

# A2025



 Démonte-pneus automatique avec potence basculant pneumatiquement et mandrin de 24"

 Automatische Reifenmontiermaschine mit pneumatisch kippbarer Montagesäule und selbstzentrierendem Spannfutter bis 24" Felgengröße



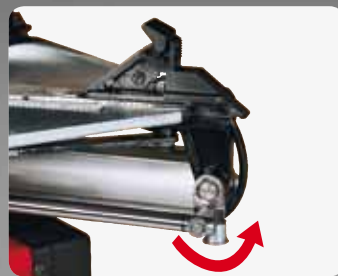
L' A2025 est un démonte-pneus complètement automatique avec potence basculant pneumatiquement et mandrin de 24", idéal pour démonter des roues de voitures, SUV, véhicules utilitaires et motos. **Les nouvelles caractéristiques techniques et d'ergonomie de l'appareil assurent des opérations de montage et de démontage très faciles et rapides.** On doit rechercher les principales caractéristiques de cet appareil surtout dans le mandrin, dans le groupe détalonneur de la roue et dans le renforcement général de la structure de l'appareil.



Die A2025 ist eine vollautomatische Reifenmontiermaschine mit pneumatisch nach hinten kippbarer Montagesäule und Spannfutter bis 24" Felgengröße, ideal für Räder 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.** Kennzeichnend für diese Maschine sind das selbstzentrierende Spannfutter, die Abdruckvorrichtung und insbesondere das hochgradig steife Maschinengestell.

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

**1** Le mandrin de série sur l'appareil présente un système breveté qui permet d'intervenir sur tous les types de roues de 10" à 24" en pouvant déplacer la plage de travail de 10" - 20" à 14" - 24" par une simple action de la part de l'opérateur. Sa nouvelle 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 et surtout contenir au minimum les encombrements du plateau sur l'appareil. Hauteur du sol du plateau autocentreur de 675 mm.

**1** Das serienmäßige selbstzentrierende **Spannfutter** der Maschine arbeitet mit einem patentierten System, das das Demontieren/Montieren von Rädern mit Felgenreößen von 10" bis 24" erlaubt, da der Arbeitsbereich mit einem einfachen Handgriff von 10" - 20" auf 14" - 24" umgestellt werden kann. Ihre neue Form erleichtert und beschleunigt die Positionierung von Rädern mit großem Durchmesser in der Abdruckphase und gestattete die Reduzierung des Platzbedarfs des Spanntellers. Bodenhöhe der Spannvorrichtung 675 mm.

**2** Le détalonneur prévu de série sur l'appareil a une nouvelle caractéristique: pouvoir allonger la palette sur le bras fixe. Cela est très appréciable et idéal quand on travaille avec des roues de grandes dimensions et des roues de toutterrains. Par ailleurs, la palette de détalonnage est toujours bien positionnée par rapport à la roue ce qui évite un endommagement possible du pneumatique et/ou de la jante. Cette fonction est plus rapide et 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".

**2** Die serienmäßige **Abdruckvorrichtung** der Maschine bietet eine neue Besonderheit, die darin besteht, dass die Schaufel auf dem festen Arm verlängert werden kann. Dies erweist sich bei Rädern großen Durchmessers und bei Rädern von Geländewagen als besonders nützlich. Außerdem kann man so den Wulstabdruckarm stets im richtigen Winkel zum Rad positionieren, um Schäden am Reifen oder an der Felge auszuschließen. Diese Funktion beschleunigt die Arbeit und macht sie sicherer. Auch die teleskopische Zweistufen-Radauflage (Corgi-Patent) erweist sich zum Abdrücken von Reifen jeden Typs bis zu einer maximalen Breite von 14" als extrem praktisch.



ALLONGEABLE - VERLÄNGERBARER



**3** 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. **3** Verschiebbare Radauflagen mit auswechselbaren Spitzen. Höhere Spannklaue aus Speziallegierung zum stabileren Spannen der Felge von innen und von außen. Innen- und Außenseite der Spannklaue durch Kunststoff-Schutzkappen voll geschützt; selbst empfindlichste Felgen werden daher nicht beschädigt.



**4** Blocage pneumatique simultané du bras horizontal et de celui vertical porte-tourelle avec positionnement automatique de cette dernière dans la position idéale de travail. **4** Gleichzeitige pneumatische Arretierung von Horizontal und Vertikalarm mit automatischer Positionierung des Montagekopfs in der optimalen Arbeitsstellung.

**5** Tourelle avec pièces en plastique interchangeables pour la protection des jantes. **5** Montagekopf mit auswechselbaren Kunststoffelementen für maximale Schonung der Felgen.

