

Scaffalatura EUROSCACCO

Informazioni generali | Configurazioni Espositive | Specifiche tecniche
Struttura | Accessori

EUROSCACCO Shelving

General information | Display Configurations | Technical Specifications
Structure | Accessories

Scaffalatura EUROSCACCO

1

Informazioni generali

2

Configurazioni Espositive

3

Specifiche tecniche

4

Struttura

5

Accessori

Informazioni Generali

1

1 | Struttura Euroscacco

Introduzione

Il corretto utilizzo del prodotto, sia sotto l'aspetto tecnico che estetico, qualifica sia il produttore che il cliente. Metalsistem raccomanda perciò la massima professionalità alla clientela ed un utilizzo conforme alle norme e alle caratteristiche esposte nel catalogo. I progetti ed i montaggi devono essere quindi eseguiti da personale esperto e qualificato. Metalsistem declina ogni responsabilità per uso improprio o non specificatamente autorizzato del prodotto.

Tolleranze, deformazioni e interspazi

Per garantire la sicurezza e le prestazioni della scaffalatura Euroscacco è necessario osservare scrupolosamente le tolleranze di montaggio, indicate nel "Manuale di uso e manutenzione scaffalatura commerciale Euroscacco", codice MUM20.

Idoneità delle pavimentazioni

Prima d'ogni installazione deve essere accertata l'adeguata consistenza dei solai o delle pavimentazioni. Il committente finale deve fornire i dati necessari per tale valutazione.

Interspazi

Gli interspazi necessari sono elementi di progetto dell'impianto e devono essere verificati con il committente finale.

Assemblaggio

L'assemblaggio della scaffalatura deve essere eseguito da personale specializzato e opportunamente istruito secondo gli schemi e le indicazioni riportate su questo catalogo, riservando particolare attenzione al montaggio di tutti i dispositivi di sicurezza (vedere anche "Manuale di uso e manutenzione scaffalatura commerciale Euroscacco", codice MUM20) ed in ottemperanza alle procedure di sicurezza, utilizzando mezzi idonei e DPI conformi alle attività svolte, in conformità al D.Lgs. 81/08.

Allineamento dello scaffale

Durante il montaggio è necessario verificare i fuori piombo della struttura, sia nel senso della

profondità (Z), che nella direzione della lunghezza (X). Per una più dettagliata spiegazione delle tolleranze di montaggio, fare riferimento al "Manuale di uso e manutenzione scaffalatura commerciale Euroscacco", codice MUM20.

Cartelli di portata e segnaletica di sicurezza

Per le specifiche inerenti la segnaletica di sicurezza, si rimanda al Decreto Legislativo 81/08 concernente le prescrizioni minime per la segnaletica di sicurezza e/o di salute sul luogo di lavoro. È obbligatorio fornire a completamento della struttura la seguente segnaletica minima di sicurezza:

- Cartelli di pericolo con rischi generici e specifici;
- Targhe di portata: devono essere fissate in un punto visibile ed indicare la serie, l'anno di costruzione, la tipologia di elementi portanti impiegati (piantana, base e mensole), la posizione e la portata dei singoli livelli, la portata del piano di base.

È opportuno fornire altresì:

- Indicazioni delle vie di fuga, divieti, pericoli.

Per una più dettagliata descrizione di tutti gli aspetti riguardanti la sicurezza, fare riferimento al "Manuale di uso e manutenzione scaffalatura commerciale Euroscacco", codice MUM20.

Norme di riferimento

Materiali:

- UNI EN 10346:2009 "Prodotti piani di acciaio rivestiti per immersione a caldo in continuo - Condizioni tecniche di fornitura";
- UNI EN 10149-1:2013 "Prodotti piani laminati a caldo di acciai ad alto limite di snervamento per formatura a freddo. Condizioni generali di fornitura";
- UNI EN 10149-2:2013 "Prodotti piani laminati a caldo di acciai ad alto limite di snervamento per formatura a freddo. Condizioni di fornitura degli acciai ottenuti mediante laminazione termomeccanica";

Altri riferimenti normativi:

- D. Lgs. 09.04.2008, n. 81 - "Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro";
- D. Lgs. 21.05.2004, n. 172 "Attuazione della direttiva 2001/95/CE sulla sicurezza generale dei prodotti".

Prove sperimentali

I calcoli di portata sono basati su risultati di prove svolte presso i laboratori della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Trento e presso il Laboratorio del Centro Studi e Ricerche METALSISTEM.

Strumenti di calcolo

L'analisi dello stato di sollecitazione è stata eseguita agli elementi finiti con i codici di calcolo ANSYS e STRAUS7.

Materia prima utilizzata

La finitura superficiale standard dell'acciaio utilizzato per i componenti principali può essere zincata, secondo il procedimento "SENDZIMIR", o decapata, con successiva fase di verniciatura a polvere.

Ambiente di installazione, uso del prodotto e manutenzione

Le portate calcolate e la finitura standard (zincata o verniciata a polveri epossidiche) dei materiali impiegati presuppongono un utilizzo della scaffalatura in ambiente interno, non aggressivo.

Per l'impiego in condizioni di ambiente aggressivo (zona latticini, sale, prodotti per la pulizia contenenti acidi, celle a bassa temperatura) è opportuno valutare l'impiego di finiture più resistenti e comunque curare maggiormente i controlli e le manutenzioni ordinarie.

Per quanto riguarda il normale utilizzo della scaffalatura e le verifiche periodiche degli elementi che la costituiscono, si prega di consultare il "Manuale di uso e manutenzione scaffalatura commerciale Euroscacco", codice MUM20.

Antincendio

È compito del progettista dell'impianto di scaffalatura verificare con il committente eventuali ne-

cessità di spazi per integrazione con impianti antincendio o eventuali ulteriori esigenze connesse alla gestione dell'emergenza legata all'incendio.

Certificati

La produzione Metalsistem è dotata delle seguenti certificazioni:

- Sistemi di gestione ambientale – ISO 14001;
- Sistemi di gestione per la qualità – ISO 9001;
- CISI – Marchio qualità e sicurezza;
- AEO FULL – Authorised Economic Operator.

Applicazioni fuori standard

Per soluzioni e/o calcoli fuori standard interpellare l'Ufficio Tecnico Metalsistem.

Metalsistem si riserva la facoltà di apportare in ogni momento le modifiche di prodotto che a suo giudizio riterrà opportune.

Dotazioni di sicurezza

Il progettista ha l'obbligo di verificare con il committente quali siano le dotazioni delle quali dotare le scaffalature a seconda dell'utilizzo delle stesse e dei rischi connessi, sia sotto l'aspetto ergonomico che di sicurezza, con particolare attenzione ai dispositivi di antisgancio.

La Struttura Euroscacco | Dimensioni

Le caratteristiche dimensionali che identificano la scaffalatura Euroscacco sono le seguenti:

Altezza (H) - Profondità base (P) - Larghezza (L).

Altezza (H)

Valore nominale che identifica la dimensione della piantana, data dalla somma fra la sua altezza reale e il piedino alla sua regolazione minima.

Esempio: una piantana di altezza nominale H2060 è il risultato della sua altezza reale di 2038 mm sommata alla regolazione standard del piedino di 22 mm.

In base alla regolazione del piedino l'altezza può ancora variare in più di 30 / 35 mm.

H	Altezze nominali disponibili (mm)									
1060	1160	1260	1360	1460	1560	1660	1760	1860		
1960	2060	2160	2260	2360	2460	2560	2660	2760		
2860	2960	3060	3160	3260	3360	3460	3560	3660		
3760	3860	3960	4060	4160	4260	4360	4460	4560		

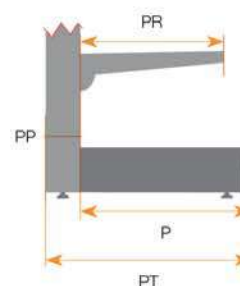
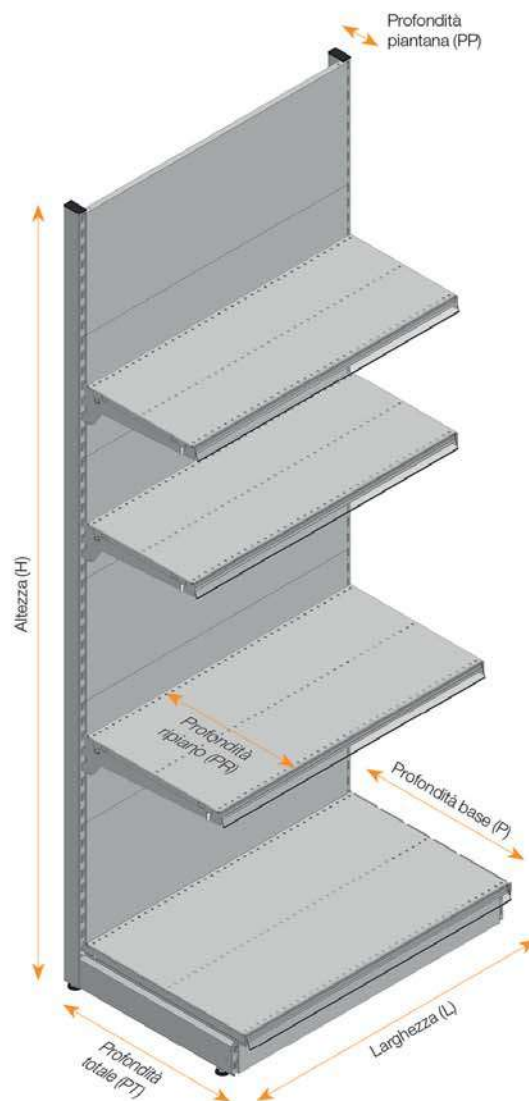
Profondità base (P)

Per convenzione la profondità dell'elemento è riferita alla profondità della base, quindi un elemento scaffalatura con profondità zero è di conseguenza un elemento senza base.

P	Profondità basi disponibili (mm)									
200	300	400	500	600	700	800	900	1000		

Per identificare altre dimensioni di profondità dell'elemento sono utilizzati nel catalogo ulteriori acronimi:

- Profondità della piantana (PP);
- Profondità dei ripiani sospesi (PR);
- Profondità della base (P);
- Profondità totale elemento (PT), come somma fra la profondità della base (P) e la profondità della piantana (PP).



La Struttura Euroscacco | Dimensioni

Larghezza (L)

È inteso come lo spazio di ingombro espositivo delimitato fra gli interassi delle piantane.

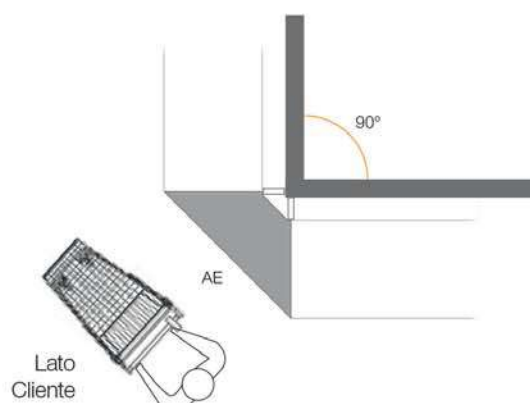
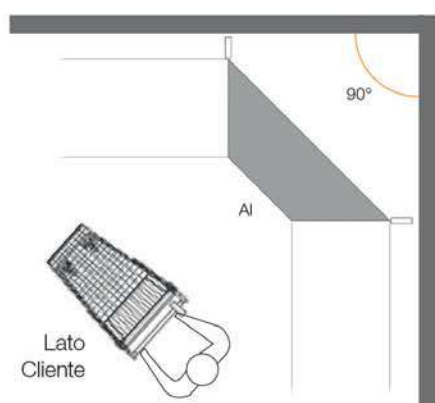
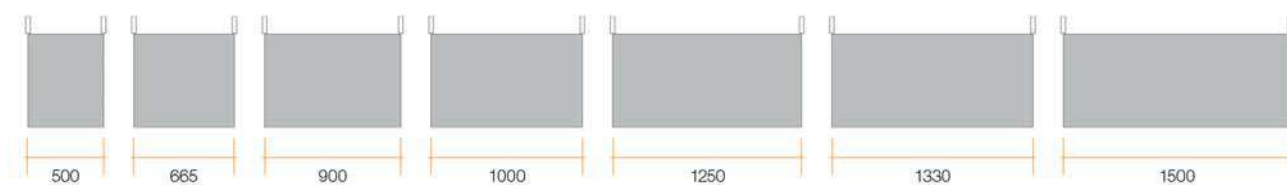
Al fine di sfruttare al meglio gli spazi espositivi, la scaffalatura Euroscacco presenta elementi modulari componibili nelle misure di larghezza indicate nella tabella seguente.

L	Larghezza elementi (mm)									
	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	

Le sigle AI e AE indicano rispettivamente l'angolo interno e l'angolo esterno a 90°.

Nell'angolo interno (AI) la linea espositiva degli scaffali curva / chiude a 90°.

Nell'angolo interno (AE) la linea espositiva degli scaffali si apre a 90°.



Intercambiabilità fra larghezze

Le larghezze della scaffalatura EUROSCACCO nelle misure 1000 - 1330 - 1500 (mm) sono state progettate per essere intercambiabili rispettivamente con le larghezze 500 - 665 - 1000 (mm).

Sfruttando questa caratteristica, ed al fine di rendere ancor più flessibile il display espositivo, è possibile comporre la scaffalatura sfruttando i multipli e sotto multipli delle varie larghezze.

Tale flessibilità è estremizzata al massimo nella configurazione a gondola dove è possibile avere due fronti espositivi che si compongono di moduli con larghezze diverse.

Esempio: elemento gondola con modulo di larghezza 1330 mm su un fronte e, sul fronte opposto, con due moduli di larghezza 665 mm.

Mentre negli elementi murali è sempre possibile l'intercambiabilità, nel caso in cui si volesse sostituire un elemento con i relativi sottomultipli su un lato di una configurazione a gondola, è necessario considerare che la piantana intermedia deve avere sezione ridotta rispetto alle piantane esterne, per non interferire con il fondale del fronte opposto.

Ne consegue che l'intercambiabilità non è realizzabile in gondole con piantana P60.

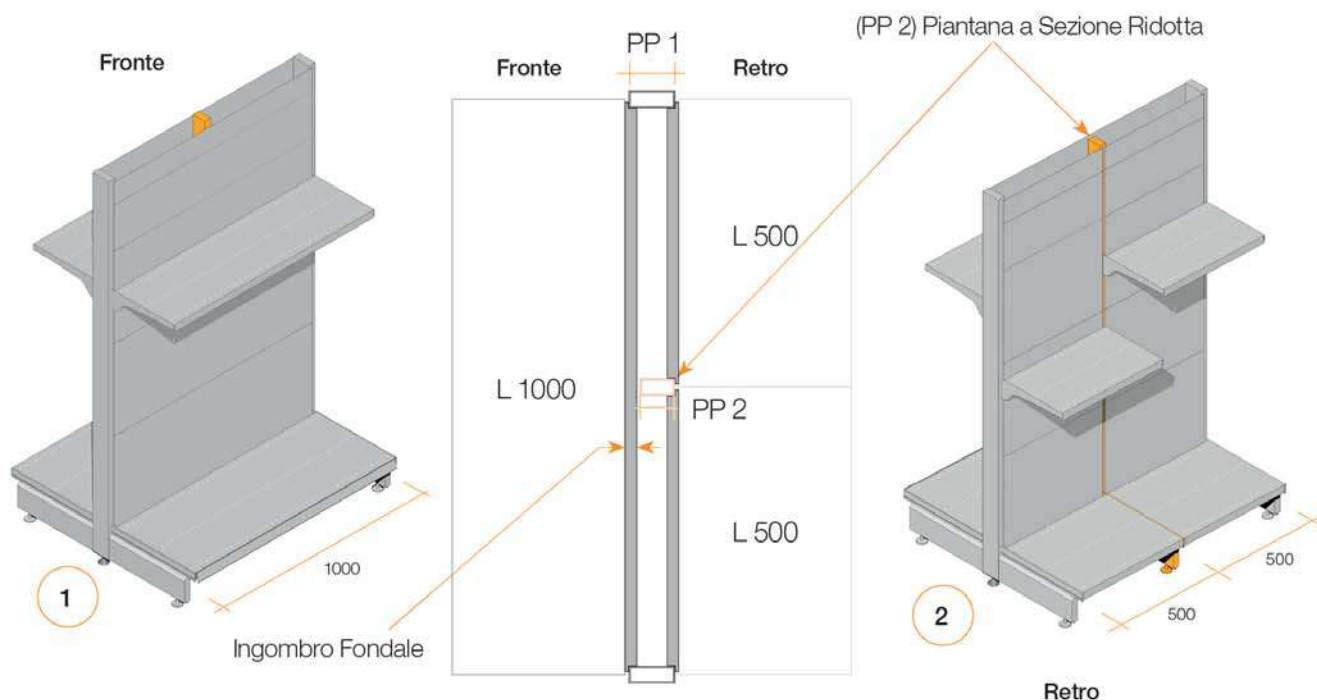
Nell'esempio in basso, la gondola con piantana P80 ha un fronte (1) di larghezza 1000 e un retro (2) con due elementi di larghezza 500.

La piantana che sostiene centralmente gli elementi da 500 deve avere sezione ridotta P60 (indicata in arancione).

La tabella sottostante elenca tutte le possibili variabili con elementi gondola e le relative sezioni di piantana.

Variabili di Intercambiabilità Gondola

Fronte Gondola	Retro Gondola	PP 1 Gondola	PP 2 Intermedia
L1000	L500 + L500	110	80
L1000	L500 + L500	80	60
L1330	L665 + L665	110	80
L1330	L665 + L665	80	60
L1500	L1000 + L500	110	80
L1500	L1000 + L500	80	60
L1500	L500 + L500 + L500	110	80
L1500	L500 + L500 + L500	80	60



Le linee Euroscacco | Passo 25 e Passo 50

La scaffalatura Euroscacco è distinta in due linee prodotto - P25 P50 - a seconda del passo di asolatura verticale delle piantane che permette il posizionamento di ripiani o accessori ogni 25 mm (P25) o ogni 50 mm (P50).

Sulle tabelle del catalogo prodotti la compatibilità di ripiani e accessori è indicata sulle colonne ed evidenziata da colori: **blu per il Passo 25**, **verde per il Passo 50** e **viola per la compatibilità con entrambe le linee**.

Compatibile con P25

Compatibile con P50

Fondale lamiera fisso

CODICE P-25	CODICE P-50	Dimensioni	Peso
		P x H	kg
603.000.-.-	003.000.-.-	100 x 500	0.259
603.008.-.-	003.008.-.-	100 x 665	0.345
603.001.-.-	892.205.-.-	100 x 900	0.474
603.002.-.-	003.002.-.-	150 x 1000	0.520
603.007.-.-	003.007.-.-	100 x 1250	0.651
603.004.-.-	003.004.-.-	100 x 1330	0.692
603.009.-.-	003.009.-.-	100 x 1500	0.791
603.010.-.-	003.010.-.-	200 x 500	0.439
603.019.-.-	003.019.-.-	200 x 665	0.593
603.011.-.-	892.207.-.-	200 x 900	0.799
603.012.-.-	003.012.-.-	200 x 1000	0.877
603.017.-.-	003.017.-.-	200 x 1250	1.096
603.014.-.-	003.014.-.-	200 x 1330	1.166
603.019.-.-	003.019.-.-	200 x 1500	1.315
603.120.-.-	003.120.-.-	400 x 500	0.798
603.128.-.-	003.128.-.-	400 x 665	1.059

Compatibile sia con P25 che con P50

Fondale centrale

Codice	Dimensioni	Peso
	P x H	kg
04.3.01.001.-.-	3 x 300 x 500	0.715
04.3.01.002.-.-	3 x 300 x 665	0.951
04.3.01.003.-.-	3 x 300 x 900	1.287
04.3.01.004.-.-	3 x 300 x 1000	1.430
04.3.01.005.-.-	3 x 300 x 1250	1.768
04.3.01.006.-.-	3 x 300 x 1330	1.902
04.3.01.007.-.-	3 x 300 x 1500	2.145
04.3.02.001.-.-	3 x 400 x 500	0.915
04.3.02.002.-.-	3 x 400 x 665	1.217
04.3.02.003.-.-	3 x 400 x 900	1.647
04.3.02.004.-.-	3 x 400 x 1000	1.830
04.3.02.005.-.-	3 x 400 x 1250	2.288
04.3.02.006.-.-	3 x 400 x 1330	2.454
04.3.02.007.-.-	3 x 400 x 1500	2.745

Per la scelta della linea di scaffalatura più adatta alle vostre esigenze è necessario comprendere le caratteristiche, le finalità e i vantaggi di ognuna.

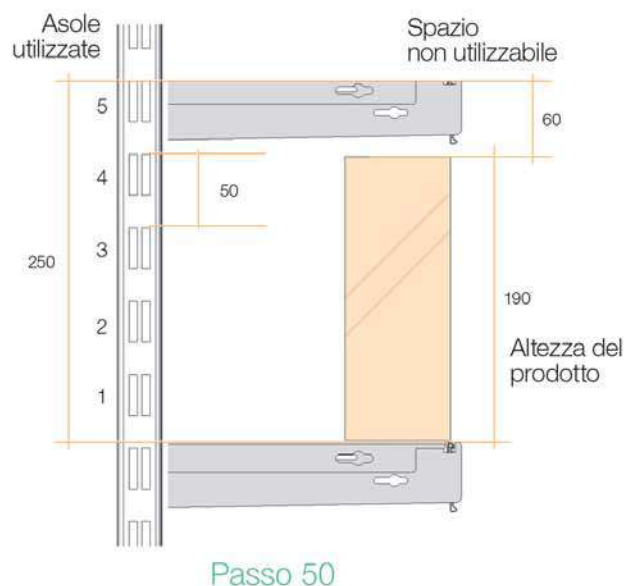
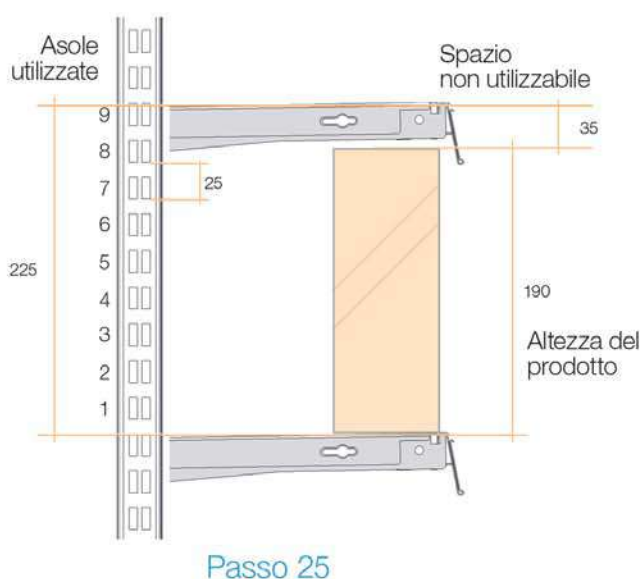
Tabella caratteristiche | Scaffalatura P25 - P50

	P25	P50
Finalità generale	Soluzione ottimale per punti vendita dove sia prioritaria la necessità di avere un'elevata diversificazione delle referenze da esporre, sfruttando al massimo lo spazio espositivo. Lo scaffale "scompare" a favore del prodotto.	Soluzione espositiva tradizionale, inizialmente concepita per il settore FOOD adatta a aree di vendita di qualsiasi dimensione. Ideale per un'esposizione merceologica massificata, quindi con un numero di referenze più contenuto.
Portata	medio alta	alta
Altezze mensola - ripiano	H25 mm Questa misura va tolta per calcolare il reale spazio utile fra i ripiani.	H34 mm Questa misura va tolta per calcolare il reale spazio utile fra i ripiani.
Altezze basi	H90 - H100 - H140 È sempre consigliato l'uso della base H100 per sfruttare al massimo la capacità espositiva della scaffalatura P25.	H90 - H100 - H140 - H240 - H340
Note	Essendo il fronte ripiano più basso dell'altezza del portaprezzo (40 mm), è consigliato l'utilizzo del portaprezzo basculante per agevolare il prelievo del prodotto.	

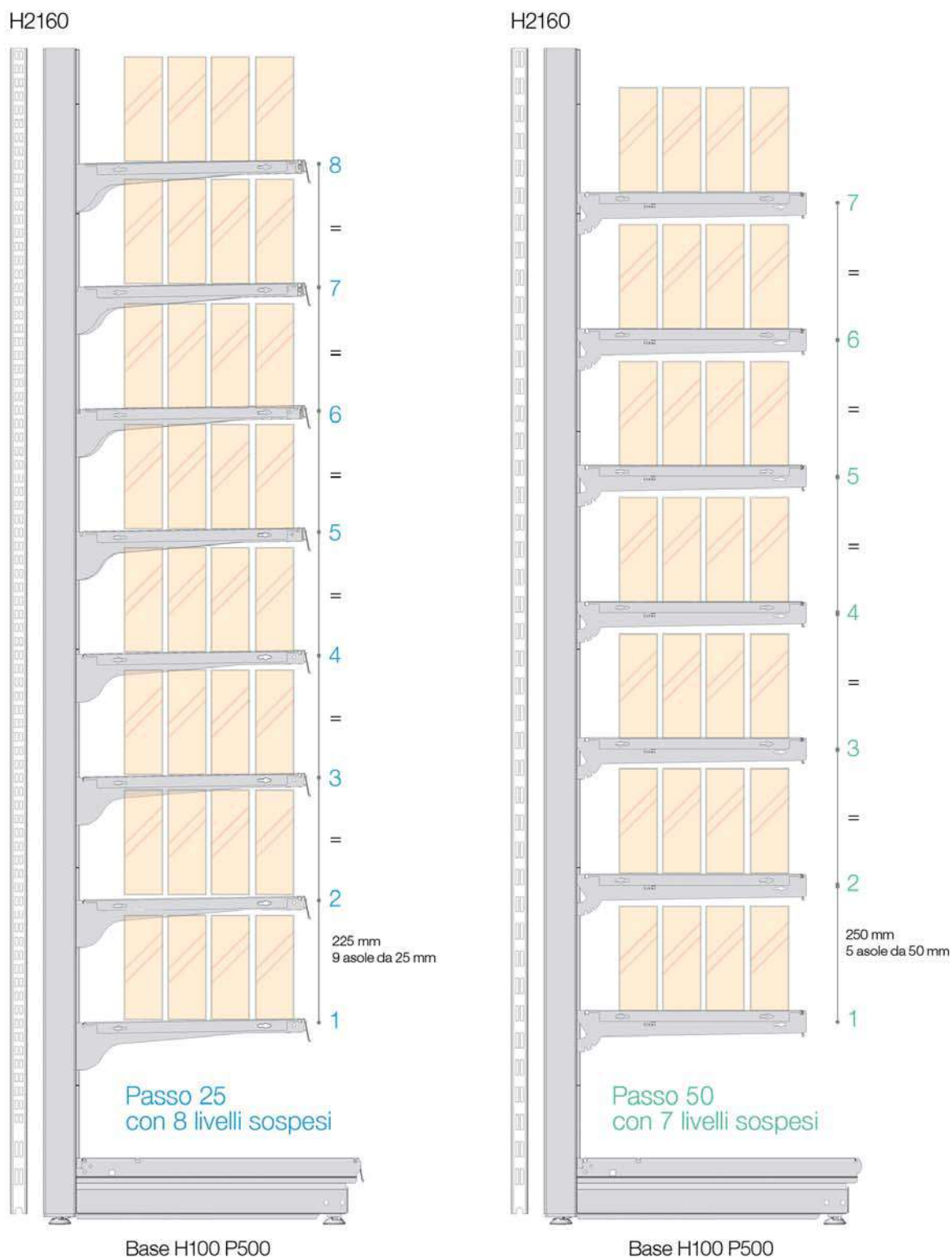
Gestione degli spazi

Lo schema sotto e alla pagina successiva evidenzia la differente gestione dello spazio espositivo fra le linee di scaffalatura P25 e P50, prendendo come esempio la necessità di allestire un display merceologico che ospiti un prodotto di altezza 190 mm.

dendo come esempio la necessità di allestire un display merceologico che ospiti un prodotto di altezza 190 mm.

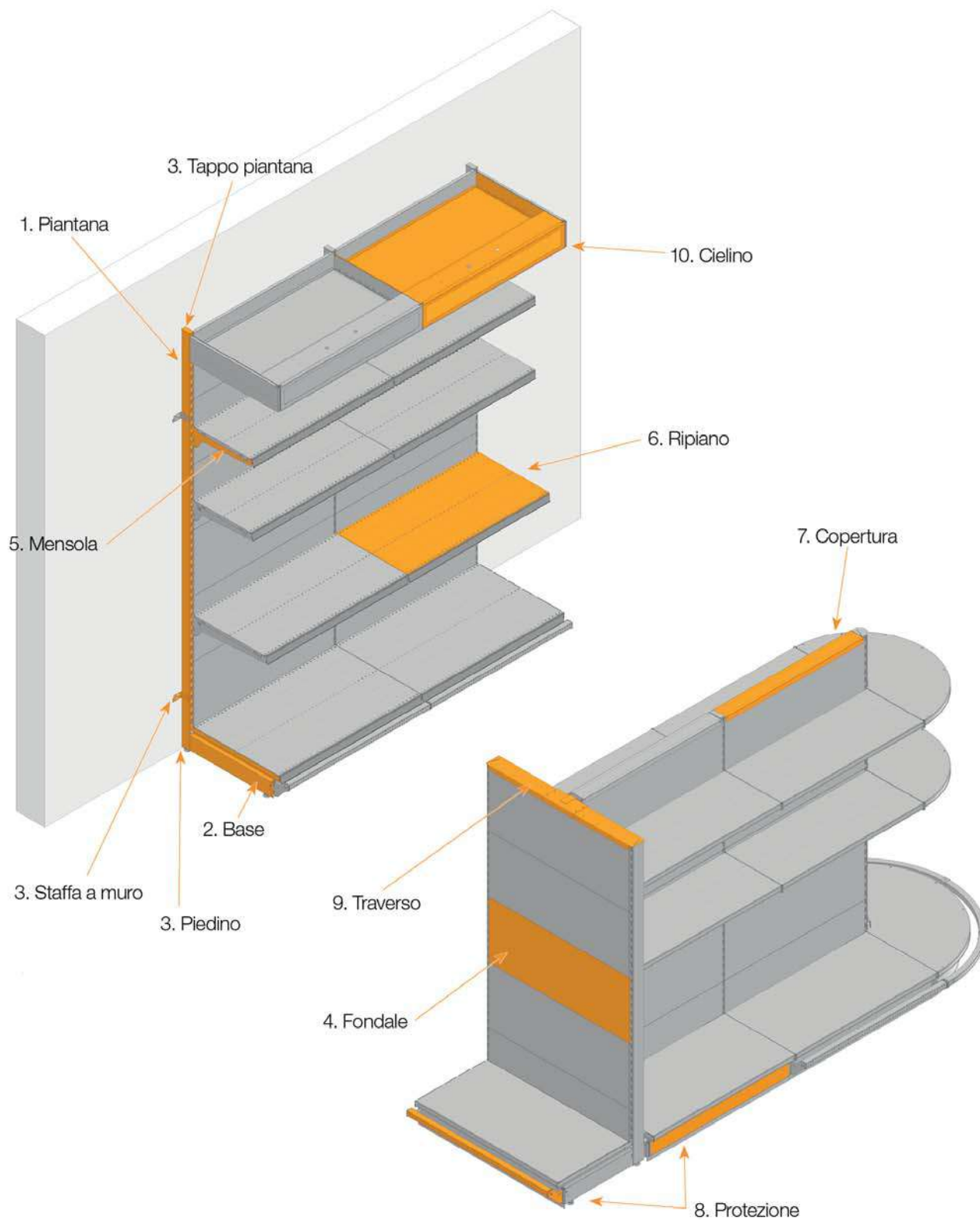


Passo 25 - Passo 50 | Esempio grafico di utilizzo



La minore perdita di spazio per il P25 determina la possibilità di inserire un ripiano aggiuntivo.

Elementi strutturali Euroscacco | Terminologie



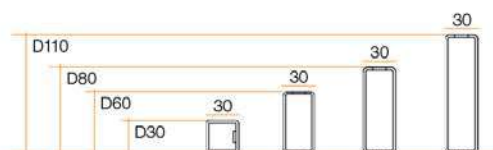
1. Piantana

La piantana è il principale elemento portante dello scaffale; ad essa sono agganciati tutti gli altri componenti strutturali che compongono un elemento di scaffalatura.

Le piantane sono disponibili nelle altezze riportate nella tabella a lato e in quattro sezioni di profondità: 30 - 60 - 80 - 110 mm.

Sia la faccia anteriore che posteriore sono di larghezza 30 mm con l'asolatura per l'aggancio di mensole e accessori. L'asolatura può essere a passo 25 (P25) oppure a passo 50 mm (P50).

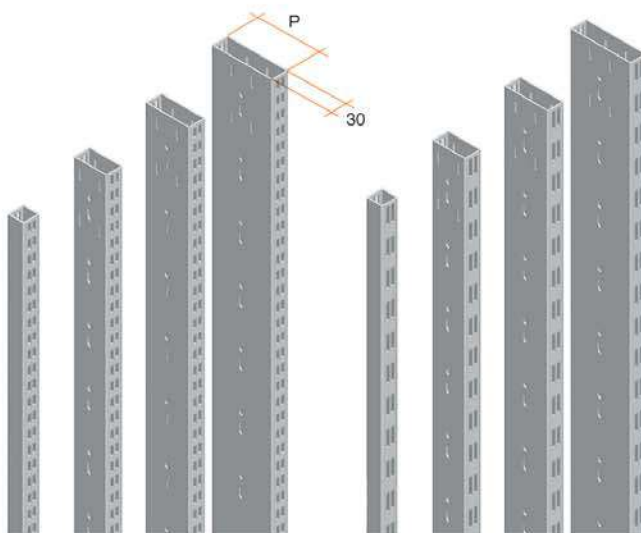
Le piantane vengono fornite verniciate.



Sezioni piantane disponibili				
Altezze (mm)	30	60	80	110
1060		•	•	•
1160		•	•	•
1260		•	•	•
1360	•	•	•	•
1460	•	•	•	•
1560	•	•	•	•
1660	•	•	•	•
1760	•	•	•	•
1860	•	•	•	•
1960	•	•	•	•
2060	•	•	•	•
2160	•	•	•	•
2260	•	•	•	•
2360	•	•	•	•
2460	•	•	•	•
2560	•	•	•	•
2660	•	•	•	•
2760	•	•	•	•
2860	•	•	•	•
2960	•	•	•	•
3060		•	•	•
3160		•	•	•
3260		•	•	•
3360		•	•	•
3460		•	•	•
3560		•	•	•
3660		•	•	•
3760		•	•	•
3860		•	•	•
3960		•	•	•
4060		•	•	•
4160		•	•	•
4260		•	•	•
4360		•	•	•
4460		•	•	•
4560		•	•	•

Passo 25

Passo 50



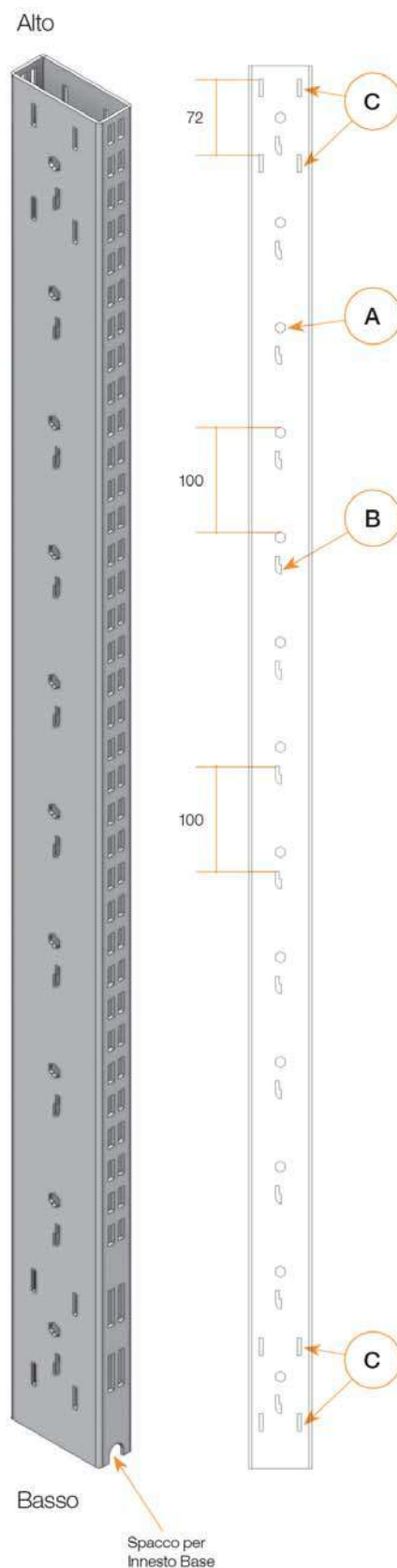
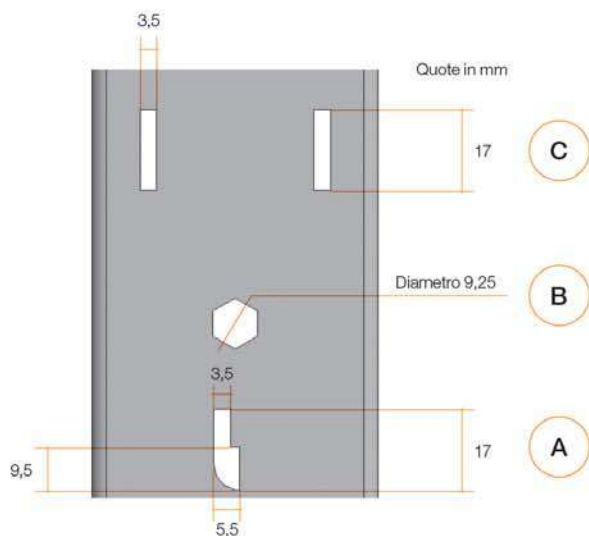
Le piantane appoggiano al pavimento tramite una piastrina con piedino regolabile in grado di consentire il livellamento della struttura.

Peculiarità di utilizzo delle diverse sezioni:

- la sezione da 30 mm può essere utilizzata solo in elementi murali fissato a parete in quanto non può montare la base standard (portante), ma solo basi supplementari (non portanti).
- la sezione da 60 mm è utilizzata in elementi murali dove è necessario montare la base standard e nella gondola dove non ci sono carichi eccessivi e dove si vuol ridurre al minimo l'ingombro della struttura a vantaggio della larghezza dei corridoi di passaggio.
- la sezione 80 mm è la più versatile in quanto garantisce buone capacità di carico con un ingombro medio.
- la sezione 110 mm è la più indicata per la realizzazione di ipermercati dove è prioritario garantire la grande portata delle strutture.

Foratura laterale: funzioni

- la foratura Tipo 'A' è presente a tutta altezza a passo 100 mm ed ha funzione di aggancio per il fondale centrale.
- la foratura esagonale Tipo 'B' è presente a tutta altezza a passo 100 mm; ha la possibilità di montare bussole filettate per molteplici utilizzi, fra i quali il montaggio dei fondali in filo.
- la foratura Tipo 'C' è presente solo superiormente ed inferiormente alla piantana: è composta da una coppia di doppie asole verticali a passo di 72 mm e ha funzione di fissaggio di traversi strutturali ed accessori dedicati.



2. Base

La base è un elemento strutturale che si aggancia inferiormente alla piantana, assicurando la solidità e la portata dello scaffale.

Tutte le basi presentano un piedino regolabile sulla parte anteriore, vengono fornite verniciate e possono essere montate sia su piantane P25 che P50.

Esistono due tipologie di basi: le prime, dette "scatolate", sono realizzate in lamiera stampata a freddo; le seconde, dette "in tubo", sono realizzate in tubo rettangolare.

Base | Scatolata

Sono realizzate in lamiera stampata a freddo e si suddividono in due tipologie:

- Standard (portante);
- Supplementare (non portante).

Entrambe consentono il posizionamento di un ripiano tra le due flange superiori e l'applicazione dello zoccolo di finitura e/o del batticarrello grazie all'asolatura presente sulla parte frontale.

La differenza fra le due è data dalla diversa modalità di aggancio alla piantana in quanto le basi supplementari mancano dei blocchetti di acciaio saldati e presentano solo dei normali denti di aggancio. Le basi supplementari servono infatti solo all'aggiunta di un piano base su elementi esistenti.

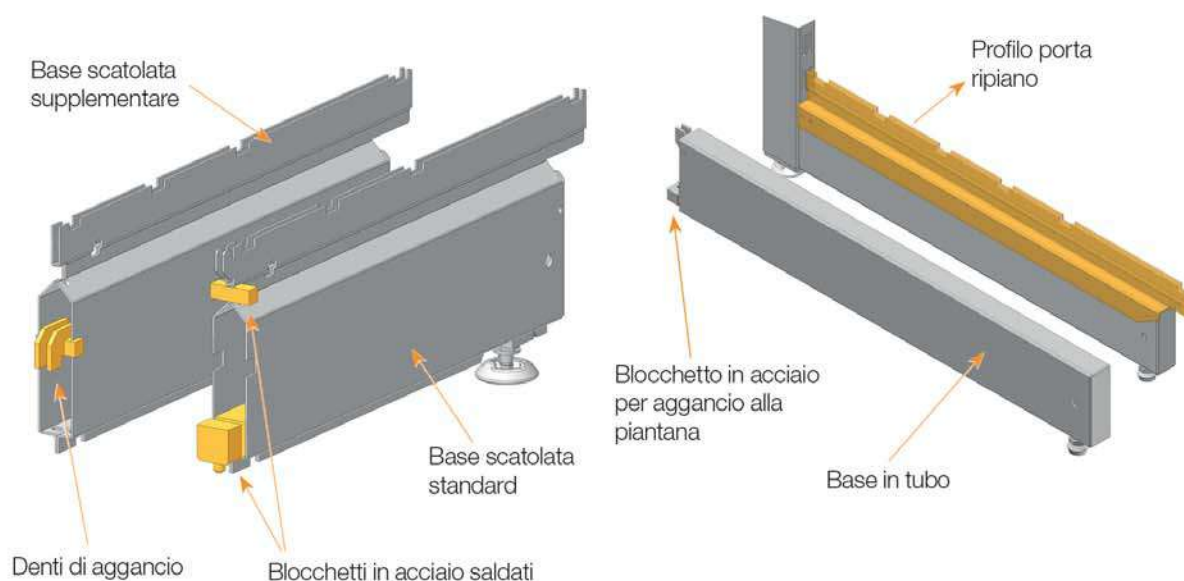
Base | In tubo

Sono realizzate in tubo rettangolare; conservano le caratteristiche tecniche di aggancio delle basi scatolate standard ma non consentono il posizionamento diretto di zoccoli di finitura e del batticarrello.

Possono ospitare il ripiano di base tramite l'accessorio "profilo portapiano".

Si suddividono in due tipologie:

- Basi in tubo H90;
- Basi in tubo H30.



Base scatolata | Standard

Le basi scatolate standard sono disponibili nelle altezze e profondità indicate nelle tabelle sotto, suddivise in base alla tipologia di scaffale, e per tutte le piantane con profondità 60 - 80 - 110 mm.

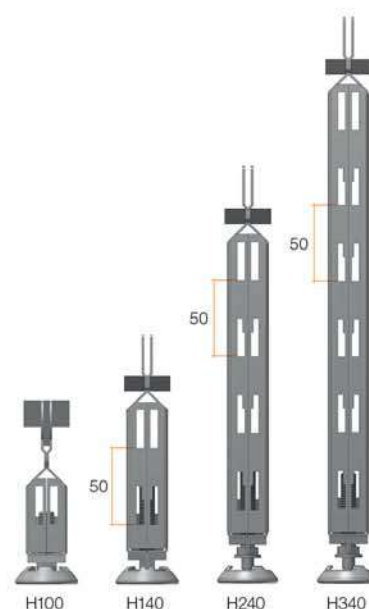
Le piantane P25 possono montare solamente basi in altezza 100 e 140 mm mentre le piantane P50 possono montare tutte le altezze.

Passo 25

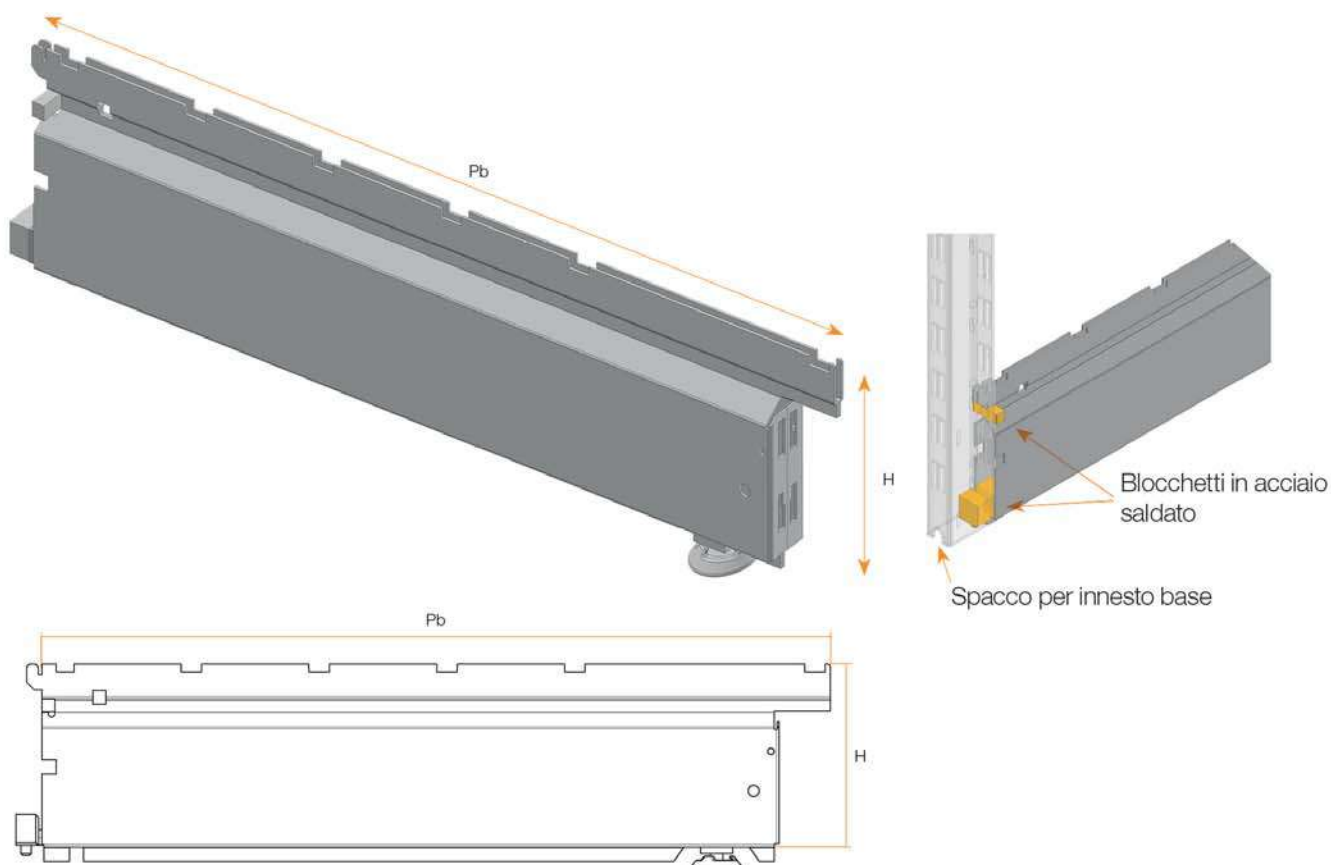
BASE	Profondità Base (Pb)									
H100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
H140	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	

Passo 50

BASE	Profondità Base (Pb)									
H100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
H140	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
H240	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
H340	200	300	400	500	600	700				



Vista frontale basi



Base scatolata | Supplementare

Le basi scatolate supplementari sono dei supporti aggiuntivi da utilizzare su strutture già esistenti. Possono essere agganciate e sganciate a piacere ma hanno la sola funzione di sostegno di ripiani di base aggiuntivi.

Si differenziano dalle basi standard per la mancanza dei blocchetti in acciaio saldati, sostituiti da denti di aggancio.

Questa tipologia di aggancio determina l'assenza di portata strutturale garantendo solo la portata del ripiano di base: non è quindi possibile aggiungere ripiani sospesi.

Per questo motivo le basi supplementari devono essere agganciate ad una struttura che abbia già una base standard sul lato opposto della piantana, oppure ad una piantana fissata a muro, per garantire la portata dello scaffale.

Le tabelle sotto riportano le profondità disponibili per ogni altezza base. Le basi supplementari sono compatibili con tutte le profondità di piantana.

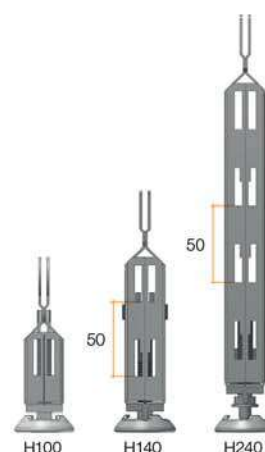
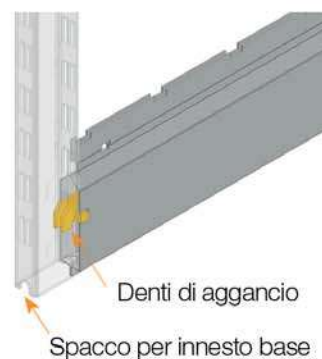
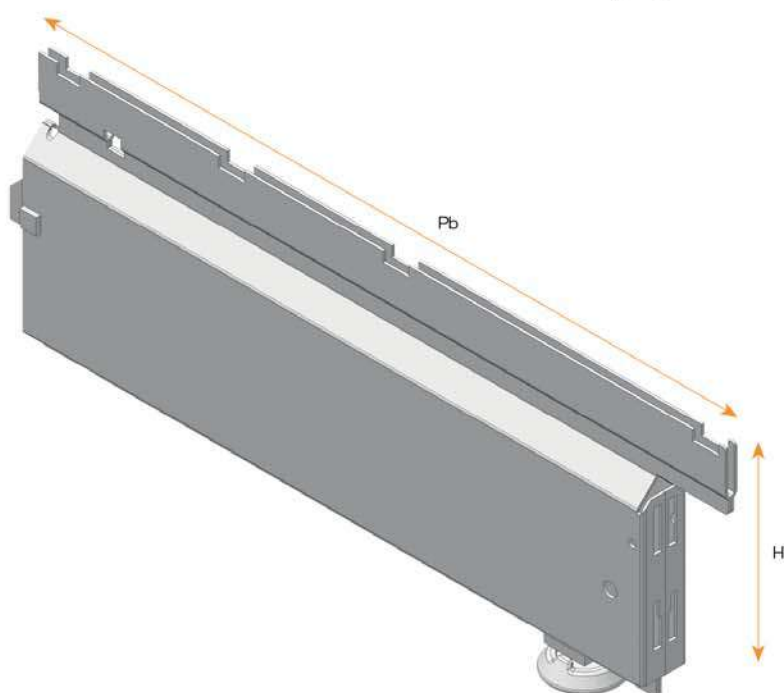
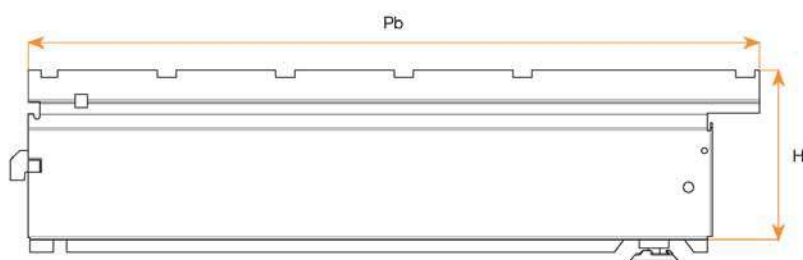
Esiste inoltre una specifica versione di questo tipo di base in profondità 800 mm per aggancio al traverso centrale dello scaffale Discount.

Passo 25

BASE	Profondità Base (Pb)							
H100	200	300	400	500	600	700	800	
H140	200	300	400	500	600	700	800	

Passo 50

BASE	Profondità Base (Pb)							
H100	200	300	400	500	600	700	800	
H140	200	300	400	500	600	700	800	
H240	200	300	400	500	600	700	800	



Vista frontale basi

Base in tubo | H90

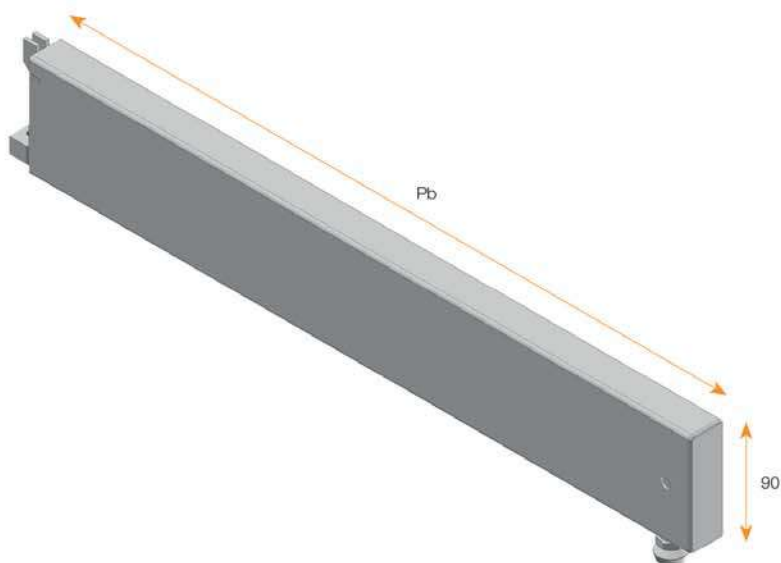
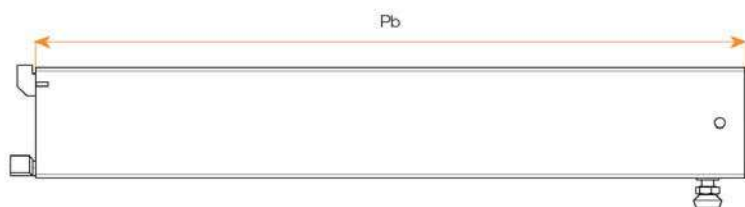
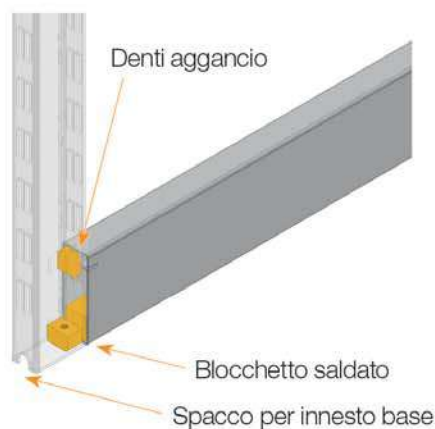
Le basi in tubo H90 hanno il medesimo aggancio alla piantana delle basi scatolate standard e sono utilizzate per la realizzazione di punti vendita "Discount" dove non viene normalmente utilizzato il piano base.

Grazie alla particolare resistenza agli urti di bancali e macchinari per la movimentazione merce, la base in tubo è la soluzione ottimale in questa tipologia di punto vendita.

Se necessario, è comunque possibile montare il ripiano base tramite l'aggiunta del "profilo porta ripiano".

La tabella sotto indica le profondità disponibili per tutte le piantane con profondità 60 - 80 - 110 mm.

BASE	Profondità Base (Pb)									
H90	200	300	400	500	600	700	800	900		



Base in tubo | H30

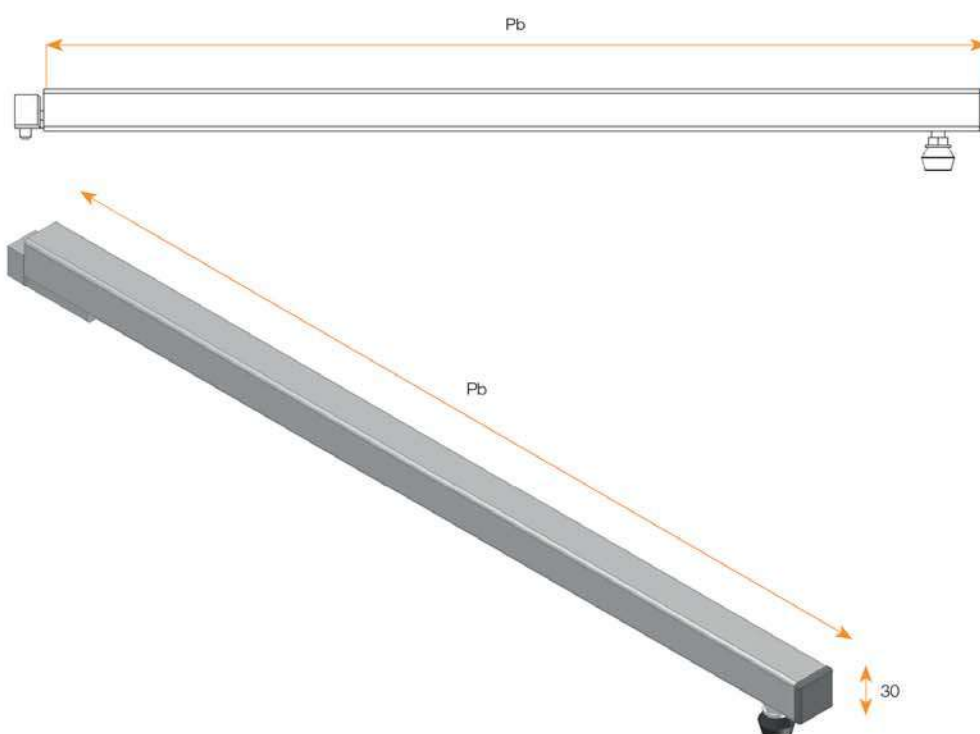
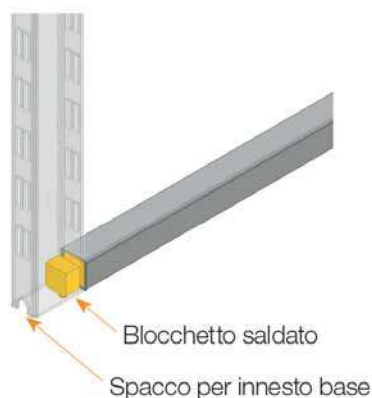
Le basi in tubo H30 hanno il solo blocchetto inferiore disponibile per l'aggancio alla piantana, di conseguenza la portata è molto limitata.

Sono utilizzate principalmente su piantane fissate a muro o sul retro di gondole che già presentano basi scatolate sul lato opposto.

Se necessario, è possibile montare il ripiano base tramite l'aggiunta del "profilo porta ripiano".

La tabella sotto indica le profondità disponibili per tutte le piantane con profondità da 60 - 80 - 110 mm.

BASE	Profondità Base (Pb)					
H30	500	600	700	800	900	1000



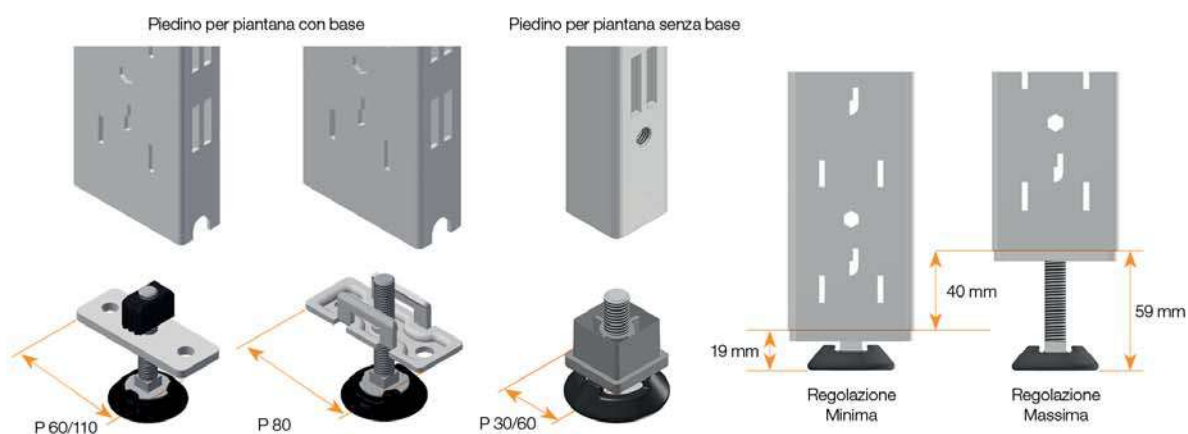
3. Accessori Piantana

Sono componenti strutturali suddivisi in quattro diverse tipologie, ognuna con differenti funzioni: Piedini, Tappi, Staffe di fissaggio e Rinforzi

Accessori Piantana | Piedini

Elemento che deve obbligatoriamente essere montato alla base di ogni piantana; ne consente la regolazione in altezza per compensare eventuali dislivelli del terreno, garantendo

così il corretto livellamento della scaffalatura. Sono disponibili due tipologie a seconda della possibilità o meno di poter montare la base.



Accessori Piantana | Tappi

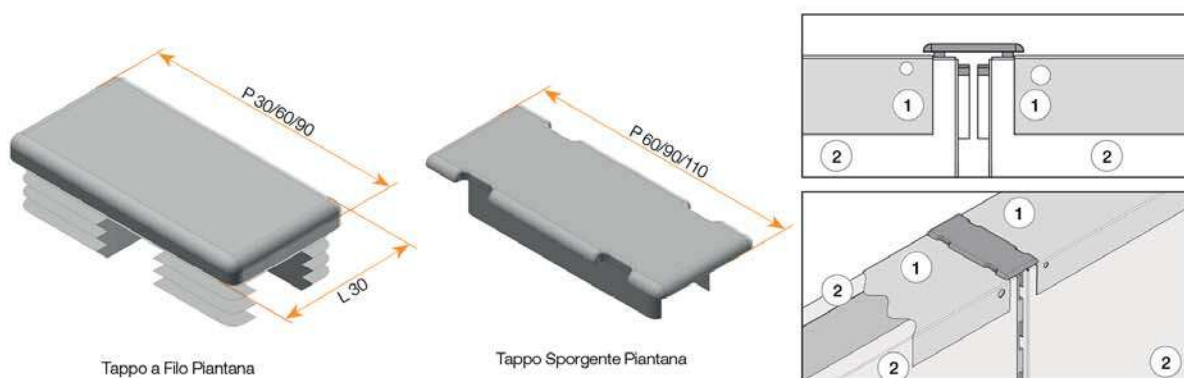
Si dividono in due tipologie: a filo e sporgenti.

I tappi a filo presentano la medesima sezione della piantana e hanno la sola funzione di chiusura e finitura; sono utilizzati solitamente in scaffalature con fondale in filo.

I tappi sporgenti vengono utilizzati con funzione

di chiusura/finitura e antisgancio in scaffalature che utilizzano fondali in lamiera.

Grazie alle loro sporgenze infatti, impediscono al coperchio doppio fondale (1) di sollevarsi e quindi ai fondali (2) di sganciarsi dalle asole della piantana.



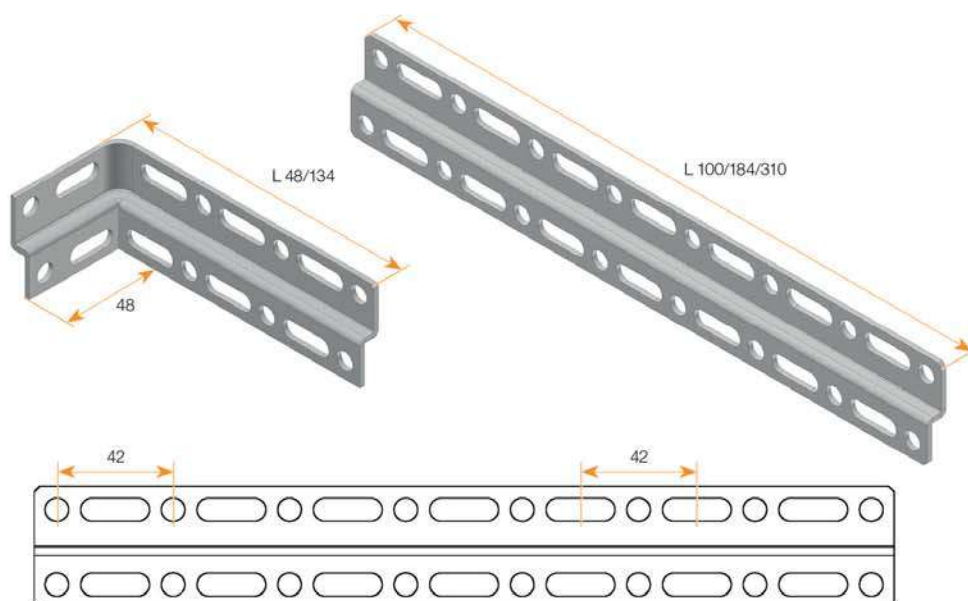
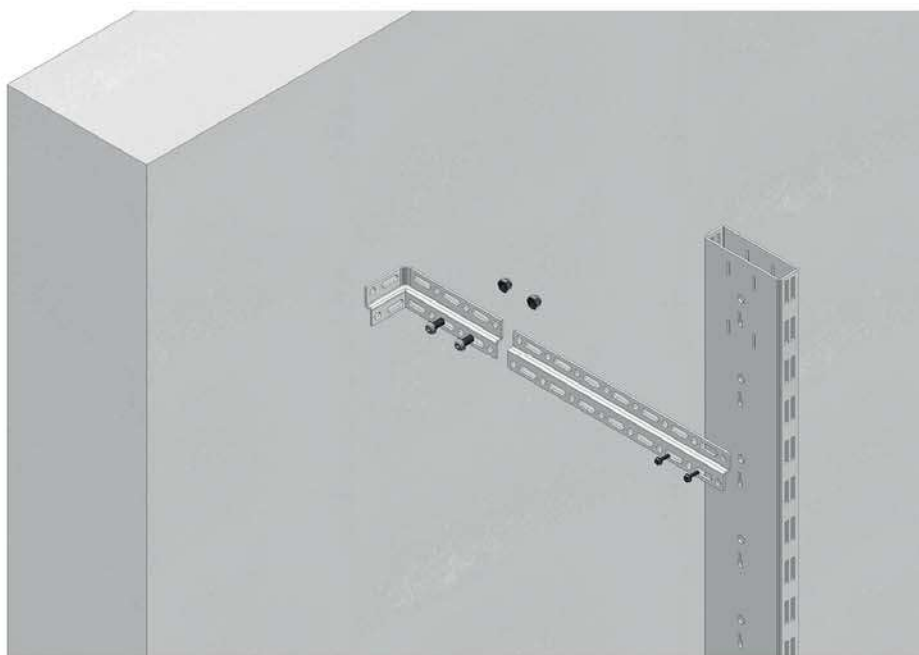
Accessori Piantana | Staffe di fissaggio

Sono indispensabili per il fissaggio a muro di elementi senza base.

Realizzate in acciaio stampato, vengono fornite già pre-forate per agevolare l'installazione.

Possono essere collegate una all'altra tramite viti e dadi per ottenere la dimensione necessaria.

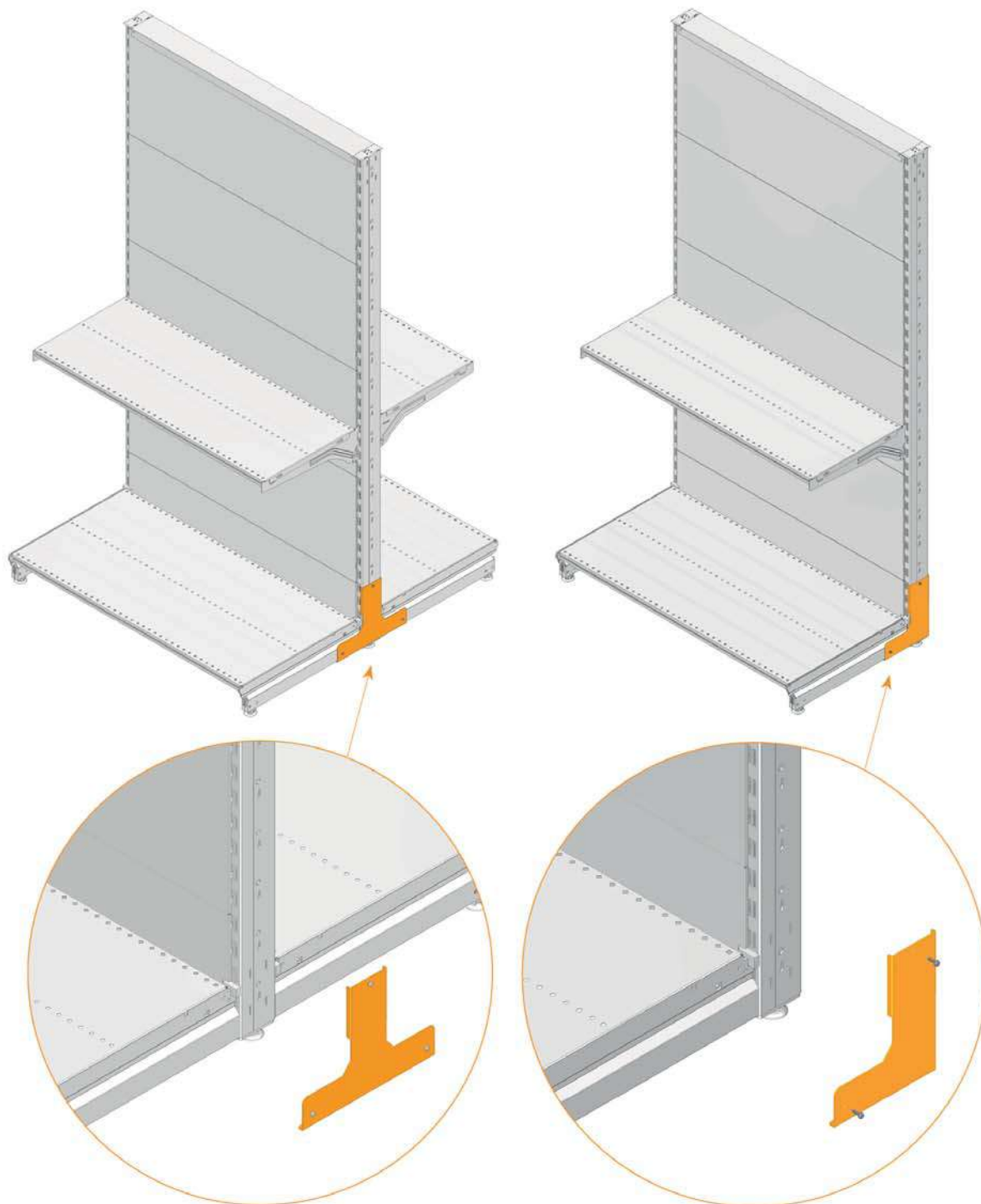
Si raccomanda l'utilizzo di una staffa fino ad H1860 mm ed una ogni metro successivo.



Accessori Piantana | Rinforzi

Sono utilizzati in elementi di scaffalatura con base H100 per aumentare la portata fino ad un 20% e vengono montati sulla giunzione piantana/base.

Sono disponibili per piantane con profondità 80 e 110 mm e sono forniti in lamiera zincata, preforati per il fissaggio.



4. Fondali

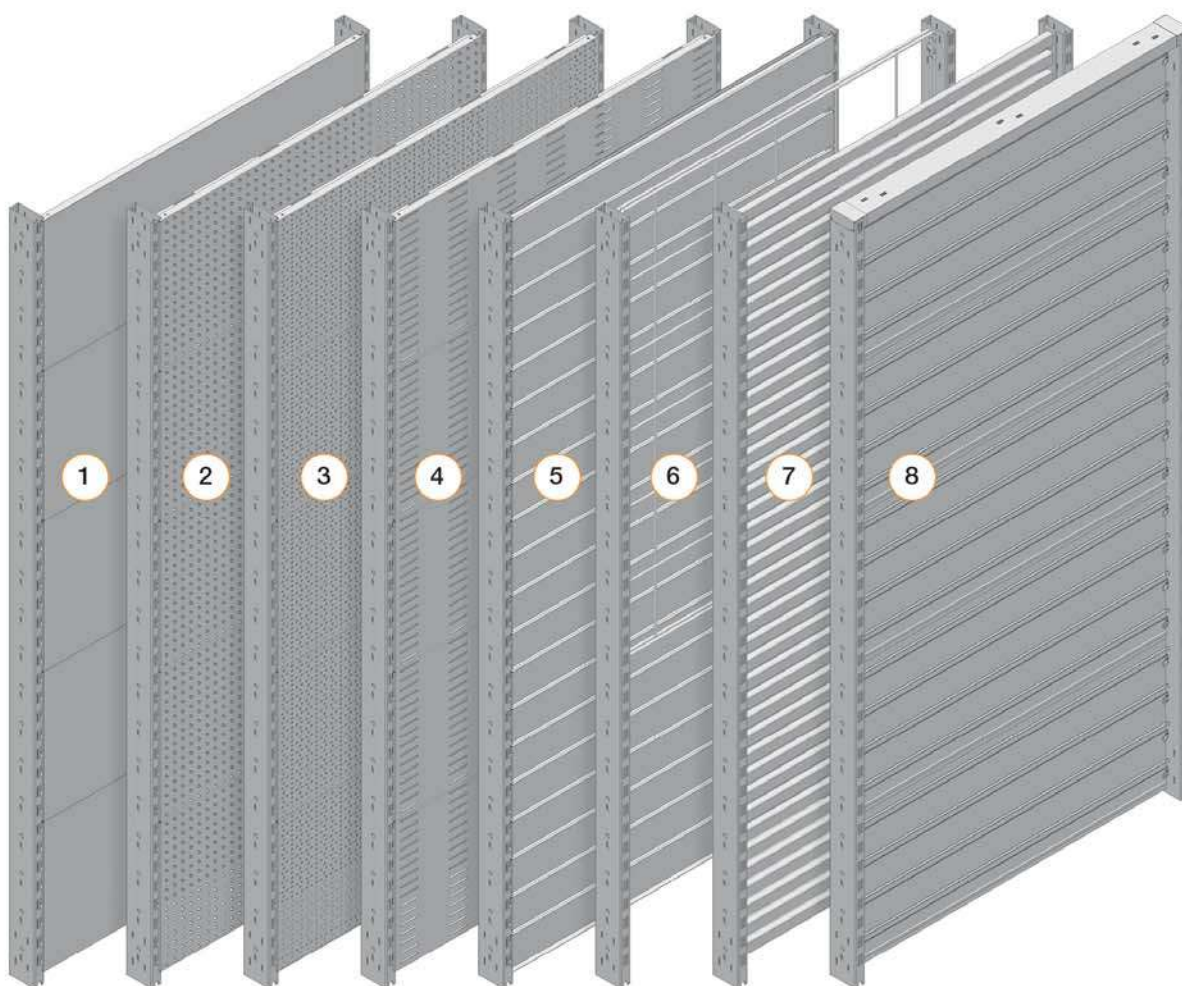
I fondali sono componenti strutturali che collegano le piantane.

A seconda della lavorazione possono avere funzione espositiva consentendo l'alloggiamento di specifici accessori.

Sono disponibili in diversi materiali - lamiera, filo, tubo - a seconda della necessità di utilizzo e possono essere verniciati a polvere secondo la tabella colori Euroscacco.

Si suddividono nelle seguenti categorie:

1. Lamiera - Liscio;
2. Lamiera - Forato antigancio;
3. Lamiera - Forato tondo asimmetrico;
4. Lamiera - Forato asolato;
5. Lamiera - Dogato;
6. Filo;
7. Tubo - Multibarra;
8. Lamiera - Centrale.

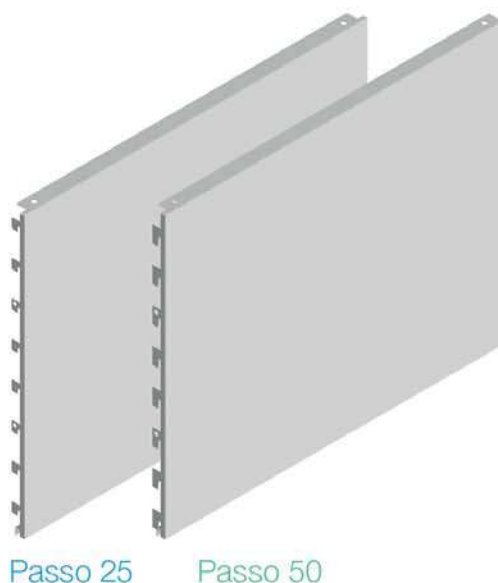


Fondale in lamiera | Liscio

I fondali lisci sono realizzati in lamiera elettrozincata laminata a freddo.

La particolare conformazione del bordo superiore ed inferiore rende i fondali solidali tra loro e la serie continua di denti per l'aggancio alla piantana assicura stabilità trasversale alla scaffalatura. Ciò consente di realizzare pareti di fondo continue con elevata rigidità, garantendo inoltre un ottimo risultato estetico.

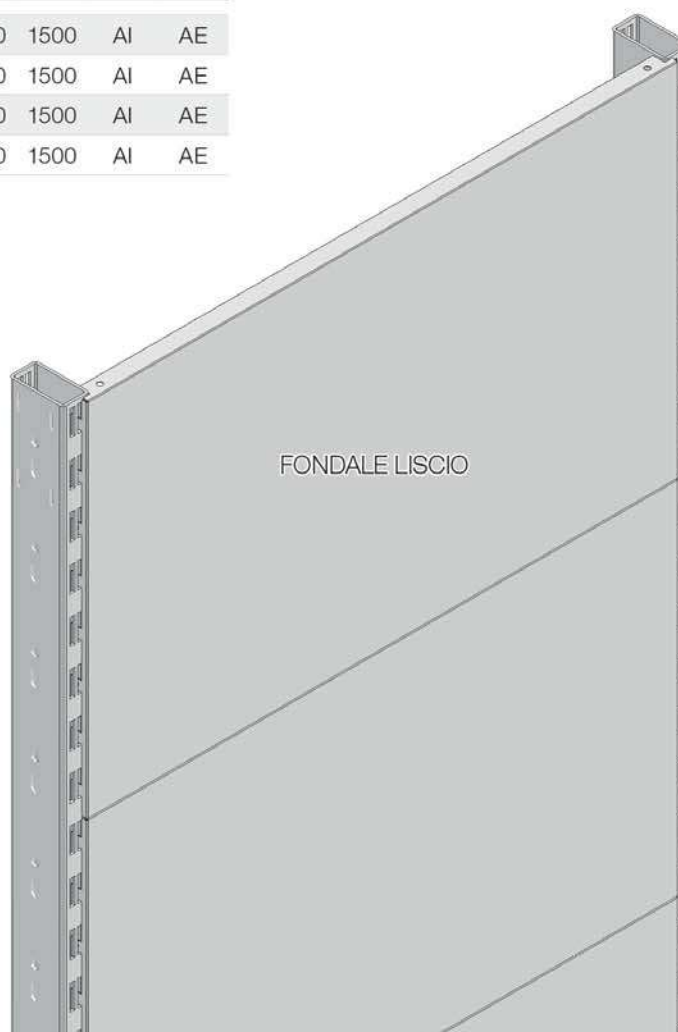
Sono disponibili sia per il passo 25 che per il passo 50 nelle altezze 100 - 200 - 300 - 400 mm; di seguito la tabella con le larghezze disponibili per ogni altezza di fondale.



Passo 25

Passo 50

H	Larghezze Disponibili (L)								
100	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE
200	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE
300	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE
400	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE

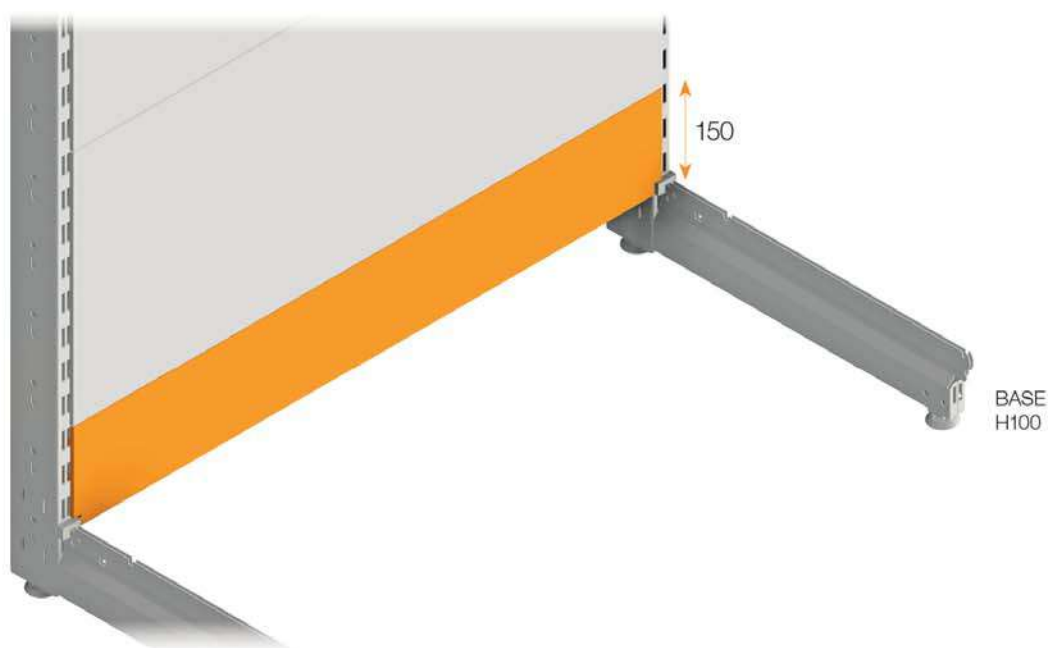
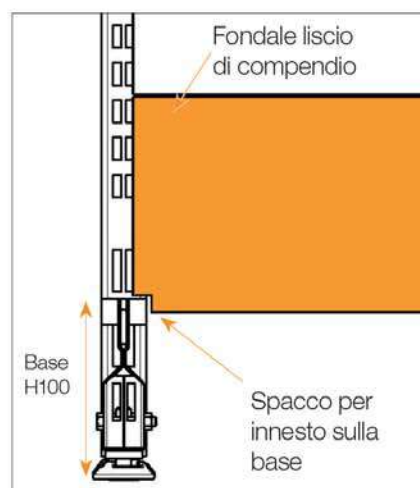


Fondale in lamiera | Liscio di compendio

Si tratta di un fondale in altezza 150 mm che va obbligatoriamente utilizzato come primo fondale in elementi di scaffalatura con base H100 per la

necessità di compensare i 50 mm reali di dislivello rispetto alla base H140.

H	Larghezze Disponibili (L)									
150	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	



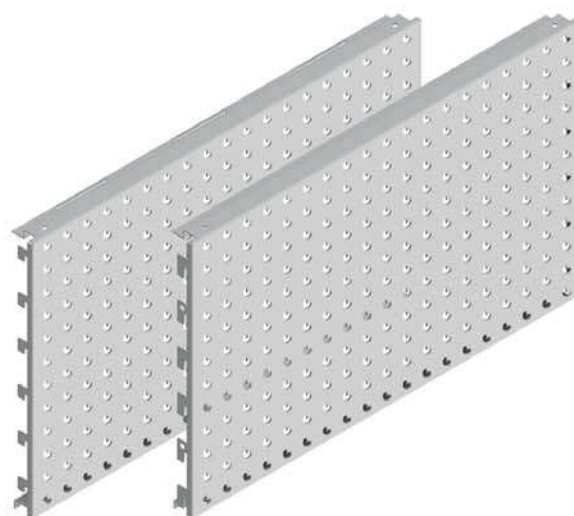
Fondale in lamiera | Forato antigancio

I fondali forati sono realizzati in lamiera laminata a freddo, hanno le stesse caratteristiche dimensionali dei fondali lisci e con loro hanno completa compatibilità di montaggio.

Il fondale forato antigancio presenta una foratura con particolare sagomatura a fagiolo, brevettata METALSISTEM, che impedisce lo sgancio "accidentale" dei ganci e la caduta del prodotto.

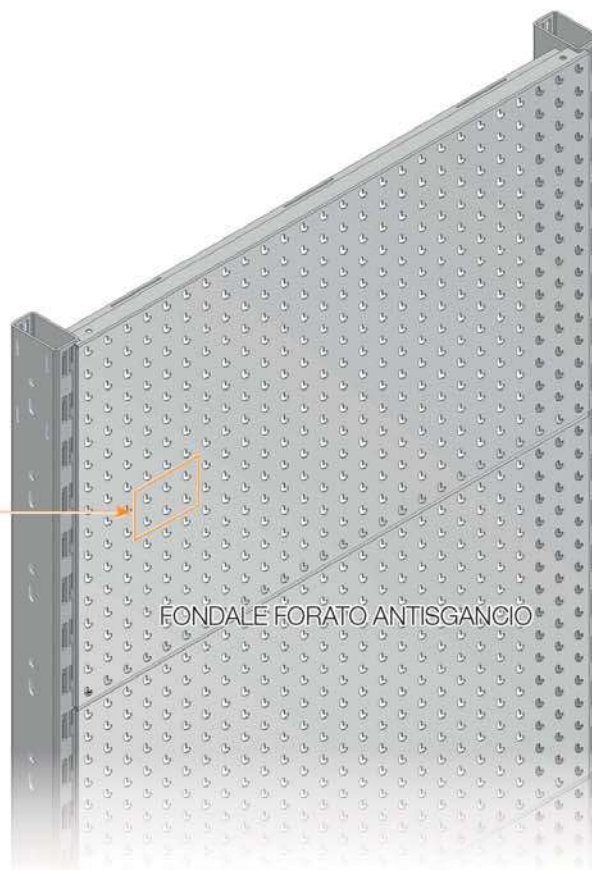
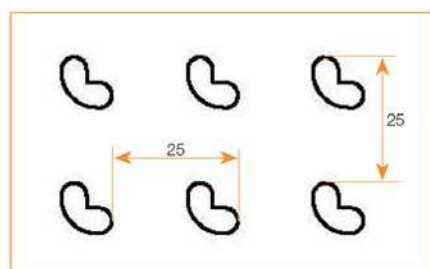
Questa tipologia di aggancio è riassunta nell'acronimo 'AFFA' (Aggancio Fondale Foro Antigancio)

Sono disponibili sia per il P25 che per il P50 nelle altezze 300 e 400 mm; di seguito la tabella con le larghezze disponibili.



Passo 25 Passo 50

H	Larghezze Disponibili (L)								
300	500	665	900	1000	1250	1330	1500	Al	-
400	500	665	900	1000	1250	1330	1500	Al	-



Fondale in lamiera | Forato tondo asimmetrico

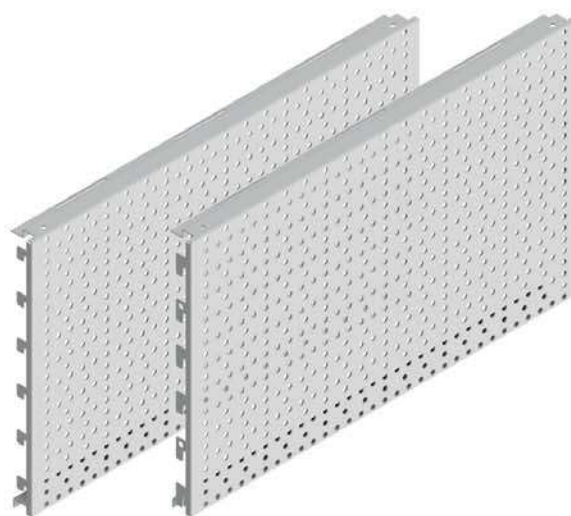
I fondali forati sono realizzati in lamiera laminata a freddo, hanno le stesse caratteristiche dimensionali dei fondali lisci e con loro hanno completa compatibilità di montaggio.

Il fondale forato tondo asimmetrico presenta una foratura del tipo standard Europeo con due diversi interassi, una fila orizzontale con fori a 15 mm e una con fori a 25 mm, alternate fra loro.

Quest'alternanza garantisce un'uniforme possibilità di aggancio su tutta la superficie del fondale.

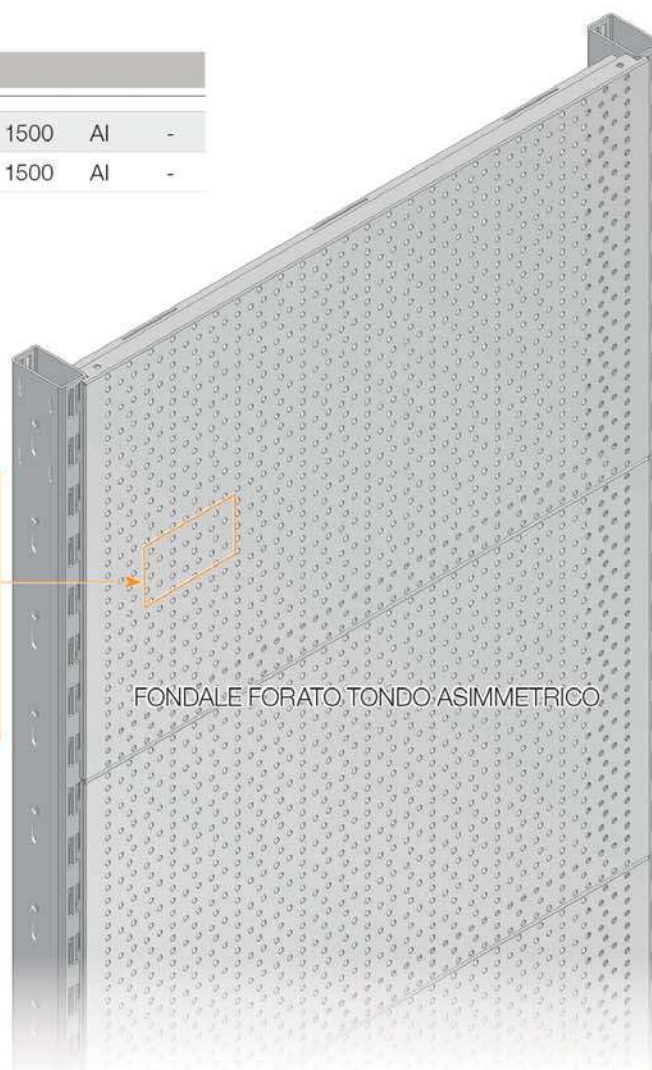
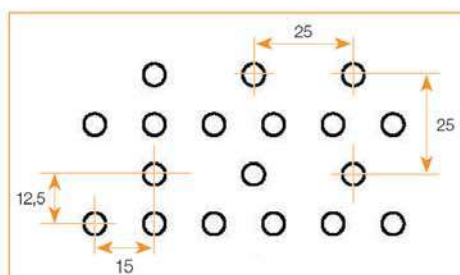
Questa tipologia di aggancio è riassunta nell'acronimo 'AFFT' (Aggancio Fondale Foro Tondo)

Sono disponibili sia per il P25 che per il P50 nelle altezze 300 e 400 mm; di seguito la tabella con le larghezze disponibili.



