

BCP040G

NEOELEC™

▶ COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUE SUR BATTERIE



▶ Ne pas utiliser sur des câbles sous tension

Coupe-câbles hydraulique type guillotine, sur batterie 18V Li-Ion, développé pour la coupe de câbles cuivre, aluminium ou acier.

- Passage maximum 40mm de diamètre.
- Design Pistole ergonomique avec centre de gravité équilibré pour une maniabilité optimale.
- Coque plastique robuste équipée d'un revêtement antidérapant.
- Tête rotative à 180°.
- Ouverture et fermeture rapide, par axe de verrouillage.
- Lames traitées pour les matériaux jusqu'à 180 daN/mm².
- Bouton on/off de démarrage, avec mise en veille après 10 min.
- Système de commande à double gâchettes basculantes
- Vitesse de coupe améliorée avec un moteur haute performance.
- Pompe hydraulique à deux vitesses pour avance rapide.
- Arrêt instantané du moteur en fin de coupe pour plus de sécurité.
- Retour manuel du piston par gâchette de décharge.
- Protection électronique en cas de surpression.
- Batterie rechargeable Stanley 18V Li-Ion haute performance.
- Éclairage de la zone de travail par LED.
- Indicateur du niveau de charge batterie et de maintenance.
- Connexion USB, logiciel dédié pour l'analyse et la maintenance préventive (sur demande).
- Manille d'accrochage pour bandoulière ou ligne de vie.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FORCE	88 kN
PASSAGE MAXI.	Ø 40 mm
TEMPS DE COUPE	8 - 9 s
AUTONOMIE (approx.)	150 cycles
BATTERIE	18V Li-Ion 4 Ah
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10°C à +50°C
DIMENSIONS (L x l x H en mm)	480 x 85 x 325
POIDS (avec batterie)	7,400 kg
TYPE DE CÂBLES	Cuivre, Alu, Acier



COFFRET

DIMENSIONS (mm)	594 x 494 x 149
POIDS (vide)	3,660 kg
RÉFÉRENCE	77531 (livré vide)
CAPACITÉ	Outil + 1 chargeur + 1 batterie + 1 bandoulière

CAPACITÉS DE COUPE MAXI.

	TYPE DE CÂBLES	DURETÉ MAXI.	Ø MAXI. DE COUPE
CÂBLES	Cuivre	< 30 daN/mm ²	Ø 32 (630 mm ²)
	Aluminium	< 20 daN/mm ²	Ø 40
	Almelec	< 34 daN/mm ²	Ø 40
	Acier	< 180 daN/mm ²	7 x Ø 3.0 (= Ø 9.0) 19 x Ø 2.1 (= Ø 10.5) 19 x Ø 2.3 (= Ø 11.5)
	Multibrins acier	< 180 daN/mm ²	Ø 18 (quantité de brins : 200)
	ACSR	< 180 daN/mm ²	26 x Ø 2.50 + 7 x Ø 1.95 (= Ø 15.85) 26 x Ø 3.06 + 7 x Ø 2.38 (= Ø 19.38) 26 x Ø 3.60 + 7 x Ø 2.80 (= Ø 22.80) 54 x Ø 3.50 + 19 x Ø 2.10 (= Ø 31.50) 54 x Ø 4.36 + 19 x Ø 2.62 (= Ø 39.20)
	(câble alu renforcé acier)		
BARRES	Acier	< 60 daN/mm ² < 42 daN/mm ²	Ø 16 Ø 19
	Cuivre	< 30 daN/mm ² < 25 daN/mm ²	Ø 22 Ø 25-28
	Aluminium	< 16 daN/mm ²	Ø 30-32