



Scaffalatura adatta per lo stoccaggio di pneumatici. Interamente realizzata in lamiera di acciaio di prima scelta certificata e profilata con macchine e attrezzature completamente automatiche. Tutti i componenti sono profilati a freddo con acciaio zincato a caldo secondo procedimento SENDZIMIR ad eccezione dei compensi, dei ganci di sicurezza e delle basi metalliche (protetti con zincatura elettrolitica). La progettazione e la costruzione sono state effettuate secondo norme UNI e hanno superato i collaudi al massimo livello.

Le norme di riferimento del calcolo teorico sono:

UNI EN 15629:2009, UNI EN 15878:2010, D. Lgs. 81/08.

Altri riferimenti normativi:

UNI EN 15635:2009, FEM 10.2.06 PART. 1, PART. 2.

PAVIMENTI E SOLAI

Devono essere in buono stato d'uso, senza buche o dislivelli accentuati e avere una consistenza adeguata alla portata degli scaffali ed al carico dei montanti. Non è possibile realizzare impianti su un piano rialzato o su piazzale asfaltato. Il cliente è obbligato alla verifica della pavimentazione ed alla relativa capacità di carico delle scaffalature.

COMPOSIZIONE CAMPATE

Per ogni campata è necessario utilizzare almeno 2 piani in altezza.

I piani posti al 1° livello possono essere fissati ad un'altezza minima di mm. 130 da terra.

SICUREZZA

- È indispensabile fissare le fiancate a pavimento con il numero di tasselli indicato a pag. 202.
- I ganci di sicurezza devono essere sempre inseriti nei correnti.
- Gli elementi che hanno subito danneggiamenti devono essere immediatamente sostituiti.
- In zona dichiarata sismica è vietato ogni tipo di fissaggio a muro.
- Le strutture sono destinate ad operazioni svolte manualmente e non con carrelli elevatori o transpallet.

PORTATE

Per ogni fila di scaffali è **OBBLIGATORIO SISTEMARE, IN POSIZIONE BEN VISIBILE**, una targa indicante la portata massima delle fiancate e dei piani. Le portate indicate si intendono sempre per **carichi uniformemente distribuiti** su impianto installato secondo le nostre istruzioni e utilizzato in modo corretto. Evitare di dimensionare le strutture al limite delle portate.

VERIFICA PERIODICA

È obbligatorio, in base alla norma UNI EN 15635:2009, programmare un'ispezione tecnica periodica dell'attrezzatura da parte di un esperto qualificato.

TABELLA PORTATA FIANCATE

La tabella sottostante indica la portata della campata in funzione della distanza da terra fino al filo superiore del primo piano o dell'interasse più alto se maggiore del 1° piano. Le portate indicate si intendono per scaffali con minimo 3 campate consecutive e 2 livelli equidistanti aventi lo stesso carico distribuito uniformemente.

DISTANZA TRA I PIANI (mm)	FIANCATE Portata (kg)
600	4600
900	4200
1200	3700
1500	3200
1800	2900



ZINCATO

MISURE INGOMBRO SCAFFALE

Per ottenere le misure di ingombro in lunghezza dello scaffale occorre:

1. Sommare la lunghezza nominale dei correnti e/o piani aumentata di mm. 55 per ogni campata.
2. Al totale ottenuto aggiungere mm. 90 per avere l'ingombro finale comprensivo di basi.

Esempio: uno scaffale composto da 3 campate nominali di mm. 1800 avrà una lunghezza data dalla seguente operazione $(1800+55) + (1800+55) + (1800+55) + 90 = \text{mm. } 5655$.





ACCESSORI

NOTE
TECNICHE

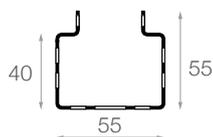
COLORI DI SERIE



ZINCATO

• PER MISURE E PORTATE DIVERSE
INTERPELLARE IL NOSTRO
UFFICIO TECNICO.

PRIMA DI PROCEDERE ALL'ORDINE LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI E LE NOTE A PAG. 200 - 201.



SEZIONE MONTANTE

FIANCATE 45 PORTAGOMME

montate, composte da:

2 montanti sp. 15/10

2 basi metalliche con viti

traversini e diagonali corredati di viti

4 tasselli

Passo: **mm. 50**

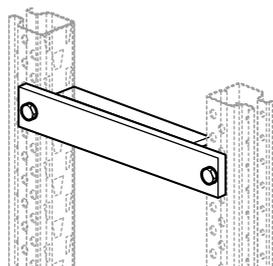
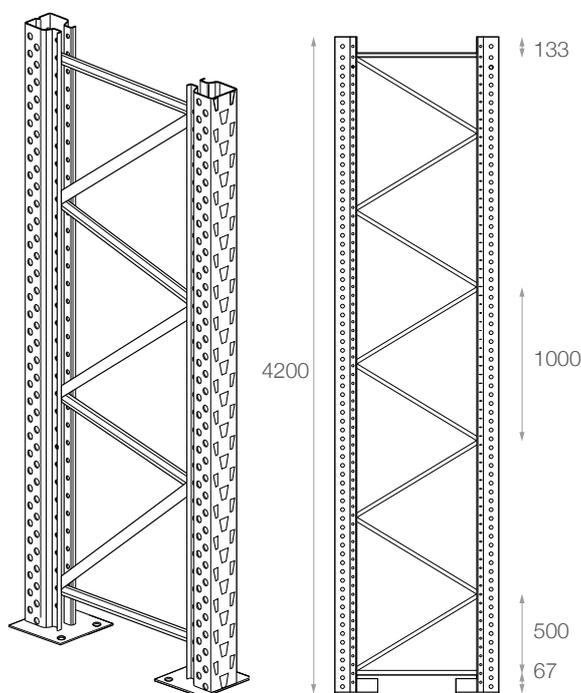
Portata nominale: **Kg. 4600**

