

Smontagomme vettura automatico

IT

- Braccio con movimento a bandiera automatico: riposizionamento veloce e ingombro ridotto
- Bloccaggio pneumatico simultaneo del braccio orizzontale e dell'asta verticale
- Autocentrante a quattro griffe con due cilindri di bloccaggio pneumatici e doppia flangia comando (**brevettato**) per assicurare un centraggio perfetto del cerchio
- Rotazione oraria e antioraria del piatto autocentrante mediante motore elettrico a doppia velocità
- Cilindro stallonatore a doppio effetto in acciaio inossidabile estremamente performante (31kN)
- Potente stallonatore con paletta snodata e appoggio ruota allargato
- Limitatore pressione gonfiaggio (a norme CE)
- Regolatore di pressione con filtro e lubrificatore
- Inserti in plastica per prevenire danni ai cerchi in lega
- Pedaliera estraibile frontalmente

Automatic car tyre changer

EN

- Automatic swing arm saves repositioning time and space
- Simultaneous pneumatic horizontal and vertical arm locking
- Self-centring four-jaws chuck with two clamping cylinders and double control plate (**patented**) to ensure perfect rim centering
- Two pneumatic clamping cylinders
- Clockwise and anticlockwise rotation of the turntable through electric motor (2 speed)
- Double acting high performance bead breaker cylinder of stainless steel (31kN)
- Powerful bead breaker with articulated blade and enlarged wheel pad
- Pneumatic built-in safety valve (CE norms)
- Pressure regulator with water filter and lubricator
- Plastic inserts to prevent damage to alloy rims
- Front extractable pedal assembly

Demonte-pneus VL automatique

FR

- Mouvement pneumatique pivotant du bras qui permet de gagner place e temps
- Verrouillage pneumatique simultané des bras horizontal et vertical
- Plateau autocentrant à quatre griffes avec 2 verins, bride à double-contrôle (**breveté**) pour un centrage parfait de la jante
- Deux vérins pneumatiques de serrage
- Rotation deux directions du plateau (2 vitesses) par moteur électrique
- Vérin du détalonneur en inox à double effet, haute performance (31kN)
- Détalonneur puissant avec palette articulée et appui-roue élargi
- Valve de sécurité pneumatique selon les normes CE
- Régulateur de pression avec groupe lubrificateur et filtre à eau
- Protections plastiques pour éviter l'endommagement de jantes en alliage
- Groupe pédales frontal extractible

Pkw-Reifenmontiermaschine

DE

- Seitlich pneumatisch schwenkbar Montagearm: schnell Positionierung und reduziert Ausmaße
- Simultane horizontale und vertikale Armspannung
- Selbstzentrierendes Vierbacken-Spannfutter mit 2 pneumatischen Spannzylinder (patentiert) für eine perfekte Felgenspannung
- Zwei pneumatische Spannzylinder
- Vor- und Rücklauf des Spanntellers (zwei Geschwindigkeitsstufen) über Elektromotor
- Doppelt wirkender Abdrückzylinder Hochleistung (31kN) auf Edenstahl
- Leistungsfähige Abdrückvorrichtung mit Gelenkschaufel und einem grösserem Gummianlagefläche
- Füllbegrenzungsventil (EG-Norm)
- Druckregler mit Wasserfilter und Öler
- Kunststoffeinsätzen zum Schutz von Leichtmetallräder
- Herausnehmbare Pedaleinheit



S 45 - S 45 GP



Smontagomme vettura automatico S45 IT

- Posizionamento pneumatico e/o manuale del braccio verticale
- Rotazione oraria e antioraria del piatto autocentrante mediante motore elettrico trifase a due velocità
- Alimentazione elettrica monofase con moto-inverter con rampa di accelerazione
 - Angolo paletta regolabile
- Griffe antiscivolo con inserto in gomma CPK PLUS standard

Automatic car tyre changer S45 EN

- Pneumatic and/or manual positioning of the vertical bar
 - Clockwise and anticlockwise rotation of the turntable through 3 Ph electric motor 2 speed
- Electric supply 1 Ph with moto-inverter with smooth ramp
 - Adjustable blade angle
- Clamp plastic protections CPK PLUS with rubber insert standard

Démonte-pneus automatique S45 FR

- Positionnement pneumatique et/ou manuel du bras hexagonal
 - Rotation deux directions du plateau pivotant par moteur électrique triphasé à 2 vitesses
- Alimentation électrique monophasée par motoinverter avec rampe d'accélération
 - Angle palette réglable
- Equipement d'origine: protections griffes en plastique avec insertion en caoutchouc CPK PLUS

Automatische PKW-Reifenmontiermaschine S45 DE

- Pneumatische und/oder manuelle Positionierung des Vertikalarms
 - Vor- und Rücklauf des Spanntellers durch Drehstrom-Elektromotor mit 2 Drehzahlen
- Einphasige elektrische Versorgung mit Motorumrichter mit Beschleunigungsrampe
 - Einstellbarer Schaufelwinkel
- Standardzubehör: CPK PLUS Kunststoffschutz-Wechselsatz für Spannklaue

