

Trenza Metal

Applicazioni modulari

Catalogo Tecnico



TRENZA METAL

PRODUZIONE DI
GRIGLIATO INTRECCIATO
E APPLICAZIONI PER
L'ARCHITETTURA E
L'URBANISTICA

Trenza Metal

Un nuovo tipo di grigliato metallico, molto robusto, fabbricato con materiali in acciaio laminato a caldo.

Trenza Metal ha elaborato un'ampia gamma di modelli che fabbrica con tecnologia e brevetto propri.





TRENZA METAL

**Il grigliato Trenza Metal viene
fabbricato in una vasta gamma
di modelli pensati per
l'architettura e l'urbanistica.**

Grigliato intrecciato.

Solidità per costruire. Libertà per progettare.



Trenza Metal viene fornito in pannelli dovutamente protetti contro l'ossidazione a fabbri e a imprese di trasformazione.

Presenta inoltre una vasta gamma di prodotti finiti di alta qualità caratterizzati dalla facilità di gestione tecnica, fornitura e montaggio.



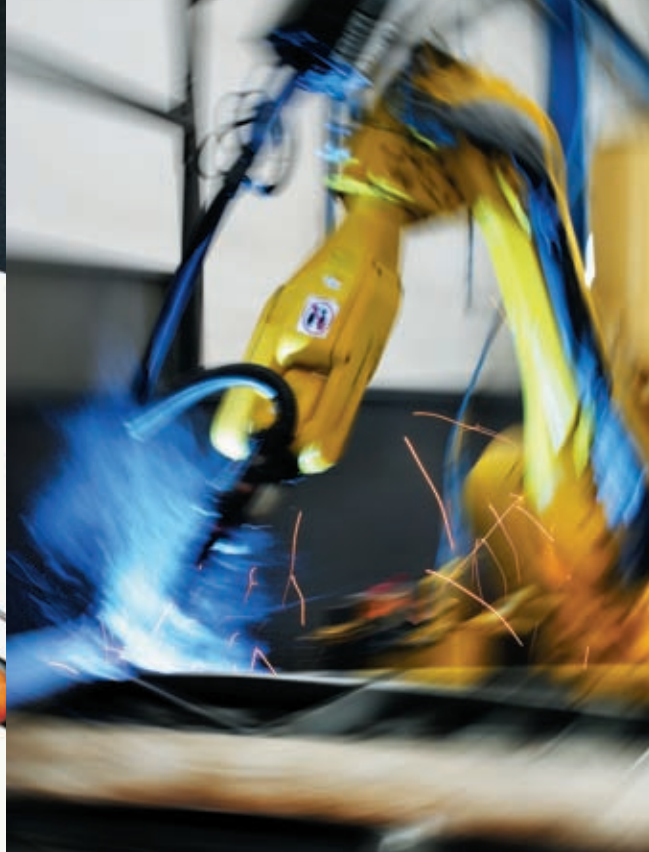
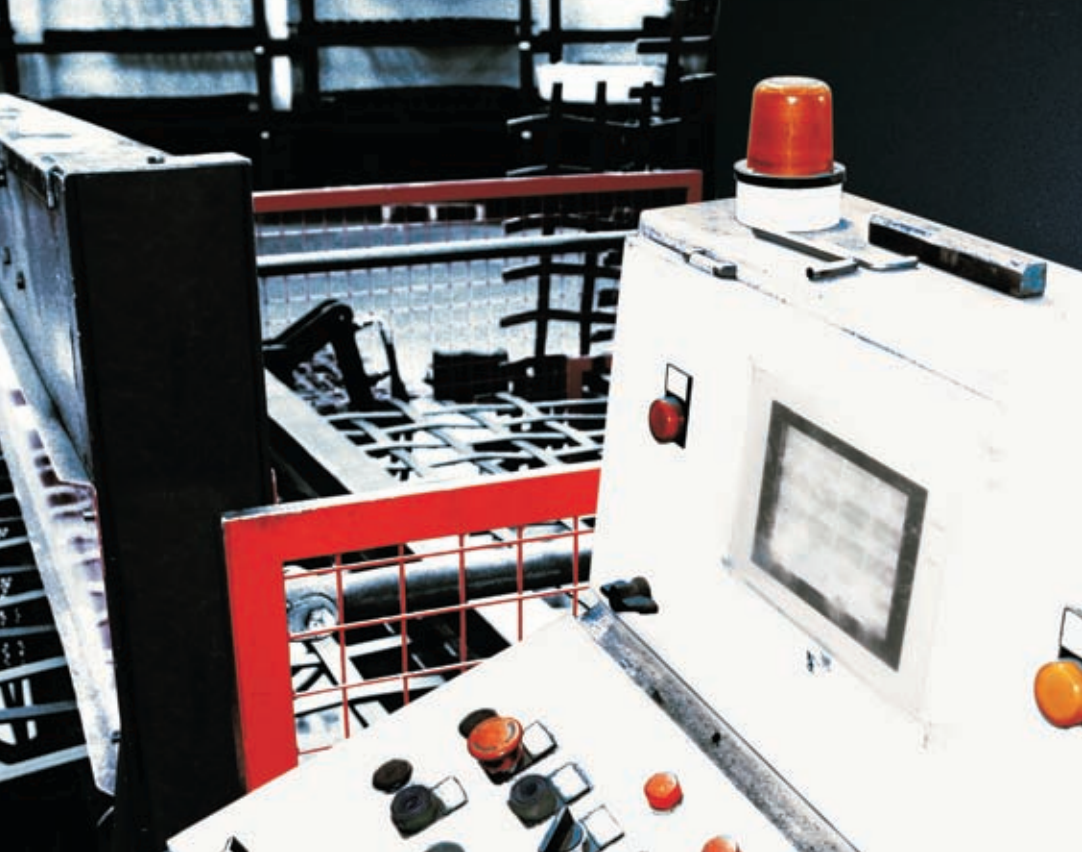
Trenza Metal

