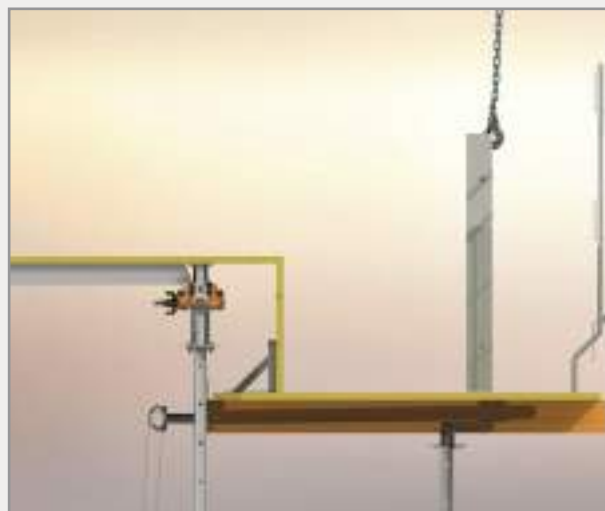
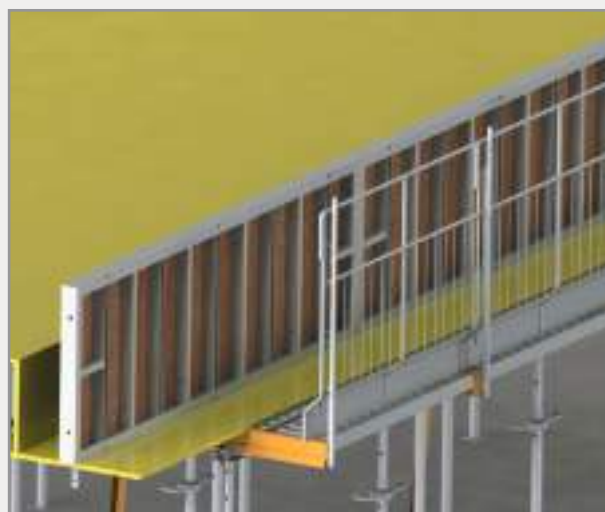




Casseratura di tutte le parti ribassate con l'utilizzo dei pannelli per cassero.

La cassaforma Destil è la stessa che viene utilizzata per la costruzione di pilastri / vani ascensore / fondazioni. Un unico prodotto multiuso, esso è composto da un pannello in legno multistrato di 9 mm di spessore.





900-8101/00

Il pannello DESTIL, oltre che per la costruzione di travi ribassate laterali, può essere utilizzato per la cassetteria delle fondazioni e dei muri perimetrali. In questo modo, l'utilizzatore potrà avere un unico prodotto

estremamente flessibile presso il proprio cantiere. Il pannello in multistrato, usato per la produzione, conferisce al prodotto uno standard qualitativo estremamente elevato.



Lajflex Plus



Elementi Lajflex Plus

Componenti di elevato valore tecnico che permettono di realizzare velocemente particolari soluzioni ove altrimenti si richiederebbe un lungo lavoro.

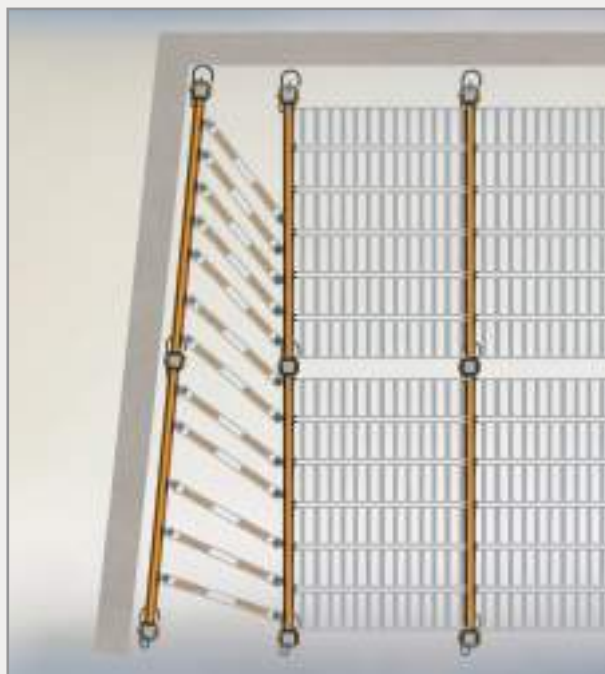
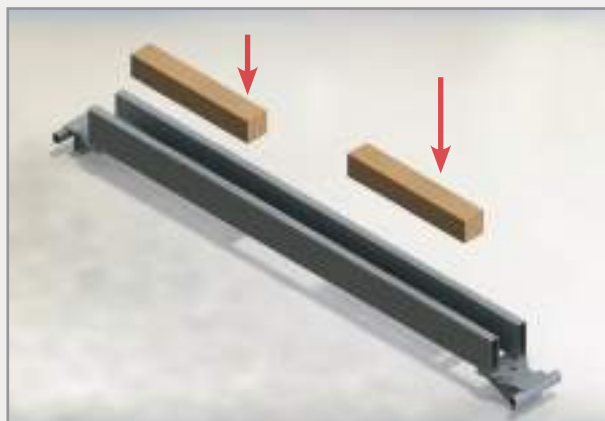
Compensazione a "fisarmonica"



Tramite gli elementi LAJFLEX si può tranquillamente compensare varie lunghezze di solaio o aggirare ostacoli quali pilastri, muri, vani ascensore.



Accessori complementari : Mark 1



Soluzione solaio a sbalzo



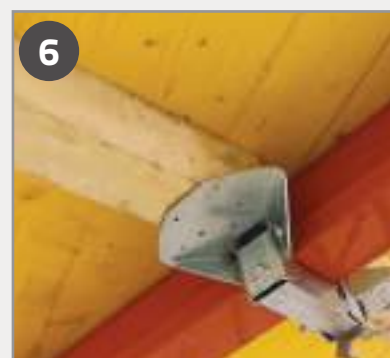
Tramite gli elementi LAJFLEX PLUS si riescono a realizzare impalcati a sbalzo.



Elementi Lajflex Patch

Arrivare al 100% di un lavoro ben fatto, nei tempi programmati, richiede un'attenzione ai minimi

particolari; si è creata per questo la linea PATCH elementi semplici e pratici per tutti i tipi di compensazioni.



Compenso a muro

Sostegno per travetti in legno bordo muro.



Compenso lato trave

Elemento da innestare su trave per supporto travetto 8x8 cm.



Compenso per ribasso a T

Elemento di supporto travetto per ribasso a T.



Compenso libero lato trave

Elemento da innestare su trave per compenso angolare con travetti di varie misure.



Compenso per testa caduta

Elemento da innestare su testa a doppia caduta per supporto travetto 8x8 cm.



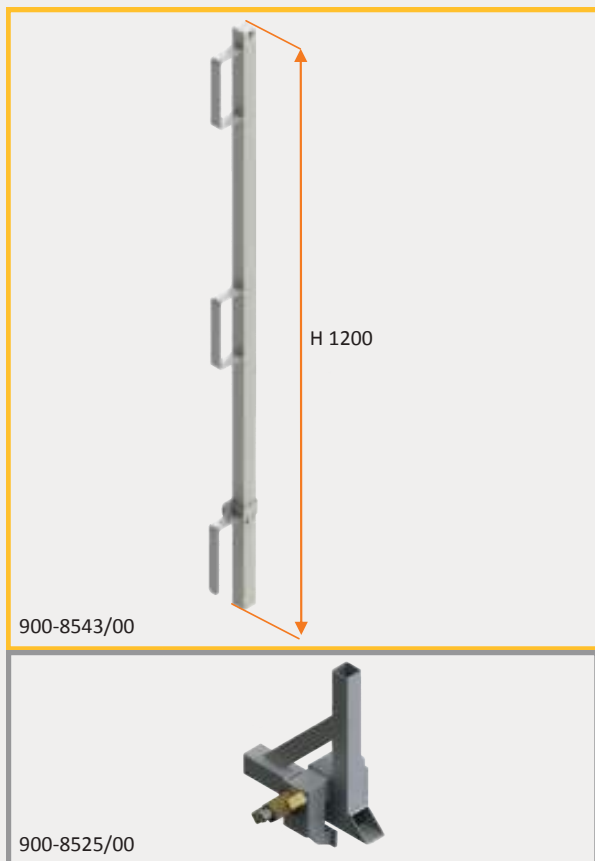
Accessorio scorrevole travetti

Elemento sostegno travetto ambo i lati, con aggancio trave alu.



SAFE

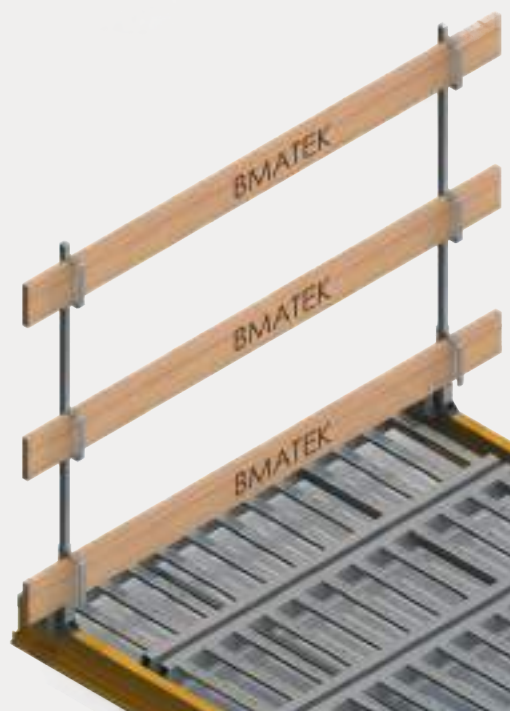
**Prodotti BMATEK
per la sicurezza sul
cantiere**



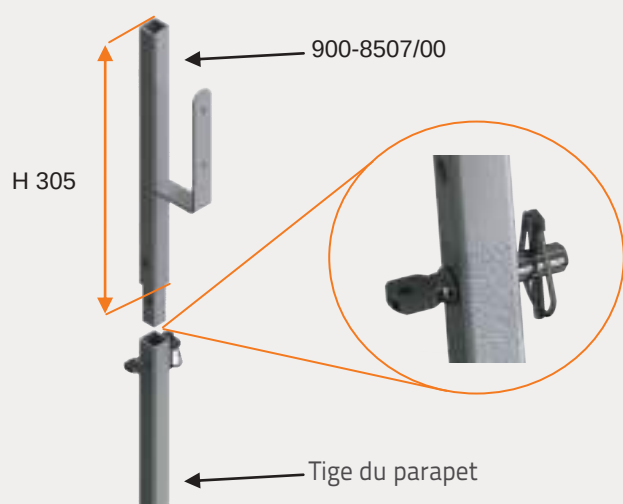
Cod.: 900-8543/00

Asta parapetto singola chiusa

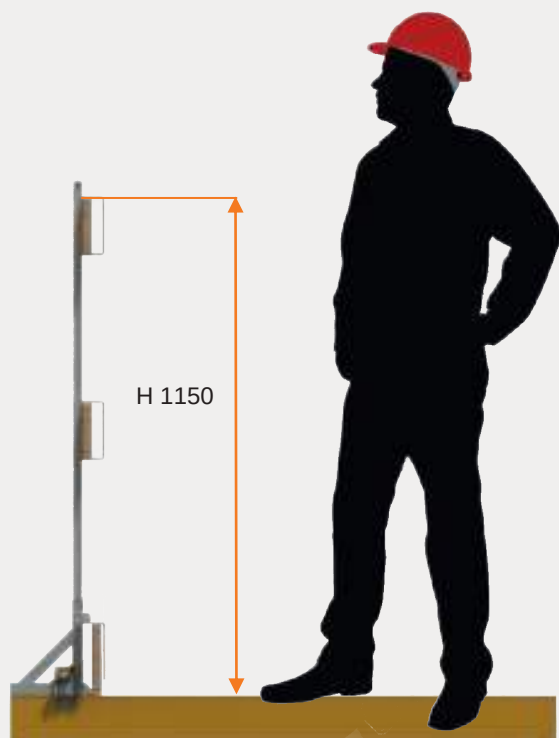
Asta parapetto monodirezionale, con ganci chiusi. Ideale per strutture di protezione anticaduta, con assi di legno da inchiodare.



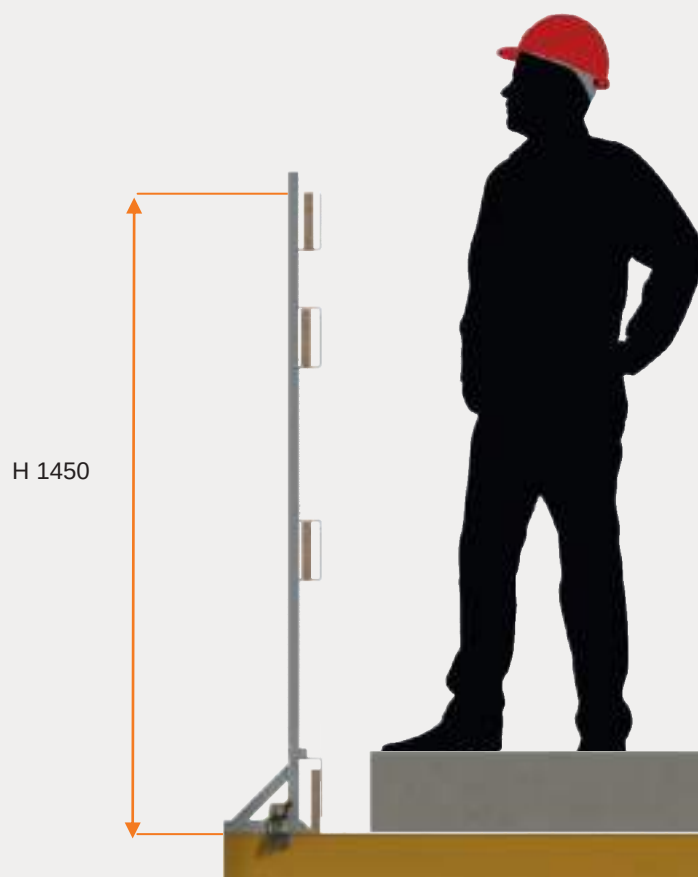
Elemento di prolunga per aste parapetto 35.



Parapetto con assi, senza parte di prolungamento



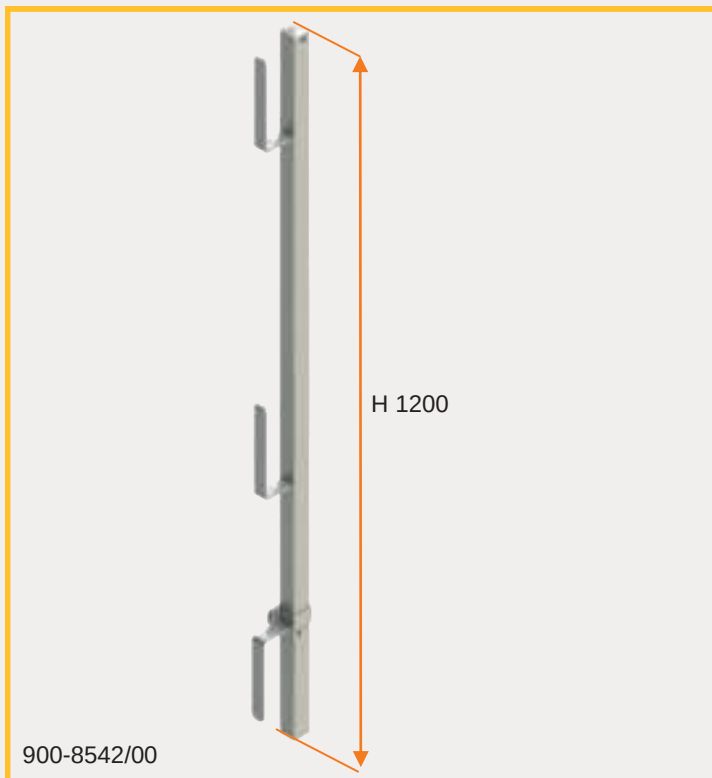
Parapetto con assi, con parte di prolungamento



Cod.: 900-8542/00

Asta parapetto singola aperta.

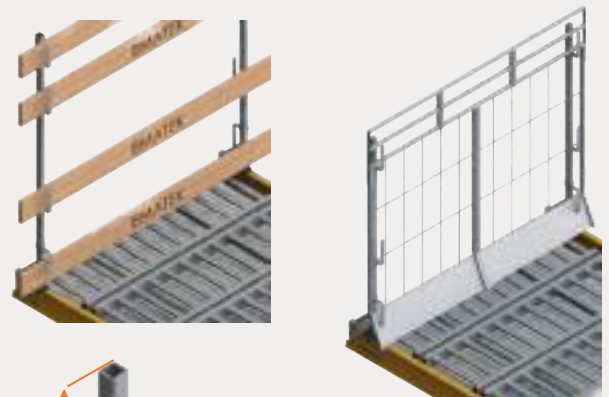
Asta parapetto monodirezionale, con ganci aperti. Ideale per strutture di protezione anticaduta, con assi di legno da inchiodare, oppure con il posizionamento di un'asse laterale.



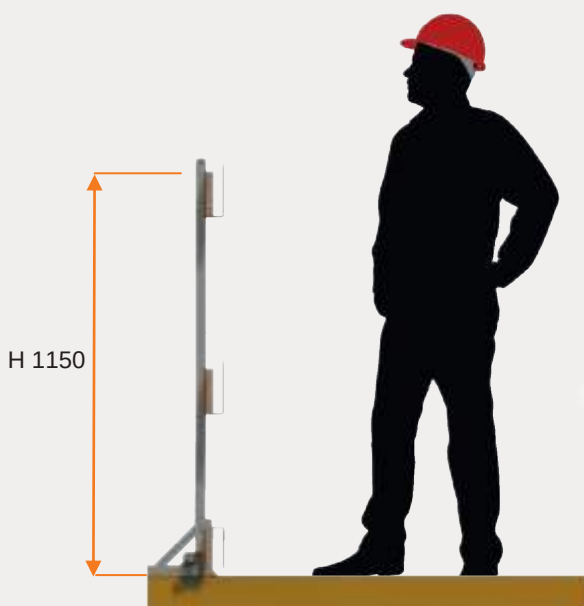
900-8542/00



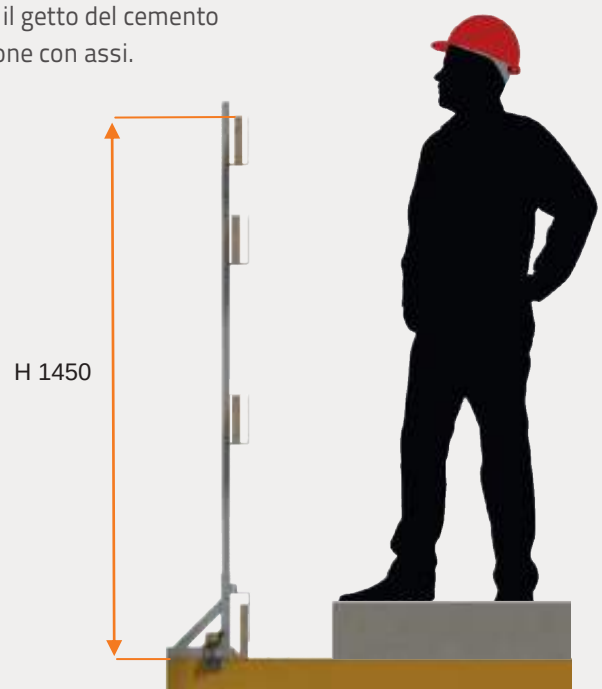
900-8525/00

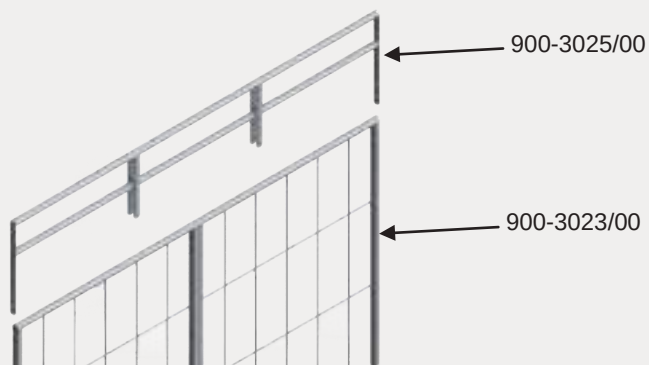


Prima del getto del cemento
versione con assi.



Dopo il getto del cemento
versione con assi.





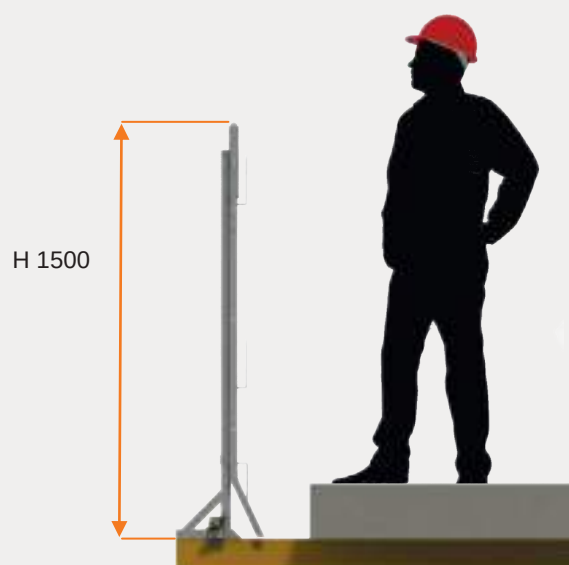
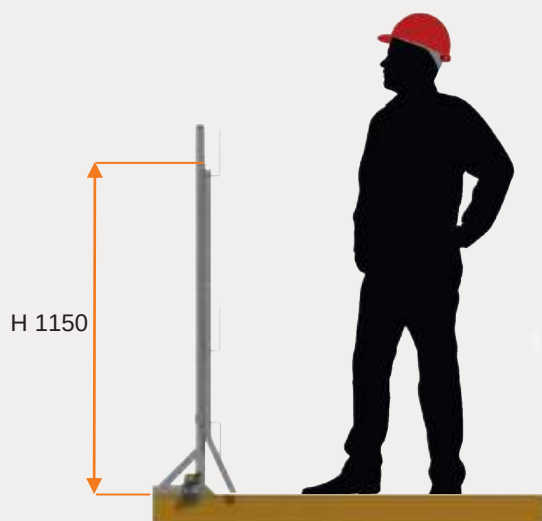
Parapetto con asse laterale, senza parte di prolunga.

