



O sistema de fixação mais rápido do mundo

FÁCIL

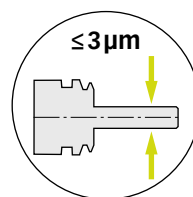
Fixa com o simples pressionar de um botão, e em menos de 10 segundos a sua ferramenta estará pronta para uso.

SEGURO

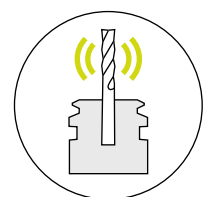
Não há envolvimento de calor – alta força de fixação.

powRgrip®

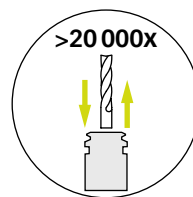
O sistema de fixação de ferramentas para hoje e para o futuro.



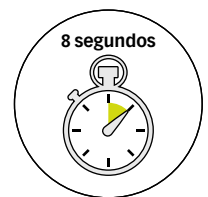
Excentricidade total do sistema
 $\leq 3 \mu\text{m}$ em $3 \times D$



Excelente amortecimento
de vibrações



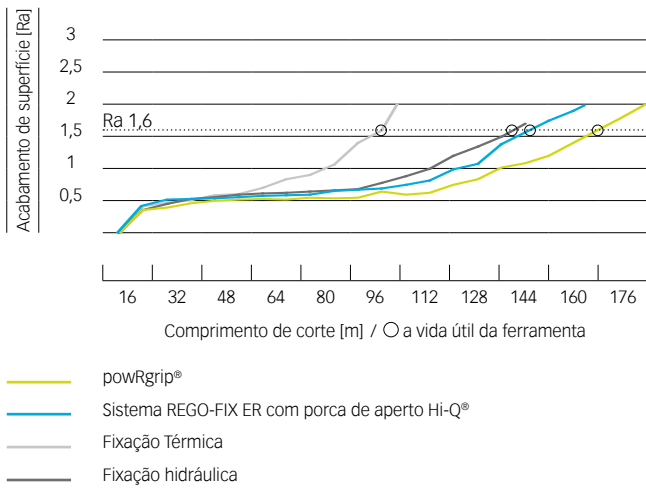
Força máxima de fixação
e baixa excentricidade, mesmo
após 20.000 ciclos



Ferramenta pronta para uso em
menos de 10 segundos

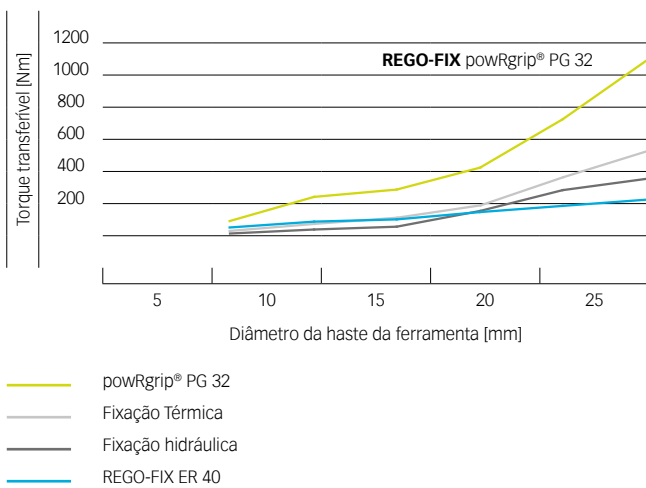
Maior vida útil da ferramenta de corte com o sistema powRgrip®

Influência da excentricidade na vida útil da ferramenta / Fonte: teste interno.



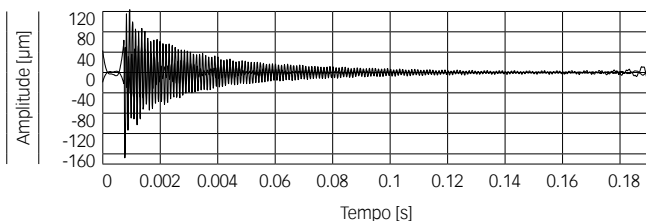
Torque transferível do sistema powRgrip®

Torque transferível medido por diâmetro da haste / Fonte: teste interno.



Medição de vibração powRgrip®

Indicação de amplitude do **cone powRgrip®** REGO-FIX



Teste e comparação realizados por:



Fixação de todos os tipos de ferramentas

Com o powRgrip®, todos os materiais da haste, sejam de metal duro ou HSS e todas as formas de haste padrão, seja ela cilíndrica, WELDON ou Whistle, podem ser fixados.



Grande variação de tipos de pinças

Ferramentas com diâmetros de 0,2 até 25,4 mm (1") podem ser fixadas para fresagem, mandrilamento, furação e também para aplicações de torneamento. As possibilidades de MQL, refrigeração periférica ou interna são possíveis.



Grande variedade de porta-pinças

Os porta-ferramentas powRgrip® estão disponíveis para muitas interfaces, p. Interfaces REGO-FIX CAPTO, BT, BT+, SK, SK+, HSK ou haste cilíndrica. Descubra a nossa ampla gama de produtos em www.rego-fix.com.

Medição de vibração do cone térmico

Indicação de amplitude de um **cone térmico padrão**

