

Grigliati metallici.

**Elettrosaldati, pressati,
superantisdrucchiolo,
gradini sicuri, recinzioni**



**Build your
changes.**

Indice

1. Grigliati elettrosaldati	18
• Grate standard	20
• Su misura	21
• Pannelli standard	28
2. Grigliati pressati su misura con bordo in piatto e a “C” (Bordato e zincato)	30
3. Grigliati pressati incrociati su misura con piatti diversi (Bordato e zincato)	38
4. Grigliati pressati incrociati su misura con piatti uguali (Bordato e zincato)	44
5. Grigliati superantisdrucchiolo (SAS)	50
• Elettrosaldati su misura	52
• Pressati su misura	58
6. Lavorazioni speciali	60
• Grigliati sagomati su misura	62
• Grigliati pressati	63
• Sistemi di fissaggio e antifurto	64
7. Gradini sicuri	70
• In grigliato elettrosaldato e pressato	72
• In grigliato pressato antivertigine	76
8. Recinzioni in grigliato elettrosaldato (Boxer)	78
9. Recinzioni in grigliato pressato (Prexa)	86
10. Recinzioni frangisole	96
• Wing	98
• Open Wing	99
• Wall	100
• Screen	102
11. Recinzioni	104
• Easy	106
• Style	116
• Lancer	117
12. Accessori per recinzioni e sistemi di posa (Piantane e sistemi di posa)	118
13. Cancelli su misura	122
14. Verniciatura	134
15. Certificati del grigliato elettrosaldato	141
Contatti	145





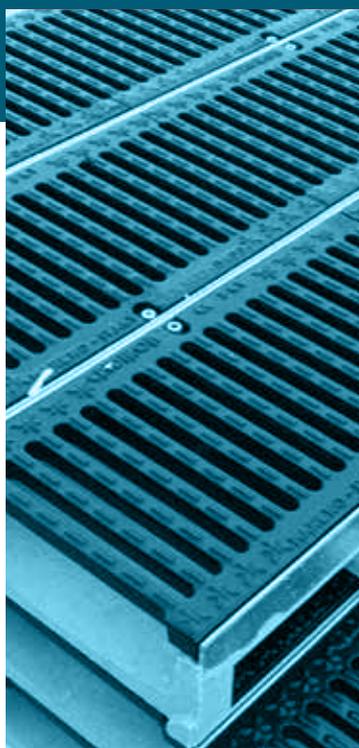
Gridiron. 40 anni di storia italiana

Gridiron nasce nel **1979 in Italia**, a Mareno di Piave, grazie all'intraprendenza e alla tenacia dell'imprenditore **Giancarlo Zanette**, ed è oggi presente in oltre **36 Paesi nel mondo** come azienda all'avanguardia nel settore dell'edilizia, in ambito pubblico e privato.

Con una gamma di prodotti che comprende **grigliati tecnici, sistemi di drenaggio, zerbini** e **complementi per l'edilizia**, le creazioni Gridiron abbracciano monumentali palazzi nel centro di **Londra**, drenano le acque del **Ponte San Giorgio**, compongono piattaforme petrolifere a largo dell'**Oceano Atlantico**, coniugano funzionalità ed estetica di lussuose strutture **pubbliche e private**.

Gridiron, ancora saldamente guidata dalla **famiglia Zanette**, organizza ad oggi le proprie attività di produzione, ricerca e sviluppo in diversi stabilimenti per un totale di **70.000 m²** distribuiti nel territorio del Nord-Est italiano, contando sul prezioso contributo di **150 persone**.

Gridiron. Una risposta per molteplici soluzioni



Sistemi di drenaggio

Siamo gli **unici** in **Europa** a produrre l'**intero sistema** di drenaggio (canali, profili, griglie, pozzetti e accessori), in **tre** differenti **materiali** (calcestruzzo polimerico, calcestruzzo vibrocompresso e armato, ABS).



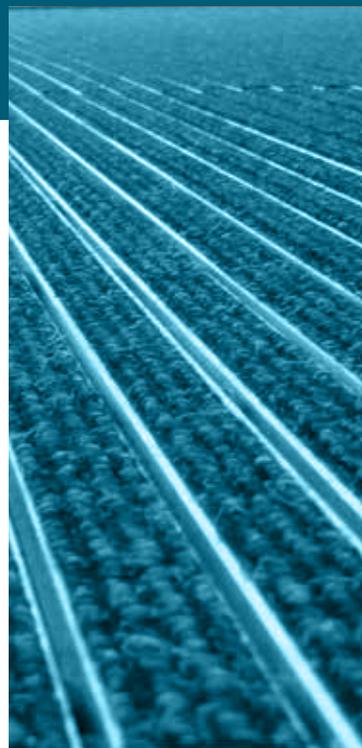
Grigliati metallici

Le nostre origini sono legate indissolubilmente a questo prodotto dalla **versatilità** straordinaria, il **grigliato**, che produciamo sia in versione **elettrosaldato** che **pressato**, in **acciaio** zincato, **inox** e **alluminio**. Siamo inoltre uno dei principali produttori europei di **frangisole** e **paravento**, e offriamo un'ampia gamma di **gradini**, **recinzioni** e **cancelli** ad uso industriale e domestico.

Conoscere l'**acciaio**, e lavorarlo nella realizzazione di **grigliati tecnici**, ci ha avvicinato negli anni a nuove categorie di prodotto: gli **zerbini tecnici**, i **complementi per l'edilizia** e i **canali di drenaggio**.

Per questi ultimi, siamo partiti come fornitori di coperture, e abbiamo presto scelto di portare in casa la produzione di tutto il sistema, spinti come sempre dal desiderio di farci portatori di **know-how unico** sul mercato.

Ai **prodotti standard** si affiancano oggi infinite possibilità di **customizzazione**, per saper offrire la soluzione ideale in ogni contesto, dalle **grandi opere** ai **progetti più esclusivi**.



Sistemi di drenaggio in acciaio inox

L'acciaio **inox**: perfetto per rispondere ad **esigenze estetiche**, insostituibile in tutti quei settori che necessitano di maggiore **resistenza** alla **corrosione**, e di rispetto delle **normative igienico-sanitarie** (industrie petrolchimica, mineraria, farmaceutica, agro-alimentare, etc). L'assortimento Gridiron si compone di una vasta scelta di **vasche**, **canali**, **pilette**, **standard** o **su misura**.

Complementi per l'edilizia

La nostra gamma di **complementi** per l'edilizia si è arricchita nel tempo di nuovi modelli di **chiusini** e **piastre in serie** e **su misura**, **bocche di lupo** e **griglie standard**. La serie comprende sistemi all'avanguardia come il chiusino **"Key"** (a **tenuta stagna**), il modello **"Green"** (**drenante** da giardino), e molti altri.

Zerbini tecnici

Gli zerbini Gridiron coniugano **estetica**, **funzionalità** e **sicurezza**, e sono tutti dotati di base **insonorizzante**. Disponibili in diversi spessori, colori e tipologie di rivestimento, sono interamente **personalizzabili**. Che sia la hall di un **hotel** di lusso, l'entrata di un **aeroporto**, l'ingresso di un'**azienda** o di un **palazzo**, Gridiron saprà affiancarvi dalla progettazione fino alla posa in opera.

Gridiron. Certificazioni



ISO 9001: l'eccellenza industriale

La certificazione in accordo alla norma **ISO 9001** è garanzia circa il mantenimento e il miglioramento continuo della **qualità** dei propri **beni e servizi**, attraverso il **monitoraggio** di tutti **processi** e la misurazione dei **risultati**.

In un mercato globale sempre più complesso e affollato, diviene un importante driver per la **scelta** dell'impresa da parte del **cliente**, ufficializzandone a livello internazionale l'**elevato standard qualitativo** e l'**affidabilità**.



Certificazione di prodotto

I nostri prodotti sono marchiati **CE** secondo le rispettive normative di riferimento:

Canali di drenaggio: UNI EN 1433

Cancelli: UNI EN 13241

Componenti in acciaio saldato: UNI EN 1090

Quest'ultima in particolare è ulteriore conferma del nostro impegno per la **sicurezza** dei nostri **operatori**.





Gridiron. Materie prime e tecnologie

Il nostro **approccio unico e innovativo** sul mercato è frutto dell'aver saputo coniugare i due aspetti che hanno reso grande il **Made in Italy** nel mondo: l'arte nella **lavorazione** della materia e l'alta **ricerca tecnologica**.

Questo ci ha permesso di farci **profondi conoscitori** di nuove creazioni, ed è anche il segreto della nostra capacità di agire in maniera **flessibile** e altamente **customizzata**.

Collaboriamo fin dal principio con **fornitori di prim'ordine**, con i quali abbiamo instaurato rapporti di **fiducia** e **stima** reciproca: un'ulteriore garanzia di professionalità e serietà, che ci consente di realizzare per i nostri clienti prodotti **qualitativamente eccellenti**.



Lavoriamo con **nastri decapati** e **zincature di grammatura superiore** alla media di mercato, per macchinari più **performanti**, e **finiture** di prodotto migliori oltre che drasticamente più **durature**.

Grazie alla **produzione al 100% interna**, inoltre, le nostre realizzazioni possono rispondere ad esigenze di **ogni forma e dimensione**.

Scegliamo di **testare** ogni nostro prodotto internamente, nel nostro **dipartimento di Ricerca e Sviluppo**, dove svolgiamo esami e prove **ancor più stringenti** di quelle richieste dalla normativa di settore.

Investiamo costantemente nell'implementazione di **nuovi processi**, nell'introduzione di **software innovativi**, e nell'acquisto di **macchinari di ultima generazione**, che vengono **reingegnerizzati internamente**, rendendo unica e irripetibile la **qualità** dei prodotti Gridiron.



La materia prima che utilizziamo

L'esperienza maturata in oltre 44 anni di attività ci consente di offrire alla clientela un'ampia gamma di grigliati Elettrosaldati e Pressati, realizzati con tipologie di materia prima diversificata a seconda dell'esigenza principale del cliente. Ogni qualità di materiale differisce per caratteristiche tecniche sia di portata che resistenza agli agenti di contatto a cui vengono sottoposti.

Materiali e finiture Utilizzati per la produzione del grigliato e le relative finiture possibili:

Materia prima	Finiture						
	Grezzo	Zincato	Decapato	Anodizzato	Brillantato	Verniciato	Passivato
FERRO S235JR	•	•				•	
FERRO S275JR	•	•				•	
FERRO S355JR	•	•				•	
ACCIAIO INOX AISI 304	•		•		•		•
ACCIAIO INOX AISI 316	•		•		•		•
ACCIAIO INOX AISI 316TI	•		•		•		•
ALLUMINIO 5754	•			•		•	•
CORTEN TIPO A	•						





Gridiron. Servizi

Dalla **progettazione**, alla consulenza per la **posa in opera**, passando per la **logistica**: il cliente trova prima di tutto in Gridiron un **partner** solido, a cui affidarsi per una **collaborazione** a tutto tondo.

Abbiamo compreso fin dall'inizio l'importanza del saper offrire un **prodotto** in **senso** più **ampio**, dove con "prodotto" si intende non solo il risultato materiale ma anche quell'ecosistema ad esso intimamente legato, dove si fonde in tutt'uno con i **servizi**, le **relazioni**, le **esperienze**.

Agiamo con cura lungo ogni tappa dell'iter che va dal primo contatto con il cliente fino alla consegna dei nostri prodotti. Anche nella preparazione della **spedizione**, infatti, studiamo i carichi affinché lo scarico e l'assemblaggio avvengano in maniera fluida e intelligente.

I nostri servizi principali:

Analisi preventiva

Studio della soluzione

Progettazione

Calcoli di portata

Stesura capitolati

Indicazioni per la posa in opera

Servizio logistico rapido e "smart"



Note tecniche



> Unità di misura

Tutte le unità di misura lineari di questo catalogo sono espresse in millimetri. Tutte le unità di misura di peso sono espresse in kg/m².

> Materiale

Vedi pagina 11 "La materia prima che utilizziamo".

> Grigliato

Prodotto composto dall'intersecazione ortogonale di piatti in sezione verticale disposti paralleli ed equidistanti con elementi di collegamento disposti paralleli ed equidistanti.

> Tipologie dei grigliati

I grigliati si dividono in 5 tipologie analiticamente specificate nelle relative sezioni di questo catalogo. Rispettivamente sono: **grigliato elettrosaldato** • **grigliato pressato con bordo in piatto** • **grigliato pressato con bordo a "C"** • **grigliato pressato incrociato con piatti diversi** • **grigliato pressato incrociato con piatti uguali**.

> Elettrosaldatura o elettrofusione

Operazione di saldatura a mezzo fusione senza apporto di materiale mediante la quale l'elemento di collegamento viene spinto a pressione nel piatto portante.

> Pressatura

Operazione di inserimento a pressione degli elementi di collegamento nella scanalatura dei piatti portanti.

> Incrocio

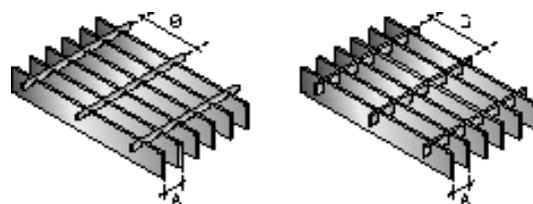
Operazione di incastro a pressione di elementi portanti e di collegamento, entrambi punzonati.

> Punzonatura dei piatti

Scanalatura a sezione rettangolare operata sui piatti che compongono i grigliati pressati ed incrociati, atta ad accogliere rispettivamente i piatti di collegamento o di incrocio.

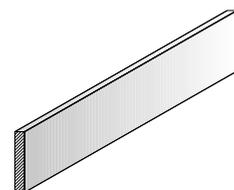
> Maglie (A e B)

Superficie delimitata dagli interassi di due piatti portanti consecutivi (A) e di due collegamenti trasversali consecutivi (B).



> Piatti

Costituiscono gli elementi portanti del grigliato e forniscono al grigliato caratteristiche di portata differenti a seconda della loro dimensione. Vengono disposti con la sezione in verticale e paralleli fra loro. La misura della loro sezione seguita dalla formula della maglia identifica il tipo di grigliato. Es.: 25x2 22x76.

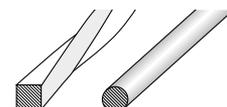


> Direzione portante

La direzione dei piatti portanti viene indicata con il simbolo convenzionale. ←

> Collegamenti

Elementi disposti trasversalmente ai piatti portanti, aventi la funzione di collegare e mantenere costante la distanza tra i piatti portanti. I collegamenti hanno inoltre la funzione di ripartire trasversalmente il carico.





> Grata

Questo termine, usato esclusivamente per il grigliato elettrosaldato, indica il foglio di grigliato di misura commerciale atto alla lavorazione, quindi non ancora bordato. Di norma è grezzo, ma può essere sottoposto al trattamento di zincatura a caldo.

> Pannello - griglia

Con questi termini si intende il grigliato su misura, bordato e zincato a caldo, che nel caso di griglia è comprensivo anche di telaio.

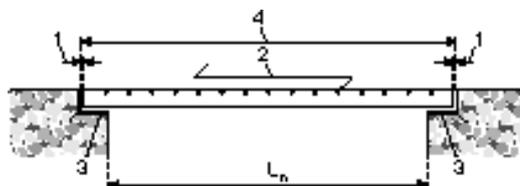
> Telaio

Profilo in acciaio zincato di diverse sezioni atto a contenere pannelli di vari spessori e dimensioni.

> Luce netta tra gli appoggi (L_n)

Misura della luce libera tra due strutture contigue di appoggio, misurata nella direzione dei piatti portanti.

1. spazio fra pannello e telaio
 2. direzione portante
 3. struttura di appoggio
 4. lunghezza esterna telaio
- L_n luce netta fra gli appoggi

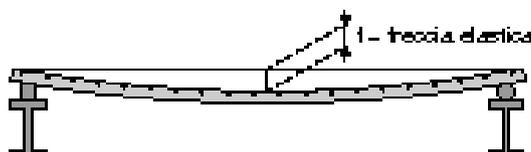


> Portata

Ogni tipo di grigliato possiede una specifica capacità di portata in base alla distanza tra gli appoggi del pannello. Non viene considerata la collaborazione dell'elemento di collegamento, essendo la portata a carico quasi esclusivo dei piatti portanti.

> Freccia elastica (f)

Scostamento verticale rispetto al piano orizzontale di un punto del pannello per effetto del carico agente.



> Impronta

Superficie di grigliato direttamente interessata dal carico.

> Carico concentrato su impronta

Carico esercitato direttamente sull'impronta.

> Carico uniformemente distribuito

Carico distribuito in modo uniforme su tutta la superficie del pannello.

> Carico statico

Massa dei pedoni o dei veicoli considerati in condizione di immobilità. Si esprime in kilogrammi (kg).

> Carico dinamico (P)

Carico comprensivo degli effetti dinamici. I valori per le varie classi sono precisati a pag. 123.

> Zincatura

Questo fondamentale trattamento protettivo viene eseguito secondo le norme UNI EN ISO 1461.

> Verniciatura

Trattamento praticato su materiale precedentemente zincato a caldo ed è effettuato con polveri poliestere pure (PE) termoindurenti.

Tolleranze

I grigliati possono subire delle variazioni dimensionali rispetto alle misure nominali, dovute a dilatazioni o tensioni di varia natura sul materiale. Riportiamo di seguito i valori medi da considerare come rientranti nelle tolleranze.

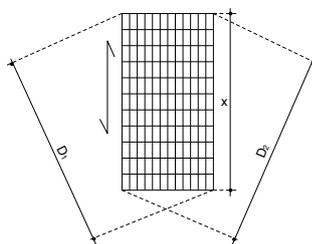
> Tolleranze dimensionali dei pannelli

- **Lunghezza pannello (X)**

(x) tolleranza sulla lunghezza
 per $x \leq 2\,000$ mm
 $x_{\text{max.}} = 0$ mm
 -4
 per $x > 2\,000$ mm
 $x_{\text{max.}} = 0$ mm
 $-0,002 \cdot x$

- **Larghezza pannello (y)**

(y) tolleranza sulla larghezza
 per $y \leq 1\,000$ mm
 $y_{\text{max.}} = 0$ mm
 -6
 per $y > 1\,000$ mm
 $y_{\text{max.}} = 0$ mm
 $-0,006 \cdot y$

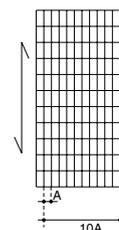


- **Diagonali pannello (D1;D2)**

(d) tolleranza sulle diagonali
 per $x \leq 2\,000$ mm
 $d_{\text{max.}} = D1-D2 = \pm 6$ mm
 per $x > 2\,000$ mm
 $d_{\text{max.}} = D1-D2 = 0,003 \cdot x$

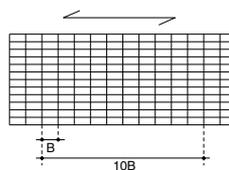
- **Passo Piatti portanti (A)**

(a) tolleranza sul passo piatti
 su n° 10 passi ($10 \cdot A$)
 $a_{\text{max.}} = \pm 4$ mm
 su n° 1 passo
 $a_{\text{max.}} = \pm 1,5$ mm



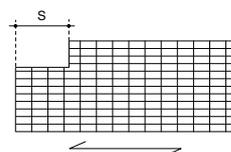
- **Passo Collegamenti (B)**

(b) tolleranza sul passo collegamenti
 su n° 10 passi ($10 \cdot B$)
 $b_{\text{max.}} = \pm 4$ mm
 su n° 1 passo
 $b_{\text{max.}} = \pm 2$ mm



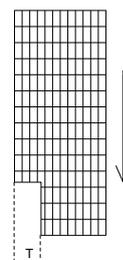
- **Lunghezza sagomatura rettilinea (S)**

(s) tolleranza sulla lunghezza della sagomatura
 $s_{\text{max.}} = 0$ mm
 +10



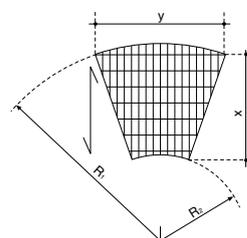
- **Larghezza sagomatura rettilinea (T)**

(t) tolleranza sulla larghezza della sagomatura
 $t_{\text{max.}} = 0$ mm
 +10



- **Raggio sagomatura circolare (R1;R2)**

(r) tolleranza sul raggio della sagomatura
 $r_1 = 0$ mm
 -8
 $r_2 = 0$ mm
 $+8$

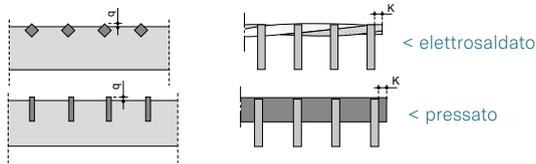




> Tolleranze di costruzione dei pannelli

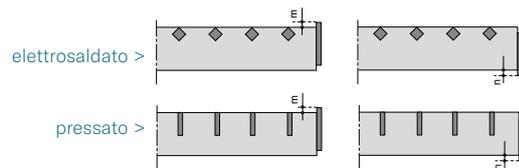
● Sporgenza dei collegamenti (q; k)

(q) tolleranza sulla sporgenza tra collegamenti e piatti portanti
 $q \text{ max.} = 1,5 \text{ mm}$
 (k) tolleranza sulla sporgenza dei collegamenti rispetto ai piatti portanti
 $k \text{ max.} = 1,5 \text{ mm}$



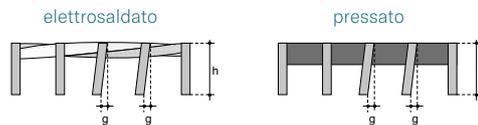
● Sporgenza piatto di bordatura (m; n)

(m) tolleranza sulla sporgenza tra bordo e piatti portanti sulla parte superiore del pannello
 $m \text{ max.} = 1,5 \text{ mm}$
 (n) tolleranza sulla sporgenza tra bordo e piatti portanti sulla parte inferiore del pannello
 $n \text{ max.} = 1,5 \text{ mm}$



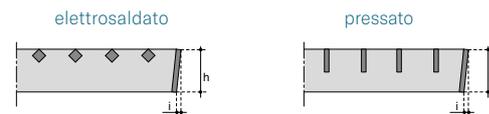
● Inclinazione piatti portanti (g)

(g) tolleranza di inclinazione dei piatti portanti
 $g \text{ max.} = 0,1 \cdot h$
 $g \text{ max.} = \text{spessore piatto portante}$
 Comunque $g \text{ max.} = 4 \text{ mm}$



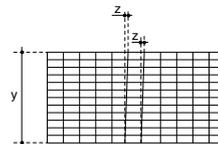
● Inclinazione piatto di bordatura (i)

(i) tolleranza di inclinazione del bordo
 $i \text{ max.} = 0,1 \cdot h$
 $i \text{ max.} = \text{spessore piatto di bordatura}$



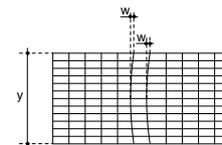
● Ortogonalità dei collegamenti (z)

(z) tolleranza di ortogonalità dei collegamenti rispetto ai piatti portanti
 $z \text{ max.} = 0,003 \cdot Y$



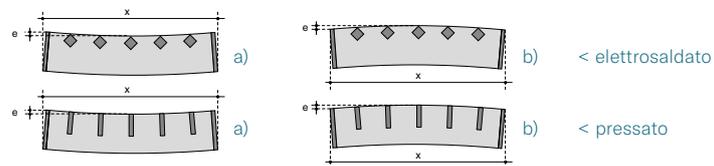
● Curvatura dei collegamenti (w)

(w) tolleranza di curvatura dei collegamenti
 $w \text{ max.} = 0,004 \cdot Y$



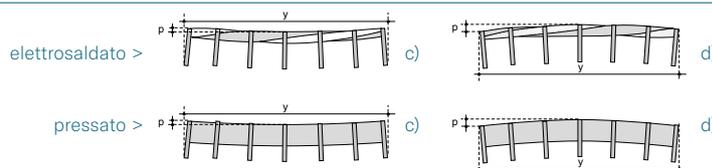
● Planarità longitudinale (e)

(e) tolleranza di planarità longitudinale
 a) pannello concavo
 $e \text{ max.} = X/200 \text{ mm}$
 b) pannello convesso
 $e \text{ max.} = X/150 \text{ mm}$



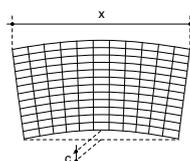
● Planarità trasversale (p)

(p) tolleranza di planarità trasversale
 c) pannello concavo
 $p \text{ max.} = Y/200 \text{ mm}$
 d) pannello convesso
 $p \text{ max.} = Y/150 \text{ mm}$



● Curvatura piatti portanti (c)

(c) tolleranza di curvatura dei piatti portanti
 $c \text{ max.} = 1/200 \cdot X$



● Svergolamento

(sv) tolleranze di curvatura delle diagonali
 $sv \text{ max.} = D/150 \text{ mm}$
 $D = \text{diagonale del pannello}$

1. Grigliati elettrosaldati

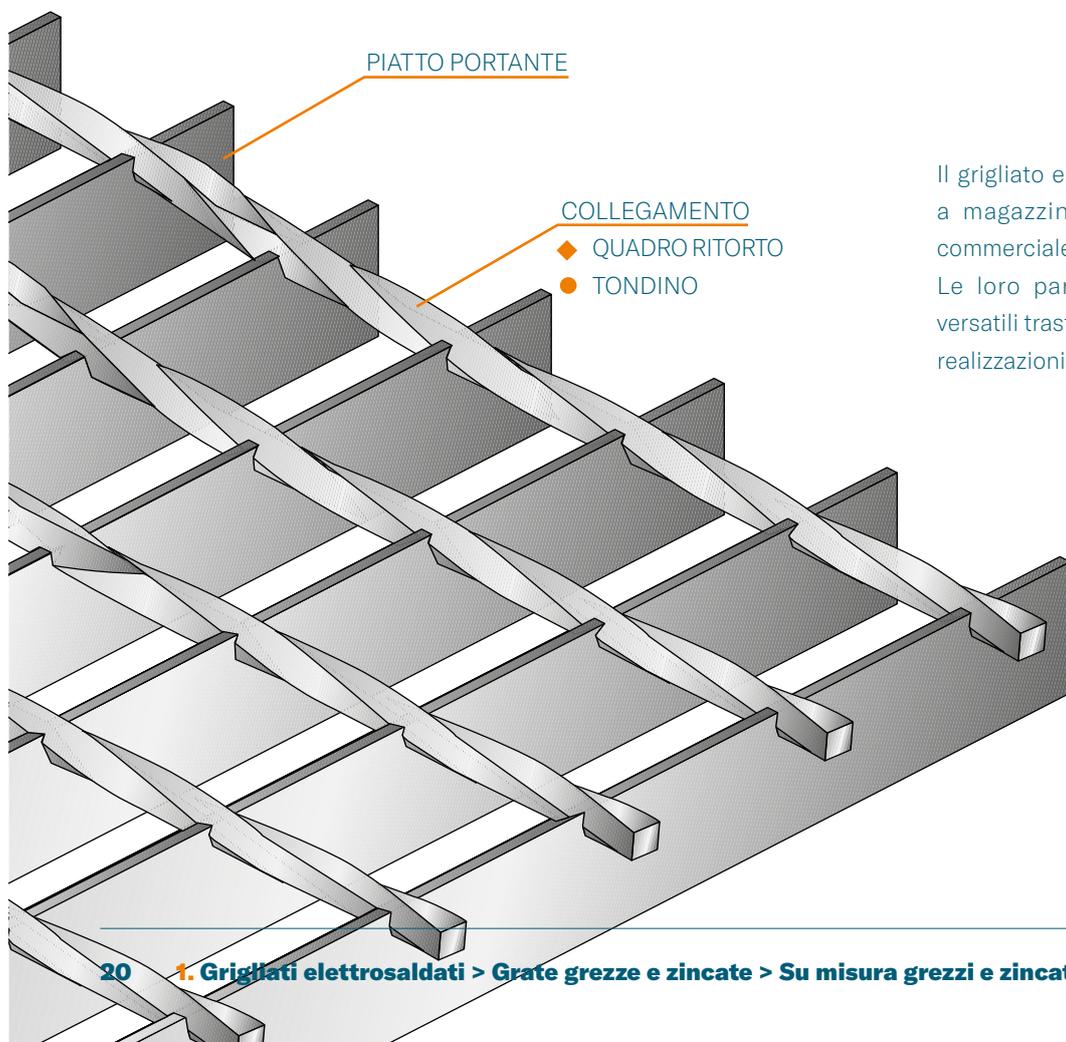
• Grate standard	20
• Su misura	21
• Pannelli standard	28



Grigliati elettrosaldati

> Grate standard

- in acciaio grezzo
- in acciaio zincato
- in acciaio inox



Il grigliato elettrosaldato è sempre disponibile a magazzino in grate standard di formato commerciale in lunghezza di 6100 mm. Le loro particolari dimensioni consentono versatili trasformazioni permettendo così rapide realizzazioni personalizzate.



Grigliati elettrosaldati

> su misura

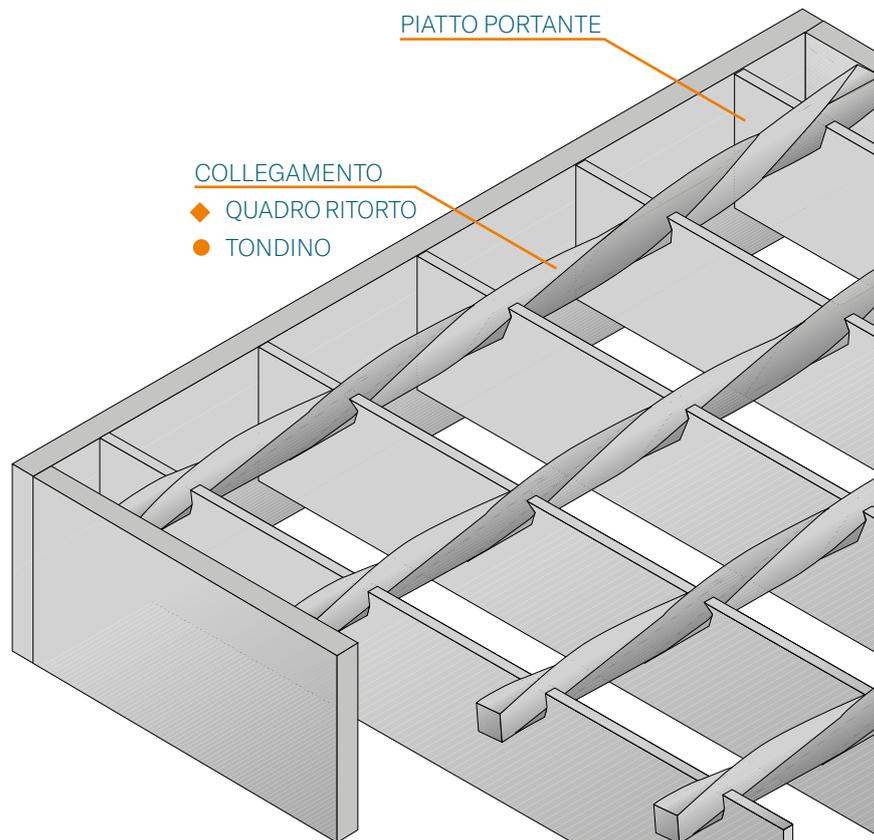
- in acciaio grezzo
- in acciaio zincato
- in acciaio inox

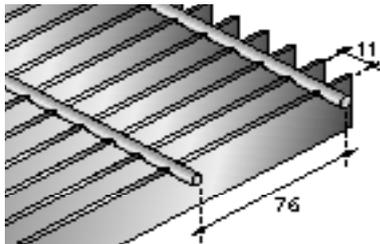


I pannelli tagliati a misura vengono finiti con l'applicazione della bordatura, che consiste nella saldatura di un piatto avente la stessa altezza dei piatti portanti che compongono il grigliato. Gridiron è specializzata nel taglio e nella sagomatura a disegno dei pannelli di grigliato.

VOCI DI CAPITOLATO: Grigliato elettrosaldato tipo Gridiron prodotto per elettrosaldatura senza apporto di materiale. Formato da piatti portanti da mm... x mm... di spessore e distanziali di collegamento in quadri ritorti o tondini da mm... di lato o diametro. Maglia da mm... x mm... calcolata in asse (piatti portanti mm... - quadri ritorti o tondini di collegamento mm...). Piatto di bordatura da mm... x mm... Finitura... in pannelli da mm... x mm...

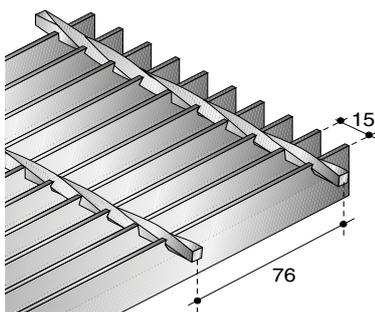
La prima misura si riferisce alla dimensione dei piatti portanti.
 Portata distribuita: kg/mq...
 Portata concentrata su impronta da mm... x mm...: kg...
 Freccia massima consentita: mm...
 Peso del grigliato: kg/mq...
 Eventualmente: aggiungere la voce completo di telaio.





