

CANTILEVER 102-152

ACCESSORI OPZIONALI

NOTE TECNICHE

COLORE DI SERIE



■ RAL 5015 Colonne e crociere
 ■ RAL 1004 Mensole
 ■ ZINCATO Accessori

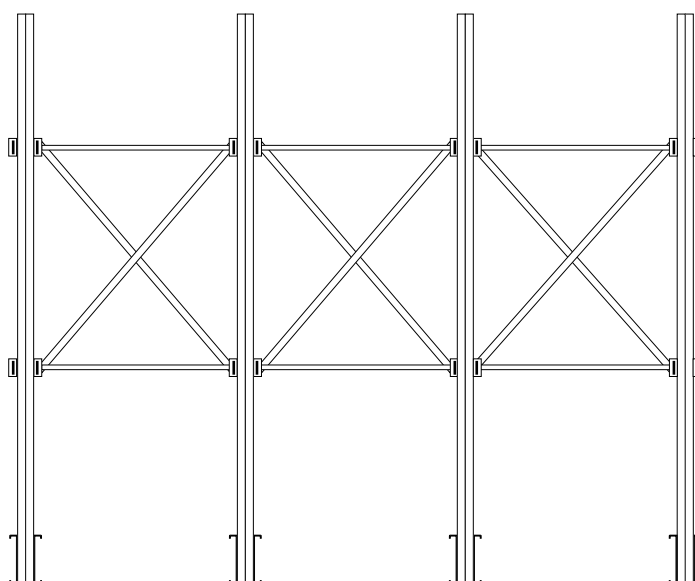
Scaffalatura autoportante particolarmente adatta per lo stoccaggio di materiali lunghi quali tubi, barre, profilati, lamiere in pacchi, coils, legnami e trucioli in genere. Disponibile in due versioni di diverse portate, permette la realizzazione di magazzini dimensionati per esigenze specifiche.

Verniciatura a forno con polveri epossidiche.

La norma di riferimento del calcolo teorico è: UNI EN 15512.

La norma di riferimento per i materiali è: UNI EN 10025.

MONTAGGIO CROCIERE



IMPORTANTE

(leggere attentamente prima di procedere all'ordine)

Pavimenti e solai

Devono essere in buono stato d'uso, senza buche o dislivelli accentuati e avere una consistenza adeguata alla portata degli scaffali e al carico delle colonne. Nel caso di impianto da realizzarsi ad un piano rialzato o su piazzale asfaltato è indispensabile consultare un tecnico specializzato al fine di valutare la tenuta e la portata del pavimento.

Composizione campate

Per stabilire l'altezza delle colonne e il numero delle mensole, **considerare oltre alla sezione delle mensole, l'ingombro del materiale e uno spazio di mm. 200 per la movimentazione.**

La profondità della base deve essere pari o superiore all'ingombro del materiale e **le mensole non devono essere superiori alla base stessa.**

La lunghezza delle crociere deve essere tale da consentire **uno sbalzo del pacco alle estremità non superiore alla metà dell'interasse fra le colonne.** Per carichi flessibili è consigliabile utilizzare le crociere di mm. 800.

Lo stoccaggio da un solo lato della colonna bifronte non pregiudica la stabilità dell'impianto.

