STANZANI

Tools and equipment for body shops



clamps line

tools line

fast dent repair

glass line

Catalogo generale
General catalogue

STANZANI

Tools and equipment for body shops

Siamo un'azienda specializzata nella progettazione, produzione e fornitura di accessori, strumenti e attrezzature professionali per autocarrozzerie o per la riparazione di lamierati in genere.

Attivi da oltre 40 anni, la nostra azienda si evidenzia per esperienza specifica, disponibilità di prodotti a magazzino e produzione di qualità, eseguita esclusivamente all'interno dello stabilimento, o con la collaborazione di abili tecnici artigiani del nostro territorio Emiliano Romagnolo (produzione esclusivamente italiana).

I nostri sistemi, in genere, si caratterizzano per la qualità dei materiali impiegati, per la semplicità d'uso da parte dell'operatore e, per alcune attrezzature, per l'esclusività del sistema applicato.
La nostra gamma copre tutte le esigenze operative all'interno della moderna carrozzeria in termini di riparazione, con varie tecniche, di verniciatura, di tiro, movimentazione e stoccaggio.

I prodotti rappresentati nel catalogo possono subire modifiche tecniche ed estetiche nel tempo senza preavviso alcuno.

We are a company specialized in the design, manufacture and supply of professional accessories, tools and equipment for body shops or repair of sheet metal in general.

Active for over 40 years, our company stands out for specific experience, availability of products in stock and quality production, performed only inside the plant, or with the help of skilled technicians, craftsmen in our Emilia Romagna territory (Italian production only).

Generally speaking, our systems are characterized by the quality of materials employed, their user-friendliness and, as far as certain equipment is concerned, the exclusivity of the system applied.
Our range covers all operational requirements within modern bodywork in terms of repair, using various techniques, painting, pull-clamps, handling and storage.

The products shown in the catalogue are subject to technical and aesthetic changes over time without prior notice.






INDICE

CLAMP LINE ..... pag. 5 - 41

Art. 80 - CAVO DI SICUREZZA | SAFETY CABLE
Art. 96 - STAFFA DI TIRO | PULL YOKE
Art. 121 - SKUBA
Art. 126 - PIKOLO
Art. 127 - SET DI TIRO PER SOSPENSIONI | MAC PHERSON
Art. 128 - AUTOBLOCK
Art. 130 - AUTOBLOCK
Art. 131 - MORSETTO UNIVERSALE | UNIVERSAL PULL CLAMP
Art. 133 - MORSETTO A 90° | RIGHT ANGLE PULL CLAMP
Art. 134 - AUTOBLOK MAGNUM
Art. 135 - MORSETTO PLURIDIREZIONALE | SWIVEL PULL CLAMP
Art. 136 - RAPIDHOOK
Art. 137 - MORSETTO 75 | CLAMP 75
Art. 138 - BOOMERANG
Art. 139 - GRILLO
Art. 140 - PINZA
Art. 141- Art. 142 - ARCO
Art. 141HD - Art. 142HD - ARCO
Art. 143 - PIASTRA MULTIUSO | MULTIPURPOSE PLATE
Art. 144 - TENAGLIA | PULL PLIER
Art. 144I - MORSA | HEAVY PULL PLIER
Art. 145 - MORSETTO PIATTO | FLAT CLAMP
Art. 146 - LUCCIO
Art. 147 - SLITTA - MORSETTO UNIVERSALE | SLITTA - SLIDE CLAMP
Art. 148 - MORSETTO 45 | PULL CLAMP 45
Art. 150 - MORSETTONE A "U" | LARGE "U" CLAMP
Art. 160 - KIT UNIVERSALE DI TIRO | UNIVERSAL PULLING SET
Art. 180 - MORSETTO DOPPIO | SIDE MEMBER CLAMP DOUBLE
Art. 181 - MORSETTO SEMPLICE | SIDE MEMBER CLAMP

TOOLS LINE ..... pag. 43 - 114

Art. 55 - KIT CHIAVI | SOCKET WRENCH KIT
Art. 56 - MARTELLO PER CERNIERE | EXTRACTOR
Art. 57 - FERMAPORTIERE PER AUTOVETTURE | DOOR HOLDER
Art. 58 - SUPPORTO PORTELLONI | REAR DOOR HOLDER
Art. 59 - SUPPORTO COFANO | CAR HOOD HOLDER
Art. 90÷95 - GANCI | HOOK
Art. 99 - RAGNO | SPIDER
Art. 100 - BLOCK
Art. 102 - MONOBLOCK
Art. 111 - TRAPEZIO
Art. 111S - TRAPEZIO
Art. 115 + Art. 103 - MAXICAR
Art. 116 + Art. 103S - SUV TROLLEY
Art. 117 - SVELTO
Art. 124 - ASSO
Art. 124V - TERENCE
Art. 125 - CAVALLETTO | PANEL REST
Art. 125E - Art. 125P - CAVALLETTI | PANELS REST
Art. 199 - VENTOSA
Art. 200 - KIT MARTELLO DI TIRO | SLIDE HAMMER SET
Art. 205 - MARTELLO DI TIRO HD | HD SLIDE HAMMER
Art. 206 - MARTELLO DI TIRO "THOR" | "THOR" SLIDE HAMMER
Art. 206/S - MARTELLO DI TIRO "THOR3" | "THOR3" SLIDE HAMMER
Art. 210 - KIT MARTELLO + GANCI DI TIRO | SET SLIDE HAMMER + HOOKS
Art. 215 - 219 - KIT MARTELLI IN ALLUMINIO | KIT ALUMINIUM HAMMERS
Art. 300 - Art. 302 - PANNELLO ESPOSITORE A MURO | WALL TOOL PANEL
Art. 300H - PANNELLO PER MARTELLI | HAMMER TOOL BOARD
Art. 300W - PANNELLO PER SALDATURA | WELDING TOOL BOARD
Art. 302P - PANNELLO PER ATTREZZI DI TIRO | PULL TOOL BOARD
Art. 302S - PANNELLO STRONG | STRONG TOOL BOARD
Art. 301 - ESPOSITORE A CARRELLO | DISPLAY TROLLEY
Art. 301C - CARRELLO COMPLETO | COMPLETE TROLLEY
Art. 303R - NEW DISC DISPENSER
Art. 304 - CARRELLO PER LAMIERATI | STORAGE TROLLEY
Art. 305 - SGABELLO | STOOL
Art. 305A - PEDANA ALLUMINIO | ALUMINIUM LADDER
Art. 308 - Art. 308D - RASTRELLIERA PER PARAURTI | BUMPERS RACK
Art. 309 - ROTOFIX
Art. 309A - CARRELLO SALVASPAZIO | COMPACT TROLLEY
Art. 309C - RONNY
Art. 309V - CARRELLO PORTA-PARAURTI | BUMPER STAND
Art. 311 - PORTALIGHT
Art. 311HT - HARD TOP
Art. 313 - RASTRELLIERA VERTICALE | VERTICAL RACK
Art. 318 - CARRELLO ESTENSIBILE | TELESCOPIC TROLLEY
Art. 400 - METRO TELESCOPICO | TELESCOPIC TRAM GAUGE
Art. 460 - DRILL BAMPER SENSOR
Art. 460L - 460M - DRILL BUMPER SENSOR
Art. 461 - SUPPORTO VERNICIATURA MAGNETICO | PAINTING MAGNETIC SUPPORT
Art. 462 - SUPPORTO MAGNETICO | MAGNETIC SUPPORT
Art. 570 - STRISCIA MAGNETICA | MAGNETIC STRIP
Art. 900 - KIT DI CINGHIE DI TIRO | PULL STRAP KIT
Art. 901 - FUNE DI TIRO | PULL RING
Art. 903 - TIRACINGHIE | SHACKLE
Art. 908 - KIT CINGHIE PER TIRO PESANTE | PULL STRAP KIT FOR HEAVY PULLING
Art. 1500÷3000 - CATENE | CHAINS

FAST DENT REPAIR ..... pag. 115 - 157

Art. 156A - MORSETTO RAPIDO IN ALLUMINIO | ALUMINIUM FAST CLAMP
Art. 157/Art. 159A - PIASTRINA ACCIAO / PIASTRINA ALLUMINIO | WELD ON PLATES STEEL / ALUMINIUM
Art. 170 - ARTIGLIO
Art. 171 - MARTELLO DI TIRO LEGGERO | SLIDE HAMMER
Art. 171A - MARTELLO LEGGERO | LIGHT HAMMER
Art. 171D - MARTELLO CON PIASTRA | HAMMER WITH PLATE
Art. 171P - Art. 171Q - Art. 171R - Art. 177A - MARTELLO DI TIRO | SLIDE HAMMER
Art. 175 - Art. 175M - Art. 175V - POWER LIFT
Art. 179 - FALCON
Art. 179V - FALCON HAND PULLER
Art. 215 - KIT MARTELLO IN ALLUMINIO | KIT ALUMINIUM HAMMER
Art. 520 - Art. 523 - CARICATORE RONDELLE ASOLATE DIRITTE | CHARGER FOR OVAL STRAIGHT WASHERS
Art. 524 - CARICATORE PULISCI RONDELLE | WASHER CLEANING CHARGER
Art. 560 - 563 - SPEEDY P
Art. 580 - Art. 585 - Art. 587 - KIT COLLA | GLUE KIT
Art. 586 - KIT COLLA PROFESSIONALE | PROFESSIONAL GLUE KIT
Art. 660 - Art. 660B - Art. 661 - Art. 670 - CARRELLI | TROLLEY SPOT POWER
Art. 740 - MINI TRAVERSA | MINI DENT LIFTER
Art. 750 - TRAVERSA DI TIRO | PULL CROSSBAR
Art. 775 - X MONSTER
Art. 777 - MONSTER SYSTEM
Art. 610SG - SPOT POWER 230
Art. 630SG - SPOT POWER 400
Art. 640SG - ALU SPOT POWER
Art. 650SG - TWIN SPOTTER 230
Art. 810SG - KIT SPOT POWER STEEL
Art. 840SG - KIT SPOT POWER ALU
Art. 850 - CARRELLO | TROLLEY
Art. 855 - CARRELLO ECONOMY | ECONOMY TROLLEY
Art. 860 - CARRELLO ECONOMY | ECONOMY TROLLEY
Art. 870SG - TWIN WORK STATION
ACCESSORI PER ACCIAIO | STEEL ACCESSORIES
ACCESSORI PER ALLUMINIO | ALUMINIUM ACCESSORIES
CASSETTE CONSUMABILI PER SPOT POWER SYSTEM | CONSUMABLE BOXES TO SPOT POWER SYSTEM
CONSUMABILI PER SPOT POWER SYSTEM | CONSUMABLES TO SPOT POWER SYSTEM

GLASS LINE ..... pag. 159 - 167

Art. 124V - TERENCE
Art. 313 - RASTRELLIERA VERTICALE | VERTICAL RACK
Art. 996 - WILLY HANDS
Art. 9900 - WILLY
Art. 9930 - WILLY LIGHT

NOTE

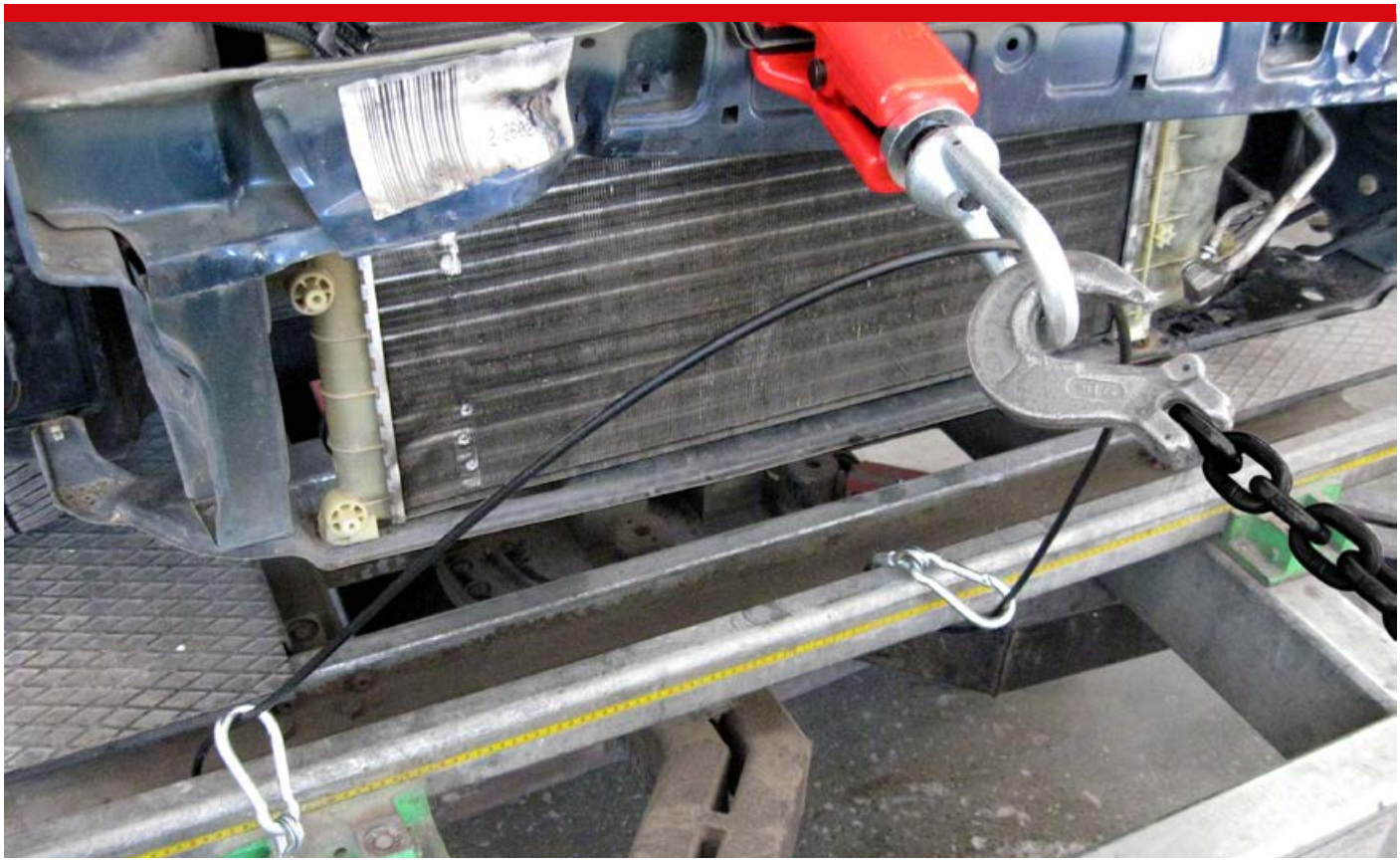
clamps line



Una linea completa morsetti di tiro indispensabili alle attività di carrozzeria, che agevolano il lavoro degli operatori. Prodotti utilizzati e collaudati da migliaia di professionisti della riparazione in ogni parte del mondo, costruiti con criteri orientati alla durata e alla semplicità di utilizzo.

A complete line of pull-clamps essential to bodywork activities, which facilitate the work of the operators.
Products used and tested by thousands of repair professionals worldwide, built with durability and ease-of-use criteria.

CAVO DI SICUREZZA | SAFETY CABLE Art. 80

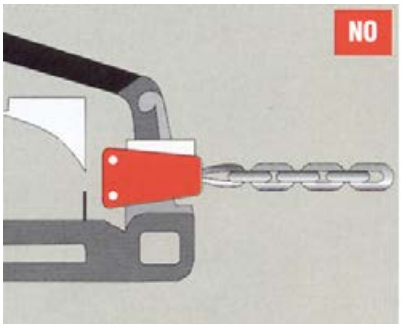


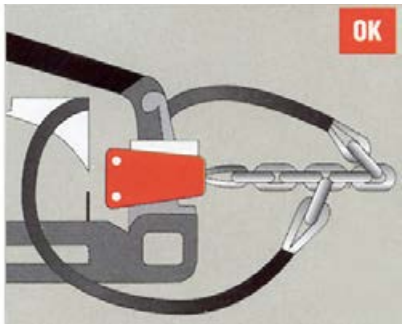


Art. 80
Il cavo di sicurezza deve SEMPRE essere utilizzato, durante la fase di tiro, per fissare la catena + morsetto e/o gancio al lamierato.
In caso di distacco del pezzo di lamiera dalla carrozzeria, o di rottura della catena o di scivolamento del morsetto sulla lamiera, il cavo di sicurezza impedirà che questi materiali feriscano l'operatore. Per il suo corretto utilizzo, osservare i disegni indicati.
IN CASO DI DANNI A PERSONE O COSE, CAUSATI DA MORSETTI, GANCI E CATENE DA NOI FORNITI, ED UTILIZZATI SENZA IL CAVO DI SICUREZZA, NON CI ASSUMEREMO ALCUNA RESPONSABILITÀ.

The safety cable must ALWAYS be used during pulling to secure the chain + clamp and/or hook to the metal surface.
In the event of the metal coming away from the body, of the chain breaking or the clamp slipping on the metal surface, the safety cable will prevent the operator from being injured. For correct use, see the drawings indicated.
WE DISCLAIM ALL LIABILITY IN CASE OF DAMAGE TO THINGS OR INJURY TO PERSONS CAUSED BY CLAMPS, HOOKS AND CHAINS SUPPLIED BY US, AND USED WITHOUT THE SAFETY CABLE.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		80
Materiale Row Material		acciaio con guaina in plastica steel with plastic sheath
Lunghezza Length	mm	2000
Peso, Weight	Kg	0,52





STAFFA DI TIRO | PULL YOKE Art. 96











Art. 96 - Staffa di tiro
Staffa di tiro da utilizzarsi da sola, o unitamente ai morsetti autobloccanti art. 131, 133, 137 e 148, qualora questi non siano dotati di anello o di golfare.
I morsetti non sono compresi nella fornitura.

Pull yoke
Pull yoke to be used alone, or in combination with self locking clamps item item 131, 133, 137 and 148, if they are not provided with pull ring or eye bolt.
The clamps are not included in the delivery.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		96
Materiale Material		acciaio zincato steel zink plated
Peso Weight	Kg	0,960

Prodotti correlati | Related products



Art. 131



Art. 133



Art. 137



Art. 148

SHARK Art. 120





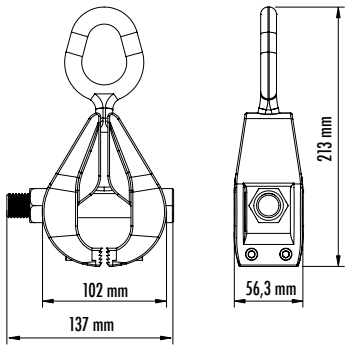


Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws

Art. 120
Il morsetto Shark, forgiato in acciaio, è dotato di una profondità idonea per essere utilizzato anche nei bordi sporgenti o rialzati. Grazie all'apposita sede ricavata sulle due semi pinze, il meccanismo di tiro del golfare permette di essere costantemente tenuto in posizione centrata in sicurezza, impedendone la fuoriuscita. Il morsetto Shark è stato certificato per una portata di tiro di 6 Tonnellate.
Le ganascie in acciaio dentate, essendo temprate, sono di difficile usura. Sono tuttavia intercambiabili con relative ganasce di ricambio.

The Shark pull clamp, forged in steel, has a depth suitable for use even on protruding or raised edges. Thanks to the special seat obtained on the two semi-clamps, the eyebolt pulling mechanism allows it to be constantly kept in a safely centered position, preventing it from coming out. The Shark clamp has been certified for a 6 Ton shooting range.
The toothed steel jaws, being hardened, are difficult to wear. However, they are interchangeable with relative replacement jaws.

SHARK Art. 120



Caratteristiche tecniche Technical specifications		120
Materiale Row Material		acciaio speciale special steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	6
Largezza ganasce Jaws width	mm	55
Peso Weight	Kg	3

Prodotti correlati | Related products



Art. 3002S | Catene di tiro
Pull chains



Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro

The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks

SKUBA Art. 121







Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws

Art. 121
Morsetto di tiro 55 mm autobloccante senza cerniere.
Il morsetto Skuba è autobloccante e non richiede il fissaggio mediante avvitamento sulla lamiera della carrozzeria. I morsettini zigrinati, in acciaio antiusura temperato, sono intercambiabili.

Le cerniere di raccordo fra le due semipinze sono state sostituite da una robusta anella forgiata e tornita. Il meccanismo di autoblocco, costituito dal cono trapezoidale e dal perno filettato con relativa molla, è costantemente tenuto in centro dall' apposita sede ricavata sulle due semipinze, che ne impediscono la fuoriuscita.

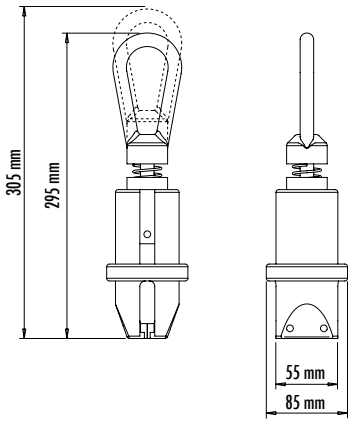
Il Morsetto Skuba è forgiato in acciaio.

55 mm Self-Locking pull clamp without hinge.
The Skuba pull clamp is self-locking and does not need to be screwed onto the bodywork panel. The knurled jaws in hardened wear-resistant steel are interchangeable.

The connecting hinge between the two shells have been replaced by a tough, forged and turned ring. The self-locking mechanism, consisting of a trapezoid cone and of threaded pin with spring, is held constantly in the centre by the seat on the two shells which prevent it from escaping.

The Skuba pull clamp is forged from high strength steel.

SKUBA Art. 121



Caratteristiche tecniche Technical specifications		121
Materiale Row Material		acciaio speciale special steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	6
Largezza ganasce Jaws width	mm	55
Peso Weight	Kg	3,2

Prodotti correlati | Related products



Art. 90/91/92 | Ganci
Hooks



Art. 3002S | Catene di tiro
Pull chains

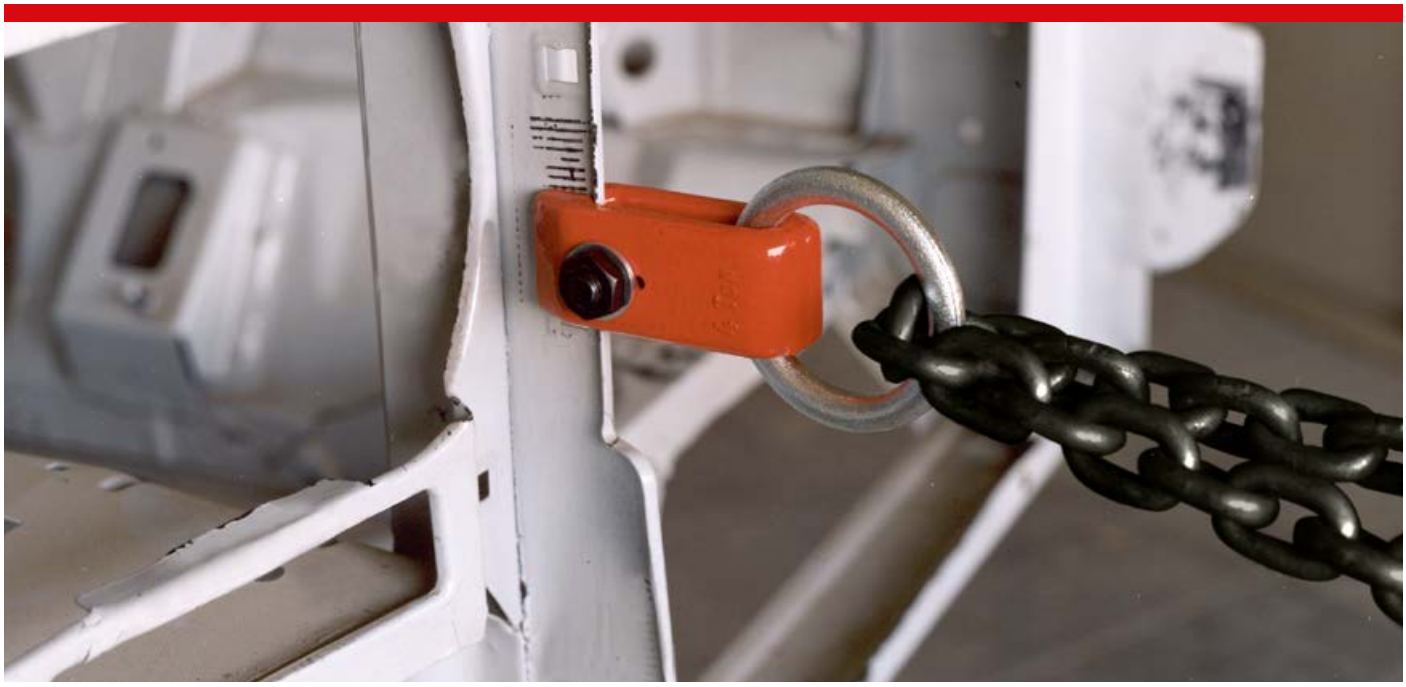


Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

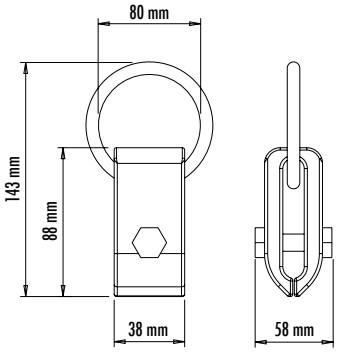
Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro

The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks

PIKOLO Art. 126







Art. 126
Morsetto di tiro con fissaggio a vite, in acciaio ad elevata resistenza. Di piccole dimensioni, può essere facilmente applicato in qualsiasi posizione della carrozzeria.

Bolt-on-clamp in special steel high strength. Thanks to its small size, can be easily and safely applied onto any position of the car body.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		126
Materiale Row Material		acciaio steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	3
Peso Weight	Kg	0,800

Prodotti correlati | Related products



Art. 3002S | Catene di tiro
Pull chains

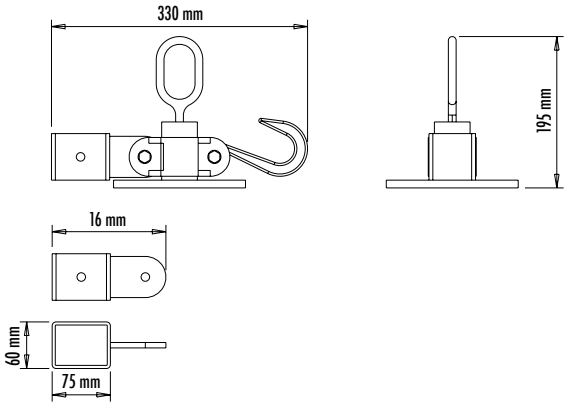


Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro.
The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks.

SET DI TIRO PER SOSPENSIONI | MAC PHERSON Art. 127





Art. 127
Set di tiro per sospensioni per vetture con sedi Mac Pherson dotate di fori.

Mac Pherson strut pulling kit, suitable for vehicles with holes on suspension location.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		127
Materiale Row Material		acciaio steel
Portata di tiro Pull strength	ton	6
Peso Weight	Kg	4,5

Prodotti correlati | Related products

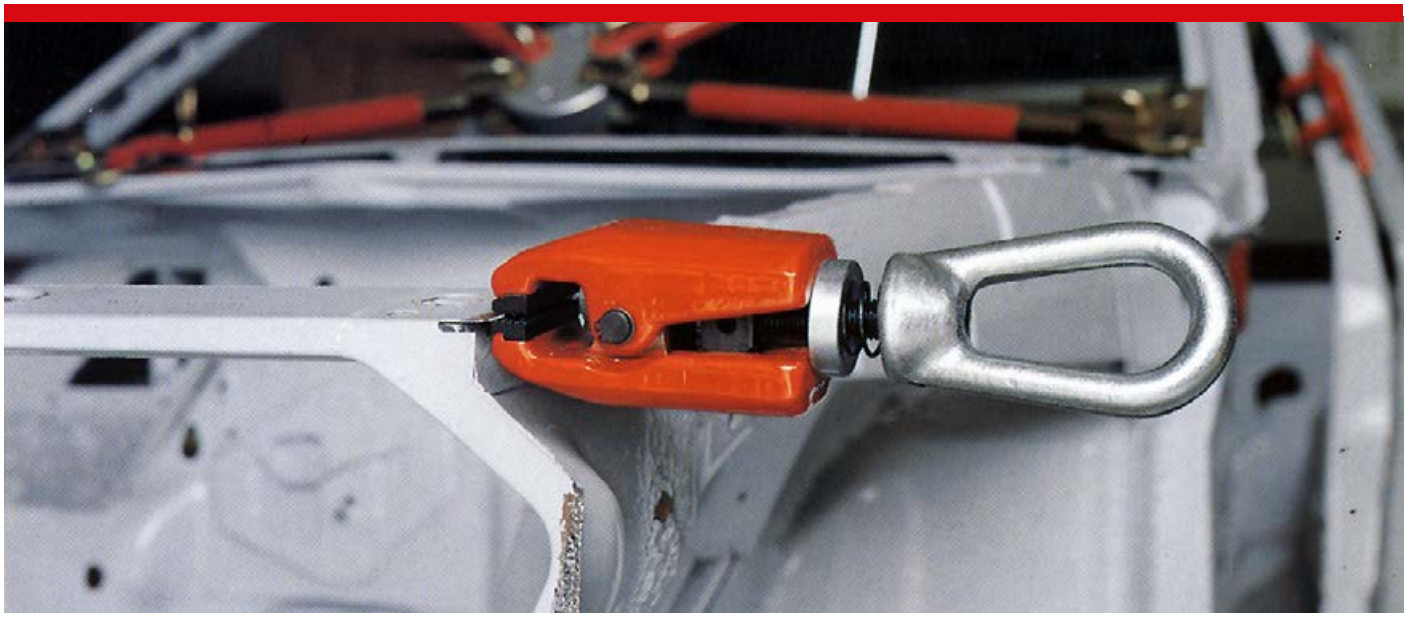


Art. 160 | Kit universale per sospensioni per Mc Pherson
Universal pulling set for Mc Pherson



Art. D0510200 | Braccio di tiro
Pull Arm

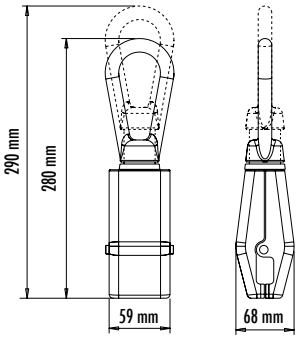
AUTOBLOCK 59 mm Art. 128

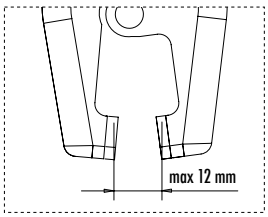




Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws







Art. 128
Morsetti autoserrante da 6 ton. Morsetti autobloccanti a fissaggio rapido, mediante perno filettato fissato al golfare. Rimangono bloccati sul lamierato senza applicare forza di tiro. Ganasce dentate in acciaio speciale temperato antiusura. Larghezza ganasce 60 mm per tiri pesanti su parti di telaio, o in punti difficilmente accessibili.

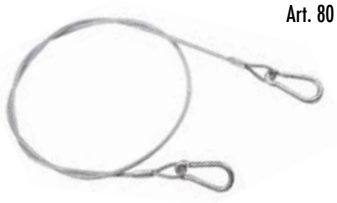
Self-locking pull clamps 6 Ton. Self-locking pull clamps with fast fastening by means of threaded pin mounted to the pull ring. The Autoblock clamps remain locked on the metal panel without applying pull strength. Interchangeable jaws in special hardened steel for long life.
Jaws width 60 mm for heavy pulls on frame parts.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		128
Materiale Row Material		acciaio speciale special steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	6
Largezza ganasce Jaws width	mm	59
Peso Weight	Kg	3,5

Prodotti correlati | Related products



Art. 3002S | Catene di tiro
Pull chains



Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro

The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks

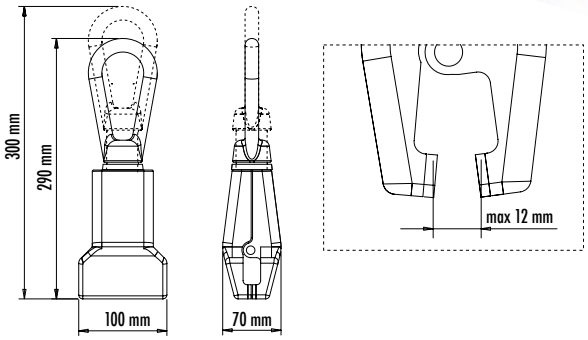
AUTOBLOCK 100 mm Art. 130





Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws





Art. 130
Morsetti autoserrante da 10 ton. Morsetti autobloccanti a fissaggio rapido, mediante perno filettato fissato al golfare. Rimangono bloccati sul lamierato senza applicare forza di tiro. Ganasce dentate in acciaio speciale temperato antiusura.
Larghezza ganasce 100 mm per tiri su lamiere sottili.

Self-locking pull clamps 10 Ton. Self-locking pull clamps with fast fastening by means of threaded pin mounted to the pull ring. The Autoblock clamps remain locked on the metal panel without applying pull strength. Interchangeable jaws in special hardened steel for long life.
Jaws width 100 mm for heavy pulls on thin metal sheets.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		130
Materiale Row Material		acciaio speciale special steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	10
Largezza ganasce Jaws width	mm	100
Peso Weight	Kg	3,8

Prodotti correlati | Related products



Art. 90/91/92 | Ganci
Hooks



Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro

The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks

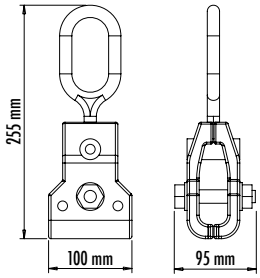
MORSETTO UNIVERSALE | UNIVERSAL PULL CLAMP Art. 131







Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws



Art. 131
Morsetto universale 100 mm. Ganasce dentate intercambiabili.

Universal pull clamp 100 mm. Interchangeable jaws.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		131
Materiale Row Material		acciaio steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	10
Larghezza Jaw width	mm	100
Peso Weight	kg	3,3

Accessori | Accessories



Art. 119 | Anello di tiro
Pull ring



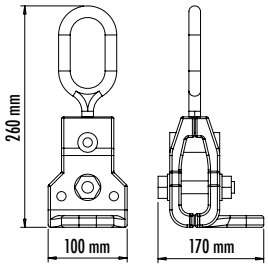
Art. 96 | Staffa di tiro
Pull yoke

Ambedue gli articoli possono essere utilizzati al posto del golfare di tiro
Both references can be used in substitution of the pull eye

MORSETTO A 90° | RIGHT ANGLE PULL CLAMP Art. 133







Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws



Art. 133
Morsetto ad angolo retto. Ganasce dentate intercambiabili.

Right angle pull clamp. Interchangeable jaws.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		133
Materiale Row Material		acciaio steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	4
Larghezza Jaw width	mm	100
Peso Weight	kg	3,7

Prodotti correlati | Related products



Art. 3002S | Catene di tiro
Pull chains



Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro.
The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks.

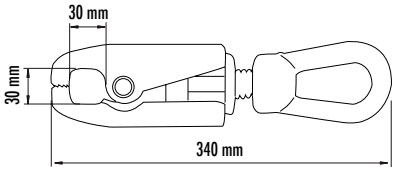
AUTOBLOK MAGNUM Art. 134







Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws



Art. 134
Morsetto di tiro per impieghi pesanti.
Autoblock Magnum è un morsetto autobloccante, che non richiede il fissaggio mediante avvitamento sulla lamiera della carrozzeria.
Magnum è dotato di una maggiore e più profonda apertura delle ganasce, per poter raggiungere anche punti più difficili.
Adatto per tiri fino a 10 Ton, è dotato di morsetti zigrinati intercambiabili.

Heavy duty pull clamp
Autoblock Magnum is a selflocking pull clamp and eliminates the need to bolt on to the damaged panel before pulling.
Magnum is provided with a much wider and deeper jaw to get right into pulling area.
Suitable for pulls up10 ton.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		134
Materiale Row Material		acciaio speciale special steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	10
Larghezza Jaw width	mm	60
Peso Weight	Kg	5

Prodotti correlati | Related products



Art. 3001M | Catene di tiro
Pull chains



Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

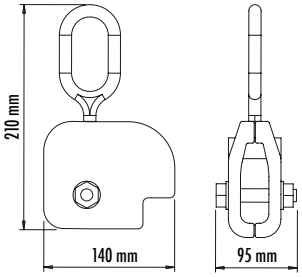
Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro

The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks

MORSETTO PLURIDIREZIONALE | SWIVEL PULL CLAMP Art. 135







Art. 135
Morsetto pluridirezionale - Ganasce dentate intercambiabili

Swivel clamp - Interchangeable jaws

Caratteristiche tecniche Technical specifications		135
Materiale Row Material		acciaio speciale forgiato special forged steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	5
Larghezza Jaw width	mm	90
Peso Weight	Kg	3,8

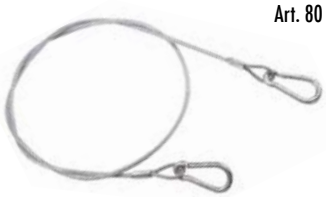
Prodotti correlati | Related products



Art. 93 | Accorcia catena
Chain shortner



Art. 94 | Doppio gancio forcella
Chain shortner 2 hooks



Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

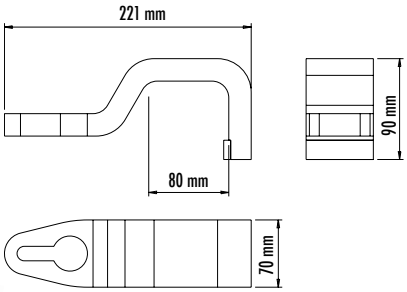
Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro

The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks

RAPIDHOOK Art. 136







Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws



Art. 136
Gancio di tiro rapido in acciaio ad elevata resistenza di ridotta dimensione. Può essere facilmente applicato in molte posizioni della carrozzeria.

High strength, small, steel rapid hook. Easy to apply to many positions on the body.

Prodotti correlati | Related products



Art. 3002S | Catene di tiro
Pull chains



Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro.
The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks.

RAPIDHOOK Art. 136

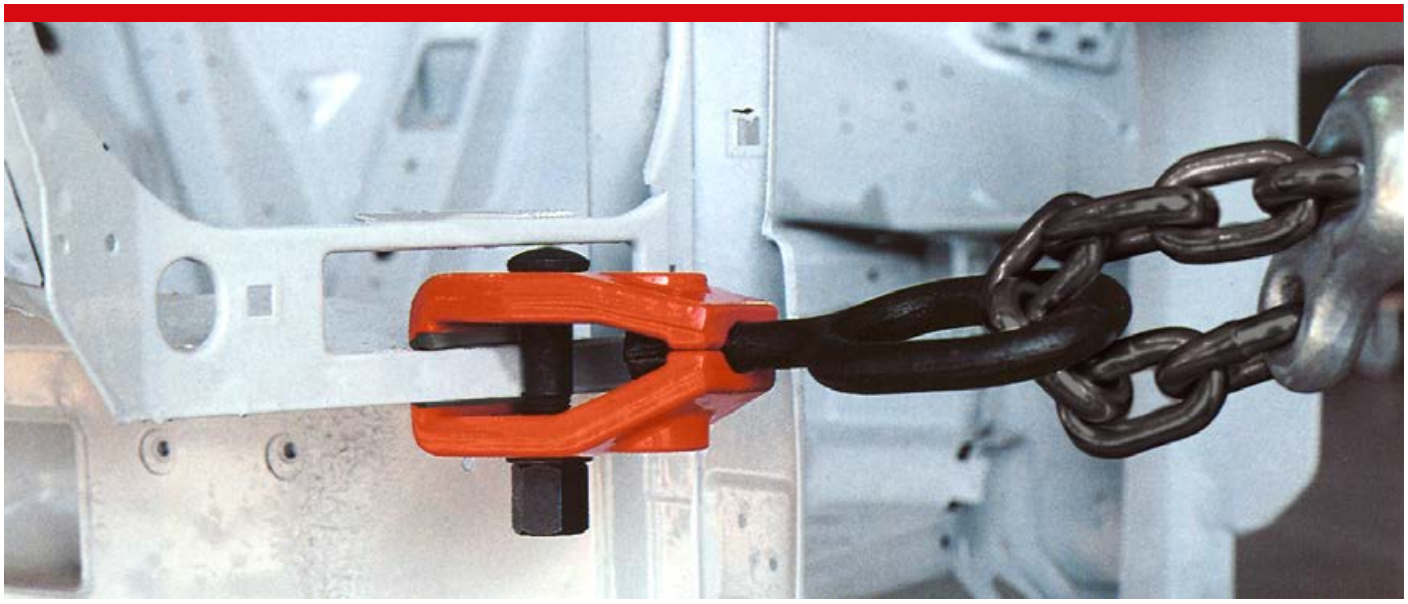
Applicazioni | Use mode



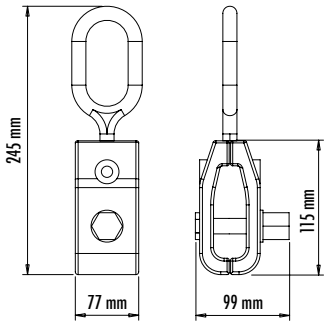


Caratteristiche tecniche Technical specifications		136
Materiale Row Material		acciaio steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	7
Peso Weight	Kg	2,1

MORSETTO 75 mm | CLAMP 75 mm Art. 137









Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws

Art. 137
Morsetto 75 mm con golfare.
La grande distanza delle due ganasce consente l'applicazione del Morsetto 75 al di sopra di lamiere dai bordi rialzati o particolarmente sporgenti.
Il particolare e unico dispositivo di serraggio (vite a testa quadrata in foro quadrato) consente di bloccare il controdado senza l'impiego della chiave inglese sulla testa della vite.

Clamp 75 mm with eyebolt.
The large distance between the two shells enables the Clamp 75 to be used above panels with raised edges or large projections.
The unique tightening device (square-head screw in a square hole) allows the lock nut be tightened without using a monkey wrench on the head of the screw.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		137
Materiale Material		acciaio steel
Capacità di tiro Traction capacity	ton	6
Larghezza delle ganasce Jam width	mm	75
Peso Weight	Kg	2,8

Applicazioni | Use mode



BOOMERANG Art. 138

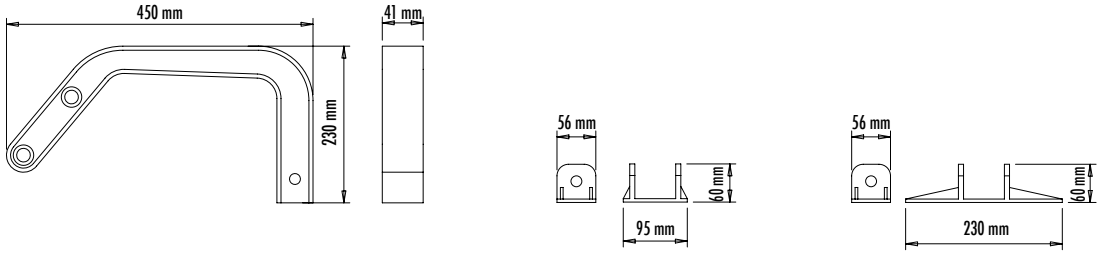




Art. 138
Kit di tiro composto da un braccio ricurvo e kit accessori.
E' ideale per tiri pesanti su punti difficili da raggiungere della carrozzeria, ed elimina l'uso della catena e relative conseguenti "graffiature" della lamiera.
Costruito in acciaio stampato, riduce il rischio di eventuali rotture dovute ad eccessiva forza di tiro, garantendo la sicurezza dell'operatore.

