Produktdatenblatt
Fiberscheiben

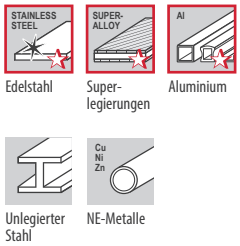
XF870

TOP SIZE

VSM CERAMICS

Kornart	Keramik
Bindung	Vollkunstharz
Farbe	Rot
Trägermaterial	Vulkanfiber
Produktionsbreite	1.470 mm

Werkstoffe



Edelstahl · Super-legierungen · Aluminium · Unlegierter Stahl · NE-Metalle

Merkmale

Mittlerer Andruck · Streudichte halboffen

Made in Germany

Selbstschärfende Keramikkorn-Fiberscheibe mit schleifaktiver Zusatzschicht TOP SIZE für die Bearbeitung von Edelstählen und Superlegierungen; zum Beispiel zum Anfasen oder für das Entfernen von Schweißnähten. Ideale Alternative zur XF760, wenn wärmeempfindliche Werkstücke bearbeitet werden sollen, ohne Verfärbungen zu verursachen.

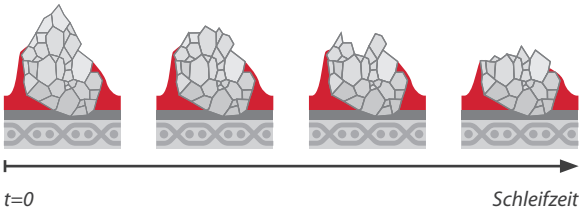
Körnungen:[1)]

16	20	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800	1000	1200
☐	☐	■	☐	■	■	■	■	■	■	■	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Vorteile

- Selbstschärfungseffekt führt zu einer sehr hohen Abtragsleistung dank stetig neuentstehender scharfer Kornspitzen
- Kühler Schliff und Verlängerung der Standzeiten durch die schleifaktive Zusatzschicht VSM TOP SIZE
- Hohe Verschleißfestigkeit
- Spezialbindung für handgeführte Maschinen
- Formbeständiger Vulkanfiberträger

Kornabbauverhalten



Aufgrund der mikrokristallinen Kornstruktur der **VSM CERAMICS** Serien baut sich das Keramikkorn beim Schleifprozess definiert ab und erzeugt dadurch immer wieder neue, scharfe Schneidkanten.

VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG
Siegmundstraße 17 · 30165 Hannover · Germany
T +49 511 3526 478 · F +49 511 3521 315
vertrieb@vsmabrasives.com · **www.vsmabrasives.com**

P/XF870/04.WW/09.21/de/1

[1)] Weitere Körnungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.