

Bravo
LINE



HPA
faip



**Smontagomme universale
elettroidraulico
per ruote fino a 56"**

**Universal electrohydraulic
tyre changer up to 56 inches**

**Nouveau démonte-pneus universel
pour roues jusqu'à 56"**

F 440

F 440 BRAVO LINE

Opera su pneumatici di autocarri, trattori e macchine movimento terra.
Suitable, for trucks, tractors and earth moving vehicles wheels.
Idéal pour pneus de camions, engins agricoles et petits engins de terrassement.



Caratteristiche generali

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.

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.

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.



Main features

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.

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.

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.



Caractéristiques générales

Démonte-pneus Semi-Automatique destiné à ceux qui cherchent à concilier les bonnes performances à une utilisation moyennement intensive. Ce démonte-pneus offre la possibilité de travailler sur tous les types de pneus grâce à la structure solide et aux composants de haute qualité utilisés.

Le démonte-pneus est conçu pour offrir une structure solide et bien dimensionnée. La machine satisfera aux exigences des utilisateurs chaque fois qu'elle sera appelée à faire face aux problématiques des pneus et jantes difficiles à traiter. Une grande attention est réservée aux détails de fabrication pour éloigner tout risque possible.

Le chariot porte-outils est semi-automatique. Le levage du bras est hydraulique, ce qui permet de travailler rapidement et sans fatigue. La rotation des outils est activée grâce au levier rapide et pratique de décrochage. La valeur ajoutée de ce démonte-pneus est sûrement la vitesse de translation du bras outils. Celui-ci a la possibilité de se déplacer rapidement grâce aux **710 mm de translation** que le chariot porte-outils offre.



Caratteristiche funzionali

L'autocentrante universale può bloccare tutti i cerchi da 14 a 56 (con prolunghe) sul diametro interno o nel foro centrale. Può ruotare indifferentemente nei due sensi con due diverse velocità (5-9 giri/min.).

Il nuovo autocentrante non ha nulla da invidiare 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.

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.

Tutti i comandi sono concentrati in una colonnina mobile che permette di operare sulle ruote dalla posizione prescelta e per garantire la totale sicurezza dell'operatore, sono alimentati a bassa tensione (24 V).



Functional features

The universal self-centering chuck can lock all rims from 14 to 56 inches (with extensions) from the inside or from the central hole.

It can rotate in both directions at two different speeds (5-9 r.p.m.).

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.

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.

The controls are located on a movable stand which allows the operator to work the machine from the position of his choice. Moreover, for the operator's perfect safety, there is a low voltage supply to the controls (24 V).



Caractéristiques fonctionnelles

Le mandrin universel permet de bloquer toutes les jantes du 14 au 56 (avec extensions) sur le diamètre intérieur ou dans le trou central. Il peut tourner indifféremment dans les deux sens avec deux vitesses différentes (5-9 tr/min).

Le nouveau dispositif autocentreur n'a rien à envier aux modèles haut de gamme. Les nouvelles griffes, développées pour offrir un blocage sûr et solide, sont réalisées en acier spécial hautement tenace.

Elles font certainement la différence par rapport aux modèles de la concurrence.

La plus grande attention a été dédiée aussi à la console de commande. L'étude ergonomique amène l'opérateur à travailler sans distractions, avec le maximum de confort et de simplicité.

Toutes les commandes sont concentrées dans une colonne mobile qui permet d'opérer sur les roues depuis la position choisie et, afin de garantir la sécurité totale de l'opérateur, elles sont alimentées en basse tension (24 V).