Prima del getto del cemento
versione con asse laterale.



Parapetto con asse laterale, con parte di prolunga.

Dopo il getto del cemento
versione con asse laterale.

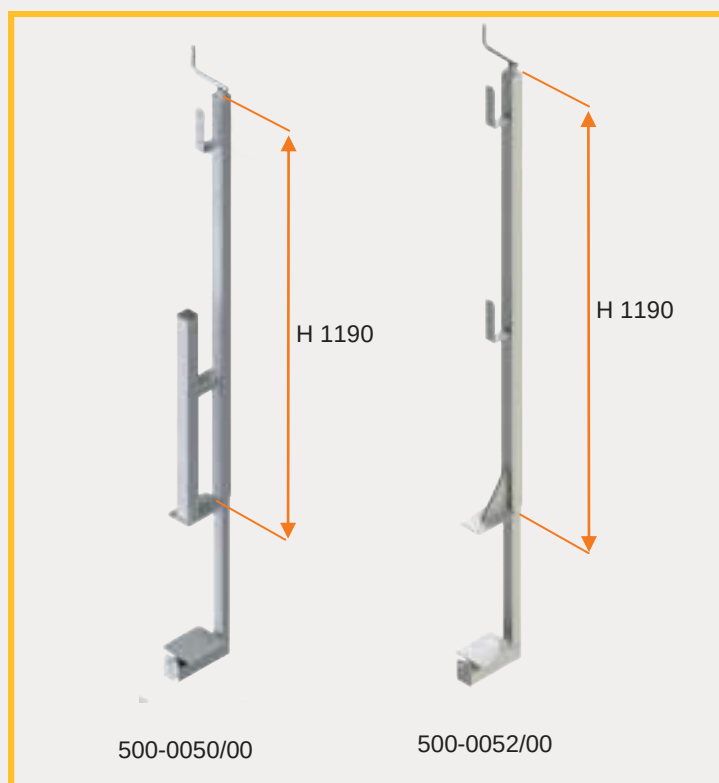


Cod.: 500-0052/00

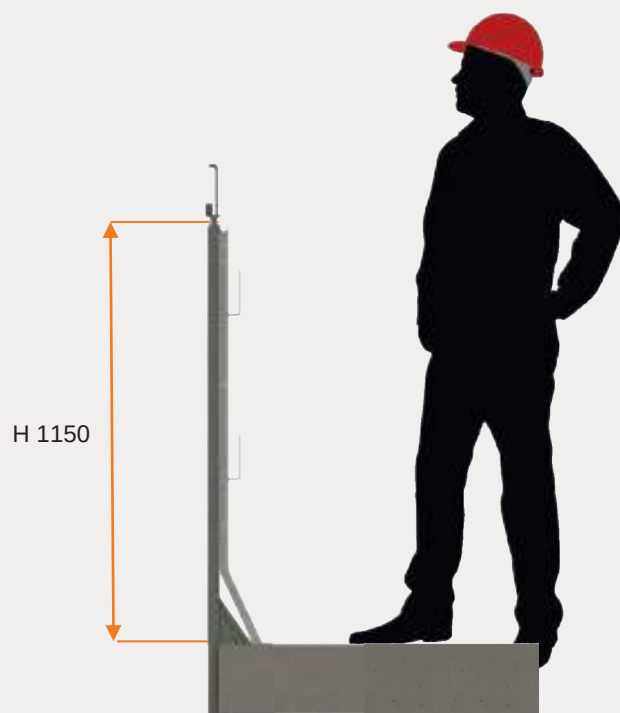
Cod.: 500-0050/00

Asta parapetto monodirezionale con morsetto, con ganci aperti. Ideale per strutture di protezione anticaduta, con assi di legno da inchiodare, oppure con il posizionamento di un'asse laterale.

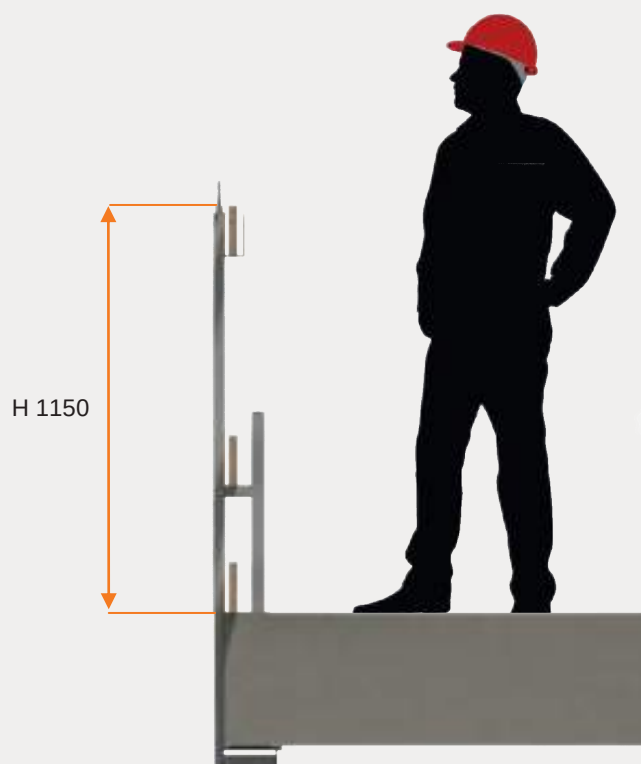
Questo tipo di asta parapetto può essere utilizzato solo dopo il completo getto del cemento del solaio.



Dopo il getto del cemento
versione con sponda laterale

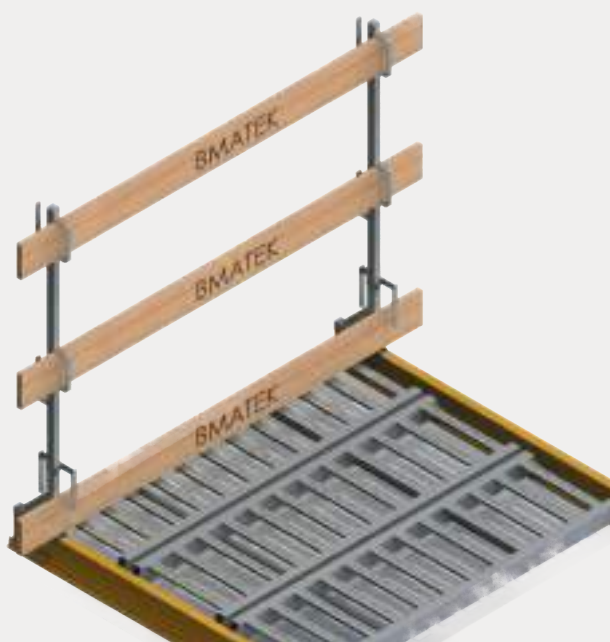
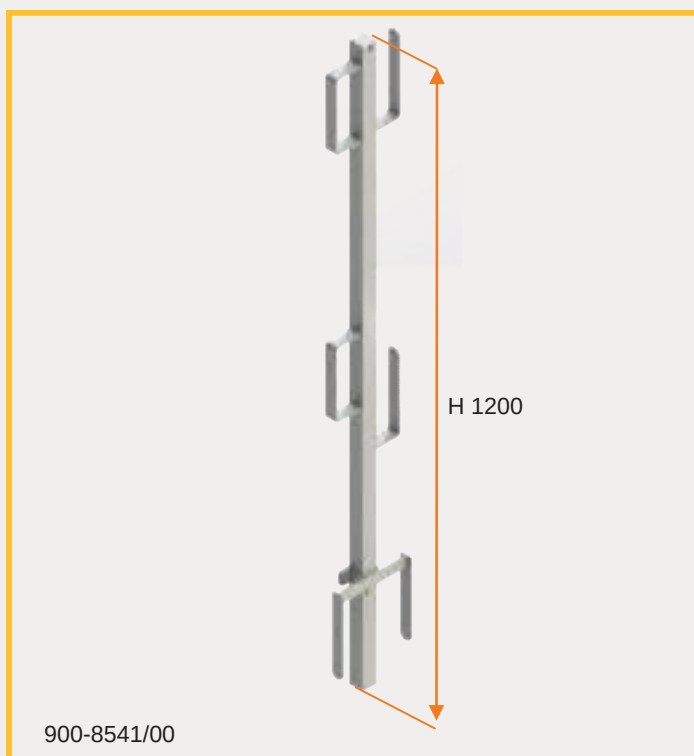


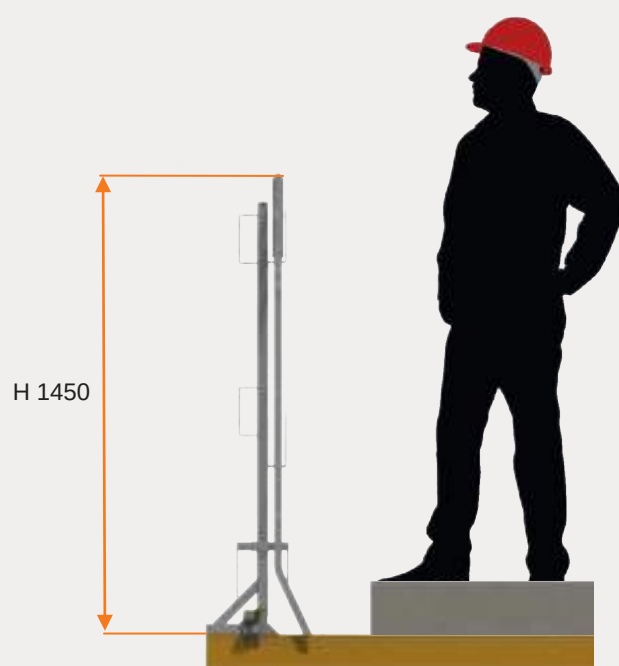
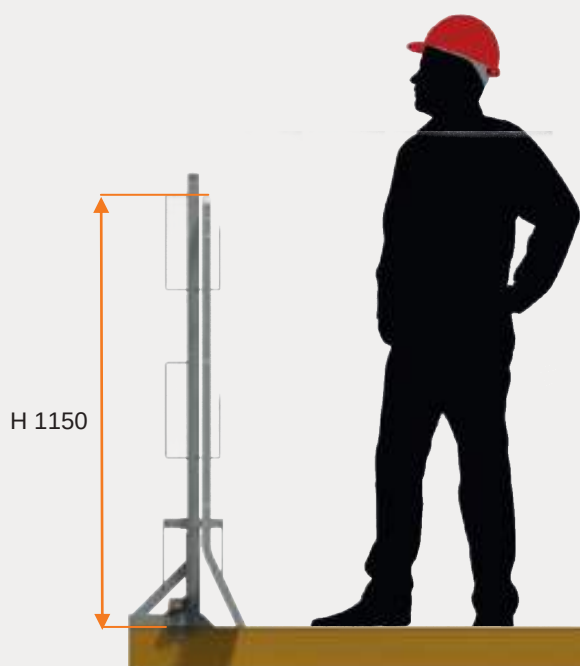
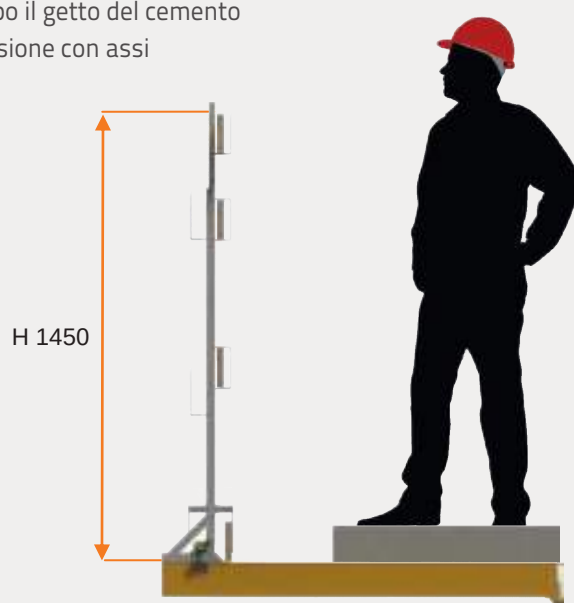
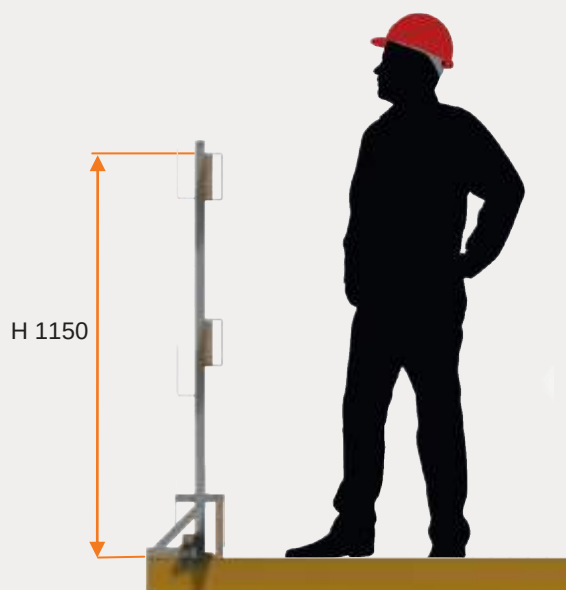
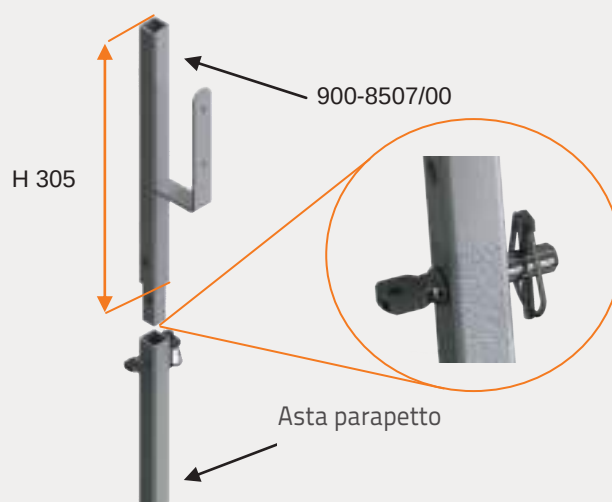
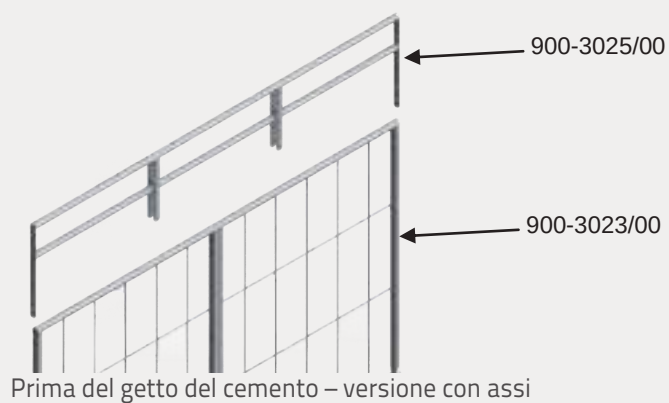
Dopo il getto del cemento
versione con asse laterale



Cod.: 900-8541/00

Asta parapetto bidirezionale, con ganci aperti su un lato e chiusi sull'altro. Composto di protezione piedi su entrambi i lati. Ideale per strutture di protezione anticaduta, con assi di legno da inchiodare, oppure con il posizionamento di un'asse laterale.





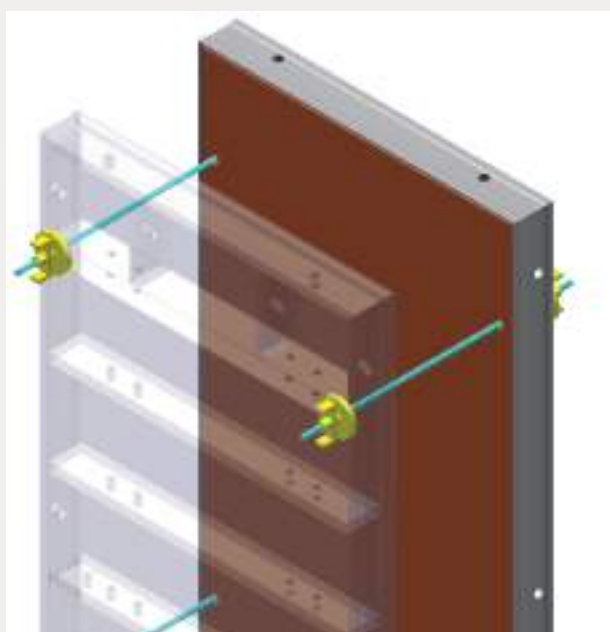
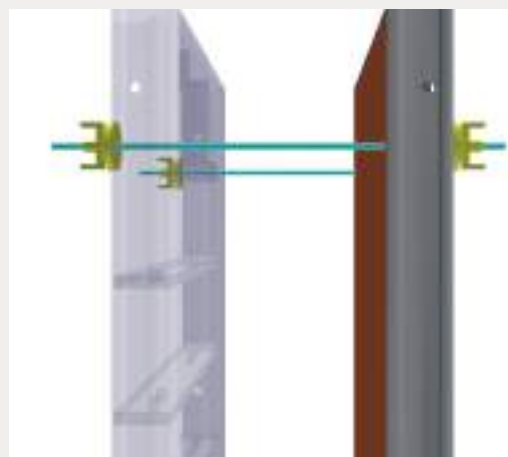


DESTIL 2

framed formwork |
cassero a telaio

DESTIL 2 ITALY

Il sistema di casseforme a telaio DESTIL 2 ITALY è costituito da una gamma di moduli leggeri ideali per i cantieri moderni con piccoli getti di pareti e pilastri, incrementando la produzione grazie alla riduzione dei costi.



particolare boccola laterale



Dati tecnici

MISURE MODULI STANDARD	SERIE H= 3000	SERIE H= 1500
	3000 x 1000	1500 x 1000
	3000 x 900	1500 x 900
	3000 x 800	1500 x 800
	3000 x 700	1500 x 700
	3000 x 600	1500 x 600
	3000 x 500	1500 x 500
	3000 x 400	1500 x 400
	3000 x 300	1500 x 300
ACCIAIO	S355MC	
FINITURA	VERNICIATO	
ALTEZZA PROFILO TELAIO	123 mm	
N. TIRANTI	3	
MANTO DI RIVESTIMENTO	18 mm betulla finlandese - rivestimento fenolico 220 g/m ²	
PORTATA AMMISSIBILE	60 kN/m ² - DIN 18218	

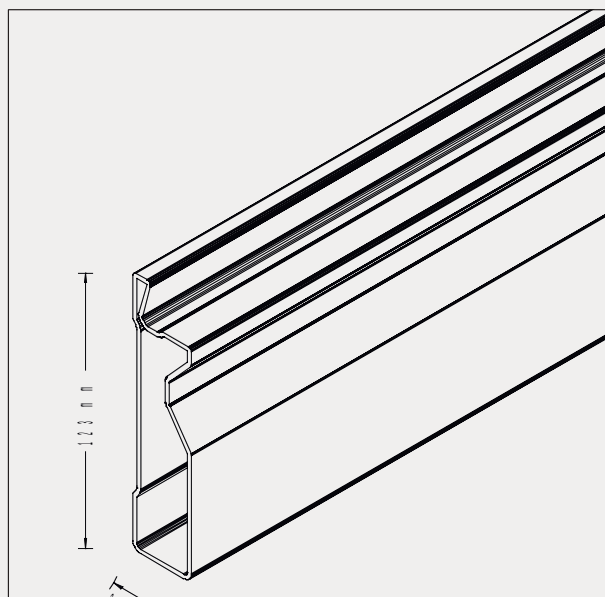
MISURE MODULI UNIVERSALI/PILASTRO	H= 3000	H= 1500
	3000 x 1000 univ	1500 x 1000 univ
PORTATA AMMISSIBILE	70 kN/m ² - DIN 18218	
N. TIRANTI	4	

Caratteristiche

- -modularità
- -compatibilità con il sistema DESTIL
- -rapidità di posa in opera, di disarmo e di spostamento delle cassetture grazie al peso ridotto
- -rispetto delle tolleranze e precisione nella produzione dei componenti
- -ampiezza della gamma
- -elevato numero di reimpieghi possibili
- -assistenza pre e post vendita
- -efficienza della struttura logistica
- -sicurezza in fase di montaggio e di lavorazione
-
- Il sistema consente di realizzare:
 - -casceforme per getti verticali
 - -casceforme per getti orizzontali
 - -casceforme sostenute da strutture a torre
 - -casceforme a ripresa per pile e spalle
 - -casceforme per dighe e canali
 - -casceforme per vani ascensore
 - -casceforme per getti controterra
 - -casceforme per gallerie

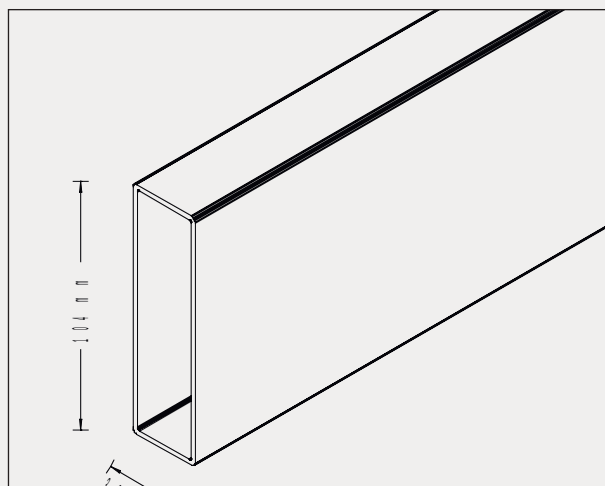
PROFILO DI BORDO

Acciaio laminato a caldo ad alta resistenza S355MC, a grana fine, secondo EN10149 parte1/parte2 e DIN EN 10051.



