

Visseuse dynamométrique avec batterie

ITH-ADS

ADS

Direction



type ADS

Montage

Réglable

Serrage à droit et à gauche

- La plus petite et la plus légère des visseuses sans fil pour des couples élevés jusqu'à 6.000 Nm

Le meilleur rapport puissance/poids Nm/kg de sa catégorie est atteint par la clé dynamométrique sans fil ITH de type ADS grâce à la nouvelle boîte de vitesses planétaire haute performance. - pour une manipulation optimale.

Optionnel: Documentation numérique, fonction couple et angle de rotation.

Choix de batteries Li-Ion pour répondre à vos besoins : 5,2 Ah, 8,0 Ah ou 10 Ah.

L'ITH ADS fait officiellement partie du Cordless Alliance System CAS.

Moteur sans balais : sans usure, durée de vie nettement accrue.



ADS droit



ADSW angulairement

Fonctions et avantages

Articulation tournante de sécurité, blocable

Ménageant les articulations de poignée, le couple de réaction n'est pas transmis à l'utilisateur. Positionnement simple et rapide de réducteur (support)

Free-run automatique

Une fois que le couple précédemment défini a été atteint, l'EDS lance automatiquement le « free-run », soulageant la contrainte de torsion au point de réaction pour un retrait facile et sécurisé de l'outillage après chaque processus de boulonnage.

Haut degré de répétabilité

du couple de +/- 4%*, donc utilisable dans la construction métallique selon DIN EN 1090

Travail flexible, rapide et maniable

Particulièrement pour les travaux d'entretien, pour des espaces réduits ou endroits mal accessibles

Application additionnelle

Par bras d'appui spécial ITH, extension de couple ITH, serrage déporté ITH

*pour des relation de serrage comparable

Visseuse dynamométrique avec batterie

ITH-ADS

Information technique



Référence	Couple maximale (virure 1) [Nm]	vitesse maximale (virure 2) [U/min]	Entraînement A ["]	diamètre engrenage DØ [mm]	ADS droit		ADSW angulairement	
					longueur L [mm]	poids* [kg]	longueur L [mm]	poids* [kg]
ITH-ADS-50	500	36	3/4	55	251	3.1	211	4.5
ITH-ADS-100	1000	15	3/4	70	266	4.1	224	5.1
ITH-ADS-150	1500	11	1	70	289	4.5	249	5.0
ITH-ADS-230	2300	8.2	1	72	302	5.1	261	6.1
ITH-ADS-320	3200	4.5	1	78	315	6.1	277	7.1
ITH-ADS-400	4000	3.8	1 1/2	90	337	7.9	290	8.2
ITH-ADS-600	6000	2.5	1 1/2	100	351	10.0	sur demande	

* Poids sans support

Versions **x = BA** pour basic **x = ST** pour standard **x = DI** pour digital **x = DA** pour digital avec ALPHA **y = W** pour angulairement
Exemple de commande : **ITH-ADS-50ST-3** pour ADS, droit, standard ou **ITH-ADSW-50ST-3** pour ADS, angulairement, standard

Exemple de commande :

ITH-ADSW-50x le x est remplacé par l'une des valeurs ci-dessus, si la clé dynamométrique est droite la valeur y est supprimée.

ITH-ADS-50ST pour ADS, droit, standard

ITH-ADSW-50ST pour ADSW, coudé, standard

Régulation

ITH Soft Turn Automatik (STA)

L'électronique de commande adapte la vitesse de rotation selon le cas de vissage

Le moteur LED donne de feedback en continu à l'utilisateur pour le contrôle de vissage

- LED clignote lentement : le vissage est en cours
- LED brille en continu : couple atteint / arrêt automatique
- LED clignote rapide : erreur / couple ne pas atteint / batterie faible

Puissance de batterie

Contenu de la livraison :

2 x 18 V Li-Ion batterie 5.2 ah, durée de vie spécialement longue 5.2 Ah extra Power, batterie de rechange permet de travailler sans cesse, 1 x chargeur rapide de batterie. Dimension compact, version disponible : 230 v (50+60 hertz) ou 110 v

