



PROMETAL
TRADING®

Pro. Metal Trading s.r.l. – Cap.Soc. deliberato € 340.000,00 i.v..

Cod. Fisc. e P.Iva 04598020651

ITALY - 84090 Montecorvino Pugliano (SA) - Via G.D. Scarlatti, 2- tel. +39 0828 54 311 fax +39 0828 35 59 05

http://www.prometaltrading.com / e-mail: info@prometaltrading.com

AI CLIENTI LORO SEDI

Oggetto: Dichiarazione di costruzione ns. prodotti: RIPIANI PER SCAFFALI, ANGOLARI E MONTANTI.

A seguito Vs. richiesta, Vi confermiamo che i prodotti in oggetto sono realizzati in lamiera d'acciaio pressopiegata o profilata a freddo, con rivestimento superficiale di finitura previo pretrattamento di fosfosgrassaggio con fosfati di ferro a protezione e preparazione alla successiva verniciatura finale reticolata in forno continuo a 160-180° ed hanno le seguenti caratteristiche:

Ripiano mm 300 x 600

- Spessore lamiera 0,6 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 190 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 300 x 700

- Spessore lamiera 0,6 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 160 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 300 x 800R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,6 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 160 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 300 x 900R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,6 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 150 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 300 x 1000

- Spessore lamiera 0,6 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 130 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 300 x 1000R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,6 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 140 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 300 x 1100R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,6 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 130 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 300 x 1200R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,6 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 120 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 300 x 1500R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,6 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 90 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 400 x 600

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 200 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica

Ripiano mm 400 x 700R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 210 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 400 x 800R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 200 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 400 x 900R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 180 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 400 x 1000R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 160 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 400 x 1100R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 150 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 400 x 1200R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 130 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;



Ripiano mm 400 x 1500R (con rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 110 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 500 x 700RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 220 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 500 x 800RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 210 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 500 x 900RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 200 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 500 x 1000RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 190 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 500 x 1100RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 170 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 500 x 1200RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 160 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 500 x 1500RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- Portata massima del singolo ripiano: 130Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 600 x 800RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 220 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 600 x 900RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 210 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;

Ripiano mm 600 x 1000RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 190 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 600 x 1200RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 160 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Ripiano mm 600 x 1500RR (con doppio rinforzo)

- Spessore lamiera 0,7 mm;
- Spessore lamiera rinforzo 0,4 mm;
- portata massima del singolo ripiano: 130 Kg. (con carico uniformemente distribuito);
- clinciato ai quattro angoli;
- dotato di 3a piega antinfortunistica;

Angolare a bullone 35 x 35 mt. 2; 2,5 o 3 ca

- Spessore lamiera 1,8 mm.
- Portata massima per montante 350 kg.

Angolare a bullone 40 x 40 mt. 2; 2,5; 3; 3,5; 4 ca

- Spessore lamiera 1,8 mm.
- Portata massima per montante 400 kg.

Angolare a bullone 35 x 55 mt. 2; 2,5 o 3 ca

- Spessore lamiera 1,8 mm.
- Portata massima per montante 400 kg.

Montante a gancio mt. 2 ; 2,5 ; 3 ca

- Spessore lamiera 1,0 mm.
- Portata massima per montante 500 kg.



Note generali

È vietato apportare modifiche di qualsiasi genere ed entità alla scaffalatura ed alle sue funzioni. Per il corretto utilizzo della scaffalatura è necessario applicare delle targhette indicanti il carico massimo per piano consigliato in apposito e ben visibile punto della scaffalatura.

Indicazioni per il trasporto e lo smaltimento

Gli scaffali vengono forniti già imballati. Per il trasporto e le fasi di carico e scarico si raccomanda esclusivamente di non danneggiare i componenti portanti per non ridurne le capacità strutturali. Al termine della vita utile dello scaffale i materiali devono essere smaltiti presso le apposite discariche oppure consegnati ad eventuali riutilizzatori dei materiali stessi, in accordo a quanto previsto dalle norme e leggi vigenti.

Prescrizioni per il montaggio

1. Prima di iniziare il montaggio verificare l'integrità fisica di tutti i componenti
2. Allineare le scaffalature nel senso delle profondità e delle lunghezze.
3. Lo scostamento perpendicolare non deve superare 1/200mo dell'altezza e della lunghezza della scaffalatura.
4. In caso di montaggio su pavimenti non perfettamente a livello predisporre degli opportuni spessori sotto i piedi della scaffalatura per garantire il corretto livellamento della stessa
5. Le scaffalature devono avere i montanti/angolari fissati alla parete (per mezzo di tasselli di ancoraggio) all'estremità superiore degli stessi. In caso di installazione di impianti a più corridoi, bisogna predisporre una serie di elementi di rinforzo tra uno scaffale ed un altro che impediscano i movimenti trasversali nei due sensi delle scaffalature.
6. Il fissaggio dei ripiani agli angolari deve essere effettuato bullonando il ripiano negli 8 punti previsti
7. In caso di installazione in ambienti dove sono previsti passaggi di mezzi di sollevamento (carrelli elevatori/transpallet) è consigliabile prevedere degli ancoraggi al pavimento e delle protezioni onde evitare urti accidentali con gli elementi della struttura
8. I ripiani devono essere caricati, procedendo dal basso verso l'alto, con una distribuzione uniforme del peso (carico uniformemente distribuito)
9. Le persone non devono salire od appoggiarsi alle scaffalature con scale o altri strumenti
10. In caso di urti trasversali (casuali o accidentali) sulla struttura verificare che sia ancora rispettata la prescrizione del punto 3. Diversamente intervenire tempestivamente per ripristinare il corretto allineamento.
11. E' importante provvedere periodicamente ad una verifica del rispetto delle prescrizioni su indicata per poter evitare situazioni di pericolo indotte da anomalie non riscontrabili durante il normale uso della scaffalatura.

Fiduciosi di aver soddisfatto la Vs. richiesta, restiamo a Vs. disposizione per ogni eventuale chiarimento.

Cordiali saluti

/vs

Pro.Metal Trading S.r.l.
Antonio Persiano
(Commerciale)