

# CG40 / XCG40

## ► COUPE-CÂBLES HYDRAULIQUE MANUEL



CG40

**Coupe-câbles hydraulique type guillotine, à pompage manuel particulièrement adapté pour la coupe de câbles ou barres cuivre, aluminium ou acier.**

- Passage maximum 40 mm de diamètre.
- Tête rotative à 340°.
- Ouverture et fermeture rapide, par axe de verrouillage.
- Lames traitées pour les matériaux jusqu'à 180 daN/mm<sup>2</sup>.
- Poignée mobile ergonomique.
- Système hydraulique à deux vitesses, réduisant le nombre de coups de pompe.
- Déclenchement automatique avec "clic audible".
- Retour du piston par rotation de la poignée mobile et fermeture.

► *Ne pas utiliser sur des câbles sous tension.*



XCG40

**Tête coupe-câbles type guillotine, alimentée par une source hydraulique 700 Bar, particulièrement adaptée pour la coupe de câbles ou barres cuivre, aluminium ou acier.**

- Passage maximum 40 mm de diamètre.
- Ouverture et fermeture rapide, par axe de verrouillage.
- Équipée d'un carter de sécurité.
- Lames traitées pour les matériaux jusqu'à 180 daN/mm<sup>2</sup>.
- Se connecte à un groupe hydraulique par un flexible haute pression.

► *Ne pas utiliser sur des câbles sous tension.*

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	CG40	XCG40
<b>FORCE</b>	88 kN	88 kN
<b>PASSAGE MAXI.</b>	Ø 40 mm	Ø 40 mm
<b>DIMENSIONS (mm)</b>	645 x 85 x 165	285 x 85 x 105
<b>POIDS</b>	5,880 kg	4,300 kg
<b>TYPE DE CÂBLES</b>	Cuivre, Alu, Acier	Cuivre, Alu, Acier



CG40 - SAC DE TRANSPORT

Outil livré en sac toile renforcé

### CAPACITÉS DE COUPE MAXI.

	TYPE DE CÂBLES	DURETÉ MAXI.	Ø MAXI. DE COUPE
<b>CÂBLES</b>	Cuivre	< 30 daN/mm <sup>2</sup>	Ø 32 (630 mm <sup>2</sup> )
	Aluminium	< 20 daN/mm <sup>2</sup>	Ø 40
	Almelec	< 34 daN/mm <sup>2</sup>	Ø 40
	Acier	< 180 daN/mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	Ø 18 (quantité de brins : 200)
	ACSR	< 180 daN/mm <sup>2</sup>	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)		
<b>BARRES</b>	Acier	< 60 daN/mm <sup>2</sup> < 42 daN/mm <sup>2</sup>	Ø 16 Ø 19
	Cuivre	< 30 daN/mm <sup>2</sup> < 25 daN/mm <sup>2</sup>	Ø 22 Ø 25-28
	Aluminium	< 16 daN/mm <sup>2</sup>	Ø 30-32