IT Smontagomme vettura automatico S45 GP

S 45 dotato di:

- dispositivo di gonfiaggio rapido pneumatici tubeless con comando a pedale (Blast Inflation System)
- serbatoio d'aria posteriore per intallatura rapida a getto d'aria (a norme CE)
- unità di lettura pressione con pulsante di sgonfiaggio e box portaoggetti

EN Automatic car tyre changer S45 GP

S 45 equipped with:

- quick tubeless tyre inflation system operated by a foot-pedal (blast inflation system)
- rear air tank for blast inflation system (CE norms)
- pressure readout unit with pressure release button and tool-container box

FR Démonte-pneus automatique S45 GP

S 45 équipée avec:

- système de gonflage rapide des pneus tubeless commandé par pédale (blast inflation system)
- réservoir d'air pour système de gonflage monté derrière la machine (normes CE)
- manomètre de pression de gonflage avec bouton de dégonflage et boîte porte-objets

DE Automatische PKW-Reifenmontiermaschine S45 GP

S45 mit:

- Spannklauefüllsystem für schlauchlose Reifen mit Pedalbetätigung (Schnellfüllsystem)
- Rückseitiger Druckspeicher für Spannklauefüllsystem (EG-Norm)
- Druckaufnehmer mit Druckablasstaste und Zubehörbox



S 45 - S 45 GP + PT250

A richiesta, è disponibile il dispositivo alza/premi talloni, **PT250, (brevetto SICE)**, per agevolare il lavoro dell'operatore, in particolar modo su pneumatici "difficili" a profilo ribassato. E' stato specificatamente progettato anche per ruote PAX System (se equipaggiato con accessorio a richiesta KPX) e SR (se equipaggiato con accessorio a richiesta KSR). Un nuovo dispositivo elicoidale (**brevetato**) applicato al braccio rotante consente di inserire il secondo tallone nel canale del cerchio senza creare tensioni sul tallone.

Optional bead lifting/pressing device, **PT250, (patented SICE)** to facilitate the operator's job particularly on "difficult" low profile and run flat tyres. It has been expressly conceived to handle also PAX wheels (when equipped with optional accessory KPX) and SR wheels (when equipped with optional accessory KSR). A new helical device (**patented**) applied to the rotating arm, allows to insert the second bead in to centre drop rim without creating stress on the bead.

En Option, le dispositif lève/presse talons, **PT250, (brevet SICE)** pour faciliter le travail de l'opérateur, surtout sur des pneumatiques «difficiles» à profil bas et Run Flat.

Il a été spécialement conçu aussi pour les roues PAX (s'il est équipé avec l'accessoire en option KPX) et SR (s'il est équipé avec l'accessoire en option KSR).

Un nouveau dispositif hélicoïdal (**breveté**), appliqué au bras rotatif permet d'introduire le second talon dans le creux de la jante sans créer de tensions sur le talon.

Optionale Wulsthebe- und Drückeinrichtung, **PT250, (SICE Patent)**, zur Erleichterung der Arbeit des Anwenders insbesondere an „schwierig“ zu handhabenden Niederprofilreifen. Insbesondere für die Handhabung von PAX-Rädern (bei Ausrüstung mit optionaler Zubehörsatz KPX) und SR-Rädern (bei Ausrüstung mit optionaler Zubehörsatz KSR) geeignet. Eine neue schraubenförmige Vorrichtung (**Patentiert**), die am Dreharm, erlaubt ein spannungsfreies Einfügen des zweiten Reifenwulstes in das Felgenbett.

Dotazione . Standard accessories . Equipement d'origine . Standardzubehör .

- IT** • **CPK** Protezioni griffa per cerchi in lega (solo per S45 Basic) • **CPK PLUS** Protezioni griffa antiscivolo con inserto in gomma per cerchi in lega (solo per S45 e S45 Gp) • Parabordo in plastica • **PNL** Pennello per grasso • **UL** Utensile leva • Serie di protezioni in plastica per cerchi in lega
- EN** • **CPK** Clamp plastic protections for alloy rims (S45 Basic only) • **CPK PLUS** Clamp plastic protections with rubber insert for alloy rims (S45 and S45 Gp only) • Rim edge plastic protection • **PNL** Brush for tyre paste • **UL** Tyre lever • Alloy wheel protectors set
- FR** • **CPK** Protections griffes en plastique pour jantes en alliage (seulement pour S45 Basic) • **CPK PLUS** Protections griffes en plastique avec insertion en caoutchouc pour jantes en alliage (seulement pour S45 et S45 Gp) • Protecteur de borde de jante • **PNL** Pinceau pour lubrifiant à pneu • **UL** Levier soulève talon • Kit des protecteurs en plastique pour jantes en alliage
- DE** • **CPK** Kunststoffschutz für Spannklaue (nur für S45 Basic) • **CPK PLUS** Kunststoffschutz-Wechselsatz für Spannklaue (nur für S45 und S45 Gp) • Kunststoff-Felgenhornschutz • **PNL** Pinsel für Montierpastendose • **UL** Montiereisen • Schutzsatz für ALU-Felgen

