

Scaffolding systems

Baugerüste

Échafaudages

Andamios

Ponteggi

Sistema giunto-tubo

Tube-coupler system

Rohr-Kupplungs-System

Système tube-manchon

Sistema junta-tubo

Sistema multipiano SM8

Multidirectional system SM8

Modulgerüst System SM8

Système multidirectionnel SM8

Sistema multidireccional SM8

Telai prefabbricati: sistema Realpont

Prefabricated frames: Realpont system

Vorgefertigte Rahmen: Realpont System

Cadres préfabriqués: système Realpont

Marcos prefabricados: sistema Realpont

Telai prefabbricati: sistema Tel Dal T5/Uniform

Prefabricated frames: Tel Dal T5/Uniform system

Vorgefertigte Rahmen: Tel Dal T5/Uniform-System

Cadres préfabriqués: système Tel Dal T5/Uniform

Marcos prefabricados: sistema Tel Dal T5/Uniform

Telai prefabbricati: sistema Tel Dal H

Prefabricated frames: Tel Dal H system

Vorgefertigte Rahmen: Tel Dal H-System

Cadres préfabriqués: système Tel Dal H

Marcos prefabricados: sistema Tel Dal H

Tavole da ponte metalliche

Deck planks

Belagbohlen

Planches métalliques

Plataformas de andamio

Contenitori per telai

Frame containers

Behälter für Gerüste

Conteneurs cadres

Contenedores para marcos

Il sistema giunto-tubo è l'ideale laddove siano richieste un'elevata resistenza associata ad una grande flessibilità d'impiego. Il tubo Marcegaglia ha caratteristiche tecniche che lo rendono idoneo agli impieghi più gravosi, mentre i giunti sono realizzati mediante stampaggi a freddo e protetti contro la corrosione mediante tropicalizzazione: il loro serraggio è assicurato da speciali bulloni con testa a T.

The tube-coupler system finds its congenial application when high strength performances combined with great building flexibility are required.

The mechanical properties of the tube Marcegaglia make it suitable for the most fatiguing tasks; the couplers are manufactured by cold forming, and they are coated then against corrosion by means of tropicalization. Their tightening is ensured by special T-bolts.

Das Rohr-Kupplungs-System ist immer da ideal wo eine hohe Festigkeit, gepaart mit einer großen Anpassungsfähigkeit in der Anwendung gefragt sind. Aufgrund seiner technischen Eigenschaften ist das Rohr der Marcegaglia für die schwierigsten Verwendungszwecke geeignet. Die Kupplungen werden durch Kaltpressen hergestellt. Zum Korrosionsschutz werden sie einer Tropenschutzbehandlung unterzogen: sie werden mit speziellen T-Kopf Bolzen angezogen.

Le système tube-manchon devient une choix impérative lors qu'il faut mieux combiner une résistance très élevée et une grande flexibilité d'emploi. Les tubes Marcegaglia ont des caractéristiques leur permettent d'être utilisés dans les conditions d'emploi les plus dures, lors que les joints sont fabriqués par un procès d'emboutissage à froid suivi par une "tropicalisation" qui permet une bonne résistance à la corrosion: leur serrage est garanti par l'emploi de boulons spéciaux ayant une tête à «T».

El sistema junta-tubo es ideal en todos los sectores donde se requiera una resistencia elevada asociada a una grande flexibilidad de empleo. El tubo Marcegaglia posee características técnicas que lo vuelven idóneo a los empleos más pesados, mientras que las juntas se han moldeado en frío y se han protegido contra la corrosión mediante un proceso de tropicalización: su apriete está garantizado por pernos especiales con cabeza en forma de T.



Sistema giunto-tubo

Tube-coupler system
Rohr-Kupplungs-System
Système tube-manchon
Sistema junta-tubo

