

Marienheide, 04.09.2026

Flexibilidade para A usinagem em superfícies exigente

As ferramentas de não tecido POLINOX PNER permitem a usinagem de áreas de difícil acesso e superfícies perfiladas

Na usinagem de descolorações térmicas, cordões de solda finos ou rebarbas, as ferramentas de desbaste convencionais, como as pontas montadas ligadas ou as limas, atingem frequentemente seus limites. Nomeadamente as áreas de difícil acesso e superfícies perfiladas só podem ser usinadas de forma limitada ou nem sequer podem ser usinadas.

As pontas montadas POLINOX PNER da PFERD TOOLS foram desenvolvidas precisamente para essas aplicações. A gama inclui 74 variantes de ferramentas em diferentes formatos e durezas, oferecendo assim a solução adequada para praticamente qualquer aplicação de usinagem. As camadas de não tecido altamente comprimidas com coríndon A ou carboneto de silício permitem uma remoção uniforme do material e produzem superfícies finas, sem riscos ou estrias.

As pontas montadas POLINOX PNER são utilizadas em numerosos setores e adequadas para a usinagem de aço inoxidável, aço, alumínio, titânio e ligas de titânio, ligas à base de níquel, bem como materiais termoendurecíveis reforçados com fibras. Elas são utilizadas com hastes de acionamento, acionamentos de eixo flexível ou esmerilhadeiras retas e oferecem uma solução ideal para aplicações de usinagem exigentes, sobretudo em locais de difícil acesso e superfícies perfiladas.

Imagens



Permitem a usinagem de áreas de difícil acesso e superfícies perfiladas – as pontas POLINOX PNER da PFERD TOOLS.



Usinagem suave, sem riscos nem estrias, com as pontas POLINOX PNER da PFERD TOOLS.

Contato de imprensa

August Rüggeberg GmbH & Co. KG – PFERD TOOLS

Florian Pottrick
PR/Relações Públicas
Hauptstr. 13
51709 Marienheide
Tel: +49 (0) 2264-9353 – Celular: +49 (0) 152 07284613
E-mail: florian.pottrick@pferd.com - www.pferd.com