Pull hook set complete with a body hook and a set of accessories.
It is ideal for pulling heavy and difficult to get at damaged areas whilst eliminating chain marking on the vehicle.
The Boomerang is manufactured with steel forged for increased safety, which reduces the break-risk in case of over-pulling.

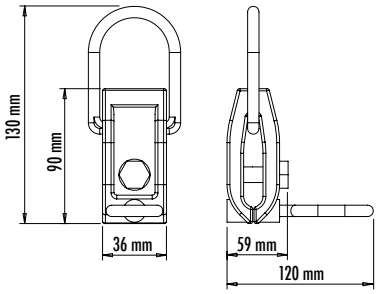
Caratteristiche tecniche Technical specifications		138
Materiale Row Material		Acciaio steel
Portata di tiro Pull strength	ton	6
Peso Weight	Kg	11



GRILLO Art. 139







Art. 139
Grillo - Morsetto 35 mm.
Morsetto per tiro a 90° forgiato. Grazie al golfare di rinvio avvitabile, il tiro può essere effettuato a 90° in due opposte direzioni, senza spostare il morsetto.

Grillo - Pull clamp 35 mm.
Forged Midget clamp for 90° pull for easy and fast repair in no accessible positions. Thanks to the screw ring, the pull can be performed at 90° in two opposite direction, without removing the clamp from its positions.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		139
Materiale Row Material		acciaio steel
Largezza ganasce Jaws width	mm	35
Tenuta di tiro Pull strength	ton	2
Peso Weight	Kg	0,800

Prodotti correlati | Related products



Art. 140 | Pinza
Pull clamp

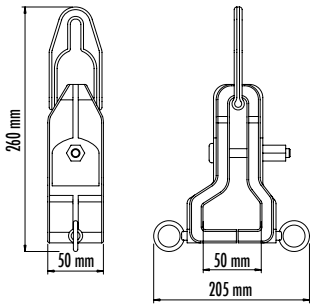


Art. 145 | Morsetto piatto
Flat clamp

PINZA Art. 140







Art. 140
Pinza - Morsetto per grondaie (profondità gola 50 mm).
Morsetto speciale per grondaie, con gola interna di 50 mm fornito completo di 2 anelli avvitabili per il tiro a 90°.
Grazie all'ampia gola può essere impiegato anche per oltrepassare zone di lamiere e/o telaio particolarmente ingombranti.

Pinza - Pull clamp with deep groove (50 mm).
Special pull clamp with internal groove 50 mm width, equipped with two screw rings for 90° pull.
Thank to its deep groove, this pull clamp is particularly suitable for pulls on thick frame parts.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		140
Materiale Row Material		acciaio steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	6
Larghezza delle ganasce Jaw width	mm	50
Peso Weight	kg	3,2

Prodotti correlati | Related products



Art. 3002S | Catene di tiro
Pull chains



Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro.
The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks.

ARCO Art. 141 - Art. 142





Art. 141



Art. 142

Art. 141 - ARCO Grande
Adatto ai passaruota di tutte le autovetture, grazie alla doppia curvatura.
Max. capacità di tiro: 1500 kg

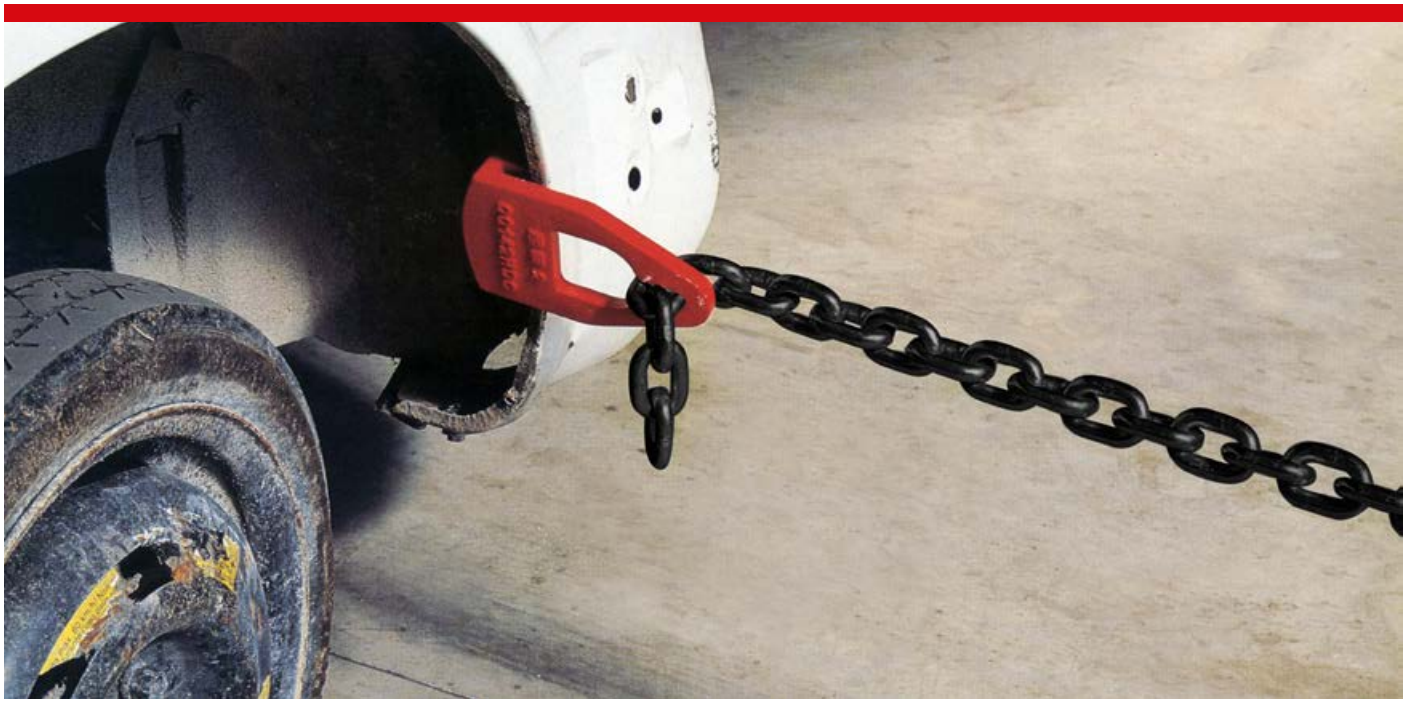
Item 142 ARCO Piccolo
Utilizzabile anche per raddrizzare le aperture dei fanali e i supporti delle portiere.
Max. capacità di tiro: 1500 kg

Art. 141 ARCO Large
The tools has two bendings, one on each side and will fit arches on almost all cars.
Max. capacity: 1500 Kg

Item 142 ARCO Small
Same as the large model, but fits also light openings and door pillar.
Max capacity: 1500 kg

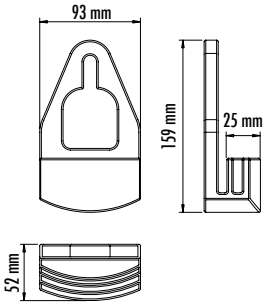
Caratteristiche tecniche Technical specifications		141	142
Materiale Row Material		acciaio steel	
Tenuta di tiro Pull strength	ton	2	
Peso Weight	kg	2,4	1,6

ARCO Art. 141HD - Art. 142HD





Art. 141/HD



Art. 141HD - 142HD
Arco HD – Impiego pesante
Studiato per tutti i casi ove sia necessario applicare una forza di tiro elevata sul parafango. Pratico l'accorcia-catena incorporato.

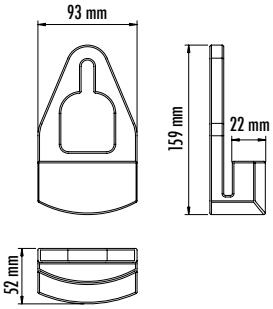
Art. 141/HD per vetture con bordino da 22 a 24 mm
Art. 142/HD per vetture con bordino da 18 a 20 mm

Arco Heavy Duty
Suitable for all wheel arch repairs, that require a greater pulling strength.
With built-in chain shortener.

Item 141/HD for cars with wheel arch 22-24 mm
Item 142/HD for cars with wheel arch 18-20 mm

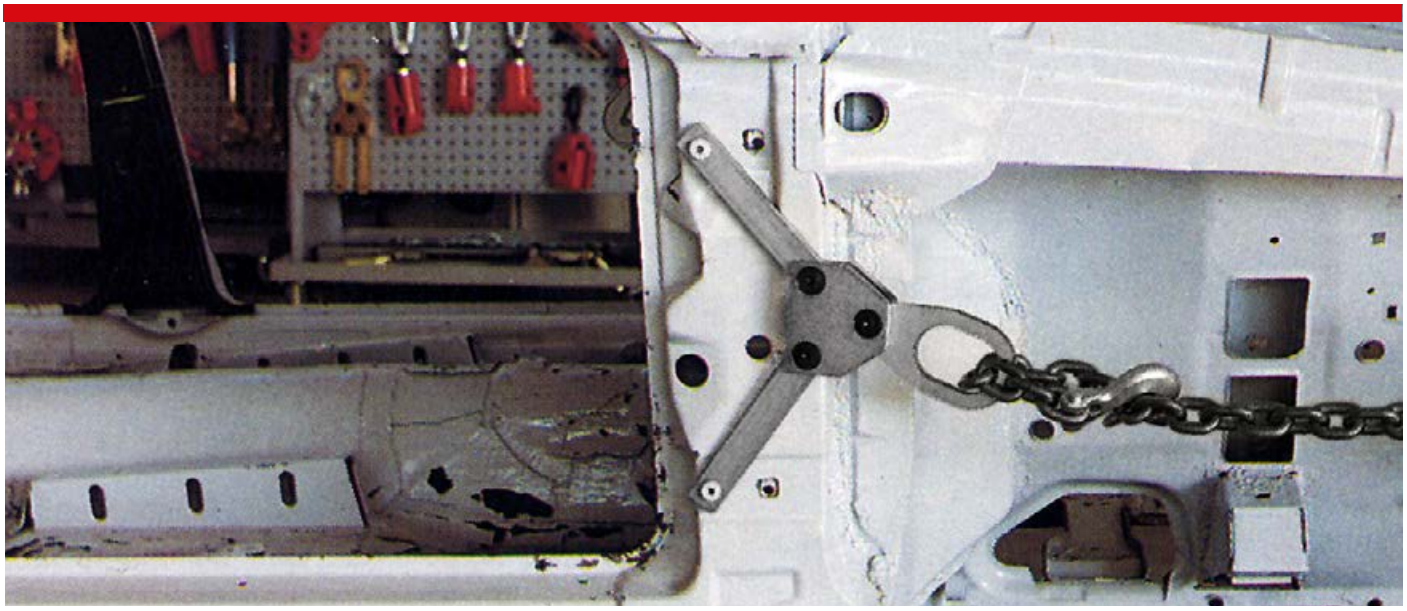


Art. 142/HD



Caratteristiche tecniche Technical specifications		141HD - 142HD
Materiale Row Material		acciaio steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	7
Peso Weight	kg	1,5

PIASTRA MULTIUSO | MULTIPURPOSE PLATE Art. 143







Art. 143C - Con blocchetti rinvio 90°
With 90° swiveling blocks

Art. 143
Piastra di trazione. Grazie alla grande apertura dei due bracci (350 mm) il MULTIUSO consente di applicare una forza di tiro fino a 6 ton.
Può essere utilizzato anche su punti della carrozzeria non in linea fra di loro: ciò nonostante il tiro viene sviluppato sempre perpendicolarmente rispetto all'asse di applicazione

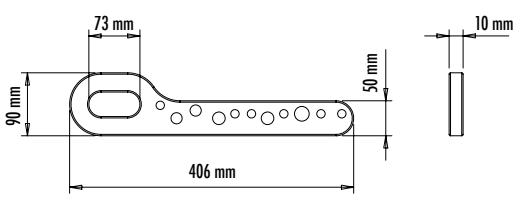
Traction plate. Thank to the wide opening of the arms articulated (350 mm), the MULTIPURPOSE makes it possible to apply a traction force of up to 6 ton on large metal surfaces or frames.
MULTIPURPOSE can be easily attached even to non - aligned points of the car body; in spite of this, the traction always extends perpendicular to the application line.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		143
Materiale Row Material		acciaio zincato galvanized steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	6
Larghezza apertura bracci Arms aperture	mm	350
Lunghezza Lenght	mm	355
Peso Weight	Kg	2,7

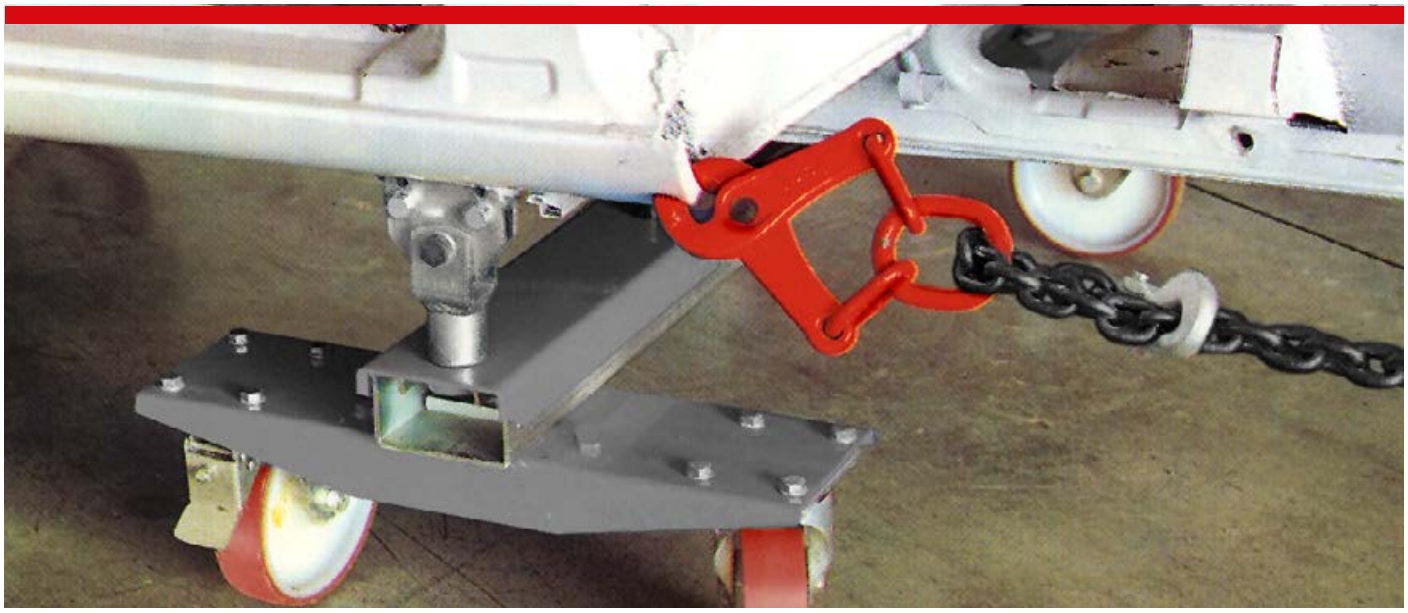
Prodotti correlati | Related products

Art. 123 | Piastra forata per trazione telaio
Multi hole pull plate

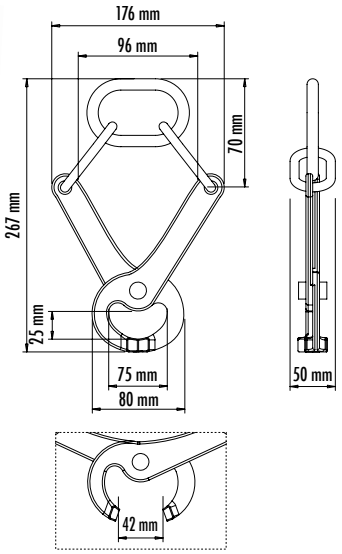




TENAGLIA | PULL PLIER Art. 144







Art. 144
Morsetto a tenaglia in acciaio forgiato. Le sue ridotte dimensioni e la grande apertura delle due semipinze lo rendono idoneo anche per le riparazioni in punti di difficile accesso.
La zigrinatura sulle due ganasce temperate è particolarmente "aggrappante", così da garantire una sicura presa sulla lamiera.

Pull pliers made of forged steel. Their compact size and wide opening make them suitable for use even in hard-to-reach spots.
The knurling on the two tempered jaws ensures a sturdy grip.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		144
Materiale Row Material		acciaio steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	4
Peso, Weight	Kg	3,2

Prodotti correlati | Related products



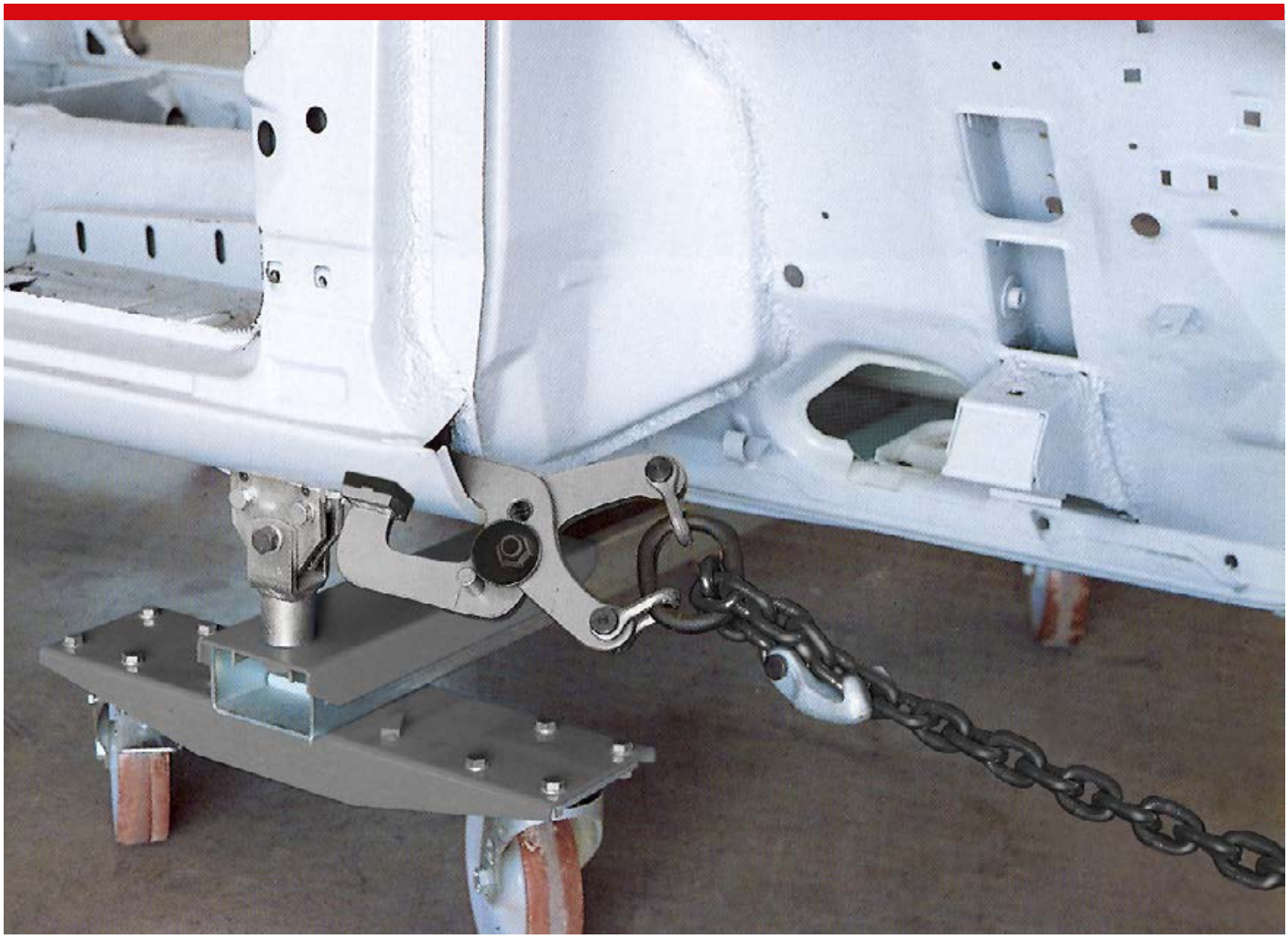
Art. 3002S | Catene di tiro
Pull chains



Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro.
The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks.

MORSA | HEAVY PULL PLIER Art. 1441







Art. 1441
Morsa.
La particolare conformazione delle due semipinze, unitamente all'ampia gola, rendono questo utensile idoneo soprattutto per riparazioni in punti di difficile accesso.
La speciale lega di acciaio utilizzata per la costruzione, ed il design molto robusto permettono di applicare a questa tenaglia una forza di tiro fino ad un massimo di 8 ton., senza che intervengano deformazioni o rotture dell'utensile. La "MORSA" è quindi idonea per la raddrizzatura di parti di telaio pesantemente danneggiate, che richiedano una grande potenza di tiro.

Heavy Pull Plier.
The particular shape of the two half-grippers, together with the wide neck, make this tool particularly suitable for repairs in positions where access is limited.
The special steel alloy used and the sturdy design allow a maximum pull force of 8 ton to be applied to the tool without causing breaking or buckling. The MORSA is therefore ideal for straightening severely damage parts of the chassis which require considerable pull force.

MORSA | HEAVY PULL PLIER Art. 1441

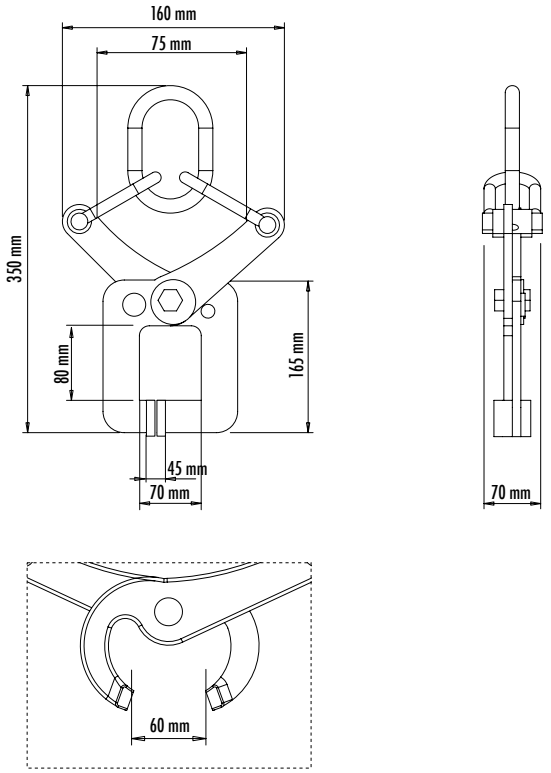
Dettagli | Details



Il dispositivo di bloccaggio ad eccentrico permette di fissare la "MORSA" sulla carrozzeria, senza doverla sottoporre a tiro. È quindi sufficiente un solo operatore, con conseguente risparmio di tempo.

The eccentric locking device allows the "MORSA" to be fixed to the bodywork without the need to apply pull force. As a result just one operator is required, making for valuable time savings. The knurled clamp sections are in hardened steel for greater wear resistance.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		1441
Materiale Row Material		acciaio in lega speciale indeformabile - zincato special steel indeformable zinkplated
Tenuta di tiro Pull strength	ton	8
Peso Weight	Kg	5,2



Prodotti correlati | Related products



Art. 3002S | Catene di tiro
Pull chains

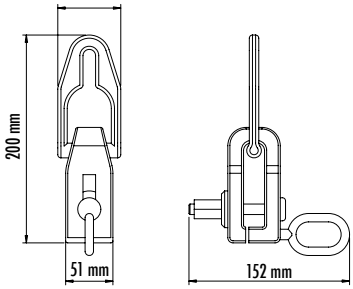


Art. 144 | Tenaglia
Clamp

MORSETTO PIATTO | FLAT CLAMP Art. 145







Art. 145
Morsetto Piatto.
Morsetto ultrapiatto adatto per posizioni su scatolati, ove gli ingombri delle lamiere non consentano l'accesso a morsetti di normale spessore (ad esempio l'interno di longheroni laterali).
Il morsetto piatto è dotato di alcune importanti caratteristiche costruttive:
L'anello di rinvio a 90°smontabile, consente di modificare la direzione del tiro, senza smontare il morsetto dalla posizione iniziale.
Il golfare funge da accorcia catena e contemporaneamente da cuneo, sviluppando un' azione "auto serrante" delle due ganasce anteriori durante il tiro.
Il particolare dispositivo di serraggio, mediante vite a testa quadrata in foro quadrato, consente di bloccare il controdado senza l'impiego di una seconda chiave inglese sulla testa della vite, con risparmio di tempo e maggiore facilità di utilizzo.

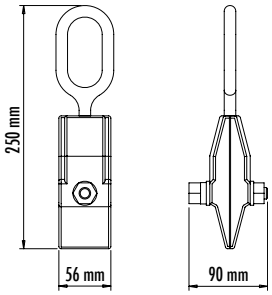
Flat clamp.
Extra-flat clamp especially suited for boxed – in positions, where the clutter of assembled parts does not allow access by normal-sized clamps (for example, inside the side frames).
The flat clamp is fitted with a number of important features:
The 90° transmission ring, removable, makes it possible to change the pulling direction without detaching the clamp from its original positions. The eyebolt acts as a chain shortener, making the flat clamp faster and easier to use.
The thickness of the eyebolt acts a wedge, creating a "self-locking" effect on the two front jaws while pulling.
The unique tightening device (square-head screw in a square hole) allows the lock nut to be tightened without using a monkey wrench on the head of the screw, making for time savings and greater simplicity of use.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		145
Materiale Row Material		acciaio steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	3
Larghezza delle ganasce Jaw width	mm	51
Peso Weight	kg	1,8

LUCCIO Art. 146







Art. 146
Morsetto - Luccio.
La parte anteriore di questo morsetto è molto piatta e sottile, pur garantendo una solida presa grazie alla robusta zigrinatura.
E' adatto per l'applicazione in strette fessure o posizioni difficilmente accessibili. Il fermo per la testa della vite sulla semipinza ne consente il serraggio senza l'impiego di una seconda chiave inglese, con conseguente risparmio di tempo e maggiore facilità di utilizzo.

Clamp - Luccio.
The front part of this pull clamp is very flat and thin, yet it provides a tight hold on metal panels thanks to the gripping teeth.
It suits very narrow openings and inaccessible positions on bodywork. The special design of on clamp shell allows the lock nut to be tightened without using a monkey wrench on the head of the screw, making for time savings and simplicity of use.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		146
Materiale Row Material		acciaio steel
Tenuta di tiro Pull strength	ton	4
Larghezza delle ganasce Jaw width	mm	56
Peso Weight	kg	1,8

Prodotti correlati | Related products



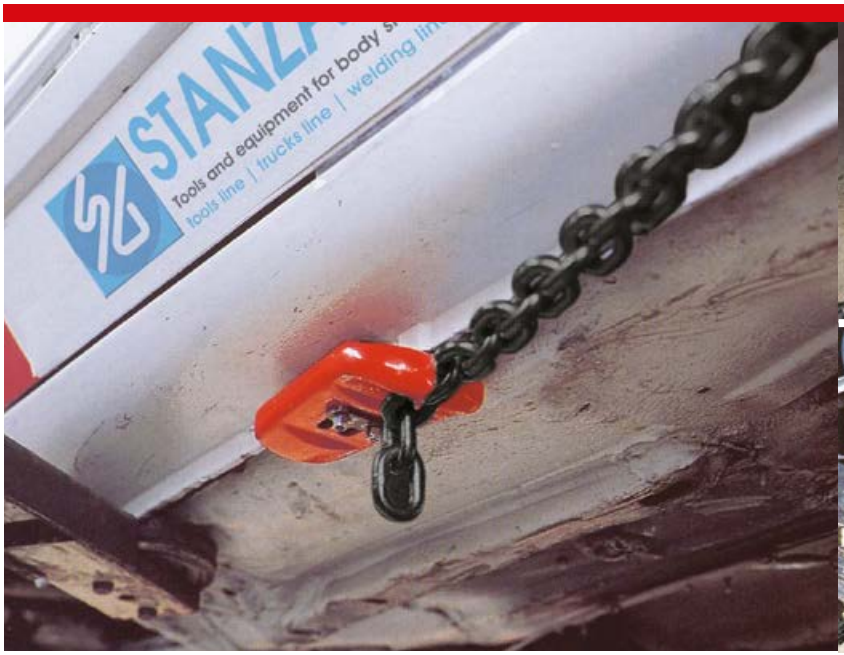
Art. 3002S | Catene di tiro
Pull chains

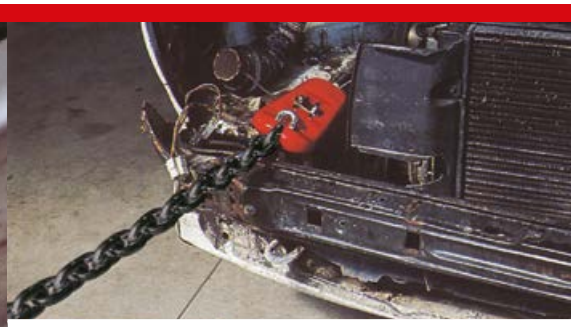


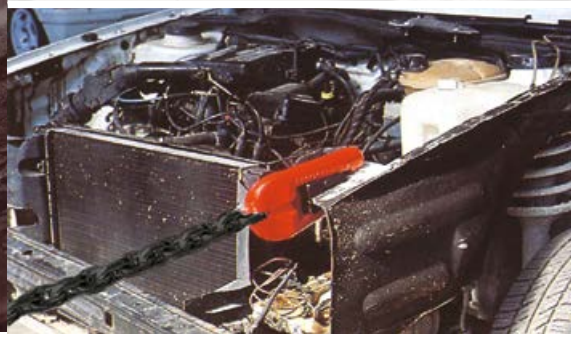
Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro.
The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks.

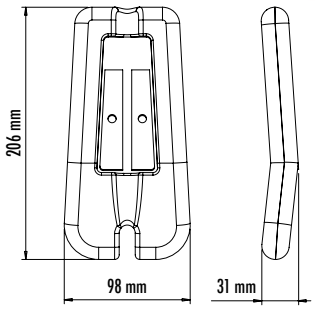
SLITTA - MORSETTO UNIVERSALE | SLITTA - SLIDE CLAMP Art. 147











Art. 147
Slitta - Morsetto orizzontale. Indispensabile per tiri paralleli orizzontali su tutti i bordini delle lamiere. Dotato di 2 morsetti molto grippanti, montati a cuneo, che si bloccano automaticamente sul bordino al momento del tiro. Può essere smontato molto velocemente con un semplice colpo di martello.

Slitta - Slide clamp
Indispensable clamp for horizontal pulls. It is equipped with 2 gripping jaws, assembled as a wedge, that automatically lock on the sill panel during pulling. It can be quickly applied and removed with a hammer blow.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		147
Materiale corpo Material clamp		ghisa sferoidale cast iron
Capacità di tiro Traction capacity	ton	8
Morsettini Jaws		acciaio speciale temperato special treated steel
Peso Weight	kg	2,7

Accessori | Accessories



Art. 904 | Grillino
Shackle

Prodotti Correlati | Related Products



Art. 135 | Morsetto pluridirezionale
Swivel clamp



Art. 123 | Piastra forata per trazione telaio
Multi hole pull plate



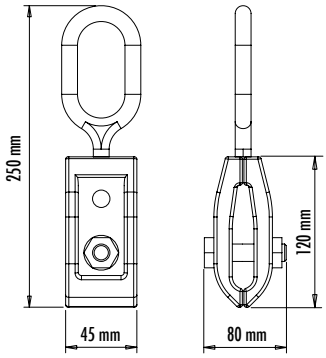
Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro.
The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks.

MORSETTO 45 mm | PULL CLAMP 45 mm Art. 148







Art. 148
Morsetto universale da 45 mm con serraggio manuale a vite e bullone. Adatto per tutti i tiri su carrozzerie di autoveicoli. A scelta disponibile sia con anello di tiro che con golfare.

Universal clamp 45 mm with manual locking by means of screw and nut. Suitable for all kinds of pulls on car bodies. Available with pull ring or pull eye.

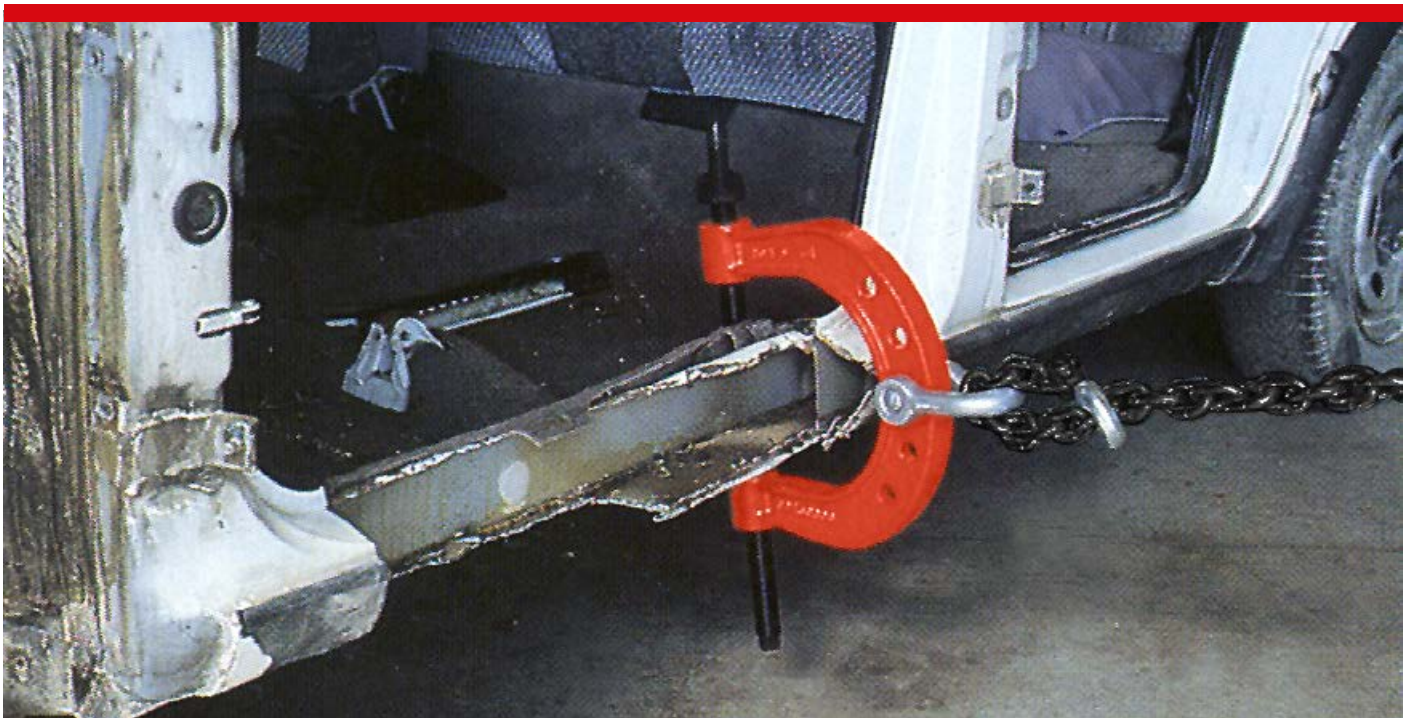
Caratteristiche tecniche Technical specifications		148
Materiale Row Material		acciaio steel
Largezza ganasce Jaws width	mm	45
Tenuta di tiro Pull strength	ton	4
Peso Weight	Kg	1,8

Accessori | Accessories

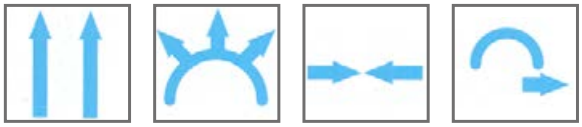


Art. 119 | Anello di tiro
Pull ring

MORSETTONE A "U" | LARGE "U" PULL CLAMP Art. 150







Art. 150
Morsettone a U.
La grande apertura e la profonda gola interna lo rendono specificatamente idoneo per l'applicazione su lamierati pesantemente accidentati, e quindi voluminosi.

Ambedue le viti possono essere svitate completamente per ottenere la massima apertura di accesso. I morsetti zigrinati sono orientabili, per la max. flessibilità di utilizzo.
I fori sulla mezzaluna consentono diverse angolazioni di tiro.

Large U pull clamp.
The great opening and very deep reach make this clamp suitable for use on heavily damaged vehicles.

Both screw can be completely pulled back, so to obtain maximum opening. The strong gripping jaws can be rotated and adjusted to suit any pulling position.
The holes on the semicircle allow for different pull angles.

Prodotti correlati | Related products



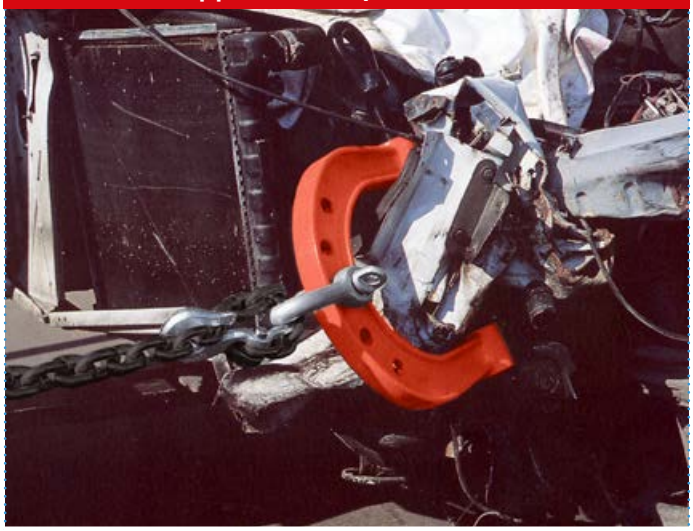
Art. 904 | Grillino
Shackle

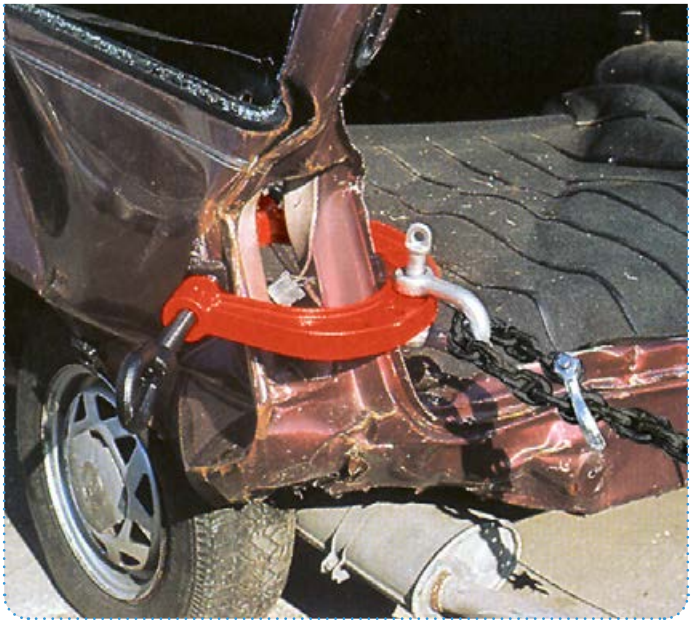


Art. 1502S | Catene di tiro
Pull chains

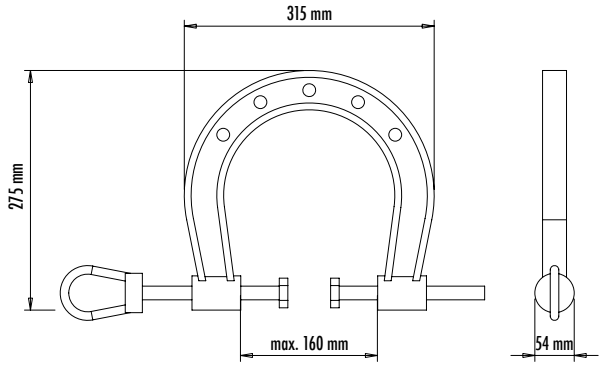
MORSETTONE A "U" | LARGE "U" PULL CLAMP Art. 150

Applicazioni | Use mode





Caratteristiche tecniche Technical specifications		150
Materiale Row Material		ghisa sferoidale/morettini acciaio temperato clamp spheroid cast iron/Jaws special hardened steel
Max capacità di tiro sulla vite Pullout strength on the screw eye bolt	ton	4
Max capacità tiro su mezzaluna Max pullout strength on semicircle	ton	8
Peso, Weight	kg	7,5





Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws

KIT UNIVERSALE DI TIRO | UNIVERSAL PULLING SET Art. 160





Art. 160
Kit universale di tiro MC PHERSON.
Kit universale per sospensioni. Grazie ai dischi di vari diametri, questo utensile consente il ripristino preciso della sede delle sospensioni a forma circolare.
L'applicazione del tiro all'altezza della sede dell'ammortizzatore evita di lavorare fuori asse. Possibilità di tiri orizzontali in tutte le direzioni richieste. Possibilità di tiro verticale a tiro orizzontale, senza spostare l'attrezzo. Di robusta e compatta costruzione, è universalmente utilizzabile su tutti i veicoli con sedi sospensioni a forma circolare.
BRACCIO DI TIRO NON COMPRESO.

Universal pulling set for MC PHERARSON strut.
Thanks to the discs of different diameter, this tool precisely restores the suspension housing to its round shape.
Fitting for pull at shock absorber height, avoiding angled pulls. Horizontal pull in all required directions option. Simultaneous vertical/horizontal pull option without moving the equipment. Universally suited to all vehicles with round shaped suspension housing. Sturdily built and compact.
RED PULLING ARM NOT INCLUDED.