Sistema universale per opere provvisorie

Universal system for temporary installations and structures

Universelles System für provisorische Bauwerke

Système universel pour des ouvrages temporaires

Sistema universal para obras provisionales



Sistema giunto-tubo: giunti

Tube-coupler system: couplers

Rohr-Kupplungs-System: Kupplungen

Système tube-manchon: les manchons

Sistema junta-tubo: las juntas

MATERIALE GIUNTO Coupler material Material der Kupplungen Matière du collier Material junto	Acciaio S355MC UNI EN 10149-1	Steel grade S355MC UNI EN 10149-1	Stahl S355MC UNI EN 10149-1	Acier S355MC UNI EN 10149-1	Acero S355MC UNI EN 10149-1
	Stampato a freddo	Cold formed	Kaltgepresst	Emboutit à froid	Moledado en frío
	Alta resistenza e duttilità	High resistance and ductility	Hohe Widerstandskraft und Dehnbarkeit	Haute résistance et formabilité	Elevada resistencia y ductilidad
	Spessore 4,75 mm	4.75 mm thickness	Wandstärke 4,75 mm	Épaisseur 4,75 mm	Espesor 4,75 mm
PROTEZIONE Protection - Schutz Protection - Protección	Tropicalizzazione: Zincatura elettrolitica passivata	Tropicalization: Hot dip galvanizing, passivation	Tropenschutz: Passive elektrolytische Verzinkung	Tropicalisation: Electro-zinguage avec passivation	Tropicalización: Galvanización electrolítica pasivada
	Spessore minimo 8 micron	Min. coating thickness 8 micron	Mindestwandstärke 8 Mikron	Épaisseur mini du revêtement: 8 micron	Espesor mínimo 8 micrón
CARATTERISTICHE Characteristics Eigenschaften Caractéristiques Características	Classe B della UNI-EN74, EN-39 per i giunti ortogonali, classe A per i giunti orientabili	Right angle couplers tested to UNI-EN74, EN-39, Class B; swivel couplers tested to UNI-EN74, EN-39, Class A	Klasse B der UNI-EN74, EN-39 für rechtwinkligen Kupplungen, Klasse A für verstellbare Kupplungen	UNI-EN74, EN-39 classe B pour les manchons orthogonaux, classe A pour les manchons pivotants	Clase B de la UNI-EN74, EN-39 para las juntas ortogonales, clase A para las juntas giratorias inclinables
	Carico utile di scorrimento: 1100 daN (desunto dal valore frattile 5%)	Live load allowance: 1100 daN (gathered from 5% fractile value)	Gleitnutzlast: 1100 daN (vom Bruchwert von 5% abgeleitet)	Limite de coulisse: 1100 daN (relevé à partir du valeur fractionnel 5%)	Carga útil de desplazamiento: 1100 daN (deducto del valor fractil 5%)
	Carico di rottura a trazione: Acciaio S355MC 430÷550 N/mm²	Tensile strength: 430÷550 N/mm², steel grade S355MC	Zugfestigkeit beim Bruch: Stahl S355MC 430÷550 N/mm²	Résistance à la traction: Acier S355MC 430 à 550 N/mm²	Carga de rotura por tracción: Acero S355MC 430÷550 N/mm²
	Carico di snervamento: Acciaio S355MC 355 N/mm²	Yield point: Steel grade S355MC 355 N/mm²	Streckgrenze: Stahl S355MC 355 N/mm²	Limite d'élasticité: Acier S355MC 355 N/mm²	Limite elástico: Acero S355MC 355 N/mm²
	Allungamento: Acciaio S355MC 23%	Elongation: Steel grade S355MC 23%	Dehnung: Stahl S355MC 23%	Allongement: Acier S355MC 23%	Alargamiento: Acero S355MC 23%

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

- Autorizzazione Ministeriale n.23287 del 24/02/1973 e successive estensioni
- UNI EN 74, EN 39
- D.P.R. 07/01/56 n. 164
- Disciplinare ACAI sul marchio SQ

Sistema giunto-tubo: tubi

Tube-coupler system: tubing
Rohr-Kupplungs-System: Rohre
Système tube-manchon: tubes
Sistema junta-tubo: tubos