Proprietà artigianali che oggi recupera l'industria.

**Trenza Metal.
Un grigliato metallico molto robusto,
fabbricato con acciaio laminato a
caldo. Senza saldature.**



I materiali si intrecciano dando forma, senza la necessità di saldature, a un robusto grigliato metallico particolarmente adeguato per l'architettura e l'urbanistica. Un ampio catalogo permette la scelta tra diverse finiture e modelli di maglia.



Trenza Metal mette a disposizione dei professionisti non solo un'ampia gamma di soluzioni tecniche, ma anche ricchezza di strumenti espressivi, distinti gradi di permeabilità visuale e capacità d'integrazione ambientale.



Applicazioni modulari

Ringhiere
Balconi
Cancellate
Inferriate



Applicazioni per l'architettura e l'urbanistica. Sistemi modulari funzionali, pronti da installare, con molteplici prestazioni e di rigorosa qualità.

Ergonomia. Funzionalità.

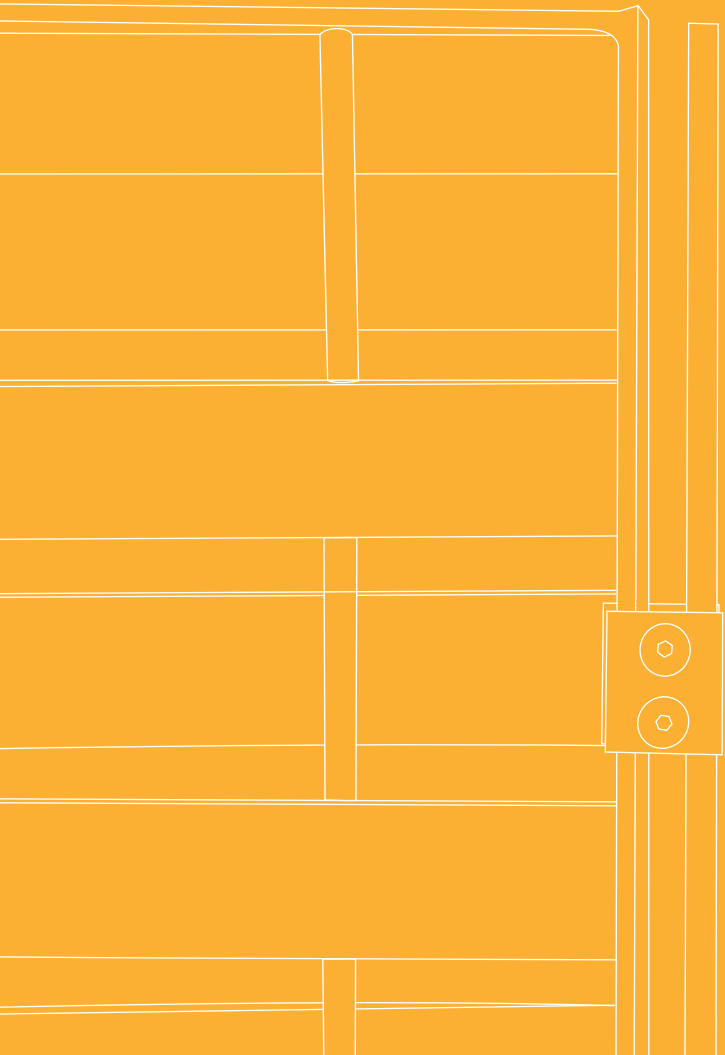
Segnaletica di base.

Sistemi modulari di facile gestione, posa e manutenzione.

Sostenibilità. Economia e lunga durata.

Zincatura a caldo e protezione superficiale con poliestere a forno.

