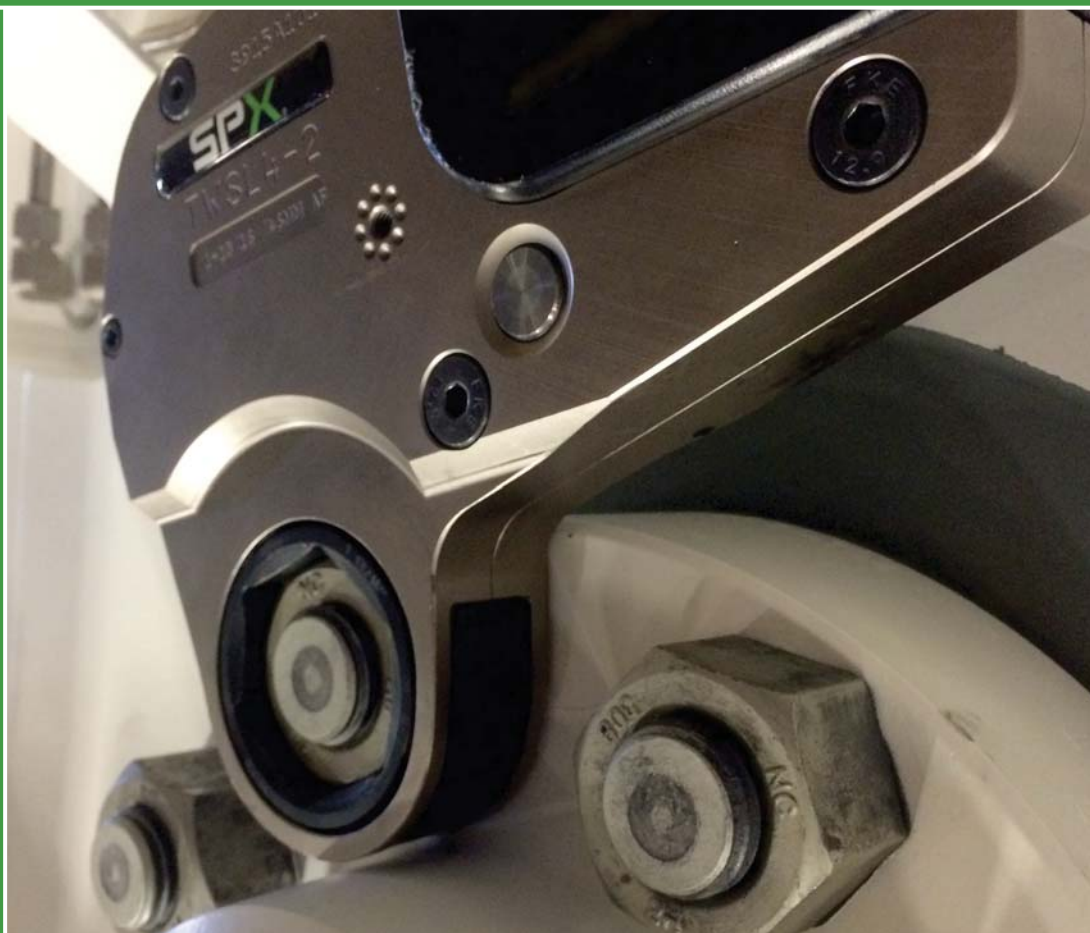


# › Bolting Systems™

[spxboltingsystems.com](http://spxboltingsystems.com)

Nouveaux  
modèles de  
cassette !



## CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE SLIMLINE



MODÈLE DE CASSETTE  
ÉTROITE POUR APPLICATIONS  
À JEU SERRÉ

# SPXFLOW®

- **Cassette TWSL4-046 (à gauche) et Cassette TWSL4-060 avec unité d'entraînement TWLC4 (à droite)**



*La clé dynamométrique SlimLine est conçue pour répondre à des applications inaccessibles à jeu minimal.*

- *La TWSL4 est le choix parfait pour votre application à jeu serré, elle permet un couple jusqu'à 4 210 livres-pied (5 708 Nm).*