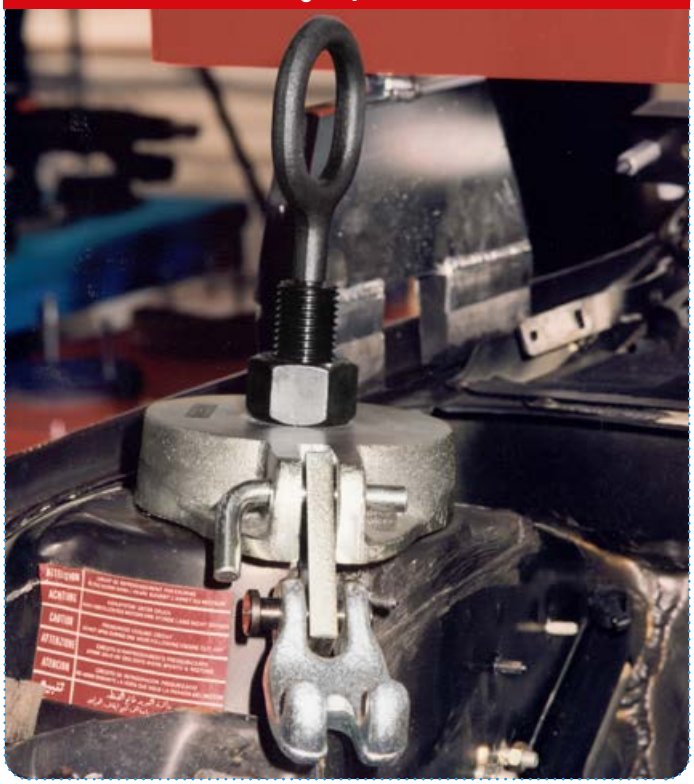
Dotazione standard | Standard equipment

- 1 campana superiore
- 1 disco diam. 70-80 mm
- 1 disco diam 85-95 mm
- 1 disco diam 100-110 mm
- 1 manina tiro con piastra
- Minuteria fissaggio
- Valigetta in plastica

- 1 upper bell
- 1 disc diam 70-80
- 1 disc diam 85-95
- 1 disc diam 100-110
- 1 pull claw with plate
- Small fastening items
- Plastic tool case

KIT UNIVERSALE DI TIRO | UNIVERSAL PULLING SET Art. 160

Dettagli | Details



Caratteristiche tecniche Technical specifications		160
Materiale, material: - Campana superiore Upper bell - Dischi Discs - Manina tiro con piastra Pull claw with plate - Minuteria Small item - Valigetta Tool case		 fusione ghisa sferoidale globular cast iron fusione ghisa sferoidale globular cast iron 38NcD4 forgiato + FE 37 orged 38Ncd4 + FE37 Fe37/C40 plastica plastic
Tenuta di tiro Pull strength	ton	8
Peso Weight	Kg	12

Prodotti correlati | Related products

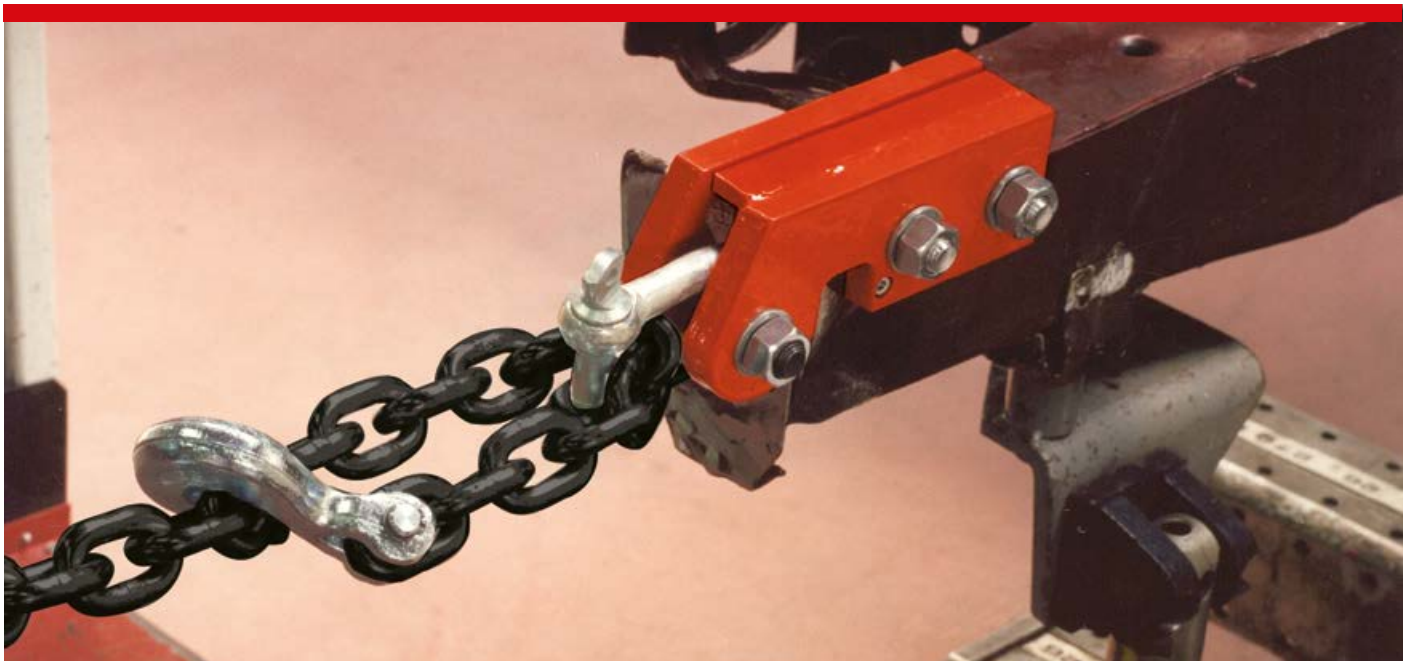


Art. 127 | Set di tiro per sospensioni
Mac Pherson strut pulling kit

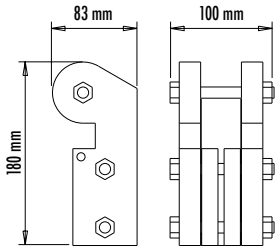


Art. D0510200 | Braccio di tiro
Pull Arm

MORSETTO DOPPIO | SIDE MEMBER CLAMP DOUBLE Art. 180







Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws



Art. 180
Morsetto doppio per longherone.
Indispensabile per il tiro su longheroni longitudinali dotati di flange terminali. La speciale curva nelle due piastre consente di oltrepassare la flangia presente sul longherone e fissare solidamente il morsetto sul lamierato.
Adatto per: Golf III, Golf IV, Audi A3, Volvo, Peugeot, Mercedes 190, jeeps, VW Sharan, Ford Galaxy

Double side member clamp.
Indispensable for traction on longitudinal side members equipped with terminal flanges. The special curve of the two plates permits exceeding the flange on the side member and tightly securing the clamp on the metal plate.
Suitable for: Golf III, Golf IV, Audi A3, Volvo, Peugeot, Mercedes 190, jeeps, VW Sharan, Ford Galaxy

Caratteristiche tecniche Technical specifications		180
Materiale Row Material		acciaio steel
Capacità di tiro Traction capacity	ton	8
Peso, Weight	Kg	3,6

Accessori | Accessories



Art. 904 | Grillino
Shackle

Prodotti Correlati | Related Products



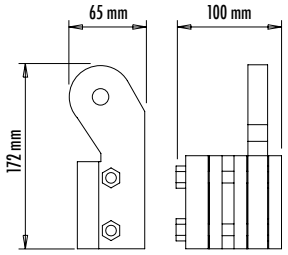
Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro.
The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks.

MORSETTO SEMPLICE | SIDE MEMBER CLAMP Art. 181







Ganasce dentate intercambiabili
Interchangeable jaws



Art. 181
Morsetto semplice per longherone
Indispensabile per il tiro su longheroni longitudinali dotati di flange laterali e/o terminali. La speciale curva nella piastra consente di oltrepassare la flangia presente sul longherone e fissare solidamente il morsetto sul lamierato. Il morsetto può essere utilizzato sia per tiro a destra che a sinistra del longherone.

Simple member clamp
Indispensable for traction on longitudinal side members equipped with side and/or terminal flanges. The special curve of the two plates permits exceeding the flange on the side member and tightly securing the clamp on the metal plate. The clamp can be used for both right traction and left side member traction.

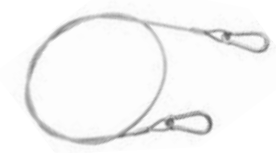
Caratteristiche tecniche Technical specifications		181
Materiale Row Material		acciaio steel
Capacità di tiro Traction capacity	ton	8
Peso Weight	Kg	2,9

Accessori | Accessories



Art. 904 | Grillino
Shackle

Prodotti Correlati | Related Products



Art. 80 | Cavo di sicurezza
Safety cable

Il cavo di sicurezza è fortemente raccomandato unitamente all'utilizzo di ogni tipo di morsetto e gancio di tiro.
The use of the safety cable is strongly recommended together with all pull clamps and hooks.

NOTE

tools line



Una linea completa di strumenti, complementi, cavalletti, espositori e utensili indispensabili alle attività di carrozzeria, che agevolano il lavoro degli operatori.
Prodotti utilizzati e collaudati da migliaia di professionisti della riparazione in ogni parte del mondo, costruiti con criteri orientati alla durata e alla semplicità di utilizzo.

A complete line of instruments, complements, stands, displays and tools essential to bodywork activities, which facilitate the work of the operators.
Products used and tested by thousands of repair professionals worldwide, built with durability and ease-of-use criteria.

KIT CHIAVI | SOCKET WRENCH KIT Art. 55



Art. 55
Kit di testine speciali per la raddrizzatura di cerniere saldate. Consente la perfetta registrazione delle cerniere su oltre 18 modelli di autovetture di 10 marche automobilistiche, senza smontare la portiere. Queste testine speciali facilitano e velocizzano il montaggio delle portiere dopo ogni riparazione. Le testine intercambiabili vengono fissate sul manico universale mediante due viti e possono essere velocemente sostituite, per eseguire riparazioni su diversi modelli.
Il set di testine per cerniere è fornibile in 3 diverse composizioni, fornite in valigetta di plastica; OGNI TESTINA, NONCHÉ IL MANICO, È DISPONIBILE ANCHE SINGOLARMENTE (vedi tabella sul retro).

Socket wrench kit for welded hinge straightening. It makes possible to perfectly adjust car hinges even with the door fitted in position on over 18 car models on 10 different brands. This facilitates and speeds up the correct alignment of doors after pulling operation. The interchangeable heads are fitted onto a universal shaft by means of two socket head screws and can be quickly substituted to carry out repairs on different makes and models.
The Socket wrench hinge kit comes in 3 different combinations, packed in a plastic tool case; EVERY HEAD, AS WELL AS THE HANDLE, IS ALSO AVAILABLE SINGLE (see listing on the back).

KIT CHIAVI | SOCKET WRENCH KIT Art. 55

Dotazione standard | Standard equipment



Art. 55 Kit di 8 chiavi (7,5/9/9,4/11/11,5/12,5/15/17 mm) + manico + valigetta in plastica
Kit of 8 sockets (7,5/9/9,4/11/11,5/12,5/15/17 mm) + shaft + plastic case

Caratteristiche tecniche Technical specifications		55
Materiale material: - Chiavi Wrenches - Manico + innesto Shaft + adapter		 acciaio forgiato forged steel universale, in FE-zincato + acciaio universal, galvanized FE + steel
Peso Weight	Kg	7

Art.No Item nr	Testina per cerniere Head size	Modelli auto Car models
00050200	7,5DX mm	OPEL/CITROEN
00050300	9DX mm	AUDI/FORD/MERCEDES/OPEL/RENAULT 5
00050400	9,4DX mm	BMW/OPEL
00050500	11DX mm	PEGEOUT/RENAULT
00050600	11,5DX mm	FORD
00050700	12,5DX mm	CITROEN/FORD/VW
00050800	17DX mm	BMW
00050900	15DX mm	FORD GALAXI/VW SHARAN/SEAT ALHAMBRA
00051200	7,5SX mm	inclinazione inversa /reverse angle to OPEL/CITROEN
00051300	9SX mm	inclinazione inversa/reverse angle to AUDI/FORD/MERCEDES/OPEL/RENAULT 5
00051500	11SX mm	inclinazione inversa /reverse angle to PEGEOUT/RENAULT
00051600	11,5SX mm	inclinazione inversa /reverse angle to FORD
00051700	12,5SX mm	inclinazione inversa /reverse angle to CITROEN/FORD/VW
00051800	17SX mm	inclinazione inversa /reverse angle to BMW
00051000		manico universale / universal shaft

KIT CHIAVI | SOCKET WRENCH KIT Art. 54F - 54T



Questo prodotto è fornibile nelle seguenti combinazioni con i seguenti codice articoli:
This item is available in the following combinations according to these reference numbers:

Art. 54F Kit di 4 chiavi (7,5 /17/11 /12,5 mm) + manico + valigetta in plastica
Kit of 4 heads (7,5 /17/11 /12,5 mm) + shaft + plastic case

Art. 54T Kit di 4chiavi (9/ 9,4 /11,5 /12,5 mm) + manico + valigetta in plastica
Kit of 4 heads (9/9,4/11,5/12,5 mm) + shaft + plastic case

MARTELLO PER CERNIERE | EXTRACTOR Art. 56





Art. 56
Martello per cerniere.
Estrattore per lo smontaggio delle spine, sia cave che piane, dalle cerniere delle vetture.
I due adattatori, compresi nella fornitura, consentono di estrarre tutti i tipi di spine, anche se arrugginite e bloccate.
Può essere impiegato sia dall'alto verso il basso, che dal basso verso l'alto.

Extractor to remove hinge pins from car doors.
Extractor to remove hollow and solid hinge pins from car doors.
With the two adaptors included in the kit, all kind of pins, even when old and rusted, can be easily extracted from all known car models and makes.
It can pull pins from the top to the bottom, and viceversa.

Dotazione standard | Standard equipment

- 1 martello estrattore
- 2 adattatori universali
- 1 extractor hammer
- 2 adaptors, universal

FERMAPORTIERE PER AUTOVETTURE | DOOR HOLDER Art. 57





Art. 57
Fermaportiere per autovetture.
Ferma portiere per il bloccaggio della porta in caso di lavorazioni sui bordi esterni della porta stessa.
Piccolo attrezzo per il bloccaggio della porta in caso di lavorazioni sui bordi esterni della porta stessa. Consente di eseguire lavori di raddrizzatura, stuccatura, lucidatura ecc. sui bordi della portiera con la massima comodità e precisione.

Door Holder.
Small tool for fixing the car door in a open position during grinding, pulling, polishing and sanding. Also many deck lids can be held in the same manner.

SUPPORTO PORTELLONI | REAR DOOR HOLDER Art. 58



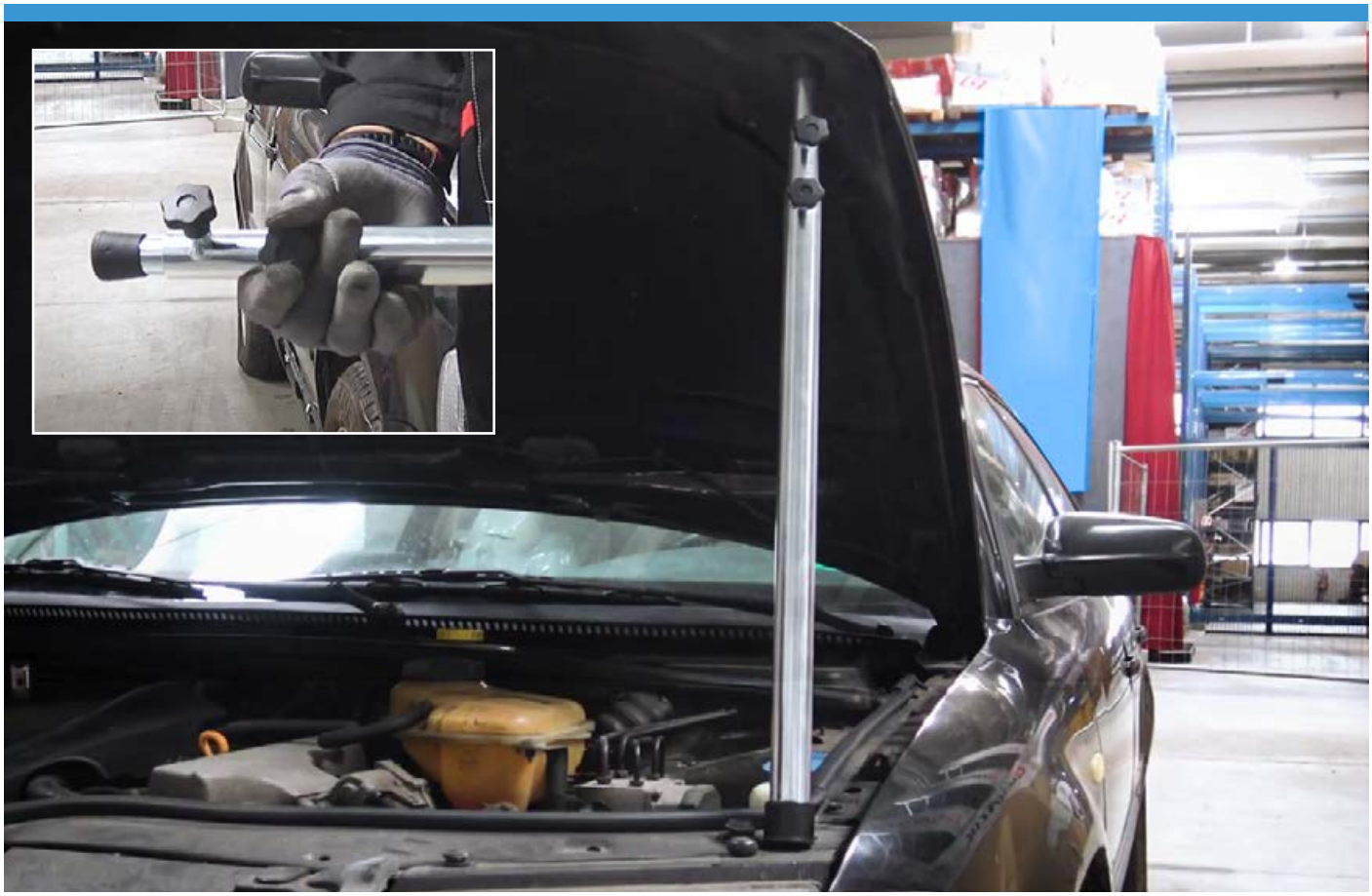


Art. 58
Supporto Portelloni.
Asta telescopica regolabile per il fissaggio dei portelloni posteriori di vetture monovolume, SUV, jeeps ecc. Consente di eseguire comodamente operazioni di riparazione sui bordi esterni del portellone.

Rear Door Holder.
Adjustable telescopic rod for supporting rear doors of SUV, pickups, jeeps, etc. Permits easy repair operations on outer edges of door.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		58
Materiale Material		ferro iron
Lunghezza minima Minimun length	mm	590
Lunghezza massima Maximun length	mm	1390
Peso Weight	Kg	1,70

SUPPORTO COFANO | CAR HOOD HOLDER Art. 59





Art. 59
Asta telescopica, regolabile ferma cofano.
Realizzata in acciaio, dotata di 2 tamponi in gomma alla base ed estremità.
Ideale per tenere alzato il cofano del veicolo in una posizione maggiore rispetto all'asta di sostegno originale.

Telescopic rod, adjustable hood stop.
Made of steel, equipped with 2 rubber pads at both ends.
Ideal for keeping the hood of the vehicle raised in a higher position than the original support rod.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		59
Materiale Material		acciaio steel
Lunghezza minima Minimun length	mm	600
Lunghezza massima Maximun length	mm	1500
Peso Weight	Kg	2

GANCI | HOOKS Art. 90÷95



Art. 90



Art. 91



Art. 92



Art. 93 | Accorcia catena
Chain shorten



Art. 94 | Doppio gancio forcella
Chain shorten 2 hooks

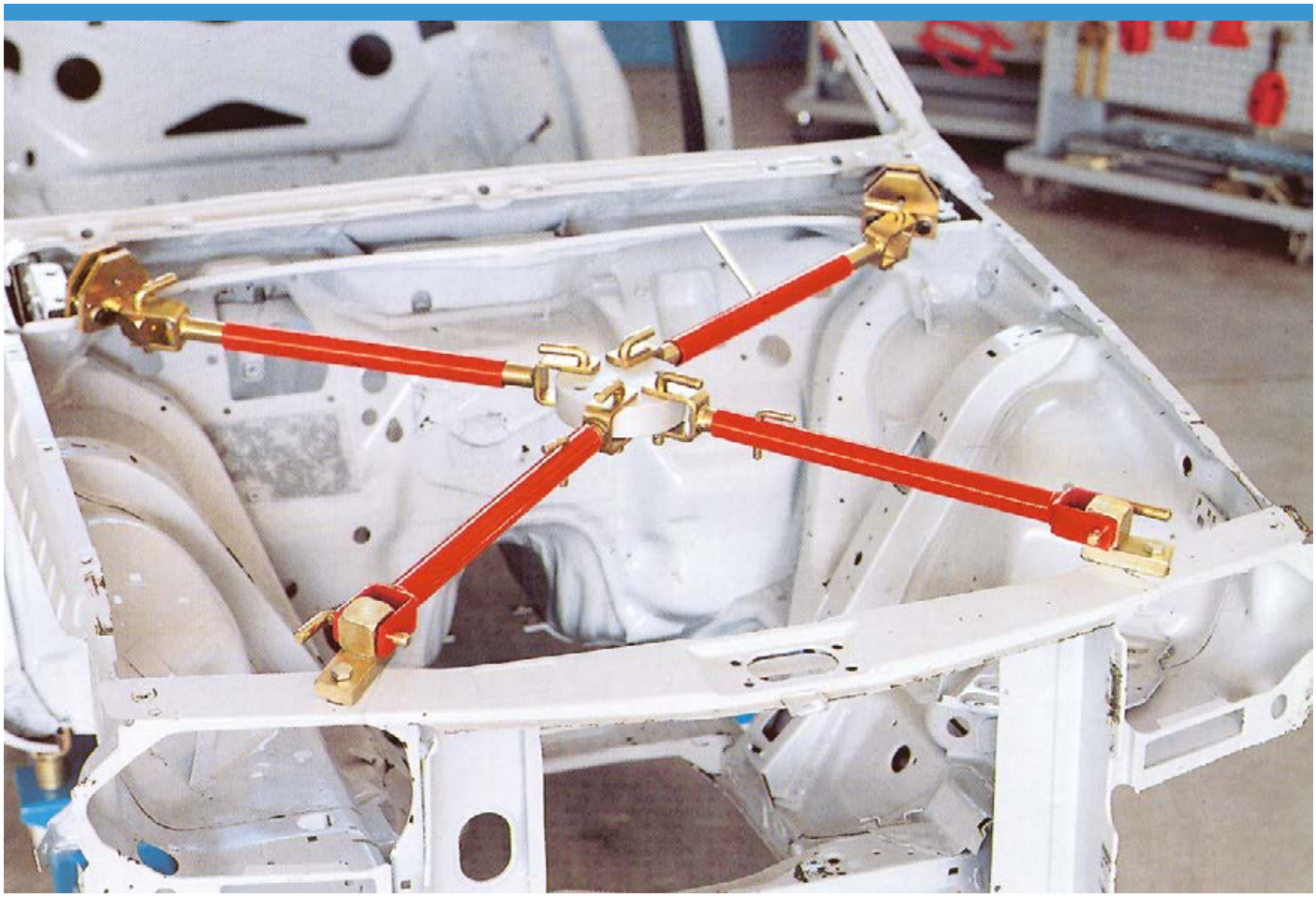


Art. 95 | Accorcia catena doppia manina
Chain shorten double claw

	Codice Code	Resistenza al trazione Resistance to traction	$U_{(k=2)}$	Peso Weight
	Art. 90	7 ton	-	Kg 0,65
	Art. 91	5 ton	2.063	Kg 0,48
	Art. 92	7 ton	1.928	Kg 0,55
	Art. 94	5 ton	1.805	Kg 1,16
	Art. 95	3 ton	986	Kg 1,50



RAGNO | SPIDER Art. 99



Art. 99
Piccola attrezzatura di raddrizzatura per vani carrozzeria. Apparecchiatura di tiro e spinta a quattro bracci per impieghi universali in operazioni minori di raddrizzatura dei vani carrozzeria. Indispensabile in ogni officina carrozzeria.

Principio di funzionamento
Due bracci estensibili fungono da ancoraggio e due bracci operanti filettati eseguono una azione di tiro o spinta a seconda del senso di rotazione applicato manualmente sul tubo esterno. Il disco centrale funge da fulcro di distribuzione ed assorbimento delle forze sviluppate. Grazie agli appositi rinvii a 90° applicabili ai morsetti, è possibile ancorare il RAGNO anche a lamiere in posizioni perpendicolari rispetto all'asse operativa.

Body frame pulling and pushing equipment. Four-arm pulling and pushing equipment for all-purpose use in minor straightening jobs on body frames. This innovative device is essential for every body shop.

Operating principle
Two extensible arms act as anchors, and two operating arms pull or push according to the rotation direction set by hand on the outer pipe, by means of an internal thread.
The central disk acts as a fulcrum to distribute and absorb the forces. Thanks to the special 90° transmission applied to the clamps, it is even possible to fasten the SPIDER to pieces of metal perpendicular to the operating direction.

RAGNO | SPIDER Art. 99

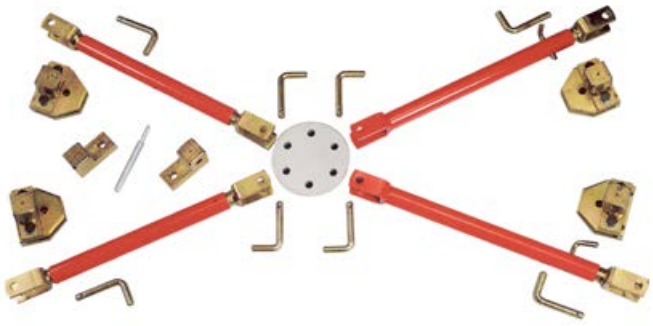
Applicazioni | Use mode





Caratteristiche tecniche Technical specifications		99
Materiale Row Material		acciaio speciale special steel
Apertura minima in diagonale Minimum diagonal opening	mm	1180
Apertura massima in diagonale Maximum diagonal opening	mm	1700
Azionamento estensione bracci Arm extending operated by		manuale manually
Peso Weight	Kg	24

Dotazione standard | Standard equipment



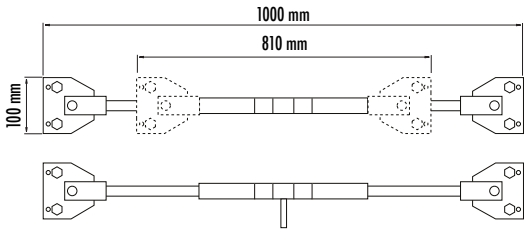
Il ragno e' composto da:
- 2 bracci estensibili di tiro e spinta con vite filettata
- 2 bracci di raccordo ad avvicinamento rapido bloccabili mediante spinta
- 4 morsetti con doppie ganasce dentate intercambiabili
- 4 blocchi snodati di rinvio a 90° applicabili ai morsetti
- 2 blocchi snodati con piastra forata per ammortizzatori
- 1 pezzo centrale di collegamento in alluminio diametro 150 mm
- 8 perni diam. 14 mm. con sfera di bloccaggio per l'assemblaggio del ragno
- 2 perni diam. 10 mm per bloccare i due bracci telescopici alla lunghezza desiderata
- 1 perno di azionamento

Tool composition:
- pull push arms with internal thread
- 2 extendible arms
- 4 clamps with double interchangeable jaws
- 4 x 90° transmission blocks
- 2 x 90° transmission plates to shock absorbers
- 1 central disk diam 150 mm
- 8 pins diam 14 mm
- 2 pins diam 10 mm
- 1 operating shaft

BLOCK Art. 100





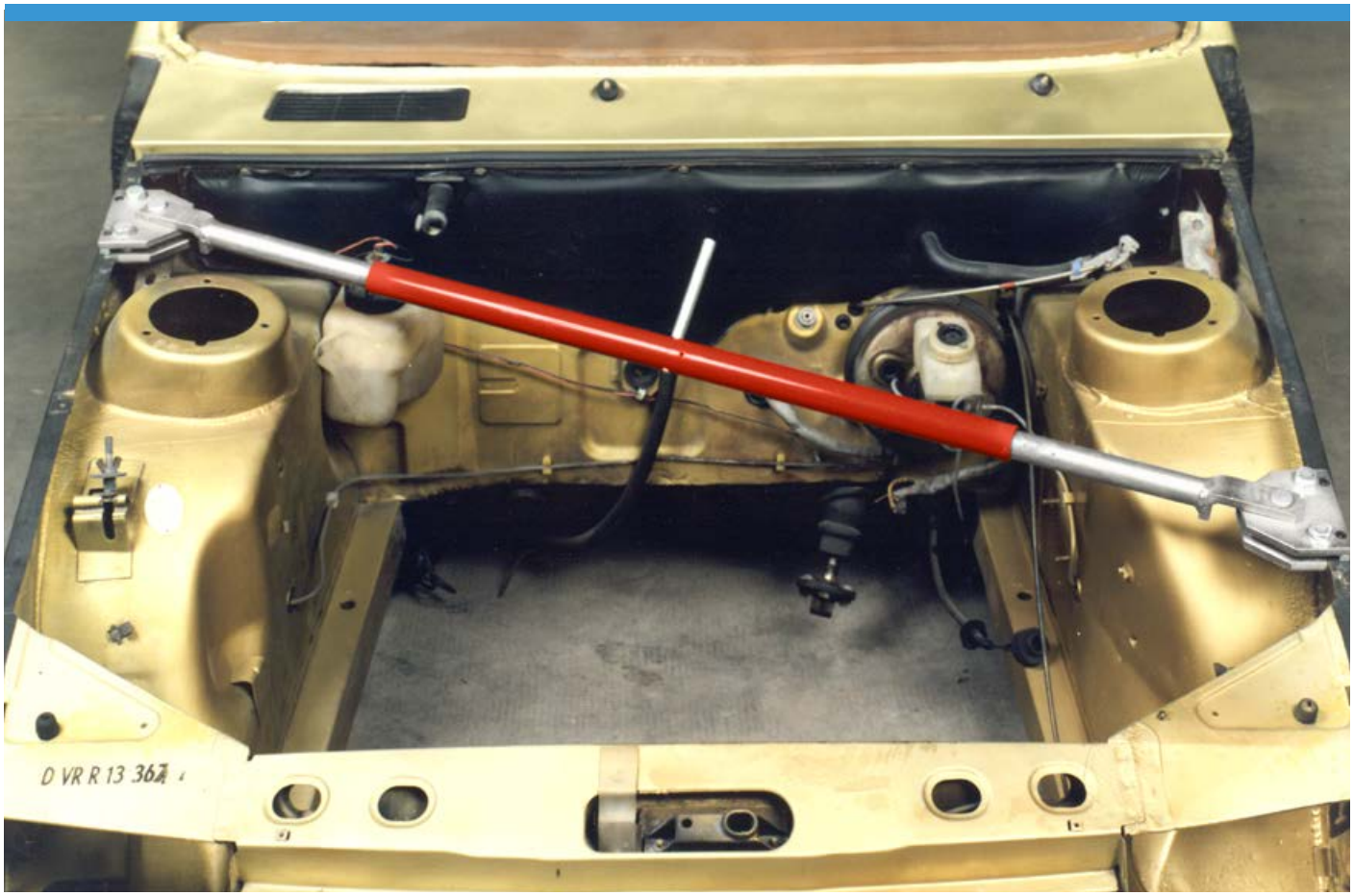


Art. 100
Morsetti universali per vani porte vetture.
Questo tendiporta regolabile impedisce che i vani porta si deformino durante le operazioni di tiro. I quattro morsetti snodati permettono di rendere universale l'attrezzo e, una volta montato, di chiudere perfettamente la portiera in fase di lavoro.
I morsettini zigrinati, in acciaio speciale trattato, sono intercambiabili per poter essere sostituiti una volta usurati.
La rapidità di montaggio ed il bloccaggio perfetto fanno del "BLOCK" un attrezzo di grande utilità nel lavoro di carrozzeria.

Universal door clamps for motor vehicles.
These door clams connected with special extensible adjusters have been designed to ensure that during body straightening operations the door openings are not deformed.
The articulated clamps make the use of this devise universal and, once they are mounted in position, allow the door to be shut while working.
The jaws are in special treated steel and can be replaced when they are worn out.
The quick mounting and the perfect clamping make of the "BLOCK" a very useful device for the body-work.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		100
Apertura massima Max length	mm	1000
Apertura minima Min length	mm	810
Peso Weight	Kg	11,3

MONOBLOCK Art. 102



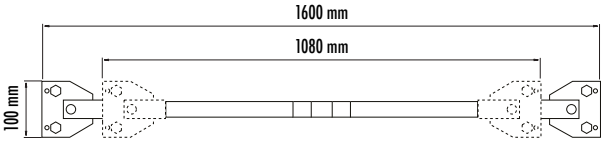


Art. 102
Morsetti universali per vani motore e bagagliai.
Questi 2 morsetti montati su tubo estensibile, sono stati studiati per assicurare che, durante il tiro, non si deformino i vani motore e bagagliaio delle vetture.

La lunghezza del MONOBLOCK lo rende adatto anche per vani vetture di grandi dimensioni. Dotato di morsetti intercambiabili.

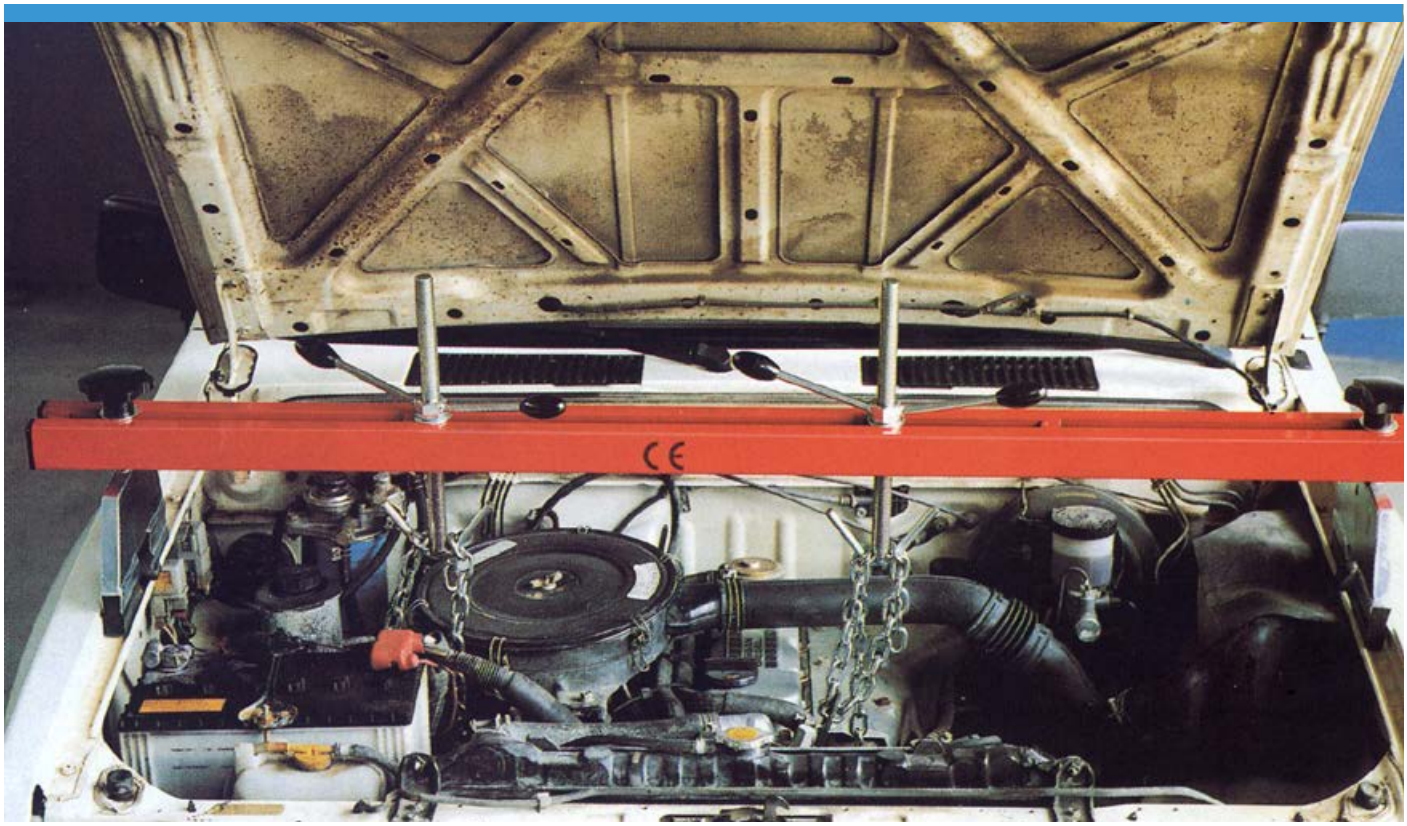
Universal holding clamps for trunk openings and engine locations.
This set of clamps, connected with extensible adjusters, was designed to insure that during body straightening operations the trunk and engine openings are not deformed.

Because of its special length it is suitable to large size cars with big trunks door motor openings. Equipped with interchangeable jaws.



Caratteristiche tecniche Technical specifications		102
Apertura massima Max length	mm	1600
Apertura minima Min length	mm	1080
Peso Weight	Kg	7,3

TRAPEZIO Art. 111





Art. 111
Traversa di sollevamento per motore, dotata di due ancore filettate, di posizione regolabile. Consente di ancorare e sollevare il motore, per eseguire riparazioni meccaniche senza dovere estrarre il motore dalla carrozzeria.
È CONFORME AI REQUISITI DIRETTIVA MACCHINE (2006/42/CE).

Supports the engine during repair, thus allowing parts replacement without removing the engine. Fully adjustable to fit any car. Includes two adjustable chain slings.
MEETS THE REQUIREMENTS OF ALL RELEVANT EUROPEAN DIRECTIVES (2006/42/CE).



Art. 06031000 | Optional
Supporti orientabili per art. 111
Adjustable stands for item 111

Caratteristiche tecniche Technical specifications		111
Materiale Row Material		acciaio steel
Portata max Max lifting capacity	Kg	300
Lunghezza max Max length	mm	1500
Supporti Stands		fissi fixed
Peso Weight	Kg	14

SUPPORTI ORIENTABILI | ADJUSTABLE STANDS Art. 111S







Supporti orientabili compresi
Adjustable stands included

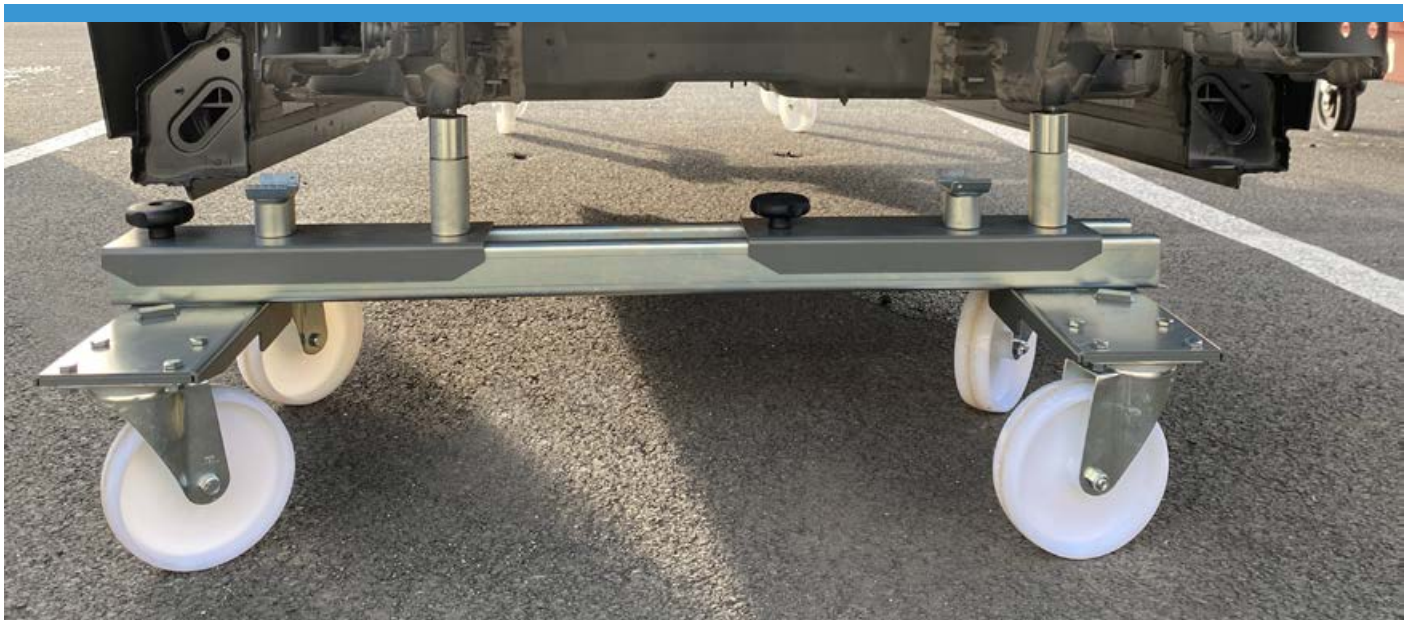


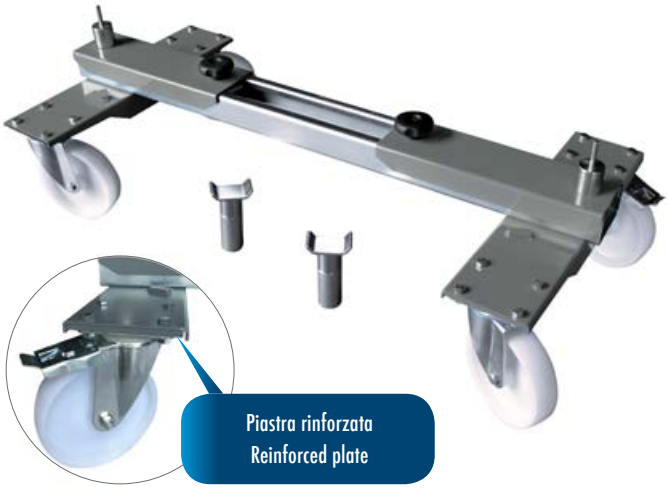
Art. 111S
Speciale traversa di sollevamento per motore con supporti orientabili per impiego su vetture con passaruota fortemente inclinati.
La traversa del Trapezio rimane comunque perpendicolare all'asse di tiro.
Completo di 2 ancore filettate e 2 catene di sollevamento, consente di ancorare e sollevare il motore, senza estrarlo dalla carrozzeria.
È dotato di supporti inclinabili e può quindi essere utilizzato anche su autovetture con vano motore fortemente curvato, come ad esempio: Toyota yaris, Lancia Musa, VW Sharan e T5.
È CONFORME AI REQUISITI DIRETTIVA MACCHINE (2006/42/CE).

Supports the engine during repair. The "S"-model is equipped with adjustable stands for use on vehicles with very sloped wheelhouse edges, while the crosspiece always remains horizontal. Fully adjustable to fit any motor vehicles, it allows parts replacement without removing the engine. Includes two adjustable chain slings and two chains.
Can be easily applied and can be set in many different positions.
Thanks to its adjustable supports it is suitable for heavily curved engine housings, such as: Toyota Yaris, Lancia Musa, VW Sharan and T5.
ITEM 111/S MEETS THE REQUIREMENTS OF ALL RELEVANT EUROPEAN DIRECTIVES (2006/42/CE).

