

SPETTACOLO-PALCHI



PALCHI

I palchi Pilosio sono costruiti con il nostro sistema modulare polivalente MP, facile e rapido da montare che, grazie alla sua versatilità, permette di allestire anche gradinate, torri audio/luci e torri regia.

I moduli standard hanno dimensione 2x2 m o 2x1 m e altezza 1,3 m.

Il piano di calpestio è disponibile sia con tavole in multistrato antisdrucchiolo ignifugo classe I 50x200 cm, che con travi e tavoloni in legno; l'altezza del palco e la scala di accesso possono essere adattate a tutte le esigenze semplicemente scegliendo tra i vari tipi di montante disponibili. Duplice è la possibilità per i parapetti di sicurezza: con correnti standard o con un unico elemento di chiusura.

Le **torri audio/luci** sono abbinabili al palco e hanno moduli standard 2x2 m e 2x2,5 m. Qualora si desiderasse una stabilità ancora maggiore, è disponibile un

modulo 2,5x2,5 m. Anche la copertura è facilmente integrabile con il palco attraverso apposite putrelle.

Le **torri regia** sono costituite da un modulo classico da 2,5x2,5 m che permette l'utilizzo di tavole da 33x250 cm standard e di tavole con botola da 250 cm comprensive di scaletta per l'accesso ai piani rialzati della regia.

Le **gradinate** sono costruite con gli stessi elementi del palco, e hanno modulo standard di 200x100 cm con alzata 50 cm.

Il sistema modulare permette inoltre di ottenere agevolmente gradinate di lunghezza ed alzata variabili, complete di parapetti di sicurezza e di gradini, in conformità alle norme vigenti.

STAGES

Pilosio stages are built with our modular, all-purpose MP system. They are quick and easy to assemble. The flexibility of MP system enables the construction of terraces, sound and lighting towers and direction towers in just a short time.

The standard modules are: 2x2 m or 2x1 m and 1,3 m in height.

Decking is available in Class 1 fireproof plywood, anti-skid boards of 50x200 cm or with wooden beams and decks. The stage and access stairway heights can be adapted to any request simply by choosing between the different types of standard element available. As regards guardrails, two types are available: (1) with current standards or (2) with a single closing element.

The **sound and lighting towers** can be adapted to match the stage and have standard modules of 2x2 m or 2x2,5 m.

SPETTACOLO-PALCHI



If greater stability is required there are modules of 2,5x2,5 m. Coverings can be provided using the special beams available for stage covering.

The **direction towers** are made up of classic 2,5x2,5 m modules which allow the use of 33x250 cm standard boards and 250 cm aluminium boards with a trap door including a ladder access to upper levels.

The terraces are built with the same elements as the stage. These have elements of 200x100 cm standard module and 50 cm in height. This modular system ensures the chance to obtain variable lengths and heights. These come complete with guardrails and steps. Safety Regulations are fully adhered to.

PALCOS

Los palcos Pilosio están contruidos con nuestro sistema polivalente modular MP, fácil y rápido de montar, que gracias a su versatilidad permite también la instalación de gradas, torres de sonido e iluminación y torres de dirección.

Los módulos estándar tienen dimensiones 2x2 m o 2x1 m y 1,3 m de altura.

La superficie del piso se puede realizar con plataformas de 50x200 cm de madera contrachapada antideslizamiento y clase 1 de resistencia al fuego o con vigas de madera y tablonés; la altura del escenario y de las escaleras de acceso puede adaptarse a todas las necesidades, simplemente eligiendo entre los distintos tipos de pie vertical disponible. En cuanto a las barandillas de protección, existen dos posibilidades: con largueros standard o con un solo elemento de cierre.

Las **torres de sonido e iluminación** se pueden

acoplar al escenario y tienen módulos estándar 2x2 m y 2x2,5 m. Si aún se requiere más estabilidad hay disponibles módulos 2,5x2,5 m. Asimismo, la cobertura puede ser fácilmente integrada con el escenario.

Las **torres** de dirección se forman con el modulo clásico de 2,5x2,5 m que permite el uso de plataformas estándar 33x250 cm o plataformas de 250 cm de aluminio con trampilla che incluye la escalera de acceso a niveles superiores.

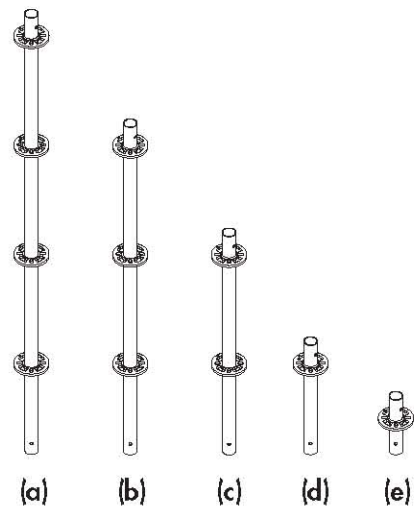
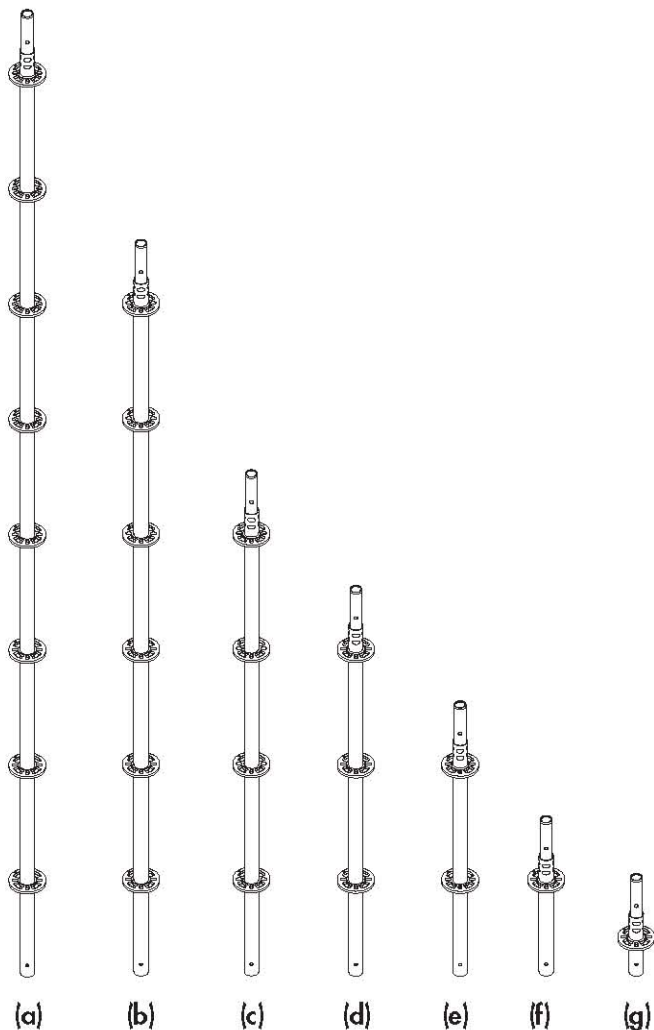
Las **gradas** se construyen con elementos del mismo escenario, con un módulo estándar de 200x100 cm de altura 50 cm.

El sistema modular permite obtener fácilmente diversas longitudes y alturas, con barandillas de protección y escalones perfectamente de acuerdo a las normas de seguridad.

