

## DL-BANDSCHLEIFER 20X520 MM



EPS 451 (inkl. Abluftschalldämpfer)

Artikelnummer: **43881**

EAN Code: **9004853438813**

### TECHNISCHE FAKTEN

- Schleifen, Entgraten u. Polieren an schwer zugänglichen Stellen
- Einfacher Banwechsel ohne Werkzeug möglich
- Schleifarm stufenlos 160° schwenkbar
- Inkl. Abluftschalldämpfung
- Abluft durch den Handgriff nach hinten
- Zusatzfläche für Handauflage am Schleifarm

### PRODUKT HIGHLIGHTS

#### ELMAG EPS

Die topaktuellen EPS-Modelle sind hoch ergonomische Hightech-Produkte für Handwerk, Gewerbe und Industrie, aber auch für private Werkstätten und Garagen.

#### EPS-Technologie

Im Techniklabor unter realen Praxisbedingungen entwickelt, zeichnen sich die EPS-Druckluftwerkzeuge durch herausragende technische Perfektion aus.

Enge Fertigungstoleranzen, selbstzentrierende, präzisionsgeschliffene Luftmotoren und hochpräzise Qualitätslager von führenden Markenherstellern, sorgen für verbesserte Laufruhe, einen optimierten Luftverbrauch und höchste Produktleistung.

## DL-BANDSCHLEIFER 20X520 MM

### EPS-Sicherheit

Druckluftwerkzeuge sind die sichersten Werkzeuge mit Antrieb. Sie bieten generell deutlich mehr Sicherheit als Elektrowerkzeuge und sind zudem auch ergonomischer als diese. Ohne Elektromotor ist eine handlichere und anwenderfreundlichere Bauform möglich und - was besonders von Vorteil ist - es besteht keine Strom- oder Explosionsgefahr. Außerdem sind Druckluftwerkzeuge auch in nasser Umgebung gefahrlos einsetzbar.

### Pflege und Betrieb

Für Dauerbelastung unter härtesten Bedingungen gebaute DL-Werkzeuge brauchen ein Minimum an Pflege. Vorausgesetzt es wird saubere und trockene (kondensatfreie) Druckluft als Antriebsmedium verwendet. Wasserrückstände verursachen Korrosion und dadurch Schäden am Luftmotor und Bauteilen. Optimal ist eine durch Kältetrockner und Filter aufbereitete Druckluft.

Übrigens - Druckluft muss geölt werden! Die Verwendung von Wartungseinheiten, automatischen Ölern oder Inlineölnern ist am einfachsten. Ratsam ist, zusätzlich vor und nach jedem Arbeitstag bzw. vor längeren Arbeitspausen einige Tropfen ELMAG Öleröl direkt in die Luftanschlussöffnung zu geben.

TECHNISCHE DATEN	
Bandbreite	20 mm
Bandlänge	520 mm
Betriebsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	521 l/min
Drehzahl	18000 UpM
Vibration	2.4 m/sec <sup>2</sup>
Lufteingang geräteseitig	1/4 Zoll
Länge	470 mm
Gewicht	1.4 kg