

FIT LINE 54



EN

New universal tyre changer for wheels up to 56"

Ideal for truck, agriculture and small earth moving vehicles.
The fully hydraulic operation ensures excellent performance.

IT

Nuovo smontagomme universale per ruote fino a 56"

Ideale per pneumatici autocarro, agricoltura e piccoli veicoli movimento terra.
Il funzionamento, totalmente idraulico, garantisce ottime performance.

DE

Neue Universal-Reifenmontiermaschine für Räder bis zu 56"

Ideal für LKW-Reifen, Reifen von Landwirtschaftsfahrzeugen und kleinen Erdbewegungsmaschinen.
Der vollkommen hydraulisch gesteuerte Betrieb garantiert eine optimale Leistung.



EN

Semi-Automatic Tyre Changer destined to who is looking for the right balance between **performance** and a **medium-heavy use**. This tyre changer offers the possibility to work on any type of tyre thanks to its **strong structure** and to the quality components used.

IT

Smontagomme Semi-Automatico destinato a chi cerca il giusto rapporto tra **performance** e un **utilizzo medio-intenso**. Questo smontagomme offre la possibilità di lavorare su **qualsiasi tipologia di pneumatici** grazie alla struttura solida ed ai componenti di qualità utilizzati.

DE

Halbautomatische Reifenmontiermaschine für alle, die das passende Verhältnis zwischen Leistung und einem durchschnittlichen-**häufigen Einsatz suchen**. Diese Reifenmontiermaschine bietet dank ihrer **soliden Struktur** und den verwendeten Qualitätskomponenten die Möglichkeit, mit jedem Reifentyp arbeiten zu können.



EN

Base structure

Tyre changer size has been designed to offer a **strong and well-dimensioned structure**. The machine will offer you satisfactions whenever it will deal with **stubborn tyres and rims**. Great attention has been given to the constructive details to avert any possible risk.

IT

Struttura e basamento

Lo smontagomme è dimensionato per offrire una **struttura solida e ben dimensionata**. La macchina offrirà soddisfazioni ogni qualvolta verrà chiamata a districarsi tra **pneumatici e cerchi ostinati**. Grande attenzione ai dettagli costruttivi per allontanare ogni possibile rischio.

DE

Struktur des untersatzes

Das Format dieser Reifenmontiermaschine bietet eine solide und **gut bemessene Struktur**. Wenn es darum geht, **Reifen von hartnäckigen Felgen zu lösen**, werden Sie dies mit dieser Maschine stets erfolgreich bewältigen. Ein großes Augenmerk wurde auf die konstruktiven Details gelegt, um jedes mögliche Risiko zu vermeiden.



EN → **New self-centring device** The new self-centring device is no way inferior to the top range models. The new jaws, developed to offer a safe and firm clamping, are made of **special and extremely strong steel**. They make the difference compared to the competitor's models.

IT → **Nuovo Autocentrante** Il nuovo autocentrante non ha nulla da invidiare rispetto ai modelli top di gamma. Le **nuove griffe**, sviluppate per offrire un sicuro e solido bloccaggio, sono realizzate in **acciaio speciale altamente tenace**. Queste fanno sicuramente la differenza rispetto ai modelli concorrenti.

DE → **Neues selbstzentrierendes spannfutter** Die neue selbstzentrierende Einspannung muss sich hinter den Topmodellen der Baureihe keinesfalls verstecken. Die neuen Klauen, die entwickelt wurden, um eine sichere und feste Einspannung zu bieten, sind aus **hochfestem Spezialstahl gefertigt**. Sie machen bestimmt den Unterschied gegenüber den Modellen der Konkurrenz aus.



EN → **Control console** Utmost attention has been given also to the control console. The ergonomic study makes the operator work without distractions, with the maximum comfort and simplicity.

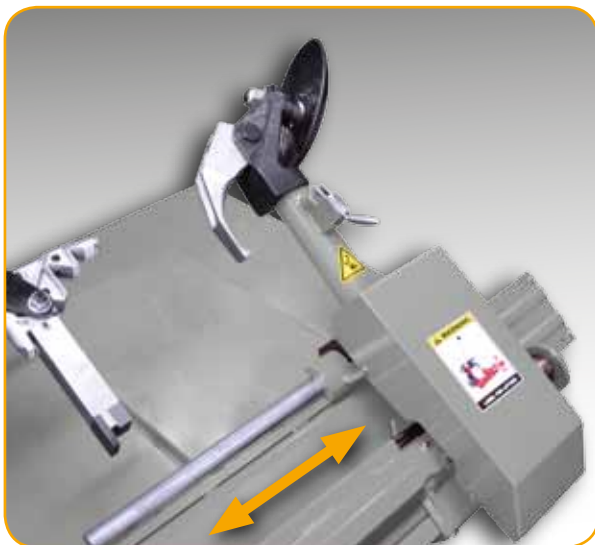
IT → **Consolle comandi** Massima attenzione è stata dedicata anche alla consolle di comando. Lo **studio ergonomico** porta l'operatore a lavorare senza distrazioni, con il massimo **comfort e semplicità**.

