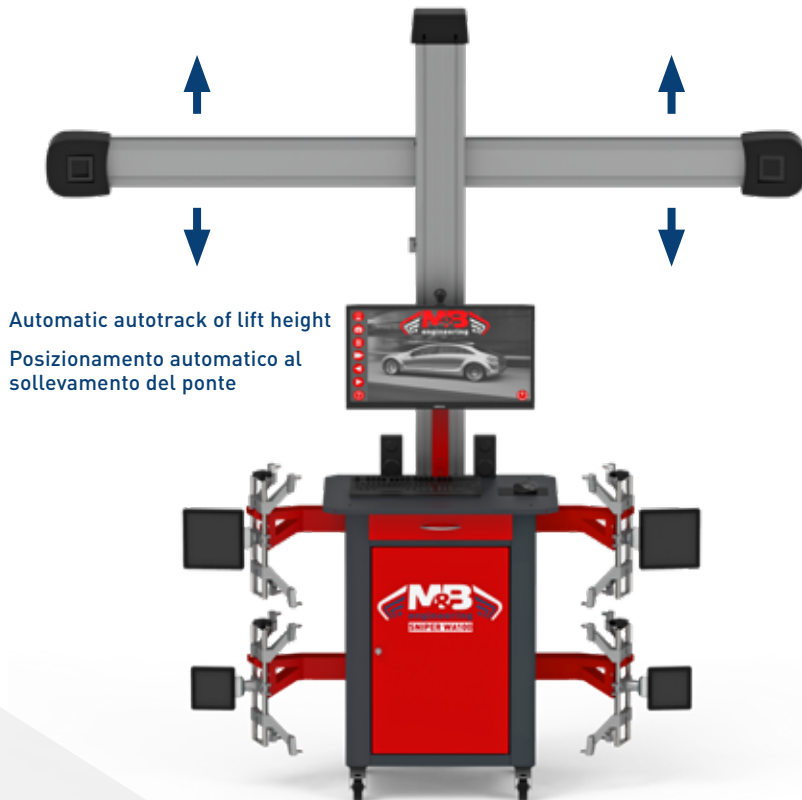


							
169 kg	10" ÷ 30" 265 ÷ 765 mm	1.5" ÷ 20" 40 ÷ 510 mm	20" 508 mm	51" 1300 mm	< 250 kg	230V/1/50-60 Hz or 115V/1/60 Hz 12 V CC (by comm. vehicle battery) 24 V CC (by truck battery)	< 100 rpm

ACCESSORIES FOR TRUCK BALANCING MACHINES

			
SR 215/2 KIT	IV/V CONES - GG - G40	CAR ADAPTOR KIT	V DIAM. 40
41FF67879	41FF054929	41FF054930	40FF43747
For 8 holes wheels on 275/285.75 mm Ø and with 10 holes on 225/285.75/335 mm Ø.	To centre truck or bus wheels with a central hole of 202/221/281mm Ø. Made up of IV and V cones, G40 disc and GG ring	4 cones for wheels with a central hole of 45-194 mm Ø for cars and vans.	Cone for UC215, shaft 40 mm
Flangia a stella per ruote a 8 fori Ø275 / 285,75 mm e a 10 fori Ø225 / 285,75 / 335	Per centrare ruote da camion o autobus con foro centrale da 202/221/281mm Ø. Composto da IV e V cono, disco G40 e anello GG.	4 coni per ruote con foro centrale da 45-194 mm Ø per auto e furgoni.	Cono per USC215, albero 40 mm
			
IV DIAM. 40	GG RING	SPECIAL IV CONE 8.5"	UH20/2 40 mm
40FF43748	40010105	40FF60653	41FF42048
Cone for UC215, shaft 40 mm	Disc for UC215, shaft 40 mm	Special cone for central hole Ø202/214 [China]+202/215.9 [8.5" USA] for Ø 40 mm shaft	Universal adapter for all wheels with 3,4,5,6 holes (95-210mm pitch circle Ø)
Cono per USC215, albero 40 mm	Disco per USC215, albero 40 mm	Cono speciale per foro centrale Ø202/214 [Cina]+202/215.9 [8.5" USA] per albero Ø 40 mm	Adattatore universale per tutte le ruote con 3,4,5,6 fori (95-210mm Ø circonferenza primitiva)
			