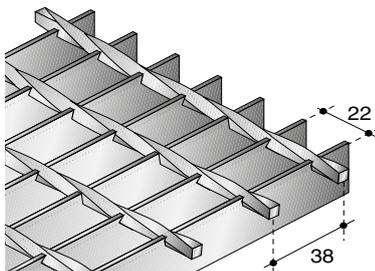
PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3
COLLEGAMENTO mm	● 4	● 4
PESO GREZZO kg/m ²	37,2	55,5
PESO ZINCATO kg/m ²	39,06	58,27
DIMENSIONI GRATA mm	6100x994	6100x995

Maglia mm 11x76



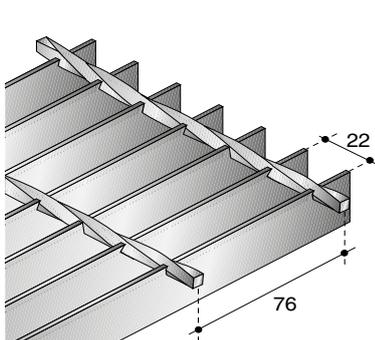
PIATTO PORTANTE mm	20x2	25x2	25x3	30x2	30x3		
COLLEGAMENTO mm	● 4	◆ 4	◆ 4	● 4	◆ 5		
PESO GREZZO kg/m ²	22,36	28,91	42,04	34,18	49,93		
PESO ZINCATO kg/m ²	24,01	30,97	44,17	36,59	52,41		
DIMENSIONI GRATA mm	6100x999	6100x999	6100x1000	6100x999	6100x1000		
	40x2	40x3	50x2	50x3	50x4	60x4	70x4
	● 4	◆ 5	● 4	◆ 6	◆ 6	◆ 6	6
	44,71	65,71	54,65	81,50	107,98	129,07	150,15
	47,84	68,91	57,38	85,40	111,97	133,76	155,55
	6100x999	6100x1000	6100x1000	6100x994	6100x995	6100x995	6100x995
				PIATTO PORTANTE mm	30x3		
				COLLEGAMENTO mm	◆ 5		
				PESO GREZZO kg/m ²	48,30		
				PESO ZINCATO kg/m ²	50,81		
				DIMENSIONI GRATA mm	6100x1000		

Maglia mm 15x76



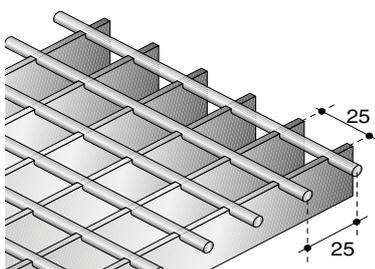
PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	30x3
COLLEGAMENTO mm	◆ 4	◆ 4	◆ 4
PESO GREZZO kg/m ²	22,29	32,30	36,75
PESO ZINCATO kg/m ²	23,86	33,95	38,62
DIMENSIONI GRATA mm	6100x997	6100x998	6100x998

Maglia mm 22x38



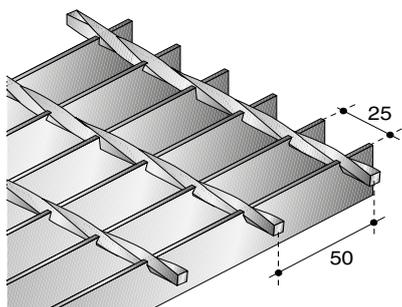
PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	30x2	30x3	30x4
COLLEGAMENTO mm	◆ 4	◆ 4	◆ 4	◆ 4	◆ 6
PESO GREZZO kg/m ²	20,20	29,73	23,83	34,67	47,30
PESO ZINCATO kg/m ²	21,65	31,23	25,52	36,40	49,14
DIMENSIONI GRATA mm	6100x997	6100x998	6100x997	6100x998	6100x994
	40x3	40x4	50x4	60x4	70x4
	◆ 5	◆ 6	◆ 6	◆ 6	◆ 6
	46,21	61,83	76,36	90,90	105,43
	48,46	64,16	79,18	94,20	109,22
	6100x998	6100x994	6100x994	6100x994	6100x994
				PIATTO PORTANTE mm	30x3
				COLLEGAMENTO mm	◆ 5
				PESO GREZZO kg/m ²	34,70
				PESO ZINCATO kg/m ²	36,50
				DIMENSIONI GRATA mm	6100x998

Maglia mm 22x76



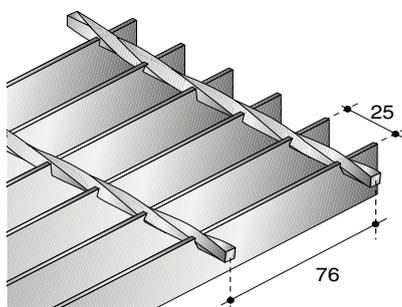
PIATTO PORTANTE mm	20x2	25x2	30x3
COLLEGAMENTO mm	● 5	● 5	● 5
PESO GREZZO kg/m ²	16,79	20,01	35,05
PESO ZINCATO kg/m ²	18,01	21,44	36,81
DIMENSIONI GRATA mm	6100x998	6100x998	6100x998

Maglia mm 25x25



PIATTO PORTANTE mm	20x3		
COLLEGAMENTO mm	◆ 4		
PESO GREZZO kg/m ²	27,20		
PESO ZINCATO kg/m ²	28,60		
DIMENSIONI GRATA mm	6100x998		

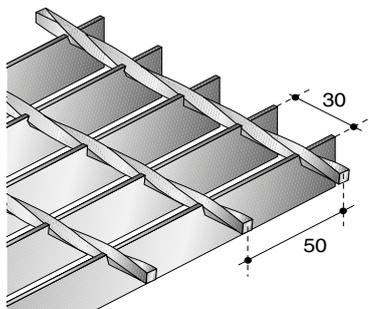
Maglia mm 25x50



PIATTO PORTANTE mm	20x2	25x2	25x3	30x2	30x3
COLLEGAMENTO mm	● 4	◆ 5	◆ 5	◆ 5	◆ 5
PESO GREZZO kg/m ²	14,9	17,35	26,15	20,57	30,97
PESO ZINCATO kg/m ²	15,64	18,61	27,49	22,04	32,52
DIMENSIONI GRATA mm	6100x998	6100x998	6100x998	6100x998	6100x998
	40x2	40x3	50x4	50x3	60x4
	◆ 5	◆ 5	◆ 6	◆ 5	◆ 6
	30,77	41,08	67,82	49,03	80,64
	32,31	43,08	70,33	51,48	83,58
	6100x998	6100x998	6100x997	6100x997	6100x997
				40x3	
				◆ 5	
				39,40	
				41,40	
				6100x1003	

PRODOTTI SPECIALI SUPERANTISDRUCCIOLIO

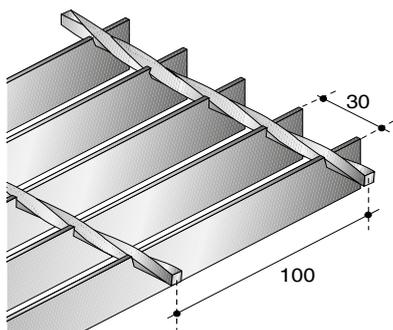
Maglia mm 25x76



PIATTO PORTANTE mm	25x3	25x5	30x3	40x3
COLLEGAMENTO mm	4,3	◆ 4,7	◆ 4,3	◆ 4,3
PESO GREZZO kg/m ²	23,19	35,6	27,20	35,22
PESO ZINCATO kg/m ²	24,39	37,74	28,58	36,96
DIMENSIONI GRATA mm	6100x998	6100x997	6100x998	6100x998
	40x4	50x3		
	◆ 4,7	◆ 4,7		
	48,52	40,5		
	50,37	42,52		
	6100x1000	6100x1000		
			30x4	
			◆ 6	
			35,90	
			37,39	
			6100x1000	

PRODOTTI SPECIALI SUPERANTISDRUCCIOLIO

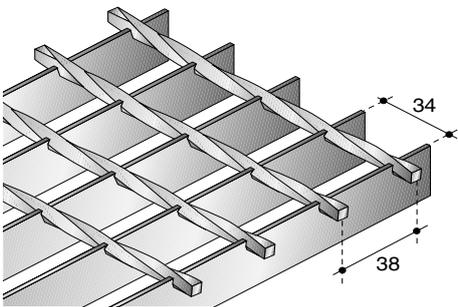
Maglia mm 30x50



PIATTO PORTANTE mm	25x3	25x5	30x3	30x5
COLLEGAMENTO mm	◆ 4,3	◆ 4,7	◆ 4,3	◆ 4,7
PESO GREZZO kg/m ²	21,62	36,31	25,63	43,02
PESO ZINCATO kg/m ²	22,73	37,52	26,92	44,41
DIMENSIONI GRATA mm	6100x998	6100x998	6100x998	6100x998
	32x5	40x4	50x4	
	◆ 6	◆ 6	◆ 6	
	43	45,74	56,48	
	45,15	47,46	58,57	
	6100x998	6100x1000	6100x1000	
				32x5
				◆ 5,7
				40,67
				45,15
				6100x998

PRODOTTI SPECIALI SUPERANTISDRUCCIOLIO

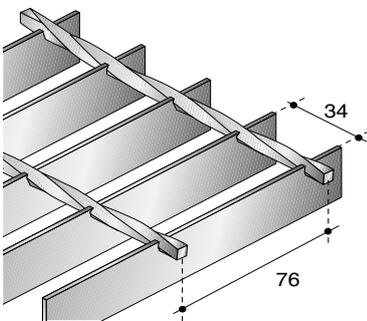
Maglia mm 30x100



Maglia mm 34x38

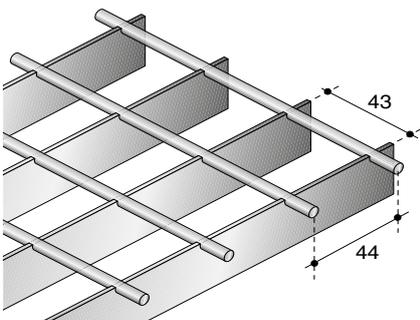
PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	30x2	30x3
COLLEGAMENTO mm	◆ 4,3	◆ 4,3	◆ 4,3	◆ 4,3
PESO GREZZO kg/m ²	15,99	21,88	18,35	25,42
PESO ZINCATO kg/m ²	17,10	23,02	19,62	26,72
DIMENSIONI GRATA mm	6100x997	6100x998	6100x997	6100x998
	40x3	40x4	60x4	
	◆ 4,3	◆ 4,7	◆ 5	
	32,50	43,21	69,7	
	34,12	44,90	73,18	
	6100x998	6100x998	6100x998	
PIATTO PORTANTE mm		30x3		
COLLEGAMENTO mm		◆ 4,7		
PESO GREZZO kg/m ²		24,18		
PESO ZINCATO kg/m ²		25,48		
DIMENSIONI GRATA mm		6100x998		

PRODOTTI SPECIALI SUPERANTISDRUCCIOLIO



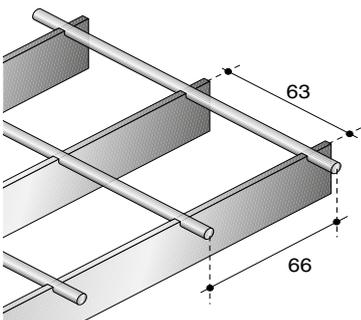
Maglia mm 34x76

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	30x2	30x3	30x5
COLLEGAMENTO mm	◆ 4,3	◆ 4,3	◆ 4,3	◆ 4,3	◆ 4,7
PESO GREZZO kg/m ²	13,90	19,79	16,26	23,33	36,9
PESO ZINCATO kg/m ²	14,89	20,81	17,41	24,51	38,74
DIMENSIONI GRATA mm	6100x997	6100x998	6100x997	6100x998	6100x998
	40x2	40x3	40x4	50x4	
	◆ 4,3	◆ 4,3	◆ 4,7	◆ 6	
	20,8	30,41	40,64	51,28	
	21,84	31,91	42,19	53,19	
	6100x997	6100x998	6100x998	6100x998	
	60x4	70x4			
	◆ 6	◆ 6			
	60,80	70,31			
	63,02	72,86			
	6100x998	6100x998			



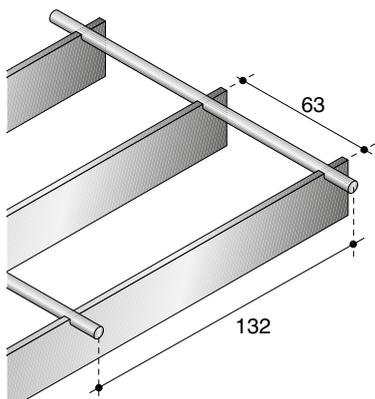
Maglia mm 43x44

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3		
COLLEGAMENTO mm	● 4,5	● 4,5		
PESO GREZZO kg/m ²	12,83	17,48		
PESO ZINCATO kg/m ²	13,70	18,35		
DIMENSIONI GRATA mm	6100x1894	6100x1893		



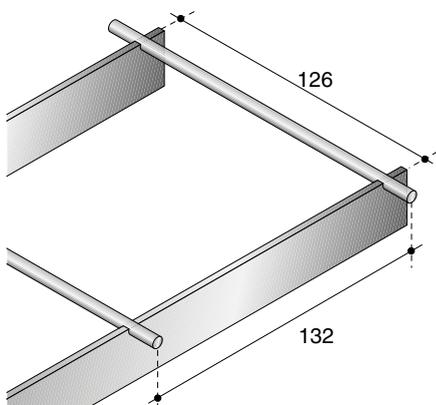
Maglia mm 63x66

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	25x3	
COLLEGAMENTO mm	● 4,5	● 4,5	● 4,5	
PESO GREZZO kg/m ²	8,77	12,05	11,98	
PESO ZINCATO kg/m ²	9,36	12,67	12,59	
DIMENSIONI GRATA mm	6100x1892	6100x1515	6100x1893	



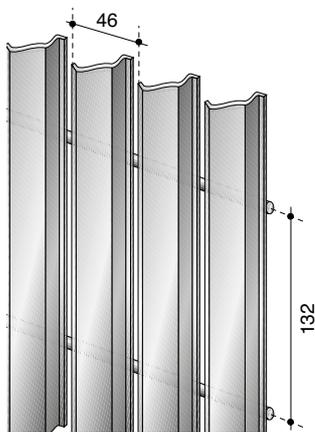
PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x2	25x3	25x3
COLLEGAMENTO mm	● 5	● 5	● 5	● 5
PESO GREZZO kg/m ²	7,65	7,60	10,88	10,81
PESO ZINCATO kg/m ²	8,18	8,13	11,44	11,36
DIMENSIONI GRATA mm	6100x1514	6100x1892	6100x1515	6100x1893
	30x4			
	● 6			
	17,10			
	17,77			
	6100x1894			

Maglia mm 63x132



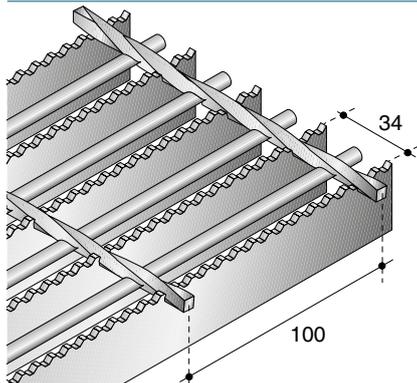
PIATTO PORTANTE mm	25x3	25x3	
COLLEGAMENTO mm	● 5	● 5	
PESO GREZZO kg/m ²	6,22	6,14	
PESO ZINCATO kg/m ²	6,54	6,46	
DIMENSIONI GRATA mm	6100x1515	6100x1893	

Maglia mm 126x132



PIATTO PORTANTE mm	47x1,5		
COLLEGAMENTO mm	● 4		
PESO GREZZO kg/m ²	14,45		
PESO ZINCATO kg/m ²	15,75		
DIMENSIONI GRATA mm	6100x1584		

Maglia mm 46x132 wing



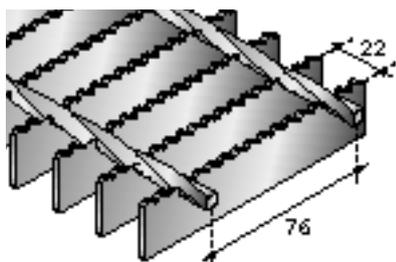
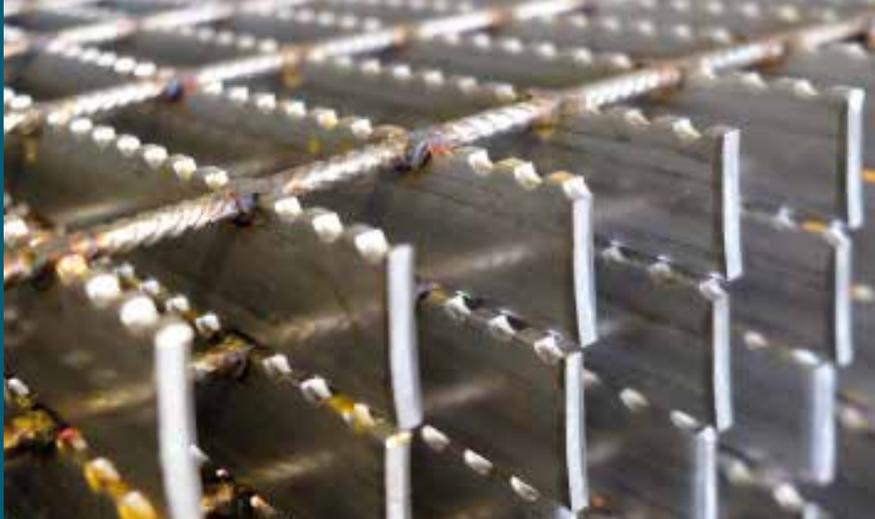
PIATTO PORTANTE mm	30x3		
COLLEGAMENTO mm	◆ 6		
PESO GREZZO kg/m ²	29,27		
PESO ZINCATO kg/m ²	30,67		
DIMENSIONI GRATA mm	6100x998		

PRODOTTI SPECIALI
SUPERANTISDRUCOLO

Maglia mm 34x100 off-shore

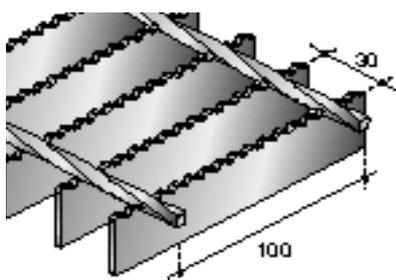
Grigliati elettrosaldati

> Grate disponibili a magazzino in Acciaio Inox Aisi 304 e Aisi 316



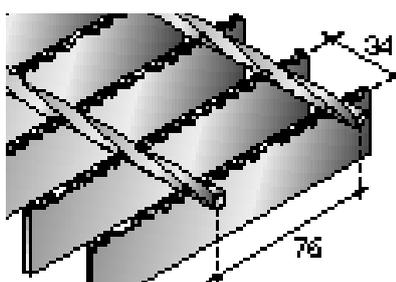
Maglia mm 22x76 SAS

PIATTO PORTANTE mm	30x3
COLLEGAMENTO mm	◇ 5
PESO GREZZO kg/m ²	36,14
DIMENSIONI GRATA mm	6100x998



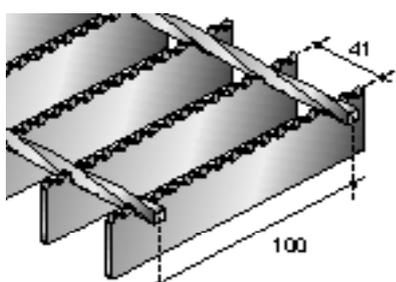
Maglia mm 30x100 SAS

PIATTO PORTANTE mm	30x3
COLLEGAMENTO mm	◇ 5
PESO GREZZO kg/m ²	26,12
DIMENSIONI GRATA mm	6100x998



Maglia mm 34x76 SAS

PIATTO PORTANTE mm	30x3
COLLEGAMENTO mm	◇ 5
PESO GREZZO kg/m ²	22,30
DIMENSIONI GRATA mm	6100x998



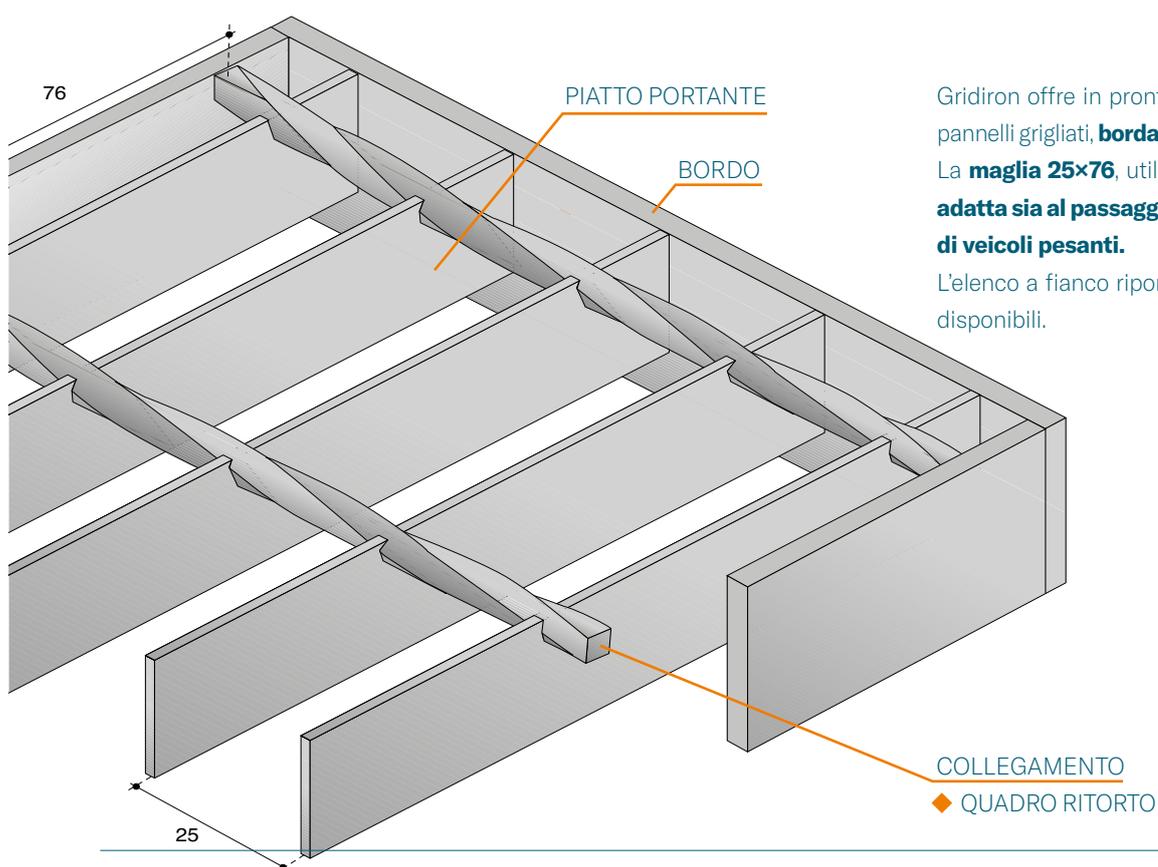
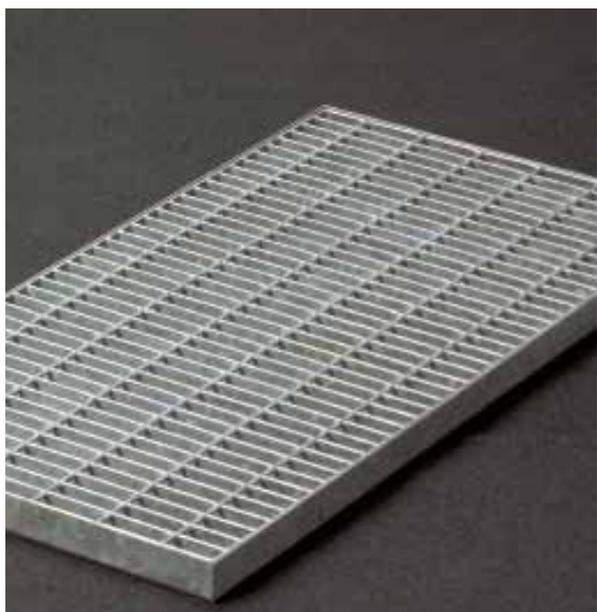
Maglia mm 41x100 SAS

PIATTO PORTANTE mm	32x5	40x5
COLLEGAMENTO mm	◇ 5	◇ 5
PESO GREZZO kg/m ²	32,30	41
DIMENSIONI GRATA mm	6100x998	6100x998



Grigliati elettrosaldati

> Pannelli standard zincati senza telaio



Gridiron offre in pronta consegna una gamma di pannelli grigliati, **bordati in piatto e zincati a caldo**. La **maglia 25×76**, utilizzata per questi pannelli, è **adatta sia al passaggio pedonale che al transito di veicoli pesanti**.

L'elenco a fianco riporta tutte le misure standard disponibili.



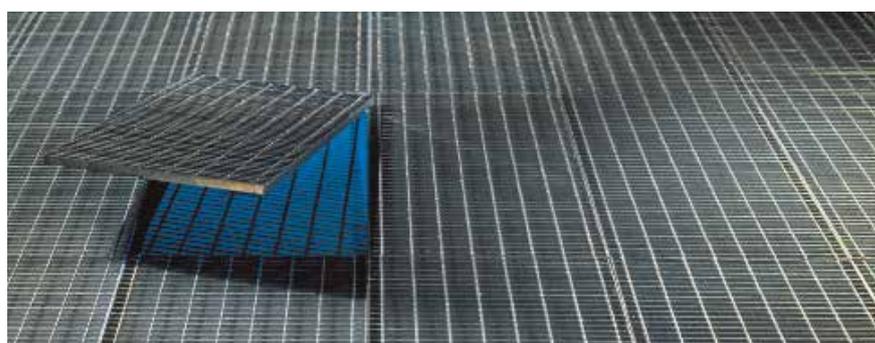
I PANNELLI SONO DISPONIBILI CON MAGLIA mm 25×76

PIATTO PORTANTE mm	COLLEGAMENTO mm	DIMENSIONI PANNELLO	CODICE
25×2	◆ 4	150×1000	3015
25×2	◆ 4	200×1000	3009
25×2	◆ 4	250×1000	3010
25×2	◆ 4	300×1000	3001
25×2	◆ 4	400×1000	3002
25×2	◆ 4	500×1000	3003
25×2	◆ 4	600×1000	3004
25×2	◆ 4	700×1000	3005
25×2	◆ 4	800×1000	3006
25×2	◆ 4	900×1000	3007
25×2	◆ 4	1000×1000	3008
30×3	◆ 4,5	200×1000	3018
30×3	◆ 4,5	250×1000	3016
30×3	◆ 4,5	300×1000	3011
30×3	◆ 4,5	350×1000	3012
30×3	◆ 4,5	400×1000	3013
30×3	◆ 4,5	500×1000	3014
40×3	◆ 5	200×1000	3019
40×3	◆ 5	250×1000	3020
40×3	◆ 5	300×1000	3021
40×3	◆ 5	350×1000	3022
40×3	◆ 5	400×1000	3023
40×3	◆ 5	500×1000	3017

Gli angolari

A complemento dei pannelli grigliati, sono disponibili a magazzino in verghe da 2000 mm e 6000 mm, angolari zincati a caldo dotati di zanche per l'ancoraggio nel calcestruzzo.

Sono la soluzione ideale per la realizzazione di canalizzazioni grigliate da gettare in opera.



TIPO	30×30×3	30×30×3	35×35×4	35×35×4	45×45×5	45×45×5
LUNGHEZZA mm	2000	6000	2000	6000	2000	6000
CODICE	3901	3905	3902	3906	3903	3907

Angolari

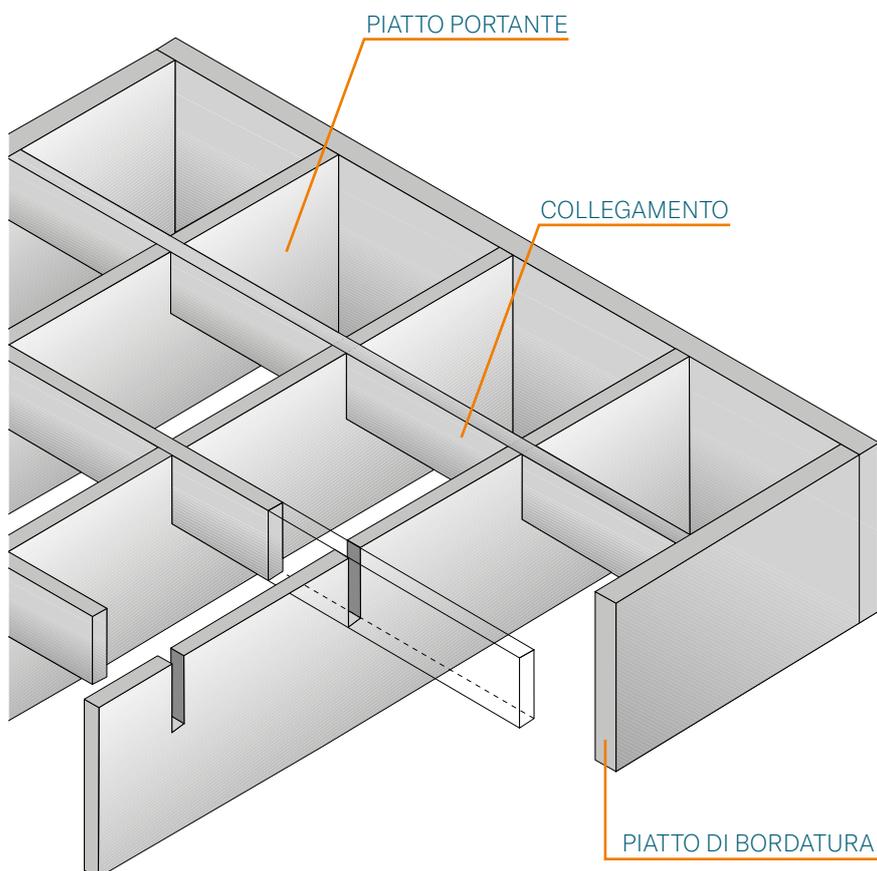
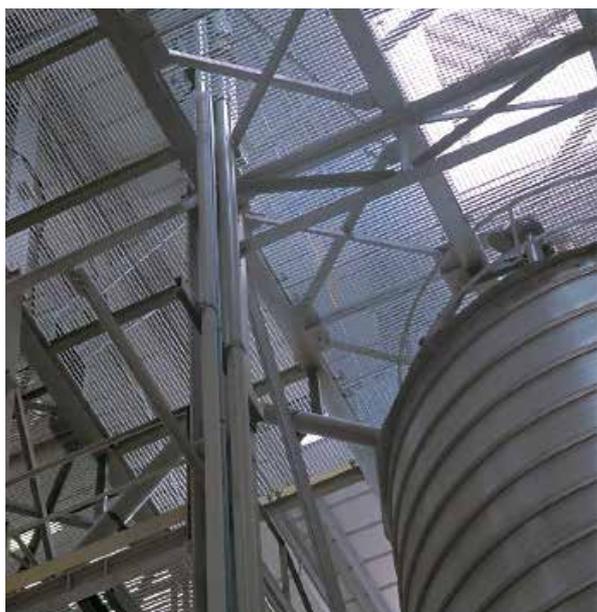
2. Grigliati pressati su misura con bordo in piatto e a “C”

- Bordato e zincato



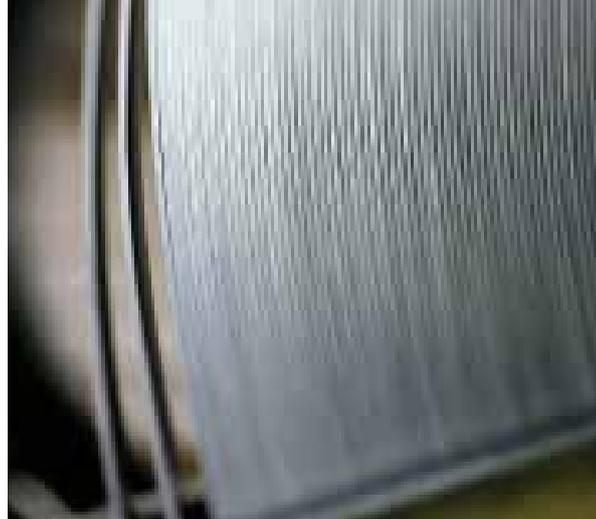
Grigliati pressati

> Su misura con bordo in piatto e a "C"

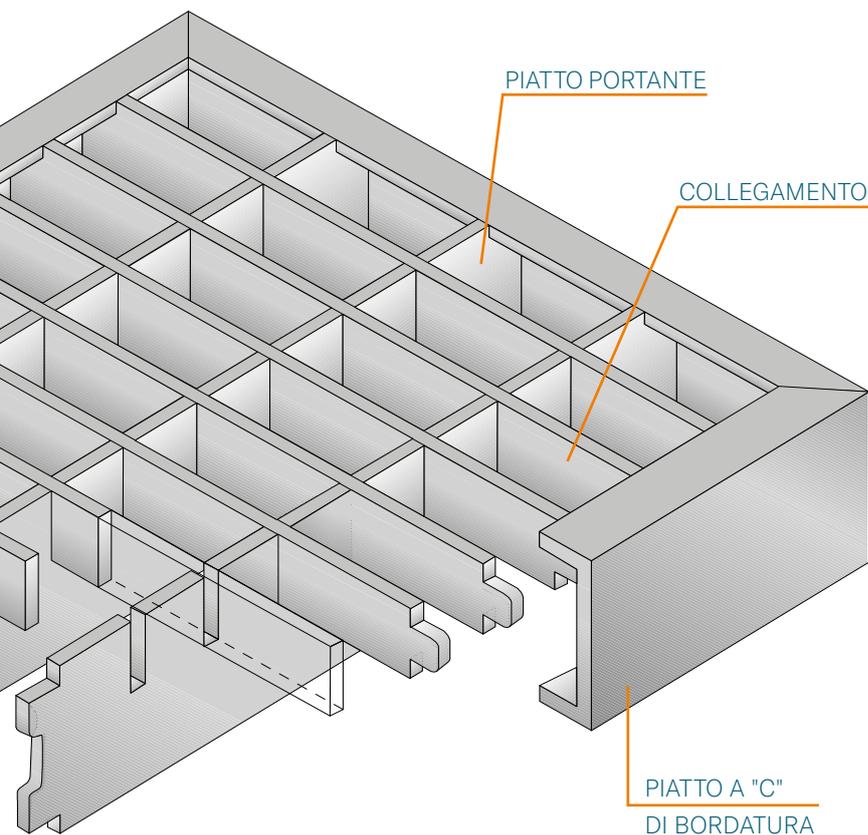


L'aspetto già gradevole del **grigliato pressato**, composto dall'assemblaggio di piatti portanti nelle cui punzonature vengono inseriti a pressione piattini di collegamento, viene ulteriormente valorizzato dalla particolare **bordatura in piatto o in profilo a "C"**. Per questo viene impiegato nella produzione Gridiron di griglie standard per bocche di lupo e canali. Questa tipologia di grigliato, specialmente nella versione con maglie strette dette "antitacco", è particolarmente idonea all'impiego in aree residenziali, commerciali e ricreative di privato o pubblico accesso pedonale. Qualsiasi contesto che richieda l'utilizzo di un grigliato raffinato può trovare in questa tipologia di prodotto un'ottima soluzione.