01

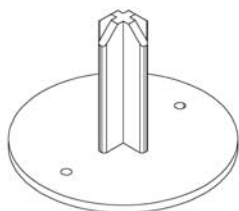
MATERIALE Material - Material Matière - Material	Acciaio S235JRH e S355JOH	Steel grades S235JRH and S355JOH	Stahl S235JRH und S355JOH	Acier S235JRH et S355JOH	Acero S235JRH y S355JOH
PROTEZIONE Protection Schutz Protection Protección	Verniciatura: per immersione con durabilità minima secondo prova standard ASTM D 2247-87 in camera umidostatica Zincatura a caldo: spessore medio minimo garantito 55 micron Zincatura Sendzimir: spessore medio minimo garantito 15 micron	Painting: minimum durability tested to ASTM D 2247-87 moist-room test Hot dip galvanizing: guaranteed min. coating thickness 55 micron (mean value) Sendzimir galvanizing: guaranteed min. coating thickness 15 micron (mean value)	Lackierung: im Tauchbad von einer Mindest-haltbarkeit nach. Standardprobe ASTM D 2247-87 in feuchtstatischer Kammer Feuerverzinkung: garantierte Mindest-durchschnittsstärke von 55 Mikron Sendzimirverzinkung: garantierte Mindest-durchschnittsstärke von 15 Mikron	Peinture: par immersion, performant une durabilité mini selon ASTM D 2247-87 en chambre brouillard Galva à chaud: avec un épaisseur mini garanti du revêtement de 55 microns Galva Sendzimir: épaisseur mini garanti du revêtement 15 microns	Pintado: por inmersión con duración mínima según pruebas estándar ASTM D 2247-87 en cámara con humedad estática Galvanización en caliente: espesor medio mínimo garantizado de 55 micrón Galvanización Sendzimir: espesor mínimo garantizado 15 micrón
DIMENSIONI Dimensions Abmessungen Dimensions Dimensiones	Diametro esterno: 48,3 mm	Outside diameter: 48,3 mm	Außendurchmesser: 48,3 mm	Diamètre extérieur: 48,3 mm	Diámetro externo: 48,3 mm
	Spessore nominale: 3,2 mm	Nominal thickness: 3,2 mm	Nominale Stärke: 3,2 mm	Épaisseur nominale: 3,2 mm	Espesor nominal: 3,2 mm
	Sezione: 4,53 cm ²	Section: 4,53 cm ²	Querschnitt: 4,53 cm ²	Section: 4,53 cm ²	Sección: 4,53 cm ²
	Momento di inerzia: 11,59 cm ²	Moment of inertia: 11,59 cm ²	Trägheitsmoment: 11,59 cm ²	Moment d'inertie: 11,59 cm ²	Momento de inercia: 11,59 cm ²
	Modulo di resistenza: 4,80 cm ³	Section modulus: 4,80 cm ³	Widerstandsmodul: 4,80 cm ³	Module de résistance: 4,80 cm ³	Módulo de resistencia: 4,80 cm ³
	Raggio d'inerzia: 1,60 cm	Radium of gyration: 1,60 cm	Trägheitsradius: 1,60 cm	Radion d'inertie: 1,60 cm	Radio de inercia: 1,60 cm
	Pezzature di tubo disponibili:	Available tube sizes:	Erhältliche Rohrstücke:	Dimensions de tube disponibles:	Tamaños de tubo disponibles:
	6,0 m 5,4 m	6,0 m 5,4 m	6,0 m 5,4 m	6,0 m 5,4 m	6,0 m 5,4 m
	5,0 m 4,5 m	5,0 m 4,5 m	5,0 m 4,5 m	5,0 m 4,5 m	5,0 m 4,5 m
	4,0 m 3,6 m	4,0 m 3,6 m	4,0 m 3,6 m	4,0 m 3,6 m	4,0 m 3,6 m
	3,25 m 3,0 m	3,25 m 3,0 m	3,25 m 3,0 m	3,25 m 3,0 m	3,25 m 3,0 m
	2,75 m 2,5 m	2,75 m 2,5 m	2,75 m 2,5 m	2,75 m 2,5 m	2,75 m 2,5 m
	2,25 m 2,0 m	2,25 m 2,0 m	2,25 m 2,0 m	2,25 m 2,0 m	2,25 m 2,0 m
	1,8 m 1,5 m	1,8 m 1,5 m	1,8 m 1,5 m	1,8 m 1,5 m	1,8 m 1,5 m
	1,25 m 1,2 m	1,25 m 1,2 m	1,25 m 1,2 m	1,25 m 1,2 m	1,25 m 1,2 m
	1,0 m 0,9 m	1,0 m 0,9 m	1,0 m 0,9 m	1,0 m 0,9 m	1,0 m 0,9 m
	0,75 m 0,6 m	0,75 m 0,6 m	0,75 m 0,6 m	0,75 m 0,6 m	0,75 m 0,6 m
	0,5 m 0,4 m	0,5 m 0,4 m	0,5 m 0,4 m	0,5 m 0,4 m	0,5 m 0,4 m

Sistema giunto-tubo - Componenti

Tube-coupler system - Components
 Rohr-Kupplungs-System - Bauteile
 Système tube-manchon - Composants
 Sistema junta-tubo - Elementos

Basetta semplice

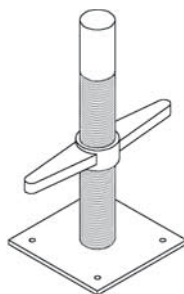
Base plate
 Einfache Fußplatte
 Socle fixe
 Bases simple



mm	material	cod.	daN
48	TR	3030100006	0,92

Basetta regolabile

Adjustable base jack
 Verstellbare Fußplatte
 Verin de pie réglable
 Bases regulable



mm	material	cod.	daN
330	ZE	3040501062	2,42
1000	ZE	3040501012	4,50

Giunto ortogonale a 2 bulloni

2-bolts right angle coupler
 Rechtwinklige Kupplung mit 2 Bolzen
 Collier orthogonal à 2 boulons
 Junta ortogonal con 2 pernos



mm	material	cod.	daN
-	TR	3020600006	0,88

Giunto ortogonale a 4 bulloni

4-bolts right angle coupler
 Rechtwinklige Kupplung mit 4 Bolzen
 Collier orthogonal à 4 boulons
 Junta ortogonal con 4 pernos



mm	material	cod.	daN
-	TR	3020300006	1,42

Giunto semplice a 4 bulloni

Simple 4-bolts coupler
 Einfache Kupplung mit 4 Bolzen
 Collier simple à 4 boulons
 Junta simple con 4 pernos



mm	material	cod.	daN
-	TR	3020200006	1,93

Giunto orientabile

Swivel coupler
 Drehkupplung
 Collier orientable
 Junta orientable



mm	material	cod.	daN
-	TR	3020400006	1,45

Giunto a perni

Pivot coupler
Zugkupplung
Collier à pivots
Junta de pasadores



mm	material	cod.	daN
-	TR	3020000006	1,73

Giunto di tenuta

Simple coupler
Anschraubkupplung
Collier d'étanchéité
Junta de estanqueidad



mm	material	cod.	daN
-	TR	3020500006	0,69

Giunto di testa a collare

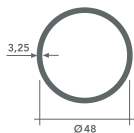
Head coupler
Schellenkupplung
Assemblage bout à bout à collier
Junta de cabeza de collar