Consulenza tecnica.



Edilizia

CANCELLATE MODULARI

Modelli

Serie Basica
Serie Déco
Serie Tematica

62
66
70

Sistemi

Sistema TPR
Sistema TME

80
81

Normativa e specifiche

82

Cancellate

**Riferimento****Maglia****Sistema TPR****125 20 8**

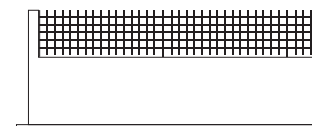
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 20 x 8 mm
 Luce Maglia: 105 x 105 mm
 Trasparenza: 71%



TPR X 125 20 8 / 2 x 0,75 m

125 25 6

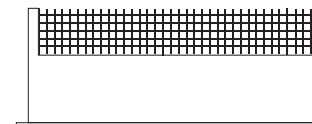
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 25 x 6 mm
 Luce Maglia: 100 x 100 mm
 Trasparenza: 64%



TPR X 125 25 6 / 2 x 0,75 m

125 30 6

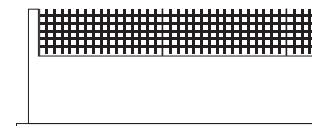
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 30 x 6 mm
 Luce Maglia: 95 x 95 mm
 Trasparenza: 58%



TPR X 125 30 6 / 2 x 0,75 m

125 35 6

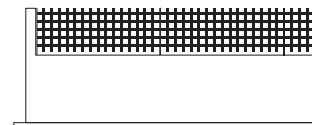
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 35 x 6 mm
 Luce Maglia: 90 x 90 mm
 Trasparenza: 52%



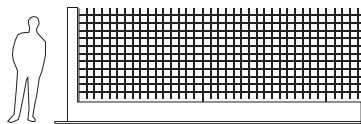
TPR X 125 35 6 / 2 x 0,75 m

125 45 6

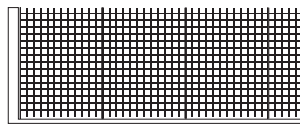
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 45 x 6 mm
 Luce Maglia: 80 x 80 mm
 Trasparenza: 41%