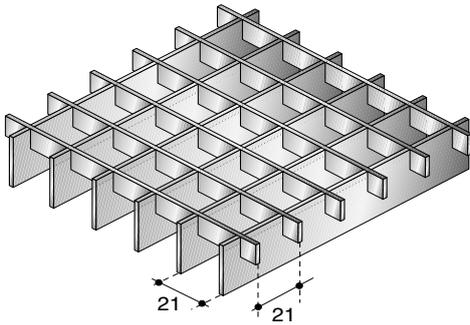
VOCI DI CAPITOLATO: Grigliato pressato con bordo in piatto tipo Gridiron prodotto per pressatura, senza apporto di materiale. Formato da piatti portanti da mm... x mm... di spessore e piatti di collegamento da mm... x mm... Maglia da mm... x mm... calcolata in asse (piatti portanti mm...- piatti di collegamento mm...). Piatto di bordatura da mm... x mm... Il tutto bordato e zincato a caldo in pannelli da mm... x mm...
La prima misura si riferisce alla dimensione dei piatti portanti.
Portata distribuita: kg/mq...
Portata concentrata su impronta da mm.. x mm.: kg...
Freccia massima consentita: mm...
Peso del grigliato: kg/mq...
Eventualmente: aggiungere la voce completo di telaio.



2

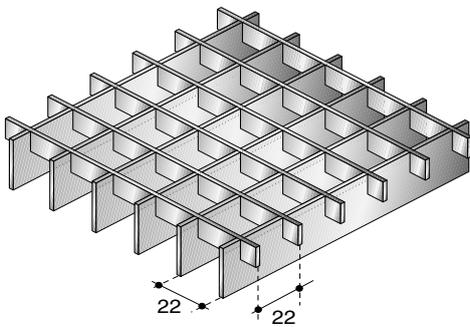


VOCI DI CAPITOLATO: Grigliato pressato con bordo a "C" tipo Gridiron prodotto per pressatura, senza apporto di materiale. Formato da piatti portanti da mm... x mm... di spessore e piatti di collegamento da mm... x mm... Maglia da mm... x mm... calcolata in asse (piatti portanti mm...- piatti di collegamento mm...). Bordatura con profilo a "C". Il tutto bordato e zincato a caldo in pannelli da mm... x mm...
La prima misura si riferisce alla dimensione dei piatti portanti.
 Portata distribuita: kg/mq...
 Portata concentrata su impronta da mm... x mm...: kg...
 Freccia massima consentita: mm...
 Peso del grigliato: kg/mq...
 Eventualmente: aggiungere la voce completo di telaio.



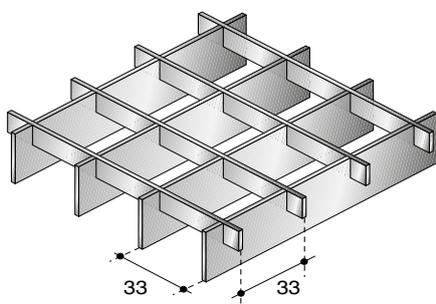
Maglia mm 21x21

PIATTO PORTANTE mm	25x2	30x2	40x2		
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x2		
PIATTO BORDATURA mm	28,4	32,8	41,5		
PESO ZINCATO kg/m ²	30,5	36,2	44,4		



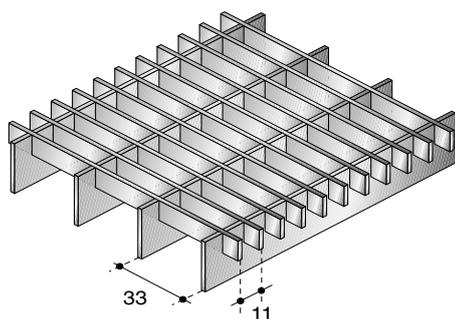
Maglia mm 22x22

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	25x4		
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x3		
PIATTO BORDATURA mm	25x3	25x3	25x4		
PESO ZINCATO kg/m ²	28,00	36,60	49,70		
	30x2	30x3	30x4		
	10x2	10x2	10x3		
	30x3	30x3	30x4		
	32,10	42,50	57,50		
	40x2	40x3	40x4	50x3	50x4
	10x2	10x2	10x3	10x2	10x3
	40x3	40x3	40x4	50x3	50x4
	40,40	54,20	72,90	66,00	88,40
	60x3	60x4	70x3	70x4	
	10x2	10x3	15x2	15x3	
	60x3	60x4	70x3	70x4	
	77,70	103,90	92,90	124,70	
	80x3	80x4	90x4	100x4	150x4
	15x2	15x3	15x3	15x3	15x3
	80x3	80x4	90x4	100x4	150x4
	104,70	140,20	155,70	171,10	248,50



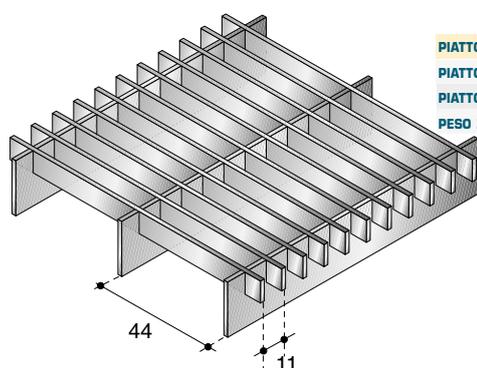
Maglia mm 33x33

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	25x4	25x5		
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x3	10x4		
PIATTO BORDATURA mm	25x3	25x3	25x4	25x5		
PESO ZINCATO kg/m ²	19,30	25,00	33,90	42,60		
	30x2	30x3	30x4	30x5		
	10x2	10x2	10x3	10x4		
	30x3	30x3	30x4	30x5		
	22,20	29,00	39,20	49,20		
	40x2	40x3	40x4	40x5		
	10x2	10x2	10x3	10x4		
	40x3	40x3	40x4	40x5		
	28,00	37,10	49,90	62,40		
	50x3	50x4	50x5	60x3	60x4	60x5
	10x2	10x3	10x4	10x2	10x3	10x4
	50x3	50x4	50x5	60x3	60x4	60x5
	45,20	60,50	75,60	53,20	71,10	88,70
	70x3	70x4	70x5	80x3	80x4	80x5
	15x2	15x3	20x4	15x2	15x3	20x4
	70x3	70x4	70x5	80x3	80x4	80x5
	63,60	85,30	111,30	71,70	95,90	124,50
	90x4	90x5	100x4	100x5	120x4	120x5
	15x3	20x4	15x3	20x4	15x3	20x4
	90x4	90x5	100x4	100x5	120x4	120x5
	106,60	137,60	117,20	150,80	138,50	177,20
	150x4	150x5				
	15x3	20x4				
	150x4	150x5				
	170,40	216,80				



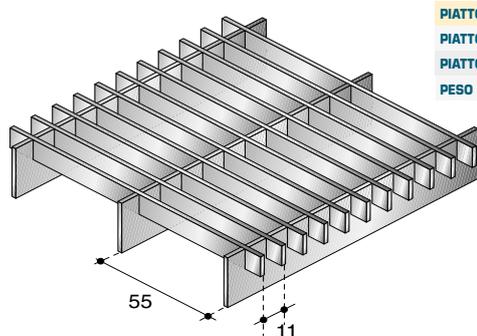
Maglia mm 33x11

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	30x2	30x3	
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x2	10x2	
PIATTO BORDATURA mm	25x3	25x3	30x3	30x3	
PESO ZINCATO kg/m ²	29,10	34,70	32,00	38,80	
	40x2	40x3			
	10x2	10x2			
	40x3	40x3			
	37,80	46,90			
	50x3	60x3	70x3	80x3	
	10x2	10x2	10x2	10x2	
	50x3	60x3	70x3	80x3	
	54,90	63,00	71,10	79,20	



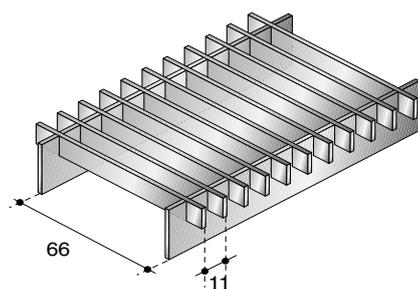
Maglia mm 44x11

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	30x2	30x3		
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x2	10x2		
PIATTO BORDATURA mm	25x3	25x3	30x3	30x3		
PESO ZINCATO kg/m ²	26,10	30,40	28,40	33,60		
	40x2	40x3	50x3	60x3	70x3	80x3
	10x2	10x2	10x2	10x2	10x2	10x2
	40x3	40x3	50x3	60x3	70x3	80x3
	33,10	40,00	46,40	52,70	59,10	65,50



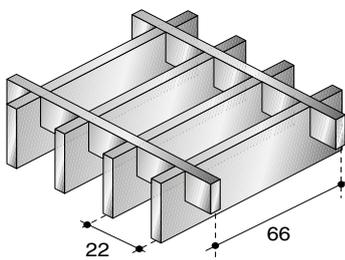
Maglia mm 55x11

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	25x4	30x2	30x3	30x4
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x3	10x2	10x2	10x3
PIATTO BORDATURA mm	25x3	25x3	25x4	30x3	30x3	30x4
PESO ZINCATO kg/m ²	24,00	27,40	39,30	25,90	29,90	42,70
	40x2	40x3	40x4	50x3	50x4	
	10x2	10x2	10x3	10x2	10x3	
	40x3	40x3	40x4	50x3	50x4	
	29,80	35,10	49,40	40,20	56,20	
	60x3	60x4	70x3	70x4	80x3	80x4
	10x2	10x3	10x2	15x3	10x2	15x3
	60x3	60x4	70x3	70x4	80x3	80x4
	45,40	63,00	50,50	80,70	55,70	87,50
	90x4	100x4	120x4	150x4		
	15x3	15x3	15x3	15x3		
	90x4	100x4	120x4	150x4		
	94,30	101,10	114,60	134,90		



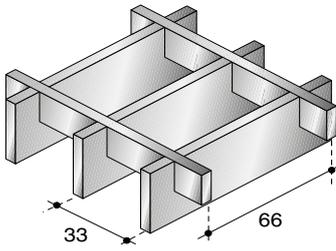
Maglia mm 66x11

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	25x4	30x2	30x3	30x4
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x3	10x2	10x2	10x3
PIATTO BORDATURA mm	25x3	25x3	25x4	30x3	30x3	30x4
PESO ZINCATO kg/m ²	22,80	25,50	36,80	24,40	27,70	39,80
	40x2	40x3	40x4	50x3	50x4	
	10x2	10x2	10x3	10x2	10x3	
	40x3	40x3	40x4	50x3	50x4	
	27,80	32,10	45,60	36,50	51,40	
	60x3	60x4	70x3	70x4	80x3	80x4
	10x2	10x3	10x2	15x3	10x2	15x3
	60x3	60x4	70x3	70x4	80x3	80x4
	41,00	57,20	45,40	74,00	49,80	79,80
	90x4	100x4	120x4	150x4		
	15x3	15x3	15x3	15x3		
	90x4	100x4	120x4	150x4		
	85,60	91,40	103,00	120,40		



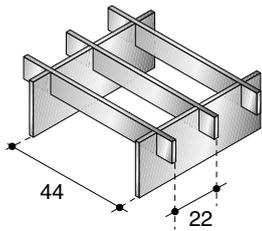
Maglia mm 22×66

PIATTO PORTANTE mm	25×2	25×3	25×4	25×5	
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10×2	10×2	10×3	10×4	
PIATTO BORDATURA mm	25×3	25×3	25×4	25×5	
PESO ZINCATO kg/m ²	23,10	31,80	42,30	52,70	
	30×2	30×3	30×4	30×5	
	10×2	10×2	10×3	10×4	
	30×3	30×3	30×4	30×5	
	27,30	37,60	50,10	62,80	
	40×2	40×3	40×4	40×5	
	10×2	10×2	10×3	10×4	
	40×3	40×3	40×4	40×5	
	35,60	49,40	65,50	81,50	
	50×3	50×4	50×5		
	10×2	10×3	10×4		
	50×3	50×4	50×5		
	61,10	81,00	100,70		
	60×3	60×4	60×5		
	10×2	10×3	10×4		
	60×3	60×4	60×5		
	72,90	96,50	119,80		
	70×3	70×4	70×5		
	15×2	15×3	20×4		
	70×3	70×4	70×5		
	85,70	113,60	143,50		
	80×3	80×4	80×5	90×4	90×5
	15×2	15×3	20×4	15×3	20×4
	80×3	80×4	80×5	90×4	90×5
	97,50	129,10	162,70	144,60	181,90
	100×4	100×5	150×4	150×5	
	15×3	20×4	15×4	20×4	
	100×4	100×5	150×4	150×5	
	160,00	201,00	237,40	296,90	



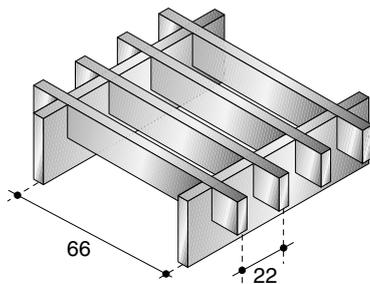
Maglia mm 33x66

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	25x4	25x5		
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x3	10x4		
PIATTO BORDATURA mm	25x3	25x3	25x4	25x5		
PESO ZINCATO kg/m ²	16,90	22,50	30,20	37,70		
	30x2	30x3	30x4	30x5		
	10x2	10x2	10x3	10x4		
	30x3	30x3	30x4	30x5		
	19,80	26,60	35,50	44,30		
	40x2	40x3	40x4	40x5		
	10x2	10x2	10x3	10x4		
	40x3	40x3	40x4	40x5		
	25,60	34,70	46,10	57,50		
	50x3	50x4	50x5	60x3	60x4	60x5
	10x2	10x3	10x4	10x2	10x3	10x4
	50x3	50x4	50x5	60x3	60x4	60x5
	42,70	56,80	70,70	50,80	67,40	83,90
	70x3	70x4	70x5	80x3	80x4	80x5
	15x2	15x3	20x4	15x2	15x3	20x4
	70x3	70x4	70x5	80x3	80x4	80x5
	60,00	79,80	101,50	68,10	90,40	114,70
	90x4	90x5	100x4	100x5	120x4	120x5
	15x3	20x4	15x3	20x4	15x3	20x4
	90x4	90x5	100x4	100x5	120x4	120x5
	101,00	127,90	111,70	141,10	132,90	167,50
	150x4	150x5				
	15x3	20x4				
	150x4	150x5				
	164,90	207,00				



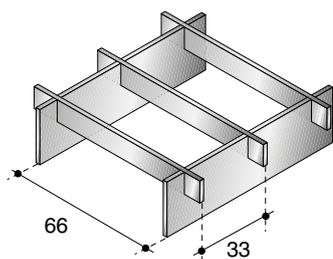
Maglia mm 44x22

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	30x2	30x3		
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x2	10x2		
PIATTO BORDATURA mm	25x3	25x3	30x3	30x3		
PESO ZINCATO kg/m ²	18,70	23,10	21,10	26,20		
	40x2	40x3	50x3	60x3	70x3	80x3
	10x2	10x2	10x2	10x2	15x2	15x2
	40x3	40x3	50x3	60x3	70x3	80x3
	25,70	32,60	39,00	45,30	55,20	61,60



Maglia mm 66x22

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	25x4	30x2	30x3	30x4
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x3	10x2	10x2	10x3
PIATTO BORDATURA mm	25x3	25x3	25x4	30x3	30x3	30x4
PESO ZINCATO kg/m ²	15,40	18,10	25,50	17,10	20,30	28,40
	40x2	40x3	40x4	50x3	50x4	
	10x2	10x2	10x3	10x2	10x3	
	40x3	40x3	40x4	50x3	50x4	
	20,40	24,80	34,20	29,20	40,00	
	60x3	60x4	70x3	70x4	80x3	80x4
	10x2	10x3	15x2	15x3	15x2	15x3
	60x3	60x4	70x3	70x4	80x3	80x4
	33,60	45,80	41,50	57,00	45,90	62,80
	90x4	100x4	120x4	150x4		
	15x3	15x3	15x3	15x3		
	90x4	100x4	120x4	150x4		
	68,60	74,40	86,00	103,40		



Maglia mm 66x33

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	25x4	30x2	30x3	30x4
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x3	10x2	10x2	10x3
PIATTO BORDATURA mm	25x3	25x3	25x4	30x3	30x3	30x4
PESO ZINCATO kg/m ²	13,00	15,70	21,80	14,60	17,90	24,70
	40x2	40x3	40x4	50x3	50x4	
	10x2	10x2	10x3	10x2	10x3	
	40x3	40x3	40x4	50x3	50x4	
	18,00	22,30	30,50	26,80	36,30	
	60x3	60x4	70x3	70x4	80x3	80x4
	10x2	10x3	15x2	15x3	15x2	15x3
	60x3	60x4	70x3	70x4	80x3	80x4
	31,20	42,10	37,90	51,40	42,30	57,20
	90x4	100x4	120x4	150x4		
	15x3	15x3	15x3	15x3		
	90x4	100x4	120x4	150x4		
	63,00	68,90	80,50	97,90		

3. Grigliati pressati incrociati su misura con piatti diversi

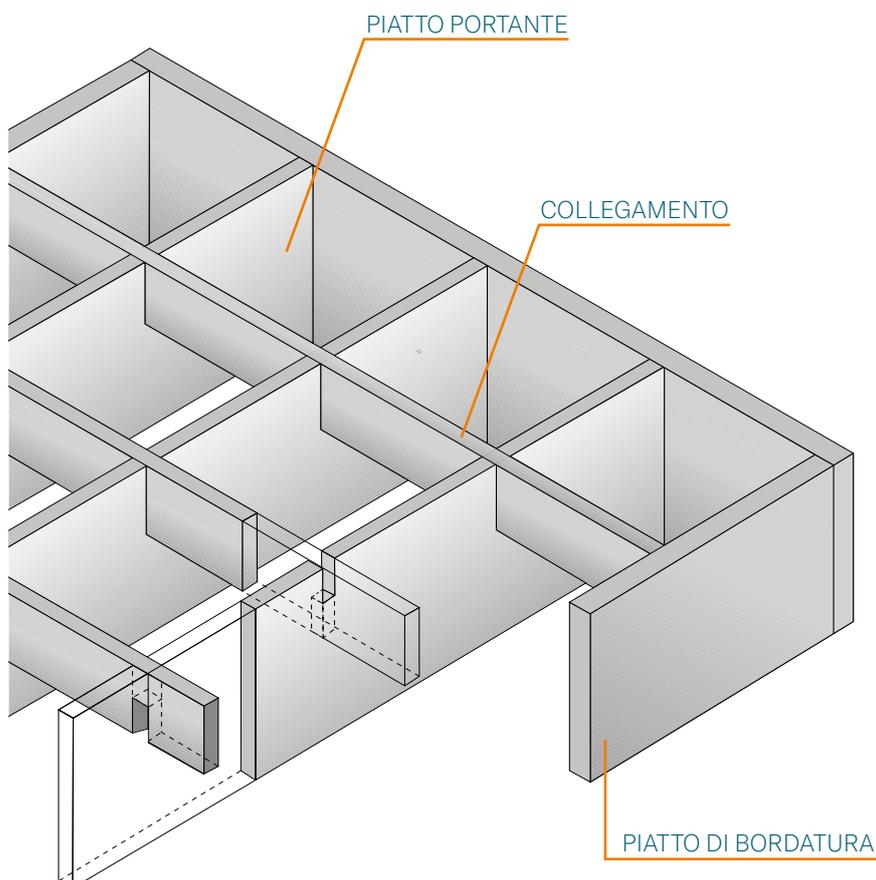
- Bordato e zincato

40



Grigliati pressati

> Incrociati su misura con piatti diversi



Il **grigliato pressato incrociato a piatti diversi**, grazie alla sua struttura, risolve particolari situazioni nelle quali siano necessarie **robustezza ed indeformabilità**. I piatti portanti ed i piatti di collegamento vengono entrambi punzonati ed incastrati gli uni negli altri a livello delle punzonature. Il pannello che ne risulta possiede una particolare compattezza in quanto ogni incrocio dei piatti mantiene assestata la griglia. Anche situazioni di particolare stress, quali la sterzata da fermo di un muletto o di un mezzo pesante sopra la griglia, potenzialmente dannose per un grigliato pressato, non riescono a deformarne la struttura.

Il grigliato pressato incrociato a piatti diversi è **disponibile in diverse maglie**, ognuna delle quali abbinabile a vari tipi di piatto. Viene sempre fornito **in pannelli finiti a misura, bordati e zincati a caldo**, pronti per la posa.

La versione in grigliato pressato incrociato a piatti diversi può essere fornita con qualsiasi maglia e sezione di piatto speciale.

Disponibili anche in acciaio inox decapato e/o brillantato, oppure in alluminio.

VOCI DI CAPITOLATO: Grigliato pressato incrociato con piatti diversi tipo Gridiron prodotto per pressatura, senza apporto di materiale. Formato da piatti portanti da mm... x mm... di spessore e piatti di collegamento da mm... x mm... Maglia da mm... x mm... calcolata in asse (piatti portanti mm...- piatti di collegamento mm...). Piatto di bordatura da mm... x mm...

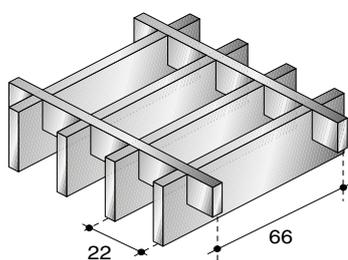
Il tutto bordato e zincato a caldo in pannelli da mm... x mm...
La prima misura si riferisce alla dimensione dei piatti portanti.
Portata distribuita: kg/mq...

Portata concentrata su impronta da mm... x mm...: kg...

Freccia massima consentita: mm...

Peso del grigliato: kg/mq...

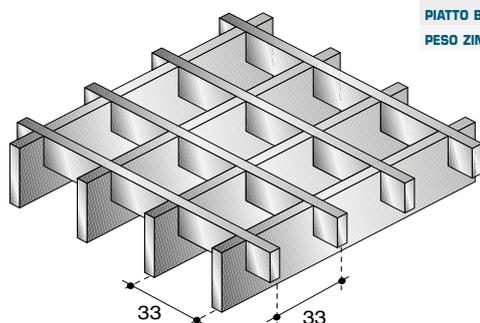
Eventualmente: aggiungere la voce completo di telaio.



Maglia mm 22x66

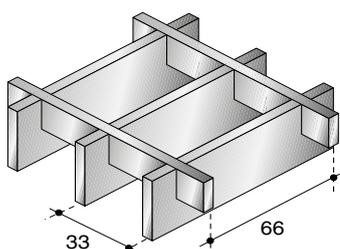
PIATTO PORTANTE mm	30x4	30x5	30x6	40x4	40x5	40x6
PIATTO COLLEGAMENTO mm	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
PIATTO BORDATURA mm	30x4	30x5	30x6	40x4	40x5	40x6
PESO ZINCATO kg/m ²	53,40	66,20	79,00	68,90	85,40	101,90
	50x4	50x5	50x6	60x4	60x5	60x6
	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
	50x4	50x5	50x6	60x4	60x5	60x6
	84,40	104,60	124,70	99,80	123,80	147,60
	70x4	70x5	70x6	80x4	80x5	80x6
	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
	70x4	70x5	70x6	80x4	80x5	80x6
	115,30	142,90	170,50	130,80	162,10	193,30
	90x4	90x5	90x6	100x4	100x5	100x6
	30x4	30x5	30x6	30x4	30x5	30x6
	90x4	90x5	90x6	100x4	100x5	100x6
	153,00	189,70	226,20	168,50	208,80	249,10
	120x4	120x5	120x6	150x5	150x6	
	30x4	30x5	30x6	30x5	30x6	
	120x4	120x5	120x6	150x5	150x6	
	199,40	247,20	294,80	304,70	363,40	





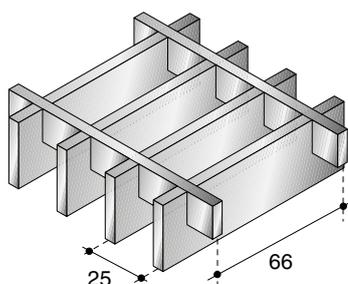
Maglia mm 33x33

PIATTO PORTANTE mm	30x4	30x5	30x6	40x4	40x5	40x6
PIATTO COLLEGAMENTO mm	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
PIATTO BORDATURA mm	30x4	30x5	30x6	40x4	40x5	40x6
PESO ZINCATO kg/m ²	46,20	57,30	68,30	56,80	70,50	84,10
	50x4	50x5	50x6	60x4	60x5	60x6
	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
	50x4	50x5	50x6	60x4	60x5	60x6
	67,50	83,60	99,80	78,10	96,80	115,50
	70x4	70x5	70x6	80x4	80x5	80x6
	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
	70x4	70x5	70x6	80x4	80x5	80x6
	88,70	110,00	131,20	99,40	123,20	147,00
	90x4	90x5	90x6	100x4	100x5	100x6
	30x4	30x5	30x6	30x4	30x5	30x6
	90x4	90x5	90x6	100x4	100x5	100x6
	124,00	153,80	183,50	134,60	167,00	199,20
	120x4	120x5	120x6	150x5	150x6	
	30x4	30x5	30x6	30x5	30x6	
	120x4	120x5	120x6	150x5	150x6	
	155,90	193,30	230,70	232,90	277,80	



Maglia mm 33x66

PIATTO PORTANTE mm	30x4	30x5	30x6	40x4	40x5	40x6
PIATTO COLLEGAMENTO mm	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
PIATTO BORDATURA mm	30x4	30x5	30x6	40x4	40x5	40x6
PESO ZINCATO kg/m ²	38,90	48,20	57,50	49,50	61,40	73,20
	50x4	50x5	50x6	60x4	60x5	60x6
	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
	50x4	50x5	50x6	60x4	60x5	60x6
	60,10	74,60	89,00	70,80	87,80	104,70
	70x4	70x5	70x6	80x4	80x5	80x6
	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
	70x4	70x5	70x6	80x4	80x5	80x6
	81,40	100,90	120,40	92,10	114,10	136,10
	90x4	90x5	90x6	100x4	100x5	100x6
	30x4	30x5	30x6	30x4	30x5	30x6
	90x4	90x5	90x6	100x4	100x5	100x6
	109,50	135,70	161,90	120,10	148,90	177,60
	120x4	120x5	120x6	150x5	150x6	
	30x4	30x5	30x6	30x5	30x6	
	120x4	120x5	120x6	150x5	150x6	
	141,40	175,30	209,10	214,80	256,20	



Maglia mm 25x66

PIATTO PORTANTE mm	30x4	30x5	30x6	40x4	40x5	40x6
PIATTO COLLEGAMENTO mm	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
PIATTO BORDATURA mm	30x4	30x5	30x6	40x4	40x5	40x6
PESO ZINCATO kg/m ²	48,60	60,20	71,80	62,40	77,40	92,30
	50x4	50x5	50x6	60x4	60x5	60x6
	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
	50x4	50x5	50x6	60x4	60x5	60x6
	76,30	94,60	112,80	90,10	111,80	133,30
	70x4	70x5	70x6	80x4	80x5	80x6
	15x4	15x5	15x6	15x4	15x5	15x6
	70x4	70x5	70x6	80x4	80x5	80x6
	104,00	128,90	153,80	117,90	146,10	174,30
	90x4	90x5	90x6	100x4	100x5	100x6
	30x4	30x5	30x6	30x4	30x5	30x6
	90x4	90x5	90x6	100x4	100x5	100x6
	138,50	171,70	204,80	152,30	188,90	225,30
	120x4	120x5	120x6	150x5	150x6	
	30x4	30x5	30x6	30x5	30x6	
	120x4	120x5	120x6	150x5	150x6	
	180,00	223,20	266,20	274,70	327,70	

4. Grigliati pressati incrociati su misura con piatti uguali

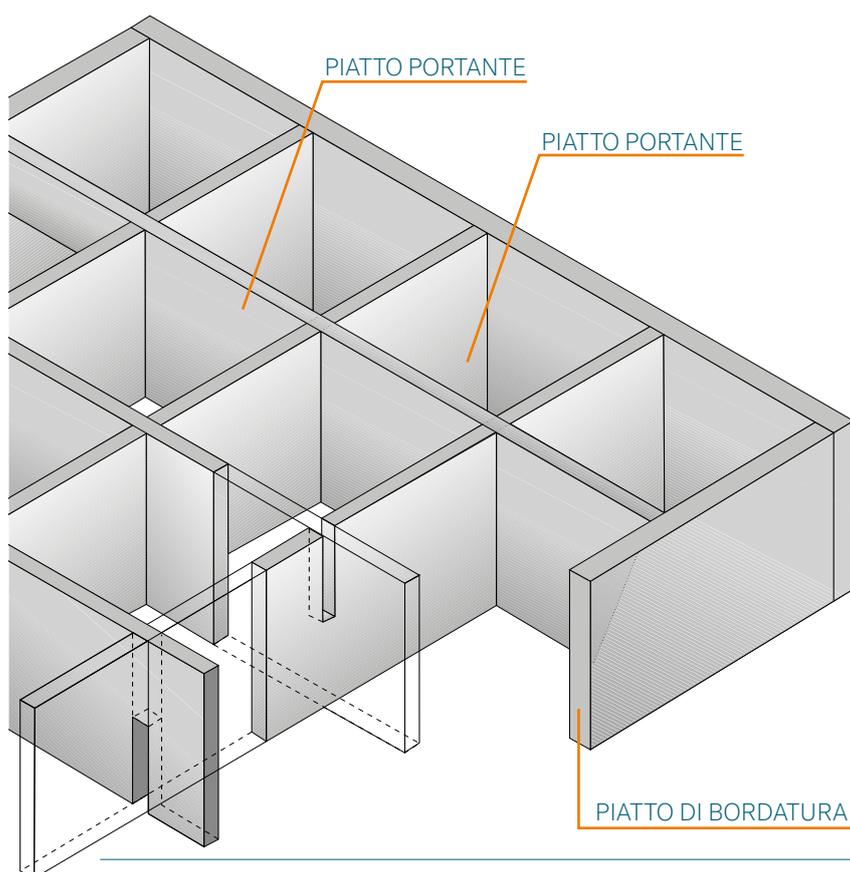
- Bordato e zincato

46



Grigliati pressati

> Incrociati su misura con piatti uguali

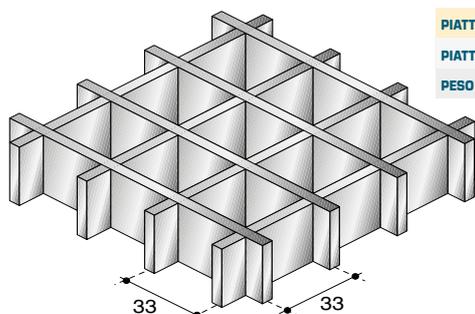


Il **grigliato pressato incrociato con piatti uguali** completa la gamma delle tipologie dei grigliati Gridiron. Entrambi i piatti di uguale dimensione vengono punzonati allo stesso modo e poi accoppiati ad incastro a livello delle cave così ottenute, per formare **un pannello con entrambe le superfici uguali**. Prevalentemente richiesto con maglie larghe per evidenti motivi estetici, il grigliato pressato incrociato con piatti uguali non possiede particolari caratteristiche di portata. Viene maggiormente utilizzato per la realizzazione di **pannelli divisori, parapetti, controsoffitti o tamponamenti ornamentali, sia per esterni che interni**. Il grigliato pressato incrociato con piatti uguali è **disponibile in diverse maglie**, ognuna delle quali abbinabile a vari tipi di piatto, per coprire qualsiasi esigenza di estetica. Viene sempre fornito in pannelli finiti a misura, bordati e zincati a caldo, pronti per l'installazione. **Disponibili anche in acciaio inox decapato e/o brillantato, oppure in alluminio.**

VOCI DI CAPITOLATO: Grigliato pressato incrociato con piatti uguali tipo Gridiron prodotto per pressatura, senza apporto di materiale. Formato da piatti portanti da mm... x mm... di spessore. Maglia da mm... x mm... calcolata in asse. Piatto di bordatura da mm... x mm... Il tutto bordato e zincato a caldo in pannelli da mm... x mm...
Portata distribuita: kg/mq...
Portata concentrata su impronta da mm... x mm...: kg...
Freccia massima consentita: mm...
Peso del grigliato: kg/mq...
Eventualmente: aggiungere la voce completo di telaio.

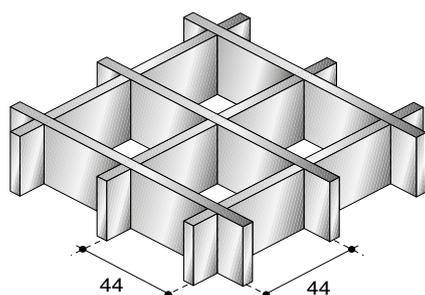


4.