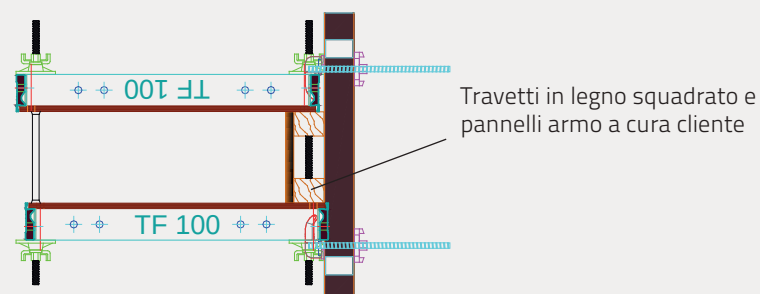
PROFILO DI IRRIGIDIMENTO

Acciaio laminato a caldo tipo S235MC.

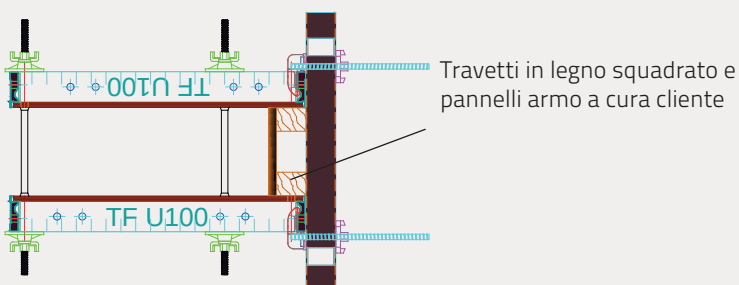


Chiusura di testata

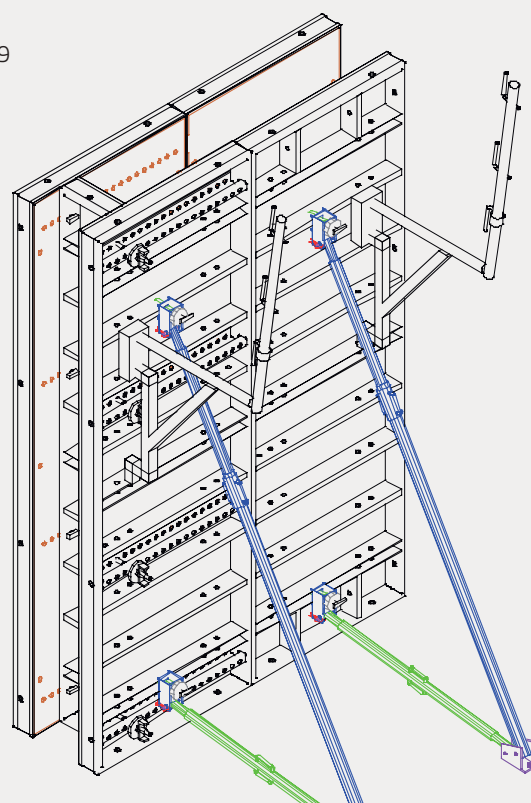
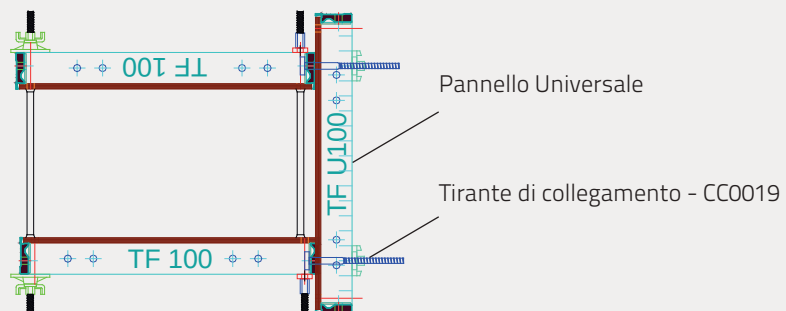
Chiusura con pannelli standard, rotaie di fissaggio e tiranti a gancio



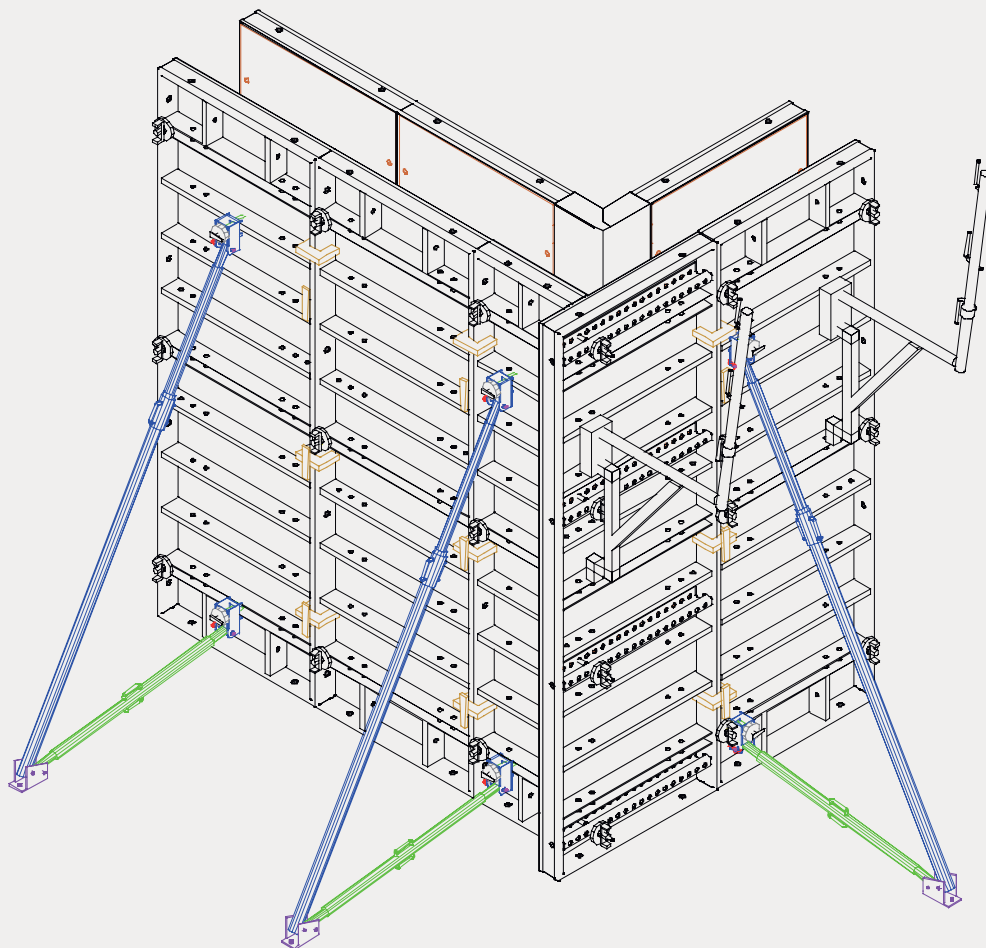
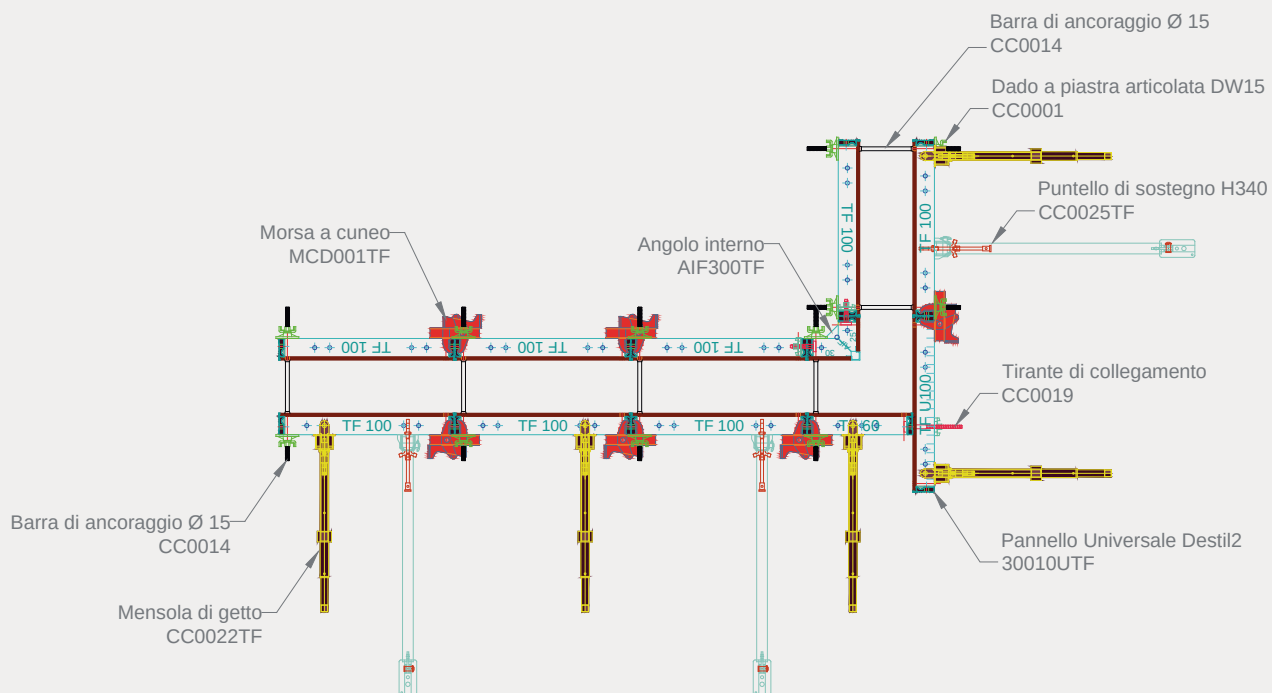
Chiusura con pannelli universali, rotaie di fissaggio e tiranti a gancio



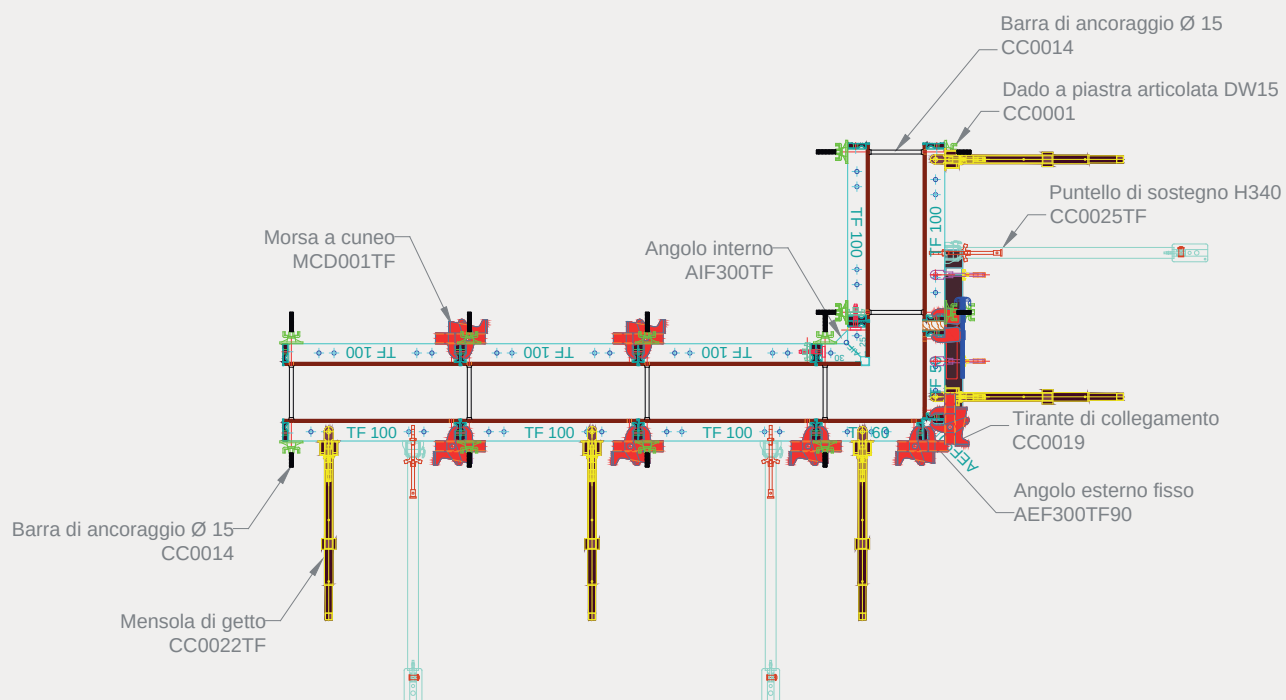
Chiusura con pannello universale e tiranti di collegamento



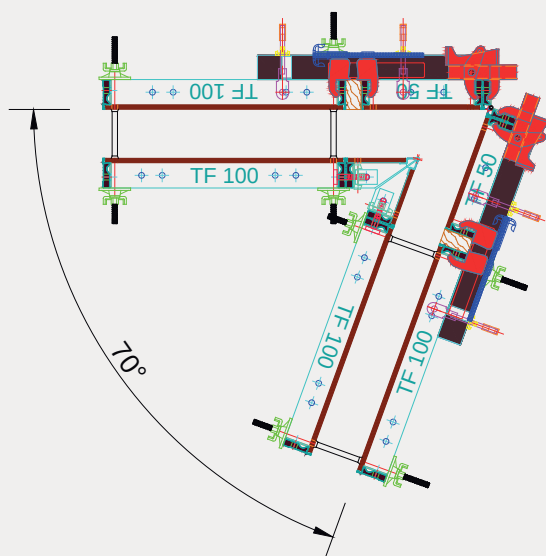
PARETE AD ANGOLO 90°



PARETE AD ANGOLO 90° (con angolo esterno fisso)



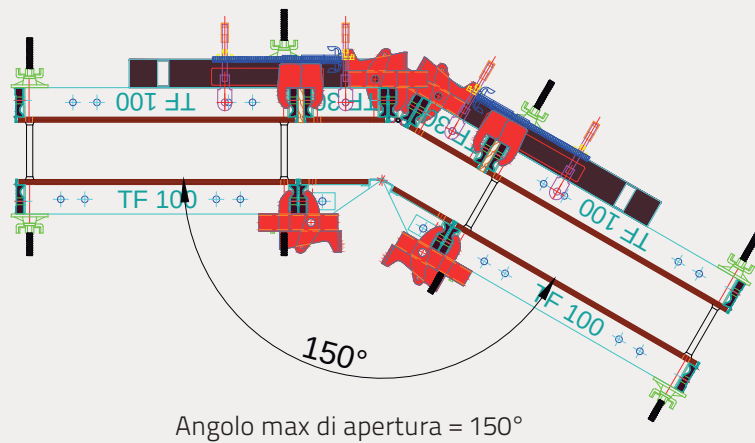
PARETE AD ANGOLO VARIABILE (angolo acuto)



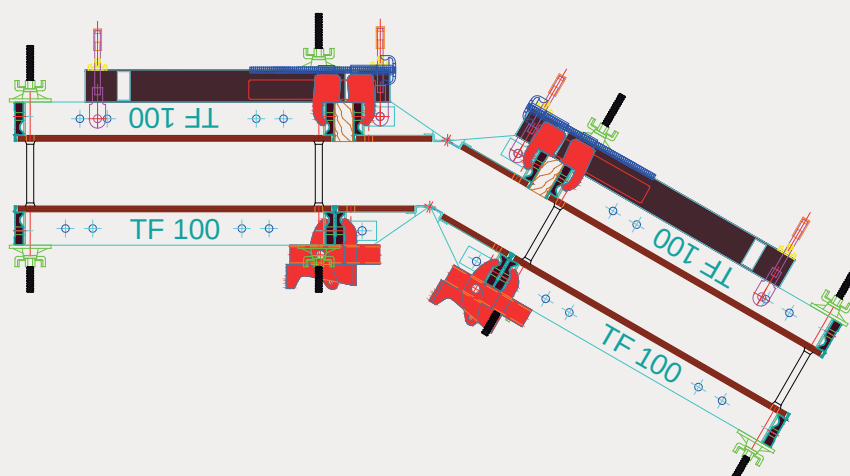
Angolo chiuso = 70°

PARETE AD ANGOLO VARIABILE (angolo ottuso)