## **DONNÉES TECHNIQUES**

## **TECHNISCHE DATEN**

| <b>mandrin</b>                 | <b>Spannfutter</b>               |                                                                                     |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| capacité de blocage intérieur  | Spannbereich innen               | 13" ÷ 26"                                                                           |
| capacité de blocage extérieur  | Spannbereich außen               | 10" ÷ 24"                                                                           |
| diamètre maxi. du pneumatique  | Maximaler Reifendurchmesser      | 1100 mm / 43"                                                                       |
| largeur maxi. du pneumatique   | Maximale Reifenbreite            | 360 mm / 14"                                                                        |
| couple de rotation             | Rotationsdrehmoment              | 1200 Nm                                                                             |
| couple de rotation version DV  | Rotationsdrehmoment Version DV   | 1300 Nm                                                                             |
| vitesse de rotation            | Drehzahl                         | 8 rpm                                                                               |
| vitesse de rotation version DV | Drehzahl Version DV              | 6 ÷ 15 rpm                                                                          |
| hauteur du sol                 | Bodenhöhe                        | 675 mm                                                                              |
| <b>détalonneur</b>             | <b>Abdrückvorrichtung</b>        |                                                                                     |
| typologie                      | Typ                              | bras fixe avec palette allongeable<br>fester Arm mit verlängerbarer Abdrückschaufel |
| ouverture maxi.                | Maximale Öffnung                 | 380 mm                                                                              |
| force palette                  | Abdrückkraft                     | 15500 N                                                                             |
| appui                          | Auflage                          | télescopique - teleskopisch                                                         |
| <b>outil</b>                   | <b>Werkzeug</b>                  |                                                                                     |
| plage de travail               | Arbeitsbereich                   | 8" ÷ 26"                                                                            |
| potence                        | Montagesäule                     | basculement pneumatique<br>pneumatisch kippbar                                      |
| blocage tourelle               | Montagekopfarretierung           | pneumatique - pneumatisch                                                           |
| <b>alimentation</b>            | <b>Energieversorgung</b>         |                                                                                     |
| électrique 3ph                 | elektrisch, dreiphasig           | 230/400 V - 0,75 kW                                                                 |
| électrique 1ph                 | elektrisch, einphasig            | 110/230 V - 0,75 kW                                                                 |
| électrique 1ph version DV      | elektrisch, einphasig Version DV | 230 V - 0,75 kW                                                                     |
| pneumatique                    | pneumatisch                      | sur demande - auf Anfrage                                                           |
| <b>pression de service</b>     | <b>Betriebsdruck</b>             | 10 bar                                                                              |
| <b>poids</b>                   | <b>Gewicht</b>                   | 259 Kg                                                                              |

Ce produit a été homologué par:  
Produkt typengeprüft und zugelassen von:

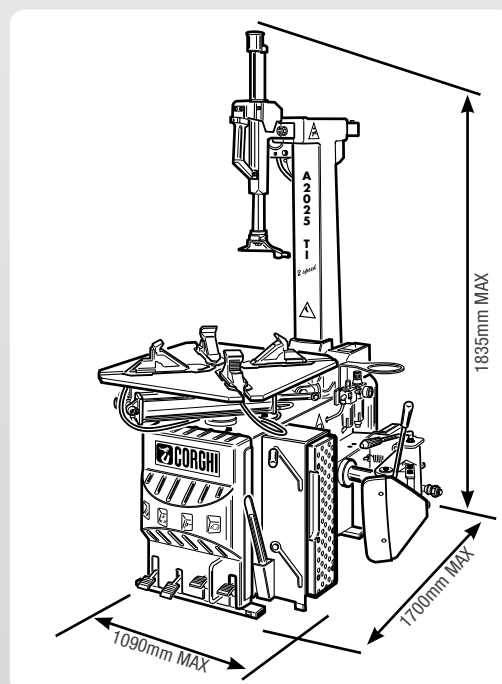


**BRIDGESTONE** **Continental®**

 <http://www.facebook.com/CORGHIsipa>

 <https://twitter.com/corghisipa>

 <http://www.youtube.com/CORGHIsipa>



**CORGI**

CORGI S.p.A. a NEXION GROUP COMPANY - Strada Statale 468 n° 9 - 42015 CORREGGIO - R.E. - ITALY  
Tel. ++39 0522 639.111 - Fax ++39 0522 639.150 - [www.corgi.com](http://www.corgi.com) - [info@corgi.com](mailto:info@corgi.com)

Fotografie, caratteristiche ed i dati tecnici non sono vincolanti, possono subire modifiche senza preavviso. The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time. Les photographies, les descriptions et les données techniques ne sont pas contraignantes. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Die Fotografien, die angegebenen Eigenschaften und die technischen Daten sind nicht verbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden. Fotos, charakteristisches und die technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. As fotografias, as características e os dados técnicos não são vinculantes, podem ser modificados sem prévio aviso. Code DPCG0000418\_04\_2012

Per aiutare il pianeta ottimizzando il consumo di carta, i nostri cataloghi sono consultabili sul sito [www.corgi.com](http://www.corgi.com). Una stampa responsabile aiuta a preservare l'ambiente. To protect the planet and reduce paper usage, our catalogues are viewable online at the website [www.corgi.com](http://www.corgi.com). Printing responsibly contributes to saving the environment.

