COIRO s.r.l.

UNIVERSAL JIG

TECNOLOGIE AVANZATE
ADVANCEDO TECHNOLOGIES



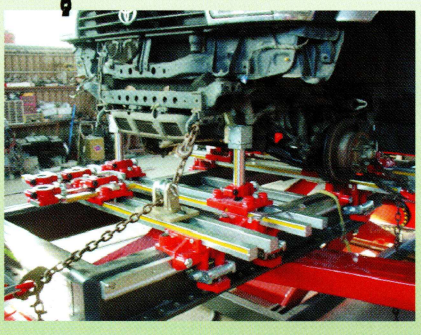
LEADER BENCH LB6000
LEADER BENCH LB5000
LEADER BENCH LB3500
LEADER BENCH LB2500

LEADER BENCH

LB6000

ジグ10カ所による完全固定
大破・中波・小破にマルチに対応
電動油圧タワー3本 標準装備
修理車輌も選ばない最上級機種





	LB6000	LB5000	LB3500	LB2500
油圧タワー	フロント2・リア1	着脱移動タワー1本	フロント2	着脱移動タワー1本
タワー能力	10t	10t	10t	5t
加圧方式	電動油圧式	電動油圧式	電動油圧式	電動油圧式
フレーム長さ	4,500mm	4,500mm	5,000mm	3,000mm
電源	200V 1.8kw	200V 1.8kw	200V 1.8kw	200V 1.8kw

LB3500

ジグと固定クランプで選択固定
中波・小破の修理に最適
電動油圧タワー2本 標準装備

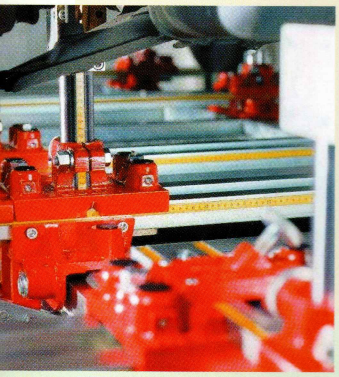


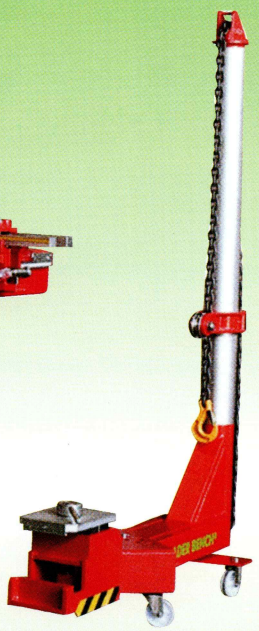
SERIES LINEUP

LB5000

ジグ10カ所による完全固定
大破・中波・小破の修理に最適
電動油圧タワー装備・追加可能







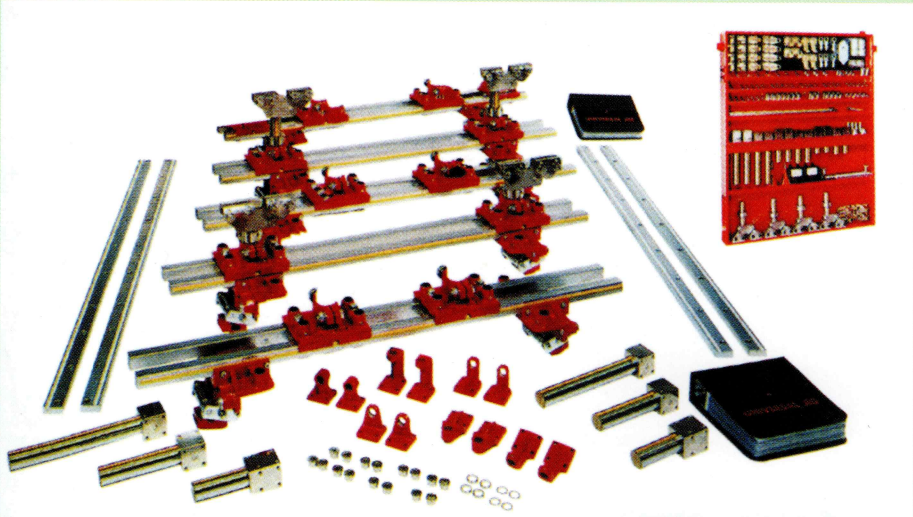
LB2500

クランプによる4カ所固定式
中波・小破の修理に最適
電動油圧タワー装備・追加可能
ジグ4カ所追加可能



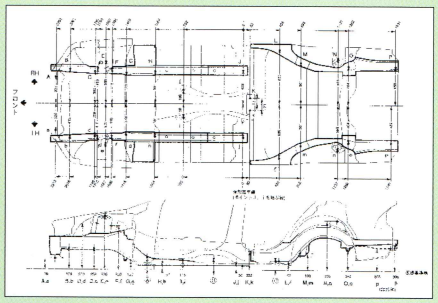


COIRO NEW UNIVERSAL JIG SERIES　コイロ・ニュー・ユニバーサル・ジグ・シリーズ





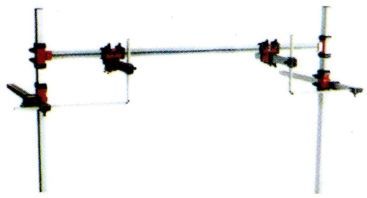
コイロ社提供のデータCD（一部車種）を使用して、ジグをセットします。



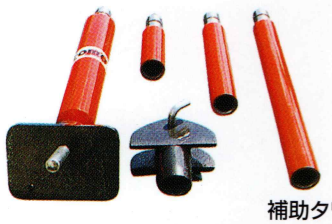
CDにない車種は市販の寸法図を使用して、ジグをセット出来ます。

A00910J オリジナル・ジグ・セット

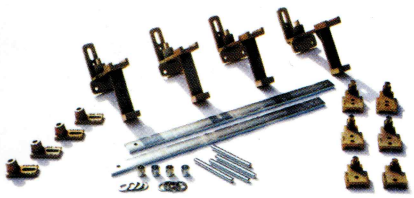
※ LB6000・LB5000に標準装備
※ 構成を変更することも可能です



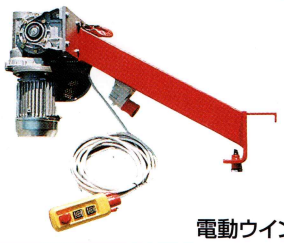
マクファーソン・ゲージ



補助タワー

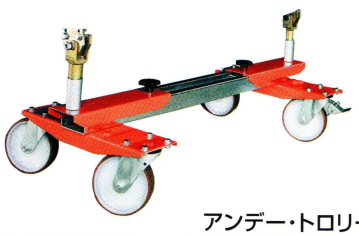


各メーカー対応ジグ

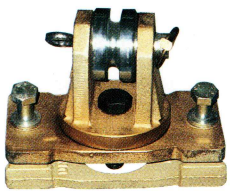


電動ウインチ

オプション



アンデー・トロリー



下引きプーリー



テレスコープ・ポインター



移動車輪

輸入元

自動車用車体整備機器 輸入・販売
サンワ機器販売株式会社

〒063-0849　札幌市西区八軒9条西11丁目2番22号
TEL（011）614-6551（代表）FAX（011）614-6610
E-MAIL:autotool@sanwakiki.co.jp
Http://www.sanwakiki.co.jp

QUINDICI PERCHE'

15 REASONS WHY

15 RAZONES DE PORQUE'

UNIVERSAL JIG IS DIFFERENT FROM ANY OTHER...

