

ACTIONNEURS À VANNES ROTATIFS SANS FIL

Ouvrez et fermez vos vannes
rapidement et sans effort



Les actionneurs Torcbrain sont une alternative performante, fiable et économique aux actionneurs dédiés et aux outils manuels.

Vous travaillez l'esprit tranquille car cette solution vous permet de protéger efficacement vos vannes de tout dommage.

✓ Performance

- Mobilité accrue grâce au système d'entraînement sans fil
- Puissante capacité de couple jusqu'à 900 Nm

✓ Précision

- Limiteur de couple ajustable
- Autostop quand le couple est atteint
- Pas d'embrayage, pas de cliquetis, pas de variations
- Configuration et usage faciles du bout des doigts : marche/arrêt/vitesse de rotation, avant/arrière...
- Modèles disponibles avec compte-tour

✓ Adaptabilité

- Utilisable en intérieur et en extérieur
- Compatible avec tout type de vanne

✓ Sécurité

- Protection maximale des vannes
- Ergonomie compacte et légère
- Sans vibration
- Certification CE



ACTIONNEURS À VANNES JUSQU'À 350 NM

Disponibles avec 1 ou 2 bras de réaction, les actionneurs à vannes de cette série sont idéaux pour ouvrir et fermer la plupart de vos vannes même difficiles.

Si vous souhaitez vous assurer que les vannes seront bien refermées avec le même nombre de tours qu'à l'ouverture, vous pouvez opter pour les modèles avec compte-tours.

Quelle que soit votre application, vous trouverez parmi la multitude d'accessoires dédiés la solution correspondante.

Pour vos besoins d'accessoires sur mesure, n'hésitez pas à nous consulter.

- ▶ Contrôle de couple ajustable jusqu'à 350 Nm
- ▶ 48 réglages de couple disponibles
- ▶ Multiplicateur 4 vitesses
- ▶ Moteur brushless sans entretien

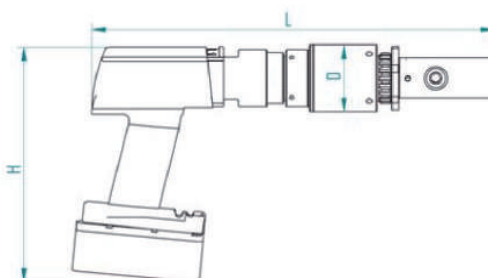


Version avec 2 bras de réaction

Version avec compteur de révolutions bidirectionnel










- 1 visseuse de réaction au couple
- 2 batteries Li-Ion 18 V/5, 2 Ah
- 1 chargeur de batterie
- 1 manuel d'utilisation
- 1 mallette de transport robuste avec mousse



Visseuses à vannes série TB300

Désignation	Couple (Nm)	Réglage de couple	Vitesse maxi. (tr/min)	Longueur L (mm)	Diamètre D (mm)	Hauteur H (mm)	Poids (batterie incluse)	Code article
TB300SD avec 1 bras de réaction	350	48	140	365	58	250	4	5-3110042
TB300SDSYM avec 2 bras de réaction symétriques	350	48	140	365	58	250	4	5-3100001
TB300SDZ avec 1 bras de réaction et un compte-tours	350	48	140	365	58	250	4	5-3110001
TB300SDZSYM avec 2 bras de réaction et un compte-tours	350	48	140	365	58	250	4	5-3110002

Accessoires compatibles avec les modèles d'actionneur jusqu'à 350 Nm

Désignation	Description	Photo	Code article
Poignée de bras de réaction P/TB300SD	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : aluminium ▪ Longueur : 800 mm ▪ Poids : 0,5 kg 		5-3110022
Poignée de bras de réaction télescopique P/TB300SD CFRP	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Couple maxi. : 350 Nm ▪ Longueur : de 1 300 à 2 000 mm ▪ Ø tube 1 : 50 mm ▪ Ø tube 2 : 45 mm 		5-3100002
Adaptateur pour volant à changement rapide PTB/300	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : acier inoxydable ▪ Diamètre : 150 mm ▪ Pour volants : 3 et 5 rayons ▪ Entraînement : carré 25x25 mm avec double poussoir ▪ Comprend 5 boulons KSB1025 		5-3110026
Extension d'adaptateur pour volant HARA300SYS	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : aluminium/acier inox ▪ Diamètre de l'extension : 250 mm ▪ Pour volants : 3/4/5 rayons (livrée sans boulon à changement rapide)		5-3110024
Boulon KSB1025 à changement rapide	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pour volants : HARA300SYS et HARA 900 SYS 		5-3100003
Réducteur pour accessoires TB900 à TB300	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Couple maxi. : 350 Nm ▪ Matière : acier inoxydable 		5-3110035
Adaptateur sortie carré 3/4" sys300_34m pour TB300	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Couple maxi. : 350 Nm ▪ Pour accessoires avec sortie carré 3/4 (ex : douille) 		5-3100004
Barre d'entraînement télescopique 1 000 mm	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : acier inoxydable ▪ Longueur maxi. : 1 500 mm ▪ Cran : 200 mm 		5-3110039
Barre d'entraînement télescopique 1 200 mm	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : acier inoxydable ▪ Longueur maxi. : 1 900 mm ▪ Cran : 200 mm 		5-3100005
Barre d'entraînement télescopique 1 400 mm	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : acier inoxydable ▪ Longueur maxi. : 2 600 mm ▪ Cran : 200 mm 		5-3100006
Joint de cardan pour barre télescopique	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : aluminium/acier inox ▪ Couple maxi. : 500 Nm 		5-3110029

