



ROFACE 16.01 – 8069900002

### Zum Fräsen von Herzstücken\* und Schienen (z. B. für Entwässerungsnuten in Rillenschienen)

#### DIE VORTEILE. IHR NUTZEN.

##### Leistungsstark & effizient

- Gezielter Materialabtrag bei allen Arten von Rissen bzw. Beschädigungen
- Gleichmäßige Ausarbeitung schadhafter Stellen ohne Wärmeeinbringung
- Kompakte Bauweise
- Fräsen von Entwässerungsnuten in Rillenschienen möglich

##### Rentabilität

- Geringe Instandsetzungskosten durch
  - Zeitersparnis gegenüber manueller Ausarbeitung
  - Optimale Nutzung kurzer Sperrpausen
  - Kurze Rüstzeit
- Kostenersparnis bei Sanierung gegenüber Austauschmaßnahmen

##### Bedienerfreundlich

- Modularer Aufbau der Maschine
- Einfache Handhabung
- Magnethalterung für Arbeiten an vergossenen Schienen als Sonderausrüstung

\* Für gehärtete Schienen und Herzstücke mit einer Zugfestigkeit von bis zu 880 N/mm<sup>2</sup> geeignet.  
Bitte kontaktieren Sie Ihren ROBEL Ansprechpartner.

#### TECHNISCHE DATEN

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Antrieb                                  | Elektromotor        |
| Leistung                                 | 2 kW                |
| Zerspanungsleistung am 60E1 Herzstück    | 7 kg (Stahl/h)      |
| Standzeit/Fräswerkzeug am 60E1 Herzstück | 1 bis 2 h           |
| Durchmesser Fräser                       | 16/20 mm            |
| Abmessungen (L x B x H)                  | 1000 x 500 x 650 mm |
| Gewicht Fräskopf                         | ab 41 kg            |
| Gewicht ohne Magnethalterung             | ab 62 kg            |
| Gewicht Magnethalterung                  | ab 32 kg            |

## ZUBEHÖR

- 9801601001 Transport- und Aufbewahrungskiste für die Aufnahme und den sicheren Transport der Maschine (wird dringend empfohlen)
- 9801601002 Transport- und Aufbewahrungskiste für die Aufnahme und den sicheren Transport der Maschine mit Magnethalterung (wird dringend empfohlen)
- 9000600473 Schafffräser 4-schneidig, Ø 16 mm Länge 92 mm
- 9002501731 Spannzange für Schafffräser Ø 16 mm
- 9000600464 Schafffräser 4-schneidig, Ø 20 mm Länge 90 mm
- 9002500219 Spannzange für Schafffräser Ø 20 mm
- 8069910002 Anzeigevorrichtung (Tiefenanschlag)



**Vergleich zwischen der ROBEL Entwässerungsnut und dem Schweißbrenner**

