

# AKKUTIGER

## MATÉRIEL DE MANŒUVRE DE VANNES



### Opérateur de vannes portatif

#### Description :

Léger et puissant, l'opérateur de vannes électrique portatif Akkutiger permet de manœuvrer sans effort tout type de vannes :

- > Vannes enterrées
- > Vannes à volant
- > Vannes à tige montante
- > Poteaux incendie

L'Akkutiger est équipé d'un moteur à vitesse variable alimenté par batteries XR Li-on hautes performances. Il bénéficie d'une motorisation brushless (sans charbon) qui réduit considérablement les frottements et par conséquent l'échauffement. L'entraînement est assuré par un embrayage mécanique avec sélecteur de couple et débrayage de sécurité. Une bague de réglage permet d'ajuster le couple à tout moment. L'Akkutiger offre stabilité et sécurité grâce aux différents dispositifs d'étalement qui l'équipent. L'embrayage de sécurité assure l'arrêt de la rotation une fois le couple atteint. D'une mise en œuvre rapide pour un encombrement réduit, il est facilement transportable.

**NAV6000000AT01** Opérateur de vannes Akkutiger 20V



#### Applications :

L'Akkutiger permet la manœuvre aisée des vannes enterrées ainsi que des vannes à volant.

#### Avantages :

- > **Outil de diagnostic de votre patrimoine réseau** : 80 % des vannes peuvent être régénérées avec l'Akkutiger
- > **Santé du personnel** : la manœuvre des vannes est une tâche pénible – soulagez et préservez vos collaborateurs
- > **Optimisation des moyens humains** : la manœuvre de vanne même sur des conduites de gros diamètres ne nécessite qu'un seul opérateur en utilisant l'Akkutiger

#### Matériel associé :

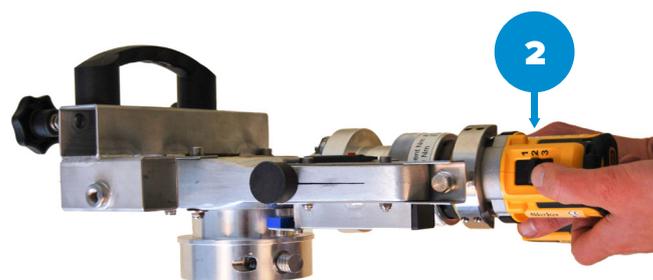
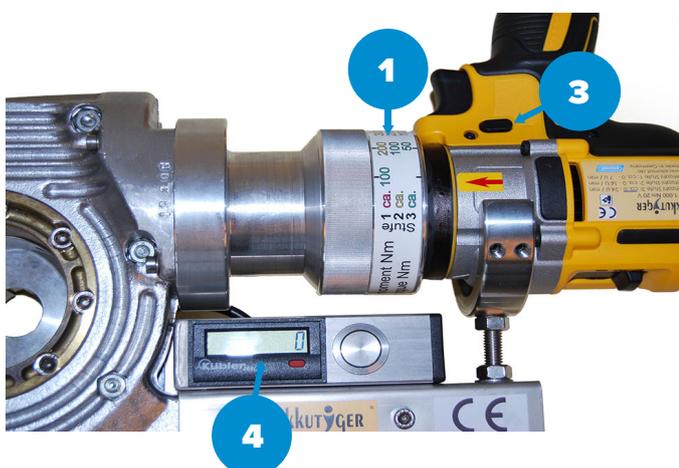
- NAV6000000AT03** Caisse de transport (1)
- NAV60000AT0.....** Tige télescopique lg **700** : 1 à 1,60m / **701** : 1,80 à 3m / **702** : 2,40 à 4m (2)
- NAV60000HYF011** Trépied pour opérateur de vannes (3)
- NAV6000000AT04** Chargeur de batterie pour prise 12V (allume-cigare) (4)
- NAV6000000AT05** Batterie de rechange 20 V 4.0 Ah avec indicateur de charge (5)
- NAV60000HY2600** Adaptateur standard carré 30/30 prise directe sur opérateur (6)
- NAV6FIXSPEZIA3** HANDYMULTY - V pour passage VATM ou VAV - 3 à 7 bras (7)
- NAV60HYXYZ0100** Jeu de tiges d'étalement inox (8)

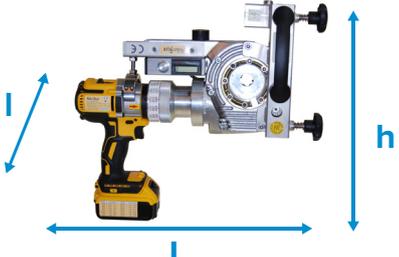


### Opérateur de vannes portatif

#### Caractéristiques :

	Alimentation	Electrique : batterie XR Li-on à témoin de charge / 20V – 4Ah (Charge rapide des batteries : environ 35 minutes)
1	Couple de rotation	Réglable 100 à 600 Nm, par embrayage mécanique. Couple maximum de 800 Nm
2	Vitesse de rotation	Réglable par paliers (3 vitesses) et par gâchette de 0 à 24 tours/minute
3	Sens de rotation	Gauche/droite par bouton inverseur
4	Compte tours	Remise à zéro alimenté par pile long-life



	AKKULION	Dimensions
	Longueur (L)	450 mm
	Hauteur (h)	400 mm
	Largeur (l)	200 mm
	Poids nu	7 kg

L'équipement standard est constitué de :

- > 1 machine Akkutiger
- > 3 batteries XR Li-Ion 20V – 4 Ah avec indicateur de charge
- > 1 chargeur de batteries 230V / 20V
- > 1 tige d'étalement inox simple poignée
- > 1 tige d'étalement inox double poignée