



SPRICH

GRIGLIATI • SCALE MARINARE • SCALE



GRIGLIA IN LAMIERA PROFILATA TIPO STEG

La griglia in lamiera profilata STEG di SPRICH è la soluzione ideale per aree industriali e sollecitazioni notevoli.

MATERIALE

Acciaio [grezzo / zincato a caldo]	Acciaio inossidabile (decapato)	Alluminio [grezzo / anodizzato]
DIN EN 50976 S235 JR (ST37-2)	DIN EN 10025 DIN EN 10088-2 V2A [1.4301] V4A [1.4571]	DIN 485 DIN EN 573 AlMg3 G22

TRATTAMENTO DI FINITURA

- Grezzo (non trattato)
- Zincato a caldo
- Rivestimento alle polveri RAL oppure NCS
- Decapato (V2A / V4A)

Su richiesta sono disponibili altre rifiniture.

DIMENSIONI

Dimensioni in mm	Acciaio	Acciaio inossidabile	Alluminio
Spessore del materiale	1,5/2,0/2,5	2,0	2,5
Dimensione lunghezza fino a	6000	3000	6000
Larghezza*	150 - 300	150 - 300	150 - 300
Ripartizione larghezza (del profilo)	50	50	50
Altezza**	30/40/50/75	30/40/50/75	30/40/50/75
Altezze speciali	Altezza 100 mm solo con larghezza a partire da 200 mm	Altezza 100 mm solo con larghezza a partire da 200 mm	Altezza 100 mm solo con larghezza a partire da 200 mm

*Su richiesta larghezza e altezza sono realizzabili anche oltre la larghezza di ripartizione.

**Per un'altezza di 25 mm, si prega di contattare i nostri esperti.

UTILIZZO / APPLICAZIONI

Calpestabile	Utilizzo universale
Carrabile	Ideale per ingressi, garage e impianti di lavaggio per veicoli ecc. (Attenzione: si prega di essere particolarmente prudenti se si passa sulla griglia con biciclette o velocipedi da corsa).

PROTEZIONE ANTISCIVOLO (CATEGORIE ANTISCIVOLO)

Il tipo Steg si contraddistingue per la categoria antiscivolo R11.

VANTAGGI

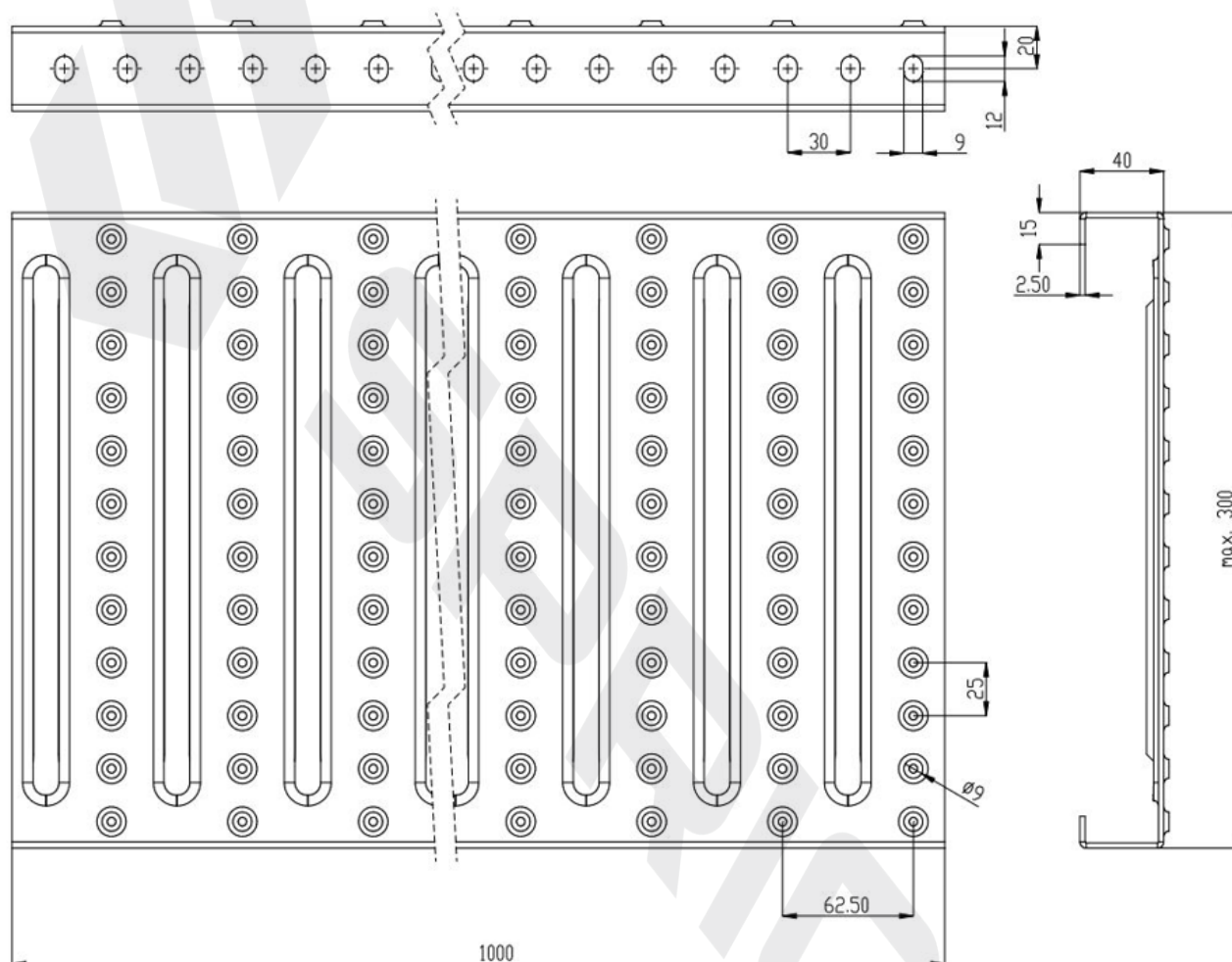
- Ottima distribuzione del carico dal centro verso le fasce laterali
- Ottimo effetto drenante
- Notevole ampiezza con peso ridotto
- Buon passaggio di luce e aria e contemporaneamente elevata portata

