# ATH 7228

## Product Images




## Kurzbeschreibung

Effizienz und Präzision im professionellen Nutzfahrzeug-Service: Die robuste LKW-Reifenmontiermaschine ATH 7228 optimiert die Workflows in der Werkstatt. Mit ihrem leistungsstarken Antrieb und der flexiblen Steuerung meistert diese Maschine die Montage von LKW- und Bus-Rädern bis zu einem Durchmesser von 1.600 mm sicher, kontrolliert und wirtschaftlich. Richten Sie Ihren Betrieb auf maximalen Durchsatz und höchste Arbeitssicherheit aus.

## Beschreibung

Die ATH 7228 ist eine hochbelastbare LKW-Reifenmontiermaschine, die speziell für den intensiven Einsatz im professionellen Nutzfahrzeug-Service konzipiert wurde. Das System kombiniert einen kraftvollen elektrohydraulischen Antrieb für das Heben, Senken und Spannen des Rades mit einem elektrischen Antrieb für die präzise Drehbewegung der Spannarme. Vier robuste Spannklauen garantieren dabei einen absolut sicheren Halt der Felge während des gesamten Arbeitsvorgangs. Für eine exakte Ausrichtung sorgt die hydraulische Längsbewegung des Schlittens. Der Montagearm ist manuell in Längsrichtung verfahrbar sowie flexibel dreh- und ausklappbar, was die Ergonomie und den Bedienkomfort maßgeblich erhöht.

Die Maschine verarbeitet Rad- und Reifenkombinationen bis zu einem Gesamtdurchmesser von 1.600 mm fehlerfrei und effizient. Zwei wählbare Montagegeschwindigkeiten mit 4 und 8 Umdrehungen pro Minute erlauben eine flexible Anpassung an die jeweilige Reifenart und den gewünschten Arbeitsfortschritt. Die Steuerung erfolgt über eine komplett bewegliche Steuereinheit, die mit einem präzisen Joystick und einem Fußpedal ausgestattet ist, wodurch der Bediener stets die optimale Sicht auf den Montagebereich behält. Die ATH 7228 ist hervorragend für Standard-LKW- und Bus-Räder bis 28 Zoll geeignet und lässt sich durch optional erhältliches Zubehör problemlos für die schonende Bearbeitung von Alu-Felgen erweitern.

## Additional Information

| | |
|---|---|
| Spannbereich | 120-725 mm |
| Spannbereich innen / außen | 14 -28 " |
| Max. Raddurchmesser | 1600 mm |
| Abdrückbereich | - mm |
| Montagegeschwindigkeiten | 7 - 15 U/min |
| Geräuschpegel | 55 dB(A) |
| Felgendurchmesser max. | 28 " |
| Max. Radbreite | 850 mm |
| Max. Radgewicht | 500 kg |
| Max. Abdrückkraft | 1900 |

