

10.

SISTEMI DI PONTEGGIO

SCAFFOLDING SYSTEMS

SISTEMA PARA ANDAMIAJE

SYSTÈME POUR ECHAFAUDAGE



 **FARESIN**[®]
FORMWORK



10.



SISTEMI DI PONTEGGIO

SCAFFOLDING SYSTEMS

SISTEMA PARA ANDAMIAJE

SYSTÈME POUR ECHAFAUDAGE



MODUL - SISTEMA MULTIDIREZIONALE

MODUL - MULTIDIRECTIONAL SYSTEM

MODUL - SISTEMA MULTIDIRECCIONAL

MODUL - SYSTEME MULTIDIRECTIONNEL

MODUL FLEX

MODUL FLEX

MODUL FLEX

MODUL FLEX



MODUL

6 SISTEMA MULTIDIREZIONALE
MULTIDIRECTIONAL SYSTEM
SISTEMA MULTIDIRECCIONAL
SYSTEME MULTIDIRECTIONNEL

15 ELEMENTI MODUL
MODUL COMPONENTS
ELEMENTOS MODUL
ÉLÉMENTS MODUL



SISTEMA MULTIDIREZIONALE | MULTIDIRECTIONAL SYSTEM SISTEMA MULTIDIRECCIONAL | SYSTEME MULTIDIRECTIONNEL

Faresin Formwork è operante da più di trent'anni nella costruzione di casseforme. MODUL è il sistema multidirezionale di ponteggio che permette di coprire le geometrie più complicate ed irregolari, consentendo tempi rapidi di montaggio, smontaggio, nella massima sicurezza. Il sistema MODUL, oltre ad essere utilizzato come ponteggio multipiano, è usato come ponteggio di facciata, torre di portata, trabattello, podio e tribuna.

Faresin Formwork has been working for over thirty years in the manufacturing of formworks. MODUL is the multidirectional scaffold system to cover the most complicated and irregular geometry, enabling fast installation and removal with top safety. The MODUL system is used as multi-layer scaffold, facade scaffold, holding tower, staging, podium and tribune.

Faresin Formwork DIVISION opera desde hace más de treinta años en la fabricación de encofrados y para completar su gama de productos ha realizado: MODUL, el sistema multidireccional de andamiaje que permite realizar las geometrías más complicadas e irregulares, lo cual permite obtener tiempos rápidos de montaje y desmontaje con la máxima seguridad. El sistema MODUL, además de utilizarse como andamio multipiso, también se utiliza como andamio para fachada, torre portante, andamio móvil, podio y tribuna.

La société Faresin Formwork DIVISION, depuis plus de trente ans dans la construction de coffrages, pour compléter sa gamme de produits a réalisé MODUL, le système multidirectionnel d'échafaudage qui permet de recouvrir en toute sécurité des ouvrages aux formes géométriques les plus complexes et irrégulières en réduisant par conséquent les temps de montage, démontage. Le système MODUL est utilisé comme tour d'étalement, échafaudage mobiles à plusieurs plans mais également comme échafaudage de façade, tour élévatrice, passerelle, estrade et tribune.





PONTEGGIO | SCAFFOLD | ANDAMIAJE | ECHAFAUDAGE

Il sistema MODUL, proprio grazie alla sua grande versatilità di impiego, può essere utilizzato come ponteggio di facciata montando l'impalcato ogni 0,5m. L'area di lavoro è composta da montanti verticali, correnti di larghezza variabile da 0,73 m. a 1,09 m., piani di calpestio in legno o acciaio perforato in lamiera zincata, parapetti e fermapièdi. I vari livelli di lavoro sono collegati tra loro mediante il piano con botola e scala che consente lo spostamento rapido e nella massima sicurezza all'interno del ponteggio.

The MODUL system, thanks to its wide use versatility, can be used as facade scaffold installing the joists every 0.5 m. The working area is composed of vertical posts, stringers with a width ranging from 0.73 m to 1.09 m, trampling planes in wood or drilled steel in galvanized plate, railings and toe-board. The different working levels are reciprocally connected through the plane with trapdoor and ladder for a fast movement with the highest safety inside the scaffold.

El sistema MODUL, gracias a su gran versatilidad de uso, puede utilizarse como andamiaje para fachada montando plataformas cada 0,5 m. El área de trabajo está formada por montantes verticales, barandillas de longitud y de anchura de 0,73 m a 1,09 m, plataformas de servicio de madera o acero de chapa perforada y galvanizada, barandillas y zócalos para los pies.

Los diferentes niveles de trabajo están unidos entre sí mediante trampilla y escalera que permite un desplazamiento rápido y la máxima seguridad dentro del andamiaje.

Grâce à sa capacité d'adaptation, le système MODUL peut être utilisé comme échafaudage de façade en montant la structure tous les 0,5 m. La zone de travail se compose de montants verticaux, de longrines dont la largeur peut varier entre 0,73 m et 1,09 m, de madriers en bois ou en acier ajouré en tôle galvanisée, de parapets et de cale-pieds. Les différents plans de travail sont reliés entre eux par le plan avec couvercle de regard et échelle permettant un déplacement rapide sur l'échafaudage en toute sécurité.

NODO | JUNCTION | UNION | NOEUD

I dispositivi d'innesto rapido quali correnti e diagonali di facciata vengono collegati al montante tramite la rosetta composta da 8 fori di giunzione, che rende perciò possibile la multidirezionalità della struttura da costruire. Le rossette sono saldate sul montante ad intervalli di 0,50 m, con campi di servizio che arrivano fino ai 4,00 m.

The fast coupling devices such as facade braces and stringers are connected to the upright through the washer composed of 8 joining holes, thus enabling the multi-directionality of the structure to be built. The washers are welded on the upright at 0.50 m intervals, with service ranges up to 4.00 m.

Los dispositivos de empalme rápido como largueros y diagonales de fachada se unen al montante mediante una roseta con 8 orificios de unión, que permite la multidireccionalidad de la estructura que se desea montar. Las rosetas están soldadas al montante en intervalos de 0,50 m, con plataformas de servicio que llegan hasta 4,00 m.

Les dispositifs à enclanchement rapide comme les longrines et les croisillons de façade sont reliés au montant par la rossette composée de 8 trous d'assemblage pour assurer la multidirectionnalité de l'ouvrage à construire. Les roslettes sont soudées au montant tous les 0,50 m avec des espaces fonctionnels atteignant 4,00 m.





SISTEMA MULTIDIREZIONALE | MULTIDIRECTIONAL SYSTEM SISTEMA MULTIDIRECCIONAL | SYSTEME MULTIDIRECTIONNEL

PARTENZA STRETTA | NARROW START | INICIO ESTRECHO | PIED ETROIT

La partenza stretta è una delle molte soluzioni modulari del ponteggio multidirezionale, che consente di ridurre gli ingombri al suolo, salvaguardando gli spazi. Successivamente il sistema consente di allargarsi in altezza per consentire il passaggio e le lavorazioni del personale operante nel ponteggio.

Ideale per opere di restauro di edifici monumentali e centri storici per la sua capacità di rivestire le strutture più irregolari e complesse, è molto utilizzato anche nelle ristrutturazioni di capannoni industriali, centri polifunzionali e carpenteria navale.

The narrow start is one of the several modular solutions of the multidirectional scaffold, enabling to reduce the dimensions on the ground thus saving space. Later, the system enables to widen in height to let the staff working in the scaffold pass and operate freely.

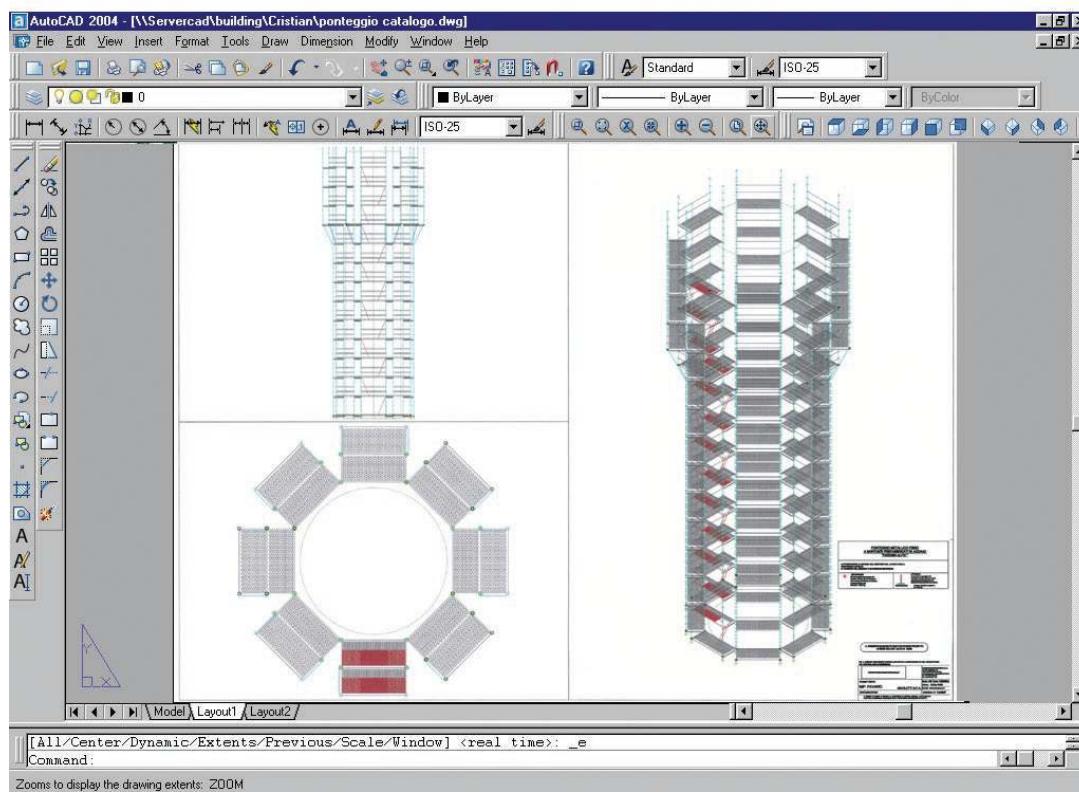
Ideal for restoring monumental buildings and historical town centers as it can coat the most irregular and complicated structures; widely used also in the renovations of industrial sheds, multifunctional centers and ship structural works.

El inicio estrecho es una de las mejores soluciones modulares del andamiaje multidireccional, ya que permite reducir las dimensiones ocupadas en el suelo, liberando el espacio. El sistema posteriormente puede ensancharse en altura para permitir el paso y el trabajo del personal que opera en el andamiaje.

Es ideal en obras de restauración de edificios monumentales y centros históricos gracias a su capacidad para cubrir las estructuras más irregulares y complejas, también se utilizan ampliamente en rehabilitaciones de naves industriales, centros polideportivos, multifuncionales y en astilleros.

Le pied étroit est une des nombreuses solutions modulaires de l'échafaudage permettant de réduire l'encombrement au sol en gagnant de l'espace. Le système peut ainsi assurer l'élargissement en hauteur qui est nécessaire pour permettre le passage et les opérations du personnel qui travaille sur l'échafaudage.

Idéal pour la restauration des édifices monumentaux et des centres historiques pour sa capacité de revêtir les structures les plus irrégulières et complexes, ce dispositif est fort utilisé pour la restauration d'entrepôts industriels, de centres polyfonctionnels et de la construction navale.







Con gli elementi MODUL si possono formare strutture di sostegno o di punzellazione. La struttura si assembla tramite i tradizionali correnti e diagonali a formare un corpo unico o una torre singola, secondo le necessità d'impiego. Questo sistema permette inoltre il getto di solette di notevole spessore, travi portanti, pulvini o sostegno di opere prefabbricate.

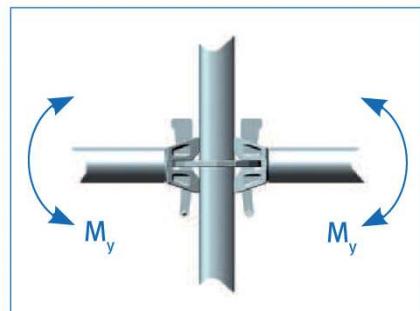
Supporting or propping structures can be formed with the MODUL elements. The structure is assembled through the standard braces and stringers into a single body or tower, according to the use needs. This system further enables to cast thick slabs, bearing beams, pile caps or supports for prefabricated works.

Con los elementos MODUL se pueden formar estructuras de soporte o apuntalamiento. La estructura se ensambla mediante los habituales largueros y diagonales formando así un cuerpo único o una torre individual, según las necesidades. Este sistema además permite el vertido de soleras de elevado grosor, vigas portantes, salmer o soporte de obras prefabricadas.

