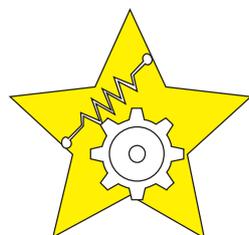


TOP®



STAR

ATTREZZATURE PER GOMMISTI

**CATALOGO
ATTREZZATURE
vers. 05/22**

ATTREZZATURE

- Smontagomme moto PAGINA 5
- Smontagomme vettura PAGINA 8
- Smontagomme autocarro PAGINA 11

- Equilibratrici vettura PAGINA 13
- Equilibratrici autocarro PAGINA 16

- Assetti PAGINA 17
- Sollevatori PAGINA 18

- Generatori d'azoto PAGINA 20

- Lavaruote PAGINA 21



SMONTAGOMME Q-BIKE

Smontagomme Professionale Moto, Scooter, Go-Kart, Quad

Il Q-BIKE è uno smontagomme PROFESSIONALE semiautomatico con albero a bandiera, pensato e realizzato per il montaggio/smontaggio di pneumatici da moto, turf, scooter, go-kart e ATV (quad). Il piatto autocentrante permette di serrare cerchi da 5" a 23" grazie a 3 differenti posizioni di griffaggio, facilmente selezionabili senza l'utilizzo di utensili e cerchi da 6" a 16" utilizzando un apposito kit di adattatori atv. Le griffe del piatto sono state realizzate appositamente per non rovinare i cerchi dei motoveicoli, così come la particolare conformazione della torretta stallonatrice. Si distingue da altri prodotti per posizionamento dello stallonatore, ubicato in posizione laterale alla struttura, e per il lavoro in verticale della paletta stallonatrice (a ghigliottina) e grazie ad un supporto a sbalzo posizionato ad un'altezza tale da non comportare all'operatore affaticamento anche in caso di utilizzo continuativo durante l'operazione di distacco del pneumatico dal cerchio. La capacità di stallonatura è stata maggiorata per operare su ruote di grande spessore come i pneumatici quad (ATV). Il supporto ruota è posizionabile in 3 differenti posizioni fino a raggiungere una capacità massima di stallonatura di 370 mm (14,5"). Di facile utilizzo, fornito con protezioni ganasce in pvc, leva smontagomme pennello per grasso. Realizzato secondo le norme attualmente in vigore in materia di sicurezza (CE).

Codici:

ASM01XSXX0092
ASM01XSXX0076

Q-BIKE MONOF. completo di KIT SR APPOGGIO RUOTA
Q-BIKE TRIF.CE completo di KIT SR APPOGGIO RUOTA



SMONTAGOMME L-BIKE

Smontagomme semi-automatico concepito per operare su ruote moto, go-kart, macchine da giardinaggio, scooter e quad. Ideale per utilizzatori richiedenti un sistema di stallonatura tradizionale. Il piatto autocentrante permette di serrare cerchi da 5" a 23" con le griffe standard e da 6" a 16" con il kit opzionale adattatori quad.

Codici:

ASM01XSXX0165
ASM01XSXX0164

L-BIKE MONOF.
L-BIKE TRIF.



SMONTAGOMME S10 AM

Smontagomme semiautomatico, con braccio a bandiera per un minor ingombro, piatto autocentrante semitondo, con doppio senso di rotazione, dotato di griffe ergonomiche e doppio cilindro pneumatico per il bloccaggio di ogni tipo di cerchio. La torretta di serie è dotata di particolari in plastica intercambiabili, che facilitano la salvaguardia dei cerchi più delicati.

Codici:

ASM01XSXX00001

S10 AM TRIF. SMONTAGOMME STAR C/DOPPIO STALL.



SMONTAGOMME S20 A BIKE

Smontagomme automatico con palo ribaltabile pneumatico per ruote da 5" a 23". concepito per operare su ruote moto, go-kart, macchine da giardinaggio, scooter e quad. Il prodotto è ideale per utilizzatori richiedenti un sistema di stallonatura tradizionale. Il piatto autocentrante offre 5 differenti posizioni di bloccaggio facilmente selezionabili senza necessità di utensili. La torretta con bloccaggio pneumatico è dotata di particolari in plastica intercambiabili, al fine di salvaguardare anche i cerchi più delicati. Può essere fornito anche nella versione con doppia velocità comandata direttamente da pedale. Il piatto autocentrante con doppio senso di rotazione è dotato di doppio cilindro pneumatico per il bloccaggio di ogni tipo di cerchio. Dotato di un lubrificatore con riduttore di pressione per il miglior esercizio dello strumento, di pistola con manometro per il gonfiaggio dei pneumatici, leva alzataalloni e pennello per il grasso.

Codici:

ASM01XSXX0145

S 20 A BIKE TRIF.CE SMONT.



SMONTAGOMME SA 30 BIKE

Moto, Scooter, Go-Kart, Quad

Smontagomme semi-automatico concepito per operare su ruote moto, go-kart, macchine da giardinaggio, scooter, quad e ruote di dimensioni importanti. La sua linea snella lo rende semplice da movimentare ma la struttura è stata progettata per lavorare anche su pneumatici con larghezze maggiorate quindi risulta essere molto robusta. SA30B è lo smontagomme ideale sia per le officine che per l'impiego su furgoni e campi gara. Grazie al sistema di stallonatura tradizionale, con paletta specifica per moto, si adatta bene ad ogni tipo di pneumatico. Il piatto autocentrante, grazie al nuovo sistema di slitte e griffe, permette di serrare in maniera semplice e veloce cerchi da 5" a 23".

