

# Karta charakterystyki technicznej

## Śruba z łbem hakowym ZL

Numery katalogowe: 1148230



Śruba z łbem hakowym do stosowania z szyną MS5030



St

stal

ZL

Cynkowanie lamelowe (płatkowe)

### Dane podstawow

|                                                        |                                      |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Numery katalogowe                                      | 1148230                              |
| Typ                                                    | MS50HB M12x60 ZL                     |
| Oznaczenie 1                                           | Śruba z łbem haczykowym              |
| Oznaczenie 2                                           | do szyny profilowej MS5030           |
| Wytwórca                                               | OBO                                  |
| Wymiar                                                 | M12x60mm                             |
| Materiał                                               | Stal                                 |
| Powierzchnia                                           | Cynkowanie lamelowe (płatkowe)       |
| Norma powierzchni                                      |                                      |
| Najmniejsza jednostka sprzedaży                        | 25                                   |
| Jednostka opakowania                                   | Sztuk                                |
| Ciężar                                                 | 11,65 kg                             |
| Jednostka wagi                                         | kg/100 szt.                          |
| Ślad węglowy CO <sub>2</sub> (GWP) od kołyski po bramę | 0,2981 kg CO <sub>e</sub> / 1 Sztuka |

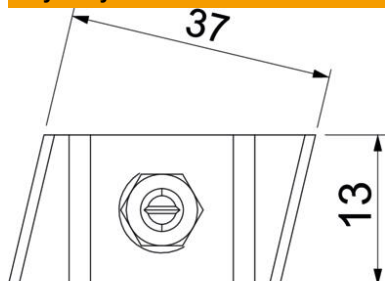
# Karta charakterystyki technicznej

## Śruba z łbem hakowym ZL

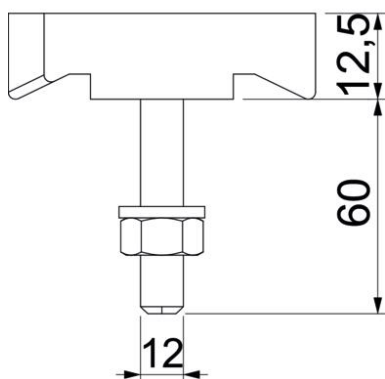
Numery katalogowe: 1148230



### Wymiary



|           |         |
|-----------|---------|
| Długość   | 43,3 mm |
| Szerokość | 13 mm   |
| Wysokość  | 10 mm   |



### Dane techniczne

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Odpowiedni do szyny profilowej | tak      |
| Gwint                          | M12x60mm |
| gwint metryczny                | 12       |