Il est possible de former des structures de support ou d'étalement grâce aux éléments MODUL. La charpente peut être assemblée en utilisant les longrines traditionnelles et les croisillons pour former un bloc unique ou une tour simple, en fonction des nécessités. En outre, ce système permet le bétonnage de semelles d'une épaisseur importante, des poutres portantes, salmer ou de support pour des préfabriqués.

CAPACITÀ DI CARICO | LOADBEARING CAPACITY | CAPACIDAD DE CARGA | CAPACITÉ DE CHARGEMENT

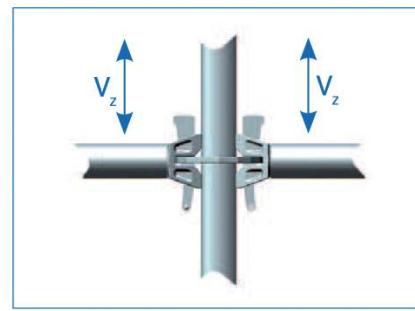
MOMENTO FLETTENTE
 BENDING MOMENT
 MOMENTO DE FLEXION
 MOMENT DE FLEXION



$$M_{y,R,d} = \pm 104 \text{ kNm}$$

$$\pm 766,84 \text{ lbft}$$

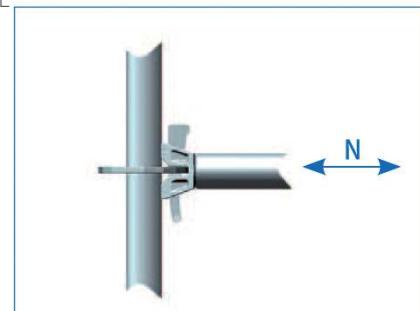
FORZA VERTICALE DI TAGLIO
 VERTICAL SHEAR FORCE
 FUERZA VERTICAL DE CORTE
 FORCE VERTICALE DE COUPE



$$V_{z,R,d} = \pm 35 \text{ kN}$$

$$\pm 7868,31$$

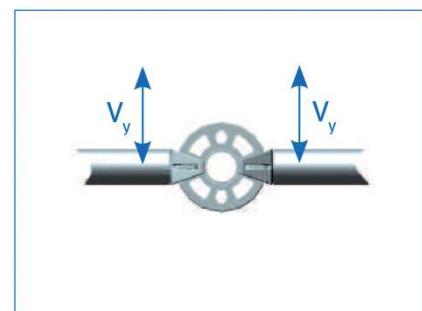
FORZA ASSIALE
 AXIAL FORCE
 TRACCIÓN NORMAL
 TRACTION NORMALE



$$N_{R,d} = \pm 36 \text{ kN}$$

$$\pm 8093,12$$

TAGLIO ORIZZONTALE
 HORIZONTAL SHEAR
 CORTE HORIZONTAL
 COUPE HORIZONTALE



$$V_{y,R,d} = \pm 16 \text{ kN}$$

$$\pm 3596,94$$

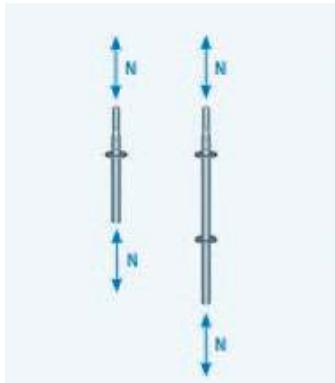


CARICO TRAZIONE/COMPRESIONE

TRACTION/COMPRESSION LOAD

CARGA TRACCION / COMPRESIÓN

CHARGE DE TRACTION/COMPRESSION



Lunghezza mm

Carico ammesso kN

Length Longitud Longueur	Permissible load Carga permisible Charge admissible
--------------------------------	---

1000	64,90
------	-------

1500	43,70
------	-------

2000	28,40
------	-------

3000	14,00
------	-------

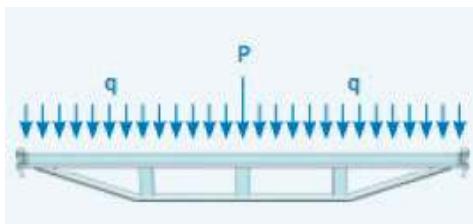
4000	8,20
------	------

CARICO SU CORRENTE RINFORZATO

LOAD ON REINFORCED RUNNER

CARGA SOBRE VARILLA REFORZADA

CHARGE SUR COURANT RENFORCE



Lunghezza mm

Carico distribuito q kN/m

Carico concentrato kN

Length Longitud Longueur	Distributed load Carga distribuida Charge distribuée	Concentrated load Carga concentrada Charge concentrée
--------------------------------	--	---

730	17,00	6,00
-----	-------	------

1090	17,50	8,90
------	-------	------

1570	12,50	11,10
------	-------	-------

2070	9,50	8,20
------	------	------

2570	6,70	7,50
------	------	------

3070	5,00	6,00
------	------	------



CARICO A COMPRESSIONE SU CORRENTE

COMPRESSION LOAD ON RUNNER

CARGA DE COMPRESIÓN SOBRE BARANDILLA

CHARGE DE COMPRESSION SUR LE COURANT



Lunghezza mm	Carico concentrato kN
Length	Concentrated load
Longitud	Carga concentrada
Longueur	Charge concentrée
730	24,00
1090	24,00
1570	24,00
2070	24,00
2570	18,40
3070	13,40

CARICO CONSENTITO SULLE DIAGONALI

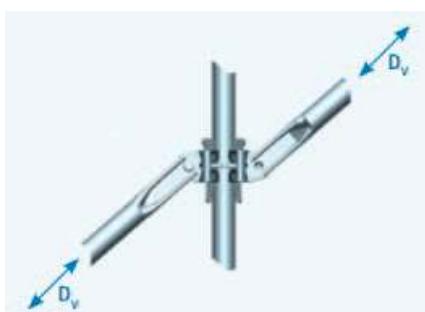
(ALTEZZA VANO: 2,00 M)

PERMITTED LOAD ON DIAGONALS (HEIGHT OF COMPARTMENT: 2,00 M)

CARGA PERMITIDA SOBRE DIAGONALES (ALTURA DEL COMPARTIMENTO:

2,00 M)

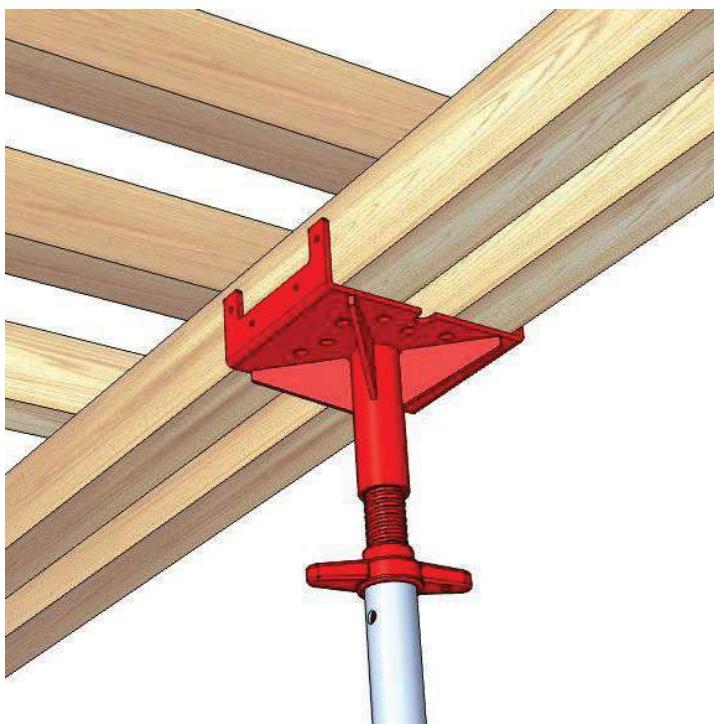
CHARGE ADMISSIBLE SUR LES DIAGONALES (HAUTEUR DU COMPARTIMENT: 2,00 M)



Lunghezza mm	Compressione ammissibile kN	Trazione ammissibile kN
Length	Permissible compression	Permissible traction
Longitud	Compresión permisible	Traccion admisible
Longueur	compresion admisible	Traction admissible
730	14,70	14,70
1090	14,30	15,20
1570	12,30	15,20
2070	10,30	15,20
2570	8,50	15,20
3070	6,90	15,20



FISSAGGIO TRAVI | BEAM FASTENING | FIJACION DE VIGAS | FIXAGE POUTRELLES



Le travi in legno dovranno essere fissate con almeno 2 chiodi per ogni forcella per evitarne il ribaltamento accidentale durante il montaggio.

The wooden beams have to be fastened with at least 2 nails for each fork, in order to avoid their accidental tilting during the installation.

Las vigas de madera deberán estar fijadas al menos con dos tornillos por horquilla, para evitar que se levanten accidentalmente durante el montaje.

Las poutres en bois doivent être fixées pour éviter tout basculement accidentel pendant le montage.





BASETTA REGOLABILE ZINCATA | GALVANIZED ADJUSTABLE STRIP | BASE REGULABLE GALVANIZADA | BASE REGLABLE GALVANISEE

Distribuisce i carichi alla base del ponteggio ed è regolabile in altezza.

Distributes the load on the scaffolding base and is height-adjustable.

Distribuye las cargas en la base del andamiaje y es regulable en altura.

Réglable en hauteur, elle sert à répartir les charges à la base de l'échafaudage.



Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Height	Cod. n°	Weight
Altura	Código n°	Peso
Hauteur	Code n°	Poids
300	AT1151030	2,50
600	AT1151060	3,70
800	AT1151080	4,00
ORIENTABILE ZINCATA GALVANIZED ADJUSTABLE ORIENTABLE GALVANIZADA PIVOTER GALVANISEE		
600	AT1152060	6,00

ELEMENTO DI PARTENZA | START ELEMENT | ELEMENTO DE INICIO | PIED

Utilizzato come collegamento verticale tra basetta e montanti: agevola il montaggio alla base del ponteggio.

Used as vertical connection between base plate and posts: it facilitates the installation at the scaffolding base.

Se utiliza como elemento de unión vertical entre la base y los montantes: facilita el montaje en la base del andamiaje.

Le pied est utilisé pour relier verticalement la structure de base aux montants. Il facilite le montage à la base de l'échafaudage.



Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Height	Cod. n°	Weight
Altura	Código n°	Peso
410	MU4000042	2,00



CORRENTI | STRINGERS | LARGUEROS | LONGRINES

Realizzati in tubo Ø 48,3x3,2 mm sono impiegati per realizzare i parapetti di protezione contro la caduta o come elemento strutturale.

Made up of Ø 48.3x3.2 mm pipe, are used for realizing railings against falls or as structural elements.

Están realizados con tubo Ø 48,3x3,2 mm y se utilizan para realizar barandillas de protección anticaída o como elemento estructural.

Les longrines, tuyaux de Ø 48,3x3,2 mm, sont utilisées comme élément structural ou pour réaliser les parapets et les garde-fous pour éviter toute chute accidentelle.



Altezza mm Height Altura Hauteur	Cod. N° Cod. n° Codigo n° Code n°	Peso kg Weight Peso Poids
360	MU4060036	1,80
390	MU4060039	2,00
450	MU4060045	2,30
730	MU4060073	3,20
1090	MU4060109	4,50
1290	MU4060129	5,00
1400	MU4060140	5,60
1570	MU4060157	6,30
2070	MU4060207	8,10
2570	MU4060257	9,90
3070	MU4060307	11,80



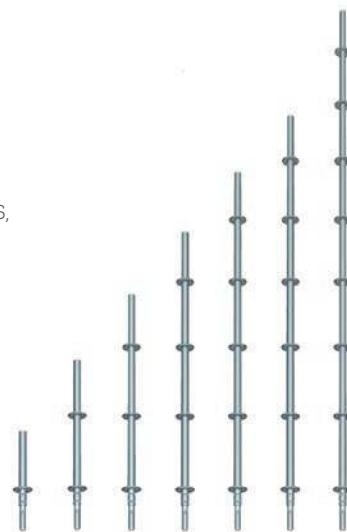
MONTANTI | UPRIGHTS | MONTANTES | MONTANTS

Realizzato in tubo Ø 48,3x3,2 mm è dotato di spinotto (fisso o mobile) e rosette a 8 fori poste ad ogni 50 cm. Adatto ad impieghi particolari come ponteggi appesi, strutture di sostegno, soppalchi, ecc.

Made up of Ø 48.3x3.2 mm pipe, equipped with (fixed or movable) pin and 8-hole washers placed every 50 cm. Suitable for special uses, such as overhanging scaffolds, supporting structures, suspended platforms, etc.

Están realizados con tubo Ø 48,3x3,2 mm y equipados con clavija (fija y extraíble) y rosetas con 8 orificios situados cada 50 cm. Son adecuados para usos especiales como los andamiajes colgantes, estructuras de soporte, techos, etc.