POSIZIONAMENTO UTENSILE: Il posizionamento orizzontale dell'utensile si ottiene per mezzo di un volantino filettato. Operando su più ruote delle stesse dimensioni si mantiene la regolazione iniziale. Con il semplice azionamento di una leva si ottiene l'alzata dell'utensile rispetto al cerchio e il bloccaggio verticale dell'albero. SISTEMA DI BLOCCAGGIO SBK con slitte prodotte da laser tubo per aumentare la resistenza meccanica e 5 fori di regolazione per migliorare la precisione di bloccaggio. Griffe con struttura maggiorata e protezioni in plastica ideali sia per gomme da strada che da fuoristrada.

Sistema di stallonatura tradizionale dotato di specifica paletta per ruote moto.

-OPTIONAL- PREMI TALLONE BPL: Regolabile in altezza, si limita alla sola fase di pressione del tallone dello pneumatico dall'alto.

Codici:

ASM03XXNX0001

PREMI TALLONE BPL 8-11120032

ASM01XSXX0189

SA 30 BIKE MON.SMONT.STAR



SMONTAGOMME ATS BIKE SL

L' ATS-BIKE SL è uno smontagomme PROFESSIONALE automatico, pensato e realizzato per il montaggio/smontaggio di pneumatici da moto, scooter, go-kart e ATV (quad), CROSS. È stato modificato con particolari accorgimenti tecnici, frutto di una pluriennale esperienza nel settore, per rendere semplice e immediato il montaggio e lo smontaggio di MOUSSE. Il piatto autocentrante, anch'esso modificato, permette di serrare cerchi da 5" a 21" grazie a 3 differenti posizioni delle griffe, facilmente selezionabili senza l'utilizzo di utensili. Per i cerchi da 6" a 16" è consigliato un apposito kit di adattatori atv. Le griffe del piatto sono state realizzate appositamente per non rovinare i cerchi dei motoveicoli, così come la particolare conformazione della torretta stallonatrice. Di facile utilizzo, fornito con protezioni ganasce in pvc, leva smontagomme pennello per grasso. Nelle versioni con stallonatore laterale.

Codici:

ASM01XSXX0173

ATS BIKE-SL 230/1/50 SMONTAGOMME STAR



SMONTAGOMME ATS BIKE

L' ATS-BIKE è uno smontagomme PROFESSIONALE automatico, pensato e realizzato per il montaggio/smontaggio di pneumatici da moto, scooter , go-kart e ATV (quad), CROSS. È stato modificato con particolari accorgimenti tecnici, frutto di una pluriennale esperienza nel settore, per rendere semplice e immediato il montaggio e lo smontaggio di MOUSSE. Il piatto autocentrante, anch'esso modificato, permette di serrare cerchi da 5" a 21" grazie a 3 differenti posizioni delle griffe, facilmente selezionabili senza l'utilizzo di utensili. Per i cerchi da 6" a 16" è consigliato un apposito kit di adattatori atv. Le griffe del piatto sono state realizzate appositamente per non rovinare i cerchi dei motoveicoli, così come la particolare conformazione della torretta stallonatrice. Si distingue da altri prodotti per posizionamento dello stallonatore, ubicato in posizione laterale alla struttura, e per il lavoro in verticale della paletta stallonatrice (a ghigliottina) e grazie ad un supporto a sbalzo posizionato ad un'altezza tale da non comportare all' operatore affaticamento degli arti superiori anche in caso di utilizzo continuativo durante l' operazione di distacco del pneumatico dal cerchio. La capacità di stallonatura è regolabile per operare agevolmente sia su ruote di grande spessore come i pneumatici quad (ATV) sia sulle quelle piccole tipo scooter. Il supporto ruota è posizionabile in 3 differenti posizioni fino a raggiungere una capacità massima di stallonatura di 370 mm (14,5"). Di facile utilizzo , fornito con protezioni ganasce in pvc, leva smontagomme pennello per grasso. Realizzato secondo le norme attualmente in vigore in materia di sicurezza (CE). Disponibile nelle versioni con e senza stallonatore.

Codici:

ASM01XSXX0095

ATS BIKE 380/3/50 C/STALL. LATERALE +KIT SR PER RUOTE MOUSSE"

ASM01XSXX0096

ATS BIKE 380/3/50 SENZA STALL. LATERALE PER RUOTE MOUSSE"

ASM01XSXX0152

ATS BIKE 220/1/50 CON STALL. LATERALE+KIT SR

ASM01XSXX0151

ATS BIKE 220/1/50 SENZA STALL. LATERALE



SMONTAGOMME S10 B

L' S10 B è uno smontagomme semiautomatico con albero a bandiera. Il bloccaggio del pneumatico è garantito da una piastra autocentrante semitonda, a doppio senso di rotazione, da 10 mm comandata da 2 cilindri. Per poter essere conforme alle nuove normative comunitarie CE L' S10 B è fornito con un lubrificatore semiautomatico e di una protezione per i pedali, per poter salvaguardare meglio gli arti inferiori dell'operatore.

Codici:

ASM01XSXX0009
ASM01XSXX0098

S10 B TRIFASE
S10 B MONOF.



SMONTAGOMME S20 A

Smontagomme automatico con palo ribaltabile pneumatico adatto per ruote autovetture e veicoli commerciali leggeri (ruote da moto con adattatore optional). La torretta con bloccaggio pneumatico è dotata di particolari in plastica intercambiabili, al fine di salvaguardare anche i cerchi più delicati. Può essere fornito anche nella versione con doppia velocità comandata direttamente da pedale. Il piatto autocentrante da 22" con doppio senso di rotazione è dotato di doppio cilindro pneumatico per il bloccaggio di ogni tipo di cerchio. Dotato di un lubrificatore con riduttore di pressione per il miglior esercizio dello strumento, di pistola con manometro per il gonfiaggio degli pneumatici, leva alzatalloni e pennello per il grasso. Può essere equipaggiato con gli accessori UPH2 + BP, PLS.

