



IT Manuale d'istruzioni Pagine da 1 a 2
Originale

Informazioni sul presente documento

Le presenti istruzioni rappresentano un'integrazione al manuale d'istruzioni per AZM400. Di seguito vengono fornite istruzioni, in deroga o integrative.

Destinazione d'uso

Lo sblocco con tirante Bowden è un accessorio che può essere utilizzato con l'elettroserratura di sicurezza AZM400Z-...-BOW.

Lo sblocco con tirante Bowden permette lo sblocco a distanza tramite una fune di trazione. In caso di utilizzo all'interno della zona di pericolo, il tirante Bowden può essere utilizzato come sblocco di fuga, mentre al di fuori della zona di pericolo può essere impiegato come sblocco di emergenza (forza di trazione max. 500 N; in caso di utilizzo della maniglia a T, max. 250 N).



Per poter assicurare una corretta funzione dello sblocco con tirante Bowden, la porta di protezione non deve essere sottoposta a tensione meccanica.



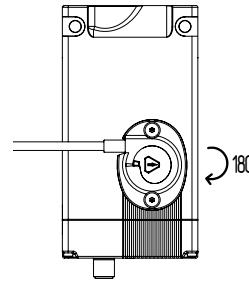
La funzione preposta è assicurata solo mediante una posa corretta della fune e l'installazione corretta di un elemento di azionamento idoneo (maniglia, leva, ecc.). Entrambe queste operazioni sono di responsabilità del costruttore della macchina o dell'impianto.

La normale funzione di blocco viene ripristinata solo girando il triangolo di 180° con l'ausilio di una chiave triangolare per riportarlo nella posizione di partenza.

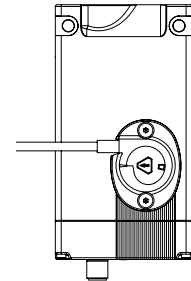


Prestare attenzione a non portare il triangolo oltre il punto di arresto.

Sbloccato



Bloccato

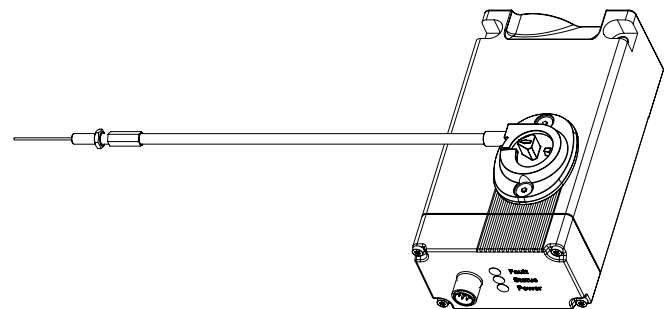


Chiave triangolare, 101100887, disponibile come accessorio

Codice prodotto

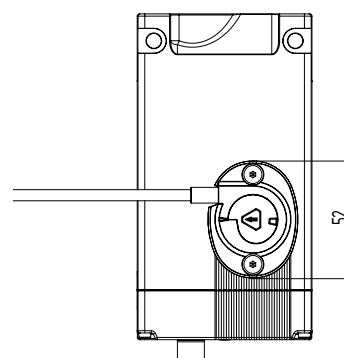
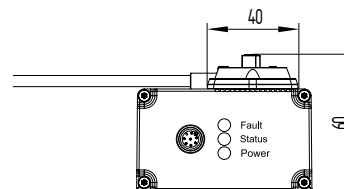
ACC-AZM400-BOW-(1)M-(2)M