Le montant, tuyau de Ø 48,3x3,2 mm, est équipé d'un axe (fixe ou mobile) et de rosettes à 8 trous espacées de 50 cm. Il est adapté aux utilisations particulières comme les échafaudages volants, les structures de support, les soupectives, etc.



SPINOTTO FISSO

FIXED PIN
CLAVIJA FIJA
AXE FIXE



SPINOTTO MOBILE

MOVABLE PIN
CLAVIJA EXTRAÍBLE
AXE MOBILE



Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Height	Cod. n°	Weight
Altura	Código n°	Peso
Hauteur	Code n°	Poids
500	MU4001050	3,10
1000	MU4001100	5,40
1500	MU4001150	7,50
2000	MU4001200	10,00
2500	MU4001250	12,50
3000	MU4001300	14,80
4000	MU4001400	19,10

Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Height	Cod. n°	Weight
Altura	Código n°	Peso
Hauteur	Code n°	Poids
500	MU4002050	3,10
1000	MU4002100	6,20
1500	MU4002150	8,50
2000	MU4002200	10,90
2500	MU4002250	13,20
3000	MU4002300	15,30
4000	MU4002400	20,10



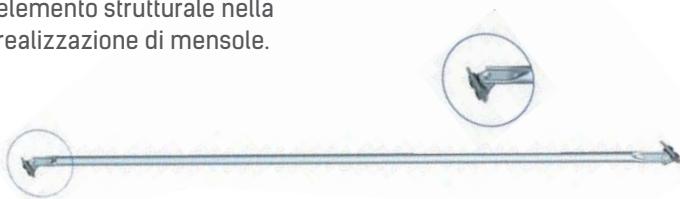
DIAGONALE DI FACCIA | FACADE BRACE | DIAGONAL DE FACHADA | CROISILLON DE FAÇADE

Realizzata in tubo Ø 48,3x3,2 mm è impiegata per la controventatura nel piano verticale del ponteggi o come elemento strutturale nella realizzazione di mensole.

Made up of Ø 48,3x3,2 mm pipe, used for bracing in the scaffold vertical plane or as structural element while realizing brackets.

Está realizada con tubo Ø 48,3x3,2 mm y se utiliza para el refuerzo contra viento del andamiaje o como elemento estructural en la realización de plataformas.

Le croisillon de façade, tuyau de Ø 48,3x3,2 mm, est utilisé pour l'entretoisement sur le plan vertical de l'échafaudage ou comme élément structural pour la réalisation des consoles.



Lunghezza/Altezza mm	Cod. N°	Peso kg			
Length / Height	Cod. n°	Weight			
Longitud / Altura	Código n°	Peso			
Longueur / Hauteur	Code n°	Poids			
730x500 L 817	MU40212050	2,91	1570x1500 L 2116	MU4024150	7,53
730x1000 L 1206	MU4021100	4,29	1570x2000 L 2503	MU4024200	8,91
730x1500 L 1206	MU4021150	5,90	2070x500 L 2036	MU4025050	7,25
730x2000 L 2132	MU4021200	7,77	2070x1000 L 2218	MU4025100	7,89
1090x500 L 1113	MU4022050	3,96	2070x1500 L 2488	MU4024150	8,98
1090x1000 L 1420	MU4022100	5,60	2070x2000 L 2824	MU4025200	10,05
1090x1500 L 1818	MU4022150	6,47	2570x500 L 2523	MU4026050	8,98
1090x2000 L 2258	MU4022200	8,16	2570x1000 L 2670	MU4026100	9,51
1400x500 L 1397	MU4023050	5,50	2570x1500 L 2899	MU4026150	10,32
1400x1000 L 1651	MU4023100	6,30	2570x2000 L 3191	MU4026200	11,36
1400x1500 L 2202	MU4023150	7,30	3070x500 L 3014	MU4027050	10,73
1400x2000 L 2408	MU4023200	8,10	3070x1000 L 3138	MU4027100	11,71
1570x500 L 1556	MU4024050	5,54	3070x1500 L 3334	MU4027150	11,87
1570x1000 L 1788	MU4024100	6,37	3070x2000 L 3591	MU4027200	12,78



DIAGONALE DI PIANA | HORIZONTAL PLANE BRACE | DIAGONAL DE PLANTA | DIAGONALE DES PLANTES

Realizzata in tubo Ø 48,3x3,2 mm è impiegata per la controventatura nel piano orizzontale del ponteggio, in assenza di tavole metalliche.

Made up of Ø 48,3x3,2 mm pipe, used for bracing in the scaffold horizontal plane, without metal plates.

Realizada en tubo Ø 48,3x3,2 mm se utiliza para el refuerzo en el plano horizontal del andamio, a falta de tablones de metal.

Réalisée en tuyau Ø 48, 3x3,2 mm elle est utilisée pour le contreventement dans le plan horizontal de l'échafaudage, en l'absence de planches métalliques.

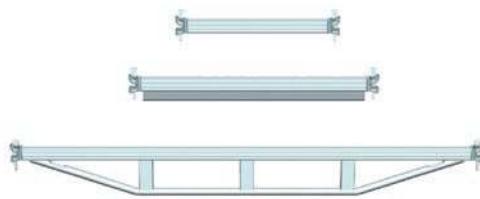


Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height Longitud / Altura Longueur / Hauteur	Width Ancho Largeur	Cod. n° Codigo n° Code n°	Weight Peso Poids
730x730	950	MU4041073	2,90
1090x730	1230	MU4042073	3,60
1570x730	1650	MU4044073	4,70
2070x730	2120	MU4045073	5,90
2570x730	2600	MU4046073	7,10
3070x730	3090	MU4047073	8,40
1090x1090	1450	MU4042109	4,20
1570x1090	1830	MU4044109	5,10
2070x1090	2260	MU4045109	6,20
2570x1090	2710	MU4046109	7,40
3070x1090	3150	MU4047109	8,60


CORRENTI RINFORZATE | REINFORCED RUNNERS
 CORRIENTES REFORZADA | LONGRINES RENFORCEES

Realizzati con tubo ad "u", sono impiegati per realizzare i piani d'appoggio degli impalcati metallici, o come elemento strutturale.

Made up of Ø 48.3x3.2 mm pipe, used for supporting planes of metal joist, or as structural elements.



Están hechos con tubo "U" y se utilizan para realizar las superficies de apoyo de las plataformas metálicas, o como elemento estructural.

Les longrines renforcées, tuyaux en "U", sont utilisées comme élément structural ou pour réaliser des plans d'appui des plateformes métalliques.

FERMAPIEDE IN LEGNO | WOODEN TOE-BOARD
 ZÓCALO DE MADERA | CALE-PIED EN BOIS

Alto 15 cm. È realizzato in legno massiccio, offre protezione per i piedi di chi lavora sul ponteggio nonché la caduta accidentale di materiale appoggiato sul piano di lavoro.

15-cm high. In solid wood, it protects the feet of the operators on the scaffold and prevents the accidental fall of material laid on the working plane.

15 cm de haut. Fabriqué en bois massif, il protège les pieds de ceux qui travaillent sur les échafaudages et empêche la chute accidentelle de matériaux sur la surface de travail.

**Lunghezza / Altezza mm****Cod. N°****Peso kg**

Length / Height

Cod. n°

Weight

Longitud / Altura

Codigo n°

Peso

Longueur / Hauteur

Code n°

Poids

360

MU4065036

1,80

450

MU4065045

2,00

730

MU4065073

3,00

1090

MU4065109

6,20

1290

MU4065128

7,30

1400

MU4065140

7,90

1570

MU4065157

9,20

2070

MU4065207

12,40

2570

MU4065257

15,10

3070

MU4065307

18,10

Lunghezza / Altezza m**Cod. N°****Peso kg**

Length / Height

Cod. n°

Weight

Longitud / Altura

Codigo n°

Peso

Longueur / Hauteur

Code n°

Poids

0,73x0,15

MU4095073

2,26

1,09x0,15

MU4095109

3,18

1,40x0,15

MU4095140

3,80

1,57x0,15

MU4095157

4,53

2,07x0,15

MU4095207

6,53

2,57x0,15

MU4095257

8,53

3,07x0,15

MU4095307

10,13



BASETTA AD "U"- U JACK | U JACK

BASE EN FORMA DE "U" | BASE EN FORME DE "U"

Inserita nel montante con spinotto mobile permette di realizzare strutture di sostegno, soppalchi, ecc. Regolazione max.: 35 cm.

Fit in the post with movable pin, enables to realize supporting structures, suspended platforms, etc. Max. adjustment: 35 cm.

Insertada en el montante con clavija móvil permite realizar estructuras de soporte, techos, etc. Regulación máx.: 35 cm.

Insérée dans le montant avec un axe mobile, cette structure de base permet de réaliser des structures de support, des soufflantes, etc. Réglage max.: 35 cm.



Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Height	Code n°	Weight
Altura	Código n°	Peso
Hauteur	Código n°	Poids
600	MU4159000	5,70





TRALICCI | TRESTLES

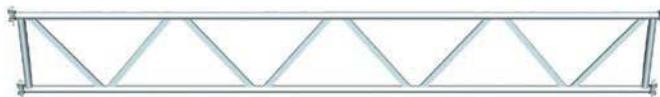
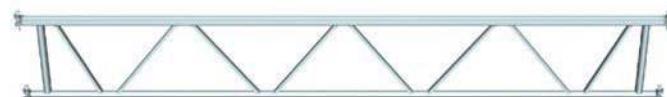
ENTRAMADOS TUBULARES | TREILLIS

Consentono di realizzare varchi o comunque di sospendere/ interrompere l'appoggio a terra di stilate di ponteggio o di altre strutture.

They enable to realize passages or anyway to interrupt/break the ground supporting of scaffolding posts or other structures.

Permiten realizar pasos o suspender/interrumpir el apoyo en el suelo de columnas de andamiaje u otras estructuras.

Les treillis permettent de réaliser des passages ou de suspendre/ interrompre l'appui au sol de pied-droit d'échafaudage et d'autres structures.

**TUBO TONDO Ø48 | ROUND PIPE Ø 48
TUBO REDONDO Ø 48 | TUYAU ROND Ø 48**

**TUBO AD "U" | "U"-SHAPED PIPE
TUBO REDONDO Ø 48 | TUYAU EN "U"**


Lunghezza / Altezza mm	Cod. N°	Peso kg	Lunghezza / Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height	Cod. n°	Weight	Length / Height	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Código n°	Peso	Longitud / Altura	Código n°	Peso
Longueur / Hauteur	Code n°	Poids	Longueur / Hauteur	Code n°	Poids
2570	MU4070257	29,00	2570	MU4071257	29,00
3070	MU4070307	34,70	3070	MU4071307	34,70
4140	MU4070414	46,80	4140	MU4071414	46,80
5140	MU4070514	57,10	5140	MU4071514	57,10
6140	MU4070614	69,40	6140	MU4071614	69,40
6210	MU4070621	70,20	6210	MU4071621	70,20
7710	MU4070771	87,20	7710	MU4071771	87,20


MENSOLE | BRACKETS
MENSULE | CONSOLE

Permettono l'avvicinamento, o l'ampliamento del piano impalcato di lavoro verso l'interno o l'esterno con la possibilità di inserire montanti e parapetti di protezione.

They enable to approach or widen the working scaffold plane inwards or outwards with the possibility of adding posts and protection railings.

Permiten el enfoque, o el ampliamento del plan de trabajo de las cubiertas hacia el exterior o el interior con la posibilidad de incluir montantes y barandas de protección.

Permettre à l'approche ou à l'expansion du pont plan de travail à l'intérieur ou à l'extérieur, avec la possibilité d'inclure des étançons et des garde fou de protection.



Altezza mm Height Altura Hauteur	Cod. N° Code n° Codigo n° Codigo n°	Peso kg Weight Peso Poids
360	MU4011001	3,5
730	MU4011004	6,0

PUNTONE PER MENSOLA | EXTENSION FOR FARESIN ONE
PUNTAL PARA ANDAMIO | ÉTANÇON POUR CONSOLE


Lunghezza / Altezza mm Length / Height Longitud / Altura Longueur / Hauteur	Cod. N° Cod. n° Codigo n° Code n°	Peso kg Weight Peso Poids
2,05x0,73	MU4010205	7,50

FERMAIMPALCATO | JOIST STOP
SUJETADOR DE PLATAFORMA | BLOQUE-STRUCTURE

Consente il bloccaggio dell'impalcato sul traverso ad "U", contro il sollevamento accidentale.

It locks the joists on the "U"-shaped side, preventing any accidental lifting.

Permite bloquear la plataforma al travesaño en "U", impidiendo que se levante accidentalmente.

