

**XELERION**

# KK670F



## VSM XELERION



Tipo de grão	Óxido de alumínio
Liga	Ligado com resina
Cor	Castanho
Material de suporte	Algodão F
Flexibilidade	Muito flexível
Largura de produção	650 mm

### Materiais

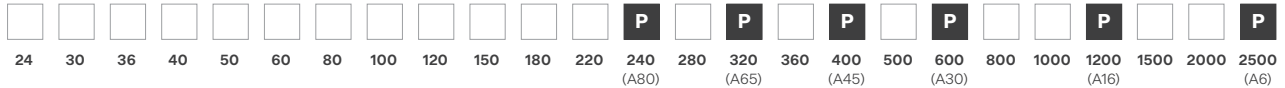


### Características



Flexibilidade particularmente elevada, padrão de lixado perfeito, uniforme e reprodutível e elevada remoção de material contínua: Isto é o que a série XELERION KK670F oferece. Devido à estrutura aberta e ao suporte F muito flexível, a KK670F adapta-se perfeitamente a qualquer forma de peça de trabalho. Isto torna-o particularmente adequado para lixado backstand de peças de trabalho pequenas e contornadas (por ex., instrumentos cirúrgicos, implantes ou acessórios).

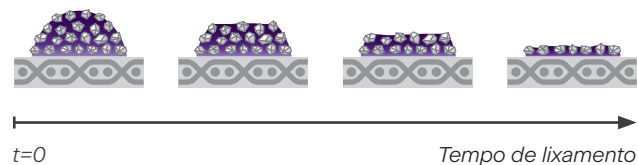
### Granulações:<sup>1)</sup>



## Benefícios

- > Acabamento homogéneo e perfeito com elevada remoção de material contínua
- > Adaptabilidade ideal à geometria da peça de trabalho graças ao suporte de algodão muito flexível
- > Maior produtividade ao ignorar passos comuns de tamanho do grão
- > A acumulação reduzida de calor ajuda a evitar a descoloração e a deformação
- > Lixado confortável graças à baixa força necessária e à redução de ruído, odor e pó

## Padrão de desgaste do grão



Os pontos XELERION são compostos por várias camadas de muitos grãos abrasivos afiados, que garantem uma elevada qualidade da superfície, bem como uma elevada remoção de material constante. Com uma pressão de contacto baixa, os pontos degradam-se de forma controlada e uniforme, expondo grãos abrasivos afiados. Este comportamento de degradação garante um lixado uniformemente afiado e uma elevada remoção de material contínua - até ao suporte do tecido.

**VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG**  
Siegmundstrasse 17 · 30165 Hanôver · Alemanha  
T +49 511 3526 478 · F +49 511 3521 315  
vertrieb@vsmabrasives.com · [www.vsmabrasives.com](http://www.vsmabrasives.com)



<sup>1)</sup> P = Categorização de acordo com o padrão FEPA. Outros tamanhos do grão disponíveis mediante pedido. Sujeito a alterações técnicas.