Passo 25 Passo 50

H	Larghezze Disponibili (L)								
300	500	665	900	1000	1250	1330	1500	Al	-
400	500	665	900	1000	1250	1330	1500	Al	-



Fondale in lamiera | Asolato

I fondali asolati sono realizzati in lamiera laminata a freddo, hanno le medesime caratteristiche dimensionali dei fondali lisci e con loro hanno completa compatibilità di montaggio.

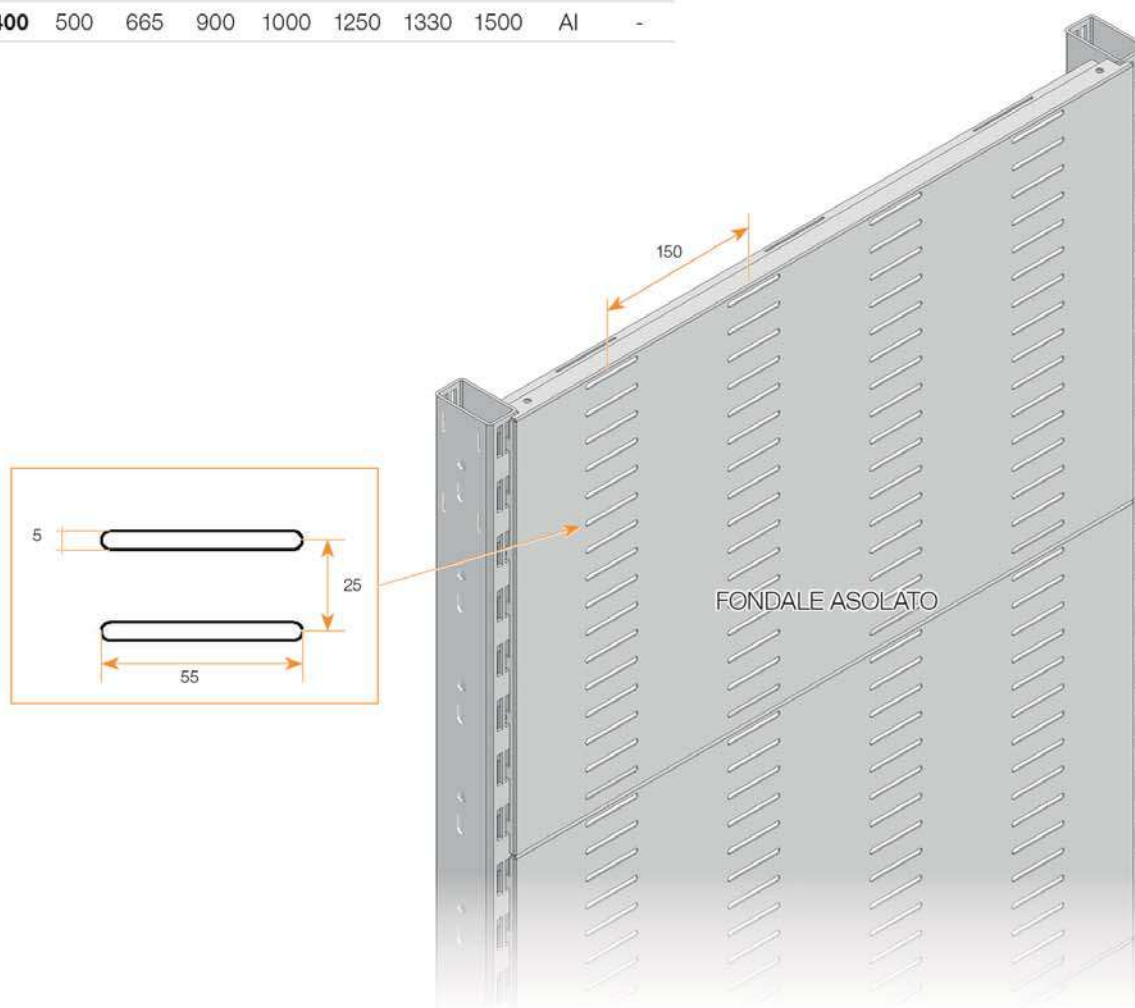
L'asolatura ha dimensione di 55 x 5 mm e si ripete sul fondale a distanza di 150 mm orizzontalmente e 25 mm verticalmente, consentendo l'aggancio di un'ampia gamma di accessori.

Questa tipologia di aggancio è riassunta nell'acronimo 'AFA' (Aggancio Fondale Asolato).

Sono disponibili sia per il P25 che per il P50 nelle altezze 300 e 400 mm; di seguito la tabella con le larghezze disponibili.



H	Larghezze Disponibili (L)								
300	500	665	900	1000	1250	1330	1500	Al	-
400	500	665	900	1000	1250	1330	1500	Al	-



Fondale in lamiera | Dogato

I fondali dogati sono profilati in lamiera elettrozincata laminata a freddo.

La caratteristica sagomatura rende questi fondali solidali fra loro consentendo la realizzazione di pareti portanti di elevata robustezza e ottenendo allo stesso tempo un notevole risultato estetico.

I fondali a doghe possono ospitare una vasta gamma di accessori espositivi, tutti posizionabili nella cava di 12 mm che si crea dall'incastro di uno con l'altro.

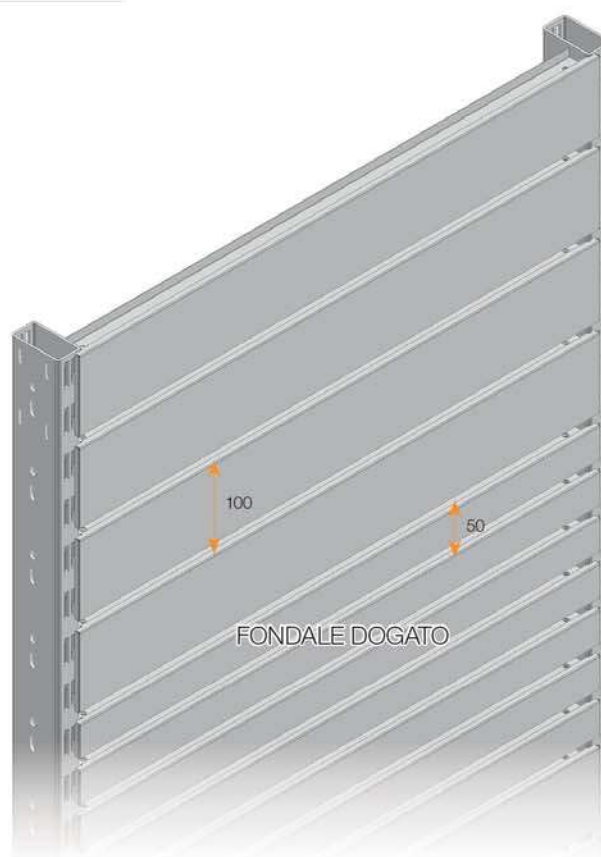
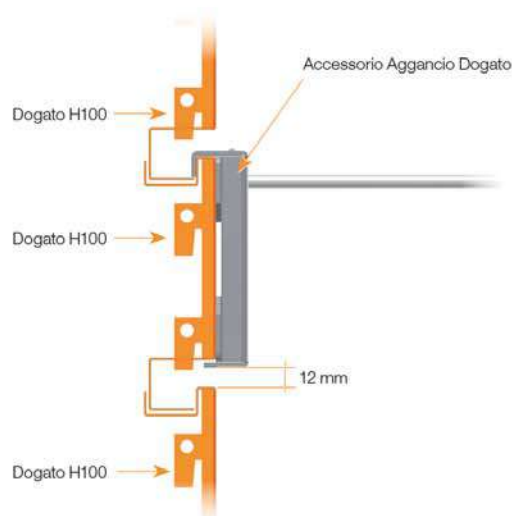
Questa tipologia di aggancio è riassunta nell'acronimo 'AFD' (Aggancio Fondale Dogato).

Sono disponibili sia per il P25 che per il P50 nelle altezze 50 e 100 mm; di seguito la tabella con le larghezze disponibili.



Passo 25 Passo 50

H	Larghezze Disponibili (L)								
50	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE
100	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE

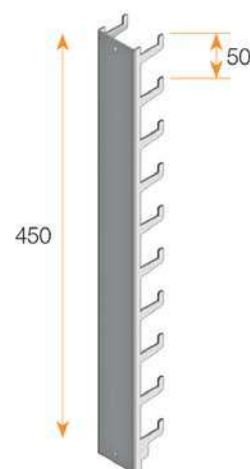


Fondale in lamiera | Dogato con rinforzo

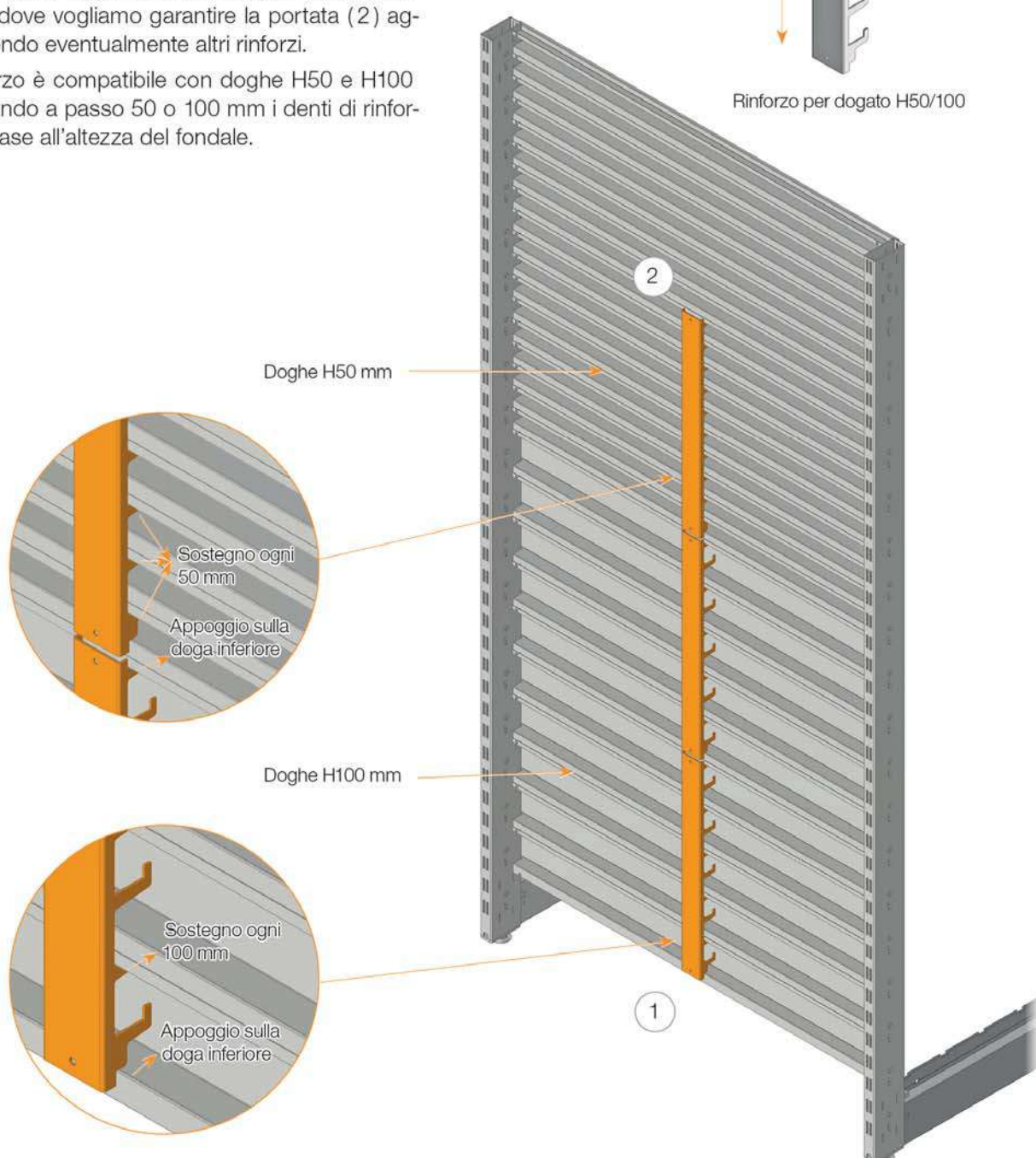
Gli elementi di scaffalatura che utilizzano fondali dogati come parete portante per il supporto di ganci e accessori pesanti necessitano di un elemento di rinforzo per garantire la portata e l'integrità del fondale.

Il rinforzo viene sempre montato sulla parte posteriore dello scaffale e inserito centralmente al fondale; viene appoggiato sulla prima doga in basso (1) e agganciato alle doghe successive fino a dove vogliamo garantire la portata (2) aggiungendo eventualmente altri rinforzi.

Il rinforzo è compatibile con doghe H50 e H100 utilizzando a passo 50 o 100 mm i denti di rinforzo in base all'altezza del fondale.



Rinforzo per dogato H50/100



Fondale in Filo

I fondali in filo sono realizzati in filo d'acciaio elettrosaldato a formare una maglia disponibile in due versioni, da 185x200 mm o da 50x50 mm.

Il loro utilizzo è indicato qualora sia necessaria una scaffalatura particolarmente resistente agli urti o si voglia realizzare una struttura leggera dal punto di vista estetico.

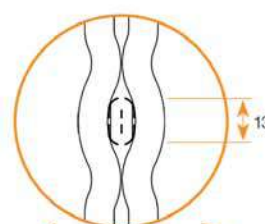
La maglia 50x50 consente l'aggancio bifronte di ganci e accessori specifici.

Questa tipologia di aggancio è riassunta nell'acronimo 'AFM50' (Aggancio Fondale Maglia 50).

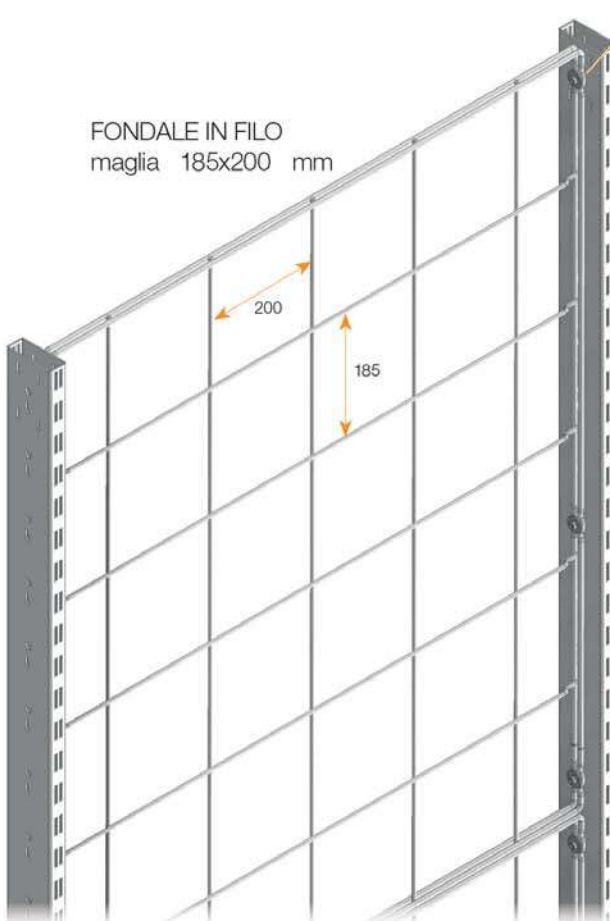
I fondali in filo sono fissati alle piantane con viti e vengono forniti verniciati o zincati.

Sono compatibili sia con il P25 che con il P50 nelle altezze 800, 1200 e 2000 mm; di seguito la tabella con le larghezze disponibili.

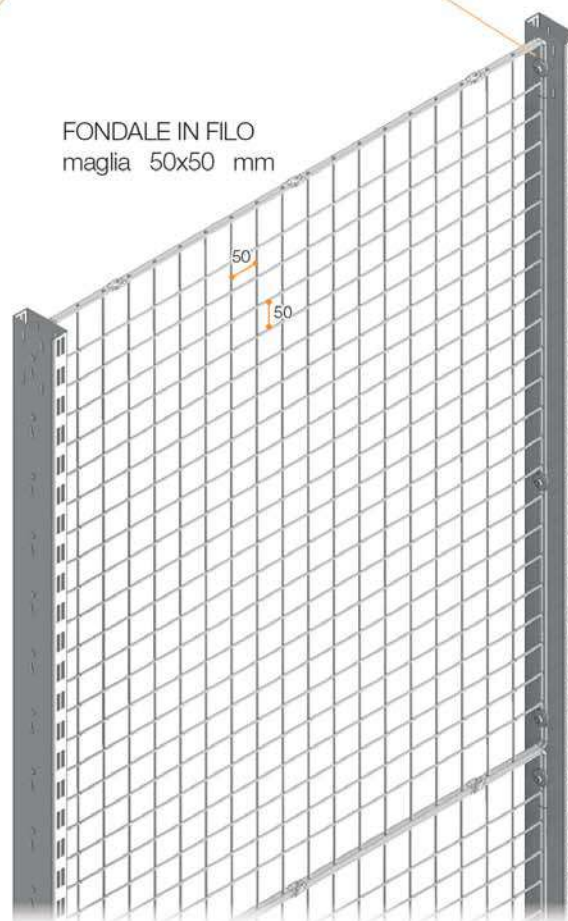
H	Larghezze Disponibili (L)						
800	500	665	900	1000	1250	1330	1500
1200	500	665	900	1000	1250	1330	1500
2000	500	665	900	1000	1250	1330	1500



Speciale lavorazione del filo esterno per fissaggio con viti



FONDALE IN FILO
maglia 185x200 mm



FONDALE IN FILO
maglia 50x50 mm

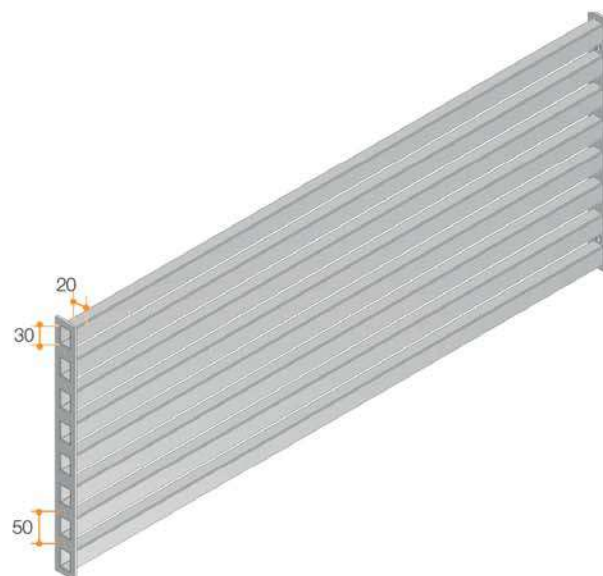
Fondale in tubo | Multibarra

I fondali multibarra sono composti da una serie di tubolari con sezione 30x20 mm elettrosaldati in pannelli modulari H400 mm che consentono l'alloggiamento di ganci e accessori con attacco barra universale (ABU).

La peculiarità di questo fondale è la possibilità di aggancio bifronte.

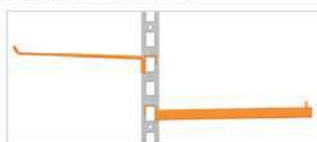
I fondali sono fissati alle piantane con viti e vengono forniti verniciati.

Sono compatibili sia con il P25 che con il P50 in altezza 400 mm; di seguito la tabella con le larghezze disponibili.



H	Larghezze Disponibili (L)							
400	500	665	900	1000	1250	1330	1500	

Aggancio bifronte



FONDALE IN TUBO MULTIBARRA

Fondale in lamiera | Centrale

È un fondale opportunamente studiato per ottimizzare gli spazi espositivi: montato centralmente alla piantana infatti, consente di sfruttarne la profondità su entrambi i lati.

Sono disponibili in due diverse altezze, H300 e H400, per completare ogni altezza di piantana e sono utilizzabili solo con piantane P60 - P80 - P110.

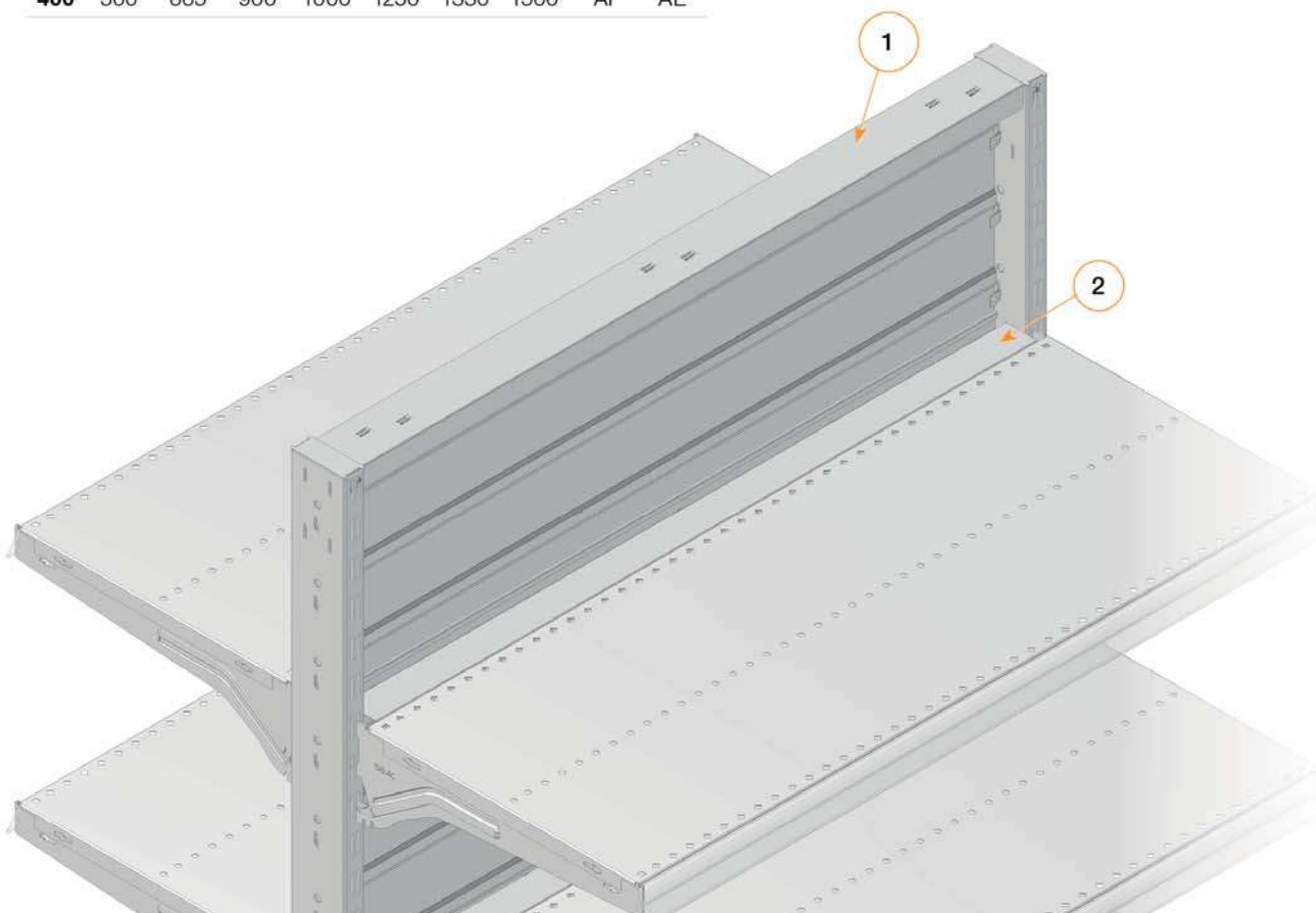
Un traverso superiore collega le piantane tra loro e garantisce stabilità e robustezza alla struttura (1).

La scaffalatura si completa tramite il compensatore ripiano applicato tra ripiano e fondale (2).

Sono compatibili sia con il P25 che con il P50; di seguito la tabella con le larghezze disponibili.



H	Larghezze Disponibili (L)									
300	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	
400	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	



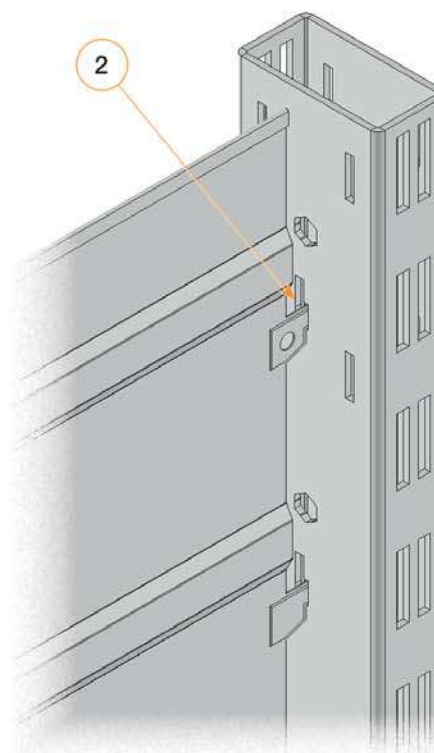
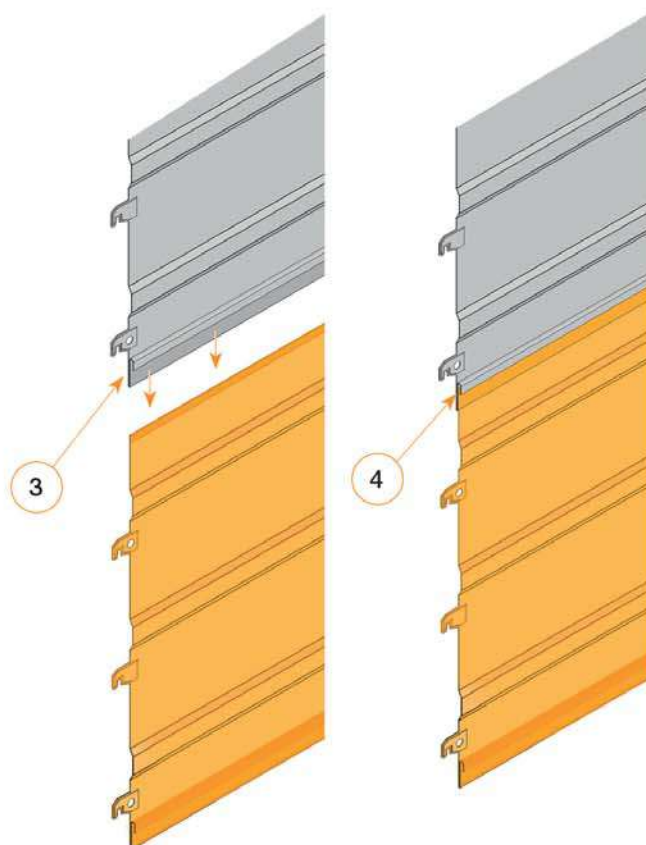
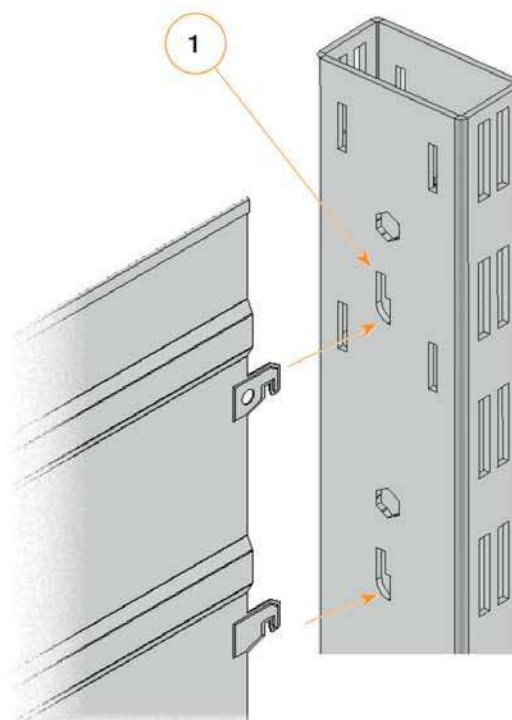
Montaggio

Il fondale si aggancia alle asole (1) presenti sulle facce laterali della piantana.

La particolare forma dell'asola ospita il fondale bloccandolo ed evitandone così lo sgancio accidentale (2).

Per un aggancio corretto tutte le piantane devono avere l'asola orientata nella stessa direzione.

Nella parte inferiore, il fondale presenta una piega (3) studiata per collegarsi perfettamente al fondale montato inferiormente (4), conferendo maggiore solidità alla parete di fondali ed alla struttura.



Composizione fondali in lamiera | con base scatolata H100 o base tubo H90

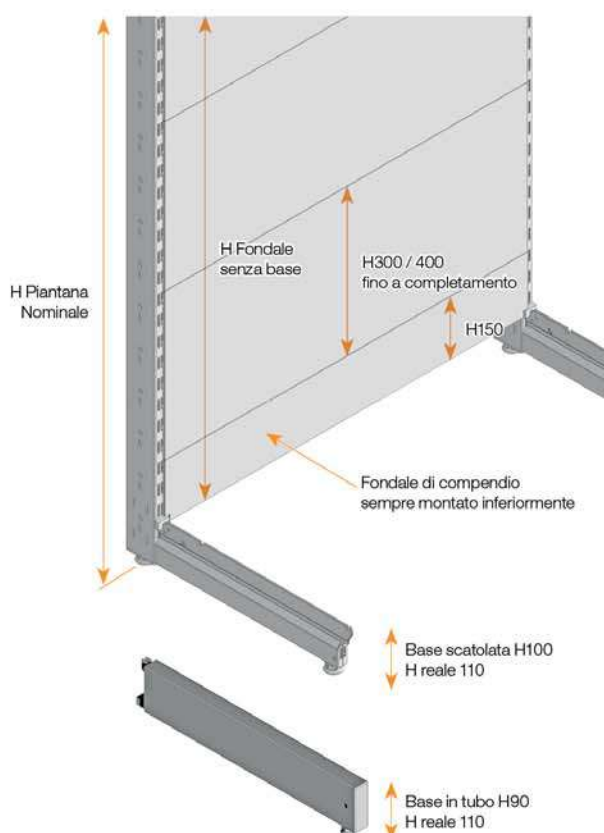
La tabella a fianco indica, per ogni altezza pianta disponibile, la relativa altezza fondale (esclusa la base) ed il numero di moduli H300 e H400 necessari a comporlo.

Quando si utilizza la base scatolata H100 o la base in tubo H90, il primo fondale in basso deve essere obbligatoriamente il fondale di compendio H150 mm.

È sempre comunque possibile realizzare il fondale in altre configurazioni scegliendo fra le diverse altezze e tipologie di fondali disponibili.

L'altezza reale del fondale è data dall'altezza nominale della piantana meno 110 (altezza reale della base scatolata H100 e tubo H90).

N.B. tutte le misure sono espresse in mm.



Con base H100		Composizione fondale		
H PIANTANA NOMINALE	H FONDALE SENZA BASE	H150*	H300	H400
1060	950	1	-	2
1160	1050	1	3	
1260	1150	1	2	1
1360	1250	1	1	2
1460	1350	1	-	3
1560	1450	1	3	1
1660	1550	1	2	2
1760	1650	1	1	3
1860	1750	1	-	4
1960	1850	1	3	2
2060	1950	1	2	3
2160	2050	1	1	4
2260	2150	1	-	5
2360	2250	1	3	3
2460	2350	1	2	4
2560	2450	1	1	5
2660	2550	1	-	6
2760	2650	1	3	4
2860	2750	1	2	5
2960	2850	1	1	6
3060	2950	1	-	7
3160	3050	1	3	5
3260	3150	1	2	6
3360	3250	1	1	7
3460	3350	1	-	8
3560	3450	1	3	6
3660	3550	1	2	7
3760	3650	1	1	8
3860	3750	1	-	9
3960	3850	1	3	7
4060	3950	1	2	8
4160	4050	1	1	9
4260	4150	1	-	10
4360	4250	1	3	8
4460	4350	1	2	9
4560	4450	1	1	10

* Fondale di compendio

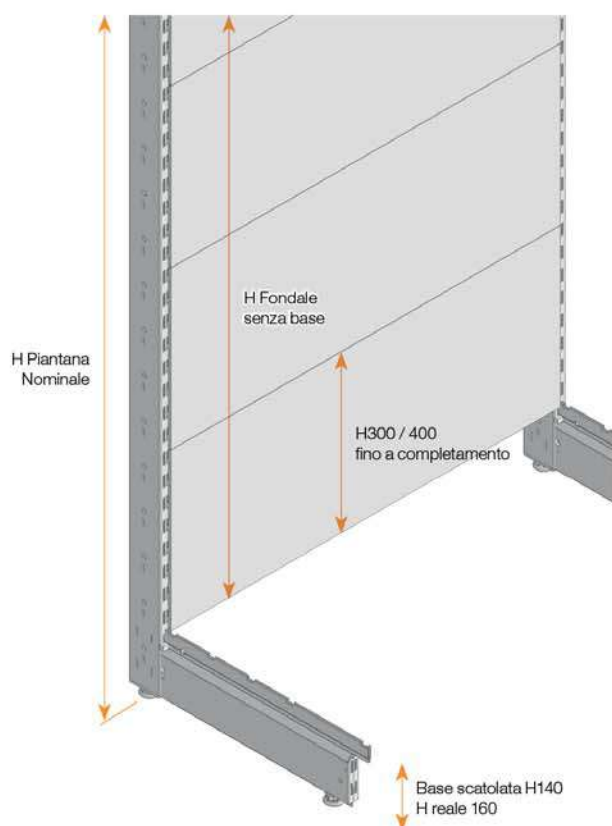
Composizione fondali in lamiera | con base scatolata H140

La tabella a fianco indica, per ogni altezza piantana disponibile, la relativa altezza fondale (esclusa la base) ed il numero di moduli H300 e H400 necessari a comporlo.

È sempre comunque possibile realizzare il fondale in altre configurazioni scegliendo fra le diverse altezze e tipologie di fondali disponibili.

L'altezza reale del fondale è data dall'altezza nominale della piantana meno 160 (altezza reale della base H140).

N.B.: tutte le misure sono espresse in mm.



Con base H140	Composizione fondale		
H PIANTANA NOMINALE	H FONDALE SENZA BASE	H300	H400
1060	900	3	-
1160	1000	2	1
1260	1100	1	2
1360	1200	-	3
1460	1300	3	1
1560	1400	2	2
1660	1500	1	3
1760	1600	-	4
1860	1700	3	2
1960	1800	2	3
2060	1900	1	4
2160	2000	-	5
2260	2100	3	3
2360	2200	2	4
2460	2300	1	5
2560	2400	-	6
2660	2500	3	4
2760	2600	2	5
2860	2700	1	6
2960	2800	-	7
3060	2900	3	5
3160	3000	2	6
3260	3100	1	7
3360	3200	-	8
3460	3300	3	6
3560	3400	2	7
3660	3500	1	8
3760	3600	-	9
3860	3700	3	7
3960	3800	2	8
4060	3900	1	9
4160	4000	-	10
4260	4100	3	8
4360	4200	2	9
4460	4300	1	10
4560	4400	-	11

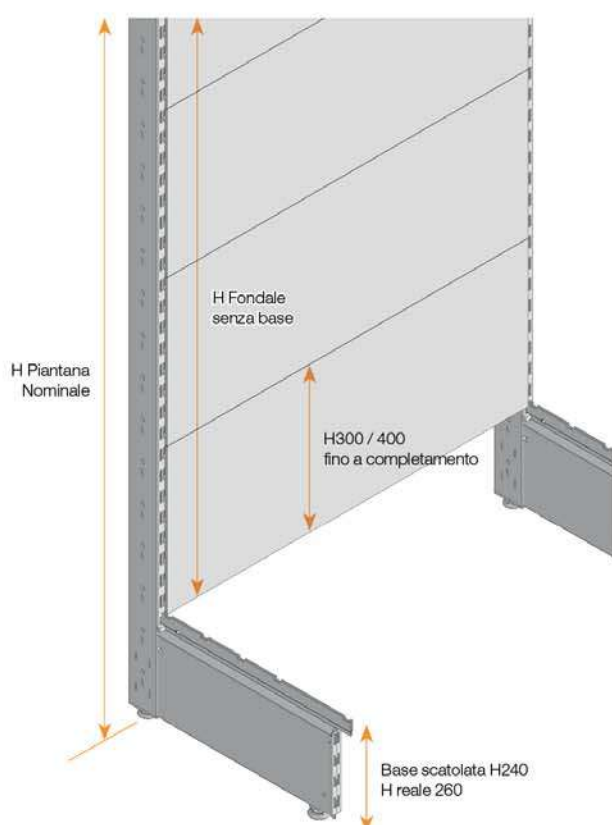
Composizione fondali in lamiera | con base scatolata H240

La tabella a fianco indica, per ogni altezza piantana disponibile, la relativa altezza fondale (esclusa la base) ed il numero di moduli H300 e H400 mm necessari a comporlo.

È sempre comunque possibile realizzare il fondale in altre configurazioni scegliendo fra le diverse altezze e tipologie di fondali disponibili.

L'altezza reale del fondale è data dall'altezza nominale della piantana meno 260 (altezza reale della base H240).

N.B. tutte le misure sono espresse in mm.



Con base H240	Composizione fondale		
H PIANTANA NOMINALE	H FONDALE SENZA BASE	H300	H400
1060	800	-	2
1160	900	3	-
1260	1000	2	1
1360	1100	1	2
1460	1200	-	3
1560	1300	3	1
1660	1400	2	2
1760	1500	1	3
1860	1600	-	4
1960	1700	3	2
2060	1800	2	3
2160	1900	1	4
2260	2000	-	5
2360	2100	3	3
2460	2200	2	4
2560	2300	1	5
2660	2400	-	6
2760	2500	3	4
2860	2600	2	5
2960	2700	1	6
3060	2800	-	7
3160	2900	3	5
3260	3000	2	6
3360	3100	1	7
3460	3200	-	8
3560	3300	3	6
3660	3400	2	7
3760	3500	1	8
3860	3600	-	9
3960	3700	3	7
4060	3800	2	8
4160	3900	1	9
4260	4000	-	10
4360	4100	3	8
4460	4200	2	9
4560	4300	1	10

ATTENZIONE: la base H240 è compatibile solo con piantane PASSO 50

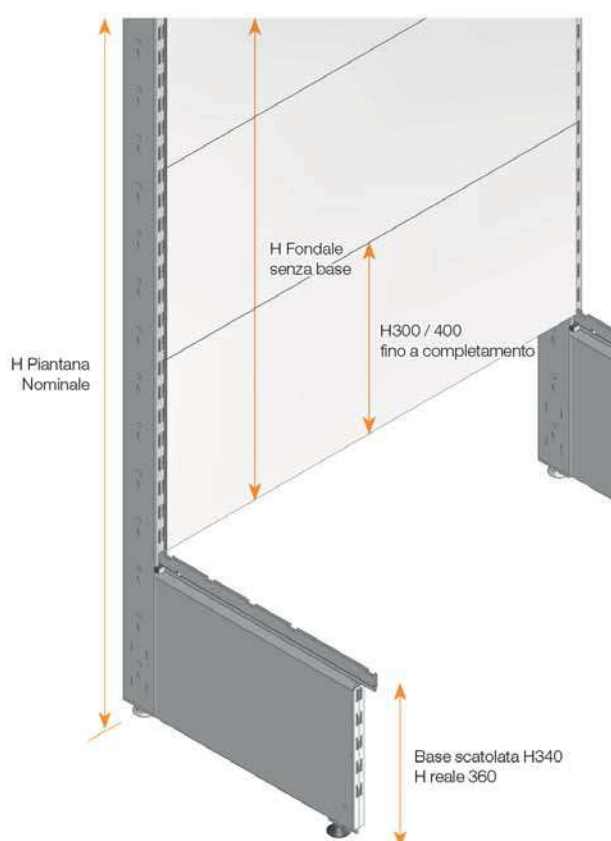
Composizione fondali in lamiera | con base scatolata H340

La tabella a fianco indica, per ogni altezza piantana disponibile, la relativa altezza fondale (esclusa la base) ed il numero di moduli H300 e H400 mm necessari a comporlo.

È sempre comunque possibile realizzare il fondale in altre configurazioni scegliendo fra le diverse altezze e tipologie di fondali disponibili.

L'altezza reale del fondale è data dall'altezza nominale della piantana meno 360 (altezza reale della base H340).

N.B. tutte le misure sono espresse in mm.



Con base H340		Composizione fondale	
H PIANTANA NOMINALE	H FONDALE SENZA BASE	H300	H400
1060	700	1	1
1160	800	-	2
1260	900	3	-
1360	1000	2	1
1460	1100	1	2
1560	1200	-	3
1660	1300	3	1
1760	1400	2	2
1860	1500	1	3
1960	1600	-	4
2060	1700	3	2
2160	1800	2	3
2260	1900	1	4
2360	2000	-	5
2460	2100	3	3
2560	2200	2	4
2660	2300	1	5
2760	2400	-	6
2860	2500	3	4
2960	2600	2	5
3060	2700	1	6
3160	2800	-	7
3260	2900	3	5
3360	3000	2	6
3460	3100	1	7
3560	3200	-	8
3660	3300	3	6
3760	3400	2	7
3860	3500	1	8
3960	3600	-	9
4060	3700	3	7
4160	3800	2	8
4260	3900	1	9
4360	4000	-	10
4460	4100	3	8
4560	4200	2	9

ATTENZIONE: la base H340 è compatibile solo con piantane PASSO 50

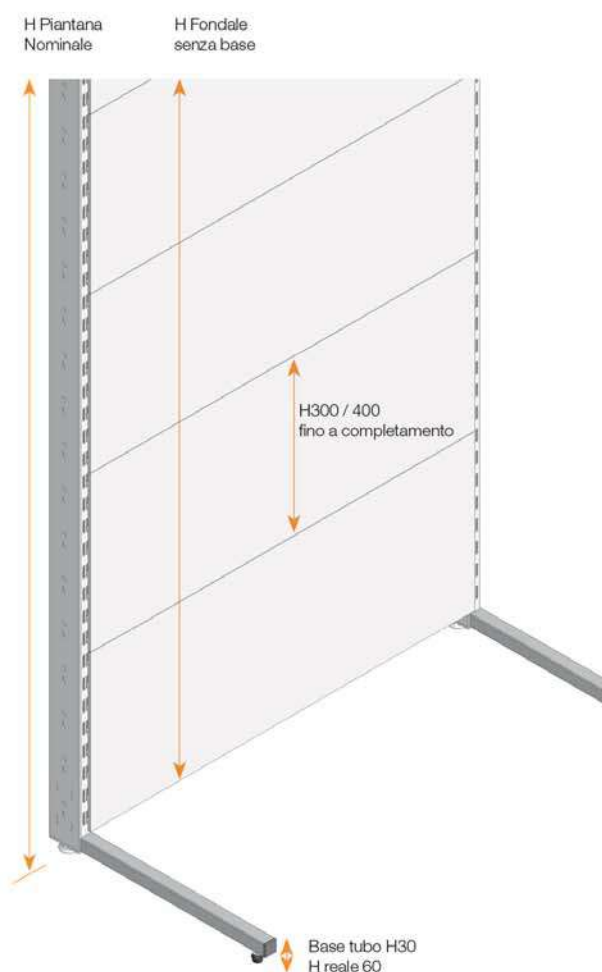
Composizione fondali in lamiera | con base in tubo H30

La tabella a fianco indica, per ogni altezza piantana disponibile, la relativa altezza fondale (esclusa la base) ed il numero di moduli H300 e H400 mm necessari a comporlo.

È sempre comunque possibile realizzare il fondale in altre configurazioni scegliendo fra le diverse altezze e tipologie di fondali disponibili.

L'altezza reale del fondale è data dall'altezza nominale della piantana meno 60 (altezza reale della base in tubo H30).

N.B. tutte le misure sono espresse in mm.



Con base tubo H30		Composizione fondale	
H PIANTANA NOMINALE	H FONDALE SENZA BASE	H300	H400
1060	1000	2	1
1160	1100	1	2
1260	1200	-	3
1360	1300	3	1
1460	1400	2	2
1560	1500	1	3
1660	1600	-	4
1760	1700	3	2
1860	1800	2	3
1960	1900	1	4
2060	2000	-	5
2160	2100	3	3
2260	2200	2	4
2360	2300	1	5
2460	2400	-	6
2560	2500	3	4
2660	2600	2	5
2760	2700	1	6
2860	2800	-	7
2960	2900	3	5
3060	3000	2	6
3160	3100	1	7
3260	3200	-	8
3360	3300	3	6
3460	3400	2	7
3560	3500	1	8
3660	3600	-	9
3760	3700	3	7
3860	3800	2	8
3960	3900	1	9
4060	4000	-	10
4160	4100	3	8
4260	4200	2	9
4360	4300	1	10
4460	4400	-	11
4560	4500	3	9

Composizione fondali in lamiera | per elementi senza base

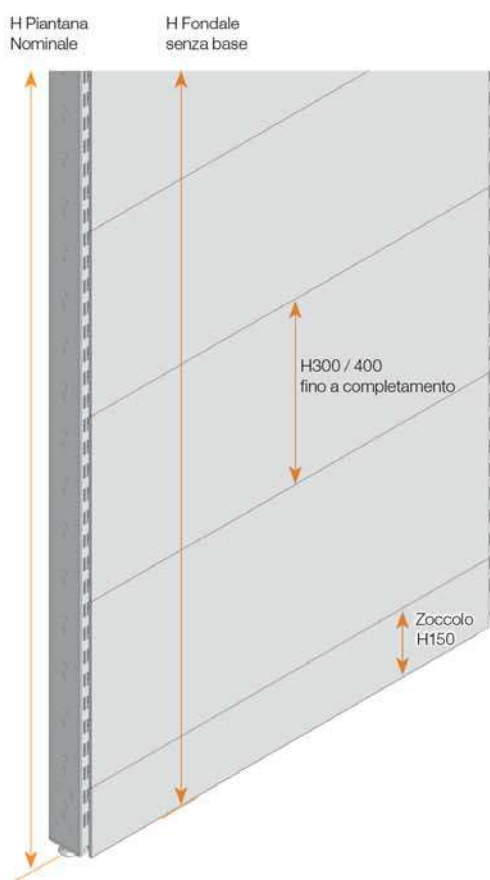
La tabella a fianco indica, per ogni altezza piantana disponibile, la relativa altezza fondale ed il numero di moduli H300 e H400 mm necessari a comporlo.

È obbligatorio iniziare il montaggio con lo zoccolo di tamponamento H150 al posto della base

È sempre comunque possibile realizzare il fondale in altre configurazioni scegliendo fra le diverse altezze e tipologie di fondali disponibili.

L'altezza reale del fondale è data dall'altezza nominale della piantana meno 10.

N.B. tutte le misure sono espresse in mm.



Elemento senza base

SENZA BASE		Composizione fondale		
H PIANTANA NOMINALE	H FONDALE	H150 *	H300	H400
1060	1050	1	3	-
1160	1150	1	2	1
1260	1250	1	1	2
1360	1350	1	-	3
1460	1450	1	3	1
1560	1550	1	2	2
1660	1650	1	1	3
1760	1750	1	-	4
1860	1850	1	3	2
1960	1950	1	2	3
2060	2050	1	1	4
2160	2150	1	-	5
2260	2250	1	3	3
2360	2350	1	2	4
2460	2450	1	1	5
2560	2550	1	-	6
2660	2650	1	3	4
2760	2750	1	2	5
2860	2850	1	1	6
2960	2950	1	-	7
3060	3050	1	3	5
3160	3150	1	2	6
3260	3250	1	1	7
3360	3350	1	-	8
3460	3450	1	3	6
3560	3550	1	2	7
3660	3650	1	1	8
3760	3750	1	-	9
3860	3850	1	3	7
3960	3950	1	2	8
4060	4050	1	1	9
4160	4150	1	-	10
4260	4250	1	3	8
4360	4350	1	2	9
4460	4450	1	1	10
4560	4550	1	-	11

* Zoccolo H150 mm per elementi senza base

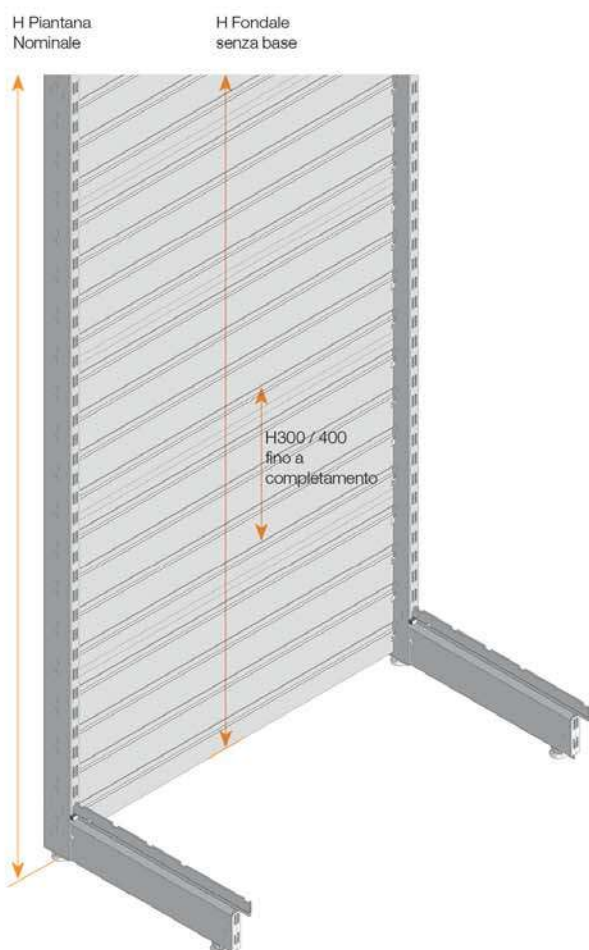
Composizione fondali in lamiera | per elementi con fondale centrale

La tabella a fianco indica, per ogni altezza piantana disponibile, la relativa altezza fondale (esclusa la base) ed il numero di moduli H300 e H400 necessari a comporlo.

La composizione del fondale centrale è indipendente dal tipo di base utilizzata.

L'altezza reale del fondale è data dall'altezza nominale della piantana meno 60.

N.B. tutte le misure sono espresse in mm.



CON O SENZA BASE		Composizione fondale	
H PIANTANA NOMINALE	H FONDALE	H300	H400
1060	1000	2	1
1160	1100	1	2
1260	1200	-	3
1360	1300	3	1
1460	1400	2	2
1560	1500	1	3
1660	1600	-	4
1760	1700	3	2
1860	1800	2	3
1960	1900	1	4
2060	2000	-	5
2160	2100	3	3
2260	2200	2	4
2360	2300	1	5
2460	2400	-	6
2560	2500	3	4
2660	2600	2	5
2760	2700	1	6
2860	2800	-	7
2960	2900	3	5
3060	3000	2	6
3160	3100	1	7
3260	3200	-	8
3360	3300	3	6
3460	3400	2	7
3560	3500	1	8
3660	3600	-	9
3760	3700	3	7
3860	3800	2	8
3960	3900	1	9
4060	4000	-	10
4160	4100	3	8
4260	4200	2	9
4360	4300	1	10
4460	4400	-	11
4560	4500	3	9

5. Mensola | Caratteristiche tecniche

Le mensole sono componenti strutturali che si agganciano alla piantana e consentono il sostegno di ripiani e altri accessori.

Si suddividono in due linee in base alla compatibilità con la piantana, P25 o P50.

Sono denominate in base ad una serie di caratteristiche tecnico funzionali:

- Profondità (P) espressa in mm;
- Agganci (A): numero di denti che si agganciano alla piantana;
- Posizioni (nrP): numero di inclinazioni in cui è possibile agganciare la mensola.

Possono inoltre presentare asole, fori o spacchi, ognuno con particolari funzionalità.

Le mensole sono stampate in acciaio strutturale e vengono fornite verniciate.

Di seguito un esempio per meglio comprenderne la descrizione e le sigle utilizzate nel catalogo.

Codice:

AA03894.01

Descrizione:

Mensola P 300 4A 2P Inclinabile -13° P25

P300: profondità 300 mm

4A: quattro denti di aggancio

2P: due diverse inclinazioni possibili

P25: compatibilità con scaffale P25

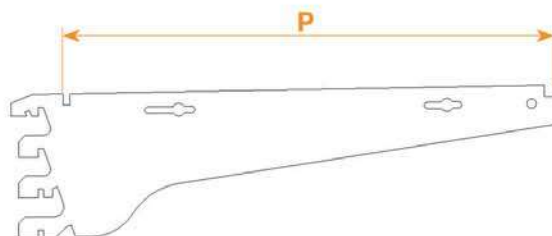
Caratteristiche tecniche | Profondità

La profondità delle mensole (P) è il valore nominale che identifica la dimensione utile al supporto di ripiani o altri accessori, espressa in mm.

La dimensione varia da una profondità minima di 200 mm a una massima di 1000 mm, con dimensioni intermedie a passo 100 mm.

Nelle schede A/01/01/18-25 (P25) A/01/01/18-27 (P50) sono riportate le profondità disponibili per ciascuna tipologia di mensola.

Esempio: Mensola **P 300** 4A 2P Inclinabile -13° P25



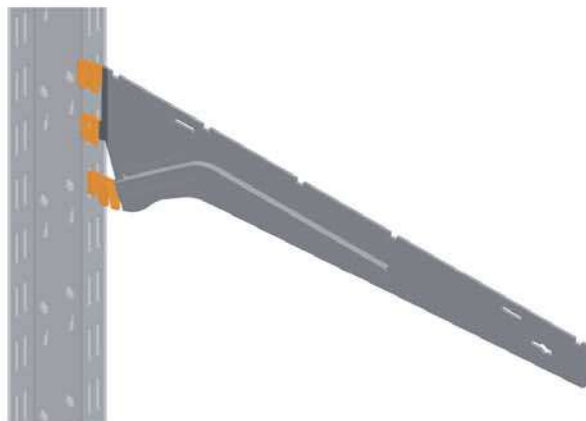
Caratteristiche tecniche | Agganci

Gli agganci sono i denti che ciascuna mensola ha per agganciarsi alle asole della piantana.

Il numero di agganci è riportato nella descrizione delle mensole seguito dalla lettera "A".

3A = tre denti di aggancio

Esempio: Mensola P 500 **3A** 3P inclinabile +1°, -13° e -20° P50



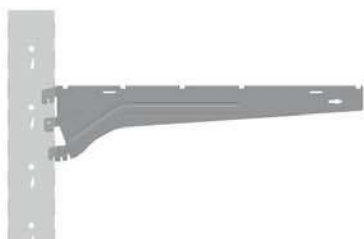
Caratteristiche tecniche | Posizioni

Sono il numero di possibili diverse inclinazioni in cui è possibile agganciare la mensola alla piantana. Questo numero è riportato nella descrizione seguito dalla lettera "P".

2P = due posizioni di inclinazione

In posizione orizzontale tutte le mensole hanno in realtà una leggera inclinazione verso l'alto di +1°, per compensare la flessione sotto carico.

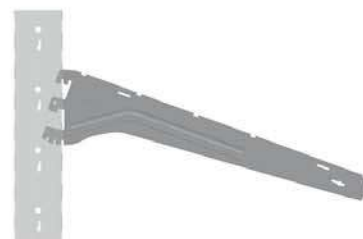
Esempio: Mensola P 500 3A **3P** inclinabile +1°, -13° e -20° P50



Posizione orizzontale +1°



Posizione inclinata di -13°



Posizione inclinata di -20°

Caratteristiche tecniche | Asole e spacchi

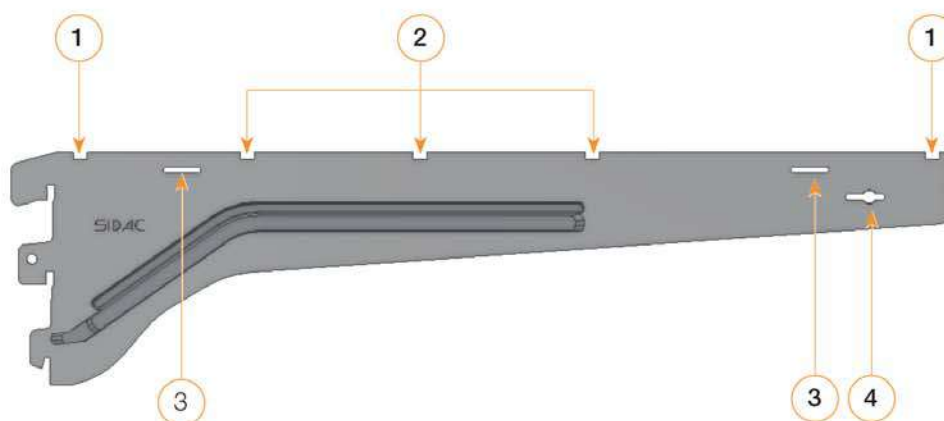
Le mensole possono presentare asole e/o spacchi con le diverse funzioni:

1. Tutte le mensole presentano uno spacco anteriore ed uno posteriore con la funzione di blocco del ripiano in lamiera. La particolare sagomatura del portaprezzo cade all'interno dello spacco bloccando il ripiano nella corretta posizione.
2. Spacchi intermedi con la medesima funzione che consentono il bloccaggio dei ripiani nel caso vengano montati più moduli (esempio: su una mensola da 500 è possibile monta-

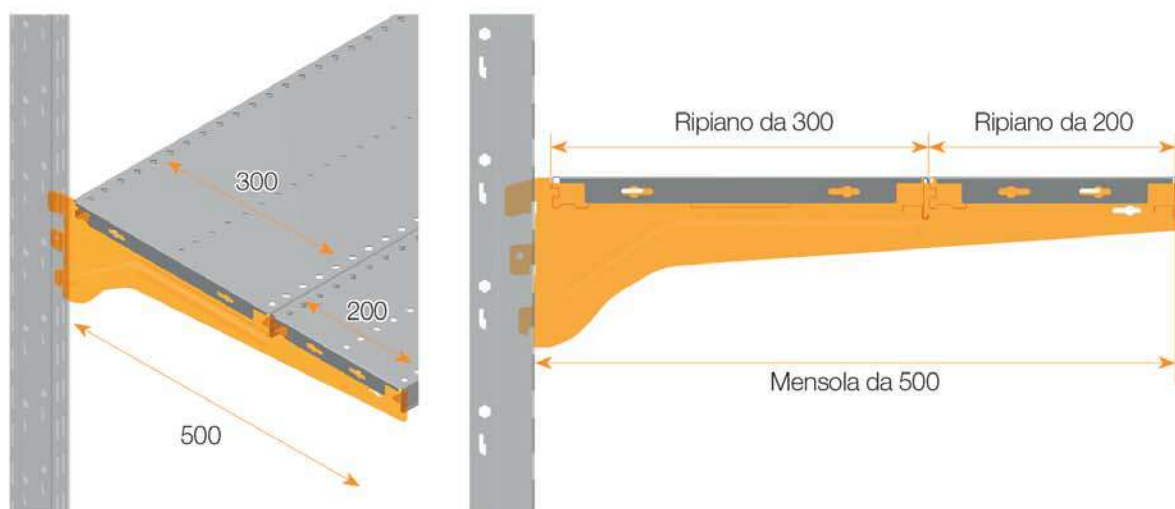
re un ripiano da 300 più uno da 200 mm). Gli spacchi sono posizionati ogni 100 mm.

3. Alcune tipologie di mensole presentano delle asole utili all'innesto di traversi in metallo di rinforzo e/o sostegno per ripiani in cristallo e legno.
4. Asola con foro centrale predisposta per l'innesto di una chiavetta di bloccaggio, presente su tutte le mensole.

La chiavetta consente di bloccare fra loro due mensole adiacenti rendendole un corpo unico.



Caratteristiche | Modularità dei ripiani sulle mensole



Mensola | Sistemi di sicurezza

A garanzia delle portate e della sicurezza delle strutture Euroscacco, le mensole dispongono di due importanti sistemi di sicurezza:

1. la chiavetta di bloccaggio;
2. l'antiscancio.

1. La chiavetta di bloccaggio viene applicata a due mensole adiacenti nell'asola predisposta, in modo da bloccarle fra loro.

Questo accorgimento permette di creare un corpo solidale con un'ottimale distribuzione del carico fra gli elementi e garantire la portata.

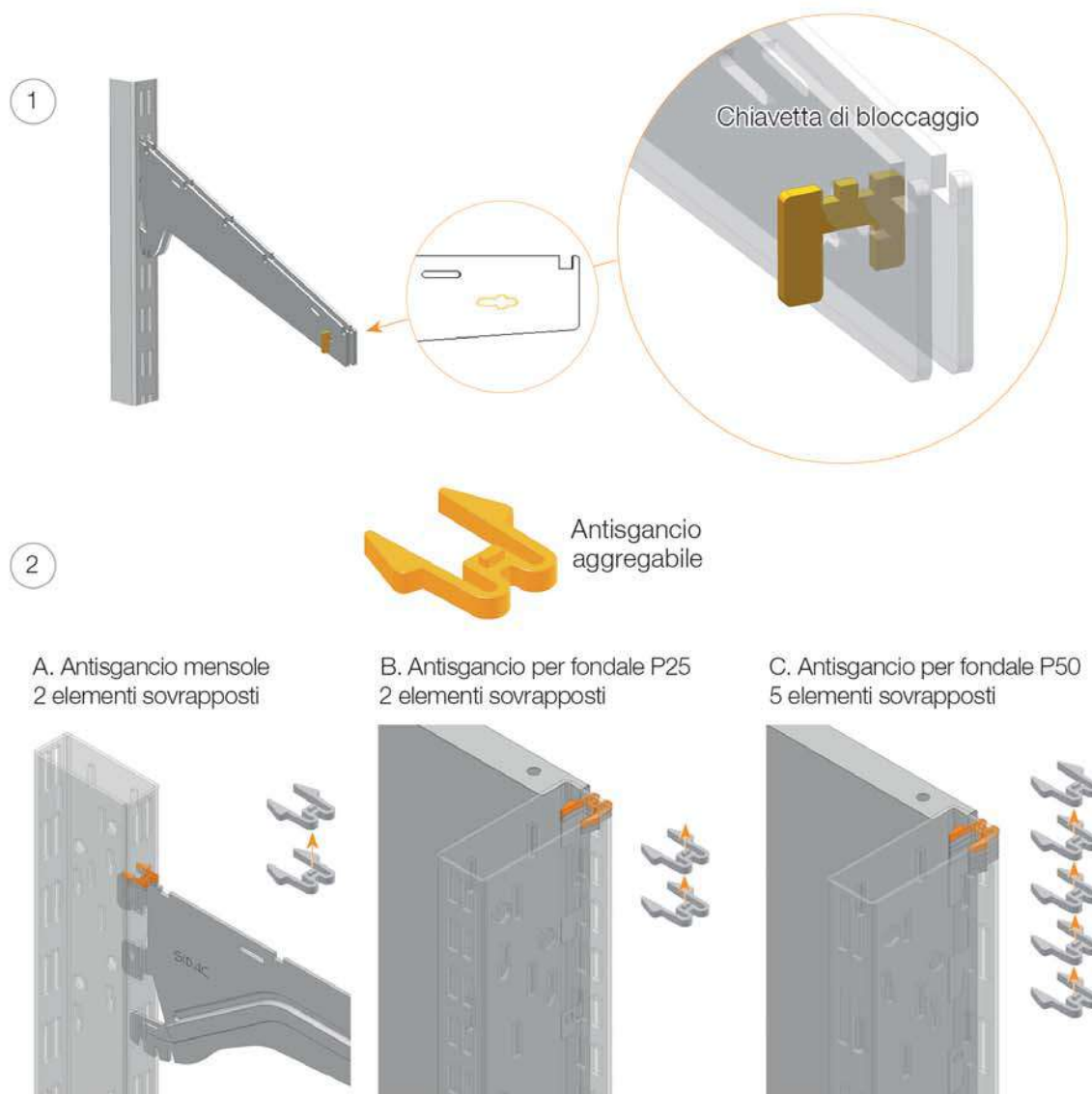
2. L'antiscancio è una molletta in Pvc che ha la peculiarità di poter essere inserita sovrapposta una con l'altra per raggiungere lo spessore ne-

cessario in base alle diverse casistiche elencate di seguito:

- A. antiscancio di mensole: devono essere inseriti 2 elementi;
- B. antiscancio di fondali P25: devono essere inseriti 2 elementi;
- C. antiscancio di fondali P50: devono essere inseriti 5 elementi.

L'antiscancio è utilizzabile sia per P25 che per P50, impedisce lo sgancio accidentale della mensola e relativo ripiano dalla piantana e, quindi, la conseguente caduta della merce, garantendo la sicurezza delle scaffalature.

L'antiscancio è raccomandato per carichi pesanti.



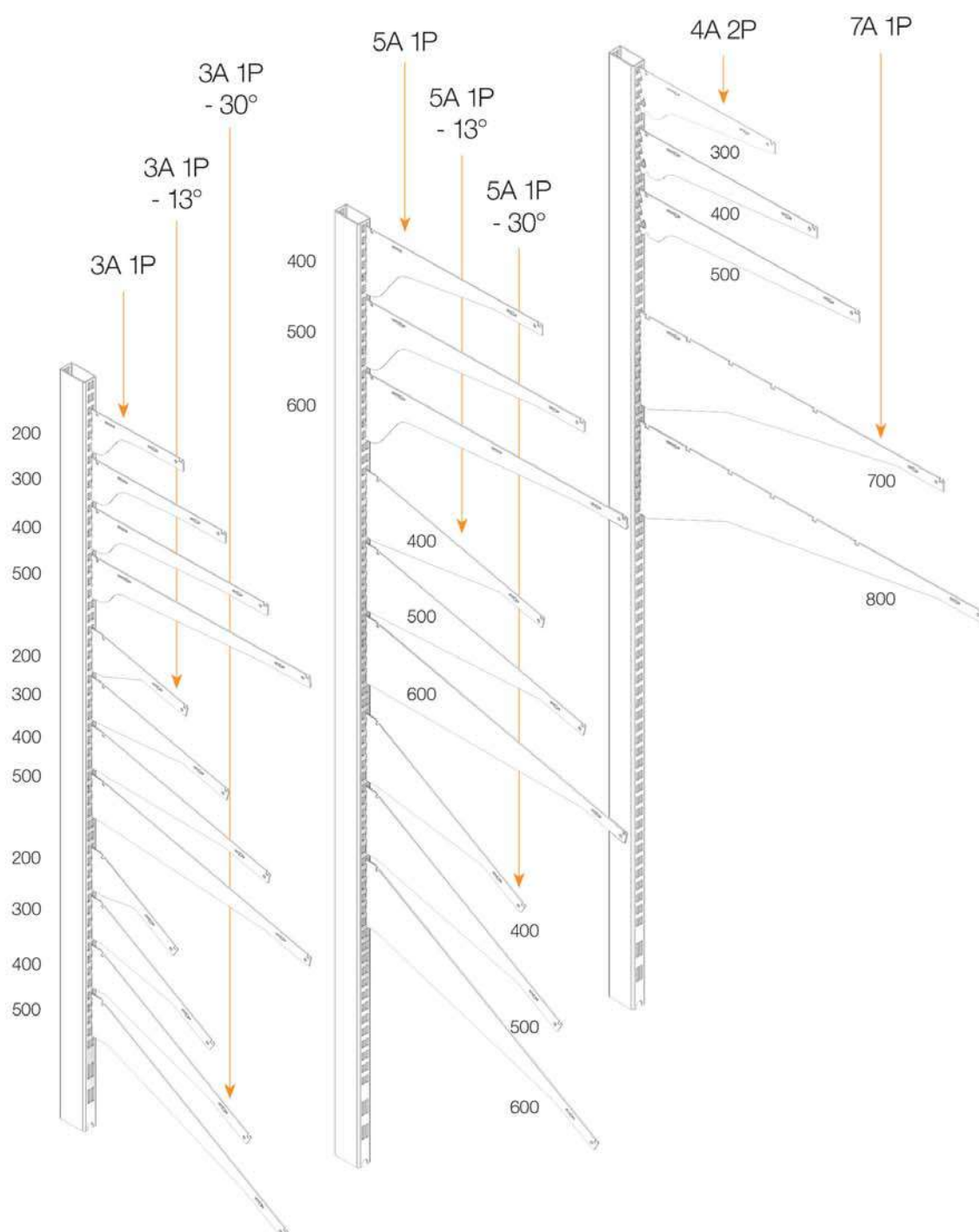
Mensole passo 25 | Tipologie

Le mensole P25 presentano un ingombro in altezza molto contenuto con un profilo che si allarga nella parte di aggancio alla piantana per aumentare il numero di denti disponibili.

Questo consente di minimizzare l'impatto visivo e lo spazio occupato dallo scaffale a favore del

prodotto e, allo stesso tempo, garantire la portata necessaria.

Nello schema sottostante la gamma completa delle mensole P25.



Mensole passo 25 | Caratteristiche tecniche

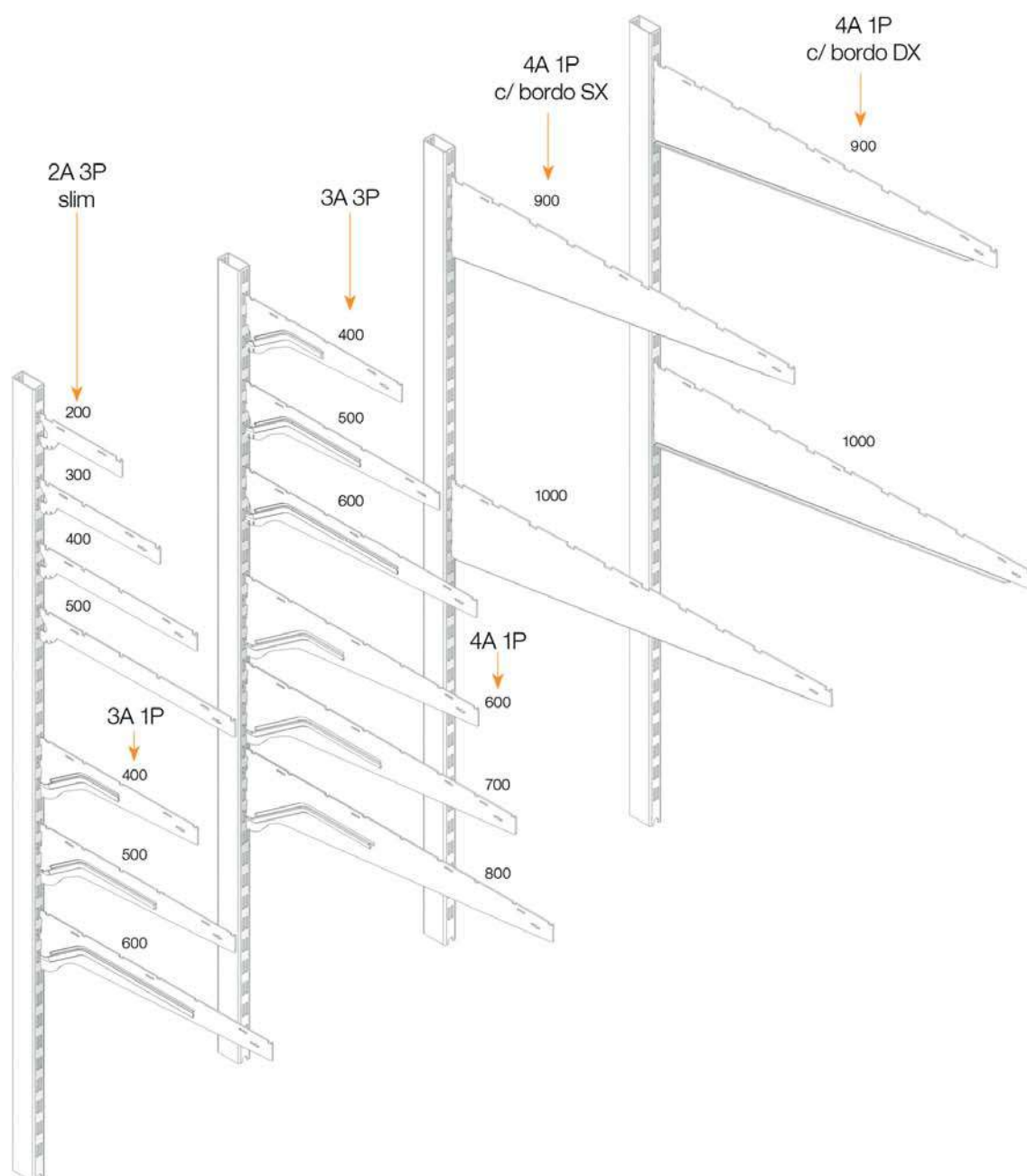
TIPO		Mensole Passo 25		Profondità Disponibili									
				200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
3A 1P				•	•	•	•						
3A 1P -13°				•	•	•	•						
3A 1P -30°				•	•	•	•						
5A 1P						•	•	•					
5A 1P -13°						•	•	•					
5A 1P -30°						•	•	•					
4A 2P				•	•	•							
7A 1P									•	•			
MINIRACK													
3A 1P						•	•	•	•	•	•	•	

Mensole passo 50 | Tipologie

Le mensole P50 presentano un profilo laterale più alto fino all'aggancio alla piantana, dove utilizzano meno denti rispetto al P25.

Questo è reso possibile dal passo delle asole che garantisce elevate portate con un numero inferiore di denti di aggancio.

Nello schema sottostante la gamma completa delle mensole P50.



Mensole passo 50 | Caratteristiche tecniche

TIPO		Mensole Passo 50	Profondità Disponibili									
			200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
2A 3P			•	•	•	•						
3A 1P					•	•	•					
3A 3P					•	•	•					
4A 1P							•	•	•			
4A 1P CB										•	•	
MINIRACK												
2A 1P				•	•	•	•	•	•	•	•	

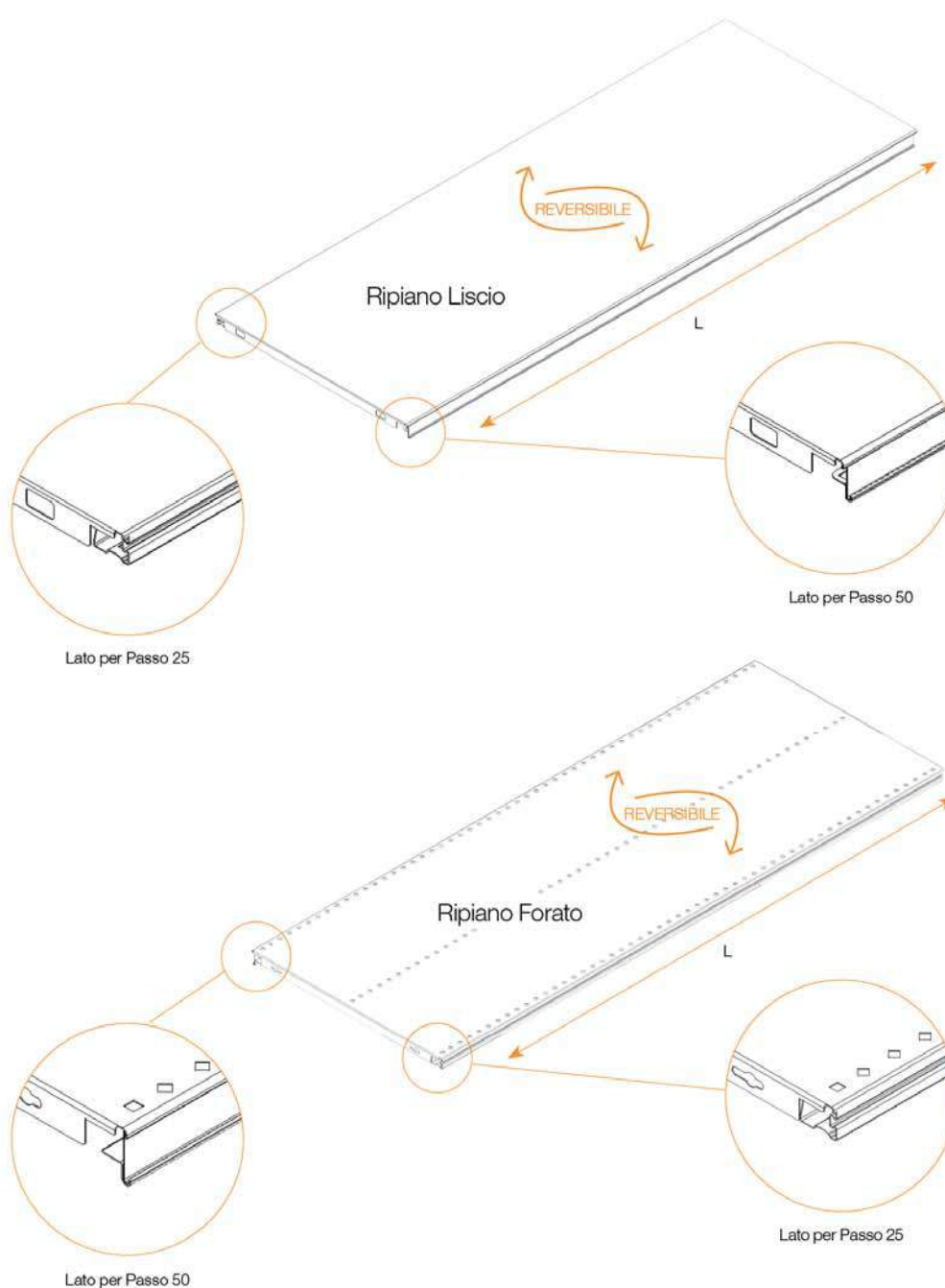
6. Ripiano in lamiera | Caratteristiche tecniche

Il ripiano lamiera è un componente con funzione portante per l'esposizione del prodotto, profilato in lamiera laminata a freddo e disponibile in due versioni: liscio e forato.

Il ripiano forato si differenzia da quello liscio per la presenza di tre serie di fori a passo 25 mm, posti all'esterno e centralmente, con funzione di alloggio di frontalini o divisori per il contenimento del prodotto.

Il ripiano in lamiera ha la caratteristica di essere reversibile: presenta infatti lavorazioni e altezze diverse sui due fronti della lunghezza (L) per essere utilizzato sia con scaffalatura P50 (fronte con H34 mm) che con scaffalatura P25 (fronte con H25 mm).

Il ripiano è quindi sempre compatibile con entrambe le linee P50 e P25.



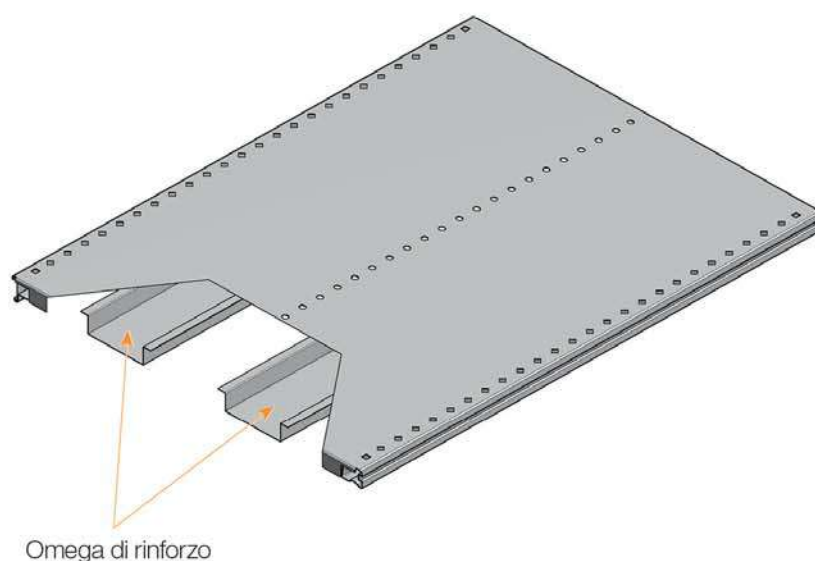
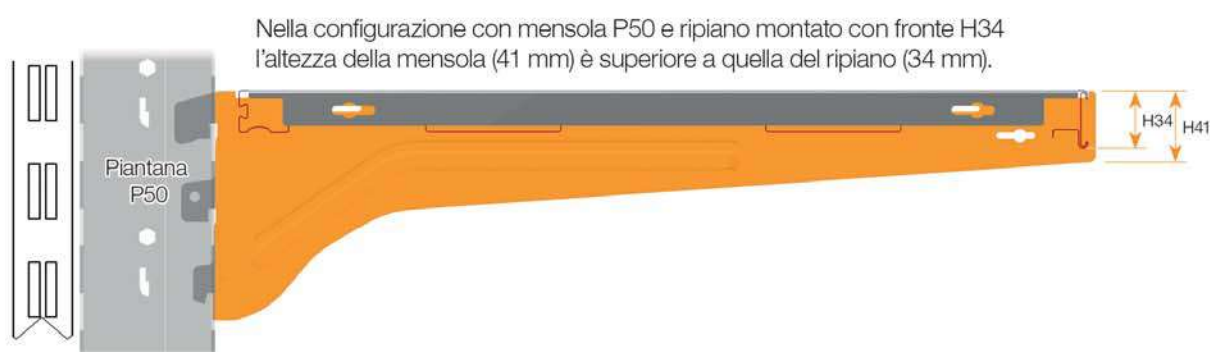
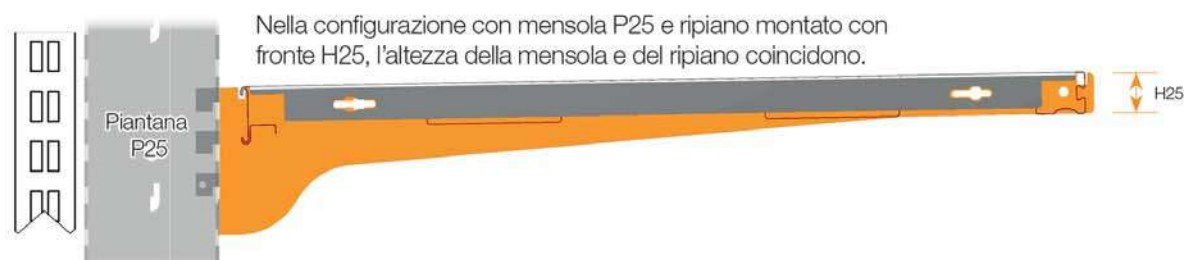
Ripiano in lamiera | Caratteristiche tecniche

L'altezza del ripiano è stata studiata in funzione delle mensole utilizzate.

Nel passo 50 le mensole sono più alte per motivi di portata ed il ripiano viene utilizzato con fronte H34 mm.

Le mensole passo 25 invece presentano un fronte più sottile H25 mm, che corrisponde all'altezza del ripiano sul fronte opposto, per ottimizzare lo sfruttamento degli spazi.

Grazie alla forma scatolata e all'applicazione di rinforzi sagomati elettrosaldati (detti Omega) nella parte inferiore, il ripiano assicura un'elevata capacità di carico per soddisfare le più svariate esigenze espositive.



Ripiano in lamiera | Dimensioni e modularità

I ripiani in lamiera sono disponibili nelle profondità da 200 a 700 mm, ed in tutte le larghezze standard Euroscacco, inclusi gli elementi angolari.

Per la copertura di mensole di profondità superiore, si possono combinare ripiani di misure diverse. Esempio: per creare un piano di profondità 900 mm si può utilizzare un ripiano di profondità 400 mm con uno di profondità 500 mm.

La combinazione di due ripiani può essere fatta indifferentemente su entrambi i fronti del ripiano.

Gli elementi angolari non sono reversibili pertanto si differenziano in P25 e P50; la massima profondità disponibile è 800 mm.

LARGHEZZE	Profondità Disponibili								
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
500	•	•	•	•	•	•	400+400	500+400	500+500
665	•	•	•	•	•	•	400+400	500+400	500+500
900	•	•	•	•	•	•	400+400	500+400	500+500
1000	•	•	•	•	•	•	400+400	500+400	500+500
1250	•	•	•	•	•	•	400+400	500+400	500+500
1330	•	•	•	•	•	•	400+400	500+400	500+500
1500	•	•	•	•	•	•	400+400	500+400	500+500
AI	•	•	•	•	•	•	•	-	-
AE	•	•	•	•	•	•	•	-	-



7. Coperture | Caratteristiche tecniche

Le coperture sono componenti in lamiera presopiegata e verniciata con funzione di finitura.

Si dividono in coperture doppio fondale e coperture piantana.

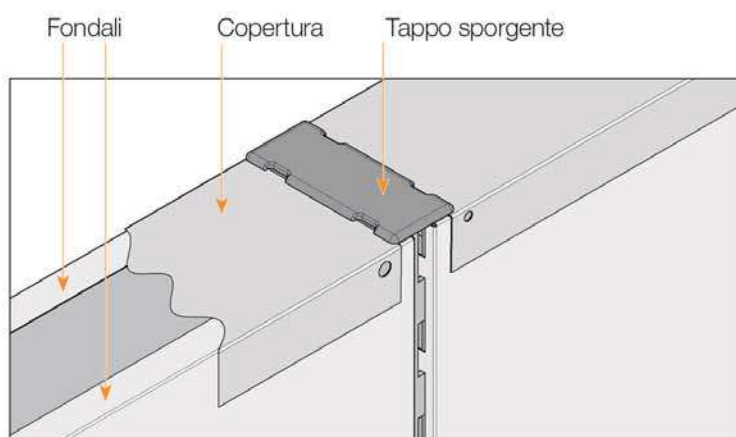
Possono essere utili a caratterizzare lo scaffale con colori differenti rispetto al resto della struttura per evidenziare i reparti o le categorie merceologiche.

Coperture | doppio fondale

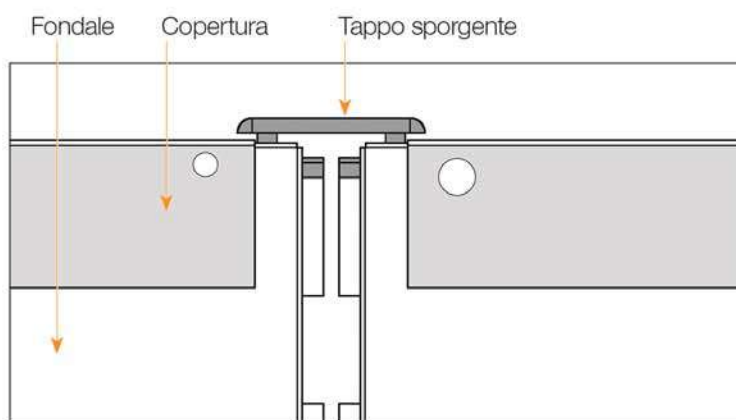
Le coperture doppio fondale sono disponibili in tutte le larghezze di scaffalatura per le profondità piantana di 60 - 80 - 110 mm.

Oltre alla funzione di finitura estetica, impediscono allo sporco ed alla polvere di penetrare fra i fondali.

L'utilizzo dei tappi sporgenti piantana blocca le coperture doppio fondale impedendo lo sgancio dei fondali.



Vista assonometrica



Vista frontale

Coperture | piantana

La copertura piantana è un profilo che si installa a pressione sulla piantana nei casi in cui sia richiesta la copertura delle forature laterali della stessa, pur mantenendone inalterate le funzionalità.

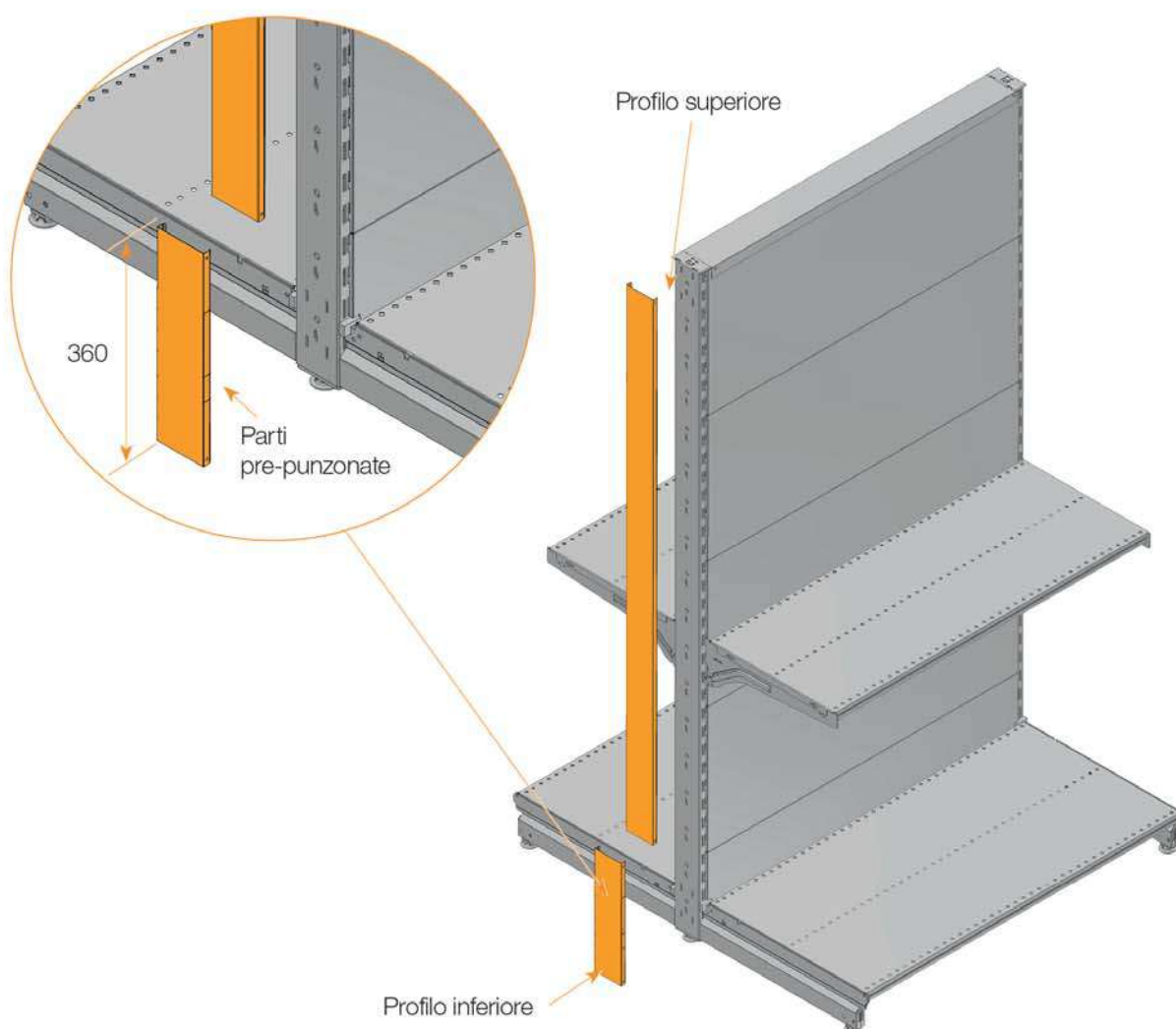
È disponibile in tutte le altezze piantana fino a 2900 mm; oltre questa misura è sufficiente combinare più profili assieme.