Caratteristiche tecniche, Technical specifications		111S
Materiale Row Material		acciaio steel
Portata max Max lifting capacity	Kg	300
Lunghezza max Max length	mm	1500
Supporti Stands		orientabili adjustable
Peso Weight	Kg	14

MAXICAR Art. 115





Caratteristiche tecniche Technical specifications		115
Max. Larghezza Max. width	mm	1800
Min. Larghezza Min. width	mm	1300
Max interasse fra attacchi Max support distance	mm	1740
Min. interasse fra gli attacchi Min distance between brackets	mm	810
Interasse fra le ruote Wheelbase between castors	mm	1100
Altezza Max. con morsetti + prolunga Max. height with clamp + extension	mm	560
Ruota con freno Wheel with brake		1
Portata max Max loading	Kg	1000
Peso Weight	Kg	50

Art. 115
Pratico carrello per la movimentazione di scocche e di vetture danneggiate (senza ruote). Bracci telescopici regolabili. Le ruote pivottanti di grande diametro (20 cm), di cui una munita di freno, sono resistenti alle temperature dei forni di verniciatura.
Il MAXICAR può essere dotato di 3 diversi tipi di attacchi:
- a perno (standard)
- a "U" (standard)
- a morsa (art. 103 optional)

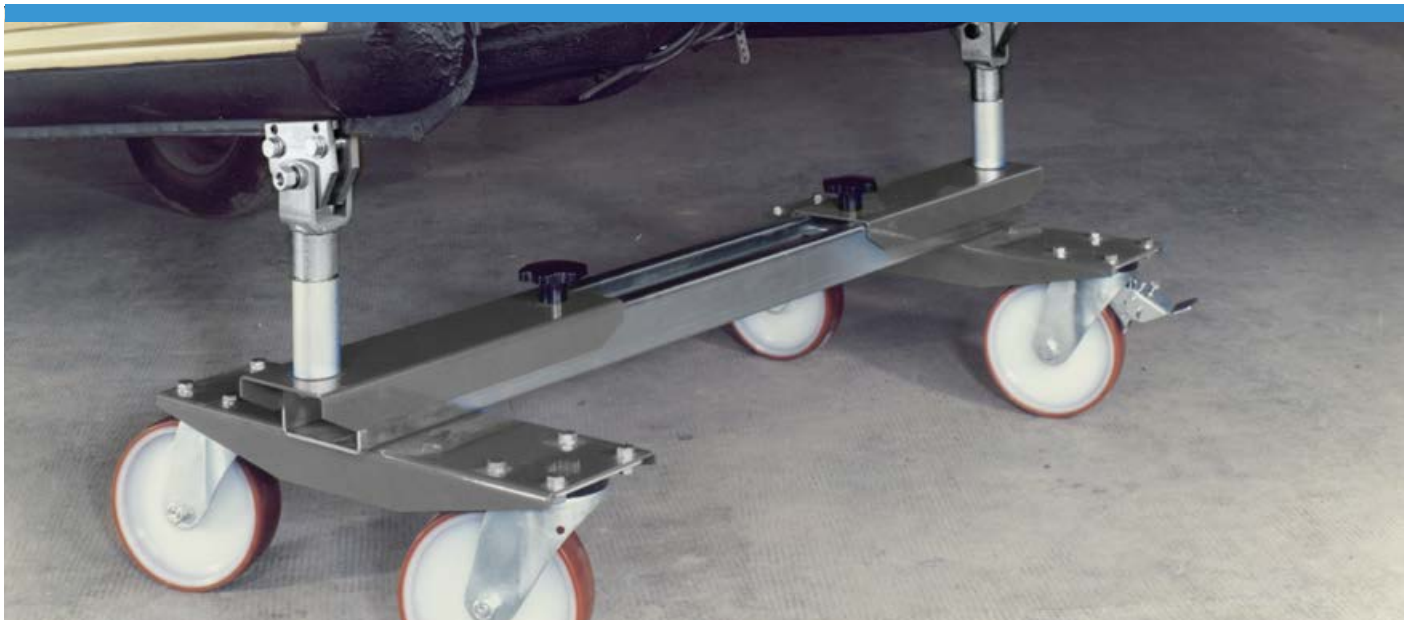
MAXICAR is practical trolley for transportation of car bodies and damaged motor vehicles around body shops and mechanical shops.
Its telescopic arms can be adjusted in different positions, to allow the loading of motor cars with different sizes. The large diameter wheels (20 cm), one of which is equipped with a brake, offer great stability and are heat resistant.
MAXICAR features 3 different vehicle supports:
- pins (standard)
- U- plates (standard)
- clamps (item 103, optional)

Dotazione standard | Standard equipment

- Carrello con bracci telescopici
- 2 prolunghe filettate
- 2 attacchi con perni
- 2 attacchi con piattello a U

- Trolley with telescopic arms
- 2 threaded extension tubes
- 2 threaded pin adaptors
- 2 threaded adaptors with U plate

MAXICAR Art. 115 + Art. 103



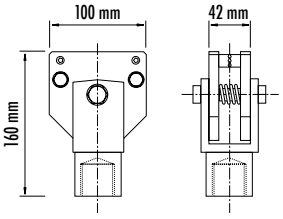
Art. 115 + Art. 103
L'utilizzo dei morsetti per bordino sottoporta, art. 103, unitamente al Maxicar è consigliabile quando si devono movimentare veicoli di grandi dimensioni su pavimenti industriali, ove sia richiesta maggiore sicurezza di ancoraggio, per evitare la caduta del veicolo dal carrello.
Art. 103 Push Pull è un optional non compreso nella fornitura del Maxicar e deve essre ordinato separatamente, se richiesto.

The use of the sill clamps item 103 together with the Maxicar is strongly recommended, when large size vehicles are to be transported on industrial floors, whenever a safer anchoring of the car shell is necessary, to prevent its falling down from the trolley.
The item 103 Push Pull is an optional not included in the standard delivery of Maxicar and should be ordered separately, if requested.

Accessori | Accessories



Art. 103 | Push pull
Set di 2 pezzi di morse con attacco filettato per bordino sotto porta.
Set with 2 ps clamps with threaded.
Connection for sill anchoring





Art. 103/V | Push plug
Set di 2 pezzi di tamponi con attacco filettato.
Set with 2 ps pads with threaded.

Prodotti correlati | Related products



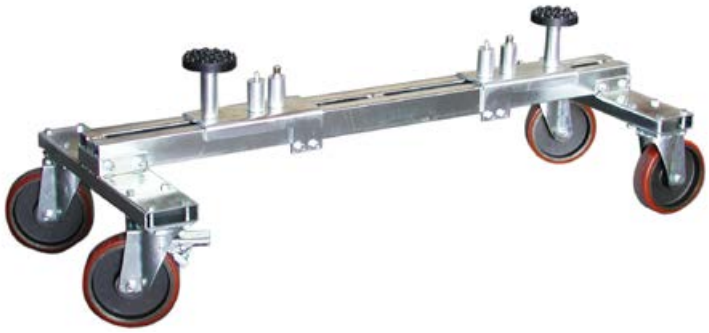
Art. 116 | SUV TROLLEY



Art. 117 | SVELTO

SUV TROLLEY Art. 116





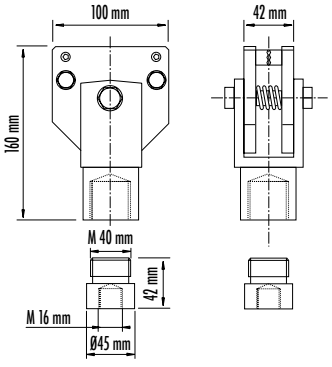
Art. 116
Carrello di eccezionale robustezza per la movimentazione delle scocche di SUV, Pick Up, Minibus e simili all'interno delle carrozzerie.
Supporto piattelli regolabile e ruote di elevata portata con sistema di bloccaggio.

Heavy duty car body handling trolley suitable for the quick and safe transportation of damaged SUV vehicles, pick ups, vanes and similar around body shops and mechanical shops.
Complete with 2 rubber pads and 3 support extensions, fitted with wheel brake.

Accessori | Accessories



Art. 103S — Push pull per art. 116
Set di 2 pezzi con attacco filettato e adattatori per bordino sotto porta.
Push pull for item 116
Set with 2 ps clamps with threaded connection and adapter for sill anchoring



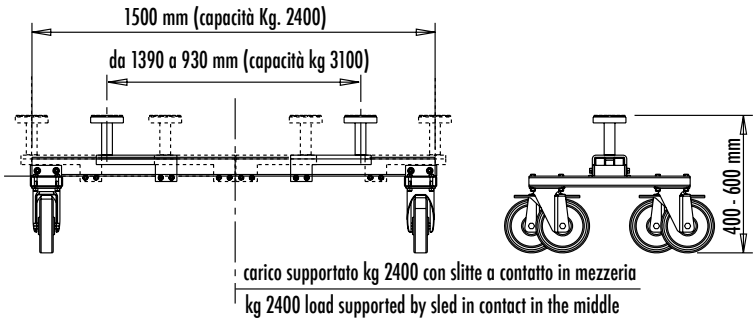
SUV TROLLEY Art. 116

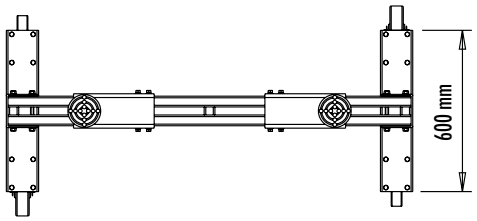
Dettagli | Details





Caratteristiche tecniche Technical specifications		116
Materiale Row Material		acciaio zincato e verniciato galvanized and painted steel
Max interasse fra attacchi Max support distance	mm	1500
Min. interasse fra gli attacchi Min distance between brackets	mm	1390
Interasse fra le ruote Wheelbase between castors	mm	400
Altezza Min Min. height	mm	400
Ruota con freno Wheel with brake		1
Diametro delle ruote Diameter wheels	mm	200
Portata Capacity		Interasse fra i supporti max 1390 mm capacità kg. 3100 Max distance between supports 1390 mm capacity kg. 3100 Interasse fra i supporti max 1500 mm capacità kg. 2400 Max distance between supports 1500 mm capacity kg. 2400
Peso Weight	Kg	68





Dotazione standard | Standard equipment

- 1 carrello con ruote pivottanti, di cui 1 con freno
- 2 piattelli con rivestimento in gomma
- 2 perni L 90mm
- 2 serie di prolunghe per piattelli L =95 mm L= 125 mm

- 1 trolley with swivel wheels one of which with brake
- 2 rubber pads
- 2 pin supports L= 90mm
- 2 extensions threaded L=95 mm L=125mm

SVELTO Art. 117



Art. 117 - Svelto
Carrello movimentazione scocche realizzato in lamiera zincata, completo di appoggi a cavalletto e a perno, dotato di freno ruota, portata massima 1.000 Kg.

Affidabilita' e praticita': consente il bloccaggio degli appoggi a cavalletto nella posizione desiderata, per una maggiore sicurezza dell'operatore. La barra di appoggio è sfruttabile per tutta la lunghezza (1250 mm) consentendo la movimentazione anche di vetture di notevoli dimensioni.

Sicurezza: completo di ruota con freno di serie, per bloccare il carrello in posizione.

Economico: Svelto è completamente smontabile e viene fornito in un comodo imballo di cartone neutro pratico ed economico per spedizione e magazzinaggio.

Item 117 - Svelto
Car Body Handling Trolley made from galvanised steel, complete with stand and pin supports, fitted with wheel brake, maximum capacity 1.000 Kg.

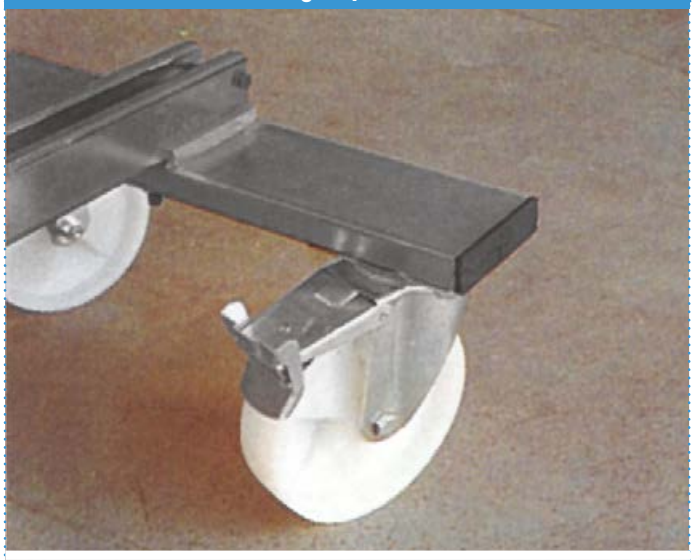
Reliability and convenience: the stand supports can be locked in the desired position for greater operator safety. The whole length of the support bar (1250 mm) Can be used, thus allowing even very large vehicles to be transported.

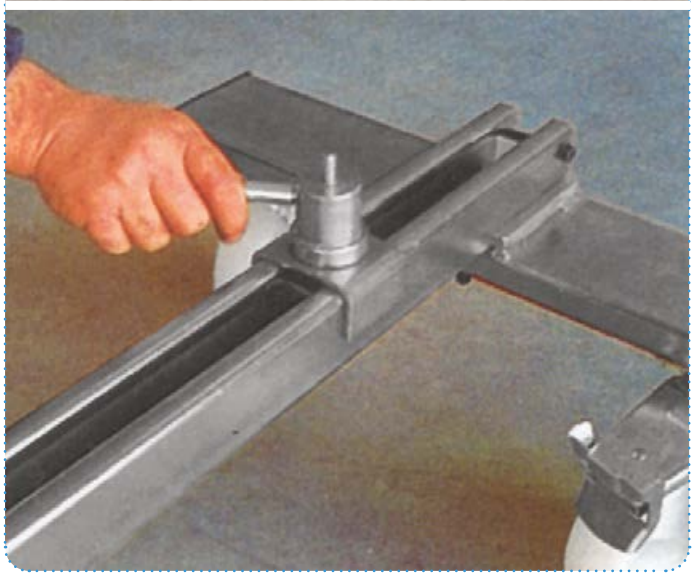
Safety: complete with wheel and standard brake to block the trolley in position.

Economical: Svelto can be totally dismantled and is supplied in a convenient neutral board box: practical and economical for storage and despatch.

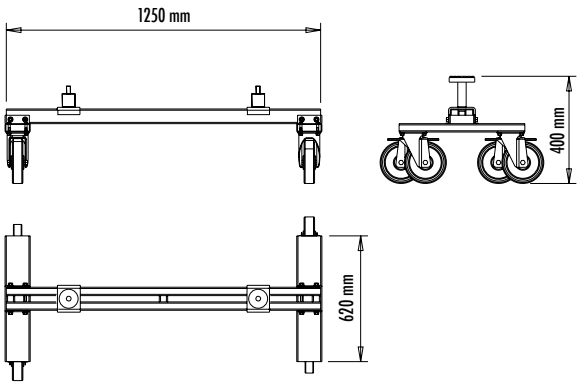
SVELTO Art. 117

Dettagli | Details



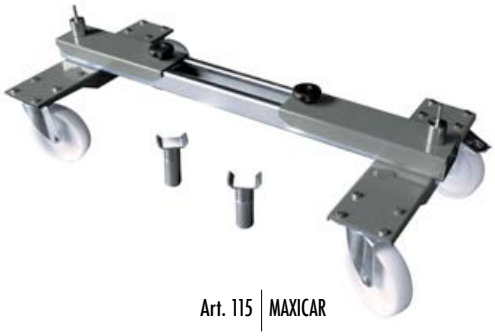


Caratteristiche tecniche Technical specifications		117
Materiale Row Material		Acciaio zincato Zink plated steel
Ruota con freno Wheel with brake		1
Portata max Max loading	Kg	1000
Peso Weight	Kg	29





Prodotti correlati | Related products



Art. 115 | MAXICAR



Art. 116 | SUV TROLLEY

ASSO Art. 124





Art. 124
Cavalletto di robusta costruzione per l'appoggio di vetri parabrezza di grandi dimensioni.
La catena di fissaggio consente un'apertura massima dei supporti di 1000 mm.
Bracci di appoggio dotati di protezione in gomma piuma. Viene fornito montato e pronto all'uso.

Study panel rest for large-size windscreens.
Thanks to the retention chain, the support can be opened by a maximum 1000 mm.
The support arms feature foam rubber protection. Supplied assembled and ready for use.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		124
Materiale Row Material		ferro verniciato coated iron
Portata max Max lifting capacity	Kg	75
Dimensioni max ingombro Max working dimensions	mm	800 x 1250 H
Regolazione altezza Height adjustment		mediante catenella by means of chain
Protezione tubi Protection to support arms		gomma piuma foam rubber
Peso Weight	Kg	9,4

Accessori | Accessories



Art. 06500700 | Supporto per i vetri
Support for glasses

TERENCE Art. 124V





Art. 124V
Cavalletto robusto per l'appoggio di vetri parabrezza di grandi dimensioni. La catena di fissaggio consente un apertura massima del supporto di 1000 mm. I bracci di appoggio sono dotati di protezione in gomma piuma. il supporto e' necessario per le lavorazioni dei vetri. Viene fornito montato e pronto all uso.

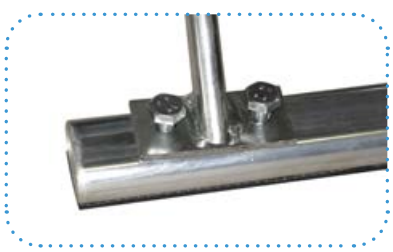
Study panel rest for the support of long size windscreens. Thanks to the chain, the support can be open by a maximun 1000 mm. The support arms feature foam rubber protection. Support is necessary for the complet processing of the glass. Supplied assembled and ready for use.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		124V
Materiale Row Material		ferro verniciato coated iron
Portata max Max lifting capacity	Kg	80
Dimensioni max ingombro Max working dimensions	mm	800 x 1250 H
Regolazione altezza Height adjustment		mediante catenella by means of chain
Protezione tubi Protection to support arms		gomma piuma foam rubber
Peso Weight	Kg	9,7

CAVALLETTO | PANEL REST Art. 125







Art. 125
Cavalletto per l'appoggio di parabrezza e pannelli in lamiera. Regolabile in altezza e completamente smontabile. Di minimo ingombro, richiede ridottissimi costi di immagazzinaggio e spedizione.

Panel rest for window glasses and metal panels. Adjustable height, completely dismountable. Its very compact dimensions require only very low storage and shipping costs.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		125
Materiale Row Material		ferro zincato zinc plated iron
Portata max Max lifting capacity	Kg	85
Dimensioni max ingombro Max working dimensions	mm	1000 x 1120 H
Massima apertura Maximum opening	mm	930
Regolazione altezza Height adjustment		mediante catenella by means of chain
Protezione tubi Protection to support arms		gomma rubber
Peso Weight	Kg	11

CAVALLETTI | PANELS REST Art. 125E - Art. 125P



Art. 125E
Cavalletto economy - Cavalletto per l'appoggio di lastre parabrezza e pannelli in lamiera. Regolabile in altezza, viene fornito già assemblato

Panel rest economy - Panel rest for window glasses and metal panels. Adjustable height, delivered completely assembled

Caratteristiche tecniche Technical specifications		125E
Materiale Row material		tubolare verniciato painted tubular steel
Dimensioni max ingombro Max working dimensions	mm	1000 x 1120 H
Massima apertura Maximum opening	mm	930
Regolazione altezza Height adjustment		mediante catenella by means of chain
Protezione tubi Protection to support arms		gomma rubber
Peso | Weight	Kg	10,4



Art. 125P

Art. 125P
Cavalletto con piano - per l'appoggio di parabrezza e pannelli in lamiera. Regolabile in altezza, è dotato di un comodo piano di appoggio in lamiera.

Panel rest with service tray - for window glasses and metal panels, adjustable height.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		125P
Materiale Row material		tubolare verniciato painted tubular steel
Dimensioni max ingombro Max working dimensions	mm	1000 x 1120 H
Massima apertura Maximum opening	mm	da 640 a 800 from 640 to 800
Protezione tubi Protection to support arms		gomma rubber
Regolazione altezza Height adjustment		mediante pannello by means of panel
Dimensioni pannello Panel dimensions		400 x 835
Peso | Weight	Kg	14

VENTOSA Art. 199





Art. 199
Martello pneumatico di tiro.
Il vuoto che si crea all'interno della ventosa di gomma, grazie ad una pompa Venturi inserita nel manico, consente una solida presa sul lamierato e la successiva eliminazione di ammaccature estese, ma non profonde in pochi minuti.
Il martello VENTOSA sostituisce il tradizionale sistema "tirabolli" più verniciatura, o riduce l'estensione dell'area danneggiata sulla quale è necessario intervenire con saldatura spotter e martello battente, consentendo un grande risparmio di tempo e costi.

Vacuum slide hammer for paintless repair.
This air slide hammer is the perfect tool for paintless repair: extended, yet not too deep dents can be quickly and effectively pulled out thanks to the vacuum created inside the suction cup by means of a Venturi pump installed in the handle.
The slide hammer VENTOSA substitutes the traditional dent pulling by means of spotter and hammering for a perfect paintless repair, or reduces the extension of the damaged panel area where it is necessary to apply spotter welding and subsequent repair and painting technique. Ventosa provides great saving and profitability.

VENTOSA Art. 199

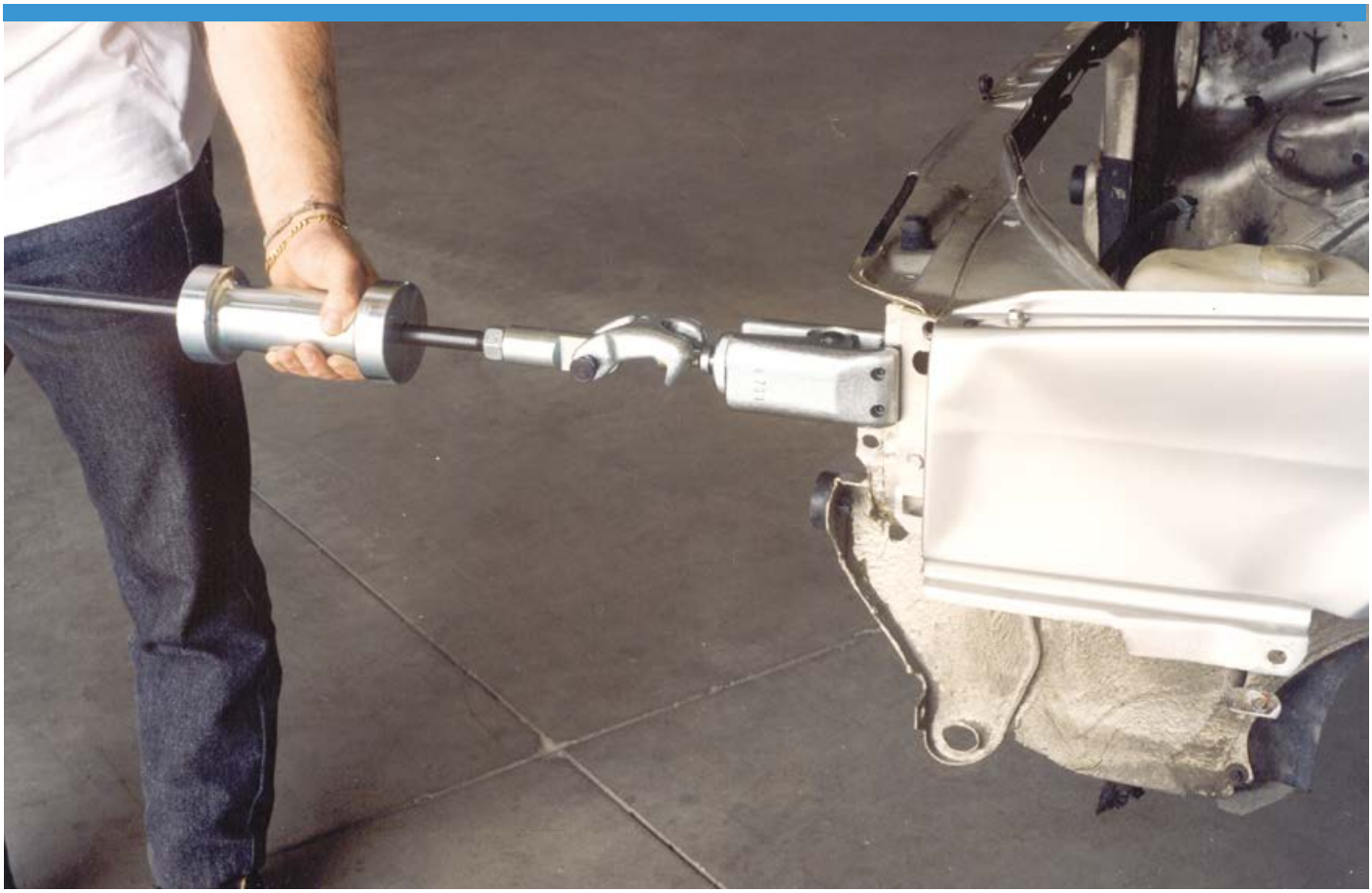
Applicazioni | Use mode





Caratteristiche tecniche Technical specifications		199
Tenuta ottenuta mediante pompa Venturi Holding power created by Venturi pump	Kg	150
Diametro ventose Cup size (Diameter)	mm	1x115 + 1x155
Alimentazione Driving		pneumatica (max 6 bar) pneumatic supply (max 6 bar)
Peso Weight	Kg	3,2

KIT MARTELLO DI TIRO | SLIDE HAMMER SET Art. 200





Art. 200
Questo set composto da un martello di grande potenza (4 kg. di forza battente) e 4 accessori di tiro, permette di effettuare piccole ma efficaci riparazioni, senza dover utilizzare il braccio idraulico di tiro.
Per le sue dimensioni ridotte e la sua efficacia è uno strumento di grande utilità per i carri attrezzi e i servizi di soccorso stradale, oltre che per lavori di sgrossatura in carrozzeria.

This set consists of a powerful slide hammer (4 kg of beating force) and 4 pull accessories. It is suitable for small but effective repairs without having to use the hydraulic arm.
Because of its compact size and effectiveness, this is a very useful tool for breakdown vans and road assistance services, besides being indispensable in every panel beater shop.

KIT MARTELLO DI TIRO | SLIDE HAMMER SET Art. 200

Applicazioni | Use mode



Caratteristiche tecniche Technical specifications		200
Materiale Material		acciaio steel
Massa Battente Sliding weight	Kg	4
Lunghezza del martello completo di gancio Length of slide hammer complete with pull claw	mm	920
Peso Weight	Kg	13,8

Tutti i componenti del Set art. 200 possono essere forniti anche singolarmente secondo i numeri di riferimento indicati.

All set components are available as single pieces, according to the reference numbers indicated.



Art. 201 | Martello di tiro 4 kg (modulabile)
con manina
Slide hammer 4 kg (modular)



Art. 202 | Morsetto autobloccante speciale
Special self locking pull clamp



Art. 203 | Perno sagomato
Special profil hook



Art. 204 | Coppia angolari di tiro
Pair of angle pieces

Prodotti correlati | Related products

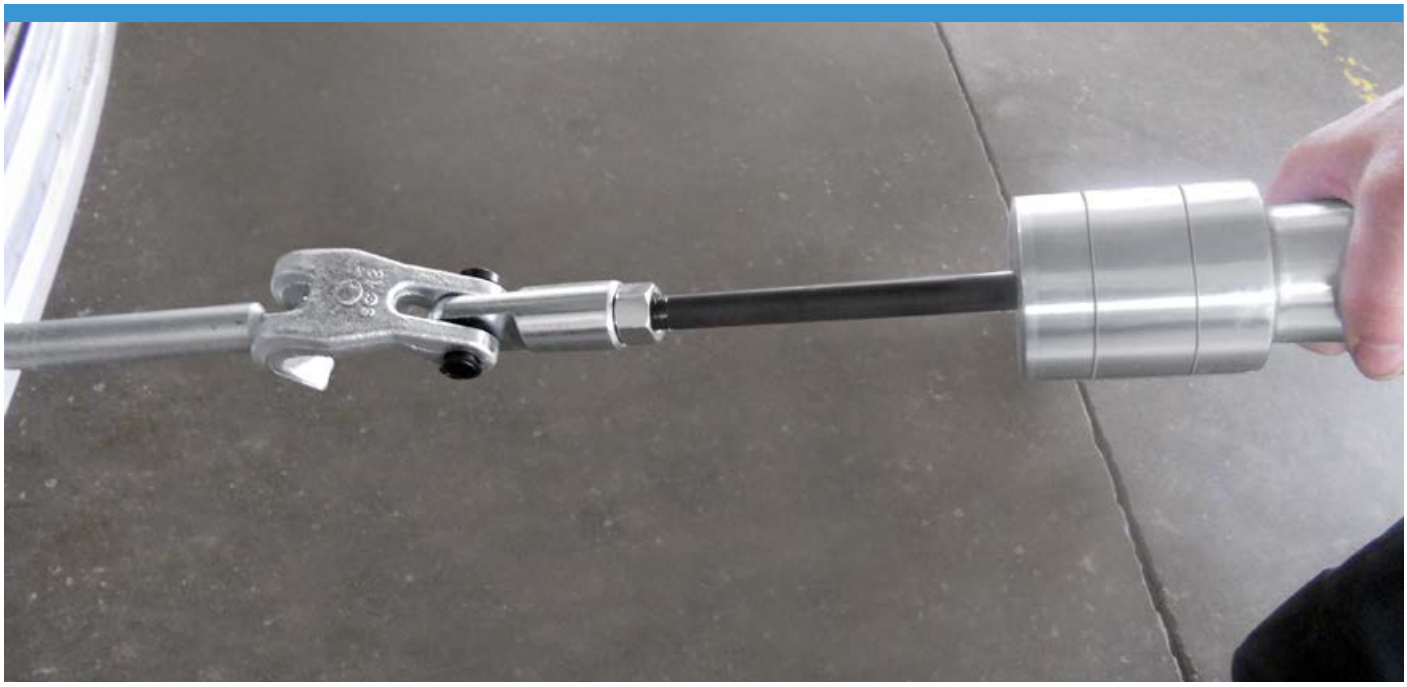


Art. 205 | Martello di tiro 7 kg (modulabile).
Slide hammer 7 kg (modular).



Art. 211 | Kit Ganci
Hooks kit

MARTELLO DI TIRO HD | HD SLIDE HAMMER Art. 205



Art. 205
Martello di tiro per impieghi pesanti.
Questo martello di grande potenza, dotato di massa battente di 7 kg (modulabile), permette di eseguire efficacemente operazioni di tiro, senza l'impiego di attrezzatura idraulica.
Viene impiegato da solo, oppure unitamente agli accessori art. 202, art. 203 art. 204.
E' un corredo ideale per ogni carrozzeria e per i servizi di soccorso stradale.

Heavy Duty Slide hammer 7 kg.
This high-power hammer features a sliding weight of 7 kg (modular) and successfully permits pulling operations without the use of hydraulic equipment. It can be used alone or together with accessories item 202, 203, 204. An important tool for any bodywork shop and vehicle breakdown service.

Prodotti correlati | Related products



Esempio di impiego unitamente al morsetto art. 202 (optional).

Example of use with pull clamp item 202 (optional).



Art. 202 | Morsetto autobloccante speciale
Special self locking pull clamp



Art. 203 | Perno sagomato
Special profil hook



Art. 204 | Coppia angolari di tiro
Pair of angle pieces

MARTELLO DI TIRO HD | HD SLIDE HAMMER Art. 205



Caratteristiche tecniche Technical specifications		205
Materiale Material		acciaio steel
Massa Battente (modulabile) Sliding weight (modular)	Kg	7
Lunghezza del martello completo di gancio Length of slide hammer complete with pull claw	mm	920
Peso Weight	Kg	9,4

MARTELLO DI TIRO "THOR" | "THOR" SLIDE HAMMER Art. 206



Art. 206
Martello di tiro per impieghi pesanti.
Questo martello di grande potenza, dotato di massa battente di 9 kg (modulabile), permette di eseguire efficacemente operazioni di tiro, senza l'impiego di attrezzatura idraulica.
E' un corredo ideale per ogni carrozzeria e per i servizi di soccorso stradale.
Dotato di un gancio a manina.

Heavy Duty Slide hammer.
This high-power hammer features a sliding weight of 9 kg (modular) and successfully permits pulling operations without the use of hydraulic equipment.
For any bodywork shop and vehicle breakdown service.
Equipped with a little hand hook.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		206
Materiale Material		acciaio steel
Massa Battente (modulabile) Sliding weight (modular)	Kg	9
Lunghezza del martello completo di gancio Length of slide hammer complete with pull claw	mm	920
Peso Weight	Kg	11,30

Prodotti correlati | Related products



Esempio di impiego unitamente al morsetto Art. 202 (optional).
Example of use with pull clamp Item 202 (optional).



Art. 202 | Morsetto autobloccante speciale
Special self locking pull clamp



Art. 203 | Perno sagomato
Special profil hook



Art. 204 | Coppia angolari di tiro
Pair of angle pieces

Accessori | Accessories



Art. 207 | Kit ganci. Comprende 3 ganci e un adattatore per martello M.16
Hooks kit. Includes 3 hooks and 1 adapter M.16 for hammer

MARTELLO DI TIRO "THOR3" | "THOR3" SLIDE HAMMER Art. 206/S



Art. 206/S
Martello di tiro per impieghi pesanti.
Questo martello di grande potenza, dotato di massa battente di 9 kg (modulabile), permette di eseguire efficacemente operazioni di tiro, senza l'impiego di attrezzatura idraulica.
E' un corredo ideale per ogni carrozzeria e per i servizi di soccorso stradale. Dotato di 3 ganci.

Heavy Duty Slide hammer.
This high-power hammer features a sliding weight of 9 kg (modular) and successfully permits pulling operations without the use of hydraulic equipment.
For any bodywork shop and vehicle breakdown service. Equipped with 3 hooks.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		206/S
Materiale Material		acciaio steel
Massa Battente (modulabile) Sliding weight (modular)	Kg	9
Lunghezza del martello completo di gancio Length of slide hammer complete with pull claw	mm	920
Peso Weight	Kg	12,40

Kit ganci | Hooks kit Art. 211



Comprende 7 ganci e un adattatore per martello M.16. E' abbinabile ai martelli Art. 201 e/o 205
Includes 7 hooks and 1 M.16 adapter for hammer. It can be used together with Item 201 and/or 205

Accessori | Accessories



Art. 06100100 | Kit supporto manina M.16
M.16 claw kit

KIT MARTELLO + GANCI DI TIRO | SET SLIDE HAMMER + HOOKS Art. 210



Art. 210
Kit Martello + ganci di tiro - 9 accessori
Questo kit contiene un martello con massa battente di 4 kg (modulabile) e 8 diversi tipi di ganci e attacchi, che vanno applicati direttamente sul lamierato danneggiato.
I ganci senza il martello sono disponibili anche come kit singolo (art. 211) per essere utilizzati unitamente al martello art. 201 e/o 205.

Set Slide hammer + hooks - 9 accessories
This kit contains a hammer with sliding weight of 4 kg (modular) and 8 different types of hooks and fasteners to be fitted directly to the damaged parts.
The hooks without the hammer are also available as a single kit (item 211) to be used together with hammer item 201 and/or 205.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		210
Materiale Material		acciaio steel
Massa Battente (modulabile) Sliding weight (modular)	Kg	4
Lunghezza del martello senza gancio Length of slide hammer without pull hook	mm	770
Peso Weight	Kg	9,7

Kit ganci | Hooks kit Art. 211



Comprende 7 ganci e 1 adattatore M.16 per martello.
E' abbinabile ai martelli art. 201 e/o 205

Hooks kit includes 7 hooks and 1 M.16 adapter for hammer.
It can be used together with item 201 and/or 205.

KIT MARTELLI IN ALLUMINIO | KIT ALUMINIUM HAMMERS Art. 215 e 219





Art. 215
Il kit martello in alluminio viene utilizzato per ammaccature su particolari di carrozzeria. Le testine intercambiabili possono essere sostituite con estrema rapidità a seconda del tipo di lavoro che si deve svolgere.

The aluminum hammer is used on minor car body dents. The interchangeable heads can be quickly replaced to meet specific work requirements.

Art. 219
Il kit comprende n° 7 martelli in alluminio di forme diverse

The kit includes 7 aluminium hammers of different shapes

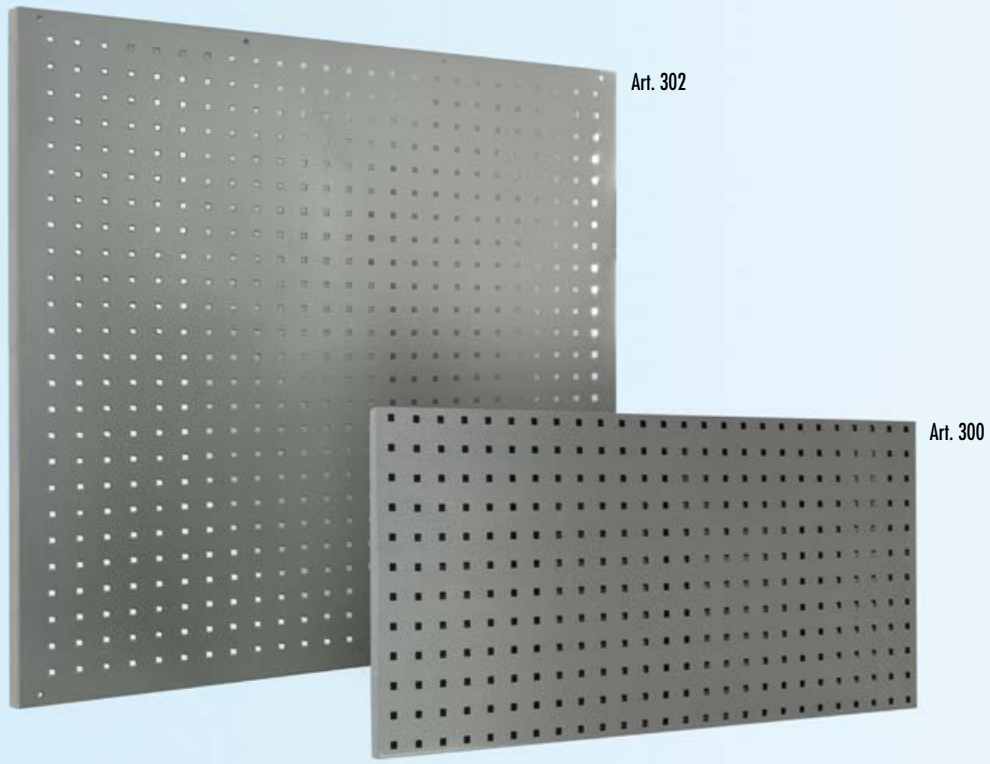
Art. 215 Dotazione standard | Standard equipment

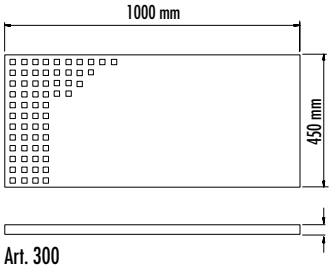


Il kit comprende:
- 1 valigetta in plastica
- 4 testine in alluminio
- 1 testina in teflon
- 1 tassello in teflon
- 1 tassello in cuoio
- 1 martello con corpo in alluminio filettato porta testine

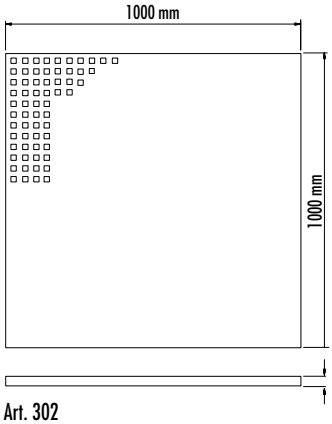
The kit contains:
- 1 plastic case
- 4 aluminum heads
- 1 teflon head
- 1 teflon block
- 1 leather block
- 1 hammer with head-holder threaded aluminum body

PANNELLO ESPOSITORE A MURO | WALL TOOL PANEL Art. 300 - 302

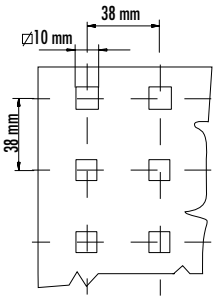




Art. 300



Art. 302



Caratteristiche tecniche Technical specifications		300	302
Materiale Row Material		ferro iron	ferro iron
Peso Weight	Kg	6,2	15,5

Accessori | Accessories



Art. 06500100 | Gancio semplice
Simple fixture

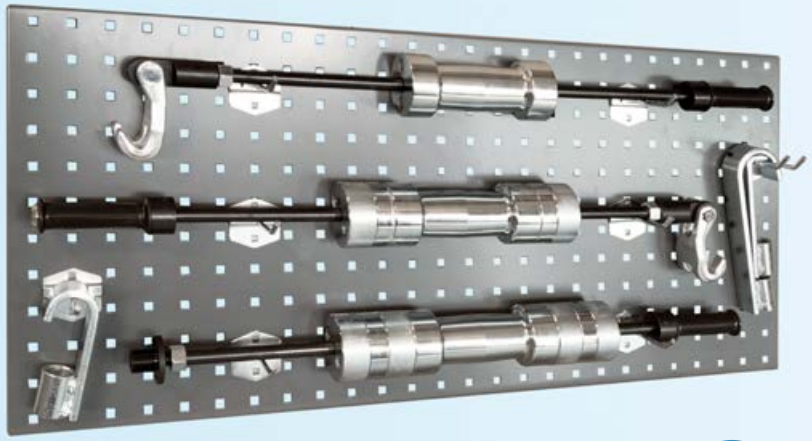


Art. 06500200 | Gancio doppio
Double fixture



Art. 06501500 | Porta dischi abrasivi
Container for abrasive discs

PANNELLO PER MARTELLI | HAMMER TOOL BOARD Art. 300H



~37 kg

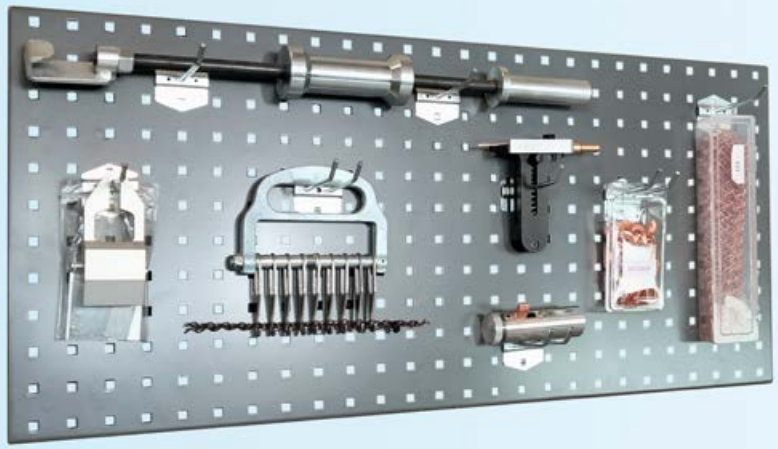
Pannello espositore a muro per martelli. Gli accessori e i ganci fotografati sono compresi nelle forniture del articolo.

Comprende:
Art. 300 - Pannello espositore a muro 1000x450 mm
Art. 06500100 - Gancio semplice (pz.7)
Art. 06500200 - Gancio doppio (pz.1)
Art. 201 - Martello di tiro 4 kg (modulabile) con manina
Art. 205 - Martello di tiro 7 kg (modulabile)
Art. 206/S - Martello di tiro "THOR3"

Wall-mounted display panel for hammers. The accessories and hooks shown in the photograph are included with the item.