RELEASE YOU FROM JIG-RENTING SLAVERY
IT GUARANTEES PRECISE AND RAPID REPAIRING

LA DIMA UNIVERSAL JIG

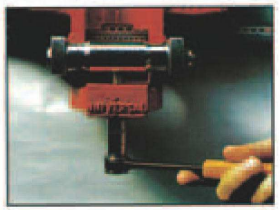
TI LIBERA DALLA SCHIAVITU' DEI NOLEGGI

E' DIVERSA DALLE ALTRE...

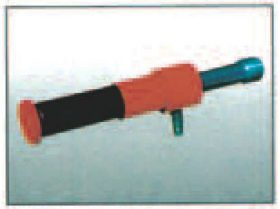
TI GARANTISCE UNA RIPARAZIONE RAPIDA E CORRETTA

LA DIMA UNIVERSAL JIG ES DIFERENTE DE LAS OTRAS...

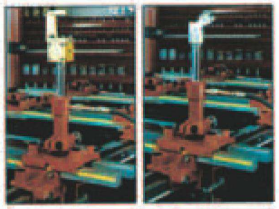
TE LIBRA DE LA ESCLAVITUD DEL ALQUILER TE GARANTIZA UNA REPARACION RAPIDA Y CORRECTA



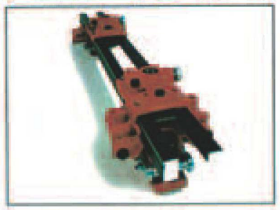
1
Una sola vite per bloccare la traversa.
Only one screw is enough to lock the cross member.
Un sólo tornillo para bloquear la traviesa.



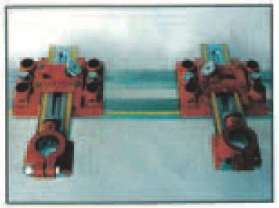
2
Tiro in basso idraulico
Hydraulic low pull
Piston hidraulico para tiro bajo



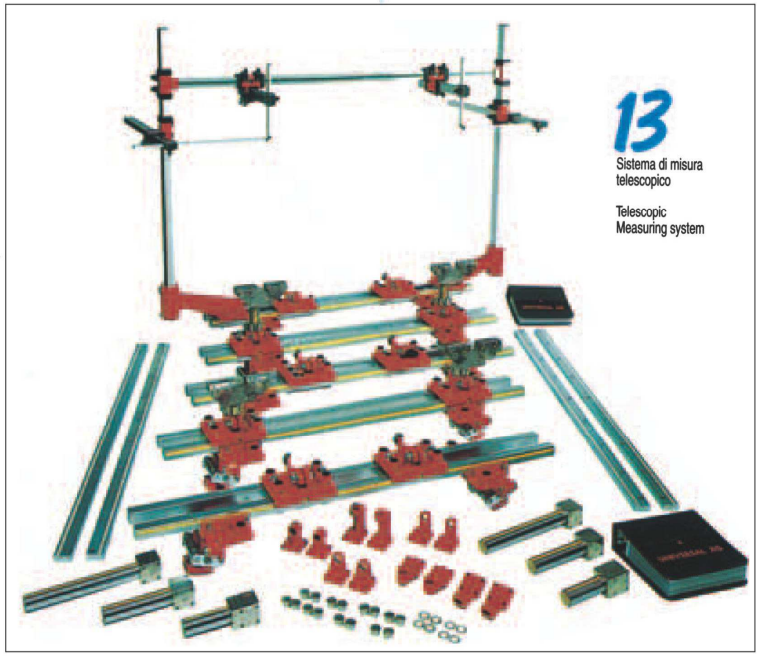
3
Doppia possibilità di tiro in basso:
— con catena e con dima
Double choice in low pulling:
— with chain
— with jig
Doble posibilidad de tiro bajo:
— con cadena
— con cabeza



4
T1200 + CRS01
Traversa in acciaio fuso
Cast steel cross member
Traviesa en acero fundido



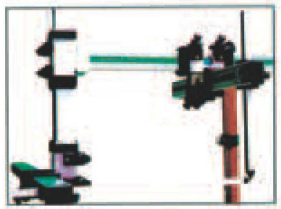
5
Carri a sbalzo per attacchi paraurti.
Extensible trolleys for bumper attachment.
Carros prolungables para in conexión de sopertes de paragolpes.



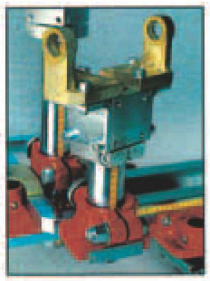
13
Sistema di misura telescopico

Telescopic Measuring system

11
N° 12 steli di cui sei fissi e sei girevoli
Twelve systems, six fixed and six turning.
Doce columnas (seis fijas y seis girables).



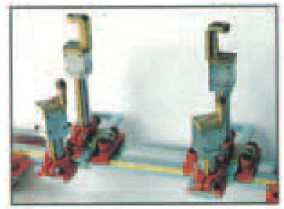
12
McPherson totalmente in alluminio
McPherson system totally in aluminium.
McPherson totalmente en aluminio.



14
Supporti per testine a sbalzo
Supports for extensible heads.
Soportes para cabezas en voladizo.

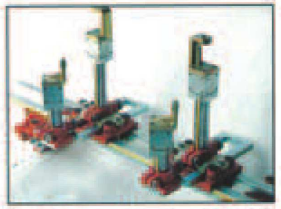
15
Garanzia a vita con esclusione del Mec Pherson
Lifetime warranty, except for the McPherson equipment.
Garantia por vida, con la exclusion del Mec Pherson.

Carri a doppio ancoraggio indipendenti e regolabili.
Independent and adjustable double-locking trolleys.
Carros de doble anclaje independientes y regulables.



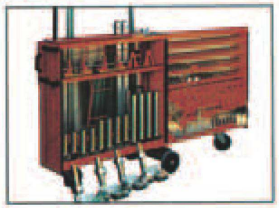
6

Cubi girevoli a 360°
Turning cubic rods.
Cubos giratorios a 360°.



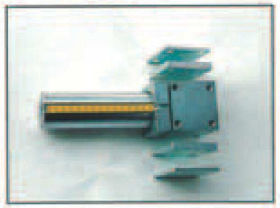
7

Carrello portadima studiato per contenere preservata e ordinata la dima.
Special board developed to arrange properly the jig.
Carro portadima estudiado para mantener la dima bien preservada y ordenada.



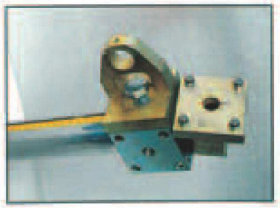
8

Spessori da 5 x 10 mm. per raggiungere qualsiasi punto.
Dimension of shims: 5 x 10 mm, to reach any point of the body.
Espesores de 5 x 10 milimetron para alcanzar a qualquier punto.



9

Steli rettificati e cromati.
Straightened and chromium-plated stems.
Columnas rectificadas y cromadas.