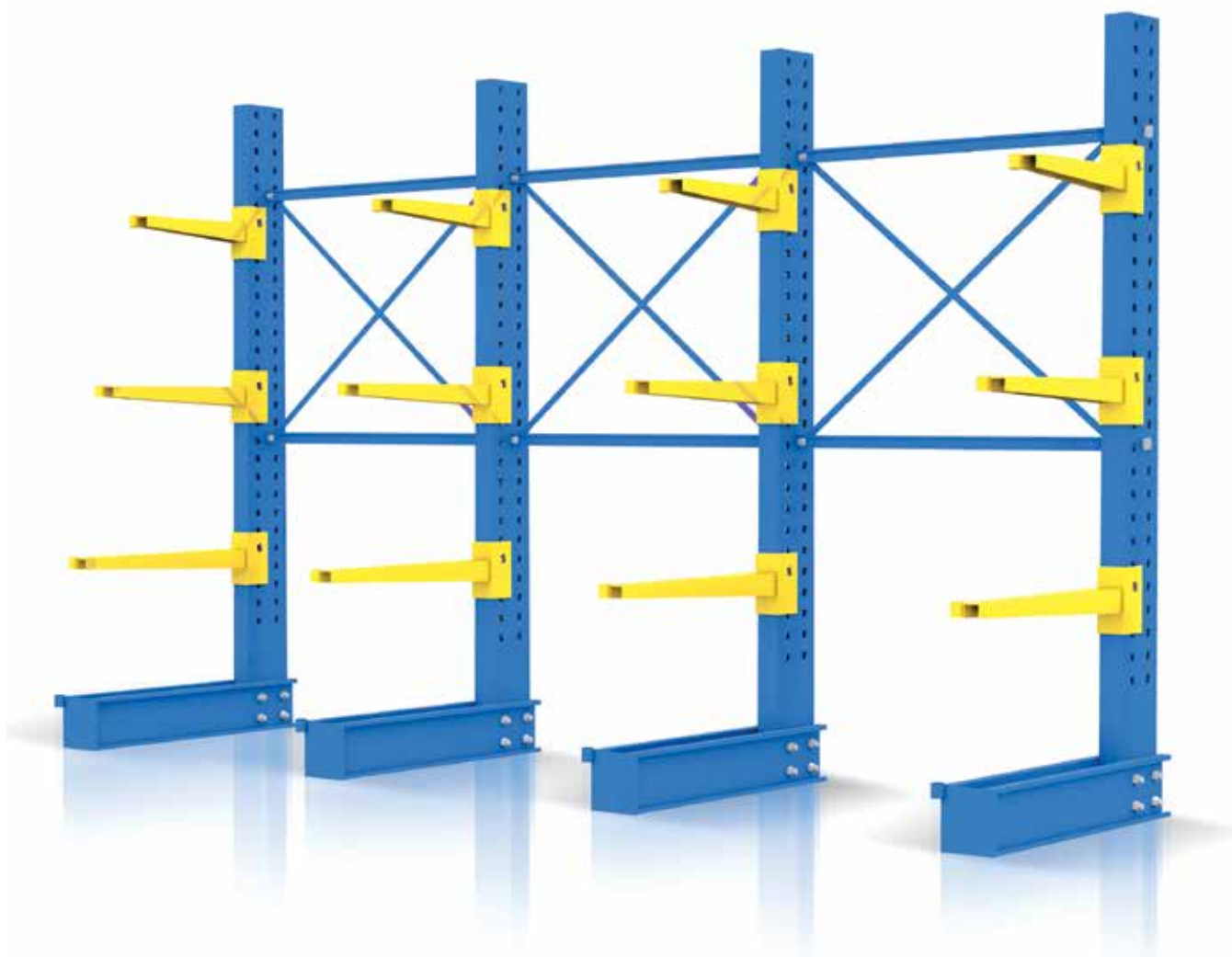
Sicurezza

È indispensabile **fissare le colonne a pavimento con 2 tasselli** (sia monofronte che bifronte).

Gli elementi che hanno subito danneggiamenti devono essere immediatamente sostituiti.

Portate

Per ogni fila di scaffali una targa indicante le portate massime delle colonne e delle mensole deve essere sistemata in posizione ben visibile. Le portate indicate si intendono sempre per **carichi uniformemente distribuiti** su impianto installato secondo le nostre istruzioni e utilizzato in modo corretto, avendo cura di **sistemare i carichi più pesanti nella parte inferiore del cantilever. Evitare di dimensionare le strutture al limite delle portate.**



CANTILEVER 102-152

ACCESSORI OPZIONALI
Fermi pag. 184

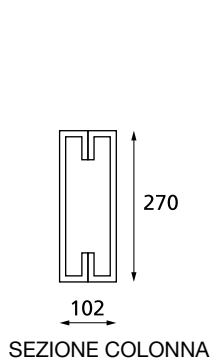
NOTE TECNICHE
Per misure e portate diverse interpellare
il nostro Ufficio Commerciale.

COLORE DI SERIE



■ RAL 5015 Colonne
■ RAL 1004 Mensole

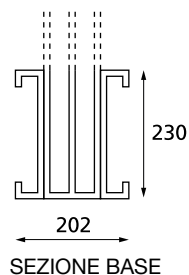
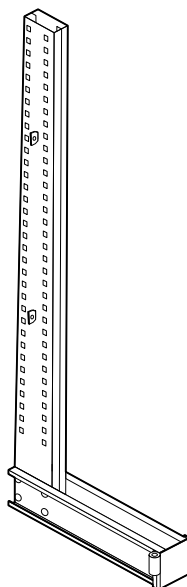
PRIMA DI PROCEDERE ALL'ORDINE LEGGERE ATTENTAMENTE A PAG. 180



COLONNE MONOFRONTE 102

smontate, composte da:

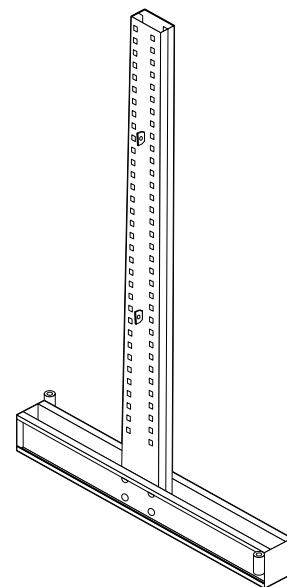
- 1 montante realizzato con due profilati a "C" rastremati e saldati
- 2 semibasi
- 2 tasselli
- 1 piastra frontale
- 4 attacchi per crociere
- 4 viti TE 16 x 150 con dadi e rondelle
- 4 viti TE 12 x 30 con dadi e rondelle
- Passo: mm. 76



COLONNE BIFRONTE 102

smontate, composte da:

- 1 montante realizzato con due profilati a "C" rastremati e saldati
- 2 semibasi
- 2 tasselli
- 2 piastre frontali
- 4 attacchi per crociere
- 4 viti TE 16 x 150 con dadi e rondelle
- 8 viti TE 12 x 30 con dadi e rondelle
- Passo: mm. 76



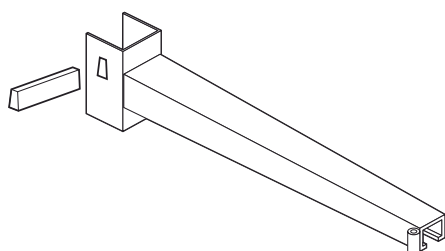
ART.	DIMENSIONI (mm)	PORTATA (*) (kg)
S7410	1976 x 600	
S7412	2432 x 600	3870
S7414	2964 x 600	
S7416	1976 x 800	
S7418	2432 x 800	3240
S7420	2964 x 800	
S7422	1976 x 1000	
S7424	2432 x 1000	2700
S7426	2964 x 1000	

ART.	DIMENSIONI (mm)	PORTATA (*) (kg)
S7430	1976 x 600 + 600	
S7432	2432 x 600 + 600	3870 + 3870
S7434	2964 x 600 + 600	
S7436	1976 x 800 + 800	
S7438	2432 x 800 + 800	3240 + 3240
S7440	2964 x 800 + 800	
S7442	1976 x 1000 + 1000	
S7444	2432 x 1000 + 1000	2700 + 2700
S7446	2964 x 1000 + 1000	

MISURE INGOMBRO CANTILEVER

Per ottenere le misure di ingombro del cantilever occorre:

- 1) Sommare la lunghezza nominale delle crociere di collegamento.
- 2) Al totale ottenuto aggiungere mm. 202 in larghezza e mm. 270 in profondità per avere l'ingombro finale comprensivo di basi.



MENSOLE (solo per colonne 102)

in profilati a "C" rastremati, predisposte per fermo di estremità e corredate di spina di sicurezza trapezoidale.

ART.	DIMENSIONI LxPxH (mm)	PORTATA (*) (kg)
S7450	600 x 70/90 x 50/95	880
S7452	800 x 70/90 x 50/95	660
S7454	1000 x 70/90 x 50/95	530

CANTILEVER 102-152

ACCESSORI OPZIONALI
Fermi pag. 184

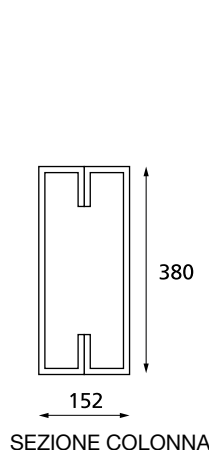
NOTE TECNICHE
Per misure e portate diverse interpellare
il nostro Ufficio Commerciale.

COLORE DI SERIE



■ RAL 5015 Colonne
■ RAL 1004 Mensole

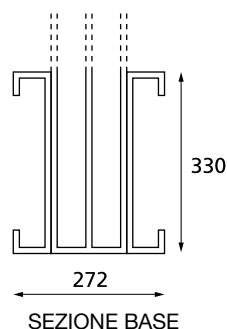
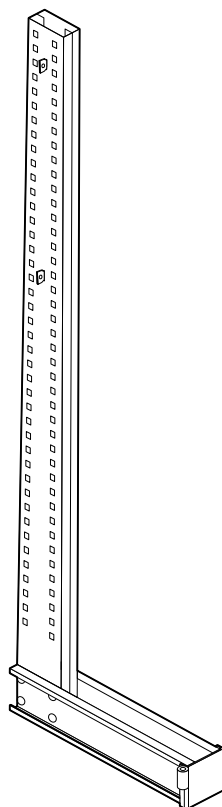
PRIMA DI PROCEDERE ALL'ORDINE LEGGERE ATTENTAMENTE A PAG. 180



