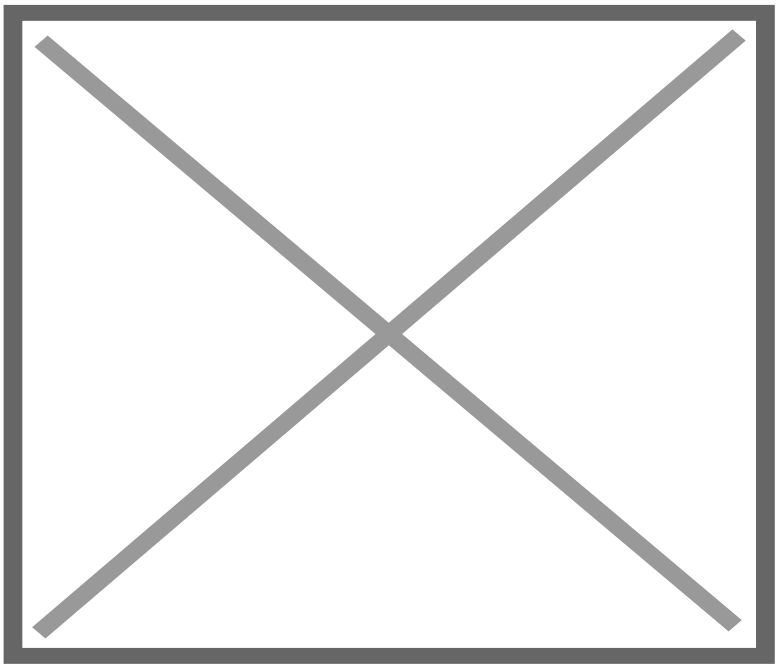
mai 2020

Wiha

Le tournevis à assistance électrique version SpeedE II



Présenté sur Eisenwaren 2018, le tournevis à assistance électrique SpeedE de Wiha fait l'objet deux ans après sa sortie d'une première évolution avec un SpeedE II qui bénéficie de plusieurs améliorations conséquentes, suite aux remontées terrain effectuées auprès des utilisateurs.

Le principe de fonctionnement de l'outil, qui a fait ses preuves, n'est pas modifié : dès que le tournevis est mis en pression sur la vis, le serrage se déclenche automatiquement et se poursuit jusqu'au couple maximum, auparavant de 0,4 Nm et désormais réglable via un interrupteur sur 0,4 ou 1 Nm ; à ce couple, les leds du tournevis clignotent par sécurité pour indiquer à l'utilisateur qu'il utilise la puissance maximale. Ensuite, ce serrage peut être poursuivi manuellement par l'opérateur jusqu'à un maximum désormais fixé à 12 Nm, contre 8 Nm dans la première version. Parallèlement, pour gagner en rapidité, la vitesse de rotation est passée de 180 à 250 tr/min, soit un gain de près de 40%. Enfin, l'éclairage a été transformé, l'unique led ayant cédée sa place à un anneau lumineux constitué de sept leds ne laissant aucune zone dans l'obscurité, et la protection contre l'eau et les poussières est passée de IP44 à IP54. Le SpeedE II est comme son prédécesseur certifié VDE 1 000 V. Il est alimenté par une batterie rechargeable standard 3,7 V 1.5 Ah, et accepte de nombreuses lames aux multiples empreintes.