



A2030



A2030 version T.I. 2V - A2030 T.I. 2V Version

Démonte-pneus automatique avec potence basculant pneumatiquement et **mandrin de 26"**



Automatische Reifenmontiermaschine mit pneumatisch kippbarer Montagesäule
und selbstzentrierendem **Spannfutter bis 26"**





Conçu pour intervenir sur des roues de grandes dimensions en alliage léger et sur des pneumatiques surbaissés. Cette version d'appareil se distingue pour son utilisation **facile, sa précision, sa fonctionnalité et sa polyvalence**.

C'est ainsi qu'est né l'A2030 : il s'agit d'un **démonte-pneus à fonctionnement automatique avec potence basculant**

pneumatiquement et dispositif autocentreur de 26", idéal pour travailler sur des roues de voitures, SUV, véhicules commerciaux et motos.

Les caractéristiques techniques et d'**ergonomie** de l'appareil assurent des opérations de montage et de démontage très **simples et rapides**.

Diese Maschinenversion, die für große Räder mit Leichtmetallfelgen und für Niederquerschnittreifen entwickelt wurde, zeichnet sich durch die einfache Bedienung, **Genauigkeit, Funktionalität und Vielseitigkeit** aus. Das ist die A2030: **Automatische Reifenmontiermaschine mit pneumatisch kippbarer Montagesäule und Spannfutter mit 26"**, ideal zum Arbeiten an Rädern von PKWs, SUVs, Nutzfahrzeugen und Motorrädern.

Die technischen Neuerungen und die verbesserte **ergonomische** Gestaltung der Maschine machen sie zu einer besonders **praktischen** Maschine, mit der sich die Reifen in **kurzer Zeit** demontieren und montieren lassen.



1 PÉDALIER EXTRACTIBLE AUSZIEHBARE PEDALEINHEIT

Pédalier extractible, un **grand confort** pour toute inspection dans la zone des commandes.

Ausziehbare Pedaleinheit, überaus **praktisch** für eventuelle Inspektionen im Steuerbereich.

Il est toujours conseillé de l'utiliser en combinaison avec un des Help ci-dessous :

Es empfiehlt sich stets die Kopplung mit einer der folgenden Hilfsausrüstungen:

SP3000

Détalonneur - presseur
Wulstabdrücker - Niederhalter

SP2300

Helper std ou wdk
Help std oder wdk

SP2000

Détalonneur - Presseur
Wulstabdrücker - Niederhalter

PU1500

Unité de puissance pneumatique
Pneumatische Power-Einheit

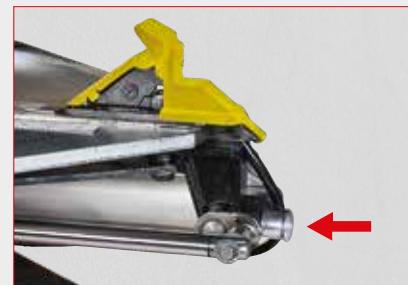


DISPONIBLE: avec gonflage traditionnel ou avec système d'entalonnage et de gonflage T. I.- dans la version DV avec alimentation électrique et moteur à double vitesse. **LIEFERBAR:** mit herkömmlichem Reifenfüllsystem oder als TI-Version zum Wulsteindrücken und Aufpumpen - mit Elektromotor in der Version DV mit Motor mit zwei Drehzahlstufen.

2 MANDRIN - SPANNFUTTER

Le mandrin de série sur l'appareil présente un système breveté qui permet de déplacer la plage de travail de 10" - 22" à 14" - 26" par une simple action de l'opérateur (2 mandrins en 1). Sa forme a été réalisée pour pouvoir garantir à l'utilisateur, qui travaille sur des grands diamètres de roues, un positionnement plus facile et plus rapide de la roue lors du détalonnage. Hauteur du sol du plateau autocentreur de 675 mm.

Das serienmäßige selbstzentrierende Spannfutter der Maschine arbeitet mit einem patentierten System, mit dem der Arbeitsbereich mit einem einfachen Handgriff von 10" - 22" auf 14" - 26" umgestellt werden kann (2 Spannteller in 1). Ihre Form erleichtert und beschleunigt die Positionierung von Rädern mit großem Durchmesser in der Abdrückphase. Bodenhöhe der Spannvorrichtung 675 mm.

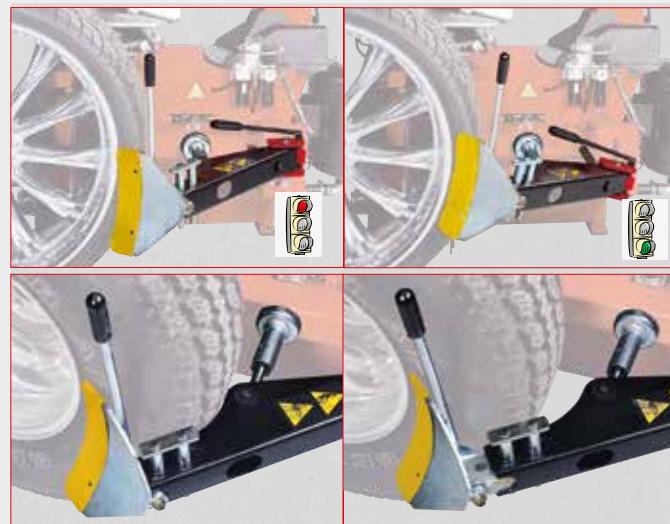


3 PROCÉDURE DE DÉMONTAGE - DEMONTAGEPROZEDUR

Le détalonneur prévu de série sur l'appareil a deux fonctions particulières: la première concerne la possibilité d'allonger la palette sur le bras fixe, optimale pour les roues de grandes dimensions et pour celles de tout-terrains; la seconde concerne l'orientabilité du bras de support de la palette (brevetée). Cette dernière fonction permet d'avoir toujours l'angle de travail correct du bras détalonneur par rapport à la roue; pour la protection du pneumatique et de la jante, cette fonction rend l'opération plus efficace, plus facile, plus rapide et surtout plus sûre. L'appui de la jante télescopique à deux positions (brevet CORGHI) est extrêmement utile pour détalonner tous les types de roues jusqu'à une largeur maximum de 14".