SR3 NEW	CENTERING DISC Ø 142	CENTERING DISC Ø 161	CENTERING DISC Ø 130
41FF017795	40FF017215	40FF66118	40FF66121
Kit for light truck with 3-arm star adapter Ø mm 161/170/184,15/205/222,25/245	Centering sleeve for SR3+G40 142 mm Renault Master III / Trafic / Opel Movano.	Centering sleeve for SR3+G40 Crafter / Sprinter 161 mm	Centering sleeve for SR3+G40 130 mm IVECO Daily / Renault Master II
Kit per light truck con stella a 3 bracci Ø mm 161/170/184,15/205/222,25/245	Disco di centraggio per SR3+G40 142 mm Renault Master III / Trafic / Opel Movano.	Disco di centraggio per SR3+G40 Crafter / Sprinter 161 mm	Disco di centraggio per SR3+G40 130 mm IVECO Daily / Renault Master II

SNIPER WA100



Automatic autotrack of lift height
Posizionamento automatico al sollevamento del ponte

High-precision 3D wheel aligner, designed to ensure real-time reliable results thanks to fast and intuitive automation.

Automatic adjustment in the correct position according to the lift height.

Full performance with wheelbase, track and diagonal, wheel diameter, caster angle and friction range measurements.

Measurements with 2 targets for long vehicles.

Single raised wheel run-out, useful in small spaces.

Identification of driving problems, resulting from measures not contemplated in the specifications.

User-friendly interface: using it and printing the final report are quick and easy.

Assetto ruote 3D di alta precisione, studiato per garantire risultati affidabili in tempo reale grazie ad un'automazione rapida e intuitiva.

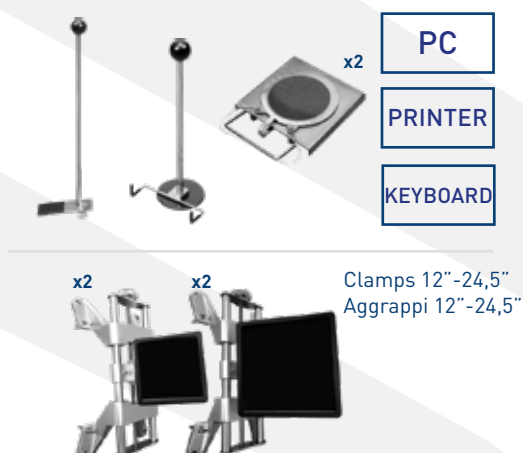
Regolazione automatica nella posizione corretta in base all'altezza del ponte.

Prestazioni complete con misure di passo, carreggiata, diagonali, diametro ruote, braccio a terra e raggio d'attrito.

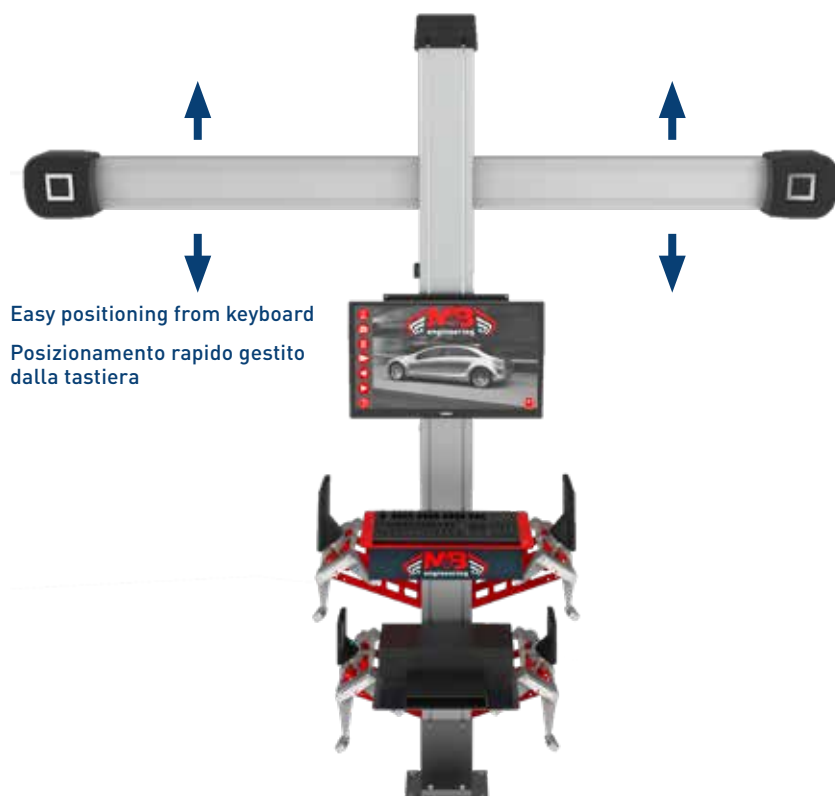
Misura con 2 targets in caso di veicoli lunghi. **Run-out a ruota singola sollevata**: utile in mancanza di spazio.