10

COIRO 31° 1980 - 2011

COIRO

COIRO

LB7000G/500A

IL SOLO ED UNICO AL MONDO CON DOPPIO SOLLEVATORE (LIFT GENIUS) FINALMENTE PER RISOLVERE TUTTE LE VOSTRE NECESSITA'

THE ONLY UNIT IN THE WORLD FEATURING A DOUBLE LIFT FINALLY - TO MEET ALL YOUR REQUIREMENTS

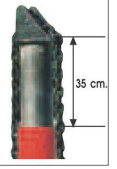
EXCLUSIVO Y ÚNICO EN EL MUNDO CON ELEVADOR DOBLE FINALMENTE... PARA RESOLVER TODOS SUS PROBLEMAS

CARATTERISTICHE TECNICHE:
ALZATA MAX.: mm. 2000
ALTEZZA DA TERRA: mm. 330
TEMPO DI SALITA: 28 secondi
TEMPO DI DISCESA: 19 secondi
KW. 1,8 (HP 2,5)
V. 220/380 Hz 50
PORTATA MAX.: kg. 2500

SPECIFICATIONS
MAX HEIGHT: mm 2000
HEIGHT FROM EARTH: mm 330
LIFTING TIME: 28 seconds
LOWERING TIME: 19 seconds
KW. 1,8 (HP 2,5)
V. 220/380 Hz 50
LIFTING CAPACITY: Kg. 2.500

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:
ALTURA MÁX.: mm 2000
ALTURA MÍN.: mm 330
TEMPO DE SUBIDA: 28 segundos
TEMPO DE BAJADA: 19 segundos
KW 1,8 (HP2,5)
V. 220/380 Hz 50
MÁX. LEVANTAMIENTO: kg 2500

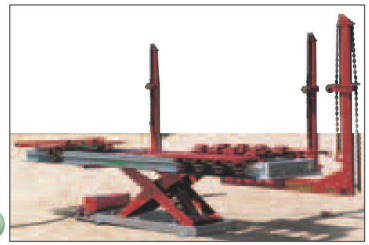
Braccio di tiro elettroidraulico dotato di cilindro con corsa speciale, tale da permettere la continuità del tiro senza la ripresa della catena.
Electrohydraulic pullin tower *with long piston stroke, which allows continuous pull: no need to shorten the chain.*
Brazo de tiro electrohidráulico dotado de cilindro con una carrera especial, que permite la continuidad del tiro sin el'ajuste de la cadena.



VANTAGGI
- Alzata eccezionale
- 14 punti misura e bloccaggio di ogni veicolo, presente e futuro
- 12 schede tecniche a colori (CD) per la riparazione di ogni tipo di danno
- Nessun cavo o tubo nell'area di lavoro
- Rotazione dei tiri su tutto il banco
- Azionamento di ogni funzione da un'unica pulsantiera a distanza
- Tiri e dima sempre montati sul banco
- Riduzione drastica di tempi di lavoro, fatica e denaro

VENTAJAS
- Altura excepcional
- 4 puntos de anclaje y medida de cualquier posicion del vehiculo
- 12 fichas tecnicas en colores (CD) para reparacion rapida de cualquier tipo de daño
- Ningun obstaculo de tubos ni cables en area de trabajo
- Rotación de 360° de los tiro
- Todas operaciones se accionan con la bononera
- Tiros y dima siempre sobre la bancada
- Economizacion de tiempo, fadiga y dinero

ADVANTAGES
- Extraordinary height
- 14 universal anchorages
- 12 data sheets printed in colour (CD) nessun cavo o tubo nell'area di lavoro
- Towers turning 360°
- Built in control box, and remote push button panel for all operations
- Towers, and universal jig always on the bench
- Time and money saving


1


2


3


4

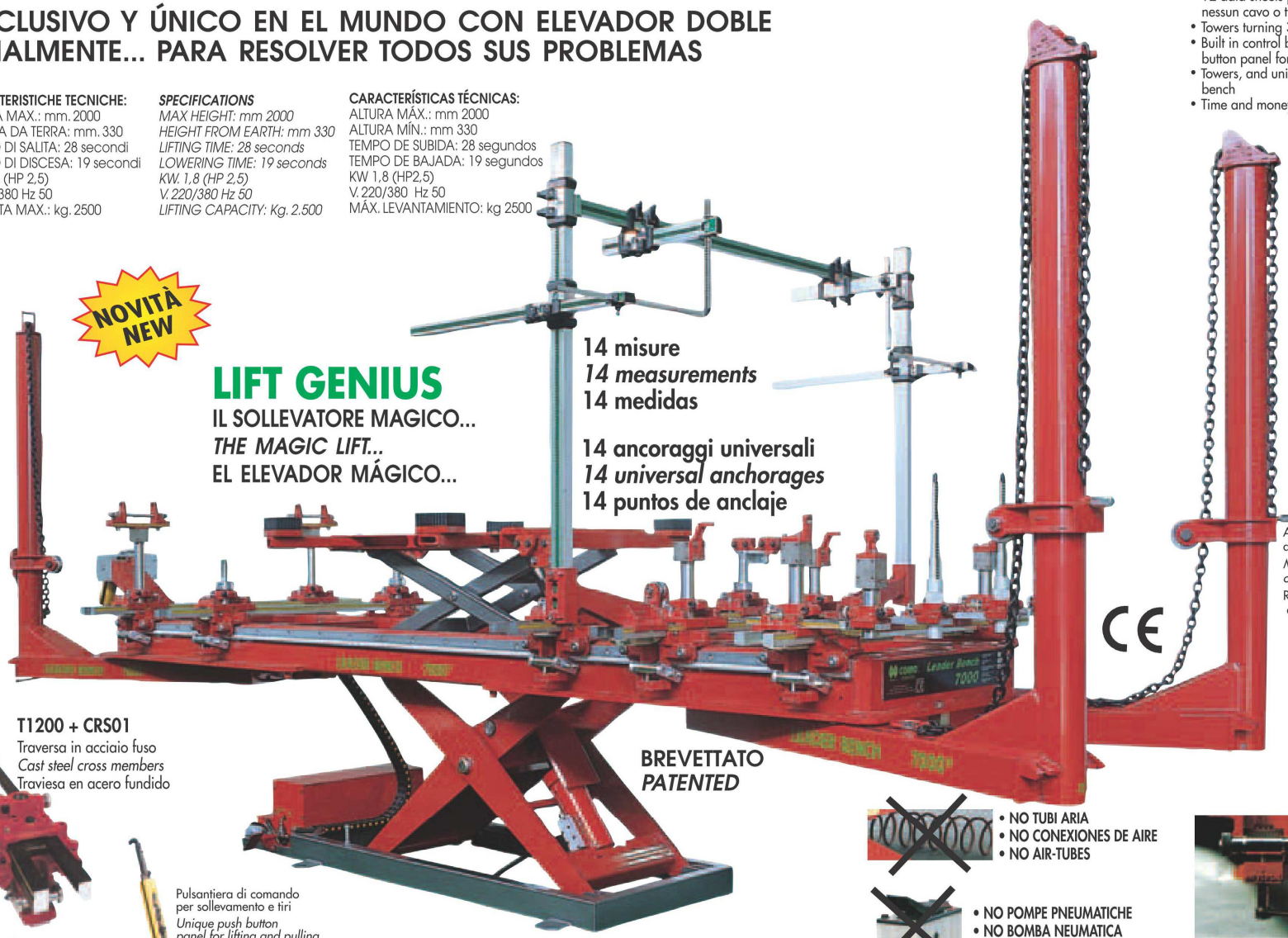

5

NOVITÀ NEW

LIFT GENIUS
IL SOLLEVATORE MAGICO...
THE MAGIC LIFT...
EL ELEVADOR MÁGICO...

14 misure
14 measurements
14 medidas

14 ancoraggi universali
14 universal anchorages
14 puntos de anclaje



Altezza millimetrica della catena.
Millimeter height of the chain.
Regulación milimétrica de la cadena.

