

Ligatureur d'armatures

DF 16

DF 16

Ligaturage plus rapide et plus efficace des fils métalliques

» Le ligaturage de fils métalliques a toujours pris beaucoup de temps et était fatigant - jusqu'à présent. Le nouveau ligatureur d'armatures automatique de Wacker Neuson permet de ligaturer jusqu'à 1.000 nœuds à l'heure, et ceci sur une période continue prolongée. Comparé à la méthode usuelle de ligaturage à la pince, le ligatureur d'armatures n'accroît pas uniquement la vitesse de travail. Il améliore aussi la productivité grâce à son excellente ergonomie. L'opérateur peut travailler en station debout, moins fatigante, les poignets et les doigts en particulier sont beaucoup moins sollicités. «



DETAILS SUR LA TECHNIQUE ET SES AVANTAGES :

- **Toujours disponible** : Le fonctionnement de l'appareil étant purement mécanique, il n'a donc pas besoin d'électricité. Des accus vides et de longs temps de chargement de ces derniers ne compromettent pas la disponibilité de l'appareil. Le changement de magasin de ligatures très rapide assure une disponibilité opérationnelle élevée.
- **Polyvalent** : Idéal pour le ligaturage d'acier d'armature, la fixation de tuyauteries (mise en température d'un noyau en béton) et la fixation de gaines vides pour câbles électriques. Convient autant pour les applications horizontales (plafonds, dalles de fondation) que les verticales (murs).
- **Qualité élevée constante d'exécution** : Le nœud exécuté mécaniquement est, indépendamment de l'opérateur, plus solide que les nœuds standard ligaturés avec la pince à la main.
- **Pas de nettoyage** : Le ligaturage n'occasionne pas de restes de fils métalliques qui prennent beaucoup de temps à retirer du coffrage. En particulier pour les surfaces de béton exposé, il n'y a plus aucun risque que des restes de fil métallique rouillent.
- **Commande d'une seule main** : L'appareil peut être manipulé d'une seule main dans n'importe quelle position. La seconde main reste libre pour des manipulations parallèles telle que le maintien de l'armature.



**WACKER
NEUSON**

Données techniques**DF 16**

L x La x H (poignée rentrée)	mm	656 x 118 x 164
L x La x H (poignée sortie)	mm	883 x 118 x 164
Taille d'expédition (l x la x h)	mm	680 x 150 x 190
Poids	kg	2,2
Poids de transport (avec emballage)	kg	3,8
Nombre de ligatures par barrette de ligatures (magasin)	Unités	77
Matière ligature		Fil métallique cuivré
Ligature Ø d'épaisseur du fil	mm	1,1
Vitesse de ligaturage	Nœuds/h	env. 1.000
Temps nécessaire par nœud	sec./nœud	env. 0,8
Domaine d'utilisation :		
Diamètre extérieur des ronds à ligaturer	mm	Minimum 6 + 6 / maximum 16 + 16
Ligatures volume de commande		Carton : Contenu 7.700 ligatures Paquet : Contenu 138.600 ligatures

Ensemble standardLigatureur d'armatures
DF 16avec emballage, notice
d'emploi et manuel de pièces
de rechange

Technique d'armature



Régulation de la température du béton

Guide des modèles

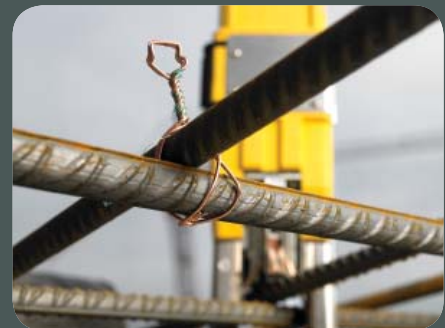
DF 16 = Ligatureur d'armatures, diamètre de travail max. 32 mm

Accessoires : Accessoires disponibles sur demande.

Mise en place



Tirer



Nœud terminé

Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées en raison du développement continu des produits.