

Perfil Unit Drive Gedore

Transmissão de força otimizada protege as cabeças dos parafusos



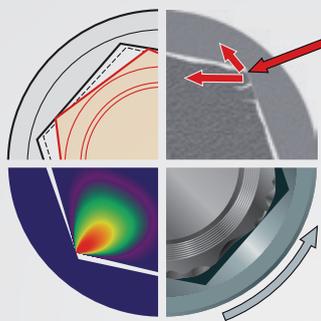
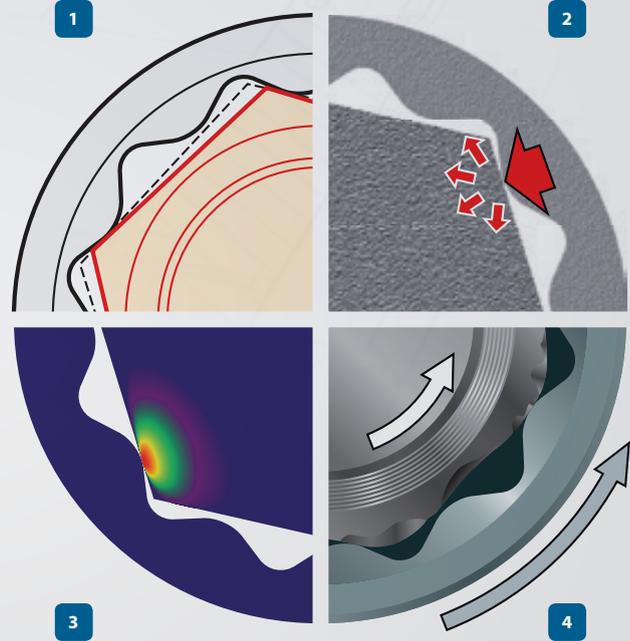
2

CHAVES RADIAIS



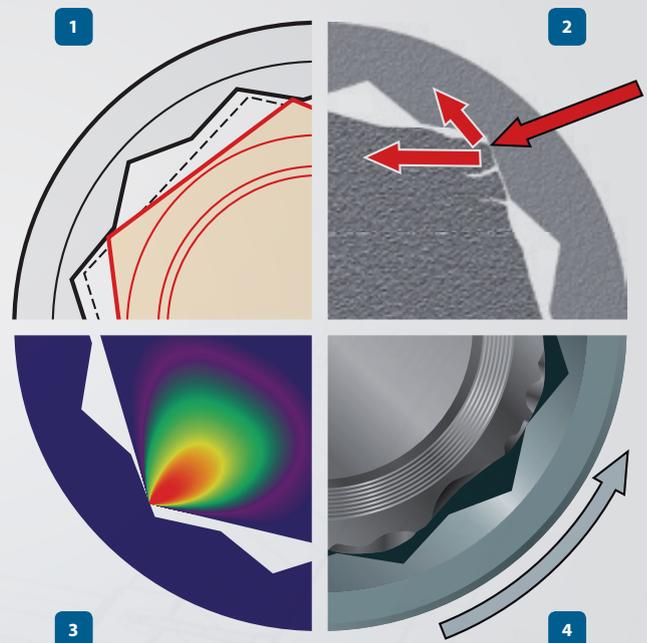
Perfil Unit Drive Gedore

1. Uma superfície de contato maior proporciona transmissão de força segura, mesmo para as cabeças de parafuso cujos tamanhos ultrapassem as tolerâncias.
2. Distribuição uniforme da força sobre os flancos das cabeças dos parafusos reduz o efeito de entalhe a níveis ínfimos, impedindo que a cabeça do parafuso se arredonde.
3. A suave transferência de torque permite que mesmo cabeças de parafuso desgastadas seja desenroscadas com segurança, sem qualquer deslize.
4. Graças à distribuição de força otimizada é possível aplicar torques até 20 % maiores.



Perfil tradicional

1. O contato reduzido da superfície diminui também a transmissão de força.
2. A influência exercida sobre as arestas retas eleva o efeito de entalhe sobre a cabeça do parafuso, danificando o seu perfil.
3. Uma vez que não existe transferência de torque, a cabeça arredondada do parafuso não pode mais ser desenroscada, pois a ferramenta escapa ininterruptamente.
4. A força se concentra sobre as arestas da cabeça do parafuso, deformando-as.



CONSULTORIA TÉCNICA DA QUALIDADE GEDORE

CTQ

tel. (DDG): 0800 515181

e-mail: ctq@gedore.com.br