Diagnosi dei disturbi di guida conseguenti a misure rilevate fuori specifica. Interfaccia intuitiva: l'utilizzo e la stampa del report finale sono facili e veloci.

STANDARD CONFIGURATION



SNIPER WA90



Easy positioning from keyboard
Posizionamento rapido gestito dalla tastiera

Wheel aligner, with manual camera beam, a compact structure and a simplified software.

User-friendly interface: using it and printing the final report are quick and easy

Guided procedure suitable for any worker, to guarantee performance and efficiency.

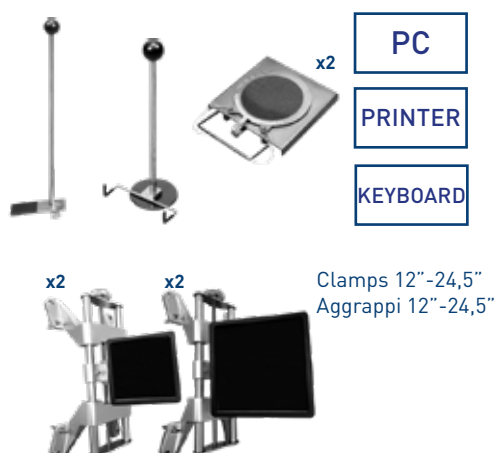
Accurate and reliable measurements with real time front and rear values. **Driving problems detection:** identifies possible driving problems, resulting from measures outside specifications. **Single raised wheel run-out:** useful when needing to remove a wheel or if measuring a vehicle with a long wheelbase on a short car lift.

Assetto ruote con sollevamento manuale delle telecamere, struttura compatta e software semplificato. **Interfaccia intuitiva:** l'utilizzo e la stampa del report finale sono facili e veloci

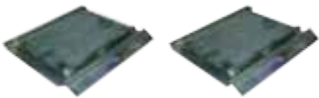
Procedure guidate alla portata di tutti per garantire resa ed efficienza. **Misure precise ed affidabili** con visualizzazione in tempo reale dei parametri del posteriore e dell'anteriore

Diagnosi dei disturbi di guida: indicazione dei possibili disturbi di guida conseguenti alle misure rilevate fuori specifica. **Run-out a ruota singola sollevata:** utile quando si rende necessario smontare una ruota o in caso di misurazione di un veicolo a passo lungo su un ponte corto.

STANDARD CONFIGURATION



ACCESSORIES FOR 3D WHEEL ALIGNMENT (SNIPER WA90 AND SNIPER WA100)

			
MOBILE TROLLEY KIT	MONITOR 43"	WEBCAM	CALIBRATION KIT
46DW026402	on request	7803000012	EWACEMB06N
MOBILE TROLLEY KIT, to provide full mobility to both cabinet and beam. (FOR SNIPER WA100 only)	Monitor 43" in replacement to the standard one (FOR SNIPER WA100 only)	Camera to assist the positioning of the vehicle on the lift	Calibration Kit complete with HD targets and spirit level to calibrate the cameras
Kit Trolley, per rendere mobili sia l'armadio che il palo. (Solo per SNIPER WA100)	Monitor 43" in sostituzione di quello standard (Solo per SNIPER WA100)	Videocamera di aiuto alla salita sul ponte	Kit di taratura completo di bersagli HD e livella per la calibrazione delle camere
			
PREMIUM TURNTABLES	PLATFORMS	3" EXTENSIONS	UP DATE CAR DATA BANK
EWACEMB08	77MB601055	EWAC09-4	on request
2 premium turnplates 1,0T with paddles for car (in replacement of the standard ones)	Pair of rear swinging platforms dim. 300x225x35mm	Kit of 16 extensions for 4-point clamps 12" - 24" with 3" extension clamping range	Car databank update
2 piatti premium 1,0T con spessori per auto (in sostituzione ai piatti standard)	Coppia di pedane posteriori oscillanti dim. 300x225x35mm	Set di 16 estensioni per aggrappi 12"-24" con 3" di estensione del range di serraggio	Aggiornamento bancadati autovettura
			
TYRE GRABBERS	CLAMP SUPPORT	CLAMP SUPPORT	
74A0052857	46DW052387	46DW057879	
Set of 4 tyre grabbers for tyres 20,5"-41" (RIMS 13"-24,5").	Set of 4 additional holders for 3-point clamps to be mounted on standard clamp supports of SNIPER WA100	Set of 4 additional holders for tyre grabbers 3-point clamps to be mounted on standard clamp supports of SNIPER WA90	
Set di 4 aggrappi in appoggio al pneumatico 20,5"-41" (cerchi 13"-24,5").	Set di 4 supporti aggiuntivi per aggrappi a 3 punti da montare sui supporti aggrappi standard di SNIPER WA100	Set di 4 supporti aggiuntivi per tyre grabbers e aggrappi a 3 punti da montare sui supporti aggrappi standard di SNIPER WA90	
			