Codici:

ASM01XSXX0174

S20 A TRIF.2V CE SMONT.STAR



SMONTAGOMME SA 35 B

Smontagomme semiautomatico

SMONTAGOMME SEMIAUTOMATICO con braccio a bandiera per cerchi fino a 22" esterno e 25" interno. Solido e affidabile. Semplicità d'uso, affidabilità e prestazioni sono le caratteristiche che lo rendono ideale per chi necessita di uno strumento versatile. Adatto a montare e smontare ruote da autovetture, veicoli commerciali leggeri e moto. Ideato per il servizio mobile che grazie al palo fisso riduce l'altezza per il furgone.

Codici:

ASM01XSXX0185
ASM01XSXX0186

SA 35B MON.SMONTAG.STAR
SA 35B TRIF.SMONTAG.STAR



SMONTAGOMME S55/2

Smontagomme automatico adatto a tutte le ruote di autovetture e mezzi commerciali leggeri oltre a Ruote racing di elevate larghezza. Il palo con altezza maggiorata con ribaltamento pneumatico e completo di torretta indicato per agevolare l'uscita del secondo tallone. La torretta inclinata con posizionamento manuale e bloccaggio pneumatico e dotata di particolari in plastica intercambiabili, al fine di salvaguardare anche i cerchi più delicati. Il piatto autocentrante da 22", se utilizzato con adattatori (optional UWA 24) può operare su ruote fino a 24", con doppio senso di rotazione e doppio cilindro pneumatico per il bloccaggio sicuro e senza rischi per ogni tipo di cerchio. Può essere fornito anche nella versione con doppia velocità comandata direttamente da pedale. Dotato di un lubrificatore con riduttore di pressione per il miglior esercizio della strumento. Fornito con sistema di gonfiaggio dei pneumatici con comando a pedale e con manometro posizionato sul palo per una migliore visibilità, inoltre di serie vengono fornite le protezioni in plastica per le griffe dell'autocentrante e per la leva alza talloni. Tutte le funzioni sono controllabili tramite una pedaliera. Tutte le caratteristiche espresse fanno sì che S55 risulti il giusto compromesso fra qualità, robustezza, affidabilità oltre ad ottima operatività. Può essere equipaggiato con gli accessori UPH2 + BP, PLS.

Codici:

ASM01XSXX0071
ASM01XSXX0125
ASM01XSXX0177

S55/2 2V GP CRT+ASTA A MOLLA TRIFASE
S55/2 TI 2V CRT+ASTA A MOLLA TRIFASE
S55/2 TRIF.2V GP COMPLETO DI UPH+BP



SMONTAGOMME S48 AB

Smontagomme automatico

SMONTAGOMME AUTOMATICO a ribaltamento laterale specificamente concepito per i professionisti del settore, adatto per lo smontaggio e montaggio di ruote di autovetture e furgoni di notevole peso e dimensioni: capacità di bloccaggio da 10" a 27". La loro particolare robustezza ed affidabilità, la pedaliera estraibile a cassetto per facilitare le operazioni di manutenzione, il cilindro stallonatore a doppio effetto, la contenuta altezza da terra e l'adozione di numerose soluzioni tecniche brevettate lo rendono il ideale per operare su pneumatici particolarmente difficili e ribassati come le «Run-Flat».

Codici:

ASM01XSXX0182
ASM01XSXX0183
ASM01XSXX0184

S48AB DX 2V GP CRT SMONT.STAR
S48AB SX 2V GP CRT SMONT.STAR
S48AB SXM 2V GP CRT SMONT.STAR



SMONTAGOMME S70

Smontagomme automatico di design innovativo, specificatamente concepito per professionisti del settore, adatto per lo smontaggio e montaggio di ruote di autovetture e veicoli commerciali leggeri. Senza regolazioni né adattatori, è in grado di bloccare cerchi da 10" a 24". La sua particolare robustezza ed affidabilità, ottenute grazie all'adozione di soluzioni tecniche brevettate, la contenuta altezza da terra ed il cilindro stallonatore a doppio effetto rendono l'S70 ideale per operare su pneumatici particolarmente difficili e ribassati come le runflat. Di serie vengono fornite le protezioni in plastica per tutti gli elementi, quali griffe, leva, paletta stallonatrice e torretta, che potrebbero arrecare danno al cerchione e, come optional, una vasta gamma di utensili e di accessori professionali per facilitare ulteriormente il lavoro dell'operatore e, conseguentemente, migliorarne l'efficienza. Sono disponibili le versioni con il dispositivo di gonfiaggio per pneumatici tubeless (t.i), con doppia velocità di rotazione dell'autocentrante selezionabile tramite pedale (2v) e con movimentazione del braccio verticale pneumatica (P) o manuale.

Codici:

ASM01XSXX0172
ASM01XSXX0176
ASM01XSXX0179
ASM01XSXX0178
ASM01XSXX0085
ASM01XSXX0086

S 70M GP MOTOINV CE SMONT.STAR
S 70M TI MOTOINV.SMONT.STAR
S 70P 2V GP CE COMPLETO DI BRACC.SPH
S 70P 2V GP CE COMPLETO DI UPH+BP
S 70P TI TRIF.2V CE SMONT.STAR
S70 P 2V GP TRIFASE



SMONTAGOMME ASP 50

Smontagomme super-automatico brevettato di nuova concezione, adatto per lo smontaggio e montaggio di ruote di autovetture e veicoli commerciali leggeri di notevole peso e dimensioni. E' un ottimo compromesso tra qualità e prezzo. Dotato di griffe di bloccaggio, che permettono di serrare cerchi da 10" a 24", il palo verticale dotato di utensile brevettato automatizzato "Lever-Less". Di serie con dispositivo pneumatico TPH per agevolare il montaggio e smontaggio di pneumatici difficili, come run-flat o ribassati.

