

taco 21

Automotive Equipment



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

Key Benefits

Value – Reliability
Valeur – Fiabilité
Valor – Fiabilidad



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	5"-23"
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 _f (6.175 lbf)
TURNTABLE SPEED	VITESSE DE ROTATION	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	8 rpm
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 designed to mount and demount motorcycle, go-kart, turf, scooter and ATV wheels. Derived from the reliable car tyre changer TECO 22, it is conceived for bike operators looking for a **traditional bead breaking system**. The self-centering turntable, same as used on model TECO 20 Special, locks rims from 5" to 23" and from 6" to 16" using the optional ATV clamping kit.

Démonte-pneus semi-automatique conçu pour le montage et démontage de roues moto, go-kart, turf, scooter et quad. Dérivée du fiable démonte-pneus voiture TECO 22, la TECO 21 est idéale pour opérateurs qui préfèrent un **système de détalonnage traditionnel**. Le plateau auto-centreur serre jantes de 5" à 23" avec les griffes standard et de 6" à 16" en utilisant le jeu adaptateurs optionnel ATV.

Desmontadora semiautomática concebida para operar sobre ruedas de motocicleta, go-kart, turf, scooter y quad. Derivada de la fiable desmontadora de turismo TECO 22, la TECO 21 es ideal para operadores que prefieren un **sistema de destalonadura tradicional**. El plato auto-centrante tiene capacidad de bloqueo de 5" a 23" con los adaptadores de serie y de 6" a 16" utilizando el juego opcional ATV.

Overall dimensions

H max 1825 mm (72")

L max 940 mm (38")

W max 1025 mm (40")

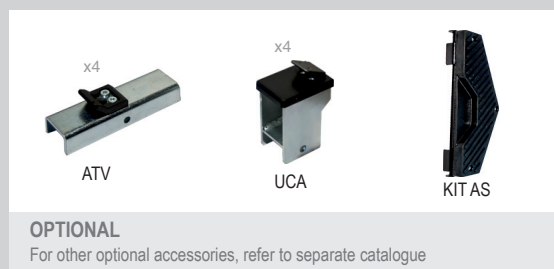
TECHNICAL FEATURES

- Proven and reliable semi-automatic swing arm configuration and manual locking system of the vertical working arm;
- Self-centering turntable capacity from 5" to 23" performing 3 different clamping positions easily selectable without tools;
- Traditional bead breaking system equipped with motorcycle blade;
- Tool head complete with plastic protection inserts for alloy rims;
- Available on demand the Teco patented kit PR, mounting roller to fit the two beads of a tyre smaller than 8" (i.e. scooter wheels) at the same time.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Bras horizontale à basculement latéral et blocage manuel du bras vertical porte-outil;
- Plateau auto-centreur avec griffes réglables sur 3 niveaux complètes de protections en plastique et capacité totale de serrage de 5" à 23";
- Système de décollage traditionnel équipé avec palette moto;
- Tête de montage avec insertions en plastique de protection pour jantes en alliage;
- Disponible sur demande le jeu breveté PR, rouleau de montage pour roues de diamètre inférieur à 8" comme les roues scooter.

ACCESSORIES - ACCESSOIRES - ACCESORIOS



OPTIONAL - OPTIONNELS - OPCIONALES *

*For other optional accessories, refer to separate catalogue - Pour les autres accessoires, veuillez consulter le catalogue - Para otros accesorios ver catálogo separado.

The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time. - Les photographies, caractéristiques et données techniques n'engagent en rien le fabricant. Elles peuvent subir des modifications sans préavis. - Las fotografías, las características y los datos técnicos no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho de modificarlas en cualquier momento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Brazo horizontal a bandera de movimiento lateral e bloqueo manual del brazo porta-útil;
- Plato auto-centrante de 5" a 23" con tres posiciones regulables de bloqueo completo de protecciones en plástico para llantas de aleación;
- Sistema de destalonadura tradicional equipado con palette moto;
- Útil de montaje con protecciones en plástico para llantas de aleación;
- Disponible como accesorio opcional el juego patentado PR, rodillo de montaje para operar sobre ruedas de diámetro inferior a 8" como las ruedas de scooter.