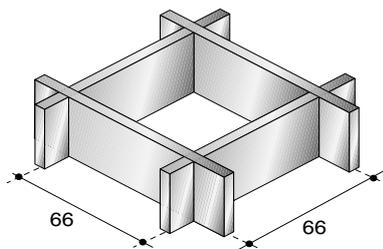
Maglia mm 33x33

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	30x2	30x3	30x4		
PIATTO BORDATURA mm	25x2	25x3	30x2	30x3	30x4		
PESO ZINCATO kg/m²	26,00	38,10	31,10	45,70	60,20		
	40x2	40x3	40x4	40x5			
	40x2	40x3	40x4	40x5			
	41,50	60,80	80,20	99,50			
	50x3	50x4	50x5				
	50x3	50x4	50x5				
	76,00	100,10	124,20				
	60x3	60x4	60x5	70x3	70x4	70x5	
	60x3	60x4	60x5	70x3	70x4	70x5	
	91,10	120,10	149,00	106,30	140,10	173,80	



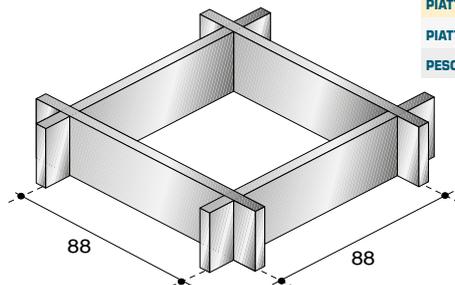
Maglia mm 44x44

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	30x2	30x3	30x4		
PIATTO BORDATURA mm	25x2	25x3	30x2	30x3	30x4		
PESO ZINCATO kg/m²	20,10	29,50	24,10	35,40	46,60		
	40x2	40x3	40x4	40x5			
	40x2	40x3	40x4	40x5			
	32,10	47,10	62,10	77,00			
	50x3	50x4	50x5				
	50x3	50x4	50x5				
	58,80	77,50	96,20				
	60x3	60x4	60x5	70x3	70x4	70x5	
	60x3	60x4	60x5	70x3	70x4	70x5	
	70,60	93,00	115,40	82,30	108,50	134,60	



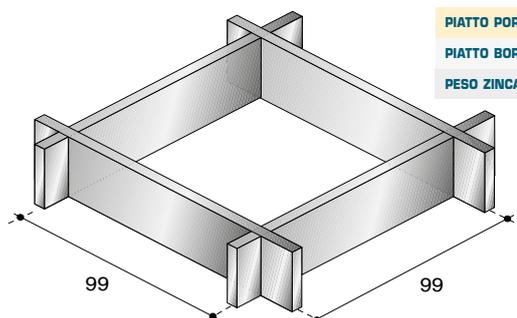
Maglia mm 66x66

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	30x2	30x3	30x4		
PIATTO BORDATURA mm	25x2	25x3	30x2	30x3	30x4		
PESO ZINCATO kg/m ²	13,40	19,70	16,10	23,60	31,10		
	40x2	40x3	40x4	40x5			
	40x2	40x3	40x4	40x5			
	21,40	31,40	41,40	51,40			
	50x3	50x4	50x5				
	50x3	50x4	50x5				
	39,20	51,70	64,20				
	60x3	60x4	60x5	70x3	70x4	70x5	
	60x3	60x4	60x5	70x3	70x4	70x5	
	47,10	62,00	77,00	54,90	72,30	89,80	



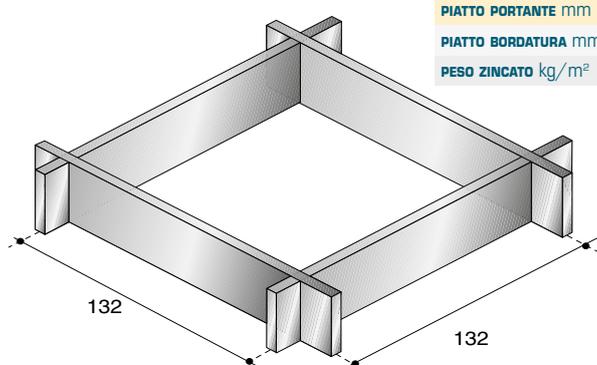
Maglia mm 88x88

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3	30x2	30x3	30x4		
PIATTO BORDATURA mm	25x2	25x3	30x2	30x3	30x4		
PESO ZINCATO kg/m ²	10,10	14,80	12,10	17,70	23,30		
	40x2	40x3	40x4	40x5			
	40x2	40x3	40x4	40x5			
	16,10	23,60	31,10	38,50			
	50x3	50x4	50x5				
	50x3	50x4	50x5				
	29,40	38,80	48,10				
	60x3	60x4	60x5	70x3	70x4	70x5	
	60x3	60x4	60x5	70x3	70x4	70x5	
	35,30	46,50	57,70	41,20	54,30	67,30	



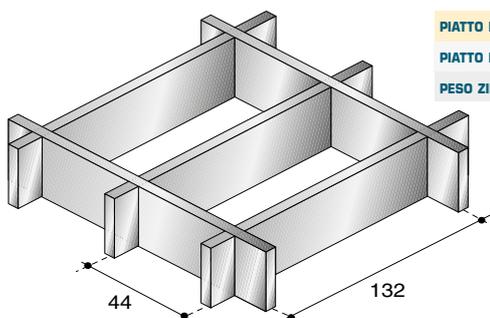
Maglia mm 99×99

PIATTO PORTANTE mm	25×2	25×3	30×2	30×3	30×4		
PIATTO BORDATURA mm	25×2	25×3	30×2	30×3	30×4		
PESO ZINCATO kg/m ²	9,20	13,50	11,10	16,20	21,40		
	40×2	40×3	40×4	40×5			
	40×2	40×3	40×4	40×5			
	14,70	21,60	28,50	35,30			
	50×3	50×4	50×5				
	50×3	50×4	50×5				
	27,00	35,60	44,10				
	60×3	60×4	60×5	70×3	70×4	70×5	
	60×3	60×4	60×5	70×3	70×4	70×5	
	32,40	42,70	52,90	37,80	49,80	61,70	



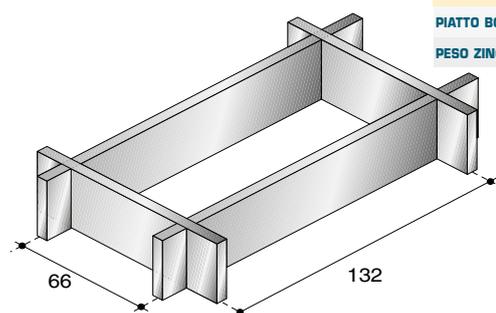
Maglia mm 132×132

PIATTO PORTANTE mm	25×2	25×3	30×2	30×3	30×4		
PIATTO BORDATURA mm	25×2	25×3	30×2	30×3	30×4		
PESO ZINCATO kg/m ²	7,50	11,10	9,00	13,30	17,50		
	40×2	40×3	40×4	40×5			
	40×2	40×3	40×4	40×5			
	12,00	17,70	23,30	28,90			
	50×3	50×4	50×5				
	50×3	50×4	50×5				
	22,10	29,10	36,10				
	60×3	60×4	60×5	70×3	70×4	70×5	
	60×3	60×4	60×5	70×3	70×4	70×5	
	26,50	34,90	43,30	30,90	40,70	50,50	



Maglia mm 44×132

PIATTO PORTANTE mm	25×2	25×3	30×2	30×3	30×4		
PIATTO BORDATURA mm	25×2	25×3	30×2	30×3	30×4		
PESO ZINCATO kg/m ²	13,80	20,30	16,60	24,30	32,00		
	40×2	40×3	40×4	40×5			
	40×2	40×3	40×4	40×5			
	22,10	32,40	42,70	52,90			
	50×3	50×4	50×5				
	50×3	50×4	50×5				
	40,50	53,30	66,10				
	60×3	60×4	60×5	70×3	70×4	70×5	
	60×3	60×4	60×5	70×3	70×4	70×5	
	48,60	64,00	79,30	56,60	74,60	92,50	



Maglia mm 66×132

PIATTO PORTANTE mm	25×2	25×3	30×2	30×3	30×4		
PIATTO BORDATURA mm	25×2	25×3	30×2	30×3	30×4		
PESO ZINCATO kg/m ²	10,50	15,40	12,60	18,40	24,30		
	40×2	40×3	40×4	40×5			
	40×2	40×3	40×4	40×5			
	16,70	24,60	32,30	40,10			
	50×3	50×4	50×5				
	50×3	50×4	50×5				
	30,70	40,40	50,10				
	60×3	60×4	60×5	70×3	70×4	70×5	
	60×3	60×4	60×5	70×3	70×4	70×5	
	36,80	48,50	60,10	42,90	56,50	70,10	

5. Grigliati super- antisdrucciolo (SAS)

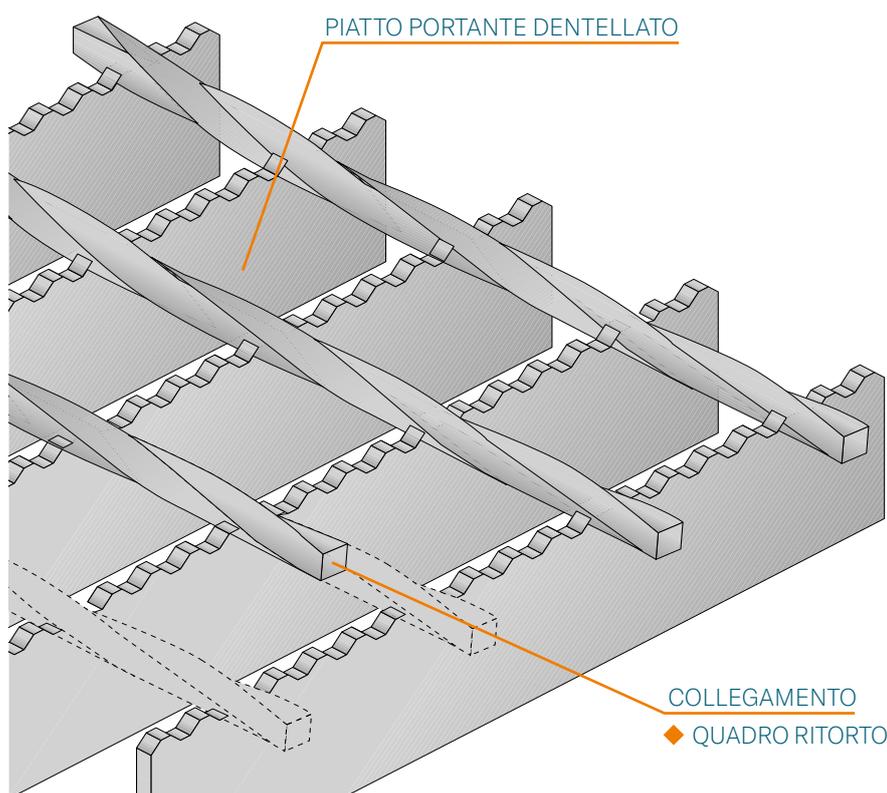
- Elettrosaldati su misura
- Pressati su misura

52
58



Grigliati SAS

> Elettrosaldati su misura

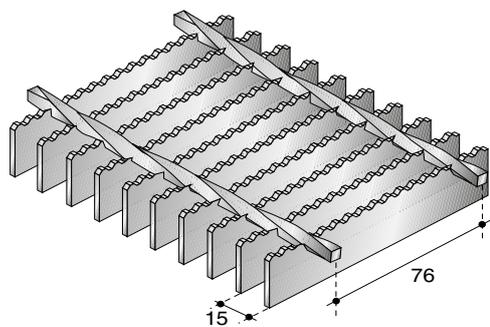


Il termine superantisdrucchiolo (SAS) identifica il grigliato caratterizzato da **una particolare dentellatura presente sulla parte superiore dei piatti portanti**, tali da conferire ulteriore **antiscivolosità** alla superficie dei pannelli.

Questo tipo di grigliato è studiato **per rispondere a norme antinfortunistiche**, ma è comunque largamente utilizzato ovunque si operi in presenza di liquidi o sostanze oleose.

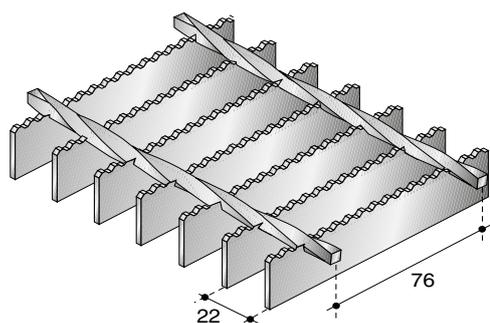
La versione **elettrosaldato superantisdrucchiolo** è disponibile in diverse maglie, ognuna delle quali abbinabile a vari tipi di piatto.

VOCI DI CAPITOLATO: Grigliato superantisdrucchiolo elettrosaldato tipo Gridiron prodotto per elettrosaldatura, senza apporto di materiale. Formato da piatti portanti dentellati da mm... x mm... di spessore e distanziali di collegamento in quadri ritorti da mm... di lato. Maglia da mm... x mm... calcolata in asse (piatti portanti mm...- quadri ritorti di collegamento mm...). Piatto di bordatura da mm... x mm...
Il tutto bordato e zincato a caldo in pannelli da mm... x mm...
La prima misura si riferisce alla dimensione dei piatti portanti.
Portata distribuita: kg/mq...
Portata concentrata su impronta da mm... x mm...: kg...
Freccia massima consentita: mm...
Peso del grigliato: kg/mq...
Eventualmente: aggiungere la voce completo di telaio.



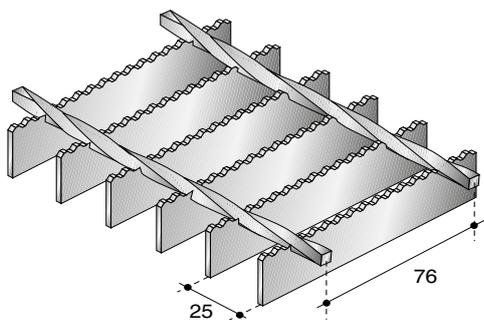
Maglia mm 15×76 SAS

PIATTO PORTANTE mm	30×3
COLLEGAMENTO mm	◇ 5
PESO GREZZO kg/m ²	48,30
PESO ZINCATO kg/m ²	50,81



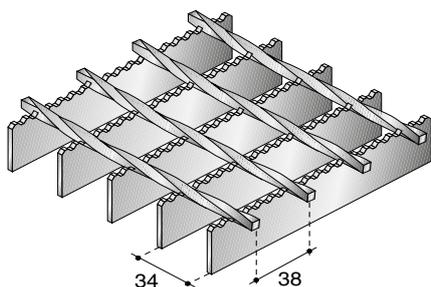
Maglia mm 22×76 SAS

PIATTO PORTANTE mm	30×3
COLLEGAMENTO mm	◇ 4,5
PESO GREZZO kg/m ²	34,39
PESO ZINCATO kg/m ²	36,17



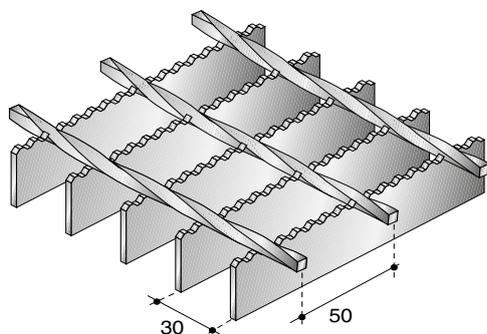
Maglia mm 22x76 SAS

PIATTO PORTANTE mm	25x3	40x3
COLLEGAMENTO mm	◆ 5	◆ 5
PESO GREZZO kg/m ²	25,9	39,40
PESO ZINCATO kg/m ²	27,45	41,40



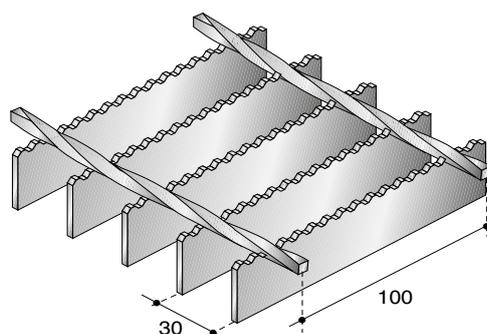
Maglia mm 34x38 SAS

PIATTO PORTANTE mm	30x3	30x5
COLLEGAMENTO mm	◆ 4,7	5,7
PESO GREZZO kg/m ²	24,18	38,9
PESO ZINCATO kg/m ²	25,48	40,84



Maglia mm 30x50 SAS

PIATTO PORTANTE mm	25x3	30x3	30x4
COLLEGAMENTO mm	◆ 4,7	◆ 4,7	◆ 6
PESO GREZZO kg/m ²	22	26,00	35,90
PESO ZINCATO kg/m ²	23,1	27,40	37,39
	30x5		
	◆ 5,7		
	42,20		
	44,52		



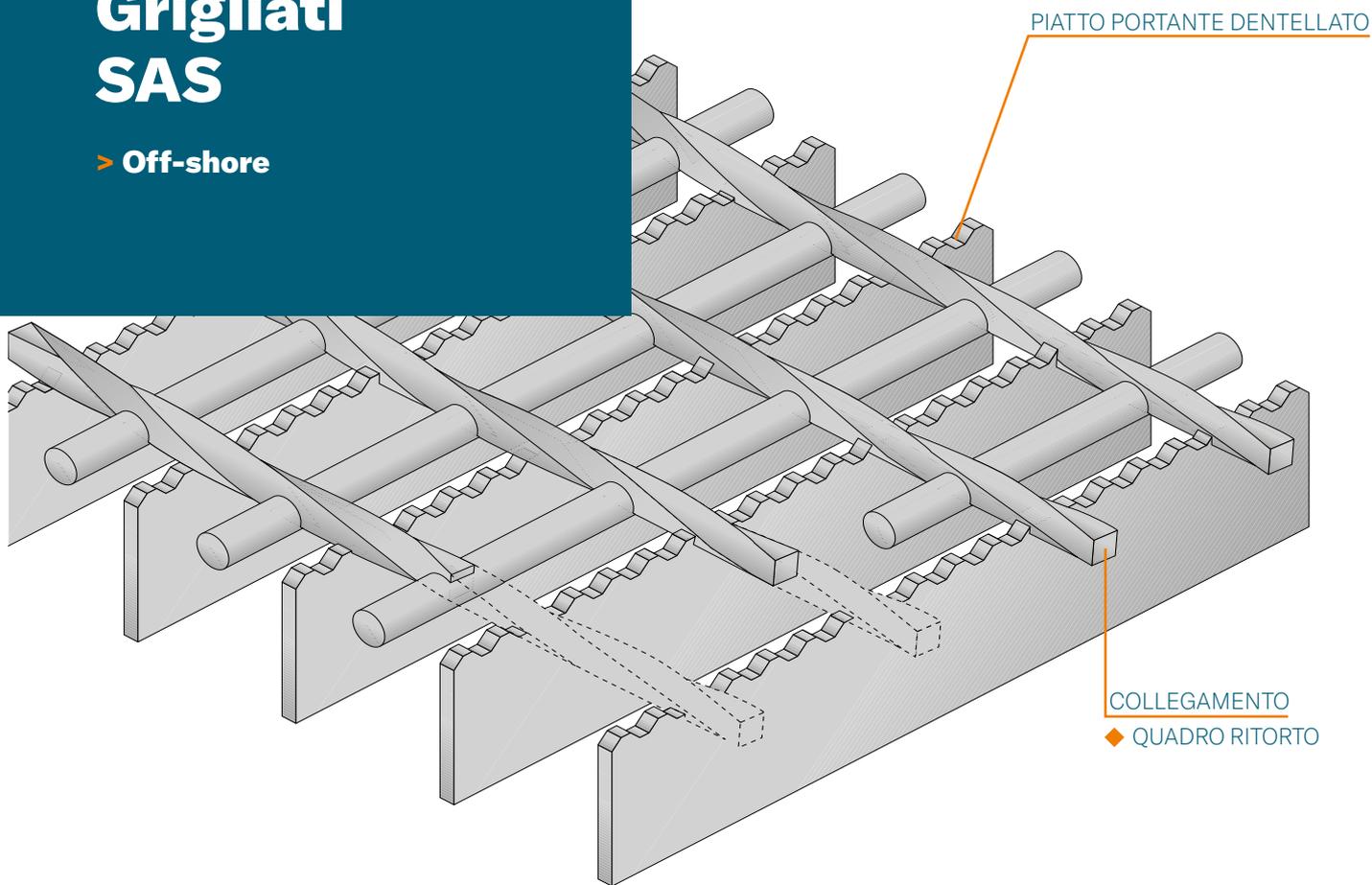
Maglia mm 30x100 SAS

PIATTO PORTANTE mm	25x5	30x3	30x5
COLLEGAMENTO mm	◆ 5,7	◆ 4,7	◆ 5,7
PESO GREZZO kg/m ²	33,96	24,71	40,67
PESO ZINCATO kg/m ²	35,18	26,01	42,06
	32x5	40x5	
	5,7	◆ 5,7	
	43	53,8	
	45,15	56,49	

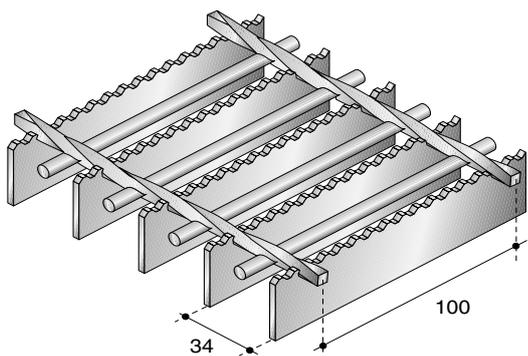
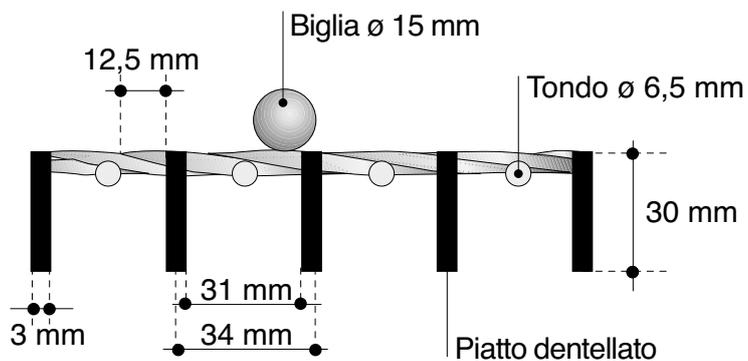


Grigliati SAS

> Off-shore



Il grigliato off-shore trova particolare ed esclusiva applicazione nella costruzione delle piattaforme marine. Costituito da piatti dentellati alternati a tondi, allo scopo di alleggerire il pannello, mantiene intatte ed inalterate le caratteristiche di sicurezza. Grazie alla struttura con maglie fitte, acquisisce inoltre la capacità di trattenere corpi di piccole dimensioni (≥ 15 mm), condizione fondamentale per gli impianti off-shore.

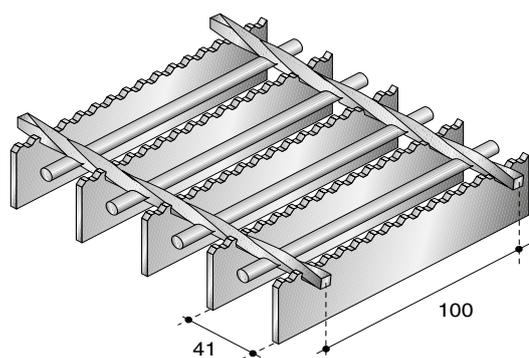
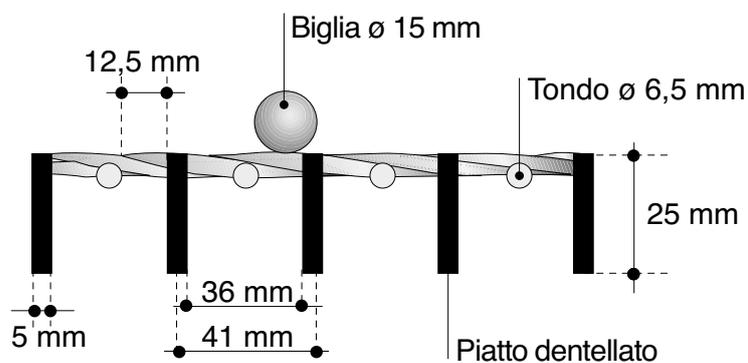


Maglia mm 34x100 off-shore

PIATTO PORTANTE mm	30x3
COLLEGAMENTO mm	◆ 6
PESO GREZZO kg/m ²	29,27
PESO ZINCATO kg/m ²	30,67



Il grigliato off-shore trova particolare ed esclusiva applicazione nella costruzione delle piattaforme marine. Costituito da piatti dentellati alternati a tondi, allo scopo di alleggerire il pannello, mantiene intatte ed inalterate le caratteristiche di sicurezza. Grazie alla struttura con maglie fitte, acquisisce inoltre la capacità di trattenere corpi di piccole dimensioni (≥ 15 mm), condizione fondamentale per gli impianti off-shore.

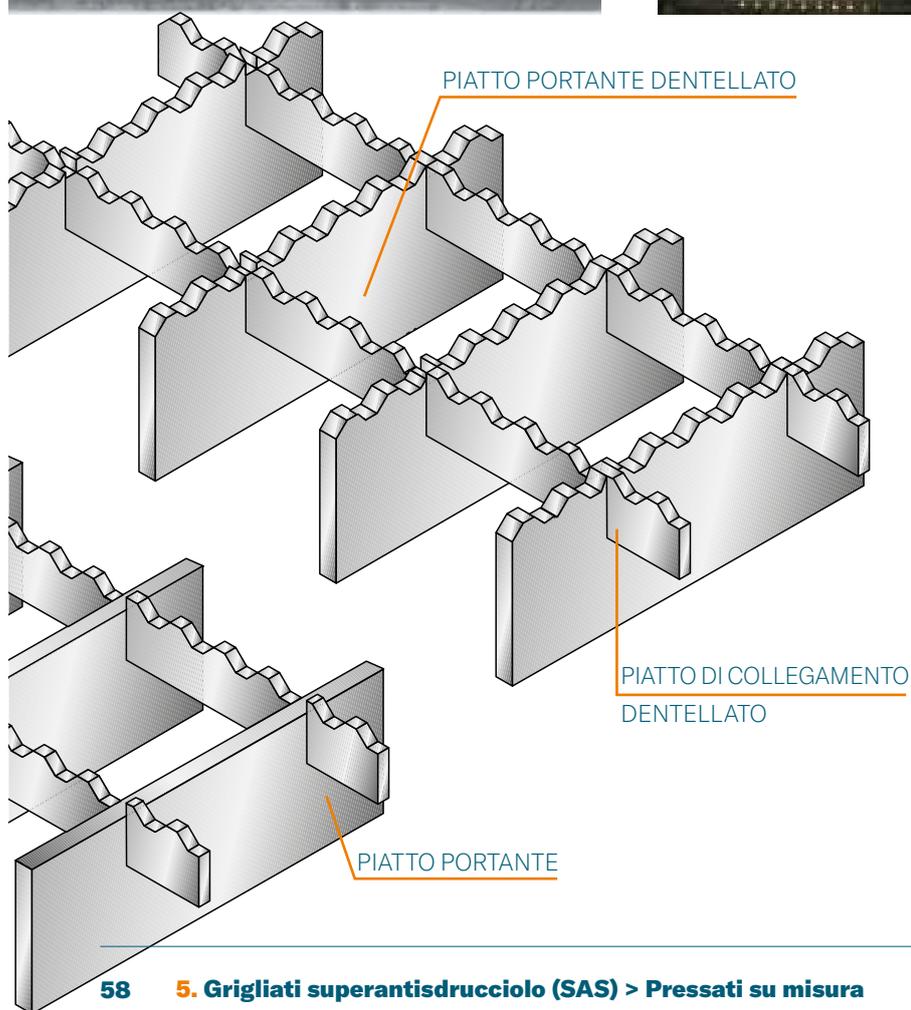
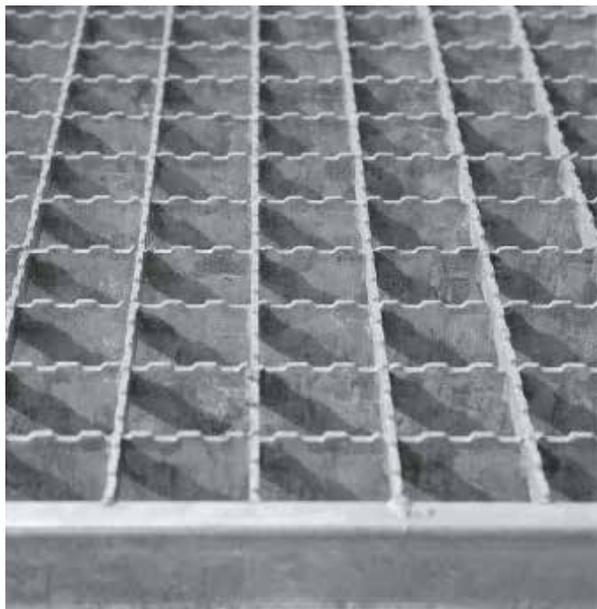


Maglia mm 41x100 off-shore

PIATTO PORTANTE mm	25x5	30x5
COLLEGAMENTO mm	◇ 7	◇ 7
PESO GREZZO kg/m ²	31	36
PESO ZINCATO kg/m ²	32,86	38,16

Grigliati SAS

> Pressati su misura



Il **grigliato pressato superantidrucciolo** è caratterizzato dalla **particolare dentellatura** eseguita sulla parte superiore dei piatti portanti e in alcuni casi anche sui piatti di collegamento. Tale dentellatura conferisce ai pannelli caratteristiche di **antiscivolo e sicurezza**, un'ottima rifinitura e un aspetto esteticamente gradevole.

La versione superantidrucciolo in pressato può essere fornita con **qualsiasi maglia e sezione di piatto**.

VOCI DI CAPITOLATO: Grigliato pressato superantidrucciolo tipo Gridiron prodotto per pressatura, senza apporto di materiale. Formato da piatti portanti da mm... x mm... di spessore e piatti di collegamento da mm... x mm... Maglia da mm... x mm... calcolata in asse (piatti portanti mm...- piatti di collegamento mm...).

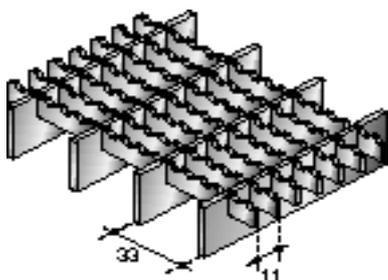
Il tutto bordato e zincato a caldo in pannelli da mm... x mm...
La prima misura si riferisce alla dimensione dei piatti portanti.
Portata distribuita: kg/mq...

Portata concentrata su impronta da mm... x mm...: kg...

Freccia massima consentita: mm...

Peso del grigliato: kg/mq...

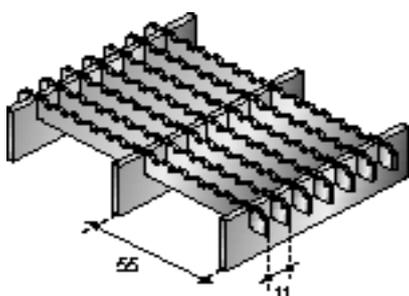
Eventualmente: aggiungere la voce completo di telaio.



Maglia mm 33x11 SAS

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2
PESO ZINCATO kg/m ²	28,50	32,30
	30x2	30x3
	10x2	10x2
	31,20	35,80
	40x2	40x3
	10x2	10x2
	36,50	43,20

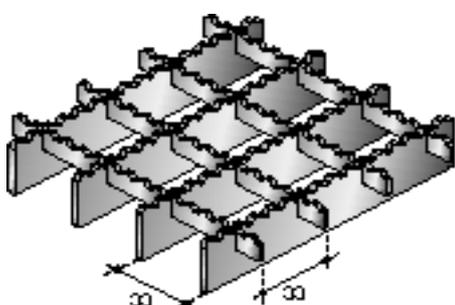
con dentellatura **solo** sul piatto di collegamento



Maglia mm 55x11 SAS

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2
PESO ZINCATO kg/m ²	23,30	25,50
	30x2	30x3
	10x2	10x2
	25,00	27,60
	40x2	40x3
	10x2	10x2
	28,40	32,20

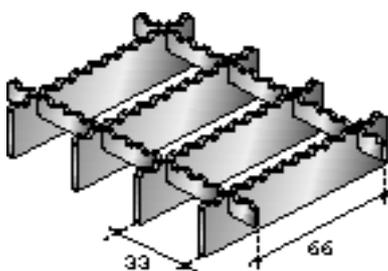
con dentellatura **solo** sul piatto di collegamento



Maglia mm 33x33 SAS

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2
PESO ZINCATO kg/m ²	19,00	24,10
	30x2	30x3
	10x2	10x2
	21,70	27,00
	40x2	40x3
	10x2	10x2
	27,00	34,20

con dentellatura su entrambi i piatti



Maglia mm 33x66 SAS

PIATTO PORTANTE mm	25x2	25x3
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2
PESO ZINCATO kg/m ²	16,70	21,80
	30x2	30x3
	10x2	10x2
	19,40	25,40
	40x2	40x3
	10x2	10x2
	24,80	32,80

con dentellatura su entrambi i piatti

6. Lavorazioni speciali

-
- Grigliati sagomati su misura 62
 - Grigliati pressati 63
 - Sistemi di fissaggio e antifurto 64



Lavorazioni speciali

> Grigliati sagomati su misura

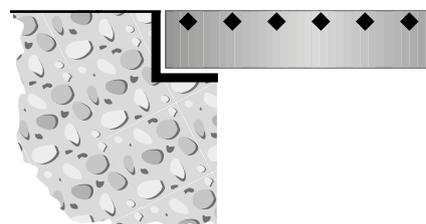


La notevole versatilità del grigliato elettrosaldato e pressato permette la realizzazione di particolari tagli lineari, trasversali o curvilinei sui pannelli che così sagomati rispondono pienamente a qualsiasi richiesta speciale.