Il permet le blockage du platelage sur le longeron à "U", pour empêcher le levage accidentel



Lunghezza / Altezza mm Length / Height Longitud / Altura Longueur / Hauteur	Cod. N° Cod. n° Codigo n° Code n°	Peso kg Weight Peso Poids
730	MU4098073	1,40
1090	MU4098109	2,00
1400	MU4098140	2,30
1570	MU4098157	3,10
2070	MU4098207	4,00
2570	MU4098257	4,90
3070	MU4098307	5,70
7710	MU4071771	87,20



Classe	Carico uniformemente distribuito q [kN/m ²]
Class	Uniformly distributed load q [kN/m ²]
Clase	Carga uniformemente distribuida q [kN/m ²]
Classe	Charge uniformément répartie q [kN/m ²]
1	0,75
2	1,50
3	2,00
4	3,00
5	4,50
6	6,00

PIANO DI LAVORO IN ACCIAIO | STEEL WORKING PLANE
PLATAFORMA DE SERVICIO DE ACERO | PLAN DE TRAVAIL EN ACIER

Costituito da una lamiera zincata di spessore 1,5 mm, sagomature antiscivolo e fori per lo scarico dell'acqua.

Made up of galvanized plate, 1,5 mm thick, anti-slip shaped and drilled for the water drain.

Está realizada con lamina galvanizada de 1,5 mm de grosor, superficie antideslizante y orificios para la salida de agua.

Il se compose d'une tôle galvanisée, de 1,5 mm d'épaisseur, d'un revêtement antidérapant et des orifices pour l'évacuation de l'eau.



Lung./Altezza/Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg	Classe
Length/Height/Width	Cod. n°	Weight	Class
Longitud/Altura/ Anche	Código n°	Peso	Clase
Longueur/Hauteur/Largeur	Code n°	Poids	Classe
730x320	Ax1221073	5,60	6
1090x320	Ax1221109	8,10	6
1570x320	Ax1221157	11,40	6
2070x320	Ax1221207	13,70	6
2570x320	Ax1221257	17,10	5
3070x320	Ax1221307	20,50	4



PIANO DI LAVORO IN MULTISTRATO E ALLUMINIO | PLYWOOD AND ALUMINUM WORKING PLANE
PLATAFORMA DE SERVICIO EN MULTICAPA Y ALUMINIO | PLAN DE TRAVAIL EN CONTRE-PLAQUE ET ALUMINIUM

Costituito da un piano in multistrato di spessore 9 mm, antiscivolo, resistente all'acqua, con telaio in profilo d'alluminio.

Made up of a 9 mm thick plywood plane, anti-slip, water-resistant, with frame in aluminum sections.



Está realizada con una superficie en multicapa de 12 mm de grosor, antideslizante, resistente al agua, con bastidor de perfiles de aluminio.

Ce plan se compose d'un plan en bois multicouche de 12 mm d'épaisseur antidérapant (contre-plaquée), résistant à l'eau, avec un chassis en aluminium.

Lung./Altezza/Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg	Classe
Length/Height/Width	Cod. n°	Weight	Class
Longitud/Altura/ Anche	Cod. Nr.	Peso	Clase
Longueur/Hauteur/Largeur	Code n°	Poids	Classe
730x600	Ax1201073	7,00	4
1090x600	Ax1201109	9,00	4
1570x600	Ax1201157	11,50	3
2070x600	Ax1201207	14,50	3
2570x600	Ax1201257	17,60	3
3070x600	Ax1201307	20,70	3

PIANO DI LAVORO IN LAMIERA
SHEET METAL WORKING BORAD
PLANO DE RECUBRIMIENTO EN LAMINA
PLAN DE TRAVAIL EN TÔLE

Chiude gli spazi che vengono a crearsi tra le tavole metalliche con l'impiego di accessori per l'apliamento del piano impalcato.

It closes the gaps between the metal tables, using accessories for widening the scaffold plane.



Tapa los espacios que se crean entre las superficies metálicas mediante el uso de accesorios para ampliar la plataforma del andamiaje.

Le plan d'épaisseur comble les espaces qui se créent entre les plans métalliques grâce à des accessoires qui permettent d'élargir le plan.

Lung./Altezza/Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg	Classe
Length/Height/Width	Cod. n°	Weight	Class
Longitud/Altura/ Anche	Código n°	Peso	Clase
Longueur/Hauteur/Largeur	Code n°	Poids	Classe
730x190	Ax1223073	4,20	6
1090x190	Ax1223109	6,40	6
1570x190	Ax1223157	8,60	6
2070x190	Ax1223207	11,20	6
2570x190	Ax1223257	13,90	5
3070x190	Ax1223307	16,50	4



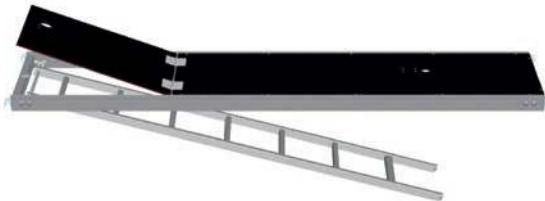
PIANO IN MULTISTRATO CON BOTOLA E SCALA | PLYWOOD PLANE WITH TRAPDOOR AND LADDER
PLATAFORMA EN PLYWOOD CON TRAMPILLA Y ESCALERA | PLAN EN BOIS MULTICOUCHE AVEC COUVERCLE DE REGARD ET ECHELLE

Costituito da un piano in multistrato di spessore 9 mm, antiscivolo, resistente all'acqua, con apertura a botola, e telaio in profili d'alluminio.

Made up of a 9 mm thick plywood board, anti-slip, water-resistant, with trapdoor and frame in aluminum sections.

Está realizada con una superficie en plywood de 12 mm de grosor, antideslizante, resistente al agua, con trampilla de paso y bastidor de perfiles de aluminio.

Constitué par un plan en bois multicouche de 12 mm d'épaisseur antidérapant, résistant à l'eau, avec un couvercle de regard et un châssis en profil d'aluminium.



Lung./Altezza/Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg	Classe
Length/Height/Width	Cod. n°	Weight	Class
Longitud/Altura/ Ancha	Código n°	Peso	Clase
Longueur/Hauteur/Largeur	Code n°	Poids	Classe
2570x600	AT1204257	20,90	3
3070x600	AT1204307	24,00	3

PIANO IN MULTISTRATO CON BOTOLA E SCALA
PLYWOOD PLANE WITH TRAPDOOR WITHOUT LADDER
PLAN EN CONTRE-PLAQUE AVEC TRAPPE ET ECHELLE DE SERVICE
PLAN EN BOIS PLYWOOD AVEC COUVERCLE DE REGARD ET ECHELLE



Lung./Altezza/Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg	Classe
Length/Height/Width	Cod. n°	Weight	Class
Longitud/Altura/ Ancha	Código n°	Peso	Clase
Longueur/Hauteur/Largeur	Code n°	Poids	Classe
1570x600	AT125157	13,00	3
2070x600	AT1205207	15,30	3
2570x600	AT1205257	18,40	3
3070x600	AT1205307	21,50	3


**SCALA |
ESCALERA | ECHELLE**

In acciaio o in alluminio
utilizzata per i piani con botola

In steel or aluminum, used for
planes with trapdoor.

De acero o aluminio utilizada
para plataformas con trampilla.

En acier et aluminium, cette
échelle est utilisée pour les plans
avec trappe..

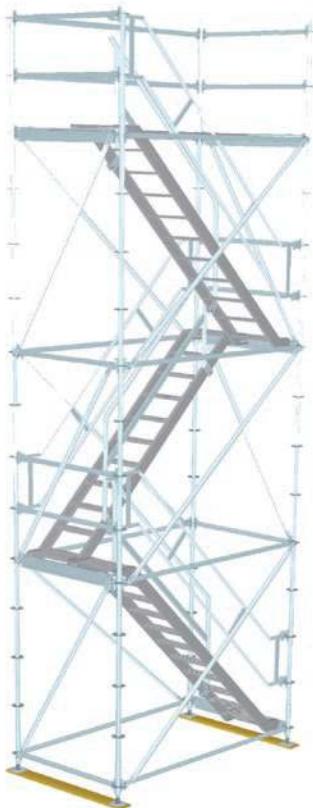


Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height	Width	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Ancho	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Largeur	Code n°	Poids
2000	400	AT1132001	3,70
2000	400	AT1142000	8,10

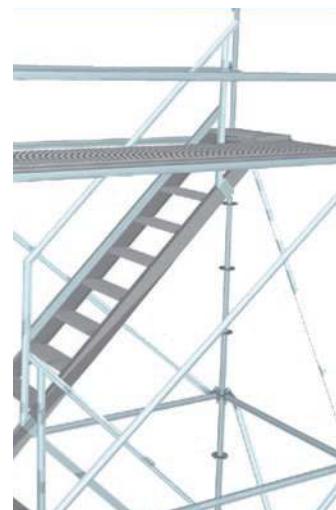


**ESEMPIO DI APPLICAZIONE DI TORRE SCALA**

EXAMPLE OF A TOWER STAIRS

EJEMPLO DE APLICACIÓN DE TORRE ESCALERA
EXEMPLE D'APPLICATION DE TOURS ECHELLE**ESEMPIO DI UTILIZZO DELLA RINGHIERA NELLA SCALA INTERNA IN ALLUMINIO**

EXAMPLE OF THE USE OF THE RAILING IN THE INTERNAL ALLUMINUM STAIR

EJEMPLO DE USO DE BARANDILLA DE ESCALERA EN ALUMINIO
EXEMPLE D'USAGE DU GARDE-CORPS DE L' ECHELLE INTERNE EN ALUMINIUM

Numero	Nome	Lung./Altezza/Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
Number	Name	Length/Height/Width	Cod. n°	Weight
Número	Nombre	Longitud/Altura/ Ancho	Código n°	Peso
Numéro	Nom	Longueur/Hauteur/Largeur	Code n°	Poids
(1)	Scala in alluminio / Aluminum stairs Escalera de aluminio / Échelle en aluminium	2570x600 3070x600	AT1130257 AT1130307	21,80 26,50
(2)	Ringhiera doppia con morsetto a cuneo / Double railing with clamp and wedge Barandilla doble con mordaza de cuña / Balustrade double avec bride de serrage	2570x2000 3070x2000	MU4136200 MU4136205	16,40 18,50
(3)	Giunto per doppia ringhiera / Joint for double railing Brida para barandilla doble / Joint pour balustrade double		MU4136300	0,80
(4)	Ringhiera interna per rampa in alluminio / Internal railing for aluminum ramp Barandilla interior para rampa de aluminio / Balustrade interne pour rampe en aluminium	2570/3070	MU4128200	21,10



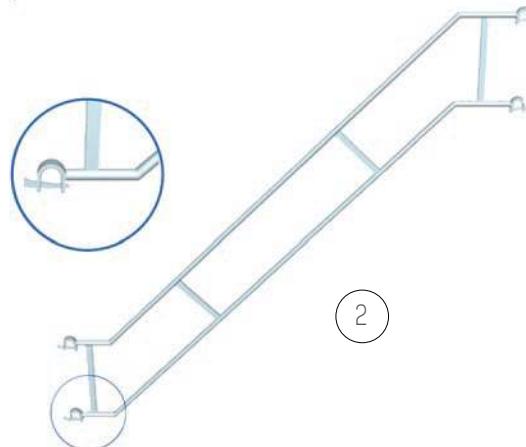
**SCALA IN ALLUMINIO | ALUMINIUM STAIRS
ESCALERA DE ALUMINIO | ÉCHELLE EN ALUMINIUM**

- Con sistema di aggancio
 - 10 Passi da 20 cm.
 - Carico max. 2 kN/m²
 - Per l'uso di torre scala
 - With hook system
 - 10 to 20 cm steps
 - Max. Load 2 kN/m²
 - For use on the tower stairs
- Con sistema de enganche
 - 10 pasos de 20 cm
 - Carga máx. 2 kN/m²
 - Para el uso de torre escalera
 - Avec système d'accrochage
 - 10 échelons de 20 cm
 - Charge max. 2 kN/m²
 - pour l'utilisation d'une tour échelle

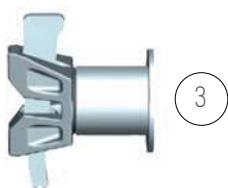


**RINGHIERA DOPPIA | DOUBLE RAIL
BARANDILLA DOBLE | BALUSTRADE DOUBLE**

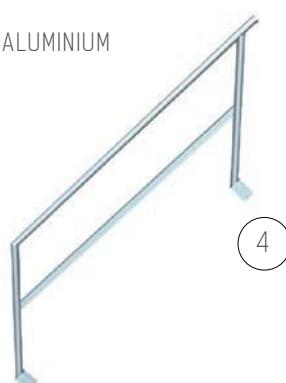
- Acciaio zincato
 - Accoppiamento con cuneo per il collegamento del tubo e per bloccare le scale
 - Galvanized steel
 - coupling with wedge for runner connection and for the stair fixing
- Acero galvanizado
 - Acoplamiento con cuña para la conexión del tubo y para bloquear las escaleras
 - Acier zingué
 - Assemblage avec clavette pour le raccordement du tube et pour bloquer les échelles



**GIUNTO PER DOPPIA RINGHIERA
JOINT FOR DOUBLE RAILINGS
BRIDA PARA BARANDILLA DOBLE
JOINT POUR BALUSTRADE DOUBLE**



**RINGHIERA INTERNA PER RAMPA IN ALLUMINIO
INTERNAL RAILING FOR ALLUMINUM RAMP
BARANDILLA INTERIOR PARA RAMPA
BALUSTRADE INTERNE POUR RAMPE EN ALUMINIUM**



**GIUNTO ORTOGONALE**

ORTHOGONAL JOINT

EMPALME ORTOGONAL

BRIDA ORTOGONAL

Necessario per il collegamento ad angolo retto di due tubi Ø48 mm.