COLONNE MONOFRONTE 152

smontate, composte da:

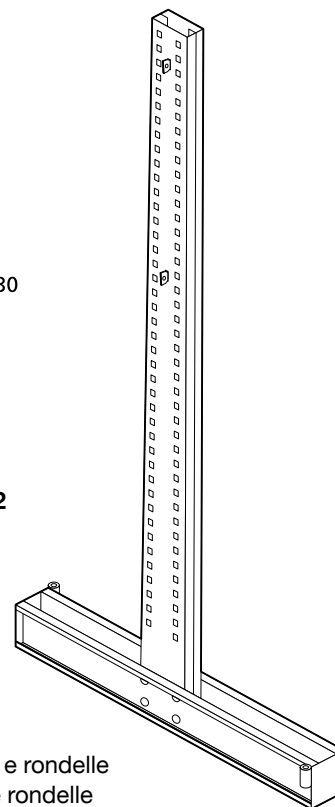
- 1 montante realizzato con due profilati a "C" rastremati e saldati
 - 2 semibasi
 - 2 tasselli
 - 1 piastra frontale
 - 4 attacchi per crociere
 - 4 viti TE 16 x 200 con dadi e rondelle
 - 4 viti TE 12 x 30 con dadi e rondelle
- Passo: mm. 76



COLONNE BIFRONTE 152

smontate, composte da:

- 1 montante realizzato con due profilati a "C" rastremati e saldati
 - 2 semibasi
 - 2 tasselli
 - 2 piastre frontali
 - 4 attacchi per crociere
 - 4 viti TE 16 x 200 con dadi e rondelle
 - 8 viti TE 12 x 30 con dadi e rondelle
- Passo: mm. 76



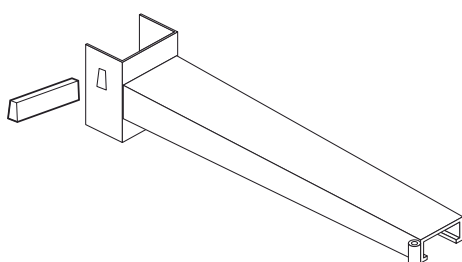
ART.	DIMENSIONI (mm)	PORTATA (*) (kg)
S7500	3496 x 800	6450
S7502	4484 x 800	
S7504	3496 x 1000	5700
S7506	4484 x 1000	
S7508	3496 x 1200	5000
S7510	4484 x 1200	4800
S7512	3496 x 1500	4400
S7514	4484 x 1500	4150

ART.	DIMENSIONI (mm)	PORTATA (*) (kg)
S7520	3496 x 800 + 800	6450 + 6450
S7522	4484 x 800 + 800	
S7524	3496 x 1000 + 1000	5700 + 5700
S7526	4484 x 1000 + 1000	
S7528	3496 x 1200 + 1200	5000 + 5000
S7530	4484 x 1200 + 1200	4800 + 4800
S7532	3496 x 1500 + 1500	4400 + 4400
S7534	4484 x 1500 + 1500	4150 + 4150

MISURE INGOMBRO CANTILEVER

Per ottenere le misure di ingombro del cantilever occorre:

- 1) Sommare la lunghezza nominale delle crociere di collegamento.
- 2) Al totale ottenuto aggiungere mm. 272 in larghezza e mm. 380 in profondità per avere l'ingombro finale comprensivo di basi.



MENSOLE (solo per colonne 152)

in profilati a "C" rastremati, predisposte per fermo di estremità e corredate di spina di sicurezza trapezoidale.

ART.	DIMENSIONI LxPxH (mm)	PORTATA (*) (kg)
S7550	800 x 90/140 x 50/100	840
S7552	1000 x 90/140 x 50/95	800
S7554	1200 x 90/140 x 50/95	660
S7556	1500 x 90/140 x 50/115	700

(*) Le portate delle colonne e delle mensole si intendono per carichi uniformemente distribuiti e nella condizione di massima sollecitazione.

