

## TRA20

### Description - Informations générales

Le treuil à enroulement de câble d'acier permettant la fonction aération de tous les appareils tel que châssis de façade, lanterneau, voûte, fenêtre de toit, équipé d'un mécanisme à énergie intrinsèque.

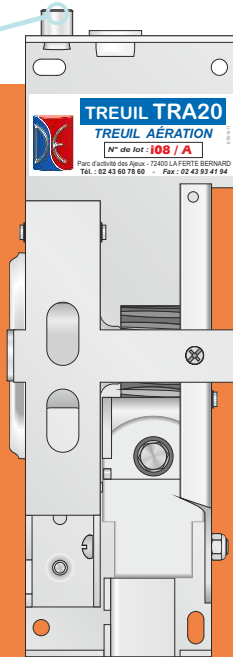
Il permet d'ouvrir totalement ou en partie l'appareil grâce à l'autoblocage de son mécanisme.

Livré avec manivelle.



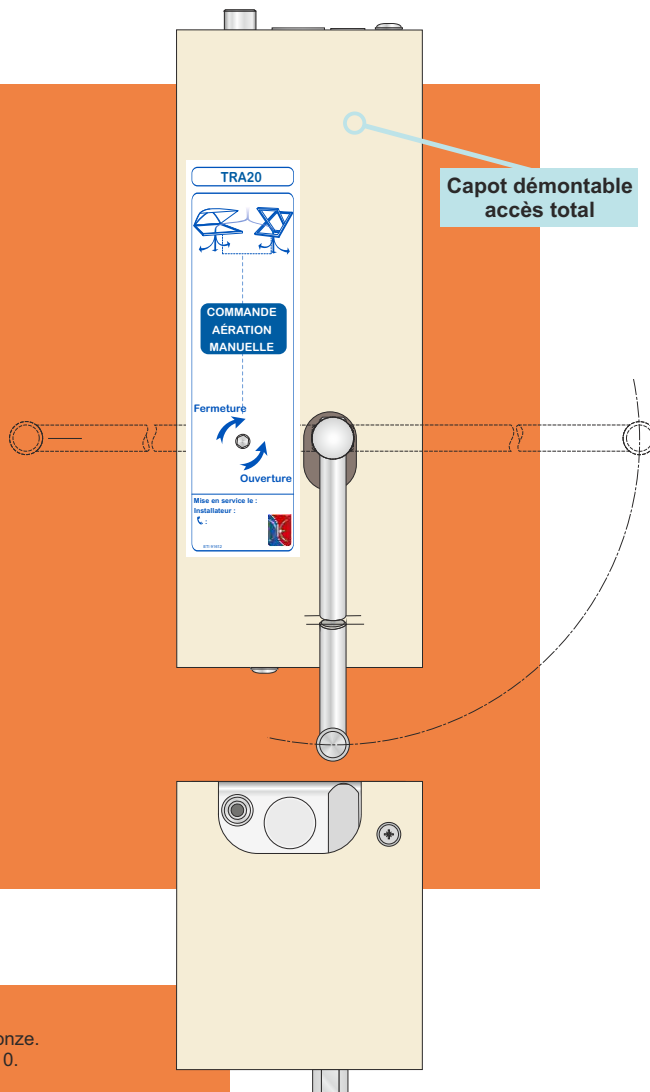
TRA20

Support tube  
entrée câble



TREUIL TRA20  
TREUIL AÉRATION  
N° de réf. 108 / A  
Paris - Courbevoie - France - 72400 LA FERTÉ BERNARD  
Tél. : 02 43 60 78 60 - Fax : 02 43 93 41 94

Capot démontable  
accès total

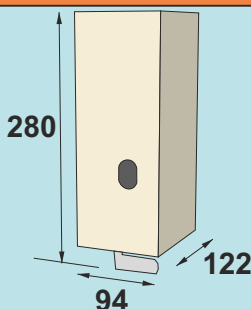


TRA20  
COMMANDE  
AÉRATION  
MANUELLE  
Fermeture  
Ouverture  
Mise en service le :  
Installateur :

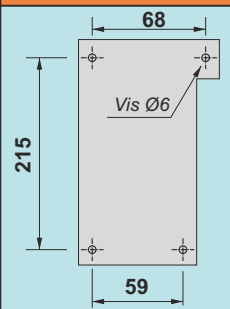
### Caractéristiques techniques

Matière . . . . . : Acier, aluminium, bronze.  
Protection . . . . . : Epoxy, blanc RAL9010.  
Energie . . . . . : Manuelle  
Sortie de commande . . . . . : Par câble d'acier multi-torron Ø 2,4 mm.  
Course de câble . . . . . : 6 m.  
Force de traction . . . . . : 300 daN.  
Précautions . . . . . : Stockage et installation à l'abri des intempéries.

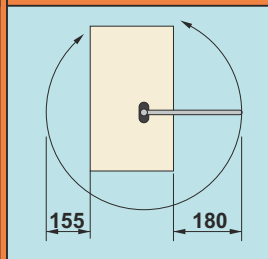
#### Dimensions



#### Entraxes fixations



#### Encombrement manivelle



- Lors de vos essais à l'installation, vérifier que l'effort de traction sur le câble n'excède pas la valeur maximale déclarée pour le treuil.  
- Respecter le double serrage de fixation du câble acier dans le tambour.