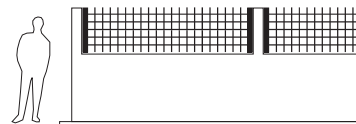
TPR X 125 45 6 / 2 x 0,75 m



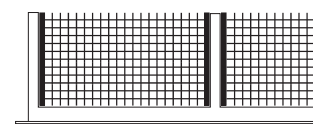
TPR La 125 20 8 / 2 x 1,5 m



TPR Lv 125 20 8 / 1,5 x 2 m

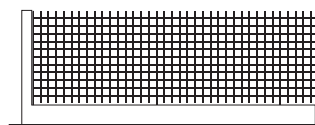


TME EC 125 20 8 / 3 x 0,75 m

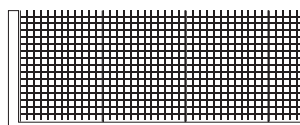


TME EA 125 20 8 / 3 x 1,5 m

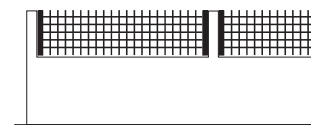
Sistema TME



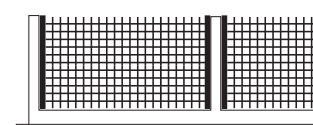
TPR La 125 25 6 / 2 x 1,5 m



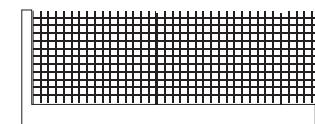
TPR Lv 125 25 6 / 1,5 x 2 m



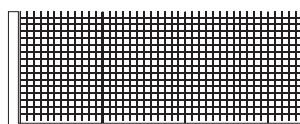
TME EC 125 25 6 / 3 x 0,75 m



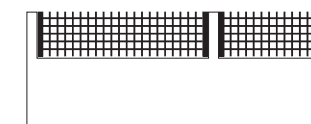
TME EA 125 25 6 / 3 x 1,5 m



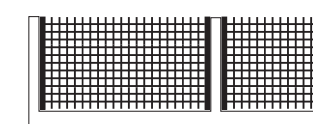
TPR La 125 30 6 / 2 x 1,5 m



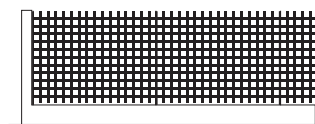
TPR Lv 125 30 6 / 1,5 x 2 m



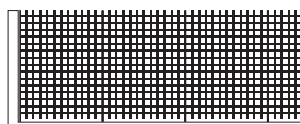
TME EC 125 30 6 / 3 x 0,75 m



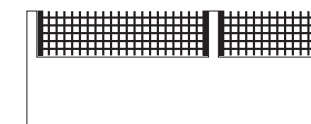
TME EA 125 30 6 / 3 x 1,5 m



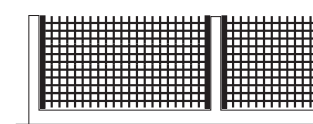
TPR La 125 35 6 / 2 x 1,5 m



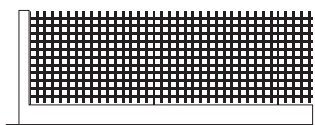
TPR Lv 125 35 6 / 1,5 x 2 m



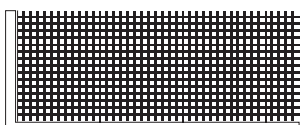
TME EC 125 35 6 / 3 x 0,75 m



TME EA 125 35 6 / 3 x 1,5 m



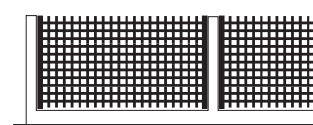
TPR La 125 45 6 / 2 x 1,5 m



TPR Lv 125 45 6 / 1,5 x 2 m



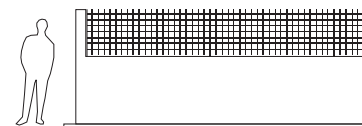
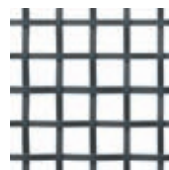
TME EC 125 45 6 / 3 x 0,75 m



TME EA 125 45 6 / 3 x 1,5 m

**Riferimento****Maglia****Sistema TPR****94 16 6**

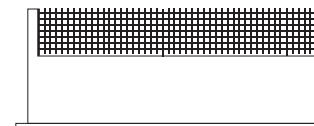
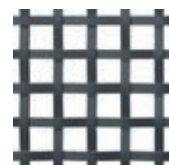
Interasse: 94 x 94 mm.
Piatto: 16 x 6 mm.
Luce Maglia: 78 x 78 mm.
Trasparenza: 69%



TPR X 94 16 6 / 2 x 0,75 m

94 25 6

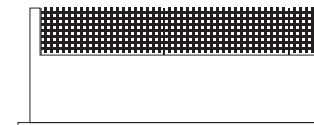
Interasse: 94 x 94 mm
Piatto: 25 x 6 mm
Luce Maglia: 69 x 69 mm
Trasparenza: 54%



TPR X 94 25 6 / 2 x 0,75 m

94 40 4

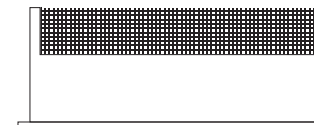
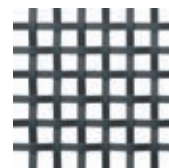
Interasse: 94 x 94 mm
Piatto: 40 x 4 mm
Luce Maglia: 54 x 54 mm
Trasparenza: 33%



TPR X 94 40 4 / 2 x 0,75 m

68 20 4

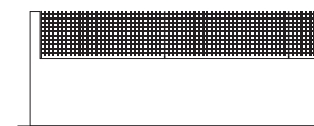
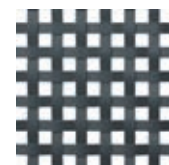
Interasse: 68 x 68 mm
Piatto: 20 x 4 mm
Luce Maglia: 48 x 48 mm
Trasparenza: 50%



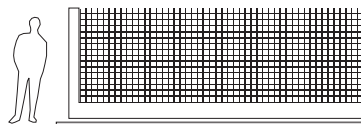
TPR X 68 20 4 / 2 x 0,75 m

68 30 4

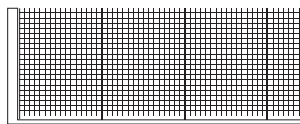
Interasse: 68 x 68 mm
Piatto: 30 x 4 mm
Luce Maglia: 38 x 38 mm
Trasparenza: 31%



