

# JEPSON POWER<sup>®</sup>

GmbH



Advanced technology from 25 years of experience:

The first hand-held circular saw for metal with a cutting depth of 4<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" / 120 mm (on guide rail)



- Ideal for cutting sandwich panels, trapezoidal sheet, trunking and cable ducting, steel pipes and nonferrous metals, composite materials, etc..., up to a cutting depth of 4<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" / 120 mm on guide rail
- **Guard closed, preventing the escape of chips**
- Integrated chip collector
- **LED overload indicator**
- Power input: 1.800 W, No load speed: 1.700 rpm
- **Saw blade details: Ø 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" / 320 mm x 84 Teeth**
- Lightweight magnesium: 8,4 kg (without blade)
- **Cutting guide rail 1.400 mm with 2 fixing points (optional)**



# JEPSON POWER<sup>®</sup> GmbH

## The inventor of the dry cutter



**Super Hand Dry Cutter 8320 - BIG<sup>2</sup> - mit 120 mm Schnitttiefe auf Führungsschiene**  
**with 120 mm cutting depth on cutting guide rail**

**für STAHL / for STEEL,  
 SANDWICHPANEELN - PANELS:  
 120 mm / 4¾"**



Schnittbeispiele / Cutting examples



Schnellfixierung

Quick fixation

**Dry Cutter - Die optimalen tragbaren Maschinen für Baustelle und Werkstatt**  
**Metal Saws from JEPSON for fast and burr free cutting of metal pipes and profiles without coolant**



### Super Hand Dry Cutter 8320 mit Ø 320 mm / 84Z Sägeblatt

- Optimal zum Sägen von Sandwichpaneelen, Trapezblechen, Kabelkanälen, Stahlrohren, Eisen- und NE-Metallen, Verbundmaterialien etc. bis zu einer Schnitttiefe von 120 mm auf Führungsschiene.
- Geschlossene Bauweise verhindert den Späneflug zum Anwender
- Integriertes Spänekipfch, Anschluss für optionale Absaugvorrichtung
- LED-Überlastindikator: grün: ok. | orange: Warnung | rot: Überlast
- Magnesiumleichtbauweise: 8,4 kg (ohne Sägeblatt)

### Führungsschiene 1.400 mm mit Schnellfixierung

- Ideal zum sauberen und geraden Ablängen von Sandwichpaneelen geliefert mit 2 C-Schnellspannzwingen

### Super Hand Dry Cutter 8320 with Ø 320 mm / 12 ½" x 84T Saw blade

- Ideal for cutting sandwich panels, trapezoidal sheet, trunking and cable ducting, steel pipes and nonferrous metals, composite materials etc., up to a cutting depth of 120 mm / 4¾" on guide rail.
- Guard closed, prevents flying chips to the user
- Integrated chip collector, connector for optional extraction device
- LED overload indicator: green: ok. | orange: warning | red: over load
- Lightweight magnesium: 8,4 kg (without saw blade)

### Cutting guide 1.400 mm with quick fixation

- Ideal for clean and straight cutting of sandwich panels Delivered with 2 C-clamps

HM Sägeblatt 320/84Z für Edelstahl mit erhöhter Standzeit	608276T1
HM Saw blade 320/84T for stainless steel, with higher durability	608276T1

### Kippfach für Späne / Tilt tray for chips



Max. Schnitttiefe auf Führungsschiene: 120 mm  
 Max. cutting depth on cutting guide rail: 4¾"

### Technische Daten / Specifications

Leistungsaufnahme / Power input	1.800 W
Betriebsspannung / Voltage	230V/50Hz or 115V/60Hz
Leerlaufdrehzahl / No load speed	1.700 min <sup>-1</sup> / rpm
Nettogewicht / Netto weight	8,4 kg
Sägeblattgröße / Blade size	320 mm
Kabellänge / Cable length	5 m

Beschreibung / Description	Art. / Ref.
Super Hand Dry Cutter 8320 geliefert mit Ø 320/84Z Sägeblatt 230V/115V	608270 / 608270 U
Führungsschiene 1.400 mm	608275
Sägeblatt Ø 320 x 2,2 x 1,8 x 25,4 x 84Z	608276
Super Hand Dry Cutter 8320 delivered with Ø 320/84T Saw blade 230V/115V	608270 / 608270 U
Cutting guide rail 1.400 mm	608275
Saw blade Ø 320 x 2,2 x 1,8 x 25,4 x 84T	608276

**JEPSON<sup>®</sup>**

Der Erfinder der Dry Cutter Technologie  
 The Inventor of the dry cutter technology

Spitzentechnologie aus 25 Jahren Erfahrung  
 Advanced technology from 25 years experience

www.drycutter.com

**LEISTUNG - ZUVERLÄSSIGKEIT - WIRTSCHAFTLICHKEIT**  
**PERFORMANCE - RELIABILITY - COST EFFECTIVENESS**

Seite  
 Page **9**