BREVETTATO
PATENTED



T1200 + CRS01
Traversa in acciaio fuso
Cast steel cross members
Traviesa en acero fundido

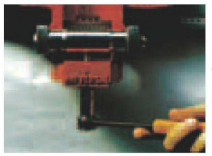


Pulsantiera di comando per sollevamento e tiri
Unique push button panel for lifting and pulling
Botonera de comando para elevadores y tiros

- NO TUBI ARIA
- NO CONEXIONES DE AIRE
- NO AIR-TUBES



- NO POMPE PNEUMATICHE
- NO BOMBA NEUMATICA
- NO PNEUMATIC PUMP



T1200 + CRS01
Una sola vite per bloccare la traversa
Only one screw is enough to lock the cross member
Un sólo tornillo para bloquear la traviesa

COIRO

COIRO

LB5000/910A

Unico al mondo senza ingombri di tubi o cavi

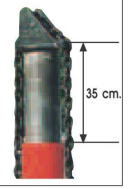
The only unit in the world without space-taking tubes and cables

Único en el mundo sin tubos ni cables que obstaculicen el trabajo

Braccio di tiro elettroidraulico dotato di cilindro con corsa speciale, tale da permettere la continuità del tiro senza la ripresa della catena.

Electrohydraulic pullin tower *with long piston stroke, which allows continuous pull: no need to shorten the chain.*

Brazo de tiro electrohidráulico dotado de cilindro con una carrera especial, que permite la continuidad del tiro sin el'ajuste de la cadena.





CARATTERISTICHE TECNICHE:
ALZATA MAX. ALLE MORSE: mm. 1800
ALTEZZA DA TERRA: mm. 330
LUNGH.: mt 4,5
PESO: kg. 4000
TEMPO DI SALITA: 28 secondi
TEMPO DI DISCESA: 19 secondi
KW. 1,8 (HP 2,5)
V. 220/380 Hz 50
PORTATA MAX.: kg. 3000

SPECIFICATIONS:
MAX. HEIGHT TO THE CLAMPS: mm. 1800
HEIGHT FROM EARTH: mm. 330
LENGHT: mt 4,5
WEIGHT: kg. 4000
LIFTING TIME: 28 seconds
LOWERING TIME: 19 seconds
KW. 1,8 (HP 2,5)
V. 220/380 Hz 50
MAX CAPACITY: kg. 3000

CARACTERISTICAS TECNICAS
MAX. ALTURA CON MORDAZA: mm. 1800
MIN. ALTURA: mm. 330
LONGITUD: mt 4,5
PESO: kg. 4000
TIEMPO DE SUBIDA: 28 seg.
TIEMPO DE BAJADA: 19 seg.
KW. 1,8 (HP 2,5)
V. 220/380 Hz 50
MAX. LEVANTAMIENTO: kg. 3000

BREVETTATO
PATENTED

- **NO TUBI ARIA**
- **NO CONEXIONES DE AIRE**
- **NO AIR-TUBES**

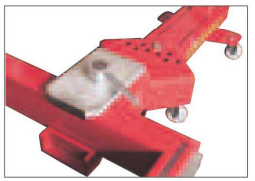


- **NO POMPE PNEUMATICHE**
- **NO BOMBA NEUMATICA**
- **NO PNEUMATIC PUMP**



Pulsantiera di comando per sollevamento e tiri
Unique push button panel for lifting and pulling
Botonera de comando para elevadores y tiros

SALITA
RAISING
SUBIDA



AGGANCIO
HOOKING
ENGANCHE

COIRO

COIRO

LB 2500 MULTISYSTEM

SOLLEVATORE E ALLO STESSO TEMPO BANCO DI RISCONTRO PER LA RIPARAZIONE DI DANNI DI PICCOLA E MEDIA ENTITÀ

LIFT AND STRAIGHTENING BENCH FOR SMALL AND MEDIUM DAMAGES

ELEVADOR Y, AL MISMO TIEMPO, BANCO PARA LA REPARACION DE DAÑOS DE NATURALEZA PEQUEÑA Y MEDIANA

Caratteristiche Tecniche
Alzata MAX: mm 1600
Portata: kg 2500
Lunghezza: mm 3000
Larghezza: mm 780
Kw 1,8 (HP 2,5)
V. 220/380 Hz 50/60

Specifications
MAX height: mm 1600
Capacity: 2500 Kg
Length: mm 3000
Width: mm 780
Kw 1.8 (HP 2.5)
V. 220/380 Hz 50~60

Caracteristicas tecnicas
Altura MAX alcanzada: mm 1600
Capacidad: kg 2500
Longitud: mm 3000
Anchura: mm 780
Kw 1,8 (HP 2,5)
V. 220/380 Hz 50

VANTAGGI
- Braccio di tiro elettroidraulico dotato di cilindro con corsa speciale, tale da permettere la continuità del tiro senza la ripresa della catena.
- Posizionamento del tiro su tutto il perimetro del banco. Veloce da posizionare. Identica potenza di tiro a qualsiasi altezza.

ADVANTAGES
- Electrohydraulic pulling tower with long piston stroke, wich allows continuous pull: noneed to shorten the chain.
- Positioning of pulling tower in all perimeter of the bench.

VENTAJAS
- Brazo de tiro elettroidraulico dotado de cilindro con una carrera especial, que permite la continuidad del tiro sin el ajuste de la cadena.
- Rotacion a 360°. Facil da colocar. Potencia de tiro invariable a cualquier altura.

Braccio di tiro elettroidraulico dotato di cilindro con corsa speciale, tale da permettere la continuità del tiro senza la ripresa della catena.

Electrohydraulic pullin tower *with long piston stroke, which allows continuous pull: no need to shorten the chain.*

Brazo de tiro electrohidráulico dotado de cilindro con una carrera especial, que permite la continuidad del tiro sin el'ajuste de la catena.

NOVITÀ NEW

Braccio regolabile 90°
Pulling tower 90°
Brazo ajustable 90°



Pulsantiera per sollevatore e per braccio di tiro
Buttons switch for pull arm and bench elevation
Botonera para el brazo de tiro y para la elevación del banco

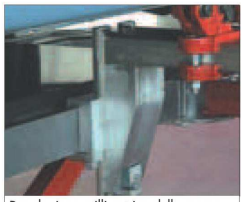
- NO SGABELLI
- NO BANQUETES
- NO TROLLEY

- NO POMPE PNEUMATICHE
- NO BOMBA NEUMATICA
- NO PNEUMATIC PUMP

- NO TUBI ARIA
- NO CONEXIONES DE AIRE
- NO AIR-TUBES







Regolazione millimetrica della morsa
Millimeter precision
Regulación milimetrica



Attacco del tiro al banco
Clamp from the pull arm to the bench
Grapa del brazo de tiro al banco

Vedi filmato sul nostro sito:
www.coiro.it

COIRO

COIRO

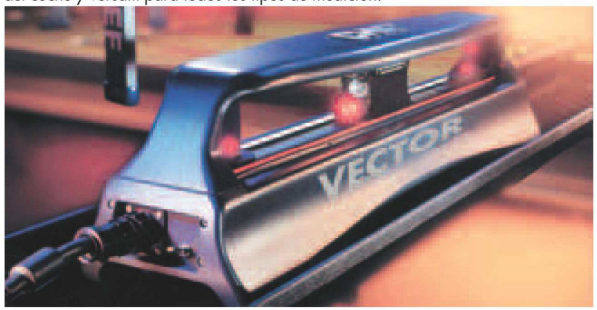
CHIEF VECTOR



Scanner laser di piccole dimensioni (cm 15x15x58) facilmente posizionabile sotto la vettura e versatile per ogni tipo di misurazione

Scanner laser with small dimensions (cm 15x15x58) easy to index under the car and suitable for every kind of measuring.