ACTIONNEURS À VANNES JUSQU'À 900 NM

Grâce à leur grande puissance, les actionneurs à vannes de cette série sont idéaux pour ouvrir et fermer vos vannes de grande dimension ou vos installations fortement grippées.

Si vous souhaitez vous assurer que les vannes seront bien refermées avec le même nombre de tours qu'à l'ouverture, vous pouvez opter pour le modèle avec compte-tours.

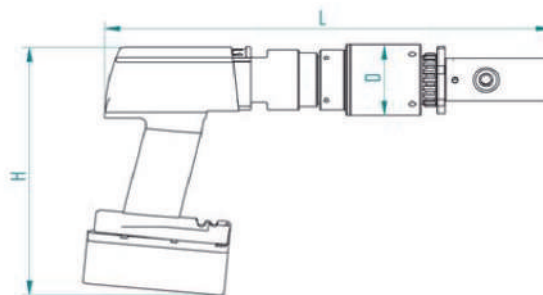
Quelle que soit votre application, vous trouverez parmi la multitude d'accessoires dédiés la solution correspondante.

Pour vos besoins d'accessoires sur mesure, n'hésitez pas à nous consulter.

- ▶ Contrôle de couple ajustable jusqu'à 900 Nm
- ▶ 48 réglages de couple disponibles
- ▶ Multiplicateur 4 vitesses
- ▶ Moteur brushless sans entretien















- 1 visseuse de réaction au couple
- 2 batteries Li-Ion 18 V/5, 2 Ah
- 1 chargeur de batterie
- 1 manuel d'utilisation
- 1 mallette de transport robuste avec mousse



Visseuses à vannes série TB900

Désignation	Couple (Nm)	Réglage de couple	Vitesse maxi. (tr/min)	Longueur L (mm)	Diamètre D (mm)	Hauteur H (mm)	Poids (batterie incluse)	Code article
TB900SDSYM avec 2 bras de réaction symétriques	900	48	52	400	68	250	5	5-3110007
TB900SDZSYM avec 2 bras de réaction et un compte-tours	900	48	52	400	68	250	5	5-3110008

Accessoires compatibles avec les modèles d'actionneur jusqu'à 900 Nm

Désignation	Description	Photo	Code article
Lot de 2 poignées de bras de réaction P/TB900SD	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : acier zingué ▪ Longueur : 800 mm ▪ Poids : 1,4 kg par pièce 		5-3110023
Poignée de bras de réaction télescopique P/TB900SD CFRP	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Couple maxi. : 900 Nm ▪ Longueur : de 1 300 à 2 000 mm ▪ Ø tube 1 : 50 mm ▪ Ø tube 2 : 45 mm 		5-3110037
Adaptateur pour volant à changement rapide PTB/900	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : acier inoxydable ▪ Diamètre : 150 mm ▪ Pour volants : 3 et 5 rayons ▪ Entraînement : carré 30x30 mm avec double poussoir ▪ Comprend 5 boulons KSB1025 		5-3110027
Adaptateur pour volant sur tige à changement rapide PTB/900	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : acier inoxydable ▪ Longueur : 650 mm ▪ Diamètre : 150 mm ▪ Pour volants : 3 et 5 rayons ▪ Comprend 5 boulons KSB1025 		5-3110028
Extension d'adaptateur pour volant HARA900SYS	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : aluminium/acier inox ▪ Diamètre de l'extension : 250 mm ▪ Pour volants : 3/4/5 rayons (livrée sans boulon à changement rapide) 		5-3110024
Boulon KSB1025 à changement rapide	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pour volants : HARA300SYS et HARA 900 SYS 		5-3100003
Adaptateur pour accessoires TB300 à TB900	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Couple maxi. : 900 Nm ▪ Matière : acier inoxydable 		5-3100007
Adaptateur sortie carré 3/4" sys900_34m pour TB900	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Couple maxi. : 900 Nm ▪ Pour accessoires avec sortie carré 3/4 (ex : douille) 		5-3100008
Barre d'entraînement télescopique 1 000 mm	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : acier inoxydable ▪ Longueur maxi. : 1 500 mm ▪ Cran : 200 mm 		5-3110041
Barre d'entraînement télescopique 1 200 mm	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : acier inoxydable ▪ Longueur maxi. : 2 200 mm ▪ Cran : 200 mm 		5-3100009
Barre d'entraînement télescopique 1 600 mm	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : acier inoxydable ▪ Longueur maxi. : 2 600 mm ▪ Cran : 200 mm 		5-3100010
Joint de cardan pour barre télescopique	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Matière : aluminium/acier inox ▪ Couple maxi. : 500 Nm 		5-3110029