SPETTACOLO-PALCHI

PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Montante	L mm	kg	
Standard	4000 (a)	19,3	471400
Pie vertical	3000 (b)	14,7	471300
	2000 (c)	9,90	471200
	1500 (d)	7,60	471150
	1000 (e)	5,10	471100
	500 (f)	2,80	471050
	250 (g)	1,90	471025

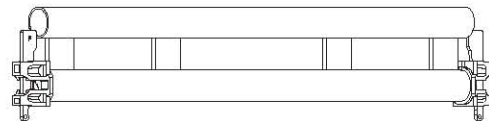
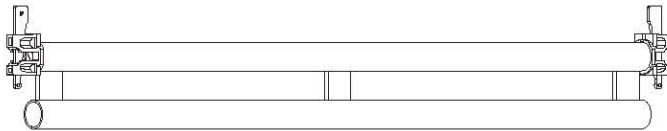
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Montante senza spinotto	L mm	kg	
Spigotless standard	2000 (a)	9,7	471201
Pie vertical sin bulón	1500 (b)	7,2	471151
	1000 (c)	4,8	471101
	500 (d)	2,4	471051
	250 (e)	1,5	471026



SPETTACOLO-PALCHI

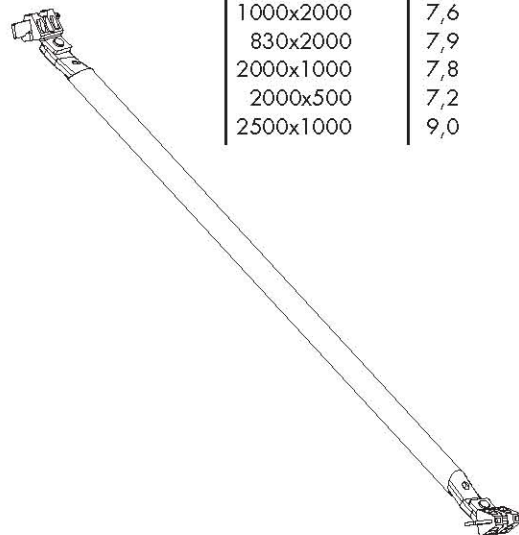
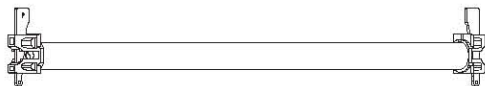
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Traverso rinforzato	L mm	kg	
Reinforced transom	3000	23,5	476300
Transversal reforzado	2500	19,7	476250
	2000	16,0	476200
	1800	14,9	476180
	1500	12,0	476150

PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Corrente per impalcati	L mm	kg	
Ledger for structures	2000	16,4	477720
Larguero para entablados	1000	8,6	477710



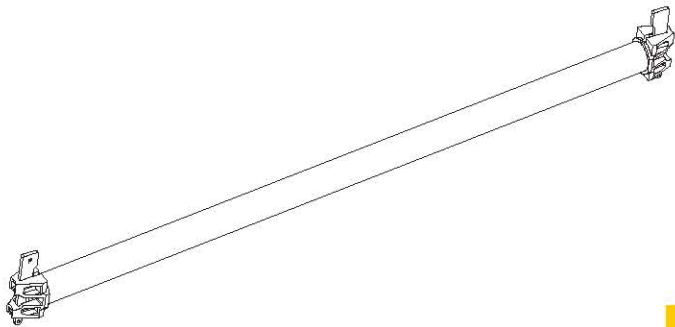
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Corrente	L mm	kg	
Ledger	3000	9,2	472300
Larguero	2500	7,9	472250
	2000	8,3	472200
	1800	5,9	472180
	1670	5,6	472167
	1500	5,1	472150
	1150	4,1	472115
	1000	3,7	472100
	830	3,3	472083
	470	2,2	472047

PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Diagonale di facciata	LxA mm	kg	
Vertical brace	3000x2000	11,7	473300
Diagonal	2500x2000	10,5	473250
	2000x2000	9,6	473200
	1800x2000	9,1	473180
	1500x2000	8,7	473150
	1150x2000	8,2	473115
	1000x2000	7,6	473105
	830x2000	7,9	473083
	2000x1000	7,8	473100
	2000x500	7,2	473050
	2500x1000	9,0	473210

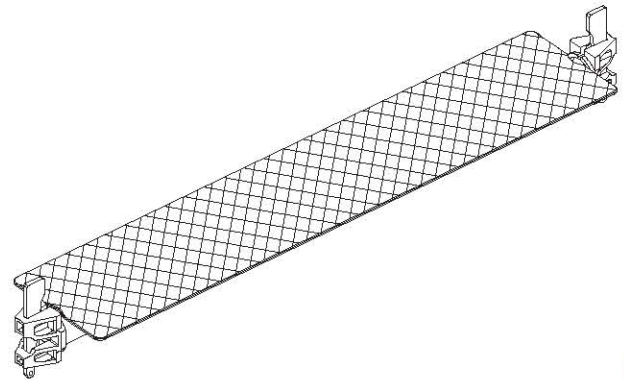


SPETTACOLO-PALCHI

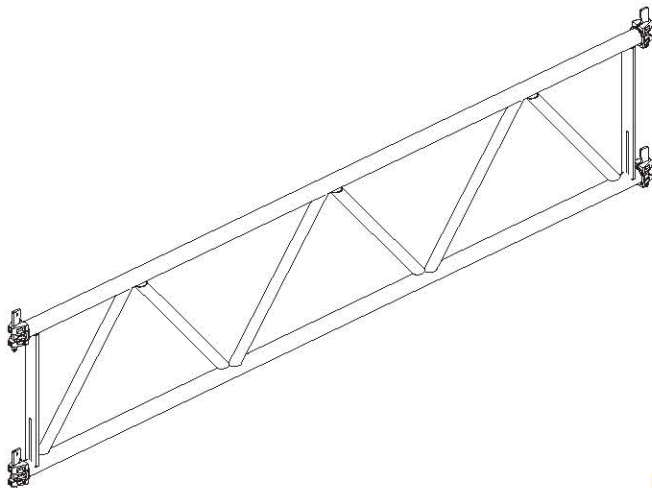
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Diagonale in pianta	LxA mm	kg	
Horizontal brace	3000x1150	9,9	474300
Diagonal planta	2500x1500	9,0	474245
	2500x1150	8,6	474250
	2500x830	8,3	474255
	1800x1150	6,8	474180
	1800x830	6,4	474185
	2000x2000	8,7	474210
	1800x1800	7,6	474188
	2000x1150	7,4	474205
	2000x1000	7,2	474200
	1000x1000	4,6	474100
	2500x2000	9,8	474230
	2500x2500	10,7	474215



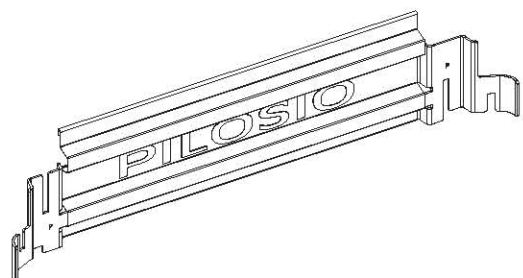
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Tavola di tamponamento	L mm	kg	
Ledger with steel sheet	830	8,0	479083
Plataforma de cierre	1000	8,0	479100
	1150	8,5	479115
	1500	12,0	479150
	1670	13,2	479167
	1800	14,3	479180
	2000	15,9	479200
	2500	19,8	479250
	3000	23,7	479300



PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Trave reticolare	L mm	kg	
Lattice beam	6000	64,8	477600
Viga celocía	5000	57,0	477500
	4000	46,4	477400
	2500	29,6	477250
	2000	26,9	477200
	1800	23,6	477180
	1500	23,6	477150

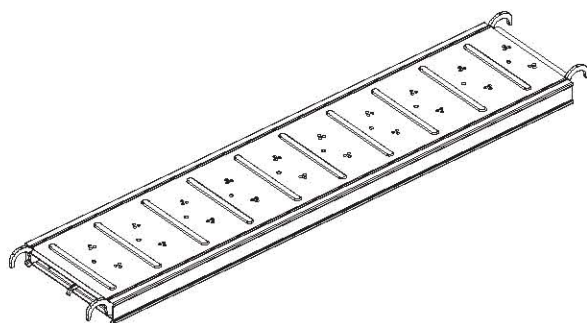


PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Fermapiede zincato	LxA mm	kg	
Galvanized toe-board	200x3000	7,7	427300
Rodapie galvanizado	200x2500	6,6	427250
	200x2000	5,4	427200
	200x1800	5,0	427180
	200x1500	4,3	427150
	200x1150	3,5	427115
	200x1000	3,1	427100
	200x830	2,7	427083

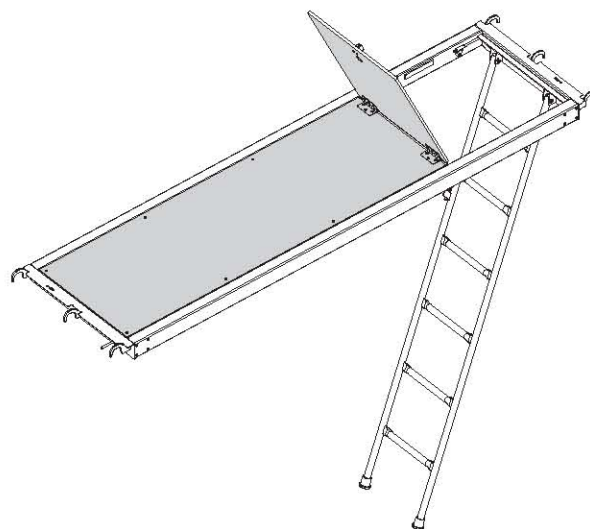


SPETTACOLO-PALCHI

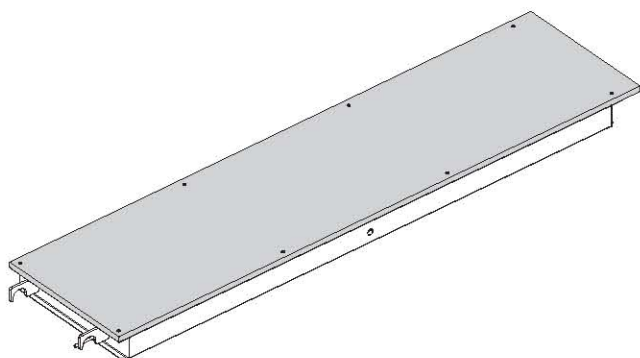
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Tavola zincata	LxA mm	kg	
Galvanized toe-board	330x3000	18,9	420300
Plataforma galvanizada	330x2500	16,0	420250
	330x2000	13,2	420200
	330x1800	12,0	420180
	330x1500	10,3	420150
	330x1150	8,3	420115
	330x1000	7,4	420100
	330x830	6,5	420083



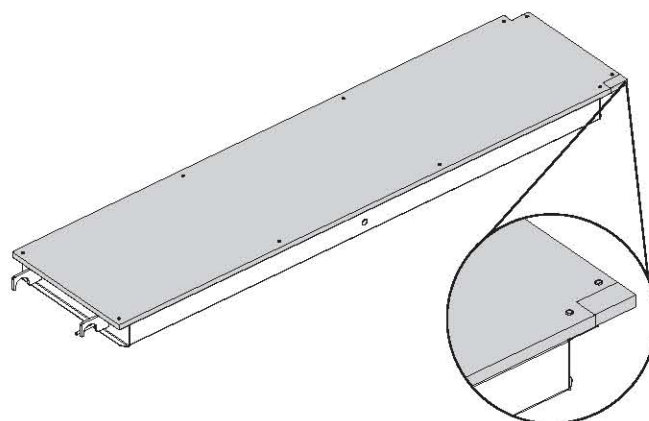
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Tavola con botola in alluminio più scala	L mm	kg	
Aluminium board with trap door and stairway	660x3000	38,2	424300A
Plataforma trampilla en aluminio con escalera	660x2500	26,6	424251A
	660x2000	29,0	424200A



PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Tavola palco	L mm	kg	
Board for stage	500x2000	20,7	422420
Plataforma escenario	500x1000	20,7	422410



PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Tavola palco con tasselli	L mm	kg	
Mobile board for stage	500x2000	20,7	422425
Plataforma escenario con ángulos	500x1000	20,7	422415

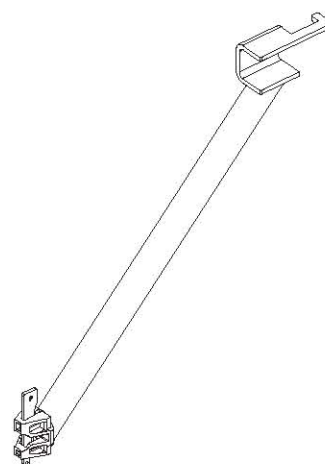


SPETTACOLO-PALCHI

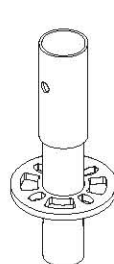
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Rinforzo per montante	L mm	kg	
Standard reinforcement	2000	10,4	471520
Refuerzo de pie vertical			



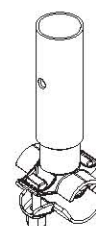
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Rinforzo corrente impalcato	L mm	kg	
Ledger reinforcement for structures		3,3	473005
Refuerzo larguero			



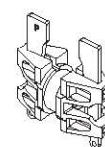
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
a) Elemento di partenza	L mm	kg	
Base for standard	300	1,9	471030
Placa base			
b) Elemento intermedio di partenza		kg	
Middle base for standard		2,0	471040
Placa base para viga celosía			
c) Morsetto doppio	L mm	kg	
Double attachment	170	1,5	478022
Cabezal doble			
d) Spinotto per MP		kg	
MP pin		0,6	478005
Bulón para pie vertical			
e) Morsetto MP con giunto terminale		kg	
MP clamp with end coupler		1,9	478021
Cabezal MP con abrazadera terminal			
f) Rosetta mobile MP		kg	
MP mobile washer		1,1	478015
Roseta móvil MP			
g) Morsetto con giunto semplice		kg	
Clamp with single coupler		1,6	478020
Cabezal con abrazadera simple			



(a)



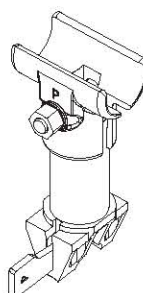
(b)