Scanner laser de pequenas dimensiones (cm 15x15x58) facilmente colocable debajo del coche y versatil para todos los tipos de medicion.



Usa CHIEF VECTOR per migliorare la tua produttività e precisione di lavoro.
Usalo per guidare da te i clienti.

Use Vector to increase your productivity. Use it to increase your accuracy.

Utiliza CHIEF VECTOR para incrementar tu rendimiento y la precision de tu trabajo.
Utilizalo para orientar tus Clientes en tu impresa.



Il nuovissimo sistema di misura compiuterizzata che guida l'operatore durante le fasi di misurazione.

The new Computerized Measurement System wich guides the user during the measurement phases.

El novedoso sistema de medida computerizado que guia al operador durante la fase de medicion.

CERTIFICA IL VOSTRO LAVORO
IT WILL CERTIFICATE YOUR WORKS
CERTIFICA SU TABAJO

CHIEF VECTOR

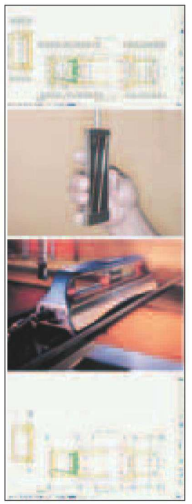
Il sistema Vector rappresenta il futuro della misurazione. È rapido, altamente preciso ed è di facile uso all'operatore.
• Vector presenta "finestre", nello schermo, a guidare con semplicità l'operatore.
• Vi è permessa la rilevazione simultanea di punti multipli con continui aggiornamenti durante il processo di misurazione e comparazione lato-lato per correggere i dati riportati del veicolo.
• Vector fornisce copia di verifica del danno e della successiva riparazione: reale ed importante vantaggio per il rapporto con il cliente e le compagnie di assicurazione.

CHIEF VECTOR

The Vector System is the future of measuring. It's higly accurate. And it's for technicians to operate.
• Vector now features "window" as an easy-to-operate guide for technicians.
• You're also getting simultaneous measuring of multiple points, continuous updates throughout the repair process, and side-to-side comparisons to correct vehicle specifications.
•Vector also provides hard copy verification of damage and repair, which is a real plus to customers an insurance companies alike.
Use it to draw customers into your shop.

CHIEF VECTOR

El sistema VECTOR ripresenta el futuro de la medicion. Es rapido, preciso y de facil utilizacion para el operador.
• Vector presenta "ventanas", para orientar el operador con sencillez.
• Medicion simultanea de multiplicidades puntos con actualizaciones continuas durante el proceso de medicion y comparacion lado-lado para corregir los datos del coche.
• Vector equipa copia de control del dano y de la siguiente reparacion: importante para la relacion con el cliente y las aseguradoras.





- L'USO DEL VECTOR NON È VINCOLATO ALL'USO DEL BANCO DI RISCONTRO, È SUFFICIENTE SOLLEVARE LA VETTURA
- RAPIDA INSTALLAZIONE E DIAGNOSI SENZA INTRALCI DI CAVI ELETTRICI

- *THE USING OF THE VECTOR IS NOT BINDING FOR USE OF THE STRAIGHTENING BENCH, IT IS IN ENOUGH RAISE THE CAR.*
- *QUICK INSTALLATION AND DIAGNOSE, WITHOUT ANY AOBSTACLE OF ELECTRIC TUBES.*

- LA UTILIZACION DEL VECTOR NON ES VINCULADA A LA UTILIZACION DE LA BANCADA, ES SUFFICIENTE LEVANTAR EL COCHE.
- RAPIDA INSTALACION Y DIAGNOSTICO SIN OBSTACULOS DE CABLES.

OMOLOGATO DA:

- General Motors
- Ford
- Daimler Chrysler
- Toyota
- Honda
- BMW
- Renault
- Citroen
- Mazda
- Suzuki
- Volvo
- Jaguar

COIRO

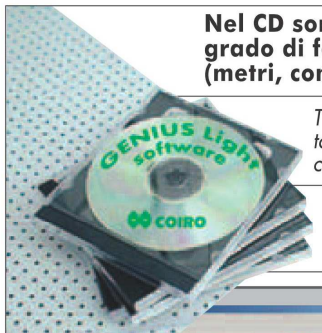
COIRO

COIRO

NOVITÀ NEW

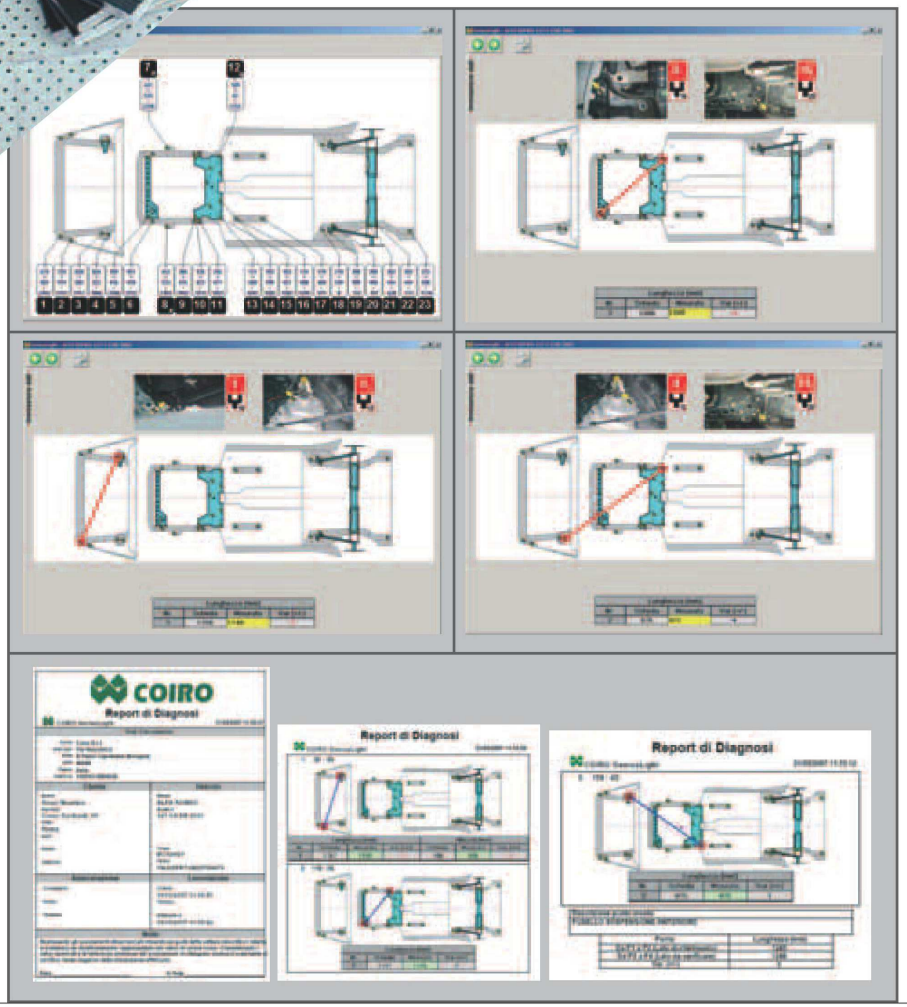
Art. CD600 GENIUS LIGHT

Nel CD sono raccolte le misure delle auto. Il software è in grado di fornire misure utilizzabili con qualsiasi strumento (metri, compassi, ecc.)