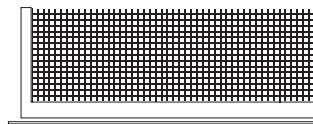
TPR X 68 30 4 / 2 x 0,75 m



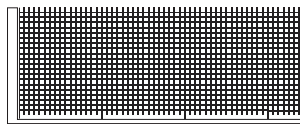
TPR La 94 16 6 / 2 x 1,5 m



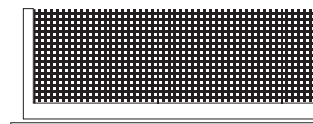
TPR Lv 94 16 6 / 1,5 x 2 m



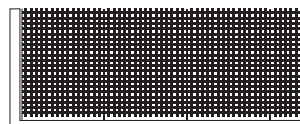
TPR La 94 25 6 / 2 x 1,5 m



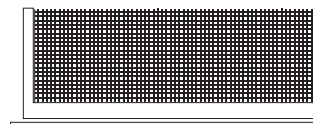
TPR Lv 94 25 6 / 1,5 x 2 m



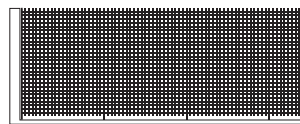
TPR La 94 40 4 / 2 x 1,5 m



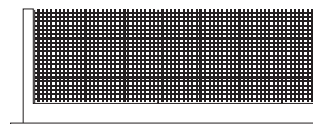
TPR Lv 94 40 4 / 1,5 x 2 m



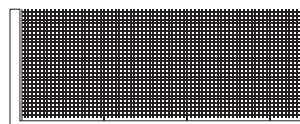
TPR La 68 20 4 / 2 x 1,5 m



TPR Lv 68 20 4 / 1,5 x 2 m

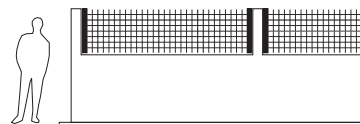


TPR La 68 30 4 / 2 x 1,5 m

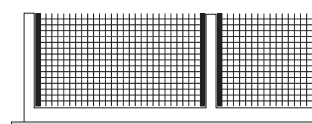


TPR Lv 68 30 4 / 1,5 x 2 m

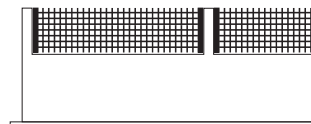
Sistema TME



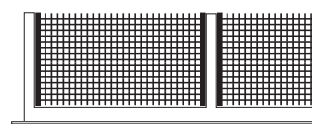
TME EC 94 16 6 / 3 x 0,75 m



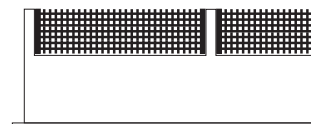
TME EA 94 16 6 / 3 x 1,5 m



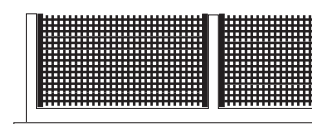
TME EC 94 25 6 / 3 x 0,75 m



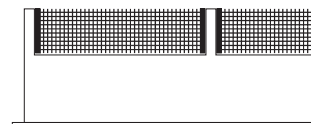
TME EA 94 25 6 / 3 x 1,5 m



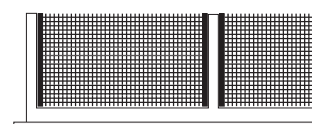
TME EC 94 40 4 / 3 x 0,75 m



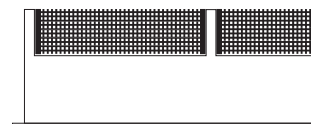
TME EA 94 40 4 / 3 x 1,5 m



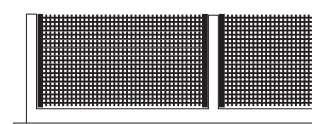
TME EC 68 20 4 / 3 x 0,75 m



TME EA 68 20 4 / 3 x 1,5 m



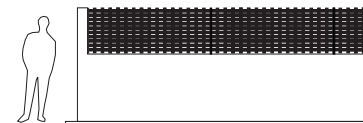
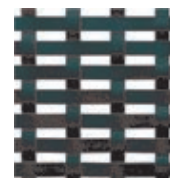
TME EC 68 30 4 / 3 x 0,75 m



TME EA 68 30 4 / 3 x 1,5 m

**Riferimento****Maglia****Sistema TPR****68 125 40 4**

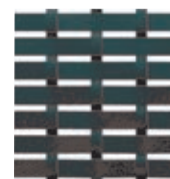
Interasse: 125 x 68 mm
 Piatto: 40 x 4 mm
 Luce Maglia: 85 x 28 mm
 Trasparenza: 28%



TPR X 68 125 40 4 / 2,00 x 0,75 m.

68 125 50 30

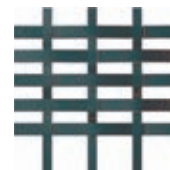
Interasse: 125 x 68 mm
 Piatto: 50 x 4 / 30 x 4 mm
 Luce Maglia: 95 x 18 mm
 Trasparenza: 20%



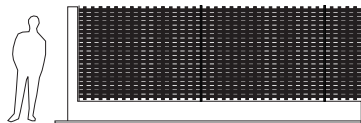
TPR X 68 125 50 30 / 2,00 x 0,75 m.

