

# MISES A LA TERRE POUR MOTEURS INDUSTRIELS

**NOUVEAU !**

**EQUIPEMENTS DE MISE A LA TERRE ET EN COURT-CIRCUIT POUR LES MOTEURS INDUSTRIELS ET LES INSTALLATIONS DU TERTIAIRE.**

*Equipements adaptés à la mise à la terre et en court-circuit des câbles déconnectés des moteurs industriels ou d'autres installations industrielles ou du tertiaire dont les câbles d'alimentation sont de faibles sections avec les extrémités équipées de cosses ou non.*

## SÉCURITÉ

Assure la mise à la terre, en fin de consignation, des installations en travaux.  
Mise en œuvre facile, sans danger.

## INNOVATION

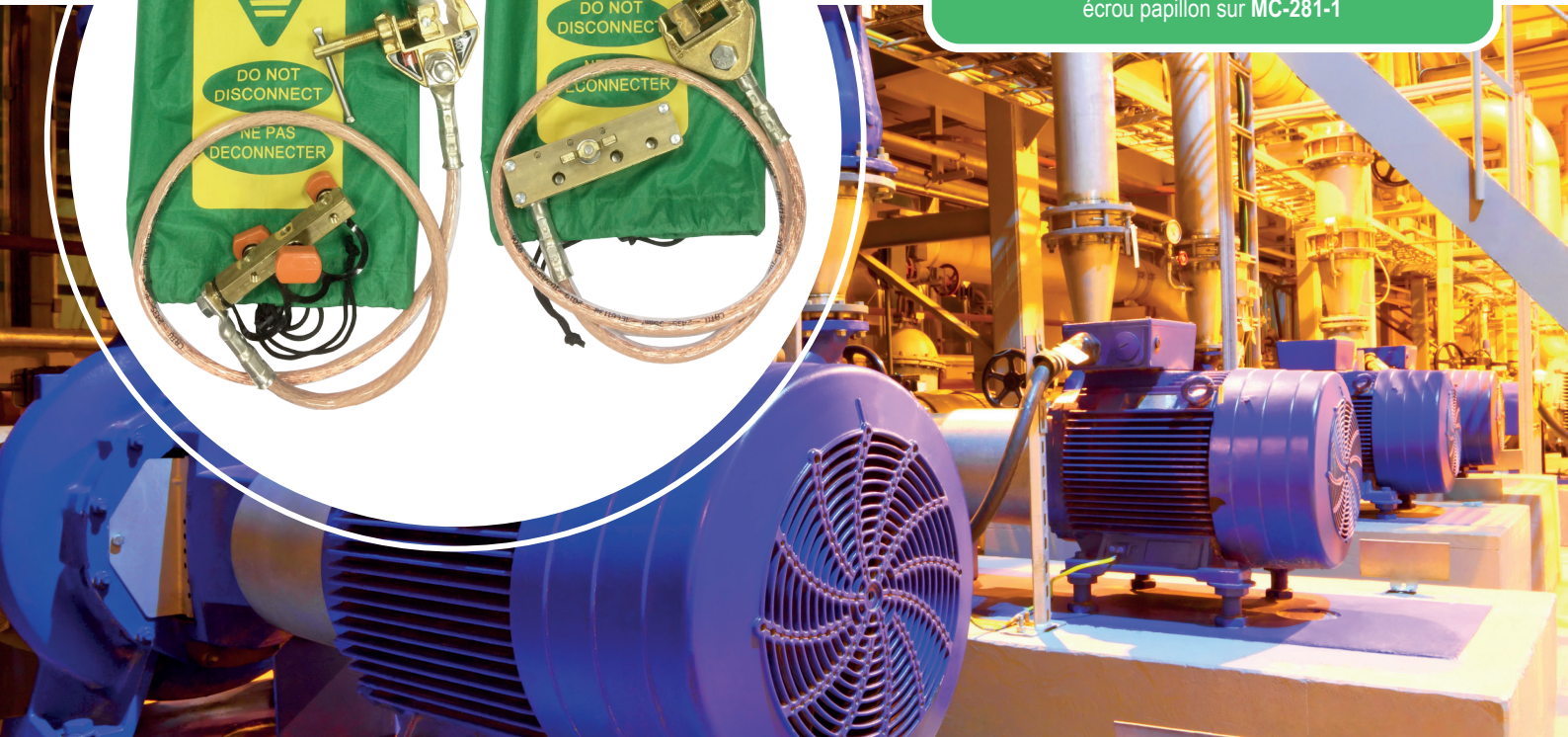
Produit nouveau, unique sur le marché, permettant de répondre à la problématique des mises à la terre des moteurs industriels.

