



PIQUE et COUPE CABLE de V.A.T (verification d'absence de tension)

FONCTIONS

- **PIQUAGE** pour s'assurer de l'absence de tension sur les câbles des réseaux souterrains
LV cable 3x500mm² avec armature métallique
HTA cable 3x500mm² avec armature métallique
Limite à un défaut monophasé le piquage d'un câble multipolaire, en permettant la réaction des protections avant établissement d'un court-circuit biphasé ou triphasé.
- **COUPE** du câble assuré en suivant l'opération de piquage
Dimension du câble : Max 140mm

NORME

Suivant NFC 18510

AVANTAGES

- Pilotage de l'outil à une distance minimum de 8 mètres pour la protection de l'opérateur en cas de piquage du câble sous tension
- Réseaux préservés des courants de court-circuit important grâce à la fonction piquage (défaut monophasé) et sa tresse de mise à la terre de 70mm²
- La lame pique est étudiée pour permettre une bonne évacuation des courts-circuits
- Design compact, robuste et facile à mettre en œuvre
- Sécurité de l'utilisateur accrue : suivi de la VAT par LED
- Détecteur de défaut de coupe
- Indication fermeture complète des lames
- Double sécurité hydraulique (pression)
- Contrôle du temps de coupe
- Blocage électronique de l'outil si charge batterie insuffisante



- Boîtier de commande
- Raccordé à l'outil de piquage et de coupe
- Cordon électrique de 5m
- Utilisation d'une Batterie de 24V
- Contrôle charge batterie

CARACTERISTIQUES

- **Pique et coupe câbles hydraulique**
- Vérin hydraulique double effet
- Tresse de mise à la terre de 2m section 70mm²
- Lames renforcées pour la coupe de câble avec armature métallique
- Diamètre de coupe : **140 mm**
- Armature métallique : fils ronds maxi **4mm**
- Section Maxi : 3 x 500 mm²
- Force de coupe : **21 tonnes**
- Pression hydraulique : 700 bars
- Dimensions L x l x H : 678 x 188 x 320 mm
- Poids : 17 kg



• Télécommande

- 2 Piles 1,5V (AAA)
- Radio codée avec encodage unique - Utilisable jusqu'à 150m
- LED vérification outil
- IP67
- 868 MHz
- Indication d'état de coupe



PIQUE et COUPE CABLE de V.A.T (vérification d'absence de tension)

► CARACTERISTIQUES

• Coffre plastique à roulettes :

Ce coffre de rangement compartimenté contient tout le matériel pour assurer la VAT :

- Pique coupe câbles avec tresse et piquet de MALT
- 2 batteries 24V
- 1 chargeur
- Clé pour remplacement lame et tresse de MALT
- 1 lame de rechange
- 2 sangles pour fixation en galerie de L=2m
- 1 tapis de protection : 0,7x1m
- Dimensions totales : L x l x h : 687 x 528 x 376 mm
- Poids total : 40 kg

• Batterie NiMH

- Voltage: 24V 3Ah
- Indicateur de charge à LED
- 20 coupes de capacité



• Chargeur

- Chargeur rapide
- Alimentation 220V



Garantie : 2 ans
Mode opératoire inclus

Reference	Designation	Diamètre de coupe	Poids Total
PICOUP-400	Pique coupe-câbles hydraulique	Ø 140 mm	40 kg

* Voir conditions fabricant

Document non contractuel

MOS industrie

Parc d'activité Centr'Alp - 355 rue Aristide Bergès
38340 Voreppe - France - ventes.outillage@mos-industrie.com
Tel. +33 (0)4 38 02 17 10 - Fax. +33 (0)4 38 02 17 19

Division
ESP
ELECTRICAL SAFETY PRODUCTS