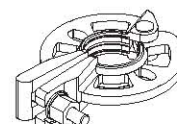
(c)



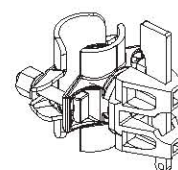
(d)



(e)



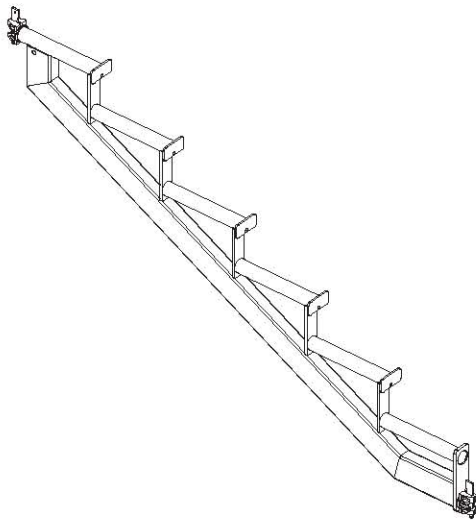
(f)



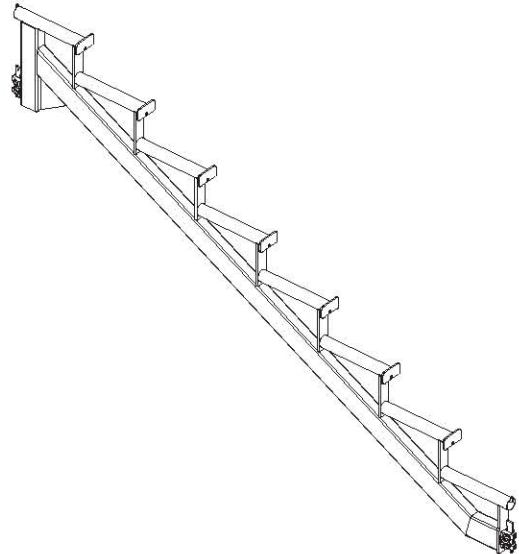
(g)

SPETTACOLO-PALCHI

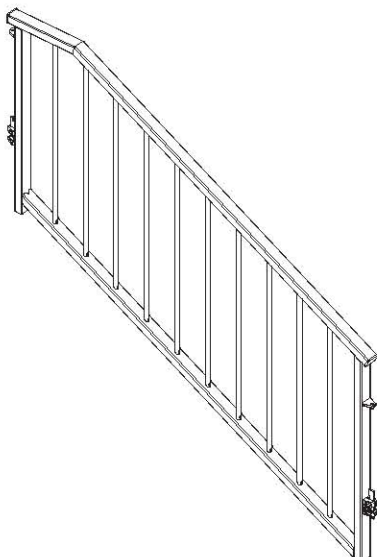
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Fianco rampa scala palco	L mm	kg	
Stage stair ramp side Lado rampa scalera escenario	2000x1000	27,1	478030



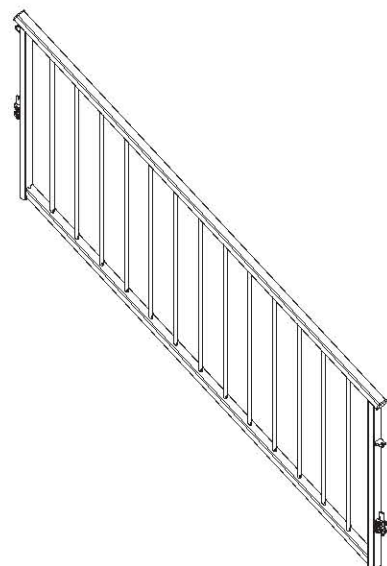
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Fianco rampa scala palco	L mm	kg	
Stage stair ramp side Lado rampa scalera escenario	2500x1500	35,2	479712515



PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Parapetto fianco rampa scala palco	L mm	kg	
Stage stairs ramp side guardrail Barandilla lateral rampa escalera escenario	2000x1000	30,1	479722010

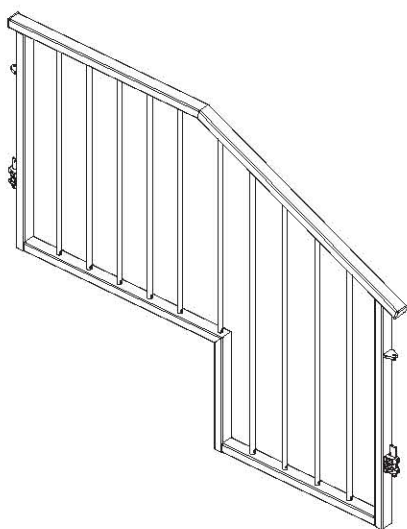


PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Parapetto fianco rampa scala palco	L mm	kg	
Stage stairs ramp side guardrail Barandilla lateral rampa escalera escenario	2500x1500	24,5	479722515

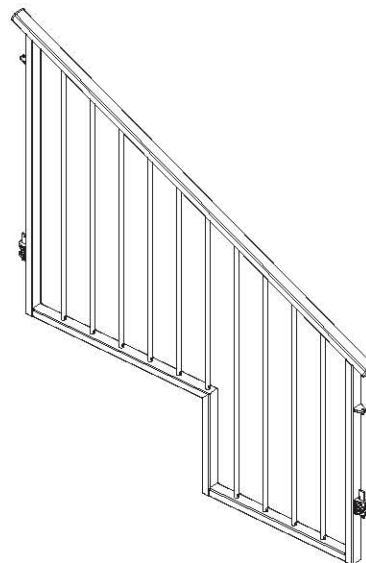


SPETTACOLO-PALCHI

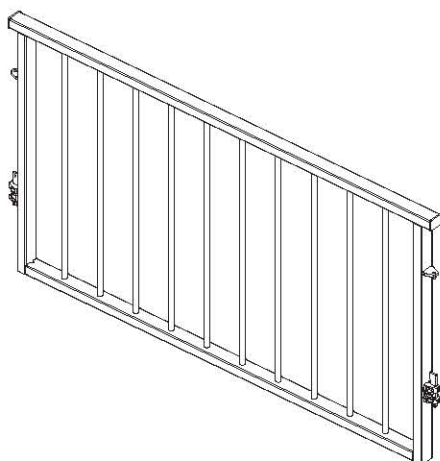
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Parapetto laterale di sommità per gradinate	LxA mm	kg	
Terraces top side guardrail Barandilla lateral de tope para gradas	1000x500	26,1	479721050



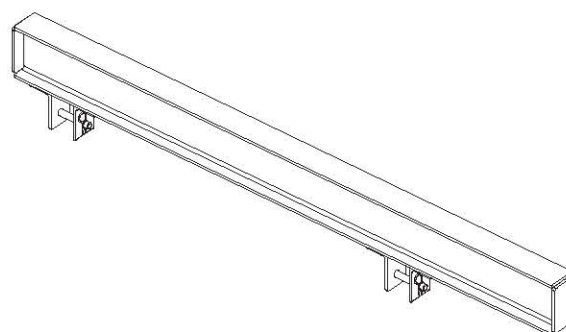
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Parapetto laterale per gradinate	LxA mm	kg	
Terraces side guardrail Barandilla lateral para gradas	1000x500	28,4	479721055



PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Parapetto per palchi	L mm	kg	
Stage guardrail	2000	23,6	479722005
Barandilla per escenario	1000	14,6	479721005

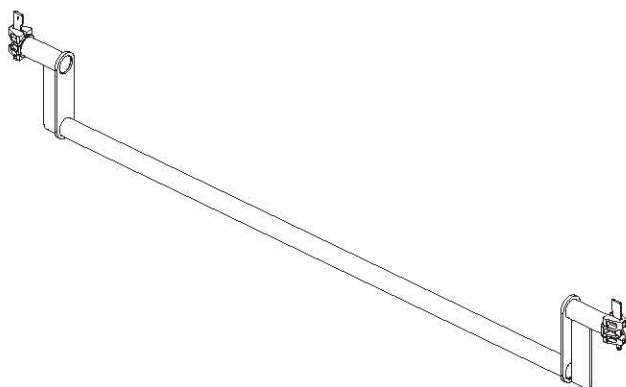


PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Putrella di sollevamento	L mm	kg	
Hoisting beam	2500	42,3	478125
Viga de levantamiento	2000	36,0	478420
	1000	23,0	478410

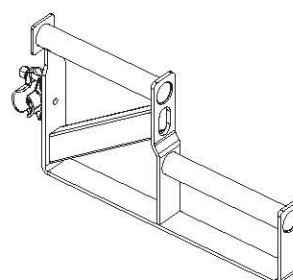


SPETTACOLO-PALCHI

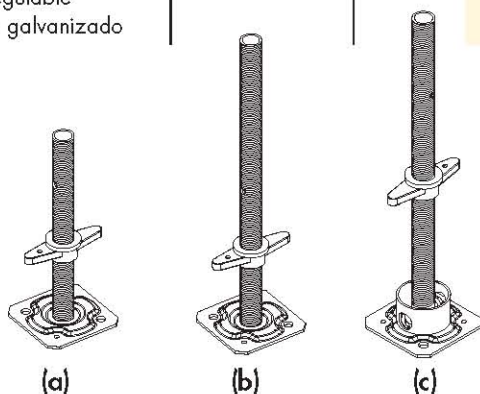
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT PRODUCTO	SIZE MEDIDA	WEIGHT PESO	CODE CODIGO
Corrente supporto gradino da 200	L mm	kg	
Step support ledger of 200 Larguero de soporte peldaño de 200	2000	8,4	479721010



PRODOTTO	PESO	CODICE
PRODUCT PRODUCTO	WEIGHT PESO	CODE CODIGO
Supporto gradini	kg	
Step support element Soporte peldaño	7,9	479721015



PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT PRODUCTO	SIZE MEDIDA	WEIGHT PESO	CODE CODIGO
(a-b) Basetta regolabile zincata	L mm	kg	
Adjustable galvanised base plate Husillo regulable galvanizado	300 (a) 660 (b)	2,3 3,5	403020Z 403060Z
(c) Basetta regolabile inclinata zincata	L mm	kg	
Adjustable galvanised swivel base plate Husillo regulable inclinado galvanizado	600 (c)	3,5	403061Z

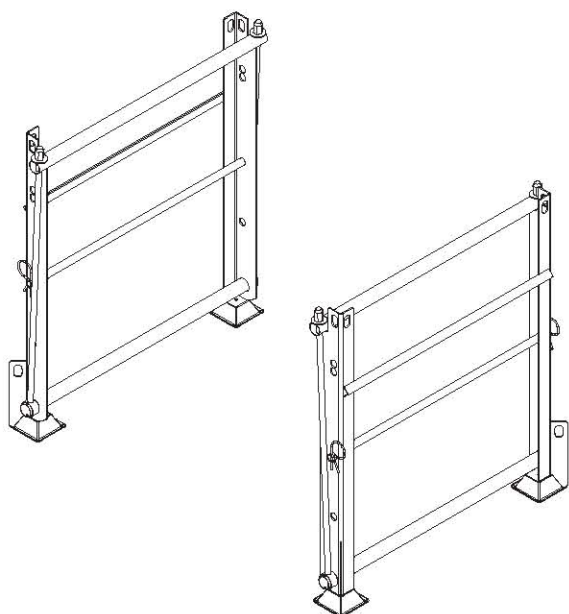


PRODOTTO	PESO	CODICE
PRODUCT PRODUCTO	WEIGHT PESO	CODE CODIGO
Gancio di collegamento assiale	kg	
Connection hook Pasador de seguridad	0,09	414000

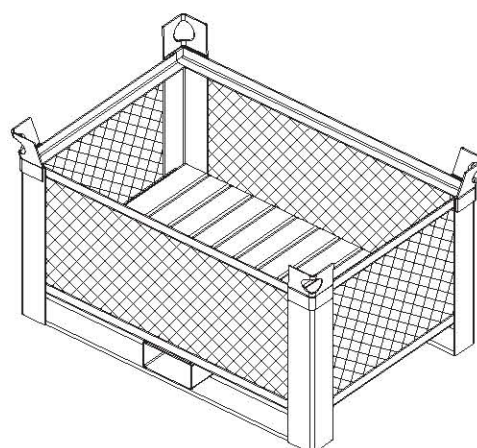


SPETTACOLO-PALCHI

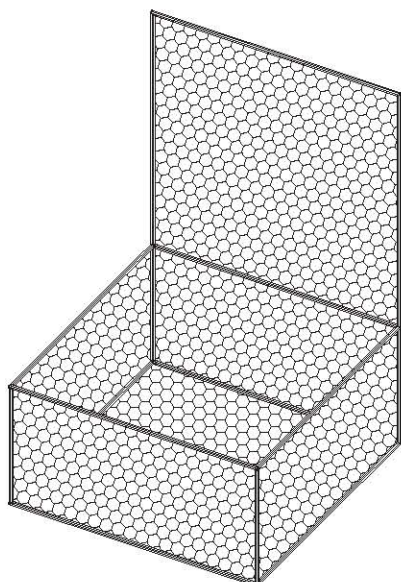
PRODOTTO	PESO	CODICE
PRODUCT	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	PESO	CODIGO
Contenitore per tavole	kg	
Boards container	28,1	434000
Contenedor para plataformas		



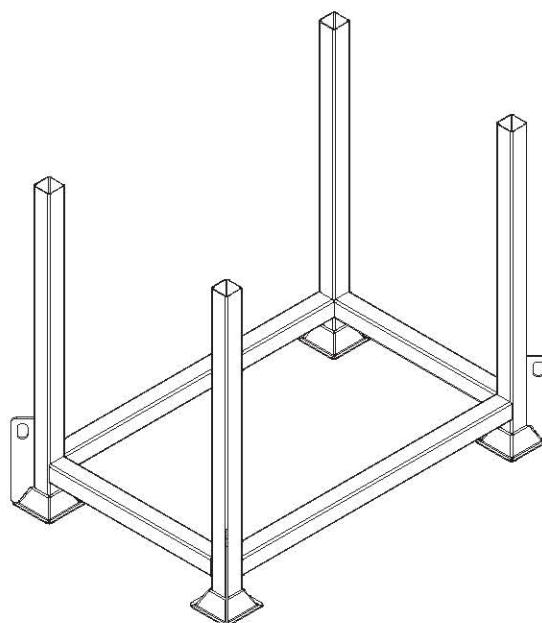
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Contenitore a rete	LxP mm	kg	
Wire container	1200x800 H600	35	435000
Contenedor rejilla			



PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Gabbione	LxP mm	kg	
Wire container	1000x1000 H500	8	406010
Jaula			



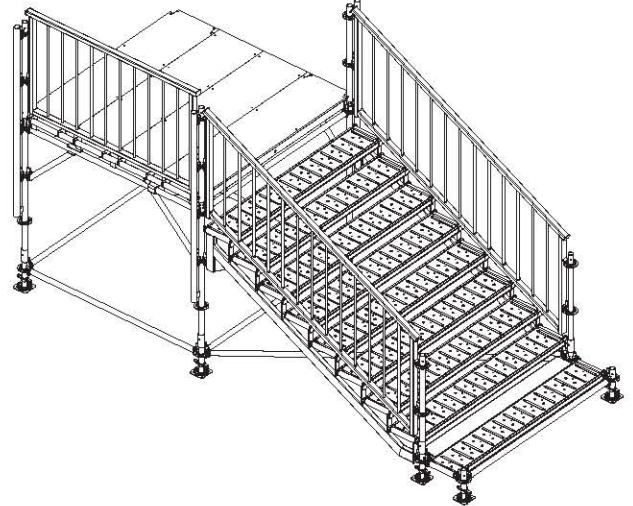
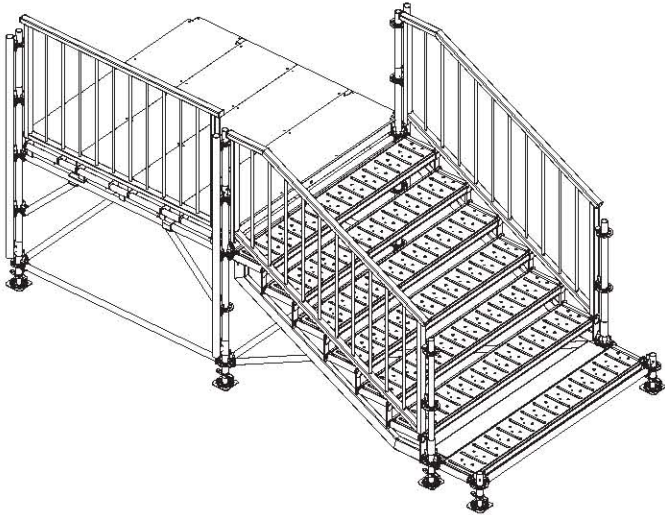
PRODOTTO	DIMENSIONI	PESO	CODICE
PRODUCT	SIZE	WEIGHT	CODE
PRODUCTO	MEDIDA	PESO	CODIGO
Contenitore tubolare	LxP mm	kg	
Tubular container	1200x800 H870	44,1	436000
Contenedor tubular			



SPETTACOLO-PALCHI

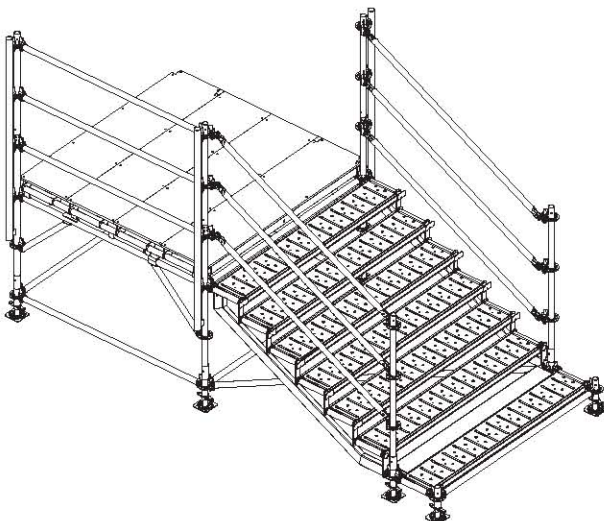
Esempio modulo palco con scala da 200x100 e parapetti

Example of stage module with access stair of 200x100 and guardrails
Ejemplo de módulo escenario con escalera de 200x100 y barandillas



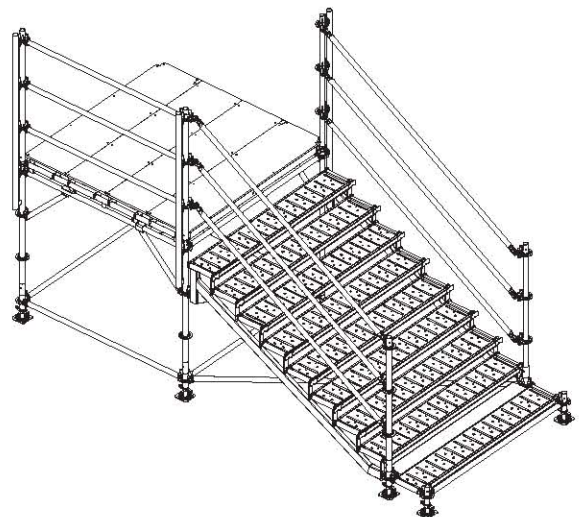
Esempio modulo palco con scala da 200x100 e correnti

Example of stage module with access stair of 200x100 and ledgers
Ejemplo de módulo escenario con escalera de 200x100 y largueros



Esempio modulo palco con scala da 250x150 e correnti

Example of stage module with access stair of 250x150 and ledgers
Ejemplo de módulo escenario con escalera de 250x150 y largueros