CANTILEVER 102-152

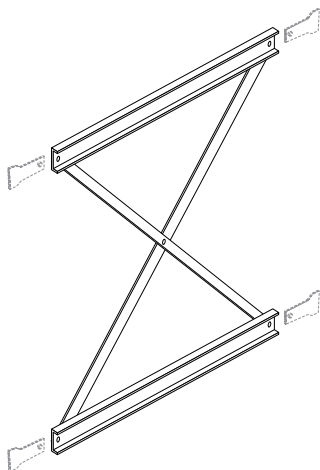
ACCESSORI OPZIONALI

NOTE TECNICHE
Montaggio crociere (vedere grafico a pag. 180).

COLORE DI SERIE



■ RAL 5015

**CROCIERE DI COLLEGAMENTO COLONNE**

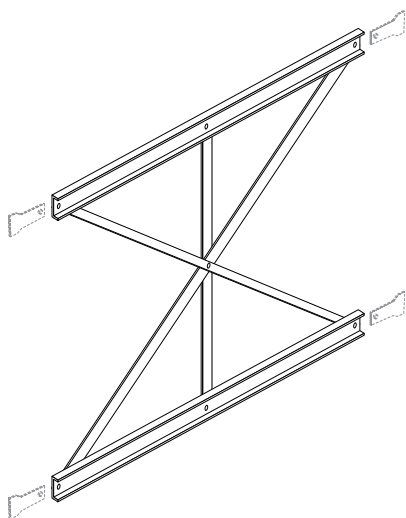
di mm. 1143 h. composte da:

2 traversi in profilato a "C" di mm. 60 x 30 x 2 sp.

2 diagonali in piatto di mm. 30 x 3 sp.

5 viti TE 12 x 30 con dadi e rondelle.

ART.	INTERASSE COLONNE	INTERASSE COLONNE
	102 (mm)	152 (mm)
S7460	800	850
S7462	1000	1050
S7464	1200	1250
S7466	1500	1550

**CROCIERA DI COLLEGAMENTO COLONNE**

di mm. 1143 h. composta da:

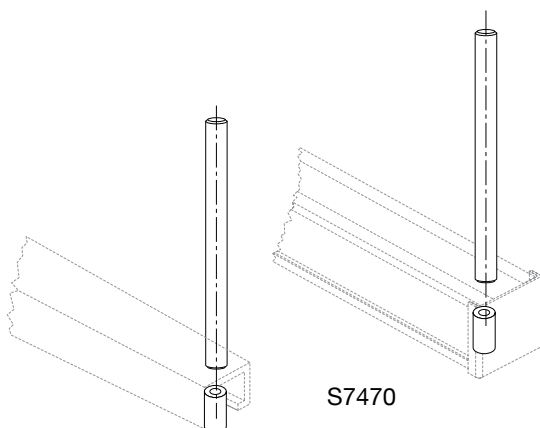
2 traversi in profilato a "C" di mm. 60 x 30 x 2 sp.

2 diagonali in piatto di mm. 30 x 3 sp.

1 verticale in profilato a "C" di mm. 60 x 30 x 2 sp.

7 viti TE 12 x 30 con dadi e rondelle.

ART.	INTERASSE COLONNE	INTERASSE COLONNE
	102 (mm)	152 (mm)
S7468	2000	2050



S7470

FERMO DI ESTREMITÀ PER BASE E MENSOLA

in tubo ø mm. 33 x 300 h.

ART.	DIMENSIONI UTILI (mm)
S7470	250 h

CANTILEVER 102-152

ACCESSORI OPZIONALI

NOTE TECNICHE

CANTILEVER

PORTATA COLONNA PER FRONTE kg.

ALTEZZA 1ª MENSOLA DA TERRA mm

DISTANZA TRA I LIVELLI DI CARICO mm

LIVELLI DI CARICO IN ALTEZZA N°

PORTATA MASSIMA PER MENSOLA
CON CARICO UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO

ART. DA mm =kg.

ART. DA mm =kg.

LA SOMMA DELLA PORTATA DEI LIVELLI DEVE ESSERE PARIA
O INFERIORE ALLA PORTATA AMMESSA SULLA COLONNA

ANNO DI COSTRUZIONE

La targa dovrà essere compilata dal Responsabile della sicurezza dell'azienda utilizzatrice, sulla base
della capacità massima contenuta nei manuali di uso e manutenzione, in caso di modifiche eventuali della
configurazione originale il Responsabile dovrà apportare gli aggiornamenti necessari.



S6955

S7475

ACCESSORI

ART.	DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE
S6955	325 x 325 h	targa per cantilever
S7475	ø 16 x 80	tassello supplementare con espansore per fissaggio a pavimento (vite M12)

