

▼ STTC2000 Verificador de Torque Safe T™



**Dispositivo de segurança
para verificação de torque.
Rápido, simples e preciso**



Aplicações

Todas as uniões aparafusadas de
144 - 16.100 Ft.lbs (195 - 21.800 Nm)

- Todas as chaves de torque Enerpac até a capacidade máxima do Verificador de Torque. Também para outras marcas que se encaixem no Verificador de Torque
- Flanges de Óleo e Gás
- Instalação de Guindaste de torre
- Instalação/montagem de máquinas de grande porte
- Instalação de Torre eólica etc.

Setores:

- Petróleo e Gás, Petroquímico
- Geração de Energia Eólica
- Marinho
- Fabricação
- Mineração, Ferroviário, entre outros.

Segurança e Precisão

- Dispositivo de teste portátil e durável para chaves de torque hidráulicas Enerpac
- Fornece precisão máxima no local, testando todo o sistema que inclui chave, bomba e mangueira a ser usado no trabalho
- Confiabilidade e repetibilidade: $\pm 1\%$ de faixa de precisão.

Durabilidade

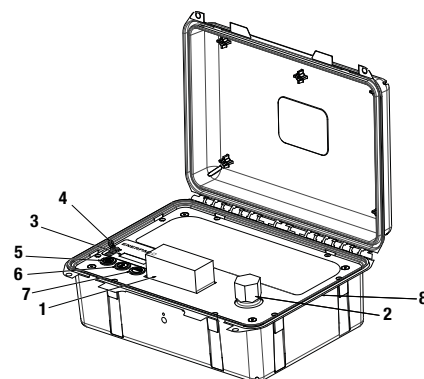
- Teclado e tela duráveis à prova de respingos para ambientes de trabalho agressivos
- Estojo de transporte resistente a impactos.

Simplicidade

- Permite que o usuário valide e teste o sistema específico (chave de torque, bomba, mangueira, etc.) fornecendo uma leitura digital em Nm ou Ft.lbs
- Fácil de operar - ligue e comece a testar
- Portátil para o campo - tudo em um estojo de transporte compacto, ideal para uso em viagens com sua bateria interna durável de íons de lítio de 3,6 V-2,2 Ah.

Versatilidade

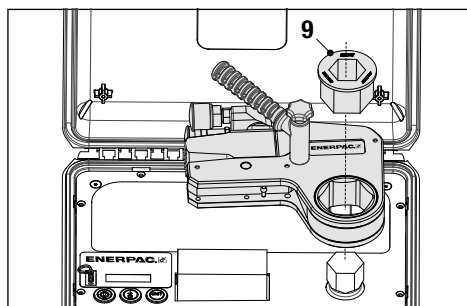
- Pode testar todas as chaves Enerpac das séries S, W, RSL, HMT e DSX de ambos os cabeçotes de inserto de encaixe quadrado e sextavado de até 21.800 Nm (16.100 Ft.lbs)
- Sistema portátil de verificação de torque para valores de torque rápidos e precisos no campo.



- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| 1 Bloco de Reação | 5 Interruptor de Energia |
| 2 Adaptador Sextavado | 6 Interruptor Bluetooth |
| 3 Visor | 7 Interruptor de Unidades |
| 4 Conector USB | 8 Estojo |



O redutor sextavado, nº 9, deve ser adquirido separadamente. Veja as tabelas de seleção na próxima página. ►



Verificador de torque Safe T™



Verificador de Torque Safe T™

O dispositivo de segurança compacto e móvel permite ao usuário final validar

instantaneamente o desempenho de todo o sistema a ser usado - não apenas a chave. Permite que o usuário teste o sistema no local onde o torqueamento será executado. O usuário pode validar e testar o sistema de torque específico (chave, bomba, mangueira, etc.) para fornecer uma leitura digital precisa.

Segurança

O usuário pode verificar se o sistema de torque está seguro para operar, funcionando corretamente e dentro dos parâmetros de segurança desejados.

Exclusivo da Enerpac

Não há a necessidade de esperar pelos testes de calibração anuais para ter certeza do desempenho e da segurança do seu equipamento. O Verificador de Torque Safe T pode validar em segundos, economizando tempo e dinheiro.

Redutores Sextavados

Os Redutores Sextavados da Série W das tabelas abaixo podem ser usados com todos os cabeçotes sextavados da Série W, RLP e HLP.

Série STTC



Saída máxima de teste:

16.100 Ft.lbs (21.800 Nm)

Precisão:

± 1%

Bateria:

3,6 V 2,2 Ah Lithium-ion

Para uso com STTC2000

Tamanho do Sextavado	Modelo do Cabeçote	Redutor Sextavado para 1 1/8" (30 mm) Modelo
(inch)	(mm)	
1 1/16	—	W2101X
1 1/8	—	W2102X
1 3/16	30	W2103X
1 1/4	32	W2104X
1 3/8	—	W2105X
1 1/2	—	W2106X
1 5/8	36	W2107X
1 3/4	38	W2108X
1 7/8	—	W2109X
2	41	W2110X
2 1/16	—	W2111X
2 1/8	—	W2112X
2 1/4	46	W2113X
2 1/2	—	W2114X
2 3/8	—	W2115X
2 1/2	50	W2200X
2 5/8	—	W2201X
2 3/4	—	W2202X
2 7/8	55	W2203X
3	—	W2204X
3 1/8	—	W2205X
3 1/4	60	W2206X