L'ufficio tecnico Gridiron è in grado di sviluppare qualsiasi tipo di progettazione di grigliati per applicazioni nei settori edili, industriali e civili. L'unione qualitativa, tecnologica e costruttiva, fornisce così soluzioni efficaci per grandi progetti.

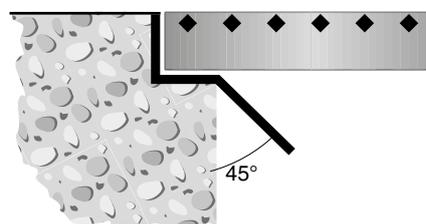
> Telai

I telai di contenimento sono un complemento inseparabile del grigliato. Realizzati con profilo in acciaio zincato a caldo di diverse sezioni a seconda delle esigenze, vengono costruiti con apposite zanche di fissaggio per consentire la posa in opera. Normalmente si classificano in "telai ad isola" o "telai a muro" a seconda che gli stessi abbiano o meno uno o più lati d'appoggio alle pareti in calcestruzzo.



> Telai con gocciolatoio

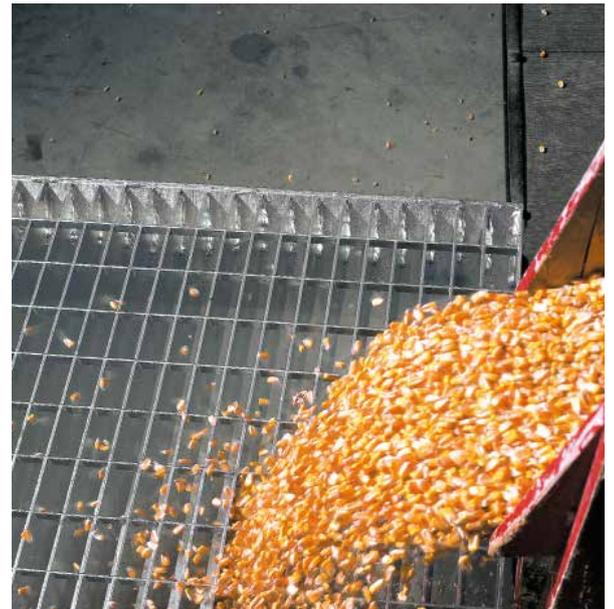
Questo particolare telaio viene costruito con uno speciale profilo a "Z" zincato a caldo. Costituisce la soluzione ideale per impedire lo scorrimento dell'acqua lungo le pareti in calcestruzzo sottostanti la griglia. Viene così fortemente limitata la formazione di muffe o muschi. Anche per questa versione di telaio esiste la possibilità di predisposizione di zanche a muro o ad isola.





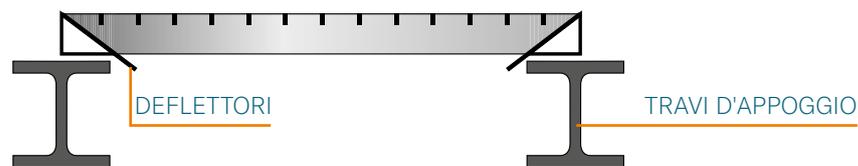
Lavorazioni speciali

> Grigliati pressati



> I Deflettori antiresiduo

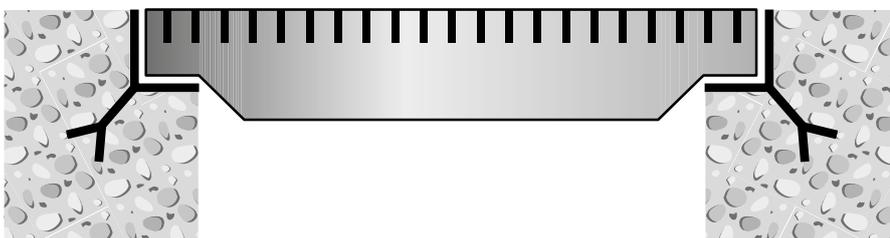
Gridiron ha creato una speciale finitura ai pannelli in grigliato pressato utilizzati nel settore della lavorazione e stoccaggio dei cereali. Consiste nell'applicazione di una bordatura inclinata (comunemente definita "deflettore") atta a favorire lo scorrimento delle granaglie e ad impedirne l'accumulo sulla parte superiore delle travi di appoggio; il tutto come raffigurato nella sezione.



> Rastrematura

La lavorazione di rastrematura dei piatti portanti si rende necessaria ogni qual volta venga richiesta una particolare portata e vi sia il vincolo di un telaio già esistente non sufficientemente dimensionato.

Ogni piatto portante del pannello viene quindi sagomato per renderlo adatto all'angolare, come evidenziato nella sezione in basso. Non sarà così necessaria la sostituzione del telaio e verrà ugualmente garantita la portata richiesta.



Lavorazioni speciali

> Sistemi di fissaggio e antifurto



> Sistemi di fissaggio

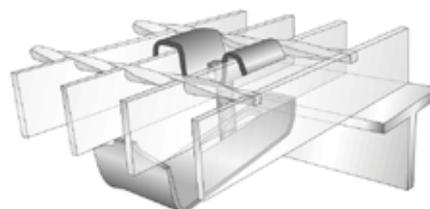
Ancoraggio stabile

Accessorio in acciaio interamente zincato a caldo che consente di fissare in modo stabile i pannelli grigliati ad un supporto o ad una trave.

La staffa superiore, disponibile in tre diversi formati, rende l'ancoraggio adatto al fissaggio di grigliati con interasse dei piatti portanti da 15, 22, 25, 30 e 34 mm. La staffa inferiore universale, è munita di un'ansole che permette la massima adattabilità alle più svariate situazioni di aggancio.



Cod. ANC 15

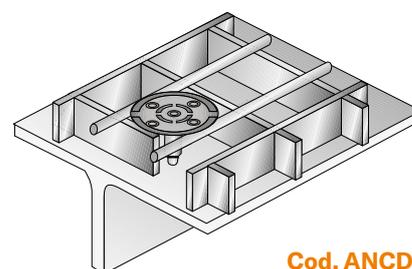


Cod. ANC 22

Cod. ANC 34

Ancoraggio Hilti

Sistema di fissaggio per piani di calpestio in grigliato, composto da un prigioniero filettato e una flangia, interamente zincato e su richiesta disponibile anche in acciaio inox. Valido esclusivamente per grigliati con piatti portanti h 25 e/o 30 mm. Facile da installare e rimuovere, garantisce una tenuta sicura anche per carichi dinamici e la sua guarnizione assicura un serraggio elastico.



Cod. ANCDXZ

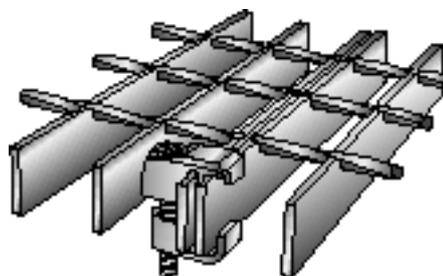


Giunto resisto

È un giunto pratico ed estremamente funzionale. Agendo sul bullone si pongono in trazione le due staffe che lo compongono, così da serrare in modo sicuro due pannelli affiancati senza l'utilizzo di alcun dado.

Cod. ANCRES per grigliato con spessore piatti portanti 2 e 3 mm

Cod. ANCRES4 per grigliato con spessore piatti portanti 4 e 5 mm

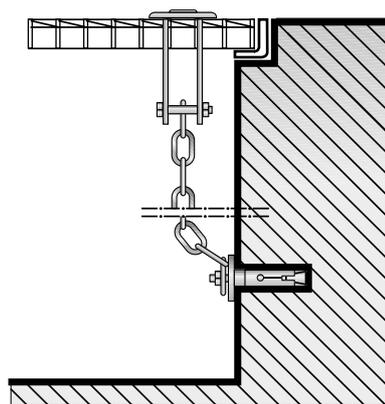


> Sistemi di antifurto

BLINDO

Il kit antifurto brevettato BLINDO, pensato appositamente per le bocche da lupo rimovibili, risolve con efficacia i problemi di ancoraggio delle griglie. Il cavallotto superiore aggancia due piatti del grigliato e la robusta catena viene fissata con il tassello alla parete in calcestruzzo della bocca di lupo, in modo da permettere lo sganciamento della griglia solo dall'interno. Sono normalmente necessari due antifurti per ogni griglia.

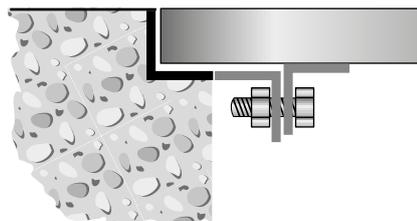
Cod. 1000



BLOCK

Particolarmente efficace contro le effrazioni e richiesto generalmente per bocche di lupo di edifici residenziali, l'antifurto BLOCK è composto da una piastrina forata saldata sulla parte inferiore della griglia da bullonare ad una corrispondente saldata al telaio. La griglia diventa apribile solo dall'interno.

Cod. 1000S







Griglia anticata a barrotti

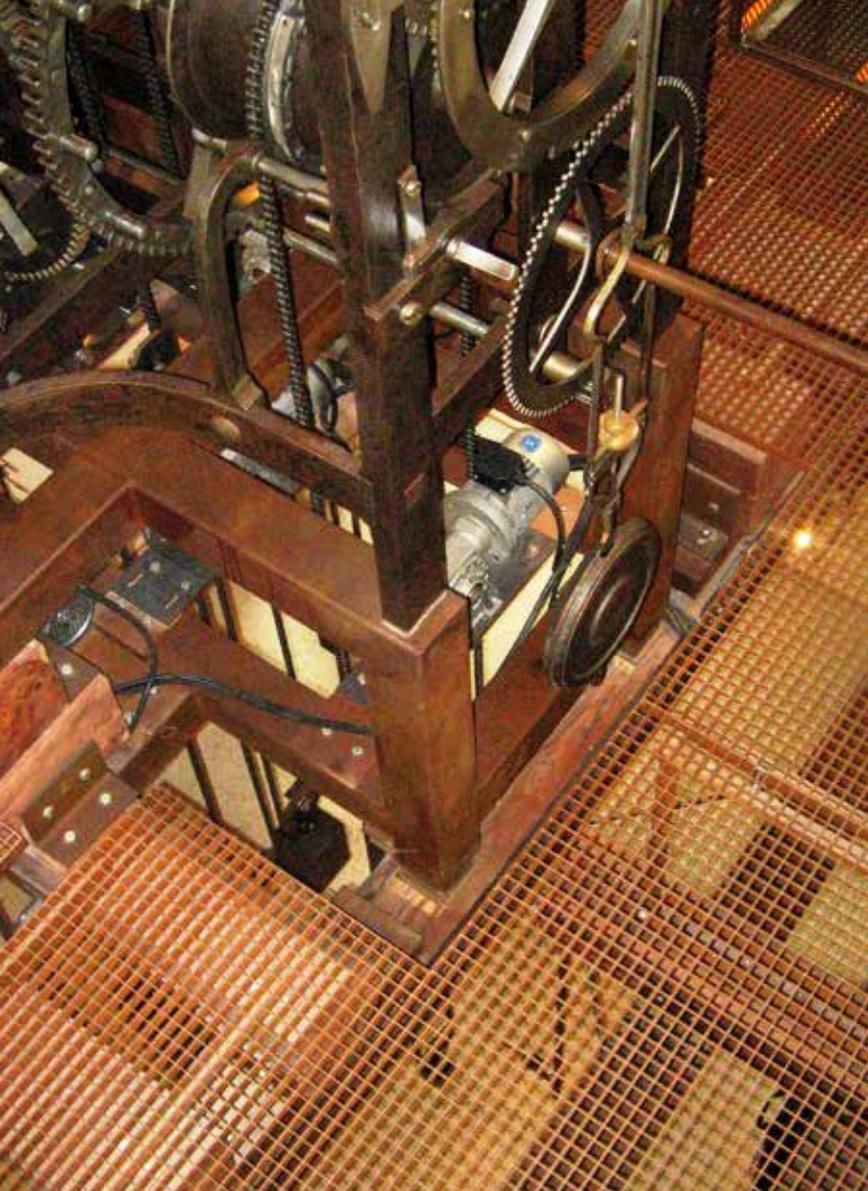
> Per le architetture di rilievo



Gridiron da sempre alla ricerca dei prodotti migliori per soddisfare la più attenta clientela, offre una tipologia di **grigliato anticato**. Una soluzione innovativa che **trova applicazione nella ristrutturazione e nel recupero dei centri storici**, salvaguardando l'impatto ambientale, conservando così l'atmosfera, le tradizioni e la magia di un tempo.

Creati a misura, con piatti portanti di "forti" spessori e corredati di relativo telaio, i grigliati vengono **zincati a caldo** secondo la normativa UNI EN ISO 1461 ed **impresiositi con una verniciatura** realizzata con polveri epossidiche termoindurenti, **dal caratteristico colore brunito e leggermente opaco** donando così alla griglia il classico aspetto antico.





Grigliato pressato in acciaio COR-TEN

> Per le architetture storiche



6.

Gridiron presenta la linea di grigliato pressato realizzato in acciaio COR-TEN.

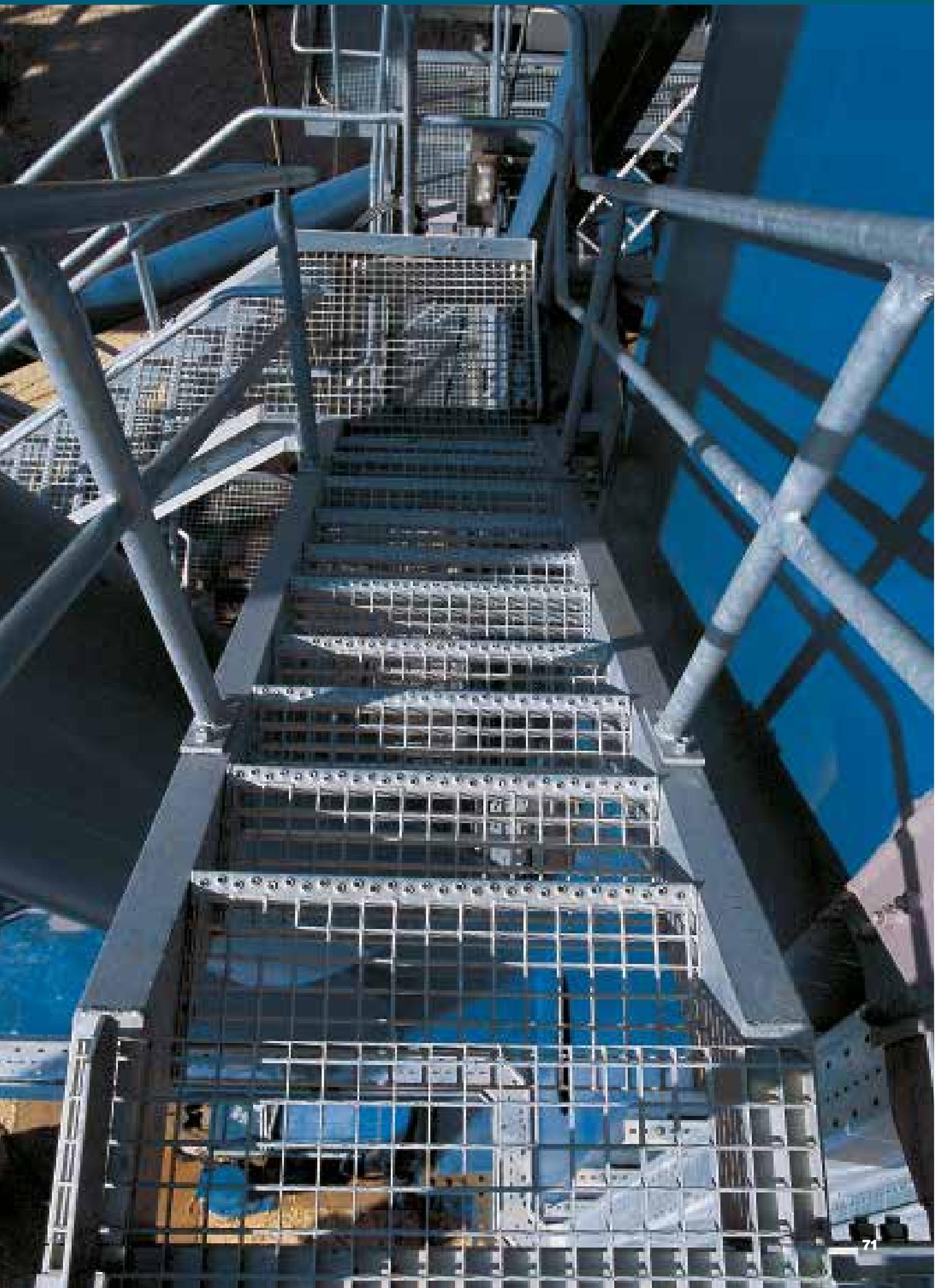
La fascinazione per l'acciaio COR-TEN deriva dalla sua natura di processo che è quella di auto-protegersi dalla corrosione elettrochimica, mediante la formazione di una patina superficiale compatta passivante, costituita dagli ossidi dei suoi elementi di lega, tale da impedire il progressivo estendersi della corrosione; questo film varia di tonalità col passare del tempo, solitamente ha una colorazione bruna ma di sfumature infinite.

La scelta di questo tipo di materiale è generata da una forte esigenza di donare carattere e suggestività in contesti storici ma non solo, anche in architetture moderne come nota distintiva per arricchire di eleganza e sobrietà il grigliato da calpestio.



7. Gradini sicuri

-
- In grigliato elettrosaldato e pressato 72
 - In grigliato pressato antivertigine 76



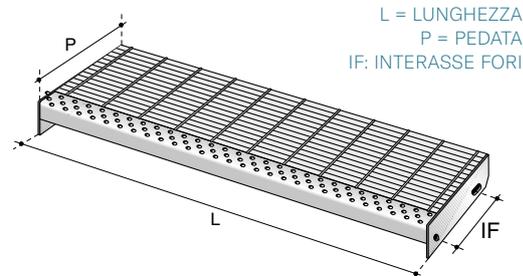
Gradini sicuri

> In grigliato elettrosaldato e pressato



> Rompivisuale in lamiera forata

Il gradino sicuro classico prevede l'applicazione di una **rompivisuale nella parte anteriore in lamiera forata**, che funge da antiscivolo, irrobustisce il gradino e conferisce un riferimento ottico per un corretto appoggio del piede.

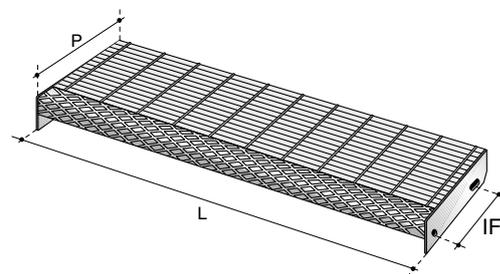


L = LUNGHEZZA
P = PEDATA
IF = INTERASSE FORI

> Rompivisuale in lamiera striata

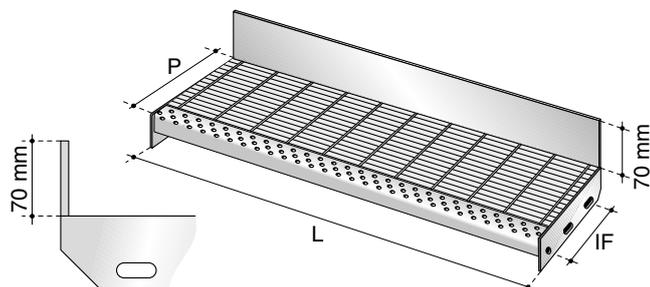
Talora è richiesta in quanto più gradita dal punto di vista estetico, un'installazione di gradini con **rompivisuale in lamiera striata** anziché forata.

La versatile produzione Gridiron risponde anche a questa esigenza.



> Battipiede

Qualora sia necessario elevare il grado di sicurezza del gradino, è consigliato applicarvi **un battipiede sulla parte posteriore**. Grazie a tale soluzione, il piede non può essere spinto oltre il limite della pedata e di conseguenza non può accidentalmente essere infilato tra due gradini.



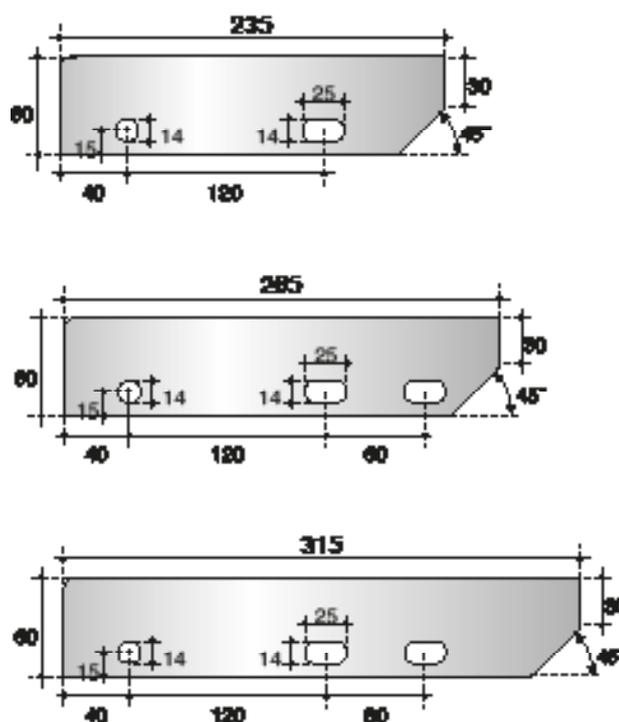


> Le testate standard

Testate standard secondo

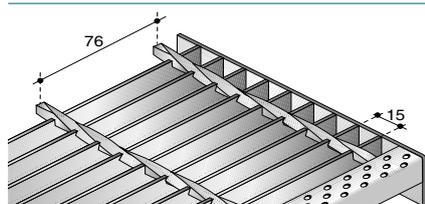
Norme UNI 11002 - 2:2002

Le testate standard applicate ai gradini sono provviste di forature che ne permettono il montaggio. Gridiron propone tre diverse misure di testate al fine di coprire qualsiasi necessità dimensionale, dando così la possibilità di predisporre i fori nella struttura portante della scala con l'assoluta certezza di un lavoro veloce eseguito a regola d'arte e senza possibilità di errore. Realizzabili anche in acciaio inox.



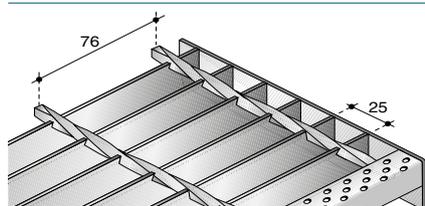


La linea standard dei gradini in grigliato elettrosaldato viene proposta in tre tipi di maglie. La quadrata 34×38 per le applicazioni industriali, la classica 25×76 e l'antitacco 15×76 particolarmente idonea per le scale di sicurezza. I gradini possono essere costruiti a misura secondo le specifiche del cliente.



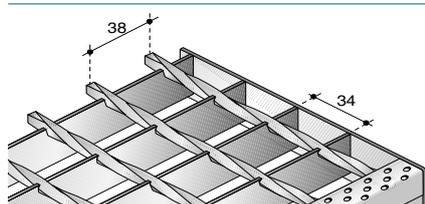
Maglia mm 15×76

DIMENSIONI mm (L×P)	800×265	1000×265	1200×315	1200×315	1200×315
PIATTO PORTANTE mm	25×2	25×2	25×2	30×2	30×3
CODICE	2054	2055	2056	2057	2058



Maglia mm 25×76

DIMENSIONI mm (L×P)	600×235	700×235	800×265	1000×265	1000×265
PIATTO PORTANTE mm	25×2	25×2	25×2	25×2	25×3
CODICE	2023	2024	2025	2026	2027
	1000×315	1200×315			
	30×3	30×3			
	2028	2029			

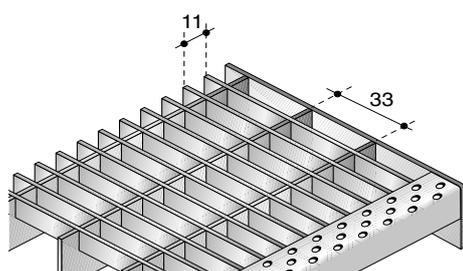


Maglia mm 34×38

DIMENSIONI mm (L×P)	800×265	900×265	1000×265	1200×315
PIATTO PORTANTE mm	30×3	30×3	30×3	30×3
CODICE	2065	2066	2067	2068

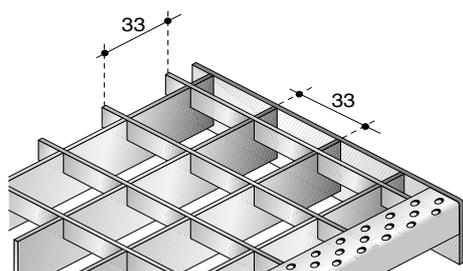


Per speciali installazioni in ambienti nei quali si voglia curare particolarmente l'estetica, Gridiron propone i gradini sicuri in grigliato pressato. La rompivisuale applicata è in lamiera forata, mentre le testate forate sono disponibili in tre misure. I gradini possono essere costruiti a misura secondo le specifiche del cliente, ed è possibile richiederli anche in acciaio inox.



Maglia mm 33x11

DIMENSIONI mm (LxP)	1000x265	1200x315	
PIATTO PORTANTE mm	30x2	40x2	
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	
CODICE	2018	2019	

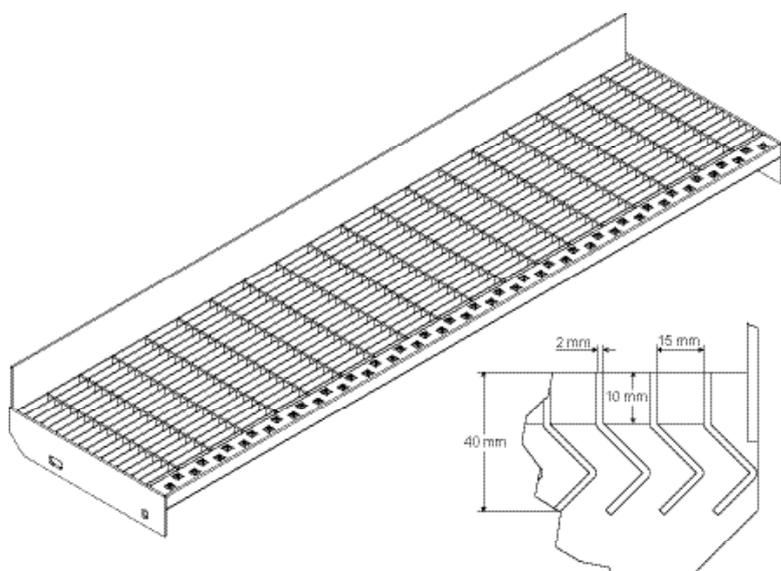


Maglia mm 33x33

DIMENSIONI mm (LxP)	800x265	1000x265	1200x315
PIATTO PORTANTE mm	30x2	30x2	40x2
PIATTO COLLEGAMENTO mm	10x2	10x2	10x2
CODICE	2062	2063	2064

Gradini sicuri

> In grigliato pressato
antivertigine
Mod. WOPANIC

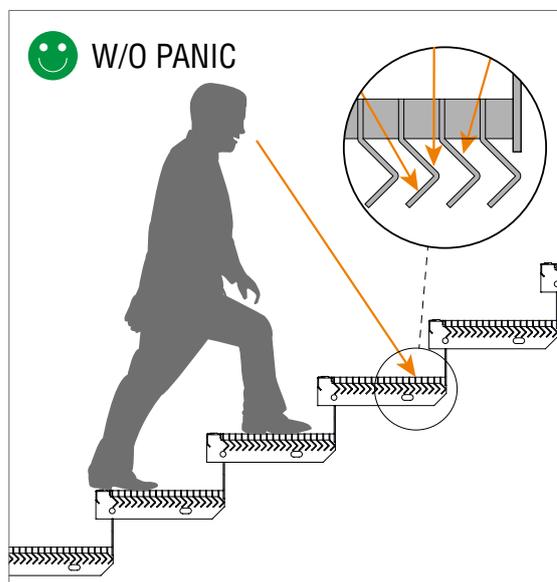
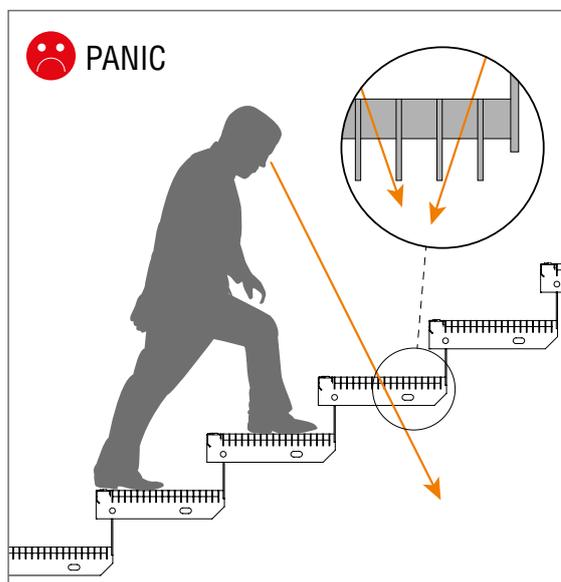


Il Wopanic, l'innovativa soluzione che permette di ridurre la percezione di vertigine del pedone

Il gradino antivertigine "WOPANIC" di Gridiron, viene realizzato all'interno del processo produttivo del grigliato pressato, con la differenza che i piatti portanti grazie al loro particolare profilo sagomato consentono una totale schermatura visiva e garantiscono la necessaria permeabilità all'aria, tipica del grigliato.

APPLICAZIONI

- Scale di servizio
- Scale di sicurezza
- Ballatoi
- Pianerottoli





8. Recinzioni in grigliato elettrosaldato

- Boxer

80



8

Recinzioni in grigliato elettrosaldato

> **Boxer**



Per la realizzazione delle **recinzioni Boxer** viene utilizzata la struttura del **grigliato elettrosaldato**. Ottenuta dalla fusione tra i piatti portanti verticali ed i collegamenti in tondo orizzontali, perfetta e priva di scorie residue, corredata con il solito trattamento protettivo di zincatura a caldo, consente la creazione di un prodotto sobrio, elegante e duraturo nel tempo. Ottima qualità di finitura, con **bordature di forti spessori**, che garantiscono al prodotto **robustezza ed indeformabilità**.

Impareggiabile per sicurezza e funzionalità, **Boxer** è la risposta ideale a qualsiasi esigenza di recinzione per complessi residenziali, industriali e civili, ma anche per la realizzazione di parapetti, balconi, terrazze. Il montaggio dei pannelli con i tondi orizzontali all'esterno riduce notevolmente la possibilità di scavalco.

> **I moduli**

Le nostre recinzioni **Boxer** sono disponibili a magazzino in moduli sempre zincati a caldo, composti ognuno da un pannello, una piantana e due bulloni di fissaggio.

> **I pannelli**

Con il termine pannello si intende il grigliato zincato a caldo, bordato e dotato di ganci piegati e forati per il fissaggio alle piantane.

> **Le piantane**

In piatto oppure in profilo a "T" per le pannellature più alte, sono disponibili in versione a cementare oppure a tassellare, ovvero munite di piastra forata da fissare sul muretto esistente.

> **La bulloneria**

La bulloneria è di norma zincata, a richiesta può essere fornita in versione inox o inox antifurto a strappo.

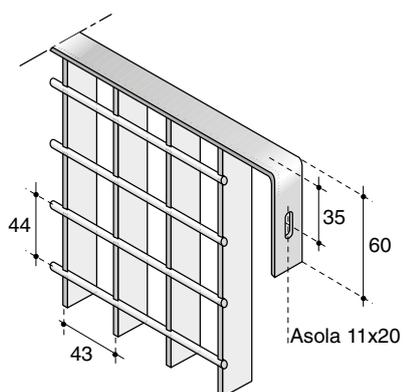
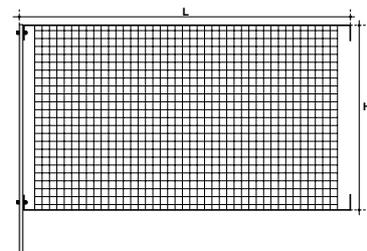


> Recinzioni complete

Gridiron fornisce **recinzioni finite**, dotate dei necessari **pannelli a misura**, di eventuali **piantane** ad angolo o “zoppe” di inizio e fine tratto. Siamo in grado di seguire il cliente dall'eventuale rilievo delle misure in cantiere fino alla consegna del materiale e all'eventuale posa in opera, garantendo così un servizio completo, a regola d'arte, che ottimizza i tempi di esecuzione.



Viene riportata in questa sezione la recinzione **Boxer** in grigliato elettrosaldato 43x44. Questa maglia viene particolarmente utilizzata per la realizzazione di parapetti, di scale, balconi terrazze e recinzioni in zone residenziali.



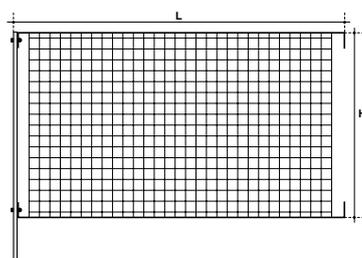
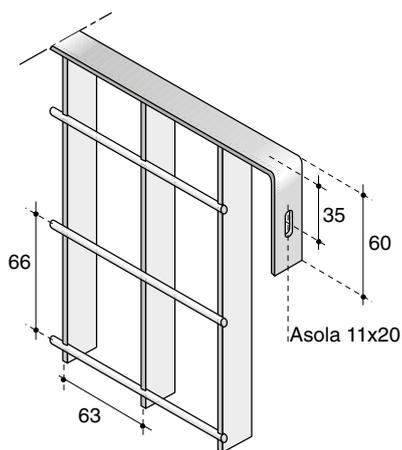
Maglia mm 43x44

INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000
PIATTO mm	25x2	25x2	25x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	17,00	16,60	16,50
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x2	25x2	25x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	16,40	16,20	16,00

Tutta la gioia del cioccolato

SPACCIO

AZIENDALE



La maglia 63x66 fa parte della produzione classica di recinzioni Gridiron. Viene preferita alla 63x132 soprattutto nel settore residenziale, poiché la sua forma quadrata la rende esteticamente più preziosa e gradevole. Nella tabella sotto riportata viene proposta in due diversi piatti portanti e due diverse lunghezze modulo.

