

HRR-Rotierdüsen

https://ehle-hd.com/produkt/hrr-rotierduesen/



Die Halbradialdüse (HRR) mit 4 nach hinten gerichteten Schneidstrahlen. Die 4 Schneidstrahlen sind 43° schräg nach hinten gerichtet und bewirken den Vortrieb sowie den Reinigungsprozess. Somit sind Rotationsantrieb und Schubstrahlen in einer Funktion. Wie bei allen Rotationsdüsen mit Spaltwasserführung wird auch hier die Rotation mittels Rotor, der auf einem Wasserfilm um die Statorachse gleitet, erreicht.

Für den Einsatz in Nennweiten ab DN 150 oder an Wasserrückgewinnern empfehlen wir unsere <u>Blue 100</u> Rotationsdüse.

Merkmale

- in Rohrnennweiten ab DN 25 bis DN 300
- zur Beseitigung von Ablagerungen, Fein- und Weichwurzeln
- bessere Zugleistung
- Vorbereitung des Rohres für den Einsatz von Ehle-Wurzelschneidern

Düseneinsätze:

- Die Düsen werden standardmäßig mit Vollkeramik-Düseneinsätzen bestückt. Andere Düseneinsätze auf Anfrage.
- Um die Düse optimal auf das Spülaggregat abzustimmen benötigen wir Leistung der Pumpe (Liter pro Minute), den Arbeitsdruck (bar) sowie die Länge, Durchmesser und Material des HD-Schlauches.

Telefon: +49 (0) 34 292 . 654 - 20 Telefax: +49 (0) 34 292 . 654 - 21 Email: service@ehle-hd.com

DATENBLATT



Eigenschaften

| Abb | Art. Nr. | Produktbezeichnung | Eigenschaften | LxBxH & Gewicht |
|-----|----------|-------------------------|--|-------------------------|
| | 1120071 | 1/4" HRR-Rotierdüse d16 | Anschluss: 1/4" IG Einsatz ab: 25 - 75 mm Wasserleistung: ab 11 l/min Schubdüsen: - Schub-Strahlwinkel: - Rotationsdüsen: 4x gebohrt Rotation-Strahlwinkel: Rotation 43" | 30 × 16 × 16 mm 0.03 |
| | 1120073 | 1/4" HRR-Rotierdüse d22 | Anschluss: 1/4" IG Einsatz ab: 40 - 100 mm Wasserleistung: ab 15 l/min Schubdüsen: - Schub-Strahlwinkel: - Rotationsdüsen: 4x gebohrt Rotation-Strahlwinkel: Rotation 43" | 50 × 22 × 22 mm 0.10 |
| | 1120075 | 1/4* HRR-Rotierdüse d28 | Anschluss: 1/4" IG Einsatz ab: 40 - 100 mm Wasserleistung: ab 30 l/min Schubdüsen: - Schub-Strahlwinkel: - Rotationsdüsen: 4x M4 Rotation-Strahlwinkel: Rotation 43" | 58 × 28 × 28 mm 0.20 |
| | 1120076 | 1/2" HRR-Rotierdüse d40 | Anschluss: 1/2" IG Einsatz ab: 60 - 150 mm Wasserleistung: ab 50 l/min Schubdüsen: 3x M6 Schub-Strahlwinkel: 25° Rotationsdüsen: 4x M6 Rotation-Strahlwinkel: Rotation 43° | 78 × 40 × 40 mm 0.60 |
| | 1120077 | 3/4" HRR-Rotierdüse d40 | Anschluss: 3/4" IG Einsatz ab: 60 - 150 mm Wasserleistung: ab 80 l/min Schubdüsen: - Schub-Strahlwinkel: - Rotationsdüsen: 4x M6 Rotation-Strahlwinkel: Rotation 43" | 78 × 40 × 40 mm 0.60 |
| | 1120078 | 1" HRR-Rotierdüse d60 | Anschluss: 1" IG Einsatz ab: 100 - 300 mm Wasserleistung: ab 120 L/min Schubdüsen: 4x M6 Schub-Strahlwinkel: 25° Rotationsdüsen: 4x M6 Rotation-Strahlwinkel: Rotation 43° | 96 × 60 × 60 mm 0.60 |

Seite 2