Necessary for the 90°-connection of two pipes Ø 48 mm.

Necesario para vincular en ángulo recto dos tubos de Ø 48 mm.

Nécessaire pour le raccordement à 90 ° de deux tuyaux de Ø 48 mm..

**Cod. N°**

Cod. n°

Codigo n°

Code n°

Peso kg

Weight kg

Peso kg

Poids kg

AT1301019

1,30

GIUNTO SPECIALE ORTOGONALE

SPECIAL ORTHOGONAL JOINT

BRIDA ESPECIAL ORTOGONAL

JOINT ORTHOGONAL SPECIAL

Necessario per il collegamento di tubi Ø48 mm alle rosette dei montanti

Necessary for the connection of pipes Ø 48 mm to the upright washers.

Necesario para la conexión de tubos Ø 48 mm a las rosetas de los montantes.

Nécessaire pour relier des tuyaux de Ø 48 mm aux rosettes des montants.

**Cod. N°**

Code n°

Codigo n°

Code n°

Peso kg

Poids kg

Peso kg

Poids kg

MU4150001

0,80

GIUNTO GIREVOLE

TILTING JOINT

BRIDA PIVOTANTE

JOINT PIVOTANT

Necessario per il collegamento di due tubi Ø 48 mm passanti secondo un angolo qualsiasi

Necessary for the connection of two pipes Ø 48 mm passing through any angle.

Necesario para vincular dos tubos Ø 48 mm de paso aplicando un cualquier angulo.

Nécessaire pour relier deux tuyaux de Ø 48 mm à n'importe quel angle.

**Cod. N°**

Code n°

Codigo n°

Code n°

Peso kg

Poids kg

Peso kg

Poids kg

AT1303019

1,40

**GIUNTO SPECIALE GIREVOLE**

SPECIAL TILTING JOINT

BRIDA ESPECIAL PIVOTANTE

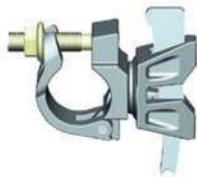
JOINT SPECIAL PIVOTANT

Necessario per il collegamento di tubi Ø48 mm alle rosette dei montanti passanti secondo un angolo qualsiasi.

Necessary for the connection of two pipes Ø 48 mm passing through any angle.

Necesario para conectar tubos Ø 48 mm a las rosetas de los montantes de paso aplicando un cualquier angulo.

Nécessaire pour relier des tuyaux de Ø 48 mm aux rosettes des montants à n'importe quel angle.

**Cod. N°**

Cod. n°

Codigo n°

Code n°

Peso kg

Weight kg

Peso kg

Poids kg

MU4150000

0,80

DOPPIO GIUNTO MODUL

MODUL DOUBLE JOINT

DOBLE EMPALME MODUL

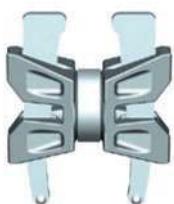
DOUBLE JOINT MODUL

Necessario per il collegamento di due montanti.

Necessary for the connection of two posts.

Necesario para la conexión de dos montantes.

Nécessaire pour relier deux montants.

**Lunghezza / Altezza mm**

Length / Height

Longitud / Altura

Longueur / Hauteur

Cod. N°

Cod. n°

Codigo n°

Code n°

Peso kg

Weight

Peso

Poids

150

MU4150003

1,10

ROSETTA MOBILE

MOBILE WASHER

ARANDELA MÓVIL

ROSETTE MOBILE

**Cod. N°**

Cod. n°

Codigo n°

Code n°

Peso kg

Weight kg

Peso kg

Poids kg

MU4099001

0,80

**TUBO DI ANCORAGGIO.**

ANCHOR PIPE

TUBO DE ANCLAJE.

TUYAU D'ANCRAGE.

Realizzato in tubo Ø 48,3x3,2 mm è dotato di uncino in tondo Ø 20 mm, consente l'ancoraggio del ponteggio all'opera servita.

Made up in pipe Ø 48.3x3.2 mm, equipped with round iron hook Ø 20 mm, to anchor the scaffold to the structure.



Realizado en tubo Ø 48,3x3,2 mm, gracias gracias a un gancho (diametro) 20 mm permite el anclaje del andamiaje a la obra.

Réalisé en tuyau de Ø 48,3x3,2 mm, ce tuyau est équipé d'un crochet rond de Ø 20 mm et il permet l'ancrage de l'échafaudage à la structure.

Lunghezza / Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Código n°	Peso
Longueur / Hauteur	Code n°	Poids
400	AT1361040	1,70
650	AT1362065	2,50
1000	AT1361100	3,50
1300	AT1361130	4,00
1500	AT1361150	5,00

SPINA DI SICUREZZA | SAFETY PIN | CLAVIJA DE SEGURIDAD | GOUPILE DE SECURITE

Realizzato in tondo Ø10 (25/64) evita lo sfilamento accidentale dei montanti con spinotto.

Made up of round iron Ø 10 (25/64), to prevent the accidental loosening of the posts with pin.

Realizada en varilla Ø 10 (25/64), evita la extracción accidental de los montantes con clavija.

Réalisé en rond de fer de Ø 10 (25/64), elle évite l'extraction accidentelle des montants avec le goujon.



Cod. N°	Peso kg
Cod. n°	Weight kg
Código n°	Peso kg
Code n°	Poids kg
AT1450000	0,10

ACCOPIAMENTO PER CORRENTE AD "U" | COUPLING FOR "U" CURRENT | ACOPLAMIENTO PARA CORRIENTE "U" | POUR COURANT "U"

Necessario per profili ad U o tubi e protezione contro il sollevamento mediante bulloni di fissaggio

Required for U-profiles or pipes and protection against lifting by fixing bolts

Requerido para perfiles en U o tuberías y protección contra la elevación mediante tornillos de fijación

Requis pour les profilés en U ou les tuyaux et la protection contre le soulèvement par des boulons de fixation



Cod. N°	Peso kg
Cod. n°	Weight kg
Código n°	Peso kg
Code n°	Poids kg
MU4151000	2,00

**RUOTA GIREVOLE**

TILTING WHEEL

RUEDA PIVOTANTE

ROUE PIVOTANTE

Per la messa su ruote dei sistemi di ponteggio si applica la normativa DIN 4420 (HD 1004) e si chiede una relazione di calcolo statico. Ruote girevoli per diversi carichi offrono la soluzione ideale per tutte le esigenze. Le ruote vengono inserite nei montanti del ponteggio e devono essere attaccate saldamente alla struttura. Devono disporre delle caratteristiche idonee per sopportare il peso del ponteggio.

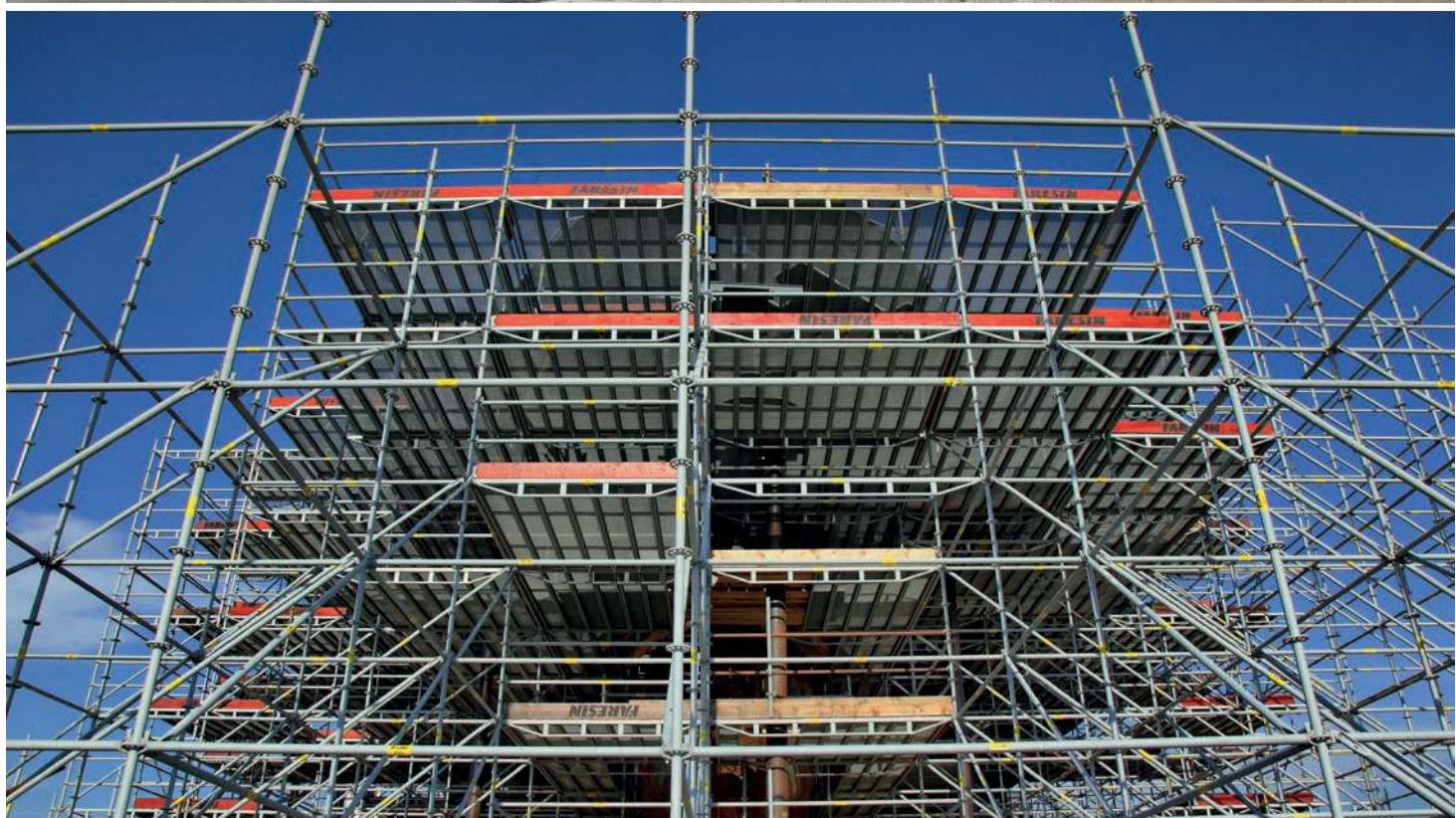
For wheeling scaffolding system, the norm DIN 4420 (HD 1004) is applied, and a static calculation report is required. Tilting wheels for different loads offer the ideal solution for every requirement. The wheels are fit in the scaffold uprights and must be strongly fastened to the structure. They must have features suitable for supporting the scaffold weight.

Permite la colocación de sistemas de andamiaje sobre ruedas cumpliendo con la normativa DIN 4420 (HD 1004) y se requiere una relación de cálculo estático. Ruedas pivotantes para diferentes cargas ofrecen una solución ideal para todas las necesidades. Las ruedas se fijan en los montantes del andamiaje y deben quedar firmemente sujetas a la estructura. Deben contar con las características adecuadas para soportar el peso del andamiaje.

Pour mettre les systèmes d'échafaudage sur roues, la norme DIN 4420 (HD 1004) est appliquée et une étude sur les calculs statiques est nécessaire. Des roues pivotantes pour différentes charges offrent la solution idéale pour toutes les exigences. Les roues sont insérées dans les montants de l'échafaudage et doivent être solidement reliées à la structure. Leurs caractéristiques doivent pouvoir permettre de supporter le poids de l'échafaudage.



