

MR TN120

MR IN 120

MR TN120



BLUE STOPPER

Le sertissage maîtrisé

sicame

À propos

sicame
GROUP

Le Groupe Sicame est l'un des acteurs clés sur le marché des solutions pour réseaux d'énergie électrique dans le monde.

Il a su s'adapter et se développer pour accompagner l'évolution continue des infrastructures électriques sur les 5 continents, et devenir la plus grande entité indépendante de son secteur.

+65

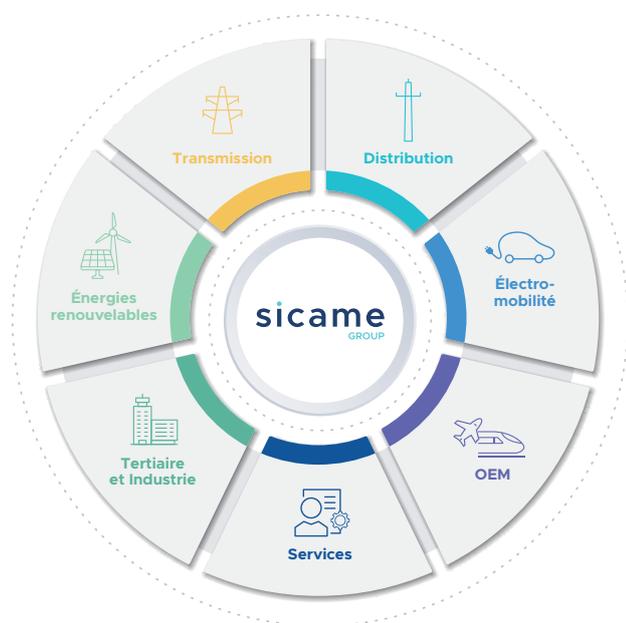
ans d'expertise à travers le monde

458 M€

de CA en 2021

3 600

collaborateurs



Nos domaines d'activité

Le Groupe Sicame est spécialisé en **produits et services** liés au transport et à la distribution d'**énergie électrique** ainsi qu'aux équipements de sécurité et applications industrielles.

Présent sur
les **5** continents

Dans **26** pays

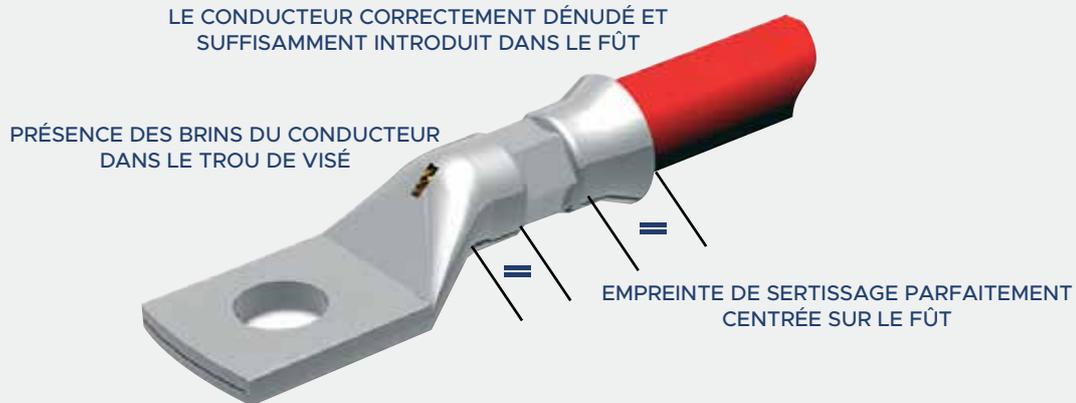
50 entreprises à travers
le monde

Produits distribués
dans **157** pays



Règles d'or du sertissage

Rappel sertissage des cosses tubulaires cuivre



Important : pour une excellente tenue mécanique et aux vibrations, le sertissage doit être centré sur le fut de la cosse.

Sertissage trop en avant



Cause

- Cosse mal positionnée

Conséquences

- Compactage partiel ou inexistant
- Tenue à l'arrachement trop faible
- Fonctions électriques dégradées

Conducteur insuffisamment introduit



Cause

- Maintien de la cosse ou du câble mal assuré

Conséquences

- Compactage insuffisant
- Tenue à l'arrachement trop faible
- Fonctions électriques dégradées

Sertissage trop en arrière



Cause

- Cosse mal positionnée

Conséquences

- Ecrasement tulipe ou chanfrein
- Diminution de la tenue en vibration
- Dégradation des performances électriques