mm	material	cod.	daN
-	TR	3020100006	0,94

Tubo S235JR

Scaffold tube S235JR
Gerüstrohr S235JR
Tube d'échafaudage S235JR
Tubo de andamio S235JR



mm	material	cod.	daN
-	VR	3010100000	3,30/ml
-	ZZ	3010800035	3,30/ml

Spinotto

Pin
Stecker
Cheville
Pasador



mm	material	cod.	daN
-	VR	3030000000	0,63

Vitone di ancoraggio

Anchoring screw
Große Verankerungsschraube
Tête d'ancrage
Tornillo de anclaje



mm	material	cod.	daN
-	-	3030200000	1,68

Ruota in acciaio

Steel caster
Stahlrad
Roue en acier
Rueda de acero



mm	material	cod.	daN
-	VR	3030300000	10,00

Ruota in acciaio gommata

Steel caster with rubber coating
Gummiertes Stahlrad
Roue en acier caoutchoutée
Rueda de acero con neumáticos



mm	material	cod.	daN
-	VR	3030300010	9,55



Sistema multipiano SM8

Multidirectional system SM8

Modulgerüst System SM8

Système multidirectionnel SM8

Sistema multidireccional SM8

Sistema con nodo a 8 direzioni per opere provvisorie di geometria complessa

Eight-connections node system for complex-designed provisional structures

System mit Knoten mit acht Richtungen für provisorische Strukturen komplexer Geometrie

Système avec un noeud à 8 directions pour oeuvres provisoires qui nécessitent d'une géométrie compliquée

Sistema con nudo de 8 direcciones para obras provisionales de geometría compleja



Sistema multipiano SM8

Multidirectional system SM8

Modulgerüst System SM8

Système multidirectionnel SM8

Sistema multidireccional SM8

MATERIALE Material - Material Matière - Material	Acciaio S235JR, S355JR e S355MC zincato a caldo	Hot dip galvanized steel S235JR, S355JR and S355MC	Stahl S235JR, S355JR und S355MC feuerverzinkt	Acier S235JR, S355JR et S355MC galvanisé à chaud	Acero S235JR, S355JR y S355MC galvanizado en caliente
PROTEZIONE Protection - Schutz Protection - Protección	Zincatura a caldo: spessore medio minimo garantito di 55 micron	Hot dip galvanizing: guaranteed min. coating thickness 55 micron (mean value)	Feuerverzinkung: garantierte Mindestdurchschnittsstärke von 55 Mikron	Galvanisation à chaud: avec un épaisseur mini garanti du revêtement de 55 microns	Galvanización en caliente: espesor medio mínimo garantizado de 55 micrón
CARATTERISTICHE Characteristics Eigenschaften Caractéristiques Características	<p>Connessioni a cuneo su piatti forati con 8 posizioni e saldati ai montanti con passo di 500 mm</p> <p>Campate da 1,8 - 2,5 e 3,0 m abbinabili per campi misti</p> <p>Autorizzazione per carichi da costruzione pari a 300 daN/m² uniformemente distribuito (cl. IV, EN 12811)</p>	<p>Wedge junctures on 8-sites punched plates welded to standards every 500 mm</p> <p>Combinable to obtain 1.8 - 2.5 and 3.0-m mixed bays</p> <p>Licensed for uniform building loads of 300 daN/m² (kl. IV, EN 12811)</p>	<p>Keilförmige Verbindungen zu gelochten Platten mit 8 Positionen und im Abstand von 500 mm auf die Ständer geschweißt</p> <p>Kombinierbar zum Erhalt von gemischten Feldern von 1,8 - 2,5 und 3,0 m</p> <p>Zugelassen für gleichmäßig verteilte Baulasten von 300 daN/m² (Kl. IV, EN 12811)</p>	<p>Jonctions à coin sur plats perforés 8 positions qui sont soudés aux montants sur une cadence de 500 mm</p> <p>L'assemblage permet de réaliser des sections mélangées entre 1,8 - 2,5 et 3,0 m</p> <p>Autorisé pour des charges au bâtiment de 300 daN/m², également reparti (voir cl. IV EN 12811)</p>	<p>Conexiones de cuña sobre placas perforadas con 8 posiciones y soldadas a los montantes a una distancia constante de 500 mm</p> <p>Combinables para la obtención de campos mixtos de 1,8 - 2,5 y 3,0 m</p> <p>Autorización para cargas de construcción de 300 daN/m² repartidas de manera uniforme (cl. IV, EN 12811)</p>

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

- 15/0005703/14.03.01.03 del 30/03/2005
- 15/VI/7370/14.03.01.02 del 05/05/2008
- D.P.R. 27/04/55 n. 547
- D.P.R. 07/01/56 n. 164
- D.M. 02/09/68

- D.M. 23/03/90 n. 115
- Circolari 44/90 e 156 AA.GG./STC.132 del 24/10/1991
- Disciplinare ACAI sul marchio SQ
- Marque NF (Normative Française) N. 16.04 du 15/10/2008