Cod. N°	Portata kN	Ø mm
Cod. n°	Capacity	Ø
Código n°	Capacidad de carga	Ø
Code n°	Capacité	Ø
AT1412001	6,00	200
AT1412004	10,00	200

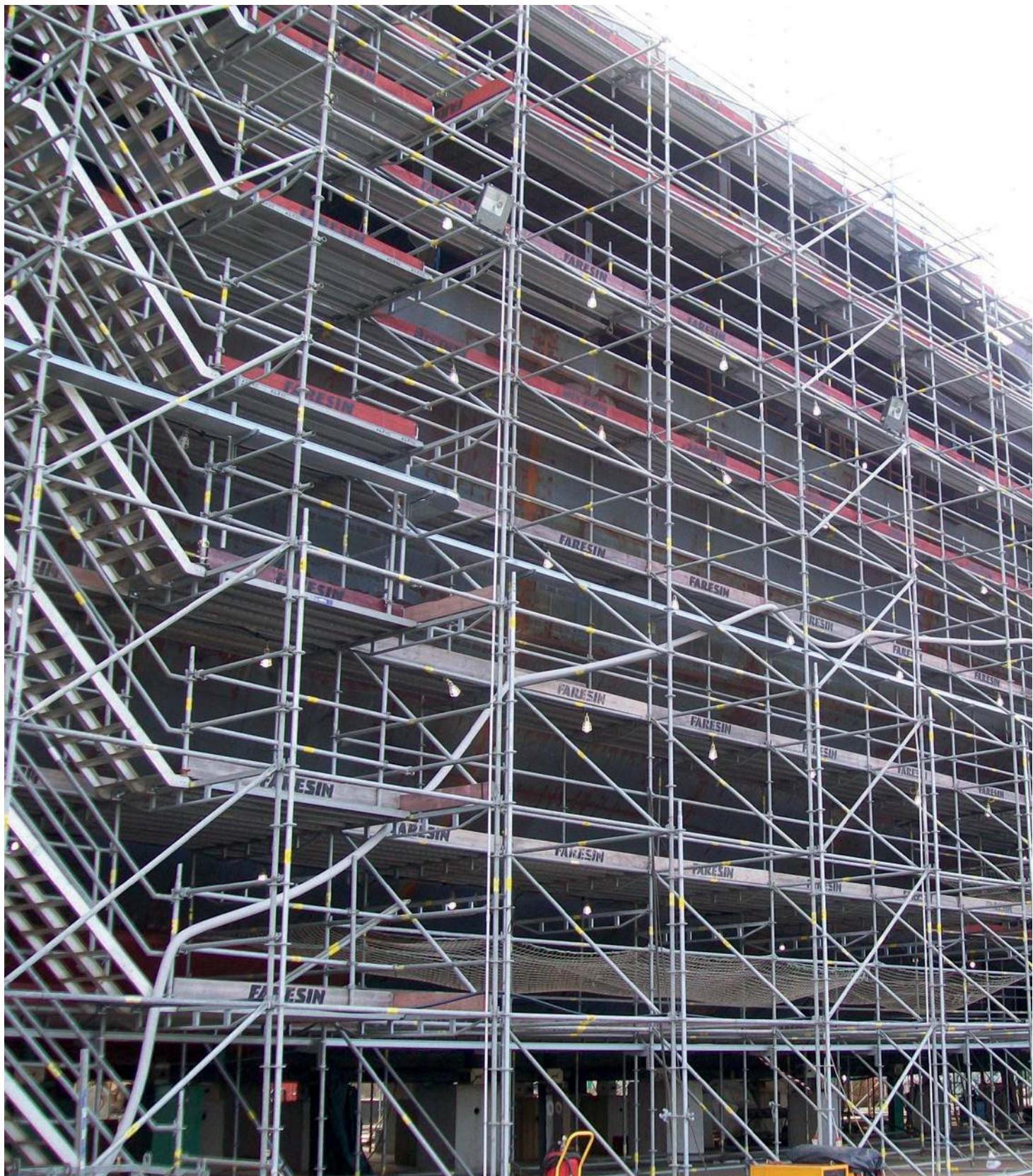














MODUL FLEX

42 MODUL FLEX
MODUL FLEX
MODUL FLEX
MODUL FLEX

45 ELEMENTI MODUL FLEX
MODUL FLEX COMPONENTS
ELEMENTOS MODUL FLEX
ÉLÉMENTS MODUL FLEX



Faresin produce, vende e noleggia ponteggi ed impalcature metalliche in alluminio ideali per lavori di manutenzione edile. Il peso ridotto dell'attrezzatura, unito all'estrema versatilità, offre notevoli vantaggi.
 - La combinazione con alcuni elementi in acciaio zincato, ha reso il sistema estremamente stabile e sicuro. Le caratteristiche principali del nostro ponteggio in alluminio, lo rendono molto vantaggioso ogni qualvolta necessitiamo di un:
 - Ponteggio stretto; la ridotta larghezza, 76 cm, che lo rendono ideale, per il minore spazio occupato al suolo.
 - Ponteggio leggero; rispetto ai ponteggi metallici tradizionali in ferro, il peso è di circa 1/3 e questo lo rende indispensabile quando abbiamo bisogno di un carico ridotto nella zona di appoggio, ed è un notevole vantaggio quando il cantiere è ubicato in zone difficili da raggiungere come i centri storici.
 - Cantieri veloci; nelle manutenzioni edili quando i tempi d'intervento sono ridotti, un'attrezzatura veloce come la nostra è essenziale per ridurre notevolmente i costi d'esercizio.

Con i 4 elementi base del ponteggio, telaio, tavola, parapetto, fermapiède, è possibile comporre qualunque schema possibile. Gli elementi di completamento, diagonali, basette regolabili, chiusure di testata e superiori, hanno funzione di completamento dell'impalcatura e la rendono sicura e rispettosa della normativa vigente.
 Il Sistema Base può essere integrato e personalizzato con accessori utili studiati e realizzati per risolvere tutte le possibili problematiche di cantiere. Il Ponteggio in alluminio Faresin è adatto a tutte le categorie di utilizzatori che svolgono lavori di manutenzione edile, civile e industriale. La leggerezza, la praticità e la massima adattabilità, senza dimenticare i pregi estetici dell'alluminio, rendono il nostro ponteggio particolarmente indicato per interventi di manutenzione e restauro da semplici tinteggiature a isolamenti a cappotto, da lavori di lattoneria a rifacimento dei tetti, da piccoli interventi in facciata a restauri complessi.

Faresin is engaged in the production, sale and rental of metal scaffolding in aluminium which are ideal for building maintenance work. The low weight of the equipment combined with its extreme versatility provide considerable advantages. The inclusion of various galvanized steel elements made the system extremely stable and safe. The main features of our aluminium scaffolding make it highly advantageous whenever we need:
 - Narrow scaffolding; width 76 cm, which makes it ideal because of the smaller footprint on the ground.
 - Light scaffolding; compared with traditional metal scaffolding, the weight is about 1/3 and this makes it indispensable when we need a reduced load in the support area, and it is a considerable advantage when the site is located in areas that are difficult to reach such as historical city centers.
 - Short duration sites; fast equipment like ours is essential for considerably reducing operating costs during building maintenance work when the intervention times are limited.

It is possible to compose any possible arrangement using the 4 basic elements of the scaffolding: frame, plank, handrail and footguard. The completion elements, diagonal braces, adjustable bases, end and top guards, finish off the scaffold and make it safe and compliant with the current regulations.
 The Basic System can be integrated and customized with useful accessories designed and realized for solving all the possible problems on site. Faresin aluminium scaffolding is suitable for all categories of users carrying out civil and industrial building maintenance work. The lightness, the practicality and the maximum adaptability, without overlooking the aesthetic qualities of aluminium, make our scaffolding particularly suitable for maintenance and restoration work ranging from simple painting to insulation, from guttering to roof renovation, and from small jobs on the facade to complex restoration work.





Faresin se ocupa de venta y alquiler de andamiajes metálicos de aluminio apropiados para trabajos de mantenimiento en edificios. El reducido peso del equipo, junto con su extrema versatilidad, ofrece notables ventajas.

La combinación con algunos elementos de acero galvanizado ha dado al sistema estabilidad y seguridad. Las características principales de nuestro andamiaje de aluminio lo convierten en el ideal cuando es necesario un:

- Andamiaje estrecho; su reducida anchura, 76 cm, lo convierten en ideal, por el menor espacio ocupado en el suelo.
- Andamiaje ligero; respecto a los andamios metálicos tradicionales de hierro, el peso es aproximadamente 1/3 y esto lo convierte en indispensable cuando la carga en la zona de apoyo debe ser mínima y es una notable ventaja cuando la obra está ubicada en zonas difíciles de alcanzar como los centros históricos.
- Rapidez de ejecución; en el mantenimiento de edificios, cuando los tiempos de actuación son restringidos, un equipo rápido como el nuestro es esencial para reducir notablemente los costos de ejercicio.

Con los 4 elementos básicos del andamiaje, marco, tabla, parapeto y rodapié, es posible componer cualquier esquema. Los elementos que completan la estructura, diagonales, bases regulables, cierres de extremo y superiores, tienen la función de acabado del andamiaje proporcionándole seguridad y asegurando el cumplimiento de la normativa en vigor. El Sistema Básico se puede integrar y personalizar con útiles accesorios estudiados y realizados para resolver todos los problemas posibles en la obra. El Andamiaje de aluminio Faresin es apropiado para todas las categorías de usuarios que llevan a cabo trabajos de mantenimiento en edificios, civiles e industriales. La ligereza, la practicidad y la máxima adaptabilidad, sin olvidar las cualidades estéticas del aluminio, convierten nuestro andamio en particularmente indicado para trabajos de mantenimiento y restauración desde la pintura de fachadas a la aplicación de paneles aislantes exteriores, de trabajos de lamina a la rehabilitación de cubiertas, de intervenciones de pequeña entidad en fachadas a restauraciones complejas.

Faresin est spécialisée dans la vente et la location d'échafaudages métalliques en aluminium idéals pour les travaux d'entretien dans le bâtiment. Grâce à leur poids réduit et à leur extrême adaptabilité, ces structures offrent de nombreux avantages. L'ajout de certains éléments en acier zingué a rendu le système extrêmement stable et sûr. Les caractéristiques principales de nos échafaudages en aluminium les rendent très avantageux dans toutes les situations requérant:

- Un échafaudage étroit ; ses 76 cm de large en font une solution idéale pour l'encombrement réduit au sol.
- Un échafaudage léger; il ne pèse environ que 1/3 du poids des échafaudages métalliques traditionnels en fer, et ceci en fait un élément indispensable lorsque la charge appliquée dans la zone d'appui doit être réduite, et l'avantage est considérable lorsque le chantier se trouve dans des zones difficiles d'accès comme les centres historiques.
- Des chantiers rapides; dans les travaux d'entretien du bâtiment lorsque les délais d'intervention sont courts, les équipements rapides comme les nôtres sont essentiels pour réduire considérablement les frais d'exploitation.

Avec les 4 éléments de base de l'échafaudage, châssis, planche, garde-corps, cale-pieds, il est possible de composer toutes les solutions possibles. Les éléments comme les croisillons, les bases réglables, les fermetures des têtes et supérieures, ont une fonction de complément des structures et les rendent sûres et conformes aux réglementations en vigueur. Le Système de Base peut être complété et personnalisé avec des accessoires utiles, étudiés et réalisés pour résoudre absolument tous les problèmes de chantier. L'Échafaudage en aluminium Faresin est indiqué pour toutes les catégories d'utilisateurs qui effectuent des travaux d'entretien dans le bâtiment, dans le domaine civil et industriel. La légèreté, la praticité et l'extrême adaptabilité de notre échafaudage, sans oublier les vertus esthétiques de l'aluminium, en font une solution particulièrement indiquée pour toutes les interventions d'entretien et de rénovation, à partir des travaux de peinture jusqu'à l'isolation thermique externe, des travaux de ferblanterie à la réfection de toitures, des petites interventions en façade aux rénovations complexes.

