

Clippeuse CD100

Équipement pour systèmes de fixation



La clippeuse CD100 sur a été conçue pour les opérations d'insertion et d'extraction des clips Pandrol. Compacte et légère, elle peut être facilement transportée sur le site par une seule personne.

La CD100 se compose de trois éléments : un bloc d'alimentation, un outil d'insertion et un outil d'extraction. Élément de sa conception ergonomique, une roue porteuse se déplace le long du rail, réduisant considérablement les efforts physiques de l'opérateur. Bien qu'optimisée pour les petites opérations d'insertion et d'extraction, la CD100 est polyvalente : elle peut être couplée rapidement et facilement à d'autres outils.

Cette version est également disponible avec batterie, ce qui convient aux tunnels et aux gares, ainsi qu'aux zones à forte densité de population dans lesquelles travailler en toute sécurité, avec un faible niveau sonore et un air pur est une priorité.

→ DESCRIPTIF TECHNIQUE

Conception modulaire

Conçue avec une interface de connexion rapide, la CD100 brevetée se décline en trois modules : le bloc d'alimentation, l'outil d'insertion et l'outil d'extraction.

Caractéristiques ergonomiques

La clippeuse CD100 B est équipée d'une poignée réglable et d'une roue porteuse qui se déplace le long du rail, ce qui réduit les efforts physiques à fournir par l'opérateur.

Outil compact

La petite taille de cet outil puissant permet à la CD100 d'être rangée dans le coffre d'un véhicule et transportée sur le site par une seule personne pour une intervention rapide et à moindres frais.

Conçue pour les Fastclips Pandrols

Compatible avec les clips FC jusqu'à la gamme 1500 (15 mm de diamètre), FE et FCX.

→ AVANTAGES

- Grâce à sa conception compacte et portable, la clippeuse CD100 peut être facilement transportée et utilisée par un seul opérateur, d'où un gain de temps et des économies sur les coûts de main-d'œuvre.
- Les caractéristiques ergonomiques de la clippeuse, notamment sa poignée réglable, sa roue porteuse et sa légèreté, la rendent plus sûre et plus pratique pour les utilisateurs.
- Remplaçant les outils manuels pour les petits travaux, la CD100 élimine le risque de dérapage et les blessures liées aux contraintes physiques.
- L'outil a été conçu pour être extrêmement polyvalent et peut être couplé à d'autres matériels.

→ COMPOSANTS

1. Bloc d'alimentation
2. Roue porteuse ergonomique
3. Outil d'insertion interchangeable
4. Poignée réglable
5. Outil d'extraction
6. Outil d'insertion



→ CARACTÉRISTIQUES

Données techniques				
Matériel	Bloc d'alimentation thermique CD100	Outil d'insertion FC/FE/FCX	Outil d'extraction FE/FCX	Outil d'extraction FC/FCX (déclippage total)
L x l x H	480 x 260 x 400 mm	200 x 570 x 340 mm	350 x 560 x 400 mm	270 x 560 x 400 mm
Poids	16 kg	24 kg	29 kg	24 kg
Clipsage / Déclipsage	-	2 clips par cycle	2 clips par cycle	2 clips par cycle
Force de serrage	-	33,8 kN	23,9 kN	23,9 kN
Capacité	-	Jusqu'à 10 traverses/min	Jusqu'à 10 traverses/min	Jusqu'à 10 traverses/min
Niveau sonore	Opération : 98 dB (A)	-	-	-
Niveau de vibration (guidon)	0,53 - 1,28 m/s ²	-	-	-

Accessoires	
5012728	2 sabots de clippage FCX
5012727	2 sabots de clippage FE

Norme

- Directive machine 2006/42/EC

Fabriqué par



Approuvé par :

Numéro d'agrément Network Rail :
PA05/03211

Numéro d'agrément SNCF :
AGT 23217

→ EN SAVOIR PLUS



www.pandrol.com