Includes:
Art. 300 - Wall tool panel 1000x450 mm
Art. 06500100 - Simple fixture (pcs.7)
Art. 06500200 - Double fixture (pcs.1)
Art. 201 - Slide hammer 4 kg (modular) with claw
Art. 205 - Slide hammer 7 kg (modular)
Art. 206/S - "THOR3" slide hammer

PANNELLO PER SALDATURA | WELDING TOOL BOARD Art. 300W



~14,5 kg

Pannello espositore a muro per attrezzi di saldatura. Gli accessori e i ganci fotografati sono compresi nelle forniture del articolo.

Comprende:
Art. 300 - Pannello espositore a muro 1000x450 mm
Art. 06500100 - Gancio semplice (pz.5)
Art. 06500200 - Gancio doppio (pz.3)
Art. 171D - Martello con piastra
Art. 156A - Morsetto rapido in alluminio
Art. 170 - Artiglio
Art. 520 - Caricatore rondelle asolate diritte
Art. 524 - Caricatore per pulire rondelle
Art. 07502100 - Confezione rondelle asolate ramate piegate 50 pz
Art. 173 - Confezione fili ondulati per saldatura 50 pz

Wall-mounted display panel for welding equipment.
The accessories and hooks shown in the photograph are included with the item.

Includes:
Art. 300 - Wall tool panel 1000x450 mm
Art. 06500100 - Simple fixture (pcs.5)
Art. 06500200 - Double fixture (pcs.3)
Art. 171D - Hammer with plate
Art. 156A - Aluminium fast clamp
Art. 170 - Artiglio
Art. 520 - Charger for oval straight washers
Art. 524 - Charger for cleaning washer
Art. 07502100 - Pack oval washer plated twister 50 pcs
Art. 173 - Wiggly wires packages 50 pcs

PANNELLO PER ATTREZZI DI TIRO | PULL TOOL BOARD Art. 302P



~41,5 kg

Pannello espositore a muro per attrezzi di tiro. Gli accessori e i ganci fotografati sono compresi nelle forniture del articolo.

Comprende:
Art. 302 - Pannello espositore a muro 1000x1000 mm
Art. 06500100 - Gancio semplice (pz.9)
Art. 06500200 - Gancio doppio (pz.3)
Art. 2001M- Catene 2000 mm, 1 gancio
Art. 3001S - Catene 3000 mm, 1 gancio
Art. 901 - Fune di tiro
Art. 95 - Doppio gancio manina
Art. 93 - Accorcia catena
Art. 94 - Doppio gancio forcella
Art. 204 - Coppia angolari di tiro
Art. 202 - Morsetto autobloccante speciale
Art. 203 - Perno sagomato
Art. 123 - Piastra forata per trazione telaio

Wall-mounted display panel for shooting equipment. The accessories and hooks shown in the photographs are included with the item.

Includes:
Art. 302 - Wall tool panel 1000x1000 mm
Art. 06500100 - Simple fixture (pcs.9)
Art. 06500200 - Double fixture (pcs.3)
Art. 2001M - Chains 2000 mm, 1 hook
Art. 3001S - Chains 3000 mm, 1 hook
Art. 901 - Pull ring
Art. 95 - Chain shorten double claw
Art. 93 - Chain shortner
Art. 94 - Chain shortner 2 hooks
Art. 204 - Pair of angle pieces
Art. 202 - Special self locking pull clamp
Art. 203 - Special profil hook
Art. 123 - Multi hole pull plate

PANNELLO STRONG | STRONG TOOL BOARD Art. 302S



~52 kg

Pannello espositore a muro per attrezzi di tiro massiccio. Gli accessori e i ganci fotografati sono compresi nelle forniture del articolo.

Comprende:
Art. 302 - Pannello espositore a muro 1000x1000 mm
Art. 06500100 - Gancio semplice (pz.9)
Art. 06500200 - Gancio doppio (pz.6)
Art. 2501M - Catene 2500 mm, 1 gancio
Art. 3001S - Catene 3000 mm, 1 gancio
Art. 94 - Doppio gancio forcella
Art. 80 - Cavo di sicurezza
Art. 137 - Morsetto 75 mm
Art. 146 - Morsetto "Luccio"
Art. 138 - Kit di tiro "Boomerang"
Art. 95 - Accorcia catena doppia manina
Art. 93 - Accorcia catena
Art. 139 - Morsetto 35 mm "Grillo"
Art. 123 - Piastra forata per trazione telaio

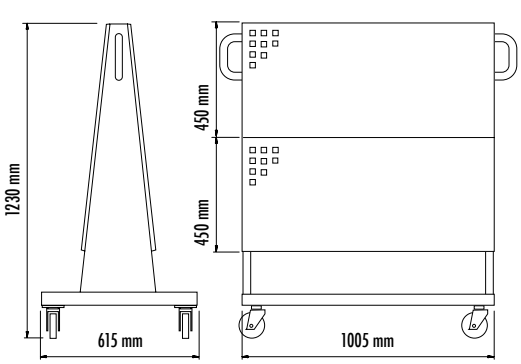
Wall-mounted display panel for heavy-duty pulling equipment. The accessories and hooks shown in the photograph are included with the item.

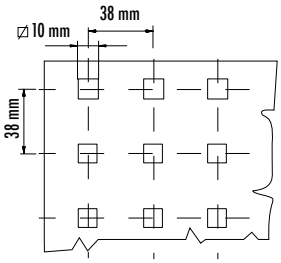
Includes:
Art. 302 - Wall tool panel 1000x1000 mm
Art. 06500100 - Simple fixture (pcs.9)
Art. 06500200 - Double fixture (pcs.6)
Art. 2501M - Chains 2500 mm, 1 hook
Art. 3001S - Chains 3000 mm, 1 hook
Art. 94 - Chain shortner 2 hooks
Art. 80 - Safety cable
Art. 137 - Clamp 75 mm
Art. 146 - Clamp "Luccio"
Art. 138 - Pull hook "Boomerang"
Art. 95 - Chain shorten double claw
Art. 93 - Chain shortner
Art. 139 - Clamp 35 mm "Grillo"
Art. 123 - Multi hole pull plate

ESPOSITORE A CARRELLO | DISPLAY TROLLEY Art. 301









Art. 301
Espositore a carrello. Gli accessori e i ganci fotografati NON sono compresi nelle forniture dell'articolo.

Display trolley. The accessories and hooks shown in the picture are NOT included in the delivery of the trolley ref.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		301
Materiale Row Material		ferro iron
Peso Weight	Kg	46

Accessori | Accessories



Art. 06500100 | Gancio semplice
Simple fixture

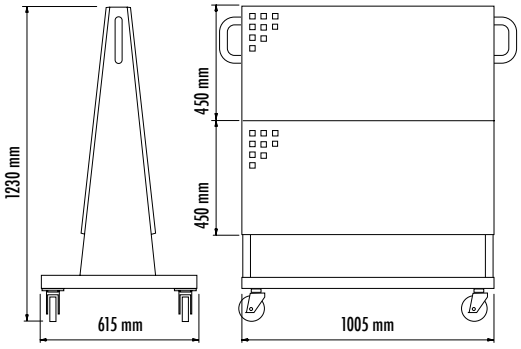


Art. 06500200 | Gancio doppio
Double fixture

CARRELLO COMPLETO | COMPLETE TROLLEY Art. 301C







Espositore a carrello completo. Gli attrezzi e i ganci fotografati sono compresi nelle forniture del articolo.

Comprende:

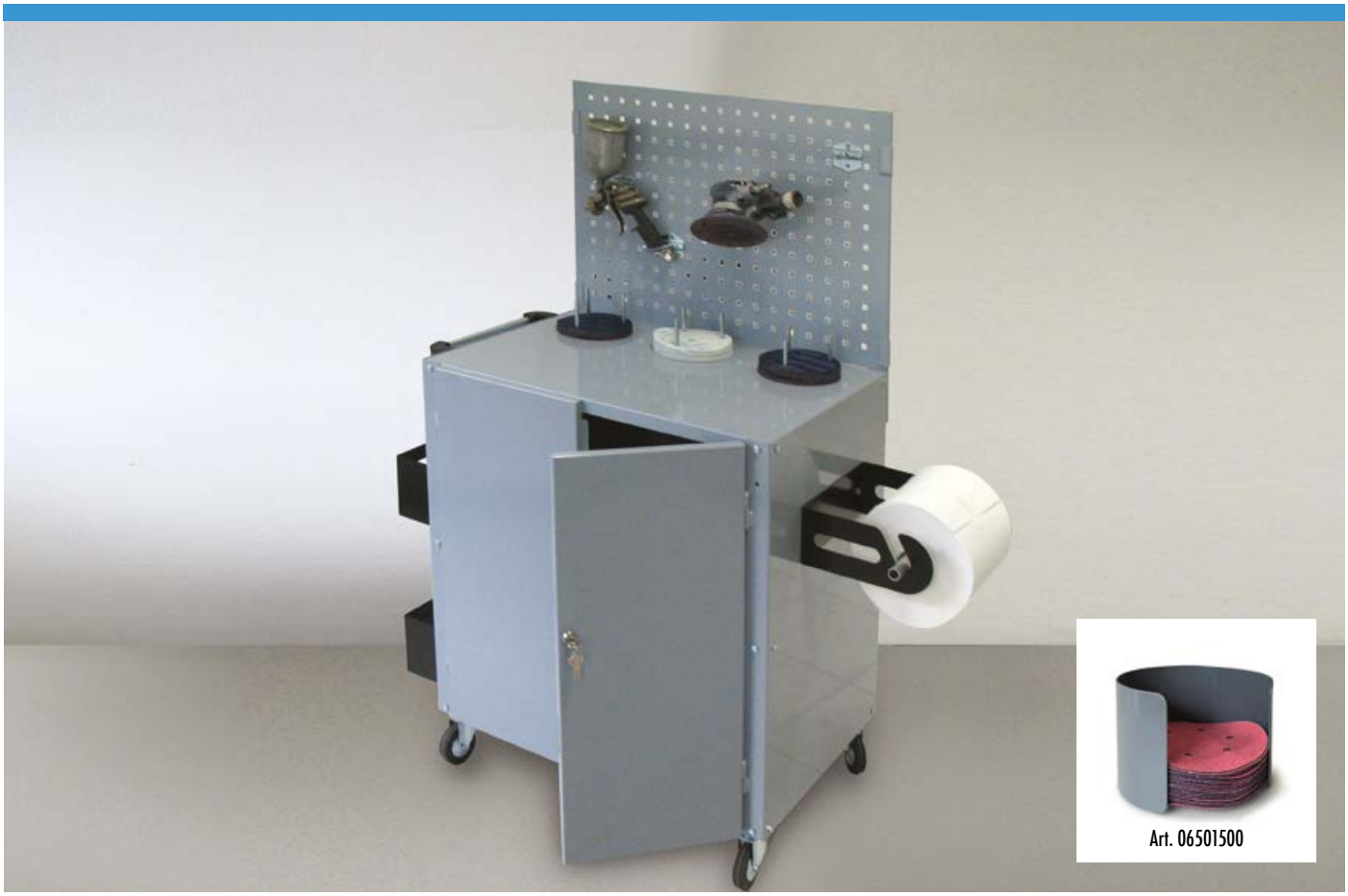
Art. 301 - Espositore a carrello
Art. 06500100 - Gancio semplice (pz.13)
Art. 06500200 - Gancio doppio (pz.7)
Art. 120 - Morsetto "Shark"
Art. 121 - Morsetto "Skuba"
Art. 130 - Morsetto "Autoblock" 100 mm
Art. 133 - Morsetto a 90°
Art. 134 - Morsetto "Autoblok Magnum"
Art. 135 - Morsetto pluridirezionale
Art. 136 - Gancio di tiro rapido "Rapidhook"
Art. 140 - Morsetto "Pinza"
Art. 126- Morsetto "Pikolo"
Art. 144 - Tenaglia
Art. 144/1 - Morsa
Art. 80 - Cavo di sicurezza
Art. 400 - Metro telescopico
Art. 1501M - Catene 1500 mm, 1 gancio
Art. 2002M - Catene 2000 mm, 2 ganci
Art. 2501S - Catene 2500 mm, 1 gancio
Art. 3002S - Catene 3000 mm, 2 ganci
Art. 900 - Cinghie di tiro
Art. 908 - kit cinghie per tiro pesante

Complete trolley display unit. The tools and hooks shown in the photograph are included with the item.

Includes:

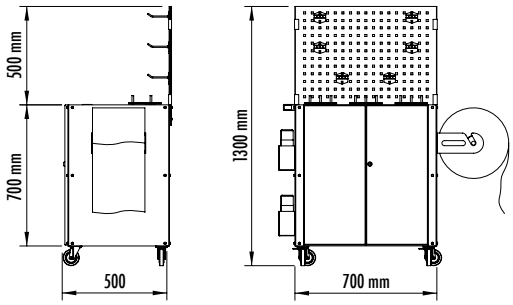
Art. 301 - Display trolley
Art. 06500100 - Simple fixture (pcs. 13)
Art. 06500200 - Double fixture (pcs. 7)
Art. 120 - Clamp "Shark"
Art. 121 - Clamp "Skuba"
Art. 130 - Clamp "Autoblock" 100 mm
Art. 133 - Right angle pull clamp
Art. 134 - Clamp "Autoblok Magnum"
Art. 135 - Swivel pull clamp
Art. 136 - Rapid hook "Rapidhook"
Art. 140 - Clamp "Pinza"
Art. 126 - Clamp "Pikolo"
Art. 144 - Pull plier
Art. 144/1 - Heavy pull plier
Art. 80 - Safety cable
Art. 400 - Telescopic tram gauge
Art. 1501M - Chain 1500 mm, 1 gancio
Art. 2002M - Chain 2000 mm, 2 ganci
Art. 2501S - Chain 2500 mm, 1 gancio
Art. 3002S - Chain 3000 mm, 2 ganci
Art. 900 - Pull straps
Art. 908 - Pull strap kit for heavy pulling

NEW DISC DISPENSER Art. 303R



Art. 06501500





Art. 303R
Carrello di servizio per zona preparazione
- Carrello maneggevole di dimensioni ideali (500 x 700 x 1300 H)
- Pannello a foro quadro con ganci per fissaggio utensili
- 3 postazioni di montaggio e stoccaggio dischi abrasivi
- Piano di lavoro
- 2 ante con serratura di chiusura per stoccaggio materiali
- Vani laterali esterni porta bombolette
- Portarotolo esterno
- Il carrello viene fornito smontato e può essere comodamente stoccato

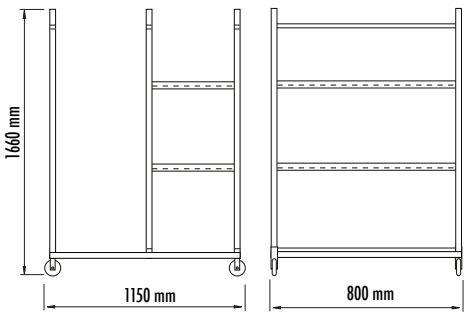
Service Trolley for preparation area
- Trolley in big size (500 x 700 x 1300 h) easy to move around
- Back wall with square holes with special hooks for stocking of tools
- 3 adjustable dockin stations for abrasive disks to pneumatic tools
- 2 shelves inside, door with lock
- 2 external side trays for spray bottles
- 1 holder for paper roll
- Trolley delivered dismantled to reduce transport and stocking volume

Caratteristiche tecniche Technical specifications		303R
Materiale, Row Material		acciaio steel
Peso Weight	Kg	60

CARRELLO PER LAMIERATI | STORAGE TROLLEY Art. 304







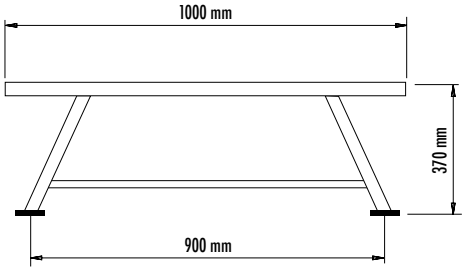
Art. 304
Pratico carrello per riporre ordinatamente tutto il materiale smontato da una vettura in riparazione.
Robusto e maneggevole, dotato di 2 ruote piroettanti e 2 fisse, consente lo stoccaggio sicuro e razionale delle parti smontate.

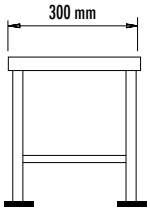
Large trolley to stow all parts dismantled from a vehicle before repair.
It is very strong and handy, thanks to 2 swivel wheels: loose parts can be neatly set away and quickly returned to the vehicle for reassembling.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		304
Materiale, Row Material		tubolare in ferro verniciato tubolar painted steel
Peso Weight	Kg	62

SGABELLO | STOOL Art. 305







Art. 305
Sgabello.
Robusta predella con pianale in legno isolante, completamente smontabile.

Stool.
Strong platform with wooden top, completely dismountable.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		305
Materiale Row Material: - struttura structure - piano top		 verniciata painted legno wood
Peso Weight	kg	10,6

PEDANA ALLUMINIO | ALUMINIUM LADDER Art. 305A





Art. 305A
Pedana in alluminio regolabile in altezza e lunghezza, stabile, facilmente trasportabile.

Aluminium platform, adjustable in height and length, stable, easy to carry.



Caratteristiche tecniche Technical specifications		305A
Materiale Row Material		alluminio aluminium
Portata max Max lifting capacity	kg	150
Lunghezza min/max Min/max. lenght	mm	da 1090 a 1750 from 1090 to 1750
Larghezza Width	mm	300
Altezza min/max Max/Min. height	mm	da 522 a 905 from 522 to 905
Approvazione Approval		EN131
Peso Weight	Kg	15

RASTRELLIERA PER PARAURTI | BUMPERS RACK Art. 308 - Art. 308D





Art. 308 - Rastrelliera per paraurti. Consente lo stoccaggio rapido e razionale di 4 paraurti. La rastrelliera viene fornita completamente smontata.

Art. 308D - Rastrelliera doppia per paraurti con ruote, consente lo stoccaggio di massimo 8 paraurti. Facilmente dislocabile grazie alle 4 ruote piroettanti. La rastrelliera viene fornita completamente smontata.

Art. 308 - Bumpers Rack. Strong rack for rational storage of 4 car bumpers.
The bumber rack is supplied completely desmantled to reduce transport costs.

Art. 308D - Double bumpers rack with castors, for the storage of max 8 car bumpers. Easily moveable thanks to the 4 swivel wheels. The bumber rack is supplied completely desmantled to reduce transport costs.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		308	308D
Materiale Row Material		tubolare verniciato painted tubular steel	tubolare verniciato painted tubular steel
Max capacità stoccaggio Max Storage capacity		4 paraurti 4 car bumpers	8 paraurti 8 car bumpers
Larghezza Jaw width	mm	1090	1090
Altezza Height	mm	2140	2140
Profondità bracci Profondità bracci	mm	500	500
Peso Weight	Kg	28	52

ROTOFIX Art. 309





Art. 309
Consente il fissaggio ed il trasporto di lamierati, di diverse forme e dimensioni, in modo sicuro e veloce in fase di preparazione, levigatura o verniciatura, mediante un semplice movimento eseguito da un solo operatore.
Anche i lamierati più pesanti ed ingombranti possono essere bloccati nella posizione voluta facilmente e senza sforzo, grazie al dispositivo di fermo composto da corona dentata e pedale.
Grazie alla prolunga svitabile ed agli speciali supporti, possono venire fissati contemporaneamente sul ROTOFIX anche due paraurti di grandi dimensioni. L'attrezzo è dotato di due ruote in gomma per poter essere facilmente spostato.

Allows you to fasten steel sheet panels of varying shapes and sizes safely and quickly, and also to handle them during preparation, sanding or painting by means of a simple movement performed by a single operator.
Thanks to the special locking device by means of crown wheel and pedal even large and heavy metal panels can be blocked in the desired position.
Thanks to the removable extension and the special supports, even two large-size bumpers can be attached to ROTOFIX, at the same time.
The unit which is provided with two rubber wheels for easy movement.

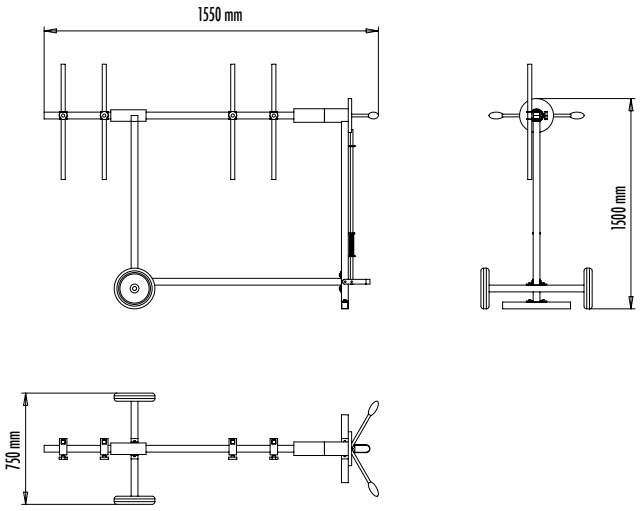
ROTOFIX Art. 309

Applicazioni | Use mode





Caratteristiche tecniche Technical specifications		309
Materiale Row Material		tubolare verniciato, painted tubular steel
Peso Weight	kg	29





CARRELLO SALVASPAZIO | COMPACT TROLLEY Art. 309A





Art. 309A
Consente il fissaggio ed il trasporto di lamierati, di diverse forme e dimensioni, in modo sicuro e veloce grazie ai suoi supporti speciali.
Ideale nelle fasi di preparazione, levigatura o verniciatura degli stessi.
Quando viene risposto può essere velocemente richiuso occupando uno spazio minimo.

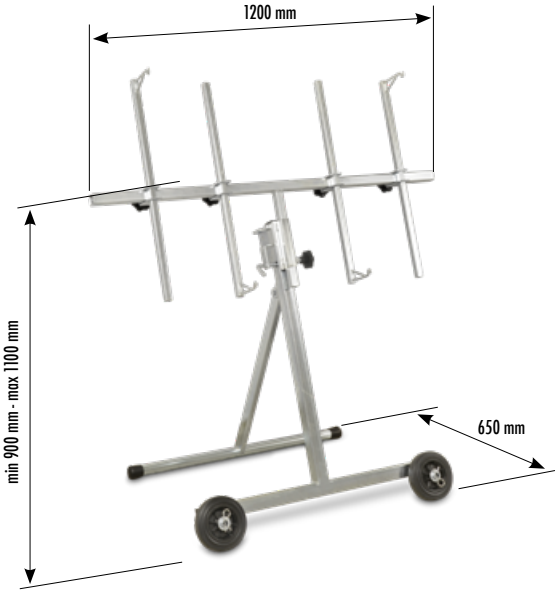
For securing and transporting sheet metal parts of various sizes and shapes, safety and quickly thanks to its special supports.
Ideal for preparing, rubbing down or coating parts. Folds down to occupy minimal space when not in use.

CARRELLO SALVASPAZIO | COMPACT TROLLEY Art. 309A

Applicazioni | Use mode



Caratteristiche tecniche Technical specifications		309A
Materiale Row Material		tubolare acciaio zincato galvanized tubular steel
Peso Weight	kg	16,50



Accessori | Accessories

Art. 07503500

Kit bracci mobili per 309A. Con l'utilizzo/abbinamento di questo kit il carrello 309A può essere impiegato anche per bloccare saldamente cover e paraurti con spessori sottilissimi e pertanto facilmente deformabili nelle varie fasi di lavorazione.
Movable arms kit for 309A. With the use/combination of this kit, the trolley 309A can also be used to firmly hold in place covers and bumpers that are very thin and therefore easy to deform while working.





RONNY Art. 309C





Art. 309C
Il carrello 309C, utilizzando gli opportuni sistemi, consente di bloccare saldamente cerchioni e cofani di autovetture nelle varie fasi di lavorazione. E' utilizzabile in tutte le operazioni di preparazione, verniciatura e asciugatura.
Il 309C ha ingombri ridottissimi, è orientabile in tutte le posizioni e scorre perfettamente sui grigliati delle cabine di verniciatura.

The 309C trolley allows you to firmly lock car rims and bonnets (using the appropriate systems) during the various processing stages. It can be used in all preparations, painting and drying operations.
The 309C trolley is extremely compact, can be oriented in any position and runs perfectly on the painting booth grids.

RONNY Art. 309C

Applicazioni | Use mode



Caratteristiche tecniche Technical specifications		309C
Materiale Row Material		ferro zincato bianco white zinc plated iron
Peso Weight	kg	29



Accessori | Accessories



Art. 06500800 | Kit 4 coni per cerchioni
Kit 4 cones for car rims



Art. 06500850 | Kit 4 coni per cerchioni con supporti asolati
Kit 4 cones and supports for car rims



Art. 06502000 | Kit protezione bracci (4pz)
Kit protection arms (4pcs)

CARRELLO PORTA-PARAURTI | BUMPER STAND Art. 309V





Art. 309V
Il carrello 309V consente di bloccare saldamente cover e paraurti di autovetture di spessori sottilissimi, e pertanto facilmente deformabili, nelle varie fasi di lavorazione. E' utilizzabile in tutte le operazioni di preparazione, verniciatura e asciugatura.
Il 309V ha ingombri ridottissimi, è orientabile in tutte le posizioni e scorre perfettamente sui grigliati delle cabine di verniciatura.

The mobile stand 309V allows secure fastening of car covers and bumpers in very thin thickness, and therefore easily deformable, in the various working phases. It can be used in all preparation, painting and drying operations.
309V has very compact dimensions, is adjustable in all positions and runs perfectly on grid floors inside paint booths.



CARRELLO PORTA-PARAURTI | BUMPER STAND Art. 309V

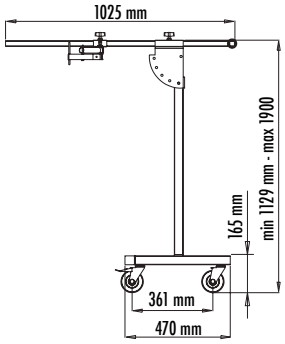
Applicazioni | Use mode

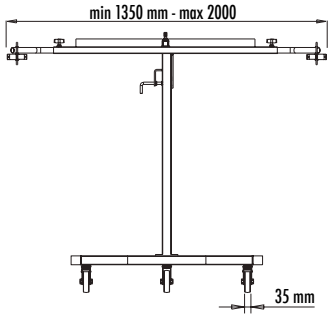


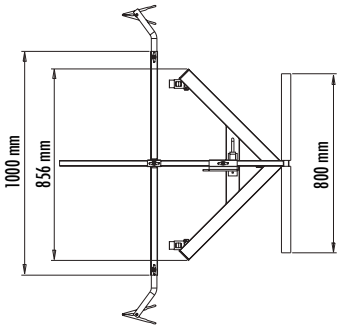


Art. 309V + Art. 07503300

Caratteristiche tecniche Technical specifications		309V
Materiale Row Material		tubolare verniciato painted tubular steel
Peso Weight	kg	19







Accessori | Accessories



Art. 07503300 — Il kit bracci mobili forniti optional consente l'utilizzo del carrello 309V anche per lavorazioni su lamierati vari e parafanghi.
Kit of dismountable arms, supplied optional upon request, makes the 309V suitable for fastening various sheets and fenders as well, for greater versatility.



Art. 07601000 — Kit di 3 ruote (2 con freno e una senza) Ø 125 mm
Kit of 3 wheels (2 wheels with brake and one without) Ø 125 mm

PORTALIGHT Art. 311

certificazione CE certification







Carrello di servizio utilizzabile per smontaggio/montaggio di sportelli pesanti anche di grandi dimensioni.
Robusto, preciso, facilmente trasportabile, é dotato di supporti portalamierati rivestiti in gomma, e di ruote frenanti per evitare movimenti durante le fasi di lavoro. La particolare stabilità lo rende indicato anche per operazioni di saldatura di cerniere al nuovo pezzo o sostituzione di montanti.

Door Service Trolley for fast, precise and easy replacement of heavy and cumbersome doors.
Very stable and precise, it is equipped with special rubber support coverings to prevent damage to freshly-painted metal surfaces. Easily moveable and steady thanks to the castors, which feature brakes. PORTALIGHT is very useful in the event of replacement of the pillars and of hinges having to be welded onto the new pieces.

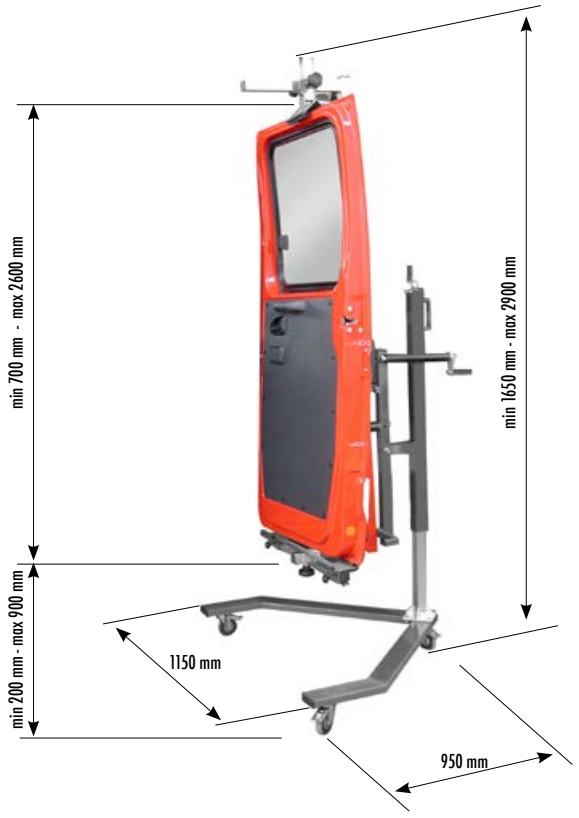
PORTALIGHT Art. 311

Applicazioni | Use mode



Caratteristiche tecniche Technical specifications		311
Materiale Row Material		acciaio verniciato a polvere powder coated steel
Altezza max portiere Max door height	mm	2600
Portata Lifting capacity	Kg	60
Imballo Packaging	mm	1 scatola cartone 1160x850x50 1 scatola cartone 1330x330x290 1 cardboard box 1160x850x50 1 cardboard box 1330x330x290
Peso Weight	Kg	41

Dimesioni di lavoro Working sizes		
Dimensioni minime sportelli Minimum size doors	mm	700
Dimensioni massime sportelli Maximum size doors	mm	2600
Altezza minima di montaggio da terra Minimum height from floor	mm	200
Altezza massima di montaggio da terra Maximum height from floor	mm	900



HARD TOP Art. 311HT





Art. 311HT
Carrello regolabile porta Hard Top. Leggero e robusto, fornito di elementi protettivi per mantenere l'integrità dell'hard top. Dotato 4 pratiche ruote girevoli 2 delle quali con freno.

Adjustable cart holder hard top. Lightweight but strong, adjustable, fitted with protective elements to maintain the integrity of the hard top.
Equipped with 4 practical swivel casters 2 of them with brakes.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		311HT
Materiale Row Material		acciaio steel
Altezza max Max height	mm	2100
Larghezza max Max. Width	mm	1700
Larghezza min Min. width	mm	1100
Profondità max Width Max	mm	1550
Profondità min Min depth	mm	960
Peso Weight	Kg	18

RASTRELLIERA VERTICALE | VERTICAL RACK Art. 313



Art. 313
Rastrelliera verticale.
Consente lo stoccaggio rapido e razionale dei parabrezza. I bracci portanti sono rivestiti di morbida gomma. Solo per uso singolo, senza ruote.
La rastrelliera viene fornita completamente smontata.

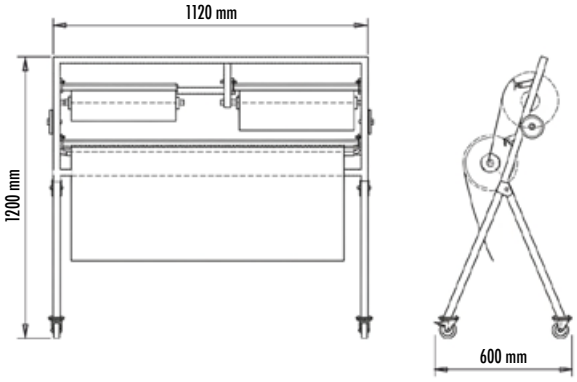
Vertical rack.
Strong rack for rational storage of car windscreen. The supporting arms are covered with soft foam protection. To be used single without castors.
The bumber rack is supplied completely desmantled to reduce transport costs.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		313
Materiale Row Material		tubolare verniciato con protezione gommapiuma tubular painted steel, with foam protections
Max capacità stoccaggio Max Storage capacity		4 parabrezza 4 windscreens
Larghezza Jaw width	mm	1090
Altezza Height	mm	2140
Profondità bracci Profondità bracci	mm	1000
Peso Weight	Kg	42,2

CART ROLLER SALVASPAZIO | COMPACT CART ROLLER Art. 317A







Art. 317A
Carrello sbobinatore per carta e teli di mascheratura, completo di lame in acciaio dentate per un taglio netto e' stato studiato per supportare bobine di lunghezza: 100-300-450-650-850-100 mm.
Possibilità di riporlo in piccoli spazi.

Dereeler trolley for paper and masking web, complete with toothed steel blades for cutting the paper. The trolley is designed to hold rolls of the following lengths: 100-300-450-650-850-100 mm.
Possibility of storing it in small spaces.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		317A
Materiale Row Material		ferro iron
Dimensioni max ingombro Max working dimensions	mm	1400
Massima apertura Maximum opening	mm	600
Regolazione altezza Height adjustment		1200/1300
Peso Weight	Kg	20

CARRELLO ESTENSIBILE | TELESCOPIC TROLLEY Art. 318

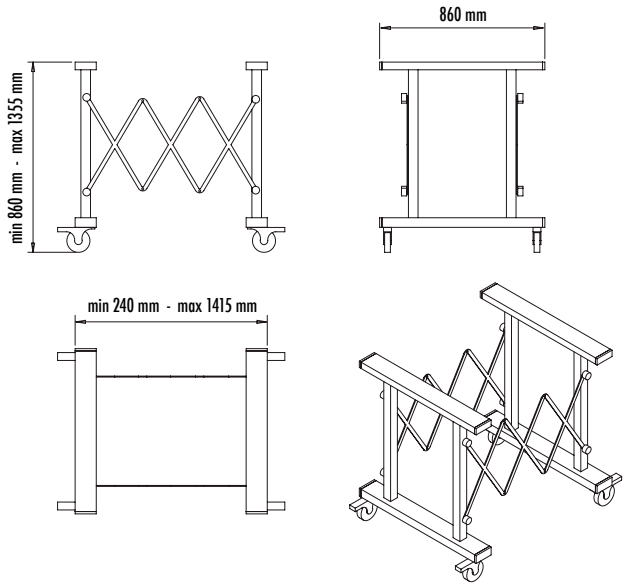






Art. 318
Carrello Estensibile.
Grazie al meccanismo "a fisarmonica", questo carrello può essere adattato in lunghezza alle dimensioni di tutti i lamierati e dei paraurti, anche se notevolmente differenti fra loro.
I bracci di appoggio sono protetti da speciali rivestimenti in materiale morbido e sono regolabili in altezza.

Telescopic Trolley.
Thanks to the "accordion" mechanism, this trolley can be adapted in terms of length to the dimensions of all metal sections and bumper-bars, even when the difference between these is considerable. The support arms are protected by a special softmaterial covering and are height adjustable.

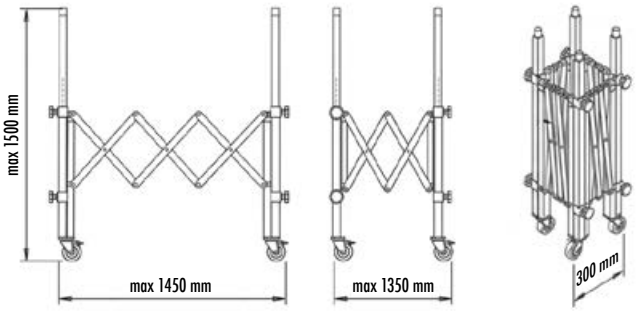


Caratteristiche tecniche Technical specifications		318
Materiale Row Material		acciaio verniciato e zincato painted steel and galvanized
Lunghezza min (chiuso) Min. length (closed)	mm	240
Lunghezza max Max length	mm	1415
Peso Weight	Kg	23
Portata max Max capacity	Kg	180

CARRELLO ESTENSIBILE 4 LATI | TELESCOPIC TROLLEY 4 SIDE Art. 319







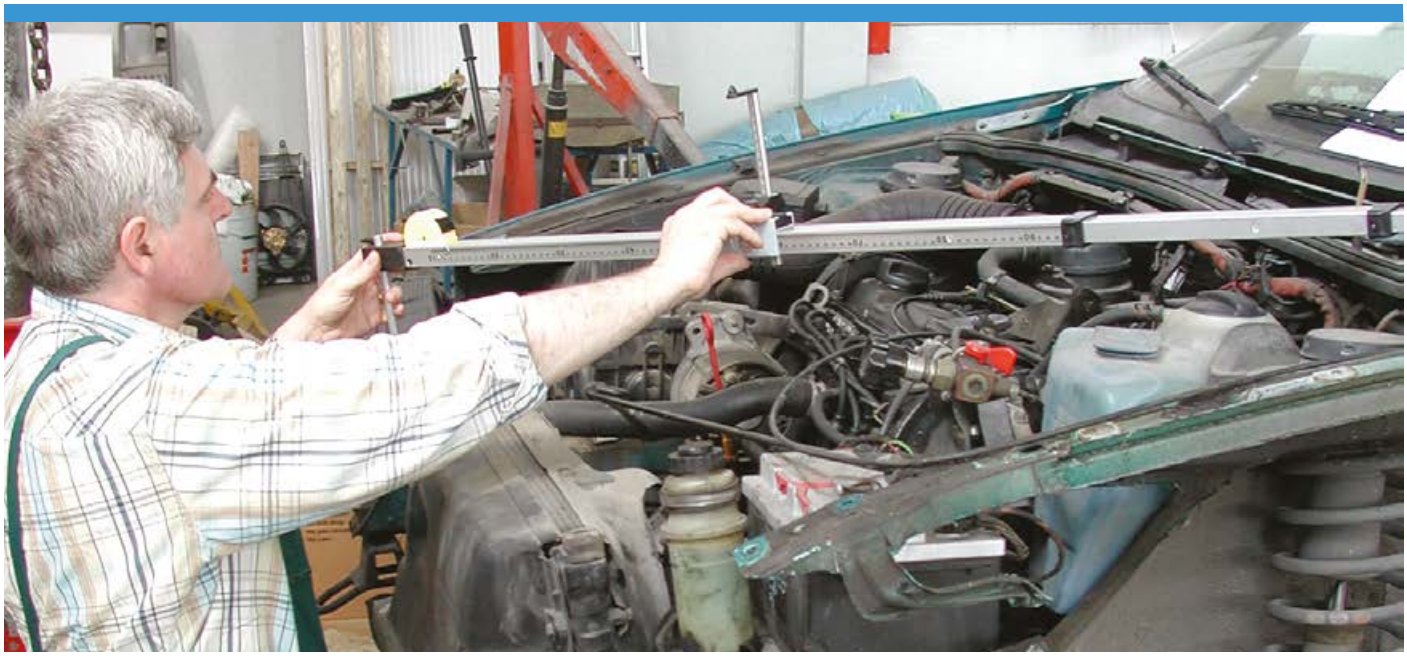
Art. 319
Carrello di appoggio, con doppio meccanismo a "fisarmonica" che permette di adattarlo a svariate dimensioni.
Grazie al meccanismo a fisarmonica in entrambi i lati, si adatta con facilità a paraurti e lamierati di grandi SUN o veicoli commerciali.

Support trolley, with double "accordion" mechanism allowing it to be adapted to various dimensions.
Thanks to the accordion mechanism on both sides, it easily adapts to bumpers and sheet metal of large SUN or commercial vehicles.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		319
Materiale Row Material		ferro iron
Dimensioni max ingombro Max working dimensions	m^2	1,5
Dimensioni min ingombro Min working dimensions	mm	300x300
Massima apertura Maximum opening	mm	1350x1450
Regolazione altezza Height adjustment	mm	1500
Peso Weight	Kg	24

NOTE

METRO TELESCOPICO | TELESCOPIC TRAM GAUGE Art. 400





Art. 400
Con il Metro Telescopico è possibile effettuare con facilità e precisione le seguenti operazioni:

- squadrature dell'automezzo
- controllo passo ruote
- bombatura delle parti sagomate
- riscontro di deformazioni sui vani porta/motore e parti vetrate.

Il metro telescopico rimane perfettamente in asse anche se totalmente aperto.

With the Telescopic Tram Gauge it is easy to carry out the following operations with the maximum precision:

- squaring of vehicle
- wheelbase checks
- flaring of shaped parts
- checking deformations in the door and engine compartments and window frames.

The Telescopic Tram Gauge remains perfectly aligned even when fully opened.

Accessori | Accessories





Art. C1100100 | Livella
Level



Art. D4080100
Ø20



Art. D4080200
Ø30

Punte in alluminio per centraggio di precisione su fori sotto scocca
Aluminium points for precision centering on underbody



Art. D5054500 | Perno speciale L. 450mm
Special stud L. 450mm

METRO TELESCOPICO | TELESCOPIC TRAM GAUGE Art. 400

Applicazioni | Use mode







Caratteristiche tecniche Technical specifications		400
Materiale Material		metro in alluminio satinato e in poliammide aluminium satin and polyamide tram gauge
Lunghezza minima attrezzo chiuso Minimum length closed	mm	1050
Lunghezza massima attrezzo aperto Maximum length open	mm	2995
Lunghezza perni Pin length	mm	2 perni da 290 mm 1 perno da 90 mm 2 pins measuring 290 mm 1 pin measuring 190mm
Peso Weight	Kg	1,6



Lettura facilitata delle misurazioni eseguite grazie al metro avvolgibile visibile attraverso il vetrino.

Instant read out of measurements on the yellow tape measure through the window.

Leggero e preciso richiede un solo operatore; ogni sezione può essere bloccata in posizione, quando totalmente o parzialmente estesa.

Lightweight and precise, for one-man operation, as each section is lockable when fully or partially extended.

METRO TELESCOPICO DIGITALE | DIGITAL TELESCOPIC TRAM GAUGE Art. 407



Art. 407
Metro digitale telescopico ideale per squadrature, controllo passo ruote, riscontro deformazioni varie. Possibilità di memorizzare le misure tramite Bluetooth con apposita APP-STANZANI. Registrazione dati memorizzabili per singolo lavoro.

Digital telescopic tram gauge Ideal for squaring, wheel pitch control, detection of various deformations, with the possibility of storing the measurements, via Bluetooth with the specific APP-STANZANI. Recording of storable data for each single order..



