

▼ Image : S3000X



## La nouvelle référence en matière de sécurité, de simplicité et de performance

### Sécurité et performance

- Construction monocoque compacte très solide offrant un rayon de manœuvre restreint sans sacrifier la résistance
- Angle de rotation de 35° et course retour rapide pour un fonctionnement accéléré
- Solide bloc à sorties avec sécurité renforcée pour un travail sans risque de l'opérateur

### Simplicité

- Bras de réaction enclenchable à 360° avec levier de déclenchement rapide pour une manipulation facilitée, y compris avec des gants
- Clé fournie avec une poignée solide montable des deux côtés de l'outil pour une meilleure maniabilité
- Carré conducteur à bouton poussoir de déclenchement pour inverser rapidement le carré conducteur lors du serrage ou desserrage

### Polyvalence

- Disponible avec bloc à sorties TSP300 bi-axial en option favorisant la maniabilité horizontale et verticale, et offrant une plus grande durabilité <sup>1)</sup>

### Précision

- Couple constant garantissant une précision de  $\pm 3\%$  sur toute la course
- Indicateur d'angle de virage en option permettant de mesurer la rotation

<sup>1)</sup> Le bloc à sorties TSP300 est destiné uniquement aux outils de l'édition X et n'est pas compatible avec ceux de l'édition standard. Pour les pièces de rechange des outils disponibles, reportez-vous à la fiche de réparation consultable à l'adresse [www.enerpac.com](http://www.enerpac.com)



### Deux types de poignée

Solide, la poignée de positionnement à angle droit est fournie de série avec l'outil de la série S (édition X). La poignée de

positionnement droite est disponible comme accessoire.

Clés compatibles de la série S (édition X)	Référence poignées de positionnement à angle droit (compris)	Références poignées de positionnement droites (en option)
S1500X, S3000X	<b>SWH6A</b>	<b>SWH6S</b>
S6000X, S11000X	<b>SWH10A</b>	<b>SWH10S</b>
S25000X	<b>SWH10EA</b> <sup>2)</sup>	

<sup>2)</sup> La poignée SWH10EA comprend un œil de levage.



### Raccord tournant TSP série Pro

Proposé en option et pourvu d'un solide verrouillage, le bloc à sorties TSP300 bi-axial permet une rotation à 360° sur l'axe des X et à

160° sur l'axe des Y.

#### Pour commander <sup>1)</sup>

Clés de la série S (édition X) en option montage usine : ajoutez un P avant le X de la référence de l'outil. Exemple : **S1500PX**.

Commandez comme accessoire à l'aide de la référence **TSP300**, adaptable aux clés de la série S (édition X) disponibles. Raccords rapides mâles et femelles compris.

Page : **6**



### Certifiée ATEX.

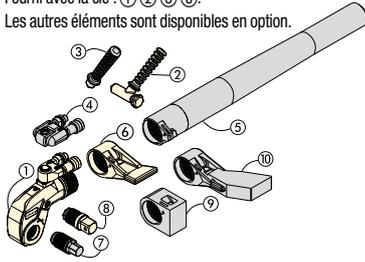
**Le certificat d'étalonnage est fourni.**

Tous les outils de l'édition X sont certifiés CE - ATEX et livrés avec un certificat d'étalonnage.

  II 2 GD T4

# Clés dynamométriques à carré conducteur de l'édition X

Fourni avec la clé : ① ② ⑥ ⑩.  
Les autres éléments sont disponibles en option.



- ① Unité de commande
- ② Poignée de positionnement à angle droit
- ③ Poignée de positionnement droite
- ④ Raccord tournant de la série Pro
- ⑤ Rallonge de bras de réaction tubulaire
- ⑥ Bras de réaction standard
- ⑦ Clé Allen
- ⑧ Carré conducteur
- ⑨ Bras de réaction court
- ⑩ Bras de réaction allongé

**Sélectionnez le couple approprié**

Choisissez votre clé dynamométrique Enerpac en appliquant la méthode suivante : le couple de desserrage équivaut environ à 250 % du couple de serrage.

