

VERSÕES TAURUS®: SÉRIE TAUREX®

REBITADEIRA PNEUMÁTICA – PARA REBITES DE REPUXO E ESTRUTURAIS

As Rebitadeiras da série TAUREX (de 1 a 6) é uma linha específica dentro da marca TAURUS®. Essas ferramentas são projetadas com um transdutor de pressão remoto, o que oferece várias vantagens, como maior flexibilidade, versatilidade e ergonomia.

O transdutor de pressão remoto permite que você ajuste e monitore a pressão sem precisar que ele esteja diretamente na ferramenta, o que pode melhorar o conforto do usuário e facilitar o trabalho em espaços mais apertados ou em posições difíceis.

Veja a seguir os critérios para escolher o modelo ideal:

PARA REBITES DE REPUXO

Ferramenta	Capacidade (Ø do rebite em mm)											Força Tração (KN)	Curso (mm)
	2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,2	6,4	8,0	10,0		
TAUREX 1	√	√	√	√(*1)								5,5	15
TAUREX 2				√	√	√	√(*2)					11	18
TAUREX 3					√	√	√	√	√			18	25
TAUREX 4					√	√	√	√	√	√(*3)		23	19
TAUREX 5									√	√	√(*4)	42	17
TAUREX 6									√	√	√(*5)	50	15

(*1): até Ø 3,2 mm em todos os materiais e até Ø 4,0 mm em alumínio, cobre e aço (com Ømax do mandril de 2,5mm)

(*2): até Ø 5,0 mm em todos os materiais e até Ø 6,0 mm em alumínio, cobre e aço (com Ømax do mandril de 3,2mm)

(*3): até Ø 6,4 mm em todos os materiais e até Ø 8,0 mm em alumínio.

(*4): acima de Ø 6,4 mm em todos os materiais e lockbolts acima de Ø 10,0 mm com cabeça/bico especial.

(*5): acima de Ø 6,4 mm em todos os materiais e lockbolts acima de Ø 10,0 mm com cabeça/bico especial.

PARA REBITES ESTRUTURAIS E REBITES ESPECIAIS

Ferramenta	Megafix / Polygrip				G-bulb		Mega Grip	BULB TITE	TRI-FOLD	
	3,2	4,0	4,8	6,4	4,8	6,4			4,1	4,8
TAUREX 1	√	√(*1)							√	
TAUREX 2	√	√	√						√	√
TAUREX 3	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
TAUREX 4	√	√	√	√(*2)	√	√(*3)	√	√		
TAUREX 5								√		
TAUREX 6								√		

(*1): alumínio

(*2): alumínio, cobre e aço

(*3): aço

VERSÕES TAURUS®: SÉRIE TAUREX®

REBITADEIRA PNEUMÁTICA – PARA REBITES DE REPUXO E ESTRUTURAIS

Faixa de trabalho

O mesmo desempenho e características técnicas das respectivas unidades individuais da série TAURUS® 1-4, 5-6 com cursos diferentes.

Dados técnicos em Comum

Pressão de ar operacional: 5 a 7 bar

Conexão da mangueira de ar: Ø6 mm (1/4")

Emissão de ruído: máx. 79dB

Vibrações: < 2,9 m/s²

3 metros de comprimento de mangueira entre o transdutor de pressão e a pistola de aplicação.

Vantagens

Leveza: A ferramenta é portátil e possui um baixo peso, facilitando o manuseio e reduzindo a fadiga durante o uso.

Conexão de Tubulação Eficiente: Engate Rápido (disponível mediante solicitação) ao lado do transdutor de pressão. Sem vazamentos e sem necessidade de sangramento de ar.

Versatilidade em Locais de Difícil Acesso: Ideal para a fixação de rebites cegos e rebites estruturais em locais de difícil acesso, proporcionando uma solução eficaz para aplicações desafiadoras.

Possibilidade de Instalação Fixa: Pode ser usado em linhas de produção ou estações de trabalho semiautomáticas, oferecendo flexibilidade tanto para ambientes de produção em grande escala quanto para aplicações específicas.



Compatibilidade com Opcionais da Série TAURUS®:

Compatível com uma ampla gama de suplementos e opções, incluindo extensores de cabeça, coletores de mandril, unidades de contagem de rebites, controle de processo, gatilho de pressão e controle remoto, permitindo uma personalização completa para atender às necessidades específicas da aplicação.

Essas vantagens tornam a TAUREX uma ferramenta altamente eficiente e adaptável para diversas aplicações industriais, proporcionando conforto, confiabilidade e flexibilidade. Se precisar de mais detalhes sobre como utilizar essas vantagens em aplicações específicas ou sobre algum dos acessórios compatíveis, estamos à disposição para ajudar!