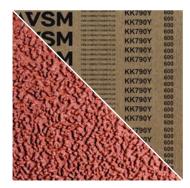


# **KK790Y**



## 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 resistente							
Largura de produção 1090 mm								

Materiais

Super ligas

Aço não ligado

Características

edia a alta Dispersão Também para lixage

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.

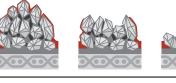
#### Granulações:1)

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

### **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