## UNIVERSALITÉ

Equipment adapté à la plupart des moteurs et installations existantes.


## RAPIDITÉ DU MONTAGE

Grâce au serrage simultané de toutes les cosses de raccordement par serrage manuel à l'aide d'un écrou papillon sur MC-281-1



# MC-281 / 281-1 MALT MOTEURS

conformes

**IEC 61230** 

## MONTAGE FINAL

- Une housse étanche permet de recouvrir la MALT et porte une signalisation de « TERRE ».
- Une sangle avec fermeture de type « Velcro » sur la housse permet de fixer l'ensemble en position verticale. Dans les cas où l'équipement est utilisé en extérieur, cela permet d'offrir une meilleure protection sous pluie.
- Tous les câbles de raccordement et de mise à la terre sont sortis du même côté. A cette extrémité la housse est resserrée par une cordelette avec passant réglable.

Pour câbles moteurs avec cosses et  $\varnothing$  de fixation  $\geq 8$  mm.  
Pour câbles dénudés avec  $\varnothing$  maxi 9 mm.

**Icc : 14 kA/1s**



MC-281

- 1- Corps de Malt recevant les câbles des appareils à mettre à la terre.
- 2- Câble de mise à la terre longueur 2 m:  
MC-281: 50 mm<sup>2</sup>  
MC-281-1 : 35 mm<sup>2</sup>
- 3- Etau de terre MT-840/1 de capacité 25 mm sur plats et 6 à 25 mm sur rond.
- 4- Housse de protection et étanchéité de l'ensemble MALT/CC.

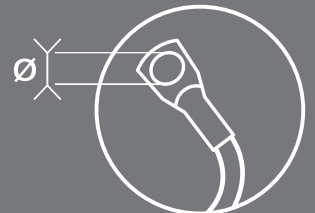
**Icc : 10 kA/1s**



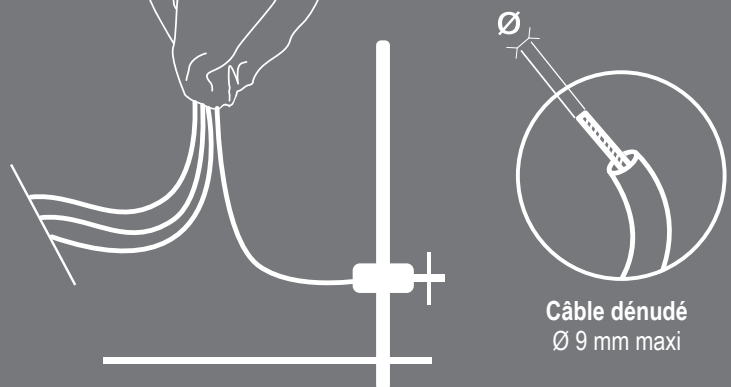
MC-281-1

Pour câbles moteurs avec cosses et  $\varnothing$  de fixation  $\geq 4$  mm.

## CÂBLES MOTEURS



Câble cossé  
Trou de fixation  $\varnothing \geq 4$  mm.



Câble dénudé  
 $\varnothing 9$  mm maxi

10/20, Avenue Jean Jaurès  
92220 Bagneux France  
Tél : +33 (0) 1 42 31 46 00  
www.catuelec.com

**CATU**<sup>TM</sup>  
SICAME GROUP