3-POINT CLAMPS	CLAMP SUPPORT	EXTENSION 1"	SPECIAL 90 MM FEET
46DW067784	46DW066008	46DW066312	46DW066482
Set of four 3-point self-centering wheel clamps for rims 12"-23". Complete with 12 plastic grips.	Set of 4 additional holders for 3-point clamps for SNIPER WA100	3 feet with 1" extension clamping range	For utility vehicles and light trucks with extra-deep rim dishes
Set da 4 aggrappi autocentranti a 3 punti per cerchi 12"-23". Completo di 12 unghiette in plastica	Set di 4 supporti aggiuntivi per aggrappi a 3 punti per SNIPER WA100	3 estensioni con 1" di estensione del range di serraggio	Per veicoli commerciali e autocarri leggeri con cerchi extra-profondi

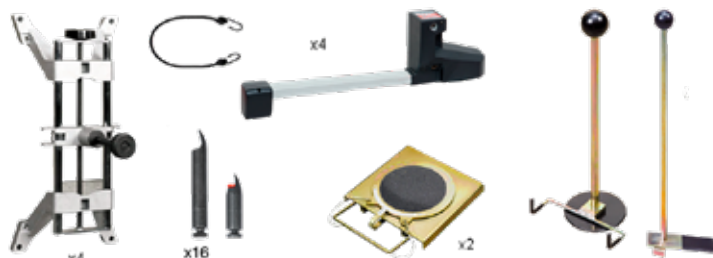
SNIPER WA80



🇬🇧 Wheel alignment system for cars and light trucks with 8 CCD sensors with solar filter for use also in sunny places and with enhanced LEDs. **Lithium batteries** for an extended working autonomy. **Radio communication** between detectors and PC always stable also in environments with interferences. Database constantly updated and customizable with customers and vehicles. Detailed displays with clear indication of setting points. Supplied with four self-centering clamps 12"-24,5", brake pedal, steering wheel holder, two wedge blocks, two mechanical turning plates, 16 metal 80 mm grips, 16 metal 48 mm grips with reference surface, software and database for CARS.

🇮🇹 Sistema di allineamento per vetture e veicoli di trasporto leggeri con 8 sensori CCD con filtro solare per l'utilizzo anche in ambienti soleggiati e con led potenziati. **Batterie al litio** per una prolungata autonomia di lavoro. **Comunicazione radio** tra rilevatori e pc sempre stabile anche in ambienti con interferenze. Banca dati in costante aggiornamento e personalizzabile con clienti e veicoli. Visualizzazioni dettagliate con chiara indicazione dei punti di regolazione. Completo di quattro aggrappi autocentranti 12"-24,5", premipedale, bloccasterzo, due tamponi, coppia di piatti rotanti meccanici, set di 16 unghiette metalliche da 80 mm, set di 16 unghiette metalliche da 48 mm con piano di riferimento, software e database per auto.

STANDARD CONFIGURATION



Clamps 12"-24,5"
Aggrappi 12"-24,5"

SNIPER WA85 HYBRID CAR+TRUCK



Hybrid alignment system suitable for both cars and trucks with 8 CCD sensors with solar filter for use also in sunny places and with enhanced LEDs. **Lithium batteries** for an extended working autonomy. **Radio communication** between detectors and PC always stable also in environments with interferences. Database constantly updated and customizable with customers and vehicles. Detailed displays with clear indication of setting points. Supplied with four self-centering clamps 12"-24,5" with universal grips, brake pedal, steering wheel holder, two wedge blocks, 16 metal 80 mm grips, 16 metal 48 mm grips with reference surface, 16 metal 120 mm grips for truck, software and database for cars and trucks.

sistema di allineamento ibrido adatto sia a vetture che ad autocarri con 8 sensori CCD con filtro solare per l'utilizzo anche in ambienti soleggiati e con led potenziati. **Batterie al litio** per una prolungata autonomia di lavoro. **Comunicazione radio** tra rilevatori e pc sempre stabile anche in ambienti con interferenze. Banca dati in costante aggiornamento e personalizzabile con clienti e veicoli. Visualizzazioni dettagliate con chiara indicazione dei punti di regolazione. Completo di quattro aggrappi autocentranti 12"-24,5" con unghiette universali, premipedale, bloccasterzo, due tamponi, set di 16 unghiette metalliche da 80 mm, set di 16 unghiette metalliche da 48 mm, con piano di riferimento, set di 16 unghiette metalliche da 120 mm per camion, software e database per auto e camion.

