# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak US 3 z głowicą FT

## Numery katalogowe: 6342351



Wieszak (profil US) o wymiarach 50 x 30 mm z przyspawaną głowicą.

Do zamocowania na poziomych stropach betonowych i konstrukcjach stalowych. Dla wsporników 400 mm i powyżej, lub jeśli wspornik mocowany jest na końcu wieszaka należy zastosować element dystansowy typu DSK 25.

| | |
|---|---|
| St | stal |
| FT | cynkowane ogniowo-zanurzeniowo |

### Dane podstawow

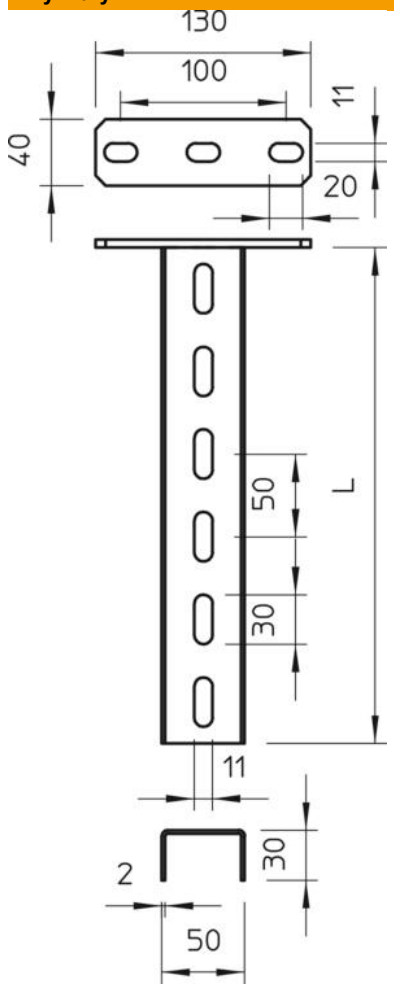
| | |
|---|---|
| Numery katalogowe | 6342351 |
| Typ | US 3 K 20 FT |
| Oznaczenie 1 | Wieszak |
| Oznaczenie 2 | z przyspawaną głowicą |
| Wytwórca | OBO |
| Wymiar | 50x30x200 |
| Kolor | cyjan |
| Materiał | Stal |
| Powierzchnia | cynkowana metodą zanurzeniową |
| Norma powierzchni | DIN EN ISO 1461 |
| Najmniejsza jednostka sprzedaży | 1 |
| Jednostka opakowania | Sztuk |
| Ciężar | 50,5 kg |
| Jednostka masy | kg/100 szt. |
| Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę | 1,18 kg CO2e / 1 Sztuka |

# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak US 3 z głowicą FT

## Numery katalogowe: 6342351

### Wymiary




| | |
|---|---|
| Długość | 200 mm |
| Długość | 0,65 ft |
| Szerokość | 50 mm |
| Wysokość | 30 mm |
| Grubość blachy | 0,08 in |
| Wymiar L | 200 mm |

### Dane techniczne

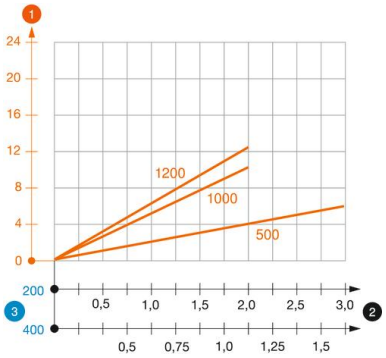
| | |
|---|---|
| Wykonanie | Profil U |
| Długość wspornika 200 | 2,7 kN |
| Długość wspornika 400 | 1,5 kN |
| Podtrzymanie funkcji | tak |
| Grubość materiału | 2 mm |
| maksymalne obciążenie rozciągające | 5 kN |
| Z zębami | brak |
| Zgodny z RoHS | tak |

# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak US 3 z głowicą FT

## Numery katalogowe: 6342351

### Obciążenie

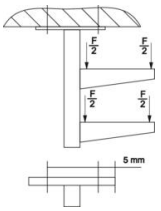



**Wykres obciążenia wieszaka typ US 3 K**

1. Odchylenie końca wieszaka przy dopuszczalnym obciążeniu wspornika
2. Dopuszczalne obciążenie wspornika w kN bez ciężaru montera
3. Długość wspornika w mm

—— Wykresy obciążeń dla różnych długości wieszaków w mm

### Obciążenia kotew do mocowania wieszaka US 3 K




| Jednostronne obciążenie | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Maksymalne obciążenie [kN] | | | |
| | Szerokość wspornika [mm] | | | |
| Kotwa typu | 110 | 210 | 310 | 410 |
| BZ-U 8-10-21/75 | 2 | 1,5 | 1,15 | 0,9 |
| BZ-U 10-10-30/90 | 3,5 | 2,7 | 2 | 1,75 |

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing ai = 10 cm into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).