



PICOUP 50, 65 & 80

Pique et coupe câbles de sécurité gamme ultrasafe étanche



UTILISATION

Coupe câble électrohydraulique intégré étanche ultra-sécuritaire, sans flexible hydraulique, télécommandé, pour vérification d'absence de tension sur réseaux souterrains. Utilisation sur les câbles suivants :

	Diamètre extérieur	Section maximale totale des conducteurs		Armature feuillard acier	Armature fil plat ou rond
P50	Jusqu'à 50 mm	3 x 240 + 120 mm ² / 1 x 630 mm ² Alu 4 x 185 + 150 mm ² / 1 x 300 mm ² Cuivre		Epaisseur jusqu'à 2 mm	Epaisseur jusqu'à 2,4 mm
P65	Jusqu'à 65 mm	3x240 + 120 mass / 1x630mm ² Alu 3x150mm ² + 95mm ² / 1x300mm ² Cuivre		Epaisseur jusqu'à 2 mm	Epaisseur jusqu'à 2 mm
P80	Jusqu'à 80 mm	3x240 + 120 mass / 1x1300mm ² Alu 3x150mm ² + 95mm ² / 1x300mm ² Cuivre		Epaisseur jusqu'à 1 mm	Epaisseur jusqu'à 1 mm (fil plat uniquement)

AVANTAGES

- Coupe câble de sécurité pour vérification d'absence de tension
- Intensité de court-circuit (P-T) maximum écoulée: 10,5kA.1s ou 14,5kA.0,5s
- Télécommandé à distance jusqu'à 25 mètres, pour la sécurité de l'utilisateur.
- Pilotable par smartphone (application Android).
- Energie via batterie standard 18 V - 4 Ah.
- Etanche pour une utilisation tous temps et en fouilles inondées
- Robuste & léger, lames en acier traité.
- Pompe électrohydraulique compacte avec double vitesses automatiques (approche rapide / travail).
- Elimine les risques de blessures par percement du flexible et ses coûts de maintenance associés.
- Vitesse de coupe rapide pour faire fondre les fusibles BT.
- Le PIC réduit les risques lors d'une éventuelle coupe sous tension d'un câble HTA.
- Sac de transport robuste avec poches de rangement.

Document non contractuel pouvant être soumis à modification sans préavis



			
	PICOUP50	PICOUP65	PICOUP80
Caractéristiques des câbles à couper : - Conducteurs cuivre (mm² max) - Conducteurs aluminium (mm² max) - Armature fil rond (diamètre mm) - Armature fil plat (épaisseur mm) - Armature feuillard (épaisseur mm)	4 x 185 + 150 mm ² / 1 x 300 mm ² 3 x 240 + 120 mm ² / 1 x 630 mm ² 2,4 2 2	3x150 + 95 / 1x300 3x240 + 120 mass / 1x630 2 2 2	3x150 + 95 / 1x300 3x240 + 120 mass / 1x1300 NON 1 1
Défaut suivant protection réseau : - Fusibles - Disjoncteur	Défaut triphasé Défaut monophasé	Défaut triphasé Défaut monophasé	Défaut triphasé Défaut monophasé
Câbles de mise à la terre : - ICC 10,5kA.1s ou 14,5kA.0,5s (section mm²)	70 Al 2m	70 Al 2m	70 Al 2m
Tête de coupe : - Diamètre maximum de coupe (mm) - Poids avec MALT + batterie + télécommande (kg) - Dimensions (mm) - Dureté des lames de coupe (Hrc) - Traitement anticorrosion des lames - Matière principale - Pic remplaçable - Force hydraulique (tonnes) - Force de coupe (tonnes) - Temps de cycle à vide (s) - Autonomie batterie sur 3x50mm² aluminium (coupe)	50 7,2 555x115x180 55 Trempe huile Acier NON 7,5 8,8 8 100	65 7,4 550x115x180 55 Trempe huile Acier NON 7,5 7,7 12 90	80 10 550x115x180 55 Trempe huile Acier NON 7,5 5,8 17 75
Pompe électrohydraulique intégrée : - Pression hydraulique (bars) - Batterie interchangeable (CAS METABO ou MAKITA) - Réouverture lame - Volume d'huile (CC) - Grade d'étanchéité		700 18v 4Ah Bouton de décompression + rappel par ressort 48 IP67	
Télécommande : - Distance d'émission indicative / pile - Fréquence radio - Témoins lumineux (clignotant / fixe)		25m / CR2032 Bluetooth 2,4 GHz (Smartphone possible - App Android)	LED verte gauche (indication de coupe) LED Bleu droite (état de connexion avec l'outil) LED Orange centre (Clignotant quand batterie faible)
Conditionnement / divers : - Poids total en sac souple (kg) - Dimensions en sac souple (mm) - Température d'utilisation (°C)	9 750x150x190 -20/50	9,2 600x150x190 -20/50	11,8 600x150x190 -20/50



COMPOSANTS & ACCESSOIRES

PICOUP



Réf : PICOUP80
(PICOUP65) (PICOUP50)

Piquet de terre



Réf : PIQTER500

Tresse de MALT Alu avec Etau de terre



Réf : MALT-AL-70-020

Télécommande



Réf : PHE71-RADIO-TEL

Batterie MET.



Réf : BATT-18V-4AH-MET

Chargeur MET.



Réf : CHARG-18V-MET

Housse de transport



Réf : SPCCS80SI-01

Batterie MAK.



Réf : BATT-18V-4AH-MAK

Chargeur MAK.



Réf : CHARG-18V-MAK

Sangle de suspension



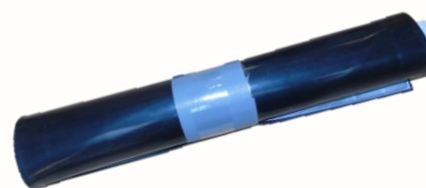
Réf : SANG-SUSP-P80

Sangle de maintien



Réf : SANG-MAINT-P80

Bâche anti déflagration



Réf : BACHE-PICOUP


Kit lames 80
(Lame pic + Contre lame)


Réf : PCCH80-LAMES-K

Kit lame 65
(Lame pic + Contre lame)


Réf : PCCH65-LAMES-K

Kit lame 50
(Lame pic + Contre lame)


Réf : PCCH50-LAMES-K

VERSIONS

Outil (Réf.)	PICOUP50	PICOUP65	PICOUP80
Ouverture max.	55mm	70mm	85mm
Ajouter : -MAK pour batterie MAKITA, -MET pour batterie METABO, -XX code langue (FR, EN, ES, IT, TR)			

COMPOSITION STANDARD, la référence inclut :

- 1 Outil hydraulique
- 1 Piquet de terre
- 1 Tresse de mise à la terre
70mm² aluminium (2m)
- 1 Etau de terre
- 1 Télécommande
- 2 Batteries Li-Ion 4Ah
- 1 Chargeur de batterie
- 1 sangle de suspension
- 1 Housse de transport
- 1 Mode opératoire
- 1 Manuel Utilisateur
- 1 Tapis anti-déflagration



NOTA : Des tresses de mise à la terre plus longues sont disponibles sur demande

Document non contractuel pouvant être soumis à modification sans préavis

FAMECA

2A, rue Gutenberg - 68170 Rixheim - France
+33 (0)3 89 60 62 00

Division
ESP
ELECTRICAL SAFETY PRODUCTS