

# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak US 7 z głowicą FT

Numery katalogowe: 6339115



Wieszak (profil U) o wymiarach 70 x 50 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 61.



St

stal

FT

cynkowane ogniowo-zanurzeniowo

### Dane podstawow

|                                            |                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------|
| Numery katalogowe                          | 6339115                       |
| Typ                                        | US 7 K 70 FT                  |
| Oznaczenie 1                               | Wieszak                       |
| Oznaczenie 2                               | z przyspawaną głowicą         |
| Wytwórca                                   | OBO                           |
| Wymiar                                     | 70x50x700                     |
| Kolor                                      | cyjan                         |
| Materiał                                   | Stal                          |
| Powierzchnia                               | cynkowana metodą zanurzeniową |
| Norma powierzchni                          | DIN EN ISO 1461               |
| Najmniejsza jednostka sprzedaży            | 1                             |
| Jednostka opakowania                       | Sztuk                         |
| Ciężar                                     | 387 kg                        |
| Jednostka wagi                             | kg/100 szt.                   |
| Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę | 9,1649 kg CO2e / 1 Sztuka     |

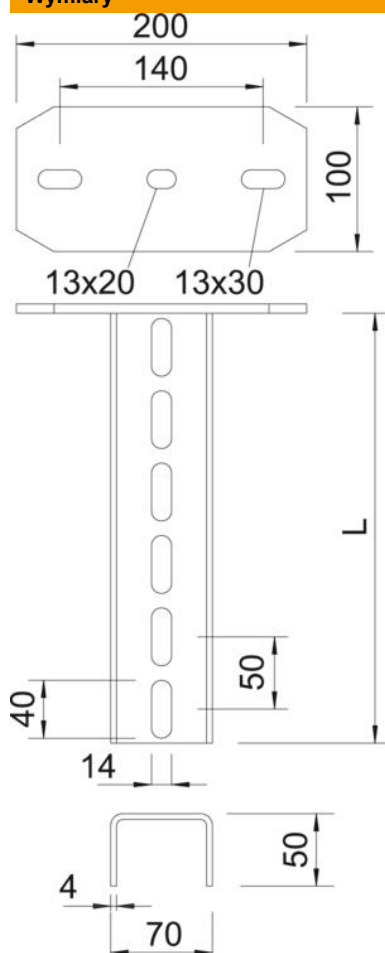
# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak US 7 z głowicą FT

Numery katalogowe: 6339115



### Wymiary



|           |        |
|-----------|--------|
| Długość   | 700 mm |
| Szerokość | 70 mm  |
| Wysokość  | 50 mm  |
| Wymiar L  | 700 mm |

### Dane techniczne

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Wykonanie                          | Profil U |
| Długość wspornika 200              | 8,3 kN   |
| Długość wspornika 400              | 5 kN     |
| Długość wspornika 600              | 3,5 kN   |
| Podtrzymanie funkcji               | tak      |
| Grubość materiału                  | 4 mm     |
| maksymalne obciążenie rozciągające | 11 kN    |

# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak US 7 z głowicą FT

Numery katalogowe: 6339115



### Obciążenie



#### Wykres obciążenia wieszaka typ US 7 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 typ US 7 K

#### Jednostronne obciążenie

| Kotwa typu       | Maksymalne obciążenie [kN] |      |     |     |     |      |
|------------------|----------------------------|------|-----|-----|-----|------|
|                  | Szerokość wspornika [mm]   |      |     |     |     |      |
|                  | 110                        | 210  | 310 | 410 | 510 | 610  |
| BZ-U 10-10/90    | 4,25                       | 3,25 | 2,5 | 2,0 | 2   | 1,75 |
| BZ 70 M12-15/110 | 7,25                       | 5,5  | 4,5 | 4   | 3,5 | 3    |

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing  $a_i = 10$  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).