STANDARD CONFIGURATION



Clamps 12"-24,5"
Aggrappi 12"-24,5"

SNIPER WA80 TRUCK



🇬🇧 Wheel alignment system for cars and light trucks with 8 CCD sensors with solar filter for use also in sunny places and with enhanced LEDs.

Lithium batteries for an extended working autonomy. **Radio communication** between detectors and PC always stable also in environments with interferences. Database constantly updated and customizable with customers and vehicles. Detailed displays with clear indication of setting points. Supplied with four self-centering clamps 12"-24,5" with universal grips, brake pedal, steering wheel holder, two wedge blocks, set of 16 120 mm metal grips with reference surface, software and database for TRUCKS.

🇮🇹 Sistema di allineamento per vetture e veicoli di trasporto leggeri con 8 sensori CCD con filtro solare per l'utilizzo anche in ambienti soleggiati e con led potenziati.

Batterie al litio per una prolungata autonomia di lavoro. **Comunicazione radio** tra rilevatori e pc sempre stabile anche in ambienti con interferenze. Banca dati in costante aggiornamento e personalizzabile con clienti e veicoli. Visualizzazioni dettagliate con chiara indicazione dei punti di regolazione. Completo di quattro aggrappi autocentranti 12"-24,5" con unghiette universali, premipedale, bloccasterzo, due tamponi, set di 16 unghiette metalliche da 120 mm con piano di riferimento, software e database per camion.

STANDARD CONFIGURATION



Clamps 12"-24,5"
Aggrappi 12"-24,5"

SNIPER MOBILE

The wheel alignment is equipped with a robust 10" Toughpad with Windows 10 operating system and M&B wheel alignment software



■ Compact and wireless system consisting of a mobile support for sensors and clamps, which acts as a recharge point for the CCDs and the toughpad

TOUGHPAD 10" with wi-fi connection that can also be used when carrying out operations under the vehicle. It eliminates the need of a bulky PC and guarantees greater ease of use. Mobile structure on wheels to work comfortably on board the vehicle; also ideal for multi-bay workshops. No space problems. 100 mm diameter pivoting and rubber wheels to allow smooth movement on any type of flooring.

Supplied with four self-centering clamps 12"-24,5", brake pedal, steering wheel holder, 16 metal 80 mm grips, 16 metal 48 mm grips with reference surface, USB antenna software and database for CARS.

■ Sistema compatto e wireless composto da un supporto mobile per sensori e aggrappi, che funge da ricarica dei CCD e del toughpad.

TOUGHPAD 10" con connessione wi-fi utilizzabile anche quando si effettuano operazioni sotto vettura. Elimina l'ingombro del Pc e garantisce una maggiore praticità di utilizzo. Struttura mobile carrellata per lavorare comodamente a bordo vettura; ideale anche per officine multibay. Nessun problema di spazio. Ruote pivotanti e gommate da 100 mm di diametro permettono una movimentazione fluida su qualsiasi tipo di pavimentazione. Completo di quattro aggrappi autocentranti 12"-24,5", premipedale, bloccasterzo, set di 16 unghiette metalliche da 80 mm, set di 16 unghiette metalliche da 48 mm con piano di riferimento, antenna USB, software e database per auto.

STANDARD CONFIGURATION



Clamps 12"-24,5"
Aggrappi 12"-24,5"

SNIPER MOBILE ADAS

The wheel alignment is equipped with a robust 10" Toughpad with Windows 10 operating system and M&B wheel alignment software



Compact and wireless system consisting of a mobile support for sensors and clamps, which acts as a recharge point for the CCDs and the toughpad.

TOUGHPAD 10" with wi-fi connection that can also be used when carrying out operations under the vehicle. It eliminates the need of a bulky PC and guarantees greater ease of use. Mobile structure on wheels to work comfortably on board the vehicle; also ideal for multi-bay workshops. No space problems 100 mm diameter pivoting and rubber wheels to allow smooth movement on any type of flooring.

The integrated **ADAS kit** allows to position the CCD sensors on any ADAS/ACC calibration structure by means of universal adapters and, through a very quick and simple software included in the alignment program, enables to facilitate the positioning.

Supplied with the innovative 3-point quick clamps Monkeys 22"-35", brake pedal, steering wheel holder, two wedge blocks, USB antenna software, database for CARS and kit ADAS.