SPETTACOLO-PALCHI

APPLICAZIONI

Palco modulo 2x2 m classe 2

Carichi palco MP impalcato: 300 daN/m²

Parapetto: 300 daN/m²

Stage module 2x2 m class 2

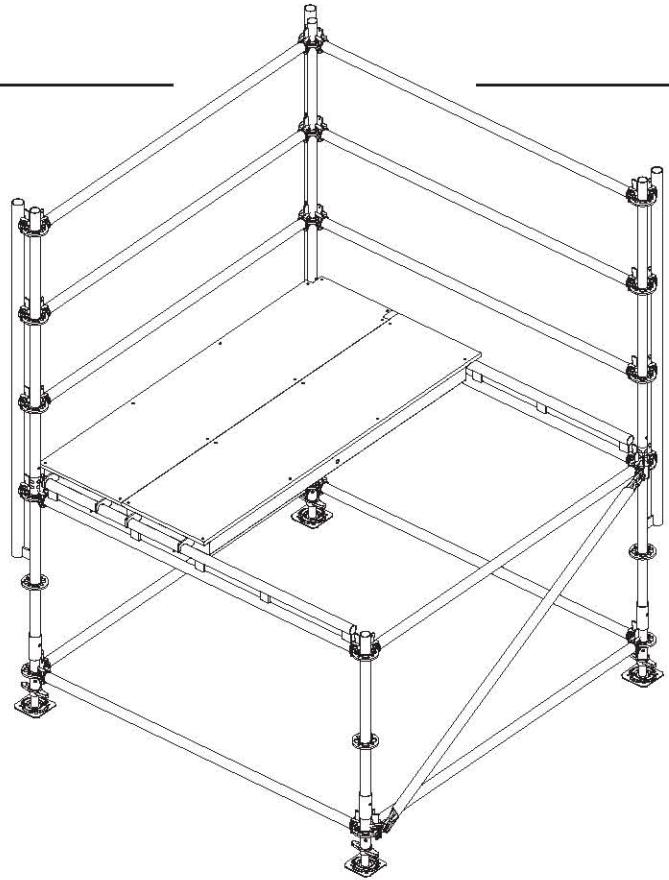
MP stages loads vertical: 300 daN/m²

Guardrail: 300 daN/m²

Escenario módulo 2x2 m clase 2

Cargas escenario MP vertical: 300 daN/m²

Barandilla: 300 daN/m²



Palco modulo 2x2m classe 4

Carichi palco MP impalcato: 600 daN/m²

Parapetto: 300 daN/m²

Stage module 2x2m class 4

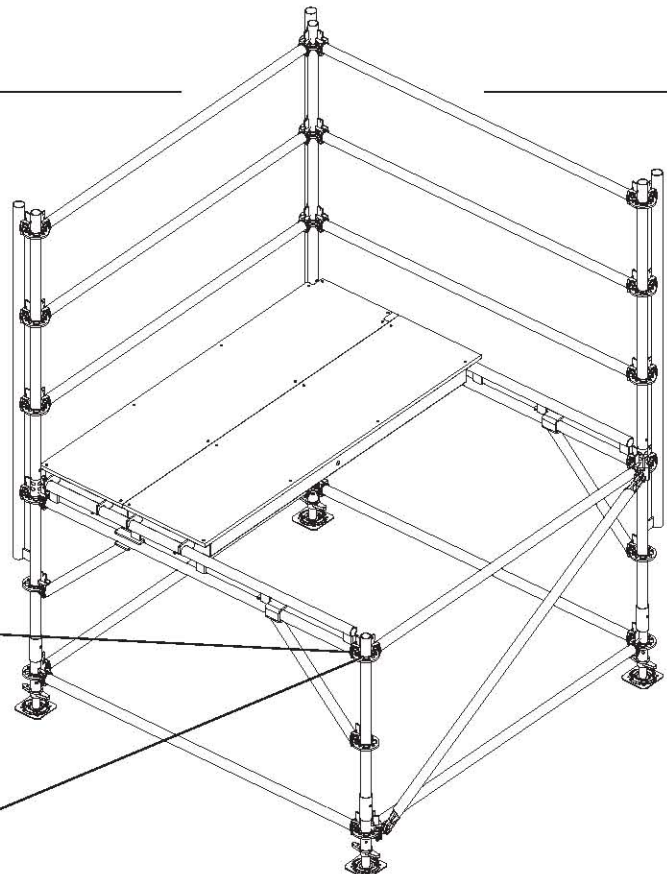
MP stages loads vertical: 600 daN/m²

Guardrail: 300 daN/m²

Escenario módulo 2x2m clase 4

Cargas escenario MP vertical: 600 daN/m²

Barandilla: 300 daN/m²



Nel particolare il rinforzo che permette di incrementare la portata del piano di calpestio da 300 a 600 daN/m²

The detail shows the reinforcement that allows the surface load to increase from 300 to 600 daN/m²

En el detalle el refuerzo que permite incrementar la carga de la superficie de paso de 300 hasta 600 daN/m²