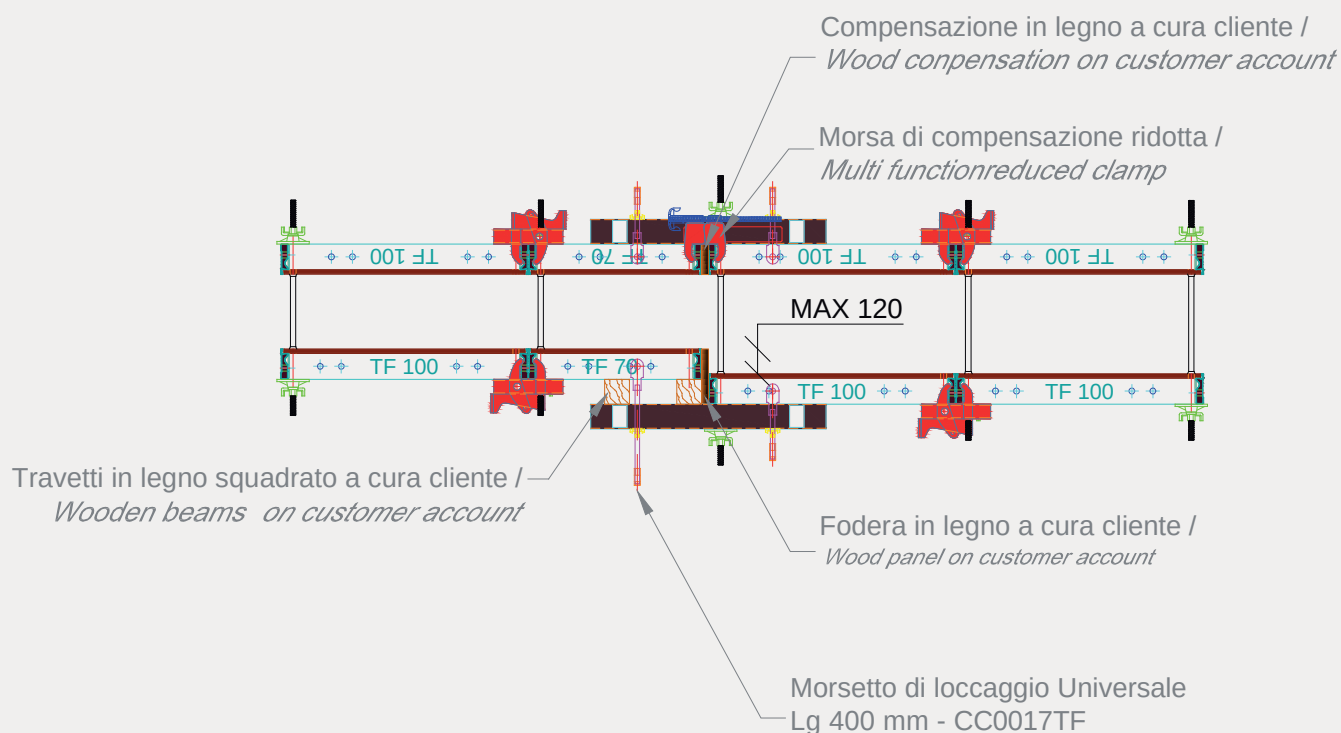
Soluzione con angolo esterno a cerniera



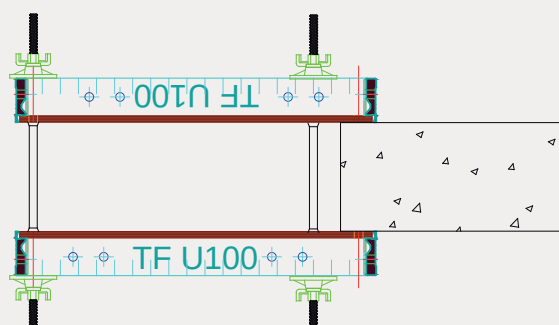
Soluzione con angolo interno a cerniera



PARETE A SPESSORE VARIABILE

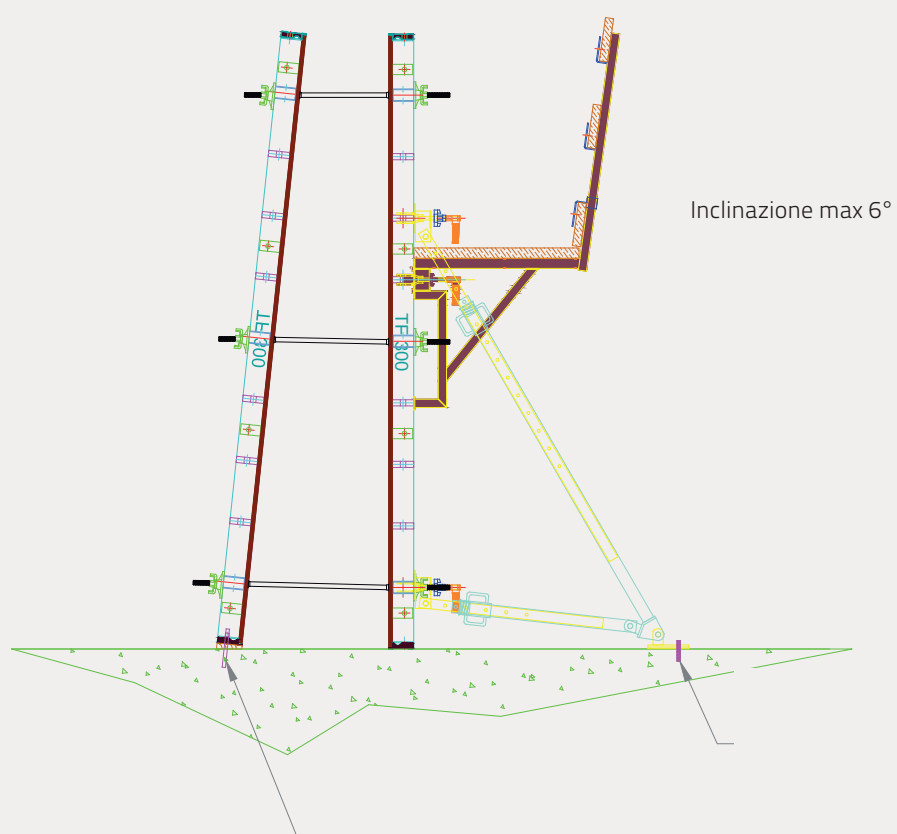


RIPARTENZA DA PARETE ESISTENTE

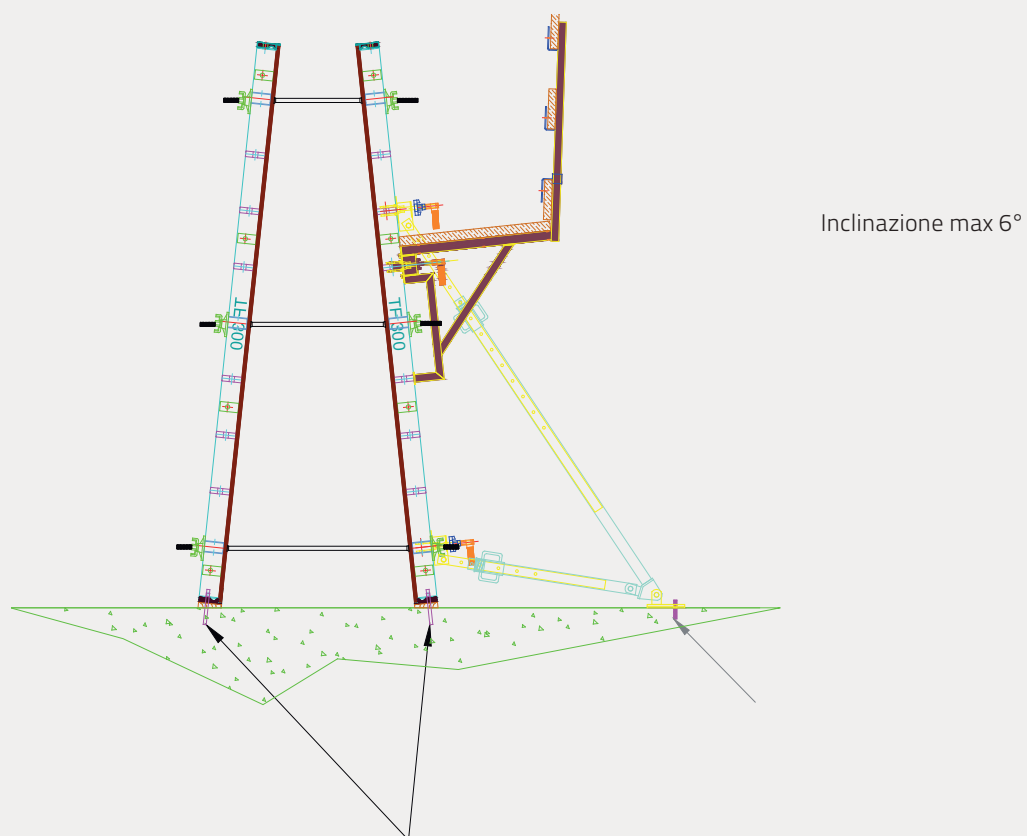


Utilizzando il pannello universale si evita di forare il legno

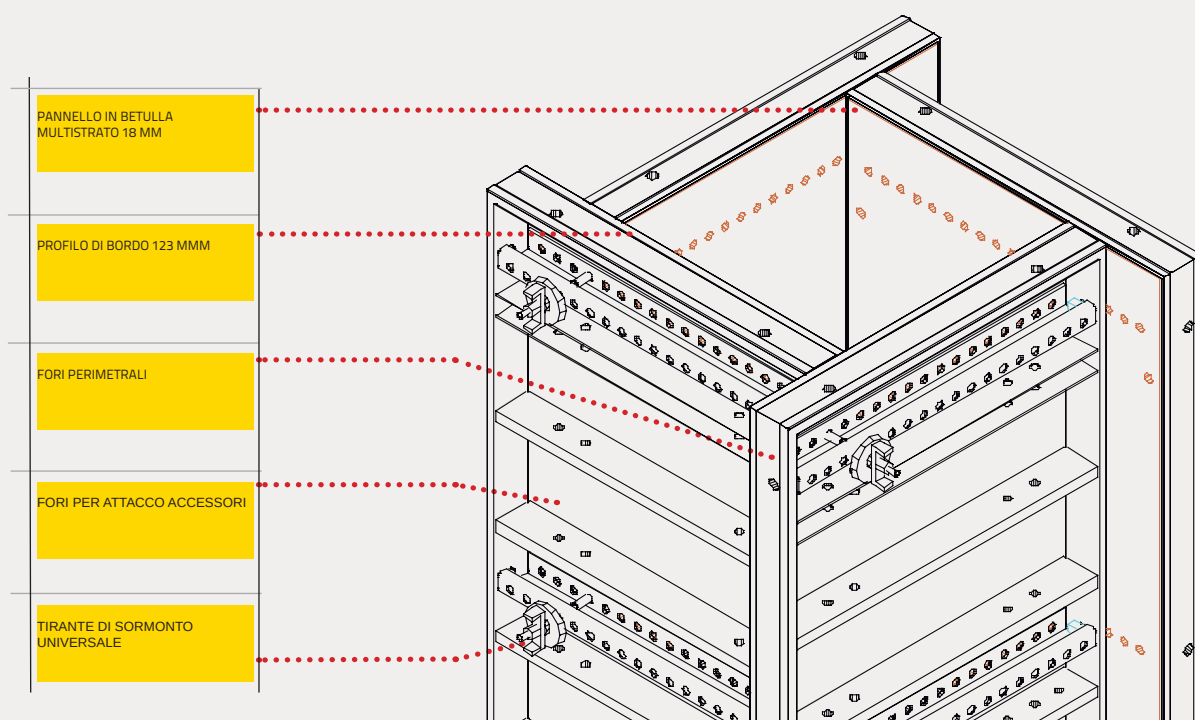
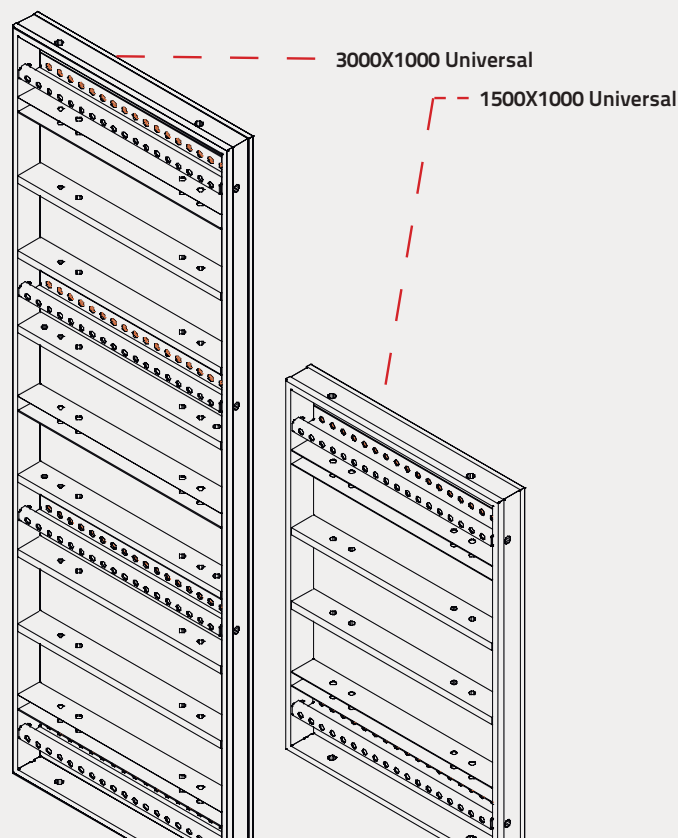
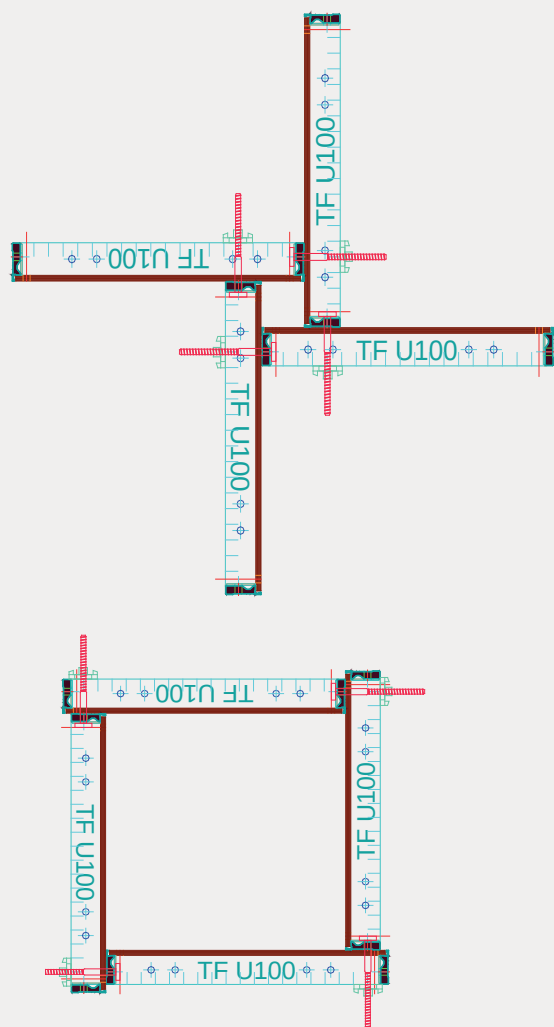
MURO A SCARPA (es. 1 parete inclinata)



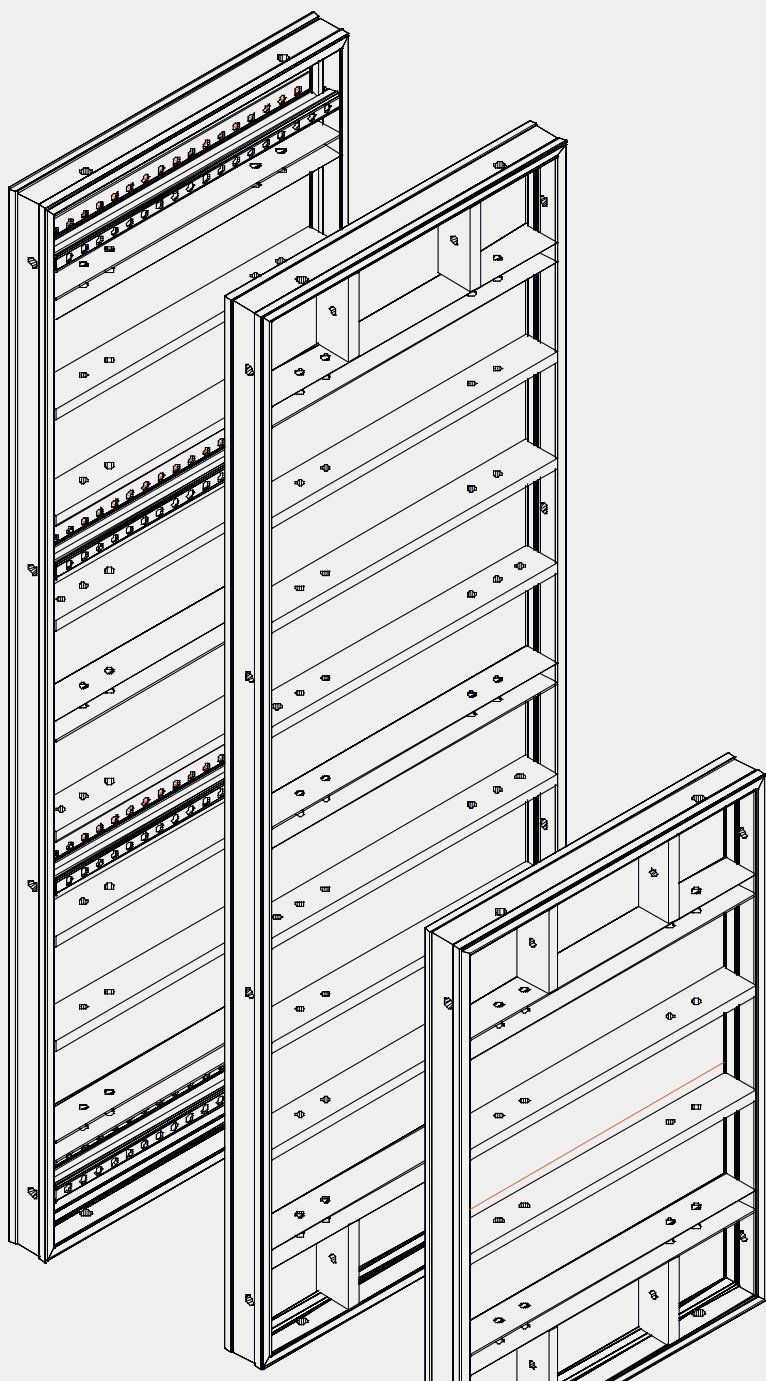
MURO A SCARPA (es. 2 pareti inclinate)



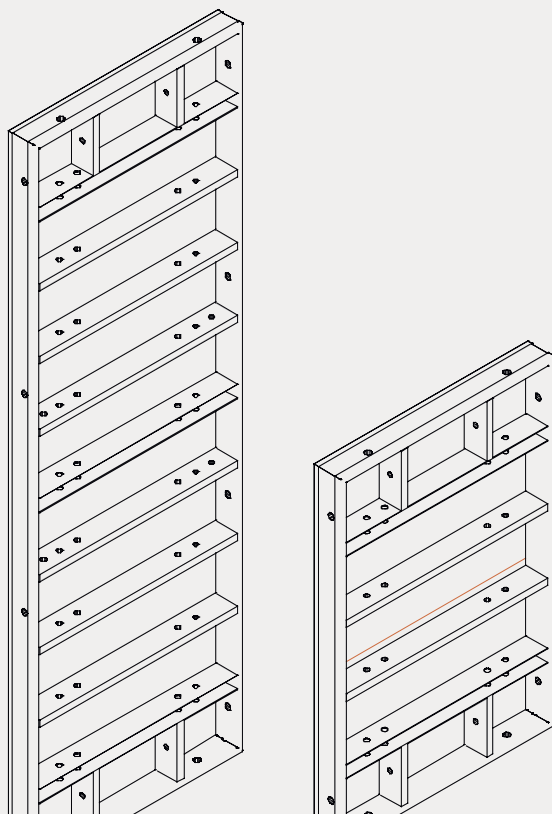
PILASTRO dim max 85 cm X 85 cm



LISTA COMPONENTI



Casseforme "Destil 2 Italy"

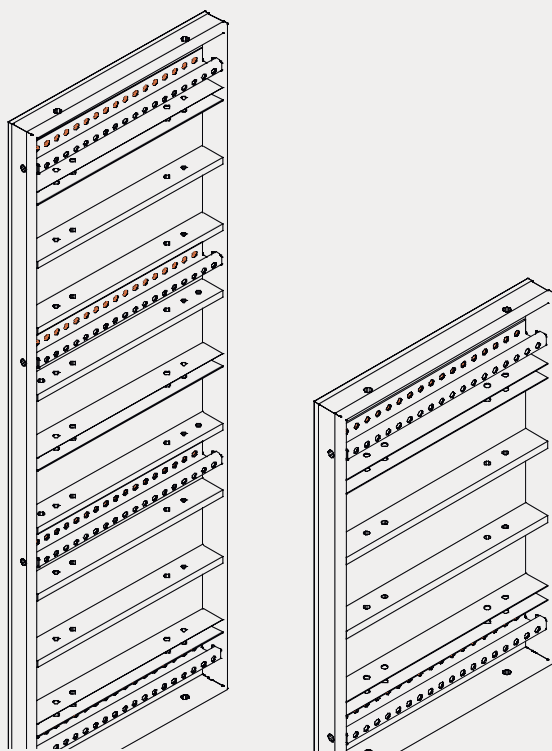


Cod	Descrizione	Peso (kg)
	H= 3,00 m	
300100TF	3000 x 1000	118,85
300090TF	3000 x 900	110,00
300080TF	3000 x 800	98,00
300070TF	3000 x 700	90,00
300060TF	3000 x 600	80,45
300050TF	3000 x 500	71,60
300040TF	3000 x 400	61,50
300030TF	3000 x 300	53,00
	H= 1,50 m	
150100TF	1500 x 1000	65,00
150090TF	1500 x 900	60,50
150080TF	1500 x 800	54,00
150070TF	1500 x 700	49,50
150060TF	1500 x 600	44,20
150050TF	1500 x 500	39,00
150040TF	1500 x 400	33,00
150030TF	1500 x 300	29,00

Casseforme Pilastri "Destil 2 Italy"

Cod	Descrizione	Peso (kg)
30010UTF	3000 x 1000 UNIV	144,65
15010UTF	1500 x 1000 UNIV	79,00

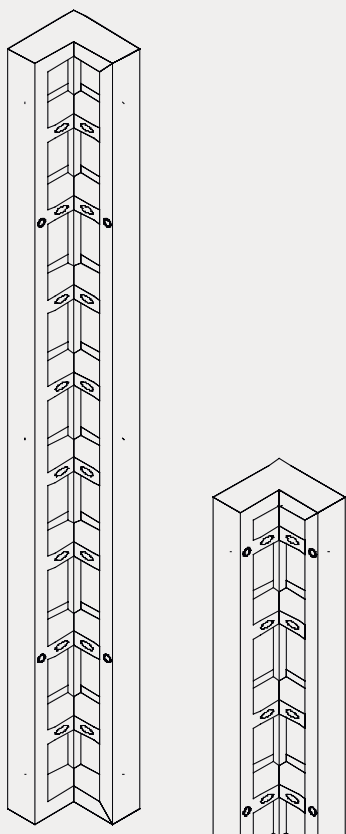
Dimensioni pilastri da 15x15cm a 75x75cm



Cod	Descrizione	Peso (kg)
30007UTF	3000 x 700 UNIV	144,65
15007UTF	1500 x 700 UNIV	79,00

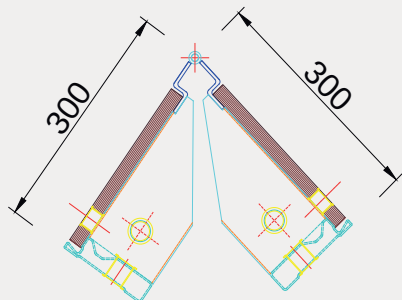
Dimensioni pilastri da 15x15cm a 55x55cm

Angoli interni fissi "Destil 2 Italy"



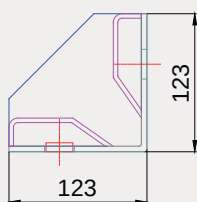
Cod	Descrizione	Peso (kg)
AIF300TF	Angolo interno fisso Destil2 Italy H=3000 (30x25 cm)	82,50
AIF150TF	Angolo interno fisso Destil2 Italy H=1500 (30x25 cm)	45,00

Angoli interni a cerniera "Destil 2"



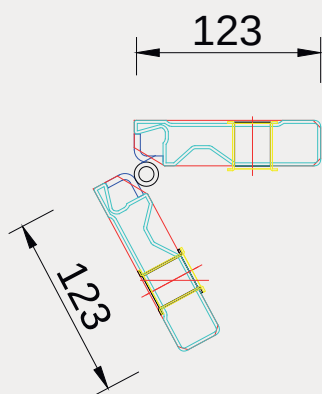
Cod	Descrizione	Peso (kg)
AIC300TF	Angolo interno a cerniera Destil2 Italy H=3000 (30x30 cm)	102,00
AIC150TF	Angolo interno a cerniera Destil2 Italy H=1500 (30x30 cm)	55,00

Angoli esterni fissi "Destil 2 Italy"



Cod	Descrizione	Peso (kg)
AEF300TF	Angolo esterno fisso Destil2 Italy H=3000 (12 x 12 cm)	42,60
AEF150TF	Angolo esterno fisso Destil2 Italy H=3000 (12 x 12 cm)	20,00

Angoli esterni a cerniera "Destil 2"



Cod	Descrizione	Peso (kg)
AEC300TF	Angolo esterno a cerniera Destil2 Italy H=3000	53,00
AEC150TF	Angolo esterno a cerniera Destil2 Italy H=1500	30,00

Morsa a cuneo Destil2



Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0008TF	Morsa a cuneo Destil2	1,8

Connette i moduli di cassaforma tra loro adiacenti. Si posiziona in qualsiasi punto del telaio di bordo, preferibilmente vicino agli irrigidimenti.