The CD contains the original car measurements. The software is able to provide measurements that can be used with any instrument (rules, callipers, etc.).

En el CD se han recogido las medidas originales de los vehículos. El software está en condiciones de proporcionar medidas utilizables con cualquier instrumento (metros, compases, etc.).



COIRO

SISTEMA DI MISURA CAR TEST GENIUS III *MEASUREMENT SYSTEM SISTEMA DE MEDIDA*

CAR TEST Genius III A01000/V	BASE (sistema software con misuratore) *BASE (software system with measurer)* BASE (sistema software con medidor)	
CAR TEST Genius III A01000	COMPLETO (sistema software, computer con schermo a cristalli liquidi, stampante mobile) *COMPLETE (software system with measurer, computer with liquids crystal screen, printer and cabinet).* COMPLETA (sistema software, ordenador con pantalla TFT, impresola y mueble).	
A00400/S	Metro telescopico *Telescopic tape measure* Metro telescópico	

Art. A01000

Misura - Stampa Certifica

Measurement Print Certification

Mide Imprime Certifica





Art. A01000/V

CAR TEST in valigetta
CAR TEST - Suitcase
CAR TEST en Maleta

CERTIFICA IL VOSTRO LAVORO

Il nuovissimo sistema di misura computerizzato che guida l'operatore durante le fasi di misurazione.

Il sistema CAR TEST GENIUS III è disponibile nelle versioni:

- BASE (sistema software con misuratore)
- COMPLETA (sistema software, computer con schermo a cristalli liquidi, stampante e mobile).

It will certificate your works!

The new Computerized Measurement System wich guides the user during the measurement phases.

The CAR TEST GENIUS III system is available in the following models:

- BASE (software system with measurer)
- COMPLETE (software system with measurer, computer with liquids crystal screen, printer and cabinet).

Certifica su trabajo!

El novedoso sistema de medida computerizado que guia el operador durante la fase de medicion.

El sistema CAR TEST GENIUS III esta disponible en las versiones:

- BASE (sistema software con medidor)
- COMPLETA (sistema software, ordenador con pantalla TFT, impresola y mueble).





SISTEMA DI MISURA CHIEF VECTOR *MEASUREMENT SYSTEM SISTEMA DE MEDIDA*

CHIEF VECTOR  **A00700**	Il nuovissimo sistema di misura computerizzato che guida l'operatore durante le fasi di misurazione. Mobile completo di computer con monitor 17", scanner laser di ridotte dimensioni per poter vedere tutti i punti della vettura, esclusivo software facile e veloce da utilizzare, stampante a colori, targhette per misurare molteplici punti simultaneamente, boccole magnetiche di facile e veloce posizionamento. *The new Computerized Measurement System wich guides the user during the measurement phases.* *Cabinet complete with monitor 17", scanner laser with small dimensions for see all points of cars chassis, exclusive software that is quick and easy to navigate, color printer, bar-coded reflective targets for simultaneous multiple point measuring, magnetic hole attachments make positioning fast and easy.* El novedoso sistema de medida computerizado que guia el operador durante la fase de medicion. Mueble completo de monitor 17", scanner laser de pequenas dimensiones para mirar todos los puntos del coche, exclusivo software facil y veloz de utilizar, impresora a colores, etiquetas para medir multiplicidades puntos en lo mismo instante, casquillos magnericos de facil y veloz colocacion.	
OPTIONAL MC PHERSON CHIEF		

CERTIFICA IL VOSTRO LAVORO
IT WILL CERTIFICATE YOUR WORKS
CERTIFICA SU TABAJO



Usa CHIEF VECTOR per migliorare la tua produttività e precisione di lavoro. Usalo per guidare da te i clienti.

Use Vector to increase your productivity. Use it to increase your accuracy.

Utiliza CHIEF VECTOR para incrementar tu rendimiento y la precision de tu trabajo. Utilizalo para orientar tus Clients en tu impresa.

Il nuovissimo sistema di misura computerizzata che guida l'operatore durante le fasi di misurazione.

The new Computerized Measurement System wich guides the user during the measurement phases.

El novedoso sistema de medida computerizado que guia el operador durante la fase de medicion.





