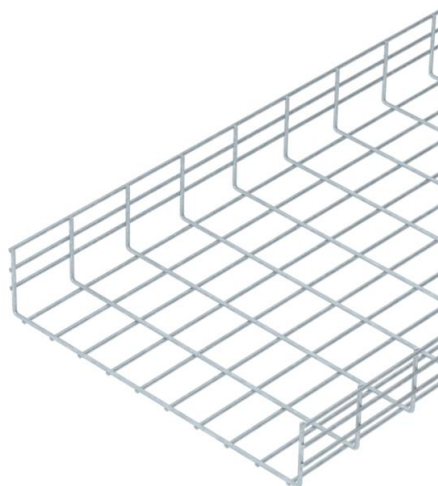


# Scheda tecnica

## Passerella grigliata pesante SGR 105 FT

Codice articolo: 6003515



Passerella grigliata composta da fili in acciaio saldati, con bordo di altezza pari a 105 mm.

La dimensione delle maglie è di 50 x 100 mm.

Schermatura magnetica senza coperchio 15 dB, con coperchio 25 dB.



**St** Acciaio

**FT** zincato a caldo per immersione

### Dati anagrafici

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Codice articolo      | 6003515                        |
| Tipo                 | SGR 105 500 FT                 |
| Sigla 1              | Passerella grigliata SGR       |
| Produttore           | OBO                            |
| Dimensione           | 105x500x3000                   |
| Materiale            | Acciaio                        |
| Superficie           | zincato a caldo per immersione |
| Norma per superfici  | DIN EN ISO 1461                |
| Unità VK più piccola | 3                              |
| Unità                | Metro                          |
| Peso                 | 507 kg                         |
| Unità di peso        | kg/100 m                       |

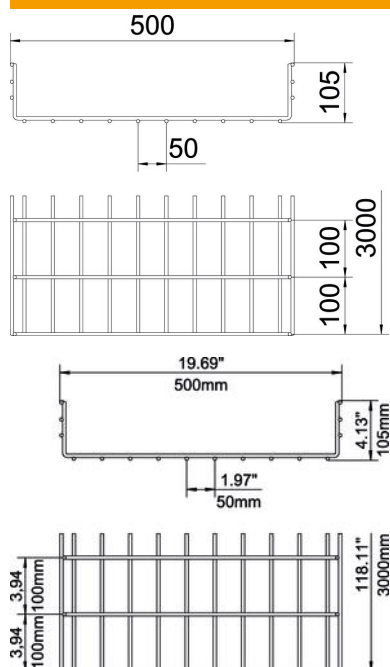
# Scheda tecnica

## Passerella grigliata pesante SGR 105 FT

Codice articolo: 6003515



### Misure



|              |          |
|--------------|----------|
| Lunghezza    | 3.000 mm |
| Larghezza    | 500 mm   |
| Larghezza    | 19,69 in |
| Altezza      | 105 mm   |
| Altezza      | 4,13 in  |
| Dimensione B | 500 mm   |

### Dati tecnici

|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Versione connettore                       | senza connettore      |
| Tipo di fissaggio sistema di montaggio    | Soffitto Parete       |
| Mantenimento funzionale                   | no                    |
| Sezione utile                             | 459 cm <sup>2</sup>   |
| Sezione utile                             | 45900 mm <sup>2</sup> |
| Forma del profilato                       | Forma a U             |
| Acciaio inossidabile, decapato            | no                    |
| Versione a grande portata                 | no                    |
| Tipo di prova di carico secondo IEC 61537 | Tipo II               |
| Tipo di giunto sistema portacavi          | avvitato              |

# Scheda tecnica

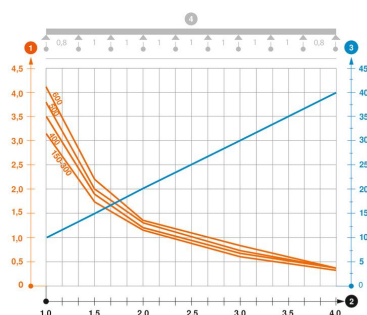
## Passerella grigliata pesante SGR 105 FT

Codice articolo: 6003515



### Carichi

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| distanze tra gli appoggi applicabili min. | 1 m       |
| distanze tra gli appoggi applicabili max  | 4 m       |
| Distanza tra gli appoggi 1,0 m            | 3,8 kN/m  |
| Distanza tra gli appoggi 1,5 m            | 2 kN/m    |
| Distanza tra gli appoggi 2,0 m            | 1,3 kN/m  |
| Distanza tra gli appoggi 2,5 m            | 0,93 kN/m |
| Distanza tra gli appoggi 3,0 m            | 0,75 kN/m |
| Distanza tra gli appoggi 3,5 m            | 0,64 kN/m |
| Distanza tra gli appoggi 4,0 m            | 0,45 kN/m |



### Schema di sollecitazione passerella grigliata tipo SGR 105

- 1 Carico canalina-conduttore ammesso in kN/m senza peso operatore
  - 2 Distanza tra gli appoggi in m
  - 3 Inflessione trave in mm con kN/mm ammessi
  - 4 Schema di carico nella procedura di prova
- Curva di carico con larghezza canalina/conduttore in mm
- Curva di inflessione trave secondo la distanza tra gli appoggi