CPK PLUS

x8



PNL



UL



x5

x5

x4

x2



S 45Basic - S 45 - S45GP

IT Accessori a richiesta

• **AR24** Set di adattatori per aumentare la capacità di bloccaggio esterna di 4" • **ARM** Set di adattatori per ruote moto • **AR69** Set di adattatori per ridurre la capacità di bloccaggio esterna di 4" • **CRU** Dispositivo universale per cambio rapido utensile di montaggio • **TRS/CRU** Utensile di montaggio per cerchi con razze sporgenti • **TPA/CRU** Utensile di montaggio in plastica • **BPC** Maniglia premi-tallone • **KPX-KSR** Kit accessori per dispositivo PT250 . Permettono di operare in modo rapido e sicuro su tutti i tipi di ruote PAX System (KPX) e SR (KSR) • **SR80** Sollevatore pneumatico • **WRK** Kit certificato WDK per ruote UHP e Run-Flat. • Per altri accessori consultare l'apposito catalogo. • •

EN Accessories on request

• **AR24** Set of adaptors to increase outside clamping capacity by 4" • **ARM** Set of motorcycle wheel adaptors • **AR69** Set of adaptors to reduce outside clamping capacity by 4" • **CRU** Universal quickexchange device for tool-heads • **TRS/CRU** Tool-head for convex spokes rims • **TPA/CRU** plastic tool-head • **BPC** Bead pressing clamp • **KPX-KSR** Accessories kits for PT250 device. They allow quick and safe operations on all types of PAX System wheels (KPX) and SR (KSR) • **SR80** Air-operated lifter • **WRK** Wdk certified kit for UHP and Run-Flat tyres • • See separate catalogue for further accessories. • •

FR Accessoires en option

• **AR24** Adaptateurs pour augmenter la capacité de blocage extérieur de 4" • **ARM** Adaptateur pour roue moto • **AR69** Adaptateurs pour réduire la capacité de blocage extérieur de 4" • **CRU** Accouplement rapide universel pour le changement rapide des becs • **TRS/CRU** Tête opérante pour roue avec bâtons débordants (seulement avec CRU) • **TPA/CRU** Tête opérante en plastique • **BPC** Pince de montage • **KPX-KSR** Kits pour le dispositif PT250. Ils permettent de travailler de manière rapide et sûre sur tous les types de roues PAX System (KPX) et SR (KSR) • **SR80** Élévateur à roues • **WRK** Kit certifié WDK pour roues UHP et Run-flat • • Pour les autres accessoires, veuillez consulter le catalogue. • •

DE Sonderzubehör

• **AR24** Zusatzspannklauen um die Außenspannungskapazität um 4" zu erhöhen • **ARM** Zusatzspannklauen für Motorräder • **AR69** Zusatzspannklauen um die Außenspannungskapazität um 4" zu verringern • **CRU** Universal-Schnellwechsellvorrichtung für Montageköpfe • **TRS/CRU** Montagekopf für Räder mit überhohten Speichen • **TPA/CRU** Kunststoffmontagekopf • **BPC** Wulstniederhalter • **KPX-KSR** Zubehörsatz für PT250 Vorrichtung. Er gestattet das sichere und schnelle Arbeiten auf allen PAX System Rädern (KPX) und SR (KSR) • **SR80** Radheber Pkw Hilft beim Heben schwerer Räder auf den Spanntisch • **WRK** WDK zertifizierte Zubehör für UHP und Run Flat Reifen • • Weitere Zubehöre Gemäß Verzeichnis. • •



	400-3Ph. -50 Hz (S45Basic) 230-1Ph. -50/60 Hz Inverter (S45-S45Gp)
	11" - 22"
	13" - 25"
	1.100 mm
	350 mm (14")
	45 - 390 mm (S45B) 10-340/45- 390 mm (S45-S45Gp)

A 	B 	C 	D
Standard: Ral 1007	Red: Ral 3002	Blue: Ral 5015	Light grey: Ral 9006
IT Telaio principale: sempre grigio scuro Ral 7016 EN Main frame is always dark grey Ral 7016 FR Couleur du châssis principal: toujours gris lancé RAL 7016 DE Gründchassis immer dunkel Grau Ral 7016			

kg S45B kg.275 • S45 kg.280 • S45 Gp kg.298 •



Società Italiana Costruzioni Elettromeccaniche
S.I.C.E SpA

Descrizioni ed immagini non impegnative. La SICE si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso
Descriptions and drawings not binding. SICE reserves the right to modify its machines at any time without prior notice.

DPSC000086_Ed. 07_2013

via Modena, 34 - 42015 Correggio RE - Italy
Tel. +39 0522 693640 - Fax +39 0522 642882
www.sice.it - sice@sice.it

Export dept.
Tel +39 059 348611 - Fax +39 059 359358
sice@atlantesrl.com