

High End Finishing für spezielle Anforderungen



Durchlauf-Entgratanlage DAP/WR

Die neue Dimension des Bürst-Entgratens!



Perfekte Oberflächen – made by ...

SURFIN**SYS**
surface finishing systems

High End Finishing für spezielle Anforderungen



In-Line Prozesse



Brilliante Technologien



Dynamik & Innovation

PROZESSSICHERHEIT BEI MAXIMALEM DURCHSATZ!

- Entgraten / Kantenverrunden von magnetischen Massenteilen – definiert, gleichmässig, prozesssicher!
- Entgraten / Kantenverrunden von schlagempfindlichen Teilen der Sinter- und Feinschnitt-Branche!
- Entgraten / Kantenverrunden bei höchstem Durchsatz und geringstem Platzbedarf!
- Entgraten / Kantenverrunden im Inline-Betrieb z.B. mit Feinschnittpressen und Doppelseitenschleifmaschinen!

USP: Ebenheitskorrektur von Prägeaufbauten dank Steifigkeit und Leistung!

Die DAPWR ist mit ihrer Steifigkeit und Leistungsdichte, dem teileschonenden Wenden und Transportieren sowie der einfachen Bedienung die ideale Durchlauf-Entgratanlage für den Profi mit höchsten Ansprüchen.

	Standard	Optionen
Planeten-Aggregate		
Anzahl Planetenaggregate	2	1 bis 4
Anzahl Werkzeuge pro Aggregat	5	
Wirkkreis 100%	330 mm	
Werkzeugdurchmesser	150 mm	
Antriebsleistung pro Aggregat	5 KW	
Drehzahl des Aggregates*	40 - 200 rpm	
Drehzahl der Werkzeuge*	500 - 2'500 rpm	
Zustellschritt der Höhenverstellung	≥ 0,01 mm	
* Drehrichtung wählbar		
Transportsystem		
Transportbandbreite	340 mm	
Breite Wendesystem	≤ 150 mm	
Transportbandgeschwindigkeit	2 - 20 m min ⁻¹	
Transportband-Führung	autozentrisch geregelt	
Haftkraft der Magnetplatten	bis 4'000 Gauss	
Dimension		
Länge (2 Aggregate)	3'300 mm	inkl. WR* 5'000 mm
Breite	1'840 mm	
Höhe	2'020 mm	
Arbeitshöhe	930 ± 30 mm	
Installierte Leistung (2 Aggregate)	26 KW	
* Wenderückführung		

SURFINSYS AG

Surface Finishing Systems
Phone +41 79 242 37 75

Dunantstrasse 3a
info@surfinsys.ch

CH-9016 St.Gallen Switzerland
www.surfinsys.ch

SURFINSYS
surface finishing systems