



TC724LL

AUTOMATIC LEVERLESS TYRE CHANGER



TC724LL
Equipped with Tecnohelp
and Helper group



TC724LL



TECHNICAL DATA

											
TC724LL	285 kg	12" ÷ 24"	14" ÷ 27"	17"	46" 1160 mm	All tyres	1.500 kg (2.800 kg on piston)	Standard			8 - 12 bar
		400V/3/50-60 Hz	7 / 14 rpm					0,8 - 1,1			
		On request									
		Motolnverter 230V/1/50-60 Hz	0 - 16 rpm					1,5			

VERSIONS ON REQUEST



Motoinverter Version

Motoinverter with in-house produced board. Stepless 0-16 rpm speed variation.



IT Version

With an effective inflation device for bead seating integrated in clamping jaws.

-  **41 mm hexagonal vertical arm** with device to minimize tolerances and **60x60 mm horizontal arm** to reduce flexures in case of Run-flat tyres. Simultaneous vertical and horizontal arm locking, vertical arm with spring return. **Pneumatic rear tilting post** with reinforced base granting maximum rigidity. The demounting system is **LeverLess** with double support to the rim, minimizing any stress to both the operator or the tyre.

Square turntable with clamping capacity up to 27". The plate is equipped with a **system with opposing jaws** and two cylinders of Ø 80 mm, granting an optimal clamping force on all rims. Jaws with replaceable tips.

PG version with the inflation device fitted on the post with graduated gauge and pedal control.

Bead breaker with ergonomic arm to operate on wheels up to 17" in width.

Removable pedal unit for easy maintenance. Four pedals aligned in the front.

Motor with dual rotation clockwise and counterclockwise and **double speed** controlled by pedal (**7 / 14 rpm**).

Motoinverter Version (on request) with in-house produced board. Stepless 0-16 rpm speed variation.
-  **Braccio verticale esagonale di 41 mm**, con sistema recupero giochi, e **braccio orizzontale 60x60 mm** riducono le flessioni in caso di ruote Run-flat. Bloccaggio simultaneo di braccio verticale e orizzontale con ritorno a molla dell'asta. **Palo ribaltabile pneumaticamente** con base rinforzata che garantisce la massima rigidità. Il gruppo di smontaggio **LeverLess** con doppio appoggio sul cerchio riduce lo sforzo da parte dell'operatore e le sollecitazioni sullo pneumatico.

Piatto autocentrante con capacità di bloccaggio fino a 27". Il piatto è dotato di **sistema a griffe contrapposte** e di due cilindri da 80 mm di diametro che garantiscono una forza di serraggio ottimale su tutti i cerchi. Griffe con punte sostituibili.

Versione PG con dispositivo di gonfiaggio dotato di manometro flangiato a scala graduata e con comando a pedale.

Stallonnatore ergonomico per operare su ruote fino a 17" di larghezza.

Pedaliera estraibile per facilitare la manutenzione. Quattro pedali in linea.

Motore con doppio senso di rotazione e **doppia velocità** con comando a pedale (**7 / 14 rpm**).

Versione Motoinverter (a richiesta) con scheda di nostra produzione. Variazione progressiva della velocità 0-16 giri/min.
-  **Bras vertical hexagonal de 41 mm** avec système de récupération des jeux et **bras horizontal 60x60 mm** réduisent les flexions en cas de roues Run-flat. Verrouillage simultané des bras vertical et horizontal avec rappel par ressort de la tige.

Colonne escamotable en arrière renforcé qui garantit une rigidité maximale. L'unité de démontage **LeverLess** avec double appui sur la jante réduit l'effort de l'opérateur et les contraintes sur le pneu.

Plateau auto-centrant avec capacité de serrage jusqu'à 27". Le plateau est équipé d'un **système de mors opposés** et de deux cylindres de 80 mm de diamètre qui garantissent une force de serrage optimale sur tous les types de jantes. Griffes avec pointes remplaçables.

Version PG avec dispositif de gonflage sur la colonne et commande à pédale.

Détalonneur ergonomique qui permet de travailler sur des roues jusqu'à 17" de large.

Pédalier extractible pour faciliter l'entretien. Quatre pédales en ligne.

Moteur à double sens de rotation à **double vitesse** contrôlé par pédale (**7 / 14 rpm**).