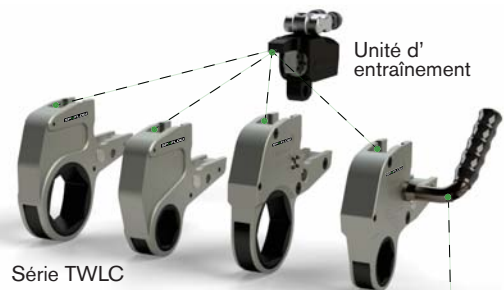


### Caractéristiques et avantages

- Sur les cassettes SlimLine, l'unité d'entraînement de changement rapide est la même que sur les cassettes existantes TWLC
- Grâce à sa faible largeur, l'outil s'adapte aux applications à jeu serré
- Faible rayon de tête adapté à toutes les brides standard API et ANSI
- Corps réalisé en acier rigide avec un nickelage résistant à la corrosion.
- Mécanisme d'entraînement entièrement fermé pour assurer la sécurité de l'opérateur
- La tourelle d'alimentation pivotante comporte une soupape de sécurité intégrée pour empêcher une surpression sur le retour
- Technologie Uni-Swivel pour la liberté de mouvement et de positionnement de l'outil et des flexibles



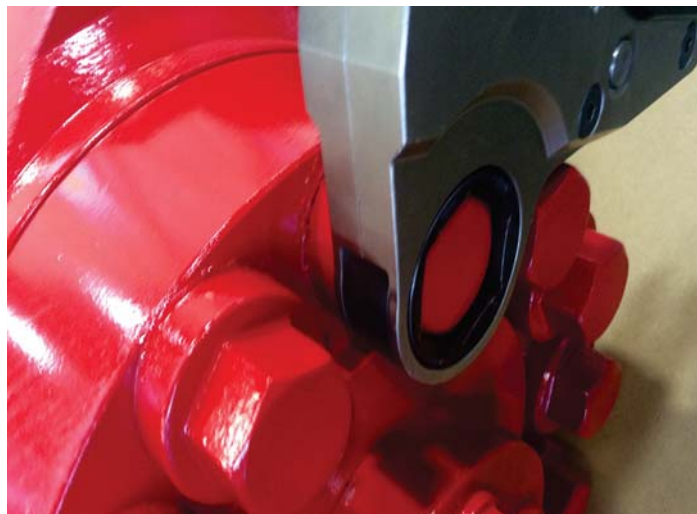
**L'unité d'entraînement est interchangeable avec les dimensions de cassette TWLC et TWSL**



*Poignée en option  
N° de commande:  
DFTAS000002*

L'unité d'entraînement est conçue pour être interchangeable avec les cassettes TWLC (jeu réduit) et la nouvelle cassette TWSL (SlimLine), ce qui réduit vos investissements dans les outils toutes séries confondues pour plus d'accessibilité quelle que soit votre application.

► **Vue d'ensemble d'ajustement technique**



► Grâce à la faible largeur de la TWSL et à une conception à rayon réduit, l'outil peut pénétrer dans des espaces restreints, à la différence des cassettes à jeu réduit standard.

**Gamme d'application SlimLine**

En raison de la conception compacte, le couple maximal des cassettes TWSL varie selon la taille de la cassette, \* se référer aux informations ci-dessous pour plus de détails.

Nouveau SlimLine  
(séries TWSL)

Standard  
(séries TWLC)

^ Représenté avec une poignée en option, n° de commande **DFTAS000002**.

► **Informations de commande d'unité d'entraînement de clé dynamométrique pour SlimLine**

N° de commande d'unité d'entraînement	Gamme hexagonale pour SlimLine				Couple mini SlimLine		Couple maxi SlimLine		Poids (unité d'entraînement uniquement)	
	in	in	mm	mm	lb-ft	N m	lb-ft	N m	lb	kg
TWLC2	1-1/8	2-3/8	28	60	Contacter l'usine pour plus de détails.				2,2	1,0
TWLC4	1-13/16	3-1/8	46	80	505	685	2 639 – 4 210*	3 578 – 5 708*	4,4	2,0
TWLC8	2-1/4	3-15/16	57	100	Contacter l'usine pour plus de détails.				7,7	3,5

Note : Les cassettes sont vendues séparément de l'unité d'entraînement, se reporter au tableau ci-dessous.

► **Informations de commande de cassette de clé dynamométrique pour SlimLine**

Cassette N° de commande	Gamme hexagonale pour SlimLine				Couple mini SlimLine		Couple maxi SlimLine		Poids (cassette uniquement)	
	in	in	mm	mm	lb-ft	N m	lb-ft	N m	lb	kg
TWSL2-#	1-1/8	2-3/8	28	60	Contacter l'usine pour plus de détails.					
TWSL4-#	1-13/16	3-1/8	46	80	505	685	2 639 – 4 210*	3 578 – 5 708*	8,0 - 8,4	3,7 - 3,8
TWSL8-#	2-1/4	3-15/16	57	100	Contacter l'usine pour plus de détails.					

Note : Le suffixe "#" sera remplacé par la dimension réelle de cassette sous forme de valeur numérique.