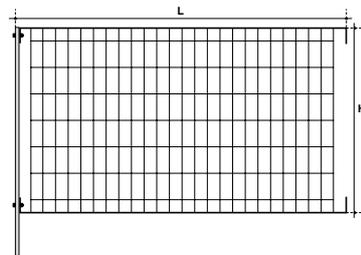
Maglia mm 63x66

INTERASSE 1650 dim. modulo (HxL)	935x1650	1199x1650	1331x1650
PIATTO mm	25x3	25x3	25x3
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	17,17	16,55	16,33
	1463x1650	1727x1650	1991x1650
	25x3	25x3	25x3
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	16,16	15,88	16,28

INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000	1463x2000	1727x2000	1991x2000
PIATTO mm	25x2	25x2	25x2	25x2	25x2	25x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
PESO kg/m ²	12,90	12,50	12,40	12,20	12,00	11,90
	935x2000	1199x2000	1331x2000	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x3	25x3	25x3	25x3	25x3	25x3
	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	16,00	15,60	15,50	15,30	15,10	15,00



Maglia mm 63x132



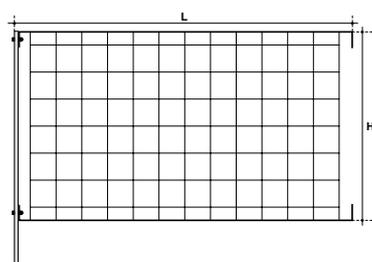
La recinzione **Boxer** con maglia 63x132 è tutt'ora il modello più richiesto. Apprezzata in molteplici applicazioni, trova maggior successo nella delimitazione di zone industriali, lottizzazioni e aree pubbliche.

INTERASSE 1650 dim. modulo (HxL)	935x1650	1199x1650	1331x1650	1463x1650	1727x1650	1991x1650
PIATTO mm	25x2	25x2	25x2	25x2	25x2	25x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
PESO kg/m ²	12,20	11,70	11,60	11,40	11,20	11,10
	935x1650	1199x1650	1331x1650	1463x1650	1727x1650	1991x1650
	25x3	25x3	25x3	25x3	25x3	25x3
	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	14,90	14,50	14,50	14,30	14,10	13,90

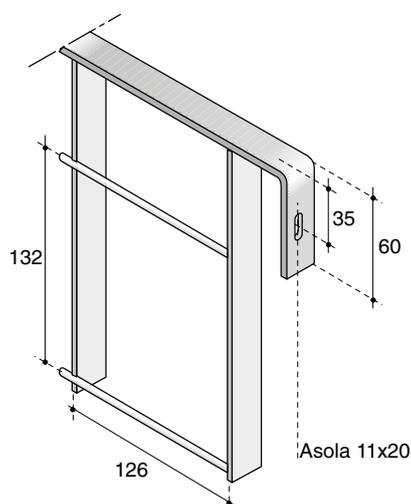
INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000	1463x2000	1727x2000	1991x2000
PIATTO mm	25x2	25x2	25x2	25x2	25x2	25x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
PESO kg/m ²	11,80	11,40	11,30	11,10	10,90	10,70
	935x2000	1199x2000	1331x2000	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x3	25x3	25x3	25x3	25x3	25x3
	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	15,10	14,60	14,50	14,40	14,10	14,00



85



Ove siano richieste particolari doti di trasparenza e leggerezza trova ottima applicazione la recinzione **Boxer** con maglia 126x132. Il suo formato è particolarmente idoneo per delimitare centri commerciali, autosaloni e ovunque siano richiesti unitamente criteri di sicurezza e trasparenza.



Maglia mm 126x132

INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000
PIATTO mm	25x3	25x3	25x3
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	10,20	9,80	9,70
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x3	25x3	25x3
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	9,50	9,30	9,20

9. Recinzioni in grigliato pressato

• Prexa

88



Recinzioni in grigliato pressato

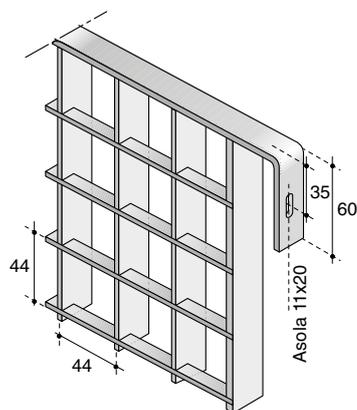
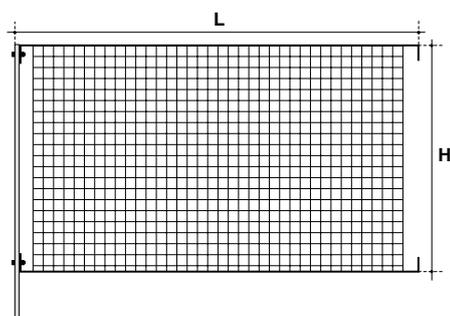
> Prexa



> Recinzioni complete

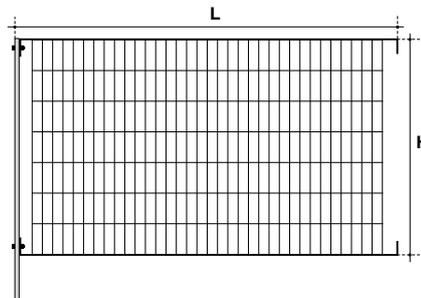
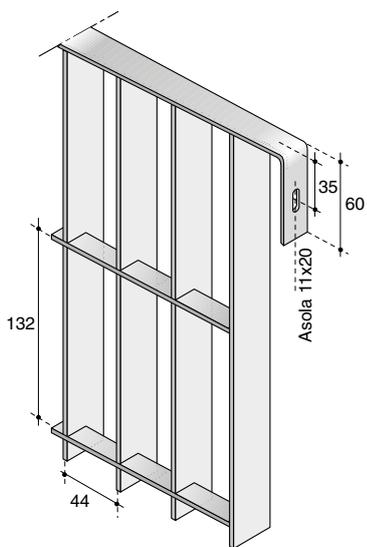
La razionalità nel design e la costante ricerca della perfezione, ci hanno indotto a creare un prodotto di alta qualità. **Le recinzioni Prexa, in grigliato pressato** formato da piatti portanti punzonati nei quali vengono inseriti a pressione piattini di collegamento, sono il giusto prodotto per la realizzazione di opere di alto prestigio. La caratteristica principale che fa di **Prexa** una soluzione simmetrica ed armoniosa nella forma è **la costruzione dei pannelli esclusivamente con maglie intere.**

Completamente **zincata a caldo**, può essere sottoposta ad ulteriore trattamento di finitura: la verniciatura a polveri poliesteri termoindurenti. **Prexa** acquista così omogeneità ed importanza. Soddisfa pienamente la clientela più attenta ed esigente. **La recinzione Prexa è disponibile con qualsiasi maglia o sezione di piatto.**



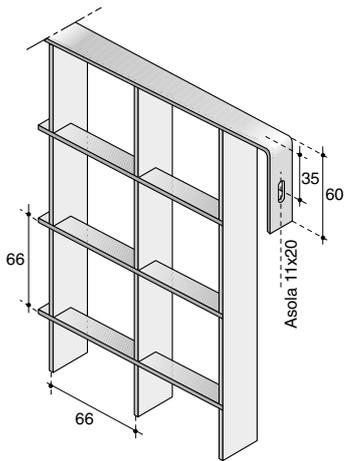
Maglia mm 44x44

INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000
PIATTI E COLLEGAMENTI mm	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	16,00	15,30	15,10
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	14,90	14,60	14,40
	935x2000	1199x2000	1331x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
	20,70	20,00	19,70
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	19,50	19,20	18,90



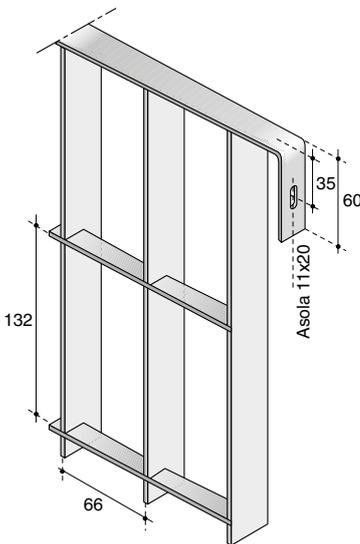
INTERASSE 2000 dim. modulo (H×L)	935×2000	1199×2000	1331×2000
PIATTI E COLLEGAMENTI mm	25×2 - 10×2	25×2 - 10×2	25×2 - 10×2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60×8 h 1145	≠ 60×8 h 1409	≠ 60×8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60×8 h 985	≠ 60×8 h 1249	≠ 60×8 h 1381
PESO kg/m ²	13,60	12,90	12,70
	1463×2000	1727×2000	1991×2000
	25×2 - 10×2	25×2 - 10×2	25×2 - 10×2
	≠ 60×8 h 1673	≠ 60×8 h 1937	≠ 80×8 h 2201
	≠ 60×8 h 1513	≠ 60×8 h 1777	T 50×7 h 2041
	12,50	12,20	12,00
	935×2000	1199×2000	1331×2000
	25×3 - 10×2	25×3 - 10×2	25×3 - 10×2
	≠ 60×8 h 1145	≠ 60×8 h 1409	≠ 60×8 h 1541
	≠ 60×8 h 985	≠ 60×8 h 1249	≠ 60×8 h 1381
	18,30	17,60	17,30
	1463×2000	1727×2000	1991×2000
	25×3 - 10×2	25×3 - 10×2	25×3 - 10×2
	≠ 60×8 h 1673	≠ 60×8 h 1937	≠ 80×8 h 2201
	≠ 60×8 h 1513	≠ 60×8 h 1777	T 50×7 h 2041
	17,10	16,70	16,50

Maglia mm 44×132



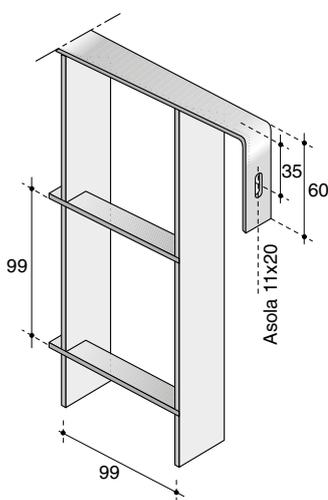
Maglia mm 66x66

INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000
PIATTI E COLLEGAMENTI mm	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	11,60	11,00	10,70
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201	≠ 80x8 h 2201
≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041	T 50x7 h 2041
	10,50	10,20	10,00
	935x2000	1199x2000	1331x2000
25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541	≠ 60x8 h 1541
≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381	≠ 60x8 h 1381
	14,90	14,10	13,90
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201	≠ 80x8 h 2201
≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041	T 50x7 h 2041
	13,70	13,30	13,10



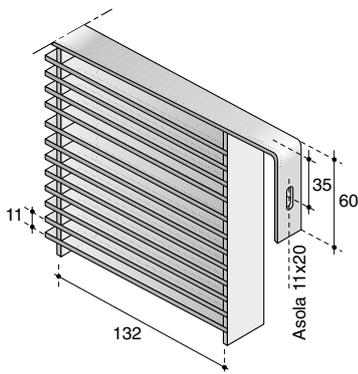
Maglia mm 66x132

INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000
PIATTI E COLLEGAMENTI mm	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	10,40	9,80	9,50
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201	≠ 80x8 h 2201
≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041	T 50x7 h 2041
	9,30	9,00	8,80
	935x2000	1199x2000	1331x2000
25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541	≠ 60x8 h 1541
≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381	≠ 60x8 h 1381
	13,70	12,90	12,70
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201	≠ 80x8 h 2201
≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041	T 50x7 h 2041
	12,40	12,10	11,90



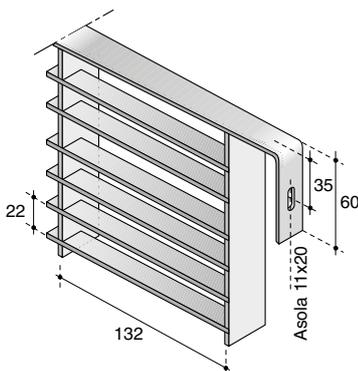
Maglia mm 99x99

INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000
PIATTI E COLLEGAMENTI mm	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	8,70	8,10	7,80
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201	≠ 80x8 h 2201
≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041	T 50x7 h 2041
	7,70	7,30	7,10
	935x2000	1199x2000	1331x2000
25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541	≠ 60x8 h 1541
≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381	≠ 60x8 h 1381
	11,00	10,30	9,90
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201	≠ 80x8 h 2201
≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041	T 50x7 h 2041
	9,80	9,40	9,20



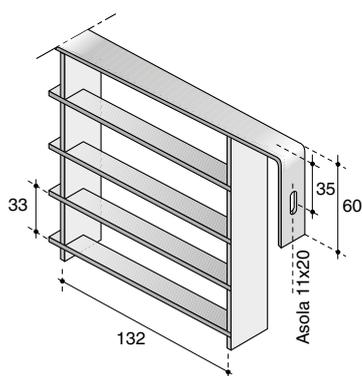
Maglia mm 132x11

INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000
PIATTI E COLLEGAMENTI mm	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	20,60	20,00	19,70
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	19,60	19,30	19,10
	935x2000	1199x2000	1331x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
	22,40	21,70	21,40
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	21,20	20,90	20,60

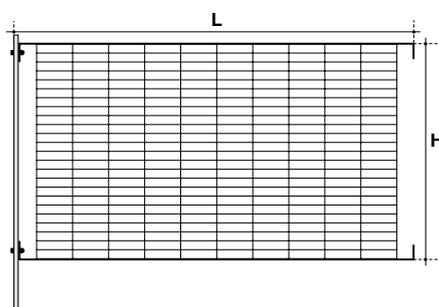


Maglia mm 132x22

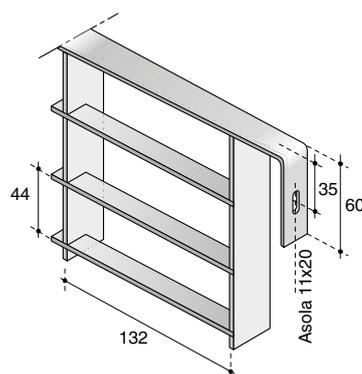
INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000
PIATTI E COLLEGAMENTI mm	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	13,40	12,70	12,40
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	12,30	12,00	11,70
	935x2000	1199x2000	1331x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
	14,70	14,10	13,80
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	13,60	13,30	13,10



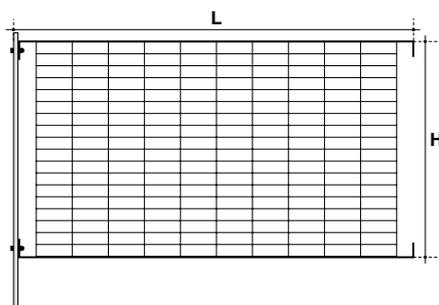
Maglia mm 132x33



INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000
PIATTI E COLLEGAMENTI mm	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	10,90	10,30	10,00
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	9,80	9,50	9,30
	935x2000	1199x2000	1331x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
	12,30	11,60	11,40
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	11,20	10,90	10,70



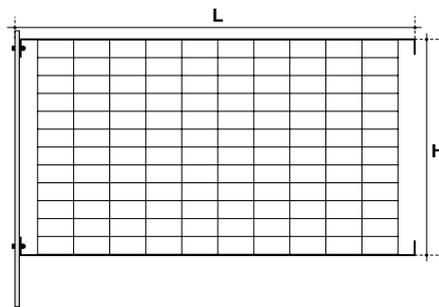
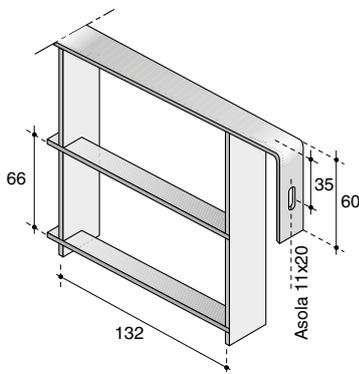
Maglia mm 132x44



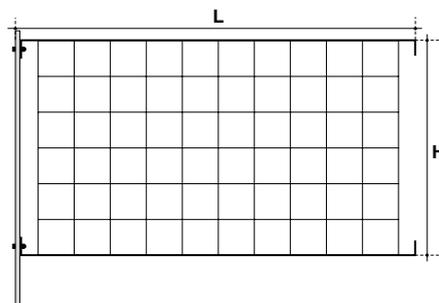
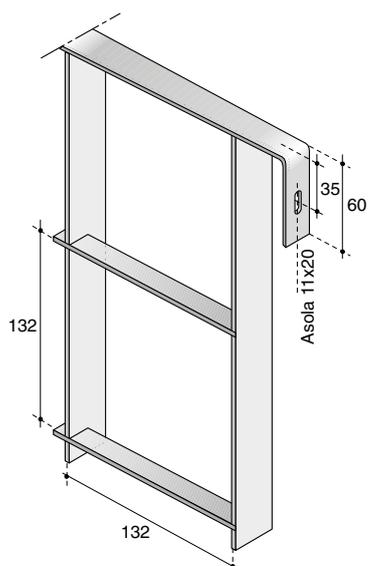
INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000
PIATTI E COLLEGAMENTI mm	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	9,70	9,00	8,80
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	8,60	8,30	8,10
	935x2000	1199x2000	1331x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
	11,50	10,70	10,50
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	10,30	9,90	9,70



INTERASSE 2000 dim. modulo (H×L)	935×2000	1199×2000	1331×2000
PIATTI E COLLEGAMENTI mm	25×2 - 10×2	25×2 - 10×2	25×2 - 10×2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60×8 h 1145	≠ 60×8 h 1409	≠ 60×8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60×8 h 985	≠ 60×8 h 1249	≠ 60×8 h 1381
PESO kg/m ²	8,50	7,80	7,60
	1463×2000	1727×2000	1991×2000
	25×2 - 10×2	25×2 - 10×2	25×2 - 10×2
	≠ 60×8 h 1673	≠ 60×8 h 1937	≠ 80×8 h 2201
	≠ 60×8 h 1513	≠ 60×8 h 1777	T 50×7 h 2041
	7,40	7,10	6,90
	935×2000	1199×2000	1331×2000
	25×3 - 10×2	25×3 - 10×2	25×3 - 10×2
	≠ 60×8 h 1145	≠ 60×8 h 1409	≠ 60×8 h 1541
	≠ 60×8 h 985	≠ 60×8 h 1249	≠ 60×8 h 1381
	10,30	9,50	9,30
	1463×2000	1727×2000	1991×2000
	25×3 - 10×2	25×3 - 10×2	25×3 - 10×2
	≠ 60×8 h 1673	≠ 60×8 h 1937	≠ 80×8 h 2201
	≠ 60×8 h 1513	≠ 60×8 h 1777	T 50×7 h 2041
	9,00	8,70	8,40



Maglia mm 132×66



INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	935x2000	1199x2000	1331x2000
PIATTI E COLLEGAMENTI mm	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
PESO kg/m ²	7,30	6,60	6,40
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2	25x2 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	6,20	5,90	5,60
	935x2000	1199x2000	1331x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1145	≠ 60x8 h 1409	≠ 60x8 h 1541
	≠ 60x8 h 985	≠ 60x8 h 1249	≠ 60x8 h 1381
	9,10	8,30	8,00
	1463x2000	1727x2000	1991x2000
	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2	25x3 - 10x2
	≠ 60x8 h 1673	≠ 60x8 h 1937	≠ 80x8 h 2201
	≠ 60x8 h 1513	≠ 60x8 h 1777	T 50x7 h 2041
	7,80	7,50	7,20

Maglia mm 132x132

10. Recinzioni frangisole

• Wing	98
• Open Wing	99
• Wall	100
• Screen	102



Recinzioni frangisole

> Wing

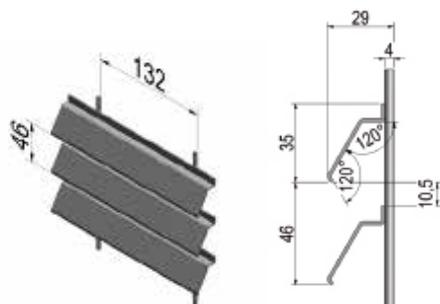


Tipologia di grigliato: Elettrosaldato

Struttura: Profili a "Z" e tondini lisci

Materiale e Finiture: Acciaio S 235 JR (ferro), Zincato e Verniciato

Dimensioni: Disponibile in pannelli standard o su misura



Maglia mm 46×132 wing

PIATTO PORTANTE mm	47×1,5
COLLEGAMENTO mm	∅ 4
PESO ZINCATO kg/m ²	17,75
DIMENSIONI GRATA mm	6100×1584

Recinzioni frangisole

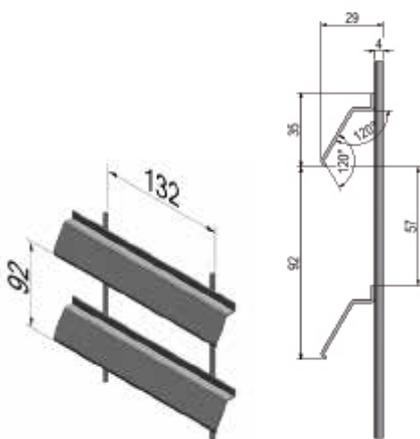
> Open Wing

Tipologia di grigliato: Elettrosaldato

Struttura: Profili a "Z" e tondini lisci

Materiale e Finiture: Acciaio S 235 JR (ferro), Zincato e Verniciato

Dimensioni: Disponibile in pannelli standard o su misura



Maglia mm 92x132 open wing

PIATTO PORTANTE mm	47x1,5
COLLEGAMENTO mm	∅ 4
PESO ZINCATO kg/m ²	8,01
DIMENSIONI GRATA mm	6100x1502

Recinzioni frangisole

> Wall

Recinzione wall

Recinzione a piatti inclinati costruita con la precisione e regolarità tipiche del grigliato incrociato. La caratteristica di limitare la visibilità, rende questo prodotto ideale per preservare la privacy. Particolarmente adatto per tamponamenti di facciate e schermatura frangisole. Disponibile in due versioni, a filo e sporgente.

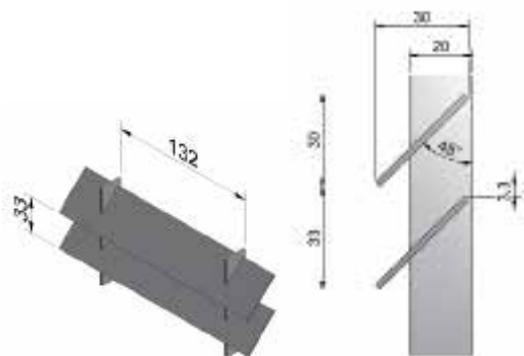


Tipologia di grigliato: Pressato incrociato e rinforzato con saldatura a filo

Struttura: Profili in piatto

Materiale: Acciaio S 235 JR (ferro), zincato e verniciato
Acciaio Cor-ten (acciaio al Vanadio), ossidato
Acciaio inox, decapato e brillantato
Alluminio

Dimensioni: Le particolari versatilità del prodotto consentono rapide realizzazioni su misura, con dimensioni personalizzate a seconda delle esigenze del cliente



Maglia mm 132x33 wall sporgente

PIATTO PORTANTE mm	20x2
PIATTO COLLEGAMENTO mm	40x2
PIATTO BORDATURA mm	50x4
PESO ZINCATO kg/m ²	21,62

Disponibile in molte combinazioni di piatti e maglie



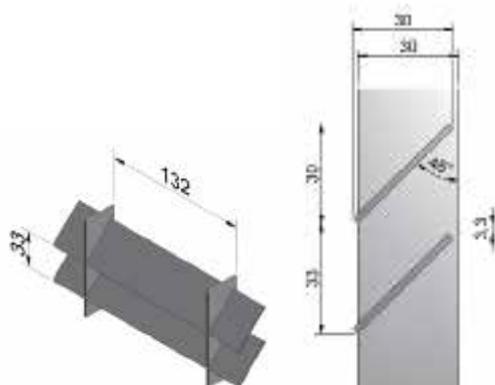
Tipologia di grigliato: Pressato incrociato e rinforzato con saldatura a filo

Struttura: Profili in piatto

Materiale: Acciaio S 235 JR (ferro), zincato e verniciato

Dimensioni: Le particolari versatilità del prodotto consentono rapide realizzazioni su misura, con dimensioni personalizzate a seconda delle esigenze del cliente

10.



PIATTO PORTANTE mm	30x2
PIATTO COLLEGAMENTO mm	40x2
PIATTO BORDATURA mm	50x4
PESO ZINCATO kg/m ²	22,8

Disponibile in molte combinazioni di piatti e maglie

Maglia mm 132x33 wall a filo

Recinzioni frangisole

> Screen

Recinzione screen

Recinzione in grigliato incrociato, composta da piatti verticali infilati a profili ad "L", permette di schermare la visibilità del pannello, limitando la vista all'interno della zona recintata, aumentando la riservatezza dell'area. Utilizzabile per schermature a frangisole.

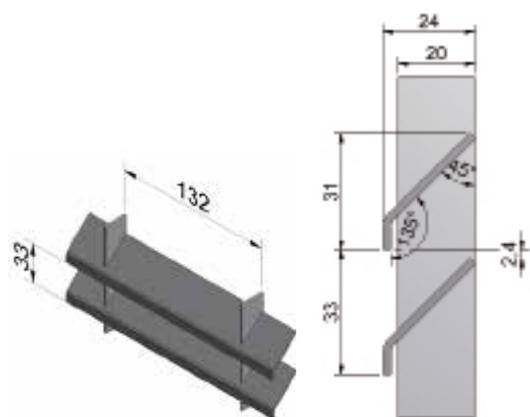


Tipologia di grigliato: Pressato incrociato e rinforzato con saldatura a filo

Struttura: Profili in piatto ad "L"

Materiale: Acciaio S 235 JR (ferro), zincato e verniciato
Acciaio Cor-ten (acciaio al Vanadio), ossidato
Acciaio inox, decapato e brillantato
Alluminio

Dimensioni: Le particolari versatilità del prodotto consentono rapide realizzazioni su misura, con dimensioni personalizzate a seconda delle esigenze del cliente



PIATTO PORTANTE mm	20x2
PIATTO COLLEGAMENTO mm	40x2
PIATTO BORDATURA mm	50x4
PESO ZINCATO kg/m ²	21,62

Disponibile in molte combinazioni di piatti e maglie

Maglia mm 132x33 screen

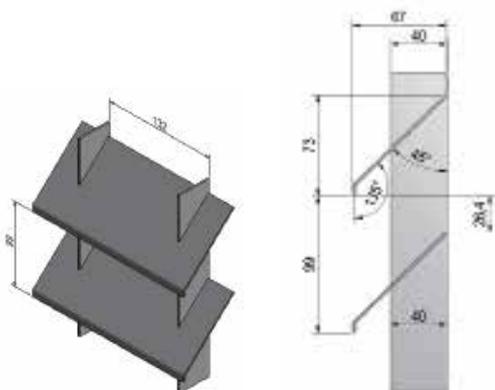


Tipologia di grigliato: Pressato incrociato e rinforzato con saldatura a filo

Struttura: Profili in piatto ad "L"

Materiale: Acciaio S 235 JR (ferro), zincato e verniciato
 Acciaio Cor-ten (acciaio al Vanadio), ossidato
 Acciaio inox, decapato e brillantato
 Alluminio

Dimensioni: Le particolari versatilità del prodotto consentono rapide realizzazioni su misura, con dimensioni personalizzate a seconda delle esigenze del cliente



PIATTO PORTANTE mm	40x2
COLLEGAMENTO mm	105x2
PIATTO BORDATURA mm	70x4
PESO ZINCATO kg/m ²	20,44

Maglia mm 132x99 gigant screen

11. Recinzioni

• Easy	106
• Style	116
• Lancer	117



Recinzioni

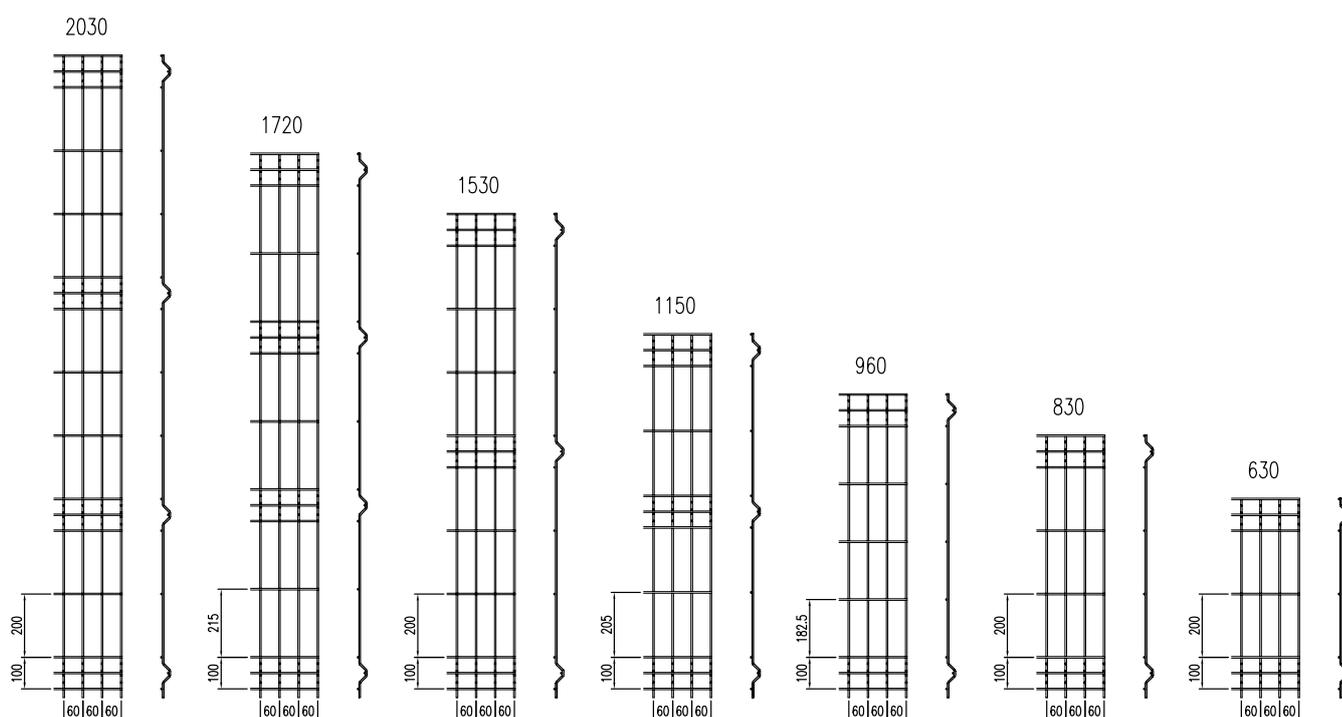
> Easy



Pannelli modulari da recinzione esterna in rete elettrosaldata in filo pre-zincato diametro 4,8 mm smussato alle estremità prima di essere lavorato per evitare porosità e sbavature che possano creare pericolosità al tatto.

Il pannello presenta pieghe longitudinali per creare consistenza e rigidità al sistema. La sua applicazione è indicata per la delimitazione perimetrale di **aree industriali, parchi pubblici ed edilizia privata**.

ALTEZZA mm	LARGHEZZA mm	NR. PIEGHE	MAGLIA mm	CODICE
630	2045	2	60×200	1920
830	2045	2	60×200	1921
960	2045	2	60×182,5	1922
1150	2045	3	60×205	1923
1530	2045	3	60×200	1924
1720	2045	4	60×215	1925
2030	2045	4	60×200	1926



Easy mm 60×200

Tutti i pannelli vengono verniciati in polveri epossidiche per esterno. Vengono realizzati su richiesta pannelli H 2430- H1230-H960 con 3 pieghe di rinforzo.



Easy è il nuovo sistema modulare di recinzioni per esterno, pensato e realizzato da Gridiron con l'intenzione di rispondere alla sempre crescente richiesta da parte del mercato di prodotti semplici ed economici.

Gridiron ha quindi voluto realizzare un sistema che rispondesse alle esigenze richieste creando un prodotto che si distingue per qualità e attenzione verso finiture e dettagli come in tutti i prodotti dall'azienda.

Easy è una recinzione in rete elettrosaldata con pieghe longitudinali di rinforzo sostenuta da piantane in tubolare e relativo sistema di montaggio.