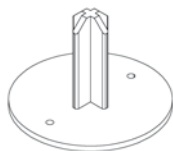
DIMENSIONI <i>Dimensions</i> <i>Abmessungen</i> <i>Dimensiones</i> <i>Dimensiones</i>	Profondità: 810 mm e 1140 mm	Width: 810 mm and 1140 mm	Tiefe: 810 mm und 1140 mm	Profondeur: 810 mm et 1140 mm	Profundidad: 810 mm y 1140 mm
	Campata: 1800 mm, 2500 mm e 3000 mm	Span: 1800 mm, 2500 mm and 3000 mm	Spannweite: 1800 mm, 2500 mm e 3000 mm	Travée: 1800 mm, 2500 mm et 3000 mm	Tramo: 1800 mm, 2500 mm y 3000 mm
	Modulo: 2000 mm per ponteggi standard per applicazioni speciali altezza variabile con passo di 500 mm	Module: 2000 mm for standard scaffolding adjustable height, 500-mm pitch, for special applications	Modul: 2000 mm für Standardgerüste für spezielle Anwendungen in der Höhe variabel mit Abstand von 500 mm	Module: 2000 mm pour échafaudages standard En cas d'emploi spéciaux l'hauteur est variable, cadence 500 mm	Módulo: 2000 mm para las andamiajes estándar para empleos especiales: altura variable con distancia constante de 500 mm
	Tubi dei montanti e traversi: Ø 48,3 mm spessore 3,2 mm	Upright and ledger tubing: Ø 48.3 mm 3.2 mm thickness	Rohre der Ständer und Querträger: Ø 48,3 mm Wandstärke 3,2 mm	Tubes des montants et des lisses: Ø 48,3 mm épaisseur 3,2 mm	Tubos de los montantes y largueros: Ø 48,3 mm espesor 3,2 mm
	Tubi dei parapetti: Ø 48,3 mm spessore 3,2 mm	Guard rails tubing: Ø 48.3 mm 3.2 mm thickness	Rohre der Geländer: Ø 48,3 mm Wandstärke 3,2 mm	Tubes des garde-corps: Ø 48,3 mm épaisseur 3,2 mm	Tubos de los parapetos: Ø 48,3 mm espesor 3,2 mm
	Tubi delle diagonali: Ø 40/48 mm spessore 2,0/3,2 mm	Diagonal braces tubing: Ø 40/48 mm 2.0/3.2 mm thickness	Rohre der Diagonalen: Ø 40/48 mm Wandstärke 2,0/3,2 mm	Tubes diagonaux: Ø 40/48 mm épaisseur 2,0 mm/3,2 mm	Tubos de los diagonales: Ø 40/48 mm espesor 2,0/3,2 mm
APPLICAZIONI <i>Applications</i> <i>Anwendungen</i> <i>Emploi</i> <i>Aplicaciones</i>	Ponteggi da costruzione e manutenzione	<i>Construction and maintenance scaffoldings</i>	<i>Bau- und Wartungsgerüste</i>	<i>Echafaudages pour bâtiment et manu-tention</i>	<i>Andamiajes de construcción y mantenimiento</i>
	Opere di puntellazione e sostegno getto	<i>Shoring structures and casting supports</i>	<i>Werke zur Abstützung und Stützstrukturen zum Betonieren</i>	<i>Travaux d'étayage et de support de la coulée de béton</i>	<i>Obras de apuntalamiento y apoyo colada</i>
	Scale da cantiere	<i>Yard ladders</i>	<i>Treppen für Baustellen</i>	<i>Escaliers chantier</i>	<i>Escaleras para lugar de obra</i>
	Strutture di servizio e pubblicitarie	<i>Service and promotional structures</i>	<i>Arbeitsstrukturen und Strukturen für Werbezwecke</i>	<i>Structures de service et publicitaires</i>	<i>Estructuras de servicio y propaganda</i>
	Tribune	<i>Grandstand</i>	<i>Tribünen</i>	<i>Tribunes</i>	<i>Tribunas</i>
	Palchi	<i>Stages</i>	<i>Bühnen</i>	<i>Estrades</i>	<i>Palcos</i>
	Torri portafaro	<i>Light housing tower</i>	<i>Leuchträger</i>	<i>Tours porte-feu</i>	<i>Torres portafaro</i>
NOTE <i>Remarks</i> <i>Anmerkung</i> <i>Remarque</i> <i>Nota</i>	Le tribune SM8, le torri portafaro SM8 e il palco SM8 sono descritti nel catalogo Sport e Spettacolo	<i>See catalogue Sport and Entertainment for SM8 grandstands, light housing masts and stages</i>	<i>Die Tribünen, die Leuchträger und die Bühne SM8 befinden sich in dem Katalog Sport- und Veranstaltungsanlagen</i>	<i>Vous pouvez trouver les tribunes SM8, les tours porte-feu SM8 et les estrades SM8 dans le catalogue Sport et Spectacle</i>	<i>Las tribunas SM8, las torres portafaro SM8 y el palco SM8 se encuentran en el catálogo Deporte y Espectáculo</i>

Sistema multipiano SM8 - Componenti

Multidirectional system SM8 - Components
 Modulgerüst System SM8 - Bauteile
 Système multidirectionnel SM8 - Composants
 Sistema multidireccional SM8 - Elementos

Basetta semplice

Base plate
 Einfache Fußplatte
 Socle fixe
 Bases simple



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
48	TR	3030100006	0,92	3040501126	0,92

