Ficha do produto
Cintas estreitas · Cintas largas · Rolos

KK790Y

Made in Germany

VSM COMPACTGRAIN Plus

Tipo de grão	Granulado de óxido de alumínio
Ligação	Ligado com resina completa
Cor	Vermelho acastanhado
Material de suporte	Poliéster Y
Flexibilidade	Muito flexível
Largura de produção	1090 mm

Materiais

Aço não ligado · Aço inoxidável · Super ligas

Características

Média a alta pressão · Dispersão média fechado

Também para lixagem a molhado

A última geração de abrasivos de longa duração com reservas particularmente grandes de grãos e com efeito de autoafiação contínua. Desenvolvido para retificação de tubos e barras em processos centerless e para lixamento de arames em máquinas de retificação planetária – especialmente com elevada pressão de contacto. O KK790Y permite um aumento na velocidade de avanço nestas aplicações.

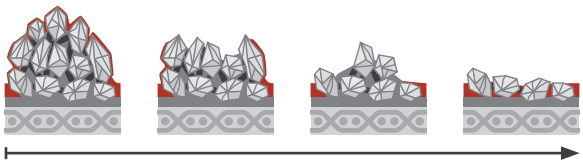
Granulações:[1)]

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

Benefícios

- A vida útil consideravelmente melhorada leva a um aumento na produtividade
- Uma qualidade de superfície mais uniforme com um acabamento de superfície mais consistente e remoção de material constante, especialmente para aplicações de retificação cilíndrica
- Uma adesão de grãos melhorada garante a máxima utilização do granulado
- Menos trocas de ferramentas reduzem os custos de lixamento e melhoram a estabilidade do processo

Padrão de desgaste do grão



t=0 *Tempo de lixamento*

Graças a uma reserva de grãos otimizada em conjunto com propriedades de ligação melhoradas, as séries **VSM COMPACTGRAIN Plus** apresentam um padrão de desgaste mais uniforme. Isto significa que todo o granulado é usado até ao substrato.

VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG
Siegmundstraße 17 · 30165 Hanôver · Alemanha
T +49 511 3526 479 · F +49 511 3521 315
sales@vsmabrasives.com · **www.vsmabrasives.com**

P/KK790Y/02.WW/09.21/pt/1

[1)] P = Categorizado de acordo com a norma FEPA. Mais granulações a pedido. Sujeito a alterações técnicas.