

# **GATE BOLT**

## **Art. 28700 - 28710**



Istruzioni di montaggio  
Assembly instruction  
Notice de montage



**Caratteristiche tecniche:**

Versione: da applicare

Corpo in acciaio trattato contro la corrosione

Carter di copertura in acciaio inox - Dimensioni del corpo: mm. 300 x 45.50 x 41

Apertura meccanica con cilindro Europeo (foro passante da entrambi i lati)

Protezione in gomma del foro cilindro dagli agenti atmosferici

Catenaccio in acciaio temperato mm. Ø18x30 con dispositivo anti-taglio e anti-scasso a "reazione totale"

**Impiego:** elettropistone per porte basculanti e cancelli automatici**Technical data:**

Version: surface mounting

Steel body with anti-corrosion treatment.

Casing in stainless steel – Body dimensions: mm. 300 x 45,50 x 41

Mechanical opening with European style cylinder (through-hole both sides)

Cylinder bore rubber for weather protection.

Hardened steel deadbolt Ø18x30 with anti-jemmy device and secure positive deadlocking in closed position.

**Application:** high security electric deadbolt for automatic gates and garage doors**Caractéristiques techniques:**

Version: en applique à appliquer

Corps en acier traité contre la corrosion

Carter de couverture en acier inox - dimensions du corps: 300 x 45,50 x 41 mm.

Ouverture mécanique par cylindre européen (verrouillage des deux côtés)

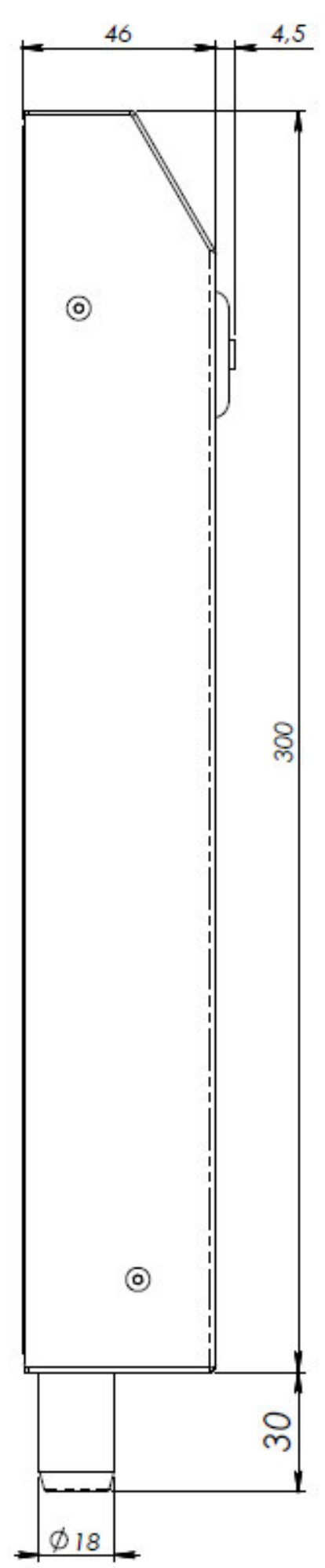
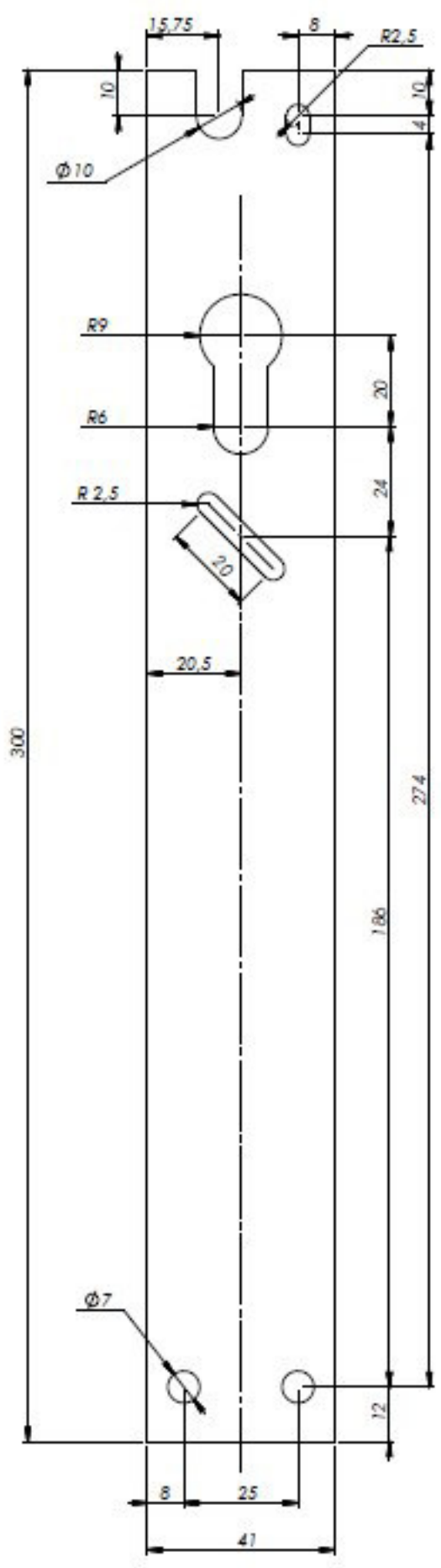
Protection en caoutchouc du trou du cylindre contre les agents atmosphériques