Codici:

ASM01XSXX0180
ASM01XSXX0080
ASM01XSXX0084

ASP 50M GP CE SMONT.STAR C/TPH.
ASP50 2V GP CON TPH TRIFASE
ASP50 TI 2V COMPL. TPH TRIFASE



SMONTAGOMME ASP 150

Smontagomme universale «Lever-Less» di nuova concezione ideale per i professionisti del settore ed adatto per lo smontaggio e montaggio di ruote di autovetture e furgoni di notevole peso e dimensioni aventi cerchi di diametro da 12" a 30". Il sistema di stallonatura laterale a dischi è progettato per semplificare le attività di manutenzione ordinaria. Grazie a dei particolari di scorrimento dedicati. Fornito standard in versione 2 speed, con gonfiaggio a pedale (versione GP) e con il sistema di bloccaggio ruota manuale. *Disponibili in 4 versioni modulari.

- ASP 150 - V400-3 2V, G.P., BLOCCAGGIO MANUALE, IPL2. / V400-3 2V, G.P., MANUAL BLOCKS, IPL2.

- ASP 150 M - CON MOTOINVERTER, G.P., BLOCCAGGIO AUTOMATICO, IPL2. / WITH MOTOINVERTER, G.P., AUTOMATIC BLOCKING, IPL2.

- ASP 150 F - CON MOTOINVERTER, G.P., BLOCCAGGIO AUTOMATICO, IPL2, KIT STALLONATORE. WITH MOTOINVERTER, G.P., AUTOMATIC BLOCKING, IPL2, KIT BEAD BREAKER.

Codici:

ASM01XSXX0159
ASM01XSXX0160

ASP150 F MOTOINV. GP BLOC. AUT. IPL2 KIT STALL.
ASP150 M MOTOINV. GP BLOC. AUT. IPL2



SMONTAGOMME SA 400 F

Smontagomme super automatico - NO CONTACT

Nuovo smontagomme automatico con tecnologia "leverless" per ruote vetture, SUV e veicoli commerciali fino a 28". Nuovo utensile di montaggio e smontaggio che non tocca mai il cerchio e nel suo azionamento riduce lo stress sullo pneumatico. Utensile con rotazione manuale per velocizzare le operazioni di lavoro.

Soluzioni tecniche:

- Sollevatore ruota a movimento completo da ruota a terra a ruota in posizione di lavoro, stallonatura eseguita con due dischi stallonatori speculari con il comando di penetrazione controllata, bloccaggio ruota automatico con sistema pneumatico efficace, veloce e semplice.

- Una consolle che contiene tutti i comandi di lavoro per consentire all'operatore di lavorare in massima ergonomia ed efficacia.

Tutto questo si traduce in maggiore velocità operativa senza rischi per l'operatore e per il cerchio anche durante le fasi di lavoro più impegnative, grande semplicità d'utilizzo ed universalità di tipologie di ruote. Il tutto per una attrezzatura sfruttabile al 100% delle sue enormi potenzialità di lavoro.

Codici:

ASM01XSXX0187

SA 400F SMONT.STAR 2V+BPD+IPL3 200-230/1/50-60 MI

**SMONTAGOMME S26 T**

S26 è uno smontagomme universale, che permette il montaggio e lo smontaggio di ruote da autocarri, autobus e trattori.

Opera su cerchi a canale o a cerchietto, con camera d'aria o tubeless. Il suo funzionamento è elettro-idraulico e tutti i comandi sono inseriti in una pratica colonna mobile di comandi che permette all'utilizzatore di posizionarla nel modo più adeguato. Il mandrino idraulico autocentrante con motore girevole nelle due direzioni, garantisce un ottimo e sicuro bloccaggio delle ruote da 14" a 26". Una completa gamma di accessori permette di risolvere difficili problemi operativi.

Codici:

ASM02XSXX0024
ASM02XSXX0002

S 26 VERT.SMONT. V400/3/50
S26 T CE 380/3/50

**SMONTAGOMME S56 T**

S56 T è uno smontagomme universale, che permette il montaggio e lo smontaggio di ruote da autocarri, autobus, trattori, macchine industriali e movimento terra. Opera su cerchi a canale o a cerchietto, con camera d'aria o tubeless. Il suo funzionamento è elettro-idraulico e tutti i comandi sono inseriti in una pratica colonna mobile di comandi che permette all'utilizzatore di posizionarla nel modo più adeguato. Il mandrino idraulico autocentrante con motore a doppia velocità di movimento nelle due direzioni, garantisce un ottimo e sicuro bloccaggio delle ruote da 14" a 46". Da 46" a 56" è necessario utilizzare le prolunghe "SE". Una completa gamma di accessori permette di risolvere difficili problemi operativi.

Codici:

ASM02XSXX0004

S56 T CE 380/50

**SMONTAGOMME S58 T**

SMONTAGOMME SUPER-AUTOMATICO avente capacità di serraggio da 14" a 46", concepito per operare su ruote con e senza camera d'aria di camion, autobus, trattori e macchine movimento terra di diametro massimo 2600 mm e spessore massimo 1500 mm. Da 46" a 56" è necessario utilizzare le prolunghe "SE". Ideale per utilizzi intensivi e professionali, S58 T assicura i seguenti livelli di automazione: rotazione a 2 velocità nei due sensi del mandrino autocentrante, traslazione automatica a 2 velocità del mandrino auto-centrante, traslazione automatica a 2 velocità del carro porta-utensili simultanea al movimento di traslazione del mandrino, sollevamento idraulico del braccio porta-utensili e rotazione automatica degli utensili di lavoro.

