

Gesipa

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Outillage électroportatif](#)

La sertisseuse FireBird Pro Gold Edition

La FireBird Pro Gold Edition sur batterie 18 V 2,1 Ah et moteur brushless est venue renforcer la gamme Gesipa en proposant un outil capable d'exercer une traction de 20 000 N pour la pose d'écrous à sertir à acier jusqu'à la dimension M12 (pour l'aluminium et l'inox M10) avec une course de 10 mm. Le contrôle de la fixation s'exerce uniquement à travers le réglage de la force de traction, technique qui ménage les filets de l'écrou et assure son ancrage fiable dans les pièces à assembler.

En termes de fonctionnement, cette sertisseuse visse avec un couple optimisé. Une fois que l'écrou est vissé, la rotation s'arrête automatiquement et la machine est prête pour l'opération de pose en elle-même puis pour le dévissage automatique qui intervient par la suite.

Pour la pose, l'opérateur peut déterminer, à travers un abaque prenant en compte les matières des écrous (alu, acier, inox) et leurs tailles du M3 au M12, la force de traction à appliquer parmi 99 valeurs embarquées et l'adapter précisément à son application en modifiant cette programmation à l'aide de boutons « + » et « - » positionnés sous le moteur.

Le numéro du réglage est indiqué sur un écran led placé entre ces deux touches et peut être gardé à l'abri de toute modification en vissant à cet emplacement une réglette qui vient en condamner l'accès.