Sistema compatto e wireless composto da un supporto mobile per sensori e aggrappi, che funge da ricarica dei CCD e del toughpad. Il modello viene fornito con KIT ADAS CCD.

TOUGHPAD 10" con connessione wi-fi utilizzabile anche quando si effettuano operazioni sotto vettura. Elimina l'ingombro del Pc e garantisce una maggiore praticità di utilizzo. Struttura mobile carrellata per lavorare comodamente a bordo vettura; ideale anche per officine multibay. Nessun problema di spazio. Ruote pivotanti e gommate da 100 mm di diametro permettono una movimentazione fluida su qualsiasi tipo di pavimentazione.

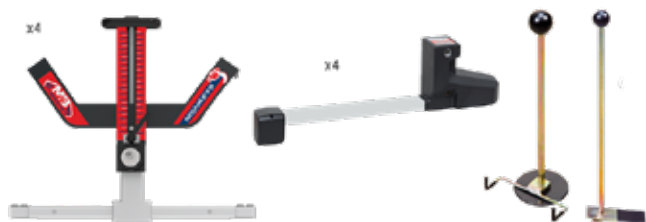
Il **kit ADAS** integrato permette di posizionare i rilevatori CCD su qualunque struttura di calibrazione ADAS/ACC tramite degli adattatori universali e, tramite un veloce ed intuitivo software compreso nel programma di allineamento, ne facilita il posizionamento. Completo di quattro innovativi aggrappi rapidi Monkeys 22"-35", premipedale, bloccasterzo, antenna USB, software, database per auto e kit ADAS.



ADAS system not included
Sistema ADAS non incluso



STANDARD CONFIGURATION



Monkeys 3-point quick clamps 22"-35"

ACCESSORIES FOR CCD WHEEL ALIGNMENT

			
STANDARD TURNPLATES	PREMIUM TURNPLATES	WEBCAM	BACKUP CABLES
74SC00170	EWACEMB08	7803000012	4 x 86SB85932
2 standard mechanical turnplates 1,0T	2 premium turnplates with paddles for car 1,0T	Webcam	4 feeding cables for recharging batteries when measuring heads are mounted on vehicle (13 m)
2 piatti meccanici standard 1,0T	2 piatti premium con spessori per auto 1,0T	Webcam	4 cavi per alimentare le batterie quando le teste di misura sono montate sul veicolo (13 m)
			
TRUCK TURNPLATES	RAMPS FOR TRUCK TURNPLATES	SEMI TRAILER ROAD	
77F204968	77F204971	46DW87193	
Pair of turnplates for truck and bus 3,5T H55 mm - Ø = 400 mm	Set of 4 ramps for truck turnplates	Aligner rod for semi-trailers	
Coppia di piatti rotanti per autocarro e autobus 3,5T H55mm	Set di 4 rampe per piatti girevoli per autocarro	Barra semirimorchio per perno ralla	
			
UP DATE CAR DATA BANK	UP DATE TRUCK DATA BANK	CALIBRATION KIT	WIFI USB
on request	on request	46DW90924	8003000057
Car databank update	Truck databank update	Calibration kit complete with spirit level to calibrate measuring heads	Wifi USB adaptor: remote access for automatic updates
Aggiornamento banca dati autovettura	Aggiornamento banca dati autocarro	Kit di taratura completo di livella per la calibrazione dei rilevatori	Adattatore USB Wifi: accesso remoto per aggiornamenti automatici
			
TRUCK UPGRADING KIT	CAR UPGRADING KIT	ADAS CCD KIT	
46DW037297	46DW037298	46DW025788	
2 Truck turnplates, 2 truck measuring heads, 16 grips L=120mm - software+ database TRUCK	2 car turnplates, 2car measuring heads, 16 grips L=48mm, 16 grips for 4-WD&SUV, software+ database car	ADAS positioning system: 2 universal adaptors for ADAS calibration bar and software activation USB key	
2 piatti truck, 2 rilevatori truck, 16 unghiette L=120mm, software+database truck	2 piatti auto, 2 rilevatori auto, 16 unghiette L=48mm+16 per 4WD&SUV softw.+database auto	Sistema di posizionamento ADAS 2 adattatori universali per barra ADAS e chiave di attivazione sftw	

			
CLAMP EXTENSIONS	DROP-DOWN	EXTENSION 1"	SPECIAL 90 MM FEET
4x 46DW75803	4x 46DW046243	46DW066312	46DW066482
16 extensions to increase the working diameter up to 30" for SUV	4 Adapters for use with two-post lift or truck wheels (up to 50"). 2 fulcrum drop-down positions: 125mm or 250mm	3 feet with 1" extension clamping range for 3-point clamps.	For utility vehicles and light trucks with extra-deep rim dishes. For 3-point clamps.
16 estensioni per ruote SUV con diametro fino a 30"	4 Adattatori per utilizzo con ponte a due colonne o ruote autocarro (fino a 50"). 2 posizioni del fulcro: 125mm o 250mm	3 estensioni con 1" di estensione del range di serraggio per aggrappi autocentranti 3 punti.	Per veicoli commerciali e autocarri leggeri con cerchi extra-profondi. Per aggrappi autocentranti 3 punti.
			