Die serienmäßige Abdrückvorrichtung der Maschine bietet zwei spezielle Funktionen: die erste Funktion gestattet es, die Schaufel auf dem festen Arm zu verlängern, was sich bei Rädern großen Durchmessers und bei Rädern von Geländewagen als sehr nützlich erweist. Die zweite Besonderheit besteht in der Möglichkeit, den Schaufelarm zu schwenken (patentiert). Dank dieser Funktion kann man den Wulstabdrückarm stets im richtigen Winkel zum Rad positionieren. Dies erleichtert und beschleunigt die Arbeit und erhöht vor allem den Schutz des Reifens und der Felge. Auch die teleskopische Zweistufen-Radauflage (Corghi-Patent) erweist sich zum Abdrücken von Reifen jeden Typs bis zu einer maximalen Breite von 14" als extrem praktisch.

ORIENTABLE - SCHWENKBARER



ALLONGEABLE - VERLÄNGERBARER

4



FONCTIONNALITÉ ET FIABILITÉ - ZWECKDIENLICHKEIT UND ZUVERLÄSSIGKEIT

Appuis coulissants avec zones de blocage interchangeables.

GriFFes en fusion plus hautes pour un meilleur blocage de la jante par l'intérieur et par l'extérieur. Intérieur et extérieur des griffes totalement protégés par des protections en plastique pour ne pas endommager les jantes les plus délicates.



Verschiebbare Radauflagen mit auswechselbaren Spitzen. Höhere SpannklaueN aus Speziallegierung zum stabileren Spannen der Felge von innen und von außen. Innen- und Außenseite der SpannklaueN durch Kunststoff- Schutzkappen voll geschützt; selbst empfindlichste Felgen werden daher nicht beschädigt.

5 BLOCAGE PNEUMATIQUE - PNEUMATISCHE ARRETIERUNG

Blocage pneumatique simultané du bras horizontal et de celui vertical porte-tourelle avec positionnement automatique de cette dernière dans la position idéale de travail.

Gleichzeitige pneumatische Arretierung von Horizontal und Vertikalalarm mit automatischer Positionierung des Montagekopfs in der optimalen Arbeitsstellung.

6 TÊTE OPÉRANTE - REVOLVERKOPF

L'outil de démontage et de montage est une nouveauté appréciable de ce démonte-pneus. De conception nouvelle, l'ajout de l'aileron arrière offre un support important lors du montage, facilite l'entrée du pneu dans la jante et évite tout endommagement potentiel du pneu. Il existe également des protections en plastique pour éviter les marques sur les jantes. De grande efficacité aussi sur les pneus RFT, UHP et BSR en combinaison avec le presse-talon, disponible comme accessoire.



Das Demontage- und Montagewerkzeug ist eine besondere Neuheit an dieser Reifenmontiermaschine. Eine neue Entwicklung bzw. der zusätzlich angebrachte hintere Flügelteil, der eine wichtige Abstützung bei der Montage bereitstellt, erleichtert das Eingleiten des Reifens in die Felge und vermeidet mögliche Schäden am Reifen selbst. Schutzelemente aus Kunststoff verhindern Abdrücke auf den Felgen. Sehr effektiv auch bei Reifen RFT, UHP und BSR in Kombination mit dem als Zubehör erhältlichen Wulstniederhalter.

DONNÉES TECHNIQUES - TECHNISCHE DATEN

Mandrin	Spannfutter	
Capacité de blocage intérieur	Spannbereich innen	13" ÷ 26"
Capacité de blocage extérieur	Spannbereich außen	10" ÷ 26"
Diamètre maxi. Du pneumatique	Maximaler reifendurchmesser	1100 mm / 43"
Largeur maxi. Du pneumatique	Maximale reifenbreite	360 mm / 14"
Couple de rotation version dv	Rotationsdrehmoment version dv	1300 Nm
Vitesse de rotation version dv	Drehzahl version dv	6 ÷ 15 rpm
Hauteur du sol	Bodenhöhe	675 mm
Détalonneur	Abdrückvorrichtung	
Typologie	Typ	bras orientable avec palette allongeable schwenkbarer Arm mit verlängerbarer Abdrückschaufel
Ouverture maxi	Maximale öffnung	380 mm
Force palette	Abdrückkraft	15500 N
Appui	Auflage	télescopique - teleskopisch
Outil	Werkzeug	
Plage de travail	Arbeitsbereich	8" ÷ 26"
Potence	Montagesäule	basculement pneumatique - pneumatisch kippbar
Blocage tourelle	Montagekopfarretierung	pneumatique - pneumatisch
Alimentation	Energieversorgung	
Électrique 1ph version dv	Elektrisch, einphasig version dv	230 V - 0,75 kW
Pression de service	Betriebsdruck	10 bar
Poids	Gewicht	259 kg

EQUIPEMENT - AUSTATTUNG



ACCESSOIRES CONSEILLES - EMPFOHLENES ZUBEHÖR



8-11100100

Presse-talon pneu
Pneumatischer Wulstdrucker



801262417

Pince presse-talon en plastique
pour pneus Run Flat
Wulstdruckerzange aus Kunststoff
für Runflat-Reifen



801435685

Pince presse-talon en plastique
Wulstdruckerzange aus Kunststoff