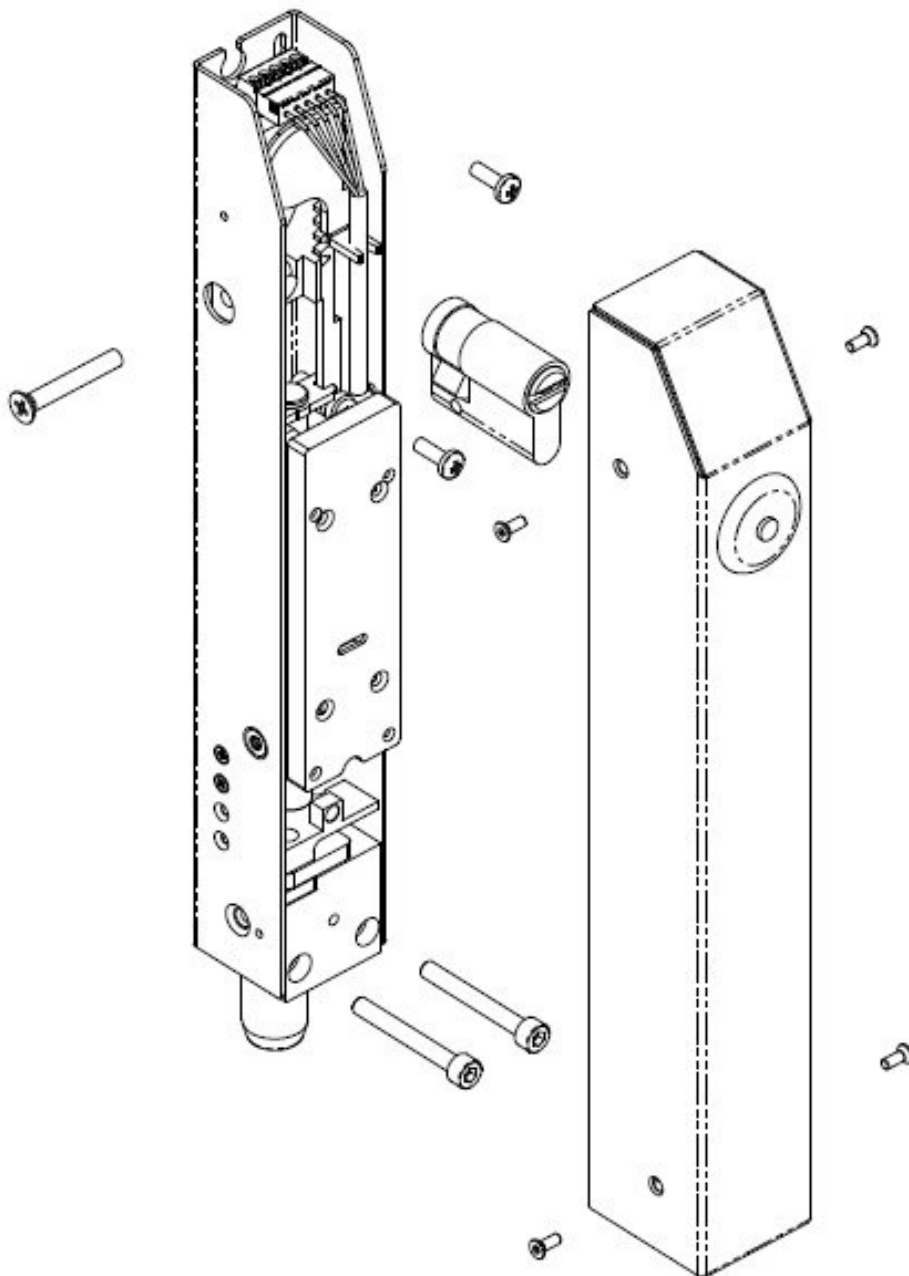
Pêne en acier trempé, diamètre 18 mm. extension 30 mm.