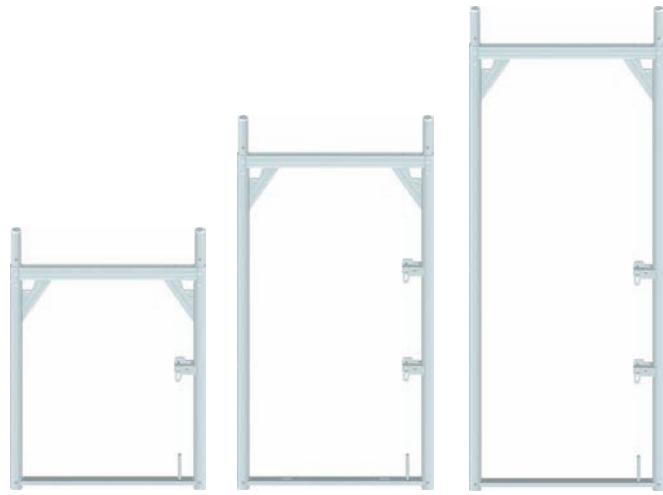


**TELAIO IN ALLUMINIO**

ALUMINIUM FRAME

ESTRUCTURA DE ALUMINIO

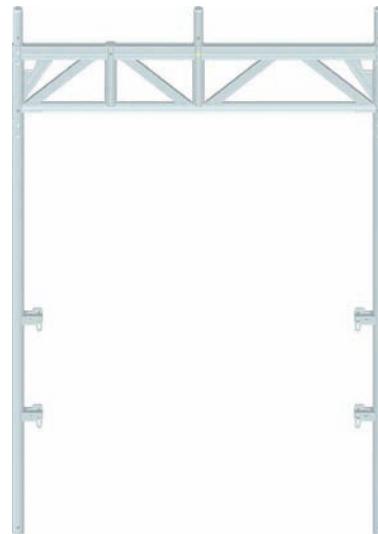
CADRE EN ALUMINIUM

**TELAIO PER SOTTOPASSAGGIO**

UNDERPASS FRAME

PASO SUBTERRANEO

CADRE POUR SOUS-PASSAGE



Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
------------------------	--------------	---------	---------

Length / Height	Width	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Ancho	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Largeur	Code n°	Poids

2000	730	TL1000200	9,60
------	-----	-----------	------

1500	730	TL1000150	8,10
------	-----	-----------	------

1000	730	TL1000100	6,10
------	-----	-----------	------

Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
------------------------	--------------	---------	---------

Length / Height	Width	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Ancho	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Largeur	Code n°	Poids

2200	1500	AT1019004	40,00
------	------	-----------	-------

**TELAIO A SBALZO**

CANTILEVER STEEL FRAME

ESTRUCTURA CANTILEVERED

CADRE EN PORTE-A-FAUX

**TELAIO DI PROTEZIONE TETTO**

ROOF SAFETY FRAME

PROTECCION DEL TEJADO

CADRE DE PROTECTION TOITURE



Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height	Width	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Ancho	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Largeur	Code n°	Poids
2000	370/530	AT1019000	21,10

Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height	Width	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Ancho	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Largeur	Code n°	Poids
2000	730/1090	AT1019003	24,20

**Classe****Carico uniformemente distribuito q [kN/m²]**Uniformly distributed load q [kN/m²]carga uniformemente distribuida q [kN/m²]charge uniformément répartie q [kN/m²]

1

0,75

2

1,50

3

2,00

4

3,00

5

4,50

6

6,00

PIANO DI LAVORO IN ACCIAIO | STEEL WORKING PLANE | PLATAFORMA DE SERVICIO DE ACERO | PLAN DE TRAVAIL EN ACIER

Costituito da una lamiera zincata di spessore 1,5 mm, sagomature antiscivolo e fori per lo scarico dell'acqua.

Made up of galvanized plate, 1,5 mm thick, anti-slip shaped and drilled for the water drain.

Está realizada con lámina galvanizada de 1,5 mm de grosor, superficie antideslizante y orificios para la salida de agua.

Composé d'une tôle galvanisée, de 1,5 mm d'épaisseur, d'un revêtement antidérapant et des orifices pour l'évacuation de l'eau.

Lung./Altezza/Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg	Classe
Length/Height/Width	Cod. n°	Weight	Class
Longitud/Altura/Anche	Código n°	Peso	Clase
Longueur/Hauteur/Largeur	Code n°	Poids	Classe
730x320	Ax1221073	5,60	4
1090x320	Ax1221109	8,10	4
1570x320	Ax1221157	11,40	3
2070x320	Ax1221207	13,70	3
2570x320	Ax1221257	17,10	3
3070x320	Ax1221307	20,50	3



**PIANO DI LAVORO IN MULTISTRATO E ALLUMINIO**

MULTILAYER AND ALUMINUM WORKING PLANE

PLATAFORMA DE SERVICIO EN PLYWOOD Y ALUMINIO

PLAN DE TRAVAIL EN CONTRE-PLAQUE' ET ALUMINIUM

Costituito da un piano in multistrato di spessore 9 mm, antiscivolo, resistente all'acqua, con telaio in profilo d'alluminio.

Made up of a 9-mm thick plywood plane, anti-slip, water-resistant, with frame in aluminum sections.

Está realizada con una superficie en plywood de 9 mm de grosor, antideslizante, resistente al agua, con bastidor de perfiles de aluminio.

Composé d'un plan de contre-plaqué de 9 mm d'épaisseur antidérapant, résistant à l'eau, avec un châssis en profil d'aluminium.

**PIANO DI COMPENSAZIONE**

METAL SHEET WORKING BOARD

SUPLEMENTO DE RECUBRIMIENTO DE LAMINA

PLAN DE TRAVAIL EN TOLE

Chiude gli spazi che vengono a crearsi tra le tavole metalliche con l'impiego di accessori per l'ampliamento del piano impalcato.

It closes the gaps between the metal tables, using accessories for widening the scaffold plane.



Tapa los espacios que se crean entre las superficies metálicas mediante el uso de accesorios para ampliar la plataforma del andamiaje.

Le plan d'épaisseur comble les espaces qui se créent entre les plans métalliques grâce à des accessoires qui permettent d'élargir le plan.

Lung./Altezza/Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg	Classe	Lung./Altezza/Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg	Classe
Length/Height/Width Longitud/Altura/Anche Longueur/Hauteur/Largeur	Cod. n° Codigo n° Code n°	Weight Peso Poids	Class Clase Classe	Length/Height/Width Longitud/Altura/ Anche Longueur/Hauteur/Largeur	Cod. n° Codigo n° Code n°	Weight Peso Poids	Class Clase Classe
730x600	Ax1201073	7,00	4	730x190	Ax1223073	4,20	6
1090x600	Ax1201109	9,00	4	1090x190	Ax1223109	6,40	6
1570x600	Ax1201157	11,50	3	1570x190	Ax1223157	8,60	6
2070x600	Ax1201207	14,50	3	2070x190	Ax1223207	11,20	6
2570x600	Ax1201257	17,60	3	2570x190	Ax1223257	13,90	5
3070x600	Ax1201307	20,70	3	3070x190	Ax1223307	16,50	4

**PIANO IN MULTISTRATO CON BOTOLA E SCALA**

PLYWOOD PLANE WITH TRAPDOOR AND LADDER

PLATAFORMA EN PLYWOOD CON TRAMPILLA Y ESCALERA

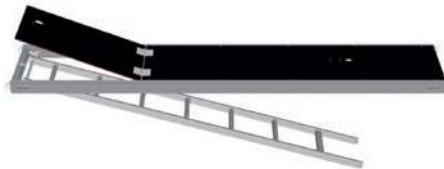
PLAN EN CONTRE-PLAQUÉ AVEC COUVERCLE DE REGARD ET ECHELLE

Costituito da un piano in multistrato di spessore 9 mm, antiscivolo, resistente all'acqua, con apertura a botola, e telaio in profili d'alluminio.

Made up of a 9 -mm thick multilayer plane, anti-slip, water-resistant, with trapdoor and frame in aluminum sections.

Está realizada con una superficie en plywood de 9 mm de grosor, antideslizante, resistente al agua, con trampilla de paso y bastidor de perfiles de aluminio.

Ce plan se compose en contre-plaquée de 9 mm d'épaisseur antidérapant, résistant à l'eau, avec une trappe et un châssis en profil d'aluminium.



Lung./Altezza/Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg	Classe
Length/Height/Width	Cod. n°	Weight	Class
Longitud/Altura/ Anche	Código n°	Peso	Clase
Longueur/Hauteur/Largeur	Code n°	Poids	Classe
2570x600	AT1204257	20,90	3
3070x600	AT1204307	24,00	3

PIANO IN MULTISTRATO CON BOTOLA E SCALA

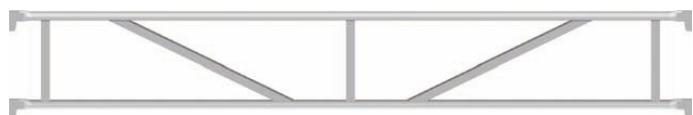
PLYWOOD PLANE WITH TRAPDOOR WITHOUT LADDER

PLATAFORMA EN PLYWOOD CON TRAMPILLA Y ESCALERA

PLAN EN CONTRE-PLAQUE' AVEC TRAPPE ET ECHELLE SE SERVICE



Lung./Altezza/Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg	Classe
Length/Height/Width	Cod. n°	Weight	Class
Longitud/Altura/ Anche	Código n°	Peso	Clase
Longueur/Hauteur/Largeur	Code n°	Poids	Classe
1570x600	AT125157	13,00	3
2070x600	AT1205207	15,30	3
2570x600	AT1205257	18,40	3
3070x600	AT1205307	21,50	3

**SCALA**LADDER
ESCALERA
ECHELLEIn acciaio o in alluminio
utilizzata per i piani con botolaIn steel or aluminum, used for
planes with trapdoor.De acero o aluminio utilizada
para plataformas con trampilla.En acier et aluminium, cette
échelle est utilisée pour les plans
avec trappe.**PARAPETTO DOPPIO IN ALLUMINIO**ALUMINIUM DOUBLE HANDRAIL
PARAPETO DOBLE DE ALUMINIO
GARDE-CORPS EN ALUMINIUM

Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
------------------------	--------------	---------	---------

Length / Height	Width	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Ancho	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Largeur	Code n°	Poids
2000	400	AT1132001	3,70

Lunghezza / Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
------------------------	---------	---------

Length / Height	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Code n°	Poids
1570	TL1051158	3,30
2070	TL1051208	4,50
2570	TL1051258	5,40
3070	TL1051308	6,00

PARAPETTO DOPPIO DI TESTATA | END DOUBLE HANDRAIL
PARAPETO DOBLE DE EXTREMO | GARDE-CORPS DOUBLE DE TÊTE


Lunghezza / Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
------------------------	---------	---------

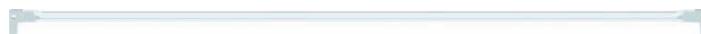
Length / Height	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Code n°	Poids
730	AT1062073	3,00

**PARAPETTO SEMPLICE IN ACCIAIO**

SIMPLE STEEL RAILING

PARAPETO ÚNICO DE ACERO

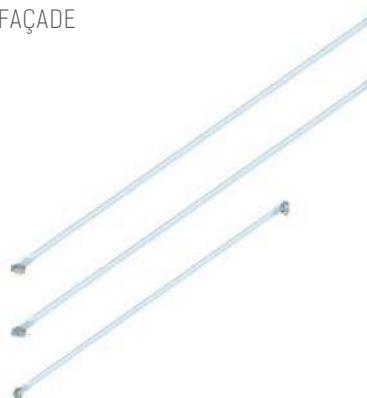
GARDE-CORPS SIMPLE EN ACIER

**DIAGONALE DI FACCIA**

FRONT DIAGONAL BRACE

DIAGONAL DE FACHADA

CROISILLON DE FAÇADE



Lunghezza / Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Código n°	Peso
730	AT1060073	1,50
1090	AT1060109	2,00
1570	AT1060157	3,00
2070	AT1060207	4,00
2570	AT1060257	5,00
3070	AT1060307	6,50

Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height	Width	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Ancho	Código n°	Peso
2360	1570	AT1100150	6,00
2800	2070	AT1100280	6,50
3200	2570	AT1100320	7,50
3600	3070	AT1100360	8,00

PORTA PARAPETTO INTERNO

END DOUBLE HANDRAIL

PARAPETO DOBLE DE EXTREMO

GARDE-CORPS DOUBLE DE TÊTE



Cod. N°	Peso kg
Cod. n°	Weight
Código n°	Peso

AT1065713	3,60
-----------	------

**ASTA PARAPETTO DI TESTATA**

END HANDRAIL ROD

VARILLA PARAPETO DE EXTREMO

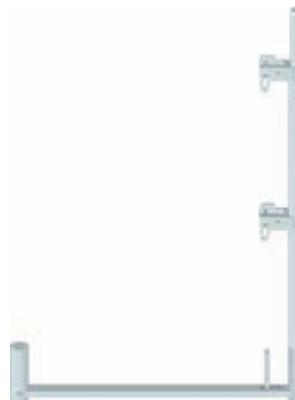
TIGE GARDE-CORPS DE TÊTE

**ASTA PARAPETTO**

HANDRAIL ROD

VARILLA PARAPETO

TIGE GARDE-CORPS

**Lunghezza / Altezza mm****Cod. N°****Peso kg**

Length / Height

Cod. n°

Weight

Longitud / Altura

Codigo n°

Peso

Longueur / Hauteur

Code n°

Poids

730

AT1063073

13,50

730

TL1052073

6,00

Lunghezza / Altezza mm**Cod. N°****Peso kg**

Length / Height

Cod. n°

Weight

Longitud / Altura

Codigo n°

Peso

Longueur / Hauteur

Code n°

Poids

730

AT1064073

7,00

730

TL1053100

3,00

DIAGONALE DI PIANTA

GROUND DIAGONAL BRACE

DIAGONAL DE PLANTA

DIAGONALE DE PLAN

**SCALA CON PIANEROTTOLO**

LADDER WITH ALUMINIUM PLATFORM

ESCALERA CON PLATAFORMA DE ALUMINIO

ECHELLE AVEC PLATE-FORME EN ALUMINIUM

**Lunghezza / Altezza mm****Cod. N°****Peso kg**

Length / Height

Cod. n°

Weight

Longitud / Altura

Codigo n°

Peso

Longueur / Hauteur

Code n°

2070

AT1102207

7,50

2570

AT1102257

8,00

3070

AT1102307

8,50

Lunghezza / Altezza mm**Cod. N°****Peso kg**

Length / Height

Cod. n°

Weight

Longitud / Altura

Codigo n°

Peso

Longueur / Hauteur

Code n°

Poids

2570

AT1130257

10,80

3070

AT1130307

15,50

**FERMAPIEDE DI TESTATA**

END FOOTGUARD

RODAPÍE DE EXTREMO

CALE-PIEDS DE TÊTE



Lunghezza mm	Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length	Height	Cod. n°	Weight
Longitud	Altura	Codigo n°	Peso
Longueur	Hauteur	Code n°	Poids
730	150	AT1251073	1,50

