Outils électrohydrauliques

Outil de sertissage hydraulique à batterie de nouvelle génération

20202 EBC-13U

- Tête de sertissage universelle pour tous les types de sertissage, y compris le sertissage en poinçon décalé profond.
- Tête pivotante à 180 degrés.
- Système hydraulique à 2 vitesses.
- Le système de retour d'huile à conception indépendante peut se rétracter en toute sécurité sans électricité.
- L'interrupteur de déclenchement et le bouton de retour sont séparés et activés d'une seule main.
- Puce intégrée, avec fonction de mémoire, peut s'arrêter automatiquement lorsque le sertissage est terminé, réalisant un sertissage intelligent.
- Les données de cycle de sertissage sont automatiquement enregistrées sur une carte mémoire pour être transférées sur un PC via une interface USB ou Bluetooth.
- L'écran OLED fournit la capacité de la batterie, les cycles de sertissage opérationnels et de service, les informations Bluetooth, etc.
- Rétraction automatique lorsque la pression maximale est atteinte.
- Éclairage LED pour travailler dans des environnements sombres.
- Poignée en caoutchouc pour un faible bruit et des vibrations minimales.
- Comprend une mallette porte-outils.

Type de batterie	Chargeur de batterie
18 V 4,0 Ah, Li-ion	ASC 55

Comprend un adaptateur AD-13U/13C pour convertir la tête "H" en tête "C"

Code	Réf.	Pression nominale	Maximum force de sertissage	Dimensions de l'outil	Dimensions de la mallette	Poids de l'outil	Poids de la mallette
412003	**EBC-13U**	70 MPa	130 kN	363x334x95 mm	670x470x135 mm	6,7 kg (incl. batterie)	4,5 kg

Plage de sertissage

Cosses et épissures en cuivre	400 mm²	**Cosses bimétalliques (Poinçonnage profond étagé)**	240 mm²
Cosses et épissures en aluminium	300 mm²	**Serre-câbles de type H, de type C**	240 mm²

Matrices à utiliser

Bornes et connecteurs de câble en cuivre et en aluminium HD13 par compression hexagonale
Cuivre : jusqu'à 400 mm²
Aluminium : jusqu'à 300 mm²
Bimétallique : jusqu'à 240 mm²

Serre-câbles de compression circulaire en cuivre et en aluminium CD13
Cuivre : jusqu'à 185 mm²
Aluminium : principal jusqu'à 300 mm² et dérivation jusqu'à 70 mm²

Cosses de câble bimétalliques MP-L/PP par compression à poinçonnage profond
Jusqu'à 240 mm²

Jonctions multi-tension en aluminium MP-S/PP par compression à poinçonnage profond
Jusqu'à 240 mm²

Remarque : choisissez l'adaptateur en fonction de la section, à utiliser avec le poinçon et la matrice correspondants.