

▼ STTC2000, Safe T™ Drehmomentprüfer



Sicherheit und Präzision

- Langlebiges mobiles Prüfgerät für hydraulische Drehmomentschlüsselsysteme von Enerpac
- Höchste Präzision vor Ort durch Prüfung des gesamten beim Einsatz verwendeten Drehmomentschlüssel-, Pumpen- und Schlauchsystems
- Konsistenter und reproduzierbarer Bereich mit $\pm 1\%$ Genauigkeit.

Langlebigkeit

- Robuste, spritzwassergeschützte Tastatur und Anzeige für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen
- Schlagfester Tragekoffer aus Verbundwerkstoff.

Bedienungsfreundlichkeit

- Ermöglicht es dem Benutzer, das System (Drehmomentschlüssel, Pumpe, Schlauch usw.) präzise zu validieren und zu prüfen, wobei die Werte digital in Nm oder Ft.lbs angezeigt werden
- Einfach zu bedienen: Einschalten und mit Prüfung beginnen
- Transportabel: alle Komponenten in kompaktem Tragekoffer, ideal für den Einsatz unterwegs aufgrund des des langlebigen internen 3,6 V-2,2 Ah Lithium-Ionen-Akkus.

Vielseitigkeit

- Damit können alle Enerpac S-, W-, RSL-, HMT- und DSX-Drehmomentschlüssel sowohl mit Vierkantantrieb als auch mit Sechskant-Kassetten bis zu 21.800 Nm (16.100 Ft.lbs) geprüft werden.
- Sechskant-Reduziereinsätze oder Vierkanteinsätze sind separat zu erwerben.



Sechskant-Reduziereinsatz (Nr. 9)
ist separat zu erwerben: siehe
Auswahltabellen auf der nächsten Seite. ►

Schnelles, einfaches und präzises mobiles Sicherheitsprüfgerät für Drehmomentsysteme



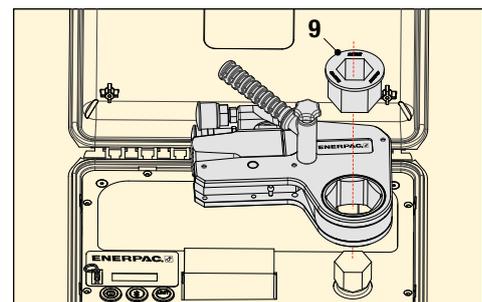
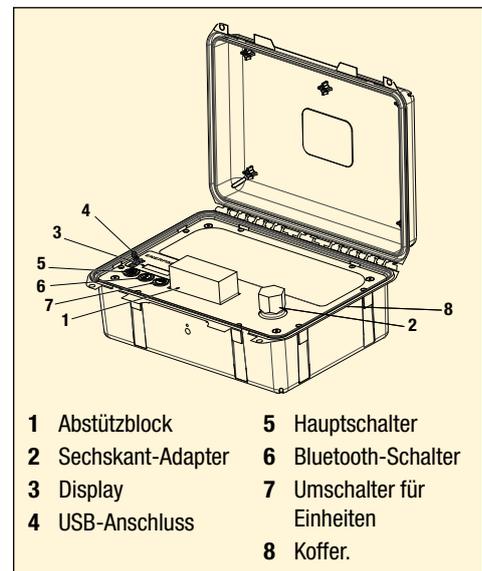
Anwendungen

Alle Schraubverbindungen von 195 bis 21.800 Nm (144 Ft.lbs - 16.100 Ft.lbs).

- Alle Drehmomentschlüssel von Enerpac bis zur maximalen Kapazität des Drehmomentprüfers. Auch für andere Marken, die in den Leistungsbereich des Drehmomentprüfers fallen.
- Flansche der Öl- und Gasindustrie
- Montage von Turmkränen
- Installation/Montage größerer Maschinen
- Montage von Windkraftanlagen usw.

Industriezweige:

- Öl- und Gasindustrie, Petrochemie
- Windenergieerzeugung
- Marine
- Fertigung
- Bergbau, Bahn und vieles mehr.



Safe T™ Drehmomentprüfer



Safe T™-Drehmomentprüfer

Mobiles, kompaktes Sicherheitsprüfgerät ermöglicht dem Endbenutzer nicht nur die sofortige Leistungsprüfung des Drehmomentschlüssels, sondern des gesamten zu verwendenden Systems. Ermöglicht es dem Benutzer, das System vor Ort zu testen. Der Benutzer kann das Drehmomentsystem (Drehmomentschlüssel, Pumpe, Schlauch usw.) präzise validieren und prüfen, wobei die Werte digital angezeigt werden.

