

## Cavetto Bowden

Descrizione articolo/immagini prodotto



### Descrizione

#### Materiale:

Fune metallica in acciaio inox.

Guaina in filo d'acciaio con rivestimento in plastica interno ed esterno.

Manicotto POM.

Nipplo in Zamak.

Nipplo a vite in acciaio.

#### Versione:

Tiranteria cavetto Bowden e manicotto in nero.

Nipplo a vite zincato.

#### Nota:

I cavetti Bowden servono per la trasmissione delle forze di trazione e sono utilizzati in combinazione con il dispositivo di sgancio con azionamento a distanza.

Disponibili in varie lunghezze, i cavetti Bowden possono essere anche accorciati in fase di montaggio per essere adattati alle diverse applicazioni.

Durante il montaggio dei cavetti Bowden bisogna considerare l'angolo di posa, il raggio di curvatura e il carico che possono modificare la lunghezza dell'estremità libera della fune. Un raggio troppo ridotto può causare un aumento dell'attrito e dell'usura, per questo motivo bisogna assicurarsi che il raggio di curvatura minimo non venga superato per difetto ( $R = 65 \text{ mm}$ ).

Si raccomanda di evitare anche il raggiungimento per difetto di breve durata del raggio di curvatura minimo durante il montaggio, poiché ciò potrebbe causare il danneggiamento della guaina. La guaina è inoltre preposta esclusivamente all'assorbimento delle forze di compressione. Se si esercita una trazione eccessiva sulla guaina, la spirale a filo interno si stira danneggiandola permanentemente.

Resistenza alla trazione max. 1000 N.

#### Fornitura:

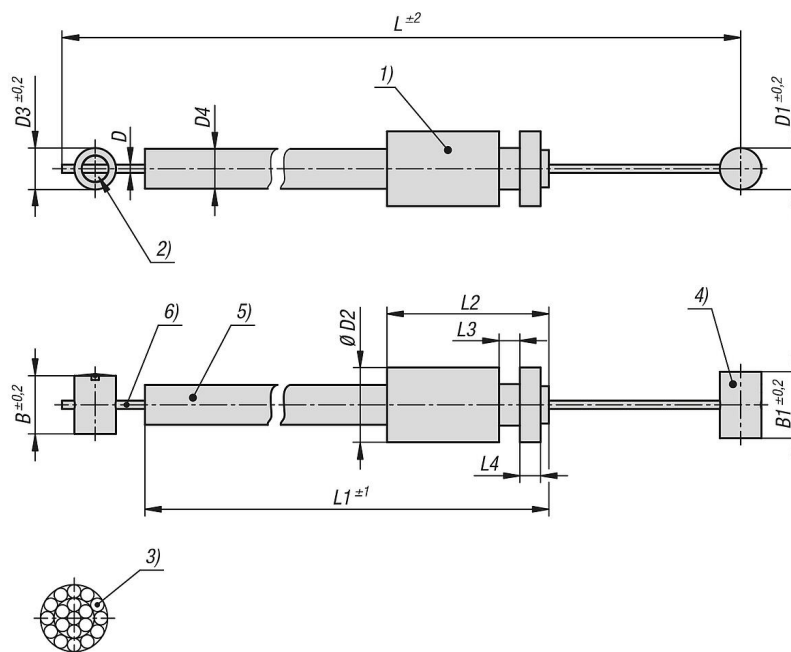
Fune metallica con nipplo, guaina, manicotto e nipplo a vite.

#### Accessori:

Tasto di sgancio K1481 o serratura a scatto K1851.

#### Nota disegno:

- 1) Manicotto
- 2) Nipplo a vite
- 3) Struttura 1x19
- 4) Nipplo
- 5) Guaina
- 6) Fune metallica



## Sintesi articoli

## Cavetto Bowden

| N. ordine     | B | B1 | D   | D1 | D2 | D3 | D4  | L    | L1    | L2   | L3  | L4  |
|---------------|---|----|-----|----|----|----|-----|------|-------|------|-----|-----|
| K1646.11X0500 | 7 | 8  | 1,5 | 5  | 9  | 5  | 4,8 | 500  | 464,4 | 19,5 | 2,5 | 2,5 |
| K1646.11X1000 | 7 | 8  | 1,5 | 5  | 9  | 5  | 4,8 | 1000 | 964,4 | 19,5 | 2,5 | 2,5 |