Nella parte inferiore della piantana viene sempre

installata una copertura di altezza fissa 360 mm pre-punzonata, compatibile con qualsiasi tipo di base.

Pertanto l'altezza del profilo copertura superiore corrisponde all'altezza piantana meno l'altezza del profilo inferiore.

Questo accessorio è disponibile per le profondità piantana P60 - P80 - P110.



8. Protezioni | Zoccoli e Batticarrelli

Le protezioni sono elementi strutturali posti alla base della scaffalatura.

Si dividono in due categorie: batticarrelli e zoccoli.

I batticarrelli sono specifici per la protezione dello scaffale dagli urti di carrelli e dispositivi per la movimentazione merce.

Gli zoccoli hanno funzione di protezione dall'infiltrazione di sporco: alcuni integrano un profilo batticarrello contro urti minori mentre altri possono essere corredati con batticarrello aggiuntivo in tubo Q32.

Le protezioni si differenziano a seconda dell'altezza della base:

Base H140

1. Zoccolo agganciabile con batticarrello in tubo Q32;
2. Batticarrello in lamiera;
3. Zoccolo a caduta con Pvc e batticarrello integrato;
4. Zoccolo a caduta con Pvc e batticarrello in tubo Q32;
5. Batticarrello in tubo Q32 per Minirack.

Base H100

1. Zoccolo agganciabile con batticarrello in tubo Q32;
2. Batticarrello in lamiera;
3. Batticarrello in tubo Q32 per Minirack.

Per base H140



Zoccolo agganciabile
con batticarrello in tubo
Q32



Batticarrello in
lamiera



Zoccolo a caduta
con Pvc e batticarrello
integrato



Zoccolo a caduta con
Pvc e batticarrello in
tubo Q32



Batticarrello in tubo
Q32 per Minirack

Per base H100



Zoccolo agganciabile
con batticarrello in tubo
Q32



Batticarrello in
lamiera



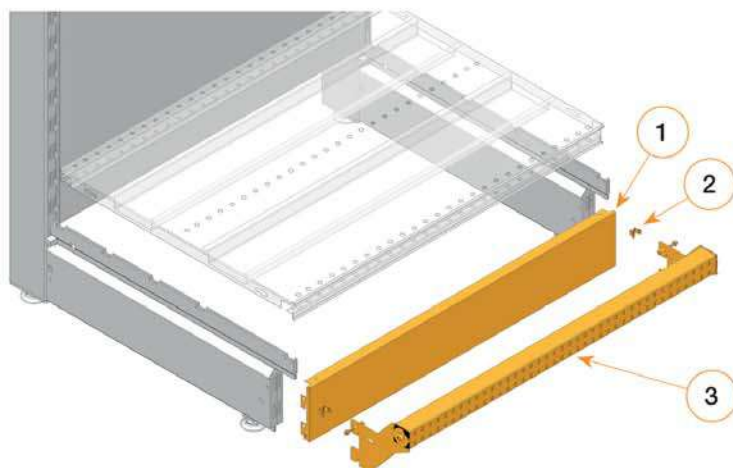
Batticarrello in tubo
Q32 per Minirack

Per Base H140 | Zoccolo agganciabile con batticarrello in tubo Q32

Larghezze Disponibili (L)									
500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Configurazione con zoccolo agganciabile (1) e molletta antigancio (2).

È possibile aggiungere il batticarrello in tubo Q32 (3) disponibile in tutte le larghezze ed angoli.

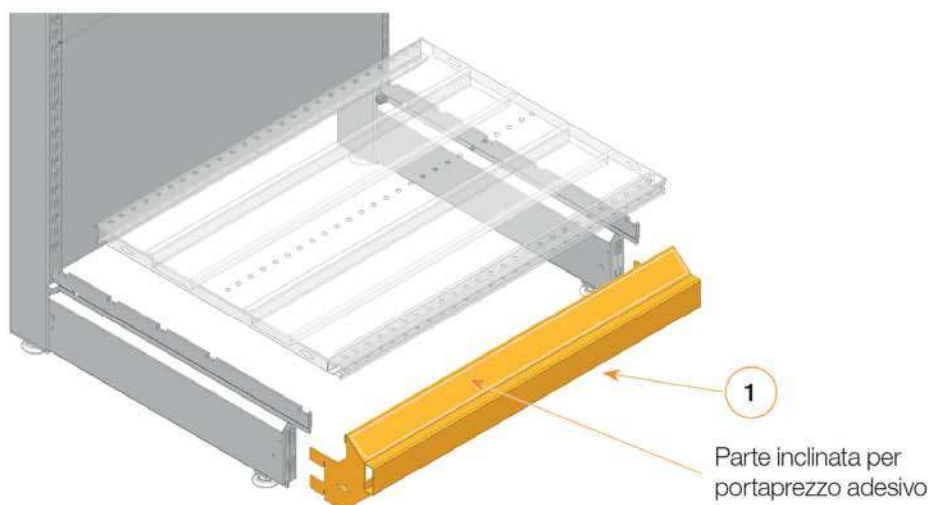


Per Base H140 | Batticarrello in lamiera

Larghezze Disponibili (L)									
500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	
•	•	•	•	•	•	•	-	-	

Configurazione con batticarrello in lamiera (1) agganciabile.

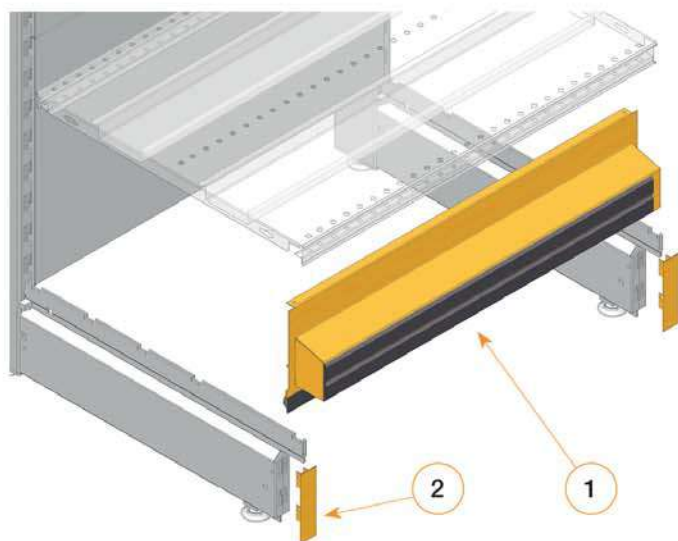
È possibile l'utilizzo del portaprezzo adesivo sulla parte inclinata.



Per Base H140 | Zoccolo a caduta con Pvc e batticarrello integrato

Larghezze Disponibili (L)									
500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Configurazione con zoccolo a caduta con batticarrello integrato (1) su piastra liscia di supporto agganciata alla base (2).

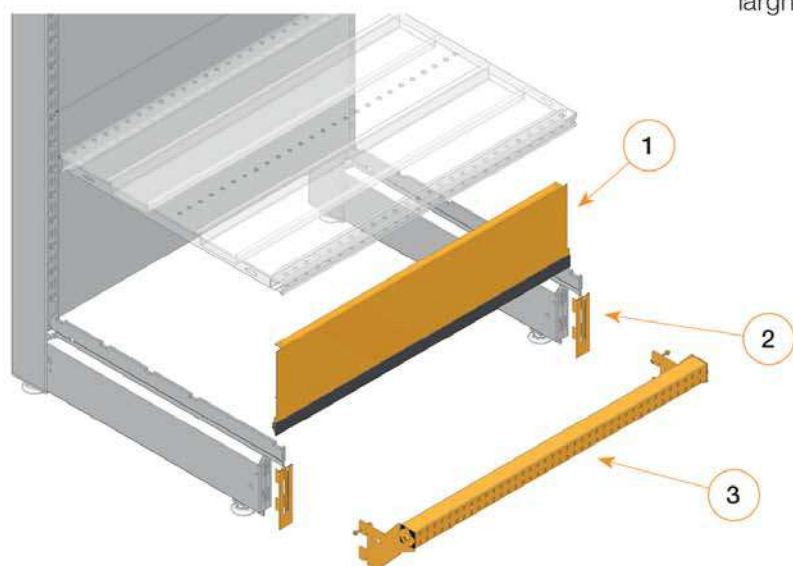


Per Base H140 | Zoccolo a caduta con Pvc e batticarrello in tubo Q32

Larghezze Disponibili (L)									
500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Configurazione con zoccolo a caduta (1) su piastra asolata di supporto agganciata alla base (2).

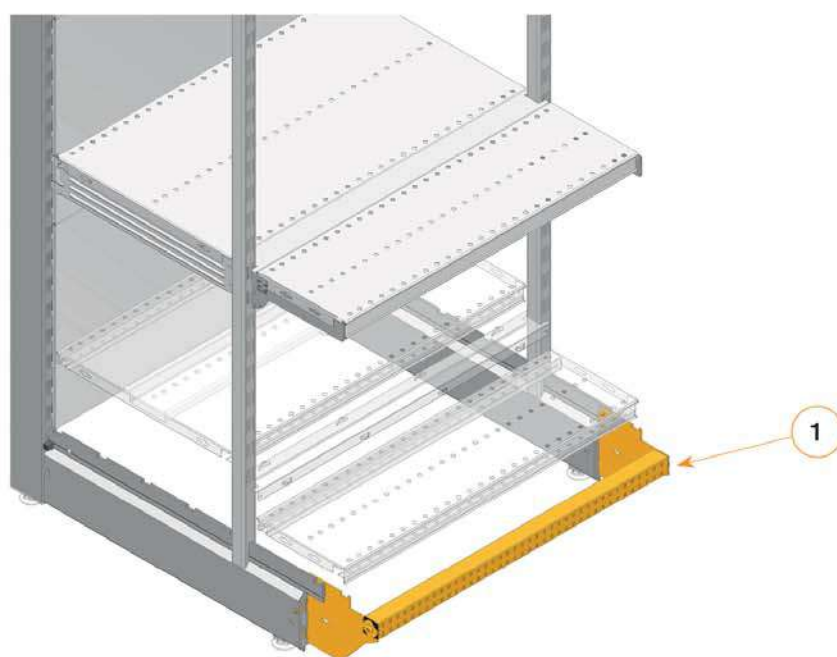
È possibile aggiungere il batticarrello in tubo Q32 (3) disponibile in tutte le larghezze ed angoli.



Per Base H140 | Batticarrello in tubo Q32 per Minirack

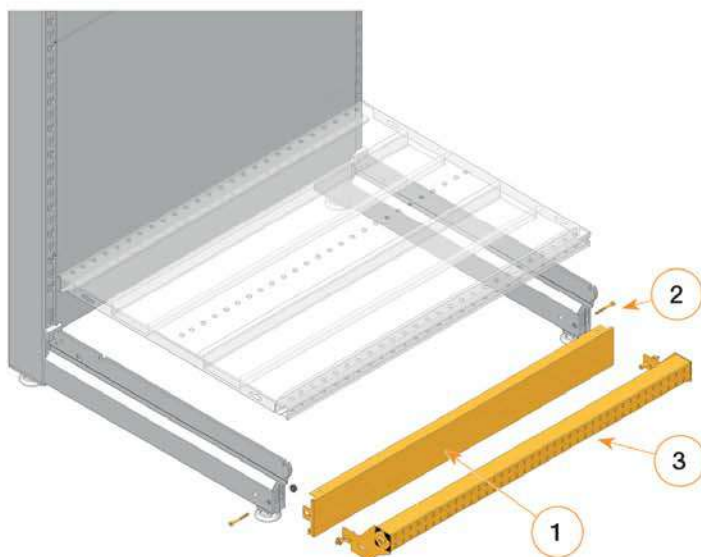
Larghezze Disponibili (L)									
500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	
•	•	•	•	•	•	•	-	-	

Configurazione scaffale Minirack con ripiano di base e batticarrello in tubo Q32 (1) agganciabile predisposto per appoggio ripiano.



Per Base H100 | Zoccolo agganciabile con batticarrello in tubo Q32

Larghezze Disponibili (L)									
500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

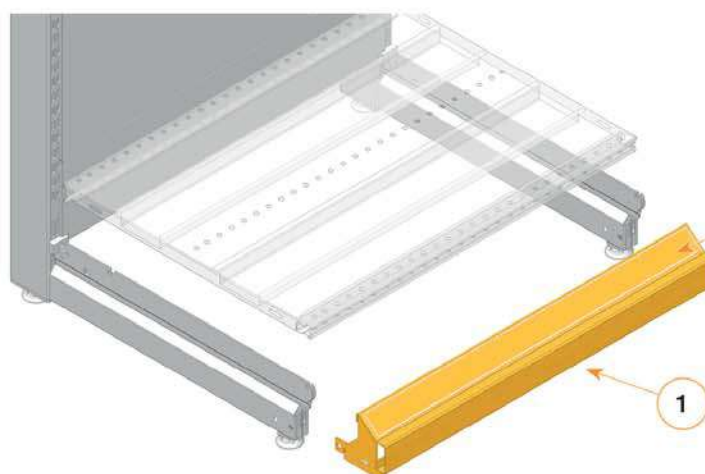


Configurazione con zoccolo agganciabile (1) e kit di bloccaggio alla base (2).

È possibile aggiungere il batticarrello in tubo Q32 (3) disponibile in tutte le larghezze ed angoli.

Per Base H100 | Batticarrello in lamiera

Larghezze Disponibili (L)									
500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	
•	•	•	•	•	•	•	-	-	-



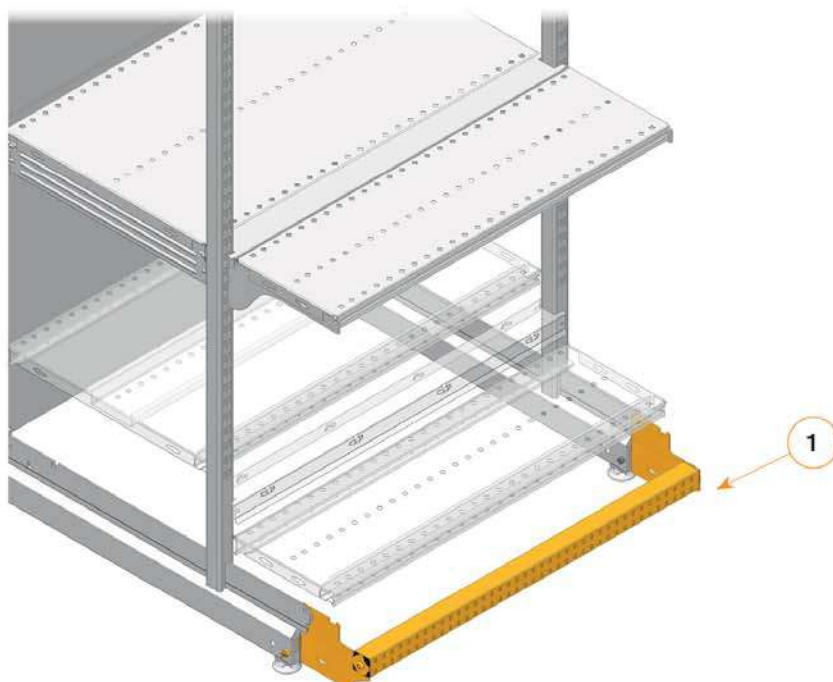
Configurazione con batticarrello in lamiera (1) agganciabile.

È possibile l'utilizzo del portaprezzo adesivo sulla parte inclinata.

Per base H100 | Batticarrello in tubo Q32 per Minirack

Larghezze Disponibili (L)									
500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE	
•	•	•	•	•	•	•	-	-	

Configurazione scaffale Minirack con ripiano di base e batticarrello in tubo Q32 (1) agganciabile predisposto per appoggio ripiano.



9. Traversi testate

I traversi sono elementi strutturali con funzione di collegamento e supporto fra elementi di testata ed elementi gondola.

Sono disponibili in due versioni: standard e heavy, in base al tipo di utilizzo.

Si compongono di un traverso superiore (1) che si innesta nelle piantane e di piastre (2) che si agganciano inferiormente alla base della gondola.



Traversi testata | Standard

I traversi standard coprono solo l'elemento testata agganciandosi all'ultima piantana dell'elemento gondola.

Vengono forniti in kit composto da:

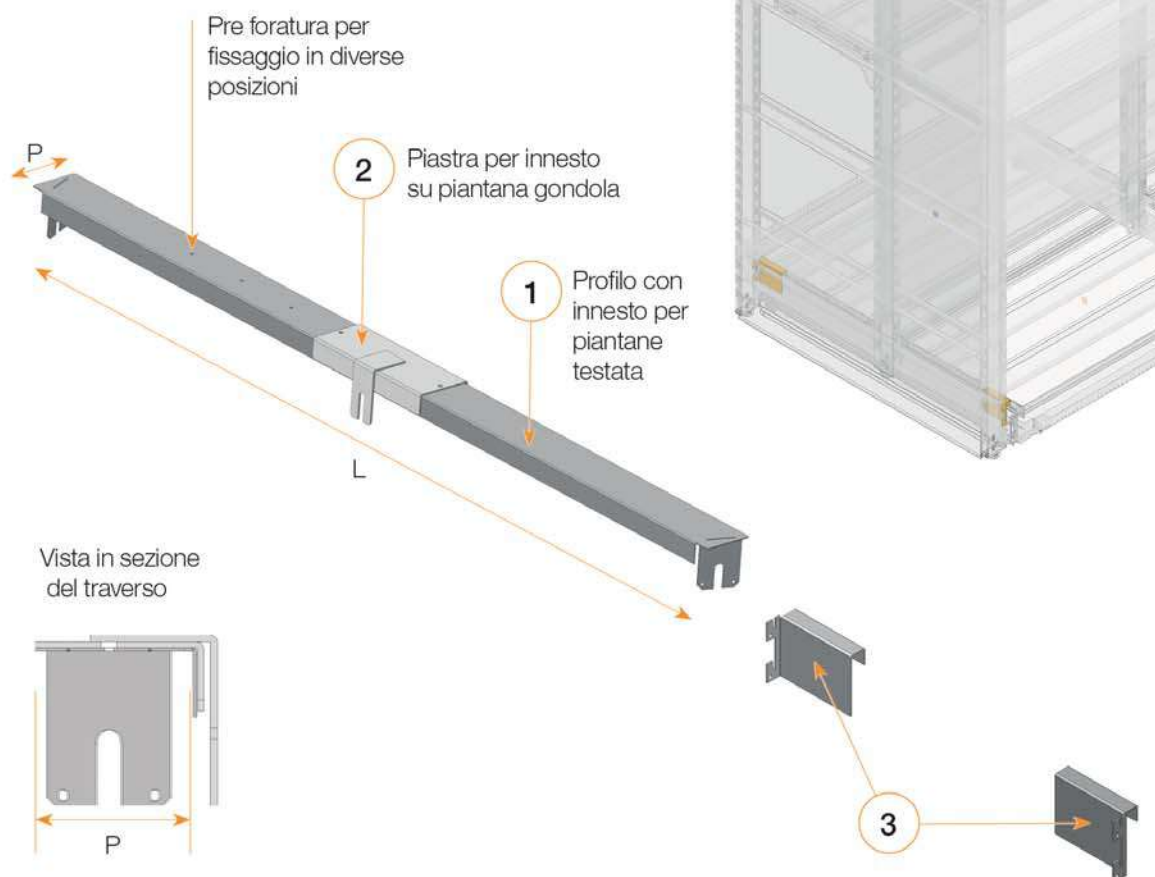
1. un profilo in lamiera con innesti laterali per le piantane della testata;
2. una piastra che viene avvitata sul profilo e si aggancia alla piantana della gondola;
3. delle piastre che si agganciano alla base delle piantane della testata e consentono di far

appoggiare l'elemento testata alle basi della gondola.

A parità di profondità dell'elemento gondola la piantana può essere più o meno centrata in base alla profondità delle basi.

Per questo motivo il profilo superiore in lamiera presenta diversi fori di fissaggio per la corretta centratura della piastra di aggancio alla piantana portante della gondola.

P	Larghezze Disponibili (L)						
	500	665	900	1000	1250	1330	1500
60	•	•	•	•	•	•	•
80	•	•	•	•	•	•	•
110	•	•	•	•	•	•	•



Traversi testata | Heavy

I traversi heavy sono strutturati per elevate portate e vanno ad agganciarsi ad entrambe le piantane dell'ultimo elemento gondola.

Vengono forniti in kit composto da:

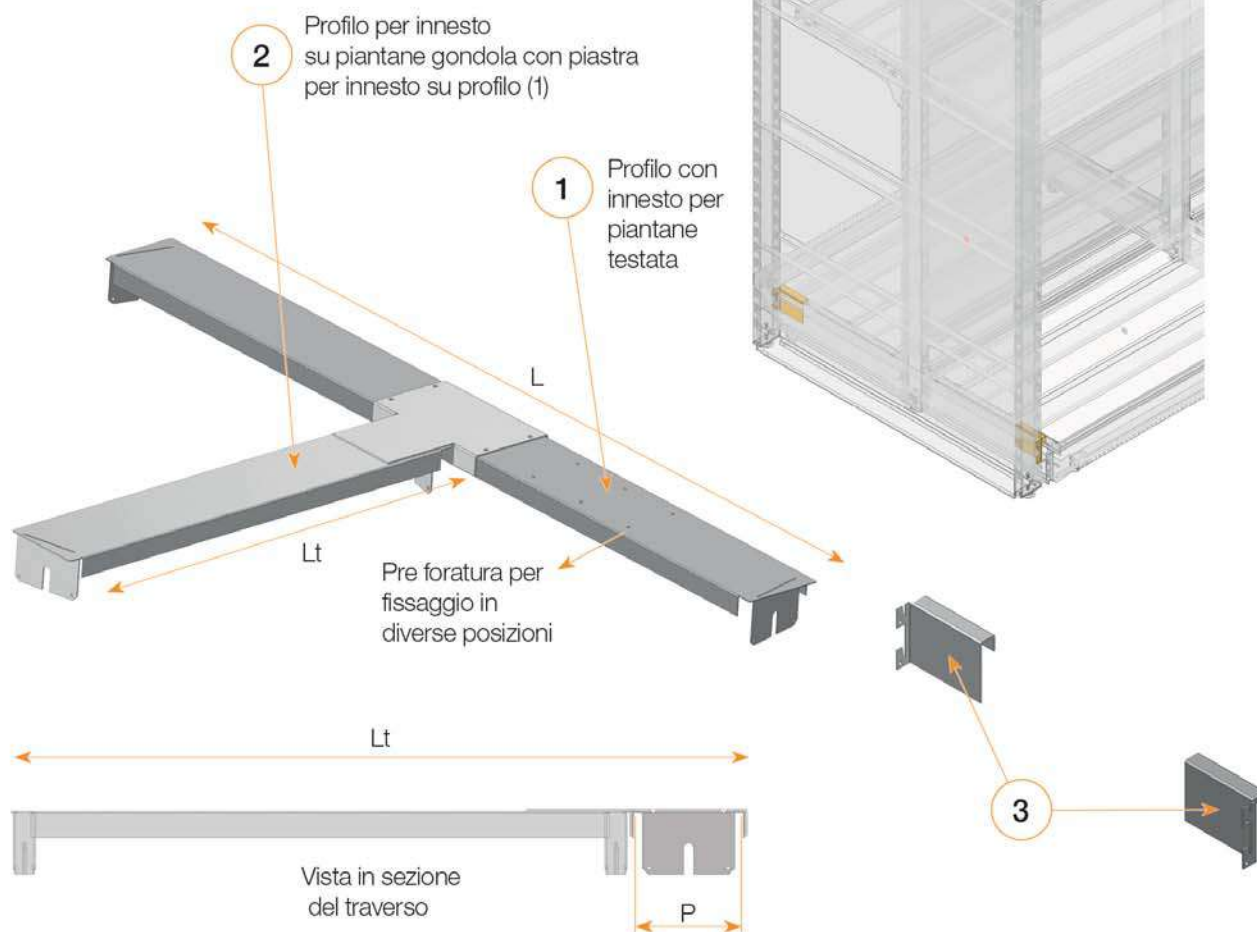
1. un profilo in lamiera con innesti laterali per le piantane della testata (L);
2. un profilo in lamiera per l'innesto sulle piantane della gondola con piastra saldata per l'aggancio al profilo della testata (Lt).
3. delle piastre che si agganciano alla base del-

le piantane della testata e consentono di far appoggiare l'elemento testata alle basi della gondola.

A parità di profondità dell'elemento gondola, la piantana può essere più o meno centrata in base alla profondità delle basi.

Per questo motivo il profilo superiore in lamiera presenta diversi fori di fissaggio per la corretta centratura della piastra di aggancio alla piantana portante della gondola.

P	Larghezze Disponibili (L)						
	500	665	900	1000	1250	1330	1500
60	-	-	-	-	-	-	-
80	•	•	•	•	•	•	•
110	•	•	•	•	•	•	•



10. Cielino

Il cielino è un componente con funzione di supporto degli elementi di illuminazione e grafica e, quando dotato di staffa di rinforzo, svolge funzione portante per il piano scorta superiore.

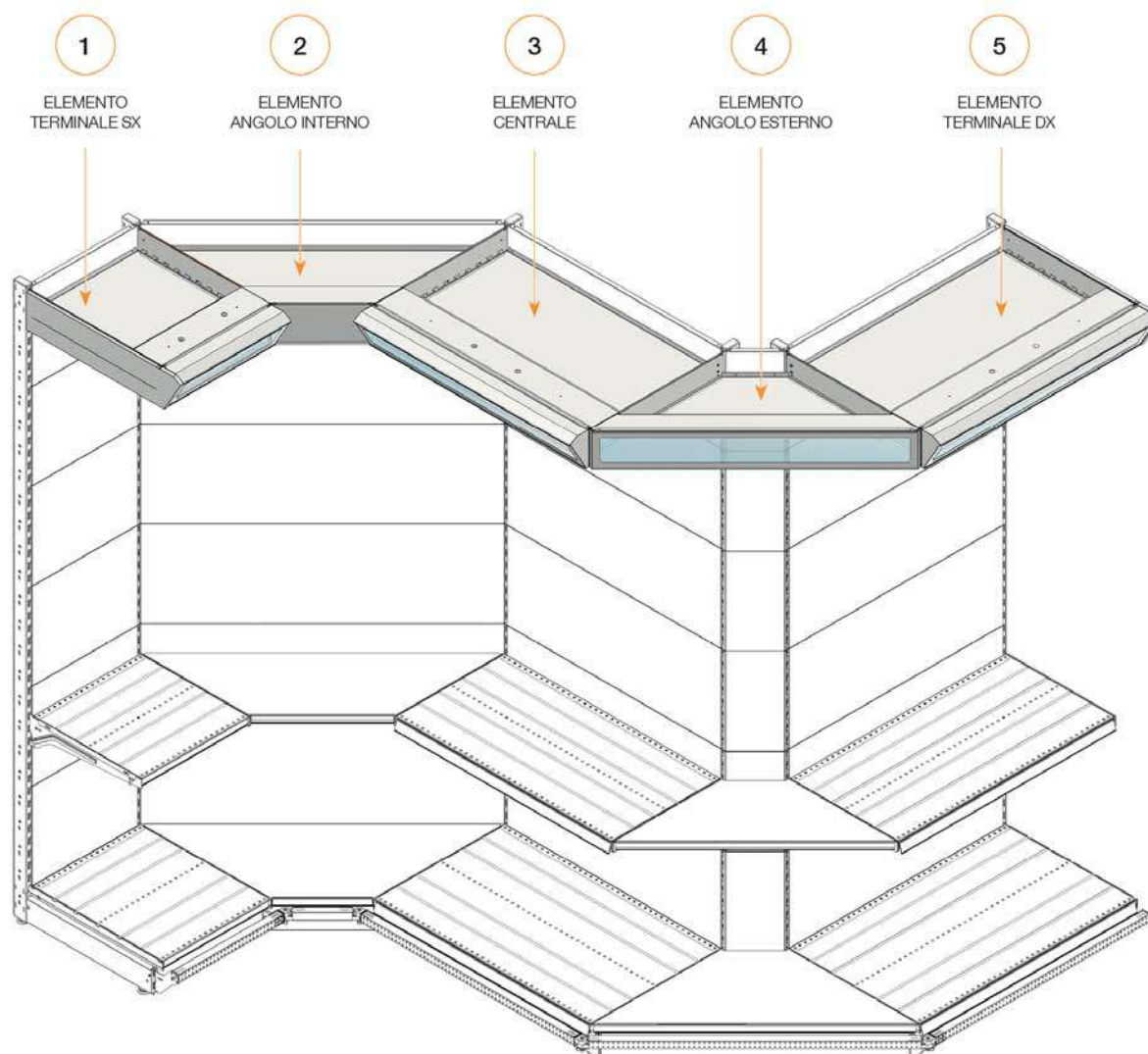
Si compone dei seguenti elementi:

- mensole;
- piastre di aggancio;
- fasce frontali;
- coperture;
- supporti per l'illuminazione.

I moduli di scaffalatura con cielino sono convenzionalmente suddivisi per posizione in elemento terminale sinistro, centrale e terminale destro, e per tipologia in elemento lineare, angolare aperto e angolare chiuso.

Nella rappresentazione sotto sono visibili le diverse tipologie di cielino con i relativi componenti, che verranno spiegati nel dettaglio nelle pagine successive.

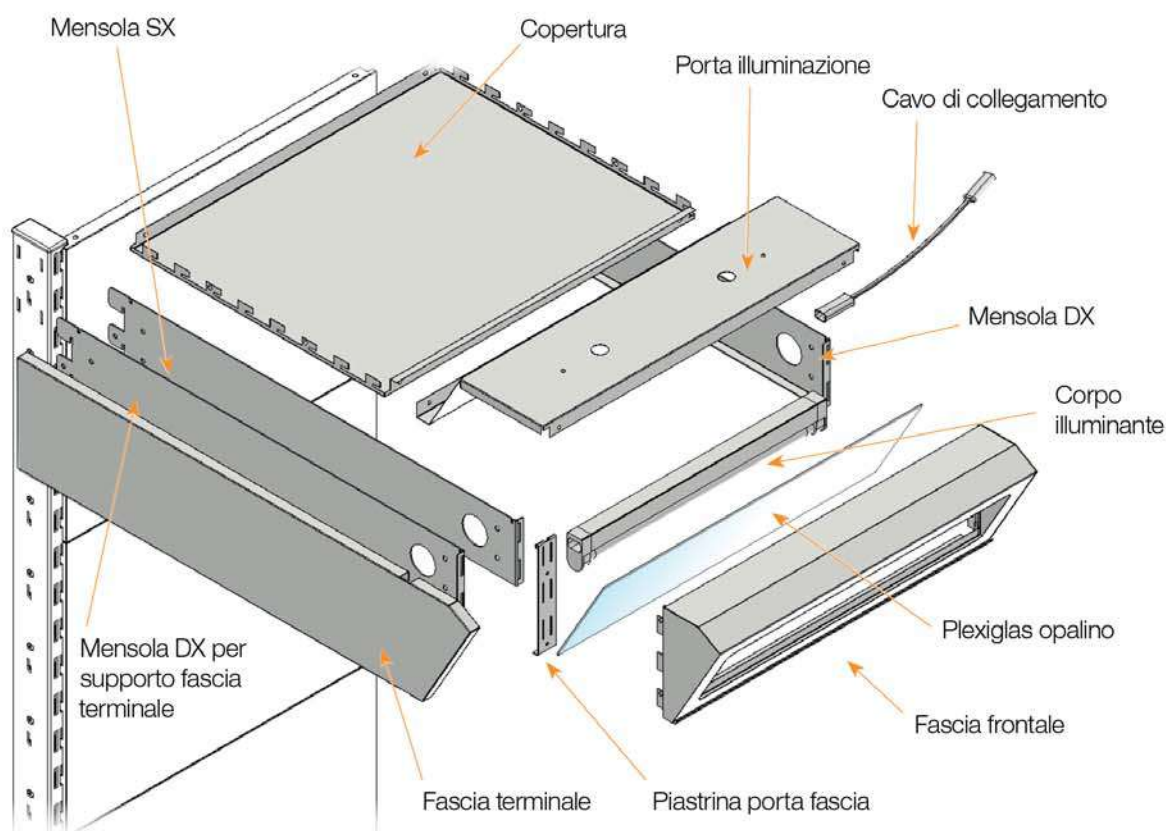
I cielini sono disponibili per mensole P25 e P50.



Cielino | Elemento terminale sinistro

L'elemento terminale sinistro ha la particolarità di avere la fascia terminale sinistra a chiusura della fascia frontale, che necessita, in aggiunta, la mensola cielino DX a supporto.

Nello schema sottostante sono indicati i componenti del cielino necessari per la sua realizzazione, mentre la tabella di seguito riporta le possibili alternative per ogni elemento e relative quantità.



Terminale Sinistro

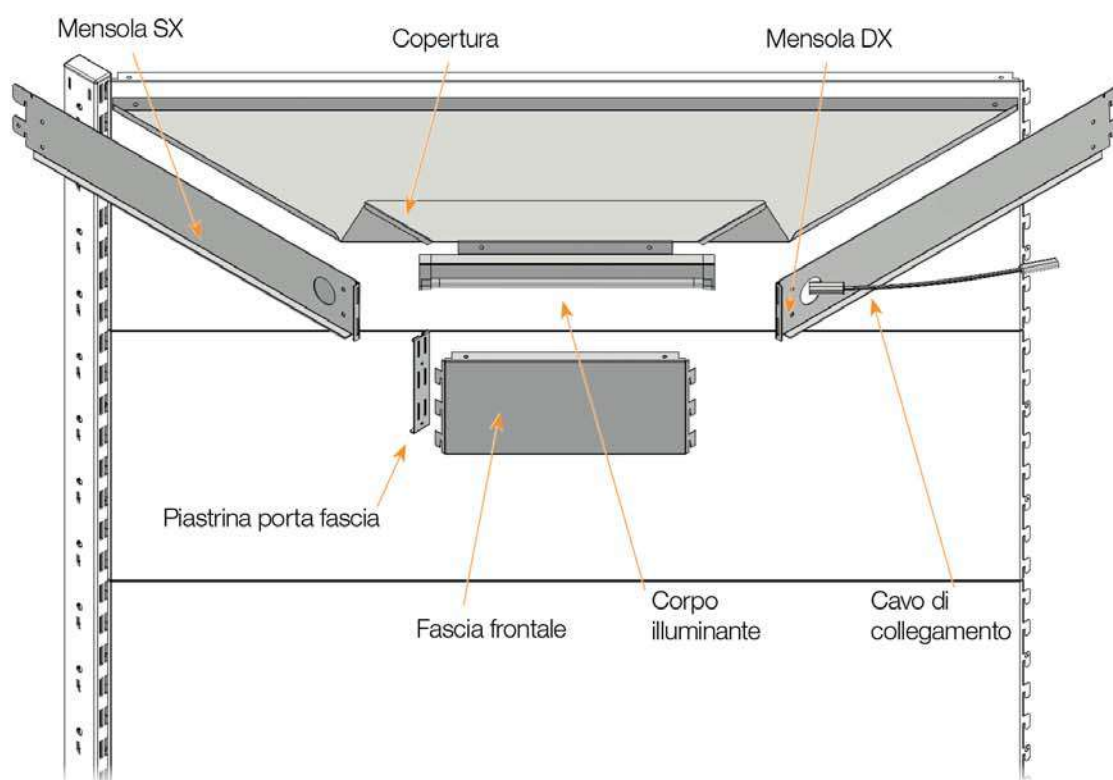
Componente	Quantità	Variabili
Copertura	1	Fondali in lamiera / grigliato
Porta illuminazione	1	Tegolino (con fondali in lamiera) / Ripiano lamiera (con grigliato)
Piastrina porta fascia	1	H150 / H200
Fascia frontale	1	H150 / H200 - Liscia / con finestra / con finestra inclinata
Fascia terminale	1	Diritta / inclinata (sinistra)
Plexiglas opalino	1	Opalino H150 / H200
Mensola cielino destra	2	H90 / H150
Mensola cielino sinistra	1	H90 / H150
Corpo illuminante	1	
Cavo di collegamento	1	

Cielino | Elemento angolo interno (AI)

L'elemento angolo interno si differenzia per la copertura realizzata in un unico pezzo di lamiera che comprende l'alloggio per l'illuminazione.

Date le dimensioni ridotte dell'elemento non è possibile montare fasce frontali con finestra o inclinate.

Nello schema sottostante sono indicati i componenti del cielino necessari per la sua realizzazione, mentre la tabella di seguito riporta le possibili alternative per ogni elemento e le relative quantità.



Angolo Interno (AI)

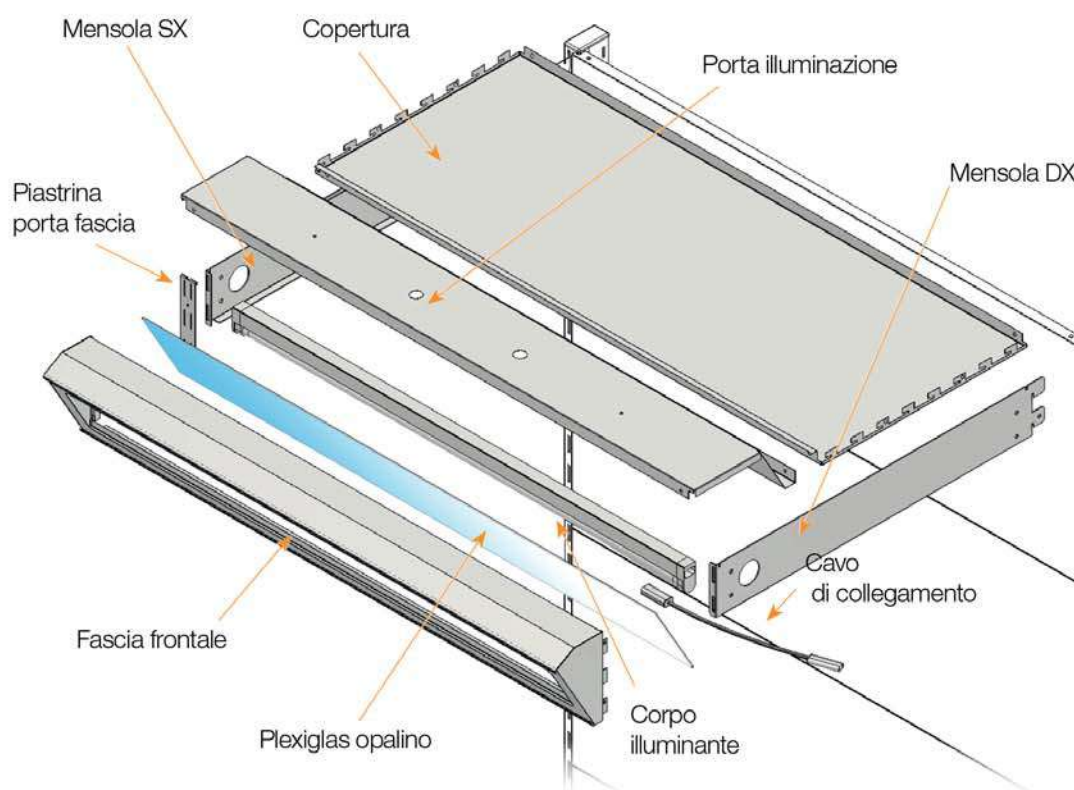
Componente	Quantità	Variabili
Copertura	1	Unica versione
Porta illuminazione	-	Integrato nella copertura
Piastrina porta fascia	1	H150 / H200
Fascia frontale	1	H150 / H200 - solo liscia
Mensola cielino destra	1	H90 / H150
Mensola cielino sinistra	1	H90 / H150
Corpo illuminante	1	
Cavo di collegamento	1	

Cielino | Elemento centrale

L'elemento centrale ha la più ampia possibilità di combinazioni e variabili di componenti.

Può montare tutte le tipologie di fasce frontali, coperture e porta illuminazione.

Nello schema sottostante sono indicati i componenti del cielino necessari per la sua realizzazione, mentre la tabella di seguito riporta le possibili alternative per ogni elemento e le relative quantità.



Centrale

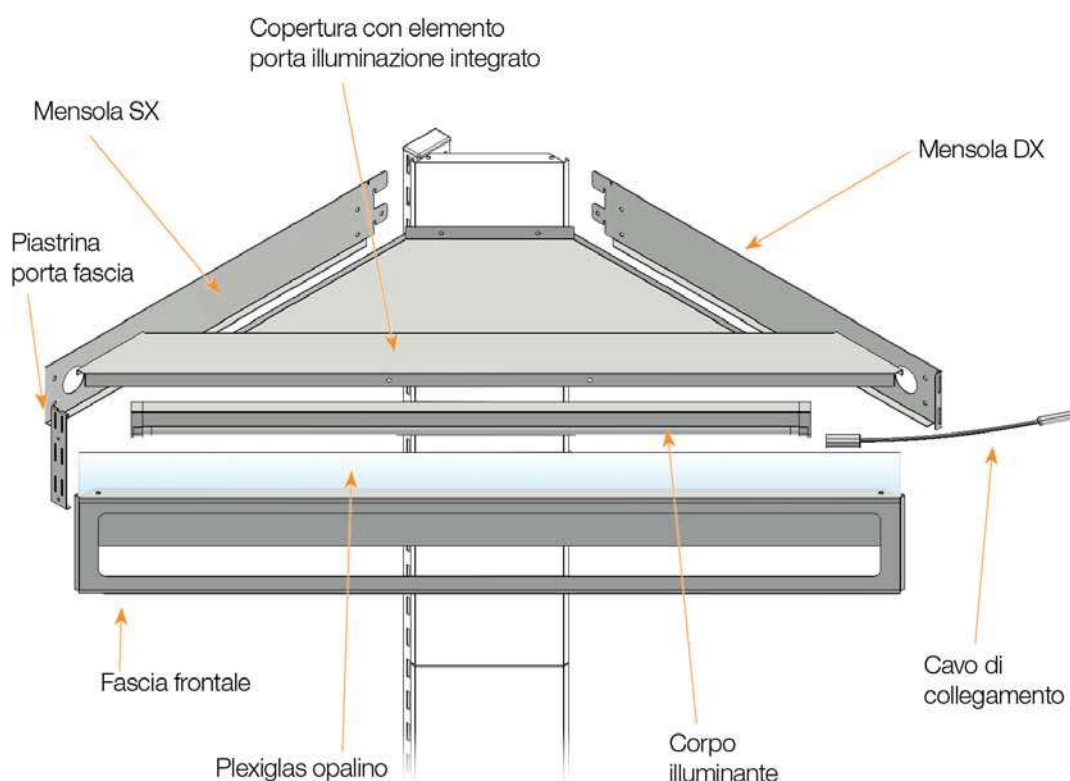
Componente	Quantità	Variabili
Copertura	1	Fondali in lamiera / Grigliato
Porta illuminazione	1	Tegolino (con fondali in lamiera) / Ripiano lamiera (con grigliato)
Piastrina porta fascia	1	H150 / H200
Fascia frontale	1	H150 / H200 - Liscia / con finestra / con finestra inclinata
Fascia terminale	1	Diritta / inclinata
Plexiglas opalino	1	Opalino H150 / H200
Mensola cielino destra	1	H90 / H150
Mensola cielino sinistra	1	H90 / H150
Corpo illuminante	1	
Cavo di collegamento	1	

Cielino | Elemento angolo esterno (AE)

L'elemento angolare esterno può montare solo fasce frontali dritte, con o senza finestra.

La copertura è realizzata in un unico pezzo di lamiera, che comprende l'alloggio per l'illuminazione.

Nello schema sottostante sono indicati i componenti del cielino necessari per la sua realizzazione, mentre la tabella di seguito riporta le possibili alternative per ogni elemento e le relative quantità.



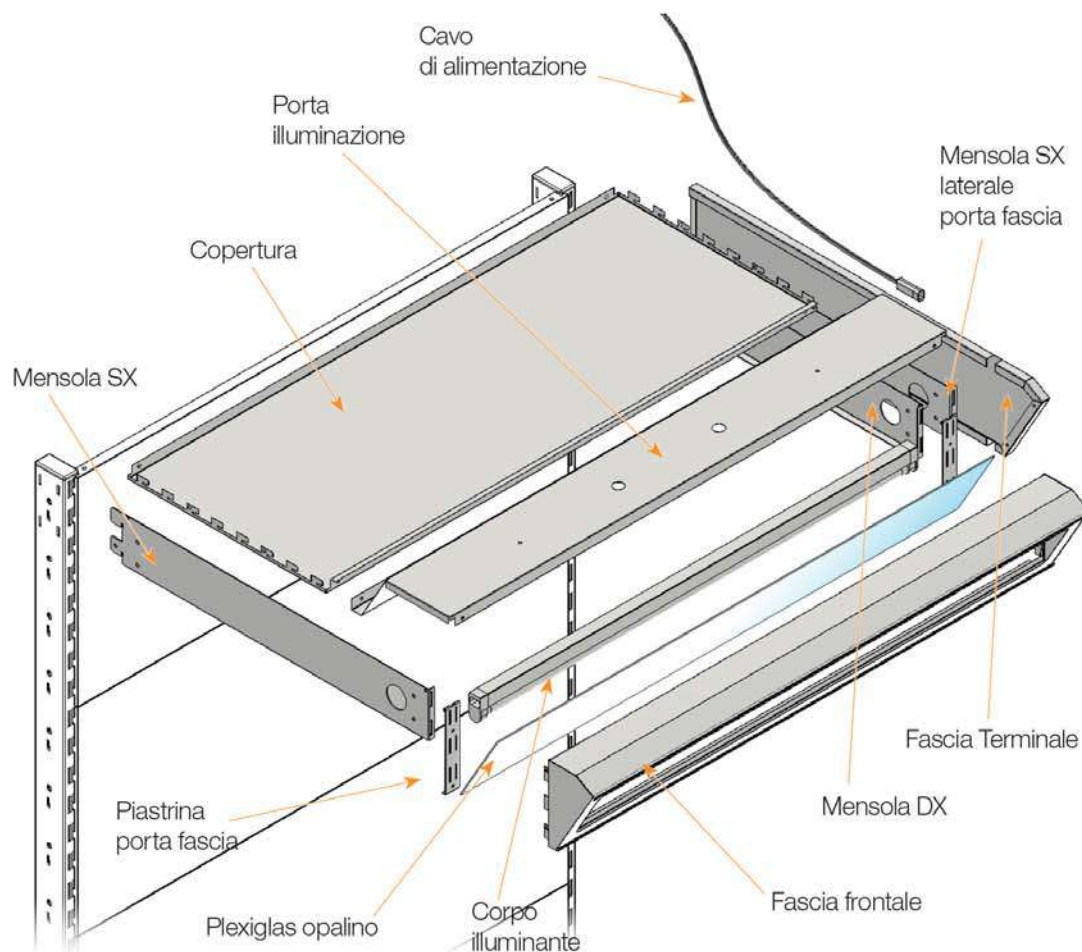
Angolo Esterno (AE)

Componente	Quantità	Variabili
Copertura	1	Unica versione
Porta illuminazione	-	Integrato nella copertura
Piastrina porta fascia	1	H150 / H200
Fascia frontale	1	H150 / H200 - dritta: cieca o con finestra
Plexiglas opalino	1	Opalino H150 / H200
Mensola cielino destra	1	H90 / H150
Mensola cielino sinistra	1	H90 / H150
Corpo illuminante	1	
Cavo di collegamento	1	

Cielino | Elemento terminale destro

L'elemento terminale destro ha la particolarità di avere la fascia terminale destra a chiusura della fascia frontale che necessita, in aggiunta, la mensola cielino SX a supporto.

Nello schema sottostante sono indicati i componenti del cielino necessari per la sua realizzazione, mentre la tabella di seguito riporta le possibili alternative per ogni elemento e le relative quantità.



Terminale Destro

Componente	Quantità	Variabili
Copertura	1	Fondali in lamiera / grigliato
Porta illuminazione	1	Tegolino (con fondali in lamiera) / Ripiano lamiera (con grigliato)
Piastrina porta fascia	2	H150 / H200
Fascia frontale	1	H150 / H200 - Liscia / con finestra / con finestra inclinata
Fascia terminale	1	Diritta / inclinata
Plexiglas opalino	1	Opalino H150 / H200
Mensola cielino destra	1	H90 / H150
Mensola cielino sinistra	2	H90 / H150
Corpo illuminante	1	
Cavo di collegamento	1	

Componenti Cielino | Mensole e piastrine

Le mensole sono l'elemento portante del cielino; presentano delle asole sulla piega frontale per l'innesto della "Piastrina aggancio fascia" mentre alla base hanno una piega per il supporto delle coperture, che le differenzia in versione destra e sinistra.

Sul corpo della mensola sono presenti un foro circolare per il passaggio della elettrificazione (parte anteriore) e due fori più piccoli per l'inserimento della staffa di rinforzo (parte posteriore).

Le mensole sono disponibili nella versione P25 e P50 nelle altezze e profondità riportate in tabella.

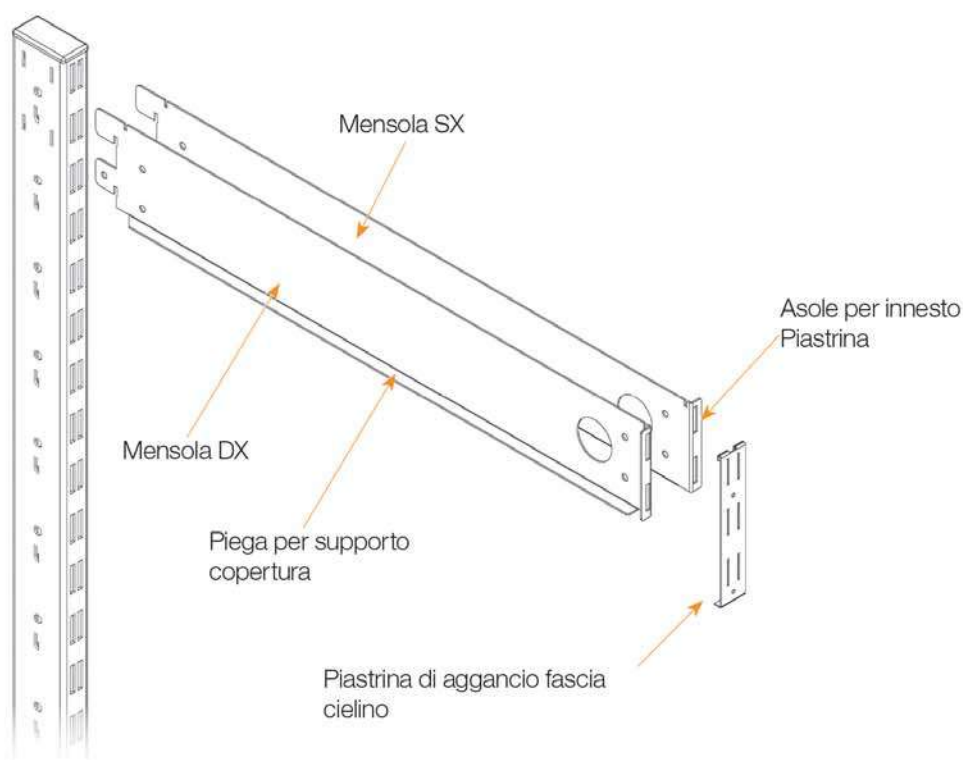
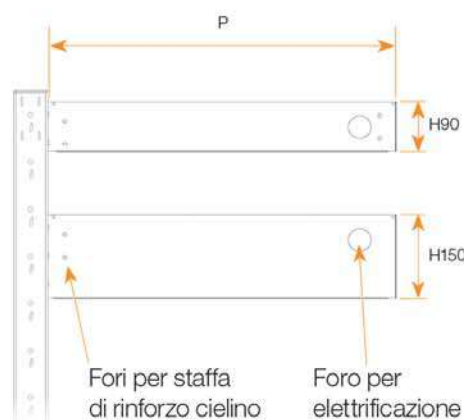
Le piastrine aggancio fascia sono disponibili in due altezze:

- H150 (per mensola H90);
- H200 (per mensola H150).

Per ogni piantana è sempre necessario ordinare:

- 1 mensola destra;
- 1 mensola sinistra;
- 1 piastrina di aggancio fascia cielino.

H	Profondità Disponibili (P)			
	500	600	700	800
90	•	•	•	•
150	•	•	•	•



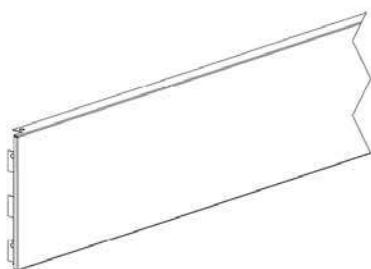
Componenti Cielino | Fasce

Le fasce sono la parte che scherma il corpo illuminante, normalmente utilizzate a supporto della grafica.

Sono realizzate in lamiera verniciata e si agganciano alle mensole tramite la "Piastrina aggancio fascia".

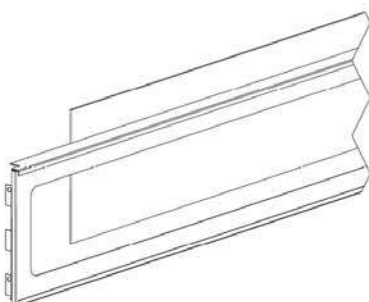
Le tabelle di seguito riportano altezze e profondità disponibili per ogni tipologia di fascia.

Per il primo e l'ultimo elemento di scaffalatura sono disponibili le fasce terminali a completamento laterale.



Fascia frontale cieca

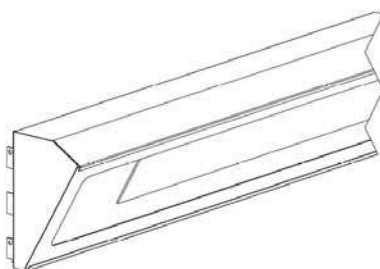
H	Larghezze Disponibili								
	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Fascia frontale con finestra

H	Larghezze Disponibili								
	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	-	-	-	-	-	-	-	-	-

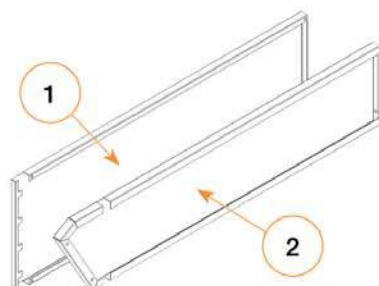
• utilizzare la versione cieca



Fascia frontale inclinata con finestra

H	Larghezze Disponibili								
	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE
150	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	-	-	-	-	-	-	-	-	-

• utilizzare la versione cieca



1. Fascia laterale dritta

H	Profondità Disponibili			
	500	600	700	800
150	•	•	•	•
200	•	•	•	•

2. Fascia laterale inclinata

H	Profondità Disponibili			
	500	600	700	800
150	•	•	•	•
200	•	•	•	•

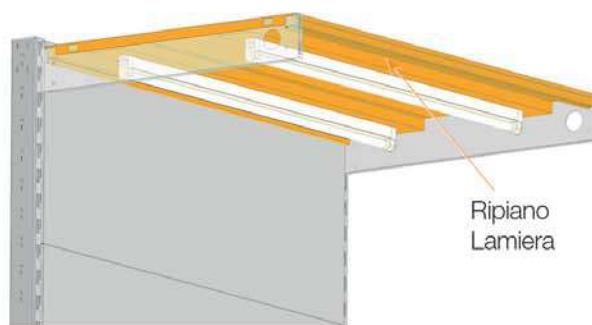
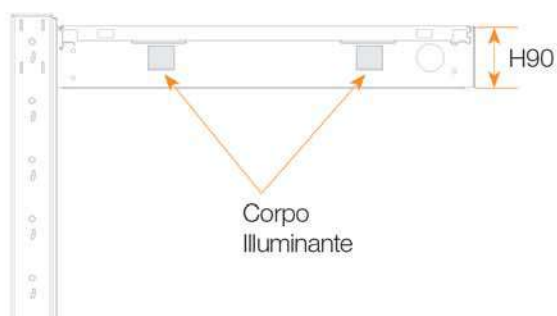
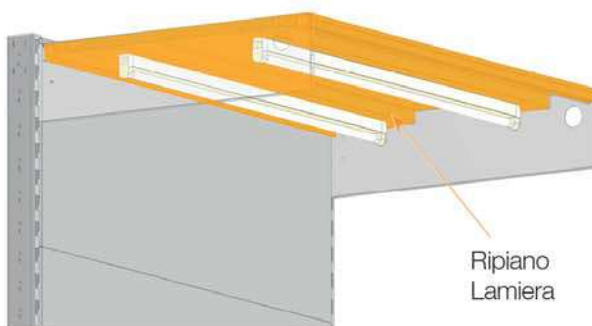
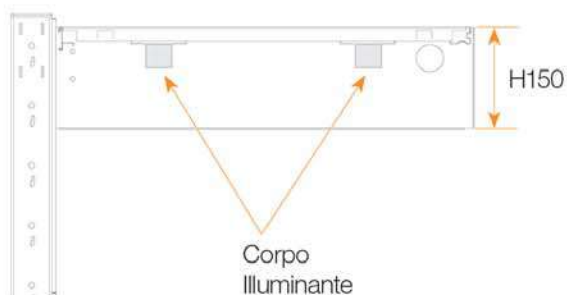
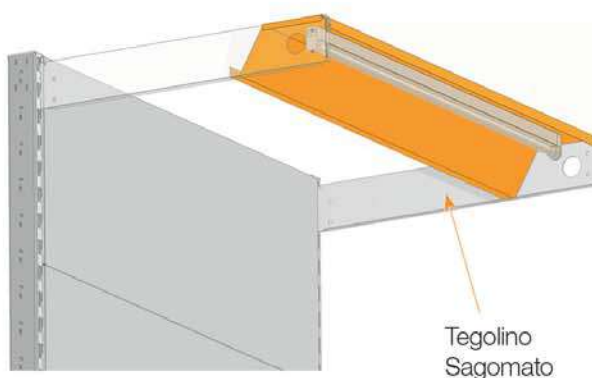
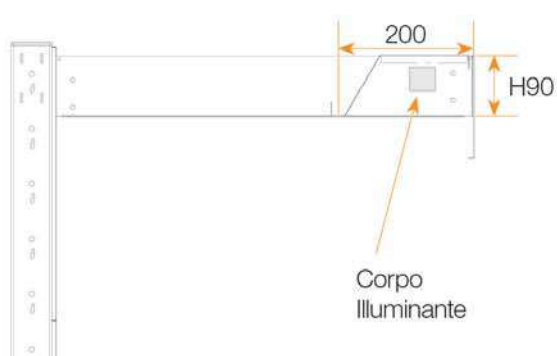
Componenti Cielino | Illuminazione

Per l'illuminazione del cielino sono previste due possibilità:

1. Tegolino sagomato: si aggancia alle mensole H90 e consente di alloggiare uno o due corpi illuminanti.
2. Ripiano in lamiera: utilizza il ripiano in lamiera standard agganciato sia alla mensola H90 che

H150. È una efficace copertura e consente il fissaggio di più corpi illuminanti. Aggiungendo la staffa di rinforzo può essere usato anche come piano scorta.

Il foro per il passaggio cavi sulle mensole consente il cablaggio di più elementi in serie.



Componenti Cielino | Coperture

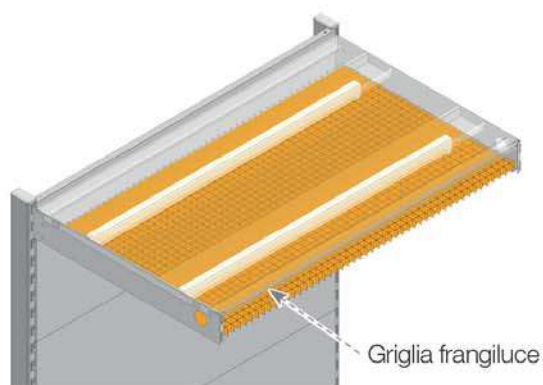
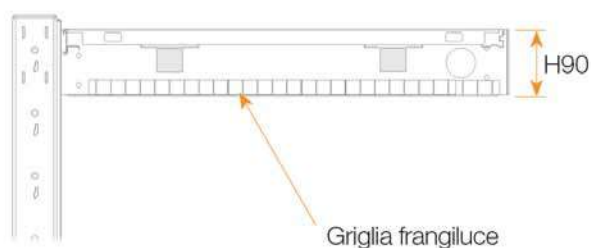
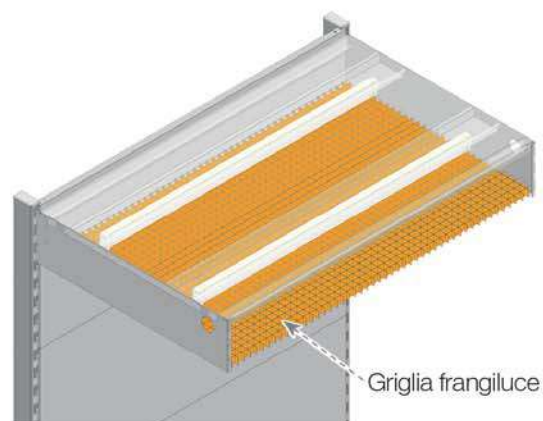
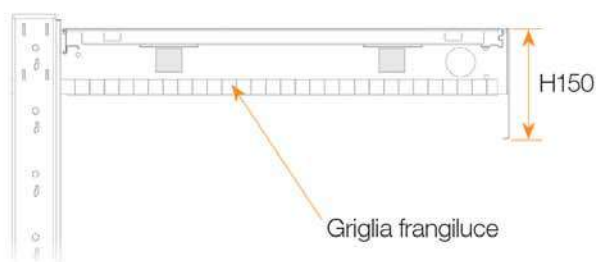
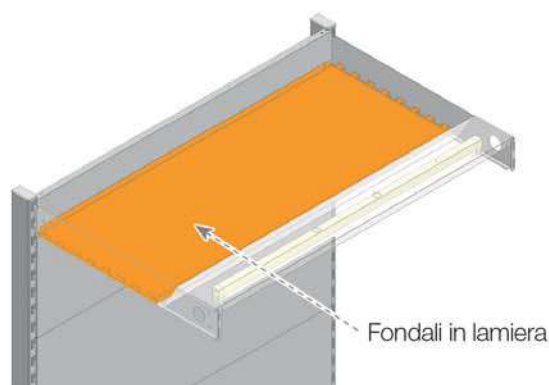
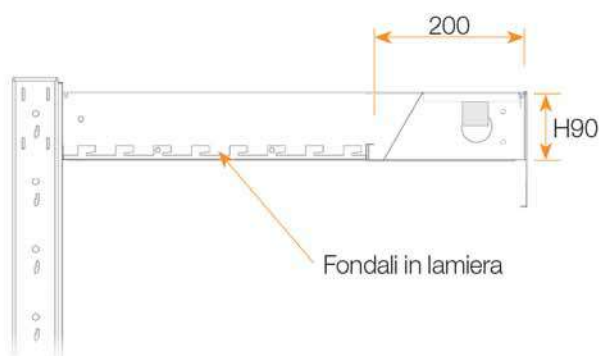
Le coperture sono fondali o grigliati alloggiati sulla piega inferiore delle mensole cielino, a chiusura.

La scelta sulla tipologia di copertura dipende dal tipo di illuminazione scelta.

In presenza di tegolino porta lampada si utilizza il fondale in lamiera nella misura necessaria (data

dalla profondità cielino meno i 200 mm del tegolino) o combinando diverse misure.

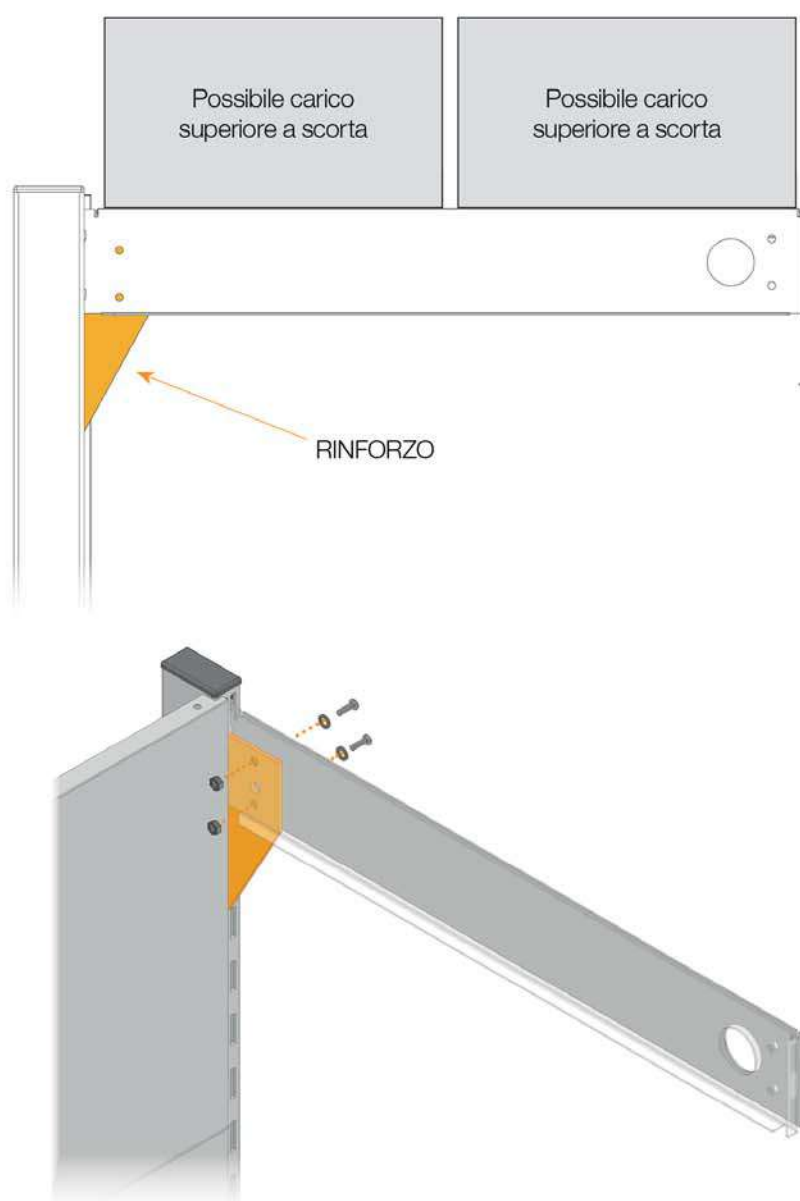
In presenza di un ripiano in lamiera a supporto della illuminazione è necessario utilizzare una griglia frangiluce a tutta profondità come chiusura, per consentire il passaggio della luce.



Componenti Cielino | Rinforzo

È l'elemento necessario nel caso si voglia utilizzare il cielino come elemento portante per il piano scorta superiore.

Il rinforzo viene avvitato fra due mensole rendendole un corpo unico e scaricando il peso sulla piantana.



Euroscacco accessori | Tipologie e caratteristiche

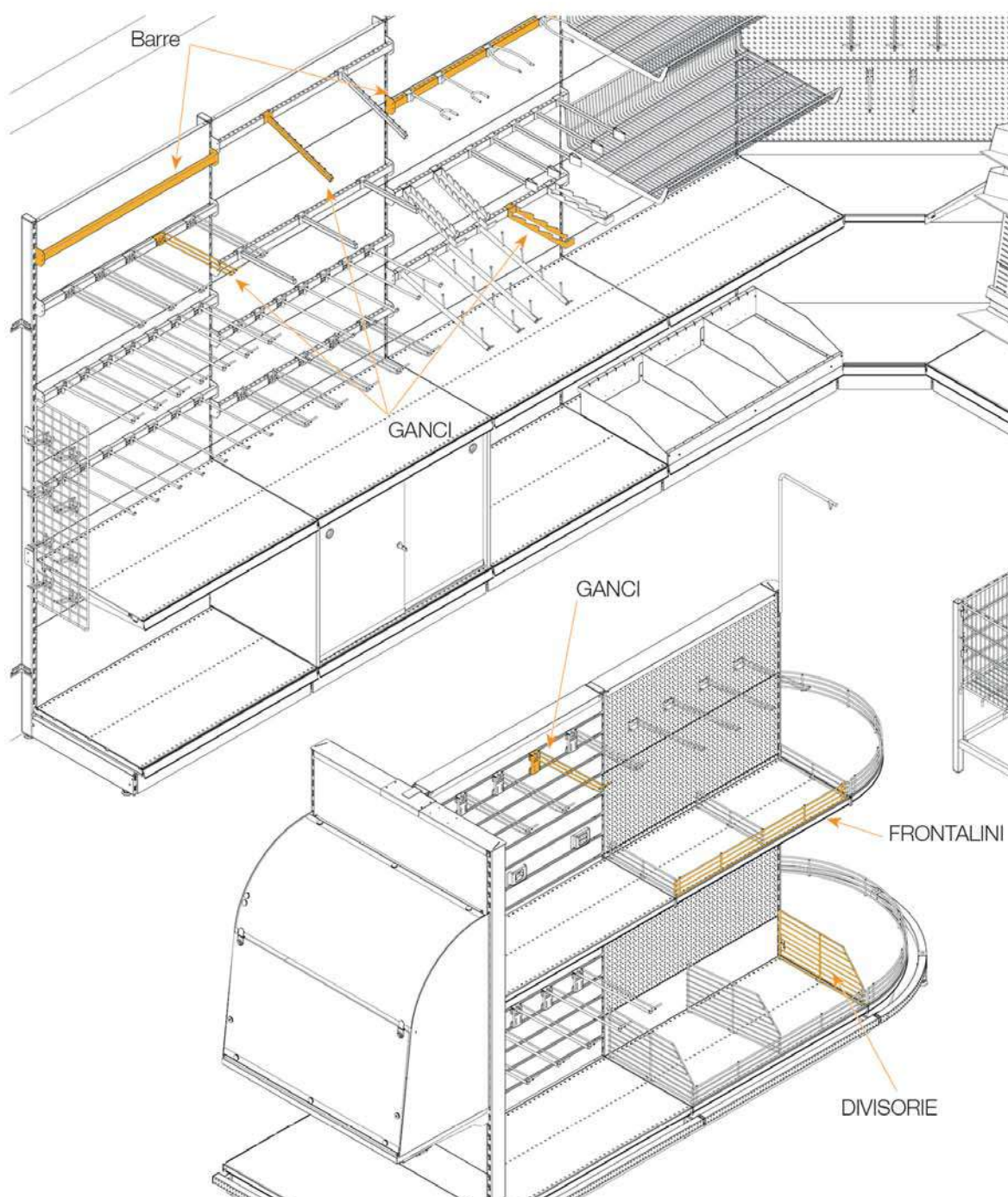
La scaffalatura Euroscacco presenta una vasta gamma di accessori per soddisfare le esigenze espositive di qualsiasi tipologia di prodotto.

Per questo motivo, oltre agli accessori generici elencati di seguito, esistono una serie di accessori specifici e dedicati.

Gli accessori generici si suddividono in: barre, ganci, divisori e frontalini.

Nelle pagine seguenti troverete la spiegazione delle caratteristiche e tipologie di aggancio di ciascuno.

Nella sezione "Configurazione espositive" troverete gli accessori suddivisi per settore merceologico.



Euroscacco accessori | Barre

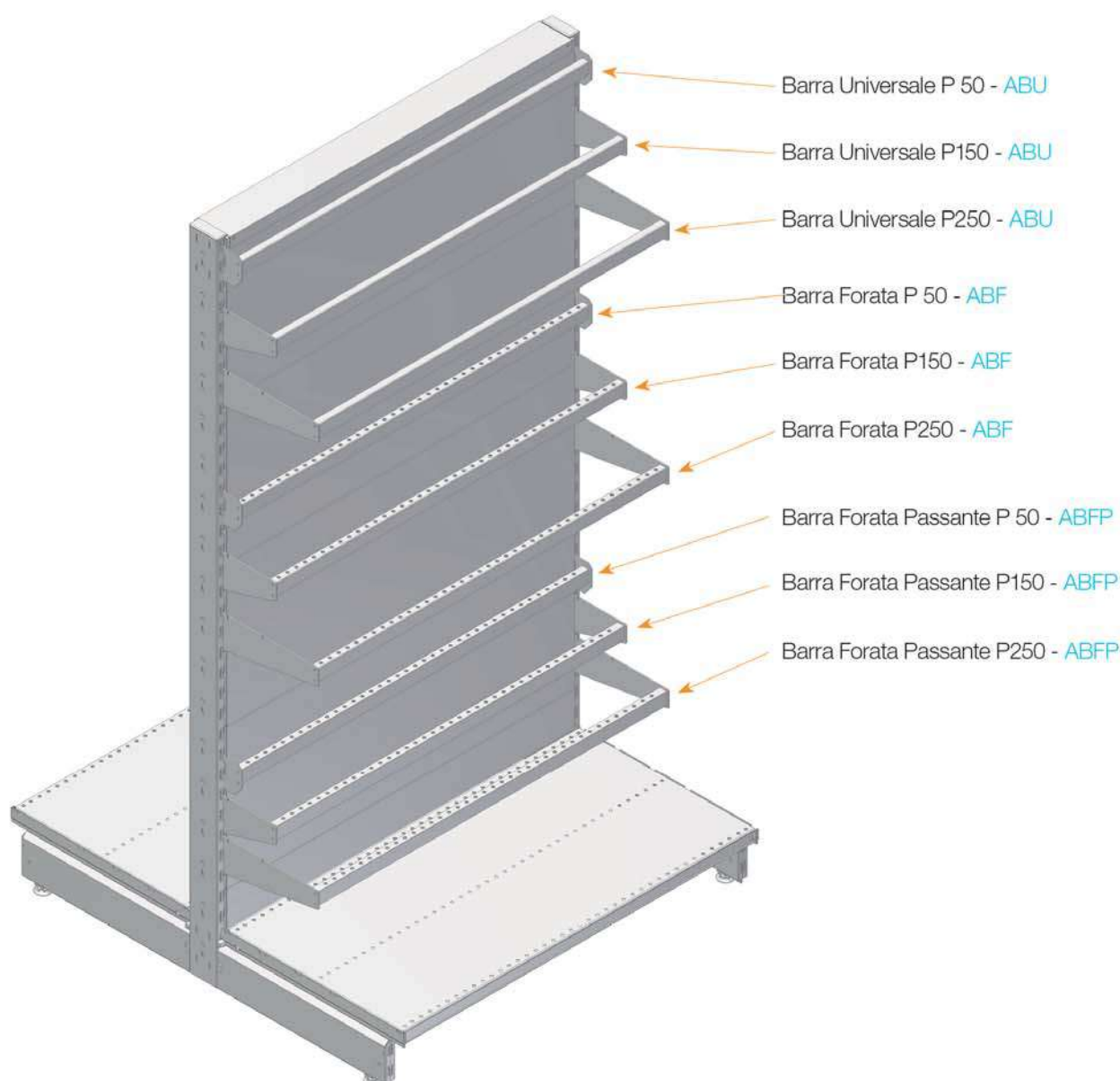
Le barre sono elementi in sezione tubolare 20x35 mm che si agganciano all'asolatura delle piante e consentono l'alloggio di una grande varietà di accessori.

Sono compatibili sia con il P25 che con il P50 e si suddividono in tre tipologie, ognuna identificata da un acronimo:

- ABU - Aggancio Barra Universale
- ABF - Aggancio Barra Forata
- ABFP - Aggancio Barra Forata Passante

Le barre sono disponibili in 3 diverse profondità, 50 / 150 / 250 mm, per poter assecondare la necessità di avere il fronte di aggancio degli accessori a diverse distanze rispetto al cliente, in base al tipo di prodotto esposto.

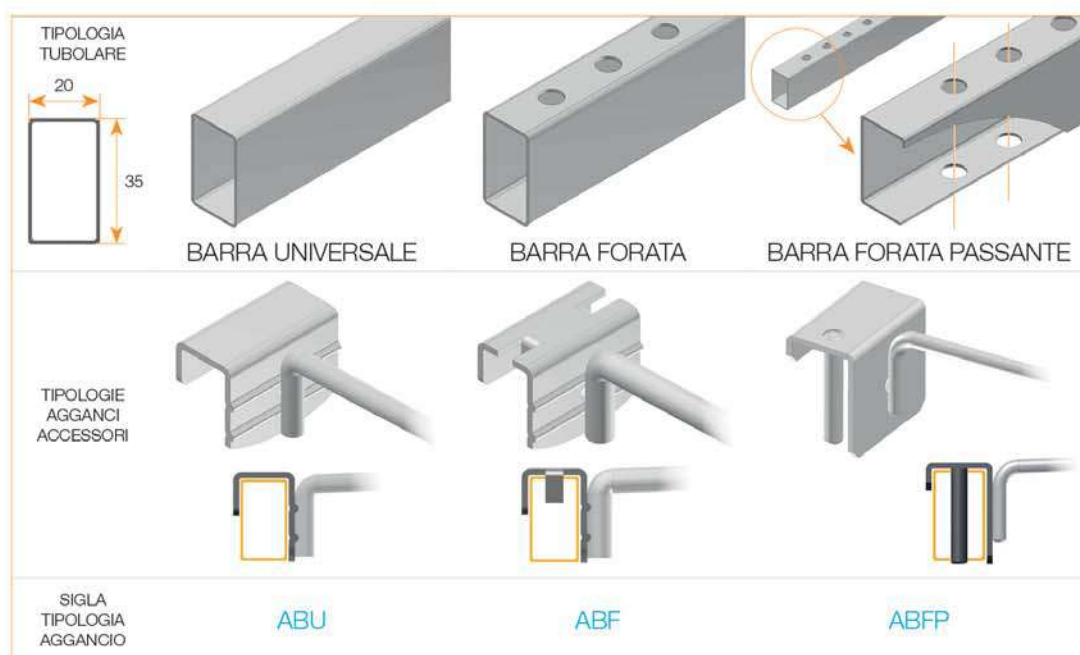
Le barre vengono fornite nelle seguenti finiture: cromato, zincato e verniciato.



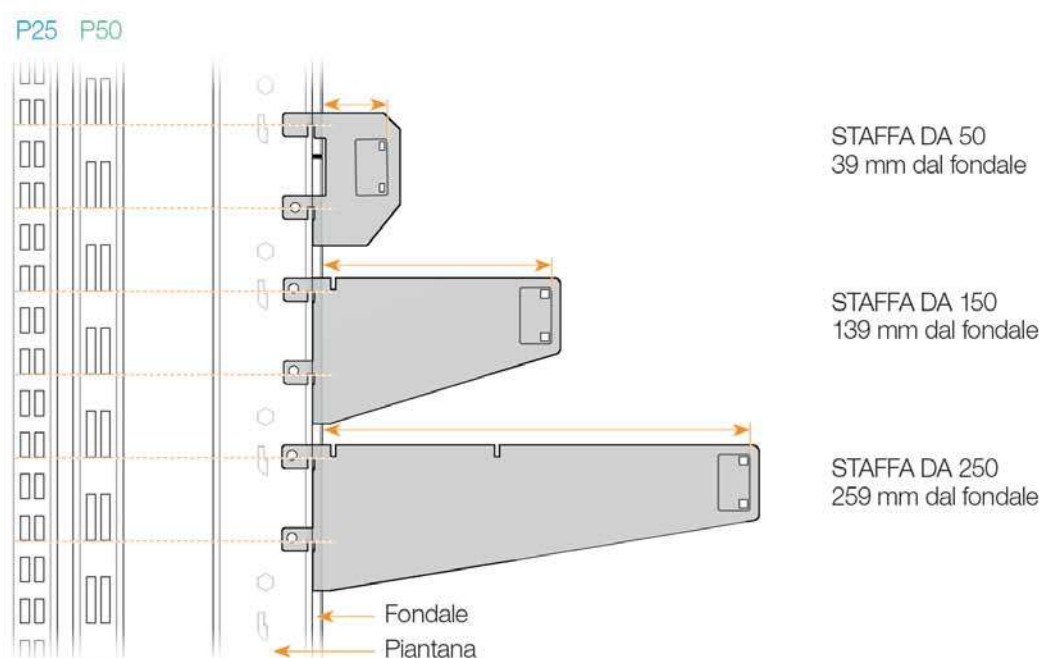
Euroscacco accessori | Barre

Nello schema seguente vengono evidenziate le differenze tra i tubolari di supporto e gli acces-

sori compatibili in base alla tipologia di aggancio ABU / ABF / ABFP.



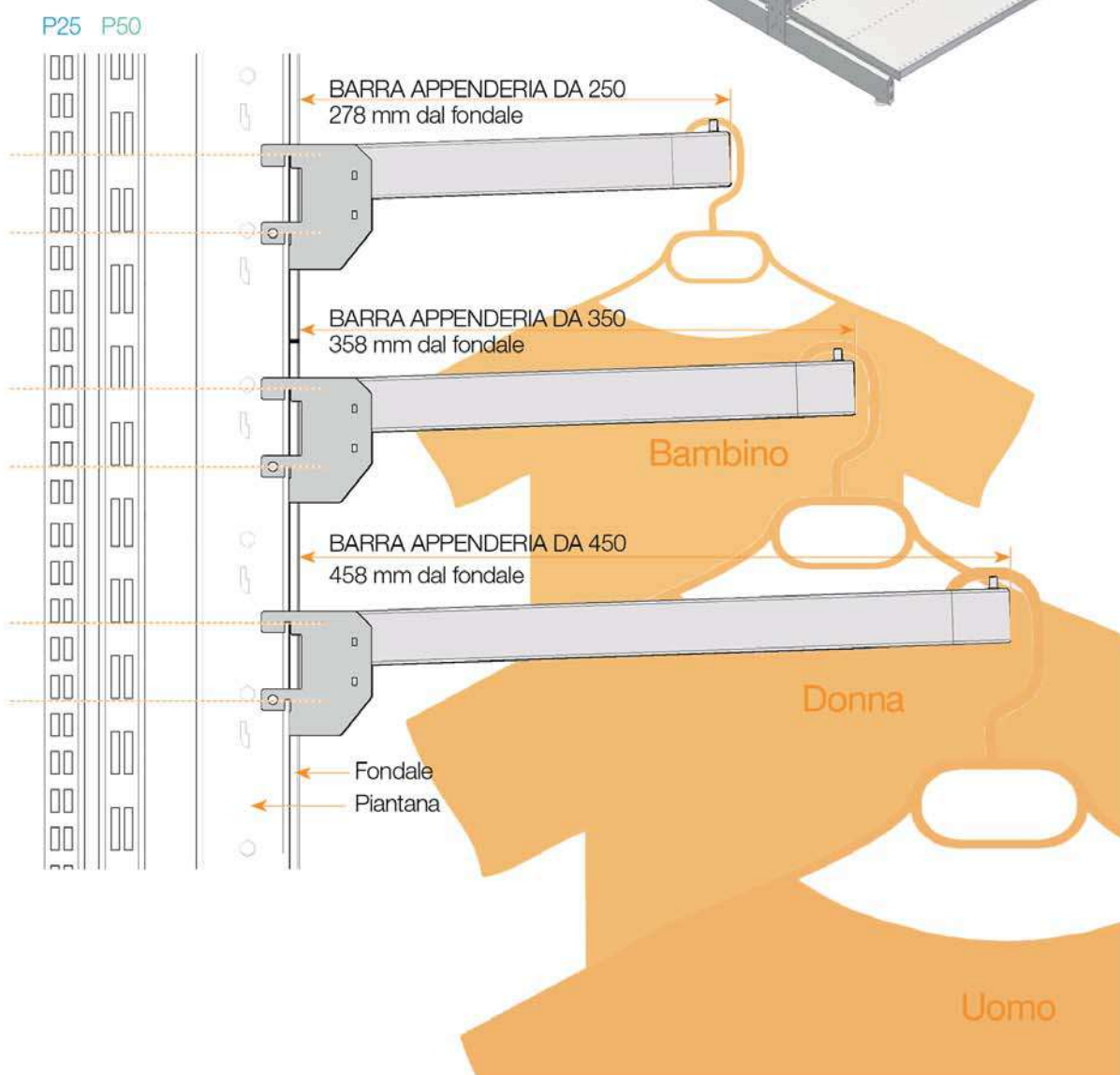
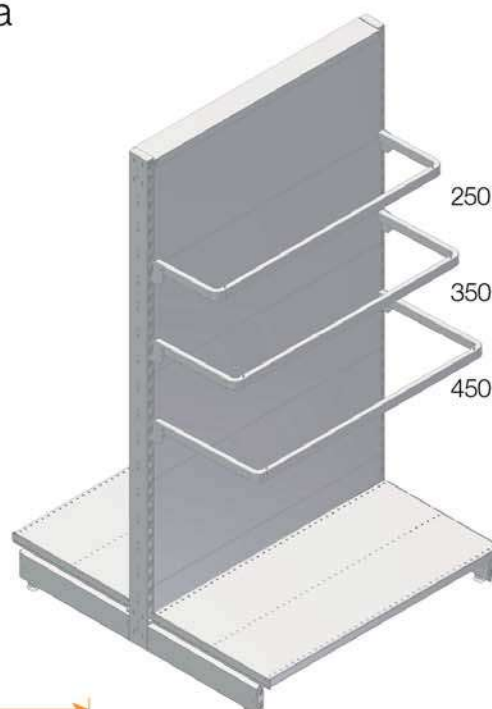
Nello schema sono indicate le profondità REALI della barra dal fondale.



Euroscacco accessori | Barre appenderia

Le barre appenderia sono elementi in sezione tubolare 30x20 progettati per l'esposizione di capispalla. Sono dotati di piastre di aggancio per distanziare il tubolare dal fondale e permettere così l'esposizione laterale.

Sono disponibili in tre profondità in funzione della dimensione del capospalla (bambino/donna/uomo).



Euroscacco accessori | Ganci

I ganci sono accessori con funzione espositiva prodotti in filo, tubo o lamiera e disponibili in una varietà di tipologie di aggancio.

Le dimensioni, il diametro del filo, la sezione del tubolare e lo spessore della lamiera possono va-

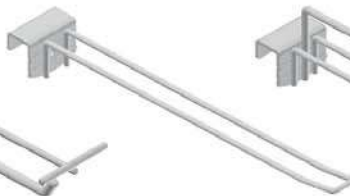
riare in base alla lunghezza del gancio e alla portata richiesta.

Di seguito riportiamo le tipologie di gancio più utilizzate.

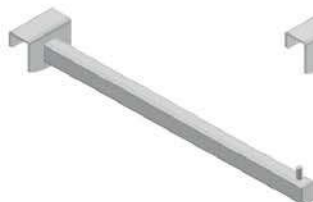
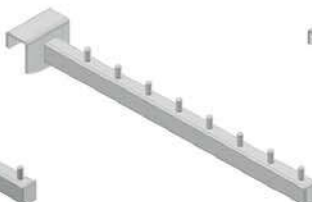
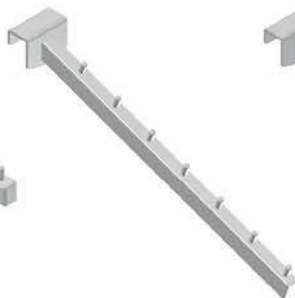
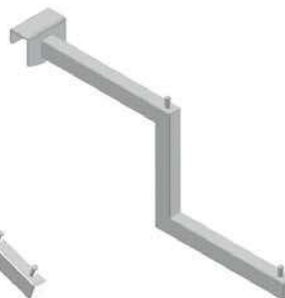
Ganci In Filo

Filo semplice

Filo semplice con asta portaprezzo

Filo doppio

Filo doppio con asta portaprezzo

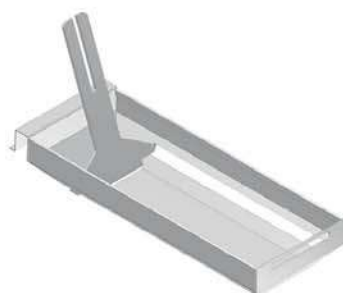
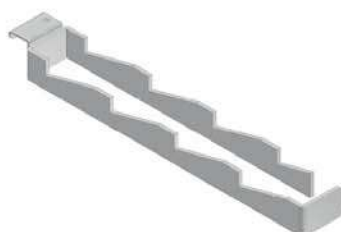

Ganci In Tubo

Tubolare diritto

Tubolare diritto con pioli

Tubolare inclinato con pioli

Tubolare a due livelli


Ganci In Lamiera

I ganci in lamiera possono avere le forme più varie in base al prodotto da esporre.

