



# GRIGLIA IN LAMIERA PROFILA-TA TIPO SERRATED

La griglia in lamiera profilata SERRATED di SPRICH è ideale per soluzioni che prevedono una presenza notevole di pedoni. Le caratteristiche antiscivolo sono il punto di forza delle nostre griglie in lamiera profilata tipo SERRATED.



### **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 AIMg3 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	6000	6000
Larghezza*	120/180/240/300/360/420/480	120/180/240/300/360/420/480	120/180/240/300/360/420/480
Ripartizione larghezza (del profilo)	60	60	60
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

<sup>\*</sup>Su richiesta larghezza e altezza sono realizzabili anche oltre la larghezza di ripartizione.

# **UTILIZZO / APPLICAZIONI**

Calpestabile	Aree industriale ed edili, che richiedono elevate caratteristiche antiscivolo. Idonea per zone bagnate e asciutte (stazioni a monte e a valle di elevatori e funicolari ecc.)
Carrabile	Su richiesta.

<sup>\*\*</sup>Per un'altezza di 25 mm, si prega di contattare i nostri esperti.



# PROTEZIONE ANTISCIVOLO (CATEGORIE ANTISCIVOLO)

Il tipo Serrated si contraddistingue per le caratteristiche antiscivolo molto buone della categoria R13.

# **VANTAGGI**

- Ottime caratteristiche di sicurezza antiscivolo in inverno
- Buona distribuzione del carico dal centro verso le fasce laterali
- Buon effetto drenante
- Notevoli ampiezze con peso ridotto
- Buon passaggio di luce e aria

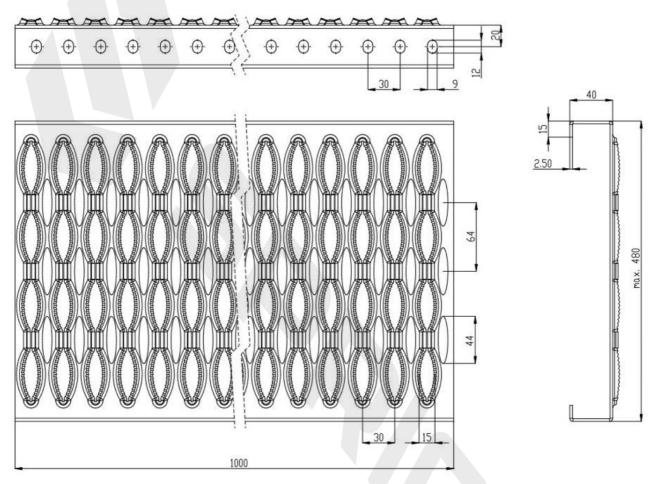
# TIPO DI TAVOLATO





# **DIMENSIONAMENTO**

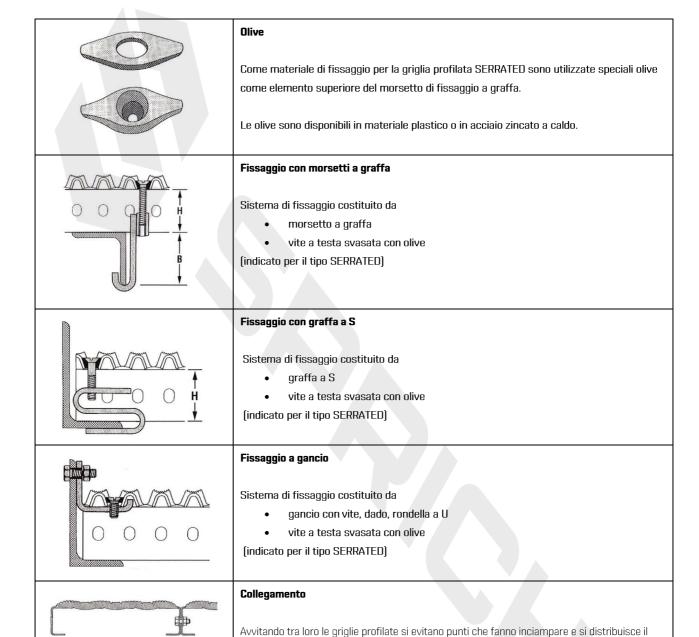
Per la larghezza vanno tenuti in considerazione gli intervalli di ripartizione.



Raffigurazione esemplificativa del dimensionamento



### **FISSAGGI**



carico sulle griglie profilate adiacenti.

Su richiesta del cliente possiamo fornire le griglie profilate già avvitate o saldate (connesse).



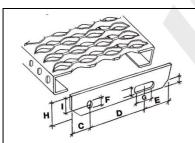
# **VARIANTI DI MODELLO OPZIONALI**



#### Griglie profilate con estremità chiuse

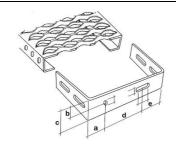
Si saldano sulle griglie profilate dei flangi laterali chiusi o su un piatto di acciaio.

# **VARIANTI DI MONTAGGIO**



#### 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 risulti necessario equilibrare le lunghezze diverse (lavori di ristrutturazione).

- Con distanze prefissate delle fasce laterali è possibile fornire il gradino con angolari di fissaggio saldati
- La regolazione in sede di installazione viene effettuata con angolari di montaggio e viti appositi.