FERMAPIEDE IN LEGNO

TIMBER FOOTGUARD

ZÓCALO DE MADERA

CALE-PIED EN BOIS



Lunghezza mm	Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length	Height	Cod. n°	Weight
Longitud	Altura	Codigo n°	Peso
Longueur	Hauteur	Code n°	Poids
730	150	AT1250073	2,00
1090	150	AT1250109	2,70
1570	150	AT1250157	4,00
2070	150	AT1250207	5,00
2570	150	AT1250257	6,50
3070	150	AT1250307	6,50

MENSOLA

BRACKET

CONSOLA

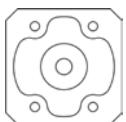
CONSOLE



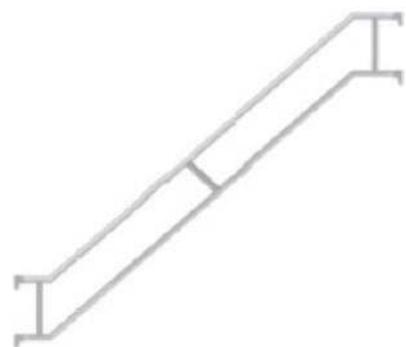
Lunghezza / Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Code n°	Poids
360	AT1030036	3,50
730	AT1030073	6,50

**BASETTE REGOLABILI**

ADJUSTABLE BASES
BASES REGULABLES
BASES REGLABLES

**RINGHIERE DOPPIE**

DOUBLE HANDRAILS
BARANDILLAS DOBLES
BALUSTRADES DOUBLES



Lunghezza / Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Code n°	Poids
150	AT1150000	1,00
300	AT1151030	2,80
600	AT1151060	3,40
800	AT1151080	4,20
600	AT1152060	6,00

Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height	Width	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Ancho	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Largeur	Code n°	Poids
2570	600	AT1131257	24,10
3070	600	AT1131307	29,20





	Cod. N°	Peso kg
	Cod. n° Codigo n° Code n°	Weight Peso Poids
1. GIUNTO ORTOGONALE ORTHOGONAL COUPLER BRIDA ORTOGONAL COUPLEUR ORTHOGONAL		AT1301019 1,10
2. GIUNTO PER PARAPETTO ORTHOGONAL COUPLER BRIDA PARA PARAPETO JOINT POUR GARDE-CORPS		AT1309019 1,30
3. MEZZOGIUNTO HALF COUPLER SEMIBRIDA DEMI-JOINT		AT1302019 0,60
4. GIUNTO GIREVOLE ROTATING COUPLER BRIDA PIVOTANTE JOINT ROTATIF		AT1303019 1,40
5. GIUNTO KOMBI SW 19 L.120 mm COUPLER KOMBI SW 19 L.120 mm BRIDA KOMBI SW 19 L.120 mm JOINT KOMBI SW 19 L.120 mm		AT1304019 0,70
6. GIUNTO PER FERMAPIEDE FOOTGUARD COUPLER PARA RODAPIE JOINT POUR CALE-PIEDS		AT1313019 0,70
7. GIUNTO A DENTE TOOTHED COUPLER BRIDA A DIENTE JOINT À DENT		AT1310019 0,90
8. GIUNTO A TRAZIONE TRACTION COUPLER BRIDA DE TRACCION JOINT À TRACTION		AT1307019 1,40
9. ACCOPIAMENTO PER GIUNTO COUPLING FOR JOINT ACOPLAMIENTO PARA BRIDA ACCOUPLEMENT POUR JOINT		AT1308000 1,00

**TRALICCI IN ACCIAIO**

STEEL LATTICE GIRDERS

ENREJADO EN ACERO

TREILLIS EN ACIER

**TRALICCI IN ALLUMINIO**

ALUMINIUM LATTICE GIRDERS

ENREJADO DE ALUMINIO

TREILLIS EN ALUMINIUM



Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
------------------------	--------------	---------	---------

Length / Height Longitud / Altura Longueur / Hauteur	Width Ancho Largeur	Cod. n° Codigo n° Code n°	Weight Peso Poids
3200	450	AT1375320	30,00
4200	450	AT1375420	40,00
5200	450	AT1375520	50,00
6200	450	AT1375620	60,00
7700	450	AT1375706	70,00

Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
------------------------	--------------	---------	---------

Length / Height Longitud / Altura Longueur / Hauteur	Width Ancho Largeur	Cod. n° Codigo n° Code n°	Weight Peso Poids
3200	450	AT1370320	12,50
4200	450	AT1370420	17,00
5200	450	AT1370520	21,50
6200	450	AT1370620	26,00
8200	450	AT1370820	34,00

SOSPENSIONE PER TRAVE A TRALICCIO

GIRDER AND LATTICE GIRDER SUSPENSION

SUSPENSION PARA ENREJADO

SUSPENSION POUR POUTRE À TREILLIS

**TIRANTE DI ANCORAGGIO**

ANCHOR TIE ROD

TIRANTE DE ANCLAJE

TIRANT D' ANCRAGE

**Cod. N°****Peso kg**

Cod. n°

Weight kg

Codigo n°

Peso kg

Code n°

Poids kg

AT1385000

3,10

Cod. N°**Peso kg**

Cod. n°

Weight kg

Codigo n°

Peso kg

Code n°

Poids kg

AT1362065

3,00

**TUBI DISTANZIATORI**

SPACER PIPES

TUBOS DISTANCIADORES

TUYAUX D'ENTRETOISEMENT

**TRAVERSA PER PASSO CARRAIO**

CROSS GIRDER FOR VEHICLE ENTRANCE

TRAVERSÃO PARA CAMINO DE ENTRADA

TRAVESENNE POUR PASSAGE VÉHICULES



Lunghezza / Altezza mm	Cod. N°	Peso kg
Length / Height	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Código n°	Peso
Longueur / Hauteur	Code n°	Poids
400	AT1361040	2,00
1000	AT1361100	4,50
1300	AT1361130	5,00
1500	AT1361150	6,50

Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
--------------	---------	---------

Width	Cod. n°	Weight
Anche	Código n°	Peso
Largeur	Code n°	Poids
730	AT1381073	6,50

RUOTA

WHEEL

RUEDA

ROUE

**SPINA DI SICUREZZA**

SAFETY PIN

PASADOR DE SEGURIDAD

GOUPILE DE SECURITE



Cod. N°	Portata	Ø mm
---------	---------	------

Cod. N°	Peso kg
---------	---------

Cod. n°	Capacity	Ø
Código n°	Flujo	Ø
Code n°	Flux	Ø
AT1412001	6 kN	200

Cod. n°	Weight kg
Código n°	Peso kg
Code n°	Poids kg
AT1450000	0,10

AT1412004	10 kN	200
-----------	-------	-----

**TRAVERSA A U**

U-SHAPED CROSS GIRDER
TRAVESAÑO EN "U"
TRAVERSE EN "U"



Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
--------------	---------	---------

Width	Cod. n°	Weight
Anche	Codigo n°	Peso
Largeur	Code n°	Poids

730	AT1402719	3,20
-----	-----------	------

TRAVERSA DI PARTENZA

START CROSS GIRDER
TRAVESAÑO INICIAL
TRAVERSE DE DEPART



Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
--------------	---------	---------

Width	Cod. n°	Weight
Anche	Codigo n°	Peso
Largeur	Code n°	Poids

730	AT1401073	2,90
-----	-----------	------

SOSTEGNO RETE PROTEZIONE

SAFETY NET SUPPORT
SOPORTE PARA LA RED DE SEGURIDAD
SUPPORT GRILLE DE PROTECTION



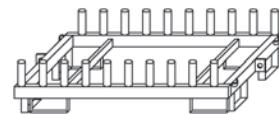
Lunghezza / Altezza m	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
-----------------------	--------------	---------	---------

Length / Height	Width	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Ancho	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Largeur	Code n°	Poids

2,00	730	AT1071073	11,00
------	-----	-----------	-------

CONTENITORE TELAI

FRAME CONTAINER
CONTENEDOR PARA ANDAMIAJE
PORTE-CHASSIS



Lunghezza / Altezza mm	Larghezza mm	Cod. N°	Peso kg
------------------------	--------------	---------	---------

Length / Height	Width	Cod. n°	Weight
Longitud / Altura	Ancho	Codigo n°	Peso
Longueur / Hauteur	Largeur	Code n°	Poids

1250	730	AT3380070	32,50
------	-----	-----------	-------







NOTE



NOTE





Worldwide

CORPORATE HEADQUARTERS

ITALY / BREGANZE

FARESIN FORMWORK S.P.A. UNIPERSONALE

Via della Meccanica, 1 - 36042 Breganze, Vicenza
Phone +39 0445 300300 - Fax +39 0445 874748
info@faresinformwork.com - www.faresinformwork.com

WORLDWIDE BRANCHES

CANADA

FARESIN FORMWORK SYSTEMS INC
99 Fenmar Dr Toronto ON M9L 1M3
Phone +1 416 779 2286
info@faresinformwork.com
www.faresinformwork.ca

U.S.A.

FARESIN FORMWORK USA CORP
350 5th Avenue
New York, NY 10118
info@faresinformwork.com
www.faresinformwork.us

NIGERIA

FARESIN FORMWORK NIGERIA LIMITED
1B, Fola Osibo Street
Lekki Phase 1 - Lekki, Lagos
Phone+234 806 721 4806
info@faresinformwork.com
www.faresinformwork.ng

ABUJA OFFICE

Suite A3, Triple H Plaza,
Plot 778 Wuye Disrict,
Abuja, F.C.T.
info@faresinformwork.com
www.faresinformwork.ng

ROMANIA

FARESIN ROMÂNIA SRL
Str. Morii, Nr. 6 Mogosoaia
077135 Judetul Ilfov
Phone +40 21 3514401
Fax +40 21 3514402
office@faresinromania.ro
www.faresinformwork.ro

RUSSIA

JSCO FARESIN SPB
Basseynaya Str. 73/1
196211 St. Petersburg
Phone +7 812 379 71 74
Fax +7 812 336 63 72
petersburg@faresin.ru
www.faresin.ru

BELARUS

FARESIN BEL
Suranova Street, 28A, Office 207
220012 Minsk
Phone +375 172909520
Fax +375 172925293
faresin@infonet.by
www.faresinformwork.com

AUSTRALIA

FARESIN AUSTRALIA PTY LTD.
13 Rowood Road, Prospect
NSW 2148
Phone +61 2 9636 1411
Fax +61 2 9636 1422
info@faresinaustralia.com.au
www.faresinformwork.com.au

MÉXICO

FARESIN FORMWORK LATAM

OFFICE:

Dr. Vertiz 1400-1401
Colonia Portales Norte
033033 Ciudad de Mexico
Phone +55 25806350

WAREHOUSE:

Av. Industria De La Transformación,
Lote 6, Manzana 6, del
fraccionamiento denominado
Parque Industrial Pyme Iii,
Ubicado En:
Carretera Estatal 431, A Los Cues,
Kilómetro 5.75, Localidad De San
Antonio La Galera, Municipio
De Huimilpan, Queretaro
info@faresinformwork.com
www.faresinformwork.com

MOZAMBIQUE

FARESIN FORMWORK MOÇAMBIQUE LIMITADA
Av. Rua Paulo Samuel Kankhomba,
Bairro Central n. 1371
Kampfumu, Maputo Cidade
Phone +258 21329684
infomz@faresinformwork.com
s.santi@faresinformwork.com
m.cossa@faresinformwork.com
www.faresinformwork.co.mz