Codici:

ASM02XSXX0028
ASM02XSXX0013

S 58 AMA SMONT.STAR CE TRIFAS.
S58 T TRIFASE



SMONTAGOMME CA 1056

Smontagomme elettro-idraulico universale concepito per operare su ruote con e senza camera d'aria di camion, autobus, trattori e macchine movimento terra di diametro massimo 2450 mm e spessore massimo 1220 mm. Il mandrino auto-centrante serra cerchioni a canale e ad anello elastico da 14" a 56". Dotata di ampia pedana porta-ruota integrale e di funzione «Stand-by» per risparmio energetico, il CA 1056 è disponibile nelle seguenti versioni: versione N con traslazione automatica a 1 velocità del braccio porta-utensili simultanea al movimento di traslazione ad 1 velocità del mandrino, in versione S con sollevamento idraulico e traslazione automatica a 2 velocità del braccio porta-utensili simultanea al movimento a 2 velocità del mandrino auto-centrante ed in versione SL con anche rotazione automatica degli utensili di lavoro.

Codici:

ASM02XSXX0018
ASM02XSXX0017
ASM02XSXX0019

CA 1056 N TRASLAZIONE AUT.*
CA 1056 S SOLL.IDRAULICO TRASLAZIONE AUT.*
CA 1056 SL ROTAZIONE AUTOMATICA*



SMONTAGOMME SC60 I

Star SC60I è concepito per operare su ruote camion, autobus, trattori e movimento terra. Ruote dal peso massimo di 3000 kg, una larghezza di 1800 mm e un diametro massimo di 3000 mm. Il mandrino può bloccare cerchi da 14" fino a 60" (utilizzando le estensioni). Dotato di una ampia zona di lavoro, l'SC60I offre la movimentazione indipendente del mandrino auto-centrante e del carrello utensili. Totalmente idraulico, l'SC60I non accetta compromessi e offre altissime prestazioni tecniche.

Codici:

ASM02XSXX0021

SC60 I



EQUILIBRATRICE SEC 2.8

Equilibratrice con calibro automatico per misurare distanza e diametro per cerchi fino a 28" con pinza innovativa per trattenere il peso adesivo, sistema 3D per la misura della ruota che, nel caso di cerchi in ferro ed in assenza del sonar, calcola la larghezza del cerchio. L'innovativo sistema di ricalcolo delle tolleranze AutoAdaptive Mode si basa sul calcolo del valore limite di squilibrio residuo corrispondente a una vibrazione percepita accettabile. Per ogni singola ruota da equilibrare, il software AutoAdaptive Mode ne acquisisce peso e dimensioni e ricalcola il valore di tolleranza tale da annullare ogni vibrazione percepita sul volante, assicurando il maggior comfort possibile alla guida e garantendo un significativo risparmio di tempo. Tutti i programmi utili per le ottimizzazioni SPLIT, OPT, ALU. Modalità di equilibratura 3D in ALU-S - Pesi adesivi sui piani interni al cerchio con indicatore specifico della posizione del contrappeso. Bassa velocità di equilibratura. VDD Virtual Direct Drive di ultima generazione - Sistema di misura superveloce ed estremamente accurato.

Codici:

AEQ01XSXX0061
AEQ01XSXX0062

SEC 2.8 C/ALB. D.40 KIT 4 CONI C/ FRENO S/PROTEZ.

SEC 2.8 C/ALB. D.40 KIT 4 CONI CON FRENO E PROTEZ.RUOTA



EQUILIBRATRICE SEC 3.0

La SEC 3.0 è un'equilibratrice entry level dotata di MONITOR, con elevate prestazioni. È stata sviluppata con l'aiuto di simulazioni 3D in modo da massimizzare la precisione e la versatilità. Il sistema AutoAdaptive Mode e l'innovativo software Virtual Sonar permettono in assenza del sonar di calcolare la larghezza del cerchio.

Codici:

AEQ01XSXX0058

SEC 3.0 ALB. D.40 KIT 4 CONI C/PROTEZ



EQUILIBRATRICE SEC 3.7

Equilibratrice automatica con nuovo design pratico ed essenziale. VDD Virtual Direct Drive ad alta velocità e senza manutenzione (brevettato). Facilità nel bloccare la ruota nella posizione corretta per mezzo di un freno elettromagnetico. Dispositivo SONAR LA per la misurazione automatica della larghezza della ruota. Vari programmi per il posizionamento dei pesi: SPLIT, OPT, ALU. Tastatore automatico per la misurazione della distanza e del diametro per ruote fino a 28". Dotato di luce a LED per illuminare la zona di lavoro all'interno del cerchio. Modalità di bilanciamento ALU-S (pesi adesivi in piani interni del pneumatico) con specifico indicatore della posizione del contrappeso. Il programma SPLIT permette nascondere il peso dietro le razze.

Codici:

AEQ01XSXX0063

SEC 3.7SE ALB. D.40 KIT 4 CONI C/PROTEZ.



EQUILIBRATRICE SEC 4.5

Equilibratrice automatica con nuovo design pratico ed essenziale. VDD Virtual Direct Drive ad alta velocità e senza manutenzione (brevettato). Facilità nel bloccare la ruota nella posizione corretta per mezzo di un freno elettromagnetico. Dispositivo SONAR LA per la misurazione automatica della larghezza della ruota. Vari programmi per il posizionamento dei pesi: SPLIT, OPT, ALU. Tastatore automatico per la misurazione della distanza e del diametro per ruote fino a 28". Dotato di luce a LED per illuminare la zona di lavoro all'interno del cerchio. Modalità di bilanciamento ALU-S (pesi adesivi in piani interni del pneumatico) con specifico indicatore della posizione del contrappeso. Il programma SPLIT permette nascondere il peso dietro le razze.