3-POINT CLAMPS	CLAMP SUPPORT	CLAMP SUPPORT	
46DW068280	46DW066008	46DW055065	
Set of four 3-point self-centering wheel clamps for rims 12"-23". Complete with 12 plastic grips.	Set of 4 additional holders for 3-point clamps in replacement of the standard clamp supports of SNIPER WA80, WA85 and WA80 TRUCK	Set of 4 additional holders for 3-point clamps to be mounted on standard clamp supports of SNIPER MOBILE and SNIPER MOBILE ADAS	
Set di 4 aggrappi autocentranti a 3 punti per cerchi 12"-23". Completo di 12 unghiette in plastica.	Set di 4 supporti aggiuntivi per aggrappi a 3 punti in sostituzione dei supporti aggrappi standard di SNIPER WA80, WA85 e WA80 TRUCK	Set di 4 supporti aggiuntivi per aggrappi a 3 punti da montare sui supporti aggrappi standard di SNIPER MOBILE e SNIPER MOBILE ADAS	
			
MONKEYS	CLAMP SUPPORT		
46DW065414	46DW061683		
Set of four innovative PATENT PENDING 3-point quick wheel grabbers for wheels 22"-35"	Set of 4 additional holders for Monkeys clamps to be mounted on standard clamp supports of SNIPER MOBILE		
Set di 4 innovativi aggrappi rapidi 3 punti per ruote 22"-35" (PATENT PENDING)	Set di 4 supporti aggiuntivi per aggrappi Monkeys da montare sui supporti aggrappi standard di SNIPER MOBILE		

SXXD.35



🇪🇺 Electro-hydraulic double scissor lift, frame contact, low profile equipped with rear drive-on/off ramps (L=267 mm) and front telescopic extensions (L=456 mm) to reach pick up points of the more demanding vehicles.

Nominal capacity: 3500 kg.

Reversible load according to EN 1493 standard

The lift can be mounted either on surface or in pit with the recessed frame available as an option.

Equipped as standard with hydraulic hoses to reach a maximum distance of 2 meters from the lift and 40mm pads.

🇮🇹 Ponte sollevatore elettro-idraulico a doppia forbice, con presa sotto scocca a profilo ribassato, equipaggiato di rampe di accesso posteriori (L=267 mm) ed estensioni telescopiche anteriori (L=465 mm) per consentire il raggiungimento dei punti di sollevamento dei veicoli a passo lungo.

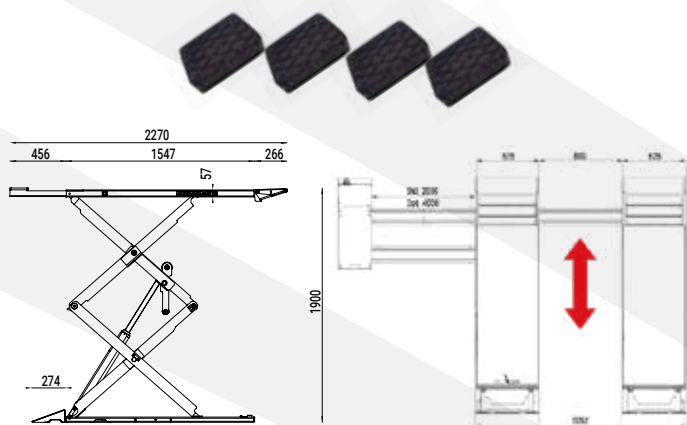
Portata nominale: 3500 kg.

Carico reversibile secondo norma EN 1493.

Possibilità di installazione a pavimento o a incasso con telaio (opzionale).

Fornito standard di collegamento idraulico fino alla distanza massima di 2 metri dal ponte e set di 4 tamponi in gomma spessore 40 mm.