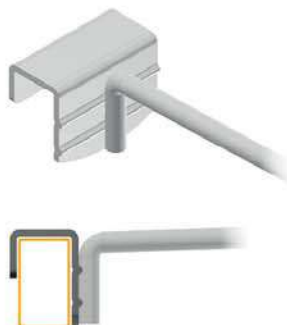
Esempio:

Porta piatti

Sagomato porta utensili


Tipologie di aggancio

ABU

(Aggancio Barra Universale)

**ABF**

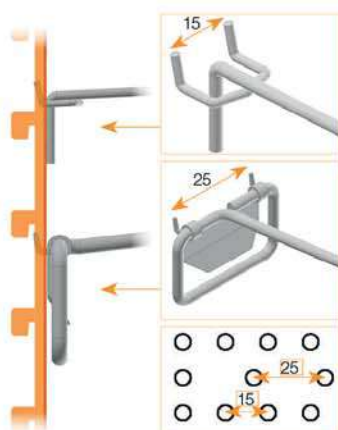
(Aggancio Barra Forata)

**ABFP**

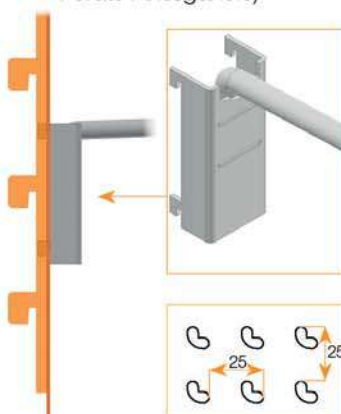
(Aggancio Barra Forata Passante)

**AFFT**

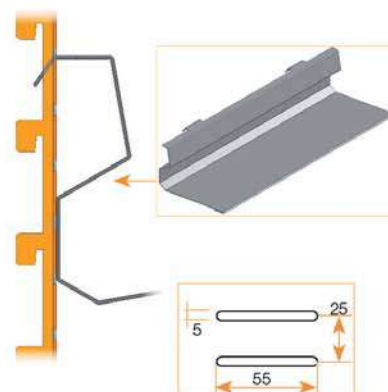
(Aggancio Fondale Forato Tondo)

**AFFA**

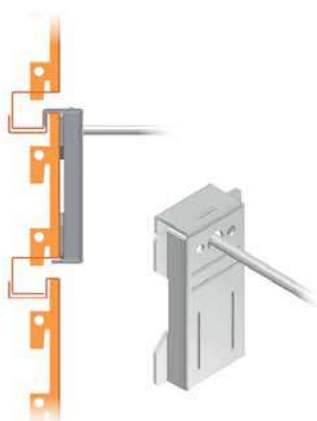
(Aggancio Fondale Forato Antisgancio)

**AFA**

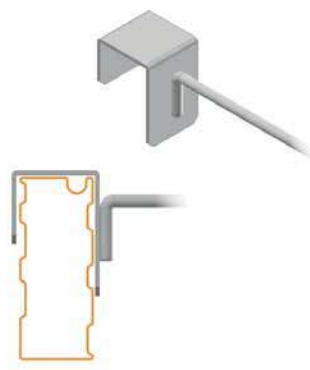
(Aggancio Fondale Asolato)

**AFD**

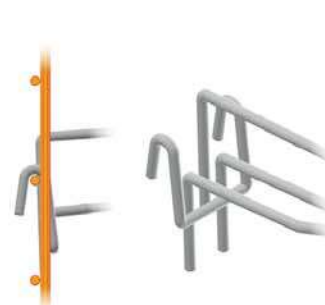
(Aggancio Fondale Dogato)

**AC**

(Aggancio Corrente)

**AMF50**

(Aggancio Maglia Filo 50 mm)



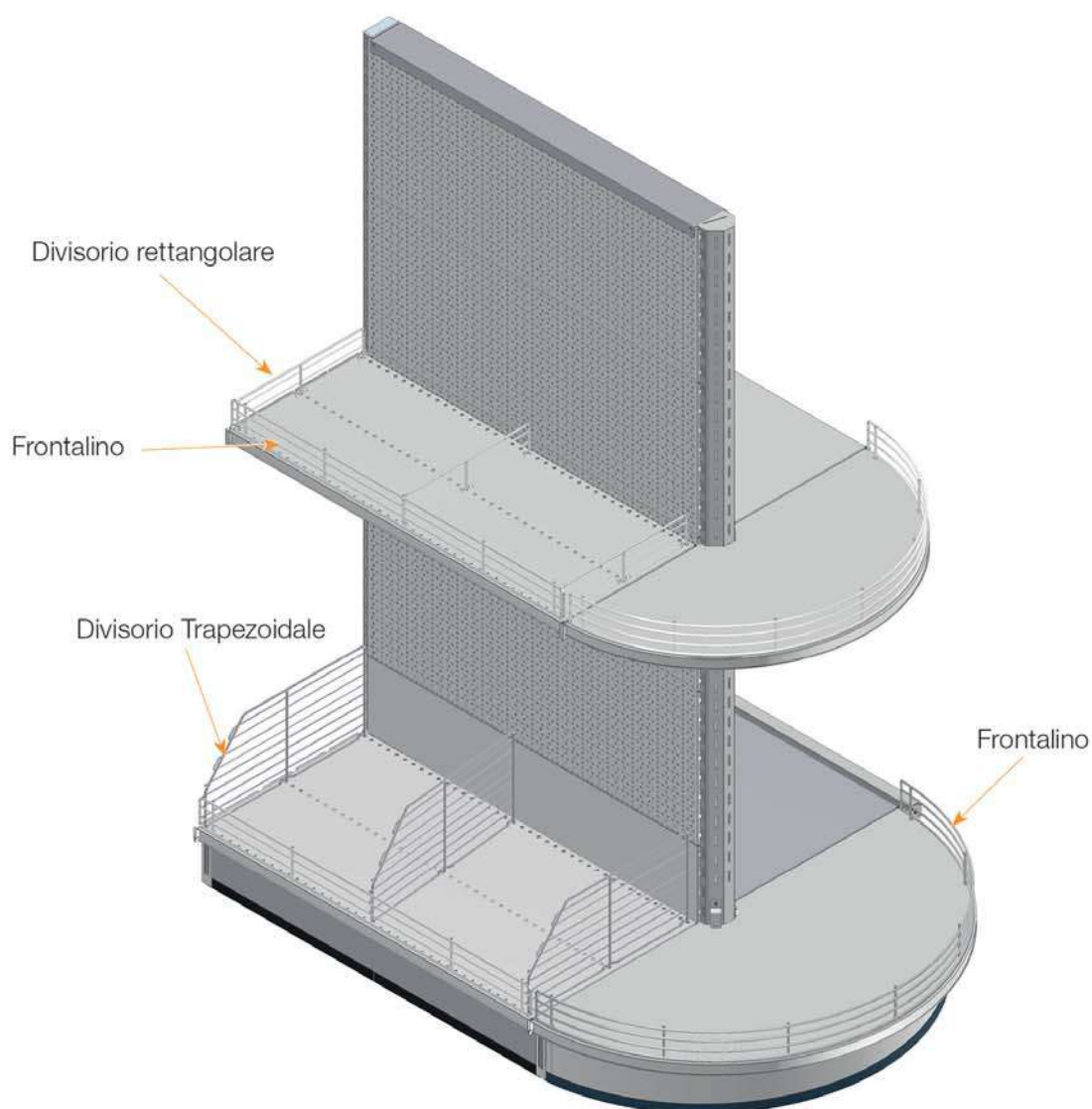
Euroscacco accessori | Divisorie e Frontalini

I divisorie e frontalini sono accessori che hanno funzione di contenere e suddividere le varie tipologie di prodotto esposto.

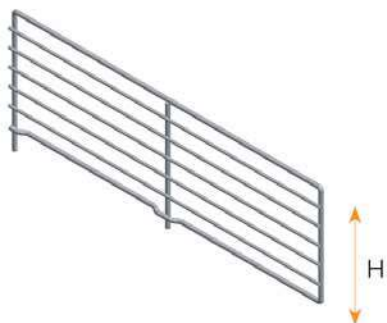
Sono realizzati in filo e vengono inseriti nei fori presenti sui ripiani in lamiera.

Sono disponibili in diverse altezze ed in tutte le profondità e larghezze dello scaffale.

Le tipologie più utilizzate sono: divisorie rettangolari, divisorie trapezoidali e frontalini.



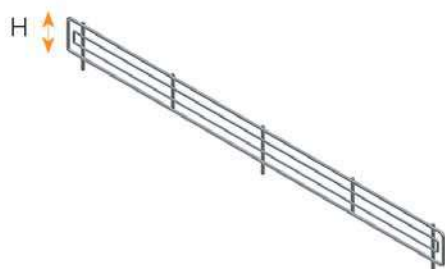
Euroscacco accessori | Divisorie e Frontalini



H	Profondità Divisori Rettangolari						
	300	400	500	600	700	AI	AE
30	•	•	•	•	•	-	-
80	•	•	•	•	•	-	-
160	•	•	•	•	•		

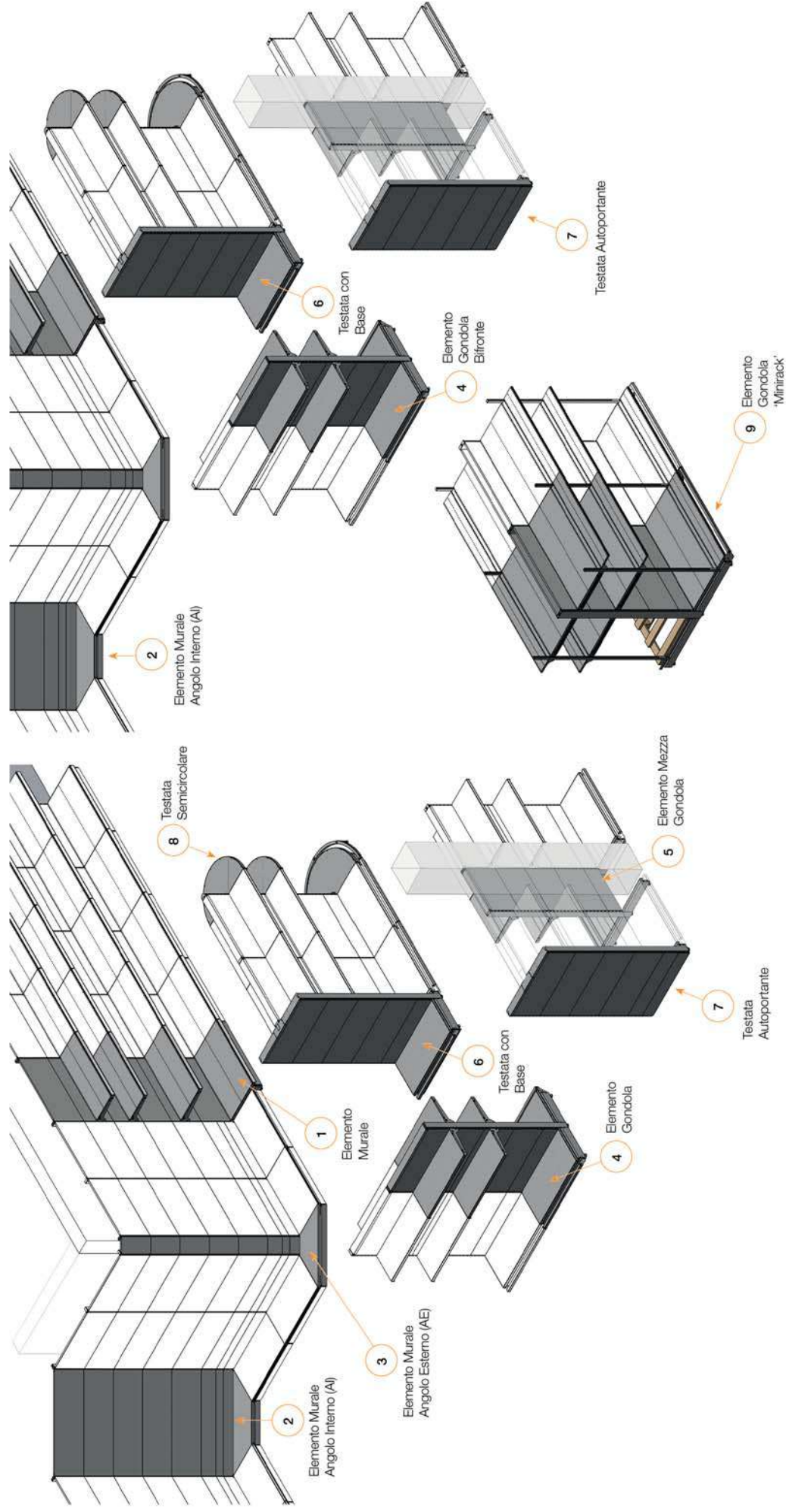


H	Profondità Divisori Trapezoidali						
	300	400	500	600	700	AI	AE
160	•	•	•	•	•	-	-
240	•	•	•	•	•		



H	Profondità Frontalini								
	500	665	900	1000	1250	1330	1500	AI	AE
30	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	-	-
80	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	-	-
160	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>		

Moduli di Scaffalatura Euroscacco | Terminologie e Ingombri



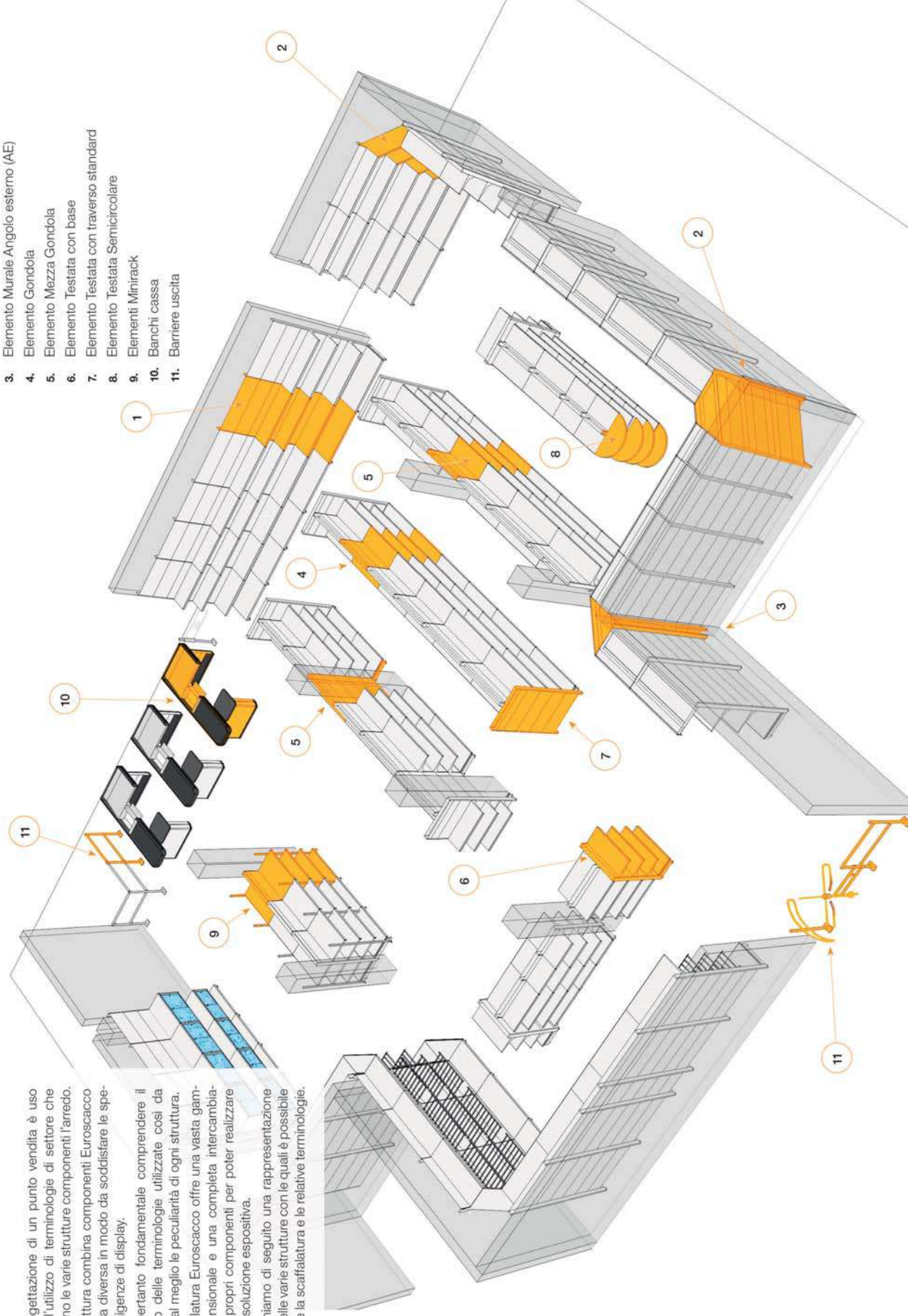
Moduli di Scaffalatura Euroscacco | Progettazione

Nella progettazione di un punto vendita è uso comune l'utilizzo di terminologie di settore che identificano le varie strutture componenti l'arredo. Ogni struttura combina componenti Euroscacco in maniera diversa in modo da soddisfare le specifiche esigenze di display.

Risulta pertanto fondamentale comprendere il significato delle terminologie utilizzate così da sfruttare al meglio le peculiarità di ogni struttura. La scaffalatura Euroscacco offre una vasta gamma dimensionale e una completa intercambiabilità dei propri componenti per poter realizzare qualsiasi soluzione espositiva.

Vi proponiamo di seguito una rappresentazione grafica delle varie strutture con le quali è possibile comporre la scaffalatura e le relative terminologie.

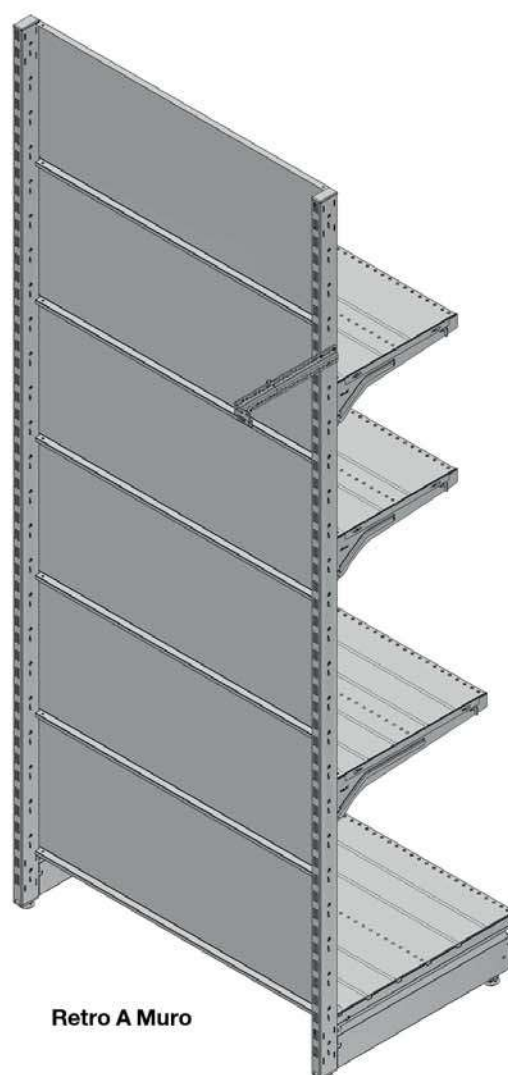
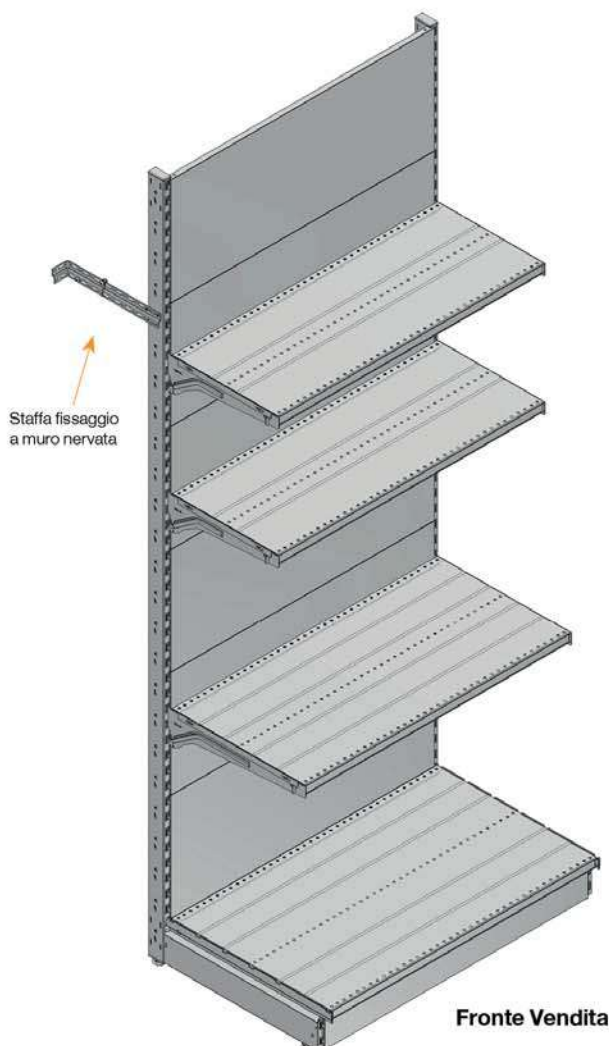
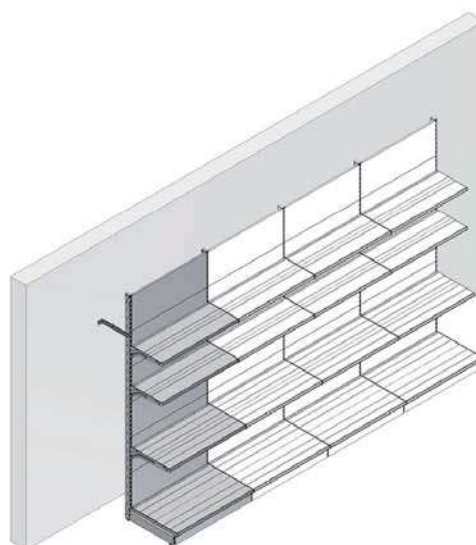
1. Elemento Murale
2. Elemento Murale Angolo interno (AI)
3. Elemento Murale Angolo esterno (AE)
4. Elemento Gondola
5. Elemento Mezza Gondola
6. Elemento Testata con base
7. Elemento Testata con traverso standard
8. Elemento Testata Semicircolare
9. Elementi Minirack
10. Banchi cassa
11. Barriere uscita



1. Elemento Murale

Modulo di scaffalatura posizionato adiacente alle mura perimetrali dell'area vendita: può essere installato con o senza base e può ospitare qualsiasi tipo di fondale e accessorio.

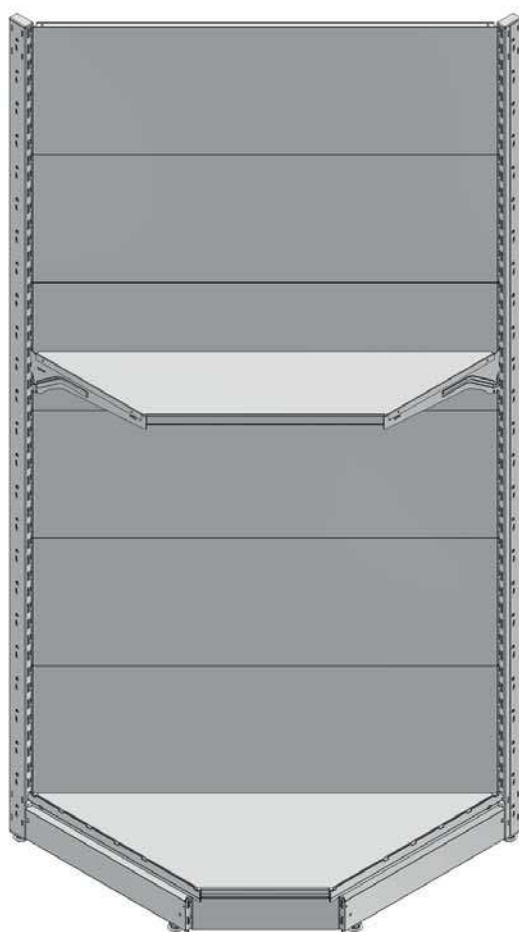
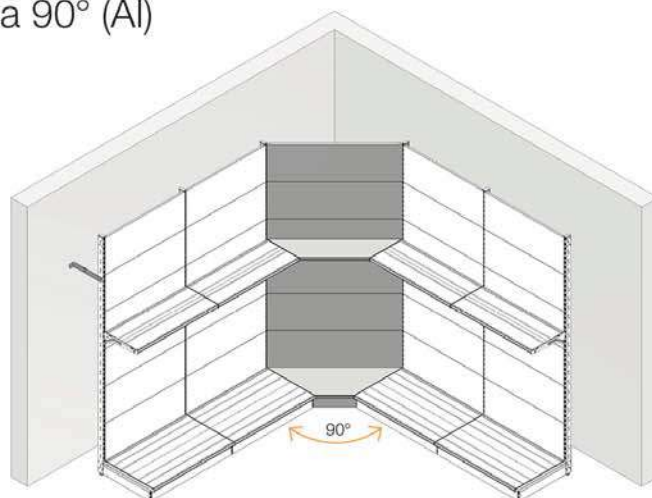
Le strutture murali fino a H1860 devono essere fissate a muro con una piastra di fissaggio e tasselli idonei; da H1960 a H2960 sono necessarie due piastre, mentre oltre H3060 è necessaria una piastra aggiuntiva ogni metro.



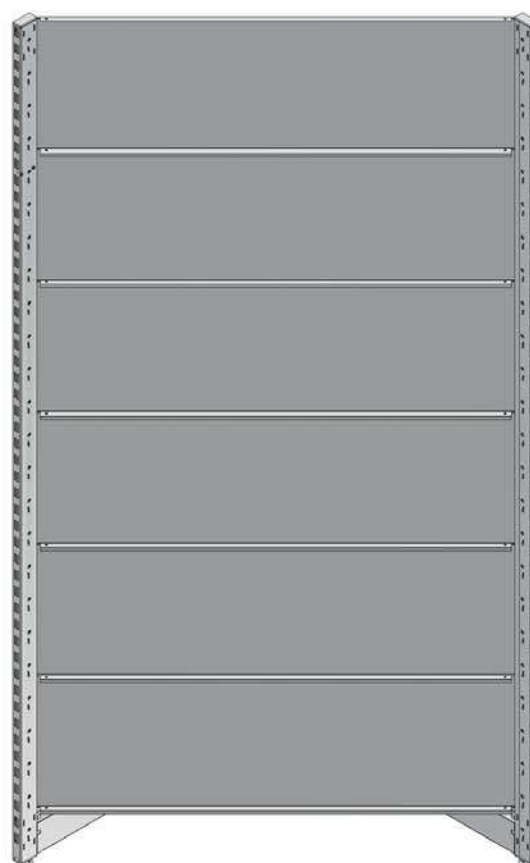
2. Elemento Murale | Angolo Interno a 90° (AI)

Modulo di scaffalatura posizionato adiacente alle mura perimetrali dell'area vendita: può essere installato con o senza base e può ospitare qualsiasi tipo di fondale e accessorio.

Viene utilizzato per consentire la continuità dei moduli murali in presenza di angoli interni. Devono essere rispettate le stesse regole di fissaggio a muro valide per l'elemento murale.



Fronte Vendita

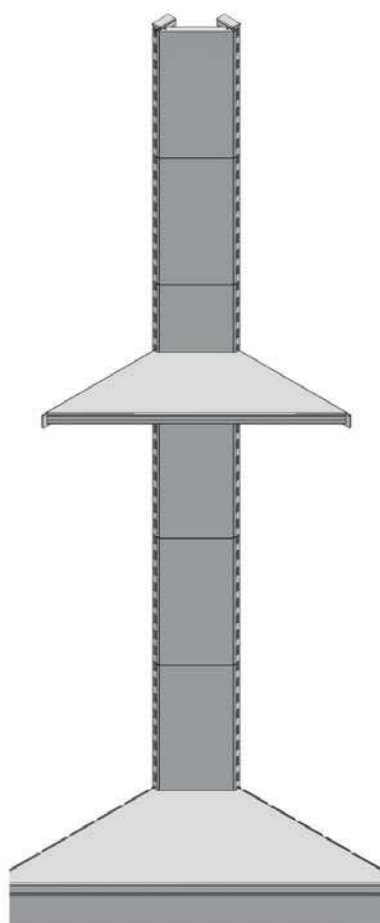
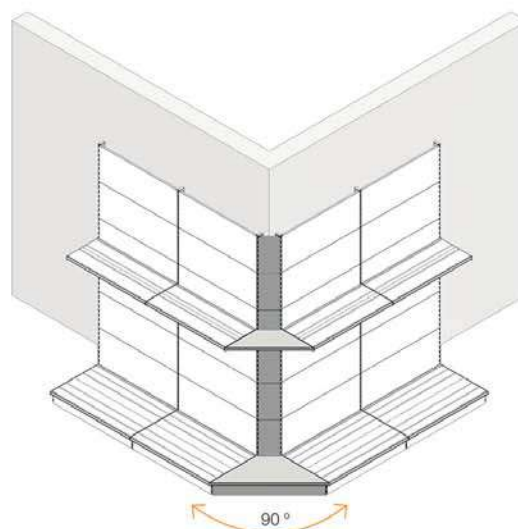


Retro A Muro

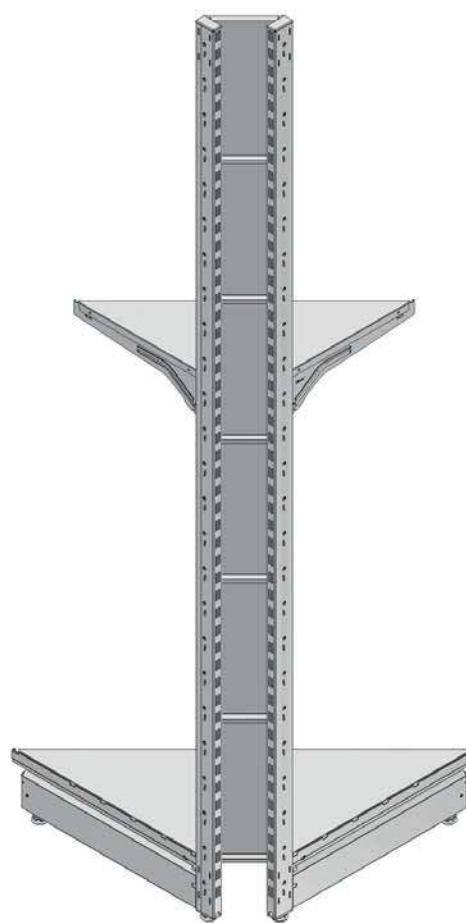
3. Elemento Murale | Angolo Esterno a 90° (AE)

Modulo di scaffalatura posizionato adiacente alle mura perimetrali dell'area vendita: può essere installato con o senza base e può ospitare qualsiasi tipo di fondale e accessorio.

Viene utilizzato per consentire la continuità dei moduli murali in presenza di angoli esterni. Devono essere rispettate le stesse regole di fissaggio a muro valide per l'elemento murale.



Fronte Vendita

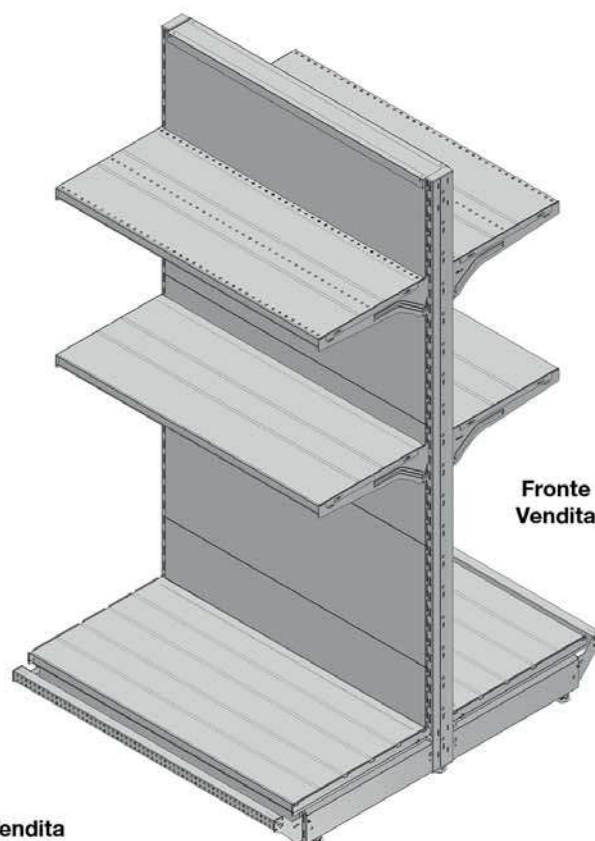
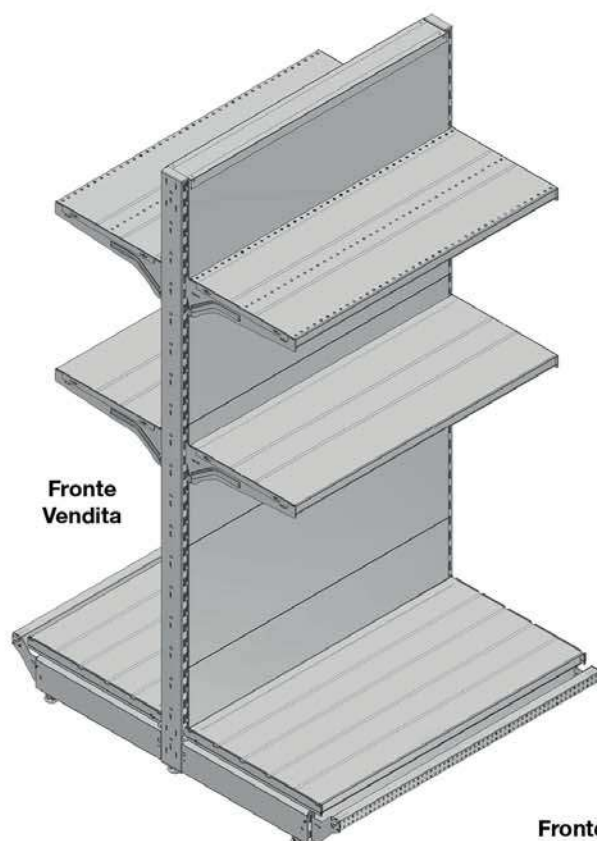
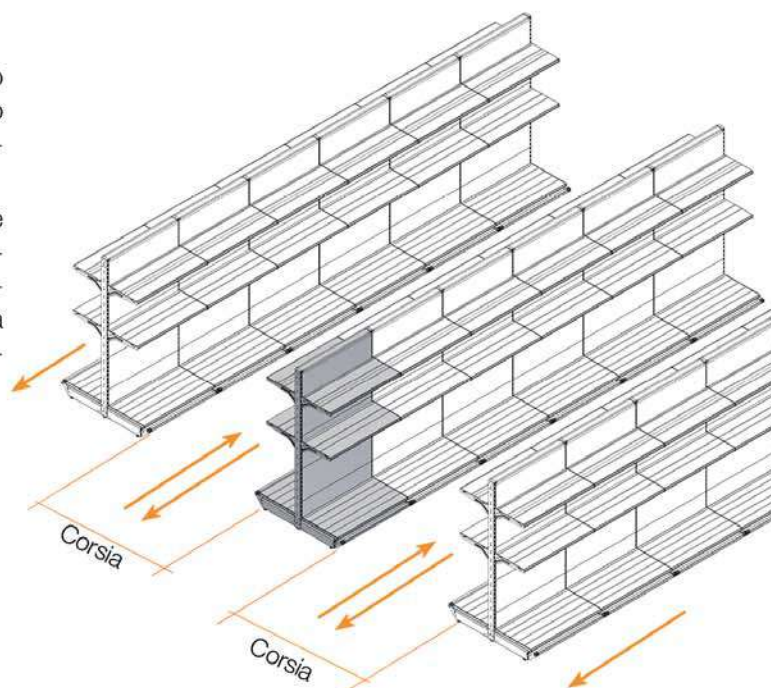


Retro A Muro

4. Elemento Gondola

Modulo di scaffalatura autoportante, strutturato con doppia base, che può ospitare qualsiasi tipo di fondale e accessorio per una soluzione espositiva bifronte.

Gli elementi gondola assumono configurazioni e percorsi diversi a seconda delle esigenze espositive del cliente; particolare attenzione deve essere rivolta alla dimensione dei corridoi e all'altezza degli elementi che possono variare secondo i format dei punti vendita.

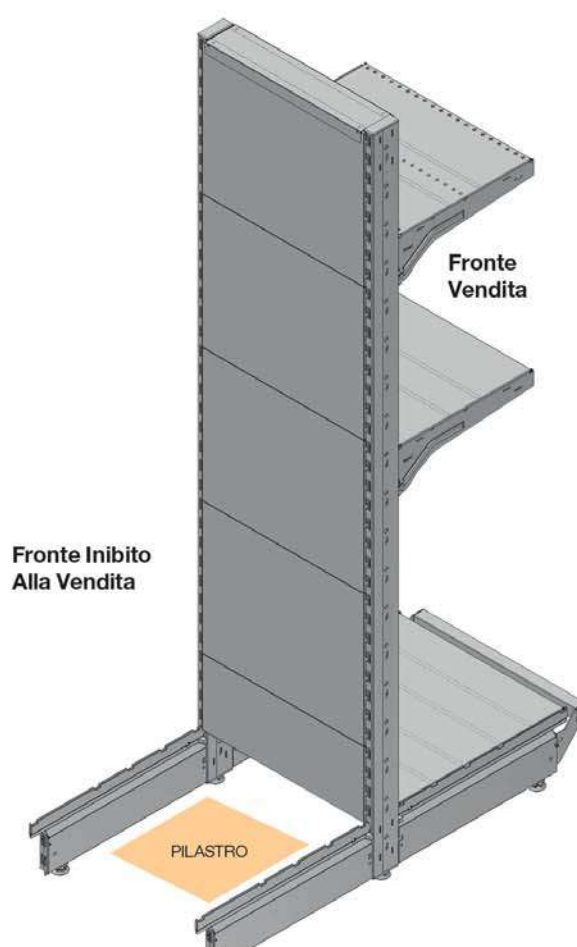
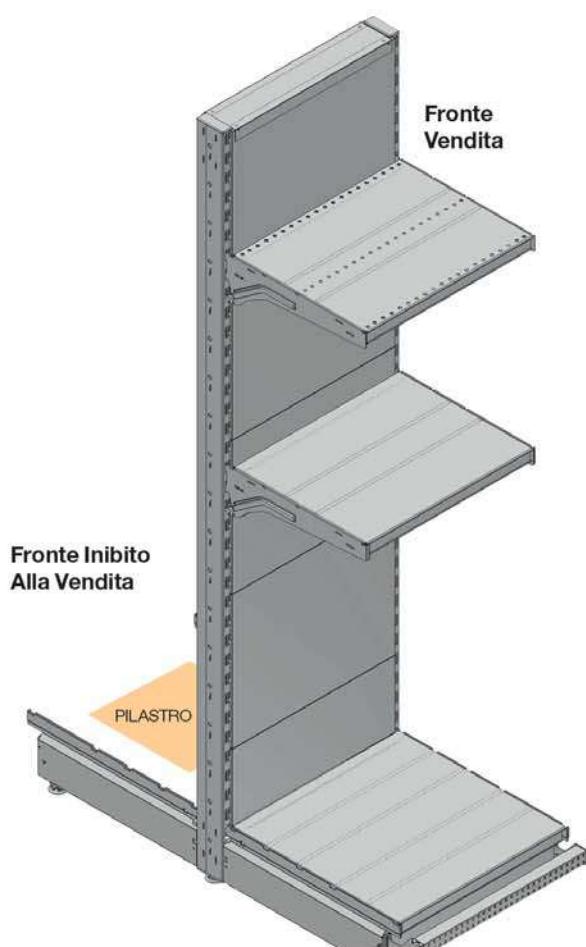
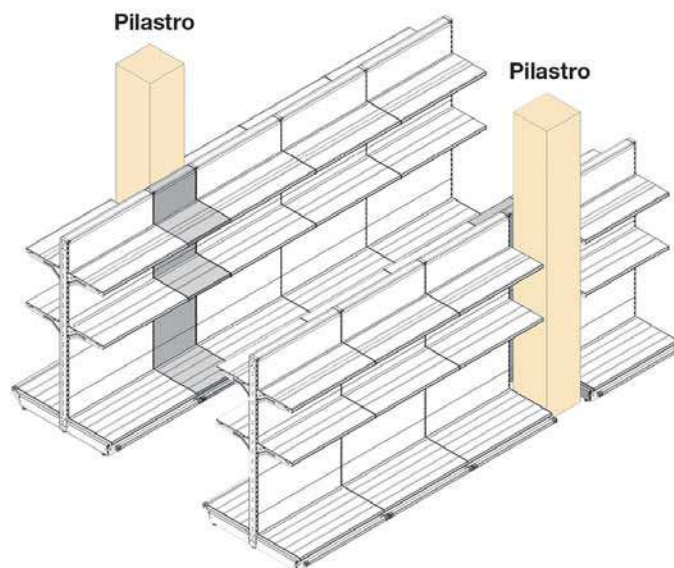


Fronte Vendita

5. Elemento Mezza Gondola

Modulo di scaffalatura autoportante, strutturato con doppia base, che può ospitare qualsiasi tipo di fondale e accessorio per una soluzione espositiva monofronte.

Gli elementi mezza gondola vengono utilizzati in concomitanza di pilastri strutturali: grazie quindi alla modularità dei componenti Euroscacco, anche gli ingombri strutturali vengono mascherati rendendo lineare l'esposizione dei prodotti.



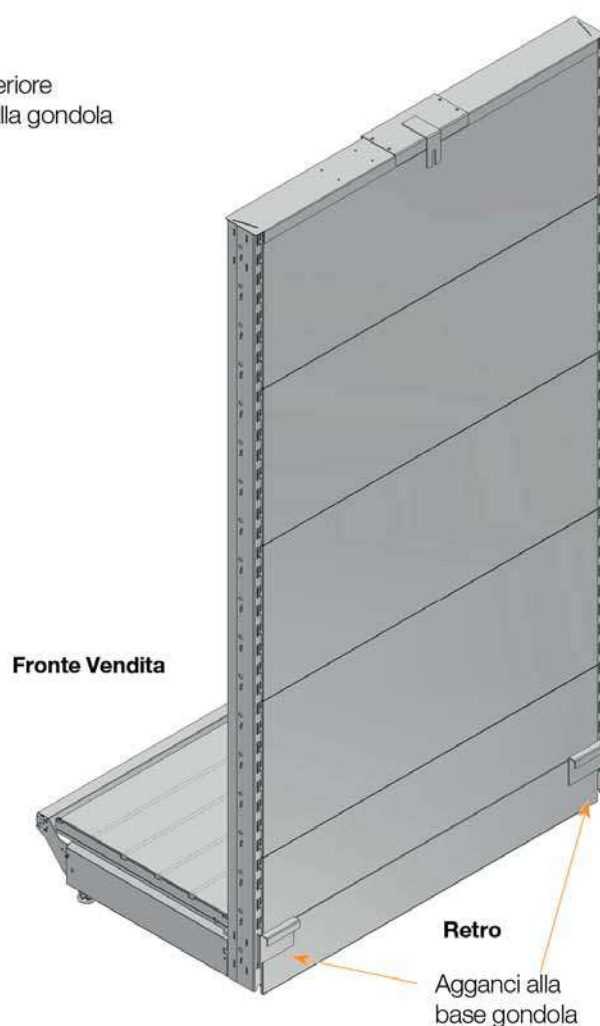
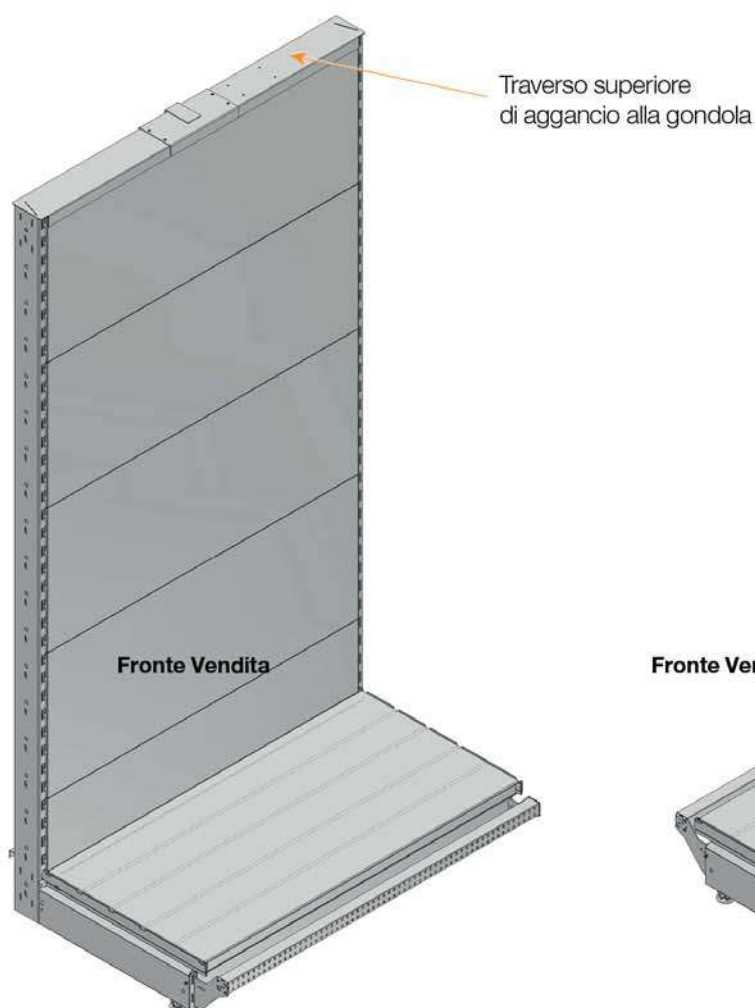
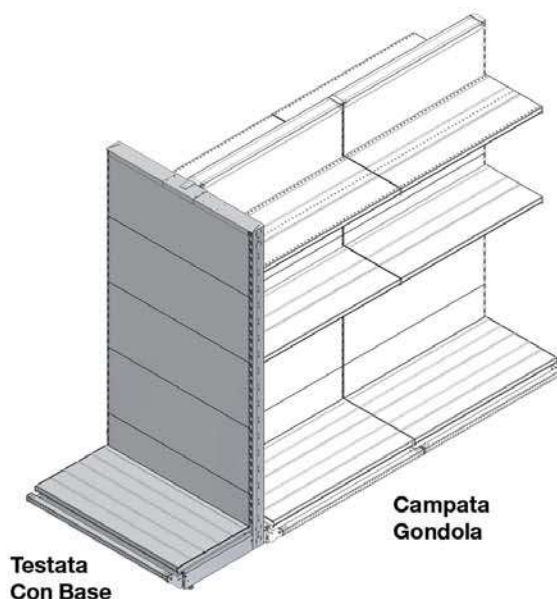
6. Elemento Testata | Con base

Modulo di scaffalatura autoportante, strutturato con base, che può ospitare qualsiasi tipo di fondale e accessorio per una soluzione espositiva monofronte.

Gli elementi di testata sono installati come terminali gondola e sono tipicamente dedicati a campagne promozionali: per questo motivo sono solitamente verniciati in un colore diverso rispetto al resto della scaffalatura.

La larghezza del modulo testata deve essere di poco inferiore alla profondità della gondola (data dalla misura delle due basi più la piantana).

È consigliato l'utilizzo del traverso superiore per l'aggancio all'ultimo elemento gondola della campata.



7. Elemento Testata | Autoportante senza base

Modulo di scaffalatura autoportante, strutturato senza base, che può ospitare qualsiasi tipo di fondale e accessorio per una soluzione espositiva monofronte.

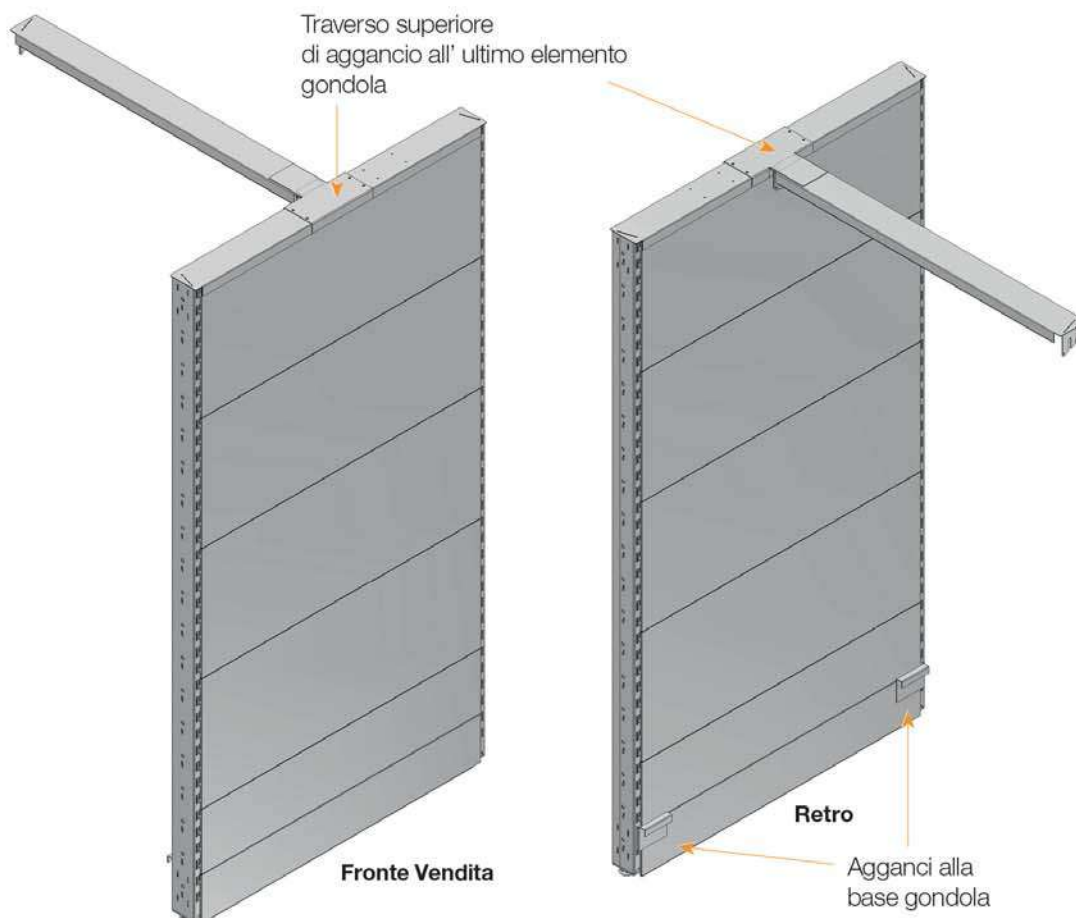
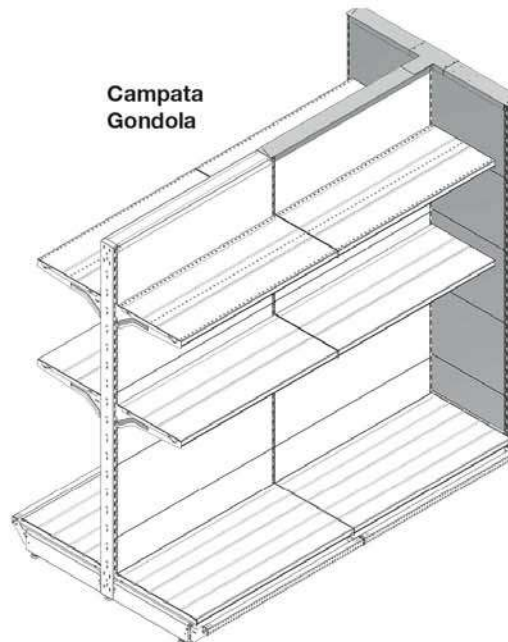
Gli elementi di testata sono installati come terminali gondola e sono tipicamente dedicati a campagne promozionali: per questo motivo sono solitamente verniciati in un colore diverso rispetto al resto della scaffalatura.

La larghezza del modulo testata deve essere di poco inferiore alla profondità della gondola (data dalla misura delle due basi più la piantana).

È obbligatorio l'utilizzo del traverso superiore e delle piastre inferiori, per l'aggancio all'ultimo elemento gondola della campata.

**Testata Autoportante
Senza Base**

**Campata
Gondola**

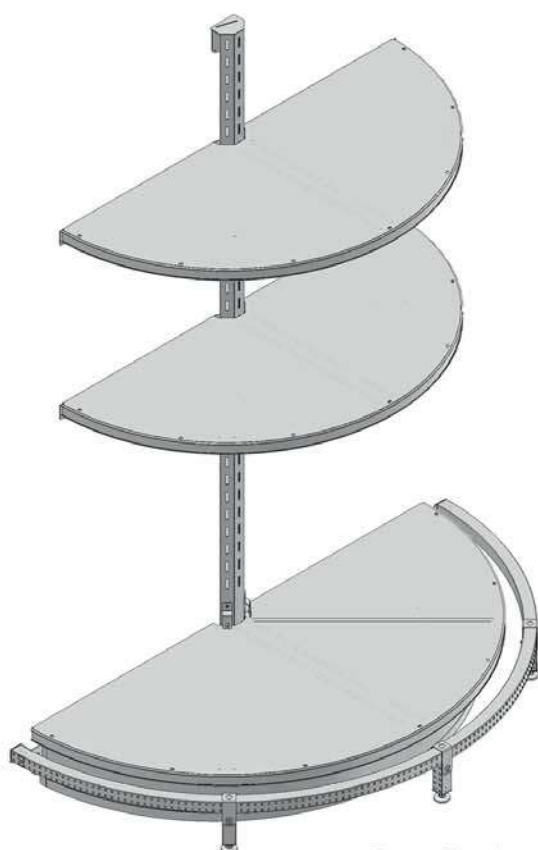
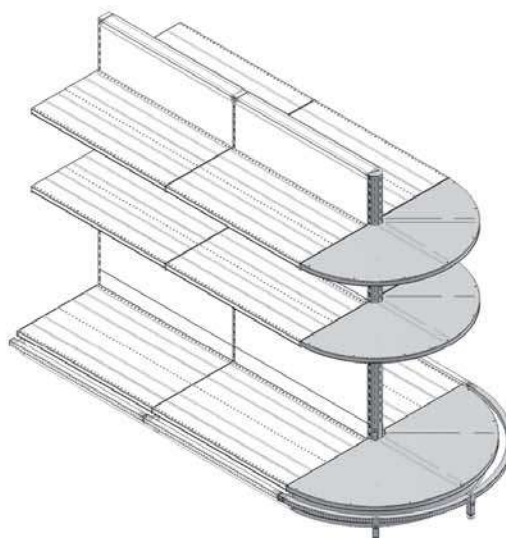


8. Elemento Testata Semicircolare

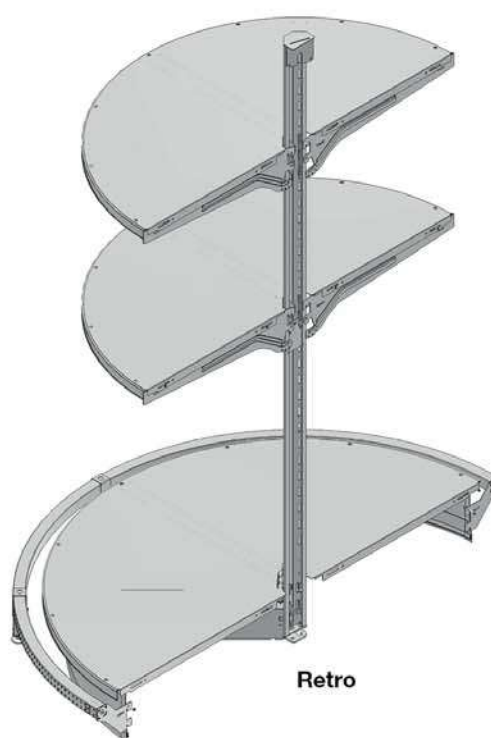
Modulo di scaffalatura strutturato con base e senza fondale.

Viene installato a completamento di un filare di moduli gondola e, non essendo autoportante, si aggancia alla piantana dell'ultimo elemento.

Tutti gli accessori sono studiati per l'esposizione del prodotto su un fronte semicircolare.



Fronte Vendita



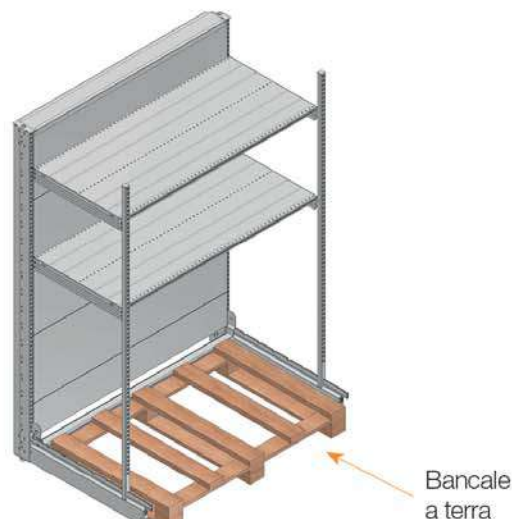
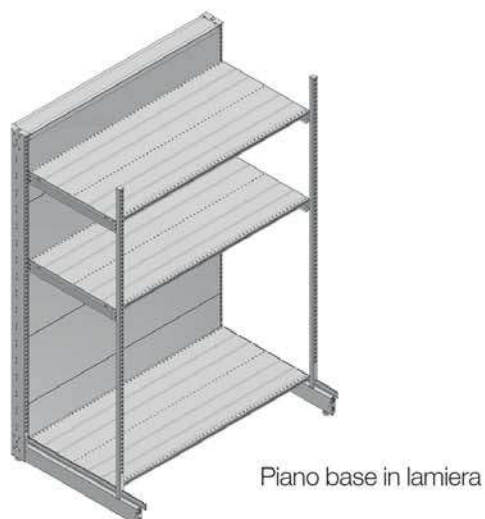
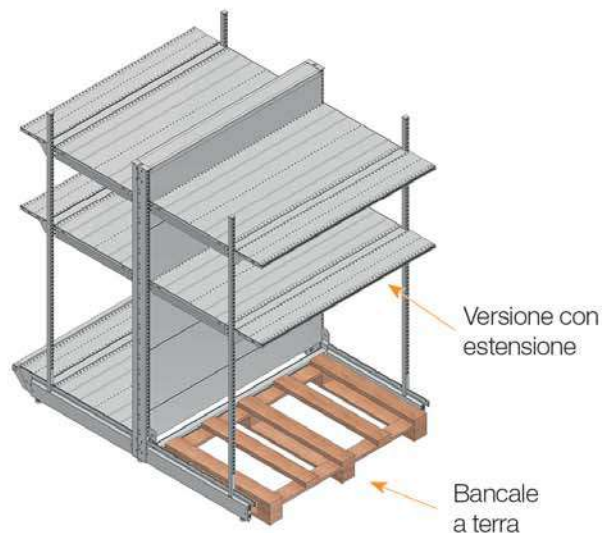
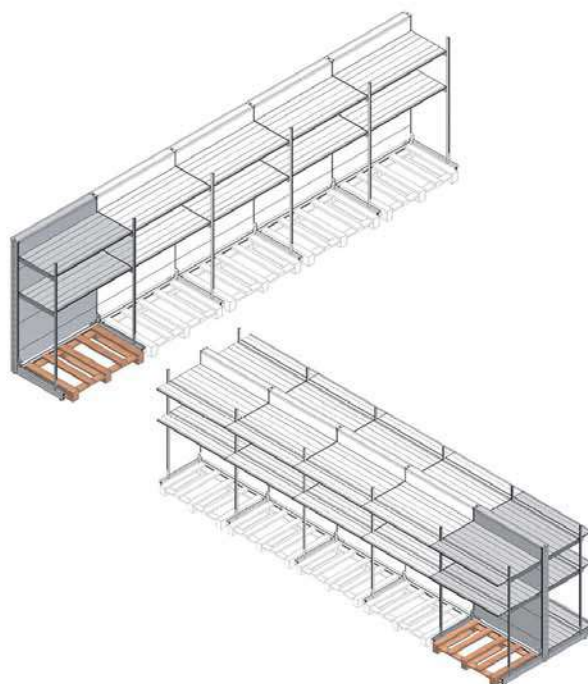
Retro

9. Elemento Minirack

Modulo di scaffalatura che può strutturarsi in configurazione murale o gondola: si caratterizza per la presenza di una piantana 30x30 aggiuntiva esterna che poggia direttamente sulla base. Una soluzione espositiva che garantisce portate superiori rispetto ai moduli di scaffalatura standard.

La piantana può essere posizionata a filo esterno della base o rientrante di 200 mm (o più), caso in cui viene denominata "con estensione" per la presenza di un ripiano aggiuntivo.

Spesso utilizzata senza ripiano di base per l'esposizione merce con bancale a terra.



Progettare un Punto Vendita | Calcolo degli Ingombri

Nella progettazione di un punto vendita è fondamentale calcolare in modo preciso gli spazi assegnati ad ogni categoria merceologica, i percorsi ed i flussi che seguirà la clientela all'interno dell'area.

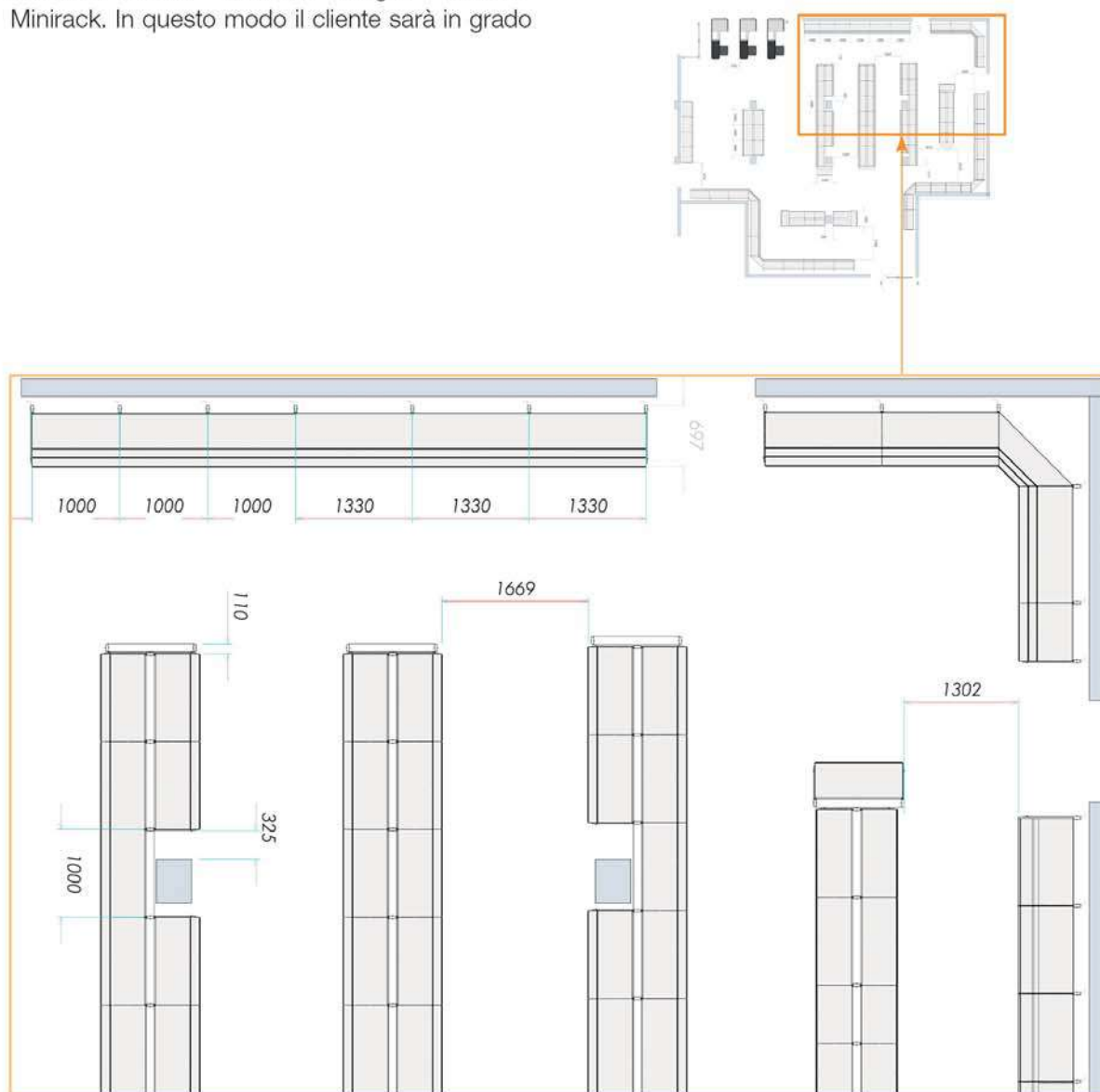
Questo capitolo ha come obiettivo di illustrare tutte le variabili dimensionali della scaffalatura Euroscacco e gli ingombri reali di ogni elemento.

Le seguenti pagine riportano quindi informazioni e tabelle suddivise in base alla tipologia degli elementi: Murale - Gondola - Angoli - Testate - Minirack. In questo modo il cliente sarà in grado

di calcolare la misura in pianta di ogni modulo in base alle diverse profondità, altezze e larghezze disponibili e ottimizzare così al massimo lo spazio a disposizione.

Nell'esempio sotto un estratto di un layout tipo dove sono indicate le quote degli elementi e dei corridoi di passaggio.

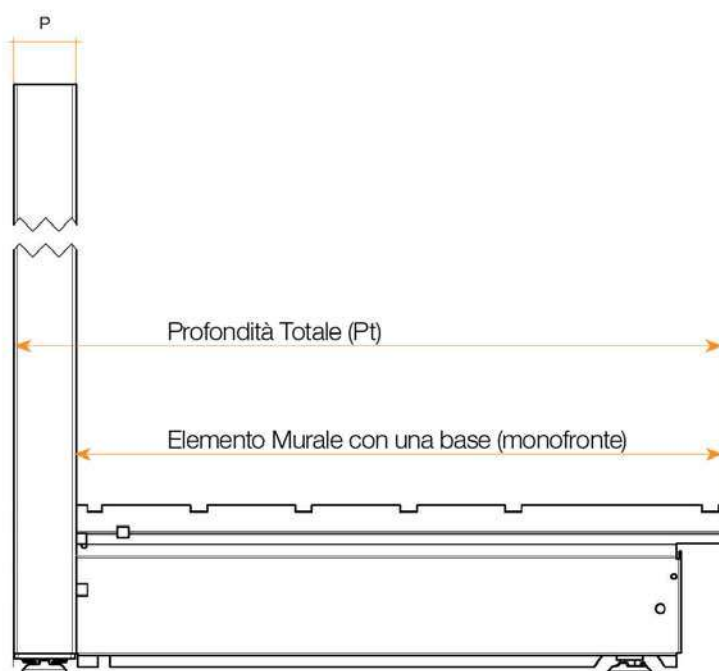
Le misure sono sempre espresse in mm.



Ingombri | Murali

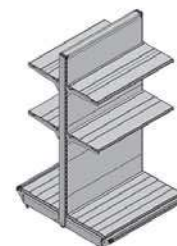
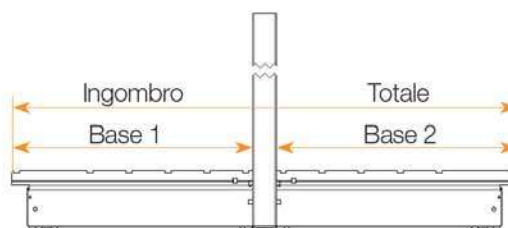
Nella tabella seguente sono indicati i valori relativi alla profondità totale (Pt) dell'elemento murale in base alla tipologia della piantana e alla profondità della base.

PIANTANA	Profondità Base (mm)								
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
60	277	377	477	577	677	777	877	977	1077
80	297	397	497	597	697	797	897	997	1097
110	327	427	527	627	727	827	927	1027	1127



Ingombri | Gondola

Le tabelle seguenti riportano, ciascuna per ogni tipologia di piantana, l'esatto ingombro dell'elemento gondola a seconda della profondità delle due basi utilizzate.



PIANTANA		Profondità Base 1 (mm)								
P60		200	300	400	500	600	700	800	900	1000
Profondità Base 2 (mm)	200	494	594	694	794	894	994	1094	1194	1294
	300	594	694	794	894	994	1094	1194	1294	1394
	400	694	794	894	994	1094	1194	1294	1394	1494
	500	794	894	994	1094	1194	1294	1394	1494	1594
	600	894	994	1094	1194	1294	1394	1494	1594	1694
	700	994	1094	1194	1294	1394	1494	1594	1694	1794
	800	1094	1194	1294	1394	1494	1594	1694	1794	1894
	900	1194	1294	1394	1494	1594	1694	1794	1894	1994
	1000	1294	1394	1494	1594	1694	1794	1894	1994	2094

PIANTANA		Profondità Base 1 (mm)								
P80		200	300	400	500	600	700	800	900	1000
Profondità Base 2 (mm)	200	514	614	714	814	914	1014	1114	1214	1314
	300	614	714	814	914	1014	1114	1214	1314	1414
	400	714	814	914	1014	1114	1214	1314	1414	1514
	500	814	914	1014	1114	1214	1314	1414	1514	1614
	600	914	1014	1114	1214	1314	1414	1514	1614	1714
	700	1014	1114	1214	1314	1414	1514	1614	1714	1814
	800	1114	1214	1314	1414	1514	1614	1714	1814	1914
	900	1214	1314	1414	1514	1614	1714	1814	1914	2014
	1000	1314	1414	1514	1614	1714	1814	1914	2014	2114

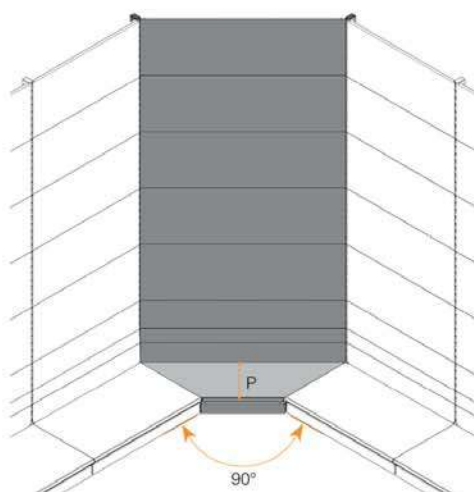
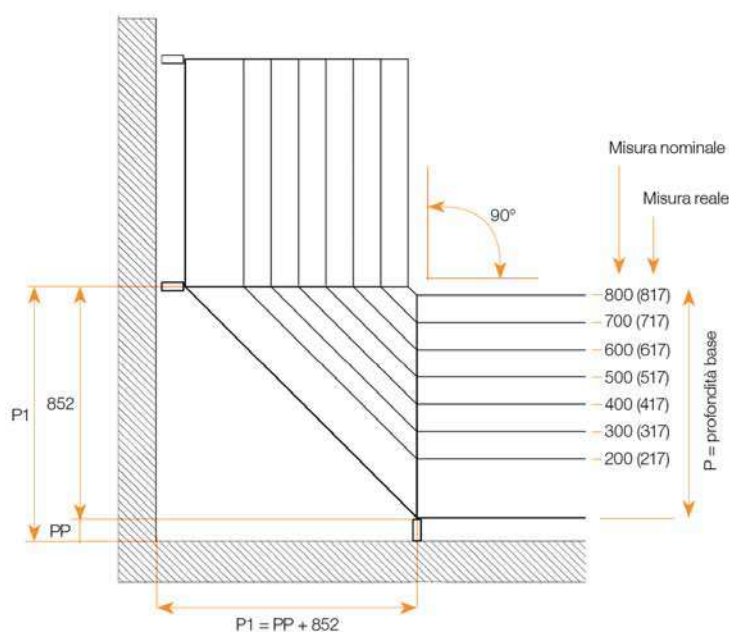
PIANTANA		Profondità Base 1 (mm)								
P110		200	300	400	500	600	700	800	900	1000
Profondità Base 2 (mm)	200	544	644	744	844	944	1044	1144	1244	1344
	300	644	744	844	944	1044	1144	1244	1344	1444
	400	744	844	944	1044	1144	1244	1344	1444	1544
	500	844	944	1044	1144	1244	1344	1444	1544	1644
	600	944	1044	1144	1244	1344	1444	1544	1644	1744
	700	1044	1144	1244	1344	1444	1544	1644	1744	1844
	800	1144	1244	1344	1444	1544	1644	1744	1844	1944
	900	1244	1344	1444	1544	1644	1744	1844	1944	2044
	1000	1344	1444	1544	1644	1744	1844	1944	2044	2144

Ingombri | Angolo interno 90° (AI)

Il montaggio di un elemento murale angolo interno (AI) richiede il rispetto di una quota fissa per il posizionamento delle piantane che varia a seconda della loro profondità (PP).

Tale quota (P1) è ottenuta sommando la profondità piantana (PP) ad una costante di 852 mm.

La tabella e lo schema seguente riportano tali indicazioni.



PP	P1
30	882
60	912
80	932
110	962

Ingombri | Angolo esterno 90° (AE)

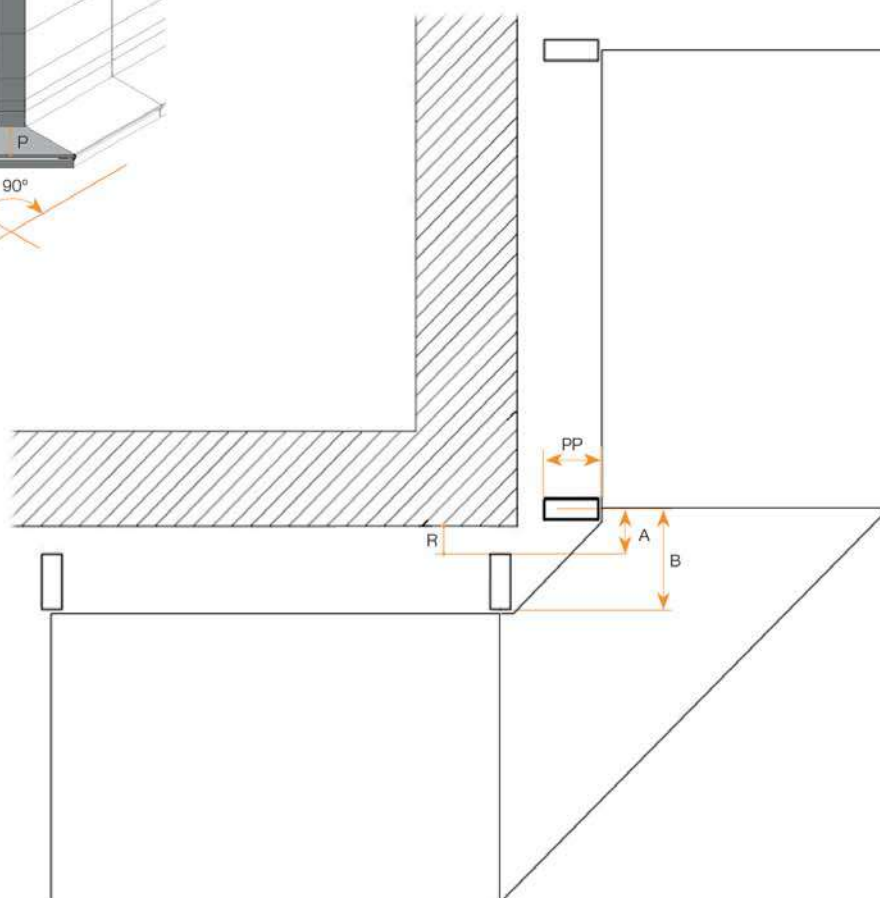
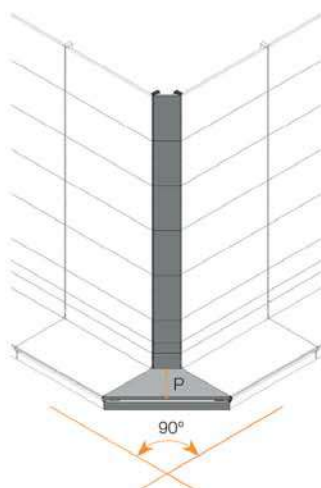
Il montaggio di un elemento murale angolo esterno (AE) richiede il rispetto di una quota (A) per il posizionamento a 90° delle piantane, che va misurata dal centro della prima piantana al retro della seconda e varia a seconda della loro profondità.

Se posizionate correttamente, la quota tra il centro della prima piantana ed il fronte della seconda (B) deve risultare 145 mm.

Esiste inoltre una distanza minima di posizionamento dal muro per le piantane P30 e P60 (R).

La tabella e lo schema seguente riportano tali indicazioni.

PP	A	B	R
30	115	145	>50
60	85	145	>20
80	65	145	--
110	35	145	--



Ingombri | Testata con base

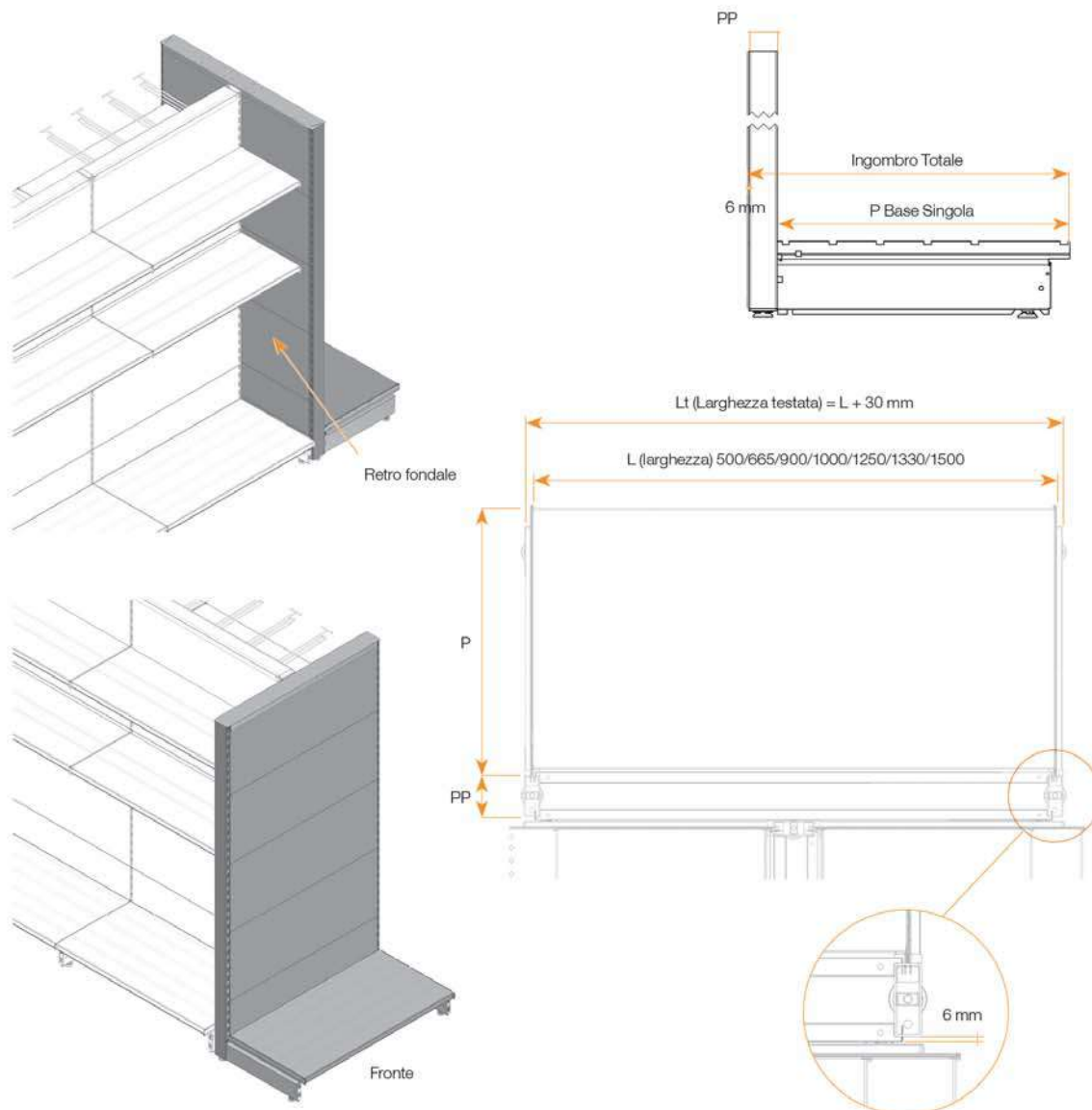
Le testate con base sono elementi murali con l'aggiunta del fondale sul retro a finitura dell'elemento.

La presenza del fondale sul retro aumenta di 6 mm l'ingombro in profondità dell'elemento, men-

tre l'ingombro frontale corrisponde alla larghezza del fondale più 30 mm.

Nella tabella seguente sono indicati i valori relativi alla profondità totale (Pt) in base alla tipologia della piantana e alla profondità della base.

PIANTANA	Profondità Base (mm)									
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
60	283	383	483	583	683	783	883	983	1083	
80	303	403	503	603	703	803	903	1003	1103	
110	333	433	533	633	733	833	933	1033	1133	

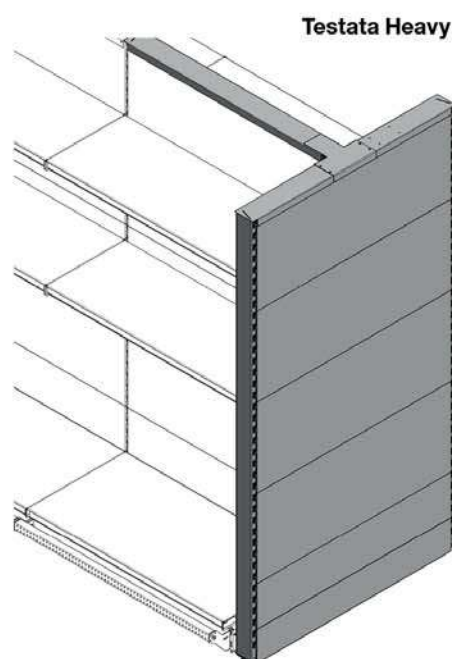
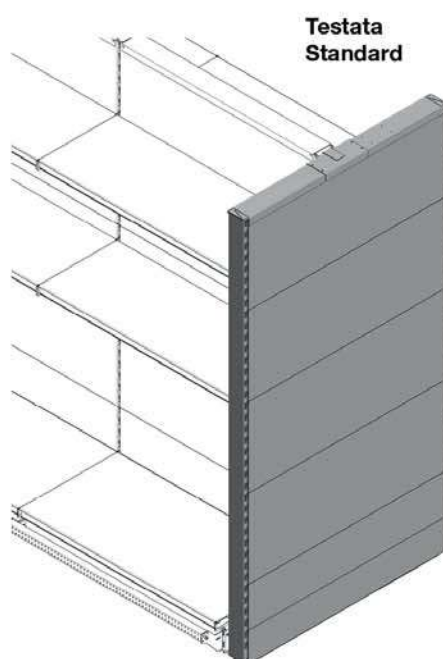


Ingombri | Testata senza base

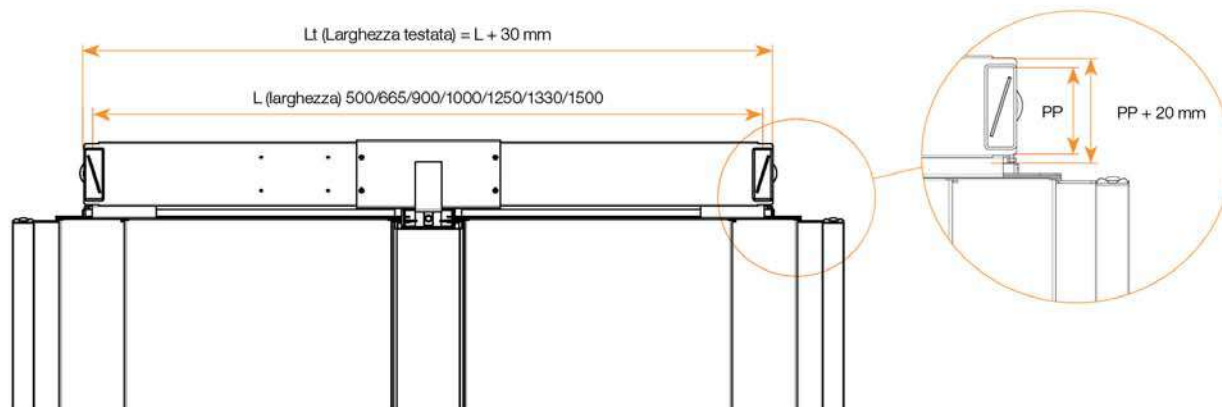
A differenza delle testate con base, le testate autoportanti necessitano di traversi standard (che si agganciano all'ultima piantana della gondola) o heavy (che si agganciano a tutta la gondola terminale) per sostenersi.

La presenza del traverso determina un ingombro aggiuntivo di 20 mm rispetto alla profondità piantana (PP).

L'ingombro frontale corrisponde alla larghezza del fondale più 30 mm.



PIANTANA	Ingombro
60	80
80	100
110	130



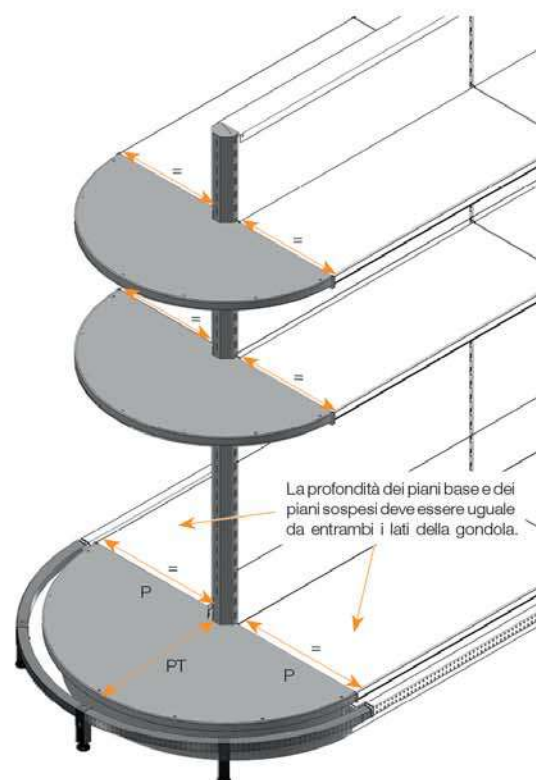
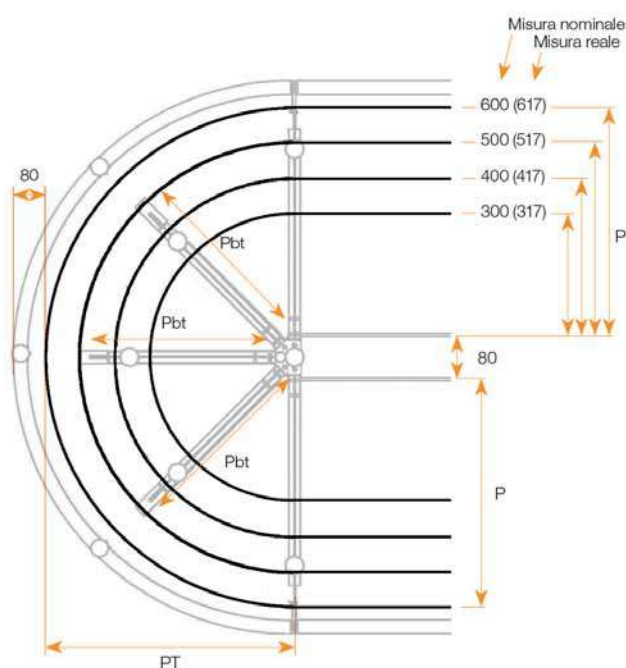
Ingombri | Testata semicircolare

Le testate semicircolari sono utilizzabili solamente con il profilo piantana da 80.

Vengono agganciate a gondole con uguale profondità sui due lati che ne garantiscono la portata.

Le tre basi della testata tonda (Pbt) sono del tipo sciolto non portante e più corte di 100 mm rispetto a quelle della gondola.

Negli schemi sottostanti sono indicate le quote nominali e reali di ingombro.



P = Profondità base gondola

PT (profondità testata) = P

Pbt (profondità basi testata) = P - 100 mm

In presenza del batticarrello l'ingombro in profondità aumenta di 80 mm

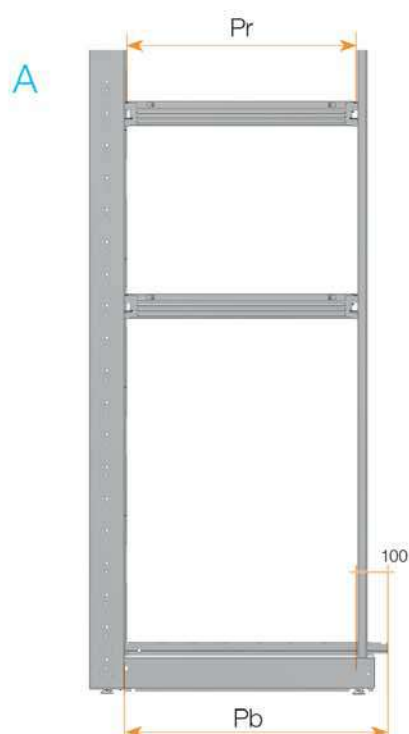
Ingombri | Minirack

Negli elementi Minirack standard (A) l'ingombro in profondità corrisponde alla profondità reale della base.

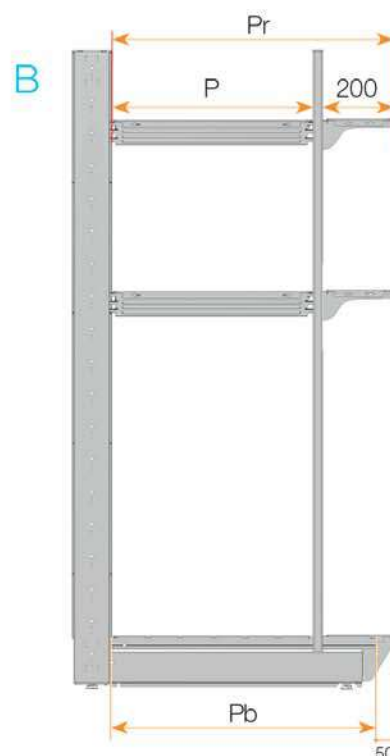
Nella versione Minirack con estensione (B), lo spostamento della piantana verso l'interno e la presenza del ripiano aggiuntivo da 200 mm de-

terminano un ingombro di 50 mm maggiore rispetto alla profondità della base.

Va considerato che nella versione senza piano base (con pallet a terra) la presenza della barra parafondale sposta il pallet in avanti di 30mm all'interno del corridoio di passaggio.



Nota: nella versione standard la profondità del ripiano corrisponde a quella della base meno 100 mm.