Dispositif anti-effraction du pêne avec blocage complet en position de fermeture.

**Application:** électroverrou de haute sécurité pour portails automatiques et portes de garages

	Art. 28700	Art. 28710
Versione version version	Sicurezza fail secure à émission	Antipanico fail safe à rupture
Antiscasso anti tamper anti-effraction	Si Yes Oui	No No Non
Alimentazione - Power Supply - Alimentation	12 o 24 Vdc	12 o 24 Vdc
12 Vdc Corrente spunto - Peak current - Courant démarrage	5 A	5 A
12 Vdc Corrente mantenimento - holding current – courant de maintien	550 mA	550 mA
24 Vdc Corrente spunto - Peak current - Courant absorbé	3 A	3 A
24 Vdc Corrente mantenimento - holding current – de maintien	280 mA	280 mA





### Montaggio meccanico

1. Fissare l'elettropistone tramite le N° 2 viti T.C.E.I. M5x40 e le n° 2 viti T.C.+ M4x12.
2. Inserire il cilindro nell'apposita sede e fissarlo con la vite in dotazione T.S.+ M5x35.
3. Applicare il carter in acciaio e fissarlo con le apposite viti.

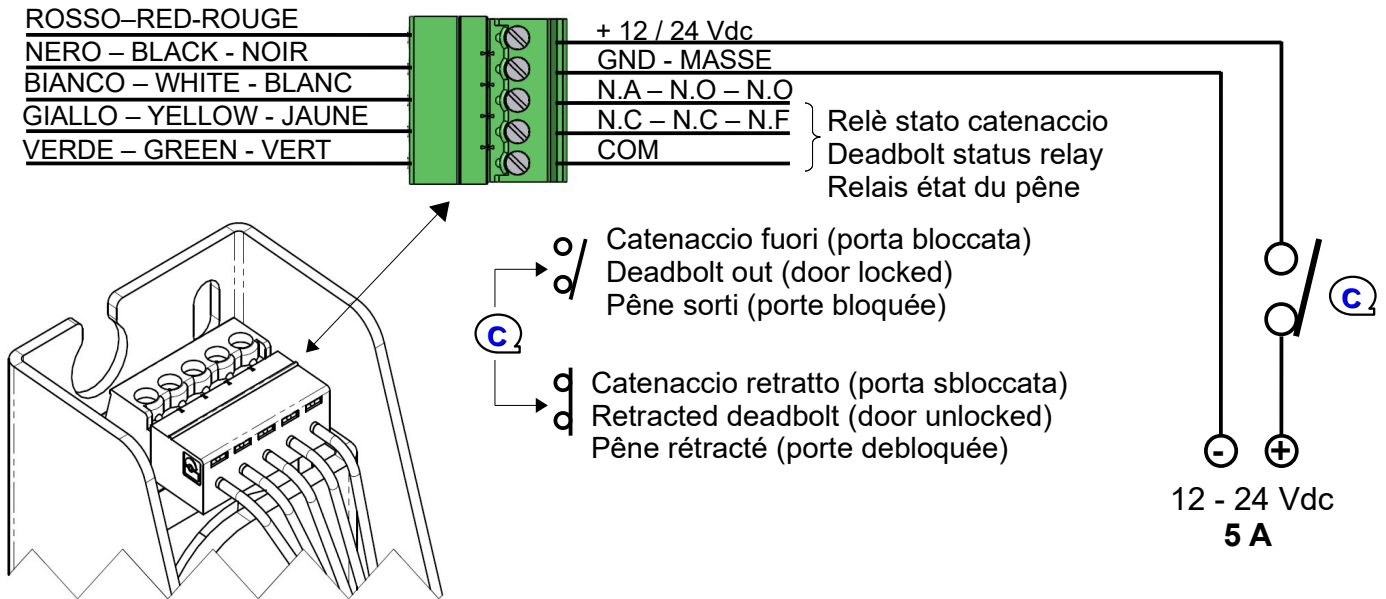
### Mechanical mounting

1. Fix the locks with the 2 screws T.C.E.I. M5x40 and the 2 screws T.C.+ M4x12 provided.
2. Put the cylinder in its specific emplacement and fix it with T.S.+ M5x35 screw provided.
3. Put the steel cover and fix it with the appropriate screws.