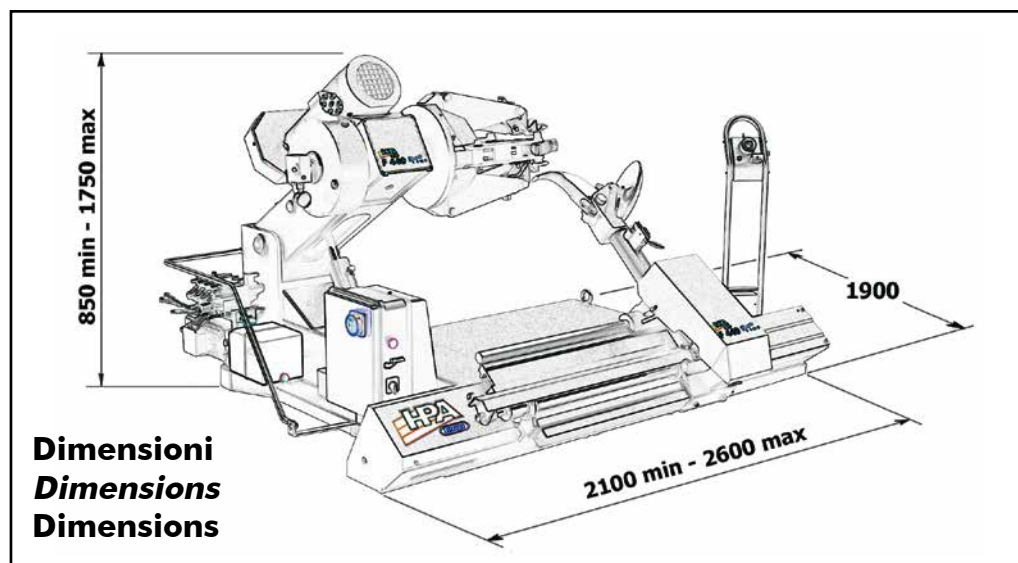




Dati tecnici	Technical data	Données techniques
☐ Opera su ruote	Handles rims from	Travaille sur des roues de 14" ÷ 40" / 56" (*)
☐ Diametro massimo ruota	Max. wheel diameter	Diamètre maxi. de la roue 2300 mm (90,5")
☐ Spessore massimo ruota	Max. wheel width	Epaissir maxi. de la roue 1100 mm (43")
☐ Diametro min. foro centrale cerchio	Min. center hole rim diameter	Diam. min. du trou travers de la jante 100 mm (4")
☐ Peso massimo ruota	Max weight of wheel	Poids maximum de la roue 1500 kg
☐ Forza bloccaggio autocentrante	Locking force of the chuck	Force de blocage dispositif autocentreur 44.000 N
☐ Forza di stallonatura	Bead breaking force	Force de détalonnage 28.000 N
☐ Pressione d'esercizio	Working pressure	Pression de service 150 BAR
☐ Motore riduttore (due velocità)	Gear box motor (Two speed)	Moteur réducteur (2 vitesses) 2.4/3.2 kW
☐ Motore pompa (una velocità)	Pump motor (Single speed)	Moteur pompe (une vitesse) 1.5 kW
☐ Livello di rumorosità	Noise level when running	Niveau de bruit en service < 70 dB (A)
☐ Peso macchina (con dotazione)	Machine weight (with accessories)	Poids machine (avec accessoires) 980 kg
*: Con prolunghe.		
*: With extensions.		
*: Avec rallonges.		

Dotazione	Supplied accessories	Accessoires fournis

Accessori consigliati	Recommended accessories	Accessoires conseilles
☐ CGL56 Set 4 griffe per cerchi in lega	Set of 4 jaws for alloy rims	Kit 4 protections pour jantes en alliage
☐ PL56 Pinza per cerchi in lega	Clamp for alloy rims	Pince pour jantes en alliage
☐ AB Adattatori blocc. cerchi in lega	Alloy rims locking adaptors	Adaptateur blocage jantes en alliage



Dimensioni
Dimensions
Dimensions

Imported machine

Le immagini, le configurazioni e le caratteristiche tecniche riportate nel presente stampato hanno il solo scopo di presentare il prodotto e sono soggette a variazioni.
The illustrations, configurations and technical features in this publication are intended to present the product only, and are subject to variation.
Les images, les configurations et les caractéristiques techniques ne figurent dans le présent imprimé que dans le but de présenter le produit et peuvent subir des variations.



NEXION S.p.A
www.hpa-faip.it - info@hpa-faip.it