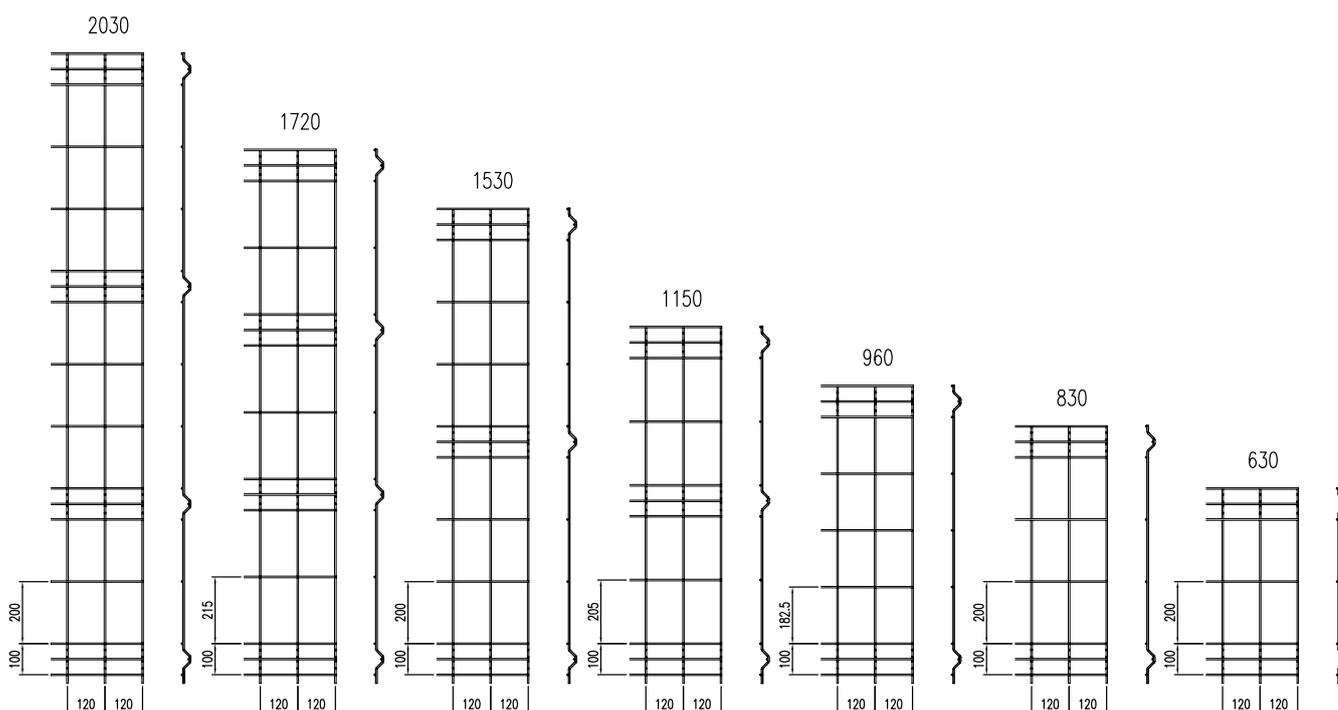
È un prodotto molto semplice da installare, personalizzabile nelle finiture e adatto a diverse soluzioni perimetrali.

Pannelli modulari da recinzione esterna in rete elettrosaldata in filo pre-zincato diametro 4,8 mm smussato alle estremità prima di essere lavorato per evitare porosità e sbavature che possano creare pericolosità al tatto.

Il pannello presenta pieghe longitudinali per creare consistenza e rigidità al sistema.

La sua applicazione è indicata per la delimitazione perimetrale di **campi fotovoltaici e di zone agricole** dove lo scopo principale della recinzione è creare un perimetro che delimiti l'area di interesse.

ALTEZZA mm	LARGHEZZA mm	NR. PIEGHE	MAGLIA mm	CODICE
630	2045	2	60×200	1930
830	2045	2	120×200	1931
960	2045	2	120×182,5	1932
1150	2045	3	120×205	1933
1530	2045	3	120×200	1934
1720	2045	4	120×215	1935
2030	2045	4	120×200	1936



Easy mm 120×200

Tutti i pannelli vengono verniciati in polveri epossidiche per esterno. Vengono realizzati su richiesta pannelli H 2430- H1230-H960 con 3 pieghe di rinforzo.

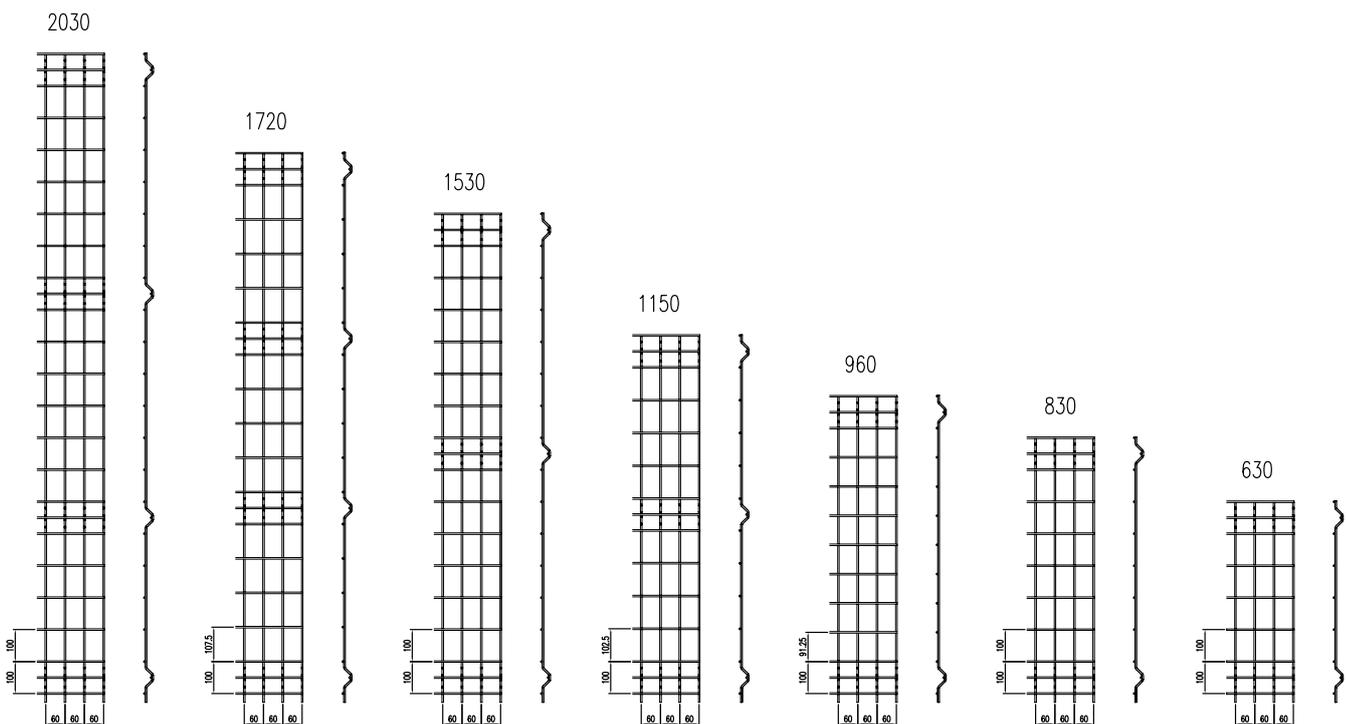


Pannelli modulari da recinzione esterna in rete elettrosaldata in filo pre-zincato diametro 4,8 mm smussato alle estremità prima di essere lavorato per evitare porosità e sbavature che possano creare pericolosità al tatto.

Il pannello presenta pieghe longitudinali per creare consistenza e rigidità al sistema.

La sua applicazione è indicata per la delimitazione perimetrale di **costruzioni civili e industriali** dove la consistenza e la sicurezza sono prioritarie.

ALTEZZA mm	LARGHEZZA mm	NR. PIEGHE	MAGLIA mm	CODICE
630	2045	2	60×100	1940
830	2045	2	60×100	1941
960	2045	2	60×91,25	1942
1150	2045	3	60×102,5	1943
1530	2045	3	60×100	1944
1720	2045	4	60×107,5	1945
2030	2045	4	60×100	1946



Easy mm 60×100

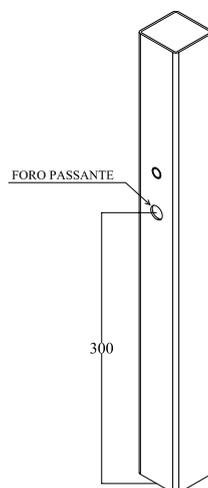
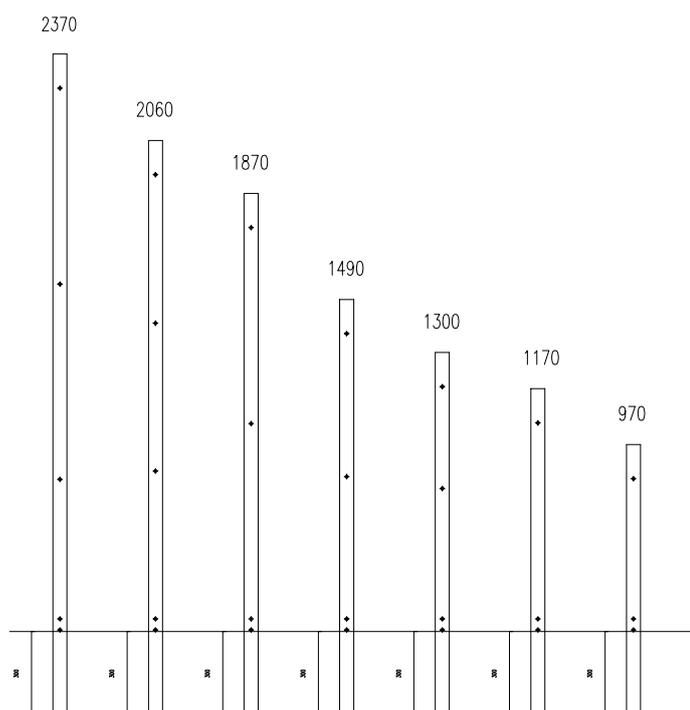
Tutti i pannelli vengono verniciati in polveri epossidiche per esterno. Vengono realizzati su richiesta pannelli H 2430- H1230-H960 con 3 pieghe di rinforzo.



Le piantane **Easy** a cementare sono realizzate in tubolare 50x50 mm con spessore 2 mm preforato dove all'interno vengono applicati inserti zincati filettati antistrappo e predisposte per essere murate di 300 mm nella parte inferiore indicata dalla presenza di un foro passante. Il foro passante viene infatti utilizzato per l'allineamento a terra della piantana attraverso l'uso di uno spinotto.

Le piantane sono predisposte per l'installazione dei pannelli **Easy** e **corredate da relativo sistema di montaggio**.

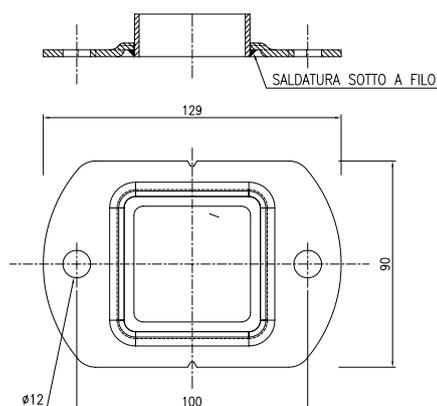
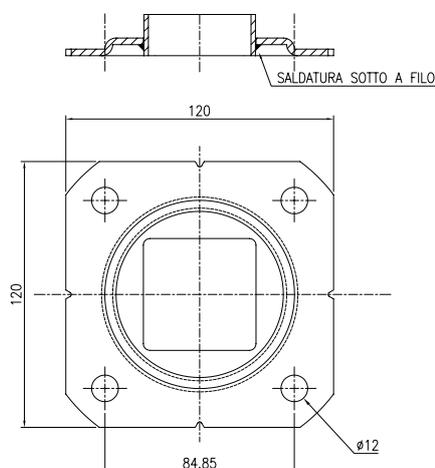
ALTEZZA PANNELLO mm	ALTEZZA PIANTANA mm	NR. FORI	CODICE
630	970	2+passante	1920P
830	1170	2+passante	1921P
960	1300	3+passante	1922P
1150	1490	3+passante	1923P
1530	1870	3+passante	1924P
1720	2060	4+passante	1925P
2030	2370	4+passante	1926P



Easy Piantane a cementare

Vengono realizzate su richiesta piantane a misura per salti di quota e piantane angolari.

Le piantane **Easy** a tassellare sono realizzate in tubolare 50x50 mm con spessore 2 mm saldato nell' estremità inferiore ad una piastra realizzata con due o quattro fori dallo spessore rispettivamente di 3 mm e 5 mm. La saldatura è fatta nella parte sottostante la piastra ovvero dove la piastra andrà ad appoggiarsi sul muretto non rimanendo visibile. La piastra presenta delle scantonature utili per l'allineamento a terra in fase di installazione del sistema **Easy**. La piantana è pre-forata e all'interno vengono applicati inserti zincati filettati antistrappo. Le piantane sono predisposte per l'installazione dei pannelli **Easy** e **corredate da relativo sistema di montaggio**.

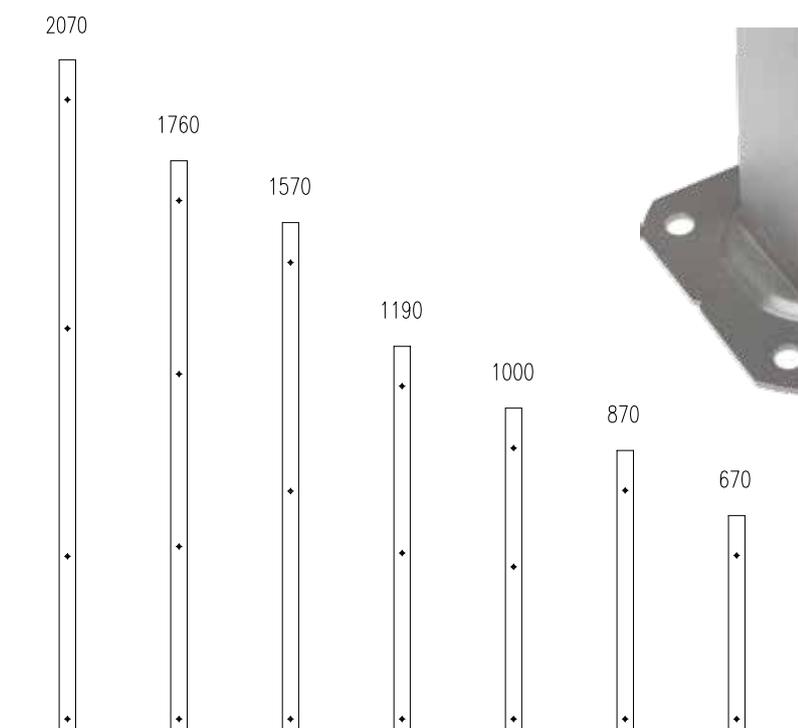


Piantana a tassellare 2 fori

ALTEZZA PANNELLO mm	ALTEZZA PIANTANA mm	NR. FORI	CODICE
630	670	2	1920TR
830	870	2	1921TR
960	1000	3	1922TR
1150	1190	3	1923TR
1530	1570	3	1924TR
1720	1760	4	1925TR
2030	2070	4	1926TR

Piantana a tassellare 4 fori

ALTEZZA PANNELLO mm	ALTEZZA PIANTANA mm	NR. FORI	CODICE
630	670	2	1920TQ
830	870	2	1921TQ
960	1000	3	1922TQ
1150	1190	3	1923TQ
1530	1570	3	1924TQ
1720	1760	4	1925TQ
2030	2070	4	1926TQ



Easy Piantane a tassellare

Vengono realizzate su richiesta piantane a misura per salti di quota e piantane angolari.



> Schema di montaggio

Tutte le piantane **Easy** sono corredate di relativo sistema di montaggio.

Tutti i componenti vengono forniti per singola piantana in sacchetti che conterranno: tappo-blocchetti-tasselli-viti-copri viti-cunei-copri dadi nella quantità necessaria al montaggio di ogni singola e specifica piantana utilizzata. A corredo del sistema verranno fornite dime e brugole per il montaggio.

Tappo: realizzato in polipropilene nero caricato vetro si caratterizza dalla presenza di 3 uncini realizzati con lo scopo di poter appendere il pannello in fase di installazione da un unico operatore.

Blocchetti: realizzati in nylon nero si caratterizza dalla presenza di cavità orizzontali e verticali predisposte con lo scopo di incastrare, sorreggere e fissare i pannelli sia sui fili verticali che longitudinali, impedendone quindi ogni tipo di movimento.

Viti: metriche a testa esagonale, sono utilizzate per fissare i blocchetti alla piantana attraverso gli inserti filettati antistrappo pre installati.

Copri viti: in nylon nero sono realizzati per coprire la testa della vite esagonale rendendo il blocchetto completamente uniforme.

Tasselli: NV 10x90 in inox AISI 304 con dado e rondella in acciaio zincato.

Copri dadi: in polietilene nero COPRONO il dado del tassello rendendo esteticamente l'intero sistema curato in ogni dettaglio.

Cuneo: in polietilene, ha lo scopo di creare uno spessore per il livellamento della piantana sul terreno.



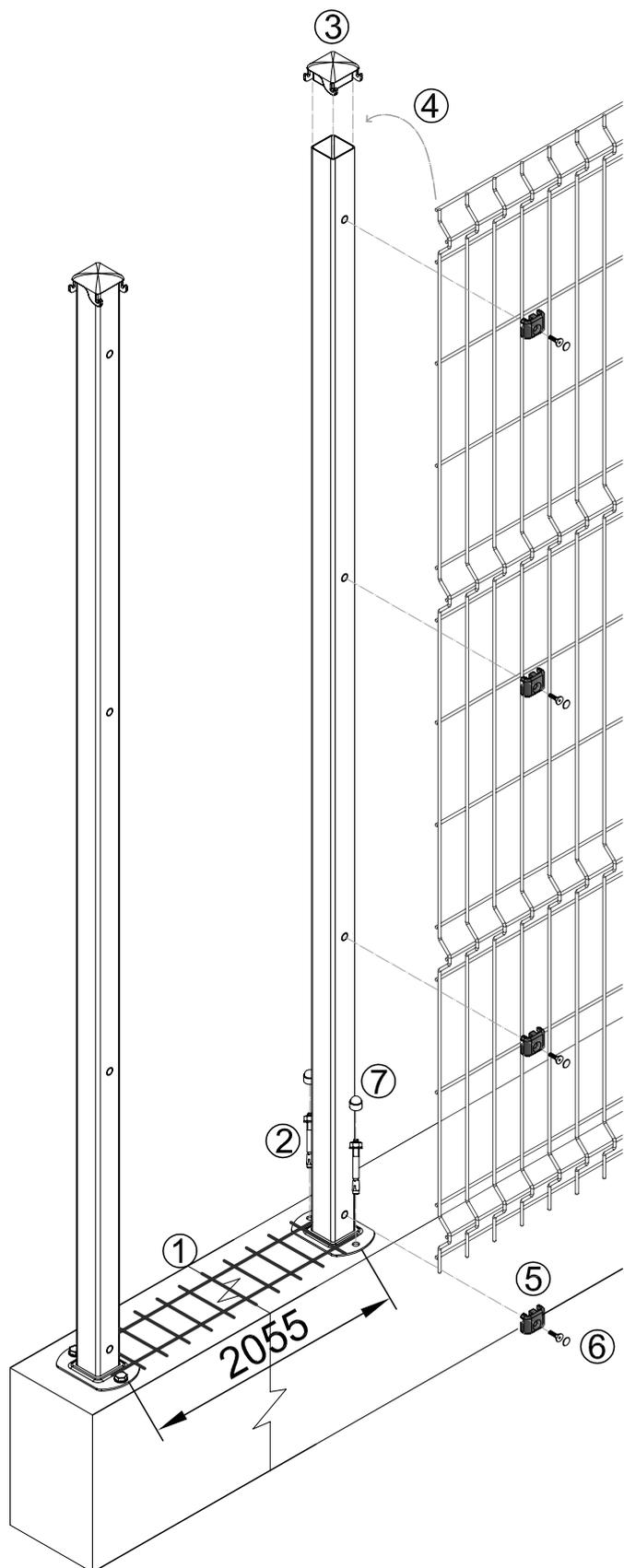
ACCESSORIO	CODICE
Tappo	1920A1
Blocchetti	1920A2
Viti	1920A3
Copri viti	1920A4
Tasselli	1920A5
Copri dadi	1920A6
Cuneo	1920A7



Easy Sistema di montaggio



> Schema di montaggio



1. Appoggiare la dima a terra per trovare il posizionamento corretto delle piantane ad interasse 2055 mm.
2. Fissare le piantane con i tasselli a terra utilizzando i fori predisposti sulle piastre. In caso di utilizzo di piantane a cementare inserire uno spinotto nel foro passante per trovare un corretto allineamento e procedere con l'utilizzo del cemento.
3. Inserire il tappo nell'estremità superiore della piantana.
4. Agganciare il pannello negli uncini presenti sul tappo.
5. Fissare i blocchetti con le viti alla piantana nei rispettivi fori predisposti.
6. Inserire i copri viti sulle viti.
7. Inserire i copri dadi sul dado del tassello.



Cancelli

> Easy



Per il sistema **Easy** vengono realizzati cancelli in struttura leggera pedonali e carrai marcati CE.

La struttura del telaio è in tubolare 40×40 mm spessore 2 mm. La tamponatura è in rete elettrosaldata maglia 50×50×4 mm.

Tutti i cancelli sono predisposti e corredati di serratura manuale.



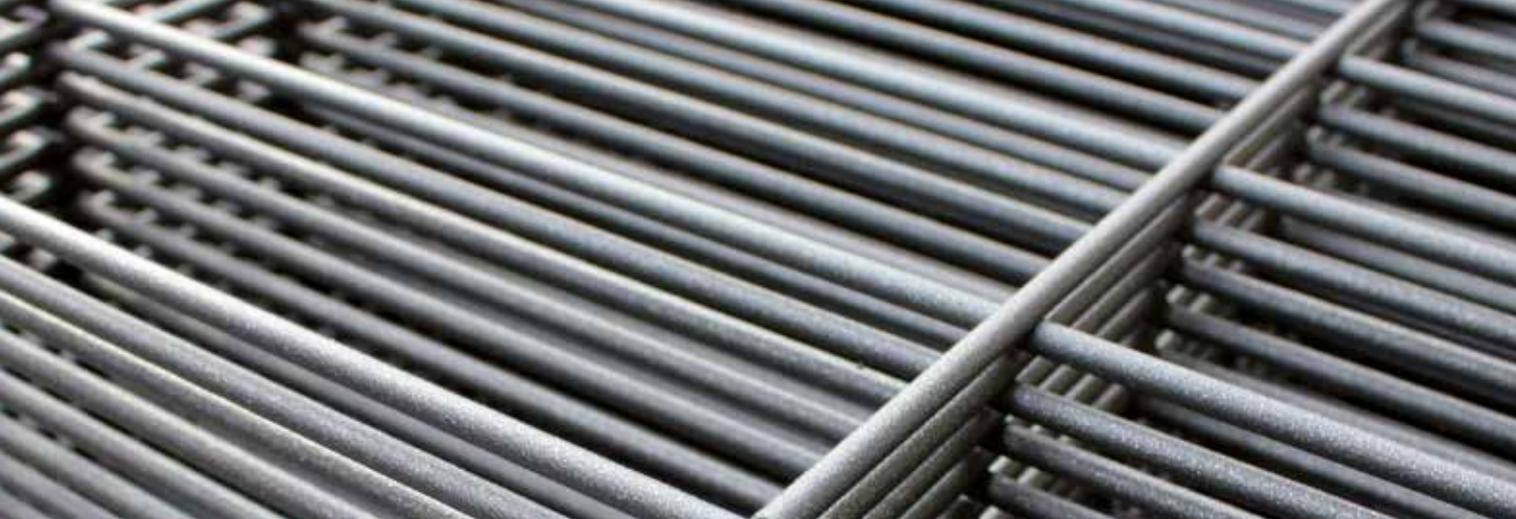
Cancello pedonale

COLONNA mm	DIMENSIONI mm	CODICE
50×50	1000×1000	1950
50×50	1000×1250	1951
50×50	1000×1500	1952
60×60	1000×1750	1953
60×60	1000×2000	1954
60×60	1000×2250	1955
60×60	1000×2500	1956



Cancello carraio

COLONNA mm	DIMENSIONI mm	CODICE
50×50	2000×1000	1960
50×50	2000×1250	1961
50×50	2000×1500	1962
60×60	2000×1750	1963
60×60	2000×2000	1964
100×100	3000×1000	1965
100×100	3000×1250	1966
100×100	3000×1500	1967
100×100	3000×1750	1968
100×100	3000×2000	1969
100×100	4000×1000	1970
100×100	4000×1250	1971
100×100	4000×1500	1972
100×100	4000×1750	1973
100×100	4000×2000	1974



> Finiture

Il sistema **Easy** viene verniciato con polvere epossipoliestere per esterno che crea un velo protettivo su tutto il sistema rendendolo resistente alla corrosione nelle diverse condizioni atmosferiche.

Colori standard

Verde RAL 6005
Grigio Antracite

Altri colori su richiesta

Giallo RAL 1021
Grigio Chiaro RAL 7035
Bianco 9010
Nero RAL 9005
Effetto Ruggine

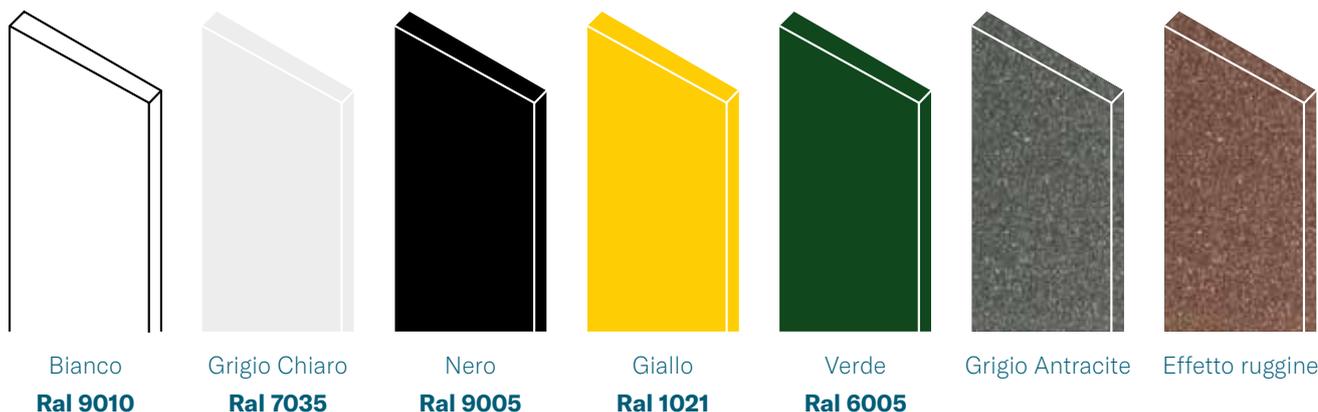
Altri colori solo su richiesta.

Possono essere realizzati pannelli in:

CORTEN-A: materiale molto usato in architettura per il suo effetto estetico, si caratterizza da una colorazione ruggine determinata dalla reazione chimica di questo materiale agli agenti atmosferici.

GALVALID®: il rivestimento GALVALID® è una lega composta dal 95% di zinco e 5% di alluminio (zincatura ricca o tripla zincatura) garantisce un'alta protezione del filo da agenti atmosferici.

INOX AISI 304L e 306L e SUPERNOVA/A: consigliati in presenza di agenti atmosferici particolarmente corrosivi come la nebbia salina.



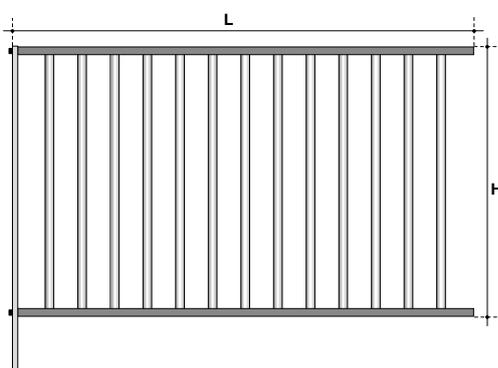
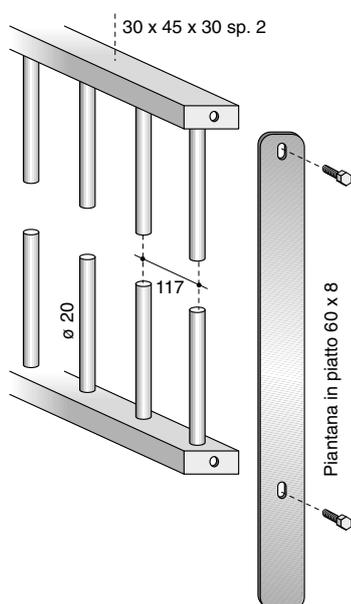
Recinzioni

> Style



Lineari semplici e tradizionali, le recinzioni **Style** e **Lancer** sono in acciaio S235JR.

Style, zincata a caldo, viene costruita con tubolare tondo e bordata con profili ad "U" da mm. 30x45x30, che nella parte superiore sono sempre chiusi, mentre sono attraversati dai tubolari verticali nella parte inferiore.



INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	930x2000	1230x2000	1330x2000	1430x2000
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1140	≠ 60x8 h 1440	≠ 60x8 h 1540	≠ 60x8 h 1640
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 980	≠ 60x8 h 1280	≠ 60x8 h 1380	≠ 60x8 h 1480
PESO kg/m ²	11,80	10,90	10,60	10,30

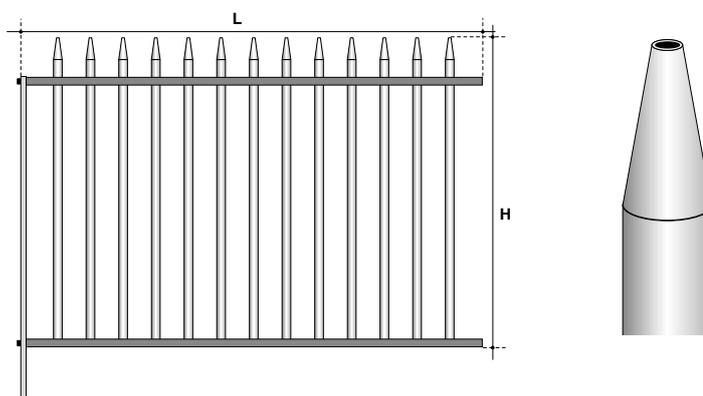
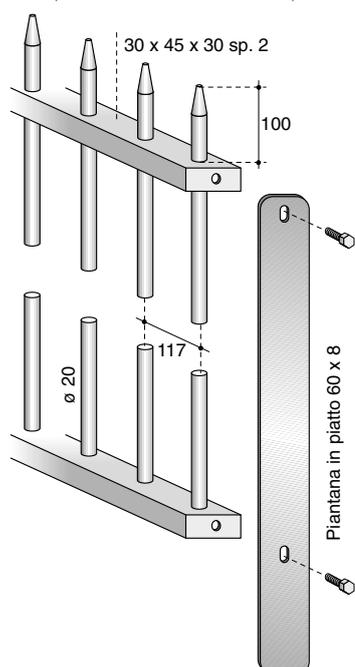
Recinzioni Style

Recinzioni

> Lancer



La recinzione **Lancer** è strutturalmente uguale alla recinzione **Style**, l'unica particolarità che la differenzia è la parte superiore del profilo ad "U", dalla quale sbordano i terminali conici. Entrambe adatte a contesti residenziali, **Style** viene preferita per la sua semplicità mentre **Lancer** per la sua particolarità assume un aspetto più protettivo.



INTERASSE 2000 dim. modulo (HxL)	930x2000	1230x2000	1330x2000	1430x2000
PIANTANA A CEMENTARE	≠ 60x8 h 1140	≠ 60x8 h 1440	≠ 60x8 h 1540	≠ 60x8 h 1640
PIANTANA A TASSELLARE	≠ 60x8 h 980	≠ 60x8 h 1280	≠ 60x8 h 1380	≠ 60x8 h 1480
PESO kg/m ²	11,80	10,90	10,60	10,30

Recinzioni Lancer

12. Accessori per recinzioni e sistemi di posa

- Piantane e sistemi di posa

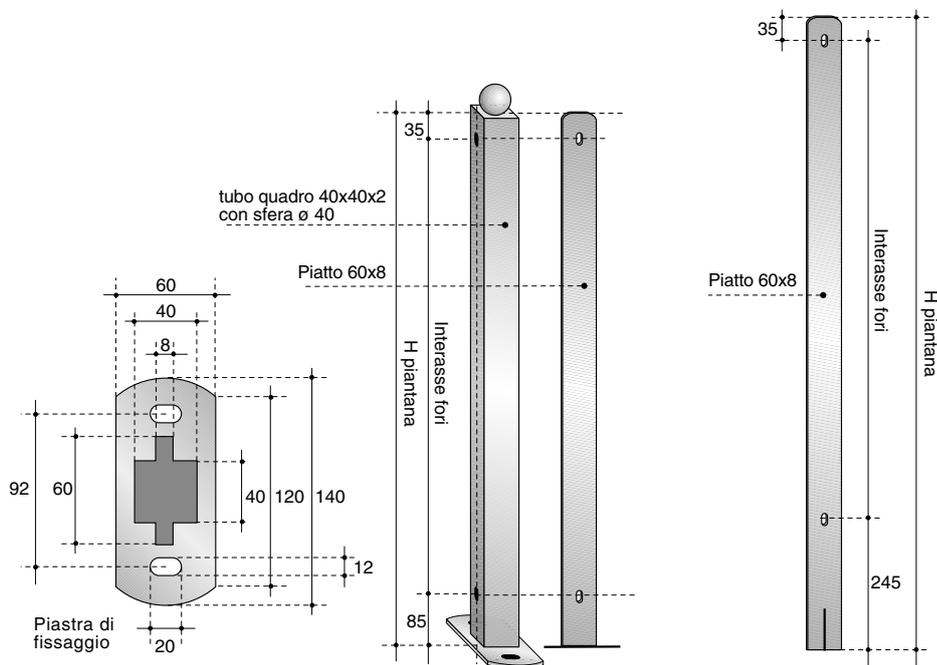
120



Accessori per recinzioni

- > Piantane
- > Sistemi di posa

Gridiron non fornisce solamente i moduli di recinzione standard, ma soprattutto recinzioni finite dotate quindi dei necessari pannelli a misura, di piantane speciali di fine ed inizio tratto o piantane d'angolo, bullonerie in acciaio inox ed antifurto. Siamo in grado di seguire completamente la Clientela dalla fase iniziale della progettazione al rilievo in cantiere delle misure fino alla posa in opera, garantendo così un servizio completo che permette di ottimizzare la fornitura e di mantenere nel tempo il buon aspetto della recinzione.