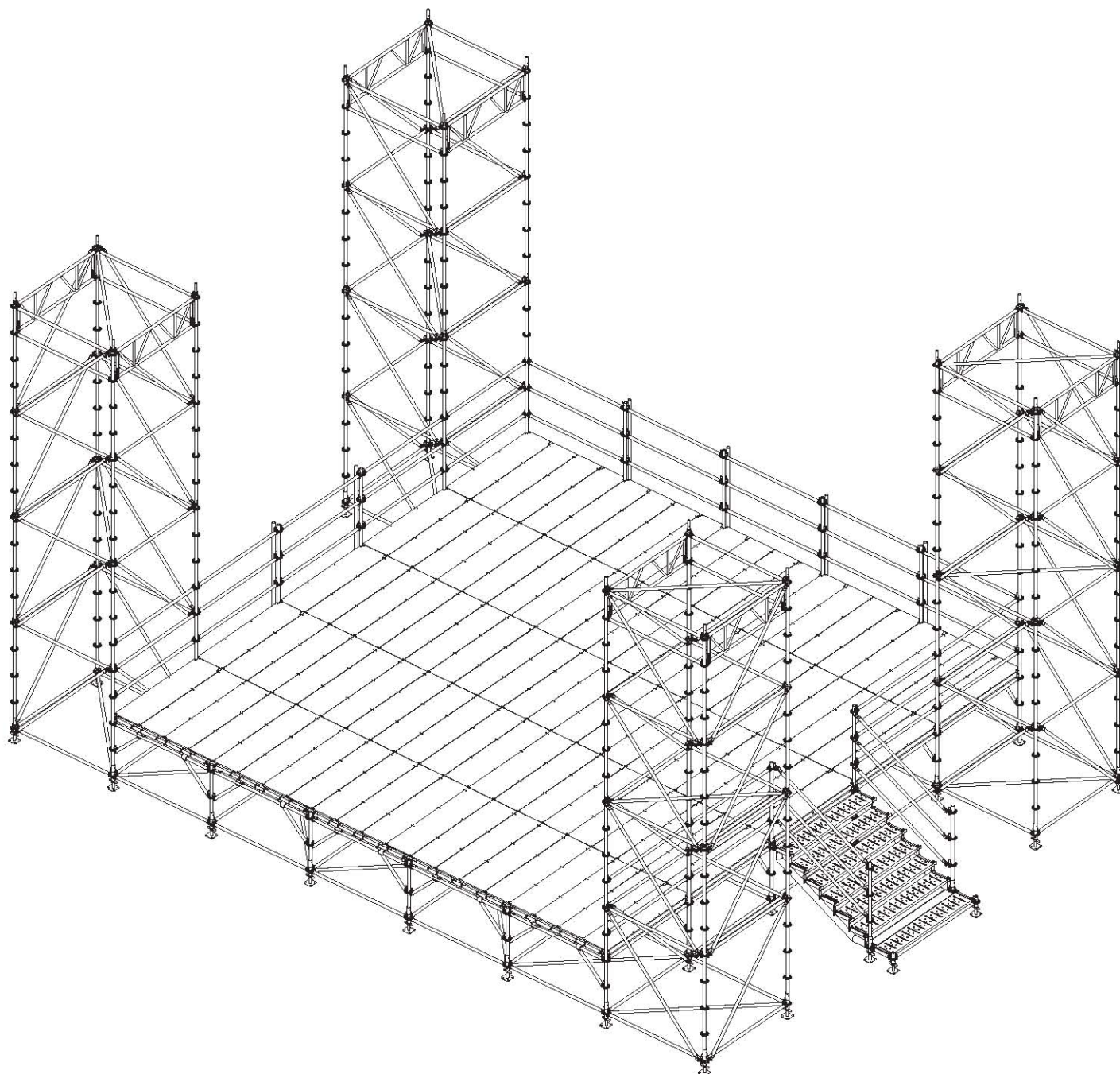
SPETTACOLO-PALCHI

APPLICAZIONI

Esempio palco in classe 4 con torri laterali per sostegno copertura

Class 4 stage module example with covering support towers

Ejemplo de escenario en clase 4 con torres laterales para sostener la cobertura

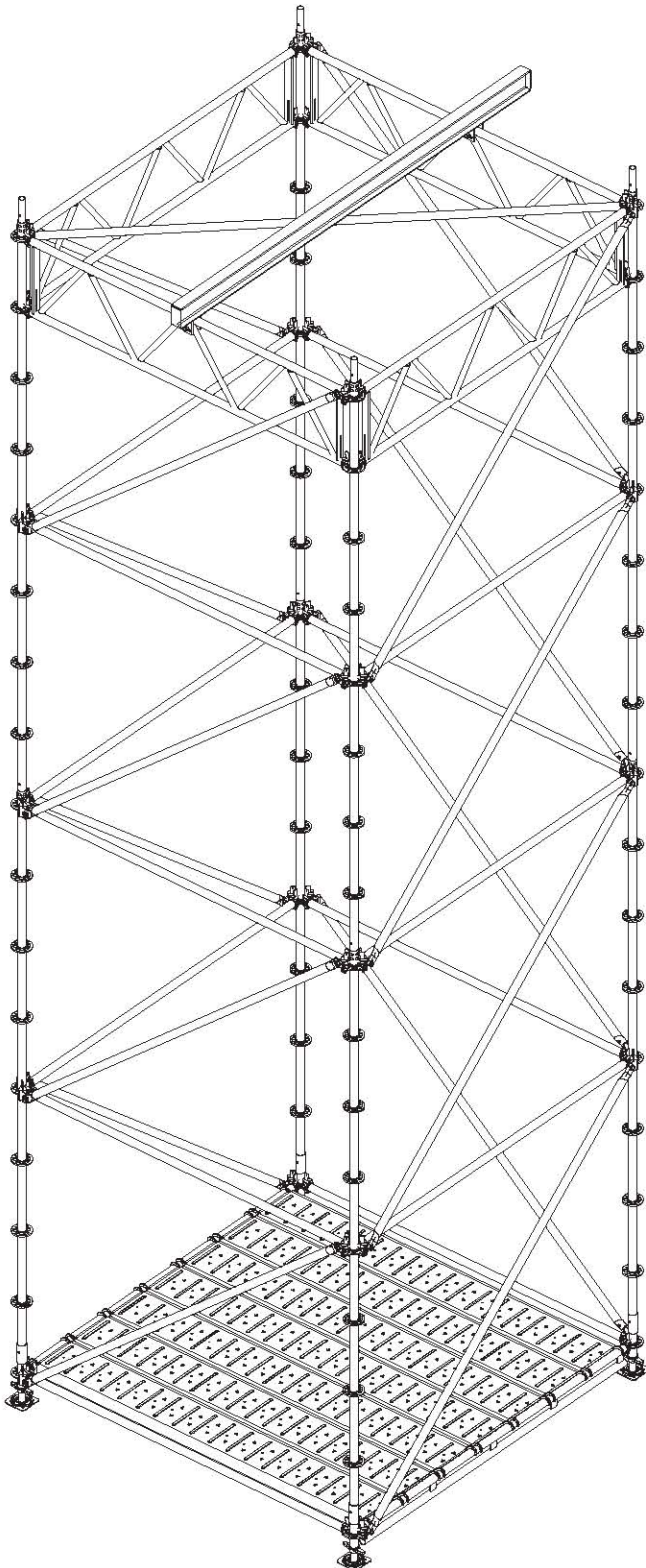


SPETTACOLO-PALCHI

APPLICAZIONI

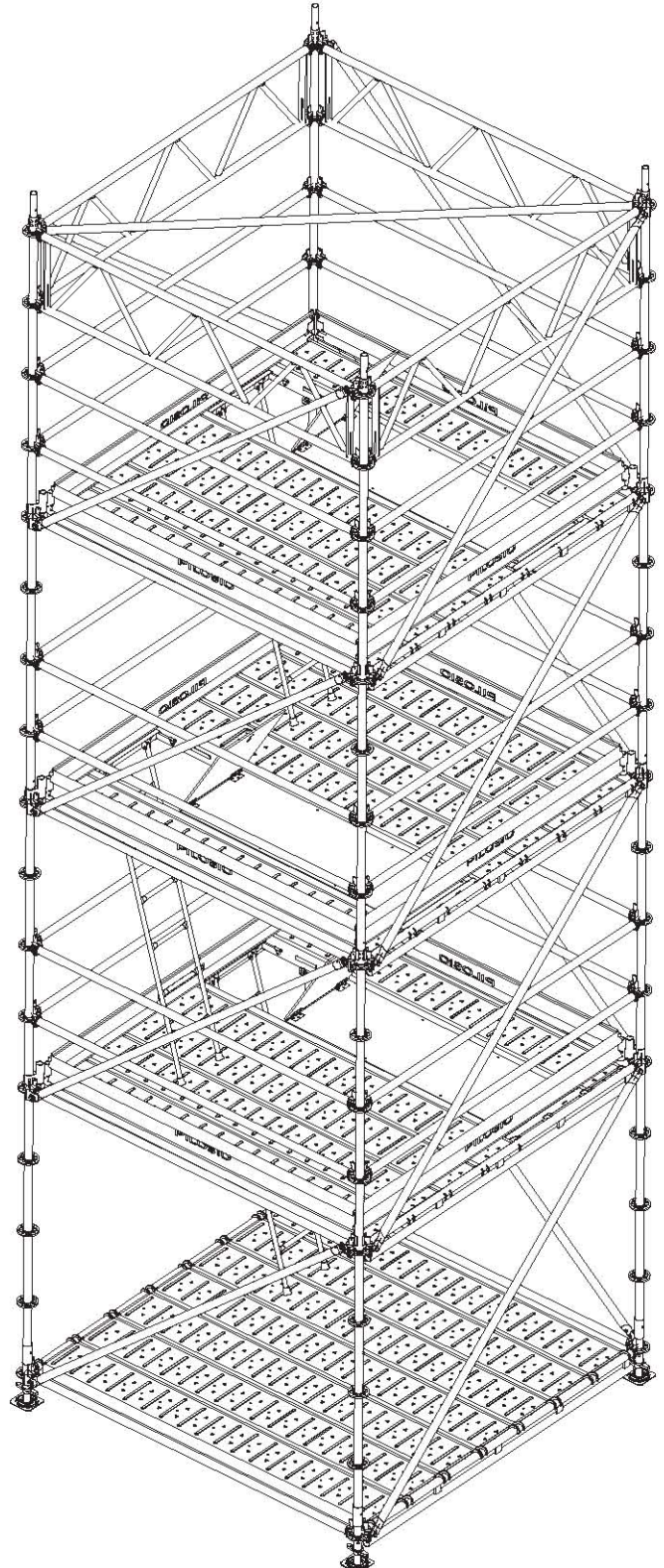
Esempio torre 2500x2500 H8 m per il sostegno audio

Example of tower of 2500x2500 H8 m for sound system holding
Ejemplo de torre 2500x2500 H8 m para sostén del equipo de audio



Esempio torre regia 2500x2500 H8 m

Example of directional tower of 2500x2500 H8 m
Ejemplo de torre de dirección 2500x2500 H8 m



SPETTACOLO-PALCHI

APPLICAZIONI

Esempio palco a gradoni 6000x4000 alzata 50 con modulo scala

Example of terrace of 6000x4000 and 50 cm height with stair module

Ejemplo de grada 6000x4000 con subida de 50 cm y módulo escalera