Notre solution Blue Stopper

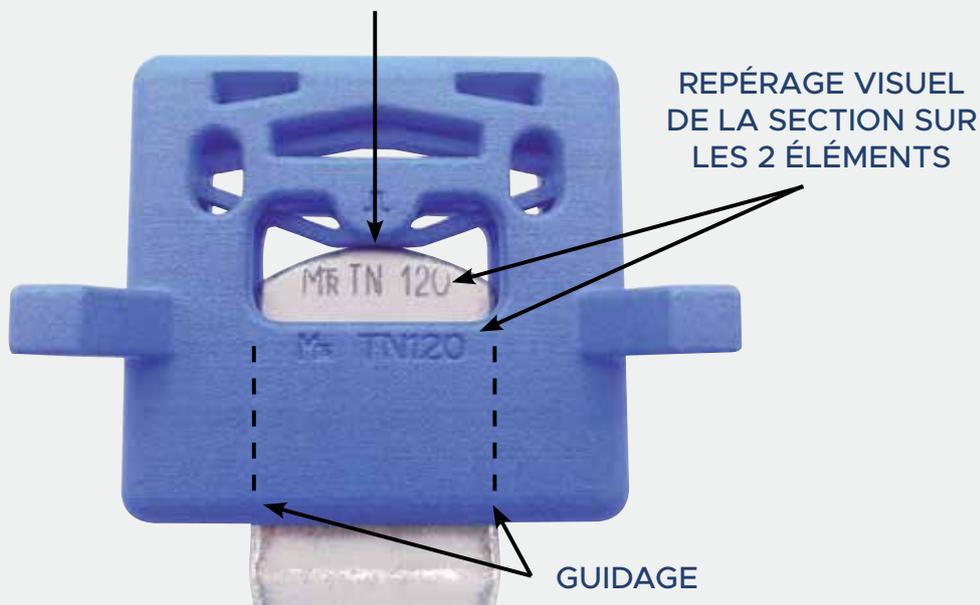
BUTÉES MOBILES SPÉCIFIQUES POUR GAMME DE
COSSES FERROVIAIRE TN DE 25 À 120 mm²



COMPATIBLE AVEC TOUS TYPES
DE BUTÉES MOBILES



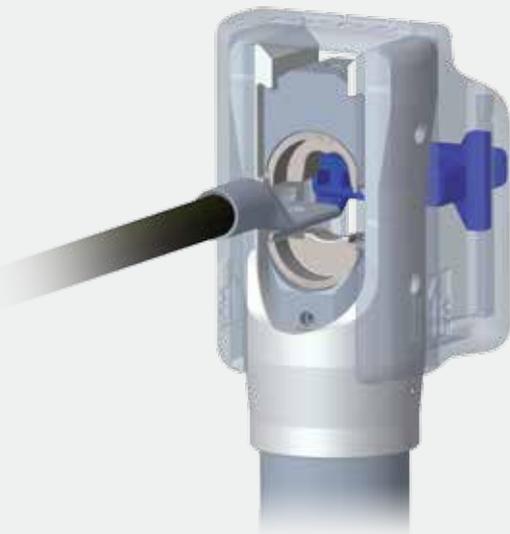
LAME RESSORT QUI PERMET D'ACCOMPAGNER
L'ALLONGEMENT DE LA COSSE AU SERTISSAGE



Scannez pour voir la
vidéo de présentation

Mise en œuvre des butées

Exemple d'application sur ESU137



1 : INSERTION DE LA COSSE DANS LA BUTÉE



2 : MISE EN RÉFÉRENCE



3 : SERTISSAGE

Nos supports de butées

Ces accessoires s'adaptent à nos outils ESU137 et VF210.



BSH137 POUR PRESSE ESU137



BSH210 POUR VÉRIN VF210



Le sertissage maîtrisé

Ces accessoires s'adaptent à nos outils ESU137 et VF210. Ils assurent le positionnement du sertissage au milieu de la cosse. Notre nouvelle solution vous garantit productivité et répétabilité.

Blue Stopper, une solution efficace



**Réduction du temps
de sertissage en série
jusqu'à 50%**



**Réduction
des rebus**

Aucun risque d'erreur
de positionnement



**Assurance
d'un sertissage de qualité**

Répétabilité et régularité

Positionnement exact sur le fût

Orientation du sertissage garantie



**Soulagement de
l'opérateur**

Plus de maintien de la cosse
par l'opérateur

Positionnement du sertissage infaillible

Formation au sertissage simplifiée

La gamme Blue Stopper pour cosses TN

Compatible sertissage hexagonale et en B



Réf.

Marquage

Réf. Butée

Outils

mm ²	Réf.	Marquage	Réf. Butée	Outils							
25	TN25-5	MTR TN25	BSTN25	 <p>Support BSH137 pour presse ESU137</p>	 <p>Support BSH210 pour vérin VF210</p>						
	TN25-6										
	TN25-8										
	TN25-10										
35	TN35-6	MTR TN35	BSTN35			 <p>Support BSH137 pour presse ESU137</p>	 <p>Support BSH210 pour vérin VF210</p>				
	TN35-8										
	TN35-10										
50	TN50-6	MTR TN50	BSTN50					 <p>Support BSH137 pour presse ESU137</p>	 <p>Support BSH210 pour vérin VF210</p>		
	TN50-8										
	TN50-10										
	TN50-12										
60	TN60-8	MTR TN60	BSTN60							 <p>Support BSH137 pour presse ESU137</p>	 <p>Support BSH210 pour vérin VF210</p>
	TN60-10										
	TN60-12										
70	TN70-8	MTR TN70	BSTN70	 <p>Support BSH137 pour presse ESU137</p>	 <p>Support BSH210 pour vérin VF210</p>						
	TN70-10										
	TN70-12										
95	TN95-10	MTR TN95	BSTN95			 <p>Support BSH137 pour presse ESU137</p>	 <p>Support BSH210 pour vérin VF210</p>				
	TN95-12										
	TN95-14										
120	TN120-10	MTR TN120	BSTN120					 <p>Support BSH137 pour presse ESU137</p>	 <p>Support BSH210 pour vérin VF210</p>		
	TN120-12										
	TN120-14										
	TN120-16										



Section
nominale

sicame
GROUP

Sicame Group

+33 (0)5 55 73 89 00

1 boulevard Marius Vivier Merle, 69003 Lyon, France

● [sicame-group.com](https://www.sicame-group.com)

mecatraction

mecatraction.com

+33(0)5 55 73 89 89

alexandre.porte@mecatraction.com

ZA Les Hauts de Chignac

19230 POMPADOUR, France