Piantana a tassellare

H PANNELLO mm	935	1199	1331	1463	1727	1991
H PIANTANA A TASSELLARE	985	1249	1381	1513	1777	2041*
INTERASSE FORI mm	865	1129	1261	1393	1657	1921

* "T" 50x7

Piantana a cementare

H PANNELLO mm	935	1199	1331	1463	1727	1991
H PIANTANA A CEMENTARE	1145	1409	1541	1673	1937	2201*
INTERASSE FORI mm	865	1129	1261	1393	1657	1921

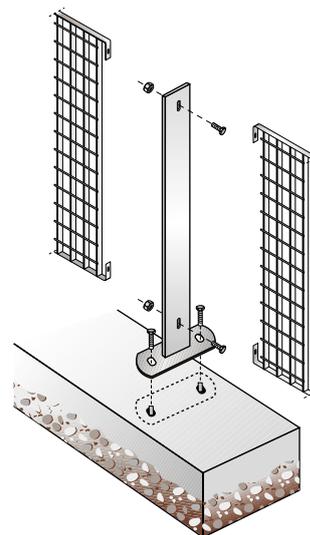
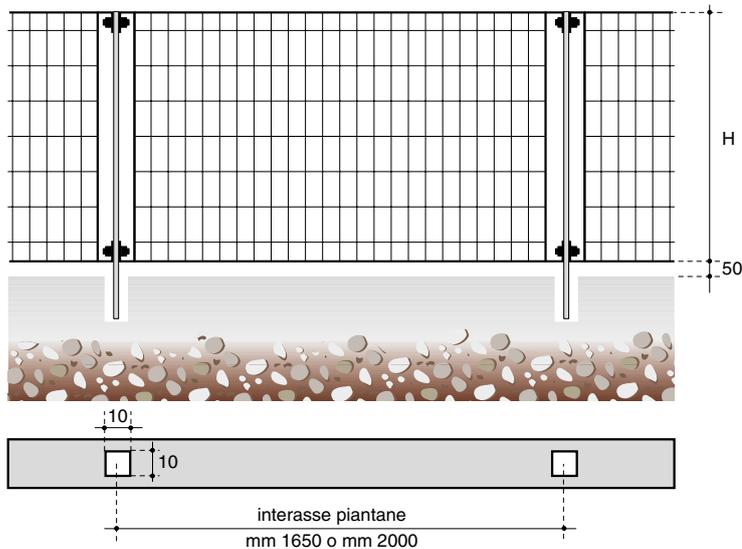
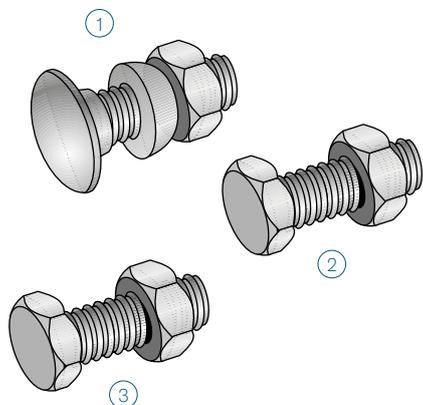
* Piazzo 80x8



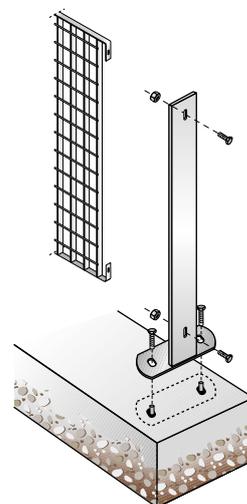
> Bulloneria

I pannelli di recinzione Gridiron vengono fissati alle piantane con bulloneria zincata, in acciaio Inox o in Acciaio Inox antisvitamento a discrezione del cliente.

- ① Bullone antisvitamento in acciaio inox
- ② Bullone in acciaio inox
- ③ Bullone zincato



Piantana a tassellare



Piantana a tassellare "zoppa"

di inizio e fine tratto di recinzione



IN PIATTO

TUBO QUADRO

VELA

Diversi tipi di piantana

13. Cancelli su misura



Cancelli su misura



> Cancello Gridiron cancella i limiti

Tutte le recinzioni necessitano di aperture che consentono il transito di mezzi o il passaggio di pedoni; ognuna con esigenze diverse che non possono trovare risposta in soluzioni standardizzate. È per questo che Gridiron propone la **vasta gamma di cancelli su misura**, con modelli ad un'anta, due ante, scorrevoli su guida ed innovativi senza guida.

La loro realizzazione nasce dallo studio di un accurato disegno tecnico, che ne definisce le particolarità e le personalizzazioni e che costituisce elemento fondamentale per la loro precisa costruzione.

> Marcatura CE

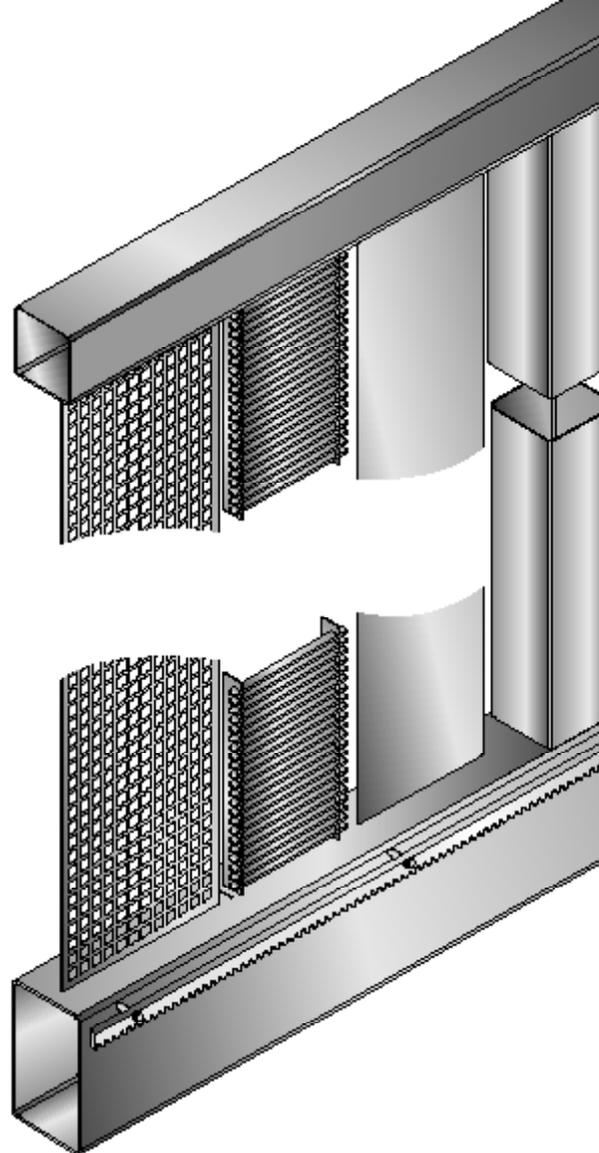
Da sempre GRIDIRON pone la massima attenzione nella realizzazione dei manufatti di sua produzione per qualsiasi articolo dell'ampia gamma, a salvaguardia del consumatore finale. Dal 1979 la produzione di cancelli è stata oggetto della massima cura ed ha rappresentato uno dei punti di forza nella storia dell'azienda.

L'adeguamento dei nostri prodotti alle normative europee ci ha dato l'occasione di porre maggiore attenzione nella produzione dei cancelli, da sempre fiore all'occhiello della nostra produzione.

La produzione segue scrupolosamente le indicazioni della direttiva macchine italiana 2006/42/CE, e la norma europea EN 13241-1. Inoltre come da regolamento europeo CPR 305/2011 sui prodotti da costruzione, su tutti i nostri cancelli viene apposto il marchio CE accompagnato da dichiarazione di prestazione (DOP).

> La struttura

La struttura dei cancelli su misura Gridiron è interamente realizzata con tubo in acciaio di diverse sezioni, opportunamente scelte in funzione delle dimensioni dei cancelli stessi. Internamente vengono applicati vari tipi di pannellatura: dal grigliato a maglia larga, eventualmente scelto per dare continuità alla recinzione installata sui muri perimetrali, fino al grigliato fitto con maglia 132x11, alla lamiera forata o cieca per rispondere ai requisiti di sicurezza del cancello in movimento previsti dalle nuove normative riferite alla marcatura CE. I cancelli su misura vengono sempre sottoposti al trattamento di zincatura a caldo che garantisce qualità e lunga durata.

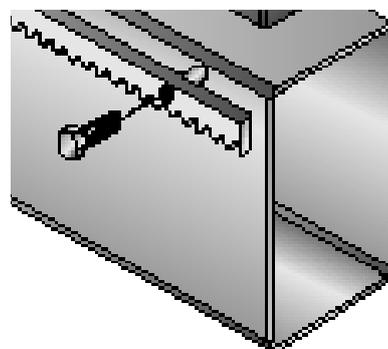


> La cremagliera di scorrimento

Fornibile quale predisposizione per la motorizzazione dei cancelli scorrevoli è costruita in acciaio trafilato.

Viene fissata al tubolare di base tramite bulloni passanti inox M8x60 e distanziali in acciaio inox da 27 mm.

La dentellatura con passo 30x12 è rivolta verso il basso, e quindi adatta alla maggior parte dei motori esistenti in commercio.



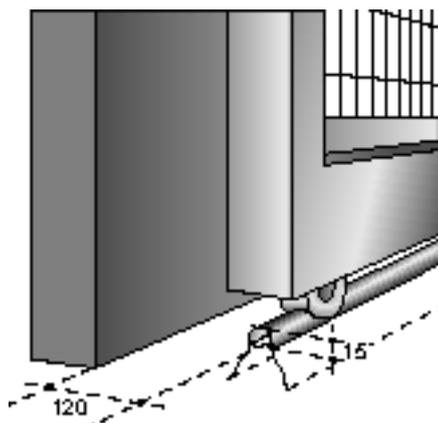
> La verniciatura

La verniciatura a polveri poliestere pure termoindurenti viene eseguita solo sulla pannellatura precedentemente zincata a caldo.

Su richiesta viene valutata la fattibilità di poter realizzare tale verniciatura anche sulla struttura.

> La posa della guida

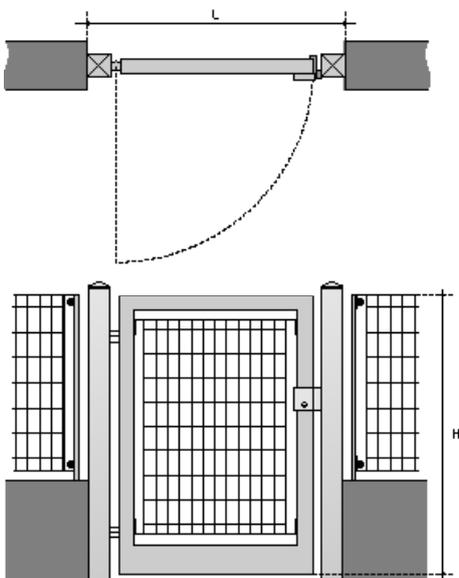
Il corretto posizionamento della guida in profilo ad "U" rovesciato è determinante per l'ottimale e duraturo funzionamento di ogni cancello scorrevole su ruote a gola tonda. Rispettando la distanza di 120 mm tra il pilastro e l'interasse della guida, come indicato nel disegno a lato, il montaggio diventa più semplice e agevole.



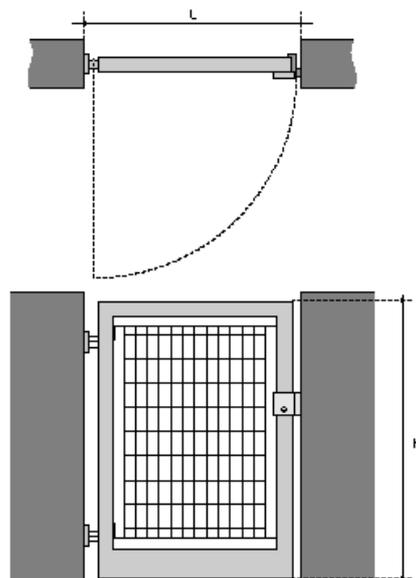


> Cannello Gridiron cancella i limiti

I cancelli ad un'anta possono essere muniti di serratura manuale o elettrica. Su richiesta vengono costruiti e predisposti per la motorizzazione a braccetto o interrata.



Cannello ad un'anta con colonne
Vista interna



Cannello ad un'anta con supporti a muro
Vista interna



Dati necessari da specificare



- Il senso di apertura considerando la vista interna da dx verso sx (A) o sx verso dx (B)
- Altezza (H) dell'anta
- Larghezza (L) della luce tra i muri

Componenti tra loro intercambiabili del cancello su misura ad un'anta

STRUTTURA	
BASE TUBO mm	TELAIO E MONTANTI TUBO mm
80×40×3	80×40×3
100×50×3	50×50×3
160×80×3	80×80×3
150×50×3	100×50×3
200×100×3	100×100×3

PANNELLATURA	
MATERIALE	mm
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 63×132
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×3 63×132
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 63×66
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×3 63×66
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 43×44
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	WING
GRIGLIATO PRESSATO	25×2-10×2 132×11
LAMIERA ZINCATA FORI GUADRI	10×10
LAMIERA ZINCATA CIECA	

SUPPORTI	
TIPO	TUBO mm
A MURO	
COLONNE	80×80×3
COLONNE	100×100×3
COLONNE	120×120×3
COLONNE	150×150×3
COLONNE	160×160×3
COLONNE	200×200×3

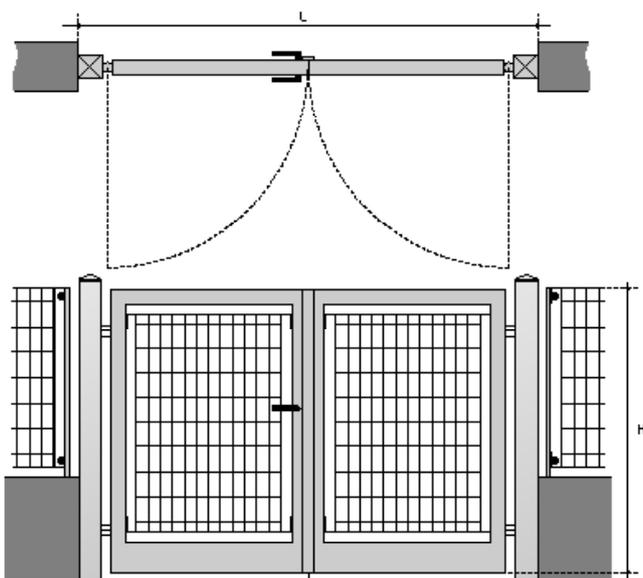
BULLONERIA
ZINCATA
INOX
INOX ANTIFURTO

SERRATURA
MANUALE
ELETTRICA

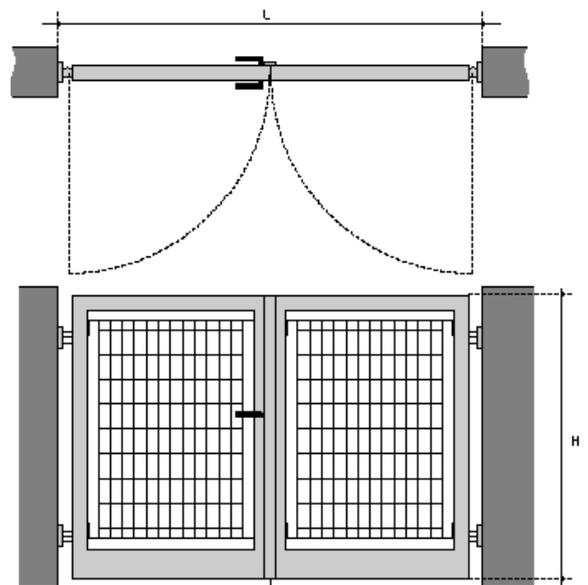


> Cannello Gridiron cancella i limiti

I cancelli a due ante sono muniti di un'anta semifissa con chiavistello a terra e di un'anta con serratura manuale. Su richiesta vengono costruiti e predisposti per la motorizzazione a braccetti o interrata.



Cannello a due ante con colonne
Vista interna



Cannello a due ante con supporti a muro
Vista interna



Dati necessari da specificare

- Altezza (H) dell'anta
- Larghezza (L) della luce tra i muri

Componenti tra loro intercambiabili del cancello su misura a due ante

STRUTTURA		PANNELLATURA		SUPPORTI		BULLONERIA	SERRATURA
BASE TUBO mm	TELAIO E MONTANTI TUBO mm	MATERIALE	mm	TIPO	TUBO mm		
80×40×3	80×40×3	GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 63×132	A MURO		ZINCATA	MANUALE con chiavistello a terra su anta semifissa
100×50×3	50×50×3	GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×3 63×132	COLONNE	80×80×3	INOX	
160×80×3	80×80×3	GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 63×66	COLONNE	100×100×3	INOX ANTIFURTO	
150×50×3	100×50×3	GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×3 63×66	COLONNE	120×120×3		
200×100×3	100×100×3	GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 43×44	COLONNE	150×150×3		
		GRIGLIATO ELETTROSALDATO	WING	COLONNE	160×160×3		
		GRIGLIATO PRESSATO	25×2-10×2 132×11	COLONNE	200×200×3		
		LAMIERA ZINCATA FORI GUADRI	10×10				
		LAMIERA ZINCATA CIECA					

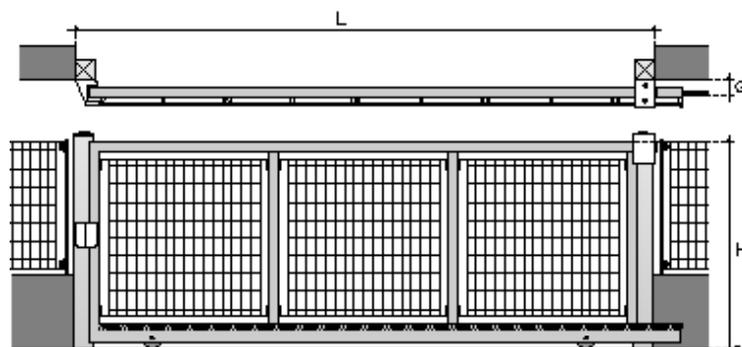
Cancelli su misura

> Con grafica personalizzata



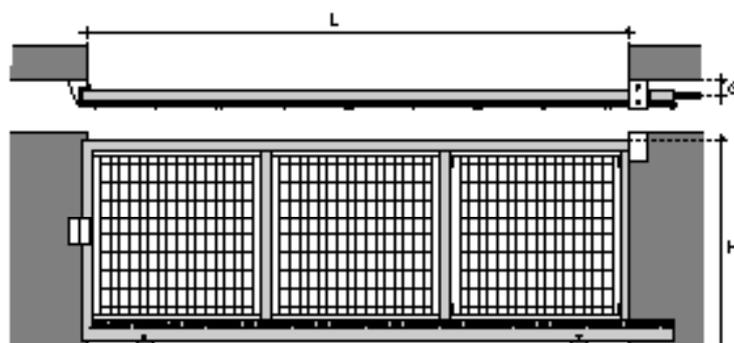
> Cancelli Gridiron cancella i limiti

I cancelli scorrevoli, costruiti con appropriata **struttura in tubo** alla quale vengono applicate le **varie pannellature** meritano particolare attenzione per il loro grado di finitura. Prodotti con i tradizionali criteri artigianali e con complementi di alta qualità, garantiscono funzionalità, sicurezza e durata. L'opportuna scelta delle **ruote con doppio cuscinetto a sfera** per conferire al cancello un'ottima scorrevolezza, l'applicazione di piatti di protezione per impedire la fuoriuscita, gli scontri e i porta rulli costruiti con grossi spessori, fanno dei cancelli scorrevoli Gridiron un prodotto leader nel settore.



Cancelli scorrevoli con colonne vista interna

Vista interna



Cancelli scorrevoli con supporti a muro

Vista interna



Dati necessari da specificare



- Il senso di apertura considerando la vista interna da dx verso sx (A) o sx verso dx (B)
- Altezza (H) da sopra guida a filo superiore del telaio
- Larghezza (L) della luce tra i muri
- Interasse della guida (G) da specificare solo se la guida è già in opera

Componenti tra loro intercambiabili del cancello su misura scorrevole

STRUTTURA	
BASE TUBO mm	TELAIO E MONTANTI TUBO mm
100×50×3	50×50×3
150×50×3	100×50×3
180×60×3	80×80×3
200×100×3	100×100×3

PANNELLATURA	
MATERIALE	TIPO
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 63×132
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×3 63×132
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 63×66
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×3 63×66
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 43×44
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	WING
GRIGLIATO PRESSATO	25×2-10×2 132×11
LAMIERA ZINCATA FORI GUADRI	10×10
LAMIERA ZINCATA CIECA	

SUPPORTI	
TIPO	TUBO mm
A MURO	
COLONNE	120×120×3
COLONNE	150×150×3
COLONNE	160×160×3
COLONNE	175×175×3
COLONNE	200×200×3
COLONNE DOPPIE	160×80×3
COLONNE DOPPIE	200×100×3

BULLONERIA
ZINCATA
INOX
INOX ANTIFURTO

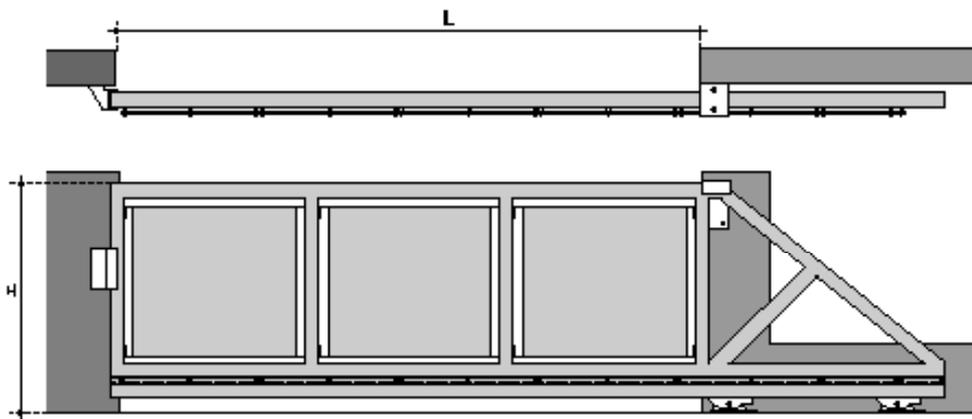
CHIUSURA
CREMAGLIERA SERRATURA MANUALE



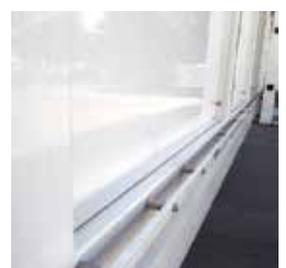
> Cannello Gridiron cancella i limiti

La lunga esperienza costruttiva Gridiron nei cancelli scorrevoli ha permesso l'ideazione e la realizzazione del cancello Shuttle, **scorrevole su rulli interni anziché su guida a terra**. La struttura di base è costituita da due robuste travi UNP da 140. I carrelli di scorrimento sono abbondantemente dimensionati a sopportare lo sforzo di sostegno del cancello nella fase di movimento.

È fornito esclusivamente con **predisposizione per la motorizzazione**.



Cannello shuttle
Vista interna





Dati necessari da specificare



- Il senso di apertura considerando la vista interna da dx verso sx (A) o sx verso dx (B)
- Altezza (H) da suolo a filo superiore del telaio
- Larghezza (L) della luce tra i muri

Componenti tra loro intercambiabili del cancello su misura scorrevole shuttle

STRUTTURA	
BASE TUBO mm	TELAIO E MONTANTI TUBO mm
UNP 140	100×100×3

PANNELLATURA	
MATERIALE	TIPO
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 63×132
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×3 63×132
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 63×66
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×3 63×66
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	25×2 43×44
GRIGLIATO ELETTROSALDATO	WING
GRIGLIATO PRESSATO	25×2-10×2 132×11
LAMIERA ZINCATA FORI GUADRI	10×10
LAMIERA ZINCATA CIECA	

SUPPORTI
TIPO
A MURO

BULLONERIA
ZINCATA
INOX
INOX ANTIFURTO

CHIUSURA
CREMAGLIERA

14. Verniciatura



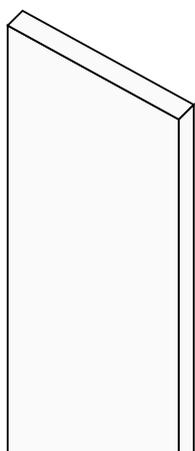
Recinzioni

> Verniciatura

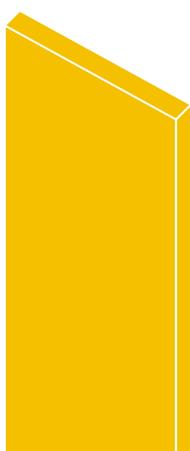


Le recinzioni Gridiron, sempre sottoposte all'indispensabile trattamento protettivo di zincatura a caldo, vengono su richiesta verniciate a polveri poliestere pure (PE) termoindurenti. Questa finitura oltre a rendere più omogenea e brillante la superficie del prodotto ne esalta la sua esteriorità valorizzando così anche il contesto di applicazione. Nella sezione sotto riportata sono illustrate le colorazioni (RAL) disponibili. Toni cromatici diversi vengono comunque eseguiti su richiesta.

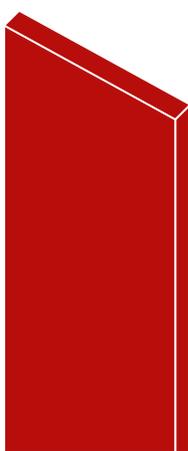
Colorazioni disponibili



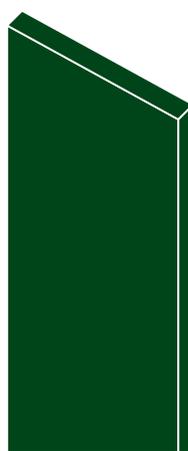
Bianco Puro
Ral 9010



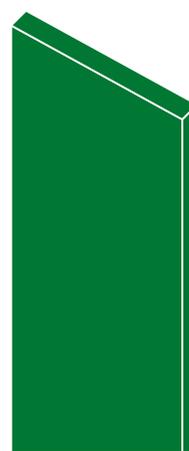
Giallo Navone
Ral 1021



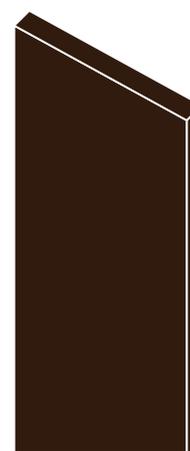
Rosso carminio
Ral 3002



Verde muschio
Ral 6005



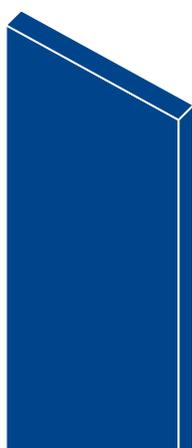
Verde menta
Ral 6029



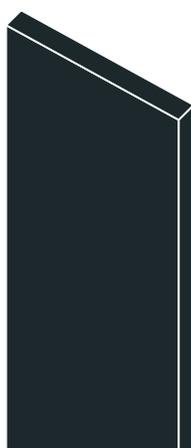
Marrone
Ral 8017



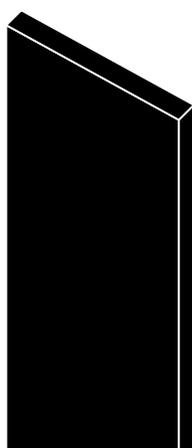
**Verniciatura su base granulare
tipo ferro micaceo**



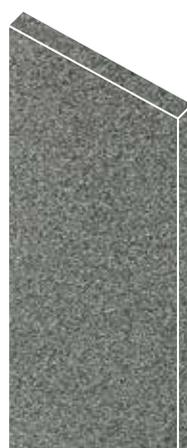
**Blu Genziana
Ral 5010**



**Grigio antracite
Ral 7016**



**Nero intenso
Ral 9005**



**Grigio GHISA
PD 2616**



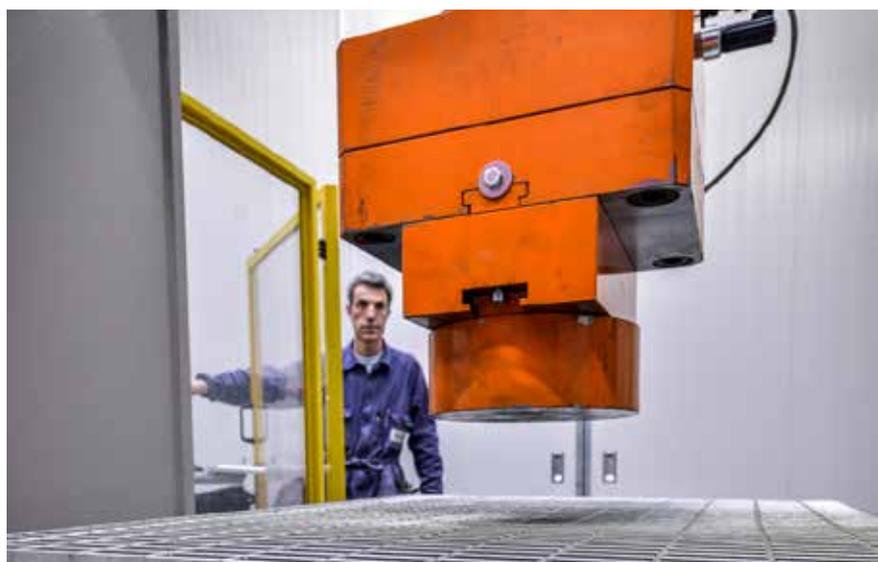
**Grigio ANTRACITE
PD 2445**

15. Tabelle portate e certificati del grigliato elettrosaldato



Centro ricerche

CENTRO RICERCHE GRIDIRON: è stato avviato dopo un'esperienza trentennale fatta direttamente sul campo di lavoro, il laboratorio test-prove. Oggi questo centro di ricerca sito all'interno dello stabilimento Gridiron, si dedica a test e collaudi, permettendo di certificare secondo le normative UNI le varie fasce e tipologie di grigliato per il trasporto.



> Certificati di qualità aziendali e di prodotto

Certificati di qualità

Gridiron ha certificato il proprio Sistema di Gestione per la Qualità ISO 9001, inoltre tutti i grigliati prodotti sono marchiati CE secondo la norma EN 1090-1/2 e corredati da D.O.P. che ne descrive le caratteristiche prestazionali secondo la direttiva europea sui prodotti da costruzione.

Con l'entrata in vigore del **regolamento europeo**, sono stati introdotti degli **obblighi per i fabbricanti**, distributori e importatori che operano nel settore delle opere da costruzione.

Tale regolamento prevede che tutti i prodotti le cui caratteristiche siano regolate da una norma europea armonizzata riportino la marcatura CE. Al fine di applicare tale regolamento l'Unione Europea ha affidato al CEN (Centro Normativo Europeo) il compito di elaborare e rivedere tutte le norme riguardanti i prodotti da costruzione.

Il marchio CE è un'etichetta che attesta che le prestazioni del prodotto sono misurate e tenute sotto controllo in modo conforme alla normativa tecnica europea applicabile e pertanto esso può circolare liberamente all'interno dell'Unione Europea. La responsabilità della veridicità dei dati forniti con la marcatura CE e dell'immissione del prodotto sul mercato sono sempre e solo del produttore.

Per poter apporre la marcatura CE su un prodotto è necessario che siano svolte alcune attività: **test iniziali di tipo, predisposizione ed attivazione di un controllo di produzione** e stesura della **Dichiarazione di Prestazione (DOP)** che ne esprime le prestazioni in relazione alle caratteristiche essenziali.



Per adempiere a tali obblighi Gridiron spa ha deciso di inserire all'interno dell'azienda un sistema di gestione ISO 9001 per predisporre il sistema organizzativo aziendale ad accogliere una produzione in linea con tutte le richieste delle norme europee di prodotto.



Negli anni Gridiron spa ha sempre avuto **un'attenzione particolare nella produzione di articoli nel rispetto delle normative vigenti** e marchiati CE secondo le norme di seguito elencate:

COMPONENTI STRUTTURALI IN ACCIAIO
UNI EN 1090-1/2:2012

CANCELLI
UNI EN 13241-1:2011



La norma UNI EN 1090- richiede al produttore la dimostrazione ad un ente di parte terza di **possedere tutti i requisiti necessari alla marcatura CE**, tra questi hanno particolare importanza i **processi di saldatura** e gli addetti a svolgere tale mansioni.



Essi comprendono:
 QUALIFICA DEI PROCESSI DI SALDATURA
UNI EN ISO 15614-1:2004 / UNI EN ISO 15613:2005

QUALIFICA DEGLI OPERATORI ADDETTI ALLA SALDATURA
UNI EN ISO 9606-1:2013

QUALIFICA COORDINATORE DI SALDATURA
UNI EN ISO 14731 / International Welding Institute

QUALIFICA ADDETTO AI CONTROLLI VISIVI NON DISTRUTTIVI
UNI EN ISO 9712:2012



IMPORTANTE: le dichiarazioni di prestazioni (DOP) dei nostri prodotti sono disponibili nel sito internet www.gridiron.it, assieme a tutta la documentazione informativa di ciascun articolo della gamma Gridiron!



Dove trovarci

Gridiron Spa Unipersonale

Via E. Fermi (Z.I. Ramera)
31010 Mareno di Piave (TV)
Italia

Tel. +39 0438.492.502
Fax +39 0438.492.545
info@gridiron.it

Seguici su FB | IG | LinkedIn

Scopri tutti i nostri prodotti e servizi su
www.gridiron.it

Gridiron Showroom





GRIDIRON
BUILD YOUR DREAMS

GRIDIRON
BUILD YOUR DREAMS
PARIS FRANCE

