

# laco 22

Automotive Equipment

- (EN) Semi-Automatic Tyre Changer
- (FR) D mante-pneus Semi-Automatique
- (ES) Desmontadora Semi-Automática



## Key Benefits

Reliability – Value – Dimensions  
Fiabilité – Valeur – Dimensions  
Fiabilidad – Valor – Dimensiones



## Semi-Automatic Tyre Changer Démonte-pneus Semi-Automatique Desmontadora Semi-Automática

### TECHNICAL DATA - DONNÉES TECHNIQUES - DATOS TÉCNICOS

CLAMPING CAPACITY	CAPACITÉ DE SERRAGE	CAPACIDAD DE ANCLAJE	10"-21"
EXTERNAL CLAMPING	SERRAGE EXTERNE	BLOQUEO EXTERIOR	10"-18"
INTERNAL CLAMPING	SERRAGE INTERNE	BLOQUEO INTERIOR	13"-21"
MAX WHEEL DIAMETER	DIAMÈTRE MAXI ROUE	DIÁMETRO MÁX RUEDA	1.000 mm (39,5")
MAX WHEEL WIDTH	LARGEUR MAXI ROUE	ANCHURA MÁX RUEDA	320 mm (12,5")
BEAD BREAKER FORCE	FORCE DÉCOLLEUR	FUERZA DESPEGADOR	2.800 Kg (6.175 lbf)
TURNTABLE SPEED	VITESSE DE ROTATION	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	8 rpm (8-15 rpm 2sp)
NOISE LEVEL	NIVEAU SONORE	NIVEL SONORO	< 70 ± 3 dB(A)
WORKING PRESSURE	PRESSION DE SERVICE	PRESIÓN DE SERVICIO	8-10 Bar (116-145 psi)
3-PHASE EL. MOTOR	MOTEUR ÉL. TRIPHASÉ	MOTOR EL. TRIFÁSICO	0,55 kW (0,75 Hp)
1-PHASE EL. MOTOR	MOTEUR ÉL. MONOPHASÉ	MOTOR EL. MONOFÁSICO	0,75 kW (1,0 Hp)
NET WEIGHT	POIDS NET	PESO NETO	150 Kg (330 lbs)

Semi-automatic tyre changer, ideal to be used in repair shops and petrol stations, designed to mount and demount car, light commercial vehicle and, using an optional clamping kit, motorcycle wheels. TECO 22 represents the result of a twenty-year development activity focused on reaching the perfect balance between product reliability and cost reduction.

Démonte-pneus semi-automatique, idéal pour être utilisé dans garages et stations de service, conçu pour opérer sur roues de voitures, véhicules commerciaux légers et, avec un jeu adaptateurs optionnel, moto. La TECO 22 représente le résultat de vingt ans de développement technique Teco focalisé pour rejoindre le parfait équilibre entre **fiabilité produit et réduction coûts**.

Desmontadora semiautomática concebida para operar en talleres y estaciones de servicio sobre ruedas de turismo, vehículos comerciales ligeros y, utilizando un juego de garas opcional, motocicletas. La TECO 22 representa el resultado de veinte años de desarrollo técnico Teco focalizado hacia el logro del perfecto equilibrio entre **fiabilidad producto y reducción coste**.

### Overall dimensions

H max 1825 mm (72")  
L max 940 mm (38")  
W max 1025 mm (40")

### TECHNICAL FEATURES

- Proven and reliable semi-automatic swing arm configuration and manual locking system of the vertical working arm;
- 2 way rotation self-centering turntable, also ideal to be used with optional motorcycle adapters UMA (clamping capacity 5"-23");
- Semi-automatic lubricator and pedal protection supplied in standard configuration;
- Tool head complete with plastic protection inserts for alloy rims;
- Available on demand the patented auxiliary device UPH, help arm to mount and demount particularly tough tyres, to be assembled on TECO 22 by means of a dedicated mounting kit.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Bras horizontale à basculement latéral et blocage manuel du bras vertical porte-outil;
- Plateau auto-centreur à double sens de rotation, idéal pour utilisation avec les adaptateurs moto optionnels UMA (capacité de serrage 5"-23");
- Lubrificateur semi-automatique et protection pédales inclus dans la configuration standard;
- Tête de montage avec insertions en plastique de protection pour jantes en alliage;
- Dispositif pneumatique optionnel breveté UPH, bras auxiliaire qui assiste l'opérateur pendant montage et démontage des roues surbaissées, utilisable sur TECO 22 avec kit de montage supplémentaire.

### ACCESSORIES - ACCESSOIRES - ACCESORIOS



STANDARD



OPTIONAL

For other optional accessories, refer to separate catalogue



OPTIONAL

For other optional accessories, refer to separate catalogue

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Brazo horizontal a bandera de movimiento lateral y bloqueo manual del brazo porta-utilil;
- Plato auto-centrante de doble sentido de rotación, ideal para utilización con los adaptadores moto opcionales UMA (capacidad de bloqueo 5"-23");
- Lubricador semiautomático y protección pedales en configuración estándar;
- Útil de montaje con protecciones en plástico para llantas de aleación;
- Dispositivo neumático patentado UPH, brazo de ayuda opcional para operar sobre ruedas de perfil bajo, utilizable sobre TECO 22 con juego de montaje adicional.