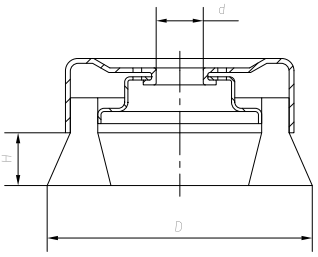
Topfbürste LONGLIFE Universal mit Schleifborsten gewellt mit M14 Anschlussgewinde

Ideal für flexible Bürstarbeiten auf Stahl, Edelstahl, Aluminium, Guss und Holz

- Effizientes Bearbeiten von großen Flächen durch die Topfbürste mit Schleifborsten
- Gewellte Schleifborsten stützen sich gegenseitig und erhöhen dadurch die Stabilität beim Bürsten
- Für den direkten Einsatz auf Winkelschleifern



Durchmesser (D)	65 mm
Nutzbare Drahtlänge (H)	20 mm
Werkzeugaufnahme (d)	M14
Drahtdurchmesser	1,2 mm
Werkstoff Draht	Polyamidfäden mit Siliciumcarbid-Schleifkörnern
Körnung	K80
Ausführung	Gewellt
Aggressivität	Mittel
Geeignet für Winkelschleifer	●●●●
Drehzahl max.	12000 1/min
EN-Norm	1083-2
Farbleitsystem	Universal



Art.-Nr. 5465 260 658
VE: 1

Details/Anwendung

- Entfernen von Farbe, Schmutz und Rost
- Ideal geeignet für Strukturarbeiten von Holzoberflächen
- Entrosten und Polieren
- Leichte Entgratarbeiten
- Zum Einsatz auf handgeführten Winkelschleifern

Anwendungshinweise (Optimierung der Bürstergebnisse)

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

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			

CL01_7502030408, Rev: 0.79, Stand: 16. 12. 2025

Empfohlene Umfangsgeschwindigkeiten für Bürstarbeiten

Anwendungen	Umfangsgeschwindigkeit [in m/s]
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_7502030408, Rev: 0.79, Stand: 16. 12. 2025