ACCESSOIRES SYSTÈME

Contactez-nous pour un conseil spécifique.

Douilles

Sur demande



Alimentation






Désignation	Description	Photo	Code article
Onduleur 12 V	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Robuste et fiable, il se connecte à l'allume cigare pour fournir le chargeur en 230 V 200 W. ▪ Idéal pour les interventions éloignées 		5-3110033
Batterie de recharge	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Batterie Li-ion 18 V 5,2 A ▪ Modèle compatible avec tous les actionneurs 		5-3110021
Chargeur de batterie	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Modèle compatible avec toutes les batteries Li-ion 18 V ▪ Chargement rapide avec la technologie «cooled battery type» 		5-3110036
Adaptateur secteur Powerpack	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Connexion filaire en remplacement de la batterie ▪ Longueur : 5 m 		5-3110034

Transport

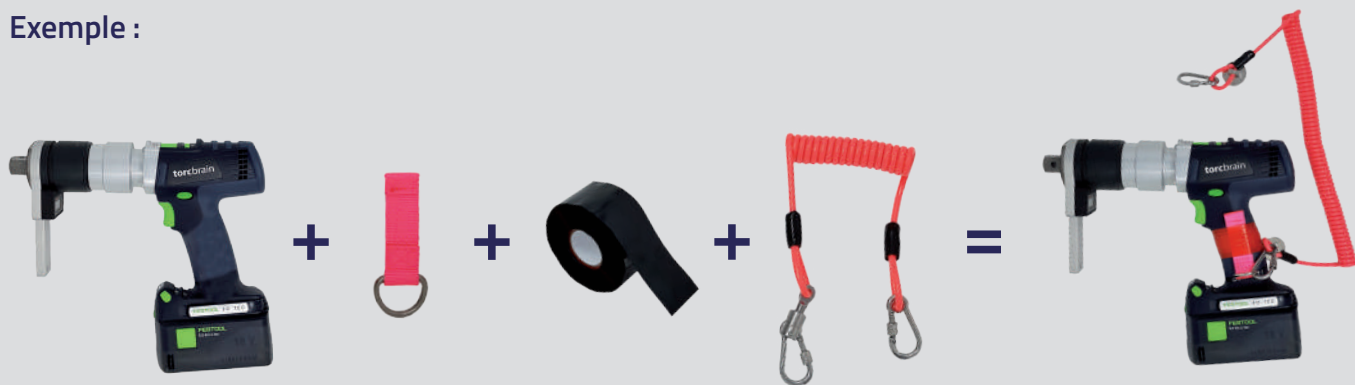
Désignation	Description	Photo	Code article
Mallette de transport pour accessoires de visseuse à vannes série TB300	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Conçue pour le transport de : <ul style="list-style-type: none"> - Adaptateur pour volant à changement rapide PTB/300 - Extension d'adaptateur pour volant HARA300SYS - Poignée de bras de réaction P/TB300SD 		5-3100023
Mallette de transport pour accessoires de visseuse à vannes série TB900	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Conçue pour le transport de : <ul style="list-style-type: none"> - Adaptateur pour volant à changement rapide PTB/900 - Extension d'adaptateur pour volant HARA900SYS - Poignées de bras de réaction P/TB900SD 		Sur demande

