



# megamount RENOVA

## *DYNAMISCHES HEBELLOSES REIFENMONTIERGERÄT*

**EASY  
DYNAMIC  
LEVERLESS**

**UP to  
30"**

**BEAD  
BREAKING  
DISCS**

**BEAD  
PUSHING  
ARM**



**MOTO  
INVERTER**

**PEDAL**

**megamount**



Zusätzlicher Wulstpressarm zur Erleichterung der Montage bei UHP- oder Runflat-Rädern.  
**Einstellbare Arbeitshöhe.**



**BEAD  
PUSHING  
ARM**

**Mit der intuitiven Multifunktionskonsole können Sie jede Bewegung mühelos mit einer Hand steuern.** Alle Bedienelemente sind für optimale Ergonomie in unmittelbarer Reichweite angeordnet. Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten kehren alle Werkzeuge automatisch in ihre Ausgangsposition zurück.

**MOUNTING  
TOOL**

**EASY  
DYNAMIC  
LEVERLESS**

**DISMOUNTING  
LEVER TOOL**

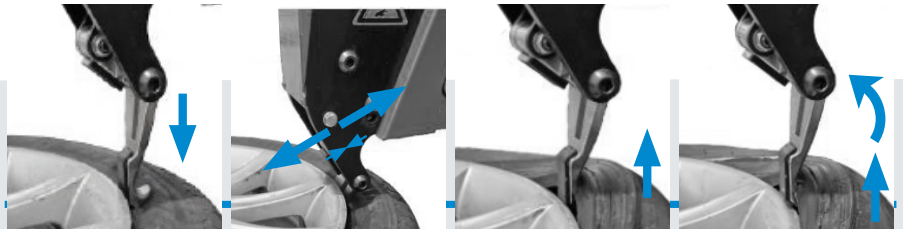
**BEAD  
BREAKING  
DISCS**

**UP to  
30"**

## PATENTIERT

### Berührungsloses dynamisches hebelloses System

RENOVA verfügt über ein innovatives hebelloses System, das dank zweier synchronisierter Werkzeuge die Bedienung vereinfacht. Das erste Werkzeug greift die Wulst mit äußerster Präzision und entfernt sie. Anschließend richtet sich das zweite Werkzeug am Demontagewerkzeug aus, um die Montage der ersten Wulst zu erleichtern – ohne Druck auf den Reifen und völlig berührungsfrei zur Felge.



### Kombiniertes Abdrücken mit Abdrückrollen

Kombiniertes Wulstabdrücken dank der Bewegung der beiden Arme mit Abdrückrollen. Die untere Abdrückrolle läuft immer synchron zum Montage-/ Demontagewerkzeug. Die obere Abdrückrolle ist immer tangential zur Felgenmitte ausgerichtet. Die Halter für die Abdrückrollen werden im Mikrogießverfahren hergestellt und bieten eine hervorragende Festigkeit und lange Lebensdauer.

### Spannbereich bis 30"

Das elektrische Spannsystem gewährleistet eine präzise Positionierung der Scheibe und bietet einen Spannungsbereich zwischen 10" und 30". In allen Phasen richten sich das Werkzeug und die Rollen automatisch an der Scheibe aus, indem einfach die Mittelstütze positioniert wird.

### Motoinverter

Der neue Motoinverter ermöglicht eine stufenlose Drehzahlregelung von 0 bis 16 U/min und gewährleistet so eine optimale Leistung bei allen Reifen, einschließlich Run-Flat- und UHP-Reifen.



### Fußbetätigte Reifenbefüllung

Fußbetätigte Reifenbefüllung, Druckmesser und Fülldruckbegrenzung nach CE-Norm (4,2 bar/60 psi).



### Auf Anfrage (werkseitig montiert)



### Radlift

Jedes Mal perfekte Ausrichtung – mühelos gesteuert mit einem einzigen, leichtgängigen Pedal.

## Standard Zubehörteile

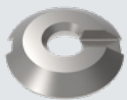


Schutzabdeckungen für Mittelzentrierung, Stift für die Arbeit mit Tiefbettfelgen. Werkzeug und Stift, Werkzeugrollen und Kunststoffheber

## Optionales Zubehör



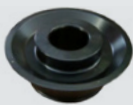
Reifenwulst-Drücker mit Zugsystem



Zentrierkonus für LLKW-Räder



Adapter für LLKW-Räder



Spezialkonus für die präzise Zentrierung von Felgen von SUVs, Transportern und leichten Nutzfahrzeugen mit Mittelloch 89÷132,5 mm



Gummischutz für die selbstzentrierende Vorrichtung



Kunststoffschutz für Demontagewerkzeug (10 Stück)



Kunststoffrolle für Montagewerkzeug (10 Stück)



WDK-Kit, das einen Hebel, einen Felgenschutz und eine Befestigungsklemme für RFT enthält



Aufspannsatz für Tiefbettfelgen

## Auf Anfrage (werkseitig montiert)



### Aufziehhilfe

Externe Füllstoßvorrichtung für schlauchlose Reifen. Erleichtert und beschleunigt das Aufziehen aller Reifentypen



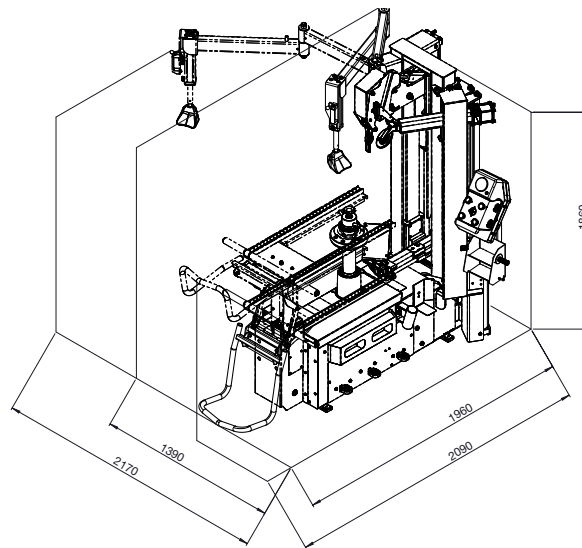
### Vierter Unterer Hilfsarm

um die erste Reifenwulst mühelos zu montieren, selbst bei weichen Reifen



### Laserpointer

für eine präzise Positionierung von Werkzeug und Rollen



## Technische Daten

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Spannbereich             | 10" ÷ 30" (min ÷ max)          |
| Maximaler Raddurchmesser | 1200 mm / 47"                  |
| Maximale Radbreite       | 380 mm / 15"                   |
| Abdrückkraft             | 12000N                         |
| Einphasenmotor           | 1.5 kW (Inverter) 230V 50-60Hz |
| Drehgeschwindigkeit      | 0 - 16 rpm (1ph - Inverter)    |
| Betriebsdruck            | 8 - 10 bar (116 - 145 psi)     |
| Sonore Geräuschpegel     | < 70 ± 3 dB (A)                |
| Nettogewicht             | 370 kg                         |



**HOFMANN MEGAPLAN GmbH**  
Hüttenstrasse 7 - 67550 Worms - Germany  
T +49 (0)6242 913 6666  
hm-mail@hofmann-megaplan.com  
[www.hofmann-megaplan.com](http://www.hofmann-megaplan.com)