Morsa di compensazione



Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0009	Morsa di compensazione	5,50

Connette i moduli di cassaforma permettendo compensazioni sino a 20 cm di larghezza. Si posiziona in qualsiasi punto del telaio di bordo, preferibilmente vicino agli irrigidimenti.

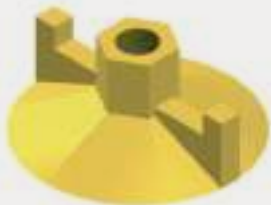
Dado a piastra articolata DW15



Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0001	Dado a piastra articolata DW15 (Ø130)	0,90
CC0045	Dado a piastra articolata DW15 (Ø150)	1,00

Si avvita sulle barre di ancoraggio D15 per serrare le legature (n° 2 piastre per ogni barra). Portata ammessa a norma DIN 18216=90 kN.

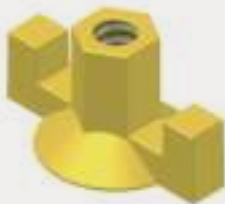
Dado a piastra flangiato DW 15 (Ø110)



Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0002	Dado a piastra articolata DW15 (Ø110)	0,70

Viene utilizzato per il fissaggio del tirante di collegamento, dei morsetti bloccaggio prolunga e del morsetto di testata.

Dado a piastra DW 15 (Ø60)



Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0003	Dado a piastra articolata DW 15 (Ø110)	0,60

Viene utilizzato per il fissaggio delle mensole di getto.

Dado esagonale D15 L=50mm



Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0004	Dado esagonale DW 15 L=50mm	0,30

Sostituisce il dado a piastra articolata negli utilizzi con spazio limitato ove viene completata con la piastra di ripartizione. Lunghezza: 50 mm Portata ammissibile: 90 kN (DIN 18216)

Dado esagonale D15 L=70mm



Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0005	Dado esagonale DW 15 L=70mm	0,40

Si utilizza con i tiranti di collegamento, tiranti di sormonto e tenditori angolari. Possono essere utilizzati in alternativa ai dadi a piastra D15 (Ø 110) negli utilizzi con spazio limitato. Lunghezza: 70 mm Portata ammissibile: 90 kN (DIN 18216)

Piastra ripartizione fondazione



Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0015	Piastra ripartizione fon- dazione	0,80

Consente, abbinata al dado esagonale, il posizionamento della legatura inferiore (con casseri posti in orizzontale) per l'esecuzione di getti con un'altezza limitata (circa 120 cm).

Tirante di collegamento



Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0042	Tirante di collegamento L=230 mm	1,20
CC0050	Tirante di collegamento L=180 mm	1,10
CC0051	Tirante di collegamento L=145 mm	0,90

CC0042 L=230 mm

Collega negli angoli esterni e nei pilastri i moduli di cassaforma multiforo da 1000 mm con qualsiasi modulo standard. Si utilizza anche, in alternativa alle morse a cuneo, per connettere o sovrapporre moduli di cassaforma tra loro adiacenti. Viene fornito completo di dado a piastra D15 (Ø 110).

CC0050/CC0051 L=180/145 mm

Da utilizzare in alternativa alle morse a cuneo, per connettere o sovrapporre moduli di cassaforma tra loro adiacenti. Viene fornito completo di dado a piastra D15 (Ø 110).

Rotaia di fissaggio

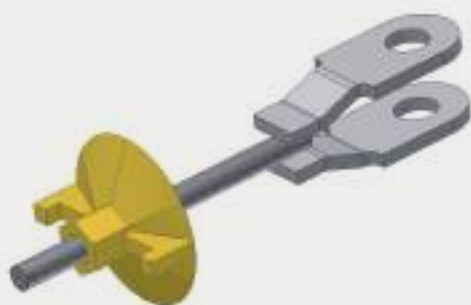
Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0011TF	Rotaia di fissaggio 0,9 m	16,00
CC0012TF	Rotaia di fissaggio 1,5 m	25,00



Disponibile in due misure, si utilizza nelle zone di compensazione e per irrigidire le casseforme sovrapposte. Si collega alle cassaforme con due morsetti di bloccaggio prolunga.

Morsetto di bloccaggio Universale Destil 2 Italy

Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0016TF	Morsetto di bloccaggio Universale L=200mm	2,55
CC0017TF	Morsetto di bloccaggio Universale L=400mm	2,85



Prodotto in due misure, blocca le rotaie di fissaggio ai moduli di cassaforma e si collega ai profili tubolari di irrigidimento; viene fornito completo di dado e piastra D15 (Ø 110). Il morsetto di lunghezza L=400 mm viene utilizzato per fissare alla cassaforma elementi di elevato spessore (es. putrelle, elementi per il getto controterra ecc.)

Morsetto di testata Destil 2 Italy

Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0018TF	Morsetto di testata Destil 2 Italy	1,50



Si utilizza in abbinamento alla rotaia di fissaggio, in posizione variabile e fissato nel telaio di bordo per ottenere le chiusure di testata; viene fornito completo di dado a piastra D15 (Ø 110).

Lamiera di compensazione Destil2 Italy



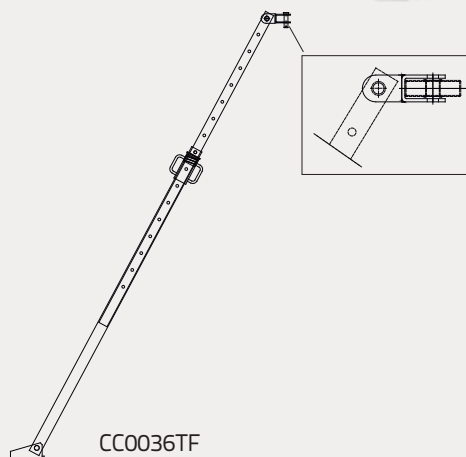
Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0006TF	Lamiera di compensazione Destil2 Italy H=1500 mm	27,50
CC0007TF	Lamiera di compensazione Destil2 Italy H=3000 mm	51,50

Consente di compensare le misure dei moduli di cassaforma (da 1 a 30 cm) e permette anche il disarmo nei vani chiusi. Va utilizzata in corrispondenza della rotaie di fissaggio alle quali va fissata. La lamiera di compensazione è predisposta al passaggio delle barre di legatura.

Puntello di sostegno



Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0025TF	Puntello sostegno H=340 cm	34,45
CC0036TF	Puntello piombatore singolo 210/360 Destil 2 New	16,00



Consente la piombatura delle casseforme sino ad una altezza di 4.2 m. E' dotato di un doppio braccio telescopico, dotato ognuno di una testa di aggancio alla cassaforma. La base del puntello va tassellata a terra per evitare il ribaltamento della cassaforma.

Mensola di getto fissa 60



Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0023TF	Mensola di getto fissa 60	7,23

Da utilizzare per la formazione di ponti di getto o ponti di servizio impiegando le tavole metalliche a passo 1500, 1800 mm o in alternativa le tavole da ponte in legno. Essa si collega ai moduli di cassaforma mediante l'apposita testa di aggancio. Va utilizzata ad un passo non maggiore a 1,80 m. I ponti di lavori andranno attrezzati con tavole fermapiEDE e 2 correnti parapetto controllando che il vuoto tra i vari correnti non superi 60 cm. L'accesso ai ponti di lavoro andrà effettuato con apposite scale. Se il ponte di getto viene montato in sommità della cassaforma, anche la zona prospiciente il getto andrà parapettata. Ogni apertura prospiciente il vuoto andrà sbarrata, avendo cura di rispettare la normativa vigente.

Mensola di getto fissa 80

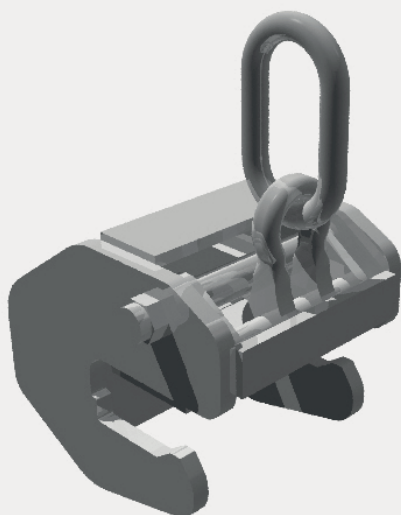


Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0022TF	Mensola di getto fissa 80	12,20

Da utilizzare per la formazione di ponti di getto o ponti di servizio impiegando le tavole metalliche a passo 1500, 1800 mm o in alternativa le tavole da ponte in legno. Essa si collega ai moduli di cassaforma mediante l'apposita testa di aggancio. Va utilizzata ad un passo non maggiore a 1,80 m. I ponti di lavori andranno attrezzati con tavole fermapiEDE e 2 correnti parapetto controllando che il vuoto tra i vari correnti non superi 60 cm. L'accesso ai ponti di lavoro andrà effettuato con apposite scale. Se il ponte di getto viene montato in sommità della cassaforma, anche la zona prospiciente il getto andrà parapettata. Ogni apertura prospiciente il vuoto andrà sbarrata, avendo cura di rispettare la normativa vigente.

Staffa di sollevamento Destil 2 Italy

Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0010TF	Staffa di sollevamento Destil 2 Italy	9,70



Si utilizza per il sollevamento dei moduli. Da agganciare ad apposite funi che non dovranno superare un angolo al centro maggiore di 60°. La portata di ogni staffa di sollevamento è di 1200 kg (12 kN). Il sistema di bloccaggio al telaio di bordo è autoserrante. Va posizionata in prossimità degli irrigidimenti del telaio.

Barra di ancoraggio D15

Cod	Descrizione	Peso (kg)
CC0014	Barra di ancoraggio D15	1,45



Fissa durante il getto la casseforma contrapposta. Viene fornita nella misura standard di 6 mt e tagliata nella lunghezza necessaria in cantiere. Le barre si recuperano dopo il getto, avendo cura di inguainarle prima in un tubo in plastica tipo 22/26. Va corredata, per il suo utilizzo, degli appositi accessori (dadi a piastra articolata o dadi esagonali o dadi a piastra D15). Portata ammessa a norma DIN 18216=100 kN. Carico di rottura a norma DIN 18216=190 kN. B. Tutte le barre non devono essere ne riscaldate ne saldate onde evitare rotture o deformazioni durante l'utilizzo.



SISTEMI DI PUNTELLAZIONE

puntelli in
alluminio e in
acciaio

PUNT 105

PUNT105 è un puntello di alluminio per solai, che può essere usato come elemento singolo, oppure con telai per sistemi di torri di puntellazione. .

SCHEDA DATI :

- Leghe di alluminio con elevato carico di snervamento ($R=300 \text{ N/mm}^2$) garantiscono alta capacità di carico e leggerezza;
- La filettatura interrotta e speculare ottenuta tramite rimozione meccanica garantisce auto-pulitura e anti-sfregamento durante il processo di rotazione del dado;
- L'assemblaggio meccanico di tutti i componenti permette minimi costi di mantenimento e facilità di cambio degli elementi danneggiati;
- La geometria con gli angoli sporgenti permette un facile fissaggio dei telai in quattro posizioni ortogonali;
- Il doppio sistema di sicurezza evita la fuoriuscita del perno interno;
- La verniciatura (su richiesta) con polveri termoindurenti evita la corrosione del cemento;
- Certificazione ottenuta presso l'Istituto "Politecnico di Milano".

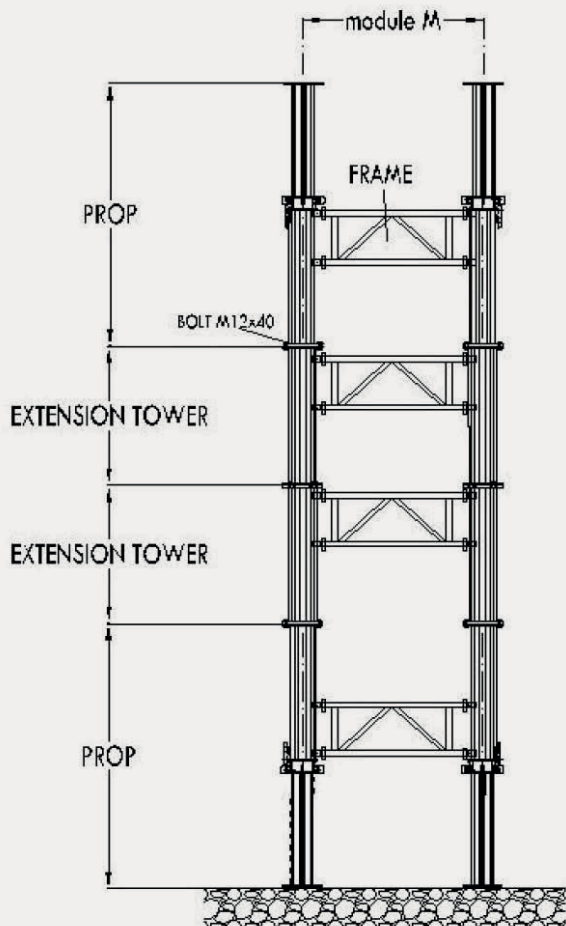
Articolo	H chiuso	H aperto	Peso (kg)	Classe
PUNT2500105V	1450	2500	15,5	T25
PUNT3500105V	1950	3500	19,5	R35
PUNT4800105V	3300	4800	25	D45
PUNT6250105V	4800	6250	31	D60



Prolunga p105

- Utilizzata per il collegamento dei puntelli di alluminio per la costruzione di torri di sostegno.
- Disponibile in diverse lunghezze.
- Fatto di acciaio zincato.
- Posizione di montaggio:
 - per ogni puntello/prolunga di collegamento;
 - al punto di passaggio tubo esterno/tubo interno dei puntelli;
 - considerare almeno un telaio per ogni singolo puntello/prolunga.

Articolo	Altezza	Modulo M	Peso (kg)
TL1000105SZ	500	1000	9
TL1500105SZ	500	1500	12
TL2000105SZ	500	2000	14.5





MBAL FRAMES (20/pcs)



MBAL PROPS (49/pcs)

Prolunga p105

- Prolunga utilizzata come collegamento tra le 2 piastre di base dei 2 puntelli (con 2 bulloni M12 x 40 in diagonale) per aumentare l'altezza di lavoro della torre.
- Composto della stessa struttura di alluminio della torre.
- Su richiesta può essere verniciata con polvere termoisolante.



Articolo	H	Peso (kg)
P2000105V	2000	10
P3000105V	3000	14

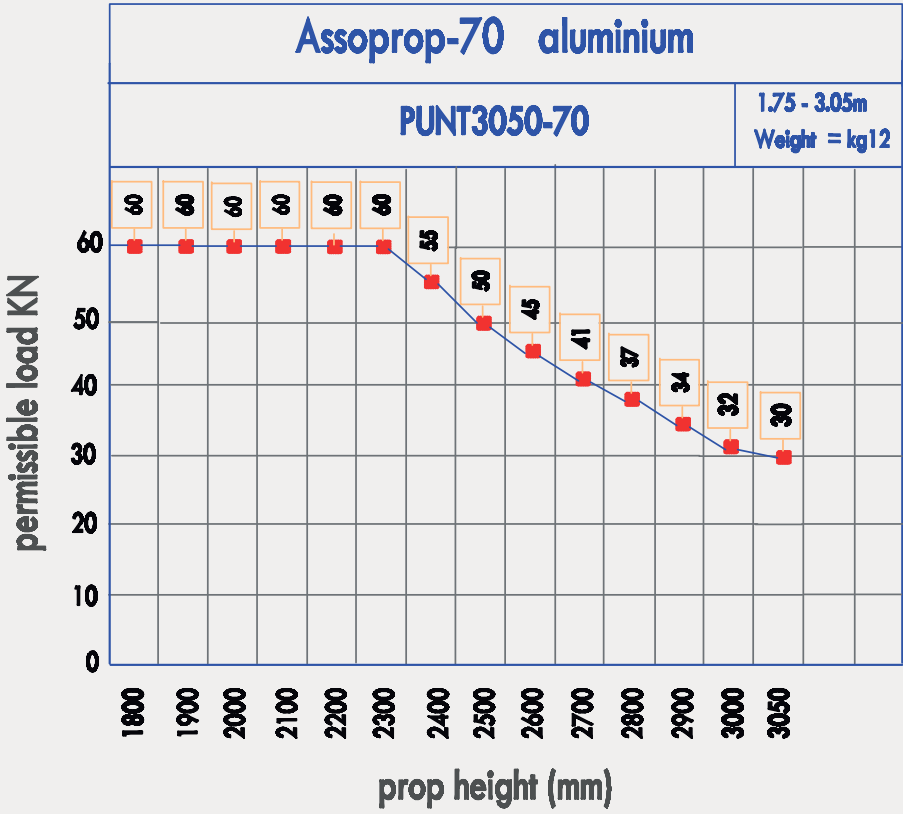
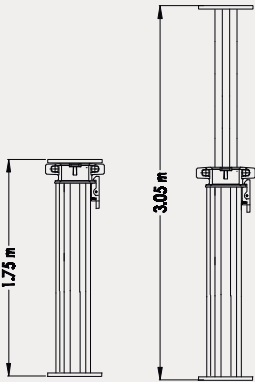
Prolunga p105

- Utilizzata per collegare la piastra base del puntello (con 2 bulloni M12 x 40 in diagonale), essa permette di aumentare l'estensione di puntellazione di 500 mm.
- Composta della stessa struttura di alluminio della torre.
- Il puntello può essere assemblato sulla base B500105, anche capovolto.
- Il posizionamento della base B500105 tra il puntello e la testa è proibito.
- Su richiesta può essere verniciata con polvere termoisolante.

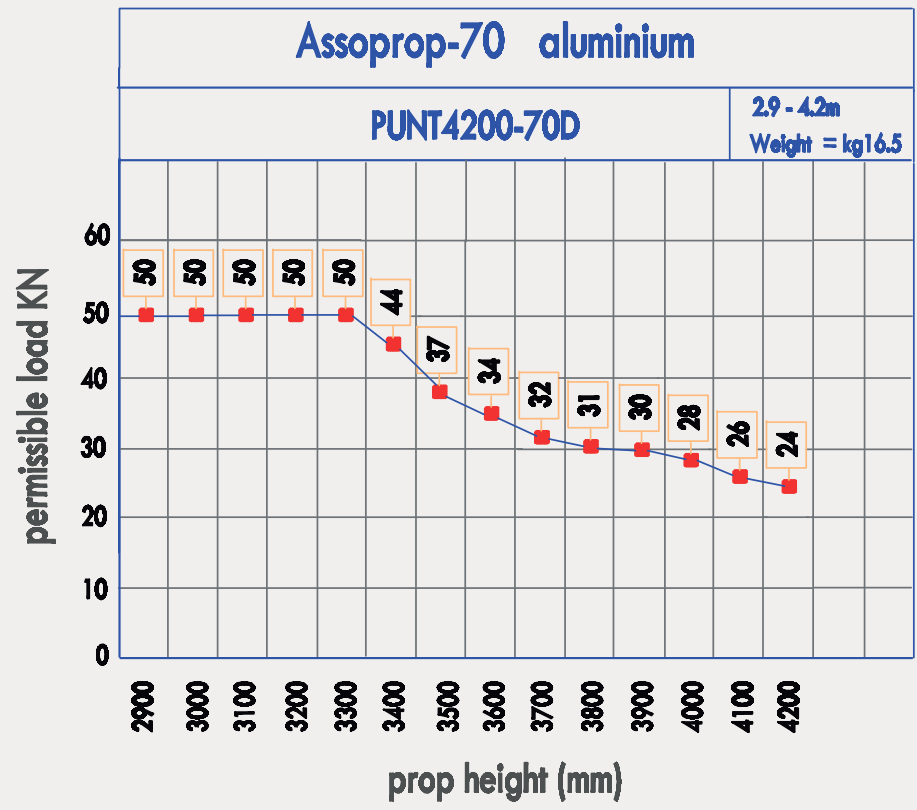
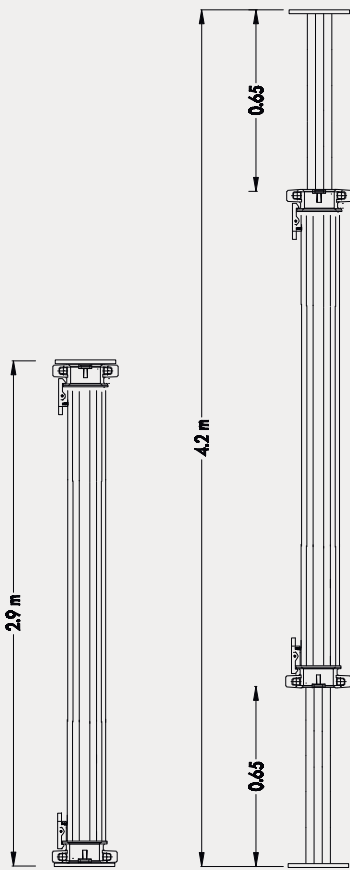


Articolo	H	Peso (kg)
B500105V	500	3.5

Cod. 500-APL305



Cod. 500-APL420



WORKING LOAD PUNT105

SAFETY FACTOR $K = 2,2$

Model	ALU 2500	ALU3500	ALU4800	ALU6250
Lenght mm	1450/2500	1950/3500	3300/4800	4800/6250
Weight	Kg 15,5	Kg 19,5	Kg 25,2	Kg 31
Extension (m)	Working load Kn	Working load Kn	Working load Kn	Working load Kn
1450				
1500	135			
1600	128			
1700	121			
1800	115			
1900	108			
2000	101	136		
2100	94	124		
2200	88	113		
2300	83	104		
2400	77	96		
2500	74	88		
2600		83		
2700		77		
2800		71		
2900		66		
3000		61		
3100		58		
3200		53		
3300		50		
3400		48	90	
3500		45	83	
3600			77	
3700			72	
3800			66	
3900			61	
4000			58	
4100			53	
4200			49	
4300			45	
4400			42	
4500			38	
4600			35	
4700			33	
4800			31	
4900				48
5000				46
5100				44
5200				40
5300				37
5400				35
5500				34
5600				33
5700				32
5800				30
5900				26
6000				24
6100				24
6200				23
6250				22

We can supply a technical relation of the tests done at the "Istituto Politecnico di Milano" with data and diagrams following the norm EN1065.

