

Purple Grain Single: O abrasivo compacto rápido para qualquer aplicação



O prato de apoio integrado de fibra reciclada favorável ao meio ambiente garante um elevado grau de estabilidade e durabilidade. Seu desenho inovador permite um desgaste uniforme sem sobreaquecimento, fragilização ou rachadura. O centro extremamente côncavo facilita o trabalho em superfícies planas. Graças à sua geometria de ferramenta especial, o „Purple Grain Single“ também consegue alcançar áreas de difícil acesso, oferecendo assim mais possibilidades de aplicação em comparação com as ferramentas convencionais.

Purple Grain Multi: O abrasivo compacto extremo para aplicações permanentes



Com o seu desenho único multicamadas, o poderoso „Purple Grain Multi“ consegue uma maior vida útil. O desgaste por igual das 3 camadas observa-se de forma controlada até o fim, resultando numa enorme economia de custos comparado às ferramentas convencionais. O suporte roscado M14 integrado garante uma troca fácil de ferramentas sem as incômodas porcas de aperto. Com sua geometria plana, o „Purple Grain Multi“ consegue realizar um excelente acabamento, evitando assim a necessidade de retoques.

Vários outros produtos para fresagem,
polimento e acabamento estão disponíveis
em www.lukas-erzett.com



O seu revendedor:

LUKAS-ERZETT Vereinigte Schleif- und
Fräswerkzeugfabriken GmbH & Co. KG
Gebrüder-Lukas-Straße 1
51766 Engelskirchen (Germany)
Fon +49 2263 84-0
Fax +49 2263 84-327
le@lukas-erzett.de

www.purple-grain.com

LUKAS

THE POWER OF PURPLE GRAIN



A8998030211

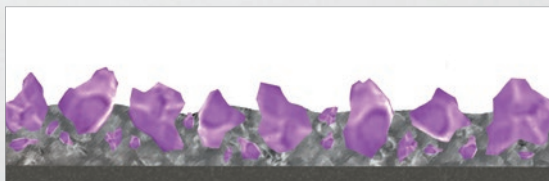
Agressivo. Durável.
Ergonômico.

Taxa de remoção máxima com um desempenho permanentemente agressivo e enorme durabilidade: „Purple Grain Single“ e „Purple Grain Multi“ – estes são os componentes versáteis feitos com grão cerâmico para as suas aplicações mais exigentes. Estas ferramentas inovadoras extremamente potentes combinam as vantagens de três ferramentas convencionais:

- a agressividade de um disco com fibra,
- o desgaste uniforme de um disco de desbaste e
- a durabilidade de discos lamelares de alta qualidade

CERAMIC

Os grãos cerâmicos auto-afiáveis garantem uma afiação à frio permanentemente agressiva e ao mesmo tempo sem maior pressão de contato. A agressividade de afiação dessas ferramentas mantém-se constante até o último grão.



Inovador grão cerâmico



Grão cerâmico: agressivo até ao fim



Inovador grão cerâmico



ângulo de rebarbar < 10°



não necessita de prato de apoio



baixa vibração

Uma poderosa opção para aplicações exigentes



A reduzida pressão de contacto e funcionamento extremamente suave garantem o máximo conforto de trabalho.

Purple Grain Single

Grão cerâmico auto-afiável

A zona de curvatura profunda para trabalhos em superfícies planas

+ **Ideal para**

- trabalhos em cordões de solda
- chanframento
- remoção de grandes quantidades de material

Propriedades

- alta estabilidade e durabilidade
- prato de apoio integrado em fibra reciclada
- desgaste uniforme sem sobreaquecimento, fragilização ou rachadura

Suporte roscado M14 integrado para rápida troca de ferramenta

Purple Grain Multi

Prato de apoio integrado de fibra reciclada favorável ao meio ambiente

Geometria plana

Composição com várias camadas