

### Mobile Schleif- und Läppmaschinen für die Bearbeitung von:

- Ventilen mit Flachsitz
- Sicherheitsventilen

### Antriebe:

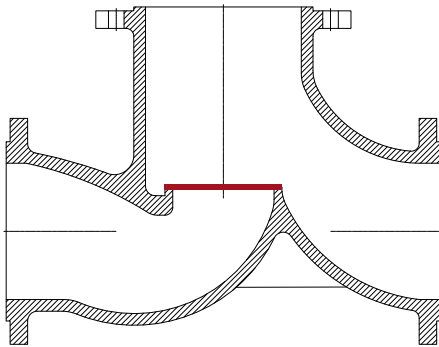
- Elektrisch, 230 V/110 V, 50/60 Hz
- Akkuantrieb für VENTA 50, 50 SV, VENTA 150, 150 SV
- Pneumatikantrieb 5–7 bar

### Anmerkung:

Bei VENTA 50 SV und VENTA 150 SV sind im Lieferumfang enthalten: Spezial-Mikroschleiffolien in den Körnungen P150, 280, 500, 1000 und 1800 zum Schleifen und Polieren der Ventilsitzflächen von Sicherheitsventilen.

Bis Nennweite DN 150 (6") können handgeführte Schleifmaschinen verwendet werden.

Die Maschinen vom Typ VENTA 300, 600 und 1600 werden mit einer Aufspannvorrichtung an den Armaturen befestigt.



VENTA 300

Typ:	Arbeitsbereiche:	Zoll:
VENTA 50	DN 8–50 mm	1/4"–2"
VENTA 50 SV	DN 8–50 mm	1/4"–2"
VENTA 150	DN 8–150 mm	1/4"–6"
VENTA 150 SV	DN 15–150 mm	1/2"–6"
VENTA 300	DN 80–350 mm	3"–14"
VENTA 300 S	DN 80–450 mm	3"–18"
VENTA 600	DN 200–700 mm	8"–28"
VENTA 1600	DN 500–1.600 mm	20"–64"



VENTA 150 Werkzeugkoffer



VENTA 150 Schleifmittelkoffer

### Optional:

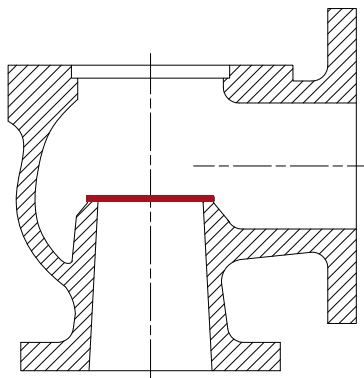
- Läppausrüstung (Läpppaste und Läppscheiben)
- Micro-Feinschleiffolien in den Körnungen P80 bis 1800 und P4000
- Arbeitstiefen-Verlängerungen
- Geringfügige Änderungen im Arbeitsbereich
- Kundenspezifische Schleifwerkzeuge
- Werkzeuge zum Schleifen der Sitze von Absperrschiebern mit der Maschine VENTA 150
- Schleifwerkzeuge für das Schleifen von konischen Ventilsitzen mit verschiedenen Winkeln (KVS)
- Transportkoffer aus rostfreiem Stahl für VENTA 300–600

### Standardausstattung:

- Alle VENTA-Maschinen werden mit dem erforderlichen Zubehör sowie den Verbrauchsmaterialien in Transportkoffern geliefert
- Federbelastete Antriebsspindel zur Steuerung des Schleifdrucks



VENTA 150

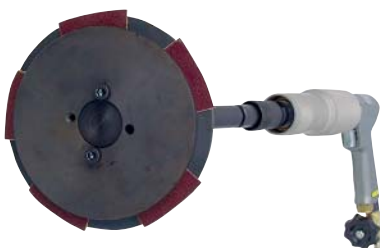


### Vorteil:

**VENTA-Werkzeuge sind mit anderen unigrind-Maschinen kompatibel:  
Federbelastete Schleifadapter Größe 1–4 für stationäre Bohrmaschine  
Stationäre Schleifmaschinen STM 500 und STM 800E**

### Anmerkung:

Wir bieten eine Vielzahl von selbstklebenden Ringen, Ronden, Segmenten in verschiedenen Qualitäten und Körnungen in Aluminiumoxid-, Siliziumkarbid- und Zirkonkorund. Für die Planetenschleifscheiben liefern wir CBN (kubisches Bornitrid) beschichtete Hochleistungsschleifplaneten (Produktname:=DIAPLAN)



VENTA 150 Antrieb mit Schleifwerkzeug



VENTA 300 Transportkoffer mit Zubehör