Sicherheit

Der Anwender kann überprüfen, ob das Drehmomentsystem sicher arbeitet sowie ordnungsgemäß und innerhalb der gewünschten Sicherheitsparameter funktioniert.

Einzigartig von Enerpac

Es muss nicht auf die jährlichen Kalibrierungsprüfungen gewartet werden, um festzustellen, ob die Leistung und Sicherheit Ihrer Geräte zuverlässig ist. Mit dem Safe T™-Drehmomentprüfer können Geräte in Sekunden validiert werden, was Zeit und Geld spart.

Sechskant-Reduziereinsätze

Die Sechskant-Reduziereinsätze der W-Serie der nachstehenden Tabellen können mit allen Sechskant-Kassetten der W-, RLP- und HLP-Serie verwendet werden.

STTC-Serie



Max. Prüfleistung:

21.800 Nm (16.100 Ft.lbs)

Genauigkeit:

± 1%

Akku:

3,6 V Lithiumionen

Für Verwendung mit STTC2000		
Sechskantgröße	Modell-Nr. Kasette	Modell-Nr. Sechskant-Reduziereinsatz 1 1/16" (30 mm)
(Zoll)	(mm)	
1 1/16	-	W2101X -
1 1/8	-	W2102X -
1 3/16	30	W2103X *
1 1/4	32	W2104X **
1 1/2	-	W2105X **
1 5/8	-	W2106X W2106R103D
1 3/4	36	W2107X W2107R103D
1 1/2	38	W2108X W2108R103
1 9/16	-	W2109X W2109R103
1 5/8	41	W2110X W2110R103
1 11/16	-	W2111X W2111R103
1 3/4	-	W2112X W2112R103
1 13/16	46	W2113X W2113R103
1 7/8	-	W2114X W2114R103
1 15/16	-	W2115X W2115R103
2	50	W2200X W2200R103
2 1/16	-	W2201X W2201R103
2 1/8	-	W2202X W2202R103
2 1/4	55	W2203X W2203R103
2 1/2	-	W2204X W2204R103
2 5/8	-	W2205X W2205R103
2 3/4	60	W2206X W2206R103

Für Verwendung mit STTC4000		
Sechskantgröße	Modell-Nr. Kasette	Modell-Nr. Sechskant-Reduziereinsatz 1 1/8" (36 mm)
(Zoll)	(mm)	
1 5/16	-	W4105X -
1 3/8	-	W4106X -
1 7/16	36	W4107X *
1 1/2	-	W4108X **
1 9/16	-	W4109X **
1 5/8	41	W4110X W4110R107
1 11/16	-	W4111X W4111R107
1 3/4	-	W4112X W4112R107
1 13/16	46	W4113X W4113R107
1 7/8	-	W4114X W4114R107
1 15/16	-	W4115X W4115R107
2	50	W4200X W4200R107
2 1/16	-	W4201X W4201R107
2 1/8	-	W4202X W4202R107
2 1/4	55	W4203X W4203R107
2 1/2	-	W4204X W4204R107
2 5/8	-	W4205X W4205R107
2 3/4	60	W4206X W4206R107
2 7/8	-	W4207X W4207R107
2 15/16	-	W4208X W4208R107
2 9/16	65	W4209X W4209R107
2 5/8	-	W4210X W4210R107
2 11/16	-	W4211X W4211R107
2 3/4	70	W4212X W4212R107
2 13/16	-	W4213X W4213R107
2 7/8	-	W4214X W4214R107
2 15/16	75	W4215X W4215R107
3	-	W4300X W4300R107
3 1/16	-	W4301X W4301R107
3 1/8	80	W4302X W4302R107
3 1/4	-	W4303X W4303R107
3 1/2	-	W4304X W4304R107
3 5/8	-	W4305X W4305R107
3 3/4	-	W4306X W4306R107
-	85	W4085MX W4085MR107

