



DL-Stabschleifer EPS 427

DL-Stabschleifer EPS 427

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

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 Inlineölern 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.

Details

- Präzisions-Spannzangen für höchste Rundlaufgenauigkeit (0,08 mm)
- Heckauspuff mit Doppelschalldämpfer (sehr leise)
- Leistungs- und Drehzahlregelung
- Drehbarer Luftanschluss
- Kälteisolierendes Compositgehäuse
- Sicherheitsschalter mit Automatik-Stopp

Technische Daten

- Spannzange: 6 mm
- Drehzahl: 20000 UpM
- Max. Betriebsdruck: 6,3 bar
- Luftbedarf/-verbrauch: 320 l/min
- Luftanschluss: 1/4 Zoll



- Vibration: 3,8 m/sec²
- Schalldruckpegel (1 m): 80 dB(A)
- Länge: 214 mm
- Gewicht: 0,71 kg

Sku : 43808