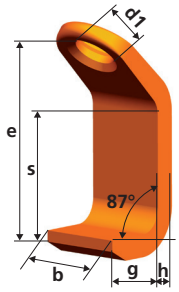
## Gancio piatto BWW
**BWW Sheet metal plate hook**

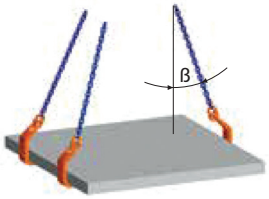
- Suitable to lift sheet metal stacks
- The BWW sheet metal plate is not suitable for tip loading and the hooks must be fully pushed onto the load. The lifting process must be carried out by means of min. a III leg chain sling.
- **The classification of the WLL must be done carefully:**
  - **If a 3 leg chain sling is used, the WLL is that of the corresponding 2 leg chain sling**
  - **If a 4 leg chain sling is used, the WLL is that of the corresponding 3 leg chain sling**
- The angle of inclination of the lifting system must be adjusted between 15° and 30°.

- Adatto al sollevamento di lamiere.
- Il gancio BWW non è idoneo per carichi in punta: i ganci devono essere spinti completamente contro il carico. Il processo di sollevamento deve essere effettuato mediante un'imbracatura con 3 bracci di catena come minimo.
- **La portata dell'imbracatura deve essere determinata con attenzione:**
  - **Se viene utilizzata una braca a catena a 3 bracci, la portata è quella della corrispondente braca a catena a 2 bracci**
  - **Se viene utilizzata una braca a catena a 4 bracci, la portata è quella della corrispondente braca a catena a 3 bracci**
- L'angolo di inclinazione del sistema di sollevamento deve essere compreso tra 15° e 30°.



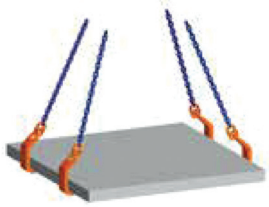

| Tipo<br>Type | Portata*<br>WLL* | Dimensioni<br>Dimensions | | | | | | Peso/cad.<br>Weight/pc |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Kg | b<br>mm | d1<br>mm | e<br>mm | g<br>mm | h<br>mm | s<br>mm | Kg |
| BWW 7-8 | 2500 | 50 | 28 | 131 | 55 | 15 | 80 | 1,50 |
| BWW 10 | 4000 | 70 | 36 | 170 | 65 | 20 | 100 | 2,80 |
| BWW 13 | 6700 | 80 | 40 | 209 | 90 | 26 | 130 | 5,30 |
| BWW 16 | 10000 | 100 | 50 | 263 | 110 | 30 | 160 | 10,50 |
| BWW 19-20 | 16000 | 120 | 60 | 306 | 130 | 40 | 185 | 17,50 |
| BWW 22 | 19000 | 140 | 75 | 368 | 150 | 50 | 220 | 30,50 |

* Portata di un singolo gancio.
* WLL of a single hook.



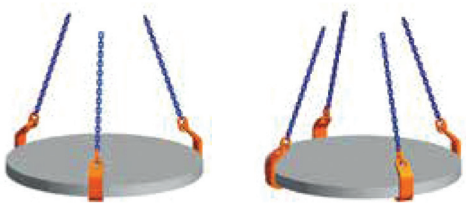

**Sollevamento di carichi rettangolari/quadrati mediante catene a 3 bracci:**
La portata dell'imbragatura deve essere ridotta a quella della corrispondente braca a 2 bracci. L'angolo di inclinazione di 15-30° vale per tutti i bracci di catena e deve essere rispettato. L'angolo tra i bracci di catena su un lato deve essere regolato a circa 10°.

**Lifting of rectangular / square loads using 3 leg chains:**
Working load limit is to be reduced to that of the corresponding 2 leg chain. The specified angle of inclination 15-30° applies to all strands and must be observed. The spread angle of the chain legs on one side must be set to approx. 10°.



**Sollevamento di carichi rettangolari/quadrati mediante catene a 4 bracci:**
La portata dell'imbragatura non deve essere ridotta, si applicano i valori della targa dell'imbracatura. L'angolo di inclinazione indicato di 15-30° vale per tutti i bracci di catena e deve essere rispettato. L'angolo tra i bracci di catena su un lato deve essere regolato su ca. 10°.

**Lifting of rectangular / square loads using 4 leg chains:**
Working load limit is not to be reduced , the values of the sling tag apply. The specified angle of inclination 15-30° applies to all chains and must be observed. The spread angle of the chain legs on one side must be set to approx. 10°.



**Sollevamento di carichi rotondi mediante catene a 3 e 4 bracci:**
La portata dell'imbragatura non deve essere ridotta, si applicano i valori della targa dell'imbracatura. L'angolo di inclinazione indicato di 15-30° vale per tutti i bracci di catena e deve essere rispettato.

**Lifting of round loads by means of 3 and 4 leg chains:**
Working load limit is not to be reduced , the values of the sling tag apply. The specified angle of inclination 15-30° applies to all chains and must be observed.