

## VISSEUSE DYNAMOMÉTRIQUE ÉLECTRIQUE

### LITHIUM SÉRIE II (LST) : Visseuse dynamométrique à batterie 36V

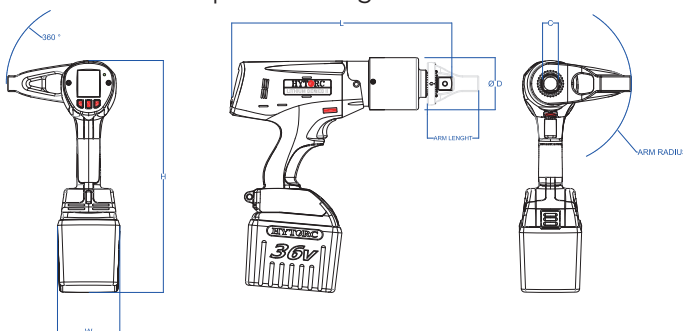
La visseuse **LITHIUM SERIE II** est l'évolution des visseuses déjà existantes de la série BTM (créée en 2015) fonctionnant sur batterie 36 Volts.

Cette nouvelle visseuse a été complètement repensée avec une nouvelle interface d'utilisation beaucoup plus intuitive ainsi qu'une ergonomie retravaillée avec l'utilisation d'un nouveau châssis en aluminium.

Cependant, la grande nouveauté et l'innovation principale réside dans l'intégration d'un transducteur de couple en sortie de moteur.

Cette nouvelle série de visseuse LST comporte 5 modèles couvrant une plage de couple allant de 47 à 6 779 Nm. Cet outillage fonctionne aussi bien avec les douilles standards HYTORC utilisées avec le bras de réaction qu'avec les modules de serrage au couple utilisant les rondelles de réaction "Z".

- 5 modèles de visseuses disponibles avec carré de 3/4", 1" et 1"1/2.
- Mode couple avec accostage rapide, mode couple et angle.
- Serrage sans bras de réaction avec les rondelles de réaction "Z".
- Possibilité d'adapter divers accessoires de serrage.
- Paramétrage facile avec écran de contrôle digital.
- Communication Bluetooth optionnelle.
- Livraison de série avec poignée latérale de manutention amovible.
- Couple de serrage de 47 à 6 779 Newton Mètre (suivant modèle).



Type de visseuse	LST-0700	LST-1200	LST-2000	LST-3000	LST-5000
Hauteur (H)	328	328	335	338	422
Longueur (L)	290	297	353	366	391
Largeur (W)	89	89	89	89	102
Diamètre (D)	66	66	81	86	102
Arm Length (AL)	72,5	72,5	103	103	116,1
Arm Radius (AR)	113,8	113,8	140,8	140,8	148,4
Poids avec batterie (Kg)	5,3	5,5	7,5	8	10,1
Couple d'accostage rapide	47 Nm	81 Nm	135 Nm	203 Nm	270 Nm
Tour / minute couple final	17	8,5	4	2,5	1,6
Tour / minute accostage	61	40	17	11	7
Couple Mini.	203 Nm	271 Nm	441 Nm	678 Nm	1 085 Nm
Couple Maxi.	949 Nm	1 627 Nm	2 712 Nm	4 067 Nm	6 779 Nm
Carré conducteur (C)	3/4"	3/4"	1"	1"	1"1/2

Toutes les dimensions ci-dessous sont en millimètres. Ces dimensions sont susceptibles d'être modifiées.

