teco 480 Top

Automotive Equipment

Démonte-pneus
Automatique
Lever-Less

Démonte-pneus automatique LEVER-LESS pour les professionnels du secteur

En mesure d'opérer **sur tous les types de roues** de 10" à 26"

Teco 480 Top avec Helper **TPH**

La machine idéale pour opérer sur roues particulièrement difficiles ou surbaissées comme les «Run-Flat»

TECO 480 Top

Automotive Equipment

Démonte-pneus automatique «**Lever-Less**» **de design unique** et **innovateur** dédié aux professionnels du secteur, qui a été conçu pour opérer sur roues de voitures et fourgons avec jante de **10”** à **26”**.

La nouvelle gamme «**Top Line**», bien identifiée par la protection tête en plastique jaune, ajoute au traditionnel et fiable système de **blocage à plateau**, un **montant vertical extra-rigide** équipé avec l’**outil de travail breveté** «**Lever-Less**».

La TECO 480 Top est fournie de série avec le nouveau bras auxiliaire **automatique breveté TPH**, dispositif qui assiste l’opérateur pendant le montage et le démontage des roues surbaissées ou particulièrement difficiles comme les «**Run-Flat**». L’adoption de cet outillage avec les accessoires optionnels **UMA** et **US TPH** permet aussi d’opérer efficacement sur les plus difficiles roues moto.

Standard en version **2 speed** (seulement pour les modèles triphasés), la machine prévoit les versions avec dispositif de gonflage pour pneus tubeless (**version t.i.**) et avec le motoinverter (**version MI**).

wdk

Geprüft
nach wdk-Montage-/
Demontageanleitung
TPH- u. Runflat-Reifen

Wirtschaftsverband der
deutschen Kautschukindustrie e.V.

TPH WDK

TECO PATENTED

1 TÊTE DE MONTAGE AUTOMATIQUE «LEVER-LESS»

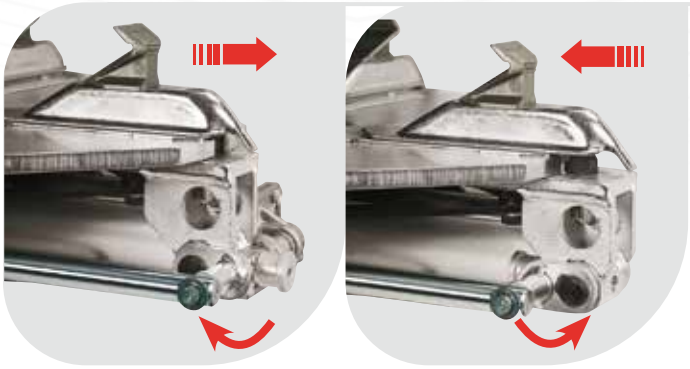
Système automatique breveté complète de protections en plastique et géré par un joystick de contrôle dédié.

Ce dispositif a été conçu pour appliquer une rapide procédure automatisée de démontage afin de respecter l’intégrité de jante et pneu.

2 MONTANT VERTICAL

En configuration **extra-rigide**, il est équipé avec système de basculement latéral automatique et triple système de récupération jeux pour faciliter les opérations de manutention.

Le **mouvement pneumatique** du bras de travail et le **double système de blocage** complet de galets de roulements permettent d'obtenir un meilleur niveau de sécurité et précision de travail.



3 PLATEAU AUTOCENTREUR

L'**autocentreur novateur de Teco 480 Top** est doté d'un mécanisme conçu pour maintenir des performances élevées au fil du temps.

Le plateau de l'étau aux dimensions compactes, tout en offrant une vaste plage d'exercice (**10"-26"**), prévoit **deux positions de fonctionnement**: la première de **10"** à **24"**, la deuxième de **13"** à **26"**.

4 SYSTÈME DE DÉTALONNAGE

Teco PATENTED

Bras décolleur équipé avec cylindre à double effet à haute efficacité de travail et avec un **système Teco breveté** qui permet d'obtenir **2 différentes inclinaisons de travail entre palette et roue**, en améliorant ainsi l'opération de détalonnage.