Basetta regolabile

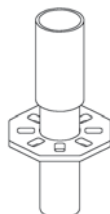
Adjustable base jack
 Verstellbare Fußplatte
 Verins de pied réglable
 Base regulable



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
330	ZE	3040501062	2,42	-	-
405	ZE	-	-	3040501102	2,67
1000	ZE	-	-	3040501112	4,69

Elemento di partenza

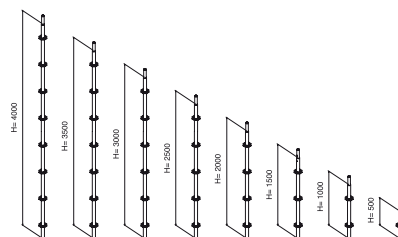
Initial component
 Anfangselement
 Élément de départ
 Elemento de inicio



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3150100171	2,38	3150100401	2,38

Montante con spinotto

Upright with pin
 Pfeiler mit Bolzen
 Montant avec cheville
 Montante con perno



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
500	ZC	3150100161	2,83	3150100411	2,81
1000	ZC	3150100151	5,17	3150100421	5,17
1500	ZC	3150100141	7,52	3150100431	7,52
2000	ZC	3150100131	9,86	3150100441	9,86
2500	ZC	3150100121	12,20	3150100451	12,20
3000	ZC	3150100111	14,54	3150100461	14,54
3500	ZC	3150100201	16,86	3150100471	16,86
4000	ZC	3150100101	18,40	3150100481	19,19

Spina

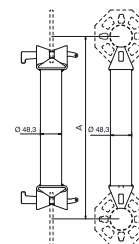
Spigot pin
 Stecker
 Goupille
 Pasador



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
10	TR	3040701006	0,12	-	-

Corrente

Ledger
 Querbalken
 Lisse
 Larguero



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
424	ZC	3150200211	2,15	3150201111	2,15
480	ZC	3150300371	2,34	-	-
810	ZC	3150700291	3,60	3150201121	3,60
900	ZC	3150300241	3,94	-	-
1140	ZC	3150300201	4,80	3150201131	4,80
1800	ZC	3150200251	7,35	3150201141	7,35
2500	ZC	3150200271	10,00	3150201151	10,00
3000	ZC	3150200541	11,88	3150201271	11,88

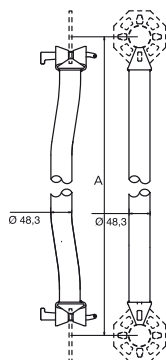
Corrente di raccordo

Coupling ledger
Anschlussbalken
Lisse de raccord
Larguero de empalme

mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
500*	ZC	3150200601	2,43	-	-
660*	ZC	3150200551	3,02	3150201161	3,02
700*	ZC	3150200581	3,18	-	-
1200*	ZC	3150200591	5,07	-	-
1360*	ZC	3150200561	5,65	3150201171	5,65
1860*	ZC	3150200571	7,56	-	-

Parapetto superiore

Upper guardrail
Oberes Geländer
Garde-corps supérieur
Parapeto superior



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
424	ZC	3150200221	2,16	3150201181	2,16
660	ZC	3150200621	3,03	3150201231	3,03
810	ZC	3150200511	3,60	3150201191	3,60
1140	ZC	3150200241	4,86	3150201201	4,86
1360	ZC	3150200631	5,68	3150201241	5,68
1800	ZC	3150200261	7,36	3150201211	7,36
2500	ZC	3150200281	10,00	3150201221	10,00
3000	ZC	3150200611	11,88	3150201281	11,88

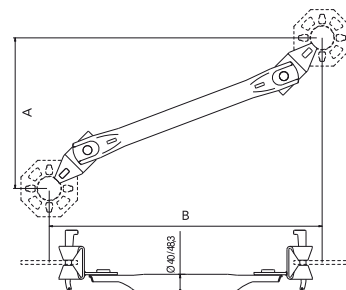
Parapetto superiore di raccordo

Upper coupling guardrail
Oberes Anschlussgeländer
Garde-corps supérieur de raccord
Parapeto superior redondeado

mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1200*	ZC	3150200661	5,08	-	-
1360*	ZC	3150200631	5,68	-	-
1860*	ZC	3150200641	7,57	-	-

Diagonale in pianta

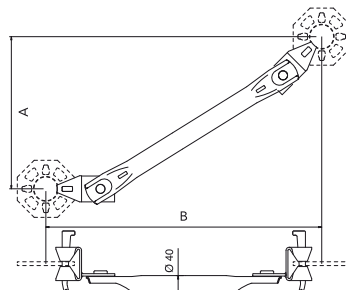
Horizontal diagonal brace
Horizontal-Diagonale
Diagonale en plan
Diagonal en planta



