



RSG EX 1500 A

Rohrfräse für Rohre von \varnothing 250 mm bis \varnothing 1 500 mm

Leistungsstarke explosionsgeschützte Elektro-Rohrfräsmaschine mit einem Vorschub von 40 mm/min für Rohre von bis zu \varnothing 1 500 mm.

Bestellnummer: 7 360 14 61 00 0

Details

- + Sägen von Öl-, Gas- und Wasserrohren aus Stahl und Grauguss bis zu 45 mm Wandstärke.
- + Fräsen von Öl-, Gas- und Wasserrohren aus Stahl und Grauguss bis zu 30 mm Wandstärke (bei 2x Umlauf).
- + Explosions- und feuchtigkeitsgeschützter Drehstrommotor, mit explosionsgeschütztem Zusatzschalter.
- + Einsatz bei extremen klimatischen Bedingungen möglich (+40°C bis -20°C).
- + Die optional erhältliche Führungskette gewährleistet gerade Schnitte ohne Versatz.
- + Einfache Einrichtung / verkürzte Seitenplatten sorgen für weniger Platzbedarf um die Maschine, zudem sind durch eine Gewichtsoptimierung nur zwei Personen erforderlich, um die Maschine einzurichten.
- + Horizontales und vertikales Trennen ohne extra Investition.
- + Die Vorschubbewegung kann ein- und ausgeschaltet werden.
- + Eigenständiges Arbeiten der Maschine.

Lieferumfang

- + 1 Transportbehälter
- + 1 Kettenspanner
- + 5 Spaltkeile, funkenfrei
- + 80 Sicherungsringe
- + 1 Satz Schlüssel
- + 1 CEE Kupplung
- + 3 Abstandshalter Kette
- + 4 Handgriffe
- + 1 Metall-Werkzeugkoffer
- + 40 Bolzen
- + 10 Kettenstücke (Länge 31,75 mm)
- + 1 Schaltgerät mit Motorschutzschalter
- + 2 Transportgurte

Ausstattung

- + Elektrischer Antrieb
- + Vorschubabschaltung
- + Vor- und Rücklauf
- + ATEX Komponenten
- + Schnitttiefenskala
- + Zusätzliche Führungskette

Anwendungen

Rohrbearbeitung bis \varnothing 1500 mm



Temperatureinsatz dauerhaft unter 0°C



Sägen von Stahlrohren bis 45 mm Wandstärke



Sägen von Gussrohren bis 22 mm Wandstärke





Fräsen von Stahlrohren bis 30 mm Wandstärke

++

Fräsen von Gussrohren bis 15 mm Wandstärke

++

Senkrechte/ Vertikale Schnitte

+

+ geeignet

++ sehr gut geeignet

Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Spannung

400 V

Leistungsabgabe

1 500 W

Frequenz

50 Hz

Leerlaufdrehzahl Motor

2 860 min⁻¹

Leerlaufdrehzahl Werkzeug

35 min⁻¹

Vorschub

40 mm/min

Schutzklasse

I

Kabel mit Stecker

40 m

Gewicht

80 kg