

▼ W4206SL cabeçote de largura escalonada com unidade de acionamento W4000X



Versatilidade

- Delgado, projeto com largura escalonada permite que a ferramenta seja montada sobre parafusos, onde outras ferramentas não se encaixam
- Cabeçote com Sextavado duplo oferece o dobro de pontos de posicionamento na porca ou no parafuso
- Alça robusta montada na parte superior não prejudicando o acesso, proporciona segurança em áreas de difícil acesso
- Usa a mesma unidade de acionamento que os cassetes hexagonais padrão da série W.

Desempenho

- Componentes de alta qualidade oferecem o melhor em resistência.

Facilidade de uso

- Poucas partes móveis e de acesso fácil, para manutenções rápidas no campo
- Unidade de acionamento de liberação rápida permite mais velocidade na troca dos cabeçotes, sem necessidade de ferramentas ou pinos para afrouxar
- Usa a mesma unidade de acionamento dos cabeçotes padrão e da Edição X.

Precisão

- Torque de saída constante oferece precisão de +/- 3% ao longo do curso total.

CE - ATEX declarado

- Todas as unidades de acionamento da série W X-edition são declaradas CE-ATEX.
- Todas as cassetes da série W Edição X são certificadas por CE - ATEX, calibradas de fábrica e são despachadas completas com um certificado de calibração.

Delgado o suficiente para o encaixe e suficientemente resistente para durar. Esta Chave de Torque Ultra Fina é a solução perfeita de aparafusamento controlado para este flange de petróleo e gás. ►

A solução mais fácil e duradoura para suas aplicações de a parafusamento de difícil acesso



Projetado para locais apertados

Projetado com "largura escalonada" fornece facilidade de acesso em áreas confinadas. Cabeçotes Ultra Finos se encaixam onde as soluções comuns não se adaptam.



Construído para superar

Componentes de alta resistência continuam trabalhando onde outros falham.



Alça montada na parte superior

Alças padrão montadas na parte superior oferecem segurança e versatilidade; alças em ângulo opcionais também estão disponíveis.

Alça em linha retae (padrão)

SWH6S

Alça em ângulo (opcional)

SWH6A



Bombas para chaves de torque

Vcombinações de sistemas de bombas com acionamento pneumático e elétrico que oferecem o controle no acionamento das chaves

hidráulicas de torque.

Página: 273



Cabeçotes UltraSlim com largura escalonada

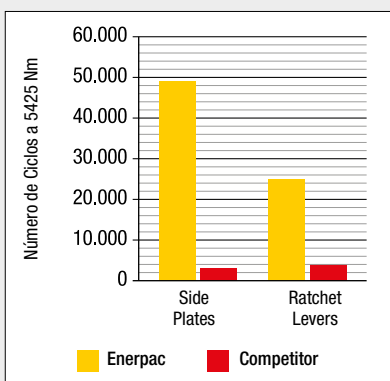


Cabeçotes UltraSlim com largura escalonada

Ter acesso a espaços restritos normalmente exige uma redução drástica da espessura das chaves de torque. Para o operador da ferramenta, isto sempre significou uma redução drástica da durabilidade da ferramenta, e/ou do torque de saída.

Ao utilizar materiais de alta qualidade, aperfeiçoando a geometria e colocando a alça de posicionamento na parte superior da ferramenta, os cabeçotes Enerpac Ultra Finos oferecem maior torque, encaixe em espaços mais apertados, superando, com facilidade, a concorrência em relação à durabilidade do produto.*.

Durabilidade dos Componentes Principais *



* Média de resultados dos testes, quando três cabeçotes Ultra Finos Enerpac de 46 mm e três cabeçotes de 346 mm da concorrência foram testados a 5426 Nm para 50.000 ciclos. As placas laterais Enerpac nunca quebraram durante a duração total do teste.

Série W-SL UltraSlim



Torque Nominal a 690 bar:

5911 Nm / 4360 Ft.lbs

Faixa dos Sextavados:

1^{13/16} - 2^{15/16}" / 46 - 75 mm

Pressão Máxima de Trabalho:

690 bar / 10.000 psi

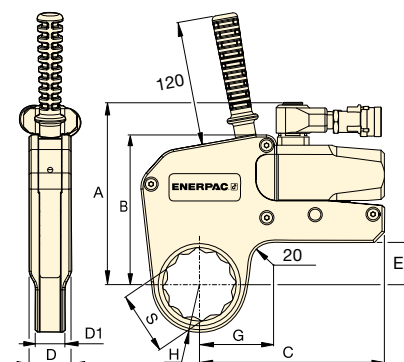


Mangueiras para chaves de torque

Use mangueiras Enerpac série THQ com Chaves de Torque da série W para assegurar a integridade de seu sistema hidráulico.

Página: 255

	Dimensões (polegadas)						Dimensões (mm)					
	A	B	C	D	D1	E	A	B	C	D	D1	E
W2...-SL	5.54	4.30	5.81	1.28	1.00	0.94	140,7	109,3	147,7	32,4	25,4	24,0
W4...-SL	6.91	5.69	7.03	1.59	1.13	1.61	175,6	144,5	178,5	40,5	28,6	40,8



▼ TABELA DE SELEÇÃO

Tamanho do Sextavado S		Torque Nominal @ 690 bar (10.000 psi)		Modelo do Cabeçote ultra finos	Torque Mínimo @ 69 bar (1000 psi)		Dimensões (polegadas)		Dimensões (mm)	Unidade de Acionamento Modelo ** (vendido separadamente)
(polegadas)	(mm)	(Ft.lbs)	(Nm)		(Ft.lbs)	(Nm)	G	H	(lbs)	(kg)
1 ^{13/16}	46	1980	2685	W2113SL	200	269	2.35	1.44	4.87	2,2
2	50	1980	2685	W2200SL	200	269	2.40	1.52	4.87	2,2
2 ^{3/16}	55	1980	2685	W2203SL	200	269	2.49	1.63	4.87	2,2
2 ^{3/8}	60	1980	2685	W2206SL	200	269	2.56	1.75	4.88	2,2
1 ^{13/16}	46	4360	5911	W4113SL	430	591	2.65	1.56	10.15	4,6
2 ^{3/16}	55	4360	5911	W4203SL	430	591	2.70	1.73	10.15	4,6
2 ^{3/8}	60	4360	5911	W4206SL	430	591	2.82	1.89	10.36	4,7
2 ^{9/16}	65	4360	5911	W4209SL	430	591	2.92	1.99	10.37	4,7
2 ^{3/4}	70	4360	5911	W4212SL	430	591	2.98	2.11	10.42	4,7
2 ^{15/16}	75	4360	5911	W4215SL	430	591	2.99	2.20	10.37	4,7

* O cabeçote bissexavado inclui uma alça reta montada na parte superior.

** Também pode ser usado com as unidades de acionamento W2000X e W4000X.

Peso das unidades de acionamento: W2000PX = 1,4 kg; W4000PX = 2,0 kg.