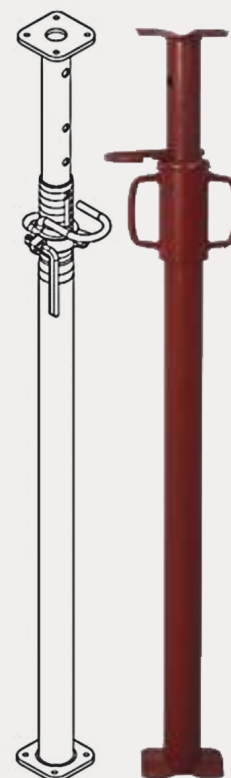
puntelli in acciaio

Un supporto importante per garantire la struttura

I puntelli per solai Bmatek sono a servizio dell'operatore garantendo sicurezza ed efficienza nelle varie esigenze quotidiane in cantiere.

TABELLA DEI CARICHI AMMISSIBILI IN KN
secondo la norma UNI-EN 1065 (1 kn = 102 kg)

		COD. PUNTELLO	ESCURSIONE (m)	PORTATA AL MAX SFILAMENTO
	CLASSE "A"	500-FA25	1,5 / 2,5	12,00 Kn
		500-FA30	1,8 / 3,0	10,00 Kn
		500-FA35	2,0 / 3,5	8,57 Kn
		500-FA40	2,4 / 4,0	7,50 Kn
	CLASSE "B"	500-FB25	1,5 / 2,5	16,00 Kn
		500-FB30	1,8 / 3,0	13,33 Kn
		500-FB40	2,3 / 4,0	10,00 Kn
		500-FB45	2,5 / 4,5	8,89 Kn
	CLASSE "C"	500-FC30	1,8 / 3,0	20,00 Kn
		500-FC35	2,0 / 3,5	20,00 Kn
		500-FC40	2,3 / 4,0	20,00 Kn
		500-FC45	2,5 / 4,5	13,33 Kn
		500-FC50	2,8 / 5,0	12,00 Kn
		500-FC55	3,0 / 5,5	10,91 Kn
	CLASSE "D"	500-FD30	1,8 / 3,0	20,60 Kn
		500-FD35	2,1 / 3,5	20,60 Kn
		500-FD40	2,3 / 4,0	20,60 Kn
		500-FD45	2,6 / 4,5	20,60 Kn
		500-FD50	2,8 / 5,0	20,60 Kn
		500-FD55	3,0 / 5,5	19,05 Kn
	CLASSE "E"	500-FD30	1,8 / 3,0	30,90 Kn
		500-FD35	2,1 / 3,5	30,90 Kn
		500-FD40	2,3 / 4,0	30,90 Kn
		500-FD45	2,6 / 4,5	30,90 Kn
		500-FD50	2,8 / 5,0	30,90 Kn
		500-FD55	3,0 / 5,5	28,83 Kn



Contenitori

I contenitori Bmatek servono per un ordinato stoccaggio dei vari componenti, inoltre sono facilmente accatastabili e ottimi per il trasporto e la movimentazione in cantiere.



Componenti BMATEK

COMPONENTI PRINCIPALI

Cod. 500-9876 | Cod. 500-9820

TESTA DOPPIA CADUTA HI-TECH

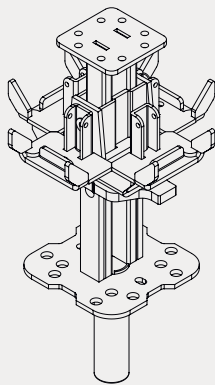
Elemento principale del sistema con doppia caduta dei supporti trave alu e rompitratta. Piastra base per diverse tipologie di puntelli.

Con attacchi per montaggio trave dal basso

Peso: 7,76 kg

Trattamento: Zincatura a caldo

Trattamento: Zincatura elettrolitica



Cod. 500-9898 | Cod. 500-9810

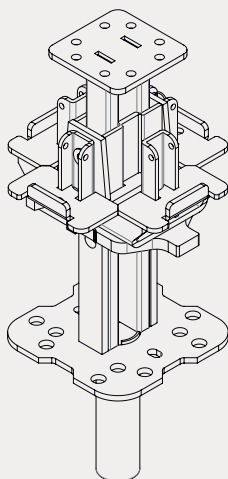
TESTA DOPPIA CADUTA

Elemento principale del sistema con doppia caduta dei supporti trave alu e rompitratta. Piastra base per diverse tipologie di puntelli.

Peso: 7,64 kg

Trattamento: Zincatura a caldo

Trattamento: Zincatura elettrolitica



Cod. 900-9895 | Cod. 500-9830

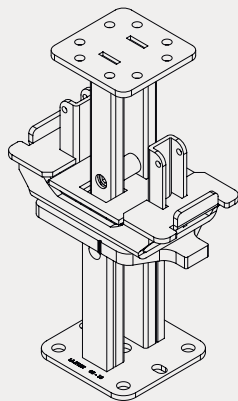
TESTA SINGOLA CADUTA (1 VIA)

Elemento principale del sistema con singola caduta per trave alu..

Peso: 5,76 kg

Trattamento: Zincatura a caldo

Trattamento: Zincatura elettrolitica



Cod. 700-8505

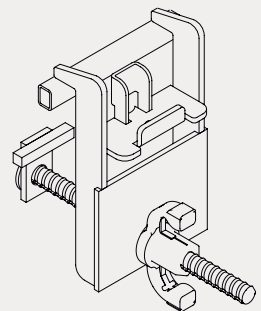
TESTA SCORREVOLE per ALU H230

Elemento di ancoraggio inferiore per supporto scorrevole 1

trave trasversale su trave ALU H230

Peso: 2,16 kg

Trattamento: Zincatura elettrolitica



Cod. 700-8503

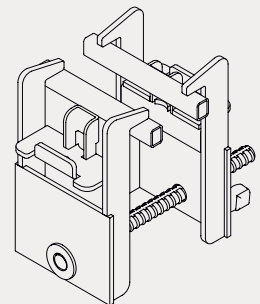
TESTA SCORREVOLE 2 VIE per ALU H230

Elemento di ancoraggio inferiore per supporto scorrevole 2

travi trasversali su trave ALU H230

Peso: 3,75 kg

Trattamento: Zincatura elettrolitica



Cod. 900-9895

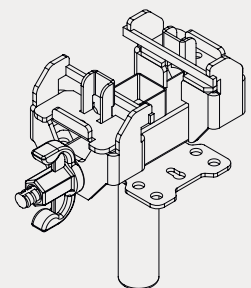
TESTA SCORREVOLE 2 VIE

Elemento di ancoraggio inferiore per supporto scorrevole 2

travi trasversali su trave ALU H130

Peso: 3,64 kg

Trattamento: Zincatura elettrolitica



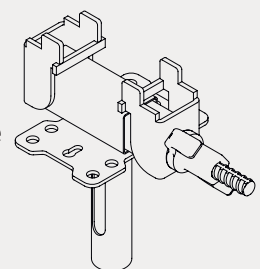
Cod. 900-8676

SUPPORTO FISSO

Elemento di ancoraggio a vite inferiore per trave-puntello

Peso: 2,62 kg

Trattamento: Zincatura elettrolitica



GRIGLIATI

Cod. 900-7883 | Cod. 700-7832 | Cod. 900-7882 | Cod. 700-7833

GRIGLIATO FE 37,5 X 165 Z.C. CON LEGNI

GRIGLIATO FE 37,5 X 160 Z.C. CON LEGNI

GRIGLIATO FE 37,5 X 127 Z.C. CON LEGNI

GRIGLIATO FE 37,5 X 120 Z.C. CON LEGNI

Elemento principale per piano di calpestio.

Piano di calpestio in ferro con gradini antiscivolo e tasselli in legno per il fissaggio del pannello cassero.

Peso: 13,16 kg - 12,97 kg - 9,89 kg - 9,53 kg

Trattamenti: Zincatura a caldo

Cod. 900-7894 | Cod. 700-7862 | Cod. 900-7895 | Cod. 700-7863

GRIGLIATO FE 37,5 X 165 Z.I. CON LEGNI

GRIGLIATO FE 37,5 X 160 Z.I. CON LEGNI

GRIGLIATO FE 37,5 X 127 Z.I. CON LEGNI

GRIGLIATO FE 37,5 X 120 Z.I. CON LEGNI

Elemento principale per piano di calpestio.

Piano di calpestio in ferro con gradini antiscivolo e tasselli in legno per il fissaggio del pannello cassero.

Peso: 13,16 kg - 12,97 kg - 9,89 kg - 9,53 kg

Trattamenti: Zincatura Iridescente

Cod. 700-7856 | Cod. 700-7854 | Cod. 700-7857 | Cod. 700-7855

GRIGLIATO FE 37,5 X 165 Z.C. con ASSE

GRIGLIATO FE 37,5 X 165 Z.C. con ASSE

GRIGLIATO FE 37,5 X 127 Z.C. con ASSE

GRIGLIATO FE 37,5 X 120 Z.C. con ASSE

Elemento principale per piano di calpestio.

Piano di calpestio in legno sp. 40 mm adatto al fissaggio del pannello cassero.

Peso: 14,80 kg (gr. 160)

Trattamenti: Zincatura a caldo

Cod. 700-7756 | Cod. 700-7754 | Cod. 700-7757 | Cod. 700-7755

GRIGLIATO FE 37,5 X 165 Z.I. con ASSE

GRIGLIATO FE 37,5 X 165 Z.I. con ASSE

GRIGLIATO FE 37,5 X 127 Z.I. con ASSE

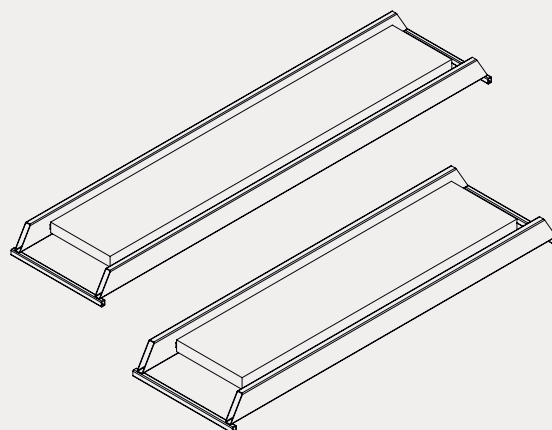
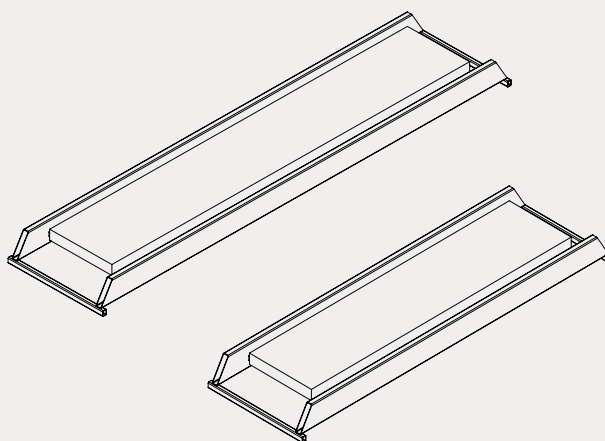
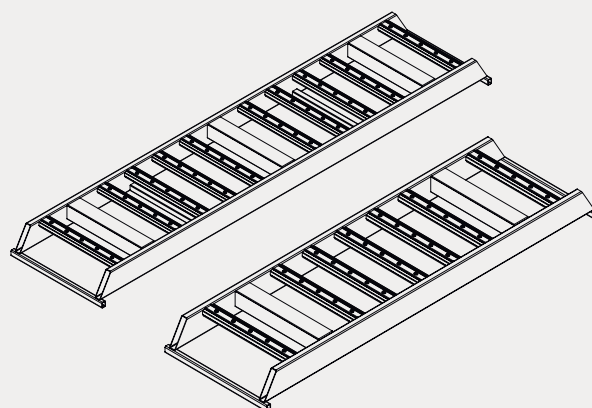
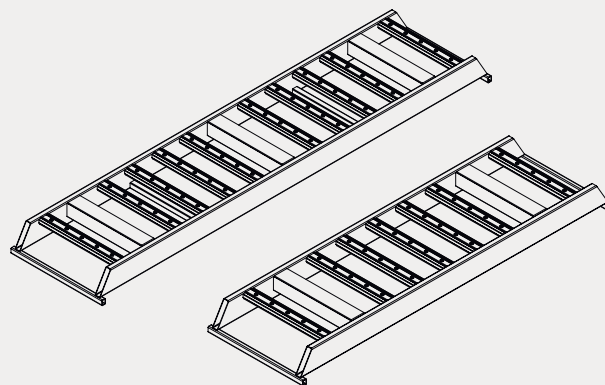
GRIGLIATO FE 37,5 X 120 Z.I. con ASSE

Elemento principale per piano di calpestio.

Piano di calpestio in legno sp. 40 mm adatto al fissaggio del pannello cassero.

Peso: 14,80 kg (gr. 160)

Trattamenti: Zincatura Iridescente



GRIGLIATI

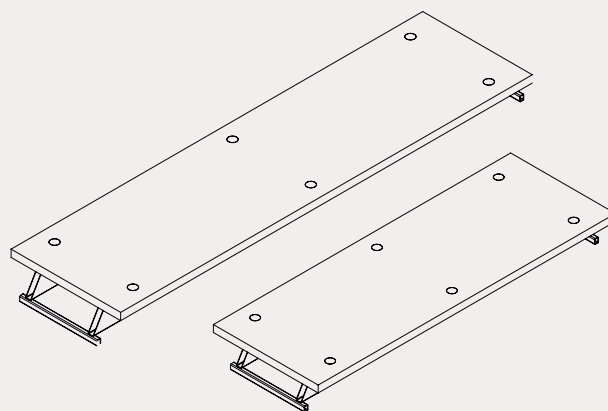
Cod. 700-7893 | Cod. 700-7891 | Cod. 700-7894 | Cod. 700-7892

GRIGLIATO FE 40 X 165 Z.C. con PANNELLO FIR-STOCK
GRIGLIATO FE 40 X 160 Z.C. con PANNELLO FIR-STOCK
GRIGLIATO FE 40 X 127 Z.C. con PANNELLO FIR-STOCK
GRIGLIATO FE 40 X 120 Z.C. con PANNELLO FIR-STOCK
Elemento principale per piano di calpestio e getto.

Piano di calpestio/getto in legno trattato finitura tipo
plastico

Peso: 16,43 kg (L160) - 12,47 kg (L120)

Trattamenti: Zincatura a caldo



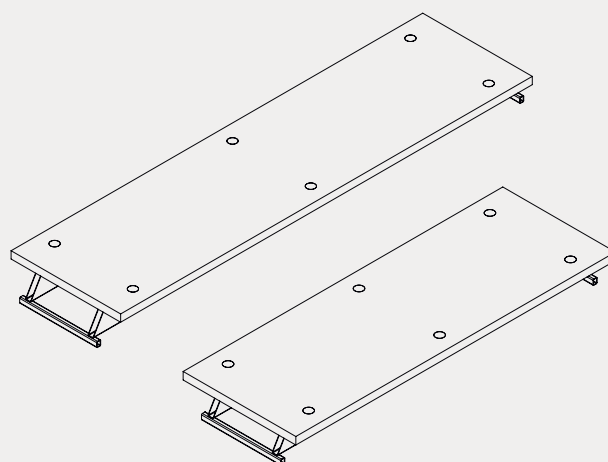
Cod. 700-7793 | Cod. 700-7791 | Cod. 700-7794 | Cod. 700-7792

GRIGLIATO FE 40 X 165 Z.I. con PANNELLO FIR-STOCK
GRIGLIATO FE 40 X 160 Z.I. con PANNELLO FIR-STOCK
GRIGLIATO FE 40 X 127 Z.I. con PANNELLO FIR-STOCK
GRIGLIATO FE 40 X 120 Z.I. con PANNELLO FIR-STOCK
Elemento principale per piano di calpestio e getto.

Piano di calpestio/getto in legno trattato finitura tipo
plastico

Peso: 16,43 kg (L160) - 12,47 kg (L120)

Trattamenti: Zincatura Iridescente



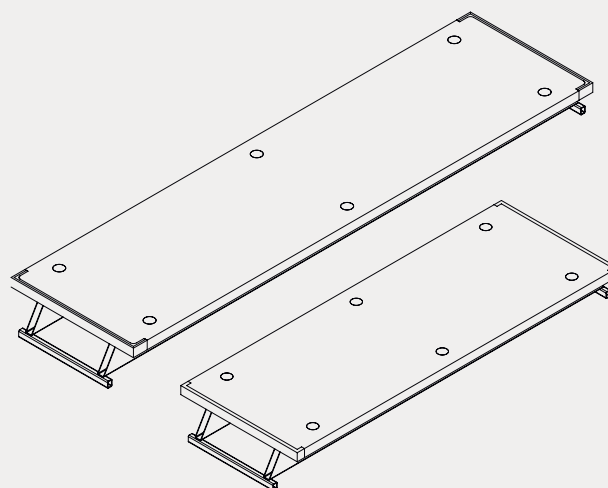
Cod. 700-7833 | Cod. 700-7871 | Cod. 700-7874 | Cod. 700-7872

GRIGLIATO FE 40 X 165 Z.C. con PANNELLO PUR-STOCK STRONG
GRIGLIATO FE 40 X 160 Z.C. con PANNELLO PUR-STOCK STRONG
GRIGLIATO FE 40 X 127 Z.C. con PANNELLO PUR-STOCK STRONG
GRIGLIATO FE 40 X 120 Z.C. con PANNELLO PUR-STOCK STRONG
Elemento principale per piano di calpestio e getto.

Piano di calpestio/getto in legno trattato finitura tipo
plastico, con angoli protetti con un'iniezione di poliuretano

Peso: 16,43 kg (L160) - 12,47 kg (L120)

Trattamenti: Zincatura a caldo



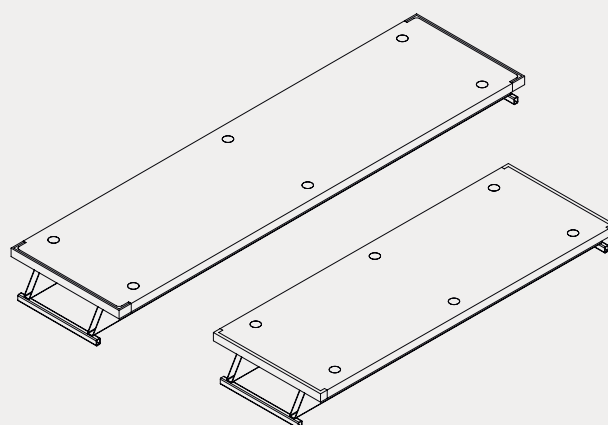
Cod. 700-7773 | Cod. 700-7771 | Cod. 700-7774 | Cod. 700-7772

GRIGLIATO FE 40 X 165 Z.I. con PANNELLO PUR-STOCK STRONG
GRIGLIATO FE 40 X 160 Z.I. con PANNELLO PUR-STOCK STRONG
GRIGLIATO FE 40 X 127 Z.I. con PANNELLO PUR-STOCK STRONG
GRIGLIATO FE 40 X 120 Z.I. con PANNELLO PUR-STOCK STRONG
Elemento principale per piano di calpestio e getto.

Piano di calpestio/getto in legno trattato finitura tipo
plastico, con angoli protetti con un'iniezione di poliuretano

Peso: 16,43 kg (L160) - 12,47 kg (L120)

Trattamenti: Zincatura Iridescente



Cod. 700-7883 | Cod. 700-7881 | Cod. 700-7884 | Cod. 700-7882

GRIGLIATO FE 40 X 165 Z.C. con PANNELLO GREEN

GRIGLIATO FE 40 X 160 Z.C. con PANNELLO GREEN

GRIGLIATO FE 40 X 127 Z.C. con PANNELLO GREEN

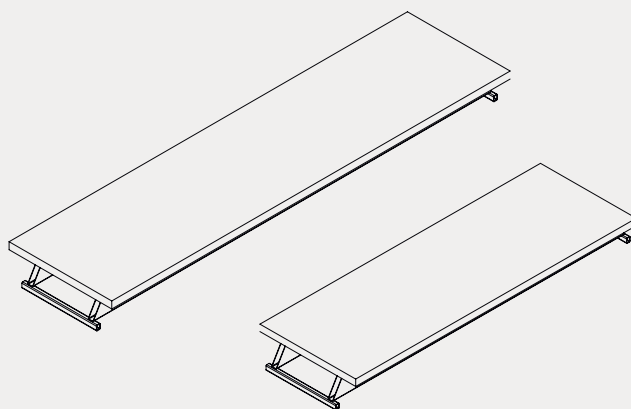
GRIGLIATO FE 40 X 120 Z.C. con PANNELLO GREEN

Elemento principale per piano di calpestio e getto.