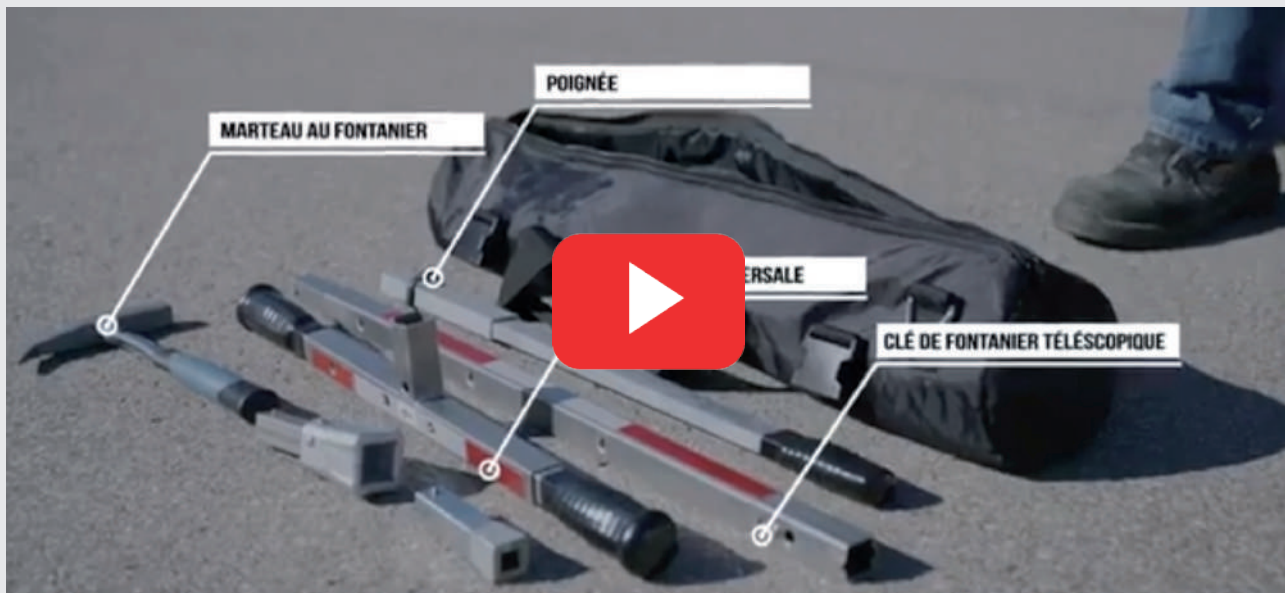
Porte-outils

Une gamme complète d'accessoires de protection contre les chutes en hauteur d'outils pour vous prémunir des risques de dommages aux personnes et aux biens ainsi que de la perte de temps pour récupérer un outil qui est tombé.

Désignation	Description	Photo	Code article
Ruban adhésif pour fixation renforcée	Ruban adhésif renforcé. Ne colle qu'à lui-même. Facile à retirer, il ne laisse aucun résidu de colle sur l'outil. Film de protection noir, ruban rouge ▪ Longueur : 4 m linéaires		5-3100021
Lanière en nylon avec anneau métallique en D	Se fixe aux équipements à l'aide d'une bande thermocollante. Sécurité optimale assurée par son matériau nylon renforcé et ses doubles coutures aux extrémités.		5-3100022
Attache spirale avec mousqueton pivotant	Longe d'attache double : ▪ 1 extrémité à vis pivotant à 180°. ▪ 1 extrémité fixe à vis pour une attache simple et rapide à la longe de la ceinture ou du harnais, etc.		5-3100014
Bracelet de poignet	Système d'ajustement s'adaptant parfaitement au poignet de l'utilisateur. Fermeture par bande velcro agrippante. Se relie à une longe d'attache par la boucle métallique en D (longe vendue séparément).		5-3100020
Ceinture à outils avec anneaux en D et mousquetons	Sangle équipée de 2 systèmes d'ancrage (ou plus sur demande). Chaque système dispose d'un anneau en D et de 2 mousquetons à vis. Clip de fermeture de la ceinture sur le devant. Tour de taille réglable.		5-3100016

Exemple :





VIDÉO DE PRÉSENTATION ACTIONNEURS À VANNES ROTATIFS SANS FIL TORCBRAIN

- Présentation de la visseuse, de sa valise de transport et de ses accessoires
- Montage et démontage rapides
- Démonstration en situation sur vannes avec ou sans système d'extension

Scannez
le QR code
pour voir la vidéo



Pour renforcer sa position d'acteur responsable et engagé, DOGA adhère à ECOSYSTEM

ecosystem
recycler c'est protéger

Pour recycler
un équipement électrique

0 809 540 590 Service gratuit
prix appel

www.ecosystem.eco

DOGA® | SERRAGE ET
OUTILLAGE HYDRAULIQUE

soh@doga.fr

+33 1 30 66 41 41

8, avenue Gutenberg - CS 50510
78317 Maurepas Cedex - FRANCE

© DOGA | DOC.50034.09/22

Nous travaillons constamment à l'amélioration de nos produits. De ce fait, les dimensions et indications portées dans cette brochure peuvent parfois ne pas correspondre aux dernières exécutions. De convention expresse, nos ventes sont faites sous bénéfice de réserve de propriété (les dispositions de la loi du 12/05/1980 trouvent donc toute leur application).

www.doga-soh.fr