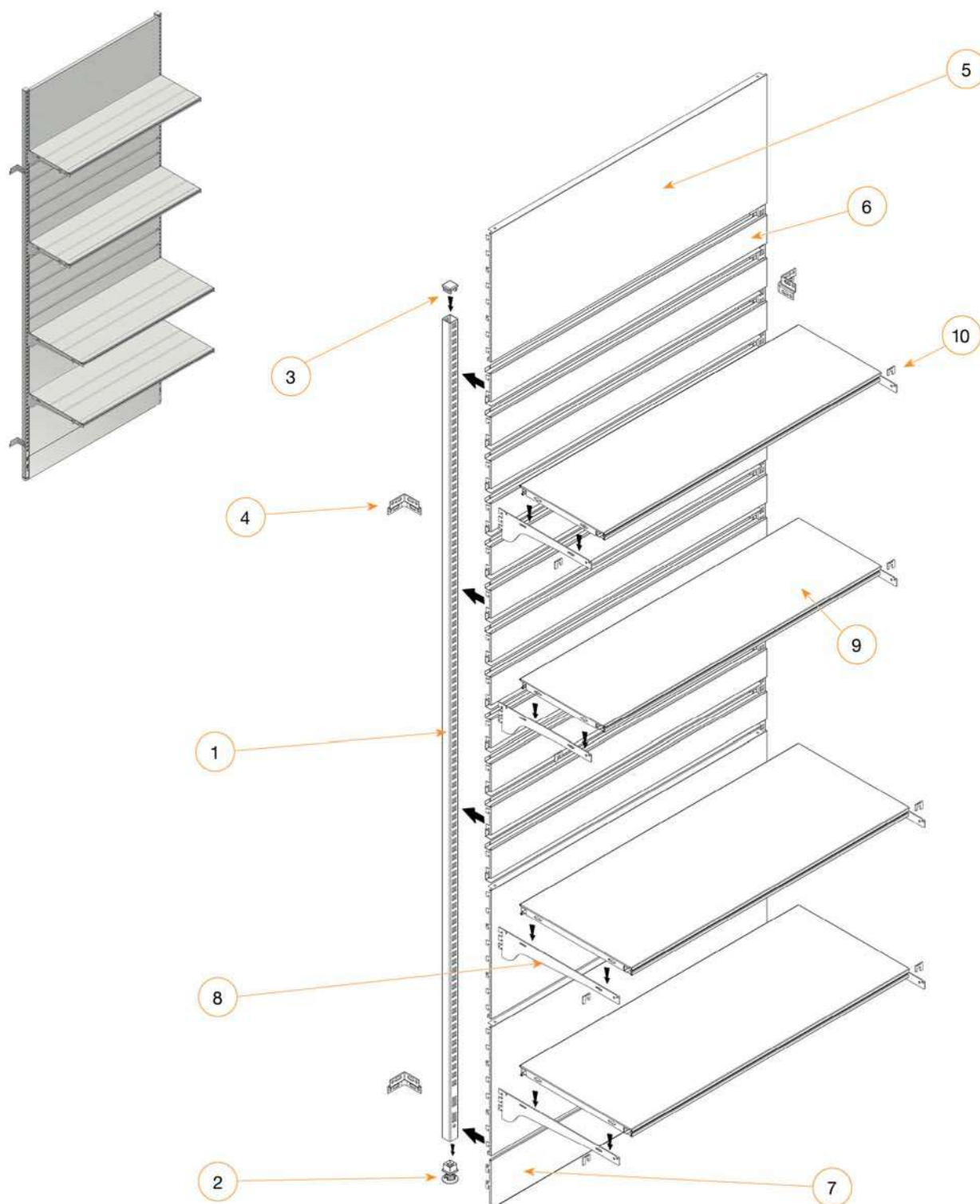
MINIRACK Standard		
Profondità ripiano (Pr)	Profondità base (Pb)	Profondità Minirack Standard
400	500	517
500	600	617
600	700	717
700	800	817
800	900	917
900	1000	1017

MINIRACK Con Estensione		
Profondità ripiano (Pr) (P+200)	Profondità base (Pb)	Profondità Minirack con estensione
400+200	600	667
500+200	700	767
600+200	800	867
700+200	900	967
800+200	1000	1067

Configurazioni Espositive

2

- | | |
|----|-------------------------|
| 1 | Murali |
| 2 | Gondole |
| 3 | Testate Autoportanti |
| 4 | Testate Semicircolari |
| 5 | Angoli |
| 6 | Minirack |
| 7 | Discount |
| 8 | Fondale Centrale |
| 9 | Mobili Scorta |
| 10 | Tessile |
| 11 | Grandi Elettrodomestici |
| 12 | Libri e Riviste |
| 13 | Accessori |



Componenti base

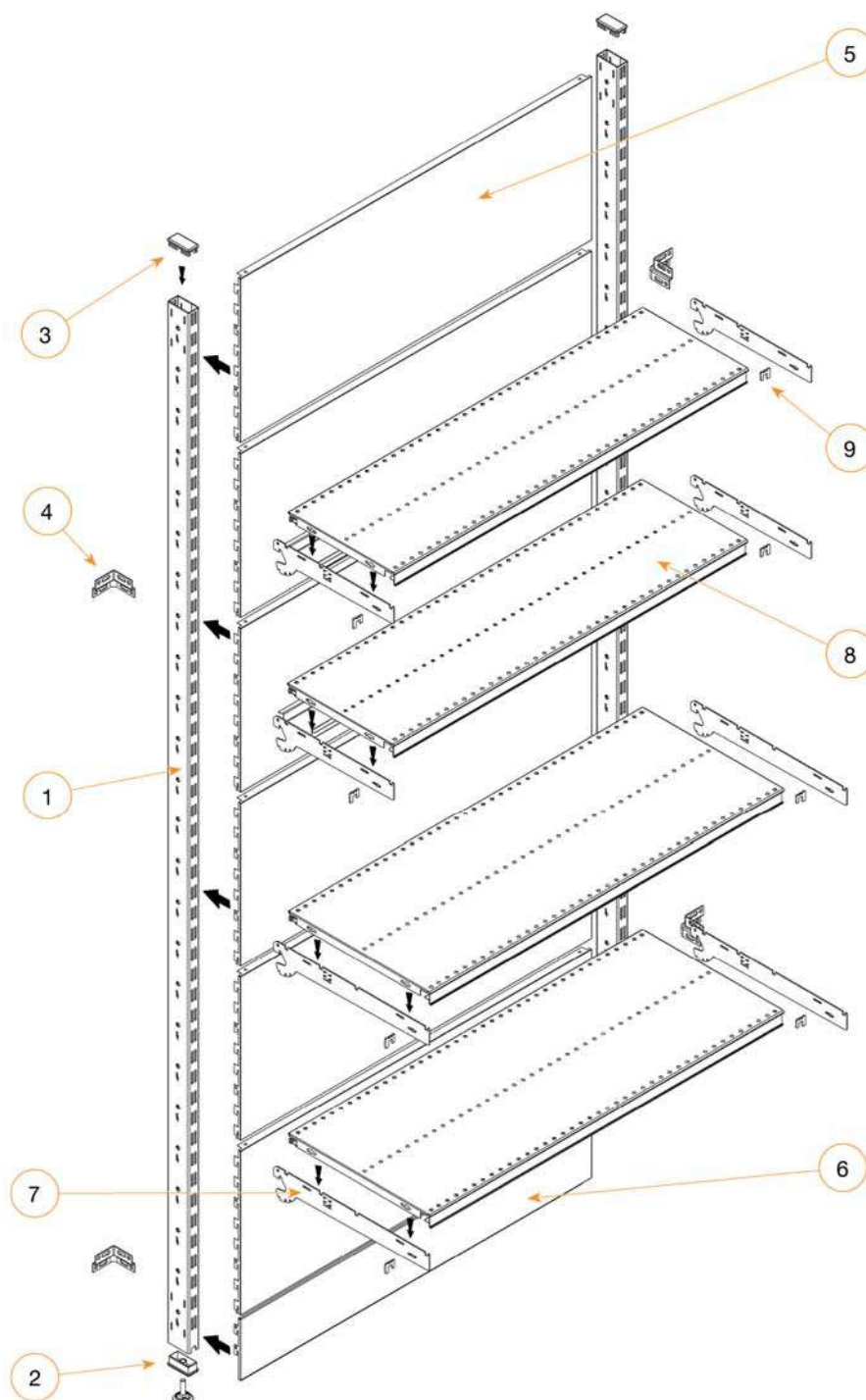
01	4 / 01 / 1 - 1
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 03 / 1 - 2
04	4 / 03 / 2 - 1
05	4 / 04 / 1 - 1

Murale Passo 25 senza base

06	4 / 04 / 1 - 4
07	4 / 07 / 2 - 1
08	4 / 05 / 2 - 1
09	4 / 06 / 1 - 1
10	4 / 03 / 2 - 2

11	
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

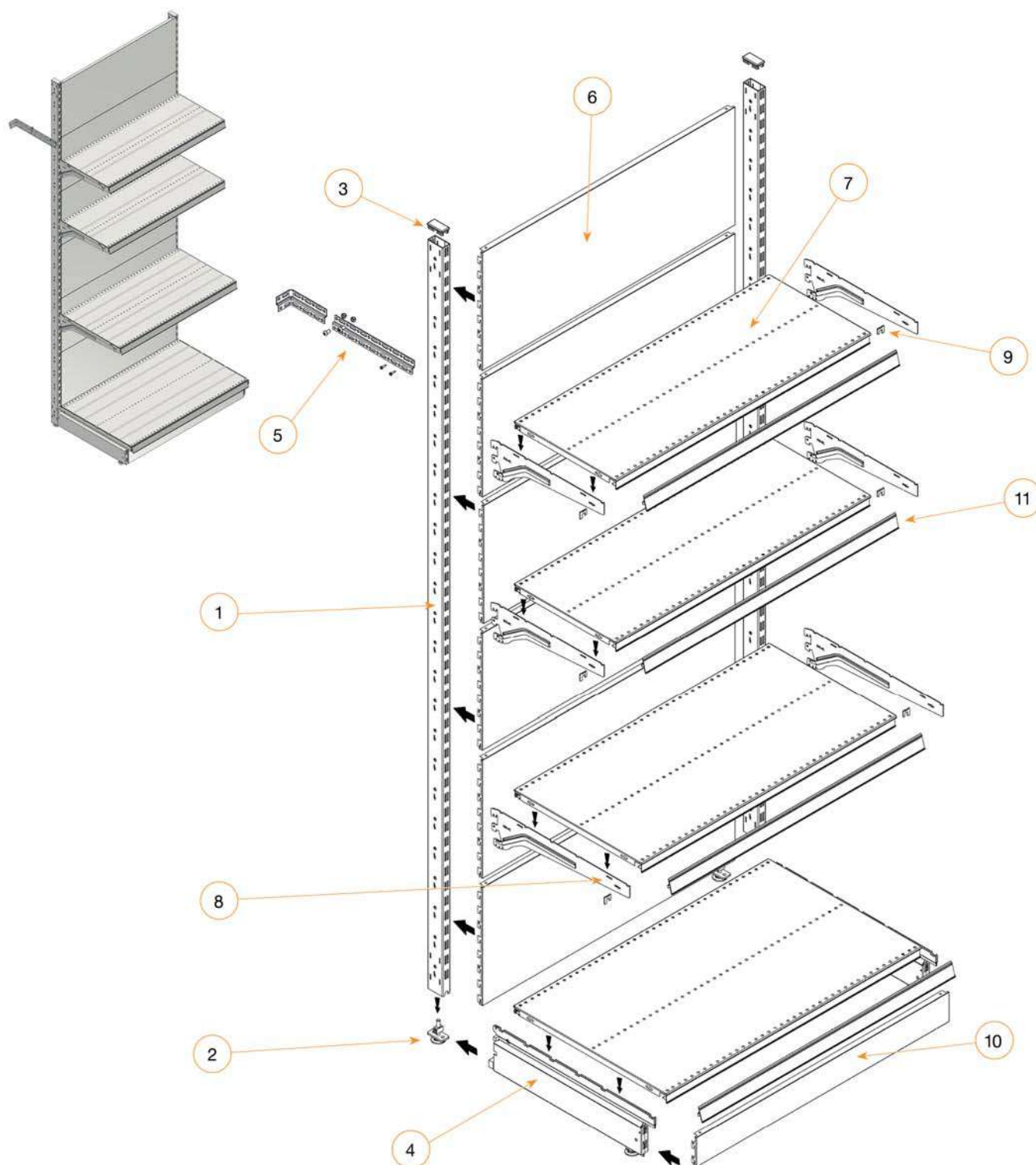
01	4 / 01 / 1 - 2
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 03 / 1 - 2
04	4 / 03 / 2 - 1
05	4 / 04 / 1 - 1

Murale Passo 50 senza base

06	4 / 07 / 2 - 1
07	4 / 05 / 1 - 1
08	4 / 06 / 1 - 2
09	4 / 03 / 2 - 2
10	

11	
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

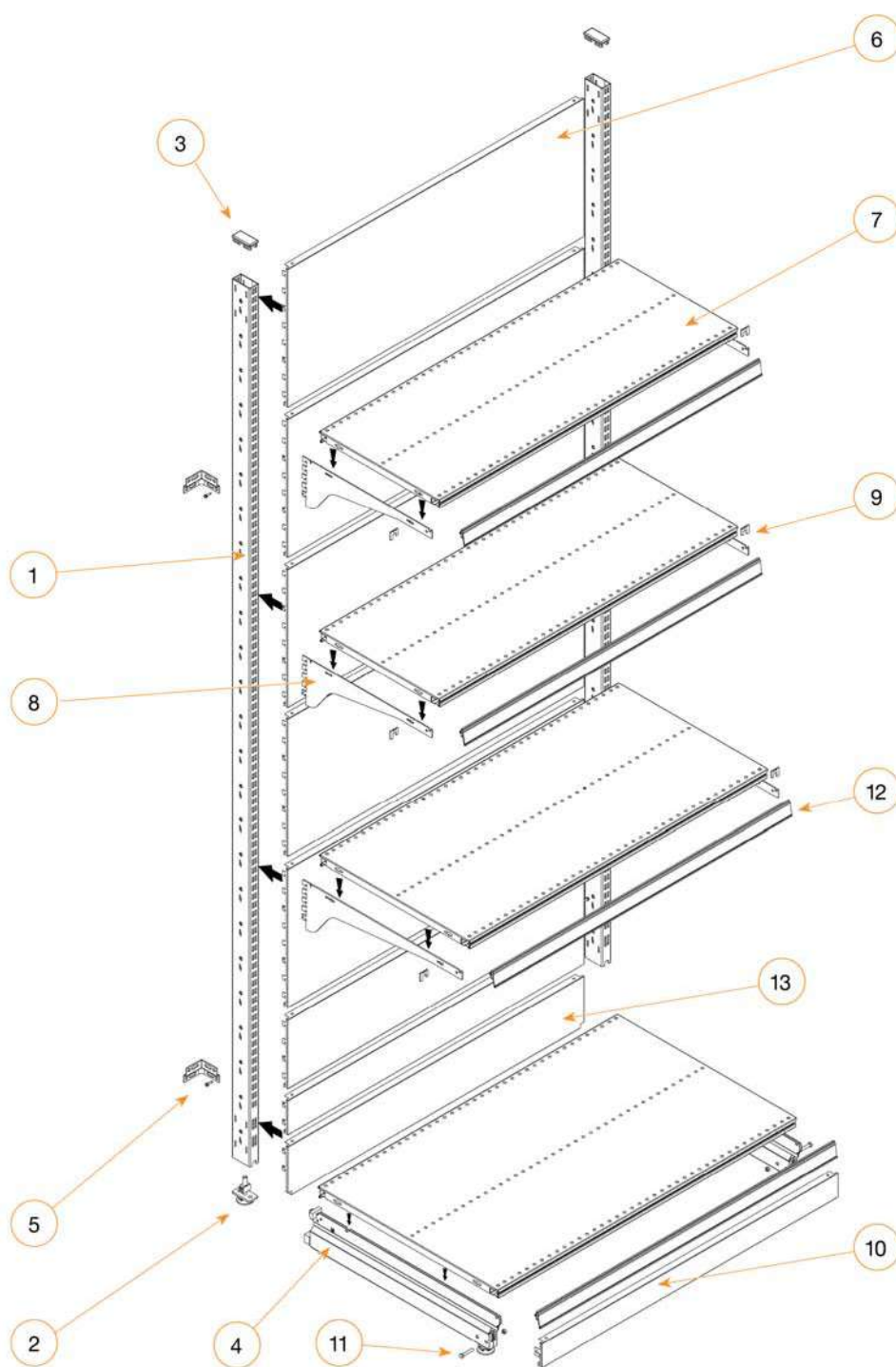
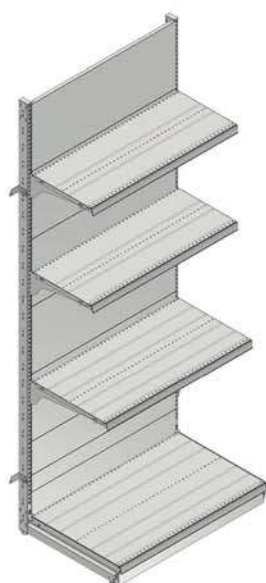
01	4 / 01 / 1 - 2
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 03 / 1 - 2
04	4 / 02 / 1 - 1
05	4 / 03 / 2 - 1

Murale Passo 50 con base H140 mm

06	4 / 04 / 1 - 1
07	4 / 06 / 1 - 2
08	4 / 05 / 1 - 1
09	4 / 03 / 2 - 2
10	4 / 07 / 2 - 2

11	5 / 13 / 1 - 2
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

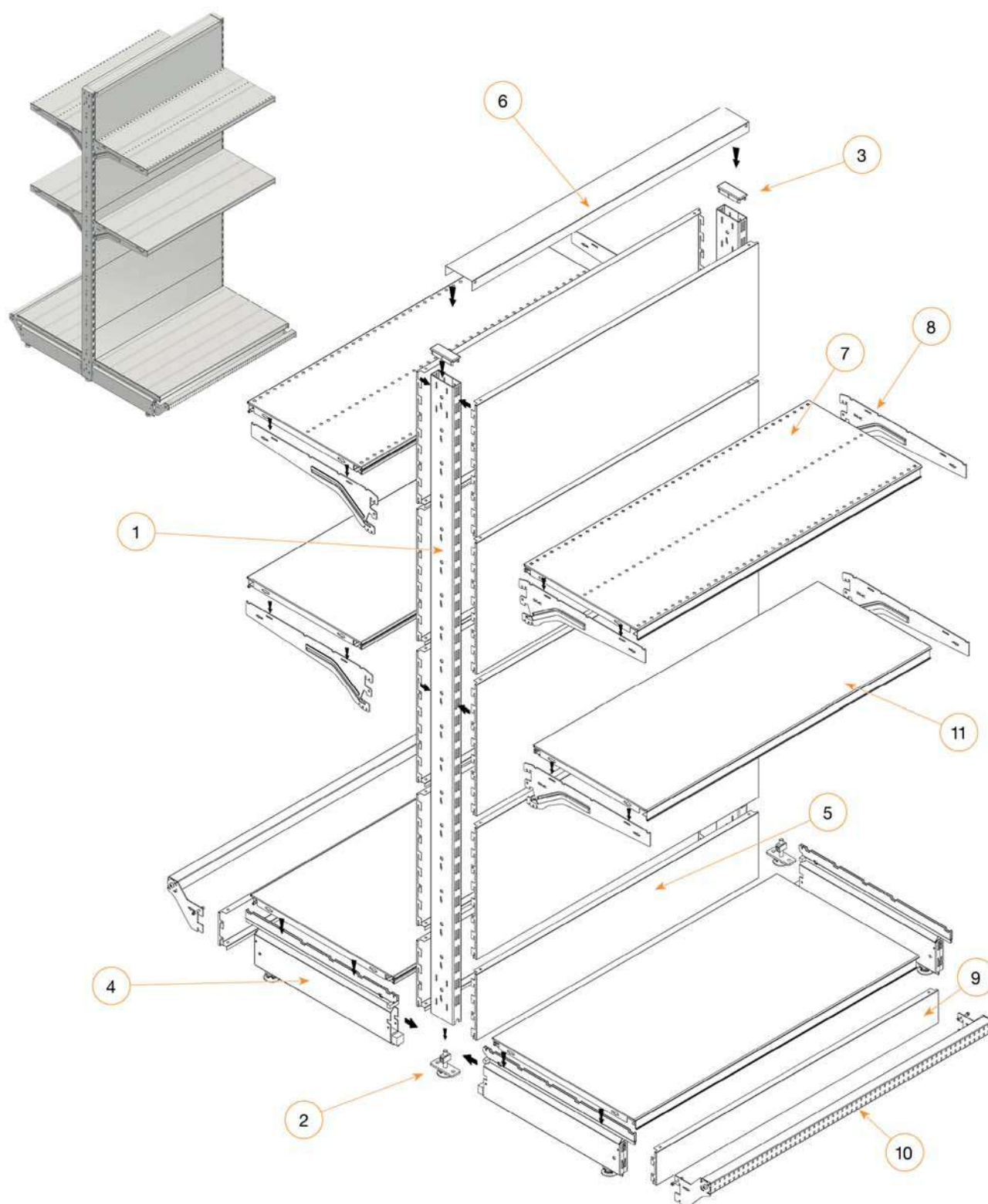
01	4 / 01 / 1 - 2
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 03 / 1 - 2
04	4 / 02 / 1 - 1
05	4 / 03 / 2 - 1

Murale Passo 25 con base H100 mm

06	4 / 04 / 1 - 1
07	4 / 06 / 1 - 2
08	4 / 05 / 2 - 1
09	4 / 03 / 2 - 2
10	4 / 07 / 2 - 1

11	4 / 07 / 2 - 1
12	5 / 13 / 1 - 1
13	4 / 04 / 1 - 2
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

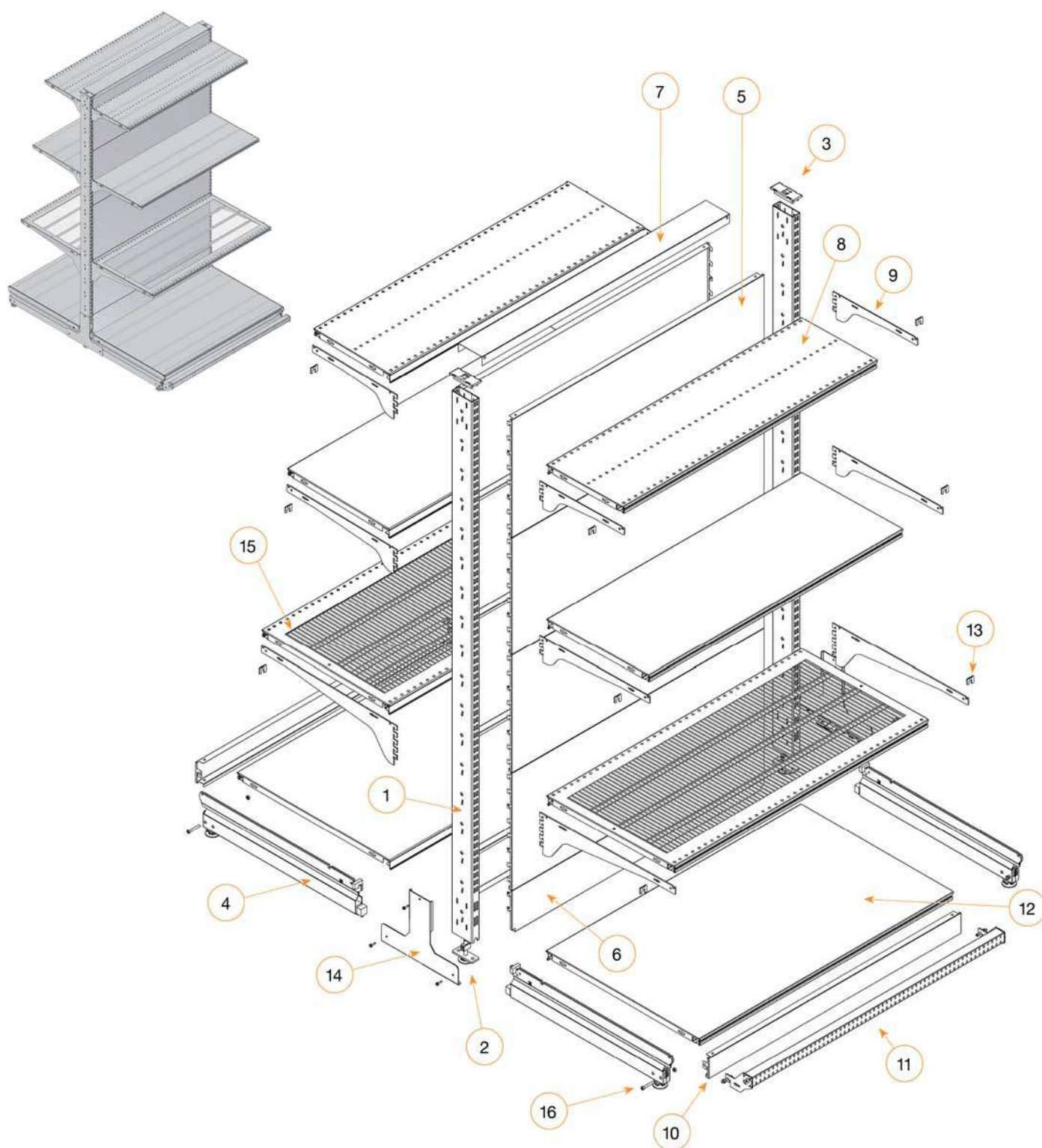
01	4 / 01 / 1 - 3
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 03 / 1 - 2
04	4 / 02 / 1 - 1
05	4 / 04 / 1 - 1

Gondola H1960 Base 500 H140 Passo 50

06	4 / 07 / 1 - 1
07	4 / 06 / 1 - 2
08	4 / 05 / 1 - 1
09	4 / 07 / 2 - 2
10	4 / 08 / 1 - 1

11	4 / 06 / 1 - 1
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

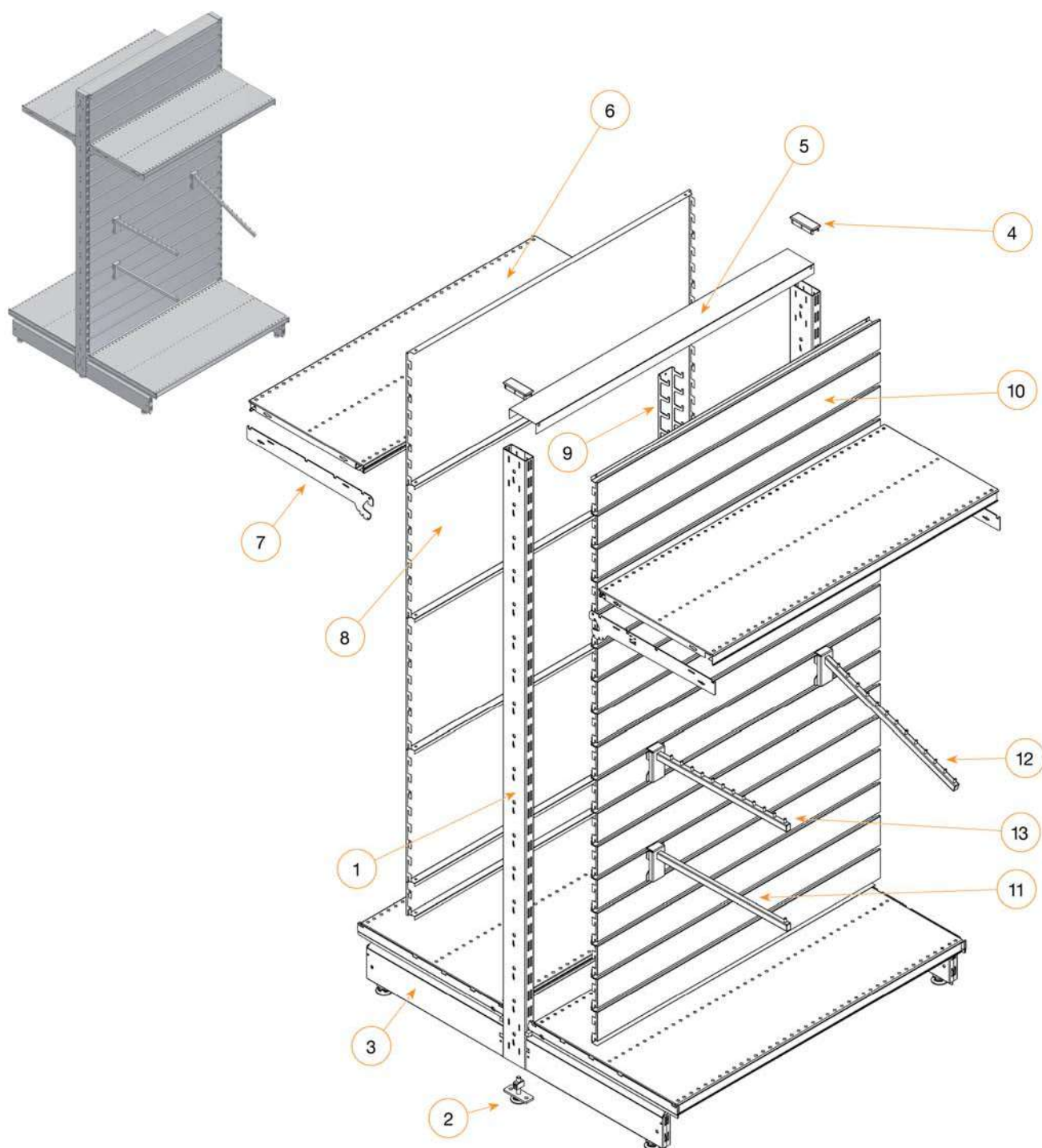
01	4 / 01 / 1 - 3
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 03 / 1 - 2
04	4 / 02 / 1 - 1
05	4 / 04 / 1 - 1

Gondola H1960 Base 500 H100 Passo 25

06	4 / 04 / 1 - 2
07	4 / 07 / 1 - 1
08	4 / 06 / 1 - 2
09	4 / 05 / 2 - 1
10	4 / 07 / 2 - 1

11	4 / 08 / 1 - 1
12	4 / 06 / 1 - 1
13	4 / 03 / 2 - 2
14	4 / 03 / 2 - 3
15	4 / 06 / 2 - 1

16	4 / 07 / 2 - 1
17	
18	
19	
20	



Componenti base

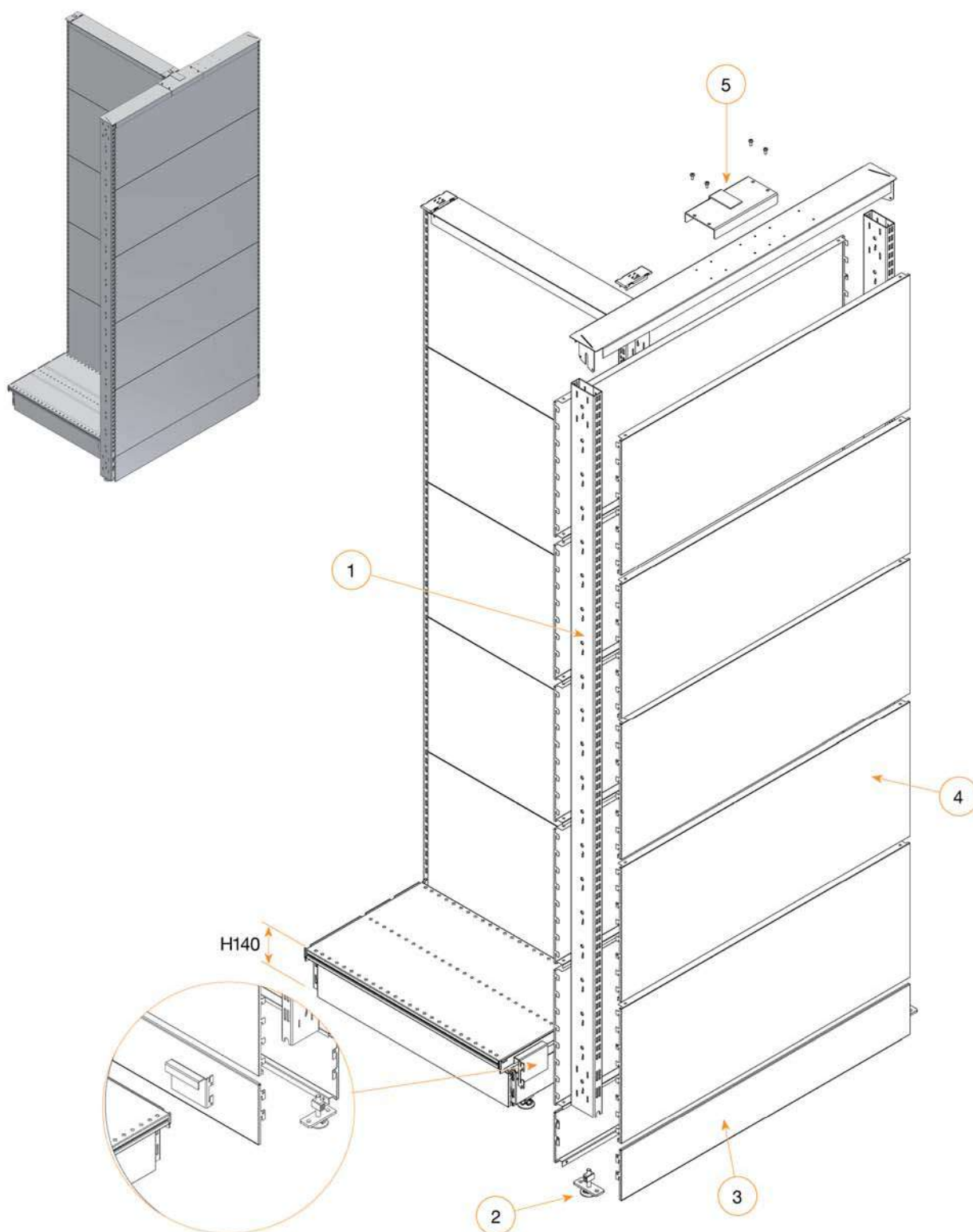
01	4 / 01 / 1 - 4
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 1 - 1
04	4 / 03 / 1 - 2
05	4 / 07 / 1 - 1

Gondola H1860 Base 500 H140 Passo 50 Fondale Dogato / Liscio

06	4 / 06 / 1 - 2
07	4 / 05 / 1 - 1
08	4 / 04 / 1 - 1
09	4 / 03 / 2 - 2
10	4 / 04 / 1 - 4

11	5 / 05 / 2 - 1
12	5 / 05 / 2 - 1
13	5 / 05 / 2 - 1
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	

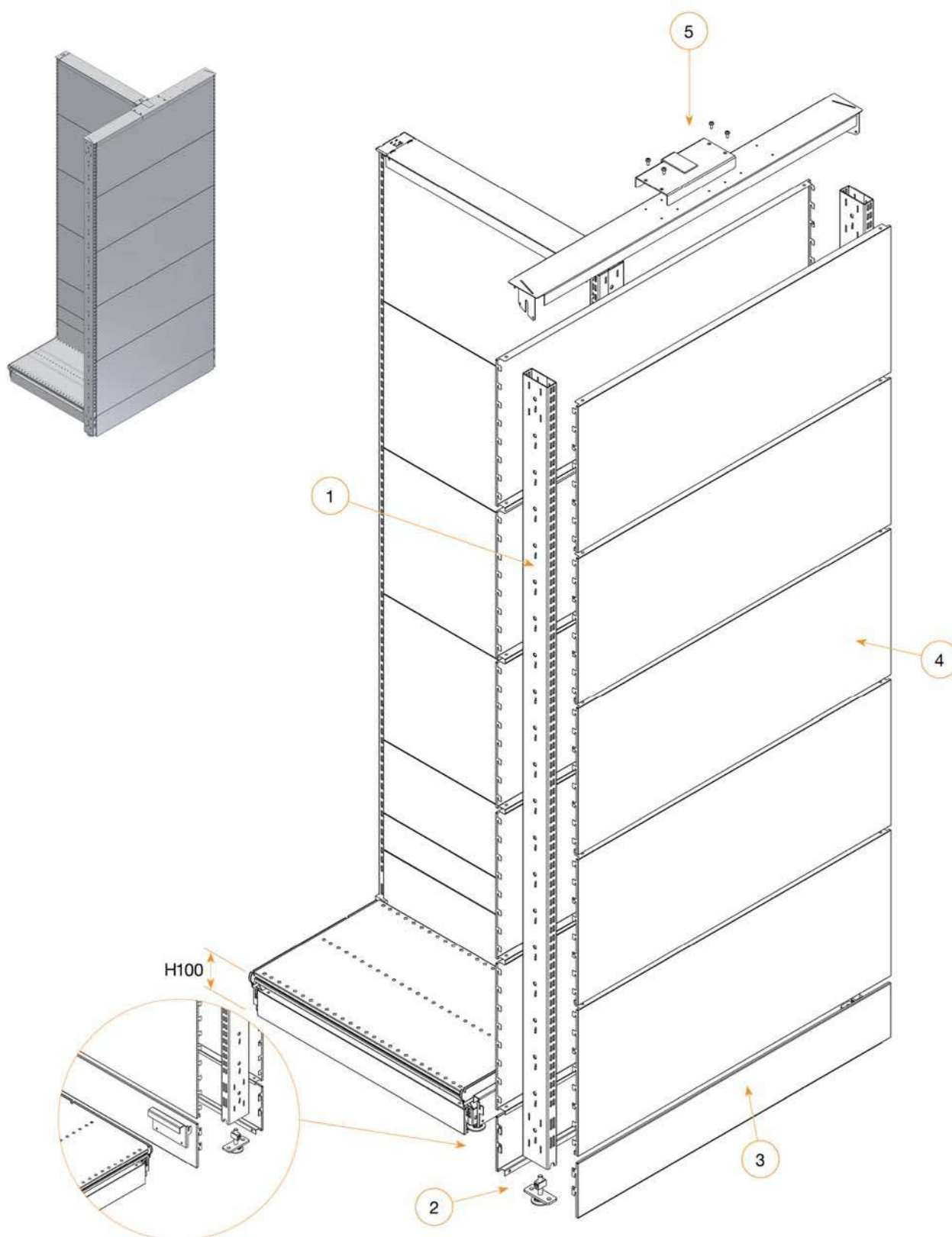


Componenti base

01	4 / 01 / 1 - 3
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 07 / 2 - 1
04	4 / 04 / 1 - 1
05	4 / 09 / 1 - 2

Testata autoportante su base scatolata H140

06		11		16	
07		12		17	
08		13		18	
09		14		19	
10		15		20	

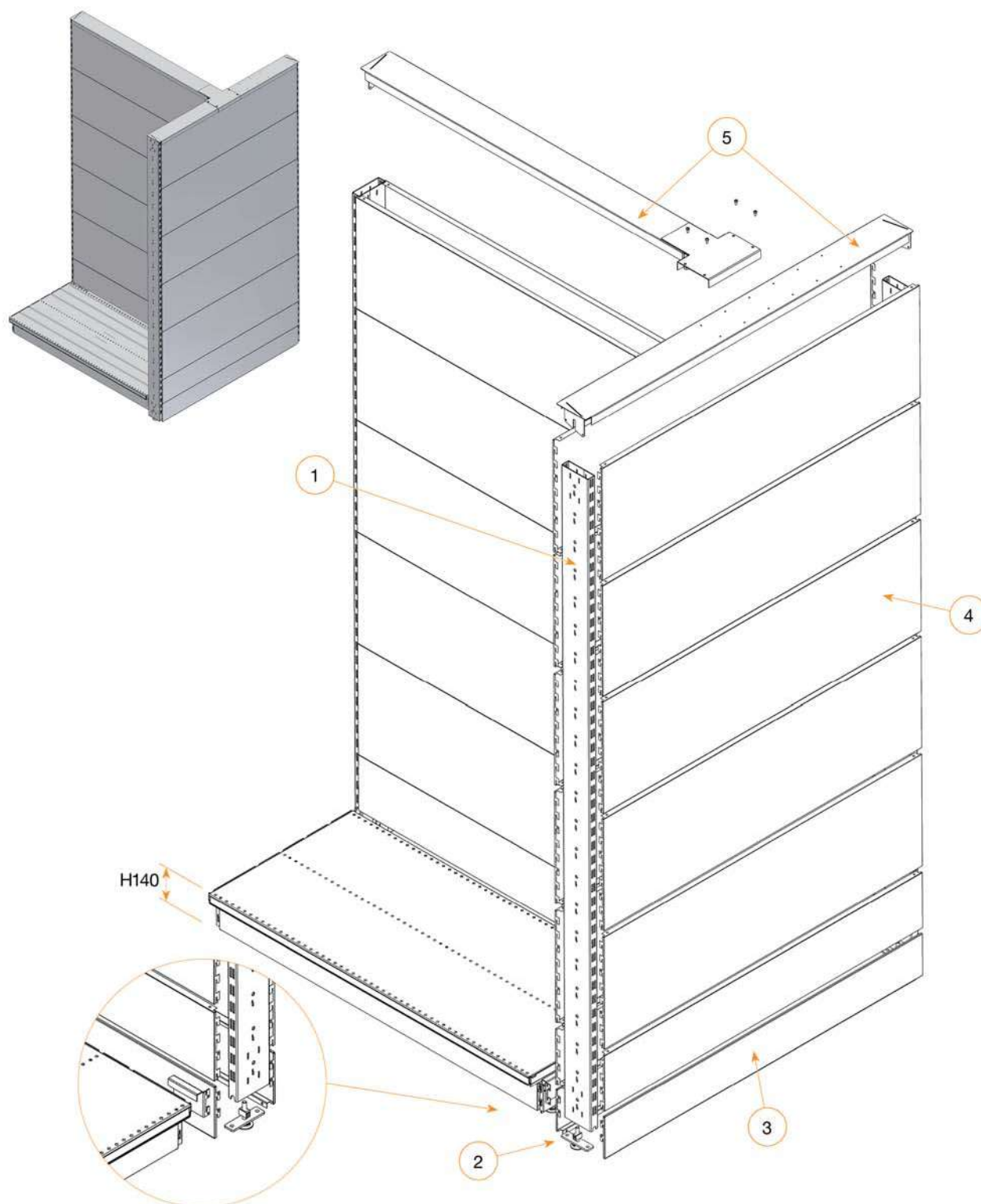


Componenti base

01	4 / 01 / 1 - 3
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 07 / 2 - 1
04	4 / 04 / 1 - 1
05	4 / 09 / 1 - 2

Testata autoportante su base scatolata H100 mm

06		11		16	
07		12		17	
08		13		18	
09		14		19	
10		15		20	

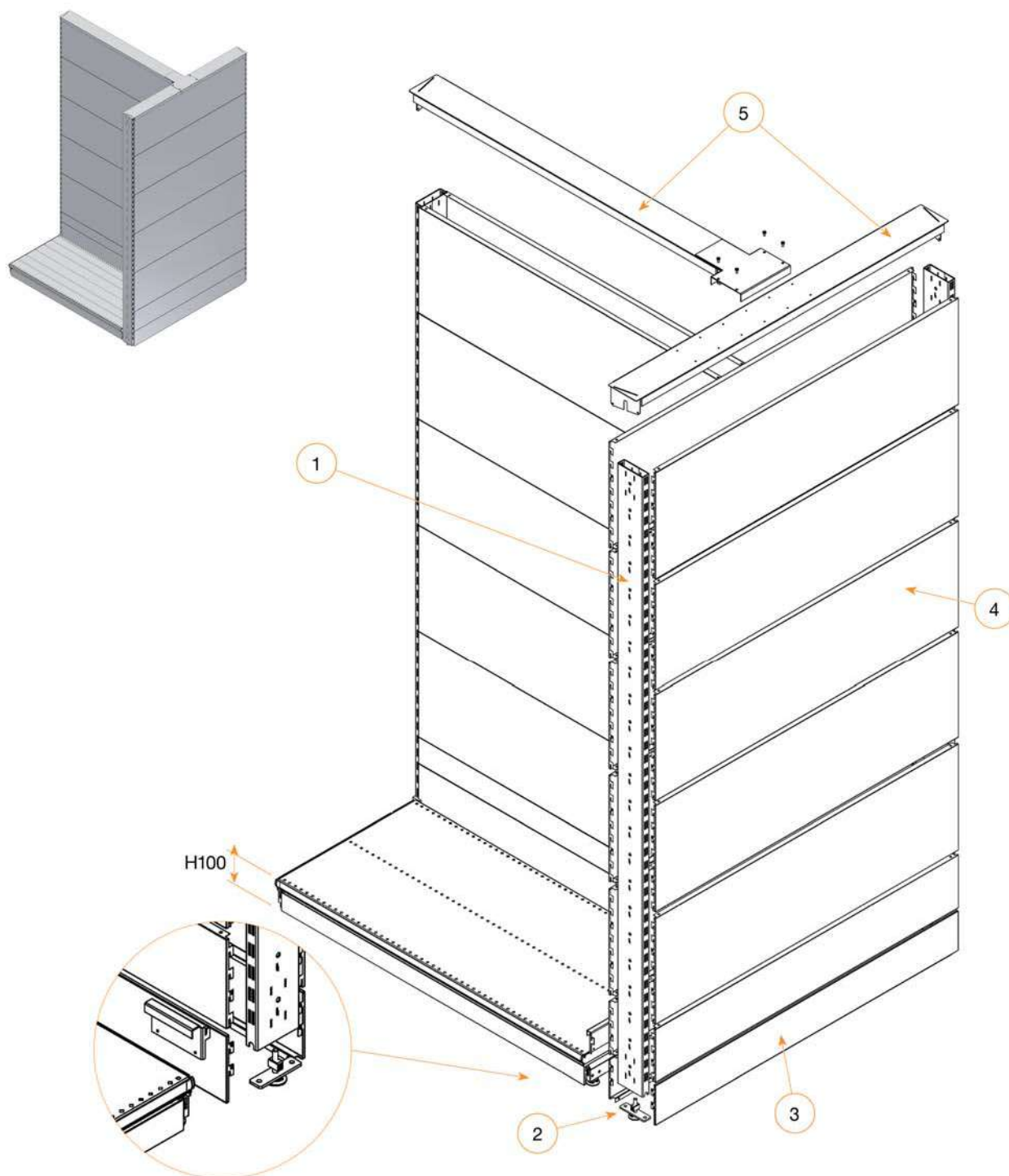


Componenti base

01	4 / 01 / 1 - 4
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 07 / 2 - 1
04	4 / 04 / 1 - 1
05	4 / 09 / 1 - 1

Testata autoportante HD su base scatolata H140

06		11		16	
07		12		17	
08		13		18	
09		14		19	
10		15		20	

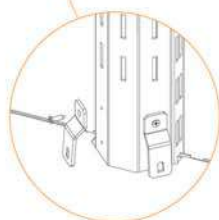
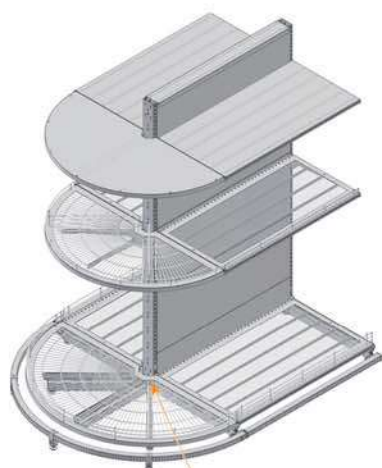


Componenti base

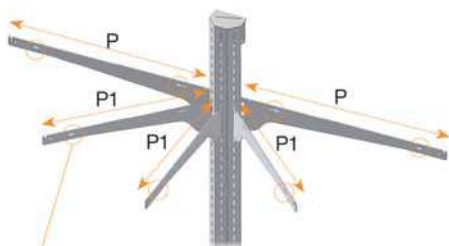
01	4 / 01 / 1 - 4
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 07 / 2 - 1
04	4 / 04 / 1 - 1
05	4 / 09 / 1 - 1

Testata autoportante HD su base scatolata H100 mm

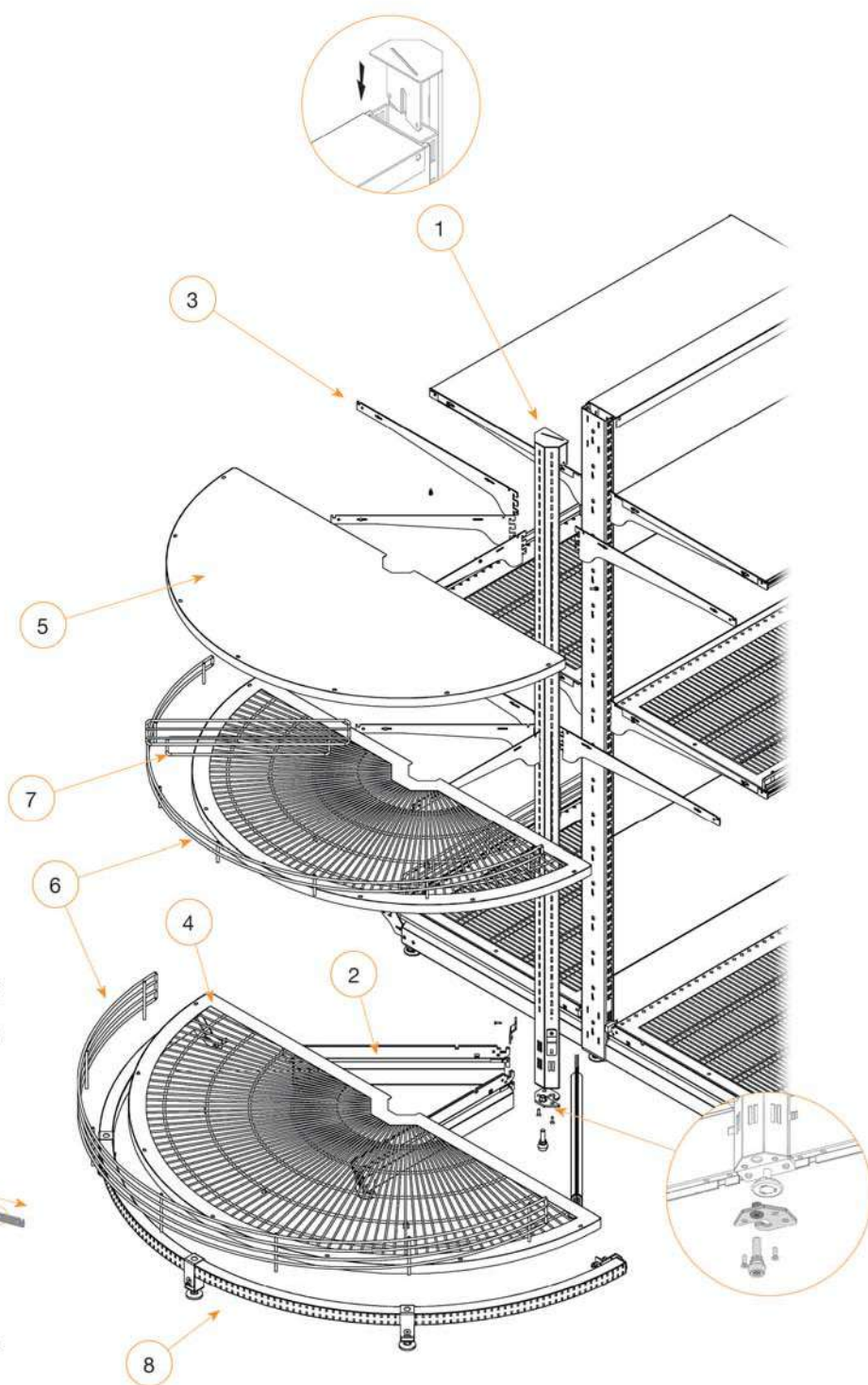
06		11		16	
07		12		17	
08		13		18	
09		14		19	
10		15		20	



Ogni ripiano sospeso semicircolare necessita di cinque mensole.
 Due mensole della profondità uguale al ripiano (P) e tre più corte di 100 mm (P1).



È obbligatorio fissare il ripiano semicircolare con il kit antiribaltamento, Cod. EC010082.98


Componenti base

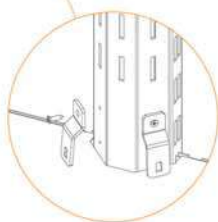
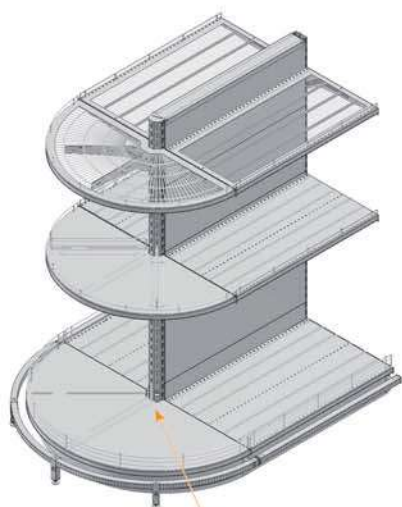
01	4 / 01 / 2 - 1
02	4 / 02 / 1 - 2
03	4 / 05 / 2 - 1
04	4 / 06 / 2 - 1
05	4 / 06 / 1 - 4

Testata semicircolare P25

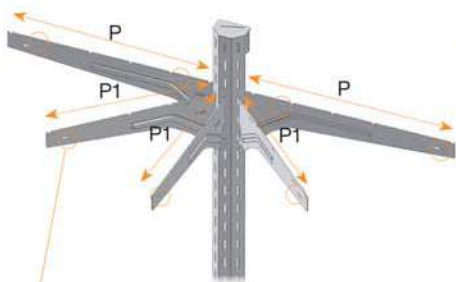
06	5 / 14 / 1 - 2
07	5 / 14 / 2 - 2
08	4 / 08 / 1 - 2
09	
10	

11	
12	
13	
14	
15	

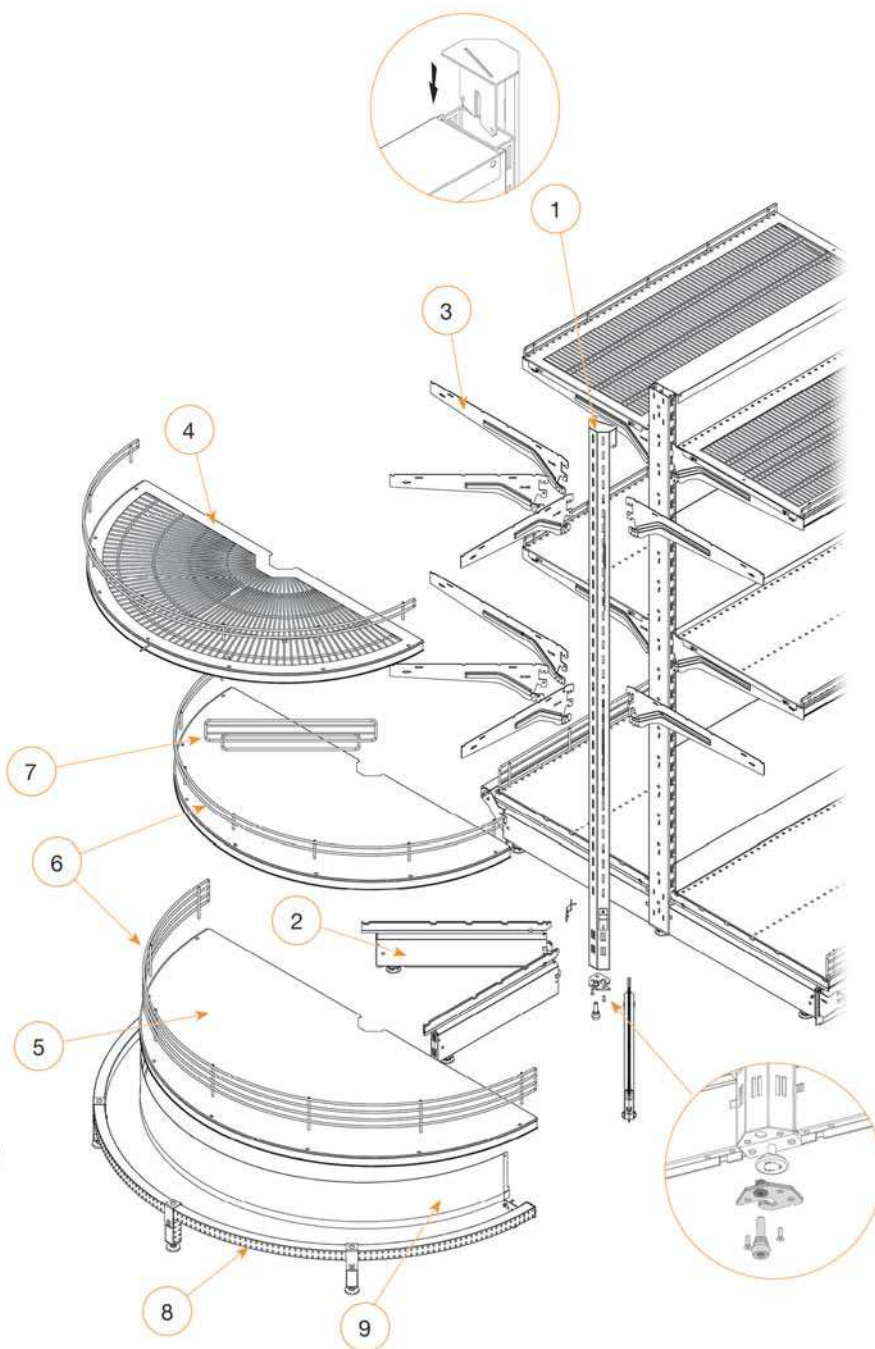
16	
17	
18	
19	
20	



Ogni ripiano sospeso semicircolare necessita di cinque mensole.
Due mensole della profondità uguale al ripiano (P) e tre più corte di 100 mm (P1).



È obbligatorio fissare il ripiano semicircolare con il kit antiribaltamento. Cod. EC010082.98



Componenti base

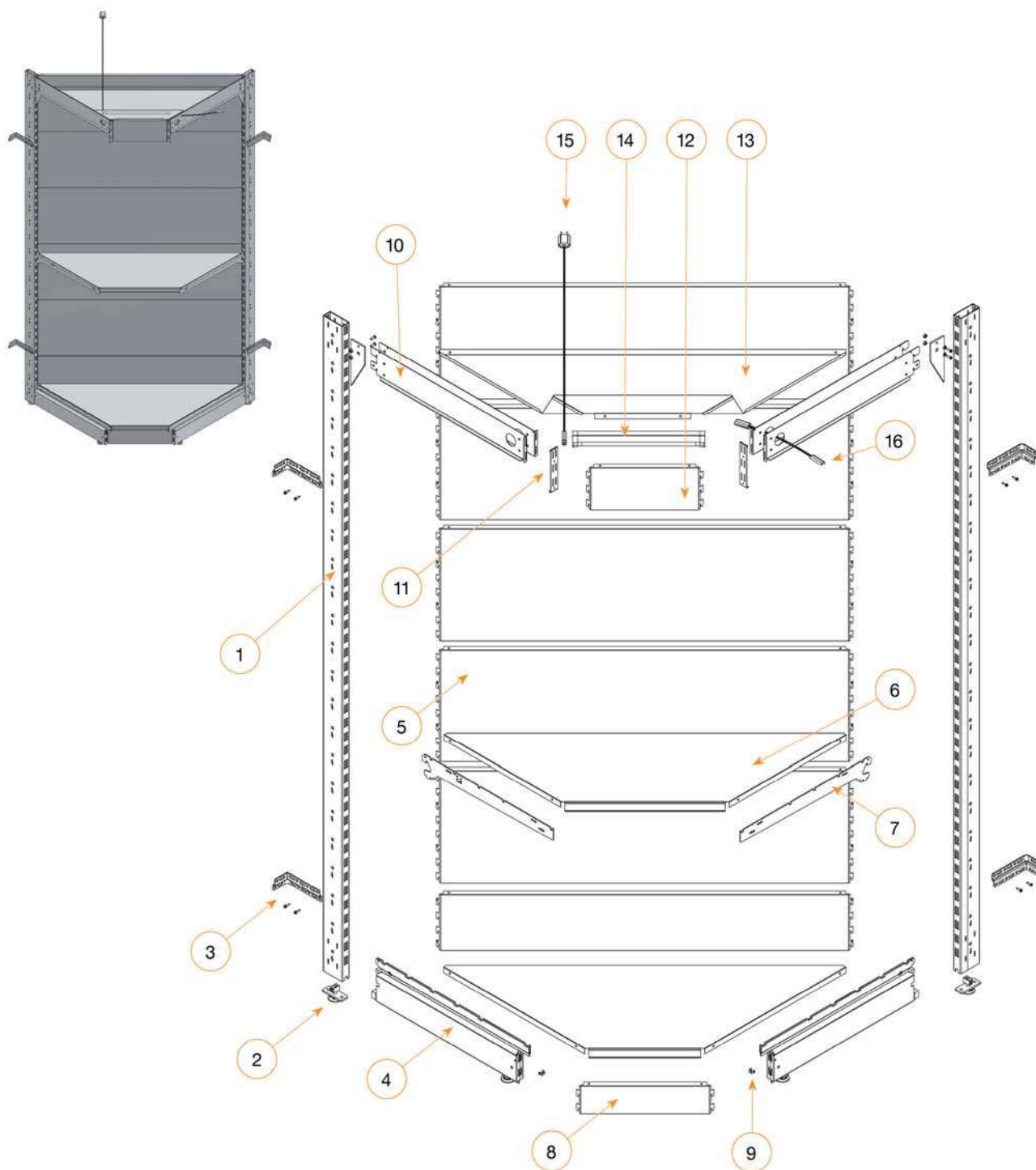
01	4 / 01 / 2 - 1
02	4 / 02 / 1 - 2
03	4 / 05 / 1 - 1
04	4 / 06 / 2 - 1
05	4 / 06 / 1 - 4

Testata semicircolare P50

06	5 / 14 / 1 - 2
07	5 / 14 / 2 - 2
08	4 / 08 / 1 - 2
09	4 / 07 / 2 - 3
10	

11	
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

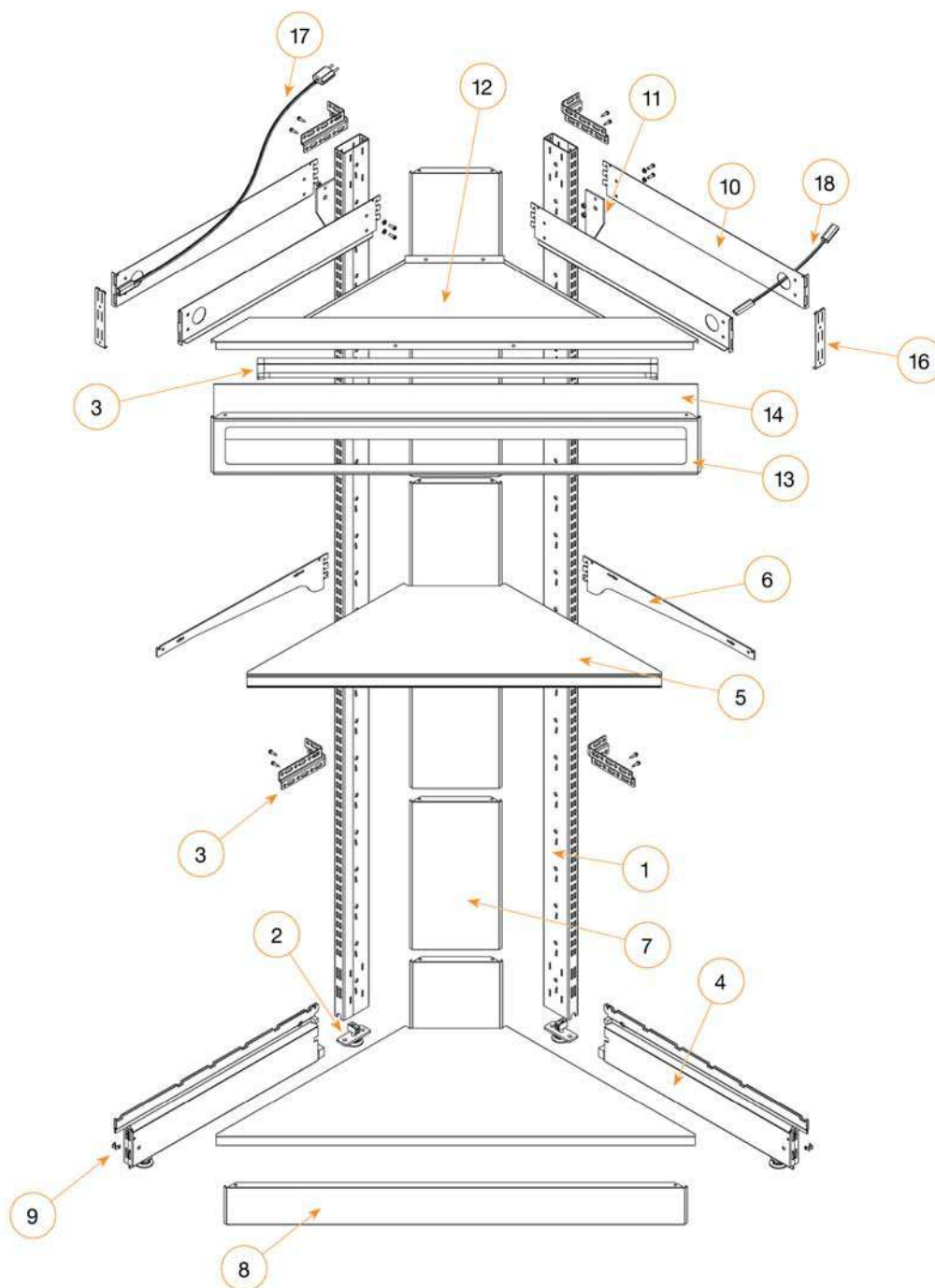
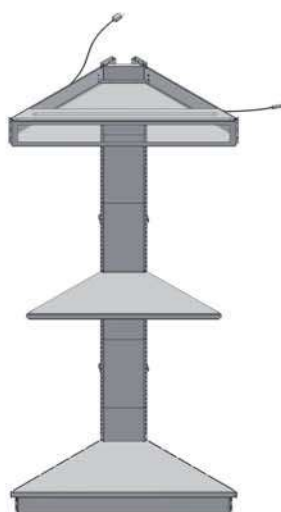
01	4 / 01 / 1 - 3
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 03 / 2 - 1
04	4 / 02 / 1 - 1
05	4 / 04 / 1 - 1

Angolo interno A.I.

06	4 / 06 / 1 - 3
07	4 / 05 / 1 - 1
08	4 / 07 / 2 - 2
09	4 / 03 / 2 - 1
10	4 / 10 / 2 - 1

11	4 / 10 / 2 - 1
12	4 / 10 / 1 - 2
13	4 / 10 / 1 - 3
14	5 / 20 / 1 - 1
15	5 / 20 / 1 - 1

16	5 / 20 / 1 - 1
17	
18	
19	
20	



Componenti base

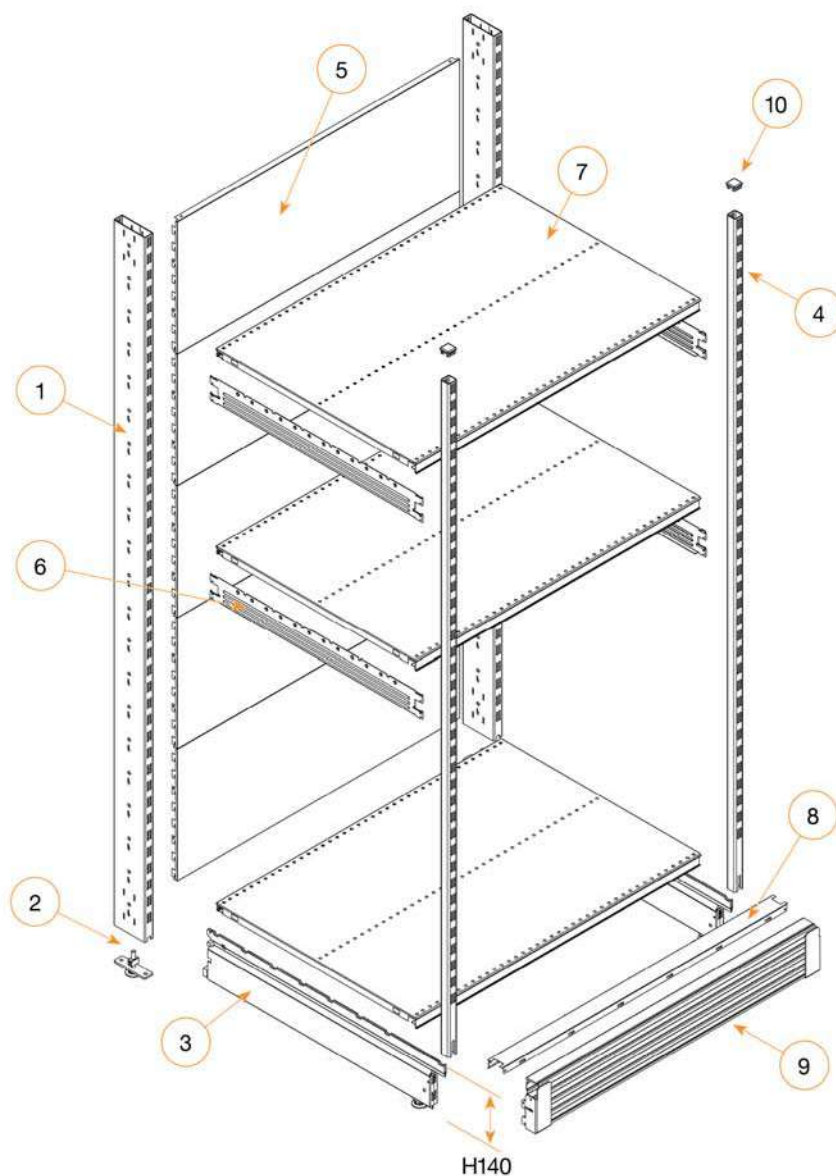
01	4 / 01 / 1 - 3
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 03 / 2 - 1
04	4 / 02 / 1 - 1
05	4 / 06 / 1 - 3

Angolo esterno A.E.

06	4 / 05 / 2 - 1
07	4 / 04 / 1 - 1
08	4 / 07 / 2 - 2
09	4 / 03 / 2 - 1
10	4 / 10 / 2 - 1

11	4 / 10 / 2 - 1
12	4 / 10 / 1 - 3
13	4 / 10 / 1 - 2
14	4 / 10 / 2 - 2
15	5 / 20 / 1 - 1

16	4 / 10 / 2 - 1
17	5 / 20 / 1 - 1
18	5 / 20 / 1 - 1
19	
20	



Componenti base

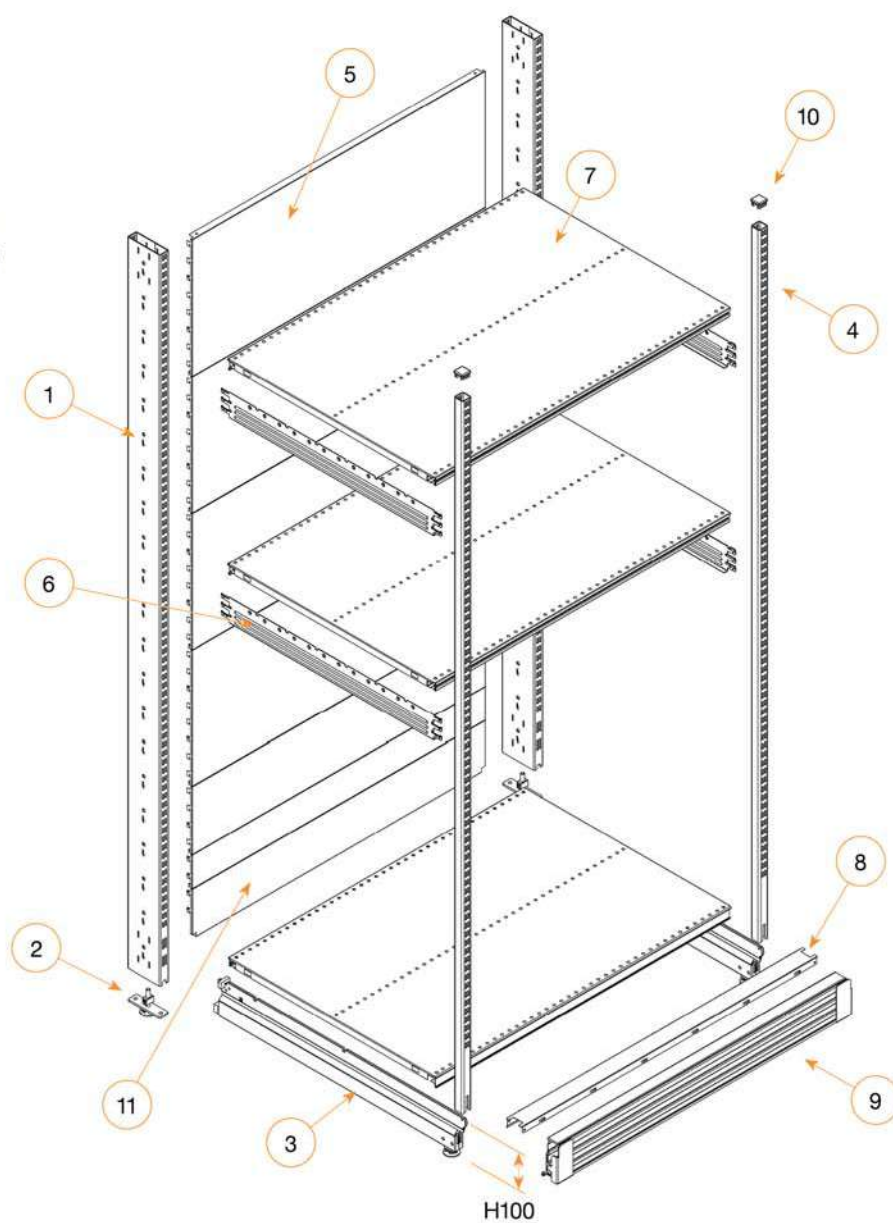
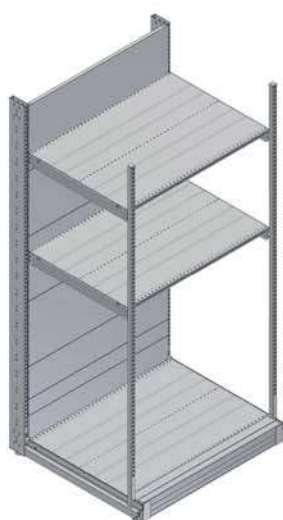
01	4 / 01 / 1 - 4
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 1 - 1
04	4 / 01 / 2 - 2
05	4 / 04 / 1 - 1

Minirack P50 Base H140 Standard

06	4 / 05 / 3 - 1
07	4 / 06 / 1 - 2
08	4 / 06 / 1 - 5
09	4 / 08 / 1 - 3
10	4 / 03 / 1 - 2

11	4 / 04 / 1 - 2
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

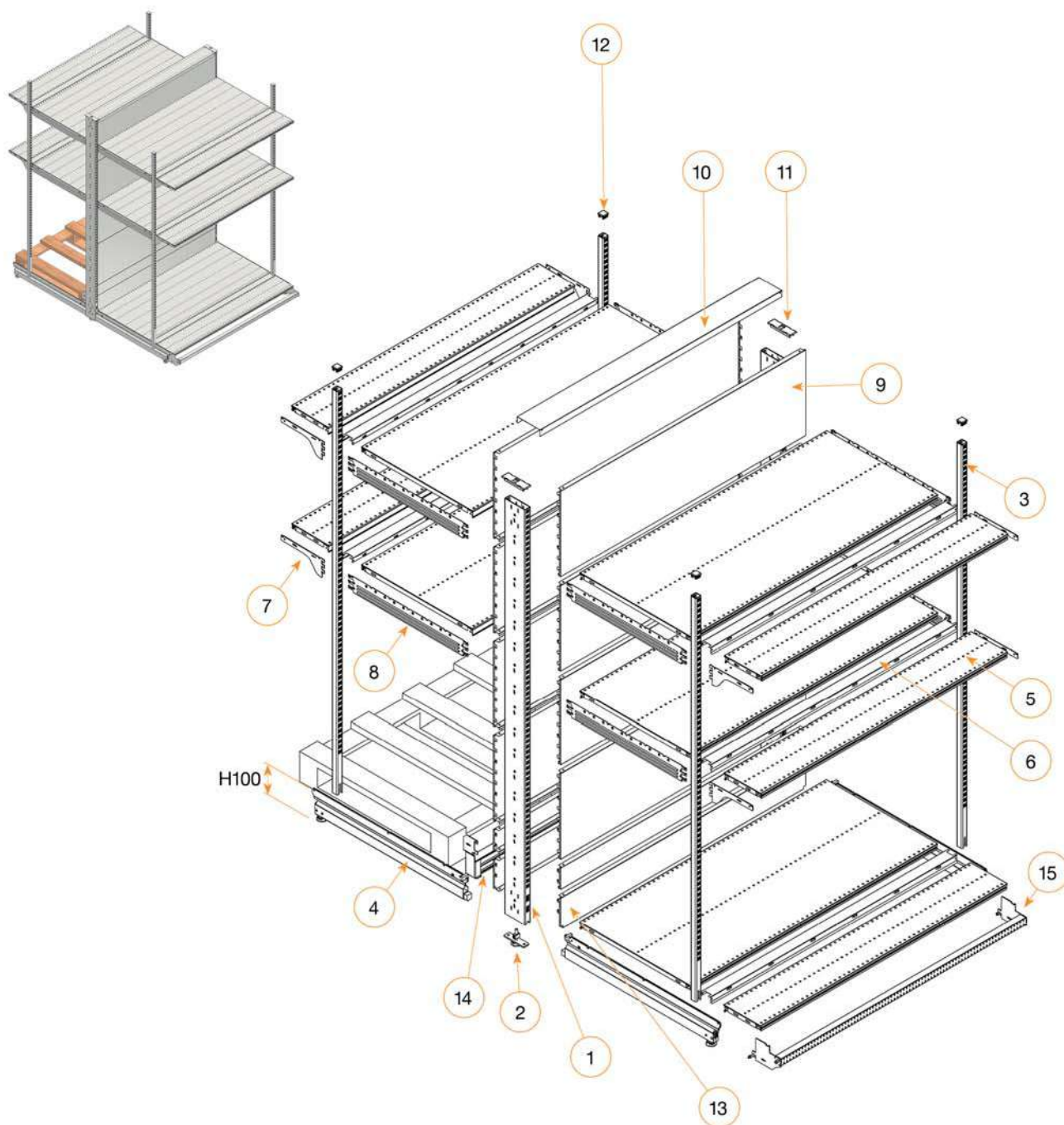
01	4 / 01 / 1 - 4
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 1 - 1
04	4 / 01 / 2 - 1
05	4 / 04 / 1 - 1

Minirack P25 Base H100 Standard

06	4 / 05 / 3 - 1
07	4 / 06 / 1 - 2
08	4 / 06 / 1 - 5
09	4 / 08 / 1 - 3
10	4 / 03 / 1 - 2

11	4 / 04 / 1 - 2
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

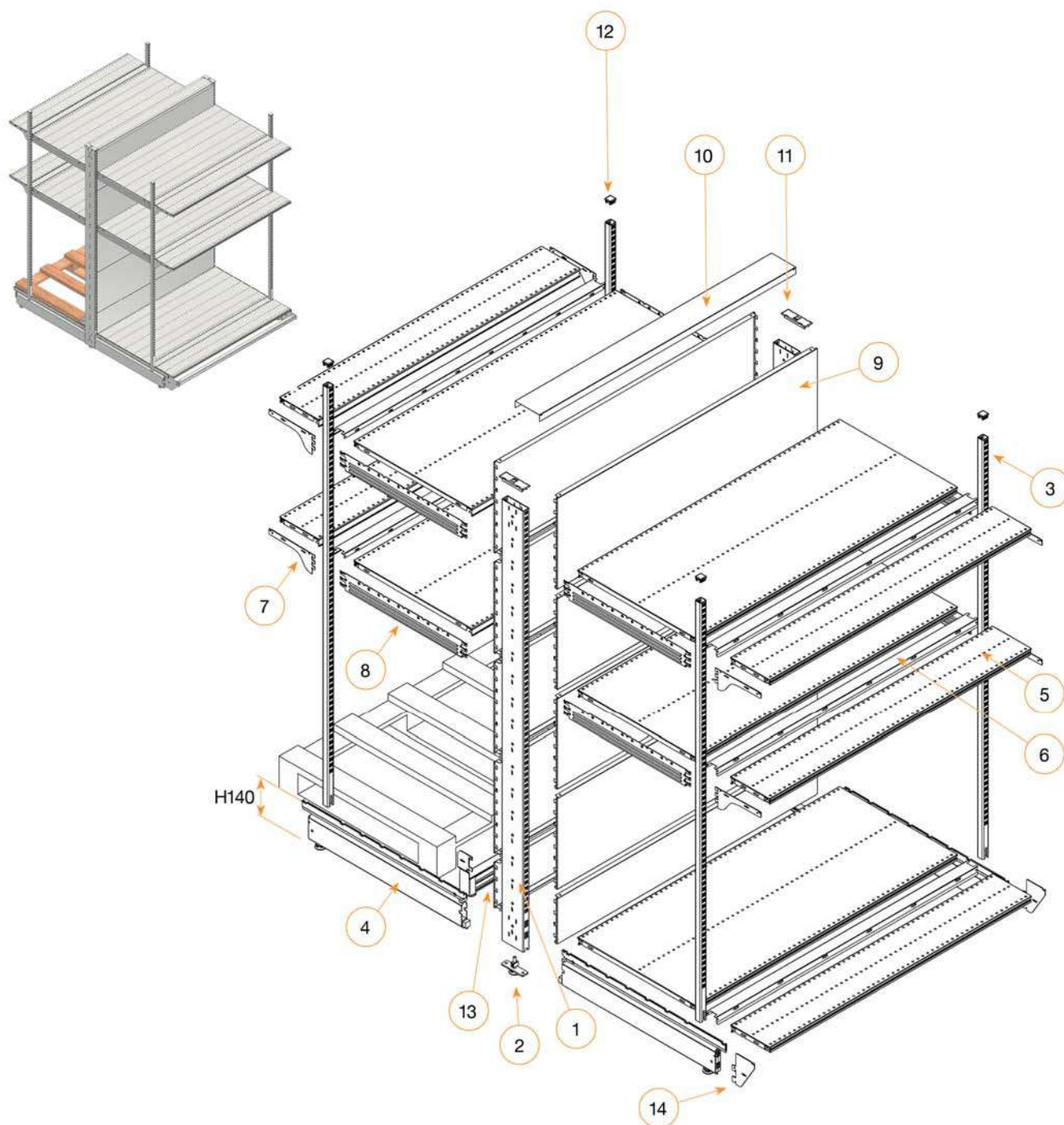
01	4 / 01 / 1 - 4
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 01 / 2 - 1
04	4 / 02 / 1 - 1
05	4 / 06 / 1 - 2

Minirack P25 Base H100 con estensione

06	4 / 06 / 1 - 5
07	4 / 05 / 2 - 1
08	4 / 05 / 3 - 1
09	4 / 04 / 1 - 1
10	4 / 07 / 1 - 1

11	4 / 03 / 1 - 2
12	4 / 03 / 1 - 2
13	4 / 04 / 1 - 2
14	4 / 08 / 1 - 4
15	4 / 08 / 1 - 2

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

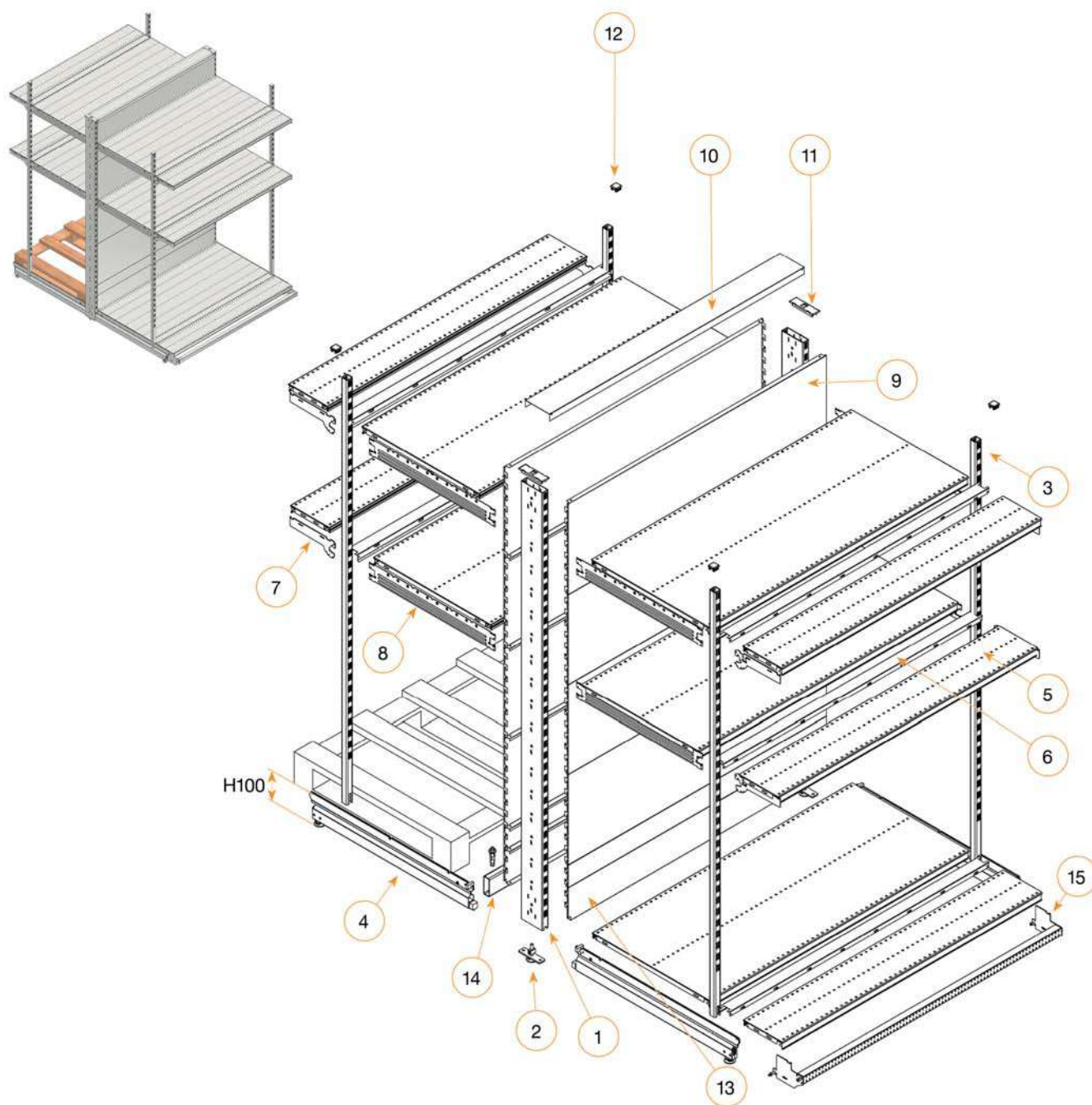
01	4 / 01 / 1 - 4
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 01 / 2 - 2
04	4 / 02 / 1 - 1
05	4 / 06 / 1 - 2

Minirack P25 Base H140 con estensione

06	4 / 06 / 1 - 5
07	4 / 05 / 2 - 1
08	4 / 05 / 3 - 1
09	4 / 04 / 1 - 1
10	4 / 07 / 1 - 1

11	4 / 03 / 1 - 2
12	4 / 03 / 1 - 2
13	4 / 08 / 1 - 4
14	4 / 03 / 2 - 5
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

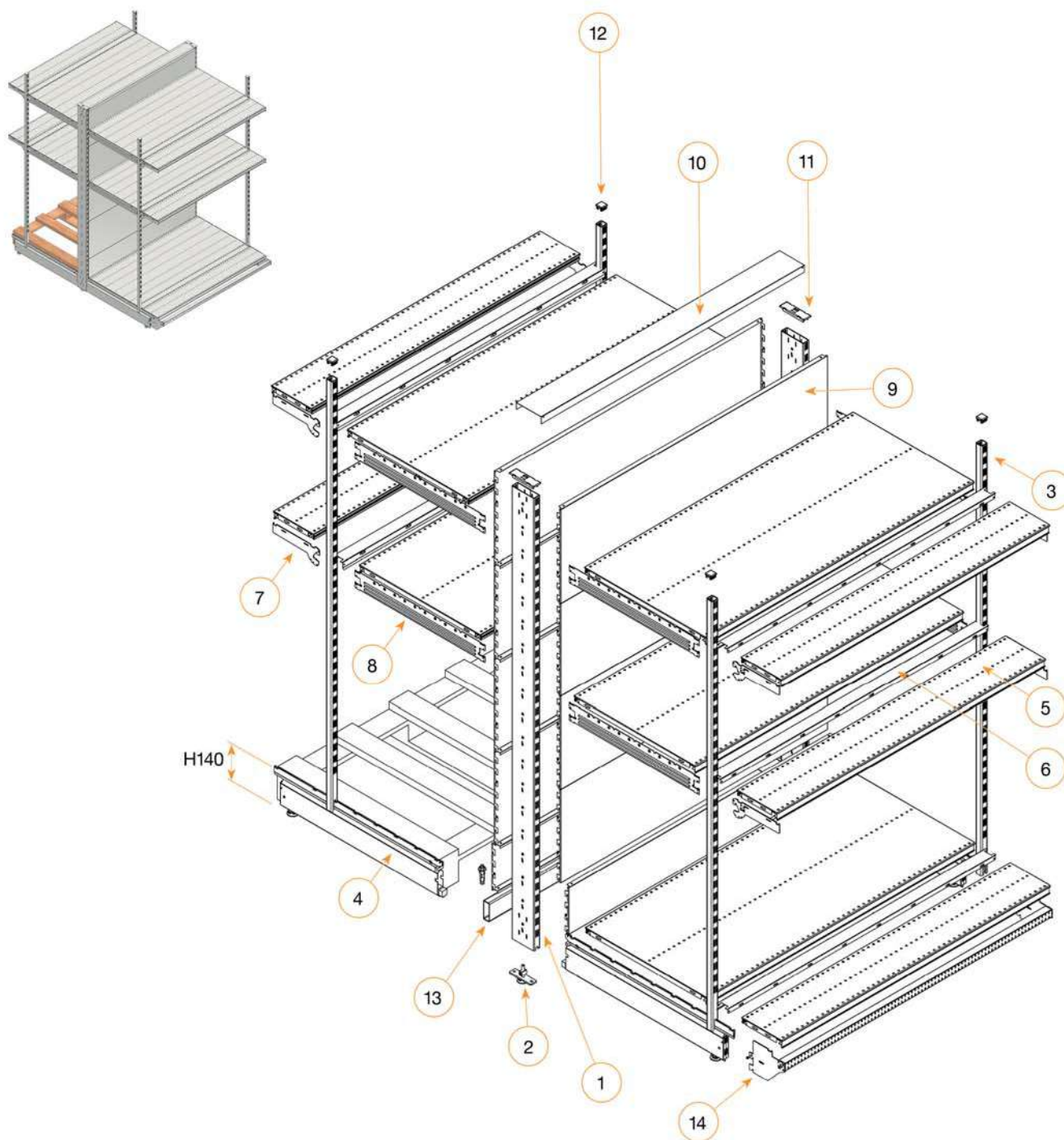
01	4 / 01 / 1 - 4
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 01 / 2 - 1
04	4 / 02 / 1 - 1
05	4 / 06 / 1 - 2

Minirack P50 Base H100 con estensione

06	4 / 06 / 1 - 5
07	4 / 05 / 1 - 1
08	4 / 05 / 3 - 1
09	4 / 04 / 1 - 1
10	4 / 07 / 1 - 1

11	4 / 03 / 1 - 2
12	4 / 03 / 1 - 2
13	4 / 04 / 1 - 2
14	4 / 08 / 1 - 4
15	4 / 08 / 1 - 2