SV 68 125 25 35

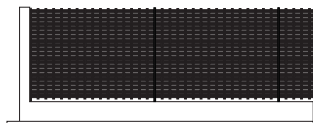
Interasse: 125 x 68 mm
 Piatto: 25 x 6 / 35 x 4 mm
 Luce Maglia: 100 x 33 mm



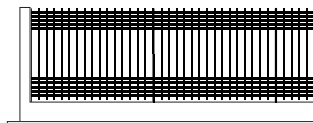
TPR X SV 68 125 25 35 / 2,00 x 0,75 m.



TPR La 68 125 40 4 / 2 x 1,5 m

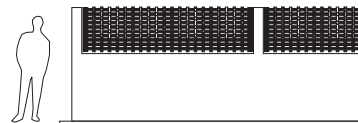


TPR La 68 125 50 30 / 2 x 1,5 m



TPR La SV 68 125 25 35 / 2 x 1,5 m

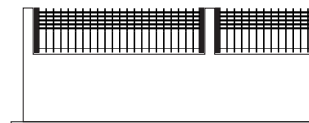
Sistema TME



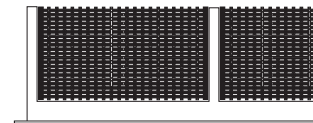
TME EC 68 125 40 4 / 3 x 0,75 m



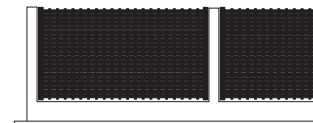
TME EC 68 125 50 30 / 3 x 0,75 m



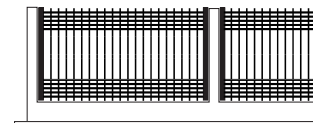
TME EC SV 68 125 25 35 / 3 x 0,75 m



TME EA 68 125 40 4 / 3 x 1,5 m



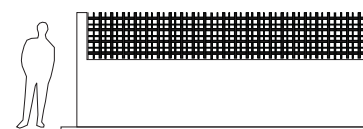
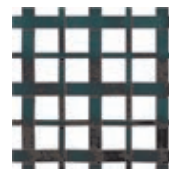
TME EA 68 125 50 30 / 3 x 1,5 m



TME EA SV 68 125 25 35 / 3 x 1,5 m

**Riferimento****Maglia****Sistema TPR****V 94 16 35 TC**

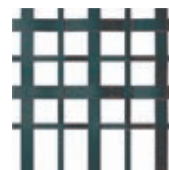
Interasse: 104 x 84 mm
 Piatto: 35 x 4 / 16 x 6 mm
 Trasparenza: 53%



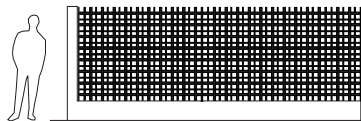
TPR X V 94 16 35 TC / 2 x 0,75 m

V 94 16 35 TH

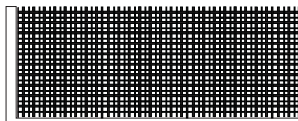
Interasse: 104 x 84 mm
 Piatto: 35 x 4 / 16 x 6 mm



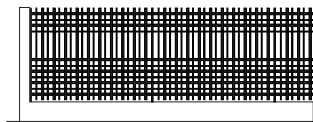
TPR X V 94 16 35 TH / 2 x 0,75 m



TPR La V 94 16 35 TC / 2 x 1,5 m

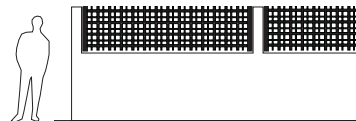


TPR Lv V 94 16 35 TC / 1,5 x 2 m

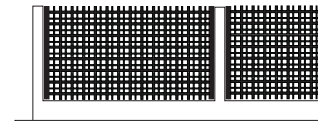


TPR La V 94 16 35 TH / 2 x 1,5 m

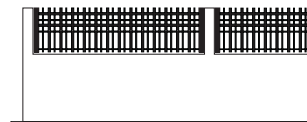
Sistema TME



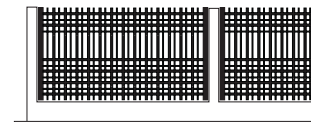
TME EC V 94 16 35 TC / 3 x 0,75 m



TME EA V 94 16 35 TC / 3 x 1,5 m



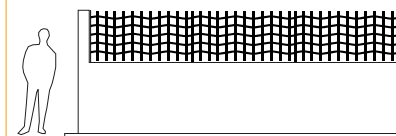
TME EC V 94 16 35 TH / 3 x 0,75 m



TME EA V 94 16 35 TH / 3 x 1,5 m

**Riferimento****Maglia****Sistema TPR****Q 125 30 6**

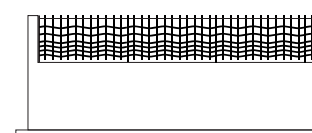
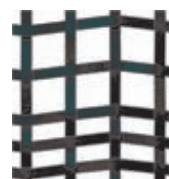
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 30 x 6 mm
 Luce Maglia: 95 x 95 mm
 Trasparenza: 58%



