

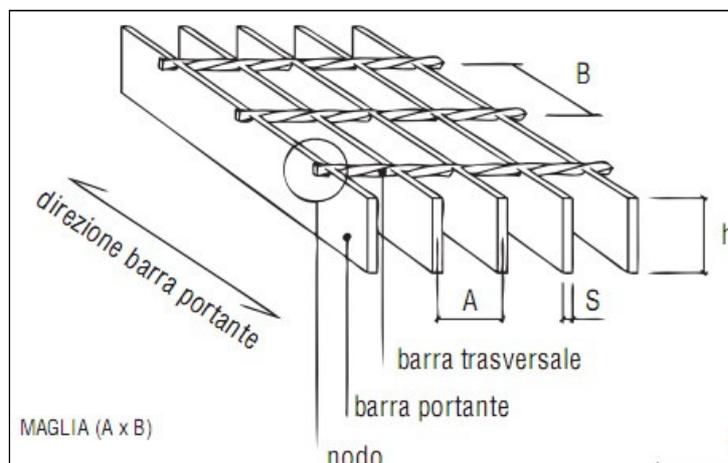
Gradino in grigliato maglia 30x50 piatto portante 30x5-Dentellato – L=1000 mm

Normative di riferimento:

- Materiali, tolleranze, classi di portata, prove, campionamenti, criteri di accettazione: UNI 11002, “Pannelli e gradini di grigliato elettrosaldato e/o pressato” agosto 2002 e successive revisioni.
- Zincatura: UNI EN ISO 1461/09, “Rivestimenti di zincatura per immersione a caldo su prodotti finiti ferrosi ed articoli di acciaio”
- Portate: D. M. 14 gennaio 2008

Caratteristiche geometriche:

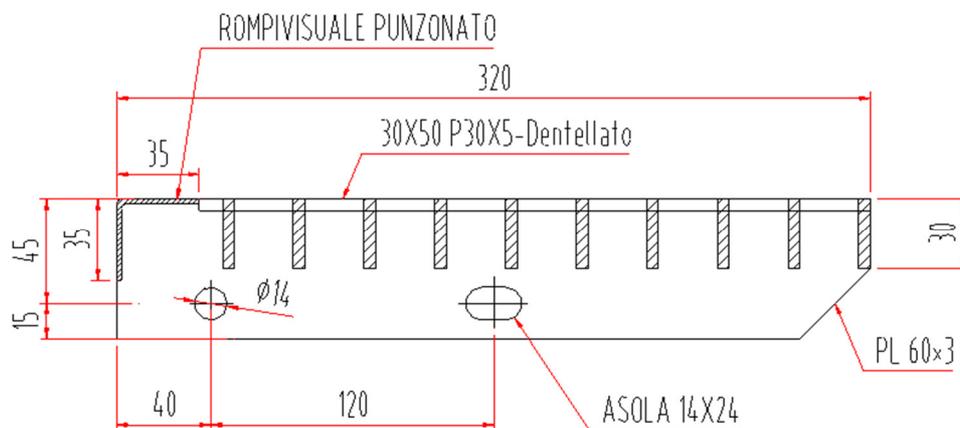
- Gradino formato con grigliato tipo elettroforgiato: l’unione delle barre portanti alle barre trasversali avviene mediante l’azione combinata di elettrosaldatura - senza apporto di materiale - e di pressione, concentrata su tutti i nodi. Questo procedimento determina la compenetrazione delle barre trasversali nelle barre portanti.
- Passo piatti portanti (A): 30 mm
- Passo collegamenti (B): 50 mm
- Sezione piatti portanti (hxS): piatto 30x5
- Sezione collegamenti: Quadro ritorto 5 mm
- Profilo rompivisuale: lam. punzonata sp. 2 mm
- Piastre laterali: piatto 60x3
- Bulloni di fissaggio: M12 cl. 8.8
- Peso zincato cad.: 15.50 kg



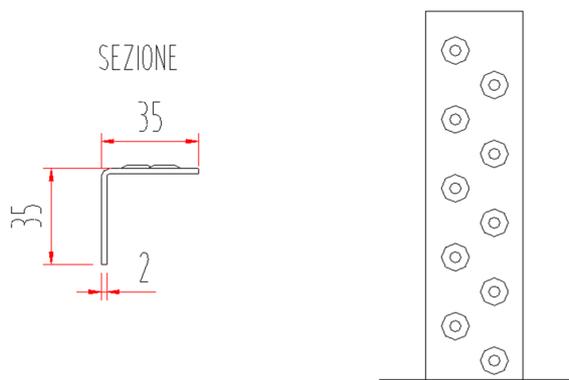
Utilizzo:

Il gradino in oggetto è verificato per un USO PRIVATO PRINCIPALE , con un carico di 100 daN su impronta circolare Ø120 (UNI 11002-2) e non necessita di alcun profilo metallico rompi tratta..

Sezione tipica gradino: L=1000 mm



DETTAGLIO DEL ROMPIVISUALE PUNZONATO



Materiale:

Acciaio S275 J0 (UNI EN 10025-2) avente le seguenti caratteristiche meccaniche (per spessori < 40 mm)

Resistenza di snervamento	Resistenza a rottura per trazione
F_y (N/mm ²)	F_t (N/mm ²)
275	430