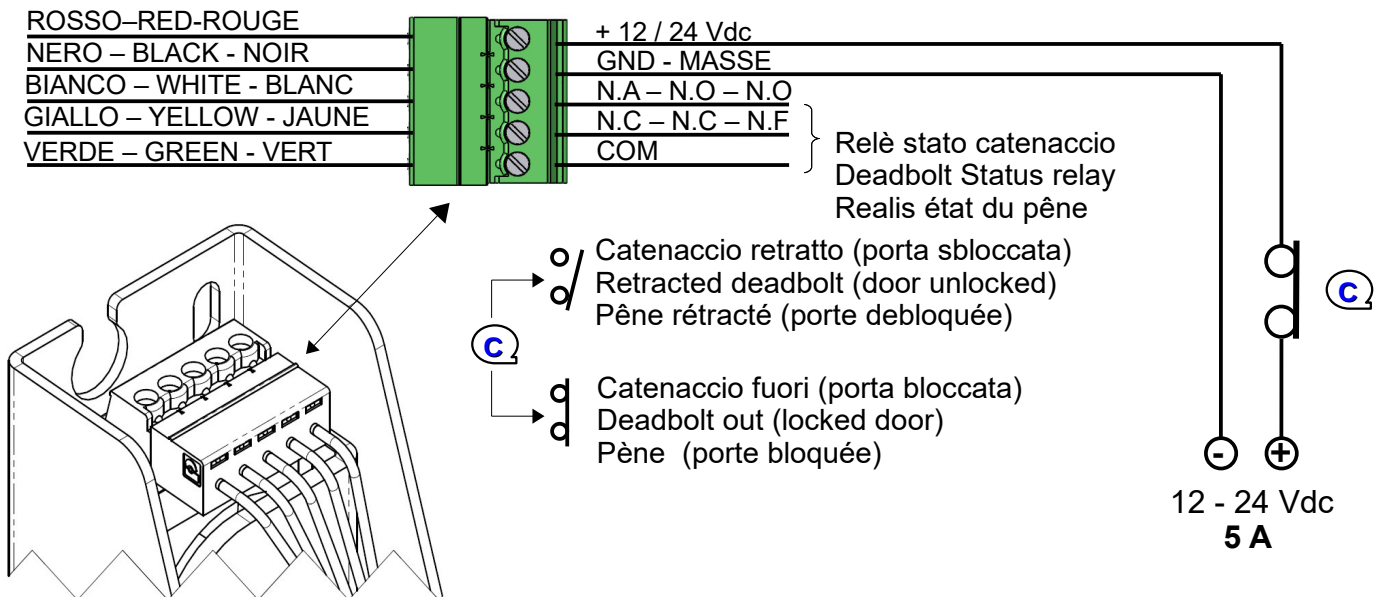
### Montage mécanique

1. Fixer l'électroverrou avec les 2 vis T.C.E.I. M5x40 et les 2 vis T.C.+ M4x12.
2. Insérer le cylindre dans l'emplacement prédisposé et le fixer avec la vis fournie T.S.+ M5x35.
3. Monter le carter en acier et le fixer avec les vis appropriées.

## Versione Sicurezza - Fail Secure – A émission



## Versione Antipanico - Fail Safe – A rupture



L'elettronica a bordo dell' elettroserratura non presenta temporizzazioni di "cortesia" per cui se è richiesta tale funzione, il contatto **C** dovrà essere parte di un dispositivo temporizzato ausiliario (lettori e tastiere, temporizzatori commerciali, etc..)

The electronics of the lock does not foresee timings on the circuit. If required, the C contact has to be connected through an external device (readers and keyboards, commercial timers, etc).

L'électronique de la serrure ne prévoit pas de temporisation. Si requise, le contact C devra être branché à un appareil extérieur (lecteurs et claviers, temporisateurs commerciaux, etc).



**OPERA s.r.l.** – Via Portogallo 43 – 41122 Modena (MO) – Italy  
Tel. +39 059 451708 – Fax +39 059 451697  
Internet: [www.opera-italy.com](http://www.opera-italy.com) e-mail: [opaccess@opera-access.it](mailto:opaccess@opera-access.it)