



TC710/22

AUTOMATIC TYRE CHANGER



TC710/22

Pneumatic rear tilting post granting the maximum rigidity

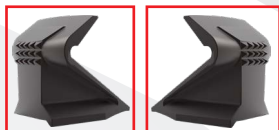


41 mm hexagonal vertical arm to reduce flexures in case of Run-flat tyres



50x50 mm horizontal arm

Jaws with external grip



Turntable with locking capacity up to 25°

Bead breaker with ergonomic arm to operate on wheels of 12" in width

Four pedals aligned in the front.
Removable pedal unit

Double rotation speed pedal (7 / 14 rpm)

TECHNICAL DATA

											
								Standard			8 - 12 bar
								400V/3/50-60 Hz	7 / 14 rpm	0,8 - 1,1	
								On request			
								230V/3/50-60 Hz	7 / 14 rpm	0,8 - 1,1	
								400V/3/50-60 Hz	7 rpm	0,55	
								230V/3/50-60 Hz	7 rpm	0,55	
								230V/1/50-60 Hz	7 rpm	1,1	
								110V/1/60 Hz	7 rpm	0,75	
210	12" - 25"	10" ÷ 22"	12"	40" 1016 mm	All tyres	1.500 kg (2.800 kg on piston)					

VERSIONS ON REQUEST



PG Version

Pedal-operated inflating version with manometer and CE-certified inflation pressure limiter (standard on IT version).



IT Version

With inflation device for bead seating integrated in clamping jaws.

-  **41 mm hexagonal vertical arm and 50x50 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 granting maximum rigidity.
Square turntable with locking capacity up to 25". It is equipped with a **system with opposing jaws** and with two cylinders of Ø 75 mm, guarantees an optimal clamping force on all rims.
Professional tyre inflating gun with manometer. For a tyre pressure up to 10 bar.
Bead breaker with ergonomic arm to operate on wheels up to 12" in width.
Removable pedal unit for easy maintenance. Four pedals aligned in the front.
-  **Braccio verticale esagonale** di 41 mm e braccio orizzontale 50x50 mm riducono le flessioni in caso di ruote Run-flat. Sistema di bloccaggio simultaneo di braccio verticale e orizzontale con ritorno a molla dell'asta.
Palo ribaltabile pneumaticamente che garantisce la massima rigidità.
Piatto autocentrante quadrato con capacità di bloccaggio fino a 25". Dotato di piatto con **sistema a griffe contrapposte** e due cilindri da 75 mm di diametro che garantisce una forza di serraggio ottimale su tutti i tipi di cerchi.
Pistola professionale di gonfiaggio con manometro. Per una pressione di gonfiaggio fino a max 10 bar.
Stallonnatore ergonomico che permette di operare su ruote fino a 12" di larghezza.
Pedaliera estraibile per facilitare la manutenzione. Quattro pedali in linea.
-  **Bras vertical hexagonal** de 41 mm et bras horizontal 50x50 mm réduisent les flexions en cas de roues Run-flat. Système de verrouillage simultané des bras vertical et horizontal avec rappel par ressort de la tige.
Colonne escamotable en arrière qui garantit une rigidité maximale.
Plateau auto-centrant carré avec capacité de serrage jusqu'à 25". Équipé d'un plateau avec **système de mors opposés** et de deux cylindres de 75 mm de diamètre qui garantissent une force de serrage optimale sur tous les types de jantes.
Pistolet de gonflage professionnel avec manomètre. Pression de travail jusqu'à 10 bar.
Détalonneur ergonomique qui permet de travailler sur des roues jusqu'à 12" de large.
Pédalier extractible pour faciliter l'entretien. Quatre pédales en ligne.
-  **41-mm-Sechskant-Vertikalarm** und 50x50-mm-Horizontalarm zur Gewährleistung der Steifigkeit mit Run-flat Reifen. Gleichzeitige Verriegelung des vertikalen und horizontalen Arms mit Federrückstellung.
Pneumatisch kippbar, maximale Steifigkeit zu garantieren.
Selbstzentrierend viereckig Spannteller mit Spannbereich bis zu 25 Zoll. Das Modell ist mit einer Spannteller mit **Gegenbackensystem** und zwei Zylindern mit 75 mm Durchmesser ausgestattet, die eine optimale Spannkraft bei allen Felgentypen garantieren.
Professionelle Reifenfüllpistole mit Druckmesser für Reifenfülldrücke bis max. 10 bar.
Ergonomischer **Reifenabdrücker** für die Bearbeitung von Rädern mit Reifenbreite von bis zu 12".
Abnehmbare Pedaleinheit zur Erleichterung von Wartungsarbeiten. Vier Pedale vorne.
-  **Brazo vertical hexagonal** de 41 mm y brazo horizontal 50x50 mm reduce las flexiones en el caso de ruedas Run-flat. Sistema de bloqueo simultáneo de barra vertical y brazo horizontal con retorno de resorte de la barra.
Palo provisto de abatimiento trasero que garantiza la máxima rigidez.
Plato autocentrante cuadrado con capacidad de amarre hasta 25". El modelo está equipado con un plato con **sistema de mordazas opuestas** y dos cilindros de 75 mm de diámetro que garantizan una fuerza de sujeción óptima en todo tipo de llantas.
Pistola de inflado profesional con manómetro. Para una presión de inflado hasta máx. 10 bar.
Destalonador ergonómico que permite actuar en ruedas de ancho hasta 12".
Pedalera extraíble para facilitar las operaciones de mantenimiento. Cuatro pedales en línea.

STANDARD CONFIGURATION



Front head protection (x2)
Rear head protection (x2)



Lever

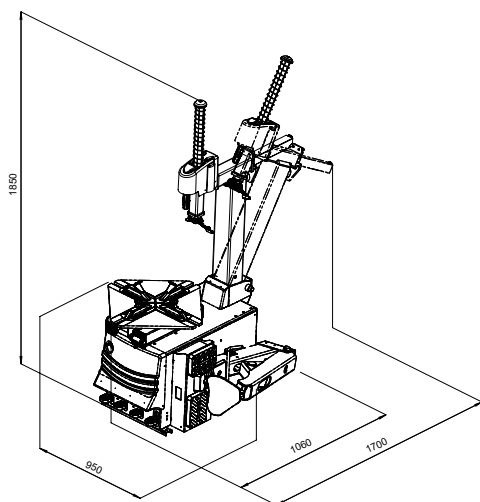


Inflating gun
(only for base version)

OPTIONAL ACCESSORIES

Tecnofit	Kit IT Tubeless	Mounting clamp RFT/UHP	Rear head protection	Front head protection	Slide guard kit (4 pcs)
Rim breaker blade protection	Lever plastic protection	Plastic M/D tool	Quick change M/D tool	Motorcycles Kit (4 pcs)	Scooter Kit (4 pcs)
Roller board	Wheel lift Capacity: 75 kg				

OVERALL DIMENSIONS



TC710/22
equipped with **Tecnofit**



M&B ENGINEERING SRL
Via Nobel, 21 - 42124 Reggio Emilia (RE)
info@mb-re.it - www.mbengineering.info