TIPO DI TAVOLATO

 A	Profilo a U
 B	Doppio profilo a U come standard

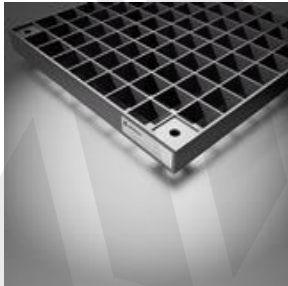
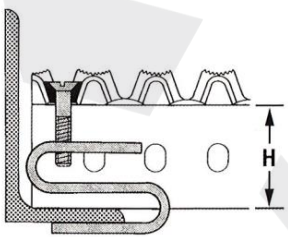
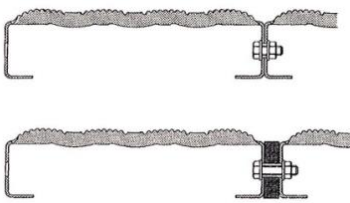
DIMENSIONAMENTO

Per la larghezza vanno tenuti in considerazione gli intervalli di ripartizione.



Raffigurazione esemplificativa del dimensionamento

FISSAGGI

	Piastrine forate Sistema di fissaggio costituito da • piastrine forate saldate (come da accordi) • vite a testa svasata • parte inferiore del morsetto a graffa (indicato per il tipo STEG)
	Fissaggio con graffa a S e piastrina forata Sistema di fissaggio costituito da • piastrine forate saldate (come da accordi) • graffe a S con vite
	Collegamento Avvitando tra loro le griglie profilate si evitano punti che fanno inciampare e si distribuisce il carico sulle griglie profilate adiacenti. Su richiesta del cliente possiamo fornire le griglie profilate già avvitate o saldate (connesse).

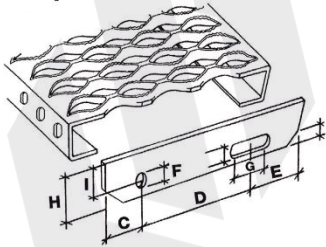
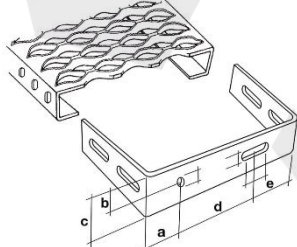
Su richiesta sono disponibili altre soluzioni di fissaggio.

VARIANTI DI MODELLO OPZIONALI

	Griglie profilate con estremità chiuse Si saldano sulle griglie profilate dei flangi laterali chiusi o su un piatto di acciaio.
---	---

VARIANTI DI MONTAGGIO

La griglia in lamiera profilata Steg può essere usata come gradino con la semplice aggiunta di alcuni elementi.

	Griglie profilate usate come gradini Se si saldano dei flangi laterali sulle griglie profilate, il prodotto può essere usato come gradino per le scale. È quindi possibile realizzare interi impianti a scala. I fori sui cosciali sono eseguiti in versione standard o previo accordo con il cliente.
	Angolare di montaggio Solo se non è possibile utilizzare lunghezze standard e risulta necessario equilibrare le lunghezze diverse (lavori di ristrutturazione). 1. Con distanze prefissate delle fasce laterali è possibile fornire il gradino con angolari di fissaggio saldati. 2. La regolazione in sede di installazione viene effettuata con angolari di montaggio e viti appositi.