Piano di calpestio/getto in plastica ecologica.

Peso: 16,43 kg (L160) - 12,47 kg (L120)

Trattamenti: Zincatura a caldo



Cod. 700-7783 | Cod. 700-7781 | Cod. 700-7784 | Cod. 700-7782

GRIGLIATO FE 40 X 165 Z.I. con PANNELLO GREEN

GRIGLIATO FE 40 X 160 Z.I. con PANNELLO GREEN

GRIGLIATO FE 40 X 127 Z.I. con PANNELLO GREEN

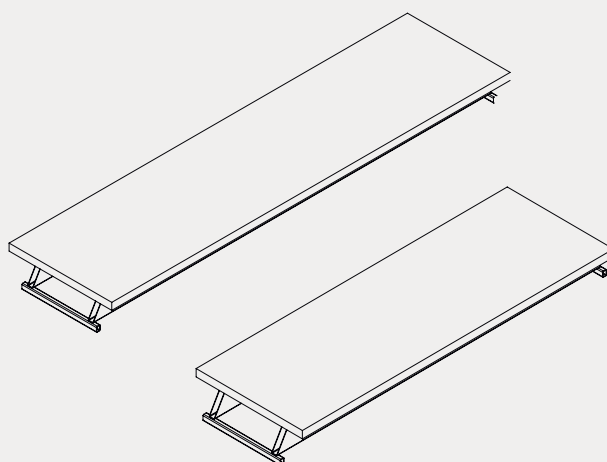
GRIGLIATO FE 40 X 120 Z.I. con PANNELLO GREEN

Elemento principale per piano di calpestio e getto.

Piano di calpestio/getto in plastica ecologica.

Peso: 16,43 kg (L160) - 12,47 kg (L120)

Trattamenti: Zincatura Iridescente



Cod. 900-8560 | Cod. 900-8561 | Cod. 900-8562 | Cod. 900-8563

COMPENSO FE DA 165 Z.C.

COMPENSO FE DA 160 Z.C.

COMPENSO FE DA 127 Z.C.

COMPENSO FE DA 120 Z.C.

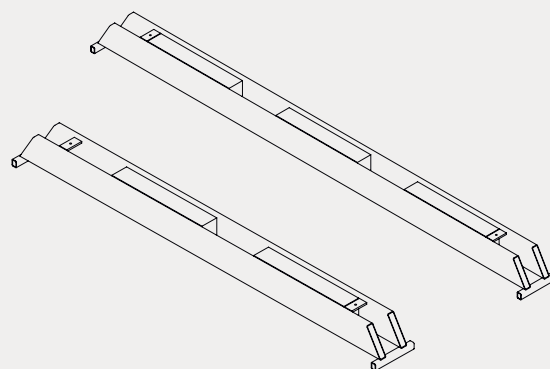
Elemento di compenso e tamponamento piano calpestio

Peso: 8,64 kg (Fe 160)

Trattamenti:

Zincatura a caldo

Legno fumigato



Cod. 900-8650 | Cod. 900-8661 | Cod. 900-8662 | Cod. 900-8663

COMPENSO FE DA 165 Z.I.

COMPENSO FE DA 160 Z.I.

COMPENSO FE DA 127 Z.I.

COMPENSO FE DA 120 Z.I.

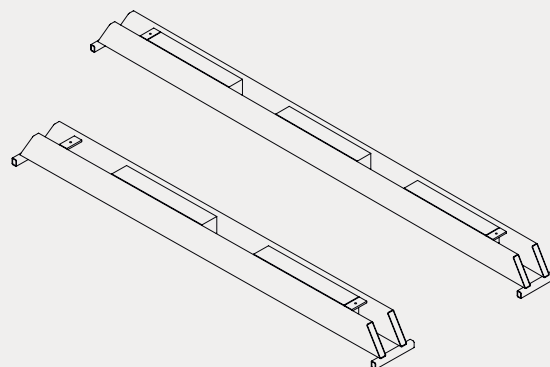
Elemento di compenso e tamponamento piano calpestio

Peso: 8,64 kg (Fe 160)

Trattamenti:

Zincatura Elettrolitica

Legno fumigato



TRAVI

Cod. 700-8040 | Cod. 700-8050

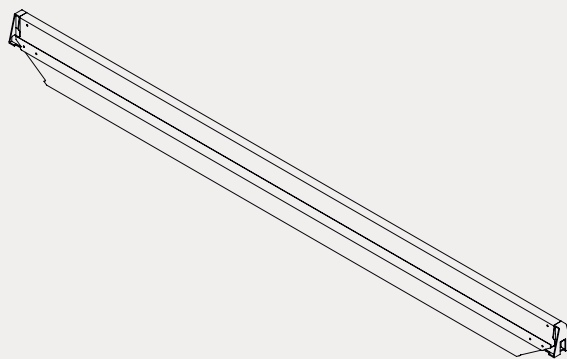
TRAVE ALU L320 H230

TRAVE ALU L240 H230

Elemento trave principale in alluminio - profilo H230, interasse 240-320 cm

Peso: 16,37 kg (L240)

Trattamento: foresi + verniciatura poliestere / zincatura elettrolitica



Cod. 500-8067 | Cod. 900-8003 | Cod. 500-8064 | Cod. 900-8002

Cod. 500-8091 | Cod. 500-8063

TRAVE ALU L160 HI-TECH

TRAVE ALU L165

TRAVE ALU L160

TRAVE ALU L127

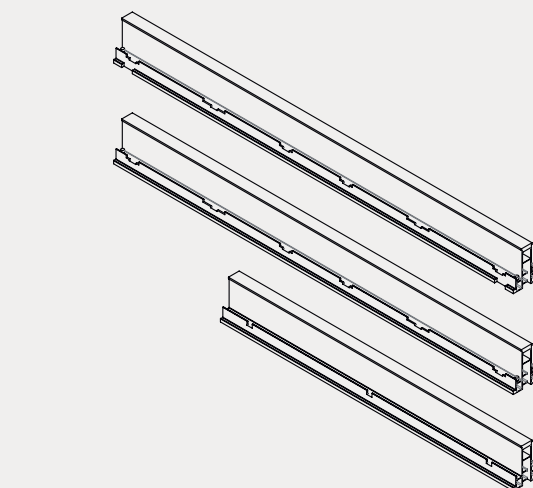
TRAVE ALU L120

TRAVE ALU L110

Elemento trave principale in alluminio - profilo H130, interasse 165-160-127-120-110 cm

Peso: 7,40 kg - 7,18 kg - 5,61 kg - 5,26 kg - 4,75 kg.

Trattamento: foresi + verniciatura poliestere



Cod. 900-8566 | Cod. 900-8564 | Cod. 900-8567 | Cod. 900-8565

TRAVE FE L165 COMPENSO TESTE/ROMPITRATTA Z.C.

TRAVE FE L160 COMPENSO TESTE/ROMPITRATTA Z.C.

TRAVE FE L127 COMPENSO TESTE/ROMPITRATTA Z.C.

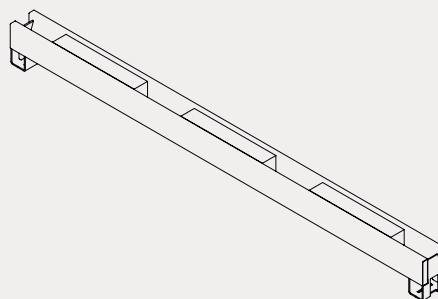
TRAVE FE L120 COMPENSO TESTE/ROMPITRATTA Z.C.

Elemento trave con funzione di rompitratte/compenso con travetti legno 50x50 per il fissaggio del pannello cassero

Peso: 7,40 kg - 7,18 kg - 5,61 kg - 5,26 kg.

Trattamenti:

Zincatura a caldo



Cod. 900-8466 | Cod. 900-8464 | Cod. 900-8467 | Cod. 900-8465

TRAVE FE L165 COMPENSO TESTE/ROMPITRATTA Z.I.

TRAVE FE L160 COMPENSO TESTE/ROMPITRATTA Z.I.

TRAVE FE L127 COMPENSO TESTE/ROMPITRATTA Z.I.

TRAVE FE L120 COMPENSO TESTE/ROMPITRATTA Z.I.

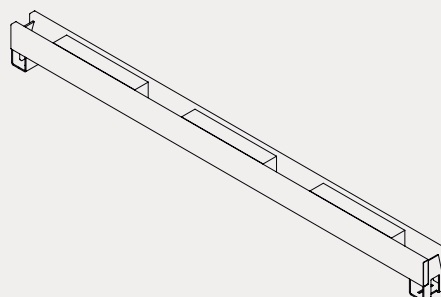
Elemento trave con funzione di rompitratte/compenso con travetti legno 50x50 per il fissaggio del pannello cassero

Peso: 7,40 kg - 7,18 kg - 5,61 kg - 5,26 kg.

Trattamenti:

Zincatura Elettrolitica

Legno fumigato



Cod. 500-8582 | Cod. 500-8587

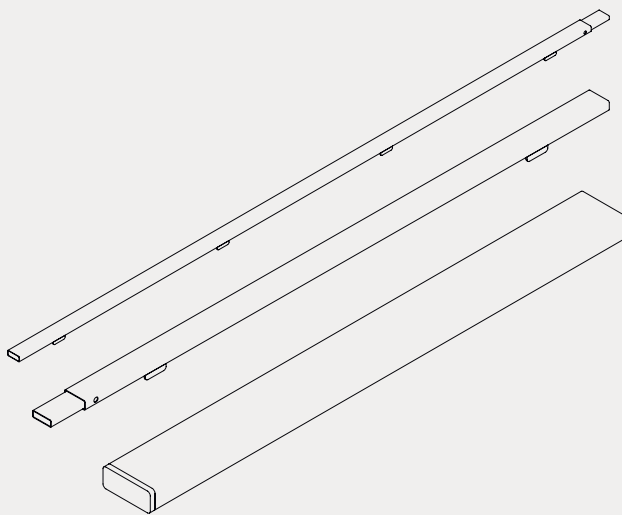
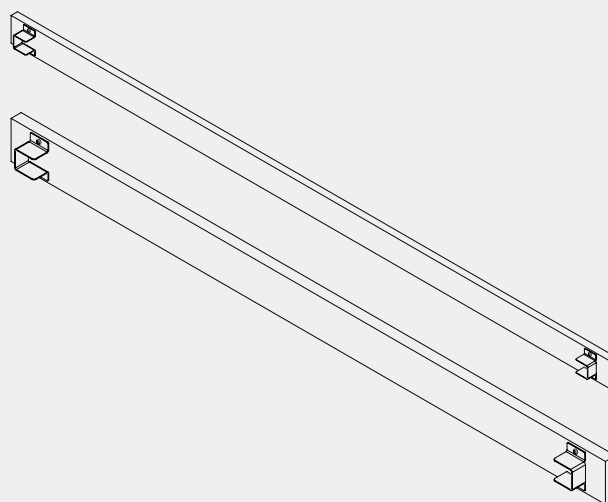
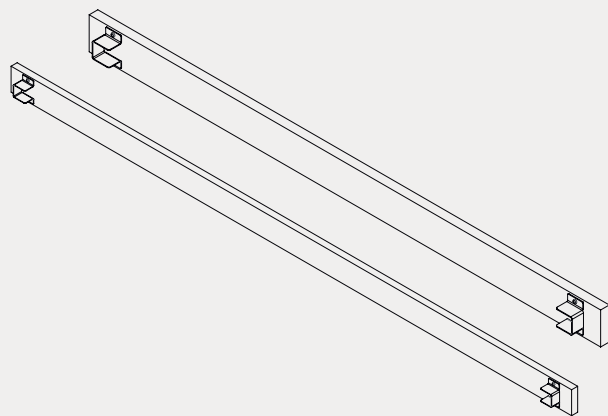
INTERCALARE da PANNELLO GIALLO (100x27mm) L160
INTERCALARE da PANNELLO GIALLO (100x27mm) L250
Elemento di completamento per casserature di solai prefabbricati con armatura in unica direzione; rimane in opera al momento del primo scassero. Elemento in legno.
Utilizzabile anche per le solette in C.A.
Peso: 2,35 kg (L160)
Trattamenti: Zincatura elettrolitica (incastrì in ferro)

Cod. 900-8582 | Cod. 900-8587

INTERCALARE LEGNO RIV.PLASTICO (100x27mm) L160
INTERCALARE LEGNO RIV.PLASTICO (100x27mm) L250
Elemento di completamento per casserature di solai prefabbricati con armatura in unica direzione; rimane in opera al momento del primo scassero. Elemento in legno rifinito in plastica. Utilizzabile anche per le solette in C.A.
Peso: 5,8 Kg | 9 Kg
Trattamenti:
Zincatura elettrolitica (incastrì in ferro)

Cod. 900-8006 | Cod. 900-8005 | Cod. 900-8007 | Cod. 900-8004

TAPPO IN FE L245
TAPPO IN FE L165
TAPPO IN FE L127
TAPPO CHIUSURA L50
Elemento di completamento per casserature di solai con cubetas; rimane in opera al momento del primo scassero.
Elemento in ferro.
Peso: 4,08 kg - 2,82 kg - 2,23 kg - 0,78 kg
Trattamento: Verniciatura



TRAVI SISTEMA "ONE"

Cod. 700-8030 | Cod. 700-8031 | Cod. 700-8032 | Cod. 700-8033

TRAVE ALU L400 H230 GREZZA

TRAVE ALU L520 H230 GREZZA

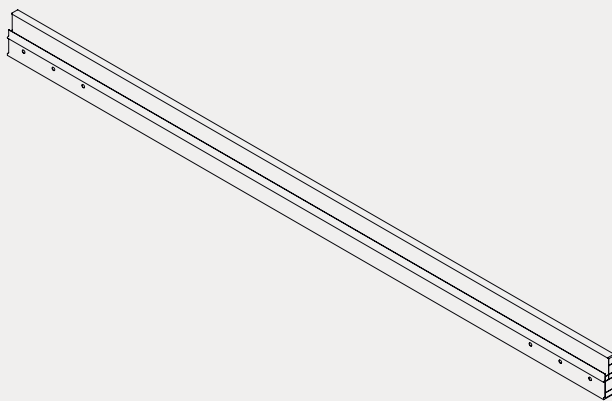
TRAVE ALU L640 H230 GREZZA

TRAVE ALU L760 H230 GREZZA

Elemento trave principale in alluminio - profilo H230, per la realizzazione di tavoli solaio

Peso: 6,80 Kg/ml

Trattamento: grezza



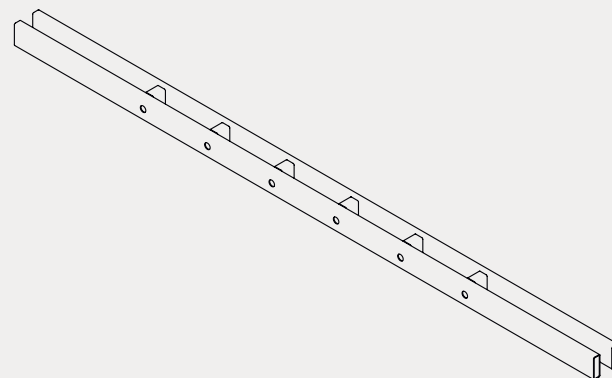
Cod. 700-8020

INNESTO PER TRAVI ALU

Elemento di unione per travi ALU - profilo H230; comprende viti + bulloni per il fissaggio delle 2 travi.

Peso: 9 Kg

Trattamento: zincatura elettrolitica



PANNELLI

Cod. 900-8952 | Cod. 500-8941

PANNELLO CHIUSO SKYLIGHT 160 X 80 (H27 mm)

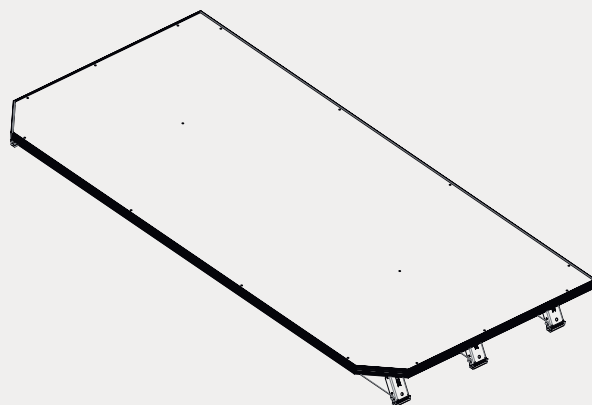
PANNELLO CHIUSO SKYLIGHT 160 X 80 (H18 mm)

Elemento principale per getto di solette in C.A., misura pannello 160 x 80 cm.

Con pannello multistrato H 9

Peso: 20,90 kg - 18,50 kg

Trattamento: verniciatura poliestere



Cod. 900-8984 | Cod. 500-8942

PANNELLO CHIUSO SKYLIGHT 160 X 55 (H27 mm)

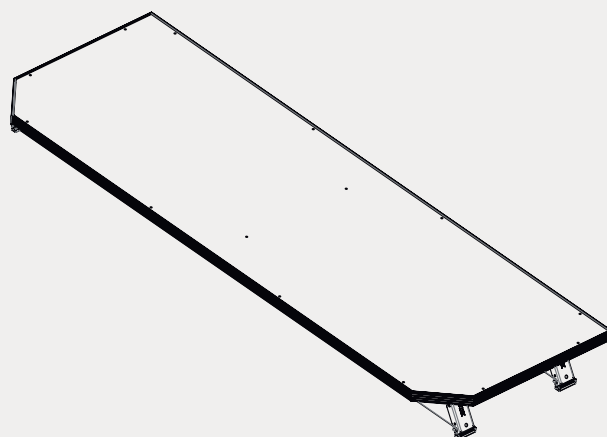
PANNELLO CHIUSO SKYLIGHT 160 X 55 (H18 mm)

Elemento principale per getto di solette in C.A., misura pannello 160 x 55 cm.

Con pannello multistrato H 9

Peso: 14,12 kg - 13,48

Trattamento: verniciatura poliestere



PANNELLI

Cod. 900-8983 | Cod. 500-8943

PANNELLO CHIUSO SKYLIGHT 110 X 80 (H27 mm)

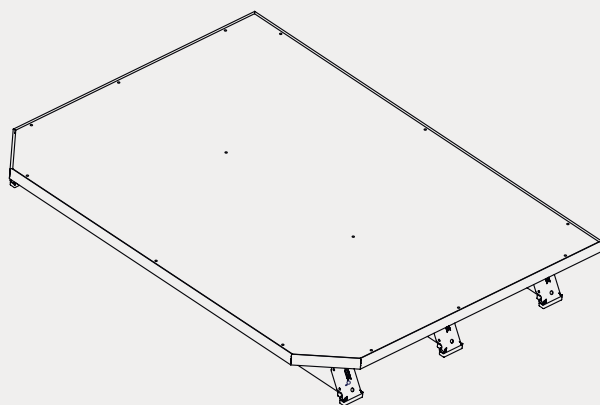
PANNELLO CHIUSO SKYLIGHT 110 X 80 (H18 mm)

Elemento principale per getto di solette in C.A.,
misura pannello 110 x 80 cm.

Con pannello multistrato H 9

Peso: 14,00 kg - 12,85 kg

Trattamento: verniciatura poliesteri



Cod. 900-8985 | Cod. 500-8944

PANNELLO CHIUSO SKYLIGHT 110 X 55 (H27 mm)

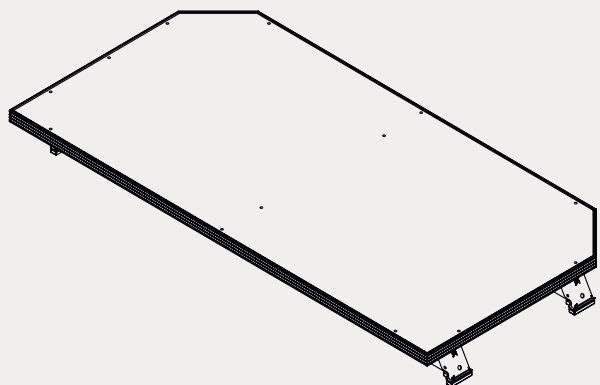
PANNELLO CHIUSO SKYLIGHT 110 X 55 (H18 mm)

Elemento principale per getto di solette in C.A.,
misura pannello 110 x 55 cm.

