

Scheda tecnica

Profilato di sospensione TP A2

Codice articolo: 6364850



Profilato TP per il fissaggio a soffitti in calcestruzzo orizzontali.
Se il profilato viene fissato al soffitto o se viene avvitato con un altro profilato per il rinforzo delle estremità è necessario utilizzare sempre il distanziatore tipo DS 4 per motivi di stabilità.
Importante: da utilizzare come mensola solo con lunghezza fino a 345 mm.



A2 Acciaio, INOX 1.4301

2B non trattato, ulteriore trattamento

Dati anagrafici

| | |
|--|-------------------------------------|
| Codice articolo | 6364850 |
| Tipo | TPS 545 A2 |
| Definizione 1 | Profilato sospensione TP |
| Produttore | OBO |
| Dimensione e | L545mm |
| Colore | acciaio inox |
| Materiale | Acciaio INOX 1.4301 |
| Superficie | non trattato, ulteriore trattamento |
| Norma per superfici | |
| Unità VK più piccola | 1 |
| Unità | Pezzo |
| Peso | 85 kg |
| Unità di peso | kg/100 Paio |
| Impronta CO2 (GWP) dalla culla al cancello | 4,3076 kg CO2e / 1 Pezzo |

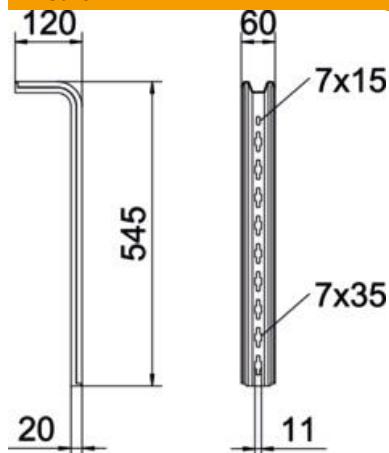
Scheda tecnica

Profilato di sospensione TP A2

OBO
BETTERMANN

Codice articolo: 6364850

Misure

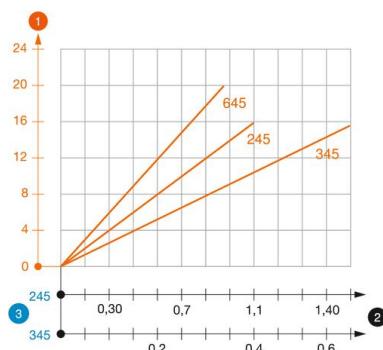


| | |
|--------------|--------|
| Lughezza. | 545 mm |
| Larghezza | 60 mm |
| Altezza | 120 mm |
| Dimensione L | 545 mm |

Dati tecnici

| | |
|-------------------------|-------------|
| Versione | Profilo a S |
| Mantenimento funzionale | no |

Carichi



Schema di sollecitazione profilato-TP tipo TPS

- 1 Flessione dell'estremità del profilato di sospensione con carico mensola ammissibile.
 - 2 Carico mensola ammissibile in kN senza peso operatore
 - 3 Lunghezza mensola in mm
- Curva di carico con lunghezza profilato in mm

Parametri tassello per profilato di sospensione TP

carico su un lato

| Tipo tassello | Carico massimo [kN] | | |
|----------------|------------------------|------|------|
| | Larghezza mensola [mm] | 245 | 345 |
| BZ3 8x75/0-20 | 1,45 | 245 | 345 |
| BZ3 10x90/0-30 | 1,48 | 0,93 | 0,68 |
| | 1,48 | 0,93 | 0,68 |

Carico massimo $F = \text{peso del cavo} + \text{passerella} + \text{mensola} + \text{profilato di sospensione}$. I valori nella tabella per il carico su entrambi i lati considerano la distanza tra gli assi esistente $a_i = 17 \text{ cm}$. La portata aumenta notevolmente per un impiego in calcestruzzo non fessurato. I valori indicati si riferiscono a calcestruzzo della classe di resistenza C20/25. Devono essere rispettate le condizioni per il montaggio dell'omologazione DIBt (tassello)!