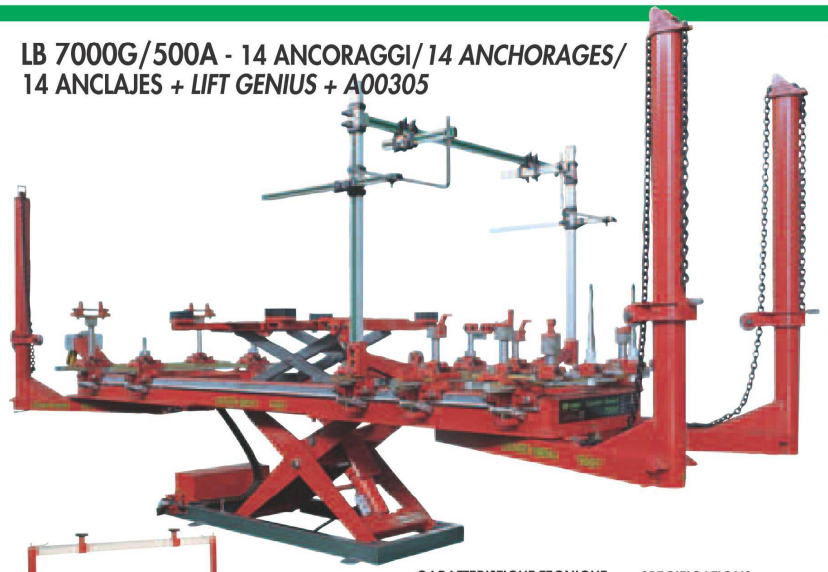
COIRO

NOVITÀ NEW

LEADER BENCH 7000G/500A-910A-210A

LB7000G/500A 	Banco di riscontro lung. mm. 4700, alzata mm. 2000, completo di 2 tiri frontali, 1 tiro posteriore, 3 catene c/gancio, box centralina elettroidraulica, pulsantiera. MCPHERSON + UNIVERSAL JIG A00500A 14 ancoraggi universali + LIFT GENIUS + A00305.	*Straightening Bench L. mm. 4700, H. mm. 2000, 2 front, 1 back pulls, electrohydraulic box with push button panel 3 chains w/hook. MCPHERSON + UNIVERSAL JIG A00500A 14 universal anchorages + LIFT GENIUS + A00305.* Banco de enderezamiento long. 4700 mm, elevación hasta las mordazas 2000 mm, con dos tiros frontales, un tiro trasero, tres cadenas con gancho, box centralita electrohidráulica y botonera. + UNIVERSAL JIG A00500A 14 Anclajes + LIFT GENIUS + A00305.	
LB7000G/910A 	Banco di riscontro lung. mm. 4700, alzata mm. 2000 completo di 2 tiri frontali, 1 tiro posteriore, 3 catene c/gancio, box centralina elettroidraulica, pulsantiera. + COMPACT JIG A00910A, 10 ancoraggi universali Armadio a parete + LIFT GENIUS + A00305.	*Straightening Bench L. mm. 4700, H. mm. 2000, 2 front, 1 back pulls, electrohydraulic box with push button panel 3 chains w/hook. + COMPACT JIG A00910A, 10 universal anchorages + JIG HOLDING CABINET A00504. + LIFT GENIUS + A00305.* Banco de enderezamiento long. 4700 mm, elevación hasta las mordazas 2000 mm, con dos tiros frontales, un tiro trasero, tres cadenas con gancho, box centralita electrohidráulica y botonera. + LIFT GENIUS + COMPACT JIG A00910A + 10 Anclajes + A00305 Armario de pared.	
LB7000G/210A 	Banco di riscontro lung. mm. 4700, alzata mm. 2000 completo di 2 tiri frontali, 1 tiro posteriore, 3 catene c/gancio, box centralina elettroidraulica, pulsantiera. + ECO BASE JIG A00210A, 6 ancoraggi universali Armadio a parete. + LIFT GENIUS + A00305.	*Straightening Bench L. mm. 4700, H. mm. 2000, 2 front, 1 back pulls, electrohydraulic box with push button panel 3 chains w/hook. + ECO BASE JIG A00210A 6 universal anchorages + LIFT GENIUS + A00305.* Banco de enderezamiento long. 4700 mm, elevación hasta las mordazas 2000 mm, con dos tiros frontales, un tiro trasero, tres cadenas con gancho, box centralita electrohidráulica y botonera. + LIFT GENIUS + ECOBASE JIG A00210A , 6 Anclajes + A00305. Armario de pared.	
LB7000G 	Banco di riscontro lung. mm. 4700, alzata mm. 2000 completo di 2 tiri frontali, 1 tiro posteriore, 3 catene c/gancio, box centralina elettroidraulica, pulsantiera + LIFT GENIUS.	*Straightening Bench L. mm. 4700, H. mm. 2000, 2 front, 1 back pulls, electrohydraulic box with push button panel, 3 chains w/hook + LIFT GENIUS.* Banco de enderezamiento long. 4700 mm, elevación hasta las mordazas 2000 mm, con dos tiros frontales, un tiro trasero, tres cadenas con gancho, box centralita electrohidráulica y botonera. + LIFT GENIUS.	

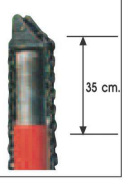
LB 7000G/500A - 14 ANCORAGGI/*14 ANCHORAGES/* 14 ANCLAJES *+ LIFT GENIUS + A00305*

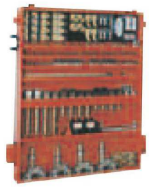


Braccio di tiro elettroidraulico dotato di cilindro con corsa speciale, tale da permettere la continuità del tiro senza la ripresa della catena.

Electrohydraulic pullin tower *with long piston stroke, which allows continuous pull: no need to shorten the chain.*

Brazo de tiro electrohidráulico dotado de cilindro con una carrera especial, que permite la continuidad del tiro sin el'ajuste de la cadena.







A00305

CARATTERISTICHE TECNICHE:
ALZATA MAX.: mm. 2000
ALTEZZA DA TERRA: mm. 330
TEMPO DI SALITA: 28 sec.
TEMPO DI DISCESA: 19 sec.i
KW. 1,8 (HP 2,5)
V. 220/380 Hz 50
PORTATA MAX.: kg. 2500

SPECIFICATIONS
MAX HEIGHT: mm 2000
HEIGHT FROM EARTH: mm 330
LIFTING TIME: 28 seconds
LOWERING TIME: 19 seconds
KW. 1,8 (HP 2.5)
V. 220/380 Hz 50
MAX CAPACITY: Kg. 2.500

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:
ALTURA MÁX.: mm 2000
ALTURA MÍN.: mm 330
TEMPO DE SUBIDA: 28 segundos
TEMPO DE BAJADA: 19 segundos
KW 1,8 (HP2.5)
V. 220/380 Hz 50
MÁX. LEVANTAMIENTO: kg 2500

COIRO

LEADER BENCH 5000/500A-910A-210A

LB5000/500A 	Banco di riscontro lungh. mm. 4500, alzata alle morse mm. 1800 completo di tiro mobile a rotazione 180° con pompa e catena c/gancio. MC PHERSON + UNIVERSAL JIG A00500A 14 ancoraggi universali + A00305	*Straightening Bench L. mm. 4500, H. on clamps mm. 1800, with movable pulling tower, hydraulic panel, pump, chains w/hook.+ UNIVERSAL JIG A00500A 14 universal anchorages + A00305.* Banco de enderezamiento long. 4000 mm, elevación hasta las mordazas 1800 mm, con tiro móvil de rotación 180° con bomba y cadena con gancho. MC PHERSON + UNIVERSAL JIG A00500A + A00305	
LB5000/910A 	Banco di riscontro lungh. mm. 4500, alzata alle morse mm. 1800 completo di tiro mobile a rotazione 180° con pompa e catena c/gancio + COMPACT JIG A00910A Armadio a parete 10 ancoraggi universali +A00305	*Straightening Bench L. mm. 4500, H. on clamps mm. 1800, with movable pulling tower, hydraulic panel, pump, chains w/hook.+ COMPACT JIG A00910A + JIG HOLDING CABINET A00504. 10 universal anchorages + A00305.* Banco de enderezamiento long. 4500 mm, elevación hasta las mordazas 1800 mm, con tiro móvil de rotación 180° con bomba y cadena con gancho. + COMPACT JIG A00910A Armario de pared + A00305.	
LB5000/210A 	Banco di riscontro lungh. mm. 4500, alzata alle morse mm. 1800 completo di tiro mobile a rotazione 180° con pompa e catena c/gancio + ECO BASE JIG A00210A Armadio a parete 6 ancoraggi universali + A00305	*Straightening Bench L. mm. 4500, H. on clamps mm. 1800, with movable pulling tower, hydraulic panel, pump, chains w/hook. + ECO BASE JIG A00210A + A00504 JIG HOLDING TROLLEY. 6 universal anchorages + A00305* Banco de enderezamiento long. 4500 mm, elevación hasta las mordazas 1800 mm, con tiro móvil de rotación 180° con bomba y cadena con gancho. + ECOBASE JIG A00210A. Armario de pared + A00305.	
LB5000 	Banco di riscontro lungh. mm. 4500, alzata alle morse mm 1800 completo di tiro mobile a rotazione 180° con pompa e catena.	*Straightening Bench L. mm. 4500, H. on clamps mm. 1800, with movable pulling tower, hydraulic panel, pump, chains w/hook.* Banco de enderezamiento long. 4500 mm, elevacion hasta las mordazas con tiro móvil de rotación 180° y cadena con gancho.	
A001400R 	**KIT RAMPE**	**KIT RAMPS** **KIT RAMPAS**	
A153007 	**KIT MORSE**	**KIT UNIVERSAL CLAMPS** **KIT MORDAZAS UNIVERSALES**	

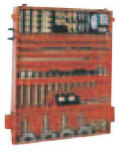
CARATTERISTICHE TECNICHE:
ALZATA MAX. ALLE MORSE: mm. 1800
ALTEZZA DA TERRA: mm. 330
PESO: kg. 2000
TEMPO DI SALITA: 28 secondi
TEMPO DI DISCESA: 19 secondi
KW. 1,8 (HP 2.5)
V. 220/380 Hz 50
PORTATA MAX.: kg. 3000

SPECIFICATIONS:
MAX. HEIGHT AT CLAMPS: mm. 1800
HEIGHT FROM EARTH: mm. 330
WEIGHT: kg. 2000
LIFTING TIME: 28 seconds
LOWERING TIME: 19 seconds
KW. 1,8 (HP 2.5)
V. 220/380 Hz 50
MAX CAPACITY: kg. 3000

CARACTERISTICAS TECNICAS
MAX. ALTURA HASTA LAS MORDAZAS: mm. 1800
MIN. ALTURA: mm. 330
PESO: kg. 2000
TIEMPO DE SUBIDA: 28 seg.
TIEMPO DE BAJADA: 19 seg.
KW. 1,8 (HP 2.5)
V. 220/380 Hz 50
MAX. LEVANTAMIENTO: kg. 3000

LB 5000/910A





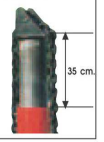


A00305

Braccio di tiro elettroidraulico dotato di cilindro con corsa speciale, tale da permettere la continuità del tiro senza la ripresa della catena.

