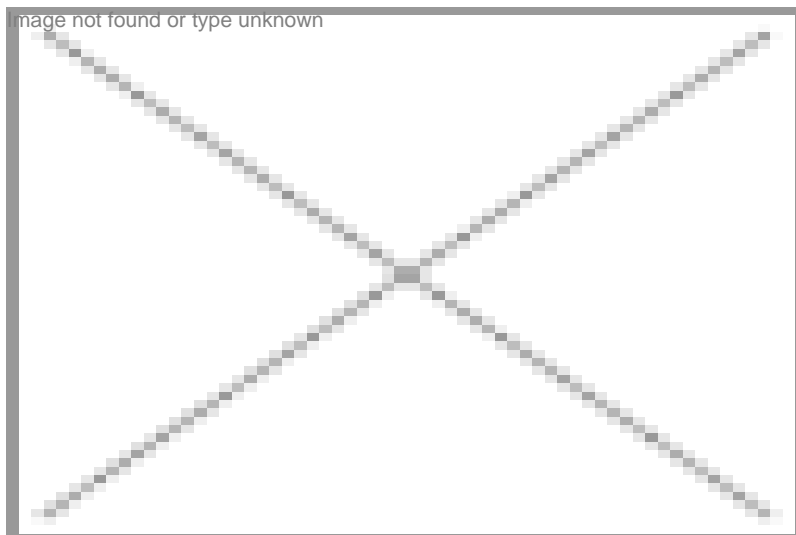


Max Europe

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

La ligatureuse RB 441 T à double fil

La RB 441T Twintier est une ligatureuse sur batterie pour barres d'armatures dont le mécanisme d'attache est assuré par deux fils qui se combinent pour arrimer les tiges en un temps particulièrement court avec un minimum de consommables utilisés pour un serrage d'une grande résistance et peu encombrant. De fait, cette machine utilise une bobine à deux fils qui délivre par exemple deux longueurs de seulement 14 cm pour ligaturer des barres de ? 13 mm, opération qui est réalisée avec un seul



tour contre trois tours pour des machines standards. Cette propriété permet de limiter drastiquement la consommation de fils tout en accélérant la vitesse de travail de 30% – 0,7 seconde par ligature – et en assurant un serrage d'une résistance supérieure avec un volume limité ; grâce à ce nœud différent, la hauteur de serrage est de seulement 1,2 cm contre 2 cm de façon générale. Cette machine a une capacité d'ouverture de 44 mm, pour deux barres de ? 22 mm, et est équipée d'une bobine d'une capacité de 170 à 265 ligatures selon l'application et d'une batterie 14,4 V 4.0 Ah d'une autonomie de 4 000 ligatures. Elle intègre un cadran de couple sur dix niveaux pour ajuster la force de l'attache. Elle ne pèse que 2,6 kg avec son boîtier en fibre de verre.

Une autre version de cette ligatureuse sera prochaine proposée à la vente par les partenaires du fabricant japonais avec la 611 T, dont la mâchoire de 61?mm permettra notamment de l'utiliser dans les travaux de génie civil.