

OUTIL HYDRAULIQUE DE SERTISSAGE SUR BATTERIE



caractéristiques générales



18.0V
4.0Ah
Li-Ion

Force développée kN	Dimensions mm			Ouverture tête mm	Batterie	Poids kg (avec batterie)
	Longueur	Hauteur	Profondeur			
132	471	239	102,5	42	18.0 V - 4.0 Ah	8,0

PRINCIPAL DOMAINE D'APPLICATION section max mm²

Cosses et Manchons Cuivre	Cosses préisolées	Raccords en "C"	Connecteurs de réseaux isolés B.T.	Manchons de ligne	Cosses et réducteurs Alu - Cuivre B.T.
400	240	185	150	150	300

COFFRET

Référence	Dimensions (mm)	Poids (kg)	Fourni avec l'outil	Option
VAL P41	691x456x176	4,0	✳	—

Ensemble composé de:

- Outil de base avec batterie et bandoulière.
- Batterie de recharge
- Chargeur de batterie
- Coffret conçu pour recevoir l'outil, ses accessoires, et 12 jeux de matrices

L'outil B1300L-C est caractérisé par son ouverture allongée de la chape en "C" (42 mm) pour faciliter le retrait, après sertissage, des connecteurs pour câbles de grosse section.



Nouveau

NOUVELLE
18V Li-Ion
BATTERIE

OUTIL HYDRAULIQUE DE SERTISSAGE SUR BATTERIE



caractéristiques générales



18.0V
4.0Ah
Li-Ion

Force développée kN	Dimensions mm			Batterie	Poids kg (avec batterie)
	Longueur	Hauteur	Profondeur		
132	423	239	102,5	18.0 V - 4.0 Ah	6,5

PRINCIPAL DOMAINE D'APPLICATION section max mm²

Cosses et Manchons Cuivre	Cosses préisolées	Raccords en "C"	Connecteurs de réseaux isolés B.T.	Manchons de ligne	Cosses Alu - Cuivre industrielles	Cosses et Manchons Alu
400	240	185	150	150	300	300

COFFRET

Référence	Dimensions (mm)	Poids (kg)	Fourni avec l'outil	Option
VAL P41	691x456x176	4,0	✳	—

Ensemble composé de:

- Outil de base avec batterie et bandoulière.
- Batterie de recharge
- Chargeur de batterie
- Coffret conçu pour recevoir l'outil, ses accessoires, et 12 jeux de matrices



B 1300-UC

Nouveau

NOUVELLE
18V Li-Ion
BATTERIE

Outil portatif sur batterie de nouvelle génération, avec des fonctions supplémentaires et améliorées. L'outil B1300-UC est conçu pour le sertissage de connecteurs en cuivre jusqu'à 400 mm² et en aluminium par poinçonnage profond, avec les matrices des têtes 130 kN de chez Cembre.

L'outil est équipé de batterie Li-Ion 18.0V 4.0Ah rechargeable de hautes capacités.

Un nouveau système hydraulique à deux vitesses (une vitesse rapide d'approche des matrices qui com-

mute automatiquement en vitesse plus lente pour le sertissage du connecteur) permet d'améliorer la vitesse d'exécution et d'accroître la force de travail tout en optimisant la consommation d'énergie.

Pourvu d'un détecteur de pression maximum et d'une valve de sécurité, le premier pour garantir une plus grande précision à répéter la pression maximum du cycle, la deuxième comme élément redondant de sécurité pour l'opérateur. L'indicateur OLED permet de visualiser des paramètres différents entre lesquels:

- la force développée vérifiant de cette manière la bonne exécution du sertissage
- le niveau de charge de la batterie
- informations générales de fonctionnement
- les cycles restants avant le prochain entretien.

Le nouveau design, la réduction du poids et le bon équilibrage des masses donnent une meilleure maniabilité pendant l'utilisation; le corps en matière plastique bi-composant assure une excellente protection mécanique dans toutes

les conditions d'utilisation grâce à sa structure rigide et une plus grande sécurité et confort dans la manipulation grâce aux inserts en caoutchouc. L'absence de bruit, l'éclairage sur la zone de travail réalisé par lumières led et le manque de vibrations rendent son utilisation encore plus confortable. Le fichier de mémoire intégrée permet d'enregistrer les paramètres relatifs aux cycles de sertissage effectués (200.000 événements) et de les transférer en un deuxième temps dans un ordinateur à travers interface de communication USB. Température de fonctionnement: -15 à +50 °C