

# ATH M52

Artikelnummer / item number / numéro d'article:

ATH M52 (400V): 151032

ATH M52 (230V): 151033



Antiklemmsystem  
Anti stuck system  
Système antiblocage



Spannbereich außen bis 22", zusätzlich verstellbar um -2"  
Clamping capacity until 22" (outside),  
additionally adjustable until -2"  
Capacité de serrage jusqu'à 22", avec ajustement -2"



Robuste Stahlpedale  
Rugged steel pedals  
Pédales en acier renforcées



## Reifenmontiermaschine

- **Höchste Qualität:** Hochpräzise, verwindungssteife Fertigung durch Laserbrennschneiden und Roboterschweißen
- **Beschädigungsfreies Montieren:** Heckschwenker mit pneumatischer Montagekopf-Spannung inkl. automatischer vertikaler und horizontaler Felgenentfernung
- **Hoher Bedienkomfort:** Steuerung der Reifenmontiermaschine über ergonomisch angeordnete Fußpedale
- **Einfache und schnelle Radspannung:** Selbstzentrierendes, voreinstellbares 4-Spannbacken-System mit zwei doppelwirkenden Aluminium-Spannzylindern; Spannbereich außen bis 22", zusätzlich verstellbar um -2"
- **Effizienter Arbeitsablauf:** Seitlicher Abdrücker mit doppelwirkendem Aluminiumzylinder inkl. Schnellentlüftungs- und Antiklemmsystem
- **Modernes Design:** Sehr widerstandsfähige, attraktive Hammerschlag-Pulverbeschichtung
- **Option:** Hilfsmontagearm ATH A34 zur mühelosen und beschädigungsfreien (De-)Montage von Niederquerschnitt-, UHP- und Run-Flat-Reifen aufgrund pneumatischer Steuerung
- Bestens geeignet für **PKW-Räder, mit optionalem Zubehör auch für Motorrad-Räder**




## Tire changer

- **Highest quality:** Warp-resistant construction with high precise laser cut manufacturing and robotic welding
- **Damage-free mounting:** Tilting mounting tower with pneumatically mounting head clamp with adjustable automatic vertical and horizontal distance control
- **High operating comfort:** Control of the tire changer by ergonomically arranged foot pedals
- **Simple and fast wheel tension:** Self-centering 4-clamping-jaws system with two double-acting aluminum clamping cylinders; outer clamping range up to 22", additionally adjustable until -2"
- **Efficient workflow:** Bead breaker on the side with double acting aluminum cylinder and anti-stuck system
- **Modern design:** High resistant powder coating with attractive hammer scale painting design
- **Option:** Assist arm ATH A34 for an easy and damage-free (de-)assembly of low-profile-, UHP- and run-flat tires due to the pneumatic control
- Perfect tire changer **for passenger cars, with optional accessories also for motorcycle wheels**



## Démonte-pneus

- **Haute qualité :** découpes laser et soudures robotisées pour une fabrication de très haute précision
- **Montage / démontage sans endommagement :** colonne basculante pneumatique équipée de tête de montage avec auto-dégagement vertical et horizontal automatique
- **Confort d'utilisation :** pédalier ergonomique extractible incluant le bloc de soupapes en aluminium pour un entretien rapide et facile
- **En serrage simple et rapide :** centrage à 4 points doté de 2 cylindres alu à double action ; mors capable d'enserrer jusqu'à 22 pouces, ajustables -2"
- **Efficacité de travail :** détalonneur articulé à double action et système anti-blocage
- **Design modern :** peinture martelée par poudrage extrêmement résistante
- **Option :** bras de montage A34 pour un montage/démontage sans effort et sans endommagement pour les pneus taille basse, haute performance et run-flat grâce au contrôle pneumatique
- Particulièrement adapté **pour pneus VL, avec accessoires en option pour moto**

### Technische Daten | Specifications | Spécifications

Spannbereich innen	Inner clamping range	Plage de serrage interne	<b>14 - 26"</b>
Spannbereich außen	Outer clamping range	Plage de serrage externe	<b>12 - 22"</b>
Felgenbreite	Rim width	Largeur de jante	<b>4 - 13"</b>
Raddurchmesser max.	Wheel diameter max.	Diamètre de roue maxi	<b>1050 mm</b>
Abdrückbereich	Bead breaking range	Plage de détalonnage	<b>85 - 330 mm</b>
Abdrückkraft	Bead breaker force	Force de détalonnage	<b>2800 kg</b>
Montagegeschwindigkeit	Mounting speed	Vitesse de rotation	<b>6 U/min</b>
Druckluftanschluss	Compressed air connection	Alimentation pneumatique	<b>10 bar</b>
Antriebsleistung	Driving power	Puissance	<b>0,75 kW</b>
Betriebsspannung	Power supply voltage	Alimentation	<b>3 / 400 V / 50 Hz</b>
Abmessungen Maschine (B x T x H)	Machine dimensions (W x D x H)	Dimensions de la machine (L x P x H)	<b>1150 x 1000 x 1000 mm</b>
Geräuschpegel	Noise level	Niveau sonore	<b>70 dB (A)</b>
Gewicht	Weight	Poids	<b>252 kg</b>