N.	Descrizione
①	Lunghezza anima di acciaio rivestita (in metri)
②	Lunghezza totale tirante Bowden (in metri)



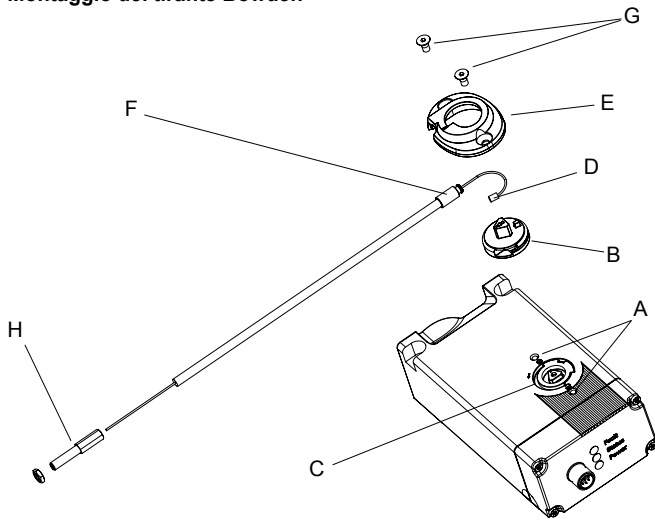
Dimensioni

Tutte le dimensioni sono in millimetri (mm).



Montaggio

Montaggio del tirante Bowden



Legenda

- A: 2 x fori M4 per il fissaggio dello sblocco con tirante Bowden
- B: Adattatore
- C: Vite a triangolo
- D: Nipplo cilindrico
- E: Coperchio adattatore
- F: Raccordo
- G: 2 x viti a testa svasata M4 con rivestimento speciale
- H: Vite di regolazione M5 con dado

1. Rimuovere l'adesivo protettivo sopra entrambi i fori A
2. Montare l'adattatore B, facendo attenzione alla corretta posizione del triangolo C e dell'adattatore

Attenzione: configurazione delle marcature (freccie) su triangolo del dispositivo e dell'adattatore diversa

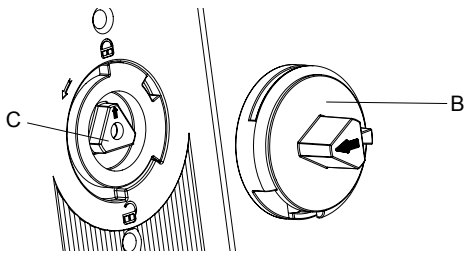


Fig. Posizione di triangolo e adattatore

3. Inserire il nipplo cilindrico D nell'apposito passante dell'adattatore e disporre la fune metallica nella scanalatura dell'adattatore
4. Collocare il coperchio dell'adattatore E come mostrato in figura (osservare al riguardo i punti seguenti)
 - Inserire la superficie che fuoriesce del coperchio dell'adattatore nella scanalatura del raccordo F
 - Fissare quindi il coperchio con le due viti G fornite in dotazione (coppia di serraggio: 1,2 Nm)

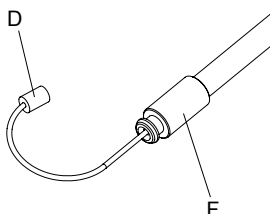


Fig. Raccordo con nipplo cilindrico

5. Posa del tirante Bowden a cura del cliente e applicazione dell'adattatore
6. Vite di regolazione M5 in dotazione H da installare all'estremità del tubo flessibile (v. Fig. Fissaggio a parete)

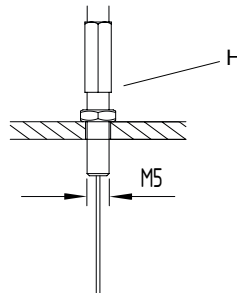


Fig. Montaggio a parete



Per garantire la tenuta della custodia, le viti M4 fornite in dotazione possono essere utilizzate solo una volta.

Oltre alle indicazioni fornite nel manuale d'istruzioni per AZM400, osservare quanto segue:

- Testare la funzionalità del tirante Bowden dopo il montaggio
- Il raggio di curvatura minimo della fune di trazione è pari a 100 mm. In generale, limitare al minimo il numero di curvature.
- Accertare la facilità di azionamento del sistema.

Eseguire un controllo visivo e funzionale del sistema ad intervalli regolari.

Accessori (da ordinare separatamente):

Maniglia a T (rossa)
Codice d'ordine 103027454

ACC-AZM-BOW-H-1-RD

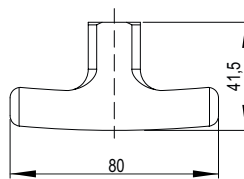


Fig. Maniglia a T

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG
Mödinghofe 30, 42279 Wuppertal
Germania
Telefono: +49 202 6474-0
Telefax: +49 202 6474-100
E-mail: info@schmersal.com
Internet: www.schmersal.com