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
810x810	ZC	3150400181	3,38	3150400301	3,38
810x1140	ZC	3150400191	3,99	3150400311	3,99
810x1800	ZC	3150400201	5,15	3150400321	5,15
810x2500	ZC	3150400211	6,45	3150400331	6,45
810x3000	ZC	3150400261	12,80	3150400341	12,80
1140x1140	ZC	3150400131	4,40	3150400291	4,40
1140x1800	ZC	3150400061	5,42	3150400271	5,42
1140x2500	ZC	3150400051	6,71	3150400281	6,71
1140x3000	ZC	3150400221	13,14	3150400351	13,14
1800x1800	ZC	3150400111	6,26	-	-
2500x1800	ZC	3150400121	7,32	-	-
2500x2500	ZC	3150400101	8,21	-	-
3000x1800	ZC	3150400231	14,02	-	-
3000x2500	ZC	3150400241	15,51	-	-
3000x3000	ZC	3150400251	16,77	-	-

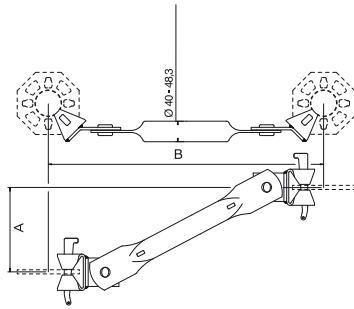
Diagonale in pianta per raddoppio montante

Horizontal diagonal brace for upright doubling
Horizontal-Diagonale für Pfostenverdopplung
Diagonale en plan pour doublage montant
Diagonal en planta para redoblado montante



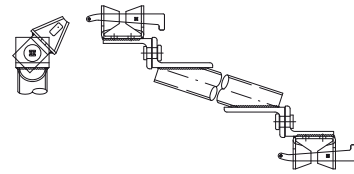
mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
154x1800	ZC	3150400071	4,83	-	-
154x2500	ZC	3150400081	6,17	-	-

Diagonale in vista
Vertical diagonal brace
Vertikal-Diagonale
Diagonale de façade
Diagonal a vista



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x1000	ZC	3150500211	5,66	-	-
2000x810	ZC	3150500141	6,06	3150500371	6,06
2000x1140	ZC	3150500131	6,28	3150500381	6,28
2000x1360	ZC	3150500171	6,48	3150500441	6,48
2000x1800	ZC	3150500121	6,96	3150500391	6,96
2000x2500	ZC	3150500111	7,82	3150500431	7,82
2000x3000	ZC	3150500151	14,82	3150500471	14,82
2250x1500	ZC	3150500221	6,96	-	-

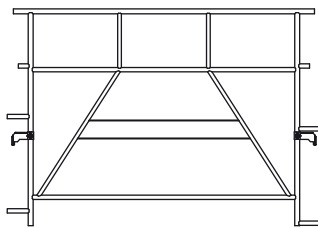
Diagonale in sezione
Transversal-diagonal
Quer-Diagonale
Diagonale transversale
Diagonal transversal



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
810	ZC	3150500191	10,48	3150500451	10,48
1140	ZC	3150500201	10,93	3150500461	10,93

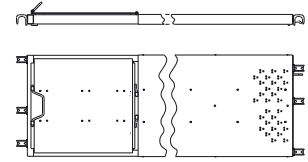
Telaio parapetto di sicurezza monta/smonta in alluminio

Aluminium temporary guardrail frame
Geländer aus Aluminium
Garde-corps de sécurité en aluminium non-permanent
Marco de seguridad en aluminium



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
810	AL	3150201049	7,95	3150201049	7,95
1140	AL	3150201009	8,58	3150201009	8,58
1800	AL	3150201019	10,70	3150201019	10,70
2500	AL	3150201029	13,08	3150201029	13,08
3000	AL	3150201039	14,54	3150201039	14,54

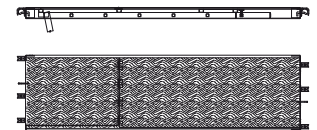
Tavola da ponte in acciaio con botola
Steel plank with trapdoor
Gerüstbohle aus Stahl mit Durchstieg
Planche en acier à trappe
Plataforma de andamio de acero con trampilla



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x660x60	ZZ	3150200191	35,04	-	-
2500x660x60	ZZ	3150200201	45,38	-	-

Tavola da ponte in alluminio e multistrato con botola ad apertura frontale e scala incorporata

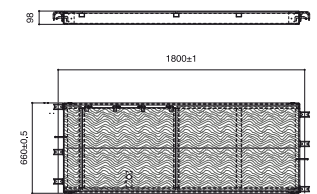
Aluminium-plywood plank with frontal opening trapdoor and ladder
Gerüstbohle aus Aluminium und Mehrschichtholz, Durchstieg mit Frontöffnung und eingebauter Treppe
Planche en aluminium et multicouches avec trappe à ouverture frontale et escalier incorporé
Plataforma de andamio de aluminio y contrachapado con trampilla de apertura frontal y escalera incorporada



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
2500x660	AL	3070101129	32,38	-	-
3000x660	AL	3070101069	38,06	-	-

Tavola da ponte in alluminio e multistrato con botola ad apertura frontale

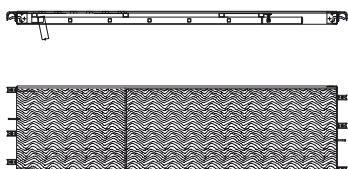
Aluminium-plywood plank with frontal opening trapdoor
Gerüstbohle aus Aluminium und Mehrschichtholz, Durchstieg mit Frontöffnung
Planche en aluminium et multicouches avec trappe à ouverture frontale
Plataforma de andamio de aluminio y contrachapado con trampilla de apertura frontal