Codici:

AEQ01XSXX0060
AEQ01XSXX0059

SEC4.5 + LA CE KIT 4 CONI
SEC4.5 SE+LA CE KIT 4 CONI



EQUILIBRATRICE SEC 5.7

Equilibratrice automatica dotata di un ampio monitor ed una grafica intuitiva che, uniti al vassoio portapesi ergonomico di grandi dimensioni. Il calibro automatico permette l'acquisizione elettronica di distanza e diametro (fino a 28") con conseguente attivazione del programma di equilibratura desiderato (contrappesi a molletta o adesivi). Nessun errore dovuto a selezioni manuali. La macchina consente di lavorare secondo le preferenze dell'operatore. Il corretto posizionamento dei contrappesi può essere indicato in tre diversi modi: con la precisione del ripetitore, con la rapidità del laser o il convenzionale ore 12. Ruota bloccata in posizione di correzione tramite freno elettrico e linea laser per la corretta collocazione dei contrappesi garantiscono un'equilibratura semplice ed estremamente rapida. Serraggio rapidissimo e costante delle ruote. Il set di quattro ruote viene equilibrato sempre nelle medesime condizioni (SE Version). Il dispositivo sonar LA in opzione la misura della larghezza permette un'immediata acquisizione di tutti i parametri necessari.

Codici:

AEQ01XSXX0064

SEC 5.7 SE ALB.D.40 KIT 4 CONI



EQUILIBRATRICE SEC 6.5

Equilibratrice automatica con un design nuovo, ergonomico, pratico ed essenziale. VDD (Virtual Direct Drive) Sistema di misura superveloce e libero da manutenzione. Freno elettrico per il bloccaggio ruota in posizione esatta. Dispositivo SONAR LA per la misura automatica della larghezza della ruota. Vari programmi per posizionamento peso: SPLIT, OPT, ALU. Tastatore automatico per misurare distanza e diametro per cerchi fino a 28". Icona multi-utente selezionabile sul touch screen. Compreso di luce led per illuminare la zona di lavoro all'interno del cerchio. Modalità di equilibratura in ALU-S (pesi adesivi sui piani interni al cerchio) con indicatore specifico della posizione del contrappeso. Misura eccentricità con Sonar (1^Armonica e Picco-Picco). Misura automatica e veloce dell'eccentricità durante il normale ciclo di equilibratura. Segnale di allarme in caso di eccentricità radiale fuori tolleranza.

Codici:

AEQ01XSXX0065

SEC 6.5 SE+EMS+SPOT KIT 4 CONI



EQUILIBRATRICE SEC 8.5

La SEC 8.5 è l'equilibratrice professionale provvista di sistema touchless di misura distanza e diametro della ruota che rileva con estrema accuratezza e velocità le dimensioni di qualsiasi profilo e di sistema Sonar per la rilevazione automatica della larghezza cerchio. Il puntatore laser indica la corretta posizione per l'applicazione dei pesi adesivi, garantendo la massima precisione in fase di correzione, mentre l'indicatore laser a linea sulla parte superiore della ruota consente il posizionamento esatto dei pesi a molletta. Totalmente personalizzabile e con possibilità di controllo remoto.

Codici:

AEQ01XSXX0068

SEC 8.5SE EQUIL.3D LASER 4CONI



EQUILIBRATRICE 250T

SEC 250T è la nuova equilibratrice digitale adatta per operare su ruote da autocarro, bus e vettura fino a 200 kg. L'innovativo albero mandrino che si abbassa, garantisce un centraggio più sicuro e agevole anche con ruote di grandi dimensioni e migliora la precisione di equilibratura.

Codici:

AEQ02XSXX0011

SEC 350 T EQUILIB. STAR



EQUILIBRATRICE 350T

La SEC 350T è la nuova equilibratrice video adatta per operare su ruote da autocarro, bus e vettura fino a 200 kg. L'innovativo albero mandrino che si abbassa, garantisce un centraggio più sicuro e agevole anche con ruote di grandi dimensioni e migliora la precisione di equilibratura.

Codici:

AEQ02XSXX0010

SEC 250 T EQUILIB. STAR



EQUILIBRATRICE SEC 26 PAGU

Equilibratrice portatile per ruote da camion e autobus. Montabile su qualsiasi tipo di smontagomme da autocarro a mandrino Particolarmente adatta al servizio mobile e a chi ha poco spazio in officina.

Codici:

AEQ02XSXX0008

SEC 26 PAGU EQUILIB.STAR



ASSETTO CLASS 2.5

Sistema di misura per l'allineamento ruote di vetture e veicoli trasporto leggero. Il class 2.5 è installato su uno speciale mobile autoportante su ruote, studiato con un'ergonomia che facilita tutte le operazioni di lavoro, la struttura è in lamiera di acciaio ad alta resistenza verniciata con polveri epossidiche. Il PC è un All in one DELL (3 anni di garanzia on site) ad alte prestazioni da 21.5" dotato di WI-FI per connettersi alla rete del cliente e di webcam integrata. La Tecnologia a 8 sensori CCD (Charged Coupled Device) installata sui rilevatori con batterie al litio, con l'ausilio di componenti elettronici moderni (Accelerometro MEMS) permette di ottenere, seguendo una procedura collaudata da molti anni di presenza sul mercato, una misurazione rapida e precisa degli angoli geometrici caratteristici del veicolo. La comunicazione radio tra i rilevatori ed il PC DELL utilizza la frequenza di trasmissione 2,4 GHz. Questa tecnologia consente di avere una comunicazione stabile e di lunga portata. Sono inoltre disponibili 7 canali di comunicazione, utili sia in caso di installazioni multiple. La banca dati vettura STAR contiene più di 55.000 veicoli ed è in costante aggiornamento. Dotato di una grafica molto chiara ed intuitiva, il software di gestione del processo di allineamento guida l'operatore attraverso tutte le fasi rendendo facile e veloce un processo complesso come quello dell'allineamento del veicolo. Tramite il software preinstallato TEAMVIEWER 12 è possibile per il centro assistenza telecontrollare da remoto lo strumento effettuare interventi di aggiornamento e teleassistenza. Assetto ruota a carrello con forma ergonomica. Trasmissione dati tramite bluetooth BT (connessione dedicata).