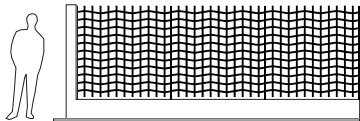
TPR C Q 125 30 6 / 1,5 x 0,75 m

PQ 125 30 6

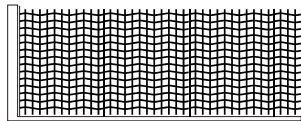
Interasse: 125 x 125 / 125 x 68 mm
 Piatto: 30 x 6 mm



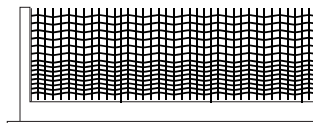
TPR C PQ 125 30 6 / 1,5 x 0,75 m



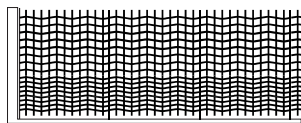
TPR V Q 125 30 6 / 1,5 x 1,5 m



TPR Lv Q 125 30 6 / 1,5 x 2 m



TPR V PQ 125 30 6 / 1,5 x 1,5 m



TPR Lv PQ 125 30 6 / 1,5 x 2 m

**Riferimento****68 125 50 R10**

Interasse: 125 x 68 mm
 Piatto: 50 x 4 mm
 Tondino: 10 mm
 Luce Maglia: 115 x 18 mm
 Trasparenza: 24%

Maglia**Sistema TPR**

TPR X 68 125 50 R10 / 2 x 0,75 m

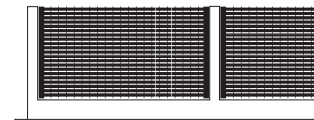


TPR La 68 125 50 R10 / 2 x 1,5 m

Sistema TME



TME EC 68 125 50 R10 / 3 x 0,75 m



TME EA 68 125 50 R10 / 3 x 1,5 m



Quartiere residenziale (Cantabria). Rif.125 35 6





<i>Hora/Time</i>	<i>Tren/Train</i>	<i>Via</i>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<i>Platform</i>
<i>Destino/Destination</i>		1
<input type="text"/>		

Stazione ferroviaria AVE (Toledo). Rif.125 35 6





Abitazione unifamiliare (Zamora). Rif.125 30 6



Sistema TPR

Cancellata continua con montanti metallici.

Numerosi modelli di grigliato intrecciato e gran capacità di adattamento al tracciato dell'opera. Offre soluzioni per superare scalini, curve e piani inclinati. Propone diversi sistemi di ancoraggio e due tipi di raccordi metallici.

Formati dei moduli



2 x 1,5 m



1,5 x 2 m



2 x 0,75 m

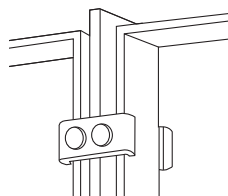


1,5 x 1,5 m

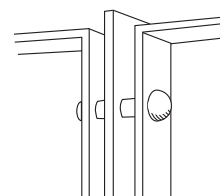


1,5 x 0,75 m

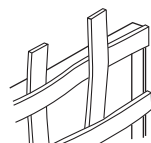
1-1. Standard. Aggancio con morsetti regolabili



1-2. Opzionale. Aggancio con giunti dotati di calotta protettiva

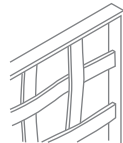


Tipi di moduli



Standard

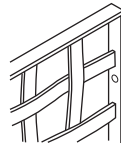
L
Punte libere
(intelaiatura nascosta)



Opzionale

M
Punte intelaiate

Tipi di moduli



M
Punte intelaiate

Tipi di pali



P
Piatto

Tipi di pali



P
Piatto

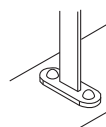


T
Profilato a T



E
Tubo strutturale

Tipi di ancoraggi



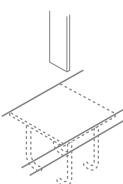
Standard

A
Da avvitare a
muro



Opzionale

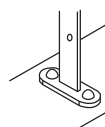
R
Da cementare
nel calcestruzzo



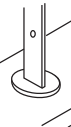
Opzionale

S
Da saldare
alla piastra

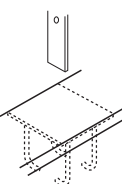
Tipi di ancoraggi. Disponibili per tutti i tipi di pali.



A
Da avvitare a
muro



R
Da cementare
nel calcestruzzo



S
Da saldare
alla piastra

Sistema TME

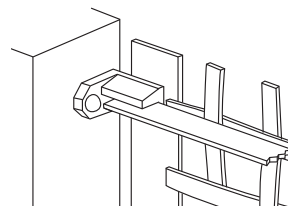
Cancellata tra lesene in muratura.