Con pannello multistrato H 9

Peso: 9,84 kg - 9,17 kg

Trattamento: verniciatura poliesteri



Cod. 500-8945 | Cod. 500-8946 | Cod. 500-8947

TAPPO IN PLASTICA INTERO (H18-H27)

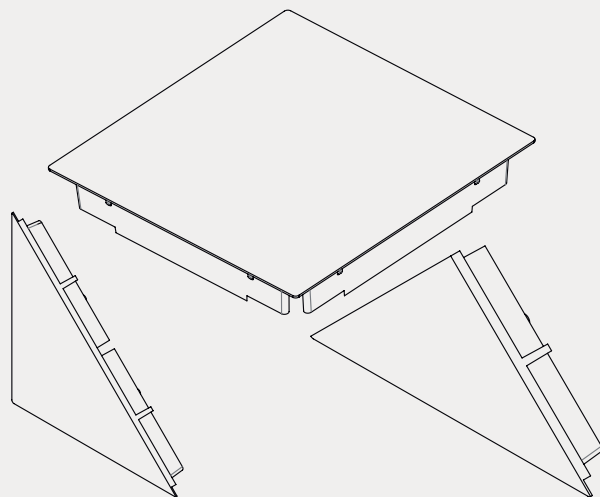
TAPPO IN PLASTICA 180° (H18-H27)

TAPPO IN PLASTICA 90° (H18-H27)

Elemento di compensazione su testa doppia caduta per getto di
solette in C.A. H 18-27; misure intero, 180°, 90° e 270°

Peso: 0,30-0,15-0,08-0,23 kg

Trattamento: Plastica grezza



Cod. 500-8961 | Cod. 500-8962

PANNELLO CHIUSO SKYLIGHT 160 X 82,5 (H18 mm)

PANNELLO CHIUSO SKYLIGHT 122 X 82,5 (H18 mm)

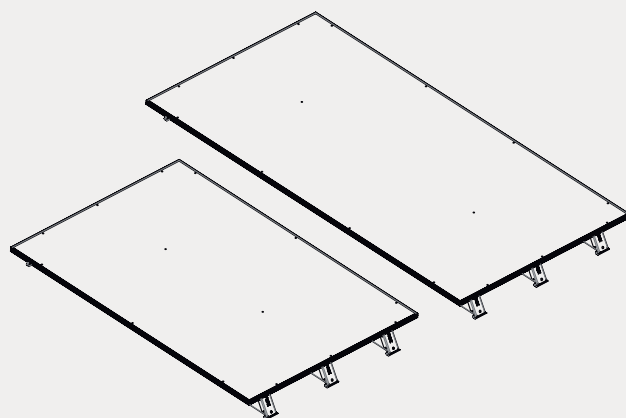
Elemento principale per getto di solette in C.A.,
misura pannello 160 x 82,5 cm.

Elemento principale per getto di solette in C.A.,
misura pannello 122 x 82,5 cm.

Con pannello multistrato H 9

Peso: 17,97 Kg | 15,93 Kg

Trattamento: verniciatura poliesteri

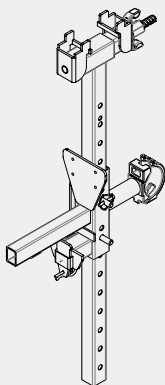


COMPONENTI LAJFLEX-PLUS

Cod. 500-8736

RIBASSO T95

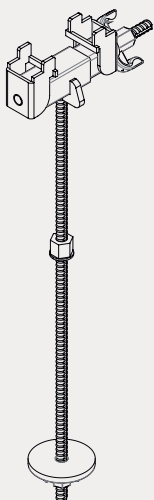
Elemento per ribasso piano
cassaforma con aggancio travi alu.
Ribasso da 20 cm a 80 cm
Peso: 8,06 kg
Trattamento: zincatura elettrolitica



Cod. 500-8640

RIBASSO H70 UNIVERSALE

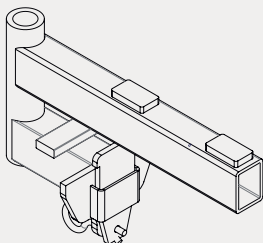
Elemento di ribasso per travi alu e
legno, ribasso da 20 a 70 cm
Peso: 3,95 kg
Trattamento: zincatura elettrolitica



Cod. 500-8655

SUPPORTO TRAVE ALU PER RIBASSO H70

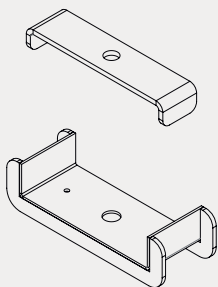
Elemento di fissaggio trave ALU
ribasso H70
Peso: 1,88 kg
Trattamento: zincatura
elettrolitica



Cod. 900-8425

KIT ACCESSORI PER RIBASSO DOPPIO TRAVETTO

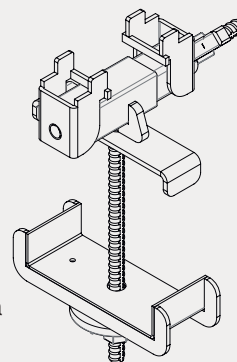
Elemento per ribasso accessorio
doppio travetto/doppia H20
Peso: 1,51 kg
Trattamento: zincatura elettrolitica



Cod. 900-8422

RIBASSO SOTTO TRAVE PER TRAVETTI LEGNO - CORTO

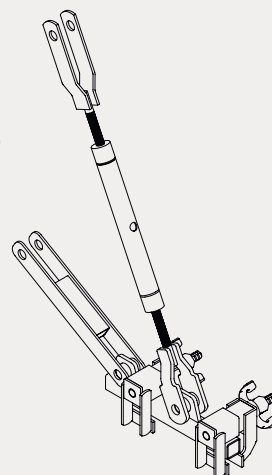
Accessorio per ribasso supporto
per 2 travi H20/travetti legno
Con aggancio su trave
Peso: 4,61 kg
Trattamento: zincatura elettrolitica



Cod. 900-8101

TIRASPINGI SU TRAVE H100 X DESTIL2

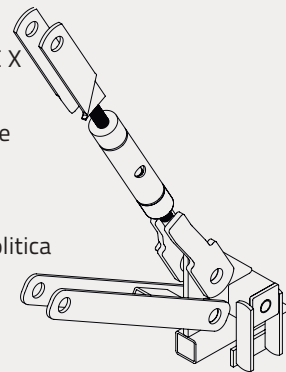
Elemento di fissaggio pannello
Destil2 su trave
Peso: 9,20 kg
Trattamento: zincatura
elettrolitica



Cod. 900-8119

TIRASPINGI SIMPLE SU TRAVE X DESTIL2

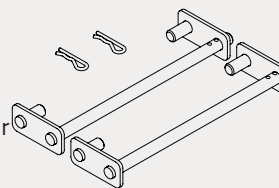
Elemento di fissaggio semplice
pannello Destil2 su trave
Peso: 7,20 kg
Trattamento: zincatura elettrolitica



Cod. 900-8120

COPPIA ACCESSORI ATTACCO TIRASPINGI

Elementi di completamento per
fissaggio Destil2
Peso: 3,50 kg
Trattamento: zincatura elettrolitica



COMPONENTI LAJFLEX-SAFE

Cod. 500-8714 | Cod. 500-8712

FISSAGGIO PF A MURO L 350

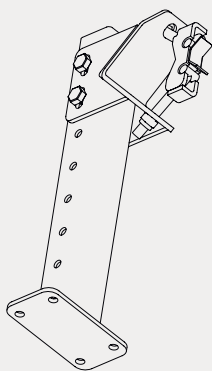
FISSAGGIO PF A MURO L 800

Elemento di ancoraggio puntello Fe al muro,

distanza max 35-80 cm

Peso: 5,70kg - 8,10 kg

Trattamento: zincatura elettrolitica



Cod. 500-8720

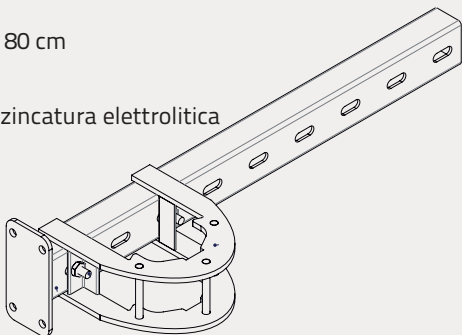
FISSAGGIO P. ALU A MURO L 800

Elemento di ancoraggio puntello alu al muro,

distanza max 80 cm

Peso: 8,60 kg

Trattamento: zincatura elettrolitica



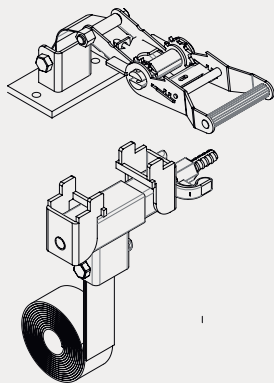
Cod. 500-8535

KIT FISSAGGIO A PAVIMENTO

Kit antiribaltamento travi a sbalzo portata 5000 N

Peso: 7,70 kg

Trattamento: zincatura elettrolitica



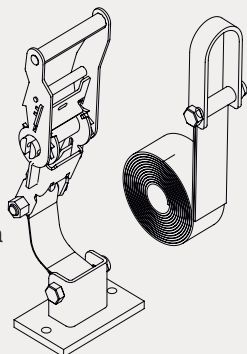
Cod. 900-8535

FISSAGGIO INFERIORE A PAVIMENTO

antiribaltamento inferiore travi a sbalzo portata 5000 N

Peso: 4,00 kg

Trattamento: zincatura elettrolitica



Cod. 900-8537

MORSA TRAVE / AGGANCIO TUBO

ø48 PER

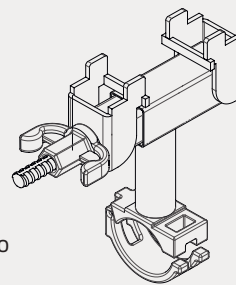
KIT FISSAGGIO

antiribaltamento superiore travi a

sbalzo portata 5000 N con aggancio tubo ø48 (non incluso)

Peso: 2,90 kg

Trattamento: zincatura elettrolitica



Cod. 900-5100

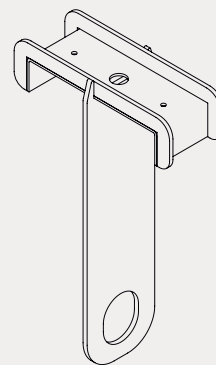
ACCESSORIO PER ANCORAGGIO

H20 A PAVIMENTO

Elemento per tiraggio travi a terra

Peso: 2,40 kg

Trattamento: zincatura elettrolitica



Cod. 500-8524

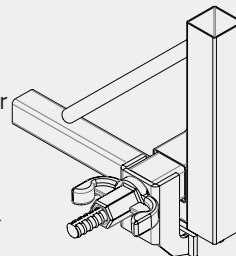
SUPPORTO PARAPETTO SU TRAVE

per ASTA TUBO 30

Elemento per supporto dispositivi anticaduta su trave con innesto per asta tubo 30

Peso: 3,30 kg

Trattamento: zincatura elettrolitica



Cod. 500-8590

SUPPORTO PARAPETTO FRONTE

TRAVE per ASTA TUBO 30

Elemento per supporto dispositivi anticaduta fronte trave con innesto per asta tubo 30

Peso: 2,90 kg

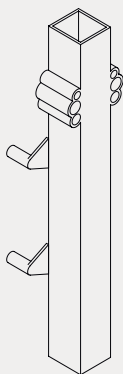
Trattamento: zincatura elettrolitica



COMPONENTI LAJFLEX-SAFE

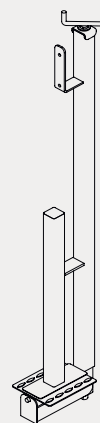
Cod. 141-9858

INNESTO PLASTICO PER ASTA
PARAPETTO PER TUBO DA 25
Dispositivo plastico per supporto
assi parapetto su solaio
Peso: 0,10 kg
Trattamento: Plastica grezza



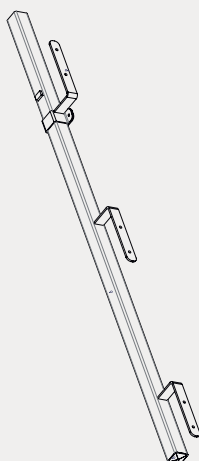
Cod. 500-0050

ASTA PARAPETTO A VITE
Dispositivo per supporto assi
parapetto su solaio
Peso: 7,60 kg
Trattamento: zincatura elettrolitica



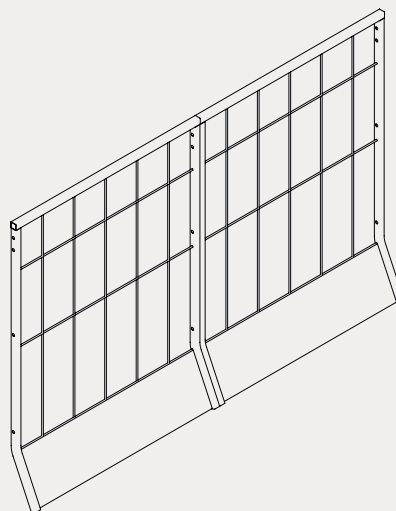
Cod. 500-8506

ASTA PARAPETTO TUBO 30
Dispositivo per supporto assi
parapetto con tubo 30
Peso: 3,60 kg
Trattamento: zincatura elettrolitica



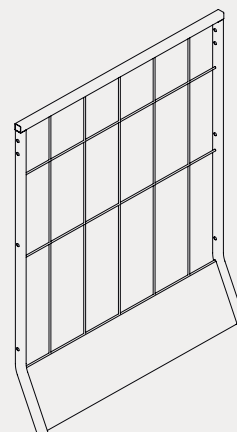
Cod. 900-3023 | Cod. 900-3123

SPONDA PARAPETTO Z.C.
SPONDA PARAPETTO Z.E.
Elemento antiscivolo su dispositivi
supporto parapetto
Peso: 13,80 kg
Trattamento: zincatura elettrolitica
/ a caldo



Cod. 900-3023.30 | Cod. 900-3123.30

SPONDA PARAPETTO Z.C.
SPONDA PARAPETTO Z.E.
Elemento antiscivolo su dispositivi
supporto parapetto
Peso: 6,90 kg
Trattamento: zincatura elettrolitica
/ a caldo



COMPONENTI LAJFLEX-PATCH

Cod. 500-8728 | Cod. 900-8728 | Cod. 500-8816 | Cod. 500-8622

ACCESSORIO PER TESTA CADUTA T-65

ACCESSORIO PER TESTA CADUTA T-70 H-70

ACCESSORIO PER TESTA CADUTA T-80

ACCESSORIO PER TESTA CADUTA T-100

Elemento da innestare su testa a doppia caduta per supporto travetto legno da 65 - 70 - 80 - 100

Peso: 1,50 kg

Trattamento: zincatura elettrolitica

Cod. 500-8734 | Cod. 900-8734 | Cod. 500-8819

Cod. 900-8682 | Cod. 500-8821

ACCESSORIO LATO TRAVE T-65

ACCESSORIO LATO TRAVE T-70 H-70

ACCESSORIO LATO TRAVE T-80

ACCESSORIO LATO TRAVE T-100

ACCESSORIO LATO TRAVE T-80 h-120

Elemento da innestare su trave per supporto travetto legno da 65-70-80-100

Peso: 1,50 kg

Trattamento: zincatura elettrolitica

Cod. 900-8729 | Cod. 500-8729 | Cod. 900-8730

ACCESSORIO TRAVETTO V per H 70

ACCESSORIO TRAVETTO V per H 100

ACCESSORIO TRAVETTO V per H 120

Elemento da innestare su trave per compenso angolare con travetti di varie misure

Peso: 1,50 kg

Trattamento: zincatura elettrolitica

Cod. 500-8733 | Cod. 900-8733 | Cod. 500-8818

Cod. 900-8818 | Cod. 500-8822

ACCESSORIO RINFORZATO PORTA TRAVETTO T-65

ACCESSORIO RINFORZATO PORTA TRAVETTO T-70 H-70

ACCESSORIO RINFORZATO PORTA TRAVETTO T-80

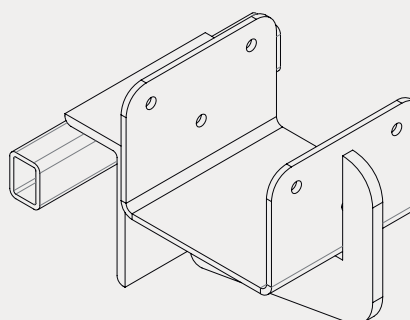
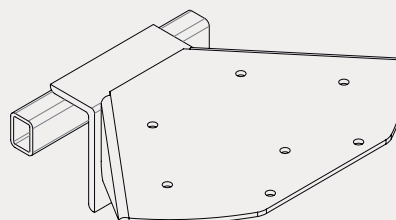
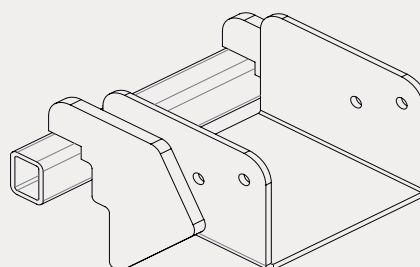
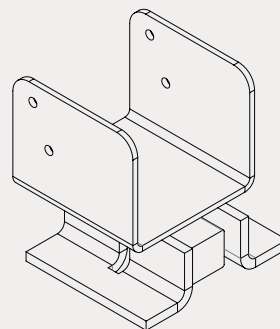
ACCESSORIO RINFORZATO PORTA TRAVETTO T-100

ACCESSORIO RINFORZATO PORTA TRAVETTO T-80 H-120

Elemento di compenso lato trave ALU per pannello Skylight da 65 a 80

Peso: 1,50 kg

Trattamento: zincatura elettrolitica



MATERIALE PLASTICO

Cod. 500-TP51

TAPPO DI SICUREZZA BARRA DWG

Peso: 0,01 kg



Cod. 900-8901

TAPPO CONICO PER CASSERO

DESTIL 2 UNIVERSALE (arancione)



Cod. 900-8902

TAPPO UNIVERSALE CASSERI
VERTICALI (ROSSO)



Cod. 900-8903

TUBO CORRUGATO ALL'ESTERNO
PER IL PASSAGGIO DELLE
LEGATURE NELLE CASSEFORME (A
PERDERE)



Cod. 900-8904

TESTA CONICA (RECUPERABILE) DA
INSERIRE ALLE ESTREMITA' DEL
TUBO CORRUGATO



Cod. 900-8905

SMUSSO TRIANGOLARE TIPO
SM 15/21 (MIS. 12x21x2M) PER
ANGOLI CASSERI



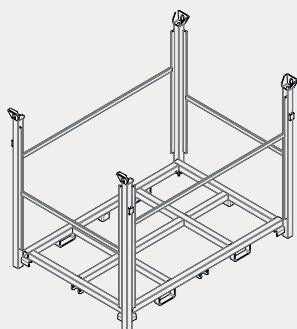
CONTENITORI

Cod. 500-8233

CONTENITORE MULTI

Peso: 76,00 kg

Trattamento: verniciatura

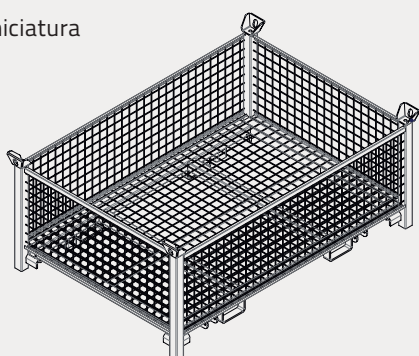


Cod. 500-8236

CONTENITORE RETE ACCESSORI

Peso: 73,15 kg

Trattamento: verniciatura

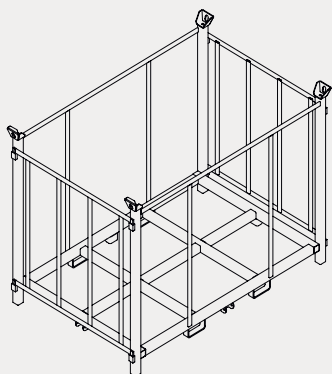


Cod. 900-8201

CONTENITORE
PORTAGRIGLIATI MAXI

Peso: 87,00 kg

Trattamento: verniciatura

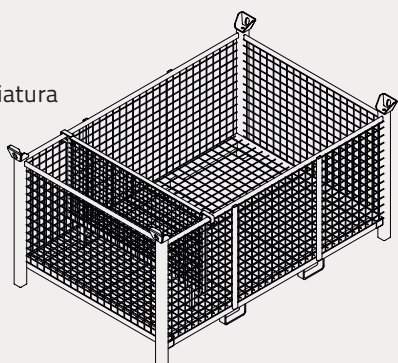


Cod. 900-8202

CONTENITORE PORTAGRIGLIATI
MINI (RETE)

Peso: 88,00 kg

Trattamento: verniciatura

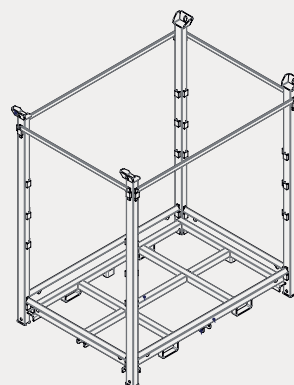


Cod. 500-8246 | Cod. 900-8246

CONTENITORE MULTI PER
PANNELLI SKYLIGHT (mod.160)
CONTENITORE MULTI PER
PANNELLI SKYLIGHT (mod.165)

Peso: 101,60 kg

Trattamento: verniciatura

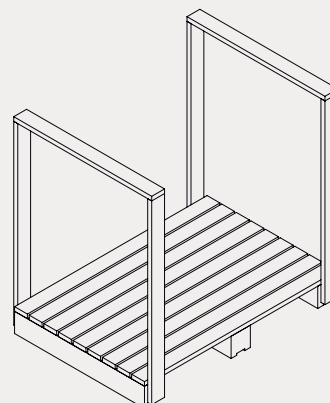


Cod. 700-1001 | Cod. 700-1002

BANCALE PER TRAVI h130

BANCALE PER TRAVI h230

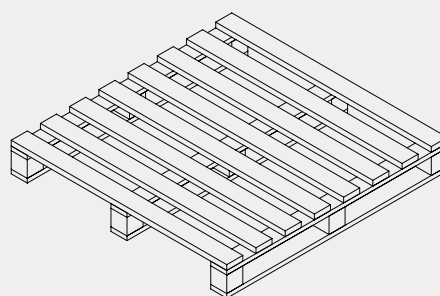
Trattamento: fumigatura



Cod. 700-1003

BANCALE PER GRIGLIATI

Trattamento: fumigatura



Cod. 700-1004

CASSA DI LEGNO PER
ACCESSORI

Trattamento: fumigatura