## Série S Édition X



Couple maximal :  
**34.099 Nm**

Gamme du carré conducteur :  
**3/4 - 2 1/2 pouces**

Rayon de pointe :  
**25 - 64 mm**

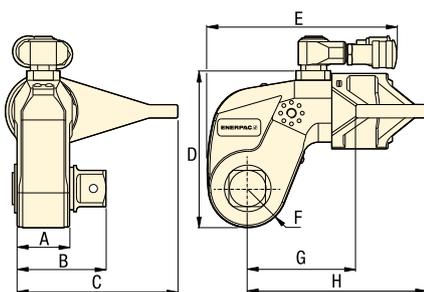
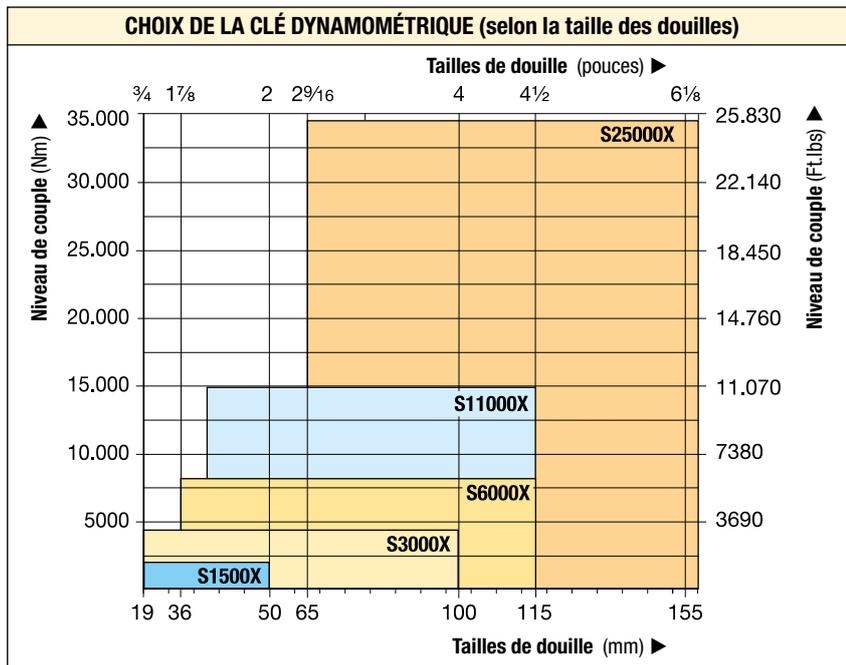
Pression de travail maximale :  
**690 bars**



### Accessoires optionnels

Vous trouverez la liste complète des accessoires proposés en option en page 6.

▼ La conception en acier rigide des clés dynamométriques de la série S garantit leur durabilité, leur fiabilité et leur sécurité.



Couple nominal à 690 bars		Couple minimal à 69 bars		Carré conducteur Taille (pouces)	Référence (fourni avec la clé)	Angle de virage Référence (en option)	Référence clé dynamométrique *	Dimensions (mm)								🏋️ (kg)
(Nm)	(ft-lb)	(Nm)	(ft-lb)					A	B	C	D	E	F	G	H	
1952	1440	195	144	3/4	SD15-012	AOT15	<b>S1500X</b>	39	65	108	97	136	25	70	129	3,2
4373	3225	438	323	1	SD30-100	AOT30	<b>S3000X</b>	48	78	135	128	173	33	90	161	5,6
8338	6150	834	615	1 1/2	SD60-108	AOT60	<b>S6000X</b>	55	92	169	157	192	40	110	188	9,2
15.151	11.175	1516	1118	1 1/2	SD110-108	AOT110	<b>S11000X</b>	72	114	197	190	228	50	133	229	15,8
34.099	25.150	3410	2515	2 1/2	SD250-208	AOT250	<b>S25000X</b>	89	143	246	244	287	64	182	295	32,2

\* Pour commander une clé dynamométrique de la série S (édition X) équipée d'un bloc à sorties TSP300 bi-axial, ajoutez un P avant le X de la référence de l'outil. Exemple : **S1500PX**.