DRILL BUMPER SENSOR Art. 460





Art. 460
Punzoni per foratura paraurti per l'applicazione dei sensori di parcheggio.
Kit formato da 6 punzoni (Ø 17-18-19-20-21-22 mm) e 1 punta di d.8 mm per praticare il foro nei paraurti, idonei alla foratura dei paraurti in plastica per l'applicazione di sensori. I punzoni (con testa esagonale da 13 mm) si possono utilizzare con un cricchetto a mano o con un avvitatore, effettuando il taglio dall'esterno verso l'interno anche su paraurti appena verniciati. La foratura non presenterà nessuna sbavatura. Per l'utilizzo dei punzoni è necessario realizzare un foro di centraggio nel paraurti di Ø 8 mm. La foratura consigliata dall'esterno verso l'interno non pregiudica l'eventuale verniciatura del paraurti.

Bumper drilling punches can be apply any type of parking sensor.
Kit with 6 pieces d.17-18-19-20-21-22 mm and 1 helical point d. 8mm. Can be apply on any type of bumbers. After choose the size of punch tight a manual ratchet or a pneumatic tool. The part with the slinding punch and with the cutting part should be posizioned outside the bumper. In few second you can obtain a hole of extreme precision without burr residue.
The recommended drilling from the outside to the inside, doesn't affect the possible pre-painting of the bumper.

Prodotti correlati | Related products



Art. 461 | Supporto verniciatura magnetico
Painting magnetic support

DRILL BUMPER SENSOR Art. 460L - 460M



Art. 460M



Art. 460L

Art. 460L - 13 punzoni/pieces (Ø 14-15-16-18.5-22.5-23-24-26-26.5-27-28-30-32)
Art. 460M - 19 punzoni/pieces (Ø 14-15-16-17-18-18.5-19-20-21-22-22.5-23-24-26-26.5-27-28-30-32)

Art. 460L-460M
Punzoni per foratura paraurti per l'applicazione dei sensori di parcheggio.
Kit formato da 13/19 punzoni o e 1 punta di d.8 mm per praticare il foro nei paraurti, idonei alla foratura dei paraurti in plastica per l'applicazione di sensori. I punzoni (con testa esagonale da 13 mm) si possono utilizzare con un cricchetto a mano o con un avvitatore, effettuando il taglio dall'esterno verso l'interno anche su paraurti appena verniciati. La foratura non presenterà nessuna sbavatura. Per l'utilizzo dei punzoni è necessario realizzare un foro di centraggio nel paraurti di Ø 8 mm. La foratura consigliata dall'esterno verso l'interno non pregiudica l'eventuale verniciatura del paraurti.

Bumper drilling punches can be apply any type of parking sensor.
Kit with 13/19 pieces and 1 helical point d. 8mm. Can be apply on any type of bumbers. After choose the size of punch tight a manual ratchet or a pneumatic tool. The part with the slinding punch and with the cutting part should be posizioned outside the bumper. In few second you can obtain a hole of extreme precision without burr residue. The recommended drilling from the outside to the inside, doesn't affect the possible pre-painting of the bumper.

Prodotti correlati | Related products

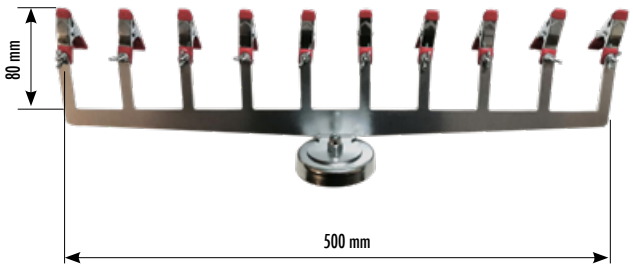


Art. 461 | Supporto verniciatura magnetico
Painting magnetic support

SUPPORTO VERNICIATURA MAGNETICO | PAINTING MAGNETIC SUPPORT Art. 461







Art. 461
Supporto con pinze per la verniciatura dei sensori di parcheggio.
Il magnete garantisce la perfetta adesione del supporto alla parete del forno, o ad un qualsiasi cavalletto utilizzato per la verniciatura.
Le dieci pinze di cui è dotato garantiscono di poter effettuare in una unica volta la verniciatura di tutti i sensori, oltre a poter sostenere altre piccole parti da verniciare.

Support with grippers for painting parking sensors.
The magnet ensure the perfect adhesion of the support to the wall of the oven, or to any stand used for painting.
The ten grippers which is fitted guarantee of being able to perform in a unique time the coating of all the sensors, besides being able to support other small parts to be painted.

Accessori | Accessories





Art. 462 | Supporto magnetico
Magnetic support

Prodotti correlati | Related products

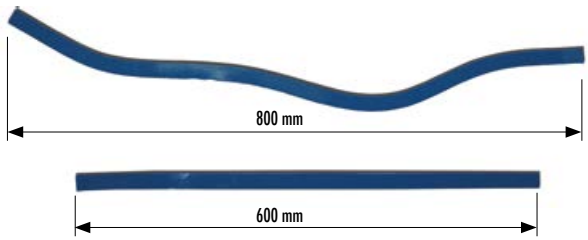


Art. 460 | Punzoni per foratura paraurti per l'applicazione dei sensori di parcheggio
Bumper drilling punches can be apply any type of parking sensor

STRISCIA MAGNETICA | MAGNETIC STRIPS Art. 570



Dotazione standard | Standard equipment



Applicazioni | Use mode



Art. 570
Queste strisce magnetiche sono estremamente flessibili e quindi applicabili a qualsiasi tipo di lamierato.

Sono indispensabili per:
- ridisegnare profilo originale di modanature curve e /o diritte, prima di procedere alla riparazione di lamierati mediante spotter
- sostituire la carta gommata nella riprofilatura post stuccatura, garantendo velocità, precisione e risparmio di materiali di consumo
- delimitare area di lavoro della levigatrice orbitante; proteggere area circostante alla zona di lavoro

These magnetic strips are very flexible and therefore applicable to any type of panel sheets.

The magnetic strips are essential for:
- redesign original profile of curved and / or straight moldings, before proceeding to dent repair by means of spotter
- Replace gummed paper in the reprofiling by means of grinding after filling, ensuring speed, accuracy and consumables savings
- Define the work area of the orbiting sander; protect the panel sheet space surrounding the work area

STRISCIA MAGNETICA | MAGNETIC STRIPS Art. 570

Esempio di riprofilatura della modanatura originale | Example of reprofiling of original mouldings

Fase | Step 1



Applicare lo stucco
Apply filler

Fase | Step 2



Applicare la scriscia magnetica seguendo il profilo originale e tracciare un linea di lavoro con la matita
Apply magnetic strip along the origial profile and sign a working line by pencil

Fase | Step 3



La zona da levigare e profilare è chiaramente e velocemente segnata
Working area is clearly and quickly indicated by a secure pencil sign

Fase | Step 4



Levigatura e riporfilatura del lamierato
Grinding and reprofiling of panel sheet

KIT CINGHIE DI TIRO | PULL STRAP KIT Art. 900





Art. 900
Kit cinghie di tiro.
Queste cinghie sostituiscono in molti casi le catene in acciaio e offrono medesima resistenza di tiro delle catene in acciaio specifiche per carrozzeria.
Il tessuto in poliestere, robusto flessibile al tempo stesso, può essere applicato per il tiro in tutte le posizioni della carrozzeria, senza mai danneggiarla. Le cinghie possono venire utilizzate con la massima sicurezza anche su parti meccaniche particolarmente delicate, come le teste degli ammortizzatori.
Peso ed ingombro molto limitato ne rendono l'utilizzo continuato particolarmente agile per l'operatore.
In caso di rottura dovuta a potenza di tiro superiore a quella consentita, non possono causare danni irreparabili a persone o cose.

Pull strap kit.
These pull straps in double polyester with reinforced eyelets replace traditional steel chains in many cases and offer same pull strength as steel chains specific for bodywork. The tough and at the same time flexible polyester fabric can be fitted for pulling operations in all bodywork positions without its ever being damaged. The strap can be used with total confidence even on particularly delicate mechanical parts, such as shock absorber heads, for straightening operations.
Limited weight and dimensions make the straps particularly easy to handle and used.
In the event of failure caused by pull force in excess of the permitted limit, the belts will not cause irreparable damage to persons or things.

Dotazione standard | Standard equipment

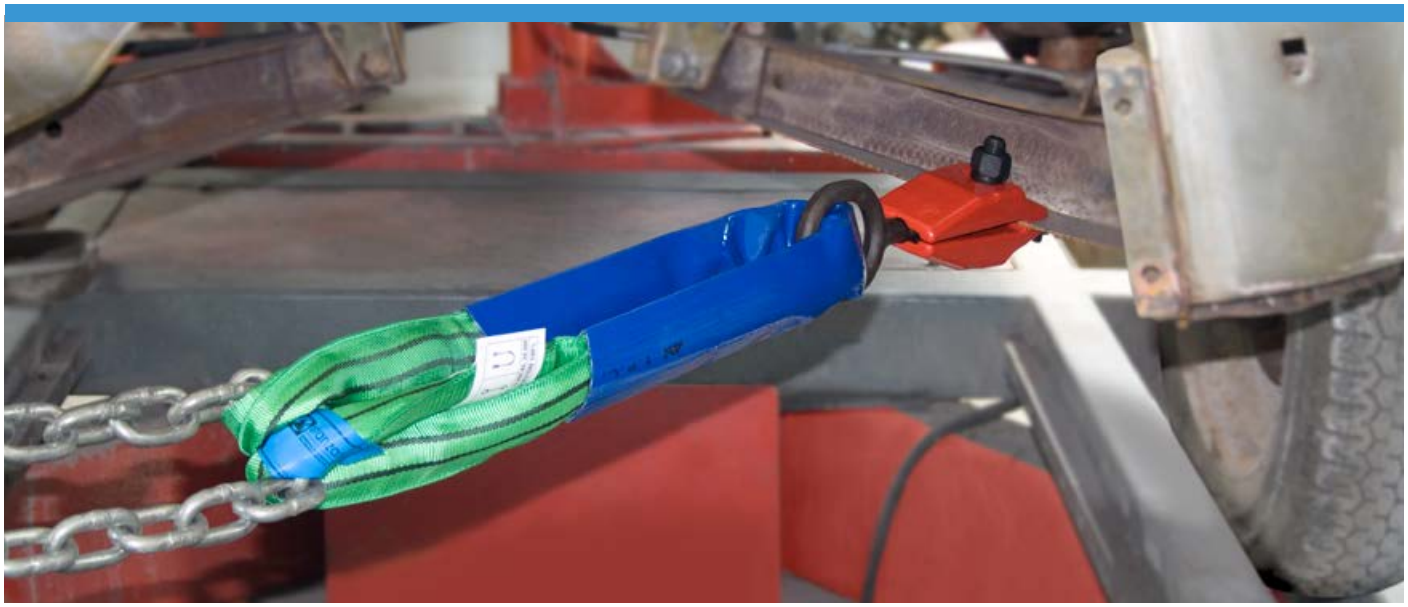
Confezione in valigetta da 3 pezzi:
- 1 cinghia (L 800 mm x H 60 mm)
- 1 cinghia (L 1200 mm x H 60 mm)
- 1 cinghia (L 1600 mm x H 60 mm)
- 3 protezioni scorrevoli (L 300 mm)

Portata di tiro 7 ton in linea diretta, 14 ton se applicato ad "U"

Pack in 3 pieces case:
- 1 strap (L 800 mm x H 60 mm)
- 1 strap (L 1200 mm x H 60 mm)
- 1 strap (L 1600 mm x H 60 mm)
- 3 sliding covers (L 300 mm)

Pull capacity 7 ton straight line, 14 ton when used with "U" shape

FUNE DI TIRO | PULL RING Art. 901





Art. 901
Fune tubolare in poliestere per inserimento in posizioni di difficile accesso, inguainata con tessuto di protezione.

Shaped tubular rope in polyester can be used in positions affording limited access, with protective fabric sheath.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		901
Materiale Material		poliestere polyester
Lunghezza totale Total Length	mm	1000
Diametro Diameter	mm	45
Portata di tiro Pull capacity	ton	Portata di tiro 7 ton in linea diretta, 14 ton se applicato ad "U" Pull capacity 7 ton straight line, 14 ton when used with "U" shape

Prodotti correlati | Related products



Art. 903
Tiracinghie. In fase di tiro, le estremità della cinghia lavorano in parallelo. Evita la lacerazione degli occhielli, aumentando quindi la durata delle cinghie.

Shackle. During pulling the strap ends are working perfectly parallel. It prevents eyelet damage, normally caused by chains, thus increasing strap life.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		903
Materiale Material		acciaio steel
Peso Weight	kg	3,3

KIT CINGHIE PER TIRO PESANTE | PULL STRAP KIT FOR HEAVY PULLING Art. 908





Art. 908
Kit cinghie per tiro pesante.
Queste cinghie sostituiscono in molti casi le catene in acciaio e offrono medesima resistenza di tiro delle catene in acciaio specifiche per carrozzeria.
Il tessuto in poliestere, robusto flessibile al tempo stesso, può essere applicato per il tiro in tutte le posizioni della carrozzeria, senza mai danneggiarla. Le cinghie possono venire utilizzate con la massima sicurezza anche su parti meccaniche particolarmente delicate, come le teste degli ammortizzatori.
Peso ed ingombro molto limitato ne rendono l'utilizzo continuato particolarmente agile per l'operatore.
In caso di rottura dovuta a potenza di tiro superiore a quella consentita, non possono causare danni irreparabili a persone o cose.

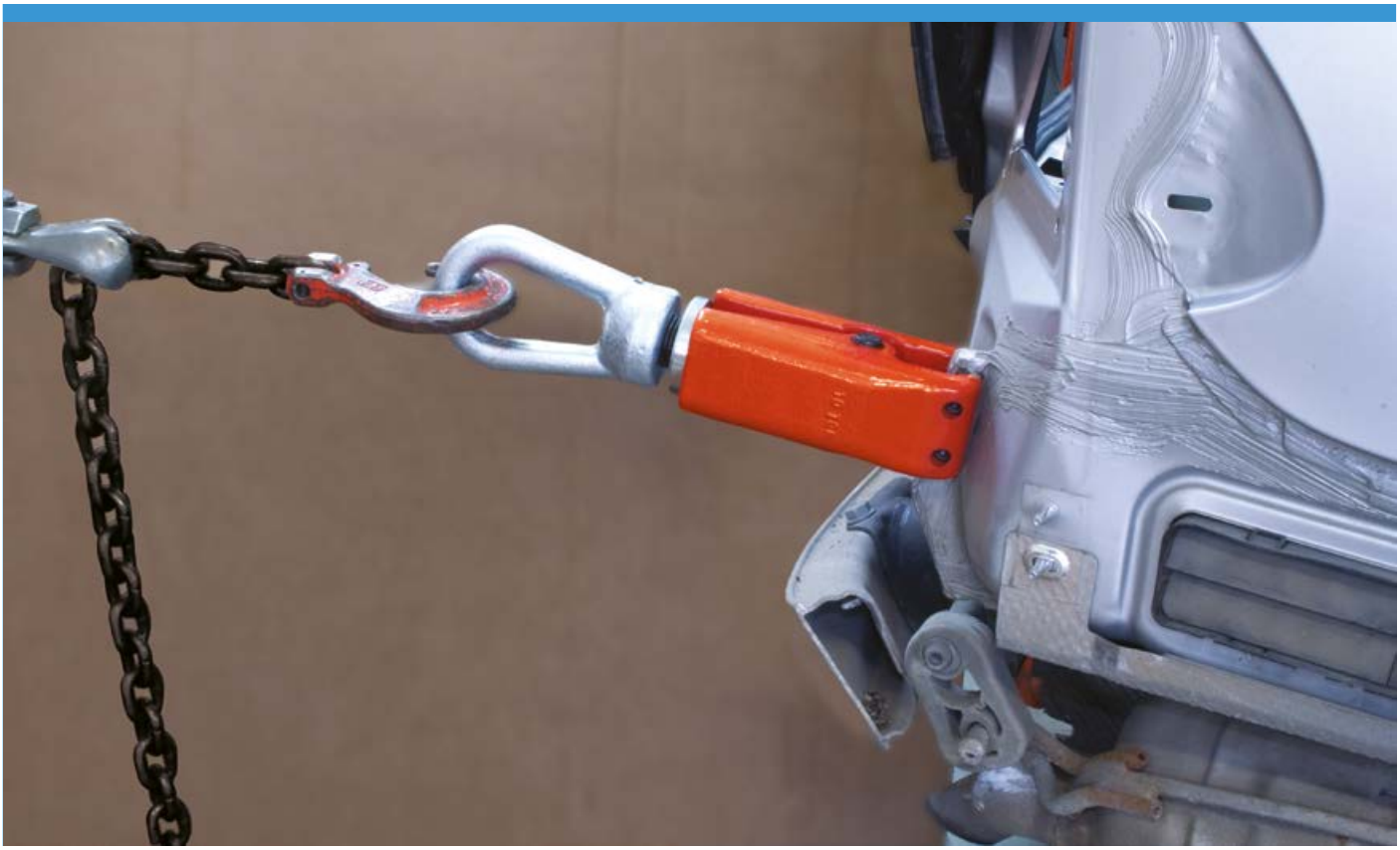
Pull strap kit for heavy pulling.
These pull straps in double polyester with reinforced eyelets replace traditional steel chains in many cases and offer same pull strength as steel chains specific for bodywork. The tough and at the same time flexible polyester fabric can be fitted for pulling operations in all bodywork positions without its ever being damaged. The strap can be used with total confidence even on particularly delicate mechanical parts, such as shock absorber heads, for straightening operations.
Limited weight and dimensions make the straps particularly easy to handle and used.
In the event of failure caused by pull force in excess of the permitted limit, the belts will not cause irreparable damage to persons or things.

Dotazione standard | Standard equipment

Il kit da 2 pezzi, confezionati in valigetta contiene:
- 1 cinghia (L 1500 mm x H 80 mm)
- 1 cinghia (L 2500 mm x H 80 mm)
- Protezione ad anello
- Portata di tiro 14 ton in linea diretta, 28 ton se applicato ad "U"

The 2 piece kit, supplied in a case, contains:
- 1 strap (L 1500 mm x H 80 mm)
- 1 strap (L 2500 mm x H 80 mm)
- Ring protection
- Pull capacity 14 ton straight line, 28 ton when used with "U" shape

CATENE | CHAINS Art. 1500÷3000





Art. 1500÷3000
Catene di tiro, zincate elettrosaldate diametro 10mm, disponibili sia con che senza ganci.

Pull chains, zink-plated, electro-welded, diameter 10 mm, available with or without hooks.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		1500÷3000
Misura catena Chain size	mm	10
Portata verticale Vertical WLL	ton	3,15
Carico di prova Proof Load	kN	78,5
Carico di rottura minimo garantito M.B.L.	kN	126
Materiale e grado Material and grade		Acciaio legato Gr 80 Gr 80 alloy steel
Coefficiente di sicurezza Safety factor		4
Norme armonizzate applicate Harmonized standard applied		EN 818-2

I carichi minimi indicati sono stati raggiunti o superati
The specified minimum breaking force is met or exceeded

CATENE | CHAINS Art. 1500÷3000



Art. 1500	1500 mm
Art. 2000	2000 mm
Art. 2500	2500 mm
Art. 3000	3000 mm



Art. 1501S	1500 mm, 1 gancio/hook
Art. 2001S	2000 mm, 1 gancio/hook
Art. 2501S	2500 mm, 1 gancio/hook
Art. 3001S	3000 mm, 1 gancio/hook



Art. 1502S	1500 mm, 2 ganci/hooks
Art. 2002S	2000 mm, 2 ganci/hooks
Art. 2502S	2500 mm, 2 ganci/hooks
Art. 3002S	3000 mm, 2 ganci/hooks



Art. 1501M	1500 mm, 1 gancio manina/claw
Art. 2001M	2000 mm, 1 gancio manina/claw
Art. 2501M	2500 mm, 1 gancio manina/claw
Art. 3001M	3000 mm, 1 gancio manina/claw



Art. 1502M	1500 mm, 2 ganci manine/claws
Art. 2002M	2000 mm, 2 ganci manine/claws
Art. 2502M	2500 mm, 2 ganci manine/claws
Art. 3002M	3000 mm, 2 ganci manine/claws

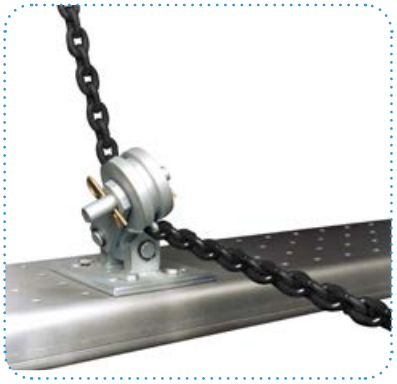
Prodotti correlati | Related products



Art. 129M | Rullo rinvio catena con gancio manina
Pulley with 1 double hook

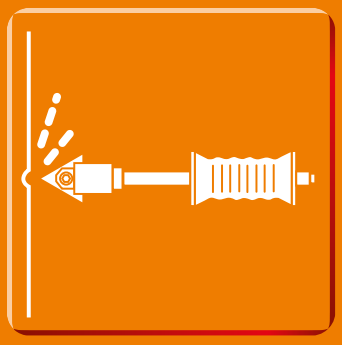


Art. 129S | Rullo rinvio catena con gancio semplice
Pulley with 1 simple hook



Art. 132 | Rullo rinvio per catena
Pull down wheel

fast dent repair



Moderni e veloci sistemi di riparazione richiedono l'utilizzo di attrezzature e manufatti progettati e costruiti appositamente per risolvere in poco tempo ma con estrema precisione alcune funzioni fondamentali.
In questa linea è possibile trovare utensili e martelli, integrati da accessori definiti "consumabili", come rondelle, fili ondulati, piastrine a saldare sia per carrozzerie in acciaio che in alluminio, ma anche pratici kit per riparazione ultraveloci ed economiche con l'utilizzo di apposite colle.

Modern and fast repair systems require the use of equipment and products designed and manufactured specifically to solve basic functions quickly and precisely.
In this line you can find tools and hammers, complemented by accessories called "consumables" such as washers, corrugated wires, plates to be welded both for steel and aluminium bodywork, but also practical kits for ultra-fast and low-cost repairs with the use of special glues.

MORSETTO RAPIDO IN ALLUMINIO | ALUMINIUM FAST CLAMP Art. 156A





Art. 156A
Morsetto di tiro in alluminio per lamierini a saldare, completo di n. 3 lamierini in ferro. Pratico, leggero, offre una elevata sicurezza e forza di tiro. Utilizzabile per riparazioni di lamierati in acciaio e/o alluminio, grazie ai lamierini specifici.

Pull clamp made of aluminium, complete with 3 weld on steel plates. Very light and handy, yet strong and performing.
It can be used for larger dent repair on steel as well aluminium panels, thanks to the dedicated weld on plates.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		156A
Materiale Material		Alluminio Aluminium
Larghezza presa di tiro Pulling width	mm	45
Forza di tiro Pulling strenght	ton	3*
Peso Weight	kg	0,3

*N.B: i piastrini si rompono a 1,2 ton / weld on plates come off at 1,2 ton pull

Consumabili | Consumables



80 X 25 mm

Art. 157 | 5 x Piastrine acciaio / Weld on plates steel



80 X 40 mm

Art. 158 | 5 x Piastrine acciaio / Weld on plates steel



80 X 75 mm

Art. 159 | 5 x Piastrine acciaio / Weld on plates steel



80 X 25 mm

Art. 157A | 5 x Piastrine alluminio / Weld on plates aluminium



80 X 40 mm

Art. 158A | 5 x Piastrine alluminio / Weld on plates aluminium



80 X 75 mm

Art. 159A | 5 x Piastrine alluminio / Weld on plates aluminium

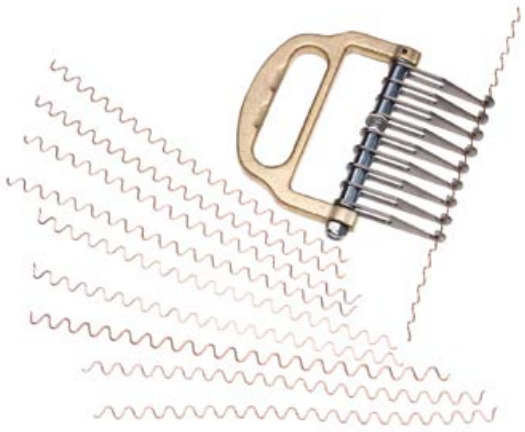
Prodotti correlati | Related products



Art. 171A | Martello completo di morsetto/testina in alluminio e n. 3 lamierini in ferro / Slide hammer with aluminium pulling head with 3 weld on plates

ARTIGLIO Art. 170





Art. 170
Artiglio è un utensile per la riparazione veloce ed economica di piccole ammaccature su lamierati. Artiglio è dotato di 9 ganci di tiro con foro asolato, che perciò si adattano perfettamente ad ogni deformazione del lamierato.

The pull claw ARTIGLIO is a tool for quickly and inexpensively repairing small dents on metal surfaces. The pull claw Artiglio features 9 pull hooks with slotted hole and this enables each claw to adapt perfectly to any dents in metal surfaces

Caratteristiche tecniche Technical specifications		170
Materiale Material		acciaio steel
Larghezza presa di tiro Pulling width	mm	140
Numero ganci Pool Hooks		9
Peso Weight	Kg	1,2

Consumabili | Consumables



Art. 07501000	10 pz/pcs
Art. 07501100	50 pz/pcs
	Confezione rondelle asolate ramate diritte
	Pack oval washer plated straight

Prodotti correlati | Related products



Art. 171 | Martello di tiro
Slide hammer



Art. 900 | Cinghie di tiro.
Una confezione n° 3 cinghie.
Pull straps.
A pack of 3 straps

MARTELLO DI TIRO LEGGERO | SLIDE HAMMER Art. 171





Art. 171
Martello di tiro per Artiglio è un utensile per la riparazione veloce ed economica di piccole ammaccature su lamierati.
Il tiro, applicato mediante il martello all'Artiglio, agisce in modo progressivo rispetto all'entità del danno.
Dotato di peso battente di 2 Kg.

Slide hammer for pull claw is a tool for quickly and inexpensively repairing small dents on metal surfaces.
After the crimped wire or bits have been spot-welded to the damaged surface, use the slide hammer to pull out the dent gradually. Equipped with sliding weight 2 Kg.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		171
Materiale Material		acciaio steel
Peso battente Sliding weight	Kg	2
Peso Weight	Kg	3,9

Consumabili | Consumables



Art. 172	30 pz/pcs
Art. 173	50 pz/pcs
Art. 174	100 pz/pcs
	Confezione fili ondulati per saldatura
	Wiggly wires packages

Accessori | Accessories

Art. 06500500 | Gancio piastra M.16
M.16 hook plate



Art. 06530100 | Testina tiro M16 a 6 ganci
6 hooks pull claw M16 thread



Prodotti correlati | Related products



Art. CS050000 | Sostegno magnetico per filo ondulato
Magnetic holder for wiggly wires



Art. D1800100 | Elettrodo a punta per filo ondulato
Fine tip electrode to wiggly wire

MARTELLO LEGGERO | LIGHT HAMMER Art. 171A





Art. 171A - Peso battente 2 kg.
Martello di tiro completo di testina profilata in alluminio e di n. 3 lamierini in ferro per la riparazione veloce ed economica di ammaccature di piccole e medie dimensioni.
Questa soluzione consente la riparazione anche in posizioni di lamierato in cui non possono essere applicati i tradizionali morsetti a ganasce. Utilizzabile anche su lamierati in alluminio grazie agli appositi piastrini fornibili a parte.

Art. 171A - Sliding weight 2 kg.
Slide hammer complete with profiled aluminium fixture and 3 weld on plates for fast and effective repair of small and medium dents. This practical solution allows repairing also in positions where traditional clamps with jaws cannot be applied. Suitable for repair on aluminium panels thanks to the dedicated aluminium weld on plates, available separately.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		171A
Materiale Material		Alluminio Aluminium
Larghezza presa di tiro Pulling width	mm	45
Forza di tiro Pulling strenght	ton	3*
Peso Weight	Kg	3,7

* N.B: i piastrini si rompono a 1,2 ton / weld on plates come off at 1,2 ton pull

Consumabili | Consumables



80 X 25 mm

Art. 157 | 5 x Piastrine acciaio / Weld on plate steel



80 X 40 mm

Art. 158 | 5 x Piastrine acciaio / Weld on plate steel



80 X 75 mm

Art. 159 | 5 x Piastrine acciaio / Weld on plate steel



80 X 25 mm

Art. 157A | 5 x Piastrine alluminio / Weld on plate aluminium



80 X 40 mm

Art. 158A | 5 x Piastrine alluminio / Weld on plate aluminium



80 X 75 mm

Art. 159A | 5 x Piastrine alluminio / Weld on plate aluminium

Prodotti correlati | Related products



Art. 156A | Morsetto di tiro in alluminio per lamierini a saldare, completo di n. 3 lamierini in ferro.
Pull clamp made of aluminium, complete with 3 weld on steel plates.

MARTELLO CON PIASTRA | HAMMER WITH PLATE Art. 171D





Art. 171D
Martello di tiro con piastra per la riparazione veloce ed economica di piccole ammaccature su lamierati. Dotato di peso battente di 2 Kg. Il gancio "piastra" permette di bloccare perfettamente l'articolo 170 durante la fase di lavorazione.

Slide hammer with plate for quick and economical repair of small dents on metal surfaces.
With a sliding weight of 2 Kg, the "plate" fixture makes it possible to hold article 170 perfectly in place when working.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		171D
Materiale Material		acciaio steel
Peso battente Sliding weight	Kg	2
Peso Weight	Kg	3,9

Consumabili | Consumables



Art. 172	30 pz/pcs
Art. 173	50 pz/pcs
Art. 174	100 pz/pcs
	Confezione fili ondulati per saldatura Wiggly wires packages

Accessori | Accessories

Art. D2530400 | Gancio doppio M.16
M.16 double fixture



Art. 06530100 | Testina tiro M16
a 6 ganci
6 hooks pull claw
M16 thread



Prodotti correlati | Related products



Art. CS050000 | Sostegno magnetico per filo ondulato
Magnetic holder for wiggly wires



Art. D1800100 | Elettrodo a punta per filo ondulato
Fine tip electrode to wiggly wire

NOTE

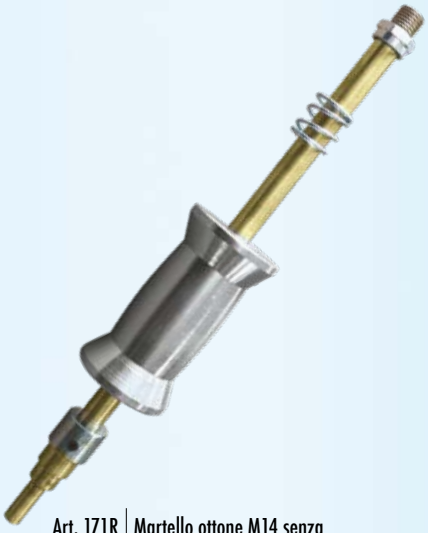
MARTELLO DI TIRO MANUALE | MANUAL SLIDE HAMMER Art. 171P - Art. 171Q - Art. 171R



Art. 171P | Martello in ferro M14 con impugnatura
M14 slide hammer with rubber handle



Art. 171Q | Martello ergonomico M14 con impugnatura per spotter
M14 brass slide hammer with handle for spotter



Art. 171R | Martello ottone M14 senza impugnatura per spotter
M14 brass slide hammer without handle for spotter

ACCESSORI DISPONIBILI PER MARTELLI 171P - Art. 171Q - Art. 171R | ACCESSORIES AVAILABLE FOR HAMMERS 171P - Art. 171Q - Art. 171R



Art. 06503000 | Testina tiro M14 a 6 ganci
6 hooks pull claw M14 thread



Art. 06533800 | Adattatore M14 per prigionieri filettati M6
M14 adapter for AL stud bolts M6



Art. 06531300 | Testina di tiro M14 per tassello per colla
M14 adapter for glue pads



Art. CS039000 | 1 x Supporto rondelle 3 punte M.14
M.14 electrode for 3-angled washers

Consumabili | Consumables



Art. 07500400 | 100 pz/pcs M4X15 Confezione prigioniero filettato in AL.Mg3
Pack stud bolts in AL.Mg3



Art. 07500300 | 100 pz/pcs Confezione prigioniero filettato M 4 x 15 AlSi
Pack stud bolts in AlSi M 4 x 15



Art. 07500050
Art. 07500100
Art. 07500150 | 10 pz/pcs M6
10 pz/pcs M4
10 pz/pcs M5
Confezione golfare con filetto per saldatura in alluminio e tasselli colla filletati
Pack threaded pull eye, for aluminium and glue pads with threaded pin.



Art. CS002000
Art. CS003000
Art. CS004000
Art. CS005000 | 20 pz/pcs
50 pz/pcs
100 pz/pcs
1000 pz/pcs
Confezione rondelle ramate a tre punte
Pack 3-angled copper plated washers

MARTELLO DI TIRO MANUALE | MANUAL SLIDE HAMMER Art. 171P - Art. 171Q - Art. 171R

Applicazioni | Use mode


Art. 171P + Art. 06503000


Art. 171P + Art. 06533800


Art. 171Q + Art. 06531300


Art. 171R + Art. CS039000

Prodotti correlati | Related products



Art. 177A	Mini martello con elettrodo a punta fine per scatolati Mini slide hammer with fine tip electrode for spotter



Art. 172	30 pz/pcs
Art. 173	50 pz/pcs
Art. 174	100 pz/pcs
	Confezione fili ondulati per saldatura Wiggly wires packages

POWER LIFT Art. 175





Art. 175
Power Lift è un utensile per la riparazione veloce ed economica di piccole ammaccature su lamierati. Power Lift è dotato di 3 ganci di tiro con foro asolato, che perciò si adattano perfettamente ad ogni deformazione del lamierato.

Il tiro, applicato mediante la lunga leva al filo ondulato, puntato sulla lamiera danneggiata, agisce in modo progressivo rispetto all'entità del danno.

The pull lever Power Lift is a tool for quickly and unexpensively repairing small dents on metal surfaces. The pull claw of Power Lift features 3 pull hooks with slotted hole and this enables each claw to adapt perfectly to any dents in metal surfaces.

After the crimped wire has been spot-welded to the damaged surface, use the built-in lever to pull out the dent gradually. Thanks to the slotted holes the hooks position themselves automatically pulling the deepest dent out first.

Accessori | Accessories



Art. 06520000 | Supporto angolare
Angle plate



Art. 06520100 | Artiglio di tiro a 5 ganci
Pull claw with 5 hooks



Art. 06520200 | Artiglio di tiro a 7 ganci
Pull claw with 7 hooks

POWER LIFT Art. 175 - Art. 175M - Art. 175V

Applicazioni | Use mode





Caratteristiche tecniche Technical specifications		175
Materiale Material		acciaio steel
Peso Weight	Kg	2,3

Power Lift trova impiego ottimale nell'applicazione della nuova tecnologia di riparazione mediante tasselli incollati per le piccole ammaccature senza danno di vernice.

Power Lift is a perfect tool to be used in combination with the new techniques to paintless repair requiring soft but continous pulling on the glued pads.

Prodotti correlati | Related products



Art. 175M - Power Lift,
versione magnetica, magnetic version



Art. 175V - Power Lift,
versione per tasselli per colla, version for glue pulling

Consumabili | Consumables



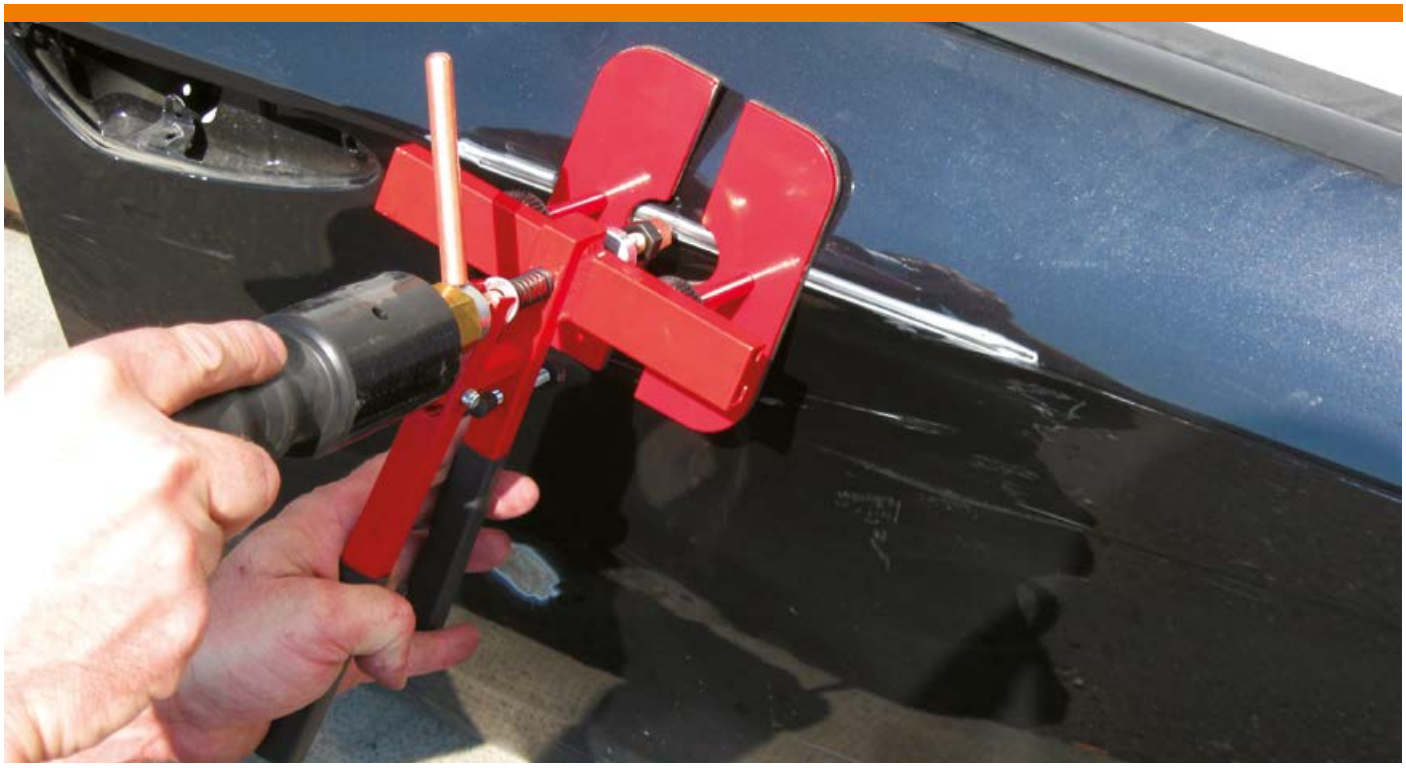
Art. 172	30 pz/pcs
Art. 173	50 pz/pcs
Art. 174	100 pz/pcs
	Confezione fili ondulati per saldatura
	Wiggly wires packages

Accessori | Accessories



Art. 06531100	1 pz/pcs
	Testina completa per tiro ventose per 175V
	Complete pull claw thread for 175V

FALCON Art. 179





Art. 179
Applicando il FALCON alla pistola dello spotter, è possibile sollevare facilmente e con precisione piccole e medie ammaccature sui lamierati, sia montati sulle vetture che smontati. L'elettrodo viene inserito direttamente nella apposita sede della pistola di puntatura, che viene operata con una mano, mentre il Falcon viene tenuto in posizione con l'altra mano.
Falcon è estremamente leggero e maneggevole; regolando la distanza fra i supporti può essere utilizzato per ammaccature di varie dimensioni.

Applying FALCON on the spotter gun allows easy, highly precise lifting of small and medium-sized dents on metal panels, either still fitted on vehicles or removed. The electrode is directly inserted in a socket provided in the spotter gun, which you can operate with one hand while holding Falcon in position with your other hand.
Falcon is extremely lightweight and easy to handle; the distance between the supports can be adjusted according to the size of the dent.

Accessori | Accessories



Art. 07505160	kit piedi snodati 2 pz 2 supports with mobile rests

FALCON HAND PULLER Art. 179V





Applicazioni | Use mode



Per riprazioni su lamierati in alluminio / For dent repair on aluminium panels

FALCON HAND PULLER è una versatile attrezzatura manuale per l'eliminazione delle ammaccature o "bolli" adatto a diverse tecniche di riparazione:
- tasselli incollati alla lamiera ove la vernice non sia stata danneggiata; uno speciale adattatore per i tasselli è fornito con HAND PULLER.
- tiro mediante rivetti o prigionieri filettati (lamierati di alluminio) applicati con spotter, nel caso ammaccture più pesanti; un apposito gancio è fornito in dotazione.

Dotato di piedi snodati per massima adattabilità a tutte le posizioni.

FALCON HAND PULLER is a versatile equipment for manual dent pulling by applying different repair techniques:
- plastic pads are glued to the metal sheet, in case of paintless repair: a special plastic pads adapter for glue pulling is provided with Hand Puller.
- spotting on of rivets or stud bolts (for example on sheets of aluminum), if dents are heavier; a pull hook is provided for the threaded eyebolts or bits.

Equipped with mobile supports for maximum flexibility in use.

Dotazioni standard | Standard equipment



Art. 179V	Pistola manuale in alluminio con piedi snodati Hand puller in aluminum with mobile feets
	1 adattatore per tasselli per colla 1 adapter for glue pads
	1 gancio di tiro per golfari e bits 1 pull hooks for threaded rings and bits

CARICATORE RONDELLE ASOLATE DIRITTE | CHARGER FOR OVAL STRAIGHT WASHERS Art. 520





Art.520
Accessorio per Spotter. Il caricatore può contenere fino a 40 rondelle* asolate diritte.
La praticità del sistema consente di ridurre i tempi di applicazione anche del 70% ed una maggiore precisione. Costruito interamente in alluminio, leggero, maneggevole, particolarmente robusto, non necessita di manutenzione. Può essere applicato a tutti gli spotter in commercio.
* Rondelle non comprese nella confezione standard.

Charger for Oval Washers. The may contain up to 40 oval washers*.
The system is so practical that allows to reduce times of application until the 70% and a further precision. Completely manufactured in aluminium, light and easy to use, particularly strong it doesn't need any maintenance. It could be applied to all the spotters present on the market.
* Washers not included in the standard package.

