

# Stähle

## Schleiftechnik

**Einseitige Schleifmaschine STÄHLE Modell 300 bs**  
von oben schleifend mit Transportteppich  
2-Stufen-Schliff über gummierte Kontaktwalze und  
nachfolgendem, fein regulierbarem Luftkissen-Nach-  
schliff: Grundgestell stabile Schweißkonstruktion mit  
Stuhltisch. 4° schräge Anordnung der Schleifeinheit zur  
Vorschubrichtung.

Übersichtlich angeordnetes Bedienteil.  
Schaltkasten im Grundgestell integriert.  
Zentral-Hauptschalter abschließbar.

#### Technische Daten:

Schleifbandgeschwindigkeit	ca. 20 m/s
Schleifbreite	ca. 280 mm
Schleifdicke mit Vorschub	12 - 150 mm
Vorschubgeschwindigkeiten	4,5 - 9 - 11 - 22 m/min
Schleifbandabmessungen	Breite 300 mm Länge 1615 mm

#### Elektro-Anschluß

ohne integrierte Absaugung  
mit Vorschub 5,75 kW, 380 V, 50 Hz

mit integrierter Absaugung  
mit Vorschub 6,50 kW, 380 V, 50 Hz

Luftanschluß 6 mm L.W.

Luftverbrauch ca. 50 nl/min bei 8 bar

Absaugluftgeschwindigkeit ca. 26 m/s

Bei Lieferung ohne angebaute Absaugung:

Anschlußstutzen  $\phi$  120 mm

Gewicht ca. 420 kp

Außenmaße/Stellfläche Länge 950 mm

Breite 750 mm

Angebaute Absaugung mit  
Luftfilter und Staubsack Höhe 1750 mm  
Breite 1150 mm

Sonderausführung:  
fahrbar auf Rollen