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

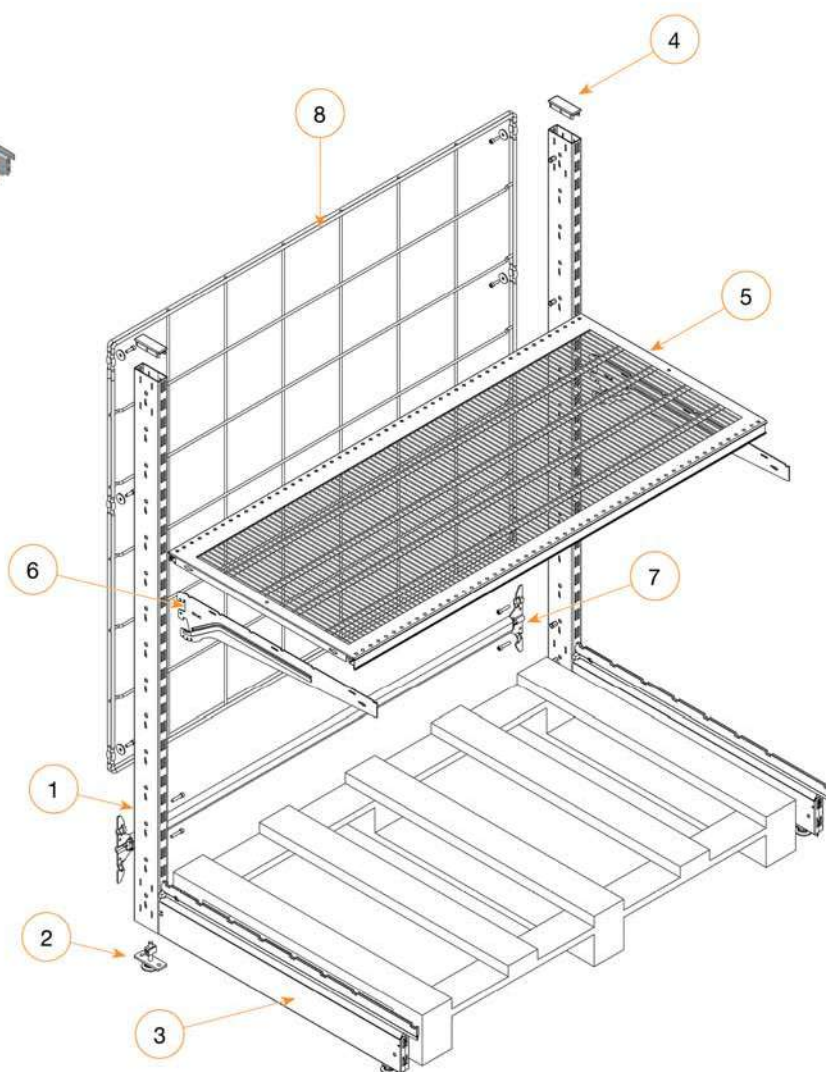
01	4 / 01 / 1 - 4
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 01 / 2 - 2
04	4 / 02 / 1 - 1
05	4 / 06 / 1 - 2

Minirack P50 Base H140 con estensione

06	4 / 06 / 1 - 5
07	4 / 05 / 1 - 1
08	4 / 05 / 3 - 1
09	4 / 04 / 1 - 1
10	4 / 07 / 1 - 1

11	4 / 03 / 1 - 2
12	4 / 03 / 1 - 2
13	4 / 08 / 1 - 4
14	4 / 08 / 1 - 2
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

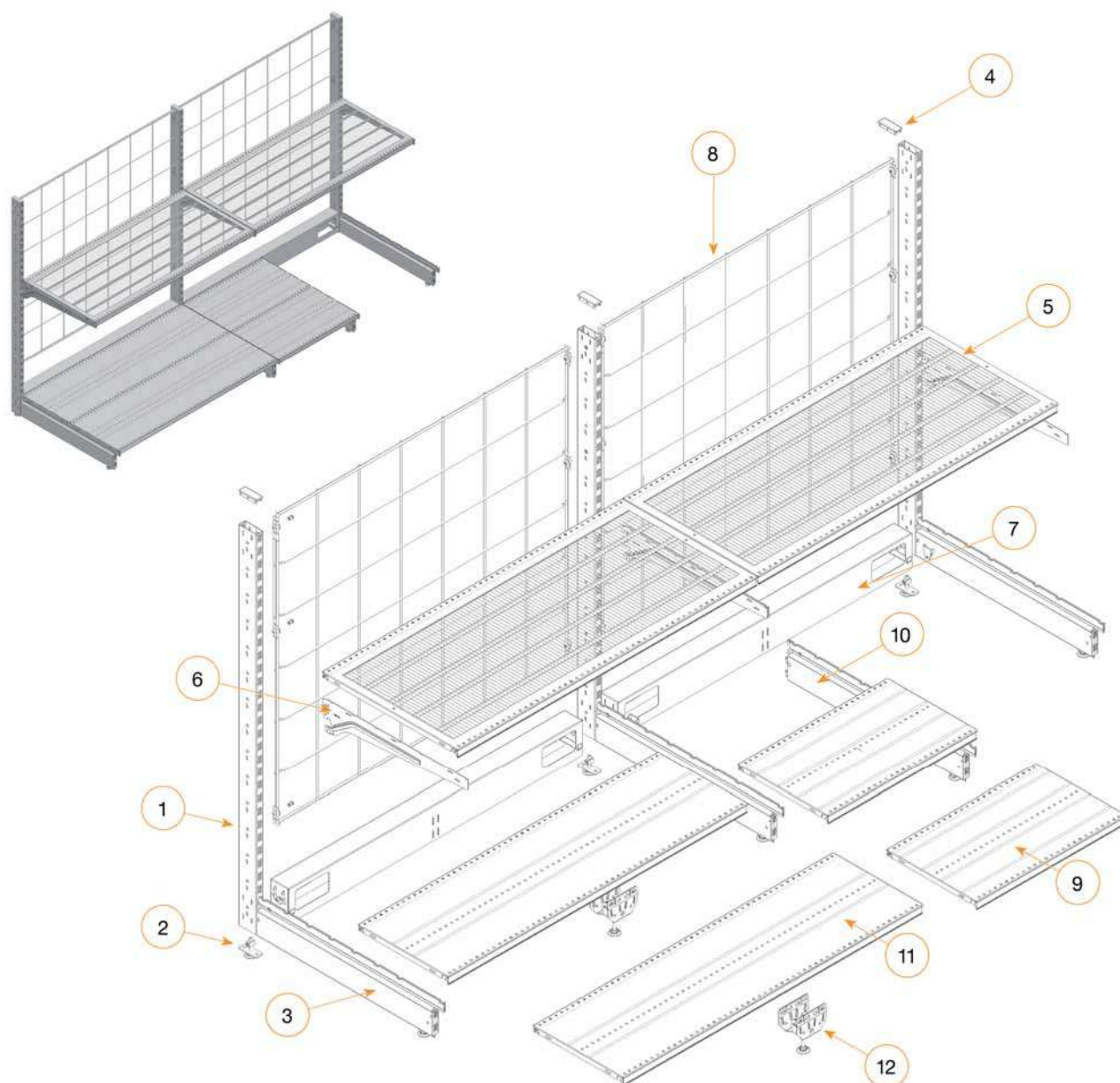
01	4 / 01 / 1 - 3
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 1 - 1
04	4 / 03 / 1 - 2
05	4 / 06 / 2 - 1

Murale Discount

06	4 / 05 / 1 - 1
07	4 / 04 / 3 - 2
08	4 / 04 / 3 - 1
09	
10	

11	
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

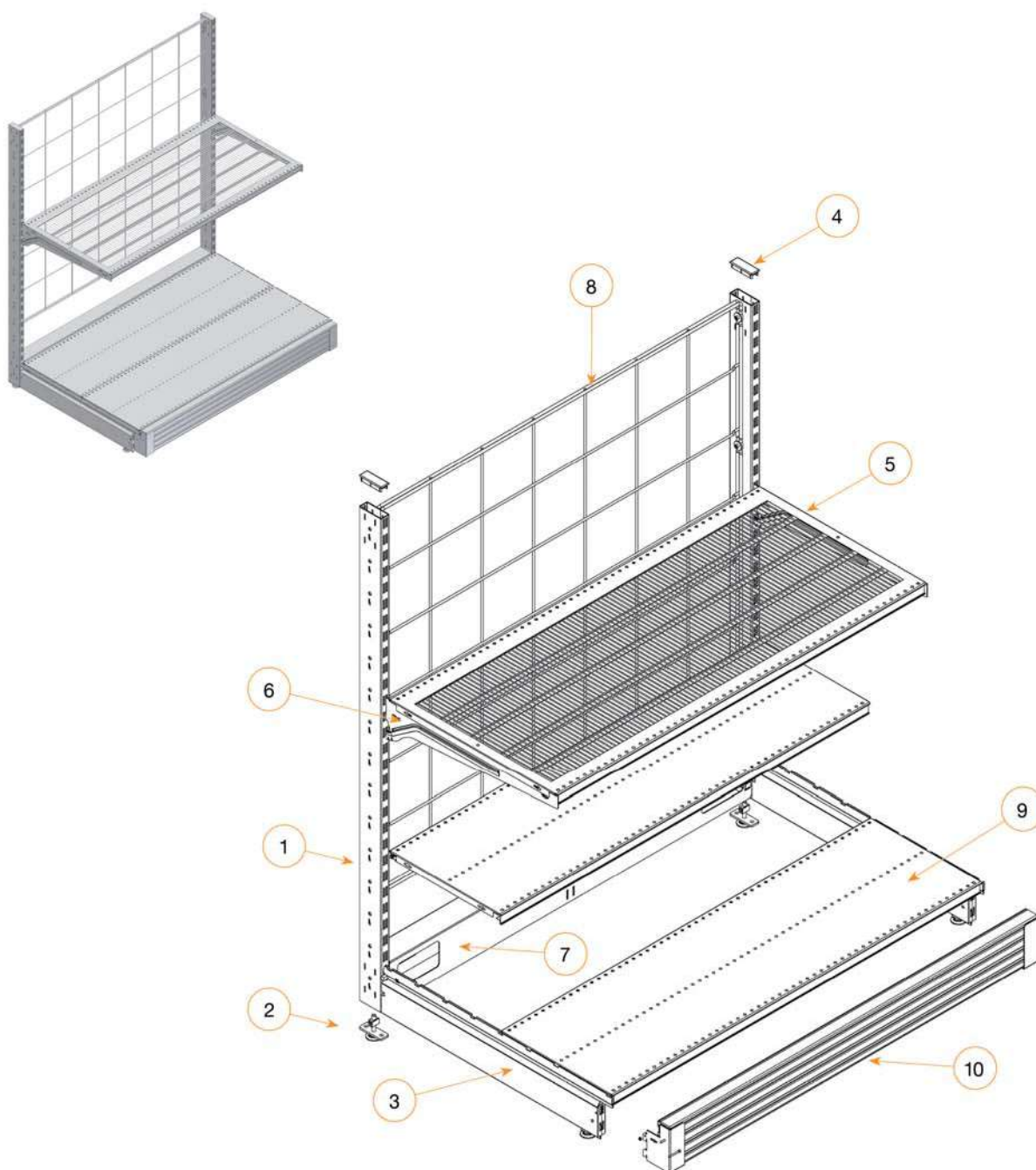
01	4 / 01 / 1 - 3
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 1 - 1
04	4 / 03 / 1 - 2
05	4 / 06 / 2 - 1

Murale Discount con traversi inferiori

06	4 / 05 / 1 - 1
07	4 / 09 / 11 - 1
08	4 / 04 / 3 - 1
09	4 / 06 / 1 - 6
10	4 / 02 / 1 - 2

11	4 / 06 / 1 - 1
12	4 / 03 / 2 - 2
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

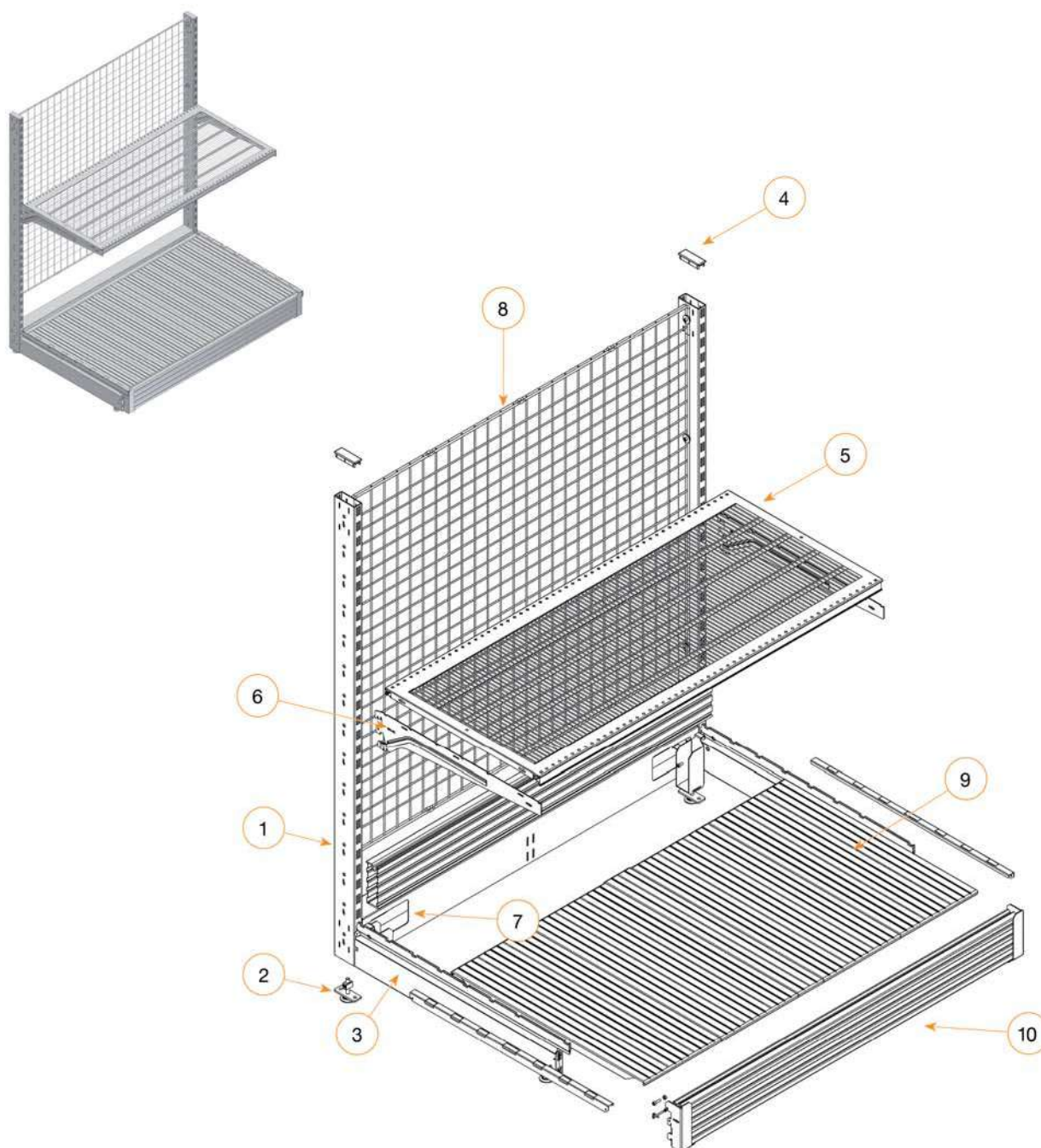
01	4 / 01 / 1 - 3
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 1 - 1
04	4 / 03 / 1 - 2
05	4 / 06 / 2 - 1

Murale Discount con batticarrello

06	4 / 05 / 1 - 1
07	4 / 09 / 11 - 1
08	4 / 04 / 3 - 1
09	4 / 06 / 1 - 2
10	4 / 08 / 1 - 4

11	
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

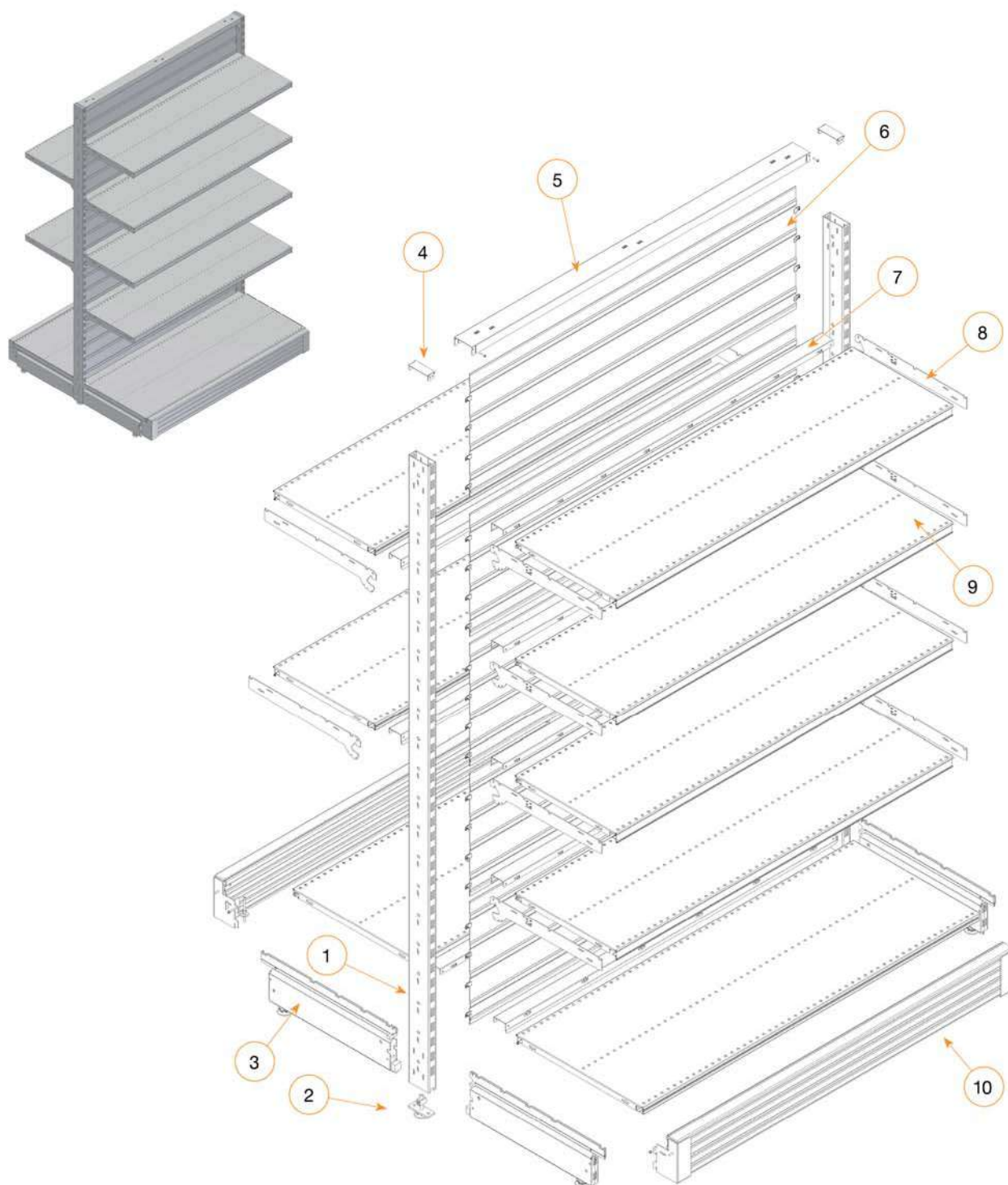
01	4 / 01 / 1 - 3
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 1 - 1
04	4 / 03 / 1 - 2
05	4 / 06 / 2 - 1

Murale Discount con pianetti rinforzati

06	4 / 05 / 1 - 1
07	4 / 09 / 11 - 1
08	4 / 04 / 3 - 1
09	4 / 06 / 7 - 1
10	4 / 06 / 7 - 1

11	
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	


Componenti base

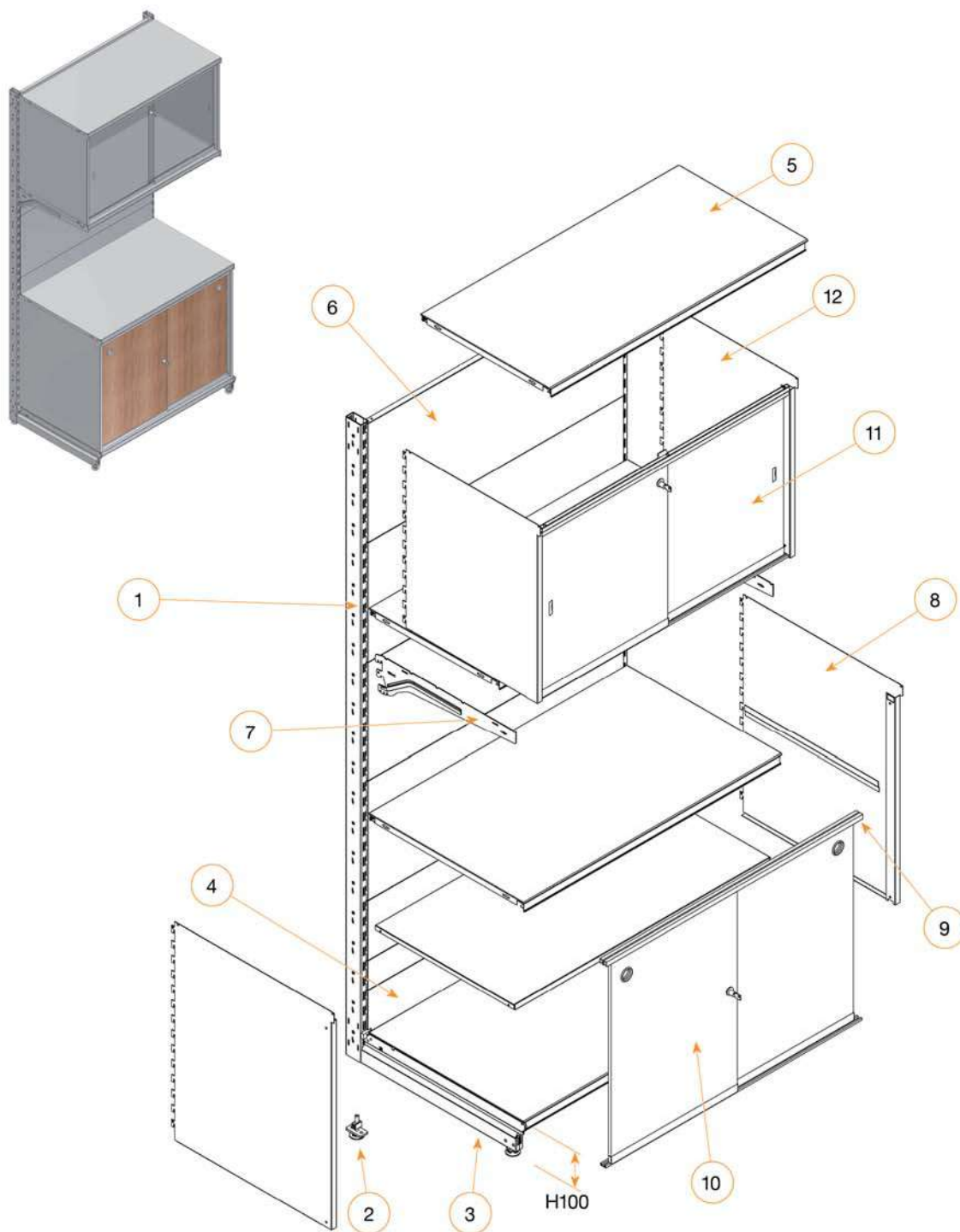
01	4 / 01 / 1 - 4
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 1 - 1
04	4 / 03 / 1 - 2
05	4 / 07 / 1 - 1

Gondola con Fondale Centrale

06	4 / 04 / 1 - 4
07	4 / 06 / 1 - 5
08	4 / 05 / 1 - 1
09	4 / 06 / 1 - 2
10	4 / 08 / 1 - 4

11	
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	


Componenti base

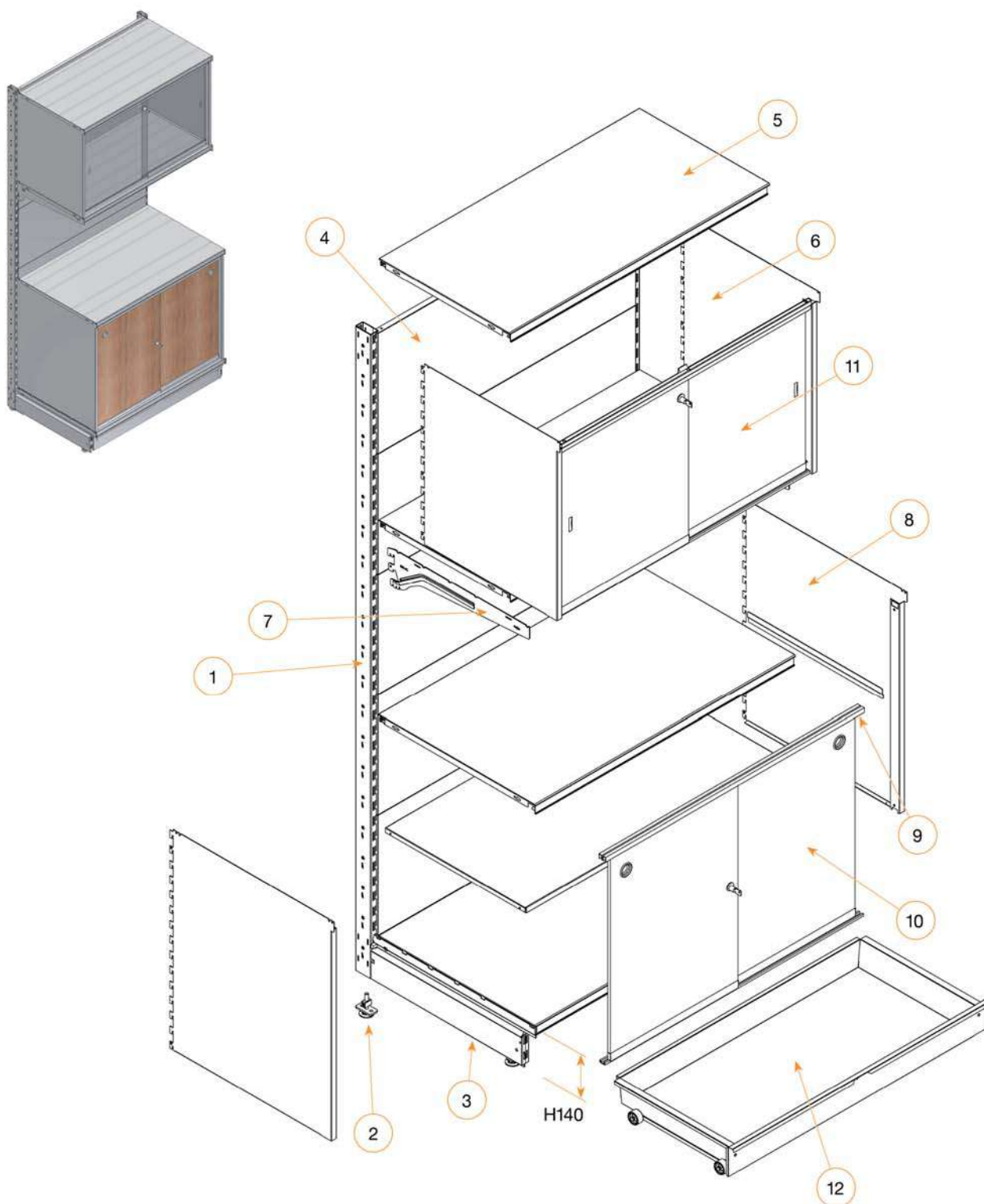
01	4 / 01 / 1 - 2
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 1 - 1
04	4 / 04 / 1 - 2
05	4 / 06 / 1 - 1

Mobili scorta base H100

06	4 / 04 / 1 - 1
07	4 / 05 / 1 - 1
08	5 / 16 / 1 - 2
09	5 / 16 / 2 - 3
10	5 / 16 / 2 - 2

11	5 / 16 / 2 - 2
12	5 / 16 / 1 - 1
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	


Componenti base

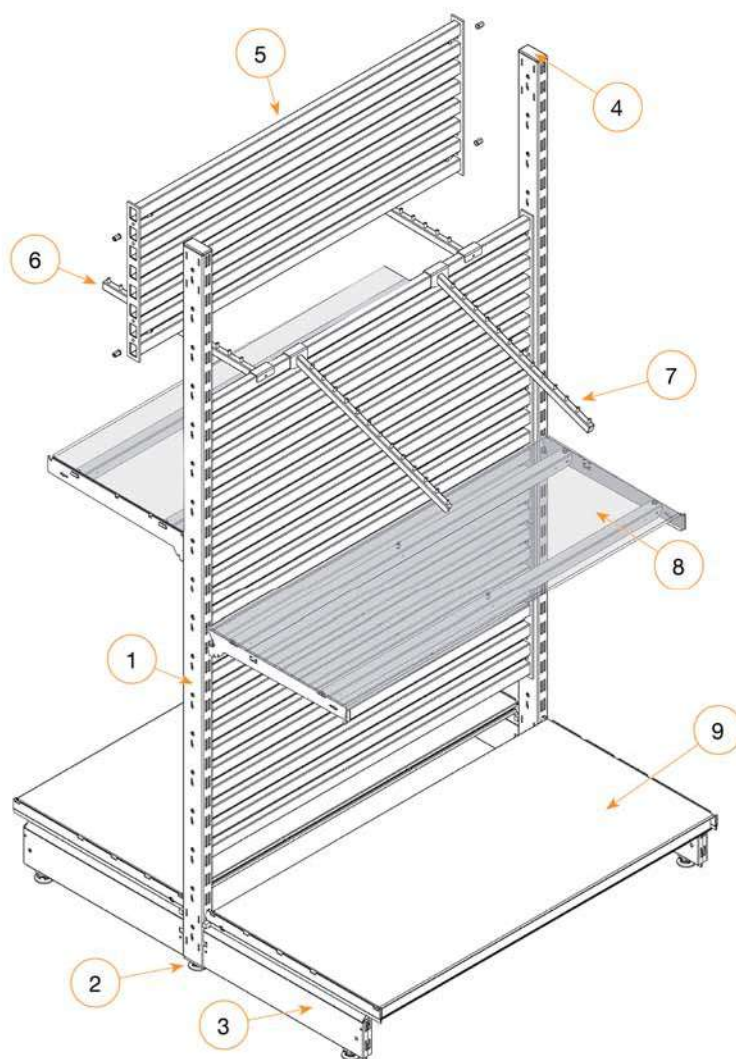
01	4 / 01 / 1 - 2
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 1 - 1
04	4 / 04 / 1 - 1
05	4 / 06 / 1 - 1

Mobili scorta base H140

06	5 / 16 / 1 - 1
07	4 / 05 / 1 - 1
08	5 / 16 / 1 - 2
09	5 / 16 / 2 - 3
10	5 / 16 / 2 - 2

11	5 / 16 / 2 - 2
12	5 / 16 / 3 - 1
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	



Componenti base

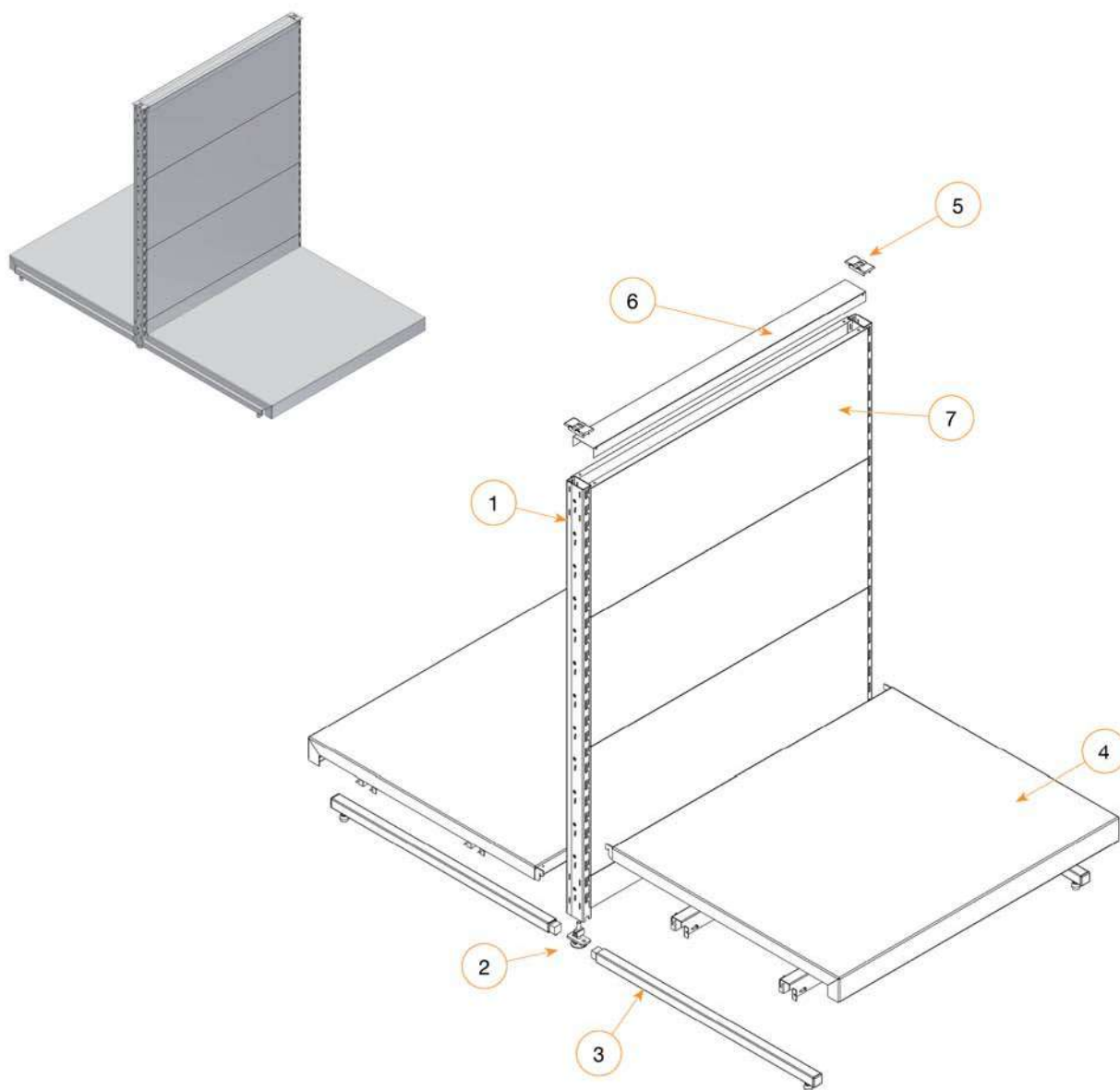
01	4 / 01 / 1 - 2
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 1 - 1
04	4 / 03 / 1 - 2
05	4 / 04 / 3 - 2

Gondola con fondale multibarra

06	5 / 02 / 2 - 1
07	5 / 02 / 2 - 1
08	4 / 06 / 4 - 1
09	4 / 06 / 1 - 1
10	

11	
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	


Componenti base

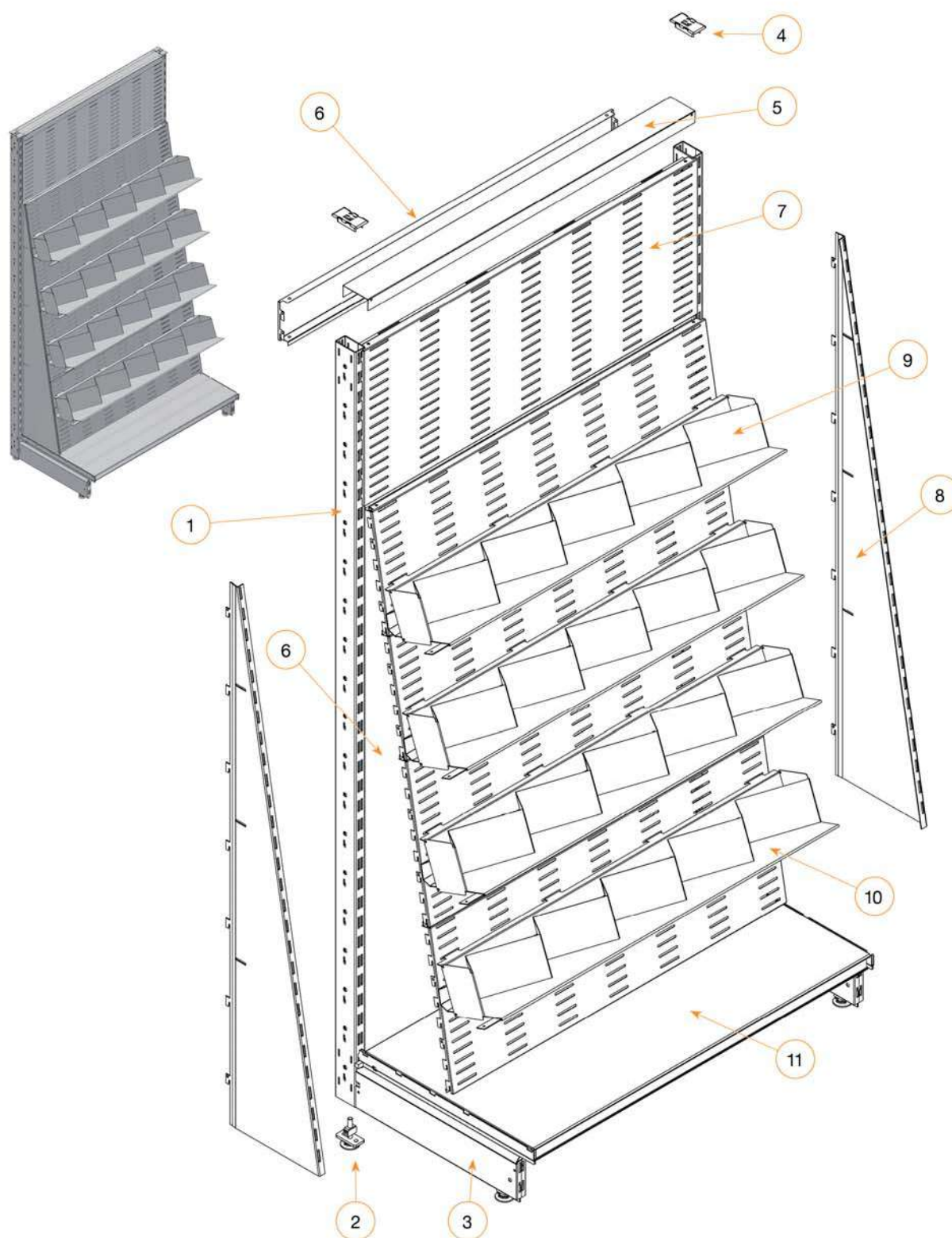
01	4 / 01 / 1 - 2
02	4 / 03 / 1 - 1
03	4 / 02 / 2 - 1
04	4 / 06 / 5 - 1
05	4 / 03 / 1 - 2

Gondola Elettrodomestici

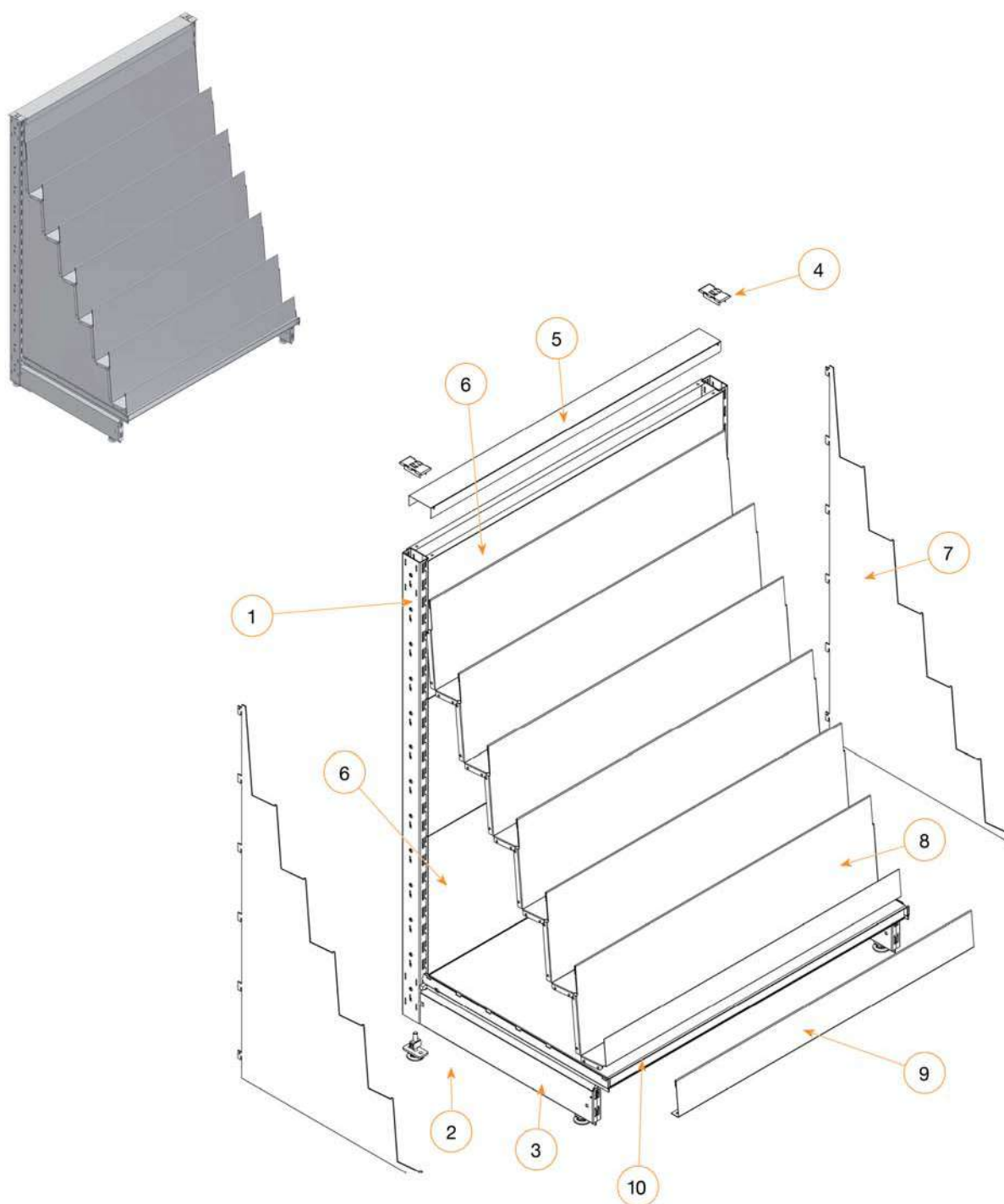
06	4 / 07 / 1 - 1
07	4 / 04 / 1 - 1
08	
09	
10	

11	
12	
13	
14	
15	

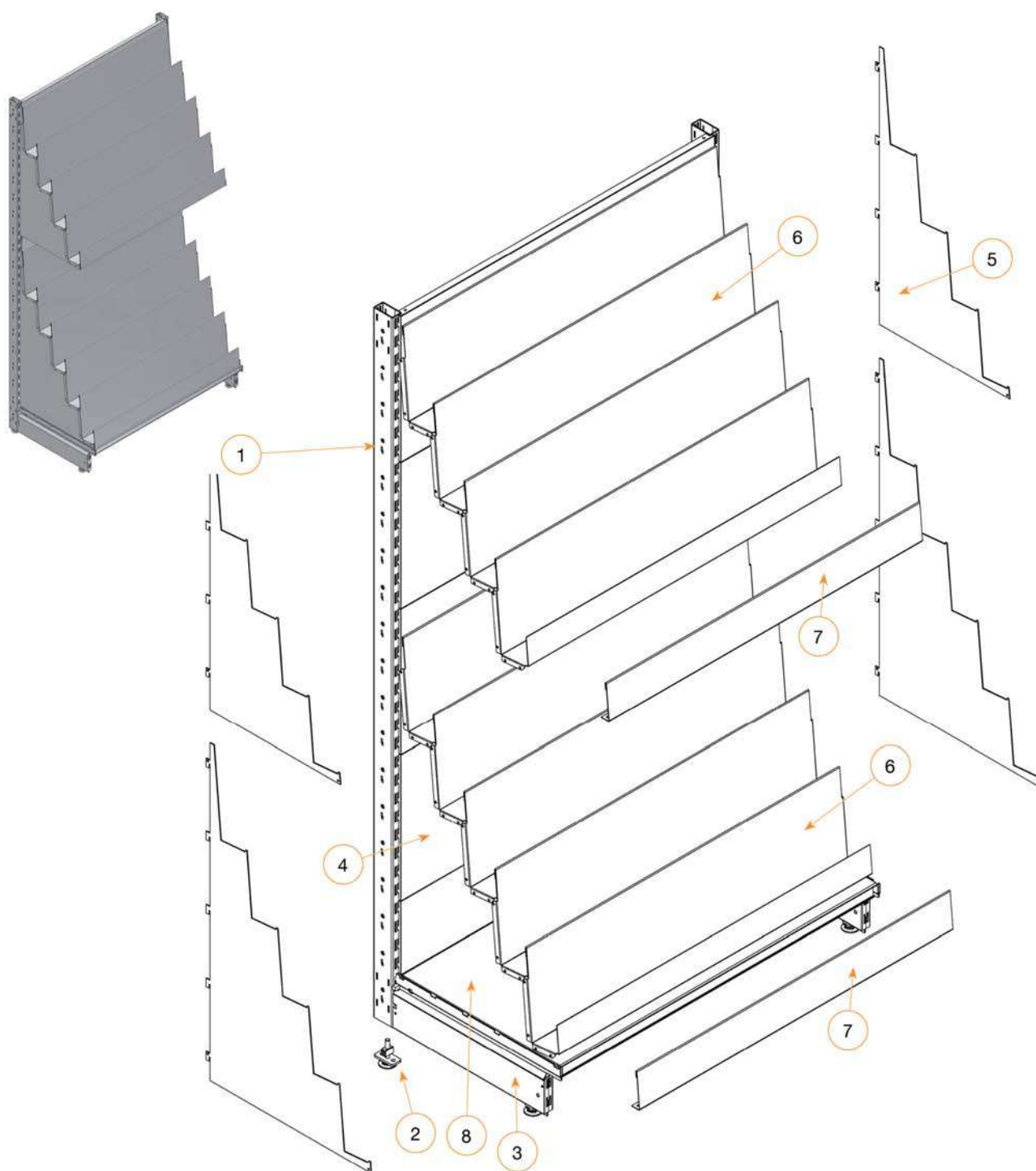
16	
17	
18	
19	
20	



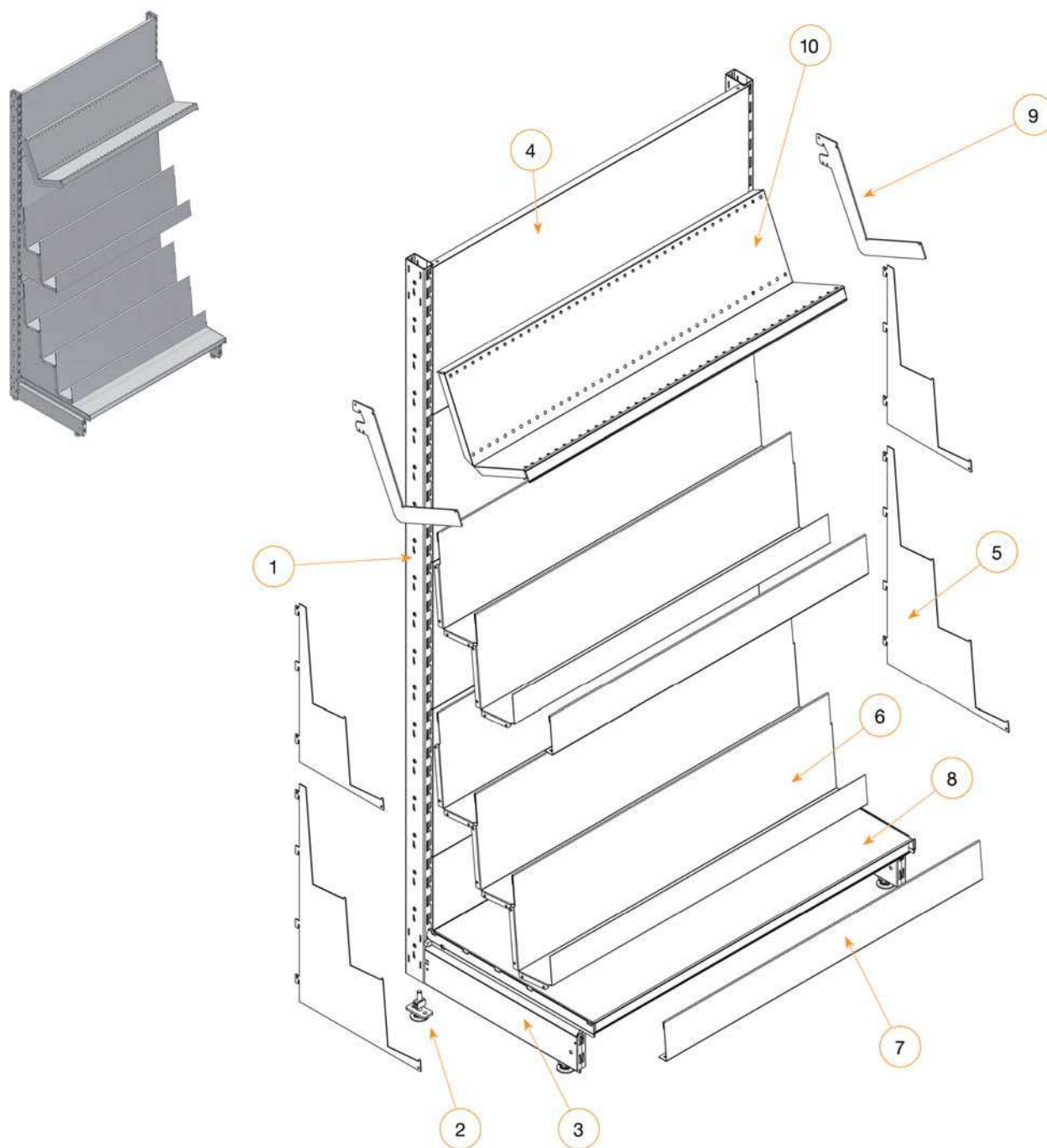
Portariviste e portallibri configurazione 1			
01 4 / 01 / 1 - 3	06 4 / 07 / 1 - 1	11 4 / 06 / 1 - 1	16
02 4 / 03 / 1 - 1	07 4 / 04 / 1 - 2	12	17
03 4 / 02 / 1 - 1	08 4 / 05 / 4 - 2	13	18
04 4 / 03 / 1 - 2	09 5 / 14 / 2 - 3	14	19
05 4 / 07 / 1 - 1	10 5 / 10 / 1 - 1	15	20



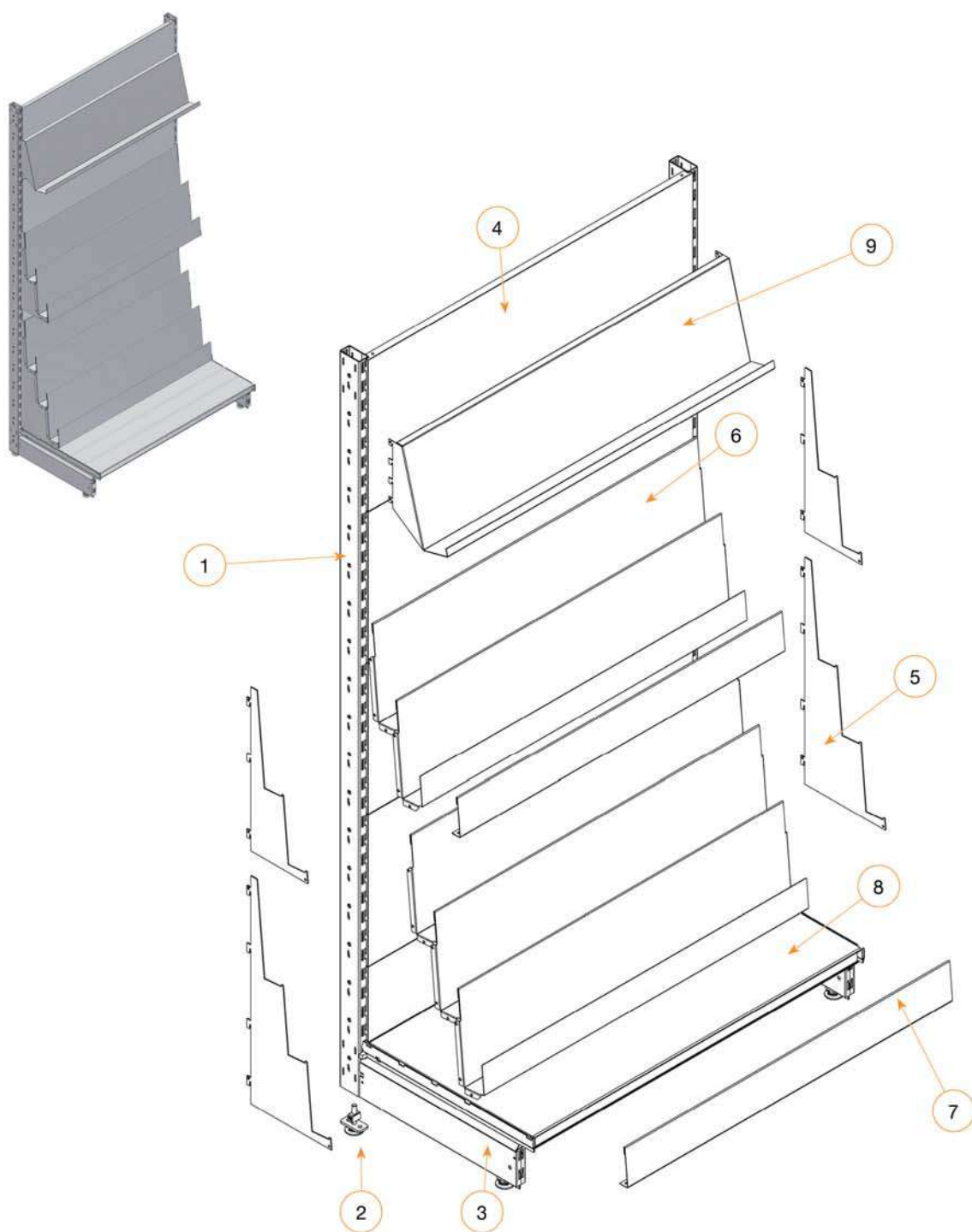
Portariviste e portallibri configurazione 2			
01	4 / 01 / 1 - 2	06	4 / 04 / 1 - 1
02	4 / 03 / 1 - 1	07	4 / 05 / 4 - 2
03	4 / 02 / 1 - 1	08	5 / 12 / 2 - 1
04	4 / 03 / 1 - 2	09	5 / 12 / 2 - 1
05	4 / 07 / 1 - 1	10	4 / 06 / 1 - 1
		11	
		12	
		13	
		14	
		15	
		16	
		17	
		18	
		19	
		20	



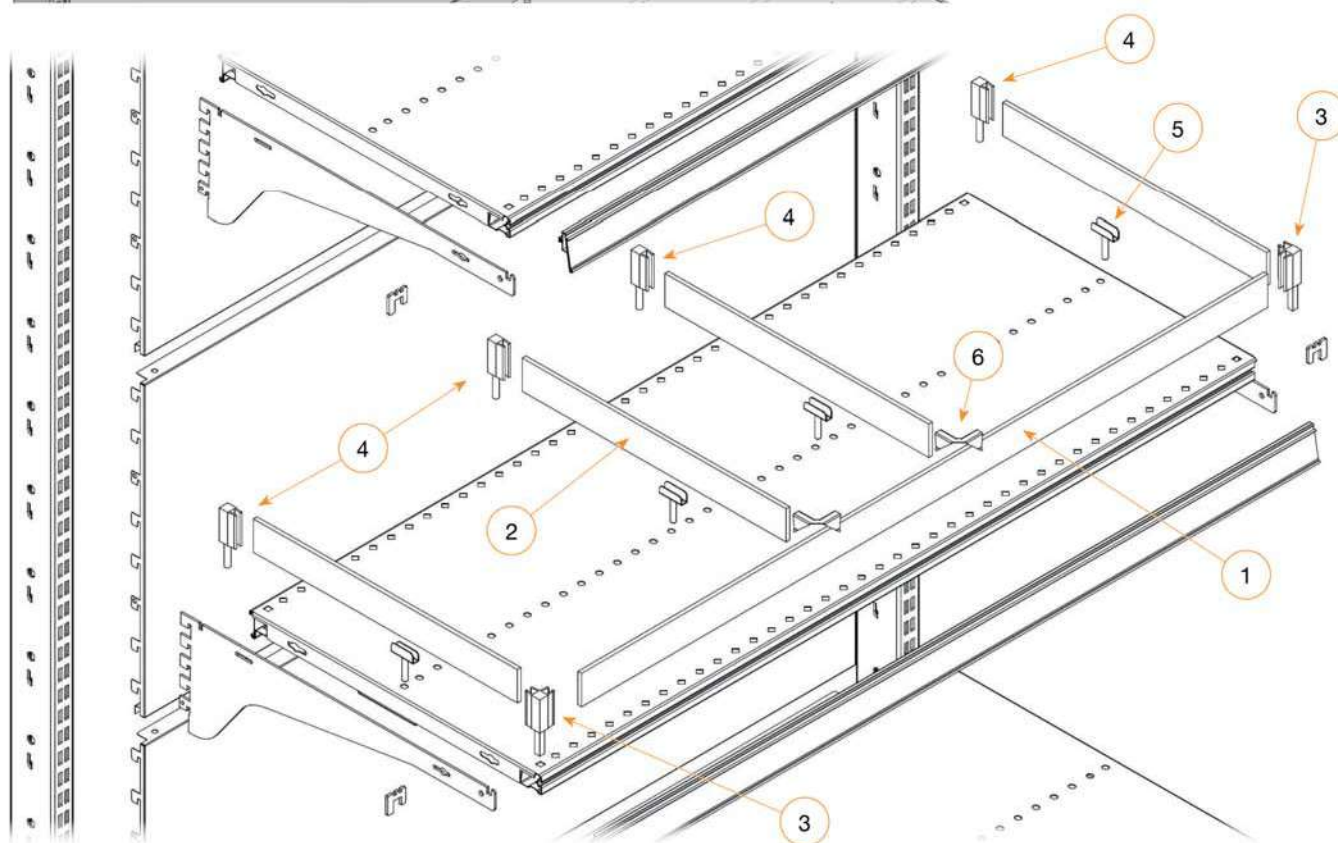
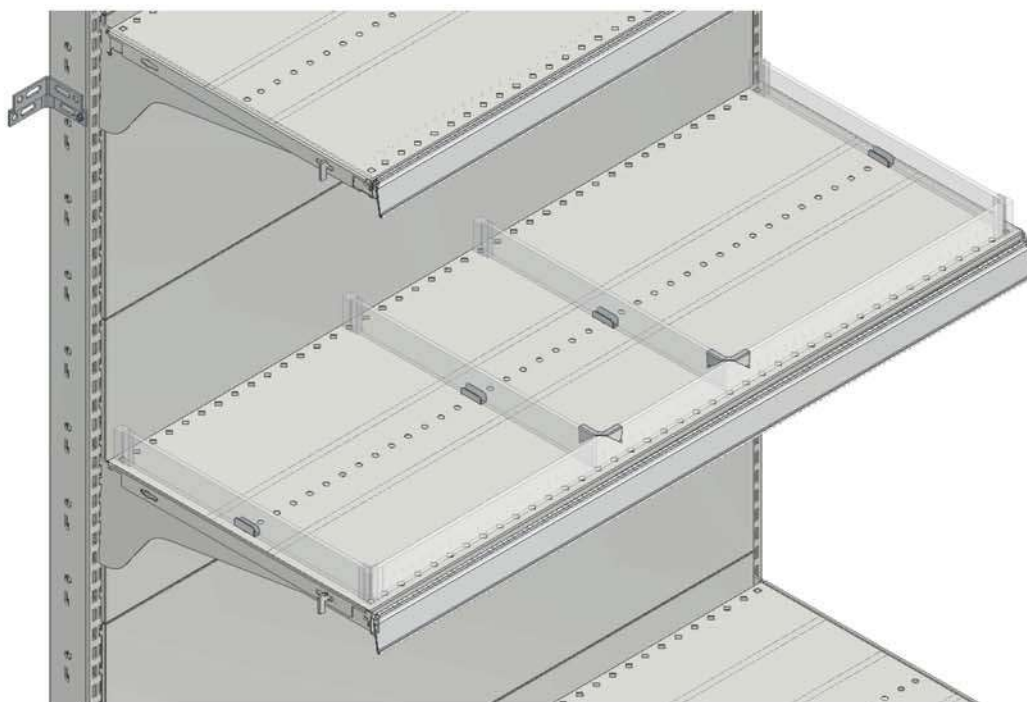
Portariviste e portallibri configurazione 3			
01 4 / 01 / 1 - 2	06 5 / 12 / 2 - 1	11	16
02 4 / 03 / 1 - 1	07 5 / 12 / 2 - 1	12	17
03 4 / 02 / 1 - 1	08 4 / 06 / 1 - 1	13	18
04 4 / 04 / 1 - 1	09	14	19
05 4 / 05 / 4 - 1	10	15	20



Portariviste e portallibri configurazione 4			
01	4 / 01 / 1-2	06	5 / 12 / 2-1
02	4 / 03 / 1-1	07	5 / 12 / 2-1
03	4 / 02 / 1-1	08	4 / 06 / 1-1
04	4 / 04 / 1-1	09	4 / 05 / 3-1
05	4 / 05 / 4-1	10	4 / 06 / 1-4
		11	
		12	
		13	
		14	
		15	
		16	
		17	
		18	
		19	
		20	



Portariviste e portallibri configurazione 5			
01 4 / 01 / 1 - 2	06 5 / 12 / 2 - 1	11	16
02 4 / 03 / 1 - 1	07 5 / 12 / 2 - 1	12	17
03 4 / 02 / 1 - 1	08 4 / 06 / 1 - 1	13	18
04 4 / 04 / 1 - 1	09 5 / 11 / 10 - 1	14	19
05 4 / 05 / 4 - 1	10	15	20


componenti base

01	5 / 14 / 1 - 2
02	5 / 14 / 2 - 3
03	5 / 18 / 10 - 1
04	5 / 18 / 10 - 1
05	5 / 18 / 10 - 2

Ripiano lamiera con divisori e frontalini in plexiglass

06	5 / 18 / 10 - 1
07	
08	
09	
10	

11	
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	

Specifiche Tecniche

3

- 1 | Portate
- 2 | Tabella colori e Acronimi

Portate

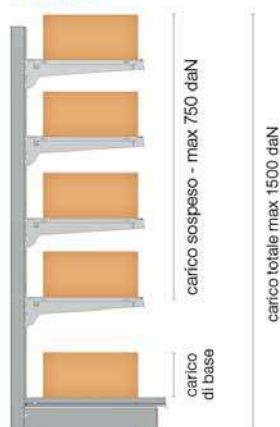
La portata della scaffalatura dipende dalla portata dei vari elementi di cui si compone: piantana base, ripiano e mensola.

Al fine di ottenere la portata di un modulo è necessario verificare:

- la portata richiesta al singolo piano di carico sospeso;
- la portata richiesta al piano di base, se presente;

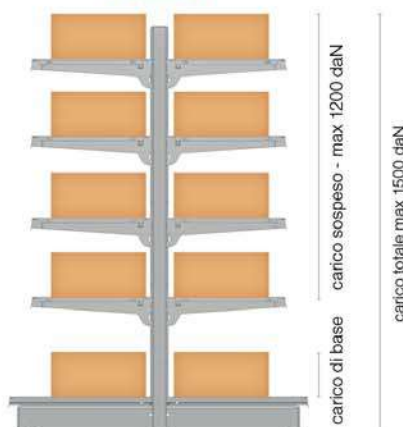
- la somma dei carichi sui piani sospesi della sezione murale, e le due somme dei carichi sospesi su ognuno dei lati della sezione a gondola;
- il carico totale (sospeso + base) presente sulla sezione murale e su ognuno dei lati della sezione a gondola;
- il carico totale della sezione a gondola, sommando i carichi su ognuno dei lati.

Murale



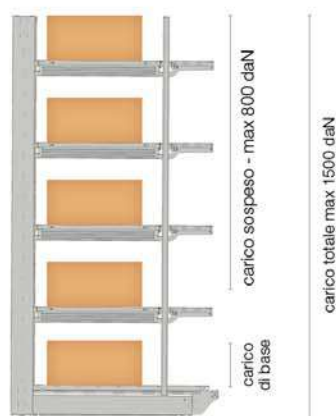
Carico sospeso - max 750 daN
Carico totale - max 1500 daN

Gondola



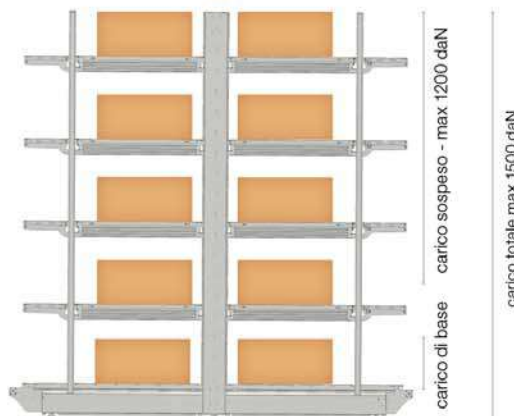
Carico sospeso - max 1200 daN
Carico totale - max 1500 daN

Minirack murale



Carico sospeso - max 800 daN
Carico totale - max 1500 daN

Minirack gondola



Carico sospeso - max 1200 daN
Carico totale - max 1500 daN

Importante:

- La portata è ricavata utilizzando il valore più basso fra la portata del ripiano e la portata della coppia di mensole su cui poggia.
- In elementi murali il fissaggio a parete deve avere una resistenza minima all'estrazione di 200 daN.
- I carichi sono intesi come uniformemente distribuiti e le portate sono determinate considerando la presenza di fondali antisgancio.

Portata ripiani

P	Portata in daN							
	Ω	L 500	L 665	L 900	L 1000	L 1250	L 1330	L 1500
200	-	110	110	100	100	65	55	45
300	1	195	195	185	185	150	140	120
400	1	195	195	185	185	160	150	130
400 R *	2	270	270	260	260	220	210	160
500	2	290	290	280	280	240	230	180
600	2	300	300	290	290	250	240	190
700	2	300	300	290	290	250	240	190
800	2	380	380	370	370	320	300	260

* 400 R : ripiano P400 con doppio omega di rinforzo

Carico uniformemente distribuito

Rinforzo del piano di base:

La portata del piano di base può essere aumentata in due modi (rif. A/02/07/10):

1. Uso del rinforzo di base:

La portata può essere aumentata del 60% posizionando un "rinforzo piano base" (rif. A/04/03/2) in mezzera sotto ognuno dei profili ad Omega del ripiano.

Esempio:

- Portata della base 800x1330 con piani P400 L1330:
2 piani x 150 daN/piano = 300daN;
- Portata della base 800x1330 con piani P400 L1330 con rinforzi:
2 piani x 150daN/piano x 160% = 480daN.

2. Uso del traverso inferiore con base supplementare (solo per sezioni L1000 e L1330):

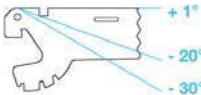


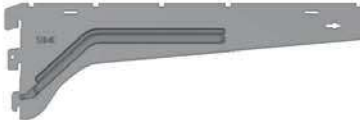
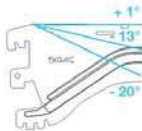
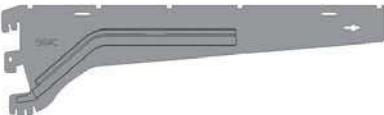
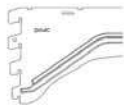

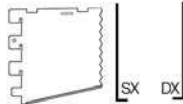

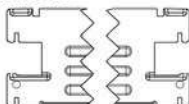

L'uso del traverso inferiore (rif. A/04/09/11) e della base supplementare (rif. A/04/02/1) permette di ottenere un appoggio continuo aggiuntivo al centro della sezione, utilizzando piani più corti. La portata ammissibile è la somma delle portate dei piani utilizzati.

Esempio:

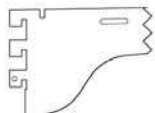

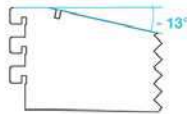

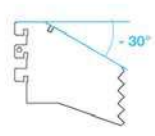

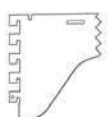

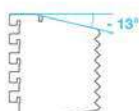

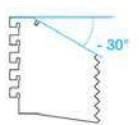
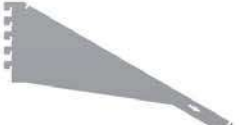
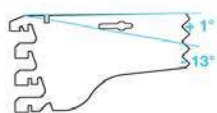

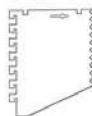

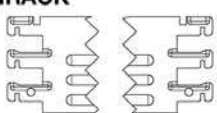

- Portata della base 800x1330 con piani P400 L1330:
2 piani x 150 daN/piano = 300daN;
- Portata della base 800x1330 con piani P400 L665
4 piani x 195 daN/piano = 780daN.



Portata mensole

TIPO	Mensole Passo 50	Portata in daN									
		200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
2A 3P			120	100	80	80					
3A 1P					220	220	180				
3A 3P					180	160	140				
4A 1P							280	300	280		
4A 1P CB									220	180	
MINIRACK											
2A 1P					280	280	280	280	280	220	180

Carico uniformemente distribuito (per coppia mensole)

TIPO	Mensole Passo 25		Portata in daN								
			200	300	400	500	600	700	800	900	1000
3A 1P			120	100	90	80					
3A 1P -13°			100	90	80	60					
3A 1P -30°			100	90	80	60					
5A 1P					220	220	180				
5A 1P -13°					180	180	150				
5A 1P -30°					180	180	150				
4A 2P			100	90	80						
7A 1P							240	240			
MINIRACK											
3A 1P			280	280	280	280	280	280	220	180	

Carico uniformemente distribuito (per coppia mensole)

Portata configurazioni a gondola e murali

La somma dei carichi ammissibili per configurazioni a gondola e murali dipende da:

- tipo di piantana e di base utilizzati;
- lunghezza delle mensole;
- quota dell'ultimo livello di carico.

Le portate sono determinate considerando la presenza di fondali con antisgancio oppure imbullonati, con almeno 2 sezioni consecutive.

Per garantire un'adeguata stabilità ai moduli a gondola deve essere utilizzata una base di profondità almeno pari alla massima profondità delle mensole previste sulla sezione, e comunque non minore di 400mm.

Per configurazioni diverse contattare l'Ufficio Tecnico METALSISTEM.

PROFONDITÀ MENSOLA 200mm-300mm-400mm					
Altezza ultimo livello [mm]		1600		2000	
Carico sospeso [daN]		Carico omogeneo	Carico non omogeneo	Carico omogeneo	Carico non omogeneo
Base scatolata H100	Piantana P60	270	210	220	170
	Piantana P80	430	360	360	290
	Piantana P110	520	460	450	390
Base scatolata H140	Piantana P60	320	250	250	190
	Piantana P80	550	440	450	350
	Piantana P110	730	620	620	510
Base in tubo H90	Piantana P60	230	190	190	150
	Piantana P80	360	300	300	250
	Piantana P110	400	360	360	310
Base scatolata H240	Piantana P60	340	260	260	200
	Piantana P80	620	500	510	390
	Piantana P110	750	750	750	730
Base scatolata H100 + rinforzo	Piantana P80	480	390	390	310
	Piantana P110	590	530	530	450

Carico omogeneo: configurazioni con almeno 4 livelli di carico, con carico costante o decrescente con la quota.

Carico non omogeneo: configurazioni con meno di 4 livelli di carico, oppure con carico crescente con la quota.

PROFONDITÀ MENSOLA P=500mm

Altezza ultimo livello [mm]		1600		2000	
Carico sospeso [daN]		Carico omogeneo	Carico non omogeneo	Carico omogeneo	Carico non omogeneo
Base scatolata H100	Piantana P60	220	180	180	140
	Piantana P80	350	290	290	240
	Piantana P110	420	370	370	320
Base scatolata H140	Piantana P60	260	200	210	160
	Piantana P80	450	360	370	290
	Piantana P110	600	510	510	430
Base in tubo H90	Piantana P60	190	150	160	120
	Piantana P80	290	250	250	210
	Piantana P110	330	290	290	260
Base scatolata H240	Piantana P60	280	210	220	160
	Piantana P80	520	420	420	320
	Piantana P110	750	750	750	610
Base scatolata H100 + rinforzo	Piantana P80	390	320	320	260
	Piantana P110	490	430	430	360

Carico omogeneo: configurazioni con almeno 4 livelli di carico, con carico costante o decrescente con la quota.

Carico non omogeneo: configurazioni con meno di 4 livelli di carico, oppure con carico crescente con la quota.

PROFONDITÀ MENSOLA P=600mm

Altezza ultimo livello [mm]		1600		2000	
Carico sospeso [daN]		Carico omogeneo	Carico non omogeneo	Carico omogeneo	Carico non omogeneo
Base scatolata H100	Piantana P60	180	150	150	120
	Piantana P80	290	250	250	200
	Piantana P110	350	310	310	270
Base scatolata H140	Piantana P60	220	170	170	130
	Piantana P80	380	310	310	250
	Piantana P110	500	430	430	360
Base in tubo H90	Piantana P60	160	130	130	100
	Piantana P80	240	210	210	170
	Piantana P110	270	250	240	220
Base scatolata H240	Piantana P60	240	180	180	140
	Piantana P80	450	360	360	280
	Piantana P110	750	660	660	520
Base scatolata H100 + rinforzo	Piantana P80	320	270	270	220
	Piantana P110	410	360	350	310

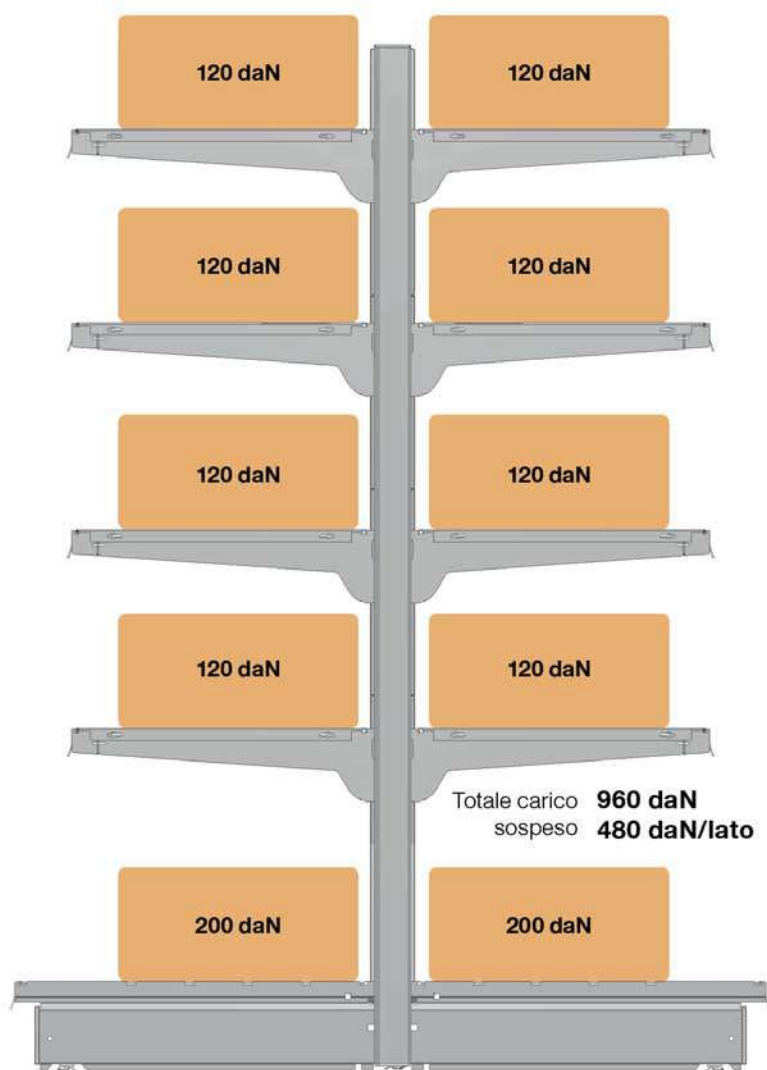
Carico omogeneo: configurazioni con almeno 4 livelli di carico, con carico costante o decrescente con la quota.

Carico non omogeneo: configurazioni con meno di 4 livelli di carico, oppure con carico crescente con la quota.

Mensole L=700mm: ridurre del 15% le portate rispetto alla tabella mensole da 600mm.

Mensole L=800mm: ridurre del 25% le portate rispetto alla tabella mensole da 600mm.

Esempio di calcolo



Totale carico
sospeso **960 daN**
480 daN/lato

Totale carico
su piano base **400 daN**

Tipo mensola	Portata (daN)	Idonea
3A1P P500	220	OK
3A1P P500	220	OK
3A1P P500	220	OK
3A1P P500	220	OK
Totale carico sospeso ammesso	1200	OK
Totale carico sospeso ammesso per lato	600	OK
Base H140 P600	240	OK

Totale carico **1360 daN**

Carico totale
ammesso **1500 OK**

Tabella dei Colori

I colori rappresentati nella tabella hanno un valore puramente indicativo; fare sempre riferimento alla mazzetta ufficiale colori RAL.

Le classi colore A B C sono disponibili sia per scaffalature che per banchi cassa.

Gli articoli nelle classi A B sono normalmente disponibili entro i tempi di consegna standard mentre gli articoli delle classi C hanno termini di consegna da concordare.

Richieste di colori non contemplati nella tabella sono da concordare con METALSISTEM.

Le polveri utilizzate sono a base epossipoliesteri esenti da metalli pesanti ed idonee al contatto con prodotti alimentari (legge italiana 108 del 25/01/1992).

Nella tabella sottostante sono spiegate le modalità di extra costo per le classi colore.

Le classi A B C sono disponibili per tutti i prodotti presenti nel listino con finitura ' - - ' del codice articolo.

Tabella Classi

Classe colore	Addebito fisso per ogni colore	Addebito %	Eccezioni
A	00,00 €	0 %	- - -
B	50,00 €	3 %	Senza addebito fisso se il valore netto del singolo colore è superiore a 10.000 €
C	100,00 €	5 %	Senza addebito fisso se il valore netto del singolo colore è superiore a 15.000 €

METALSISTEM si riserva il diritto di valutare la disponibilità delle singole finiture in base al componente. Per finiture particolari o non presenti nella tabella colori contattare il nostro ufficio commerciale per fattibilità e valutazione economica.

Classe A

* Colori finitura Lucida	Finitura	01	04 *	03
		Bianco standard	Bianco puro Ral 9010	Bianco crema Ral 9001
	Finitura	B1 *	G1 *	
		Blu genziana Ral 5010	Giallo oro Ral 1004	
	Finitura	09	M8	M7 *
		Grigio luce Ral 7035	Grigio ardesia Ral 7015	Grigio brunoastro Ral 7013
	Finitura	YW *	R4	
		Nero intenso Ral 9005	Nero intenso Ral 9005	

Classe B

* Colori finitura Lucida

Finitura	C3	R9	YH	M9
	Grigio luce Ral 7035	Nero traffico Ral 9017	Grigio ardesia Ral 7015	Grigio antracite Ral 7016
Finitura	34	S2	R5	M1
	Grigio micaceo	Grigio basalto Ral 7012	Alluminio grigiastro Ral 9007	Grigio segnale Ral 7004
Finitura	E4	ZM	62	F2
	Blu violaceo Ral 5000	Blu segnale Ral 5005	Blu genziana Ral 5010	Blu acciaio Ral 5011
Finitura	ZP	ZQ	F7	47
	Blu luce Ral 5012	Blu cobalto Ral 5013	Blu turchese Ral 5018	Blu pastello Ral 5024
Finitura	SØ	67	W A	YR
	Bianco papiro Ral 9018	Bianco grigiastro Ral 9002	Bianco traffico Ral 9016	Grigio finestra Ral 7040
Finitura	37	C6	ZB	ZC
	Rosso fuoco Ral 3000	Rosso rubino Ral 3003	Rosso porpora Ral 3004	Rosso vino Ral 3005
Finitura	D6	H8	QW	VT
	Rosso traffico Ral 3020	Verde turchese Ral 6016	Verde giallastro Ral 6018	Beige grigiastro Ral 1019

Classe C

* Colori finitura Lucida

Finitura	59	Q 6	N 1	13
	Alluminio brillante Ral 9006	Grigio nerastro Ral 7021	Grigio ombra Ral 7022	Grigio grafite Ral 7024
Finitura	58	14	RH	
	Grigio polvere Ral 7037	Nero segnale Ral 9004	Grigio goffrato Ral 9006	
Finitura	R A	53	55	R B
	Verde maggio Ral 6017	Verde biancastro Ral 6019	Verde menta Ral 6029	Verde menta Ral 6029
Finitura	Q R	29	Z D	
	Arancio puro Ral 2004	Rosso arancio chiaro Ral 2008	Rosso corallo Ral 3016	
Finitura	D 9	68	48	
	Viola bordeaux Ral 4004	Blu oltremare Ral 5002	Blu cielo Ral 5015	
Finitura	24	B 9		
	Giallo traffico Ral 1023	Arancio giallastro Ral 2000		

Istruzione per la compilazione del codice prodotto

I codici si compongono di una radice fissa e di una finitura identificata da due cifre dopo il punto. I codici che riportano due trattini (--) come finitura fanno riferimento a prodotti che hanno la possi-

bilità di essere verniciati secondo la tabella colori e devono essere completati utilizzando le relative sigle.

Codice a catalogo:

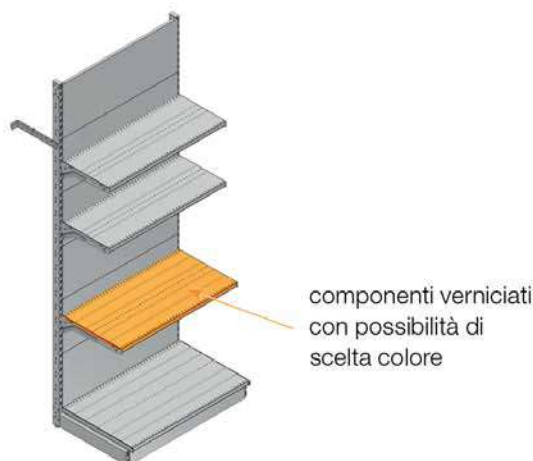
626.022. --

parte da completare

Esempio: la finitura 'bianco SIDAC' corrisponde al codice **01** che - se sostituito ai trattini - definisce il ripiano verniciato 'bianco SIDAC':

Codice d'esempio completo:

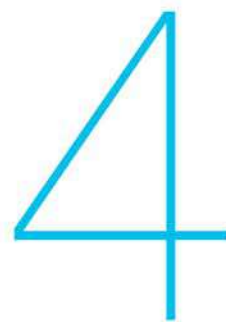
626.022.01



Acronimi utilizzati nel Catalogo

P25	P50	ABU	ABF
Predisposto per aggancio a scaffalature con asolatura delle piantane a passo 25 mm	Predisposto per aggancio a scaffalature con asolatura delle piantane a passo 50 mm	Predisposto per aggancio a barra universale in tubo con sezione 30x20 mm	Predisposto per aggancio a barra in tubo con sezione 30x20 mm forata superiormente
ABFP	AC	AFA	AFFA
Predisposto per aggancio a barra in tubo con sezione 30x20 mm con foratura passante.	Predisposto per aggancio a correnti SB sezione 45 mm.	Predisposto per aggancio a fondale asolato.	Predisposto per aggancio a fondale con foratura antigancio.
AFFT	AFD	AMF50	AME
Predisposto per aggancio a fondale con foratura tonda asimmetrica passo 15/25 mm.	Predisposto per aggancio a fondale dogato.	Predisposto per aggancio a maglia in filo passo 50 mm.	Predisposto per aggancio a mensole o fianchi in lamiera.