DE → **Bedienpult** Ein besonders großes Augenmerk wurde auch auf das Bedienpult gerichtet. Das ergonomische Konzept ermöglicht dem Bediener einfaches Arbeiten mit höchstem Komfort und ohne Ablenkungen.

EN → **Tool arm transfer** - The tool carriage is **semi-automatic**. Arm **hydraulic** lifting allows working quickly and almost effortlessly. Tool rotation is activated thanks to the handy and quick-release lever. The quick transfer of the tool arm represents the real added value of this tyre changer. The **tool arm can move quickly** thanks to the **710 mm transfer** ensured by the tool carriage.

IT → **Traslazione braccio utensili** - Il carrello utensili è **semi-automatico**. Il sollevamento del braccio è **idraulico**, permette di lavorare in velocità e senza fatica. La rotazione degli utensili è attivata grazie alla comoda e rapida leva di sgancio. Il valore aggiunto di questo smontagomme è sicuramente la **veloce traslazione del braccio utensili**. Questo ha la possibilità di spostarsi velocemente grazie ai **710 mm di traslazione** che il carrello utensili offre.

DE → **Transferbewegung des Werkzeugarms** - Der Werkzeugwagen bewegt sich **halbautomatisch**. Das Heben des Arms erfolgt **hydraulisch**, wodurch ein schnelles und müheloses Arbeiten möglich ist. Die Drehung der Werkzeuge wird über einen praktischen und schnell wirkenden Auskupplungshebel aktiviert. Der Zusatzwert dieser Reifenmontiermaschine ist sicherlich die **schnell erfolgende Transferbewegung des Werkzeugarms**. Dieser kann sich dank der vom Werkzeugwagen gebotenen **710 mm-Transferbewegung** schnell versetzen.



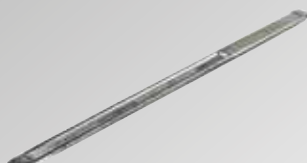
FIT LINE 54

EN → Standard IT → Dotazione DE → Standardzubehör

PC
cod. 219244H



LC
cod. 801417620



LA
cod. 801217615



x4



EN → Recommended accessories IT → Accessori consigliati DE → Empfohlenes Zubehör



PL
cod. 8011227195



CGL56
cod. 8-12120019

x 4



ACL

8-12100007 = Ø 161 mm
8-12100005 = Ø 164 mm
8-12100006 = Ø 176 mm
8-12100008 = Ø 202 mm
8-12300001 = Ø 220 mm
8-12100009 = Ø 221 mm
8-12100010 = Ø 281 mm

EN → •PL Alloy rim clamp tool. •CGL56 Alloy rim guard kit •ACL Locking adapter for alloy wheels

IT → •PL Pinza per cerchi in lega •CGL56 Kit protezioni per cerchi in lega •ACL Adattatore bloccaggio cerchi in lega

DE → •PL Wulsthalter für Leichtmetallräder •CGL56 Satz Schutzabdeckungen für Leichtmetallräder •ACL Radadapter für Alu-Felgen

EN → Technical Data IT → Dati Tecnici DE → Technische Daten

Alimentazione elettrica	Power supply	Spannung	400V - 3ph - 50Hz 230V - 3ph - 60Hz
Capacità di presa autocentrante	Chuck clamping capacity	Aufnahmebereich Spannteiler	14" - 40" - 56" con estensioni with adaptor - mit Verlängerungen
Coppia max. autocentrante	Max. turntable torque	Max. geliefert Drehmoment	4500 Nm
Diametro massimo ruota	Max. wheel diameter	Max. Raddurchmesser	2300 mm (90,5")
Larghezza massima ruota	Max. wheel width	Max. Radbreite	1100 mm (43")
Forza di stallamento	Bead breaking force	Abdrückkraft	28000 N
Corsa laterale braccio utensili	Tool arm side travel	Werkzeugarm Seitenweg	710 mm (28")
Forza di bloccaggio autocentrante	Locking force of the chuck	Schließkraft des Futters	44000 N
Peso massimo della ruota	Max weight of wheel	Max. Gewicht des Rades	1500 kg
Diametro min. del foro centrale del cerchio	Min.diameter of the center hole of rim	Minimaler Durchmesser des Mittel Lochs der Felge	100 mm (4")
Pressione d'esercizio	Working pressure	Arbeitsdruck	150 bar
Velocità rotaz. autocentrante	Chuck rotation speed	Drehgeschw. Spannteller	5-9 r.p.m.
Potenza motore	Motor power	Motorleistung	1.5 kW (oil) 2.4-3.2 kW (gearbox)
Peso macchina	Weight machine	Maschinengewicht	980 kg
Dimensioni macchina (LxPxH)	Machine dimensions (LxPxH)	Maschinenmaße (BxTxH)	2100 (max 2600) x 1900 x 1750

The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time. Fotografie, caratteristiche ed i dati tecnici non sono vincolanti, possono subire modifiche senza preavviso. Die Fotografien, die angegebenen Eigenschaften und die technischen Daten sind nicht verbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden.



NEXION SPA - ITALY - Società unipersonale soggetta a direzione e coordinamento di MINIO srl - A sole shareholder Minio company
www.sice.it - sice@sice.it

