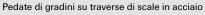
# Fissaggio di pedate per gradini TB/TBB

Per fissare pedate di gradini in legno su sottostrutture in acciaio e calcestruzzo.









Pedate di gradini su traverse di scale in calcestruzzo

## MATERIALI DI SUPPORTO

#### TB per il fissaggio su:

- Profili cavi in acciaio cavi
- TBB per il fissaggio su:
- Calcestruzzo
- Materiali di supporto pieni

#### **VANTAGGI**

- La geometria elastica del gambo permette l'assorbimento delle vibrazioni, prevenendo lo scricchiolio. Questo incrementa il comfort.
- Il fissaggio per pedate di gradini su sottostrutture in acciaio (TB) richiede una cavità molto piccola grazie al corto elemento di espansione. In questo modo è idoneo anche per profili in acciaio sottili.

## **APPLICAZIONI**

• Pedate di gradini in legno

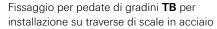
## **FUNZIONAMENTO**

- Il tassello ad espansione in nylon è idoneo per l'ancoraggio di pedate di gradini in legno e pannelli in legno >30 mm a profili in acciaio (TB) o in materiali di supporto pieni (TBB).
- Le forze di ritenzioni ideali sono raggiunte solamente utilizzando una colla per legno a freddo.
- Le rondelle in plastica incluse con il TBB permettono di livellare qualsiasi asperità del substrato.

## **DATI TECNICI**









Fissaggio per pedate di gradini **TBB** per installazione su scale in calcestruzzo



Fissaggio per pedate di gradini **TBZ 2** per marcatura del foro nel gradino

|          |         | Foro pedata | Foro traversa    | Foro nel     | Altezza collare | Dimensione vite                 | Chiave di | Adatto per | Confezione |
|----------|---------|-------------|------------------|--------------|-----------------|---------------------------------|-----------|------------|------------|
|          |         | gradino     | scala in acciaio | calcestruzzo |                 |                                 | serraggio |            |            |
|          |         |             |                  |              |                 | d <sub>S</sub> x l <sub>S</sub> | ○ SW      |            |            |
| Prodotto | Art. n° | [Ø mm]      | [Ø mm]           | [Ø mm]       | [mm]            | [mm]                            | [mm]      |            | [pz]       |
| ТВ       | 060580  | 14 x 25     | 9                | _            | 5               | 5 x 40                          | 15        | _          | 50         |
| TBB      | 060583  | 14 x 25     | _                | 8 x 55       | _               | 5,5 x 70                        | _         | -          | 50         |
| TBZ 2    | 060584  | _           | _                | _            | _               | _                               | _         | TB e TBB   | 10         |