Struttura



- | | | |
|----|--|------------------------|
| 1 | | Piantane |
| 2 | | Basi |
| 3 | | Complementi |
| 4 | | Fondali |
| 5 | | Mensole |
| 6 | | Ripiani |
| 7 | | Coperture |
| 8 | | Protezioni |
| 9 | | Traversi / Controventi |
| 10 | | Cielini |

Piantana P30

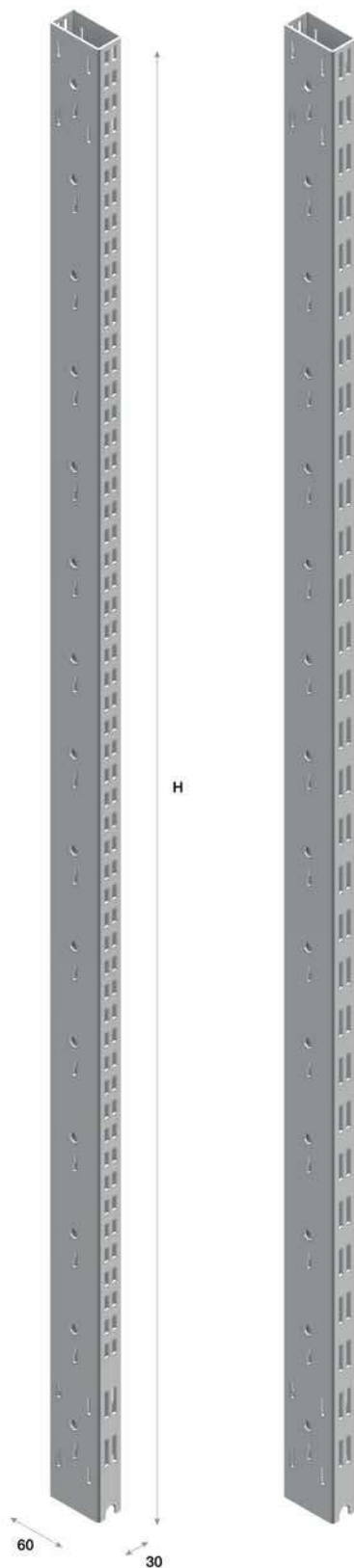
P25
P50


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
601.235. - -	001.235. - -	30	1360	30	2.413
601.205. - -	AA00360. - -	30	1460	30	2.620
601.211. - -	001.211. - -	30	1560	30	2.800
601.239. - -	AA00363. - -	30	1660	30	2.980
601.200. - -	001.200. - -	30	1760	30	3.160
601.201. - -	001.201. - -	30	1860	30	3.340
601.204. - -	001.204. - -	30	1960	30	3.520
601.202. - -	001.202. - -	30	2060	30	3.710
601.203. - -	001.203. - -	30	2160	30	3.890
601.219. - -	001.219. - -	30	2260	30	4.030
601.220. - -	001.225. - -	30	2360	30	4.250
601.270. - -	001.226. - -	30	2460	30	4.390
601.236. - -	001.236. - -	30	2560	30	4.570
601.253. - -	AA00362. - -	30	2660	30	4.800
601.254. - -	001.254. - -	30	2760	30	4.930
601.252. - -	AA00364. - -	30	2860	30	5.160
601.255. - -	001.255. - -	30	2960	30	5.340

Piantana P60

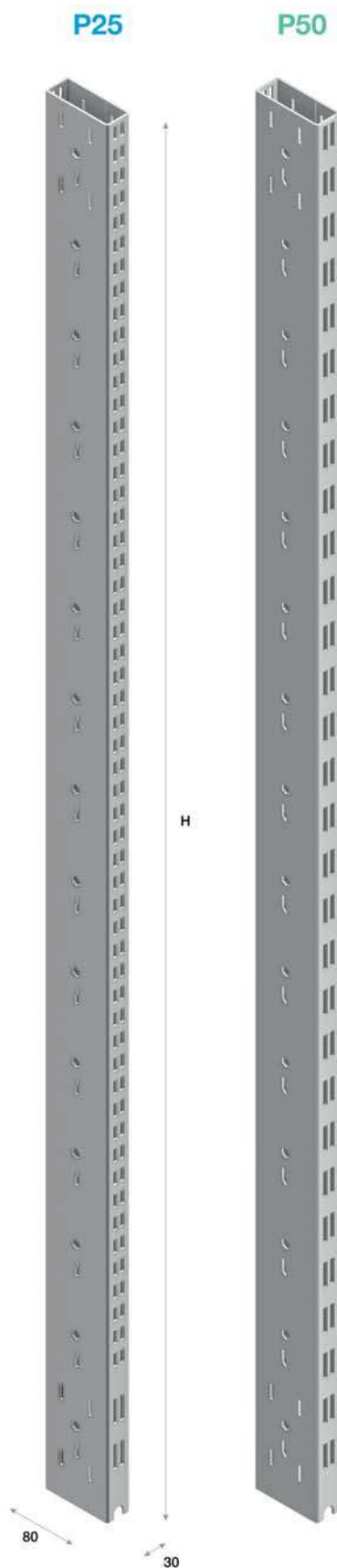
P25

P50



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
01.2.06.001. --	01.1.06.001. --	60	1060	30	2.911
01.2.06.002. --	01.1.06.002. --	60	1160	30	3.186
01.2.06.003. --	01.1.06.003. --	60	1260	30	3.461
01.2.06.004. --	01.1.06.004. --	60	1360	30	3.735
01.2.06.005. --	01.1.06.005. --	60	1460	30	4.010
01.2.06.006. --	01.1.06.006. --	60	1560	30	4.284
01.2.06.007. --	01.1.06.007. --	60	1660	30	4.559
01.2.06.008. --	01.1.06.008. --	60	1760	30	4.834
01.2.06.009. --	01.1.06.009. --	60	1860	30	5.108
01.2.06.010. --	01.1.06.010. --	60	1960	30	5.383
01.2.06.011. --	01.1.06.011. --	60	2060	30	5.658
01.2.06.012. --	01.1.06.012. --	60	2160	30	5.932
01.2.06.013. --	01.1.06.013. --	60	2260	30	6.207
01.2.06.014. --	01.1.06.014. --	60	2360	30	6.482
01.2.06.015. --	01.1.06.015. --	60	2460	30	6.756
01.2.06.016. --	01.1.06.016. --	60	2560	30	7.031
01.2.06.017. --	01.1.06.017. --	60	2660	30	7.306
01.2.06.018. --	01.1.06.018. --	60	2760	30	7.580
01.2.06.019. --	01.1.06.019. --	60	2860	30	7.855
01.2.06.020. --	01.1.06.020. --	60	2960	30	8.129
01.2.06.021. --	01.1.06.021. --	60	3060	30	8.404
01.2.06.022. --	01.1.06.022. --	60	3160	30	8.679
01.2.06.023. --	01.1.06.023. --	60	3260	30	8.953
01.2.06.024. --	01.1.06.024. --	60	3360	30	9.228
01.2.06.025. --	01.1.06.025. --	60	3460	30	9.503
01.2.06.026. --	01.1.06.026. --	60	3560	30	9.777
01.2.06.027. --	01.1.06.027. --	60	3660	30	10.052
01.2.06.028. --	01.1.06.028. --	60	3760	30	10.327
01.2.06.029. --	01.1.06.029. --	60	3860	30	10.601
01.2.06.030. --	01.1.06.030. --	60	3960	30	10.876
01.2.06.031. --	01.1.06.031. --	60	4060	30	11.151
01.2.06.032. --	01.1.06.032. --	60	4160	30	11.425
01.1.06.033. --	01.1.06.033. --	60	4260	30	11.700
01.2.06.034. --	01.1.06.034. --	60	4360	30	11.974
01.2.06.035. --	01.1.06.035. --	60	4460	30	12.249
01.2.06.036. --	01.1.06.036. --	60	4560	30	12.524

Piantana P80

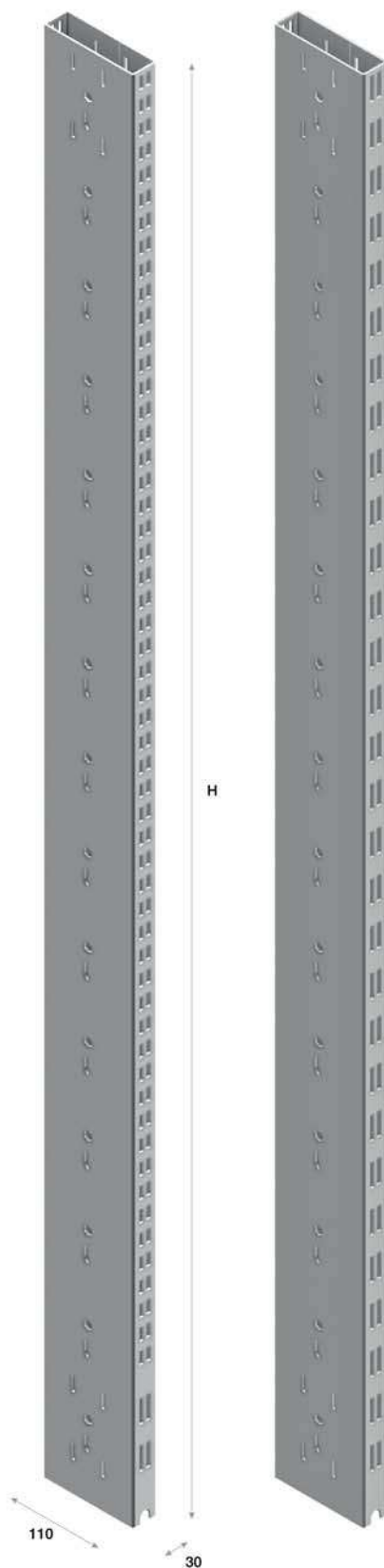


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
01.2.07.001. --	01.1.07.001. --	80	1060	30	3.680
01.2.07.002. --	01.1.07.002. --	80	1160	30	4.027
01.2.07.003. --	01.1.07.003. --	80	1260	30	4.374
01.2.07.004. --	01.1.07.004. --	80	1360	30	4.721
01.2.07.005. --	01.1.07.005. --	80	1460	30	5.068
01.2.07.006. --	01.1.07.006. --	80	1560	30	5.415
01.2.07.007. --	01.1.07.007. --	80	1660	30	5.763
01.2.07.008. --	01.1.07.008. --	80	1760	30	6.110
01.2.07.009. --	01.1.07.009. --	80	1860	30	6.457
01.2.07.010. --	01.1.07.010. --	80	1960	30	6.804
01.2.07.011. --	01.1.07.011. --	80	2060	30	7.151
01.2.07.012. --	01.1.07.012. --	80	2160	30	7.498
01.2.07.013. --	01.1.07.013. --	80	2260	30	7.845
01.2.07.014. --	01.1.07.014. --	80	2360	30	8.193
01.2.07.015. --	01.1.07.015. --	80	2460	30	8.540
01.2.07.016. --	01.1.07.016. --	80	2560	30	8.887
01.2.07.017. --	01.1.07.017. --	80	2660	30	9.234
01.2.07.018. --	01.1.07.018. --	80	2760	30	9.581
01.2.07.019. --	01.1.07.019. --	80	2860	30	9.928
01.2.07.020. --	01.1.07.020. --	80	2960	30	10.275
01.2.07.021. --	01.1.07.021. --	80	3060	30	10.623
01.2.07.022. --	01.1.07.022. --	80	3160	30	10.970
01.2.07.023. --	01.1.07.023. --	80	3260	30	11.317
01.2.07.024. --	01.1.07.024. --	80	3360	30	11.664
01.2.07.025. --	01.1.07.025. --	80	3460	30	12.011
01.2.07.026. --	01.1.07.026. --	80	3560	30	12.358
01.2.07.027. --	01.1.07.027. --	80	3660	30	12.705
01.2.07.028. --	01.1.07.028. --	80	3760	30	13.053
01.2.07.029. --	01.1.07.029. --	80	3860	30	13.400
01.2.07.030. --	01.1.07.030. --	80	3960	30	13.747
01.2.07.031. --	01.1.07.031. --	80	4060	30	14.094
01.2.07.032. --	01.1.07.032. --	80	4160	30	14.441
01.2.07.033. --	01.1.07.033. --	80	4260	30	14.788
01.2.07.034. --	01.1.07.034. --	80	4360	30	15.135
01.2.07.035. --	01.1.07.035. --	80	4460	30	15.483
01.2.07.036. --	01.1.07.036. --	80	4560	30	15.830

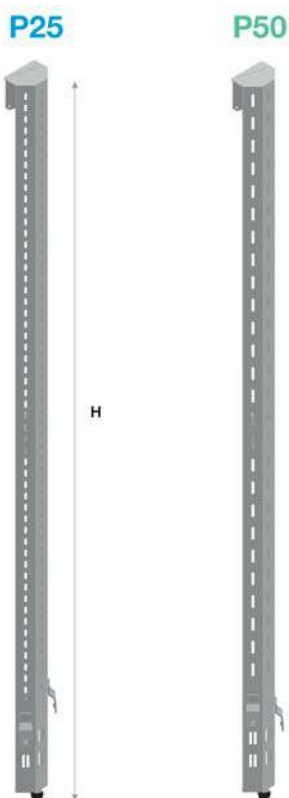
Piantana P110

P25

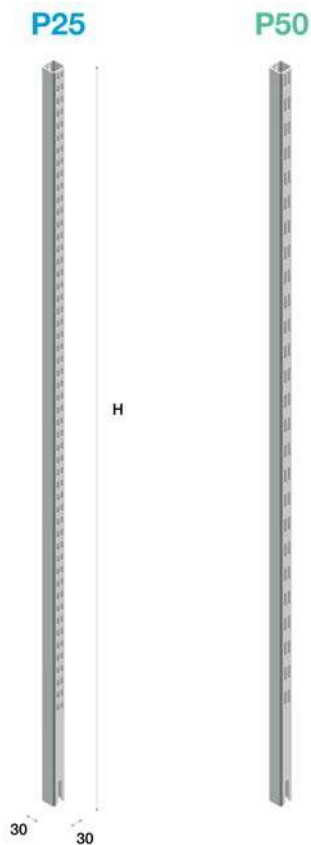
P50



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
01.2.08.001. --	01.1.08.001. --	110	1060	30	4.832
01.2.08.002. --	01.1.08.002. --	110	1160	30	5.288
01.2.08.003. --	01.1.08.003. --	110	1260	30	5.744
01.2.08.004. --	01.1.08.004. --	110	1360	30	6.200
01.2.08.005. --	01.1.08.005. --	110	1460	30	6.656
01.2.08.006. --	01.1.08.006. --	110	1560	30	7.112
01.2.08.007. --	01.1.08.007. --	110	1660	30	7.568
01.2.08.008. --	01.1.08.008. --	110	1760	30	8.024
01.2.08.009. --	01.1.08.009. --	110	1860	30	8.480
01.2.08.010. --	01.1.08.010. --	110	1960	30	8.936
01.2.08.011. --	01.1.08.011. --	110	2060	30	9.391
01.2.08.012. --	01.1.08.012. --	110	2160	30	9.847
01.2.08.013. --	01.1.08.013. --	110	2260	30	10.303
01.2.08.014. --	01.1.08.014. --	110	2360	30	10.759
01.2.08.015. --	01.1.08.015. --	110	2460	30	11.215
01.2.08.016. --	01.1.08.016. --	110	2560	30	11.671
01.2.08.017. --	01.1.08.017. --	110	2660	30	12.127
01.2.08.018. --	01.1.08.018. --	110	2760	30	12.583
01.2.08.019. --	01.1.08.019. --	110	2860	30	13.039
01.2.08.020. --	01.1.08.020. --	110	2960	30	13.494
01.2.08.021. --	01.1.08.021. --	110	3060	30	13.950
01.2.08.022. --	01.1.08.022. --	110	3160	30	14.406
01.2.08.023. --	01.1.08.023. --	110	3260	30	14.862
01.2.08.024. --	01.1.08.024. --	110	3360	30	15.318
01.2.08.025. --	01.1.08.025. --	110	3460	30	15.774
01.2.08.026. --	01.1.08.026. --	110	3560	30	16.230
01.2.08.027. --	01.1.08.027. --	110	3660	30	16.686
01.2.08.028. --	01.1.08.028. --	110	3760	30	17.142
01.2.08.029. --	01.1.08.029. --	110	3860	30	17.597
01.2.08.030. --	01.1.08.030. --	110	3960	30	18.053
01.2.08.031. --	01.1.08.031. --	110	4060	30	18.509
01.2.08.032. --	01.1.08.032. --	110	4160	30	18.965
01.2.08.033. --	01.1.08.033. --	110	4260	30	19.421
01.2.08.034. --	01.1.08.034. --	110	4360	30	19.877
01.2.08.035. --	01.1.08.035. --	110	4460	30	20.333
01.2.08.036. --	01.1.08.036. --	110	4560	30	20.789

Profilo frontale asolato
TESTATE SEMICIRCOLARI


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
AA018011. --	AA018022. --	80	1360	58	2.980
AA018029. --	AA017314. --	80	1460	58	3.167
AA018030. --	AA018023. --	80	1560	58	3.354
AA018012. --	AA018020. --	80	1660	58	3.541
AA018032. --	AA018024. --	80	1760	58	3.727
AA018033. --	AA018025. --	80	1860	58	3.914
AA018034. --	AA018026. --	80	1960	58	4.101
AA018036. --	AA018027. --	80	2060	58	4.394
AA018037. --	AA018028. --	80	2160	58	4.587

Piantana Minirack
PER BASE H100 mm


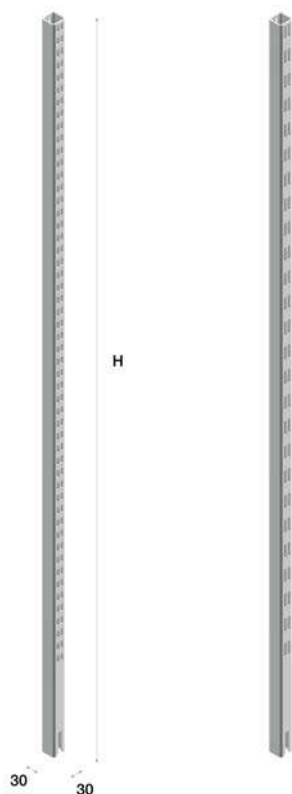
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
AA018260. --	AA018230. --	30	1560	30	2.670
AA018259. --	AA018229. --	30	1660	30	2.850
AA018258. --	AA018228. --	30	1760	30	3.029
AA018257. --	AA018227. --	30	1860	30	3.209
AA018256. --	AA018226. --	30	1960	30	3.389
AA018255. --	AA018225. --	30	2060	30	3.569
AA018254. --	AA018224. --	30	2160	30	3.748
AA018253. --	AA018223. --	30	2260	30	3.928
AA018252. --	AA018222. --	30	2360	30	4.108
AA018251. --	AA018221. --	30	2460	30	4.287
AA018250. --	AA018220. --	30	2560	30	4.467
AA018249. --	AA018219. --	30	2660	30	4.647
AA018248. --	AA018218. --	30	2760	30	4.827
AA018247. --	AA018217. --	30	2860	30	5.006
AA018246. --	AA018216. --	30	2960	30	5.188

Piantana Minirack

PER BASE H140 mm

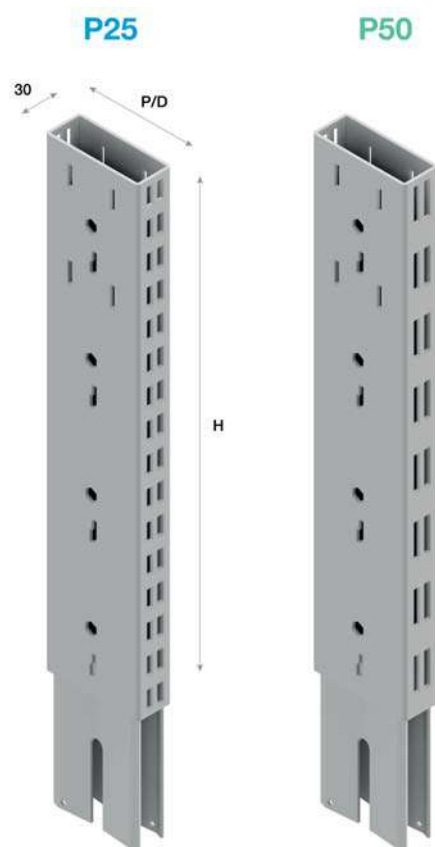
P25

P50



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
AA018245. --	AA018202. --	30	1560	30	2.615
AA018244. --	AA018203. --	30	1660	30	2.796
AA018243. --	AA018204. --	30	1760	30	2.978
AA018242. --	AA018205. --	30	1860	30	3.159
AA018241. --	AA018165. --	30	1960	30	3.336
AA018240. --	AA018206. --	30	2060	30	3.522
AA018239. --	AA018207. --	30	2160	30	3.704
AA018238. --	AA018208. --	30	2260	30	3.885
AA018237. --	AA018209. --	30	2360	30	4.065
AA018236. --	AA018210. --	30	2460	30	4.247
AA018235. --	AA018211. --	30	2560	30	4.428
AA018234. --	AA018212. --	30	2660	30	4.610
AA018233. --	AA018213. --	30	2760	30	4.791
AA018232. --	AA018214. --	30	2860	30	4.973
AA018231. --	AA018215. --	30	2960	30	5.154

Prolunga piantana

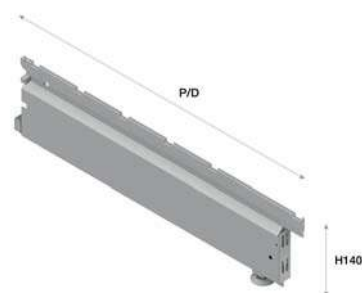


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
601.109. --	001.109. --	30	100	30	0.291
601.121. --	001.121. --	60	100	30	0.516
601.113. --	001.113. --	80	100	30	0.676
601.115. --	001.115. --	110	100	30	0.932
601.110. --	001.110. --	30	200	30	0.479
601.101. --	001.101. --	60	200	30	0.821
601.105. --	001.105. --	80	200	30	1.053
601.116. --	001.116. --	110	200	30	1.434
601.111. --	001.111. --	30	300	30	0.667
601.119. --	001.119. --	60	300	30	1.125
601.114. --	001.114. --	80	300	30	1.400
601.117. --	001.117. --	110	300	30	1.929
601.112. --	001.112. --	30	400	30	0.856
601.126. --	001.126. --	60	400	30	1.429
601.120. --	001.120. --	80	400	30	1.805
601.118. --	001.118. --	110	400	30	2.429
	001.161. --	30	500	30	1.044
	001.137. --	60	500	30	1.738
	001.145. --	80	500	30	2.181
	AA01552. --	110	500	30	2.903
	AA01562. --	30	1000	30	1.931
	001.139. --	60	1000	30	3.260
	001.140. --	80	1000	30	4.062
	AA00737. --	110	1000	30	4.069

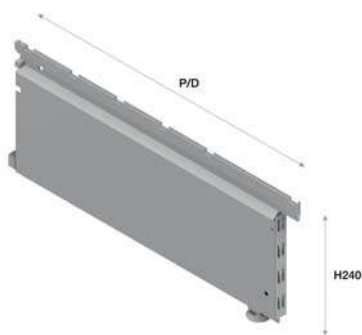
Base scatolata H100 mm

CON PIEDINO

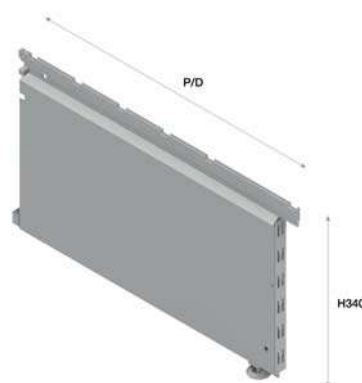
Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
002.100. - -	200	100	30	1.024
002.101. - -	300	100	30	1.069
002.102. - -	400	100	30	1.390
002.103. - -	500	100	30	1.709
002.104. - -	600	100	30	2.032
002.105. - -	700	100	30	2.342
002.106. - -	800	100	30	2.660
002.107. - -	900	100	30	3.148
002.108. - -	1000	100	30	3.299

Base scatolata H140 mm

CON PIEDINO

Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
002.000. - -	200	140	30	0.914
002.001. - -	300	140	30	1.520
002.002. - -	400	140	30	1.922
002.003. - -	500	140	30	2.322
002.004. - -	600	140	30	2.727
002.005. - -	700	140	30	3.122
002.006. - -	800	140	30	3.522
002.007. - -	900	140	30	4.412
002.008. - -	1000	140	30	5.250

Base scatolata H240 mm

CON PIEDINO

CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
	002.200. - -	200	240	30	1.562
	002.201. - -	300	240	30	2.084
	002.202. - -	400	240	30	2.756
	002.203. - -	500	240	30	3.468
	002.204. - -	600	240	30	3.978
	002.205. - -	700	240	30	4.846
	002.206. - -	800	240	30	5.375
	002.207. - -	900	240	30	5.872
	002.208. - -	1000	240	30	6.502

Base scatolata H340 mm

CON PIEDINO

CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
	AA017741. - -	200	340	30	2.001
	AA017745. - -	300	340	30	2.886
	AA013064. - -	400	340	30	3.744
	AA03712. - -	500	340	30	4.608
	AA015749. - -	600	340	30	5.486
	AA00348. - -	700	340	30	6.644

Base scatolata supplementare H100 mm

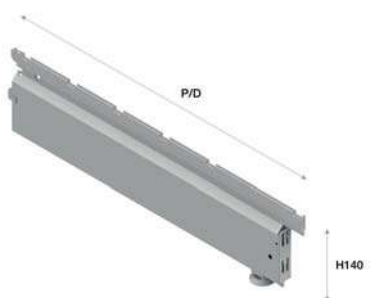
CON PIEDINO



Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
602.019. - -	200	100	30	0.758
602.011. - -	300	100	30	0.910
602.012. - -	400	100	30	1.226
602.013. - -	500	100	30	1.508
602.014. - -	600	100	30	1.844
602.015. - -	700	100	30	2.208
602.016. - -	800	100	30	2.568

Base scatolata supplementare H140 mm

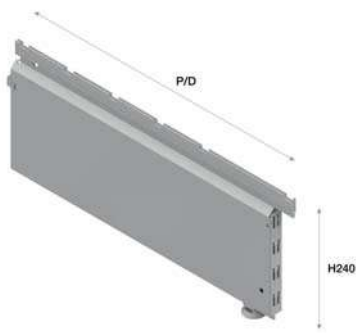
CON PIEDINO



Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
002.019. - -	200	140	30	0.914
002.011. - -	300	140	30	1.217
002.012. - -	400	140	30	1.619
002.013. - -	500	140	30	2.019
002.014. - -	600	140	30	2.418
002.015. - -	700	140	30	3.008
002.016. - -	800	140	30	3.218

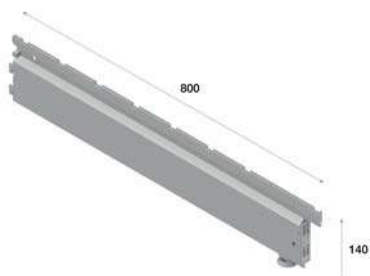
Base scatolata supplementare H240 mm

CON PIEDINO



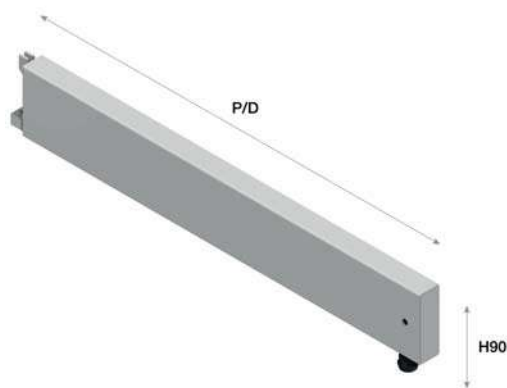
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
	002.029. - -	200	240	30	1.308
	002.021. - -	300	240	30	1.883
	002.022. - -	400	240	30	2.518
	002.023. - -	500	240	30	3.154
	002.024. - -	600	240	30	3.789
	002.025. - -	700	240	30	4.425
	002.026. - -	800	240	30	5.061

Base scatolata supplementare Discount

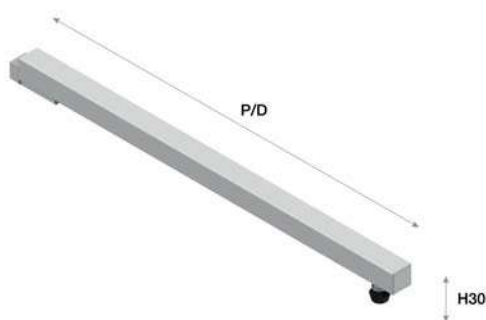


Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
AZ010013. - -	800	140	30	3.233

Con piedino

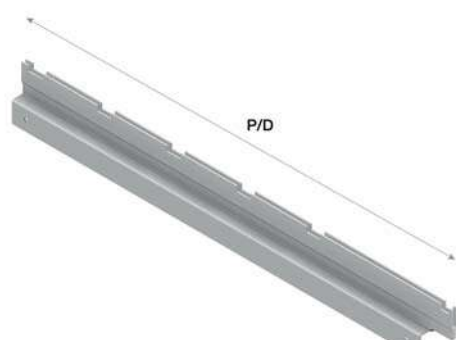
Base in tubo H90 mm
CON PIEDINO


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
002.400. - -	200	90	30	1.025
002.401. - -	300	90	30	1.423
002.402. - -	400	90	30	1.782
002.403. - -	500	90	30	2.141
002.404. - -	600	90	30	2.500
002.405. - -	700	90	30	2.860
002.406. - -	800	90	30	3.222
002.407. - -	900	90	30	3.548

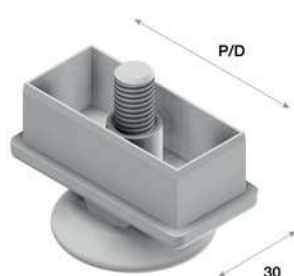
Base in tubo H30 mm
CON TAPPO E PIEDINO


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AA017803. - -	500	30	30	1.170
AA017804. - -	600	30	30	1.342
AA017805. - -	700	30	30	1.507
AA017807. - -	800	30	30	1.687
AA017808. - -	900	30	30	1.859
AA017809. - -	1000	30	30	2.401

Elemento non portante, da utilizzare solo come complemento su strutture già autoportanti.

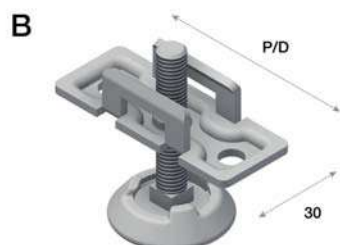
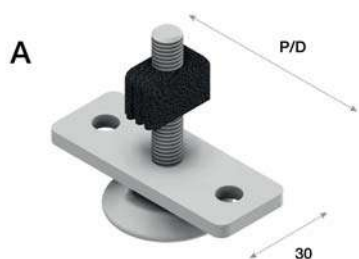
Profilo porta piano per base in tubo
COMPLETO DI VITI


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AA017760. - -	200	70	35	0.516
015.101. - -	300	70	35	0.779
015.102. - -	400	70	35	1.039
015.104. - -	500	70	35	1.302
015.106. - -	600	70	35	1.580
015.107. - -	700	70	35	1.838
015.108. - -	800	70	35	2.096
015.109. - -	900	70	35	2.376

Piedino regolabile
CON INSERTO METALLICO


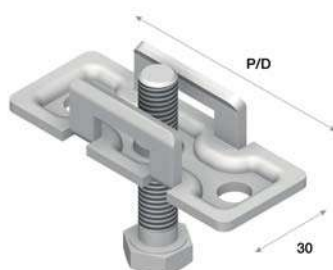
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
001.952.10	30		30	0.090
001.953.10	60		30	0.132

Per elementi senza base

Piastrina con piedino regolabile


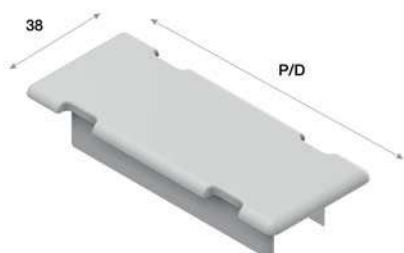
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
001.945.98	60		30	0.102	A
001.966.98	80		30	0.123	B
001.968.98	110		30	0.160	A

Per elementi con base

Piastrina con vite regolabile
PER BASE IN TUBO H90 mm


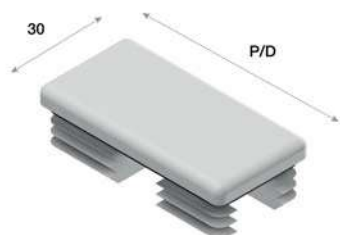
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
001.973.98	80		30	0.117

Tappo sporgente piantana



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
010.001.10	60		38	0.018
010.007.10	80		38	0.020
010.008.10	110		38	0.024

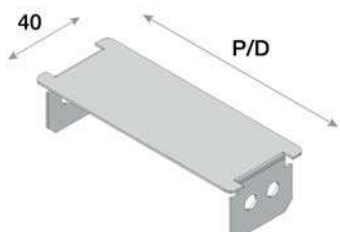
Tappo piantana a filo



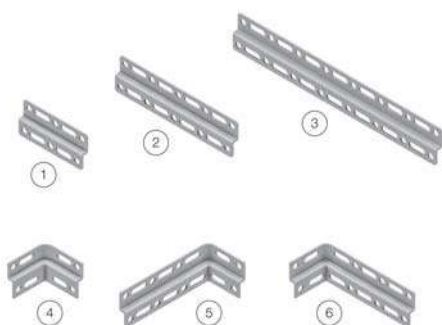
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
010.016.10	30		30	0.005
010.017.10	60		30	0.014
010.018.10	80		30	0.018

Tappo terminale fondale centrale

IN LAMIERA



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
03.2.01.001. - -	60	29	40	0.027
03.2.01.002. - -	80	29	40	0.036
03.2.01.003. - -	110	29	40	0.050

Staffe di fissaggio universale


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
08370.95	49	100	100	0.100	1
08372.95	49	184	184	0.170	2
08374.95	49	310	310	0.260	3
08376.95	49	100	100	0.100	4
08382.95	49	184	184	0.170	5
08380.95	49	184	184	0.170	6
00008135				0.010	
900.698.20				0.008	
903.103.20				0.002	

PER IL COLLEGAMENTO E BLOCCAGGIO DELLE STAFFE UTILIZZARE: dado 00008135.20
 vite 900.698.20
 PER IL FISSAGGIO DELLE STAFFE ALLE PIANTANE UTILIZZARE: 903.103.20

Molletta antisgancio zoccolo

PER BASE H140 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
012.026.98	15	8	12	0.001

Da inserire nelle asole frontali della base, dopo aver agganciato lo zoccolo

Antisgancio in Pvc per mensole e fondali


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
03.4.01.98				

Piastrina per bloccaggio mensole



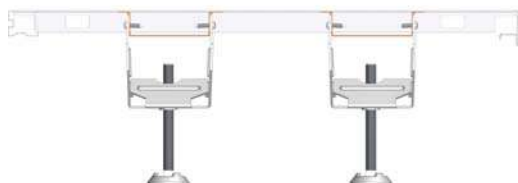
Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
012.014.95	3	23	25	0.006

Rinforzo ripiano base



Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
610.021.20	130		83	0.604

Utilizzabile con basi H100 e H140 mm. Posizionare sotto ogni omega del ripiano come da immagine.



Rinforzo fondali dogati



Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
003.910.95	40	494	50	0.590

Rinforzo per base H100 mm
MURALE CON VITI

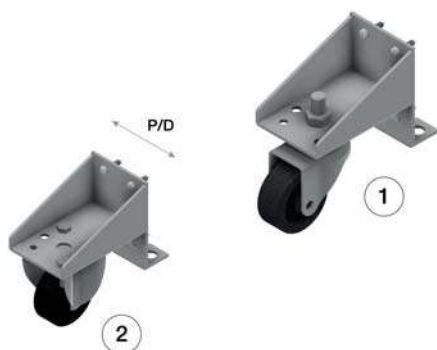

Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
601.829.20	80	227		0.474
601.828.20	110	227		0.572

Configurazione di assemblaggio corretta tramite fissaggio con n°2 viti autoperforanti TE diametro 4,2x19 mm cod. 903.103.20 (incluse)

Rinforzo per base H100 mm
GONDOLA CON VITI


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
601.827.20	80	227		0.598
601.826.20	110	227		0.672

Configurazione di assemblaggio corretta tramite fissaggio con n°3 viti autoperforanti TE diametro 4,2x19 mm cod. 903.103.20 (incluse)

Ruote per scaffale


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
001.954. - -	60	123	118	0.729	1
001.955. - -	60	123	118	0.735	2
001.956. - -	80	123	118	0.820	2

1. Anteriore piroettante
 2. posteriore fissa
 Fissaggio tramite n° 4 viti autofilettanti TC+ 4,2x19 ZN incluse. Per la sicurezza del sistema si consiglia l'utilizzo di piedini di regolazione dello scaffale (per base piantana)

Piastrina di fissaggio a terra



Codice

012.006.20

Per bloccare a terra il piedino della base

DIMENSIONI

P

H

L

PESO

KG

30

30

100

0.069

Piastrina liscia per zoccolo a caduta



Codice

012.040. - -

DIMENSIONI

P

H

L

PESO

KG

140

30

0.041

Piastrina asolata per zoccolo a caduta



Codice

012.044. - -

DIMENSIONI

P

H

L

PESO

KG

140

30

0.035

Kit fissaggio zoccolo / batticarrello base H100 mm

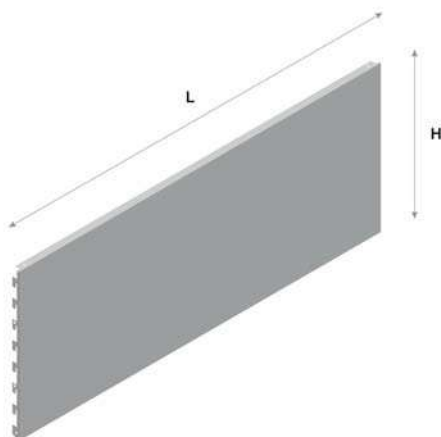

Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
624.159.98				0.016

Piastrina antisgancio per barra parafondale agganciabile


Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
624.902.20			3	0.066

Piastra supporto piano base Minirack

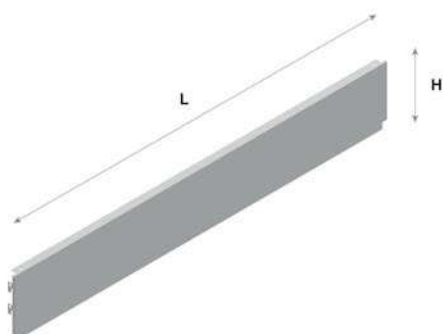

Codice	DIMENSIONI			PESO	RIF
	P	H	L	KG	
12.5.01.001. - -	92	100	2	0.117	B.100
12.5.01.002. - -	112	140	2	0.191	B.140

Fondale lamiera liscio


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
603.000. - -	003.000. - -	100	500		0.259
603.008. - -	003.008. - -	100	665		0.345
603.001. - -	892.206. - -	100	900		0.474
603.002. - -	003.002. - -	100	1000		0.520
603.007. - -	003.007. - -	100	1250		0.651
603.004. - -	003.004. - -	100	1330		0.692
603.009. - -	003.009. - -	100	1500		0.781
603.010. - -	003.010. - -	200	500		0.439
603.018. - -	003.018. - -	200	665		0.583
603.011. - -	892.207. - -	200	900		0.789
603.012. - -	003.012. - -	200	1000		0.877
603.017. - -	003.017. - -	200	1250		1.096
603.014. - -	003.014. - -	200	1330		1.166
603.019. - -	003.019. - -	200	1500		1.315
04.1.04.001. - -	04.2.04.001. - -	300	500		0.659
04.1.04.002. - -	04.2.04.002. - -	300	665		0.874
04.1.04.003. - -	04.2.04.003. - -	300	900		1.183
04.1.04.004. - -	04.2.04.004. - -	300	1000		1.315
04.1.04.005. - -	04.2.04.005. - -	300	1250		1.644
04.1.04.006. - -	04.2.04.006. - -	300	1330		1.749
04.1.04.007. - -	04.2.04.007. - -	300	1500		1.847
603.120. - -	003.120. - -	400	500		0.798
603.128. - -	003.128. - -	400	665		1.059
603.121. - -	003.121. - -	400	900		1.437
603.122. - -	003.122. - -	400	1000		1.590
603.127. - -	003.127. - -	400	1250		1.985
603.124. - -	003.124. - -	400	1330		2.112
603.129. - -	003.129. - -	400	1500		2.380
Angolo interno					
603.005. - -	003.005. - -	100	1213		0.829
603.015. - -	003.015. - -	200	1213		1.399
04.1.04.008. - -	04.2.04.008. - -	300	1213		2.098
603.125. - -	003.125. - -	400	1213		2.538
Angolo esterno					
603.006. - -	003.006. - -	100	205		0.144
603.016. - -	003.016. - -	200	205		0.253
04.1.04.009. - -	04.2.04.009. - -	300	205		0.379
603.126. - -	003.126. - -	400	205		0.470

Fondale lamiera liscio di compendio H150 mm

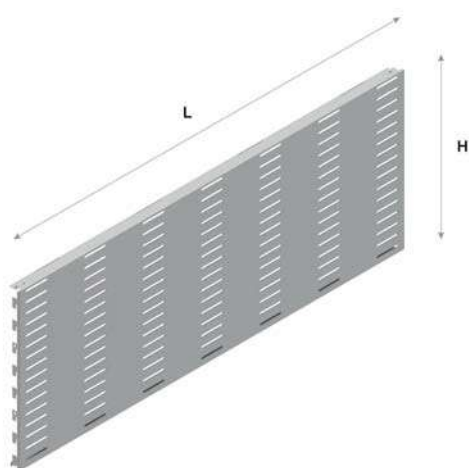
PER BASE H100 mm



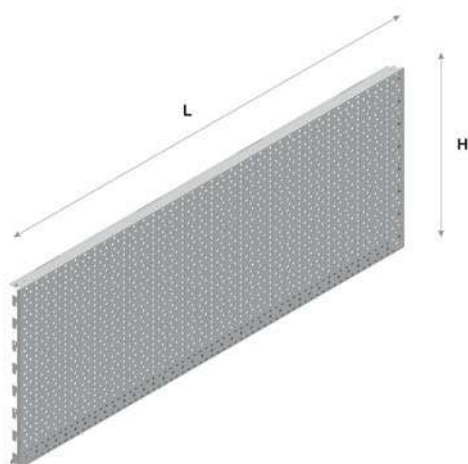
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
603.165. - -	003.165. - -	150	500	0.437	
603.166. - -	003.166. - -	150	665	0.583	
AA02512. - -	AA02466. - -	150	900	0.792	
603.167. - -	003.167. - -	150	1000	0.880	
603.168. - -	003.168. - -	150	1250	1.102	
603.169. - -	003.169. - -	150	1330	1.173	
603.173. - -	003.173. - -	150	1512	1.324	
Angolo interno					
603.160. - -	003.160. - -	150	1213	1.032	
Angolo esterno					
603.159. - -	003.159. - -	150	205	0.182	

Fondale lamiera asolato

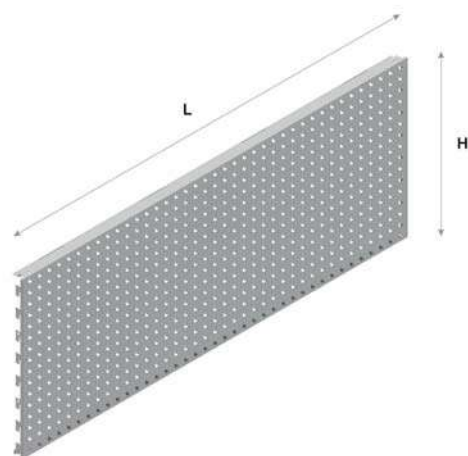
ASOLE DA 5 x 55 mm



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
603.530. - -	003.530. - -	300	500	1.700	
603.531. - -	003.531. - -	300	665	2.261	
603.533. - -	003.533. - -	300	900	3.044	
603.534. - -	003.534. - -	300	1000	3.372	
603.536. - -	003.536. - -	300	1250	4.238	
603.537. - -	003.537. - -	300	1330	4.494	
603.558. - -	003.558. - -	300	1500	5.073	
603.540. - -	003.540. - -	400	500	2.147	
603.541. - -	003.541. - -	400	665	2.854	
603.543. - -	003.543. - -	400	900	3.839	
603.544. - -	003.544. - -	400	1000	4.250	
603.546. - -	003.546. - -	400	1250	5.342	
603.547. - -	003.547. - -	400	1330	5.664	
603.559. - -	003.559. - -	400	1500	6.393	
Angolo interno					
603.548. - -	003.548. - -	400	1213	5.123	
603.538. - -	003.538. - -	300	1213	4.065	

Fondale lamiera forato asimmetrico
FORI DIAMETRO 5,5 mm


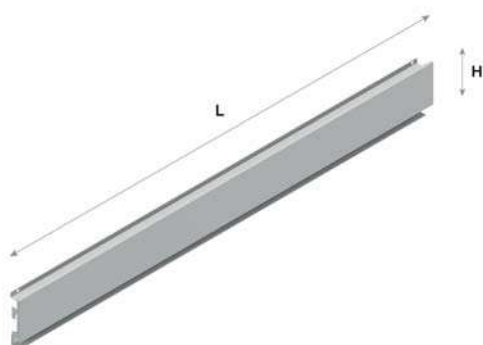
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
603.660. --	003.660. --	300	500		1.657
603.661. --	003.661. --	300	665		2.205
603.662. --	003.669. --	300	900		2.974
603.664. --	003.664. --	300	1000		3.306
603.666. --	003.666. --	300	1250		4.132
603.667. --	003.667. --	300	1330		4.398
603.568. --	003.568. --	300	1500		4.956
603.650. --	003.650. --	400	500		2.090
603.651. --	003.651. --	400	665		2.780
603.652. --	892.229. --	400	900		3.746
603.654. --	003.654. --	400	1000		4.162
603.656. --	003.656. --	400	1250		5.201
603.657. --	003.657. --	400	1330		5.535
603.569. --	003.569. --	400	1500		6.237
Angolo interno					
603.668. --	003.668. --	300	1213		3.975
603.658. --	003.658. --	400	1213		5.003

Fondale lamiera forato antisgancio


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
603.680. --	003.680. --	300	500		1.667
603.681. --	003.681. --	300	665		2.209
603.683. --	003.683. --	300	900		2.993
603.684. --	003.684. --	300	1000		3.324
603.686. --	003.686. --	300	1250		4.154
603.687. --	003.687. --	300	1330		4.421
603.578. --	003.578. --	300	1500		4.983
603.690. --	003.690. --	400	500		2.083
603.691. --	003.691. --	400	665		2.762
603.693. --	003.693. --	400	900		3.770
603.694. --	003.694. --	400	1000		4.188
603.696. --	003.696. --	400	1250		5.187
603.697. --	003.697. --	400	1330		5.520
603.579. --	003.579. --	400	1500		6.273
Angolo interno					
603.688. --	003.688. --	300	1213		3.994
603.698. --	003.698. --	400	1213		5.030

Fondale lamiera dogato

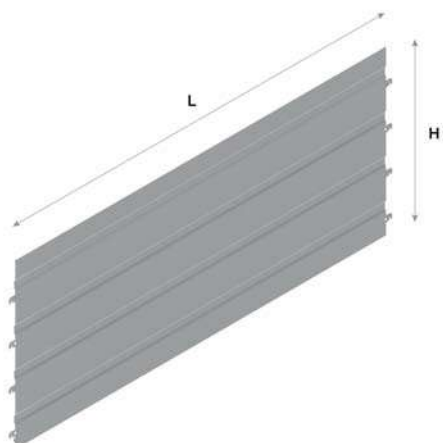
PORTANTE



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
603.130. --	003.130. --	50	500	0.470	
603.131. --	003.131. --	50	665	0.631	
603.132. --	892.168. --	50	900	0.861	
603.134. --	003.134. --	50	1000	0.959	
603.136. --	003.136. --	50	1250	1.204	
603.137. --	003.137. --	50	1330	1.283	
603.140. --	003.140. --	50	1500	1.449	
603.040. --	003.040. --	100	500	0.629	
603.048. --	003.048. --	100	665	0.843	
603.049. --	003.049. --	100	900	1.147	
603.042. --	003.042. --	100	1000	1.276	
603.047. --	003.047. --	100	1250	1.600	
603.044. --	003.044. --	100	1330	1.703	
603.141. --	003.141. --	100	1500	1.923	
Angolo interno					
603.138. --	003.138. --	50	1213	1.187	
603.045. --	003.045. --	100	1213	1.571	
Angolo esterno					
603.139. --	003.139. --	50	204	0.200	
603.046. --	003.046. --	100	204	0.298	

Fondale centrale

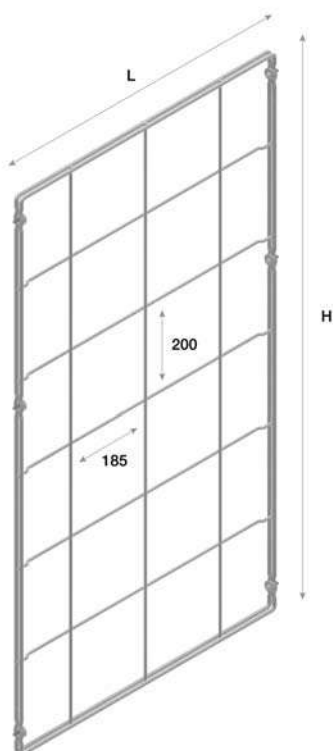
IN LAMIERA



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
04.3.01.001. --	300	500	0.715	
04.3.01.002. --	300	665	0.951	
04.3.01.003. --	300	900	1.287	
04.3.01.004. --	300	1000	1.430	
04.3.01.005. --	300	1250	1.788	
04.3.01.006. --	300	1330	1.902	
04.3.01.007. --	300	1500	2.145	
04.3.02.001. --	400	500	0.915	
04.3.02.002. --	400	665	1.217	
04.3.02.003. --	400	900	1.647	
04.3.02.004. --	400	1000	1.830	
04.3.02.005. --	400	1250	2.288	
04.3.02.006. --	400	1330	2.434	
04.3.02.007. --	400	1500	2.745	

Fondale in filo con viti

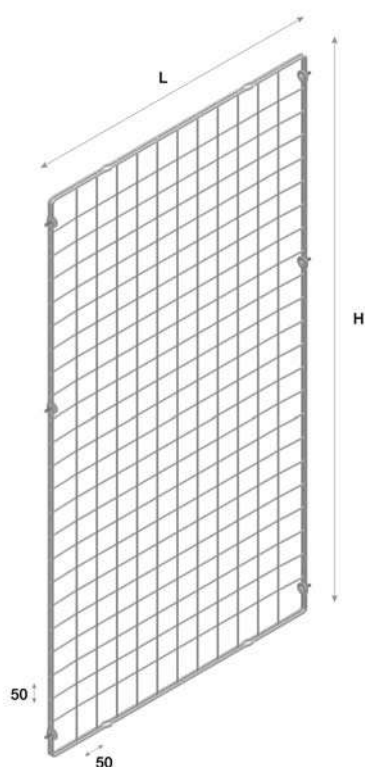
MAGLIA 185 x H200 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
003.430. --	24	800	500	2.182
003.431. --	24	800	665	2.902
003.433. --	24	800	900	3.928
003.434. --	24	800	1000	4.364
003.436. --	24	800	1250	5.455
003.437. --	24	800	1330	5.804
003.438. --	24	800	1500	6.546
003.450. --	24	1200	500	2.954
003.451. --	24	1200	665	3.929
003.453. --	24	1200	900	5.317
003.454. --	24	1200	1000	5.908
003.456. --	24	1200	1250	7.385
003.457. --	24	1200	1330	7.858
003.458. --	24	1200	1500	8.862

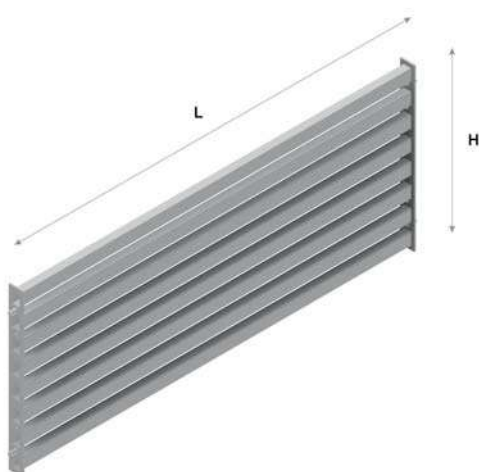
Fondale in filo con viti

MAGLIA 50x50 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
003.989. --	24	800	500	2.185
003.981. --	24	800	665	2.905
003.983. --	24	800	900	3.932
003.984. --	24	800	1000	4.369
003.986. --	24	800	1250	5.462
003.987. --	24	800	1330	5.811
003.988. --	24	800	1500	6.554
003.960. --	24	1200	500	3.162
003.961. --	24	1200	665	4.205
003.963. --	24	1200	900	5.691
003.964. --	24	1200	1000	6.323
003.966. --	24	1200	1250	7.904
003.967. --	24	1200	1330	8.410
003.968. --	24	1200	1500	9.485
003.990. --	24	2000	500	5.272
003.991. --	24	2000	665	7.010
003.993. --	24	2000	900	9.487
003.994. --	24	2000	1000	10.539
003.996. --	24	2000	1250	13.176
003.997. --	24	2000	1330	14.020
003.992. --	24	2000	1500	16.412

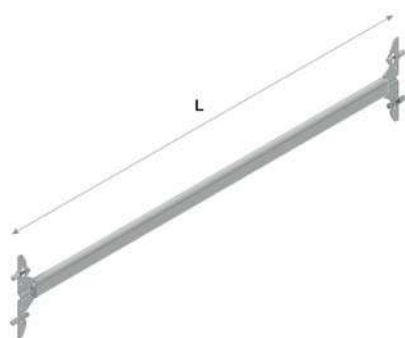
Fondale multibarra con viti



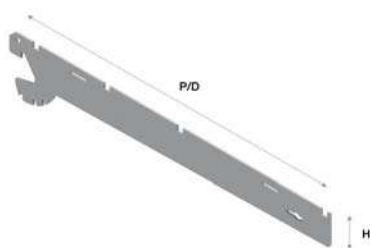
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
003.370. - -		400	500	4.622
003.371. - -		400	665	6.051
003.373. - -		400	900	8.058
003.374. - -		400	1000	8.954
003.376. - -		400	1250	11.119
003.377. - -		400	1330	11.815
003.369. - -		400	1500	13.271

Sul fondale "Multibarra" sono utilizzabili gli accessori con aggancio ABU.

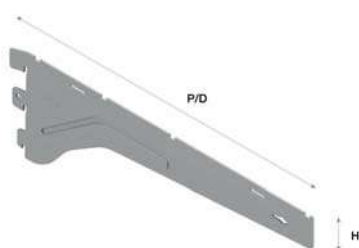
Barra stabilizzatrice Euroscacco



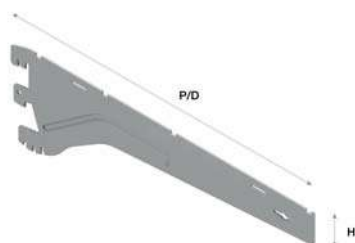
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
05.2.03.001. - -	40	184	500	0.993
05.2.03.002. - -	40	184	665	1.321
05.2.03.003. - -	40	184	900	1.787
05.2.03.004. - -	40	184	1000	1.986
05.2.03.005. - -	40	184	1250	2.482
05.2.03.006. - -	40	184	1330	2.641
05.2.03.007. - -	40	184	1500	2.979

Mensola 2A 3P (1° -20° -35°) - Slim


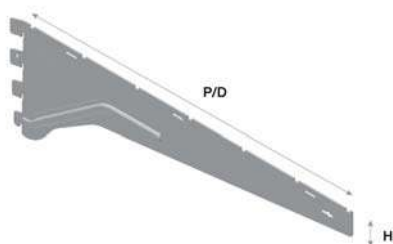
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
	007.402. - -	200	41		0.189
	007.403. - -	300	41		0.278
	007.404. - -	400	41		0.365
	007.405. - -	500	41		0.569

Mensola 3A 1P (1°)


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
	007.580. - -	400	41		0.540
	007.203. - -	500	41		0.660
	007.204. - -	600	41		0.800

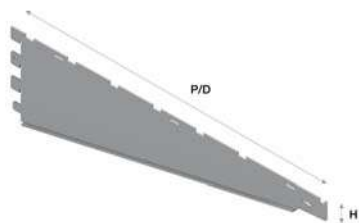
Mensola 3A 3P (1° -13° -20°)


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
	007.424. - -	400	41		0.520
	007.425. - -	500	41		0.640
	007.426. - -	600	41		0.780

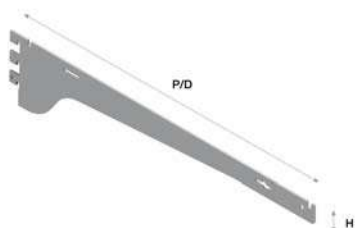
Mensola 4A 1P (1°)


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
	007.208. - -	600	41		1.081
	007.209. - -	700	41		1.586
	007.210. - -	800	41		1.866

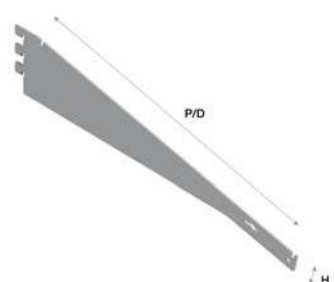
Mensola 4A 1P (1°) con bordo di rinforzo



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO	RIF
		P	H	L	KG	
versione DX (destra)						
	007.098. - -	900	41		2.658	DX
	007.100. - -	1000	41		2.940	DX
versione SX (sinistra)						
	007.099. - -	900	41		2.657	SX
	007.101. - -	1000	41		2.940	SX

Mensola 3A 1P (1°)


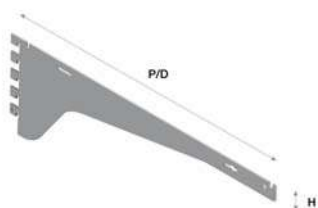
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
607.402. - -		200	24		0.167
607.403. - -		300	24		0.232
607.404. - -		400	24		0.305
607.405. - -		500	24		0.470

Mensola 3A 1P inclinata -13°


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
607.132. - -		200	24		0.241
607.133. - -		300	24		0.307
607.130. - -		400	24		0.396
607.131. - -		500	24		0.498

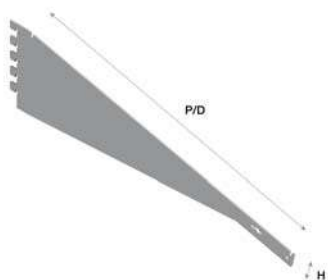
Mensola 3A 1P inclinata -30°


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
607.938. - -		200	24		0.221
607.937. - -		300	24		0.268
607.940. - -		400	24		0.352
607.939. - -		500	24		0.544

Mensola 5A 1P (1°)


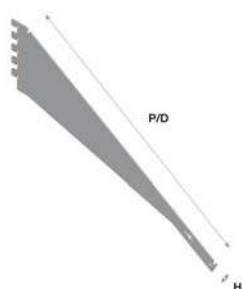
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
607.580. - -		400	24		0.416
607.203. - -		500	24		0.678
607.204. - -		600	24		0.877

Mensola 5A 1P inclinata -13°



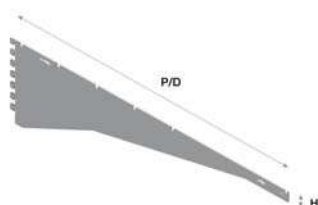
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
607.140. - -		400	24		0.562
607.141. - -		500	24		0.709
607.142. - -		600	24		0.856

Mensola 5A 1P inclinata -30°



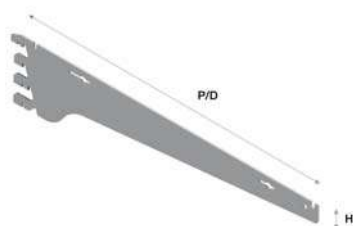
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
607.150. - -		400	24		0.507
607.151. - -		500	24		0.639
607.152. - -		600	24		0.771

Mensola 7A 1P (1°)

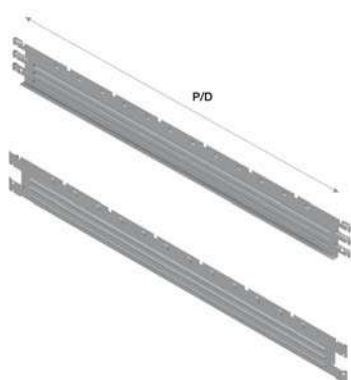


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
607.205. - -		700	24		1.435
607.206. - -		800	24		1.587

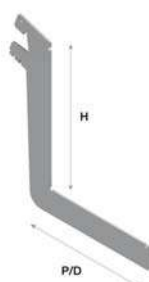
Mensola 4A 2P (1° -20°)



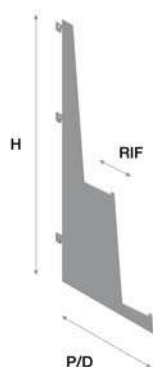
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
AA03894. - -		300	24		0.302
AA03895. - -		400	24		0.377
AA03896. - -		500	24		0.453

Mensole Minirack


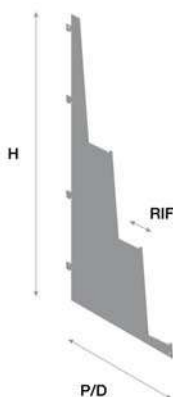
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
607.221. - -	007.221. - -	300	75		0.325
607.222. - -	007.222. - -	400	75		0.434
607.223. - -	007.223. - -	500	75		0.539
607.224. - -	007.224. - -	600	75		0.643
607.225. - -	007.225. - -	700	75		0.748
607.226. - -	007.226. - -	800	75		0.852
607.227. - -	007.227. - -	900	75		0.957
607.228. - -	007.228. - -	1000	75		1.061

Mensola porta libri 2A 3P (+9° +24° +36°)


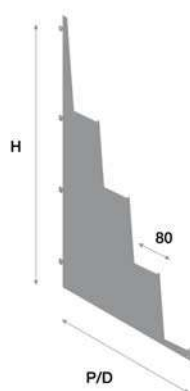
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
607.035. - -	007.035. - -	175	225		0.475
607.036. - -	007.036. - -	275	225		0.567

Fianco gradinata libri componibile a due livelli


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
632.150	032.150	175	400		1.353	55
632.151	032.151	270	400		1.814	100

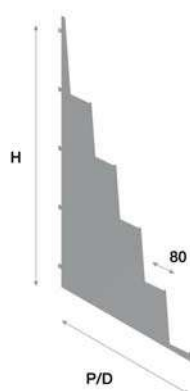
Fianco gradinata libri componibile a tre livelli


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
632.152. - -	032.152. - -	250	600		2.310	55
632.153. - -	032.153. - -	380	600		3.574	100

Fianco gradinata libri componibile a quattro livelli


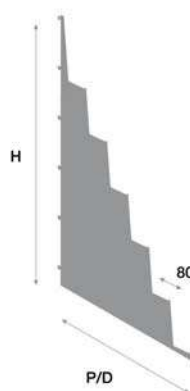
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
632.154. - -	032.154. - -	400	750		4.943	80

Fianco gradinata libri componibile a cinque livelli



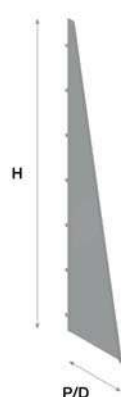
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
632.155. - -	032.155. - -	500	920		7.573	80

Fianco gradinata libri componibile a sei livelli

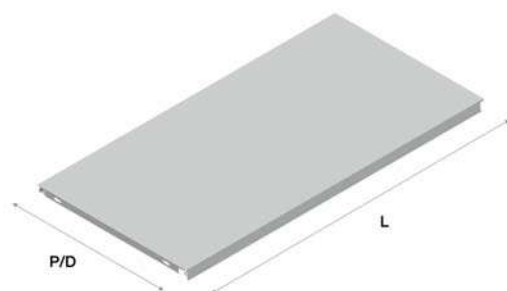


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
632.156. - -	032.156. - -	600	1100		10.565	80

Fianco agganciabile inclinato 10° su base

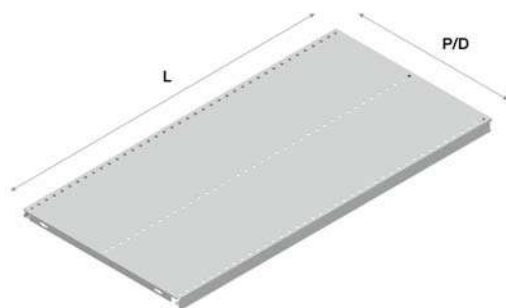


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
670.147. - -	070.147. - -	280	1390		3.474	SX
670.146. - -	070.146. - -	280	1390		3.474	DX

Ripiano in lamiera liscio


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
636.070. --	200		500	0.601
636.078. --	200		665	0.800
636.071. --	200		900	1.082
636.072. --	200		1000	1.203
636.077. --	200		1250	1.600
636.074. --	200		1330	2.606
636.079. --	200		1500	4.580
636.000. --	300		500	1.400
636.008. --	300		665	1.862
636.001. --	300		900	2.520
636.002. --	300		1000	2.800
636.007. --	300		1250	3.500
636.004. --	300		1330	3.724
636.009. --	300		1500	5.548
636.010. --	400		500	1.980
636.018. --	400		665	2.604
636.011. --	400		900	3.517
636.012. --	400		1000	3.912
636.017. --	400		1250	4.868
636.014. --	400		1330	5.186
636.019. --	400		1500	5.843
636.020. --	500		500	2.608
636.028. --	500		665	3.450
636.021. --	500		900	4.651
636.022. --	500		1000	5.161
636.027. --	500		1250	6.438
636.024. --	500		1330	6.847
636.029. --	500		1500	7.713
636.030. --	600		500	2.909
636.038. --	600		665	3.843
636.031. --	600		900	5.172
636.032. --	600		1000	5.738
636.037. --	600		1250	7.152
636.034. --	600		1330	7.605
636.039. --	600		1500	8.559
636.040. --	700		500	3.200
636.048. --	700		665	4.225
636.041. --	700		900	5.684
636.042. --	700		1000	6.304
636.047. --	700		1250	7.856
636.044. --	700		1330	8.353
636.049. --	700		1500	9.405

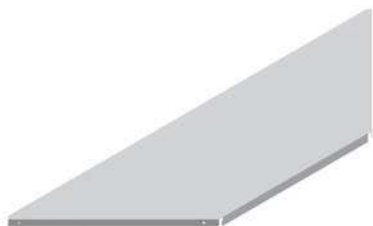
Ripiano in lamiera forato



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
626.070. --	200		500	1.278
626.078. --	200		665	1.700
626.071. --	200		900	2.300
626.072. --	200		1000	2.556
626.077. --	200		1250	3.195
626.074. --	200		1330	3.400
626.079. --	200		1500	4.501
626.000. --	300		500	1.686
626.008. --	300		665	2.204
626.001. --	300		900	2.961
626.002. --	300		1000	2.860
626.007. --	300		1250	4.063
626.004. --	300		1330	3.830
626.009. --	300		1500	5.469
626.010. --	400		500	1.900
626.018. --	400		665	2.400
626.011. --	400		900	3.420
626.012. --	400		1000	3.800
626.017. --	400		1250	4.750
626.014. --	400		1330	5.054
626.019. --	400		1500	5.774
626.020. --	500		500	2.589
626.028. --	500		665	3.424
626.021. --	500		900	4.616
626.022. --	500		1000	5.116
626.027. --	500		1250	6.380
626.024. --	500		1330	6.785
626.029. --	500		1500	7.644
626.030. --	600		500	2.885
626.038. --	600		665	3.811
626.031. --	600		900	5.132
626.032. --	600		1000	5.688
626.037. --	600		1250	7.089
626.034. --	600		1330	7.537
626.039. --	600		1500	8.490
626.040. --	700		500	3.181
626.048. --	700		665	4.197
626.041. --	700		900	5.649
626.042. --	700		1000	6.259
626.047. --	700		1250	7.798
626.044. --	700		1330	8.290
626.049. --	700		1500	9.336

Ripiano in lamiera angolo interno

LISCIO

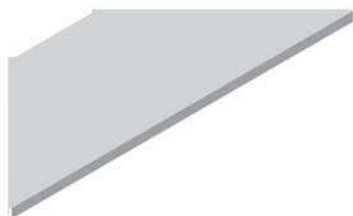


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
636.075. - -	006.075. - -	200			1.684
636.005. - -	006.005. - -	300			2.009
636.015. - -	006.015. - -	400			2.274
636.025. - -	006.025. - -	500			2.473
636.035. - -	006.035. - -	600			2.608
636.045. - -	006.045. - -	700			2.684
636.055. - -	006.055. - -	800			3.168

La quota "P" è riferita alla profondità della base

Ripiano in lamiera angolo esterno

LISCIO

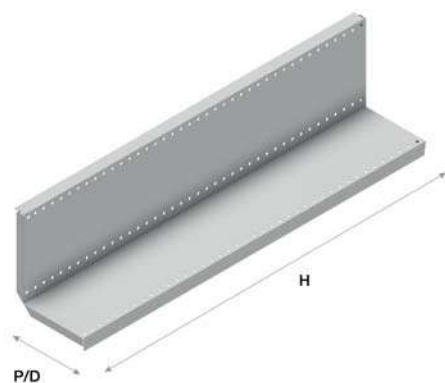


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
636.076. - -	006.076. - -	200			0.618
636.006. - -	006.006. - -	300			0.800
636.016. - -	006.016. - -	400			1.380
636.026. - -	006.026. - -	500			1.900
636.036. - -	006.036. - -	600			2.400
636.046. - -	006.046. - -	700			2.995
636.056. - -	006.056. - -	800			3.659

La quota "P" è riferita alla profondità della base

Ripiano in lamiera inclinato

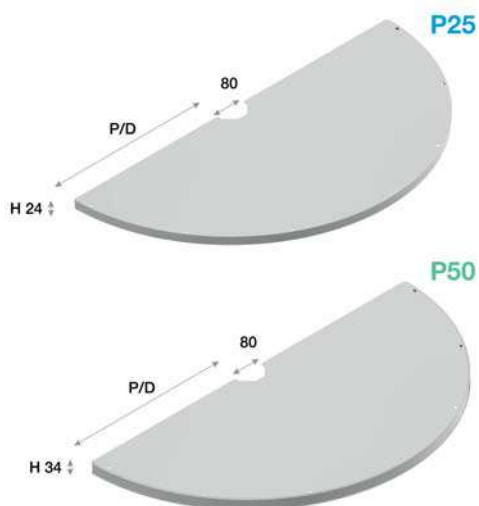
PER ESPOSIZIONE LIBRI



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
006.110. - -	175	225	500	1.760
006.118. - -	175	225	665	2.342
AA02531. - -	175	225	900	3.169
006.112. - -	175	225	1000	3.482
006.117. - -	175	225	1250	4.352
006.114. - -	175	225	1330	4.605
006.120. - -	275	225	500	2.765
006.128. - -	275	225	665	3.680
AA02532. - -	275	225	900	4.979
006.122. - -	275	225	1000	5.471
006.127. - -	275	225	1250	6.830
006.124. - -	275	225	1330	7.230

Ripiani in lamiera semicircolari

FRONTE H34 mm (P50) e H25 mm (P25)



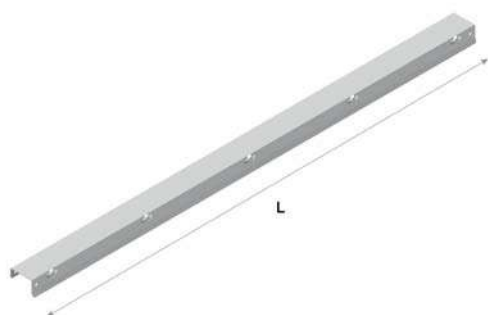
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
AA018067. - -	AA018066. - -	300			2.332
AA018039. - -	AA017900. - -	400			3.612
AA018009. - -	AA010835. - -	500			5.140
AA018015. - -	AA018040. - -	600			6.928

OGNI RIPIANO NECESSITA DI 5 MENSOLE:

- N° 2 NELLA STESSA PROFONDITA' DEL RIPIANO;
 - N° 3 NELLA STESSA PROFONDITA' DEL RIPIANO -100 mm
- E' INOLTRE OBBLIGATORIO IL KIT ANTISGANCIO CODICE EC010082.98

Compensatore ripiano per fondale centrale

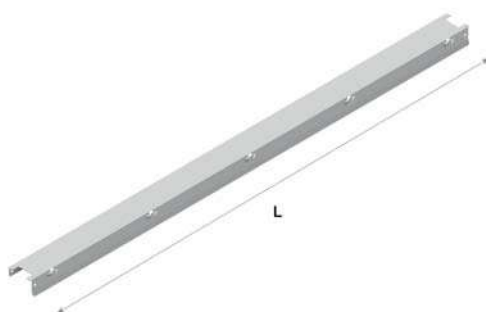
REVERSIBILE P25 - P50



Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
08.5.01.001. - -	37	32	500	0.256	60
08.5.01.002. - -	37	32	665	0.340	60
08.5.01.003. - -	37	32	900	0.461	60
08.5.01.004. - -	37	32	1000	0.512	60
08.5.01.005. - -	37	32	1250	0.640	60
08.5.01.006. - -	37	32	1330	0.681	60
08.5.01.007. - -	37	32	1500	0.768	60
08.5.02.001. - -	47	32	500	0.286	80
08.5.02.002. - -	47	32	665	0.380	80
08.5.02.003. - -	47	32	900	0.515	80
08.5.02.004. - -	47	32	1000	0.572	80
08.5.02.005. - -	47	32	1250	0.715	80
08.5.02.006. - -	47	32	1330	0.761	80
08.5.02.007. - -	47	32	1500	0.858	80
08.5.03.001. - -	62	32	500	0.329	110
08.5.03.002. - -	62	32	665	0.438	110
08.5.03.003. - -	62	32	900	0.592	110
08.5.03.004. - -	62	32	1000	0.658	110
08.5.03.005. - -	62	32	1250	0.823	110
08.5.03.006. - -	62	32	1330	0.875	110
08.5.03.007. - -	62	32	1500	0.987	110

Compensatore Minirack per Ripiani

REVERSIBILE P25 - P50



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AA018200. - -	52	32	500	0.312
AA018199. - -	52	32	665	0.418
AA018198. - -	52	32	900	0.569
AA018197. - -	52	32	1000	0.634
AA018196. - -	52	32	1250	0.795
AA018181. - -	52	32	1330	0.833
AA018201. - -	52	32	1500	0.956

Ripiano in lamiera P400 rinforzato

400 R

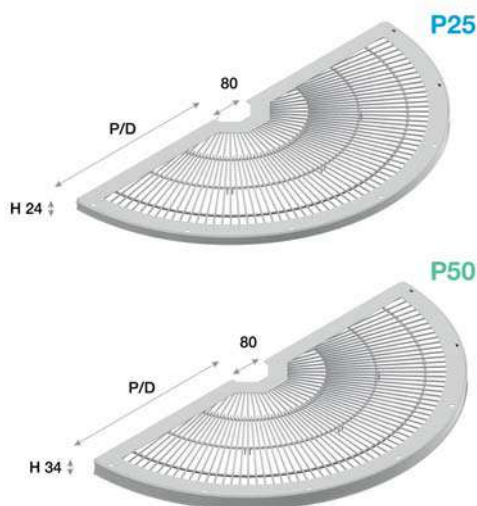


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
006.858. - -	400	35	500	2.290
006.913. - -	400	35	665	3.029
006.859. - -	400	35	900	4.085
006.938. - -	400	35	1000	4.547
006.948. - -	400	35	1250	5.663
006.929. - -	400	35	1330	6.023
006.510. - -	400	35	1500	6.788

400 R : ripiano P400 con doppio omega di rinforzo

Ripiano in filo


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
606.620. - -	400		500	2.550
606.621. - -	400		665	3.390
AA01029. - -	400		900	4.590
606.624. - -	400		1000	5.100
606.626. - -	400		1250	6.375
606.627. - -	400		1330	6.783
606.630. - -	500		500	3.548
606.631. - -	500		665	4.720
606.633. - -	500		900	6.387
606.634. - -	500		1000	7.097
606.636. - -	500		1250	8.872
606.637. - -	500		1330	9.440
606.640. - -	600		500	3.609
606.641. - -	600		665	4.800
606.643. - -	600		900	6.496
606.644. - -	600		1000	7.218
606.646. - -	600		1250	9.022
606.647. - -	600		1330	9.600
606.650. - -	700		500	4.210
606.651. - -	700		665	5.600
606.653. - -	700		900	7.578
606.654. - -	700		1000	8.421
606.656. - -	700		1250	10.526
606.657. - -	700		1330	11.200

Ripiano in filo circolare


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
AA018043. - -	AA013744. - -	300			3.748
AA018041. - -	AA010935. - -	400			4.820
AA018044. - -	AA010938. - -	500			6.025
AA018045. - -	AA010942. - -	600			7.230

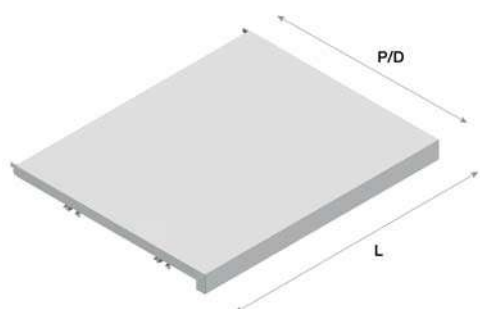
Ogni ripiano necessita di 5 mensole:
- n° 2 nella stessa profondità del ripiano;
- n° 3 nella stessa profondità del ripiano -100 mm
È inoltre obbligatorio il kit antigancio cod. EC010082.98

Ripiano in cristallo



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
616A680. - -	006.680. - -	300		500	3.920
616A681. - -	006.681. - -	300		665	4.870
616A683. - -	006.683. - -	300		900	6.530
616A684. - -	006.684. - -	300		1000	7.430
616A686. - -	006.686. - -	300		1250	9.190
616A687. - -	006.687. - -	300		1330	9.750
616A690. - -	006.690. - -	400		500	4.913
616A691. - -	006.691. - -	400		665	6.359
616A693. - -	006.693. - -	400		900	7.460
616A694. - -	006.694. - -	400		1000	9.290
616A696. - -	006.696. - -	400		1250	11.485
616A697. - -	006.697. - -	400		1330	12.187
616A700. - -	006.700. - -	500		500	6.100
616A701. - -	006.701. - -	500		665	7.820
616A703. - -	006.703. - -	500		900	10.200
616A704. - -	006.704. - -	500		1000	11.340
616A706. - -	006.706. - -	500		1250	13.970
616A707. - -	006.707. - -	500		1330	14.810
616A710. - -	006.710. - -	600		500	7.950
616A711. - -	006.711. - -	600		665	10.170
616A713. - -	006.713. - -	600		900	13.400
616A714. - -	006.714. - -	600		1000	14.670
616A716. - -	006.716. - -	600		1250	18.030
616A717. - -	006.717. - -	600		1330	19.100

Completati di mensole

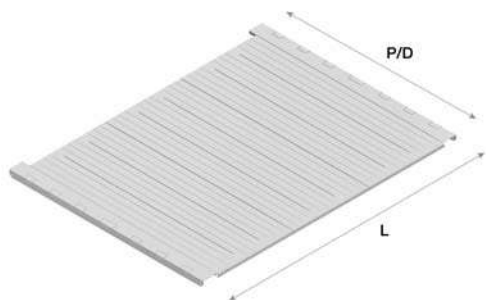
Pedana di base in alluminio
PER BASI IN TUBO


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
107.743.98	600	75	500	2.688
107.744.98	600	75	665	3.465
AA02618.98	600	75	900	4.600
107.745.98	600	75	1000	5.042
107.746.98	600	75	1250	6.100
107.747.98	600	75	1330	6.595
107.758.98	700	75	500	3.069
107.759.98	700	75	665	3.955
AA02595.98	700	75	900	5.200
107.760.98	700	75	1000	5.756
107.761.98	700	75	1250	7.100
107.762.98	700	75	1330	7.530
107.763.98	800	75	500	3.449
107.764.98	800	75	665	4.446
AA018391.98	800	75	900	5.900
107.765.98	800	75	1000	6.470
107.766.98	800	75	1250	8.100
107.767.98	800	75	1330	8.464

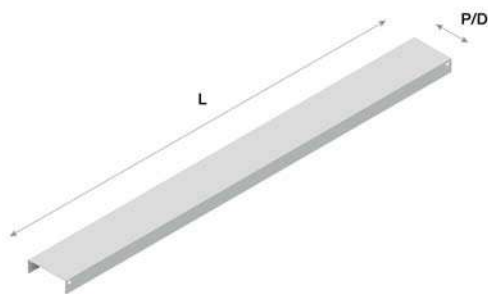
Rinforzati internamente con pannello in truciolare grezzo e forniti di piastra di aggancio a base in tubo.

Piani di base rinforzati
KIT CORRENTI DI SUPPORTO


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
10.7.01.001. --	45	140	500	2.814
10.7.01.002. --	45	140	665	3.742
10.7.01.003. --	45	140	900	5.064
10.7.01.004. --	45	140	1000	5.627
10.7.01.005. --	45	140	1250	7.034
10.7.01.006. --	45	140	1330	7.484
10.7.01.007. --	45	140	1500	8.441

Piani di base rinforzati
KIT PIANETTI H29


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
10.7.02.001. --	700		500	2.960
10.7.02.002. --	700		665	3.490
10.7.02.003. --	700		900	4.620
10.7.02.004. --	700		1000	5.040
10.7.02.005. --	700		1250	5.920
10.7.02.006. --	700		1330	6.190
10.7.02.007. --	700		1500	7.190
10.7.02.011. --	800		500	3.410
10.7.02.012. --	800		665	4.030
10.7.02.013. --	800		900	5.330
10.7.02.014. --	800		1000	5.810
10.7.02.015. --	800		1250	6.830
10.7.02.016. --	800		1330	7.145
10.7.02.017. --	800		1500	8.290
10.7.02.021. --	900		500	3.860
10.7.02.022. --	900		665	4.570
10.7.02.023. --	900		900	6.040
10.7.02.024. --	900		1000	6.580
10.7.02.025. --	900		1250	7.740
10.7.02.026. --	900		1330	8.100
10.7.02.027. --	900		1500	9.390
10.7.02.031. --	1000		500	4.310
10.7.02.032. --	1000		665	5.110
10.7.02.033. --	1000		900	6.750
10.7.02.034. --	1000		1000	7.350
10.7.02.035. --	1000		1250	8.650
10.7.02.036. --	1000		1330	9.055
10.7.02.037. --	1000		1500	10.490

Chiusura doppio fondale


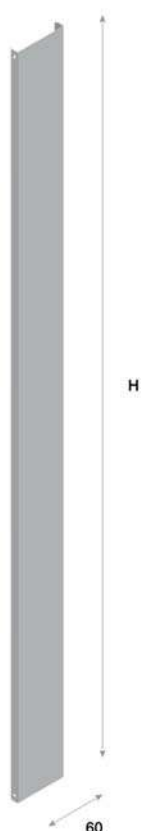
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
004.000. --	60		500	0.292
004.005. --	60		665	0.395
004.006. --	60		900	0.542
004.002. --	60		1000	0.604
004.007. --	60		1250	0.760
004.004. --	60		1330	0.810
004.163. --	60		1500	0.916
004.070. --	80		500	0.336
004.071. --	80		665	0.455
004.079. --	80		900	0.623
004.074. --	80		1000	0.695
004.076. --	80		1250	0.875
004.077. --	80		1330	0.932
004.164. --	80		1500	1.054
004.039. --	110		500	0.403
004.038. --	110		665	0.545
AA02501. --	110		900	0.746
004.031. --	110		1000	0.833
004.033. --	110		1250	1.047
004.034. --	110		1330	1.116
004.165. --	110		1500	1.262

Chiusura fondale centrale


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
14.3.01.001. --	50		500	0.333	60
14.3.01.002. --	50		665	0.443	60
14.3.01.003. --	50		900	0.599	60
14.3.01.004. --	50		1000	0.666	60
14.3.01.005. --	50		1250	0.833	60
14.3.01.006. --	50		1330	0.886	60
14.3.01.007. --	50		1500	0.999	60
14.3.02.001. --	70		500	0.396	80
14.3.02.002. --	70		665	0.527	80
14.3.02.003. --	70		900	0.713	80
14.3.02.004. --	70		1000	0.792	80
14.3.02.005. --	70		1250	0.990	80
14.3.02.006. --	70		1330	1.053	80
14.3.02.007. --	70		1500	1.188	80
14.3.03.001. --	100		500	0.490	110
14.3.03.002. --	100		665	0.652	110
14.3.03.003. --	100		900	0.882	110
14.3.03.004. --	100		1000	0.980	110
14.3.03.005. --	100		1250	1.225	110
14.3.03.006. --	100		1330	1.303	110
14.3.03.007. --	100		1500	1.470	110

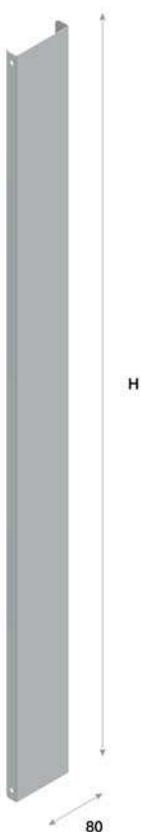
Per il fissaggio utilizzare obbligatoriamente n°2 viti autoforanti TC+3,9X19 UNI6954 - (cod. 903.148.20) - incluse.