Codici:

AAL01XSXX0008

CLASS 2.5R CE ASSETTO STAR



ASSETTO CLASS 2.5 SMA

Sistema di misura per l'allineamento ruote di vetture e veicoli trasporto leggero. Il class 2.5 SMA è studiato per facilitare tutte le operazioni di lavoro. La struttura del P.R.A. è in lamiera di acciaio ad alta resistenza verniciata con polveri epossidiche, il PC è un notebook ad alte prestazioni dotato di WI-FI per connettersi alla rete del cliente e di webcam integrata. La Tecnologia a 8 sensori CCD (Charged Coupled Device) installata sui rilevatori con batterie al litio, con l'ausilio di componenti elettronici moderni (Accelerometro MEMS) permette di ottenere, seguendo una procedura collaudata da molti anni di presenza sul mercato, una misurazione rapida e precisa degli angoli geometrici caratteristici del veicolo. La comunicazione radio tra i rilevatori ed il PC utilizza la frequenza di trasmissione 2,4 GHz. Questa tecnologia consente di avere una comunicazione stabile e di lunga portata. Sono inoltre disponibili 7 canali di comunicazione, utili sia in caso di installazioni multiple. La banca dati vettura STAR contiene più di 55.000 veicoli ed è in costante aggiornamento. Dotato di una grafica molto chiara ed intuitiva, il software di gestione del processo di allineamento guida l'operatore attraverso tutte le fasi rendendo facile e veloce un processo complesso come quello dell'allineamento del veicolo. Tramite il software preinstallato TEAMVIEWER 12 è possibile per il centro assistenza telecontrollare da remoto lo strumento effettuare interventi di aggiornamento e teleassistenza.

Codici:

AAL01XSXX0018

CLASS 2.5 SMA CE ASSETTO STAR



ASSETTO CLASS 6HD

Sistema di misura per l'allineamento ruote di vetture e veicoli trasporto leggero. Il CLASS 3DS è installato su uno speciale mobile autoportante su ruote, studiato con un'ergonomia che facilita tutte le operazioni di lavoro, la struttura è in lamiera di acciaio ad alta resistenza verniciata con polveri epossidiche. Il PC utilizzato è ad alte prestazioni dotato di WI-FI per connettersi alla rete del cliente e interfaccia HDMI che permette di collegarlo ad un monitor da 43". Viene utilizzata la tecnologia 3D per la rilevazione di tutti gli angoli caratteristici, il diametro delle ruote, le dimensioni quali passo, carreggiata, diagonali e angoli geometrici. Utilizza bersagli ottici privi di elettronica, leggeri e robusti che vengono riconosciuti da speciali telecamere ad alta definizione installate a bordo del palo autoregolante in alluminio. La banca dati vettura STAR contiene più di 55.000 veicoli ed è in costante aggiornamento. Dotato di una grafica molto chiara ed intuitiva, il software di gestione del processo di allineamento guida l'operatore attraverso tutte le fasi rendendo facile e veloce un processo complesso come quello dell'allineamento del veicolo. Tramite il software preinstallato TEAMVIEWER 12 è possibile per il centro assistenza telecontrollare da remoto lo strumento effettuare interventi di aggiornamento e teleassistenza.

Codici:

AAL01XSXX0017

CLASS 6HD CE ASSETTO STAR



PONTE SOLLEVATORE SMEQ 234

Sollevatore elettroidraulico con movimento a forbice, per sollevare, fino ad una altezza massima di 1200 mm, scooter, motocicli, macchine da giardinaggio e citycar del peso massimo di 600 Kg. Discesa a velocità variabile nell'ultimo tratto per un miglior controllo del mezzo sollevato. Piano di lavoro di grande capacità con bordini di contenimento. Pedana di sollevamento con botola a scomparsa per la sostituzione della ruota. Rampa di salita retrattile per un minor ingombro nell'area di lavoro sollevato. Morsa manuale posizionabile in diversi punti sulla pedana di sollevamento. Fermo ruota anteriore. Centralina elettroidraulica con comandi ad uomo presente e munita di scorrimento per un più comodo posizionamento. Presa d'aria supplementare. Finecorsa ammortizzanti. Dispositivo di sicurezza ad aggancio meccanico che impedisce la discesa incontrollata del ponte in caso di avaria nell'impianto pneumatico. Valvola paracadute che interviene in caso di rottura di un tubo idraulico evitando la discesa del ponte.

Codici:

ASO05XSXA0002
ASO05XXXX0002

SMEQ 234 MONOF.
SMEQ 234 TRIF.



PONTE SOLLEVATORE SL500

SL 500 è un sollevatore per moto con ferma ruota anteriore a sbalzo per agevolare il posizionamento della moto, con morsa manuale in versione ribassata di serie su tutti i modelli. Sistema di scorrimento su rulli pieni e scivolo completamente retrattile per annullare l'ingombro a terra quando il banco è sollevato. Perni completi di ingrassatori e finestra posteriore estraibile per facilitare l'estrazione della ruota. Dotato di protezione centrale antiscivolo in alluminio e vaschette porta oggetti di serie. Dotati di cremagliera meccanica dentata di sicurezza.

Codici:

ASO05XXXX0006
ASO05XXXX0005
ASO05XXXX0008
ASO05XXXX0007

SL500 IP CE PONTE MOTO STAR
SL500 PED. CE PONTE MOTO STAR
SL500E MON.CE PONTE MOTO STAR
SL500E TRIF.CE PONTE MOTO STAR



PONTE SOLLEVATORE BL300

Il sollevatore per moto BL 300 è un banco da lavoro per moto/scooter dotato di basamento.

Caratteristiche:

- Modello SLIM con pompa a pedale.
- Fornita di pedana mandorlata antiscivolo e blocca ruota anteriore.
- Sicurezza meccanica a uomo presente e rampa di salita retrattile automatica.

Codici:

ASO05FRXX0012

PONTE MOTO BL 300 POMPA PED.