Para uso com STTC4000

Tamanho do Sextavado	Modelo do Cabeçote	Redutor Sextavado para 1 7/8" (36 mm) Modelo
(inch)	(mm)	
1 5/16	—	W4105X
1 3/8	—	W4106X
1 7/8	36	W4107X
1 1/2	—	W4108X
1 5/8	—	W4109X
1 3/4	41	W4110X
1 7/8	—	W4111X
1 3/4	—	W4112X
1 7/8	46	W4113X
1 7/8	—	W4114X
1 7/8	—	W4115X
2	50	W4200X
2 1/16	—	W4201X
2 1/8	—	W4202X
2 1/4	55	W4203X
2 1/2	—	W4204X
2 3/8	—	W4205X
2 3/4	60	W4206X
2 7/8	—	W4207X
2 3/4	—	W4208X
2 7/8	65	W4209X
2 3/4	—	W4210X
2 7/8	—	W4211X
2 3/4	70	W4212X
2 7/8	—	W4213X
2 3/4	—	W4214X
2 7/8	75	W4215X
3	—	W4300X
3 1/8	—	W4301X
3 1/4	80	W4302X
3 1/2	—	W4303X
3 3/8	—	W4304X
3 1/2	—	W4305X
3 3/8	—	W4306X
3 1/2	85	W4085MX

Para uso com STTC8000

Tamanho do Sextavado	Modelo do Cabeçote	Redutor Sextavado para 2" (50 mm) Modelo
(inch)	(mm)	
1 7/8	—	W8114X
1 7/8	—	W8115X
2	50	W8200X
2 1/16	—	W8201X
2 1/8	—	W8202X
2 1/4	55	W8203X
2 1/2	—	W8204X
2 3/8	—	W8205X
2 3/4	60	W8206X
2 7/8	—	W8207X
2 3/4	—	W8208X
2 7/8	65	W8209X
2 3/4	—	W8210X
2 7/8	—	W8211X
2 3/4	70	W8212X
2 7/8	—	W8213X
2 3/4	—	W8214X
2 7/8	75	W8215X
3	—	W8300X
3 1/8	—	W8301X
3 1/4	80	W8302X
3 1/2	—	W8303X
3 3/8	—	W8304X
3 1/2	—	W8305X
3 1/2	85	W8085MX
3 3/8	—	W8306X
3 1/2	—	W8307X
3 1/2	—	W8308X
3 1/2	90	W8090MX
3 1/2	—	W8309X
3 1/2	—	W8310X
3 1/2	—	W8311X
3 1/2	95	W8312X
3 1/2	—	W8313X
3 1/2	—	W8314X
3 1/2	100	W8315X
4	—	W8400X
4 1/8	—	W8401X
4 1/8	105	W8402X

Para uso com STTC15000

Tamanho do Sextavado	Modelo do Cabeçote	Redutor Sextavado para 2 3/4" (70 mm) Modelo
(inch)	(mm)	
2 7/16	—	W15207X
2 1/2	—	W15208X
2 3/4	65	W15209X
2 3/4	—	W15210X
2 7/8	—	W15211X
2 3/4	70	W15212X
2 3/4	—	W15213X
2 3/4	—	W15214X
2 3/4	75	W15215X
3	—	W15300X
3 1/8	—	W15301X
3 1/4	80	W15302X
3 1/2	—	W15303X
3 1/4	—	W15304X
3 1/4	—	W15305X
3 1/4	85	W15085MX
3 1/4	—	W15306X
3 1/4	—	W15307X
3 1/2	—	W15308X
3 1/2	90	W15090MX
3 1/2	—	W15309X
3 1/2	—	W15310X
3 1/2	—	W15311X
3 1/2	95	W15312X
3 1/2	—	W15313X
3 1/2	—	W15314X
3 1/2	100	W15315X
4	—	W15400X
4 1/8	—	W15401X
4 1/8	105	W15402X
4 1/8	—	W15403X
4 1/8	—	W15404X
4 1/8	110	W15405X
4 1/8	—	W15406X
4 1/8	—	W15407X
4 1/2	—	W15408X
4 1/2	115	W15115MX
4 1/2	—	W15409X
4 1/2	—	W15410X



Redutores Sextavados:

Deve ser adquirido separadamente. Pode ser usado com todos

os cabeçotes sextavados das Séries W, RLP e HLP.

* Tamanho sextavado padrão do adaptador incluído modelo STTC

** Requer bloco de reação especial.

Saída de Torque Nominal Mensurável		Modelo ¹⁾	Adaptador Sextavado Incluído		Tamanho do Estojo de Transporte C x L x A		Soquetes para serem usados com Chaves de Inserto de Encaixe Quadrado ²⁾	O Cabeçote Sextavado se Encaixa no Adaptador. Para outros tamanhos sextavados, consulte a tabela acima com Tamanhos de Redutores sextavados ²⁾		
(Ft.lbs)	(Nm)		(pol)	(mm)	(mm)	(kg)	Série W	Série RSL	Série HMT	
2140	2900	STTC2000	1 ³ / ₁₆	30	414 x 328 x 328	6	BSH7530	W2103X	RLP1103	HLP1103
4383	5950	STTC4000	1 ⁷ / ₁₆	36	414 x 328 x 328	8	BSH1036	W4107X	RLP3107	HLP3107
8893	12.000	STTC8000	2	50	624 x 498 x 168	19	BSH1550	W8200X	RLP5200	HLP3200
16.100	21.800	STTC15000	2 ⁵ / ₈	–	624 x 498 x 168	26	BSH15263	W15210X	RLP8210	HLP7210

¹⁾ Com bateria de 3,6 V 2,2 Ah Lithium-ion.

²⁾ Soquetes de inserto de encaixe quadrado, cabeçotes sextavados e redutores sextavados devem ser adquiridos separadamente.