

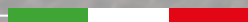


**solutions creator**

Truck tyre changers



## **DIDO XXL-L**





■ **Superautomatic electro-hydraulic tyre changer with synchronized movement of the carriages, designed to work on truck, bus, farming and earth movement machines wheels. DIDO XXL-L is designed with an innovative "tools always in line" working technology: this allows the disc and the tool to be always in the right working position, thus ensuring greater ease and speed in the M/D operations, more safety for the operator and greater protection of tire and rim. Minimum rim clamping height : 390 mm.**

■ **Démonte-pneus super-automatique électro-hydraulique avec mouvement synchronisé des chariots, conçu pour travailler sur roues de poids lourds, autobus, machines agricoles et machines de chantier. Le DIDO XXL-L est conçu avec la technologie de travail « outils toujours en ligne »: cela permet au disque et à l'outil de se trouver toujours dans la meilleure position de travail, en assurant donc plus de facilité et rapidité dans les opérations de M/D, plus de sécurité pour l'opérateur et une meilleure protection de la jante et du pneu. Hauteur minimum de chargement de la jante: 390 mm.**

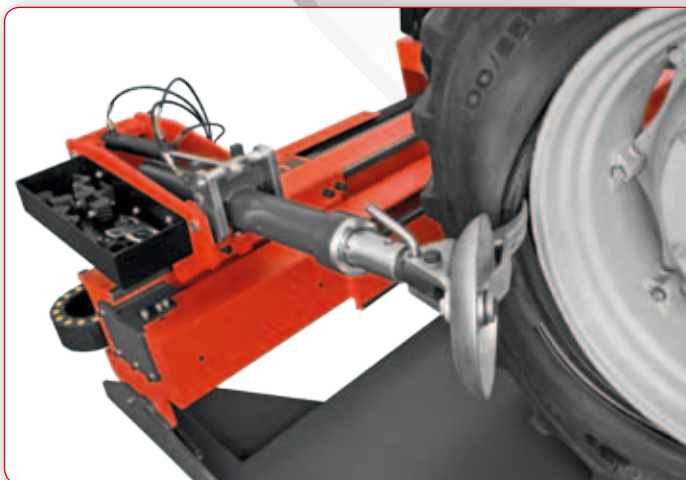
■ **Desmontadora súperautomática electrohidráulica con movimiento sincronizado de los carros, diseñada para trabajar en las ruedas de los camiones, autobuses, agrícolas y equipos de construcción. DIDO XXL-L está diseñado con la tecnología de trabajo "siempre tangente" : el disco y el utensilio estarán siempre en la posición correcta, garantizando así una mayor facilidad y rapidez de montaje y desmontaje, mas seguridad del operador y mas protección del neumático y de la llanta. Altura mínima de carga de la llanta: 390 mm.**



■ **Universal hydraulic 4-jaws chuck developed to clamp all types of rims with direct clamp from 14" to 42" (up to 60" using extensions - optional). The new jaw has been designed with 5 clamping points and one of them is adjustable, so that it can be adapted to any type of rim's internal shape. Two speeds for each rotation direction. Central hole minimum diameter clamp: 115 mm.**

■ **Plateau de blocage universel hydraulique à 4 griffes conçu pour bloquer tous les types de jantes grâce au blocage direct de 14" jusqu'à 42" (jusqu'à 60" en utilisant les rallonges - sur demande). La nouvelle griffe a été conçue avec 5 points de serrage, dont un est réglable afin qu'il puisse être adapté à tous types de forme intérieure de la jante. Deux vitesses pour chaque sens de rotation. Prise diamètre minimum du trou centrale: 115 mm.**

■ **Autocentrante universal hidráulico con 4 mordazas diseñado para bloquear todo tipo de llantas con capacidad de bloqueo directo de 14" hasta 42" (hasta 60" con extensiones - opcional). La mordaza se ha diseñado con 5 puntos de sujeción y una de ellas es ajustable de manera que se puede adaptar a cualquier tipo de forma interna de llanta. Dos velocidades para cada sentido de rotación. Bloqueo diámetro mínimo: 115 mm.**



■ **Fully automatic elevation and rotation of the tool arm. Leverless (L-L) working system thanks to the tool clamping in a retracted position. Possibility to work with free disc (unlocked): in this way it is always in the best working position (less effort and greater working speed).**

■ **Élévation et rotation entièrement automatiques du bras porte-outils. Système de travail sans levier (L-L) grâce au blocage de l'outil dans une position rétractée. Possibilité de travailler avec le disque libre (non serré): de cette façon, il est toujours dans la meilleure position de travail (moins d'effort et plus de vitesse de travail).**

■ **Elevación y rotación del brazo utensilios completamente automática. Sistema de trabajo sin palanca (L-L) gracias a la fijación del utensilio en posición retraída. Posibilidad de trabajar con el disco libre (no bloqueado): de esta manera, es siempre en la mejor posición de trabajo (menos esfuerzo y una mayor velocidad de trabajo).**

### Technical data – Données techniques – Datos técnicos

<b>DIDO XXL-L</b>	1550 Kg	14" - 42" 14" - 60" (ext)	1500 mm 59"	2700 mm 106"	2500 Kg	30.000 N	400/3/50-60 230/3/50-60	4,5 - 9 RPM	2,2 - 3 Kw



IT0802000001747



Made in Correggio

ITALY

Tyre Equipment & Tools

M&B Engineering srl - Via della Costituzione, 49 - 42015 Correggio (RE) - Tel. +39 0522 644511 - Fax +39 0522 644512

[www.mbenengineering.info](http://www.mbenengineering.info) / [info@mb-re.it](mailto:info@mb-re.it)