► **Tableau de référence\* de cassette TWSL4 SlimLine**

Écrou cote s/plats		Cassette N° de commande	Couple maxi		Poids (Cassette seulement)	
in	mm		lb-ft	N m	lb	kg
1-13/16	46	TWSL4-046	2 639	3 578	8	3,65
2	50	TWSL4-050	3 271	4 435	8,2	3,72
2-3/16	55	TWSL4-055	3 568	4 838	8,2	3,74
2-3/8	60	TWSL4-060	3 867	5 243	8,3	3,78
2-9/16	65	TWSL4-065	4 166	5 648	8,4	3,79
2-3/4	70	TWSL4-070	4 210	5 708	8,4	3,81
2-15/16	75	TWSL4-075	4 210	5 708	8,4	3,83
3-1/8	80	TWSL4-080	4 210	5 708	8,4	3,82

\* Contactez votre représentant commercial Bolting Systems le plus proche pour toute aide lors du dimensionnement de l'outil approprié pour votre application ou consultez le site [spxboltingsystems.com](http://spxboltingsystems.com) pour plus de détails sur les autres dimensions de cassettes disponibles non listées.

► **Autres articles associés**



Pompes

Flexibles

Outils

## CENTRES DE VENTE, DE LOCATION ET DE SERVICES

### Houston, Texas États-Unis

3030 E. Pasadena Frwy  
Pasadena, TX 77503  
États-Unis  
Tél. : +1 713 472 2500  
Fax : +1 713 472 2501  
houston@spxboltingsystems.com

### Bâton-Rouge, Louisiane, États-Unis

12742 Ronaldson Road  
Bâton-Rouge, LA 70807  
États-Unis  
Tél. : +1 225 774 0888  
Fax : +1 713 472 2501  
louisiana@spxboltingsystems.com

### Rockford, Illinois, États-Unis

5885 11th Street  
Rockford, IL 61109  
États-Unis  
Tél. : +1 815 874 5556  
Fax : +1 800 288 7031  
info@spxboltingsystems.com

## CENTRES DE CONCEPTION, DE FABRICATION ET D'ASSISTANCE

### Siège mondial

5885 11th Street  
Rockford, IL 61109, États-Unis  
Tél. : +1 815 874 5556  
Fax : +1 800 288 7031  
info@spxboltingsystems.com

### Siège Europe

Albert Thijsstraat 12  
6471 WX Eygelshoven  
Pays-Bas  
Tél. : +31 45 567 8877  
Fax : +31 45 567 8878  
europe@spxboltingsystems.com

### Aberdeen, Royaume-Uni

Howemoss Drive  
Kirkhill Industrial Estate  
Dyce AB21 0GL  
Tél. : +44 1224 722 895  
Fax : +44 1224 729 712  
aberdeen@spxboltingsystems.com

### Brésil (prochainement)

Tél. : +55 11 983 392196  
brazil@spxboltingsystems.com

### Émirats arabes unis (prochainement)

uae@spxboltingsystems.com

### Ashington, Royaume-Uni

Unit 4, Wansbeck Business Park  
Rotary Parkway  
Ashington  
Northumberland NE63 8QW  
europe@spxboltingsystems.com

### Siège Asie Pacifique

26 Soon Lee Road  
Singapour 628086  
Singapour  
Tél. : +65 6265 3343  
Fax : +65 6265 6646  
singapore@spxboltingsystems.com

### Shanghai, Chine

N° 1568 Hua Shan Road  
Treasury Building, 7th Floor  
Shanghai 200052, Chine  
Tél. : +86 21 2208 5660/5659/5667  
Fax : +86 21 2208 5682  
china@spxboltingsystems.com

### Perth, Australie

46 Callaway Street  
Wangara, 6065  
Perth, Australie Occidentale  
Tél. : +61 8 9358 6699  
Fax : +61 8 9358 6700  
australia@spxboltingsystems.com

Visitez notre site : [spxboltingsystems.com](http://spxboltingsystems.com)



**Flange Pro**

Our newest innovation is FLANGEPRO, a software solution offering the ultimate secure, safe and traceable flange management system. FLANGEPRO has been designed to improve safety, reduce risk and save money, protecting assets,...

[LEARN MORE](#)

### Bolting Systems: Your Partner in High Quality Bolting Tools

 <p>ISP Pumps Infinite Stage Pumps</p> <p><a href="#">LEARN MORE</a></p>	 <p>TWHC High Cycle Torque Wrenches</p> <p><a href="#">LEARN MORE</a></p>	 <p>PE39 Compact Torque Wrench Pumps</p> <p><a href="#">LEARN MORE</a></p>
---	--	---



Distribué par :

# SPXFLOW®