

KK790Y



VSM COMPACTGRAIN Plus



Kornart	Aluminiumoxid Granulat
Bindung	Vollkunstharz
Farbe	Rot-braun
Trägermaterial	Y-Polyester
Flexibilität	Sehr robust
Produktions- breite	1.090 mm

Merkmale







Neueste Generation von Langzeitschleifmitteln mit besonders hoher Kornreserve und kontinuierlichem Selbstschärfungseffekt. Entwickelt für den Schliff von Rohren und Stangen im Centerless-Verfahren oder dem Drahtschliff auf Planetenschleifmaschinen – insbesondere mit hohem Anpressdruck. KK790Y lässt eine Erhöhung der Vorschubgeschwindigkeit bei diesen Anwendungen zu.

Körnungen:1)

	_																							
							P	Р		P		Р		P		P		P		Р				
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

- > Vielfach verlängerte Standzeit der Bänder führt zu höherer Produktivität
- > Einheitliche Oberflächengüte mit einem gleichmäßigen
- > Schliffbild und konstantem Abtrag, insbesondere bei Rundschliffanwendungen
- > Eine verbesserte Kornhaftung garantiert die volle Ausnutzung des Granulats
- > Weniger Werkzeugwechsel reduzieren die Schleifkosten und ermöglichen eine erhöhte Prozessstabilität

Kornabbauverhalten









t=0

Schleifzeit

Bei den VSM COMPACTGRAIN Plus Serien führen eine optimierte Kornreserve sowie verbesserte Bindungseigenschaften zu einer gleichmäßigeren Abnutzung. So kann das Granulat bis auf das Trägermaterial vollständig genutzt werden.

VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG

Siegmundstraße 17 \cdot 30165 Hannover \cdot Germany T +49 511 3526 478 · F +49 511 3521 315 vertrieb@vsmabrasives.com · www.vsmabrasives.com