Profilo di copertura Piantana P60

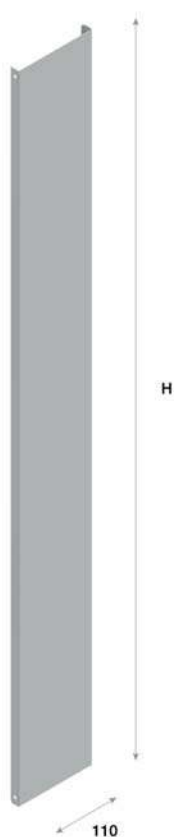


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
08.6.01.001. --	15	500	66	0.222
08.6.01.002. --	15	600	66	0.266
08.6.01.003. --	15	700	66	0.311
08.6.01.004. --	15	800	66	0.355
08.6.01.005. --	15	900	66	0.400
08.6.01.006. --	15	1000	66	0.444
08.6.01.007. --	15	1100	66	0.488
08.6.01.008. --	15	1200	66	0.533
08.6.01.009. --	15	1300	66	0.577
08.6.01.010. --	15	1400	66	0.622
08.6.01.011. --	15	1500	66	0.666
08.6.01.012. --	15	1600	66	0.710
08.6.01.013. --	15	1700	66	0.755
08.6.01.014. --	15	1800	66	0.799
08.6.01.015. --	15	1900	66	0.844
08.6.01.016. --	15	2000	66	0.888
08.6.01.017. --	15	2100	66	0.932
08.6.01.018. --	15	2200	66	0.977
08.6.01.019. --	15	2300	66	1.021
08.6.01.020. --	15	2400	66	1.066
08.6.01.021. --	15	2500	66	1.110
08.6.01.022. --	15	2600	66	1.154
08.6.01.023. --	15	2700	66	1.199
08.6.01.024. --	15	2800	66	1.243
08.6.01.025. --	15	2900	66	1.288

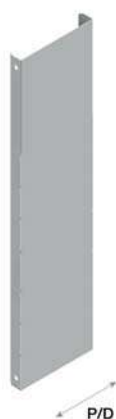
Profilo di copertura Piantana P80



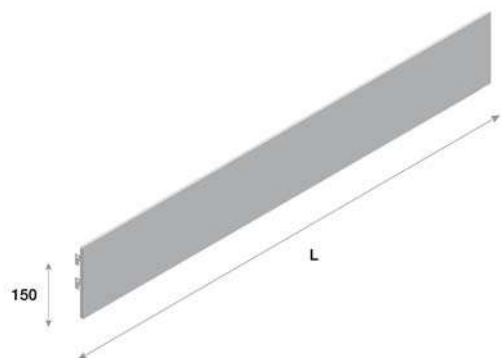
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
08.6.02.001. --	15	500	86	0.269
08.6.02.002. --	15	600	86	0.323
08.6.02.003. --	15	700	86	0.377
08.6.02.004. --	15	800	86	0.430
08.6.02.005. --	15	900	86	0.484
08.6.02.006. --	15	1000	86	0.538
08.6.02.007. --	15	1100	86	0.592
08.6.02.008. --	15	1200	86	0.646
08.6.02.009. --	15	1300	86	0.699
08.6.02.010. --	15	1400	86	0.753
08.6.02.011. --	15	1500	86	0.807
08.6.02.012. --	15	1600	86	0.861
08.6.02.013. --	15	1700	86	0.915
08.6.02.014. --	15	1800	86	0.968
08.6.02.015. --	15	1900	86	1.022
08.6.02.016. --	15	2000	86	1.076
08.6.02.017. --	15	2100	86	1.130
08.6.02.018. --	15	2200	86	1.184
08.6.02.019. --	15	2300	86	1.237
08.6.02.020. --	15	2400	86	1.291
08.6.02.021. --	15	2500	86	1.345
08.6.02.022. --	15	2600	86	1.399
08.6.02.023. --	15	2700	86	1.453
08.6.02.024. --	15	2800	86	1.506
08.6.02.025. --	15	2900	86	1.560

Profilo di copertura Piantana P110


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
08.6.03.001. --	15	500	116	0.340
08.6.03.002. --	15	600	116	0.407
08.6.03.003. --	15	700	116	0.475
08.6.03.004. --	15	800	116	0.543
08.6.03.005. --	15	900	116	0.611
08.6.03.006. --	15	1000	116	0.679
08.6.03.007. --	15	1100	116	0.747
08.6.03.008. --	15	1200	116	0.815
08.6.03.009. --	15	1300	116	0.883
08.6.03.010. --	15	1400	116	0.951
08.6.03.011. --	15	1500	116	1.019
08.6.03.012. --	15	1600	116	1.086
08.6.03.013. --	15	1700	116	1.154
08.6.03.014. --	15	1800	116	1.222
08.6.03.015. --	15	1900	116	1.290
08.6.03.016. --	15	2000	116	1.358
08.6.03.017. --	15	2100	116	1.426
08.6.03.018. --	15	2200	116	1.494
08.6.03.019. --	15	2300	116	1.562
08.6.03.020. --	15	2400	116	1.630
08.6.03.021. --	15	2500	116	1.698
08.6.03.022. --	15	2600	116	1.765
08.6.03.023. --	15	2700	116	1.833
08.6.03.024. --	15	2800	116	1.901
08.6.03.025. --	15	2900	116	1.969

Profilo di copertura inferiore Piantana


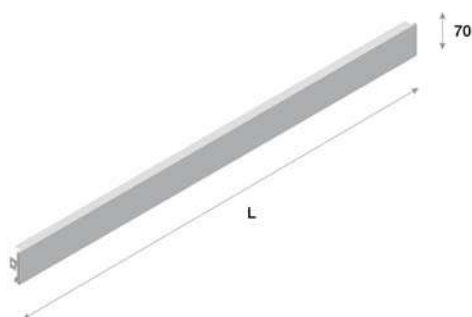
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
08.7.01.001. --	60	360	1	0.148	60
08.7.01.002. --	80	360	1	0.180	80
08.7.01.003. --	110	360	1	0.228	110

Zoccolo di tamponamento


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
605.090. --	-14	150	500	0.847
605.091. --		150	665	1.129
605.093. --		150	900	1.530
605.094. --		150	1000	1.701
605.096. --		150	1250	2.128
605.097. --		150	1330	2.264
605.100. --		150	1500	2.554
Angolo interno				
605.098. --		150	1213	2.064
Angolo esterno				
605.099. --		150	205	0.364

Zoccolo di base agganciabile

PER BASE H100 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
003.976. --		70	500	0.276
003.977. --		70	665	0.369
AA02500. --		70	900	0.551
003.978. --		70	1000	0.557
003.979. --		70	1250	0.698
003.980. --		70	1330	0.743
003.982. --		70	1500	0.838
Angolo interno - La "P" indica la profondità della base				
005.019. --	300	70		0.381
005.020. --	400	70		0.325
005.037. --	500	70		0.269
005.038. --	600	70		0.213
005.039. --	700	70		0.157
005.040. --	800	70		0.100
Angolo esterno - La "P" indica la profondità della base				
005.057. --	300	70		0.402
005.058. --	400	70		0.458
005.059. --	500	70		0.514
005.060. --	600	70		0.587
005.061. --	700	70		0.627
005.062. --	800	70		0.683

Kit fissaggio zoccolo / batticarrello

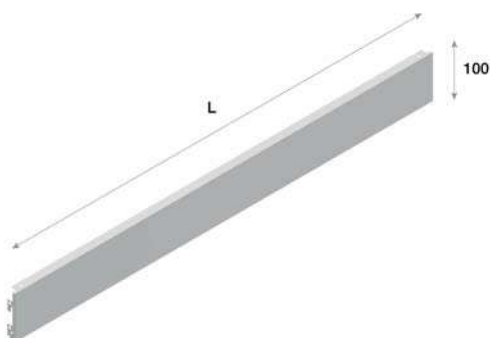
PER BASE H100 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
624.159. --				0.016

Zoccolo di base agganciabile

PER BASE H140 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
003.000. --		100	500	0.259
003.008. --		100	665	0.345
892.206. --		100	900	0.474
003.002. --		100	1000	0.520
003.007. --		100	1250	0.651
003.004. --		100	1330	0.692
003.009. --		100	1500	0.781

Angolo interno

La "P" indica la profondità della base

005.021. --	300	100	0.567
005.022. --	400	100	0.498
005.023. --	500	100	0.368
005.024. --	600	100	0.269
005.025. --	700	100	0.169
005.026. --	800	100	0.070

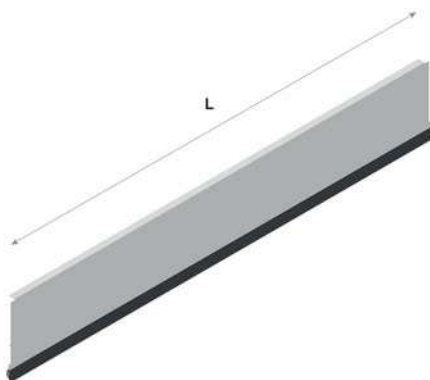
Angolo esterno

La "P" indica la profondità della base

005.041. --	300	100	0.420
005.042. --	400	100	0.520
005.043. --	500	100	0.619
005.044. --	600	100	0.719
005.045. --	700	100	0.819
005.046. --	800	100	0.920

Zoccolo frontale a caduta con PVC

PER BASE H140 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
005.200. --		140	500	1.058
005.201. --		140	665	1.422
005.208. --		140	900	1.939
005.204. --		140	1000	2.159
005.206. --		140	1250	2.710
005.207. --		140	1330	2.886
005.209. --		140	1500	3.260

Angolo interno

La "P" è riferita alla profondità della base

005.243. --	300	140	1.767
005.244. --	400	140	1.456
005.245. --	500	140	1.140
005.246. --	600	140	0.827
005.247. --	700	140	0.515
005.248. --	800	140	0.201

Angolo esterno

La "P" è riferita alla profondità della base

005.303. --	300	140	1.288
005.304. --	400	140	1.598
005.305. --	500	140	1.917
005.306. --	600	140	2.219
005.307. --	700	140	2.538
005.308. --	800	140	2.851

Zoccolo frontale a caduta con batticarello e PVC

PER BASE H140 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
005.320. - -	140	500		1.961
005.321. - -	140	665		2.629
005.323. - -	140	900		3.536
005.324. - -	140	1000		3.936
005.326. - -	140	1250		4.997
005.327. - -	140	1330		5.321

Angolo interno

La "P" è riferita alla profondità della base

005.403. - -	300	140		3.052
005.404. - -	400	140		2.484
005.405. - -	500	140		1.913
005.406. - -	600	140		1.336
005.407. - -	700	140		0.770

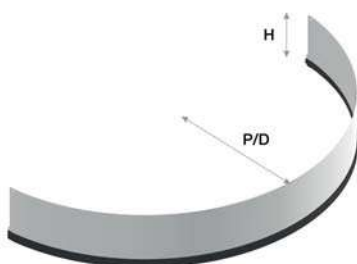
Angolo esterno

La "P" è riferita alla profondità della base

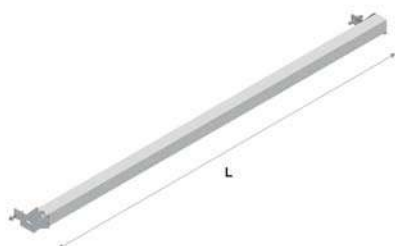
005.343. - -	300	140		2.379
005.344. - -	400	140		2.943
005.345. - -	500	140		3.522
005.346. - -	600	140		4.090
005.347. - -	700	140		4.658
005.348. - -	800	140		5.228

Zoccolo a caduta per testata semicircolare

PER BASE H140 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AB012019. - -	300	157		1.754
AB012018. - -	400	157		2.355
AB011996. - -	500	157		2.953
AB012017. - -	600	157		3.558

Batticarrello in tubo Inox Q32
PER BASE H100 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AB00311.98		72	500	0.553
AB00312.98		72	665	0.666
AB012368.98		72	900	0.980
AB00313.98		72	1000	1.183
AB00314.98		72	1250	1.428
AB00315.98		72	1330	1.506
AB012074.98		72	1500	1.674

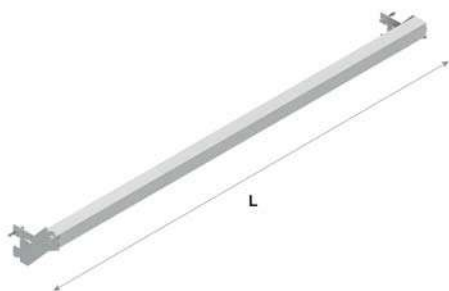
Angolo interno

AB00467.98	300	72	0.941
AB00468.98	400	72	0.804
AB00469.98	500	72	0.665
AB00470.98	600	72	0.527
AB00471.98	700	72	0.307

Angolo esterno

AB00476.98	300	72	0.979
AB00475.98	400	72	1.118
AB00474.98	500	72	1.256
AB00473.98	600	72	1.395
AB00472.98	700	72	1.533

Piastre laterali di supporto in lamiera verniciata. Tubolare da 32x32 Inox

Batticarrello in tubo Inox Q32
PER BASE H140 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AB00306.98		114	500	0.665
AB00307.98		114	665	0.778
AB00305.98		114	900	1.100
AB00308.98		114	1000	1.300
AB00309.98		114	1250	1.540
AB00310.98		114	1330	1.700
AB012073.98		114	1500	1.785

Angolo interno

AB00448.98	300	114	1.028
AB00451.98	400	114	0.890
AB00452.98	500	114	0.751
AB00453.98	600	114	0.613
AB00454.98	700	114	0.392

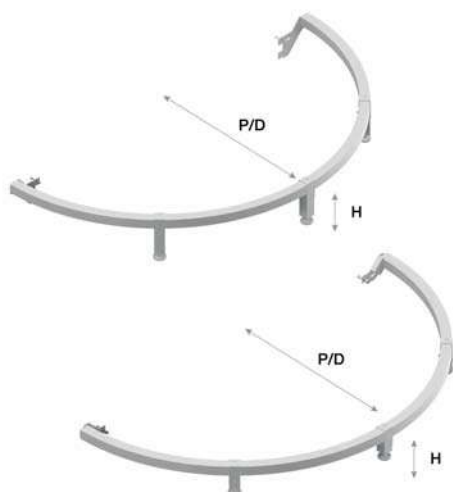
Angolo esterno

AB00464.98	300	114	1.065
AB00463.98	400	114	1.204
AB00462.98	500	114	1.342
AB00461.98	600	114	1.480
AB00460.98	700	114	1.619

Piastre laterali di supporto in lamiera verniciata. Tubolare da 32x32 Inox

Batticarrello in tubo Inox Q32 per testate semicircolari

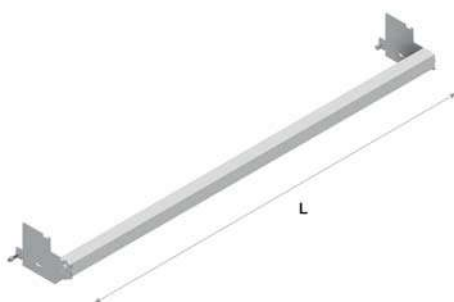
PER BASE H100 / H140 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
AB012016.98	300	100		1.833	H100
AB012014.98	400	100		2.297	H100
AB012013.98	500	100		2.606	H100
AA011997.98	600	100		2.905	H100
AB012015.98	300	140		2.009	H140
AB011923.98	400	140		2.516	H140
AB011915.98	500	140		2.825	H140
AB012012.98	600	140		3.127	H140

Batticarrello in tubo Inox Q32 per Minirack

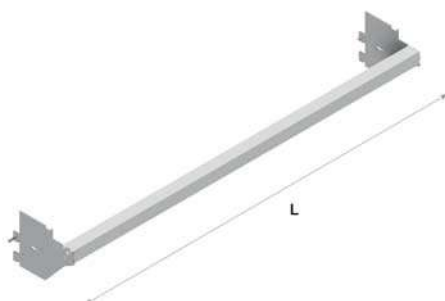
PER BASE H100 mm



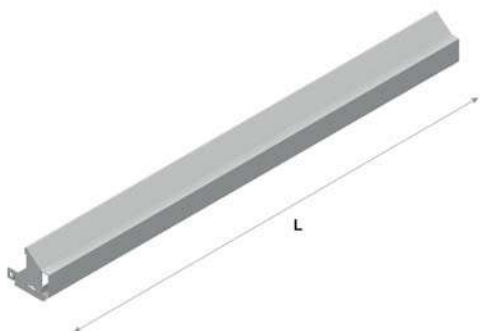
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AB012103.98		100	500	0.822
AB012102.98		100	665	0.935
AB012101.98		100	900	1.097
AB012100.98		100	1000	1.452
AB012099.98		100	1250	1.697
AB012098.98		100	1330	1.775
AB012097.98		100	1500	1.942

Batticarrello in tubo Inox Q32 per Minirack

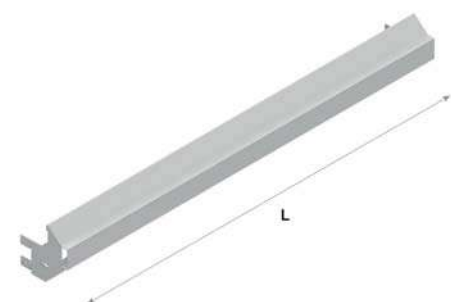
PER BASE H140 mm



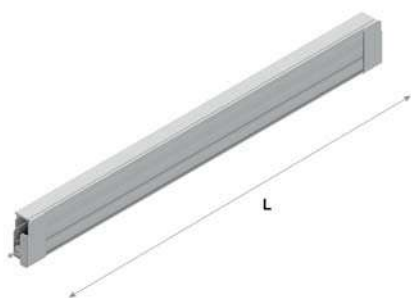
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AB012096.98		140	500	0.923
AB012095.98		140	665	1.036
AB012094.98		140	900	1.455
AB012093.98		140	1000	1.553
AB012092.98		140	1250	1.798
AB012066.98		140	1330	1.849
AB012091.98		140	1500	2.042

Batticarrello in lamiera
PER BASE H100 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
624.170.21		100	500	1.411
624.178.21		100	665	1.823
AA02522.21		100	900	2.409
624.172.21		100	1000	2.658
624.177.21		100	1250	3.282
624.174.21		100	1330	3.481

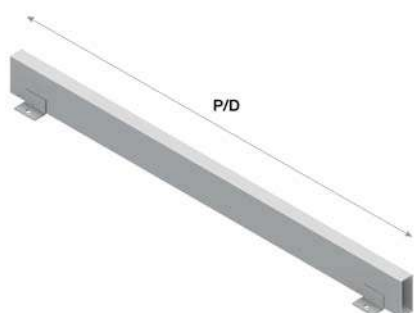
Batticarrello in lamiera
PER BASE H140 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
024.180.21		140	500	1.574
024.188.21		140	665	1.986
AA02507.21		140	900	2.572
024.182.21		140	1000	2.821
024.187.21		140	1250	3.445
024.184.21		140	1330	3.644

Batticarrello UB/SB per Minirack
PER BASE H100 E H140 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
09.5.01.001. - -	45	100	500	2.962
09.5.01.002. - -	45	100	665	3.939
09.5.01.003. - -	45	100	900	5.331
09.5.01.004. - -	45	100	1000	5.923
09.5.01.005. - -	45	100	1250	7.404
09.5.01.006. - -	45	100	1330	7.878
09.5.01.007. - -	45	100	1500	8.885
09.5.02.001. - -	45	140	500	3.347
09.5.02.002. - -	45	140	665	4.452
09.5.02.003. - -	45	140	900	6.025
09.5.02.004. - -	45	140	1000	6.694
09.5.02.005. - -	45	140	1250	8.367
09.5.02.006. - -	45	140	1330	8.903
09.5.02.007. - -	45	140	1500	10.041

Barra parafondale a terra in tubo 80x30 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
024.130. - -	80	500		2.022
024.131. - -	80	665		2.757
AA02506. - -	80	900		3.723
024.134. - -	80	1000		4.134
024.136. - -	80	1250		5.162
024.137. - -	80	1330		5.491

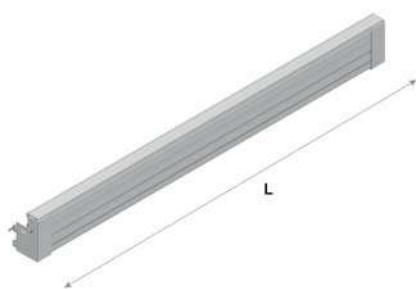
Tasselli fissaggio a terra esclusi

Barra parafondale agganciabile in tubo 80x20 mm

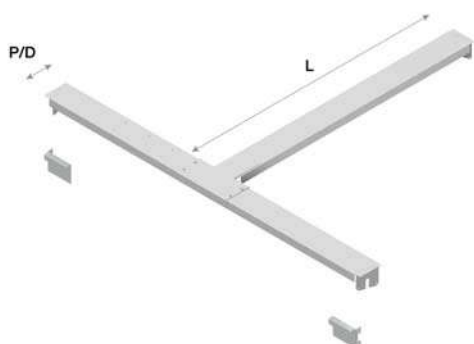


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
624.100.20	70	195	500	2.293
624.101.20	70	195	665	2.882
AB00208.20	70	195	900	2.413
624.103.20	70	195	1000	2.293
624.105.20	70	195	1250	4.970
624.106.20	70	195	1330	3.222

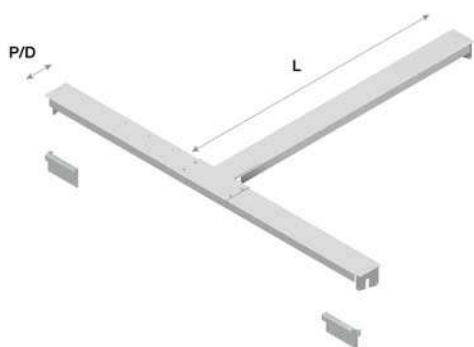
Batticarrello UB/SB



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AB012339.001. - -	45	100	500	3.119
AB012339.002. - -	45	100	665	4.148
AB012339.003. - -	45	100	900	5.613
AB012339.004. - -	45	100	1000	6.237
AB012339.005. - -	45	100	1250	7.796
AB012339.006. - -	45	100	1330	8.295
AB012339.007. - -	45	100	1500	9.356
AB012251.007. - -	45	140	500	3.345
AB012251.004. - -	45	140	665	4.449
AB012251.006. - -	45	140	900	6.021
AB012251.003. - -	45	140	1000	6.690
AB012251.005. - -	45	140	1250	8.363
AB012251.002. - -	45	140	1330	8.898
AB012251.010. - -	45	140	1500	10.035

Kit aggancio testata autoportante HD
BASE H140 mm


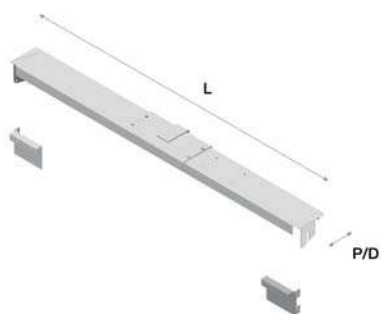
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
611.290. --	80		500	4.801
611.291. --	80		665	5.096
611.293. --	80		900	5.517
611.294. --	80		1000	5.696
611.296. --	80		1250	6.144
611.297. --	80		1330	6.287
611.090. --	110		500	5.777
611.091. --	110		665	6.130
611.093. --	110		900	6.635
611.094. --	110		1000	6.849
611.096. --	110		1250	7.385
611.097. --	110		1330	7.556

Kit aggancio testata autoportante HD da 1330 mm
BASE H100 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
611.750. --	80		500	4.893
611.751. --	80		665	5.188
611.753. --	80		900	5.603
611.754. --	80		1000	5.788
611.756. --	80		1250	6.236
611.757. --	80		1330	6.379
611.690. --	110		500	5.869
611.691. --	110		665	6.222
611.693. --	110		900	6.505
611.694. --	110		1000	6.941
611.696. --	110		1250	7.477
611.697. --	110		1330	7.648

Kit aggancio testata autoportante simm./asimm.

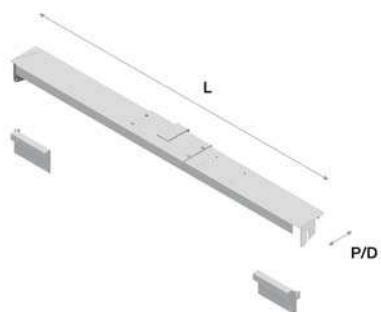
PER BASE H140 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
611.421. - -	60		665	2.213
611.424. - -	60		1000	2.732
611.427. - -	60		1330	3.253
611.431. - -	80		665	2.571
611.434. - -	80		1000	3.718
611.437. - -	80		1330	5.110
611.441. - -	110		665	2.976
611.444. - -	110		1000	3.668
611.447. - -	110		1330	4.376

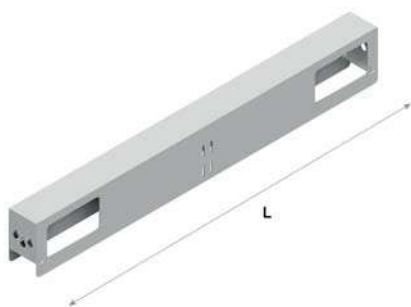
Kit aggancio testata autoportante simm./asimm.

PER BASE H100 mm

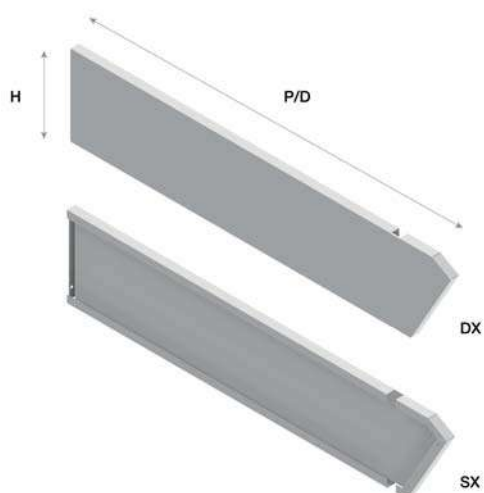


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
611.721. - -	60		665	2.305
611.724. - -	60		1000	2.826
611.727. - -	60		1330	3.345
611.731. - -	80		665	2.663
611.734. - -	80		1000	3.255
611.737. - -	80		1330	3.810
611.741. - -	110		665	3.068
611.744. - -	110		1000	3.760
611.747. - -	110		1330	4.468

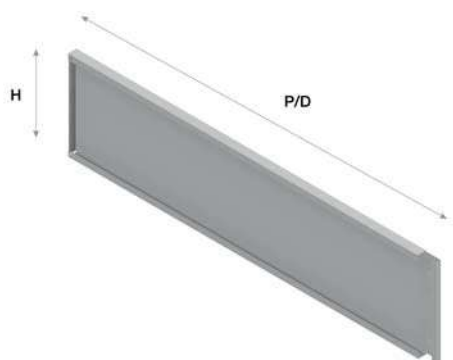
Traverso inferiore



Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
AZ010050. - -	80	135	500	2.227
AZ010049. - -	80	135	665	2.961
AZ010051. - -	80	135	900	4.285
AZ010047. - -	80	135	1000	4.761
AZ010052. - -	80	135	1250	6.100
AZ010044. - -	80	135	1330	6.490
AZ010053. - -	80	135	1500	7.320
AZ010054. - -	110	135	500	2.538
AZ010042. - -	110	135	665	3.375
AZ010055. - -	110	135	900	4.726
AZ010040. - -	110	135	1000	5.251
AZ010056. - -	110	135	1250	6.762
AZ010010. - -	110	135	1330	7.195
AZ010057. - -	110	135	1500	8.116

Fascia laterale per cielino inclinato


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
009.805. --	500	150		0.587	sx
009.806. --	600	150		0.685	sx
009.807. --	700	150		0.783	sx
009.808. --	800	150		0.882	sx
009.815. --	500	150		0.587	dx
009.816. --	600	150		0.685	dx
009.817. --	700	150		0.783	dx
009.818. --	880	150		0.881	dx

Fascia laterale per cielino dritta


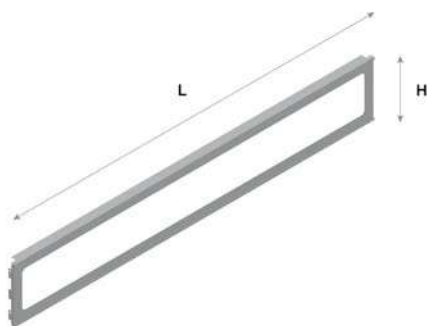
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
009.963. --	500	150		0.542	
009.964. --	600	150		0.622	
009.965. --	700	150		0.702	
009.966. --	800	150		0.782	
009.973. --	500	200		0.739	
009.974. --	600	200		0.762	
009.975. --	700	200		0.784	
009.976. --	800	200		0.806	

Reversibile: può essere utilizzata indifferentemente a destra o a sinistra della struttura

Fascia frontale cielino inclinato con finestra

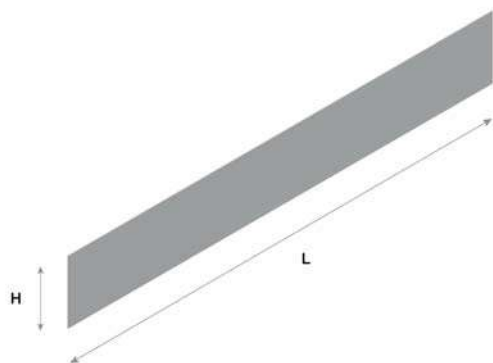

Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
009.450. --		150	500	0.846	
009.451. --		150	665	0.967	
009.453. --		150	900	1.532	
009.454. --		150	1000	1.532	
009.456. --		150	1250	1.775	
009.457. --		150	1330	1.840	

Fascia frontale cielino diritto con finestra

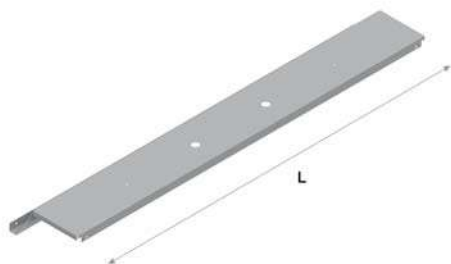


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
009.440. --		150	500	0.370	
009.441. --		150	665	0.430	
009.443. --		150	900	0.738	
009.444. --		150	1000	0.738	
009.446. --		150	1250	0.910	
009.447. --		150	1330	0.969	
Angolo interno					
009.470. --		150		0.656	500
009.471. --		150		0.771	600
009.472. --		150		0.868	700
009.473. --		150		0.983	800

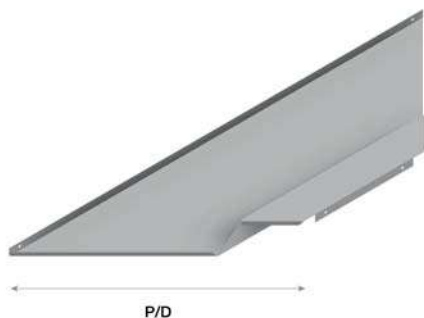
Fascia frontale cielino diritto cieco



Codice	DIMENSIONI			PESO KG	
	P	H	L		
009.400. --		150	500	0.470	
009.401. --		150	665	0.642	
009.403. --		150	900	0.942	
009.404. --		150	1000	0.942	
009.406. --		150	1250	1.160	
009.407. --		150	1330	1.192	
009.410. --		200	500	0.581	
009.411. --		200	665	0.767	
009.413. --		200	900	1.029	
009.414. --		200	1000	1.141	
009.416. --		200	1250	1.424	
009.417. --		200	1330	1.514	
Angolo interno					
009.129. --	500	150		0.435	
009.130. --	600	150		0.320	
009.131. --	700	150		0.190	
009.132. --	800	150		0.060	
009.121. --	500	200		0.531	
009.118. --	600	200		0.372	
009.119. --	700	200		0.240	
009.120. --	800	200		0.047	
Angolo esterno					
009.135. --	500	150		0.954	
009.136. --	600	150		1.000	
009.137. --	700	150		1.120	
009.138. --	800	150		1.240	
009.124. --	500	200		1.075	
009.125. --	600	200		1.300	
009.126. --	700	200		1.450	
009.127. --	800	200		1.600	

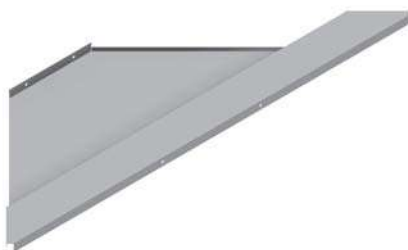
Tegolino sagomato porta illuminazione


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
009.500. - -	200	90	500	0.689
009.501. - -	200	90	665	0.915
009.503. - -	200	90	900	1.248
009.504. - -	200	90	1000	1.386
009.506. - -	200	90	1250	1.719
009.507. - -	200	90	1330	1.827

Tegolino copertura angolo interno


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
009.783. - -	500			2.314
009.784. - -	600			2.450
009.785. - -	700			2.590
009.786. - -	800			2.730

Utilizzabile solo con mensola cielino H90 mm

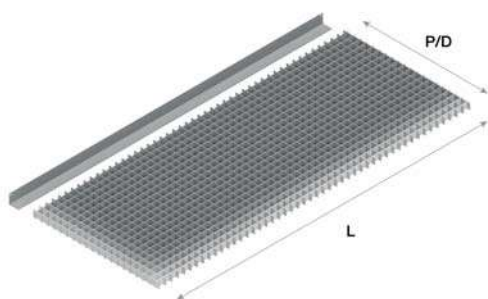
Tegolino copertura angolo esterno


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
009.593. - -	500			1.327
009.594. - -	600			2.250
009.595. - -	700			2.800
009.596. - -	800			3.524

Utilizzabile solo con mensola cielino H90 mm

Griglia frangiluce con profilo per cielino

MAGLIA 20x20 mm



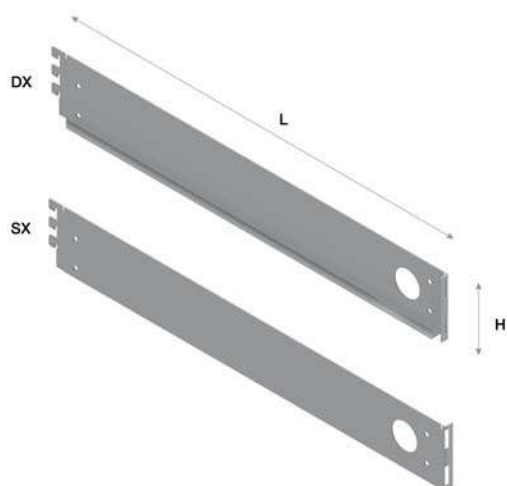
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
009.050.98	500	500	500	1.250
009.051.98	500	665	500	1.910
009.053.98	500	900	500	2.500
009.054.98	500	1000	500	2.500
009.056.98	500	1250	500	3.400
009.057.98	500	1330	500	3.750
009.060.98	600	500	600	1.650
009.061.98	600	665	600	2.300
009.063.98	600	900	600	2.900
009.064.98	600	1000	600	2.900
009.066.98	600	1250	600	3.800
009.067.01	600	1330	600	4.200
009.070.98	700	500	700	2.000
009.071.98	700	665	700	2.700
009.073.98	700	900	700	3.300
009.074.98	700	1000	700	3.300
009.076.98	700	1250	700	4.200
009.077.98	700	1330	700	4.600
009.080.98	800	500	800	2.400
009.081.98	800	665	800	3.100
009.083.98	800	900	800	3.700
009.084.98	800	1000	800	3.700
009.086.98	800	1250	800	4.600
009.087.98	800	1330	800	5.000

Tamponamento inferiore cielino

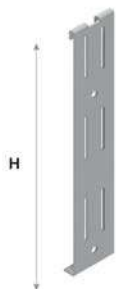
COMPOSTO DI FONDALI IN LAMIERA



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
609.770. --	009.770. --	500	500	500	0.698	500
609.771. --	009.771. --	500	665	500	0.928	500
609.773. --	009.773. --	500	900	500	1.397	500
609.774. --	009.774. --	500	1000	500	1.397	500
609.776. --	009.776. --	500	1250	500	1.747	500
609.777. --	009.777. --	500	1330	500	1.858	500
609.740. --	009.740. --	600	500	600	0.798	600
609.741. --	009.741. --	600	665	600	1.059	600
609.743. --	009.743. --	600	900	600	1.590	600
609.744. --	009.744. --	600	1000	600	1.590	600
609.746. --	009.746. --	600	1250	600	1.985	600
609.747. --	009.747. --	600	1330	600	2.112	600
609.750. --	009.750. --	700	500	700	1.057	700
609.751. --	009.751. --	700	665	700	1.404	700
609.753. --	009.753. --	700	900	700	2.110	700
609.754. --	009.754. --	700	1000	700	2.110	700
609.756. --	009.756. --	700	1250	700	2.636	700
609.757. --	009.757. --	700	1330	700	2.804	700
609.760. --	009.760. --	800	500	800	1.237	800
609.761. --	009.761. --	800	665	800	1.642	800
609.763. --	009.763. --	800	900	800	2.467	800
609.764. --	009.764. --	800	1000	800	2.467	800
609.766. --	009.766. --	800	1250	800	3.081	800
609.767. --	009.767. --	800	1330	800	3.278	800

Mensola cielino


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
609.002. - -	009.002. - -	500	90		0.599
609.003. - -	009.003. - -	500	90		0.599
609.004. - -	009.004. - -	600	90		0.732
609.005. - -	009.005. - -	600	90		0.732
609.006. - -	009.006. - -	700	90		0.817
609.007. - -	009.007. - -	700	90		0.817
609.008. - -	009.008. - -	800	90		1.070
609.009. - -	009.009. - -	800	90		1.070
609.225. - -	009.225. - -	500	150		0.985
609.235. - -	009.235. - -	500	150		0.985
609.226. - -	009.226. - -	600	150		1.174
609.236. - -	009.236. - -	600	150		1.174
609.227. - -	009.227. - -	700	150		1.369
609.237. - -	009.237. - -	700	150		1.369
609.228. - -	009.228. - -	800	150		1.564
609.238. - -	009.238. - -	800	150		1.564

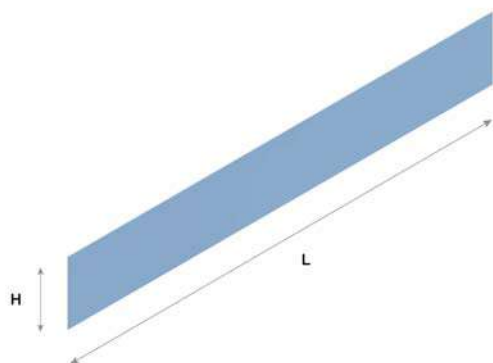
Piastrina per aggancio fasce cielino


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
009.992. - -		150		0.040
009.999. - -		200		0.052

Staffa di rinforzo con viti per mensola cielino H90/150 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
009.151. - -		150		0.195

Opalino in plexiglass per fascia cielino

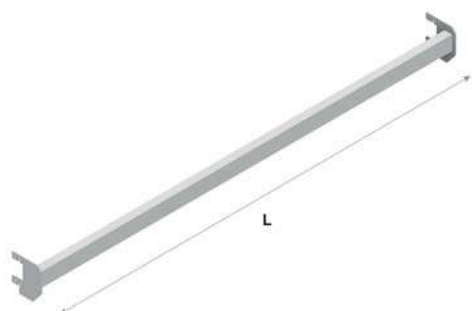


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
009.640.98		150	500	0.184
009.641.98		150	665	0.210
009.643.98		150	900	0.392
009.644.98		150	1000	0.392
009.646.98		150	1250	0.485
009.647.98		150	1330	0.504
Per cielino diritto angolo esterno				
Quota "P" riferita profondità cielino				
009.660.98	500	150		0.180
009.661.98	600	150		0.200
009.662.98	700	150		0.220
009.663.98	800	150		0.240

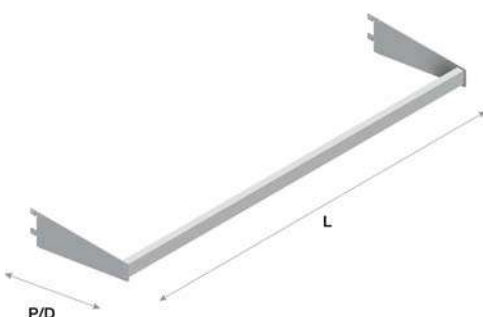
Accessori

5

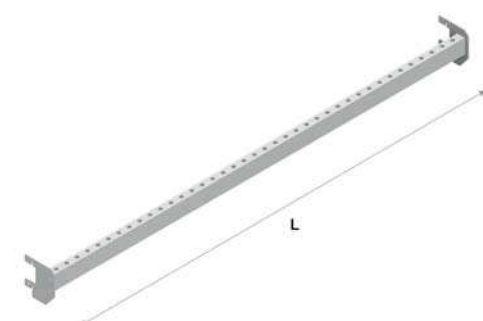
1	Barre		
2	Aggancio ABU		
3	Aggancio ABF		
4	Aggancio ABFP		
5	Aggancio AFD		
6	Aggancio AFFT		
7	Aggancio AFFA		
8	Aggancio AC		
9	Aggancio AMF		
10	Aggancio AFA		
11	Aggancio Asolatura		
		12	Aggancio Mensole - Fianchi
		13	Portaprezzi
		14	Divisorie - Frontalini
		15	Cesti in Filo
		16	Mobili Scorta
		17	Portacartelli
		18	Complementi
		21	Illuminazione

Barra universale grandi portate
AGGANCIO ACCESSORI TIPO ABU


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
623.110.21	50		500	0.536
623.118.21	50		665	0.672
AB00203.21	50		900	0.863
623.112.21	50		1000	0.945
623.117.21	50		1250	1.148
623.114.21	50		1330	1.213
623.119.21	50		1500	1.351

Barra universale distanziata
AGGANCIO ACCESSORI TIPO ABU


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
623.150.21	150		500	0.809
623.158.21	150		665	0.954
AB00205.21	150		900	1.100
623.152.21	150		1000	1.217
623.157.21	150		1250	1.421
623.154.21	150		1330	1.485
623.159.21	150		1500	1.624
623.130.21	250		500	1.116
623.138.21	250		665	1.252
AB00204.21	250		900	1.443
623.132.21	250		1000	1.525
623.137.21	250		1250	1.728
623.134.21	250		1330	1.793
623.139.21	250		1500	1.938

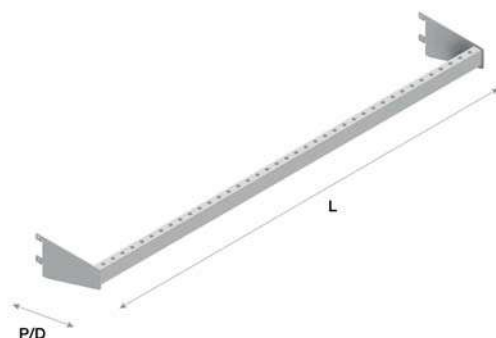
Barra universale forata
AGGANCIO ACCESSORI TIPO ABF


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
623.160.21	50		500	0.530
623.161.21	50		665	0.661
623.163.21	50		900	0.848
623.164.21	50		1000	0.927
623.166.21	50		1250	1.127
623.167.21	50		1330	1.190
623.168.21	50		1500	1.322

Foratura superiore (non passante)

Barra universale forata distanziata

AGGANCIO ACCESSORI TIPO ABF

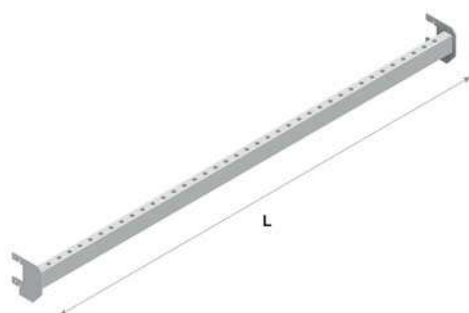


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
623.194.21	150	500	0.812	
623.195.21	150	665	0.934	
623.185.21	150	900	1.050	
623.184.21	150	1000	1.210	
623.186.21	150	1250	1.409	
623.187.21	150	1330	1.924	
623.188.21	150	1500	1.598	
623.196.21	250	500	1.225	
623.197.21	250	665	1.415	
623.191.21	250	900	1.706	
623.190.21	250	1000	1.800	
623.192.21	250	1250	1.706	
623.193.21	250	1330	1.770	
623.198.21	250	1500	1.912	

Foratura superiore (non passante)

Barra universale con foratura passante

AGGANCIO ACCESSORI TIPO ABFP

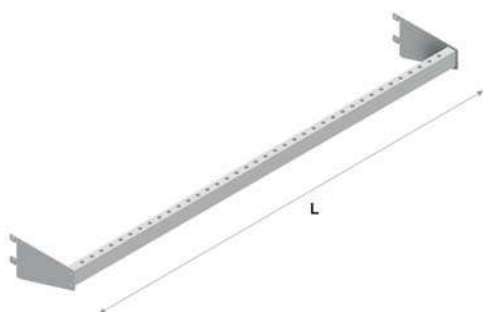


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AA010574.20	71	50	500	0.529
AA010575.20	71	50	665	0.660
AA018353.20	71	50	900	0.850
AA010573.20	71	50	1000	0.924
AA010576.20	71	50	1250	1.130
AA010577.20	71	50	1330	1.184

Foratura passante

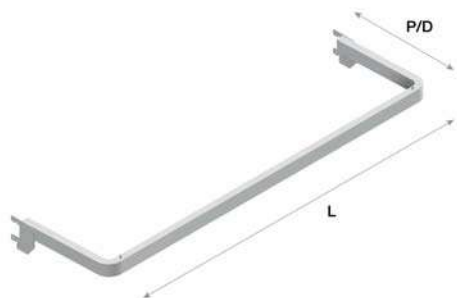
Barra universale con foratura passante distanziata

AGGANCIO ACCESSORI TIPO ABFP

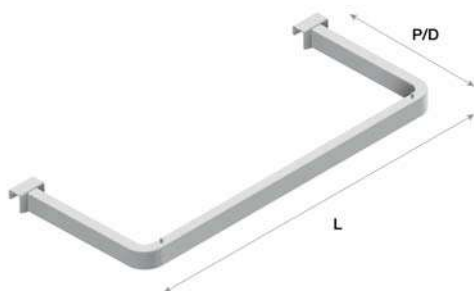


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AA010592.20	150	71	500	0.787
AA010594.20	150	71	665	0.914
AA018435.20	150	71	900	9.900
AA010591.20	150	71	1000	1.171
AA010595.20	150	71	1250	1.363
AA010593.20	150	71	1330	1.423
AA010601.20	250	88	500	1.101
AA010603.20	250	88	665	1.228
AA018440.20	250	88	900	1.350
AA010600.20	250	88	1000	1.485
AA010604.20	250	88	1250	1.676
AA010602.20	250	88	1330	1.737

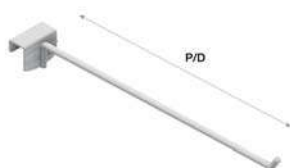
Foratura passante

Barra appenderia


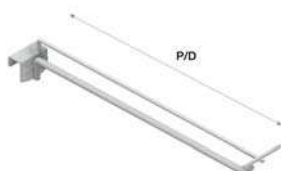
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
650.210.21	250		500	0.902
650.211.21	250		665	1.059
650.213.21	250		900	1.168
650.214.21	250		1000	1.330
650.216.21	250		1250	1.531
650.217.21	250		1330	1.596
650.218.21	250		1500	1.733
650.220.21	350		500	1.055
650.221.21	350		665	1.195
650.225.21	350		900	1.365
650.224.21	350		1000	1.465
650.226.21	350		1250	1.661
650.227.21	350		1330	1.735
650.219.21	350		1500	1.873
650.230.21	450		500	1.216
650.231.21	450		665	1.350
650.233.21	450		900	1.540
650.234.21	450		1000	1.620
650.236.21	450		1250	1.822
650.237.21	450		1330	1.887
650.222.21	450		1500	2.024

Barra appenderia ABU mezzo modulo


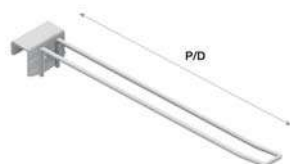
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
250.180.21	250		500	0.870
250.181.21	250		650	1.393

Gancio in filo ABU


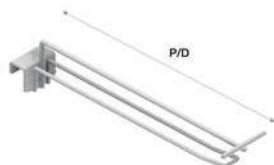
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
031.011.21	150			0.114	Ø 6
031.003.21	250			0.137	Ø 6
031.004.21	300			0.207	Ø 8
031.006.21	350			0.231	Ø 8
031.005.21	400			0.249	Ø 8
031.009.21	400			0.345	Ø10
031.007.21	450			0.376	Ø10
031.008.21	500			0.407	Ø10

Gancio in filo ABU con asta portaprezzo


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
031.026.21	250			0.219	Ø 6
031.027.21	300			0.305	Ø 8
031.028.21	350			0.342	Ø 8
031.154.21	400			0.367	Ø 8
031.031.21	400			0.467	Ø10
CE00003.21	450			0.397	Ø 8
031.029.21	450			0.508	Ø10
S.20659.21	500			0.434	Ø 8
031.030.21	500			0.550	Ø10

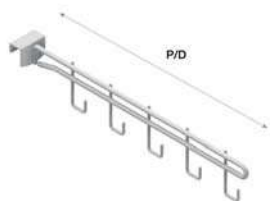
Gancio in filo doppio ABU


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
031.022.21	200			0.150	Ø 5
031.023.21	250			0.166	Ø 5
031.024.21	300			0.181	Ø 5
031.025.21	350			0.196	Ø 5

Gancio in filo doppio ABU con asta portaprezzo


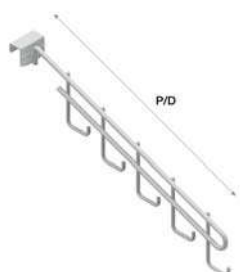
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
CE00008.21	150			0.195	Ø 5
031.086.21	200			0.220	Ø 5
031.087.21	250			0.252	Ø 5
031.088.21	300			0.283	Ø 5
031.089.21	350			0.315	Ø 5
031.080.21	400			0.337	Ø 5

Gancio in filo diritto ABU con supporti



Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
204.001.21	450			0.527

Gancio in filo inclinato ABU con supporti



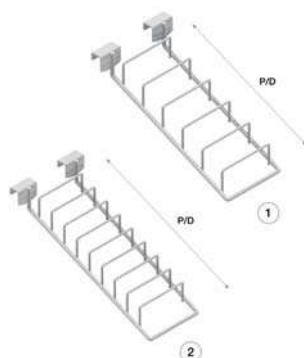
Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
031.148.21	450			0.579

Porta piatti in filo ABU

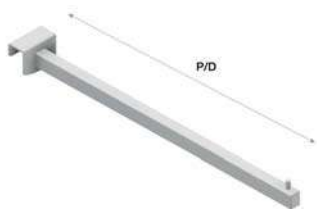


Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
AB012250. - -	400	80	155	2.008

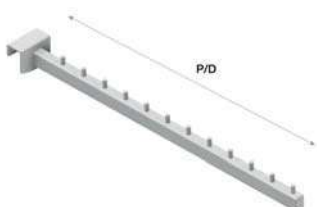
Porta coperchi in filo ABU



Codice	DIMENSIONI			PESO	RIF
	P	H	L	KG	
032.005.21	322			0.678	1
032.006.21	375			0.811	2

Gancio in tubo diritto ABU


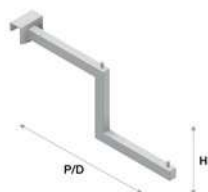
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AA011399.21	300			0.298
207.004.21	350			0.333
207.005.21	400			0.367
207.006.21	450			0.403
207.007.21	500			0.440

Gancio in tubo diritto ABU con pioli


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
207.014.21	350			0.367
207.016.21	450			0.437

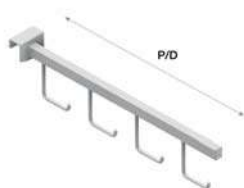
Gancio in tubo inclinato ABU con pioli


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AA011404.21	300			0.331
207.024.21	350			0.416
207.026.21	450			0.455

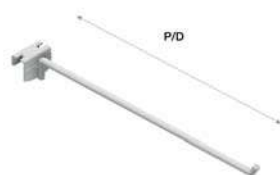
Gancio in tubo a due livelli ABU


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
AA016556.21	320	140		0.402
034.092.21	440	190		0.489

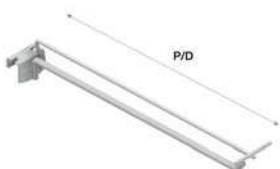
Gancio in tubo diritto ABU con supporti



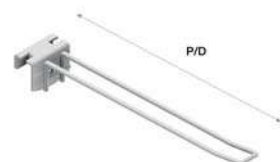
Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
034.094.21	450			0.562

Gancio in filo ABF


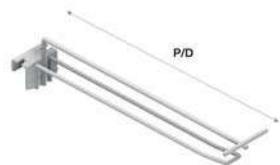
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
204.307.21	250			0.145	Ø 6
204.308.21	300			0.215	Ø 8
204.309.21	350			0.240	Ø 8
204.310.21	400			0.355	Ø10
204.320.21	450			0.385	Ø10
204.311.21	500			0.415	Ø10

Gancio in filo ABF con asta portaprezzo


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
204.370.21	250			0.157	Ø 6
204.371.21	300			0.243	Ø 8
204.372.21	350			0.279	Ø 8
204.373.21	400			0.404	Ø10
204.375.21	450			0.446	Ø10
204.374.21	500			0.488	Ø10

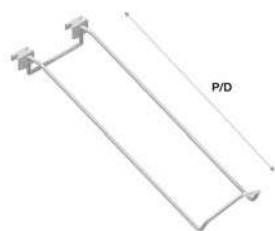
Gancio in filo doppio ABF


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
204.340.21	200			0.149	Ø 5
204.341.21	250			0.165	Ø 5

Gancio in filo doppio ABF con asta portaprezzo


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
204.376.21	200			0.157	Ø 5
204.378.21	300			0.220	Ø 5
204.379.21	350			0.250	Ø 5

Gancio in filo porta palloni ABF



Codice

032.023.21

DIMENSIONI

P

H

L

PESO

KG

550

1.202

Gancio in filo porta pettine ABF



Codice

204.364.21

DIMENSIONI

P

H

L

PESO

KG

0.255

Gancio in filo porta ferro da stiro ABF



Codice

204.365.21

DIMENSIONI

P

H

L

PESO

KG

0.317

Gancio in filo porta ferro da stiro ABF con supporto cornice



Codice

204.933.21

DIMENSIONI

P

H

L

PESO

KG

0.402

Gancio in filo porta mixer piccoli ABF


Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
CE00052.21	234	136		0.312

Gancio in filo porta mixer grandi ABF

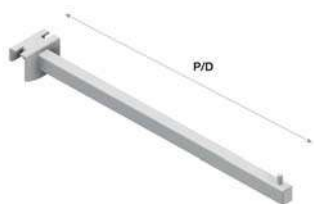

Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
CE010017.21	394	227		0.370

Gancio in filo porta Phon ABF

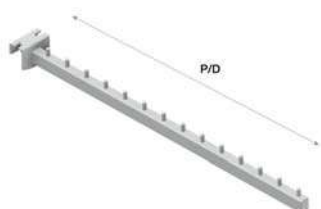

Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
204.363.21				0.258

Gancio in filo porta Phon ABF con supporto cornice


Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
204.936.21				0.256

Gancio in tubo diritto ABF


Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
207.034.21	300			0.297
207.035.21	350			0.330
207.037.21	450			0.380
207.038.21	500			0.439

Gancio in tubo diritto ABF con pioli


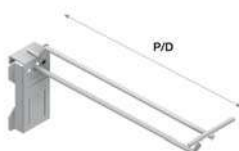
Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
207.021.21	500			0.470

Gancio in tubo inclinato ABF con pioli

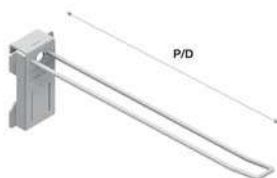

Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
207.028.21	350			0.372
207.029.21	450			0.456

Gancio in filo AFD

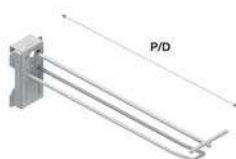

Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
031.101.21	150			0.182	Ø 6
031.103.21	250			0.200	Ø 6
031.104.21	300			0.211	Ø 8
031.106.21	350			0.222	Ø 8
031.109.21	400			0.234	Ø10

Gancio in filo AFD con asta portaprezzo


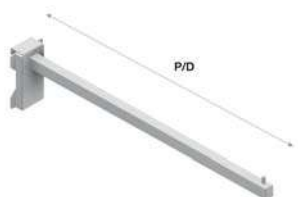
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
031.126.21	250			0.134	Ø 6
031.127.21	300			0.366	Ø 8
031.128.21	350			0.422	Ø 8
892.175.21	400			0.428	Ø 8
031.131.21	400			0.170	Ø10

Gancio in filo doppio AFD


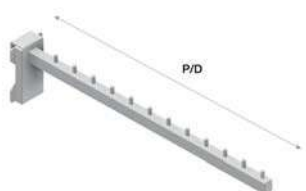
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
AA013679.21	100			0.174	Ø 5
AA013677.21	150			0.189	Ø 5
031.122.21	200			0.205	Ø 5
031.123.21	250			0.220	Ø 5
031.124.21	300			0.236	Ø 5
031.125.21	350			0.251	Ø 5

Gancio in filo doppio AFD con asta portaprezzo


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
031.142.21	200			0.274	Ø 5
031.143.21	250			0.306	Ø 5
031.144.21	300			0.337	Ø 5
031.145.21	350			0.369	Ø 5

Gancio in tubo diritto AFD


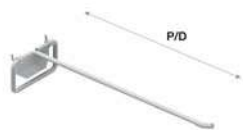
Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
207.204.21	350			0.360
207.206.21	450			0.432

Gancio in tubo diritto AFD con pioli


Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
207.216.21	450			0.429

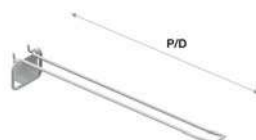
Gancio in tubo inclinato AFD con pioli


Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
207.226.21	450			0.517

Ganci in filo AFFT con anello antisgancio


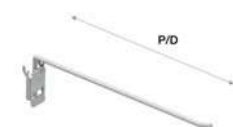
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
204.119.21	200			0.160	Ø 6
204.120.21	300			0.227	Ø 8
204.122.21	400			0.317	Ø 8

Passo 15 mm

Gancio in filo doppio AFFT con anello antisgancio


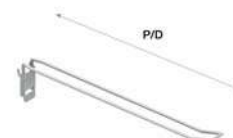
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
204.124.21	200			0.127	Ø 5
204.125.21	300			0.154	Ø 5
204.127.21	400			0.185	Ø 5

Passo 15 mm

Gancio in filo AFFT con piastrina antisgancio


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
204.137.21	300			0.198	Ø 6

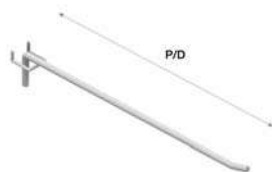
Passo 25 mm

Gancio in filo doppio AFFT con piastrina antisgancio


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
204.151.21	300			0.138	Ø 5
204.153.21	400			0.169	Ø 5

Passo 25 mm

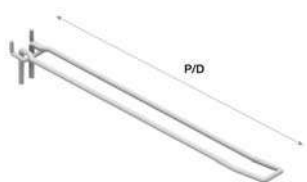
Gancio in filo semplice AFFT



Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
134.125.21	100			0.015	Ø 3,5
134.126.21	150			0.019	Ø 3,5
134.128.21	150			0.034	Ø 4,8
204.114.21	150			0.063	Ø 6
134.129.21	200			0.040	Ø 4,8
204.116.21	250			0.086	Ø 6
204.112.21	300			0.165	Ø 8
CE00002.21	350			0.108	Ø 6
204.115.21	350			0.185	Ø 8
204.117.21	400			0.315	Ø10

Passo 25 mm

Gancio in filo doppio AFFT



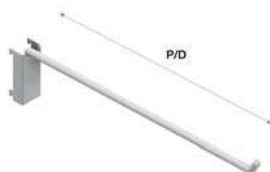
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
134.132.21	140			0.065	Ø 4
204.908.21	150			0.076	Ø 4
204.909.21	250			0.107	Ø 5
204.903.21	300			0.122	Ø 5
204.910.21	350			0.138	Ø 5
204.912.21	400			0.153	Ø 5

Passo 25 mm

Gancio in filo aderente AFFT



Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
204.920.21	36	50	4	0.020	Ø 5

Gancio in filo semplice AFFA


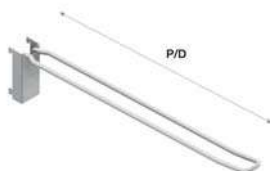
Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
CE00055.21	150			0.080	Ø 6
031.063.21	250			0.102	Ø 6
031.064.21	300			0.175	Ø 8
031.066.21	350			0.195	Ø 8
031.069.21	400			0.316	Ø10

Passo 25 mm

Gancio in filo AFFA con asta portaprezzo

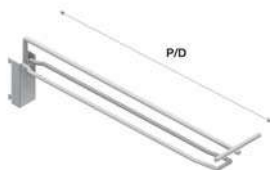

Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
031.136.21	250			0.193	Ø 6
031.137.21	300			0.283	Ø 8
031.138.21	350			0.320	Ø 8
031.139.21	400			0.447	Ø10

Passo 25 mm

Gancio in filo doppio AFFA


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
031.082.21	200			0.110	Ø 5
031.083.21	250			0.125	Ø 5
031.084.21	300			0.147	Ø 5
031.085.21	350			0.162	Ø 5
031.090.21	400			0.178	Ø 5

Passo 25 mm

Gancio in filo doppio AFFA con asta portaprezzo


Codice	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
	P	H	L		
AA03723.21	150			0.163	Ø 5
031.096.21	200			0.190	Ø 5
031.097.21	250			0.222	Ø 5
031.098.21	300			0.254	Ø 5
031.099.21	350			0.286	Ø 5
031.091.21	400			0.307	Ø 5

Passo 25 mm

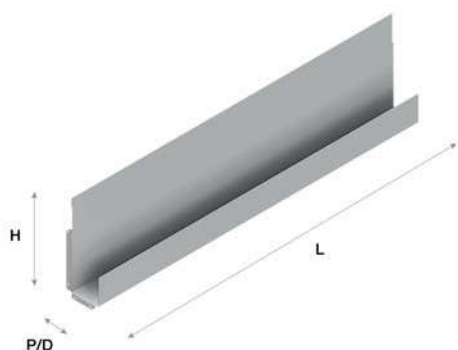
Ripiano in lamiera multi funzione AFA


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
106.100. - -	150	110	500	2.118
106.101. - -	150	110	665	2.813
106.103. - -	150	110	900	3.815
106.104. - -	150	110	1000	4.249
106.106. - -	150	110	1250	5.303
106.107. - -	150	110	1330	5.651
106.250. - -	170	110	500	2.235
106.251. - -	170	110	665	2.972
106.253. - -	170	110	900	4.023
106.254. - -	170	110	1000	4.760
106.256. - -	170	110	1250	5.587
106.257. - -	170	110	1330	5.945
106.260. - -	210	110	500	2.469
106.261. - -	210	110	665	3.281
106.263. - -	210	110	900	4.444
106.264. - -	210	110	1000	4.938
106.265. - -	210	110	1250	6.590
106.267. - -	210	110	1330	6.590

Portalibri aggancio piantana



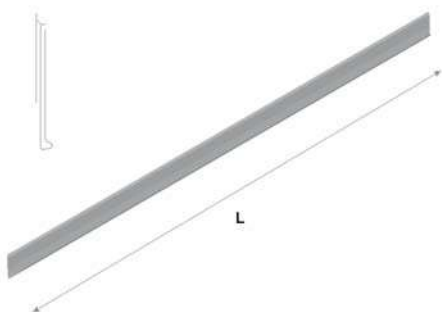
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG
		P	H	L	
632.030. - -	032.030. - -	250		500	2.455
632.038. - -	032.038. - -	250		665	3.158
AA02523. - -	AA02537. - -	250		900	4.198
632.032. - -	032.032. - -	250		1000	4.636
632.037. - -	032.037. - -	250		1250	5.714
632.034. - -	032.034. - -	250		1330	6.080

Porta riviste per gradinate


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
032.160. - -	55	250	500	1.935
032.161. - -	55	250	665	2.564
032.163. - -	55	250	900	3.469
032.164. - -	55	250	1000	3.852
032.166. - -	55	250	1250	4.810
032.167. - -	55	250	1330	5.117
032.170. - -	80	250	500	2.053
032.171. - -	80	250	665	2.725
032.173. - -	80	250	900	3.685
032.174. - -	80	250	1000	4.092
032.176. - -	80	250	1250	5.109
032.177. - -	80	250	1330	5.434
032.180. - -	100	250	500	2.152
032.181. - -	100	250	665	2.859
032.183. - -	100	250	900	3.860
032.184. - -	100	250	1000	4.286
032.186. - -	100	250	1250	5.344
032.187. - -	100	250	1330	5.691

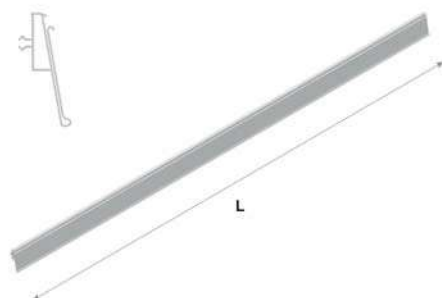
Tamponamento inferiore per gradinate componibili


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
032.190. - -		100	500	0.662
032.191. - -		100	665	0.886
032.193. - -		100	900	1.206
032.194. - -		100	1000	1.342
032.196. - -		100	1250	1.682
032.197. - -		100	1330	1.791

Portaprezzo in PVC basculante
PER LATO RIPIANO H34 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
221.340. - -		40	500	0.043
221.341. - -		40	665	0.058
221.343. - -		40	900	0.078
221.344. - -		40	1000	0.087
221.346. - -		40	1250	0.109
221.347. - -		40	1330	0.116
221.348. - -		40	1500	0.131

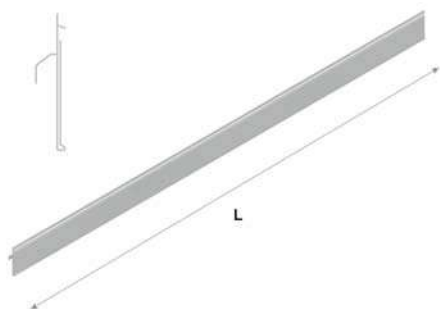
Per etichette con altezza massima di 40 mm

Portaprezzo in PVC basculante
PER LATO RIPIANO H25 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
621.340. - -		40	500	0.076
621.341. - -		40	665	0.102
621.343. - -		40	900	0.138
621.344. - -		40	1000	0.153
621.346. - -		40	1250	0.191
621.347. - -		40	1330	0.204
621.348. - -		40	1500	0.225
AA01718. - -		30	500	0.073
AA01719. - -		30	665	0.097
AA01720. - -		30	900	0.131
AA01721. - -		30	1000	0.145
AA01722. - -		30	1250	0.182
AA01723. - -		30	1330	0.193

Portaprezzo in PVC

PER LATO RIPIANO H34 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
221.010. - -	40	500		0.069
221.011. - -	40	665		0.081
221.013. - -	40	900		0.111
221.014. - -	40	1000		0.123
221.016. - -	40	1250		0.154
221.017. - -	40	1330		0.164
221.028. - -	40	1500		0.123
221.040. - -	50	500		0.071
221.041. - -	50	665		0.095
221.043. - -	50	900		0.129
221.044. - -	50	1000		0.144
221.046. - -	50	1250		0.180
221.047. - -	50	1330		0.192

Angolo interno

221.143. - -	300	40	0.095
221.144. - -	400	40	0.076
221.145. - -	500	40	0.058
221.146. - -	600	40	0.040
221.147. - -	700	40	0.023
221.163. - -	300	50	0.109
221.164. - -	400	50	0.088
221.165. - -	500	50	0.068
221.166. - -	600	50	0.047
221.167. - -	700	50	0.027

Angolo esterno

221.153. - -	300	40	0.078
221.154. - -	400	40	0.096
221.155. - -	500	40	0.113
221.156. - -	600	40	0.131
221.157. - -	700	40	0.149
221.173. - -	300	50	0.091
221.174. - -	400	50	0.112
221.175. - -	500	50	0.133
221.176. - -	600	50	0.153
221.177. - -	700	50	0.174

Portaprezzo doppio in PVC
PER LATO RIPIANO H34 mm

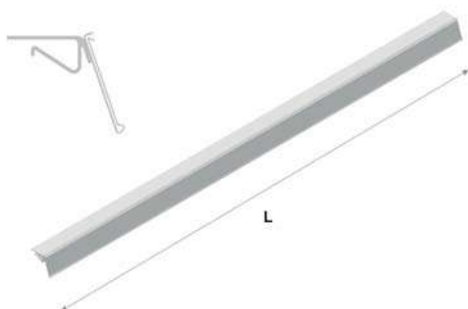

Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
221.020. - -		80	500	0.104
221.021. - -		80	665	0.140
221.024. - -		80	1000	0.212
221.026. - -		80	1250	0.255
221.027. - -		80	1330	0.282

Angolo interno

221.183. - -	300	80		0.151
221.184. - -	400	80		0.121
221.185. - -	500	80		0.090
221.186. - -	600	80		0.060
221.187. - -	700	80		0.030

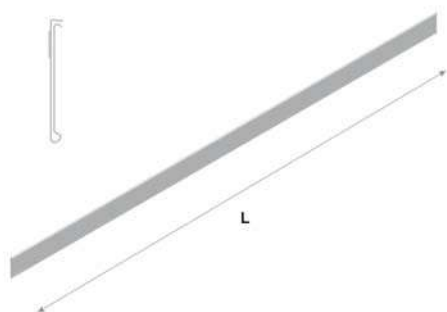
Angolo esterno

221.193. - -	300	80		0.135
221.194. - -	400	80		0.165
221.195. - -	500	80		0.195
221.196. - -	600	80		0.225
221.197. - -	700	80		0.255

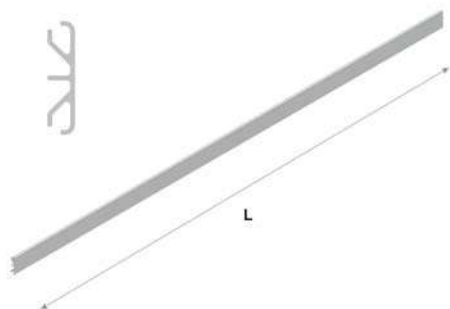
Portaprezzo PVC
PER PIANO CRISTALLO SP. 8 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
221.110. - -		40	500	0.083
221.111. - -		40	665	0.110
221.113. - -		40	900	0.149
221.114. - -		40	1000	0.166
221.116. - -		40	1250	0.207
221.117. - -		40	1330	0.230

Portaprezzo in PVC adesivo



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
221.310. - -	40	500		0.034
221.311. - -	40	665		0.045
221.313. - -	40	900		0.062
221.314. - -	40	1000		0.069
221.316. - -	40	1250		0.086
221.317. - -	40	1330		0.092
221.320. - -	40	1500		0.677
Angolo interno				
621.143. - -	300	40		0.049
621.144. - -	400	40		0.039
621.145. - -	500	40		0.029
621.146. - -	600	40		0.020
621.147. - -	700	40		0.010
Angolo esterno				
621.153. - -	300	40		0.044
621.154. - -	400	40		0.054
621.155. - -	500	40		0.064
621.156. - -	600	40		0.074
621.157. - -	700	40		0.085

Massello in PVC per ripiano
INNESTO SU LATO H34 mm


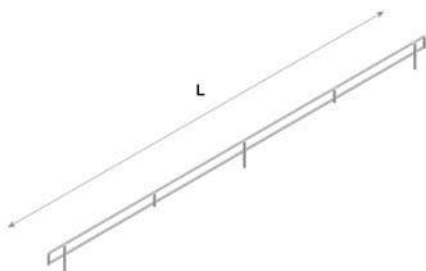
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
220.100. - -		35	500	0.156
220.101. - -		35	665	0.207
220.104. - -		35	1000	0.312
220.106. - -		35	1250	0.390
220.107. - -		35	1330	0.415

Angolo interno

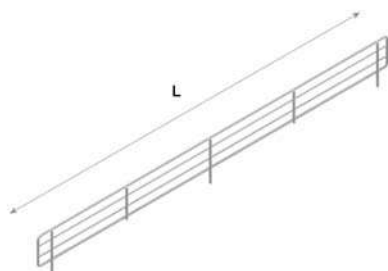
220.213. - -	300	35		0.222
220.214. - -	400	35		0.178
220.215. - -	500	35		0.133
220.216. - -	600	35		0.088
220.217. - -	700	35		0.044

Angolo esterno

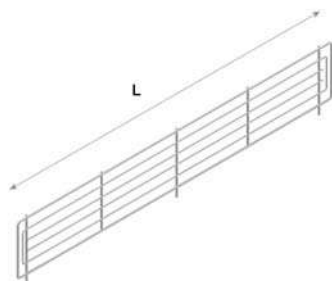
220.223. - -	300	35		0.198
220.224. - -	400	35		0.243
220.225. - -	500	35		0.287
220.226. - -	600	35		0.332
220.227. - -	700	35		0.376

Frontalino in filo H30 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
020.000.21		30	500	0.267
020.026.21		30	665	0.340
AB00200.21		30	900	0.459
020.002.21		30	1000	0.503
020.005.21		30	1250	0.614
020.004.21		30	1330	0.649

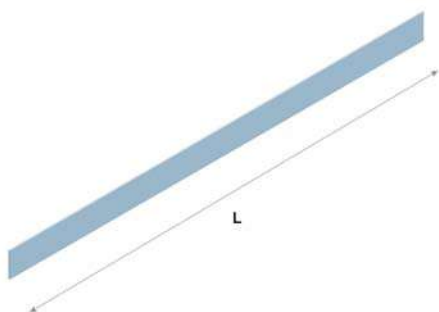
Frontalino in filo H80 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
020.010.21		80	500	0.420
020.024.21		80	665	0.520
AB00201.21		80	900	0.710
020.012.21		80	1000	0.770
020.022.21		80	1250	0.933
020.014.21		80	1330	0.980

Frontalino in filo H160 mm


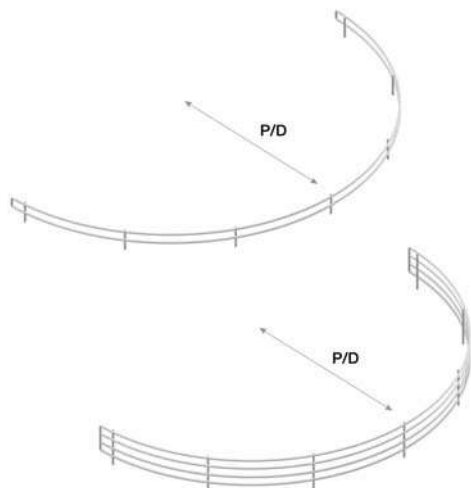
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
020.023.21		160	500	0.604
020.025.21		160	665	0.743
AB00202.21		160	900	0.985
020.018.21		160	1000	1.095
020.021.21		160	1250	1.303
020.020.21		160	1330	1.370

Frontalino in plexiglass

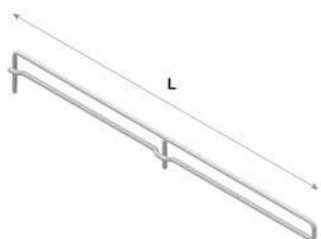


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
215.440.98	40	500	0.110	
215.441.98	40	665	0.150	
215.443.98	40	900	0.200	
215.444.98	40	1000	0.238	
215.446.98	40	1250	0.291	
215.447.98	40	1330	0.310	
215.430.98	80	500	0.219	
215.431.98	80	665	0.300	
215.433.98	80	900	0.413	
215.434.98	80	1000	0.462	
215.436.98	80	1250	0.582	
215.437.98	80	1330	0.621	

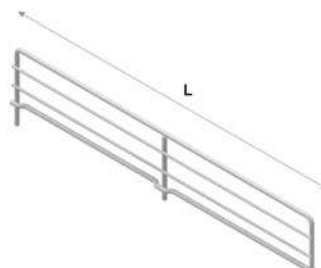
Frontalino in filo semicircolare



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
CE010045.21	300	30	0.573	
CE010026.21	400	30	0.712	
CE010027.21	500	30	0.851	
CE010028.21	600	30	0.991	
CE010046.21	300	80	0.880	
CE010029.21	400	80	1.070	
CE010030.21	500	80	1.361	
CE010031.21	600	80	1.495	

Divisoria rettangolare in filo H30 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
021.071.21	300	30		0.139
021.072.21	400	30		0.180
021.073.21	500	30		0.223
021.074.21	600	30		0.265
021.070.21	700	30		0.308

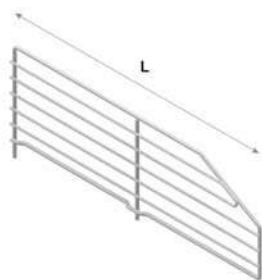
Divisoria rettangolare in filo H80 mm


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
021.001.21	300	80		0.209
021.002.21	400	80		0.264
021.003.21	500	80		0.323
021.004.21	600	80		0.374
021.005.21	700	80		0.462

Divisoria rettangolare in filo H160 mm

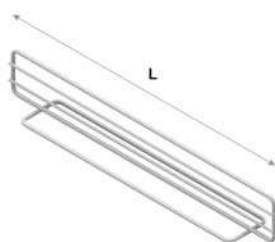

Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
021.036.21	300	160		0.318
021.037.21	400	160		0.394
021.038.21	500	160		0.522
021.039.21	600	160		0.931
021.040.21	700	160		0.671

Divisoria trapezoidale in filo H80/160 mm



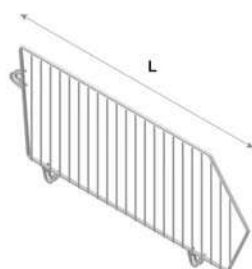
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
021.011.21	300	160		0.289
021.012.21	400	160		0.383
021.013.21	500	160		0.550
021.014.21	600	160		0.532
021.015.21	700	160		0.609
021.059.21	300	240		0.463
021.051.21	400	240		0.497
021.052.21	500	240		0.596
021.053.21	600	240		0.687
021.054.21	700	240		0.793

Divisoria rettangolare autoportante in filo H80 mm

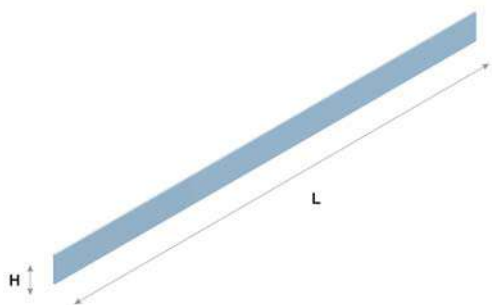


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
021.121.21	400	80		0.264
021.122.21	500	80		0.323
021.123.21	600	80		0.374

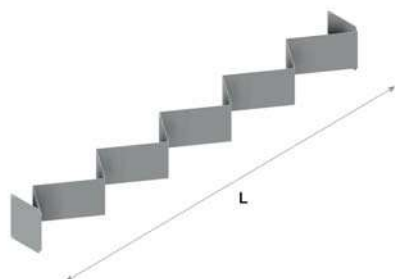
Divisoria per cesto agganciabile H191 mm



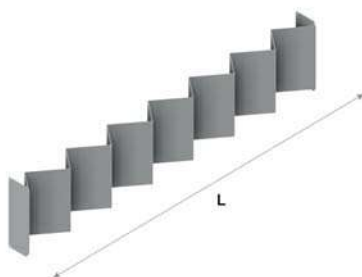
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
CE00074.20	400	191		0.400
CE00075.20	500	191		0.500
CE00076.20	600	191		0.600

Divisoria rettangolare in plexiglass


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
217.441.98	300	40		0.064
217.442.98	400	40		0.088
217.443.98	500	40		0.112
217.444.98	600	40		0.136
217.431.98	300	80		0.127
217.432.98	400	80		0.176
217.433.98	500	80		0.224
217.434.98	600	80		0.272

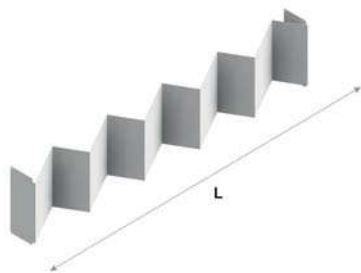
Alveolare in lamiera porta CD/DVD


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
106.311. - -		100	665	0.876
106.314. - -		100	1000	1.280
106.317. - -		100	1330	1.624

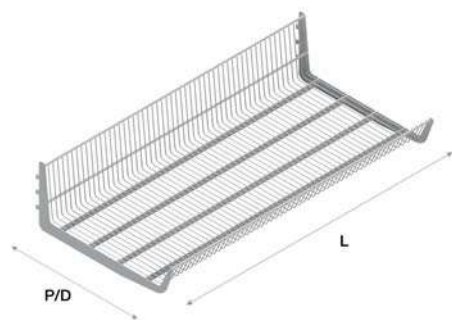
Alveolare in lamiera porta libri pocket


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
106.361. - -		190	665	1.598
106.364. - -		190	1000	2.333
106.367. - -		190	1330	3.025

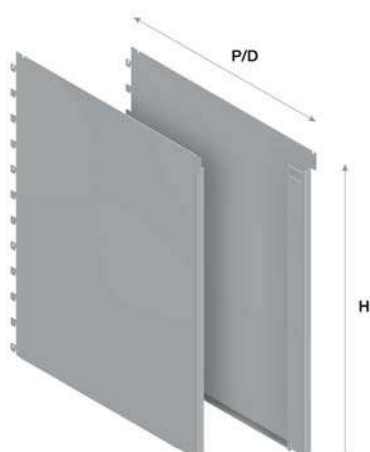
Alveolare in lamiera porta best sellers



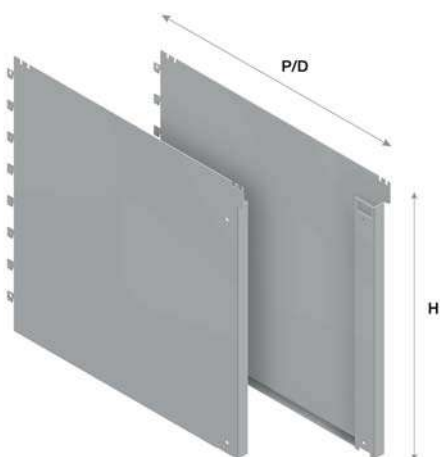
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
106.381. - -	190	665	1.594	
106.384. - -	190	1000	2.334	
106.387. - -	190	1330	3.000	

Cesto in filo agganciabile


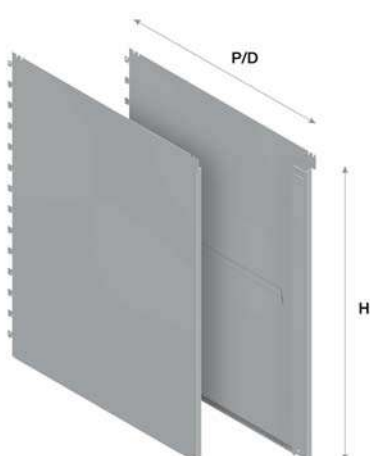
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
CE00062.20	400	224	665	3.943
CE00063.20	400	224	1000	5.445
CE00064.20	400	224	1250	6.562
CE00065.20	400	224	1330	6.907
CE00066.20	500	224	665	4.658
CE00067.20	500	224	1000	6.464
CE00068.20	500	224	1250	7.807
CE00069.20	500	224	1330	8.221
CE00070.20	600	224	665	5.391
CE00071.20	600	224	1000	7.499
CE00072.20	600	224	1250	9.066
CE00073.20	600	224	1330	9.549

Fianco in lamiera H600 per Mobile scorta sospeso


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
637.588. - -	237.588. - -	400	600		3.303	dx
637.589. - -	237.589. - -	400	600		3.303	sx
AA01987. - -	237.580. - -	500	600		4.024	dx
AA01986. - -	237.581. - -	500	600		4.024	sx
AA02253. - -	237.404. - -	600	600		4.746	dx
AA02254. - -	237.405. - -	600	600		4.746	sx

Fianco in lamiera H450 mm per Mobile scorta di base
PER BASE H140 MM


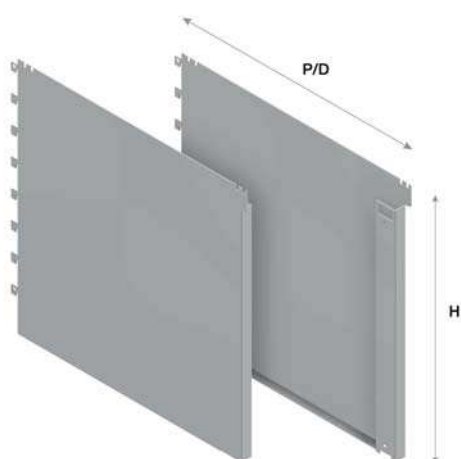
CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
AA02255. - -	237.141. - -	400	450		2.383	dx
AA02256. - -	237.140. - -	400	450		2.383	sx
637.143. - -	237.143. - -	500	450		2.910	dx
637.142. - -	237.142. - -	500	450		2.910	sx
637.145. - -	237.145. - -	600	450		3.434	dx
637.144. - -	237.144. - -	600	450		3.434	sx

Fianco in lamiera H750 mm per Mobile scorta di base
PER BASE H140 MM


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
637.131. - -	237.131. - -	400	750	2	4.200	dx
637.130. - -	237.130. - -	400	750	2	4.200	sx
637.133. - -	237.133. - -	500	750		5.077	dx
637.132. - -	237.132. - -	500	750		5.077	sx
637.135. - -	237.134. - -	600	750		6.002	dx
637.134. - -	237.134. - -	600	750		6.002	sx

Fianco in lamiera H450 mm per Mobile scorta di base

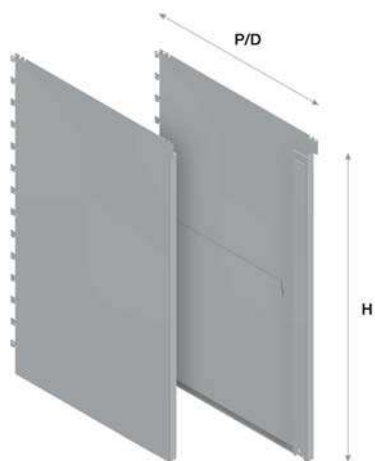
PER BASE H100 MM



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
AA01559. - -	AF00445. - -	400	450		2.381	dx
AA01558. - -	AF00446. - -	400	450		2.381	sx
AA00839. - -	AF00447. - -	500	450		2.907	dx
AA00838. - -	AF00448. - -	500	450		2.907	sx
AA01013. - -	AF00449. - -	600	450		3.431	dx
AA01012. - -	AF00450. - -	600	450		3.431	sx

Fianco in lamiera H750 mm per Mobile scorta di base

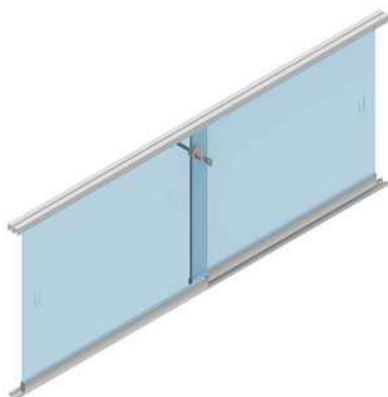
PER BASE H100 MM



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO KG	RIF
		P	H	L		
AA01560. - -	AF010400. - -	400	750		4.000	dx
AA01561. - -	AF010401. - -	400	750		4.000	sx
AA00837. - -	AF00451. - -	500	750		5.076	dx
AA00836. - -	AF00452. - -	500	750		5.076	sx
AA00841. - -	AF00453. - -	600	750		5.997	dx
AA00840. - -	AF00454. - -	600	750		5.997	sx

Ante scorrevoli H450 mm per Mobile Scorta

IN CRISTALLO TEMPERATO



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
237.171.98		450	665	3.625
AF00533.98		450	900	4.920
237.174.98		450	1000	5.468
237.176.98		450	1250	6.844
237.177.98		450	1330	7.282

Ante scorrevoli H450 mm per Mobile Scorta

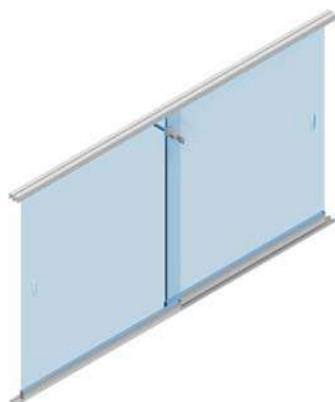
IN LEGNO NOBILITATO



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
237.151.6001		450	665	2.160
AF00534.6001		450	900	2.923
237.154.6001		450	1000	3.248
237.156.6001		450	1250	4.061
237.157.6001		450	1330	4.321

Ante scorrevoli H600 mm per Mobile Scorta sospeso

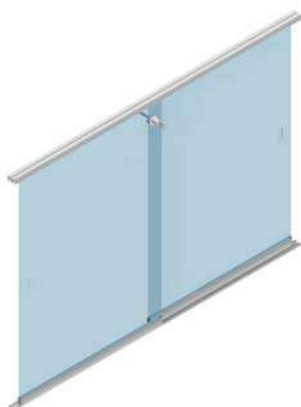
IN CRISTALLO TEMPERATO



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
237.571.98		600	665	5.001
AF00535.98		600	900	6.900
237.574.98		600	1000	7.574
AF00443.98		600	1250	9.467
237.575.98		600	1330	10.100

Ante scorrevoli H750 mm per Mobile Scorta

IN CRISTALLO TEMPERATO



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
237.181.98		750	665	7.104
237.182.98		750	900	10.765
237.184.98		750	1000	10.765
237.186.98		750	1250	13.220
237.187.98		750	1330	14.371

Ante scorrevoli H750 mm per Mobile Scorta

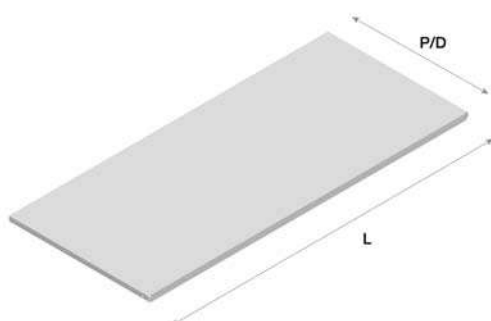
IN LEGNO NOBILITATO



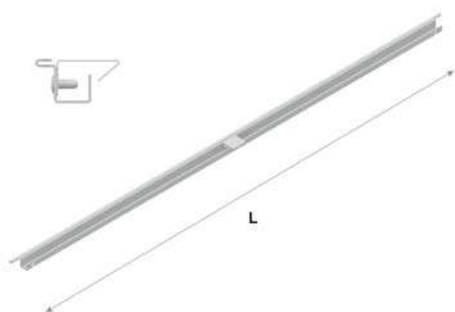
Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
237.161.6001		750	665	3.556
AF00536.6001		750	900	4.130
237.164.6001		750	1000	4.593
237.166.6001		750	1250	5.742
237.167.6001		750	1330	6.110

Ripiano intermedio per Mobile Scorta

DISPONIBILE PER MODELLI H600 / H750 mm



Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
237.101. - -	500		665	2.900
237.103. - -	500		900	3.967
237.104. - -	500		1000	4.408
237.106. - -	500		1250	5.499
237.107. - -	500		1330	6.187
237.111. - -	600		665	3.482
237.113. - -	600		900	4.688
237.114. - -	600		1000	5.209
237.116. - -	600		1250	6.496
237.117. - -	600		1330	6.908

Profilo anti taccheggio
OBBLIGATORIO


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
237.191.20			665	0.323
237.192.20			900	0.480
237.194.20			1000	0.502
237.196.20			1250	0.632
237.197.20			1330	0.673

Cassonetto scorta sovrapponibile

BASE H140 MM



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
AA02508. - -		500	140	900	7.900
042.011. - -		500	140	1000	5.023
AA02557. - -		500	140	1250	0.250
042.014. - -		500	140	1330	6.457

Utilizzabile con basi di profondità minima di 500 mm

Kit serratura codice: 042.044.98

Cassonetto scorta sovrapponibile con paracarrello

BASE H140 MM

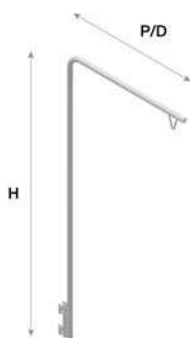


CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
AA02509. - -		500	140	900	8.200
042.016. - -		500	140	1000	8.871
AA02560. - -		500	140	1250	4.114
042.019. - -		500	140	1330	11.798

Utilizzabile con basi di profondità minima di 500 mm

Kit serratura codice: 042.044.98

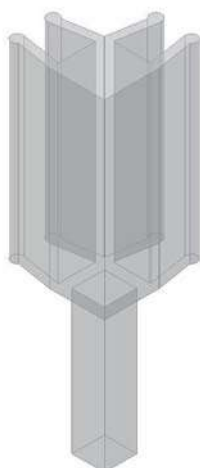
Portacartelli



CODICE P25	CODICE P50	DIMENSIONI			PESO
		P	H	L	KG
	223.250. - -	330	700		0.922

Colonnina angolare reggi divisoria / frontalino per ripiano lamiera forato

IN POLICARBONATO



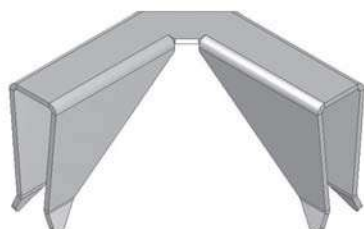
Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
012.036.98				0.009

Colonnina posteriore reggi divisoria per ripiano lamiera forato

IN POLICARBONATO



Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
012.035.98				0.009

Fermo superiore per divisoria


Codice	DIMENSIONI			PESO
	P	H	L	KG
012.011.20				0.009

Fermo inferiore per divisorio / frontalino



Codice

012.012.20

DIMENSIONI

P

H

L

PESO

KG

0.012

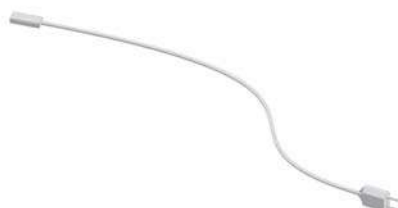
Lampada fluorescente T5 elettronica


Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
EA010001. - -			500	0.180
EA010002. - -			665	0.250
EA010003. - -			1000	0.400
EA010004. - -			1330	0.530

Prolunga di collegamento

PER LAMPADA T5

Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
EA010008. - -				0.020
EA010009. - -				0.030
EA010010. - -				0.050

Prolunga di alimentazione

PER LAMPADE T5

Codice	DIMENSIONI			PESO KG
	P	H	L	
EA010005. - -				0.036
EA010006. - -				0.060
EA010007. - -				0.090

Scheda	Percorso	Versione	Modifica
			Aggiornamento dati catalogo
Componenti strutturali	A / 01 / 01 / 15	26	Modifica tabella - Disponibilita' piantane
Componenti strutturali	A / 01 / 01 / 15	26	Basi scatolate - Base H240 correzione quota
Componenti strutturali	A / 01 / 01 / 15	26	Complementi - modifica immagine per nuovo piedino da P80 per piantane con base
Componenti strutturali	A / 01 / 01 / 18	75	Modifica immagine tappo fondale centrale
Componenti strutturali	A / 01 / 01 / 18	75	Mensole - caratteristiche tecniche - cambio testo di esempio da P25 a P50
Componenti strutturali	A / 01 / 01 / 18	75	Cambio immagine vista generale delle Mensole P50 disponibili
Componenti strutturali	A / 01 / 01 / 18	75	Cambio tabella disponibilita' mensole P50
Tipologie di Accessori	A / 01 / 01 / 25	17	Cambio Immagine Barre appenderia
Moduli e Terminologie	A / 01 / 02 / 5	14	Numerazione scheda errato "moduli e ingombri", aggiornato a A / 01 / 02
Fondale Centrale	A / 02 / 08 / 10	4	Cambio immagine per nuovo tappo fondale centrale
Accessori	A / 02 / 13 / 10	2	Aggiunta nuova configurazione per divisorie e frontali plexiglass
indice	A / 02 / 10	11	sistemato Errore ortografico
indice	A / 02 / 10	11	Aggiunto titolo 13 - Accessori
Informazioni Tecniche	A / 03 / 1 / 1	55	Modifica tabella portate, tolta la mensola 3A 1P da 700
Informazioni Tecniche	A / 03 / 1 / 1	55	ITA - Errore nel testo AFA
Informazioni Tecniche	A / 03 / 1 / 1	55	Tabella carico mensole P50 - Aggiunta nota : carico uniformemente distribuito (per coppia mensole)
Informazioni Tecniche	A / 03 / 1 / 1	55	Tabella portate mensole P25 - nota aggiunta : carico uniformemente distribuito (per coppia mensole)
BASI - scatolate	A / 04 / 02 / 1	2	Tolti codici obsoleti di basi per vecchio minirack - 602.109 / 002.009
COMPLEMENTI - Piedini e Tappi	A / 04 / 03 / 1	10	Tappo per fondale centrale - Cambio immagine prodotto
COMPLEMENTI - Piedini e Tappi	A / 04 / 03 / 1	10	Piastrina con piedino regolabile, cambio finitura da ".10" a ".98"
COMPLEMENTI - Piedini e Tappi	A / 04 / 03 / 1	10	Piastrina con vite regolabile - cambio finitura da ".10" a ".98"
COMPLEMENTI - Piedini e Tappi	A / 04 / 03 / 1	10	Piastrina con piedino regolabile - cambio immagine
COMPLEMENTI - Piedini e Tappi	A / 04 / 03 / 1	10	Piastrina con vite regolabile - Cambio immagine
FONDALI - Filo / Tubo	A / 04 / 04 / 3	4	Eliminate le indicazioni obsolete sul metodo di fissaggio del fondale multibarra
MENSOLE - Passo 50	A / 04 / 05 / 1	6	Eliminazione mensola 3A 1P da 700 (007.205) obsoleta
RIPIANI - Lamiera	A / 04 / 06 / 1	5	Compensatore fondale centrale - Inserita la nota per identificare su che piantana P60 P80 P110 deve essere utilizzato.
RIPIANI - Filo	A / 04 / 06 / 2	4	Ripiani filo semicirc. - modificata immagine - da 1 ripiano a 2 ripiani P25 e P50
RIPIANI - Alluminio	A / 04 / 06 / 5	4	Nuovo titolo - Pedana di base in alluminio
RIPIANI - Alluminio	A / 04 / 06 / 5	4	Pedane base alluminio : Aggiunto P600 L900 (AA02618) Aggiunto P700 L900 (AA02595) Aggiunto P800 L900 (AA018391)
RIPIANI - Piani e pedane di base	A / 04 / 06 / 7	4	Modifica immagine _ piani base rinforzati - kit correnti di supporto
COPERTURE - Coperchi fondale / Carter	A / 04 / 07 / 1	4	Coperchio fondale centrale - Aggiunta nota fissaggio
COPERTURE - Coperchi fondale / Carter	A / 04 / 07 / 1	4	Inserita la nota per identificare su che piantana P60 P80 P110 deve essere utilizzato.
COPERTURE - Zoccoli	A / 04 / 07 / 2	4	Aggiunto nel titolo: per base H.140
PROTEZIONI - Batticarrello	A / 04 / 08 / 1	4	Batticarrello inox per base H100 - aggiunta larghezza 900 (AB012368)
PROTEZIONI - Batticarrello	A / 04 / 08 / 1	4	Batticarrello inox per base H140 - aggiunta larghezza 900 (AB00305)
PROTEZIONI - Batticarrello	A / 04 / 08 / 1	4	Battic. tubo minirack base H100 - cambio sequenza codici
PROTEZIONI - Batticarrello	A / 04 / 08 / 1	4	Battic. tubo minirack base H140 - Cambio sequenza dei codici
PROTEZIONI - Batticarrello	A / 04 / 08 / 1	4	Cambio sequenza prodotto - prima il batticarrello in lamiera, dopo UB/SB minirack
PROTEZIONI - Batticarrello	A / 04 / 08 / 1	4	Modifica titolo Batticarrello UB/SB - aggiunto per base H100 H140
PROTEZIONI - Batticarrello	A / 04 / 08 / 1	4	Barra Parafondale - Modifica per possibili finiture diverse
AFFT - Ganci in filo	A / 05 / 06 / 1	2	Cambio sequenza codici, gancio in filo semplice AFFT, per ordine in base alla profondità
MOBILI SCORTA - Fianchi	A / 05 / 16 / 1	4	Fianco per mobile sospeso: Inserimento altezza (h600) nel titolo
MOBILI SCORTA - Ante e complementi	A / 05 / 16 / 2	4	Ante scorrevoli H.600, aggiunta dicitura "sospeso" sul titolo
MOBILI SCORTA - Ante e complementi	A / 05 / 16 / 2	4	Profilo anti taccheggio - aggiunta larghezza 900
MOBILI SCORTA - Ante e complementi	A / 05 / 16 / 2	4	Anta scorr. H750 cristallo - aggiunta larghezza 900
MOBILI SCORTA - Ante e complementi	A / 05 / 16 / 2	4	Anta scorr. mobile sospeso H600, aggiunta larghezza 900
Cassonetti scorta	A / 05 / 16 / 3	7	Cassonetti scorta su ruote- aggiunti codice larghezza 500 e 900
Complementi	A / 05 / 18 / 10	3	Aggiunta prodotto 012.036.98
Complementi	A / 05 / 18 / 10	3	Aggiunto prodotto 012.035.98
Complementi	A / 05 / 18 / 10	3	Aggiunto prodotto 012.011.20
Complementi	A / 05 / 18 / 10	3	Aggiunto prodotto 012.012.20
Tipologie di accessori	A / 05 / 10	5	Aggiunta capitolo 18

Scheda	Percorso	Versione	Modifica
Ricambi	B / 10 / 8	6	Sostituito BB00123.98 con BB00123.84 e BB00437.98 con BB010339.98