Version Motoinverter (sur demande) avec platine de notre production. Variation progressive de la vitesse 0-16 tr/min.
-  **41-mm-Sechskant-Vertikalarm** mit Spielwiederherstellungssystem und **60x60-mm-Horizontalarm** zur Gewährleistung der Steifigkeit mit Run-flat Reifen. Gleichzeitige Verriegelung des vertikalen und horizontalen Arms mit Federrückstellung.

Pneumatisch kippbar mit Verstärkte Säulenkonstruktion, maximale Steifigkeit zu garantieren. Die **LeverLess** Demontageeinheit mit doppelter Felgenabstützung reduziert den Kraftaufwand des Bedieners sowie die Beanspruchung des Reifens.

Selbstzentrierende Spannteller mit Spannungsbereich bis zu 27 Zoll. Spannteller mit **Gegenbackensystem** und zwei Zylindern mit 80 mm Durchmesser, die eine optimale Spannkraft bei allen Felgentypen garantieren.

PG-Version mit Fußreifenfüller und an der Maschine montiertem Manometer.

Ergonomischer **Reifenabdrücker** für Rädern mit Reifenbreite von bis zu 17".

Abnehmbare Pedaleinheit zur Erleichterung von Wartungsarbeiten. Vier Pedale vorne.

Motor mit zweifacher Drehrichtung und **zwei fußpedalgesteuerten Drehgeschwindigkeiten** (**7 / 14 rpm**).

Motoinverter Version (auf Anfrage) mit eigenproduzierter Platine. Stufenlose 0-16 U/min Drehgeschwindigkeit
-  **Brazo vertical hexagonal de 41 mm** con sistema de recuperación de juegos y **brazo horizontal 60x60 mm** reduce las flexiones con ruedas Run-flat. Bloqueo simultáneo de barra vertical y brazo horizontal con retorno de resorte de la barra.

Palo con abatimiento trasero con refuerzo que garantiza la máxima rigidez. El grupo de desmontado **LeverLess** con doble apoyo en la llanta reduce el esfuerzo de parte del operador y las sollicitaciones en el neumático.

Plato autocentrante con capacidad de agarre hasta 27". Plato con **sistema de mordazas opuestas** y dos cilindros de 80 mm de diámetro que garantizan una fuerza de sujeción óptima en todo tipo de llantas.

Versión PG con dispositivo de inflado equipado con manómetro bridado con escala graduada y con control de pedal.

Destalonador ergonómico que permite actuar en ruedas de máx. 17" de ancho.

Pedalera extraíble para facilitar el mantenimiento. Cuatro pedales en línea.

Motor con doble sentido de rotación y **doble velocidad** con mando de pedal (**7 / 14 rpm**).

Versión Motoinverter (bajo pedido) con ficha de nuestra producción. Variación progresiva de la velocidad 0-16 rpm/min.

STANDARD CONFIGURATION



Tower tab protection - front (x6)

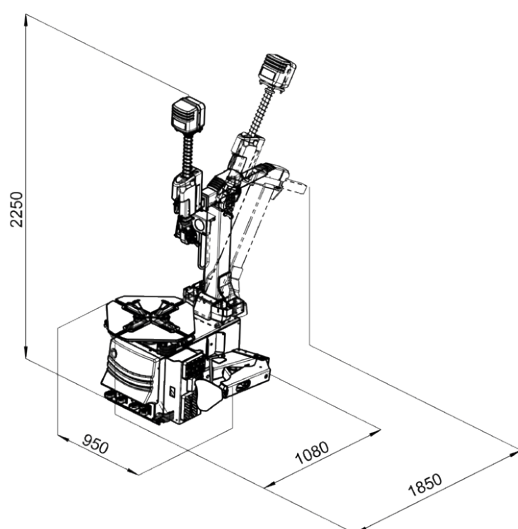


Mounting head protection - rear side (x4)

OPTIONAL ACCESSORIES

Tecnohelp	Tecnolight	Helper group	Helper arm	Extendable bead-pusher with pulling system	Kit IT Tubeless
Front head protection	Rear head protection	Slide guard kit (4 pcs)	Rim breaker blade protection	Roller board	Wheel lift Capacity: 75 kg

OVERALL DIMENSIONS



TC724LL
Equipped with **Tecnolight**
and **Helper arm**