Viene proposta in moduli con punte libere e piatto rinforzante nascosto. Si fissa a lesene in muratura mediante staffe di ghisa con un sistema a guida scorrevole estensibile.

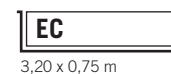
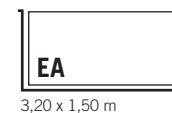
Formati dei moduli



Aggancio con Staffe di Ghisa



Spazio libero tra lesene



Materiali

Tutti i materiali sono profilati pieni laminati a caldo in ACCIAIO TIPO S-275-JR UNI-EN 10025.

Trattamento antiruggine e finiture

Scanalatura

Massimizza l'effettività del processo di zincatura favorendo la fuoriuscita dei gas e la penetrazione dello zinco nei punti di intreccio tra i piatti.

Trattamento

Sistema Duplex in accordo con la normativa UNI-EN 13438.

Protezione antiruggine ad alta resistenza mediante zincatura a caldo. Trattamento di sgrassamento e fosfatazione. Laccatura a forno con poliestere ad effetto ferro battuto. Massima aderenza del rivestimento esterno.

-Trattamento antiruggine
Zincatura a caldo per immersione.

- Spessore minimo del rivestimento di zinco: 70 µm.
- Normativa UNI-EN ISO 1461.

-Trattamento di aderenza
Sgrassamento acido. Fosfatazione amorfa.

-Finitura superficiale
Poliestere in polvere (>80µm).
Alta qualità e resistenza alle intemperie.

Poliestere ad effetto ferro battuto in sei colori: bianco, ferrite, rosso mattone, verde, grigio acciaio e nero ferro battuto.



Gestione

GESTIONE

Gestione e fornitura

110

Trenza Metal offre supporto tecnico ai professionisti dell'architettura

Gestione Tecnica.

Informazione dettagliata dei nostri prodotti su file editabili per poter gestire più comodamente il Suo progetto.

- Grafici DWG
- Memoria descrittiva
- Unità valutative



Ufficio Tecnico.

Trenza Metal possiede una lunga esperienza nella posa in opera dei suoi prodotti e offre gratuitamente supporto tecnico ad architetti, ingegneri, costruttori, promotori e tecnici municipali. Più di 1.500 installazioni avallano il crescente prestigio della nostra azienda e l'affidabilità dei nostri prodotti e sistemi.



Fornitura

Trenza metal imballa accuratamente tutti i suoi prodotti per prepararli ad un trasporto con le massime garanzie.

ZIGMETAL

Applicazioni per architettura, urbanistica ed arredo aree verdi



NATURAL FABER

Linea di arredo urbano



TRENZA METAL

Applicazioni per l'architettura e l'urbanistica,
in acciaio e alluminio



TUB METAL

nex® protezioni di alluminio tubolare per edilizia e urbanistica
numen® protezioni modulari di alluminio per l'architettura



ALTRI

Appoggi ischiatici. Sistemi di Semi-Seduta



TRENZA METAL ÁREA - PROGETTI INNOVATIVI

Trenza Metal Área mantiene costantemente attiva la ricerca su nuovi materiali e tecniche di produzione per sviluppare prodotti e applicazioni per l'architettura e l'urbanistica. Collabora inoltre con architetti, ingegneri e designers realizzando progetti innovativi in acciaio, alluminio, poliuretano e **Geosil/ex®**. Si mette direttamente in contatto con la nostra Direzione Tecnica per esaminare le possibilità di realizzazione del suo progetto.



TRENZA METAL ÁREA

Ufficio Tecnico

(+39) 06 5483 2835

www.trenzametal.com

www.trenzametalarea.com

ITALIA

Trenza Metal Área
Viale Luca Gaurico, 9/11
00143 Roma
ITALIA
Tel.: +39 06 5483 2835
Fax: +39 06 5483 4000
e-mail: info.it@trenzametal.com

**Richieda il CD con la
documentazione completa dei
nostri prodotti: cataloghi in PDF,
grafici DWG, listini...**



DEUTSCHLAND

Trenza Metal Área
Friedrichstraße 50
10117 Berlin

DEUTSCHLAND

Tel.: +49-30-20659-414
Fax: +49-30-20659-200
e-mail: info.de@trenzametal.com

FRANCE

Trenza Metal Área

Le Dome
1, rue de La Haye – BP 12910
95731 ROISSY CDG CEDEX

FRANCE

Tel.: +33 (0)1 49 19 21 75
Fax: +33 (0)1 49 19 21 00
e-mail: info.fr@trenzametal.com

ESPAÑA

Trenza Metal Área
Polígono Industrial Valcabado
Ctra. N-630. Km 272.
49024 Zamora.

ESPAÑA

Tel.: (+34) 980 509 219
Fax: (+34) 980 530 692
e-mail: info@trenzametal.com