Accessori | Accessories



Art. 523 | Supporto da tavolo
Table stand



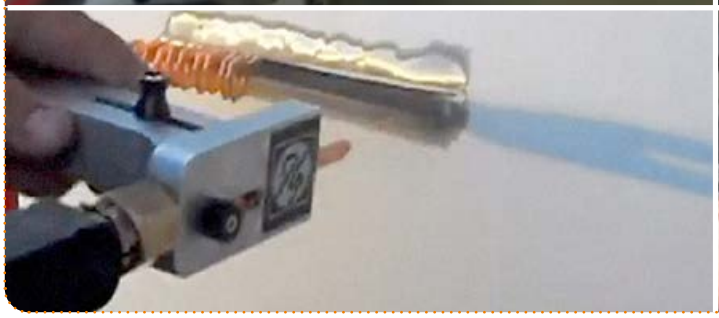


Art. 524 | Caricatore per pulire rondelle
Charger for cleaning washer

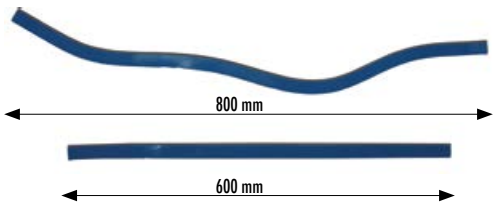
CARICATORE RONDELLE ASOLATE DIRITTE | CHARGER FOR OVAL STRAIGHT WASHERS ART. 520

Applicazioni | Use mode






Prodotti correlati | Related products



Art. 570 | Striscia magnetica flessibile
Magnetic flexible strip



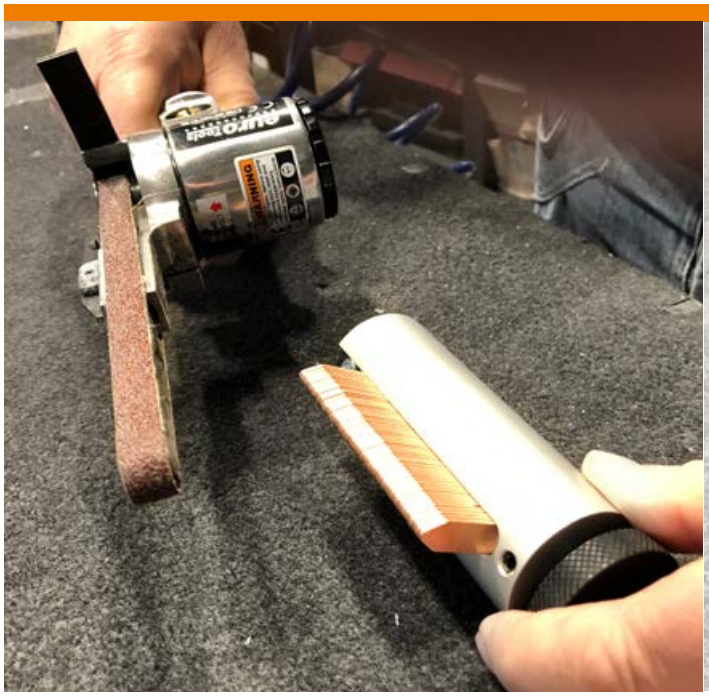
Art. 07501000 - 10 pz.
Art. 07501100 - 50 pz | Confezione rondelle asolate ramate diritte
Pack oval washer plated straight



Art. 06500300 | Asta in acciaio L.200 mm.
Steel rod L. 200 mm

Art. 06500400 | Asta in acciaio L.380 mm.
Steel rod L. 380 mm

CARICATORE PER PULIRE RONDELLE | CHARGER FOR CLEANING WASHER Art. 524







Art. 524
Caricatore per la pulizia delle rondelle asolate; costruito in alluminio leggero e di facile utilizzo, può contenere fino a 40 rondelle. Dopo aver riempito il caricatore con le rondelle, utilizzando un piccolo smeriglio a nastro, è possibile pulirle con facilità e rapidità. Completata la pulizia le rondelle sono pronte per un nuovo utilizzo.

Charger for cleaning oval washers; made in light aluminium and easy to use, it can take up to 40 washers. After filling the charger with washers, they can be cleaned easily and quickly using a small belt sander. Once cleaned, the washers are ready to be used again.

Prodotti correlati | Related products



Art. 520 | Caricatore per rondelle asolate
Charger oval washers



Art. 07501000 - 10 pz
Art. 07501100 - 50 pz
Confezione rondelle asolate ramate diritte
Pack oval washer plated straight

NOTE

SPEEDY P Art. 560 - 563





Art. 563

Art. 560
Speedy P è un kit di pronto intervento per la riparazione veloce ma sicura di tutte le parti in plastica montate sui veicoli di ogni tipo.
Il funzionamento, semplice ed intuitivo, si basa sull'utilizzo di "graffette" in acciaio inox, di varie forme e diametri, che vengono immersi a caldo nelle parti da riparare unendole in modo definitivo (cucitura meccanica con fusione a caldo).
Il kit è composto da un dispositivo per il riscaldamento e controllo della temperatura (3 livelli di temperatura), dalla pistola ergonomica e da una serie di "graffette".

Speedy P is an emergency kit for the quick and safe repair of all plastic automotive parts.
Its simple, user-friendly operation is based on the use of stainless steel "staples", of various shapes and diameters, which are immersed while hot into the parts to be repaired, bonding them definitively (hot-melt mechanical seam).
The kit is made up of a heating and temperature check device (3 temperature levels), an ergonomic gun and a series of staples.

Art. 563
Speedy P Economy, versione senza graffette
Economy version without staples

Dotazioni standard | Standard equipment

Il contenuto del kit comprende:
- valigetta in plastica
- dispositivo elettrico riscaldante
- pistola saldatrice ergonomica per inserimento graffette
- cassettina con 250 graffette standard (50 per tipo, 5 tipi diversi) *

The kit contains:
- plastic case
- electrical heating device
- ergonomic sealing gun for inserting the staples
- box with 250 standard staples (50 per type, 5 different types) *

Art. CS076000 Cassettina con 250 graffette standard*
Box with 250 standard staples *



SPEEDY P Art. 560

Applicazioni | Use mode







L'utilizzo della pistola saldatrice e delle "graffette" in dotazione, consentono la riparazione di ogni tipo di componente in plastica dell'automobile:

- paraurti
- spoiler
- mascherine
- cruscotti
- carenature
- fari

Using the sealing gun and the staples provided enables any type of plastic car part to be repaired:

- bumpers
- spoilers
- grilles
- dashboards
- fairings
- headlights

Consumabili | Consumables

Art. 07509000* Graffette "ondulata" Ø 06
"Wavy" staples Ø 06



Art. 07509100* Graffette "ondulata" Ø 08
"Wavy" staples Ø 08



Art. 07509200 Graffette "lunga" Ø 08
"Long" staples Ø 08



Art. 07509300* Graffette "angolare" Ø 08
"Corner" staples Ø 08



Art. 07509400* Graffette "ondulata alta" Ø 06
"High wavy" staples Ø 06



Art. 07509500* Gaffette "ondulata alta" Ø 08
"High wavy" staples Ø 08



Art. 07509600 Graffette "angolo interno 90°" Ø 08
"Internal corner 90°" staples Ø 08



Art. 07509700 Graffette "angolo esterno 90°" Ø 08
"External corner 90°" staples Ø 08



Art. 07509800 Graffette "composte" Ø 08
"Composed" staples Ø 08





Confezione 100 graffette
Pack of 100 staples



KIT COLLA | GLUE KIT Art. 580 - Art. 585 - Art. 587 (senza pistola - without gun)



Art. 580
Questo sistema di riparazione rapida utilizza tasselli di diversa grandezza e forma, che opportunamente incollati sul lamierato, permettono di eliminare ammaccature di varie dimensioni, senza sverniciare la zona di lavoro. Il principio è lo stesso dello spotter: invece di saldare un elettrodo, si incollano uno o più tasselli, in base all'ampiezza della superficie da riparare, si raddrizza utilizzando l'attrezzo adeguato, e si elimina la colla residua mediante il solvente.
Il Kit Colla Stanzani è stato appositamente studiato per essere integrato nella completa gamma di accessori Spot Power System, destinato alla riparazione di lamierati mediante l'uso di spotter. Infatti, oltre al martello battente compreso nel kit, si possono utilizzare anche gli articoli art. 175V, 179V e 750, a seconda dell'estensione del danno da riparare.
Il Kit Colla Stanzani è ottimo nella raddrizzatura delle ammaccature da grandine, nonchè dei lamierati in alluminio, ove questa lavorazione non invasiva è sufficiente per riottenere la superficie originale, grazie alle caratteristiche meccaniche di questo metallo.

This rapid repair system uses pads of different size and shape, which properly glued onto the panel sheet, allow to remove paintless dents of various sizes.
The principle is the same as the spotter yet, instead of welding an electrode, one or more pads, according to the extent of damaged area, are glued on the panel sheet. Using the pulling accessory suitable to the damage extension, the dent is pulled out. At the end the residual glue is eliminated with solvent.
The Glue Kit Stanzani is designed to be integrated into the full range of accessories Spot Power System, for panel repair through the use of spotter. Indeed, in addition to the slide hammer included in the kit, you can also use the item 175V, 179V and 750, depending on the required repair tecnique.
The Glue Kit Stanzani is excellent for fast hail damage repair and for dent repair on aluminum sheets, where this non invasive tecnique is perfectly suitable to regain the original flat surface, thanks to the mechanical characteristics of this metal.

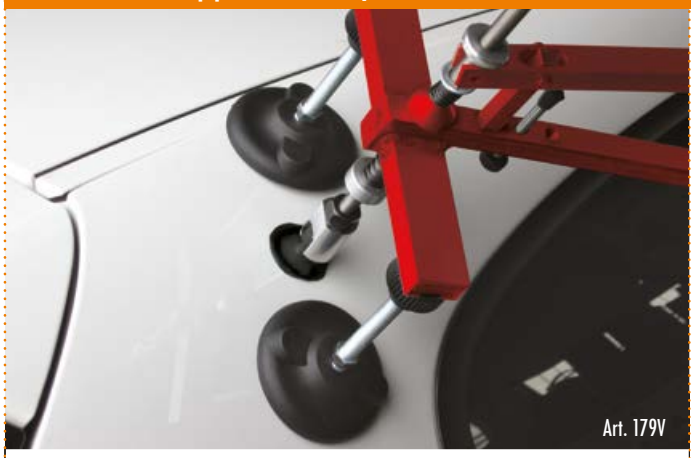
Dotazioni standard | Standard equipment

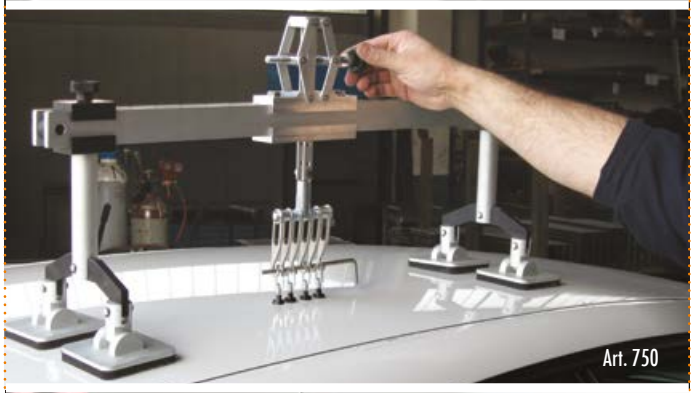
Art. 580	Kit colla con pistola / Glue kit with gun
Art. 00171P00	Martello ferro M.14 c/impugnatura / M14 slide hammer with rubber handle
Art. 06531300	Testina alu M.14 per tiro ventose / M14 adapter for glue pads
Art. 06533800	Testina m.14 per filetti m6 / M14 adapter for m6 threaded pin
Art. 07500050	10 x golfare m.6 / 10 x threaded pull eye m6
Art. 07508000	5 x ventosa tonda ø20 mm. / 5 x glue pads ø20 mm
Art. 07508100	5 x ventosa ovale /5x oval glue pads
Art. 07508200	5 x ventosa ø30 mm./ 5 x glue pads ø30 mm
Art. 07508300	5 x ventosa c/taglio ø40 mm. / 5 glue pads with relievs ø40 mm
Art. D6300900	Bulino per colla / Glue burin
Art. 07506100	Conf. 10 pz colla nera / 10 pcs black glue sticks
Art. 07506200	Conf. 10 pz colla opalino / 10 pcs opaline glue sticks
Art. C7501800	Pistola professionale per colla /1 pc professional glue gun
Art. 585	Kit colla senza pistola / Glue kit without glue gun



KIT COLLA | GLUE KIT Art. 580 - Art. 585 - Art. 587

Applicazioni | Use mode


Art. 179V


Art. 750


Art. 175V

Consumabili | Consumables

Art. 07500050	10 x golfare m.6 / 10 x threaded pull eye m6
Art. 07508000	5 x ventosa tonda ø20 mm. / 5 x glue pads ø20 mm
Art. 07508100	5 x ventosa ovale / 5x oval glue pads
Art. 07508200	5 x ventosa ø30 mm./ 5 x glue pads ø30 mm
Art. 07508300	5 x ventosa c/taglio ø40 mm. / 5 glue pads with relievs ø40 mm
Art. 07506150	Conf. 500 pz colla nera / 500 pcs black glue sticks for warm climate
Art. 07506250	Conf. 500 pz colla opalino / 500 pcs opaline glue sticks for cold climate

Art. 587	Kit consumabili colla / Kit with glue pads and glue sticks
	Contiene / Contains:
Art. 07508050	5 x ventosa tonda Ø20 alta trazione / 5 x glue pads Ø 20 mm high traction
Art. 07508150	5 x ventosa ovale alta trazione / 5 x oval glue pads high traction
Art. 07508250	5 x ventosa tonda Ø30 alta trazione / 5 x glue pads Ø 30 mm high traction
Art. 07508350	5 x ventosa tonda Ø40 alta trazione / 5 x glue pads Ø 40 mm high traction
Art. 07508000	5 x ventosa tonda Ø 20 mm. / 5 x glue pads Ø 20 mm
Art. 07508100	5 x ventosa ovale / 5 x oval glue pads
Art. 07508200	5 x ventosa Ø 30 mm./ 5 x glue pads Ø 30 mm
Art. 07508300	5 x ventosa c/taglio Ø 40 mm. / 5 glue pads with relievs Ø 40 mm
Art. 07506100	10 pz colla nera / 10 pcs black glue sticks
Art. 07506200	10 pz colla opalino / 10 pcs opaline glue sticks



Prodotti correlati | Related products



Art. 179V

Pistola manuale in alluminio con piedi snodati
Hand puller in aluminum with mobile feets

1 adattatore per ventose
1 adapter for glue pads

1 gancio di tiro per golfari e bits
1 pull hooks for threaded rings and bits



Art. 175V

Power Lift,
Versione per tasselli per colla
Version for glue pulling

KIT COLLA PROFESSIONALE | PROFESSIONAL GLUE KIT Art. 586



Art. 586
Kit professionale per la riparazione rapida dei lamierati senza intervenire con attività di sverniciatura. Un sistema moderno di grande valore aggiunto per le caratteristiche tecniche e qualitative dei numerosi accessori di cui si compone. Si utilizza con lo stesso principio dello spotter: invece di saldare un elettrodo, si incollano uno o più tasselli, in base all'ampiezza della superficie da riparare e si raddrizza la parte del lamierato interessata utilizzando l'attrezzo adeguato procedendo ad eliminare la colla residua mediante l'apposito solvente.
La valigetta, pratica e robusta, contiene tutti gli accessori ed i consumabili.

Professional kit for rapid sheet metal repairs without paint removal. A modern, high added value system due to the technical characteristics and quality of the numerous accessories. It is used with the same principle as the spotter: instead of welding an electrode, one or more pieces are glued, based on the size of the surface being repaired, and the sheet metal part is straightened using the tool, then the residual glue is removed using solvent.
The practical, robust case contains all the accessories and consumables.

Dotazioni standard | Standard equipment

Art. C2300300	Valigetta nera /Black briefcase
Art. 179V	Pistola manuale in alluminio con piedi snodati/Hand puller in aluminium with mobile feets
Art. 740	Mini traversa con piedi fissi, tirante a 4 ganci (L= 400 mm) Mini Dent Lifter with supports, puller and 4 hooks (L= 400 mm)
Art. 218	Martello in alluminio penna tonda / Aluminium round pen hammer
Art. 171P	Martello in ferro M 14 con impugnatura / M14 slide hammer with rubber handle
Art. 06531300	Testina in alluminio M14 per tiro ventose / M14 aluminium adapter for glue pads
Art. 06533800	Testina m.14 per filetti m6 / M14 adapter for m6 threaded pin
Art. 07500050	10 x golfare m.6 / 10 x threaded pull eye m6
Art. 07508000	5 x ventosa tonda ø20 mm. / 5 x glue pads ø20 mm
Art. 07508100	5 x ventosa ovale /5x oval glue pads
Art. 07508200	5 x ventosa ø30 mm./ 5 x glue pads ø30 mm
Art. 07508300	5 x ventosa c/taglio ø40 mm. / 5 glue pads with relievs ø40 mm
Art. 07508050	5 x ventosa alta trazione ø20 mm / 5 x high traction glue pads ø20 mm
Art. 07508150	5 x ventosa alta trazione ovale / 5 x high traction oval glue pads
Art. 07508250	5 x ventosa alta trazione ø30 mm / 5 x high traction glue pads ø30 mm
Art. 07508350	5 x ventosa alta trazione ø40 mm/5 x high traction glue pads ø40 mm
Art. 07508400	25 x ventose sferiche assortite / 25 x assorted spherical glue pads
Art. 07508450	Conf. 25 ventose varie forme (5 pz x 5) / Kit 25 glue pads different shapes (5 pcs x 5)
Art. 07508970	5 x confezione multipads assortiti / 5 x assorted multipads
Art. D6300900	Bulino per colla / Glue burin
Art. 07506100	Conf. 10 pz colla nera / 10 pcs black glue sticks
Art. 07506200	Conf. 10 pz colla opalino / 10 pcs opaline glue sticks
Art. C7501800	Pistola professionale per colla /1 pc professional glue gun

Consumabili per Art. 580, 585 e 586 | Consumables for Art. Art. 580, 585 and 586

Art. 07506100
Conf. 10 pz colla nera
10 pcs black glue sticks

Art. 07506150
Conf. 500 pz colla nera
500 pcs black glue sticks



Art. 07506200
Conf. 10 pz colla opalino
10 pcs opaline glue sticks

Art. 07506250
Conf. 500 pz colla opalino
500 pcs opaline glue sticks



Art. 07500050
Conf. 10 pz golfare M6
10 pcs threaded pull eye M6



Art. 07508000
Conf. 5 pz ventosa tonda Ø20
5 pcs glue pads Ø20



Art. 07508100
Conf. 5 pz ventosa ovale
5 pcs oval glue pads



Art. 07508200
Conf. 5 pz ventosa tonda Ø30
5 pcs pz glue pads Ø30



Art. 07508300
Conf. 5 pz ventosa tonda Ø40
5 pcs glue pads Ø40



Art. 07508050
Conf. 5 pz ventosa tonda Ø20 - alta trazione
5 pcs glue pads Ø20 - high traction



Art. 07508150
Conf. 5 pz ventosa ovale - alta trazione
5 pcs oval glue pads - high traction



Art. 07508250
Conf. 5 pz ventosa tonda Ø30 - alta trazione
5 pcs glue pads Ø30 - high traction



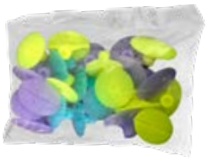
Art. 07508350
Conf. 5 pz ventosa tonda Ø40 - alta trazione
5 pcs glue pads Ø40 - high traction



Art. 07508400
Conf. 25 pz ventosa sferica - assortito
25 pcs spherical glue pads - assorted



Art. 07508450
Conf. 25 ventose varie forme
(5 pz x 5)
Kit 25 glue pads different shapes
(5 pcs x 5)



Art. 07508910
Conf. 10 pz ventosa azzurra tonda Ø36
10 pcs oval light blue glue pads Ø36



Art. 07508920
Conf. 10 pz ventosa gialla tonda Ø40
10 pcs round yellow glue pads Ø40



Art. 07508930
Conf. 10 pz ventosa gialla ovale 33x47
10 pcs oval yellow glue pads 33x47



Art. 07508940
Conf. 10 pz ventosa viola tonda Ø40
10 pcs round violet glue pads Ø40



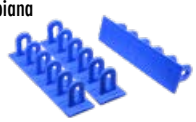
Art. 07508950
Conf. 10 pz ventosa viola ovale 33x47
10 pcs oval violet glue pads 33x47



Nota tecnica
L'alta trazione di questa serie di ventose si deve alla particolare conformazione del fondo. Le scanalature consentono una una milgiore distribuzione e presa della colla
Technical note
The high traction of this series of suction cups is due to the special shape of the bottom. The grooves spread the glue and provide a better gripping action.



Art. 07508500
Conf. 3 pz blu multipads 6x36x156 piana
3 pcs blue multipads 6x36x156 flat



Art. 07508600
Conf. 3 pz verde multipads 6x22x156 - sferica
3 pcs green multip. 6x22x156 - spherical



Art. 07508700
Conf. 3 pz grigio multipads 6x50x156 - piana
3 pcs grey multipads 6x22x156 - flat



Art. 07508800
Conf. 3 pz rosso multipads 6x22x156 - piana
3 pcs red multipads 6x22x156 - flat



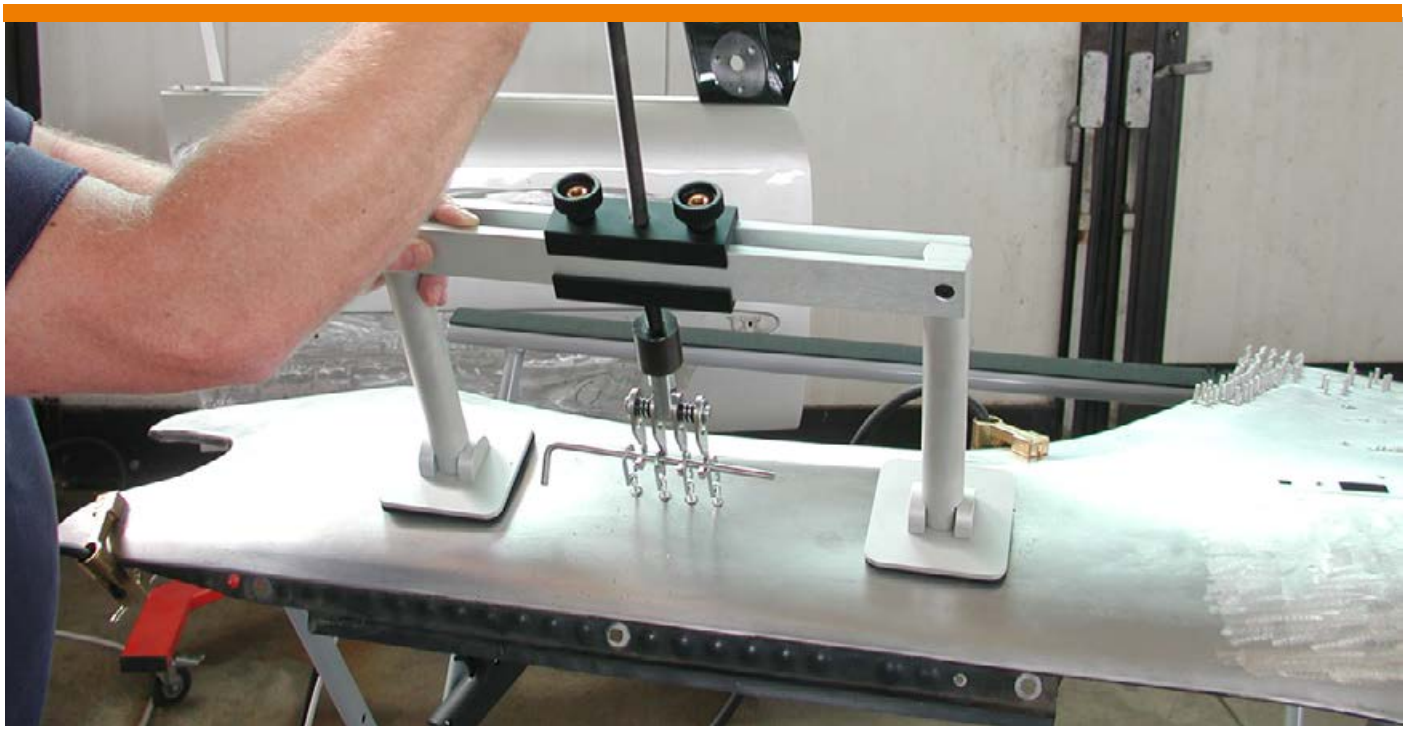
Art. 07508900
Conf. 3 pz yellow multip. 6x22x156 - conica
3 pcs yellow multipads 6x22x156 - cone-shaped



Art. 07508970
Conf. 5 pz multipads - assortiti
5 pcs multipads - assorted



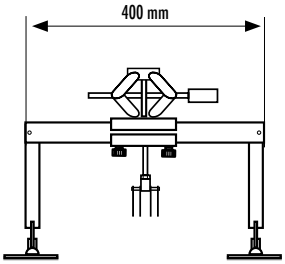
MINI TRAVERSA | MINI DENT LIFTER Art. 740





Art. 740
Mini traversa con piedi fissi, Completa di traversa, piedi, tirante a 4 ganci (L= 400 mm)

Mini Dent Lifter with supports, puller and 4 hooks (L= 400 mm)



Consumabili | Consumables



Art. 07501000 | 10 pz/pcs
Art. 07501100 | 50 pz/pcs
Confezione rondelle asolate ramate diritte
Pack oval washer plated straight

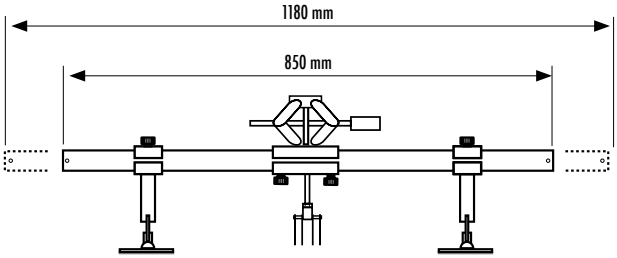


Art. 07502000 | 10 pz/pcs
Art. 07502100 | 50 pz/pcs
Confezione rondelle asolate ramate piegate
Pack oval washer plated twister

TRAVERSA DI TIRO | PULL CROSSBAR Art. 750







Art. 750
Traversa in alluminio completa di n. 2 artigli a 4 e 6 ganci e n. 2 ventose.
Dispositivo di tiro ad elevata precisione. Consente tiri di grande potenza con minimo sforzo applicato.
E' adatta per riparazioni anche su parti di veicolo molto rigide come scatolati e sottoporta.
Leggerissima e versatile può essere impiegata con diverse tecniche di riparazione:
- per raddrizzare ammaccature su lamierati in acciaio mediante rondelle saldate
- per raddrizzare ammaccature su lamierati in alluminio mediante prigionieri saldati + relativi golfari filettati
- per raddrizzare ammaccature su lamierati in acciaio e alluminio mediante tasselli incollati

Pull crossbar in aluminium complete with handle, 2 claws with 4 and 6 hooks and 2 suction cups. Pulling device for high accuracy.
It allows great power working with minimum effort applied. It is suitable for repairs on hard vehicle parts such as skinned panels and under pillar. Lightweight and versatile can be used with different techniques of repairing:
- To straighten dents on steel sheets by means of welded bits
- To straighten dents on aluminum sheets by means of welded stud bolts + threaded eyebolts
- To straighten dents on sheets of steel and aluminum using glued pads

Caratteristiche tecniche Technical specifications		750
Materiale Material		Alluminio Aluminium
Lunghezza totale Total Length	mm	850
Peso Weight	Kg	5,4

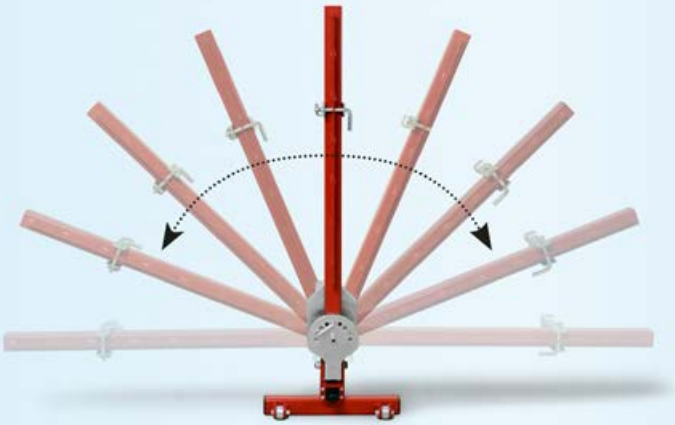
Accessori | Accessories

Art. 710
Traversa di tiro extra lunga in alluminio (L= 1180 mm), SOLO TRAVERSA
Extra long crossbar, in aluminium (L= 1180 mm), ONLY CROSSBAR



X MONSTER Art. 775









Applicazioni | Use mode





Art. 775
Questo piccolo e versatile braccio di tiro è il complemento ideale per la gamma Spot Power System, dedicata alla riparazione veloce delle ammaccature sui lamierati.
X Monster è particolarmente adatto per raddrizzare ammaccature consistenti, sia nella parte bassa dei veicoli che nelle posizioni meno accessibili dei veicoli.
E' dotato di un braccio posizionabile perpendicolare al tiro azionato da un martinetto idraulico. Di peso ridotto, può essere agilmente spostasto grazie alle 2 ruote presenti sotto il montante.

This small and versatile pull arm is the ideal complement for the range Spot Power System, dedicated to quick repair of dents on panel sheet.
X Monster is particularly suitable to straighten dents substantial, both in the lower part of vehicles in less accessible positions of the vehicles.
It equipped with a positionable arm perpendicular to shoot driven by a hydraulic jack. Lightweight, can be easily moved around thanks to 2 wheels applied under the vertical post.

X MONSTER Art. 775

Applicazioni | Use mode



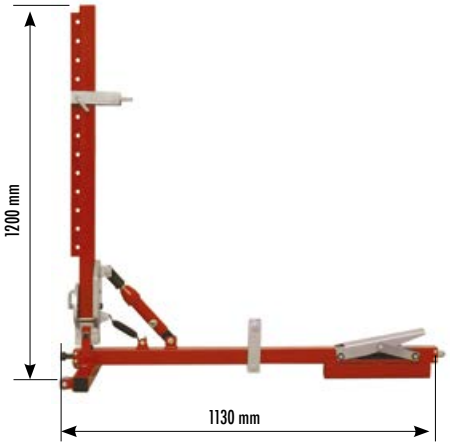


Caratteristiche tecniche Technical specifications		775
Materiale Material		acciaio steel
Peso Weight	Kg	32

Dotazione standard | Standard Equipment

Squadra in acciaio, Steel arm
Martinetto idraulico, Hydraulic jack
Catena, Chain
Manina a 6 ganci, 6 hooks claw
1 perno x rondelle asolate, 1 bar to bits
Piastra braccio mobile in accaio, Mobile arm steel plate





Accessori | Accessories

Questi accessori non sono inclusi nella dotazione standard. Vanno ordinati separatamente / These accessories are not included in standard delivery and must be ordered separately



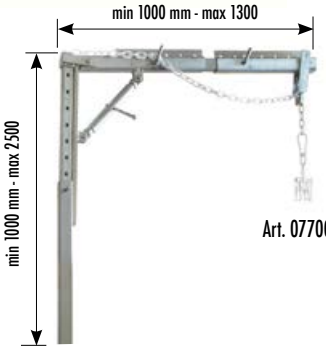
Art. 07700100 | Kit pompa 4 ton con tubo ad alta pressione
Nota: accessorio extra UE
Kit with hydraulic pump including high pressure hose 4 ton
Note: accessory extra UE



Art. 07700250 | Piastra sottoruota
Plate under the wheel

Art. 07700300 | Kit contrasto tamponi
Pair of rubber pads





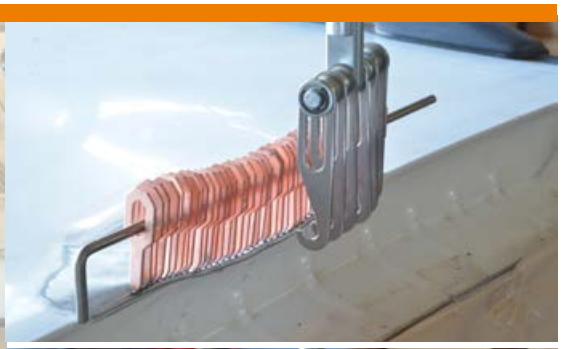
Art. 07700400 | Kit tiro verticale standard
(fornito senza catena di tiro e manina)
Kit vertical pull
(supplied without pull chain and hooks claw)

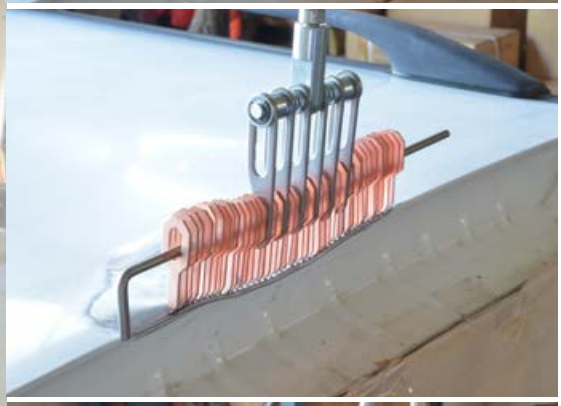


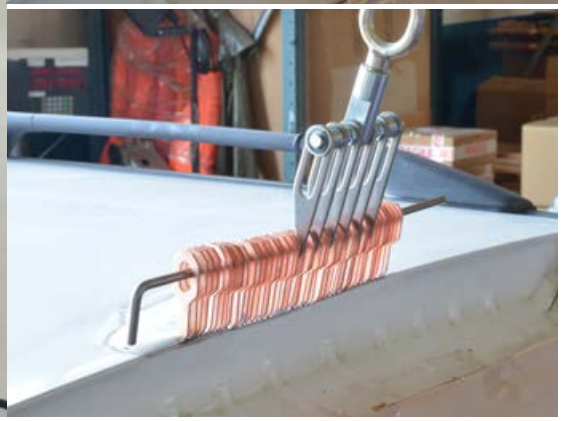
Art. 07700500 | Kit bracci supporto laterali con piattelli in gomma
Side supporting arms with pads

MONSTER SYSTEM Art. 777









Art. 777
Sistema di tiro completo ideale per la gamma Spot Power System, dedicata alla riparazione veloce delle ammaccature anche consistenti.
Monster System è particolarmente adatto per raddrizzare ammaccature consistenti, specialmente nella parte alta dei veicoli, ove la traversa di tiro art. 750 potrebbe risultare insufficiente, oppure di scomoda applicazione. E' dotato di un martinetto idraulico, per ridurre al minimo lo sforzo dell'operatore. Di peso ridotto, può essere agilmente spostasto grazie alle 2 ruote applicate sotto il montante.

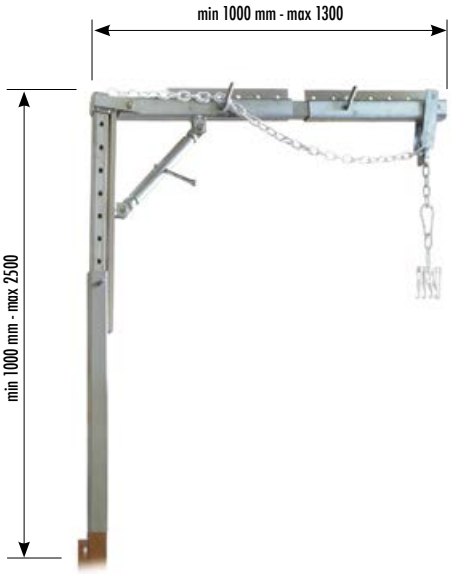
This pull arm system is the ideal complement for the range Spot Power System, dedicated to quick repair of dents also consistent.
Monster System is particularly suitable to straighten substantial dents, especially in the high part of vehicles, where the crossbar item 750 may be insufficient or its application complicated. It is equipped with a hydraulic jack in order to minimize the effort of the operator. Lightweight, can be easily moved around thanks to 2 wheels applied under the vertical post.

MONSTER SYSTEM Art. 777

Dotazioni standard | Standard equipment



Art. 775 | X MONSTER
Braccio di tiro
Pull arm



Art. 07700400 | Kit tiro verticale standard
(fornito senza catena di tiro e manina)
Kit vertical pull
(supplied without pull chain and hooks claw)



Art. 07700500 | Kit bracci supporto laterali con piattelli in gomma
Side supporting arms with pads



Art. 06500350 | Asta in acciaio esagonale L.200
Hexagonal steel rod L.200



Art. 06500450 | Asta in acciaio esagonale L.300
Hexagonal steel rod L.300



Art. 07700100 | Kit pompa 4 ton con tubo ad alta pressione
Nota: accessorio extra UE
Kit with hydraulic pump including high pressure hose 4 ton
Note: accessory extra UE



Art. 07700250 | Piastra sottoruota
Plate under the wheel



Art. 07700300 | Kit contrasto tamponi
Pair of rubber pads

SPOT POWER 230 Art. 610SG



Art. 610SG - Spot Power 230 Evolution,
A innesto automatico con comando remoto, monofase 230 Volt

Art. 610SG - Spot Power 230 Evolution,
Digital Spotter automatic with remote control, single Phase 230 Volt.

Caratteristiche tecniche | Technical specifications

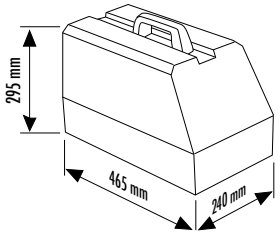
Potenza nominale al 50%	Rated power at 50%	KVA	Sn 4
Corrente sec. di corto circuito	Sec. short circuit current	KA	3500
Corrente sec. max di saldatura	Sec. max welding current	KA	2800
Tensione secondaria	Secondary voltage	V	7,5
Alimentazione Mod. 230	Single-phase power voltage	V	230
Frequenza nominale	Nominal frequency	HZ	50/60
Fusibili ritardati	Delayed fuses	A	16
Livello temp. trasformatore	Temperature level of power transformer		F
Cl. isolamento trasformatore	Power transformer insulation class		F
Termostato di sicurezza su connettori	Safety thermostat on cable connectors	°C	70
Lunghezza cavo torcia	Length and cross section of torch cable	mm/mmq	2500/50
Lunghezza cavo massa	Length and cross section of earth lead	mm/mmq	2000/50
Dimensioni Spot Power 230 e 400	Spot Power 230 e 400 dimensions	mm	240x465x295
Peso	Weight	Kg	24

Dotazioni | Equipment

- Torcia attacco universale
- Martello a battente con elettrodo puntatura e calde
- Telecomando con cavo
- 2 cavi
- 1 massa rapida

- Torch universal connector
- Gun with slide hammer with electrodes (1 spotting, 1 x shrinking)
- Remote control with cable
- 2 cables
- 1 quick earth electrode

Dimensioni | Dimension



SPOT POWER 400 Art. 630SG



Art. 630SG - Spot Power 400 Evolution,
A innesto automatico con comando remoto,trifase 400 Volt

Item 630SG - Spot Power 400 Evolution,
Digital Spotter automatic with remote control, 3-phase 400 Volt

Caratteristiche tecniche | Technical specifications

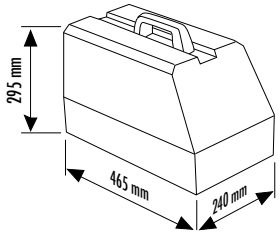
Potenza nominale al 50%	Rated power at 50%	KVA	Sn 4
Corrente sec. di corto circuito	Sec. short circuit current	KA	3500
Corrente sec. max di saldatura	Sec. max welding current	KA	2800
Tensione secondaria	Secondary voltage	V	7,5
Alimentazione Mod. 400	Three-phase power voltage	V	400
Frequenza nominale	Nominal frequency	HZ	50/60
Fusibili ritardati	Delayed fuses	A	16
Livello temp. trasformatore	Temperature level of power transformer		F
Cl. isolamento trasformatore	Power transformer insulation class		F
Termostato di sicurezza su connettori	Safety thermostat on cable connectors	°C	70
Lunghezza cavo torcia	Length and cross section of torch cable	mm/mmq	2500/50
Lunghezza cavo massa	Length and cross section of earth lead	mm/mmq	2000/50
Dimensioni Spot Power 230 e 400	Spot Power 230 e 400 dimensions	mm	240x465x295
Peso	Weight	Kg	24

Dotazioni | Equipment

- Torcia attacco universale
- Martello a battente con elettrodo puntatura e calde
- Telecomando con cavo
- 2 cavi
- 1 massa rapida

- Torch universal connector
- Gun with slide hammer with electrodes (1 spotting, 1 x shrinking)
- Remote control with cable
- 2 cables
- 1 quick earth electrode

Dimensioni | Dimension



ALU SPOT POWER Art. 640SG



Art. 640SG
ALU Spot Power 230 Evolution, Spotter digitale per lamierati di alluminio dotato di grande potenza e regolazione di massima precisione:
- Innesto automatico
- Comando elettronico, con 4 menù di potenza reimpostati
- Display digitale

Consente un tiro molto potente, senza bruciare il lamierato. Completo di 2 cavi di messa a terra con relative masse, e di prigionieri speciali al silicio ed al magnesio adatti a qualsiasi lega di alluminio.

Item 640SG
Digital spotter for work on aluminium panels, extremely powerful with precision regulation feature:
- Automatic connection
- Electronically controlled with 4 preset power menus
- Powerful dent pulling without burning the panel

Fitted with 2 earthing cables and respective connectors and special silicon and magnesium stud bolts suitable for all aluminium alloys.

Caratteristiche tecniche | Technical specifications

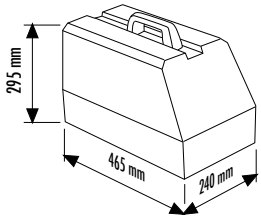
Capacità	Capacity	mF	66
Tensione di alimentazione monofase	Single-phase power voltage	V	230
Frequenza nominale	Rated frequency	HZ	50/60
Fusibili ritardati	Delayed fuses	A	16
Livello temp. trasformatore di carica	Load transformer temperature level		F
Cl. isolamento trasformatore di carica	Load transformer insul. class		F
Termostato di sicurezza su trasformatore	Safety thermostat on trasformer	°C	90
Termostato di sicurezza	Safety thermostat	°C	70
Lunghezza cavo torcia	Length and cross section of torch cable	mm/mmq	5000/25
Lunghezza cavo massa	Length and cross section of earth lead	mm/mmq	4000/25
Dimensioni ALU Spot Power 230 Evolution	Spot Power 230 e 400 dimensions	mm	240x465x295
Peso	Weight	Kg	21

Dotazioni | Equipment

- Pistola puntatura alluminio, con precarica a molla regolabile
- 1 cavo per pistola
- 2 cavi massa

- 1 Gun for spotting on aluminium, with adjustable spring loading
- 1 torch cable
- 2 earthing cables

Dimensioni | Dimension



TWIN SPOTTER 230 Art. 650SG



Art. 650SG
Spotter combinato per tiro su acciaio + alluminio con un'unica macchina.
Riunisce le stesse caratteristiche dei modelli Spot Power 230 Volt Evolution + ALU Spot Power, in un'unica unità. E' una macchina ottimale per riparazione su vetture con lameriati 'misti' acciaio e alluminio. Riduce gli ingombri ed ottimizza i costi.

Combined spotter for dent pulling on steel + aluminium panels in a single machine. Combines the characteristics of the Spot Power 230 Volt Evolution + ALU Spot Power models in a single body, with an unique electronic control. Ideal for spotting on vehicles with mixed steel-aluminium panels. Saves space and optimises costs.