Für Verwendung mit STTC8000		
Sechskantgröße	Modell-Nr. Kasette	Modell-Nr. Sechskant-Reduziereinsatz 50 mm (2 Zoll)
(Zoll)	(mm)	
1 7/8	-	W8114X -
1 15/16	-	W8115X -
2	50	W8200X *
2 1/16	-	W8201X **
2 1/8	-	W8202X **
2 1/4	55	W8203X W8203R200
2 1/2	-	W8204X W8204R200
2 5/8	-	W8205X W8205R200
2 3/4	60	W8206X W8206R200D
2 7/8	-	W8207X W8207R200
2 15/16	-	W8208X W8208R200
2 9/16	65	W8209X W8209R200
2 5/8	-	W8210X W8210R200
2 11/16	-	W8211X W8211R200
2 3/4	70	W8212X W8212R200
2 13/16	-	W8213X W8213R200
2 7/8	-	W8214X W8214R200
2 15/16	75	W8215X W8215R200
3	-	W8300X W8300R200
3 1/16	-	W8301X W8301R200
3 1/8	80	W8302X W8302R200
3 1/4	-	W8303X W8303R200
3 1/2	-	W8304X W8304R200
3 5/8	-	W8305X W8305R200
-	85	W8085MX W8085MR200
3 3/8	-	W8306X W8306R200
3 7/16	-	W8307X W8307R200
3 1/2	-	W8308X W8308R200
-	90	W8090MX W8090MR200
3 9/16	-	W8309X W8309R200
3 5/8	-	W8310X W8310R200
3 11/16	-	W8311X W8311R200
3 3/4	95	W8312X W8312R200
3 13/16	-	W8313X W8313R200
3 7/8	-	W8314X W8314R200
3 15/16	100	W8315X W8315R200
4	-	W8400X W8400R200
4 1/16	-	W8401X W8401R200
4 1/8	105	W8402X W8402R200

Für Verwendung mit STTC15000		
Sechskantgröße	Modell-Nr. Kasette	Modell-Nr. Sechskant-Reduziereinsatz 2 5/8 Zoll
(Zoll)	(mm)	
2 7/16	-	W15207X -
2 1/2	-	W15208X -
2 9/16	65	W15209X -
2 5/8	-	W15210X *
2 11/16	-	W15211X **
2 3/4	70	W15212X **
2 13/16	-	W15213X **
2 7/8	-	W15214X W15214R210
2 15/16	75	W15215X W15215R210
3	-	W15300X W15300R210
3 1/16	-	W15301X W15301R210
3 1/8	80	W15302X W15302R210
3 1/4	-	W15303X W15303R210
3 1/2	-	W15304X W15304R210
3 5/8	-	W15305X W15305R210
-	85	W15085MX W15085MR210
3 3/8	-	W15306X W15306R210
3 7/16	-	W15307X W15307R210
3 1/2	-	W15308X W15308R210
-	90	W15090MX W15090MR210
3 9/16	-	W15309X W15309R210
3 5/8	-	W15310X W15310R210
3 11/16	-	W15311X W15311R210
3 3/4	95	W15312X W15312R210
3 13/16	-	W15313X W15313R210
3 7/8	-	W15314X W15314R210
3 15/16	100	W15315X W15315R210
4	-	W15400X W15400R210
4 1/16	-	W15401X W15401R210
4 1/8	105	W15402X W15402R210
4 1/4	-	W15403X W15403R210
4 1/2	-	W15404X W15404R210
4 5/8	110	W15405X W15405R210
4 3/8	-	W15406X W15406R210
4 7/16	-	W15407X W15407R210
4 1/2	-	W15408X W15408R210
-	115	W15115MX W15115MR210
4 9/16	-	W15409X W15409R210
4 5/8	-	W15410X W15410R210



Sechskant-Reduziereinsätze:

Separat zu erwerben. Kann mit allen Sechskant-Kassetten

der W-, RLP- und HLP-Serie verwendet werden.

* Standard-Sechskantgröße des mit dem STTC-Modell mitgelieferten Adapters.

** Erfordert speziellen Abstützblock.

Messbares Nenndrehmoment		Modellnummer ¹⁾	Sechskant-Adapter im Lieferumfang enthalten		Abmessungen des Tragekoffers L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Stecknüsse zur Verwendung mit Drehmomentschlüsseln mit Vierkanttrieb ²⁾	Sechskant-Kassette passt zum Adapter. Für andere Sechskantgrößen siehe Tabelle oben mit den Größen der Sechskant-Reduziereinsätze ²⁾		
(Ft.lbs)	(Nm)		(Zoll)	(mm)				W-Serie	RSL-Serie	HMT-Serie
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	STT 8000	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⁾ Mit 3,6 V-2,2 Ah Lithium-Ionen-Akku.

²⁾ Vierkanteinsätze, Sechskant-Kassetten und Sechskant-Reduziereinsätze sind separat zu erwerben.