# Rundbürste Edelstahl gezopft mit Bohrung

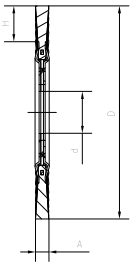
**Ideal für die Vor- und Nachbearbeitung von Edelstahl- und Aluminium-Schweißnähten (Kehl- und Stumpfnaht). Für mittelschwere bis schwere Bürstarbeiten.**

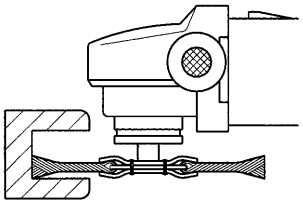
- Kein frühzeitiges Öffnen der Bündel möglich, falls die Bürste schräg angesetzt wird
- Aggressive Bürstwirkung mit hoher Verschleißfestigkeit durch die links gezopfte Rundbürste
- Für den Einsatz auf Winkelschleifern





| | |
|---|---|
| Nutzbreite (A) | 14 mm |
| Bohrung (d) | 22,23 mm |
| Werkstoff Draht | Edelstahl |
| Ausführung | Links gezopft, Einreihig |
| Drehzahl max. | 12500 U/min |
| Aggressivität | Mittel |
| Geeignet für Winkelschleifer | ●●●● |
| EN-Norm | 1083-2 |
| Farbleitsystem | Edelstahl NE-Metall |





| Durchmesser (D) | Nutzbare Drahtlänge (H) | Drahtdurchmesser | Art.-Nr. | VE |
|---|---|---|---|---|
| 115 mm | 24 mm | 0,35 mm | **0714 692 02** | 1 |
| 125 mm | 29 mm | 0,5 mm | **0714 692 512** | 1 |

## Details/Anwendung

- Entfernen von Zunder, Rost, Lack, Schlacke und Gummirückständen
- Schalungsreinigung von Betonresten

## Anwendungshinweise (Optimierung der Bürstergebnisse)

| Maßnahme | Umfangsgeschwindigkeit | Bürstendurchmesser | Drahtstärke | Besatzlänge |
|---|---|---|---|---|
| Bürstwirkung erhöhen | ↑ | ↑ | ↑ | ↓ |
| Bürstwirkung verringern | ↓ | ↓ | ↓ | ↑ |
| Bürste überträgt Grat | ↓ | | ↑ | ↓ |

CL01_7502030302, Rev: 0.324, Stand: 05. 12. 2025

## Empfohlene Umfangsgeschwindigkeiten für Bürstarbeiten

| Anwendungen | Umfangsgeschwindigkeit [in m/s] | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 |
| Entgraten | | | 25 - 35 | | | | | |
| Schweißnahtreinigung | | | | | 35 - 45 | | | |
| Entfernung von Zunder | | | | | 35 - 45 | | | |
| Politur | | | | 30 - 40 | | | | |
| Kunststoffbearbeitung | 15 - 25 | | | | | | | |

## Hinweis

- Nur die Besatzspitzen wirken auf das Werkstück ein. Zu starker Anpressdruck verbessert nicht das Ergebnis, erhöht aber die notwendige Antriebsleistung und setzt die Lebensdauer der Bürste herab.
- Zu allen Arbeiten mit Maschinenbürsten Schutzbrillen und Schutzhandschuhe tragen!

CL01_7502030302, Rev: 0.324, Stand: 05. 12. 2025