Caratteristiche tecniche | Technical specifications

Potenza nominale al 50%	Rated power at 50%	KVA	Sn 3,5
Corrente sec. di corto circuito	Sec. short circuit current	KA	2800
Tensione secondaria	Secondary voltage	V	7
Capacità	Capacity		66 mF
Alimentazione	Single-phase power voltage	V	230
Frequenza nominale	Nominal frequency	HZ	50/60
Fusibili ritardati	Delayed fuses	A	16
Livello temp. trasformatore	Temperature level of power transformer		F
Cl. isolamento trasformatore	Power transformer insulation class		F
Termostato di sicurezza su connettori	Safety thermostat on cable connectors	°C	90°
Termostato di sicurezza	Safety thermostat	°C	70°
Lunghezza cavo torcia "ALU"	Length and cross section of torch cable "ALU"	mm/mmq	5000/25
Lunghezza cavo massa "ALU"	Length and cross section of earth lead "ALU"	mm/mmq	4000/25
Lunghezza cavo torcia "FE"	Length and cross section of torch cable "FE"	mm/mmq	2500/50
Lunghezza cavo massa "FE"	Length and cross section of earth lead "FE"	mm/mmq	2000/50
Dimensioni TWIN SPOTTER	TWIN SPOTTER dimensions	mm	320x470x240
Peso	Weight	Kg	21

Dotazioni | Equipment

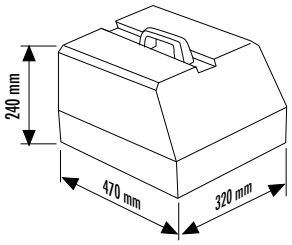
Per acciaio
- Martello completo di elettrodo puntatura e calde
- 2 cavi
- 1 massa rapida

Per alluminio
- 1 pistola puntatura
- 3 cavi

For steel
- 1 Gun with slide hammer with electrodes (1 spotting, 1 x shrinking)
- 2 cables
- 1 quick earth electrode

For aluminium
- 1 Gun for spotting on aluminium, with adjustable spring loading
- 3 cables

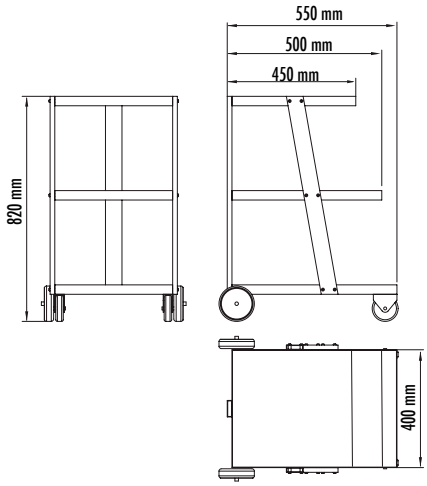
Dimensioni | Dimension



CARRELLI | TROLLEY SPOT POWER Art. 660 - 660B - Art.661 - Art. 670



Art. 660 | Carrello Economy
Economy Trolley





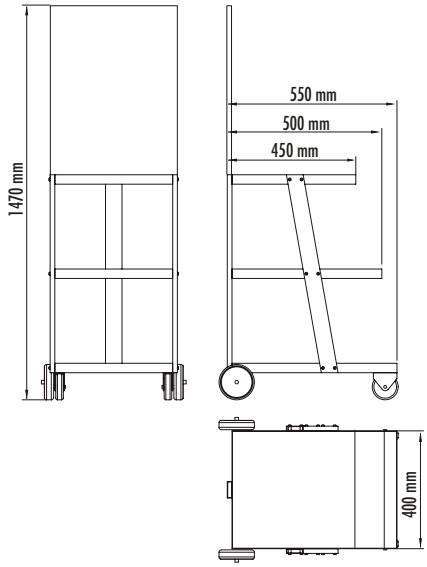
Art. 661
con cassetto
with drawer

Art. 660B

Art. 660B
Art. 661

I carrelli comprendono:
Art. D6300200 - Tappetino gomma 1 pz
Art. D6300210 - Tappetino gomma 1 pz
Art. D6300220 - Tappetino gomma 1 pz
Art. 06500100 - Ganci semplici 3 pz
Art. 06500200 - Ganci doppi 6 pz
Art. 06500550 - Gancio e supporto per traversa

Trolleys include :
Item D6300200 - Rubber mat 1 pc
Item D6300210 - Rubber mat 1 pc
Item D6300220 - Rubber mat 1 pc
Item 06500100 - Hook, simple, 3 pc
Item 06500200 - Hook, double 6 pcs
Item 06500550 - Hook and support for crossbar

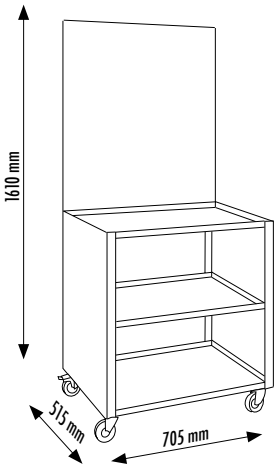




Art. 670

Carrello per Spotter, comprende:
Art. D6300000 - Tappetini Millerighe 3 pz
Art. 06500100 - Ganci semplici 7 pz
Art. 06500200 - Ganci doppi 3 pz

Trolley for spotter, with:
Item D6300000 - Rubber mats, 3 pcs
Item 06500100 - Hook, simple, 7 pcs
Item 06500200 - Hook, double 3 pcs



KIT SPOT POWER STEEL Art. 810SG



Dotazioni | Equipment

Art. 810SG - Kit completo di:
- Art. EVO 230 Spot Power 230
- Art. 670 - Carrello
- Art. D6300000 - Tappetini Millerighe 3 pz
- Art. -0100 - Ganci semplici 7 pz
- Art. 06500200 - Ganci doppi 3 pz
- Art. 750 - Traversa di tiro con piedi e tiranti (L=850 mm)
- Art. 710 - Traversa senza piedi e tiranti (L=1180 mm)
- Art. 173 - Confezione 50 pz fili ondulati
- Art. 175 - Leva di tiro POWER LIFT
- Art. 177/A - Elettrodo estrattore con peso estrattore
- Art. 179 - Pistola estrattore manuale FALCON
- Art. 07501100 - Conf 50 pz rondelle asolate diritte
- Art. 07502100 - Conf 50 pz rondelle asolate piegate

Item 810 SG - Complete set with:
- Item EVO 230 Spot Power 230
- Item 670 - Trolley
- Item D6300000 - Rubber mats, 3 pcs
- Item 06500100 - Hook, simple, 7 pcs
- Item 06500200 - Hook, double 3 pcs
- Item 750 - Dent Lifter complete with crossbar 850 mm
- Item 710 - Long crossbar alone to Dent Lifter (L=1180 mm)
- Item 173 - Pack 50 pcs wiggly wires
- Item 175 - POWER LIFT pulling lever
- Item 177/A - Long electrode with sliding weight
- Item 179 - FALCON hand puller
- Item 07501100 - 50 pcs welding washers straight
- Item 07502100 - 50 pcs welding washers twisted





KIT SPOT POWER ALU Art. 840SG



Art. 840SG
Kit completo di carrello, accessori e Alu Spotter 230 Evolution, per lamierati di alluminio.
Dotazione di speciali attrezzature per la riparazione di piccole ammaccature sui lamierati di alluminio, che dovrebbero altrimenti essere completamente sostituiti con notevoli problematiche di riassemblaggio. Il Kit ALU consente riparazioni professionali veloci ed economiche garantendo la conservazione delle caratteristiche strutturali del veicolo nuovo.

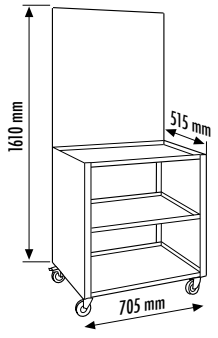
Complete kit with Trolley, accessories and Alu Spot Power for dent repair on aluminium panels.
Dedicated equipment Kit for the repair of small dents on aluminum sheets, that would otherwise be completely replaced with serious issues concerning reassembly techniques. The ALU Kit allows quick, professional and economic repair ensuring the preservation of the original characteristics of the new vehicle.

Dotazioni | Standard Equipment

- Art. 640SG - ALU Spot Power 230 Evolution
- Art. 670 - Carrello grande senza accessori
- Art. D6300000 - Tappetini Millerighe 3 pz
- Art. 06500100 - Ganci semplici 7 pz
- Art. 06500200 - Ganci doppi 3 pz
- Art. 750 - Traversa di tiro con piedi e tiranti (L=850 mm)
- Art. 710 - Traversa senza piedi e tiranti (L=1180 mm)
- Art. 740 - Mini traversa con piedi, tirante e 4 ganci (L=400 mm)
- Art. 215 - Kit martelli in alluminio

- Item 640SG - ALU Spot Power 230 Evolution
- Item 670 - Tool trolley large
- Item D6300000 - Rubber mats 3 pcs
- Item 06500100 - Hook, simple, 7 pcs
- Item 06500200 - Hook, double 3 pcs
- Item 750 - Dent Lifter complete with crossbar 850 mm
- Item 710 - Long crossbar alone to Dent Lifter (L=1180 mm)
- Item 740 - Mini Dent Lifter with supports, puller and 4 hooks (L=400 mm)
- Item 215 - Kit Aluminium hammer

Dimensioni | Dimension



CARRELLO | TROLLEY Art. 850



Dotazioni | Equipment

Art. 850 - Kit completo di:
- Art. 670 - Carrello
- Art. D6300000 - Tappetini Millerighe 3 pz
- Art. 06500100 - Ganci semplici 7 pz
- Art. 06500200 - Ganci doppi 3 pz
- Art. 750 - Traversa di tiro con piedi e tiranti (L=850 mm)
- Art. 710 - Traversa senza piedi e tiranti (L=1180 mm)
- Art. 173 - Confezione fili ondulati (50 pz.)
- Art. 175 - Leva di tiro POWER LIFT
- Art. 177/A - Elettrodo estrattore con peso estrattore
- Art. 179 - Pistola estrattore manuale FALCON
- Art. 07501100 - Conf 50 pz rondelle asolate diritte
- Art. 07502100 - Conf 50 pz rondelle asolate piegate

Item 850 - Complete set with:
- Item 670 - Trolley
- Item D6300000 - Rubber mats, 3 pcs
- Item 06500100 - Hook, simple, 7 pcs
- Item 06500200 - Hook, double 3 pcs
- Item 750 - Dent Lifter complete with crossbar 850 mm
- Item 710 - Long crossbar alone to Dent Lifter (L=1180 mm)
- Item 173 - Pack 50 wiggly wires
- Item 175 - POWER LIFT pulling lever
- Item 177/A - Long electrode with sliding weight
- Item 179 - FALCON hand puller
- Item 07501100 - 50 pcs welding washers straight
- Item 07502100 - 50 pcs welding washers twisted

Dimensioni | Dimensions









CARRELLO ECONOMY | ECONOMY TROLLEY Art. 855

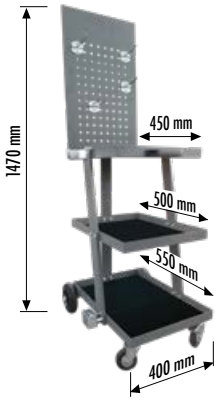


Dotazioni | Equipment

Art. 855 - Kit completo di:
- Art. 660B - Carrello Economy Bryan
- Art. D6300200 - Tappetino gomma 1 pz
- Art. D6300210 - Tappetino gomma 1 pz
- Art. D6300220 - Tappetino gomma 1 pz
- Art. 06500100 - Ganci semplici 1 pz
- Art. 06500200 - Ganci doppi 6 pz
- Art. 06500550 - Gancio e supporto per traversa
- Art. 740 - Mini traversa con piedi, tirante e 4 ganci (L=400 mm)
- Art. 750 - Traversa di tiro con piedi e tiranti (L=850 mm)
- Art. 215 - Kit martelli in alluminio

Item 855 - Complete set with:
- Item 660B - Economy Trolley Bryan
- Item D6300200 - Rubber mat 1 pc
- Item D6300210 - Rubber mat 1 pc
- Item D6300220 - Rubber mat 1 pc
- Item 06500100 - Hook, simple, 1 pc
- Item 06500200 - Hook, double 6 pcs
- Item 06500550 - Hook and support for crossbar
- Item 740 - Mini Dent Lifter with supports, puller and 4 hooks (L=400 mm)
- Item 750 - Dent Lifter complete with crossbar 850 mm
- Item 215 - Kit Aluminium hammer

Dimensioni | Dimension









CARRELLO ECONOMY | ECONOMY TROLLEY Art. 860

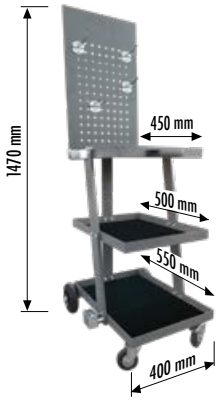


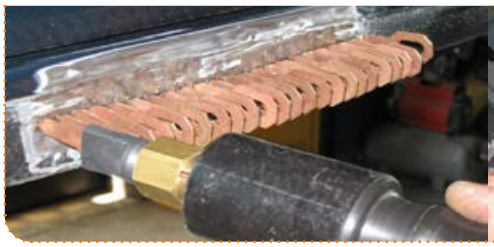
Dotazioni | Equipment

Art. 860 - Kit completo di:
- Art. 660B - Carrello Economy Bryan
- Art. D6300200 - Tappetino gomma 1 pz
- Art. D6300210 - Tappetino gomma 1 pz
- Art. D6300220 - Tappetino gomma 1 pz
- Art. 06500100 - Ganci semplici 1 pz
- Art. 06500200 - Ganci doppi 6 pz
- Art. 06500550 - Gancio e supporto per traversa
- Art. 750 - Traversa di tiro con piedi e tiranti (L=850 mm)
- Art. 173 - Confezione fili ondulati (50 pz.)
- Art. 175 - Leva di tiro POWER LIFT
- Art. 179 - Pistola estrattore manuale FALCON
- Art. 07501100 - Conf 50 pz rondelle asolate diritte

Item 860 - Complete set with:
- Item 660B - Economy Trolley Bryan
- Item D6300200 - Rubber mat 1 pc
- Item D6300210 - Rubber mat 1 pc
- Item D6300220 - Rubber mat 1 pc
- Item 06500100 - Hook, simple, 1 pc
- Item 06500200 - Hook, double 6 pcs
- Item 06500550 - Hook and support for crossbar
- Item 750 - Dent Lifter complete with crossbar 850 mm
- Item 173 - Pack 50 wiggly wires
- Item 175 - POWER LIFT pulling lever
- Item 179 - FALCON hand puller
- Item 07501100 - 50 pcs welding washers straight

Dimensioni | Dimensions









TWIN WORK STATION Art. 870SG



TWIN WORK STATION, esclusività STANZANI, é l'unico sistema che concentra, in un solo mobile, tutta l'attrezzatura e la tecnologia utile alla riparazione di lamierati in Acciaio o Alluminio. Completa di ogni accessorio, la stazione è dotata di un solo SPOTTER disposto su tavola rotante, per posizionarsi comodamente sul lato di lavoro:

- Ingombri ridotti
- Accessori FE e AL ordinatamente classificati e separati, per evitare contaminazione fra i metalli
- Prese elettriche e attacchi aria integrati

The exclusive Twin Work Station Stanzani combines in a single tool trolley all the equipment and technology for the dent repair operations on steel and aluminium panels. The Twin Work Station is fully equipped also with an unique TWIN SPOTTER, assembled on turning table, so be easily positioned on different working locations:

- Very strong and compact
- Accessories for steel and aluminium stored separately to prevent contact and contamination
- Built in electric sockets and air connections

Dotazioni | Equipment

- Art. 650SG Twin Spotter 230 Evolution
- Art. 680 - Carrellone Work Station
- Art. D6300100 - Tappetini Millerighe 3 pz
- Art. 06500100 - Ganci semplici 10 pz
- Art. 06500200 - Ganci doppi 5 pz

Accessori per acciaio:

- Art. 750 - Traversa di tiro con piedi e tiranti (L=850 mm)
- Art. 710 - Traversa senza piedi e tiranti (L=1180 mm)
- Art. 173 - Confezione fili ondulati, 50 pz
- Art. 175 - Leva di tiro POWER LIFT
- Art. 177/A - Elettrodo estrattore con peso estrattore
- Art. 179 - Pistola estrattore manuale FALCON
- Art. 07501100 - Confezioni rondelle asolate diritte, 50 pz
- Art. 07502100 - Confezioni rondelle asolate piegate, 50 pz

Accessori per alluminio:

- Art. 740 - Mini traversa con piedi, tirante e 4 ganci (L=400 mm)
- Art. 215 - Kit martelli in alluminio

- Item 650 SG Twin Spotter 230 Evolution
- Item 680 - Work Station Trolley
- Item D6300100 - Rubber mats, 3 pcs
- Item 06500100 - Hook, simple,10 pcs
- Item 06500200 - Hook, double 5 pcs

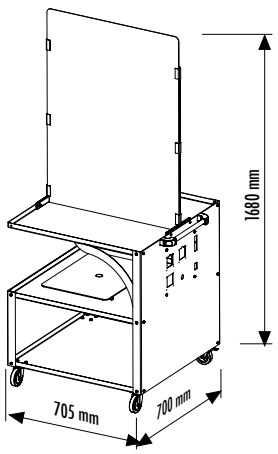
Accessories for steel repair

- Item 750 - Dent Lifter complete with crossbar 850 mm
- Item 710 - Long crossbar alone to Dent Lifter (L=1180 mm)
- Item 173 - Pack 50 wiggly wires
- Item 175 - POWER LIFT pulling lever
- Item 177/A - Long electrode with sliding weight
- Item 179 - FALCON hand puller
- Item 07501100 - 50 pcs welding washers straight
- Item 07502100 - 50 pcs welding washers twisted

Accessories for aluminium repair

- Item 740 - Mini Dent Lifter with supports, puller and 4 hooks (L=400 mm)
- Item 215 - Kit Aluminium hammer

Dimensioni | Dimension



ACCESSORI PER ACCIAIO | STEEL ACCESSORIES

Art. 710 | Traversa di tiro extra lunga in alluminio (L= 1180 mm), solo traversa
Long crossbar alone to Dent Lifter (L=1180 mm)



Art. 750 | Traversa di tiro completamente in alluminio (L= 850 mm)
Completa di traversa, piedi, tirante e n. 2 artigli a 4 e 6 ganci, n° 2 ventose
Dent Lifter, fully in aluminium (L=850mm).
Complete with crossbar, supports, pulling handle, 2 claws with 4 and 6 hooks, 2 suction cups





Art. 170 | Artiglio di tiro, a 9 ganci.
Pull claw with 9 hooks



Art. 171 | Martello di tiro per artiglio, forza battente 2 Kg
Slide hammer for pull claw, slide weight 2 kg

Art. 175 | Power Lift

Art. 175M | Power Lift
Versione magnetica
Magnetic version





Art. 06520000 | Supporto angolare
Angle plate



Art. 06520100 | Artiglio di tiro a 5 ganci
Pull claw with 5 hooks

Art. 06520200 | Artiglio di tiro a 7 ganci
Pull claw with 7 hooks



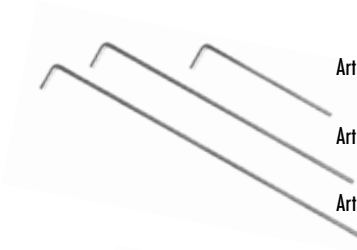
Art. 177A | Elettrodo estrattore con peso battente e punta intercambiabile
Long electrode with sliding weight, inter-changeable tip



Art. 179 | Falcon, pistola estrattore manuale, completa di 3 elettrodi (puntatura/calde collegamento a spotter e/o pistola)
Falcon, manual pulling gun, with 3 electrodes (spot/ welding/shrinking/connection to spotter and/or spot gun)



Art. D1800900 | Elettrodo per puntatura rondelle asolate
Electrode for spotting of oval washers



Art. 06500300 | Asta in acciaio L.200 mm.
Steel rod L. 200 mm

Art. 06500400 | Asta in acciaio L.380 mm.
Steel rod L. 380 mm

Art. 06500470 | Asta in acciaio L.505 mm.
Steel rod L.505 mm



Art. 06500350 | Asta in acciaio esagonale L.200
Hexagonal steel rod L.200

Art. 06500450 | Asta in acciaio esagonale L.300
Hexagonal steel rod L.300

ACCESSORI PER ALLUMINIO | ALUMINIUM ACCESSORIES

Art. 175 - Power Lift



Art. 215
Kit martello in alluminio
Kit aluminium hammer



Art. 740
Mini traversa con piedi fissi, Completa di traversa, piedi, tirante a 4 ganci (L= 400 mm)
Mini Dent Lifter with supports, puller and 4 hooks (L= 400 mm)



CONSUMABILI PER SPOT POWER SYSTEM | CONSUMABLES TO SPOT POWER SYSTEM



Art. 172 — 30 pz/pcs
Art. 173 — 50 pz/pcs
Art. 174 — 100 pz/pcs
Confezione fili ondulati per saldatura
Wiggly wires packages



Art. D1800100 — 1 pz/pcs
Elettrodo a punta per filo ondulato
Fine tip electrode to wiggly wire



Art. CS050000 — Sostegno magnetico per filo ondulato
Magnetic holder for wiggly wires



Art. 07501000 — 10 pz/pcs
Art. 07501100 — 50 pz/pcs
Confezione rondelle asolate ramate diritte
Pack oval washer plated straight



Art. 07500400 — 100 pz/pcs M4X15
Confezione prigioniero filettato in AL.Mg3
Pack stud bolts in AL.Mg3



Art. 07500300 — 100 pz/pcs
Confezione prigioniero filettato M 4 x 15 AlSi
Pack aluminium Silicon stud bolts in AlSi M 4 x 15



Art. 07500100 — 10 pz/pcs M4
Art. 07500050 — 10 pz/pcs M6
Art. 07500150 — 10 pz/pcs M5
Confezione golfare con filetto per saldatura in alluminio e tasselli colla filletati
Pack threaded pull eye, for aluminium and glue pads with threaded pin.



Art. CS002000 — 20 pz/pcs
Art. CS003000 — 50 pz/pcs
Art. CS004000 — 100 pz/pcs
Art. CS005000 — 1000 pz/pcs
Confezione rondelle ramate a tre punte
Pack 3-angled copper plated washers



Art.CS039000 — 1 pz/pcs
Supporto rondelle 3 punte M.14
M.14 electrode for 3-angled washers



Art. 07502000 — 10 pz/pcs
Art. 07502100 — 50 pz/pcs
Confezione rondelle asolate ramate piegate
Pack oval washer plated twister



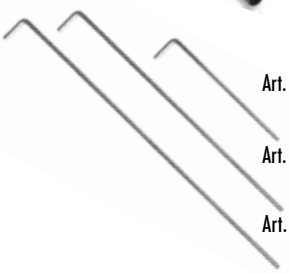
Art. D1800900 — 1 pz/pcs
Elettrodo per puntatura rondelle asolate
Electrode for spotting of oval washers



Art. CS010000 (ø 2,5 x 50) — 100 pz/pcs
Art. CS011000 (ø 2,5 x 50) — 500 pz/pcs
Confezione spine ramate
Pack copper plated nails



Art. CS036000 — 1 pz/pcs
Elettrodo al carbone (Ø 10 x 300)
Carbon electrode (Ø10 x 300)
Art. CS037000 — 5 pz/pcs
Confezione elettrodo al carbone (Ø 10 x 300)
Pack carbon electrode (Ø10 x 300)



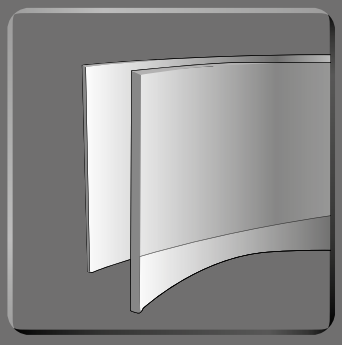
Art. 06500300 — Asta in acciaio L.200 mm. Steel rod L. 200 mm
Art. 06500400 — Asta in acciaio L.380 mm. Steel rod L. 380 mm
Art. 06500470 — Asta in acciaio L.505 mm. Steel rod L.505 mm



Art. 06500350 — Asta in acciaio esagonale L.200 Hexagonal steel rod L.200
Art. 06500450 — Asta in acciaio esagonale L.300 Hexagonal steel rod L.300

NOTE

glass line



Particolari lavorazioni di carrozzeria richiedono attrezzature o strumenti progettati per resistere a pesanti sollecitazioni strutturali e per coadiuvare il lavoro dell'operatore, come ad esempio Willy, l'esclusivo manipolatore studiato dalla Stanzani per consentire lo smontaggio/montaggio di vetri, portiere, pannelli di autobus e camion di medie e grosse dimensioni.

Special bodywork requires special tools or equipment designed to withstand heavy structural stress and also to assist the operator such as, for example, Willy the exclusive manipulator studied by Stanzani to allow the disassembly/assembly of windows, doors, panels of medium- and large-sized buses and trucks.

TERENCE Art. 124V





Art. 124V
Cavalletto robusto per l'appoggio di vetri parabrezza di grandi dimensioni. La catena di fissaggio consente un apertura massima del supporto di 1000 mm. I bracci di appoggio sono dotati di protezione in gomma piuma. il supporto e' necessario per le lavorazioni dei vetri. Viene fornito montato e pronto all uso.

Study panel rest for the support of long size windscreens. Thanks to the chain, the support can be open by a maximun 1000 mm. The support arms feature foam rubber protection. Support is necessary for the complet processing of the glass. Supplied assembled and ready for use.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		124V
Materiale Row Material		ferro verniciato coated iron
Dimensioni max ingombro Max working dimensions	mm	800 x 1250 H
Regolazione altezza Height adjustment		mediante catenella by means of chain
Protezione tubi Protection to support arms		gomma piuma foam rubber
Peso Weight	Kg	9,7

RASTRELLIERA VERTICALE | VERTICAL RACK Art. 313



Art. 313
Rastrelliera verticale.
Consente lo stoccaggio rapido e razionale dei parabrezza. I bracci portanti sono rivestiti di morbida gomma. Solo per uso singolo, senza ruote.
La rastrelliera viene fornita completamente smontata.

Vertical rack.
Strong rack for rational storage of car windscreen. The supporting arms are covered with soft foam protection. To be used single without castors.
The bumber rack is supplied completely desmantled to reduce transport costs.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		313
Materiale Row Material		tubolare verniciato con protezione gommapiuma tubular painted steel, with foam protections
Max capacità stoccaggio Max Storage capacity		4 parabrezza 4 windscreens
Larghezza Jaw width	mm	1090
Altezza Height	mm	2140
Profondità bracci Profondità bracci	mm	1000
Peso Weight	Kg	42,2

WILLY HANDS Art. 996

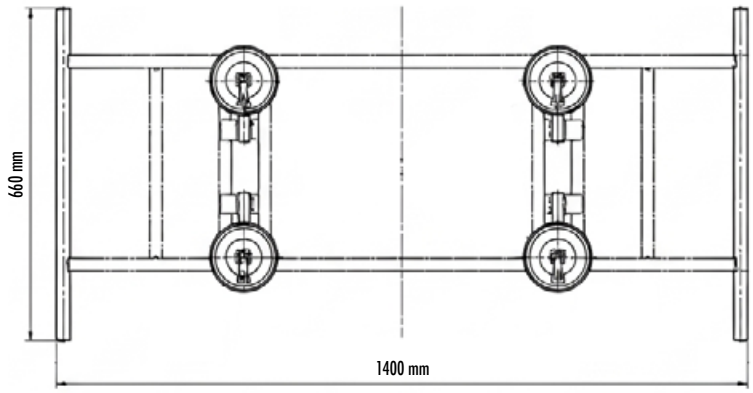


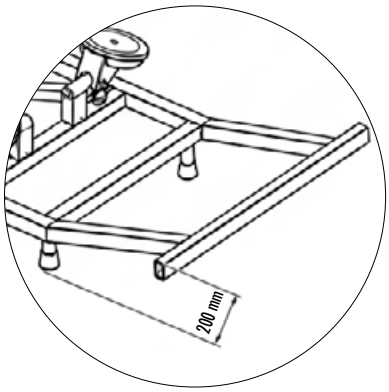


Art. 996
Attrezzo MANUALE con ventose, per una semplice manipolazione di vetri.

Hand tool with suction cups for easy glass handling.

Caratteristiche tecniche Technical specifications		996
Materiale Row Material		ferro Iron
Dimensioni ingombro Working dimensions	mm	1400x660x200H
Peso Weight	Kg	8





NOTE

WILLY Art. 9900



Art.9900
WILLY è una attrezzatura per la manipolazione di vetri, portiere e pannellature per automezzi di grandi dimensioni e veicoli industriali. WILLY consente di ridurre il personale impiegato per operazioni di manutenzione sui veicoli industriali. Ad esempio un solo operatore può prelevare un parabrezza di un bus dal magazzino, posizionarlo in prossimità del veicolo, stendere il mastice e in pochi secondi applicare il vetro nella giusta posizione, grazie ad un attuatore orizzontale di Willy, che lo tiene saldamente premuto, fino a che il mastice non va in presa.

Punti di forza di Willy:
- OMOLOGATA CE
- l'alimentazione autonoma mediante batteria a 24 volt lo rende completamente indipendente da alimentazione elettrica e pertanto utilizzabile ovunque.
- il quadro elettrico è munito di presa per ricarica batterie e indicatore dello stato di carica
- dotato di un pratico telecomando che permette all'operatore di effettuare ed osservare da vicino tutte le operazioni, in massima sicurezza e senza fatica.
- un potenziometro sul comando consente la regolazione della velocità di ogni movimento
- 4 ruote,di cui 2 piroettanti con freno, consentono un posizionamento agevole e preciso
- il sistema di sollevamento a parallelogramma garantisce una perfetta stabilità durante le operazioni di lavoro.
- gli attuatori della testata di ancoraggio la orientano in tutte le direzioni molto lentamente e con la massima precisione e sicurezza.
- le ventose di ancoraggio sono regolabili per garantire una perfetta presa ed un miglior bilanciamento dell'oggetto movimentato.

WILLY is designed to handle glazing, doors and panels of large and industrial vehicles, reducing the number of operators required for maintenance operations on industrial vehicles.
For example, a single operator can take a bus windscreen from the warehouse, position it close to the vehicle, apply the adhesive and, in just a few seconds, fit the glazing in the correct position, thanks to a horizontal actuator that keeps it firmly pressed, until the adhesive has taken effect.

WILLY's strong points:
- CE APPROVED
- the 24 V independent battery supply makes it completely independent of mains power and therefore usable everywhere.
- the electrical panel is provided with inlet socket for batteries recharging and status indicator
- is provided with a remote control so to perform and observe all operations close up, yet in total safety and with the utmost ease for the operator
- a potentiometer is provided on the control panel for speed adjusting of each movement
- thanks to the four castor wheels, 2 of which swiveling with brake, WILLY can be positioned very easily and precisely
- the parallelogram lifting system ensures perfect stability during operation
- thanks to the anchoring actuators, WILLY's head can be positioned in all directions, very slowly and with utmost precision and safety.
- the anchoring suction cups are adjustable to ensure perfect grip and the better balancing of the object being handled.

WILLY Art. 9900

Applicazioni | Use mode





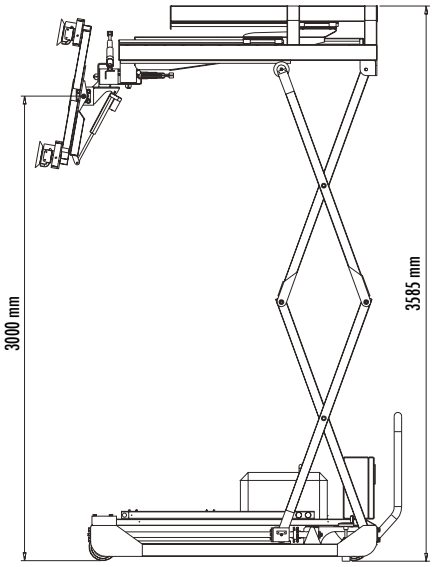


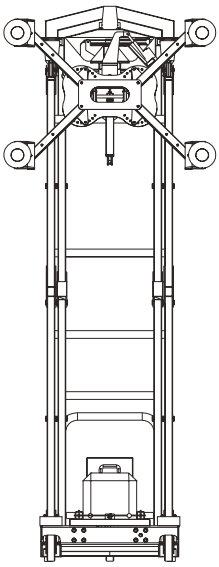


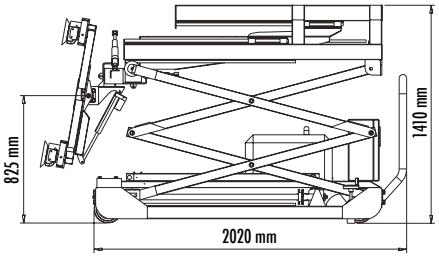


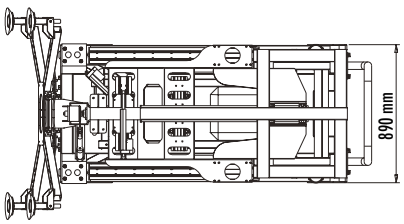


Caratteristiche tecniche Technical specifications		9900
Materiale Row Material		acciaio verniciato a polvere apossidica steel powder coated
Alimentazione a batterie ricaricabili Powered by rechargeable batteries		24 Volt CC/DC
Portata max Max lifting capacity	kg	300
Peso Weight	kg	400







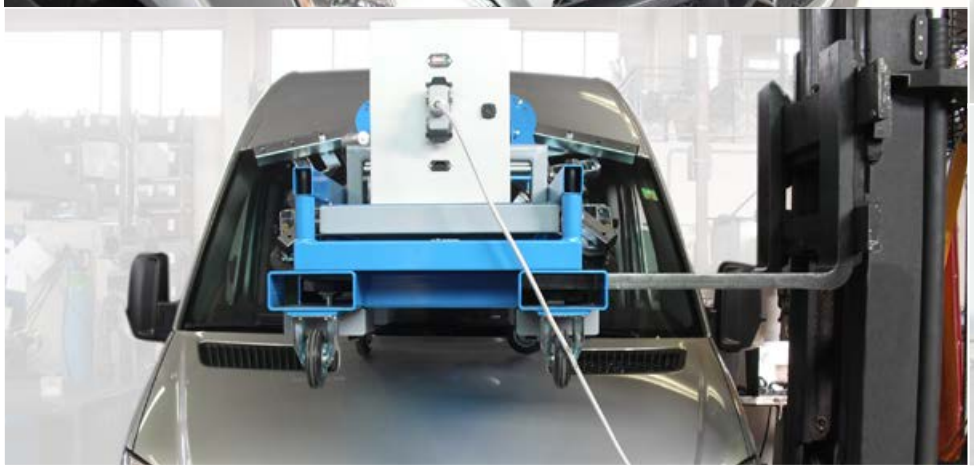


WILLY LIGHT Art. 9930











Willy light, versione semplificata del modello base (Willy Art. 9900), si utilizza per la manipolazione di vetri, portiere e pannellature per automezzi di grandi dimensioni e veicoli industriali con l'ausilio di un muletto, agevolando di fatto il lavoro degli addetti alla manutenzione.

Un solo operatore può prelevare un parabrezza o un vetro dal magazzino, posizionarlo in prossimità del veicolo, eseguire le varie operazioni e in pochi secondi applicare il vetro nella sede.

La stabilità del manipolatore è garantita dal sistema costruttivo che mantiene la stessa manovrabilità del sistema gemello (Willy Art. 9900), con manipolatore e presa mediante ventose, basculamento, inclinazione e rotazione.

Willy light, a simplified version of the basic model (Willy Item 9900), is used for handling glass, doors and panels for large motor vehicles and industrial vehicles with the use of a lift truck, assisting the work of maintenance workers.

A single operator can pick up a windscreen or other glass pane from the warehouse, position it close to the vehicle, carry out the various operations and fit the glass in place in just a few seconds.

The stability of the handler is guaranteed by the construction system, which features the same manoeuvrability as the twin system (Willy Item 9900), with handler and suction cup grip, swivel, tilt and rotation.

WILLY Art. 9930

Applicazioni | Use mode







Caratteristiche tecniche Technical specifications		9930
Materiale Row Material		acciaio verniciato a polvere apossidica steel powder coated
Alimentazione a batterie ricaricabili Powered by rechargeable batteries		24 Volt CC/DC
Portata max Max lifting capacity	kg	300
Lunghezza Length	mm	1550
Larghezza Width	mm	800
Altezza posteriore Rear height	mm	900
Altezza anteriore Front height	mm	1200
Altezza anteriore con bracci in alto Front height with arms up	mm	1500
Peso Weight	kg	260

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1. Prezzi
Salvo accordi particolari e specifici, i prezzi indicati nel listino in vigore e sulle conferme d'ordine si intendono al netto di IVA, spese di trasporto, imposta di bollo e di registro, diritti di dogana, per merce resa franco ns. stabilimento.

2. Termini di consegna
I termini di consegna si intendono sempre e soltanto approssimativi ed orientativi. Il Committente non può quindi in nessun caso chiedere la risoluzione del contratto ad esigere indennizzi da eventuali danni diretti od indiretti per il ritardo delle consegne. Gli ordini possono essere evasi in diverse spedizioni separate.

3. Spedizione
La spedizione della merce viene eseguita a rischio e pericolo del Committente che, al ricevimento della merce, deve verificare in presenza del trasportatore che l'imballo sia intatto, che non ci siano avarie, articoli mancanti o sostituzioni.
Ogni danno o perdita constatata deve essere segnalata immediatamente al corriere, firmando con riserva la bolla e confermando tale riserva tramite lettera raccomandata, spedita entro tre giorni dal ricevimento della merce.
L'inosservanza di questa clausola svincola l'impresa di trasporto dalle sue responsabilità.
In mancanza di particolari istruzioni, la spedizione verra effettuata con corriere scelto dalla Autoattrezzarture Stanzani e il relativo onere sarò a carico del Committente.

4. Contestazioni
Eventuali contestazioni della merce oggetto della fornitura devono essere inoltrate alla ns. sede di Baricella a mezzo raccomandata entro cinque giorni dal ricevimento della merce. Qualunque contestazione in ordine alla tornitura non esime il Committente dall'obbligo del puntuale ed Integrale pagamento del prezzo convenuto e delle rate del medesimo, come previsto dall'art. 1462 del C.C.

5. Pagamenti
I pagamenti dovranno pervenirci nei modi e nei termini pattuiti nella ns. conferma d'ordine. In caso di ritardato pagamento è ns. facoltà sospendere le forniture o annullare i rapporti in corso, ed addebitare al Committente gli interessi commerciali, che sono sin d'ora convenuti nella misura del 5% in più del tasso ufficiale di sconto annuo.

6. Diritto di proprietà
La Autoattrezzature Stanzani si riserva il diritto di proprieta sul materiale sino all'integrale avvenuto pagamento del prezzo ai termini dell'art. 1523 e sgg. C.C. La copertura del prezzo con cambiali o tratte non costituisce pagamento se non ad estinzione delle stesse. Il mancato pagamento, anche di una sola rata, semprechè superi l'ottava parte del pezzo, produrrà lo scioglimento del contratto con facoltà da parte della Autoattrezzature Stanzani di esigere l'immediata restituzione del materiale venduto.

7. Garanzie
La Autoattrezzature Stanzani garantisce i propri prodotti per un periodo di 12 mesi, a partire dalla data di fatturazione. Sono esclusi dalla garanzia danni dovuti a uso non corretto o non conforme dei prodotti, sforzi anomali, incuria, manipolazione irregolare e modifiche. Riparazioni, eseguite da terzi senza il ns. consenso scritto, nonchè l'utilizzo di partì di ricambio non originali, esonerano lo Autoattrezzature Stanzani da qualsiasi responsabilità e pretesa derivante dall'obbligo di garanzia, nonche da risarcimento di spese di montaggio, smontaggio o risultanti da altri guasti. Si declina inoltre ogni responsabilità per danni diretti od indiretti, a persone o cose, che non siano oggetto della fornitura. Sia i prodotti coperti da garanzia, che al di fuori della garanzia devono esserci inviati in porto franco per le riparazioni.

8. Foro competente
Foro competente a luogo d'esecuzione è in ogni caso Bologna.

GENERAL TERMS OF SALE

1. Prices
Except for particular and specific agreements, the prices indicated on our official price lists and order confirmations are to be meant as net of V.A.T., transport charges, stamp duty and registration tax, customs duties for goods delivered 'ex works'.

2. Delivery times
The delivery times are always and only to be meant as approximate and indicative. The Buyer cannot therefore in any case ask for agreement cancellation or claim compensations for possible direct or indirect damages due to a delivery delay. Orders can be shipped out in various, separate deliveries.

3. Goods travel
The goods travel at Buyer's risk. At receipt of goods, Buyer has to check, in presence of shipper, that packing is still in good order, that no damages occured to goods, that no items are missing or substituted. Every damage or loss has to be immediately notified to shipper by signing the delivery slip with riservation. Such reservation is to be confirmed in writing by registered letter within 3 days after receipt of goods. The failed observance of this clause, frees the shipping company from any obbligations.
Without special instructions, the shipment shall be carried out by transport means chosen by Autoattreaature Stanzani and the relevant cost shall be for the Buyer's charge.

4. Contestations
Possible contestations of the supplied goods shall be addressed to our head office in Baricella by registered letter within 5 days from the goods receipt. Any contestation regarding the supply does not entitle the Buyer not to pay punctually and integrally the agreed price and its installments, as foreseen by art. 1462 C. C.

5. Payments
The payments shall be carried out in the ways and terms agreed in our order confirmation. In case of delayed payement Autoattrezzature Stanzani has the right to suspend the deliveries or cancel the existing relationship, and charge the Buyer with the commercial interests, agreed herewith as 5% higher than the official discount rate per year.

6. Property right
Autoattrezzature Stanzani holds the property right on the material up to the integral performed price payment according to the art. 1523 and foll. C. C. The price covering by bills or drafts is not to be meant as payment until their expiry. The failed payment even of a single installment if exceeding the price eighth part shall result in the agreement cancellation with the right by Autoattrezzature Stanzani to demand immediately the sold material return.

7. Guarantees
Autoattrezzature Stanzani guarantees the own products for a period of 12 months, starting from the invoicing date. Inconveniences due to uncorrect or non conforming use, excessive strains, negligence, tampering and modifications are excluded from guarantee. Repairs, carried out by third parties, without our previous written agreement as well the use of non original spare parts, relieve Autoattrezzature Stanzani from any responsability and claim coming from the guarantee, as well from reimboursement for assembling and disassembling expenses, or for subsenquent damages. We are declining any responsability for direct or indirect damages to persons and or objects, not included in our delivery.
All parts returned, to us for inspection and/or repair have to be sent to our factory free of transport charge for us.

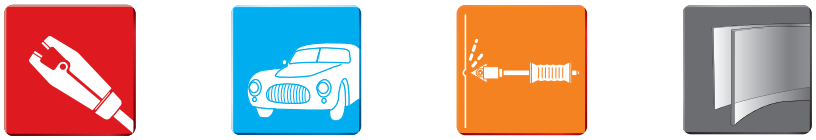
8. Competent law court
For any controversy the competent Court will be the Bologna Court of Justice.

NOTE

NOTE

STANZANI

Tools and equipment for body shops



Edizione 01 del 07/2026

STANZANI
Tools and equipment for body shops

Body shop technology
made in Italy

Via Savena Vecchia, 67 - 40052 Baricella (Bologna) Italia
Tel. +39 051 879338 - Fax. +39 051 873283
www.stanzanitools.com - info@stanzanitools.com