Portata effettiva: **(vedere tabella pag. 200)**

La portata della fiancata corrisponde a quella di ogni singola campata.

ART.	DIMENSIONI (mm)	TRAVERSINI	DIAGONALI
S4300	2200 x 500	2	4
S4302	2700 x 500	2	5
S4304	3200 x 500	2	6
S4306 *	3700 x 500	2	7
S4308 *	4200 x 500	2	8

Lo scaffale proposto è indicato per gomme con \varnothing da mm. 650 a mm. 800.



Art.
S4250

DISTANZIATORE per scaffali bifronte.

In angolare mm. 54 x 26 x sp. 30/10.

Corredato di 2 viti TE 6 x 20 con dadi e rondelle.

ART.	LUCE NETTA FRA I MONTANTI (mm)
S4250	270

Ne occorrono 2 per ogni collegamento

(*) Le altezze mm. 3700 e mm. 4200 devono essere ancorate a muro, collegate in sommità o bifronte.



ACCESSORI

Etichette magnetiche pag. 234

NOTE
TECNICHE

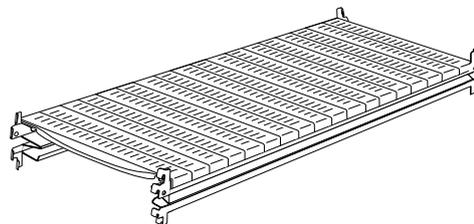
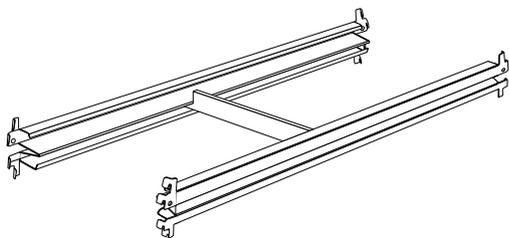
• PER MISURE E PORTATE DIVERSE
INTERPELLARE IL NOSTRO
UFFICIO TECNICO.

COLORI DI SERIE



ZINCATO

PRIMA DI PROCEDERE ALL'ORDINE LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI E LE NOTE A PAG. 200 - 201.



COPPIA CORRENTI PORTAGOMME

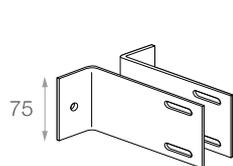
sp.15/10 con staffe ricavate. Corredata di 4 viti TE 5 x 20 con dadi, rondelle e 1 rompitratta longitudinale centrale.

ART.	DIMENSIONI LxPxH (mm)	PORTATA PER COPPIA (*) (kg)
S4310	1500 x 500 x 65	385
S4312	1800 x 500 x 65	300
S4314	2000 x 500 x 65	240
S4316	2400 x 500 x 65	160

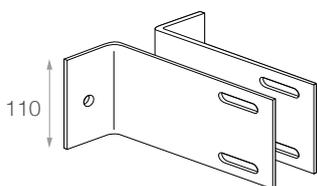
PIANI COMPLETI

con pianetti sp. 5/10 e 2 correnti mm. 65h. sp.15/10 con staffe ricavate. Corredati di 4 viti TE 5 x 20 con dadi e rondelle. Altezza minima 1° livello a mm. 130 da terra.

ART.	DIMENSIONI (mm)	PIANETTI 100 (mm)	PIANETTI 200 (mm)	PORTATA (*) (kg)
S4320	1500 x 500	1	7	770
S4322	1800 x 500	-	9	600
S4324	2000 x 500	-	10	480
S4326	2400 x 500	-	12	320



Art.
S4255



Art.
S4256

STAFFA per fissaggio a parete.

In profilo 135 x 50 sp. 30/10, composta da 2 elementi con fori ø mm. 13. Corredata di 4 viti TE 6 x 20 con dadi e rondelle. Tasselli esclusi.

ART.	LUCE NETTA MONTANTE/PARETE (mm)
S4255	da 65 a 105
S4256	da 180 a 220



Art.
S6953E

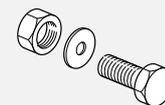
DIMENSIONI (mm)
230 x 250 h

DESCRIZIONE
targa per scaffali a piani.

ACCESSORI DI RICAMBIO



Art.
S7405



Art.
S4270

ART.	DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE
S4270		vite TE 8.8 5 x 20 con dado e rondella
S7405	ø 11 x 75	tassello supplementare per fissaggio fiancate a pavimento (vite M10)

(*) Le portate indicate si intendono per carichi uniformemente distribuiti.