STANDARD CONFIGURATION



3.500 kg	105-1900 mm	1547-2270mm	626 mm	800-1000 mm	50s	50s	80 db(A)/1m	+10°C min.	1.100 kg

SX.32



🇬🇧 Electro-hydraulic scissors lift, frame contact, low profile equipped with rear drive-on/off ramps (L=267 mm) and front telescopic extensions (L=456 mm) to reach pick up points of the more demanding vehicles. Nominal capacity: 3200 kg. Reversible load according to EN 1493 standard.

The lift can be mounted either above floor or recessed with the inground frame (option).

Equipped as standard with hydraulic hoses to reach a maximum distance of 2 meters from the lift and 40mm pads.

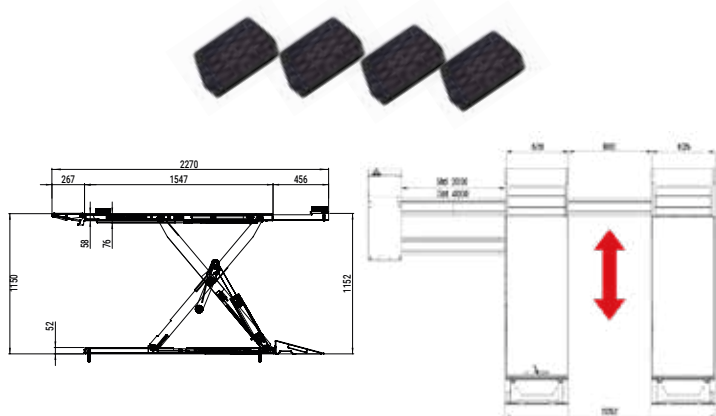
🇮🇹 Nuovo ponte sollevatore elettro-idraulico a forbice, con presa sotto scocca a profilo ribassato equipaggiato di rampe di accesso posteriori (L=267 mm) ed estensioni telescopiche anteriori (L=465 mm) per consentire il raggiungimento dei punti di sollevamento dei veicoli a passo lungo.

Portata nominale: 3200 kg. Carico reversibile secondo norma EN 1493.

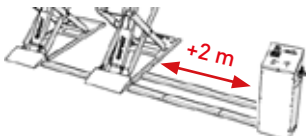
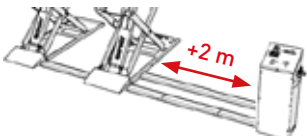
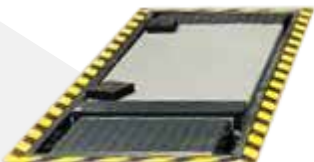
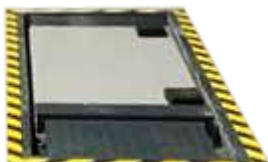
Possibilità di installazione a pavimento o a incasso con telaio (opzionale).

Fornito standard di collegamento idraulico fino alla distanza massima di 2 metri dal ponte e set di 4 tamponi in gomma spessore 40 mm.

STANDARD CONFIGURATION



3.200 kg	110-1150 mm	1547-2270mm	626 mm	800-1000 mm	45s	45s	80 db(A)/1m	+10°C min.	800 kg

			
PADS H=20	PADS H=40	PADS H=60	PADS H=80
97MB400204	97MB400205	97MB400206	97MB400207
Set of 4 pads dim. 160x120x20h	Set of 4 pads dim. 160x120x40h	Set of 4 pads dim. 160x120x60h	Set of 4 pads dim. 160x120x80h
Set 4 tamponi dim. 160x120x20h	Set 4 tamponi dim. 160x120x40h	Set 4 tamponi dim. 160x120x60h	Set 4 tamponi dim. 160x120x80h
			
RAMPS SET	EXTENSIONS SX.32	EXTENSIONS SXXD.35	
97MB400202	97MB400201	97MB400200	
Set of 4 ramps for low ground clearance vehicles	Hose extension kit for connecting the control unit with an additional distance of 2 mt. Including pipe cover 2 mt.	Hose extension kit for connecting the control unit with an additional distance of 2 mt. Including pipe cover 2 mt.	
Set 4 posteriori aggiuntive per veicoli ribassati	Kit prolunga tubi per collegamento centralina distanza aggiuntiva 2 mt con canalina copritubi da 2mt.	Kit prolunga tubi per collegamento centralina distanza aggiuntiva 2 mt con canalina copritubi da 2mt.	
			
RECESSED FRAME			
97MB400203			
Frame for recessed installation	Recessed installation of SXXD.35 and SX.32 using optional frame (p/n: 97MB400203)		
Telaio da incasso	Installazione incassata di SXXD.35 e SX.32 con kit di incasso (codice: 97MB400203)		



M&B ENGINEERING SRL
Via Nobel, 21 - 42124 Reggio Emilia (RE)
info@mb-re.it - www.mbengineering.info