Electrohydraulic pullin tower *with long piston stroke, which allows continuous pull: no need to shorten the chain.*

Brazo de tiro electrohidráulico dotado de cilindro con una carrera especial, que permite la continuidad del tiro sin el'ajuste de la cadena.

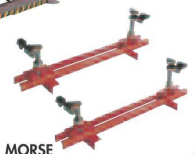


LB 5000





KIT RAMPE
KIT RAMPS



KIT MORSE
KIT UNIVERSAL CLAMPS

COIRO

NOVITÀ NEW

LEADER BENCH 2500

LB2500 	Banco di riscontro lungh. mm 3000 completo di tiro mobile elettroidraulico, catena 4 bracci con tamponi e 4 morse regolabili.	*Straightening bench L= mm 3000 with movable pulling tower, chain with hook, 4 arms with plug, 4 clamps.* Banco de enderezamiento long mm 3000, tiro movil de rotacion, cadena con gancho, 4 brazos y plugs, 4 mordazas adjustables.	
A02500/2 	Carrucola tiro basso.	*Pulley for low pull.* Garrucha tiro abajo.	
KIT 2500 Optional	Accessrio per sistemi di misura elettronici. (4pz. per tipo).	*Optionals measurement electronic system. (4 pcs for type).* Opcionales sistema de medida electronico. (4 pcs para tipo).	
 4 pz			
 4 pcs			
 4 pcs			

LB 2500 MULTISYSTEM

Braccio di tiro elettroidraulico dotato di cilindro con corsa speciale, tale da permettere la continuità del tiro senza la ripresa della catena.
Electrohydraulic pullin tower *with long piston stroke, which allows continuous pull: no need to shorten the chain.*
Brazo de tiro electrohidráulico dotado de cilindro con una carrera especial, que permite la continuidad del tiro sin el'ajuste de la cadena.



Braccio regolabile 90°
Pulling tower 90°
Brazo 90°

Pulsantiera per sollevatore e per braccio di tiro
Buttons switch for pull arm and bench elevation
Botonera para el brazo de tiro y para la elevación del banco



Caratteristiche Tecniche
Alzata MAX: mm 1600
Portata: kg 2500
Lunghezza: mm 3000
Larghezza: mm 780
Kw 1,8 (HP 2,5)
V. 220/380 Hz 50/60

Specifications
MAX height: mm 1600
MAX capacity: 2500 Kg
Length: mm 3000
Width: mm 780
Kw 1,8 (HP 2.5)
V. 220/380 Hz 50~60

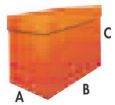
Caracteristicas tecnicas
Altura MAX alcanzada: mm 1600
Capacidad: kg 3000
Longitud: mm 2500
Anchura: mm 780
Kw 1,8 (HP 2,5)
V. 220/380 Hz 50

COIRO

DIMA

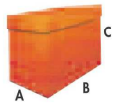
DIMA UNIVERSAL JIG

A00500A UNIVERSAL JIG MT. 4.50
A00500 UNIVERSAL JIG MT. 4



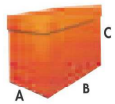
DIMENSIONI mm	A	B	C	M^3	KG
Art. A00500A	580	2000	920	1,067	1100
Art. A00501	1160	570	1130	0,747	95

A00910A COMPACT JIG MT. 4.50
A00910 COMPACT JIG MT. 4



DIMENSIONI mm	A	B	C	M^3	KG
Art. A00910A	580	2000	920	1,067	1000
Art. A00504	1510	960	330	0,478	80

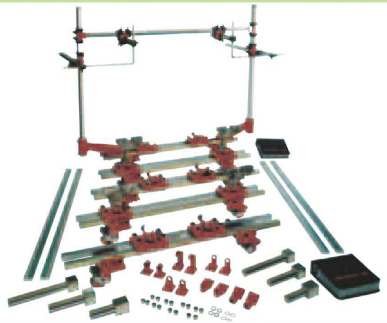
A00210A ECO BASE JIG MT. 4.50
A00210 ECO BASE JIG MT. 4



DIMENSIONI mm	A	B	C	M^3	KG
Art. A00210A	580	2000	920	1,067	700

14 ancoraggi universali - *14 universal anchorages* - 14 anclajes universales

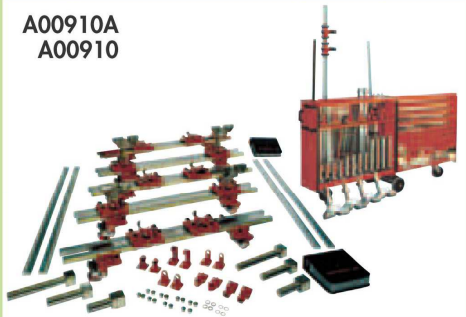
A00500A
A00500





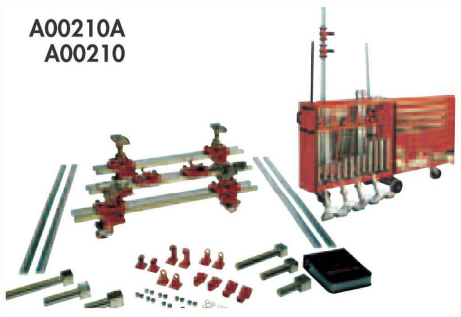
10 ancoraggi universali - *10 universal anchorages* - 10 anclajes universales

A00910A
A00910



6 ancoraggi universali - *6 universal anchorages* - 6 anclajes universales

A00210A
A00210



TEMPO

A00518	Tempo - Pannello cod. A00516 completo di Kit bulloni cod. A00511	*Tempo - Panel cod. A00516 + Kit bolts A00511* Tempo - Panel cód. A00516 con Kit pernos cód. A00511	
A00511	Set bulloneria per ancoraggi (230 pz.)	*Kit bolts (230 pcs)* Set de pernos para anclajes 230 piezas	
A00516	Pannello per Kit A00511	*Panel for Kit bolts A00511* Panel para Kit A00511	
VT/JAG-XJ'03	Kit speciale di bulloni per modello Jaguar XJ (X350) 2003, composto: Qt. 2 - M15x1.5x170 Qt. 2 - M15x1.5x300 Qt. 2 - M12x1.75x300 	*Kit special of bolts fot models Jaguar XJ (X350) 2003:* *Qt. 2 - M15x1.5x170* *Qt. 2 - M15x1.5x300* *Qt. 2 - M12x1.75x300* Set pernos para modelos Jaguar XJ (X350) 2003: Qt. 2 - M15x1.5x170 Qt. 2 - M15x1.5x300 Qt. 2 - M12x1.75x300	



A00518 (A00516+A00511)

PANNELLO CON MORSETTI

KIT PANEL WITH UNIVERSAL CLAMPS
KIT PANEL CON MORDAZAS UNIVERSALES

A002700	Pannello con morsetti	*Kit panel with universal clamps* Kit panel con mordazas universales	





ESEMPI
EXAMPLE