L'**appui-roue est aussi réglable en 2 différentes positions d'appui**.

US Patent 8,464,775
US Patent 8,733,089

Teco PATENTED

5 DISPOSITIF AUXILIAIRE AUTOMATIQUE TPH

Dispositif pneumatique **breveté fourni de série** qui assiste l'opérateur pendant le montage et le démontage des roues surbaissées ou particulièrement difficiles comme les «**Run-Flat**».

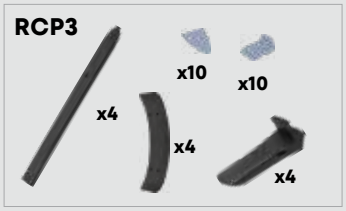
Cet outillage est équipé avec un nouveau rouleau lève-talon **breveté** à positionnement automatique qui permet à la tête «**Lever-Less**» d'opérer sur toutes les plus difficiles roues actuellement commercialisées.

480 Top

Automotive Equipment

Démonte-pneus
Automatique Lever-Less

EN DOTATION



ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

PLS2 - Élévateur pneumatique de capacité maximale 60 kg, complet d'appui-roue à rouleaux

UMA - Adaptateurs pour roues moto ayant capacité de serrage de 5" à 27" (capacité effective tête de montage avec UMA 10"-27"). Utilisation avec US TPH

US TPH - Entretoise universelle pour dispositif TPH à être utilisée avec les adaptateurs optionnels UWA24, UMA et CRA

KIT AI - Disque de soulèvement pour éviter le rétalonnage de la partie inférieure du pneu, à utiliser sur le bras basculant du TPH

HPG-RF - Pince presse-talon en plastique pour pneus Run Flat

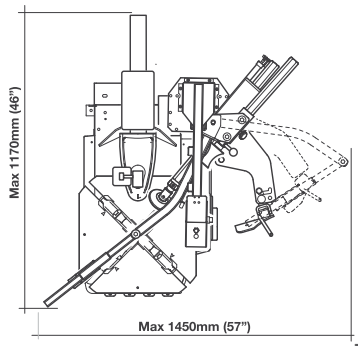
Pour les autre accessoires, veuillez consulter le catalogue

DONNÉES TECHNIQUES

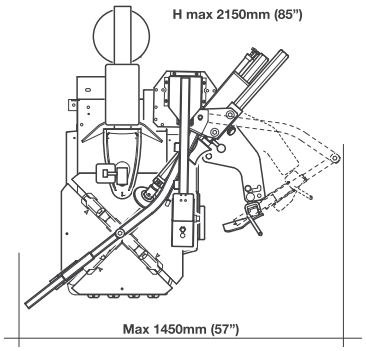
Capacité de blocage total	10" - 26"
Capacité de blocage externe	10" - 24"
Capacité de blocage interne	13" - 26"
Diamètre maxi roue	1040 mm (41")
Largeur maxi roue	14"
Force décolleur	2900 Kgf (6395 lbf)
Vitesse de rotation	8,5 rpm / 6-15 (2V)
Niveau sonore	< 70 ± 3 dB(A)
Pression de service	8-10 Bar (116-145 psi)
Moteur él. triphasé	0,8-1,1 kW (1,1-1,5 Hp)
Moteur él. monophasé	0,75 kW (1,0 Hp)
Poids net	395 Kg (870 lbs)
Poids net – version t.i.	410 Kg (905 lbs)

DIMENSIONS

TECO 480 TOP



TECO 480 T.I. TOP



Les photographies, caractéristiques et données techniques n'engagent en rien le fabricant.
Elles peuvent subir des modifications sans préavis.

Cod. DPTC000464B_12_2025

AUTOMOTIVE EQUIPMENT
NEXION SPA - ITALY -
www.tecoautomotive.com - teco@teco.it