PONTE SOLLEVATORE LC 35

SOLLEVATORE A FORBICE elettroidraulico ribassato e reversibile avente capacità di lavoro di 3500 Kg ed altezza di sollevamento di 1000 mm per auto, SUV e furgoni, ideale per utilizzi presso gommisti ed officine professionali.

Codici:

ASO04SXX0007
ASO04SXX0014

LC 35 400/3/50HZ SOLL.
LC 35 VER INC .400/3/50HZ CE SOLL



PONTE SOLLEVATORE L25 S

La pedana di sollevamento L25 S è stata progettata secondo i più rigidi schemi di sicurezza e garanzia Per l'incolumità dell'operatore. Perfettamente simmetrica nella geometria della struttura .Ha un sistema meccanico di fine corsa innovativo che delimita l'altezza massima di sollevamento garantendo il mantenimento della perfetta orizzontalità del carico.Ha una struttura solida pertanto non necessita ancoraggio a terra.

Codici:

ASO04SXX0002

L25S LUNGA PEDANA STAR



RAMPA IN GOMMA UNIVERSALE

Rampe rimovibili per uso universale, adatte per ponti a forbice e a 2/4 colonne.
L'angolo di inclinazione ridotto facilita la salita dei veicoli a telaio ribassato sui ponti sollevatori.
La rampa aiuta anche a creare lo spazio necessario per posizionare il tamponi in gomma tra l'auto ed il ponte.
La composizione della rampa in gomma granulata garantisce un uso silenzioso.

Codici:

BSO01BAXX0019

RAMPA IN GOMMA 1000X500 H.50MM - 1 PZ.

**GENERATORE D'AZOTO G 30**

GENERATORE DI AZOTO avente portata di 3,0 Nm³/h (3.000 lit/h), concepito per il gonfiaggio di ruote auto e motocicli. I generatori producono azoto dalla distillazione frazionata dell'aria compressa in ingresso attraverso filtri a membrana in grado di separare le molecole di ossigeno da quelle di azoto. All'uscita del generatore la purezza ottenibile è del 95%. Per ottenere un buono stato di purezza iniziale, l'aria compressa in ingresso passa attraverso un filtro disoliatore in grado di trattenere particelle solide ed oleose fino a 0,01 micron. Successivamente passa attraverso il filtro a carboni attivi per rendere il gas in uscita privo di qualsiasi tipo di vapore.

Codici:

AAZ01XSXX0001

GA 30 CE GENERATORE AZOTO

**GENERATORE D'AZOTO G 50**

GENERATORE DI AZOTO avente portata di 5,0 Nm³/h (5.000 lit/h), concepito per il gonfiaggio professionale di ruote auto e motocicli. I generatori producono azoto dalla distillazione frazionata dell'aria compressa in ingresso attraverso filtri a membrana in grado di separare le molecole di ossigeno da quelle di azoto. All'uscita del generatore la purezza ottenibile è del 95%. Per ottenere un buono stato di purezza iniziale, l'aria compressa in ingresso passa attraverso un filtro disoliatore in grado di trattenere particelle solide ed oleose fino a 0,01 micron. Successivamente passa attraverso il filtro a carboni attivi per rendere il gas in uscita privo di qualsiasi tipo di vapore.

Codici:

AAZ01XSXX0000

GA 50 CE GENERATORE AZOTO

**GENERATORE D'AZOTO G 180**

GENERATORE DI AZOTO avente portata di 18,0 Nm³/h (18.000 lit/h), concepito per trasformare in continuo l'aria compressa di rete in azoto ed ideale per il gonfiaggio professionale di ruote autocarro, autobus, macchine industriali ed auto. I generatori producono azoto dalla distillazione frazionata dell'aria compressa in ingresso attraverso filtri a membrana in grado di separare le molecole di ossigeno da quelle di azoto. All'uscita del generatore la purezza ottenibile è del 95%. Per ottenere un buono stato di purezza iniziale, l'aria compressa in ingresso passa attraverso un filtro disoliatore in grado di trattenere particelle solide ed oleose fino a 0,01 micron. Successivamente passa attraverso il filtro a carboni attivi per rendere il gas in uscita privo di qualsiasi tipo di vapore.

Codici:

AAZ01XSXX0002

GA 180 CE GENERATORE AZOTO



LAVARUOTE CRV 5000

Lavaruote elettronica dotata di sistema di lavaggio a ciclo chiuso ad acqua a bassa pressione e granuli, concepite per operare su ruote di auto, SUV e furgoni di elevate dimensioni e peso. Ideale per utilizzi presso gommisti specializzati e progettata e testata anche per funzionamento ottimale su ruote chiodate, il prodotto adotta numerose soluzioni tecniche speciali che permettono al gommista di eliminare da cerchi e pneumatici sporcizia, polvere di ferro ed altri residui. Le geometrie di spruzzo e la tempesta di granuli sono specificamente concepite per pulire efficacemente anche cerchi con profilo speciale, mentre la geometria del sistema di asciugatura elimina i residui d'acqua sui pneumatici ed evita di compromettere ordine e pulizia della postazione di lavoro. Il sistema di lavaggio a ciclo chiuso permette una drastica riduzione del consumo acqua se paragonato ad altri sistemi di lavaggio ruote. Il display offre all'operatore la possibilità di impostare tramite consolle 6 diversi cicli di lavaggio in funzione di diverse tipologie e stato di pulizia dei cerchi. Le performance della lavarute sono ulteriormente esaltate grazie all'utilizzo di un sistema di riscaldamento acqua gestibile elettronicamente tramite display. CRV-3000 composta con vasca di contenimento in acciaio inossidabile verniciato.

Codici:
ALR01XXXX0004

CRV 5000 CE LAVARUOTE



**TOSI SNC
STAR SRL**



Via della Repubblica, 134
56035 Lavaiano (PI) - ITALY



Tel. +39 0587 617514
info@tosisnc.net



P.IVA 00875120503
www.tosisnc.net