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x660	AL	3070101149	20,63	-	-
2500x660	AL	3070101139	26,35	-	-
3000x660	AL	3070101079	32,03	-	-

Tavola da ponte in alluminio e multistrato con botola ad apertura laterale e scala incorporata

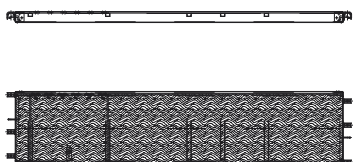
Aluminium-plywood plank with side opening trapdoor and ladder
Gerüstbohle aus Aluminium und Mehrschichtholz, Durchstieg mit Seitenöffnung und eingebauter Treppe
Planche en aluminium et multicouches avec trappe à ouverture latérale et escalier incorporé
Plataforma de andamio de aluminio y contrachapado con trampilla de apertura lateral y escalera incorporada



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
2500x660	AL	-	-	3070101179	32,40
3000x660	AL	-	-	3070101089	39,88

Tavola da ponte in alluminio e multistrato con botola ad apertura laterale

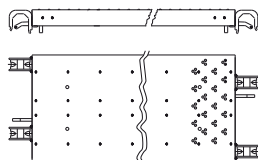
Aluminium-plywood plank with side opening trapdoor
Gerüstbohle aus Aluminium und Mehrschichtholz, Durchstieg mit Seitenöffnung
Planche en aluminium et multicouches avec trappe à ouverture latérale
Plataforma de andamio de aluminio y contrachapado con trampilla de apertura lateral



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x660	AL	-	-	3070101199	20,66
2500x660	AL	-	-	3070101189	26,37
3000x660	AL	-	-	3070101099	30,08

Tavola da ponte EU in acciaio (con ganci saldati)

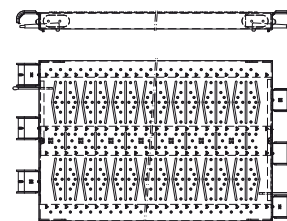
EU scaffold steel plank (with welded hooks)
Gerüstbohle EU aus Stahl (mit angeschweißten Haken)
Planche EU en acier (à crochets soudés)
Plataforma de andamio EU de acero (con ganchos soldados)



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1140x330x50	ZZ	3150200291	8,93	-	-
1800x330x50	ZZ	3070100701	12,80	-	-
2500x330x50	ZZ	3070100501	17,12	-	-

Tavola da ponte Securdeck in acciaio

Securdeck scaffold steel plank
Gerüstbohle ecurdeck aus Stahl
Planche Securdeck en acier
Plataforma de andamio Securdeck de acero



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1140x330x50	ZZ	3070102031	7,43	-	-
1800x330x50	ZZ	3070102041	10,80	3070102181	10,80
2500x330x50	ZZ	3070102051	14,38	3070102191	14,38
3000x330x50	ZZ	3070102161	16,90	-	-
3000x330x75	ZZ	3070102071	19,90	3070102201	19,90

Tavola fermapiEDE

Toeboard
Fußbrett
Plinthe
Rodapié



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
424	ZC	3150200141	2,68	-	-
480	ZC	3150200531	2,80	-	-
810	ZC	3150200471	4,66	-	-
900	ZC	3150200381	4,80	-	-
1140	ZC	3150200131	5,21	-	-
1800	ZC	3150200161	6,70	-	-
2500	ZC	3150200151	8,20	-	-
3000	ZC	3150200681	9,48	-	-

Tavola fermapiEDE di raccordo

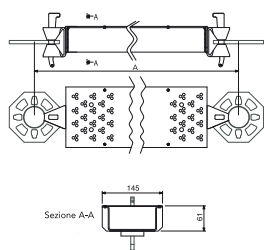
Coupling toeboard
Anschluss-Fußbrett
Plinthe de raccord
Rodapié de empalme



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
660	ZC	3150200691	4,33	-	-
1360	ZC	3150200701	5,87	-	-

Compenso per impalcato metallico con clampa

Metal decking filler with clamp
Füllelement für Metallgerüst mit Klemme
Compensation pour plancher métallique avec bride
Compensación para andamio metálico con mordaza



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
660*	ZC	-	-	3150201061	4,29
810*	ZC	3150200501	5,09	3150201021	5,09
1140*	ZC	3150200321	6,85	3150201031	6,85
1360*	ZC	-	-	3150201071	8,03
1800*	ZC	3150200301	10,36	3150201041	10,36
2500*	ZC	3150200311	14,10	3150201051	14,10
3000*	ZC	3150200761	16,77	3150201321	16,77

Scala per tavole metalliche

Ladder
Leiter für Metallbohlen
Échelle pour planches métalliques
Escalera para plataformas metálicas



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3070300131	7,35	3070300191	7,35

Corrimano per scala

Ladder handrail
Treppenhandlauf
Main courante pour escalier
Barandilla para escalera



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3070300141	2,78	3070300201	2,78

Mensola

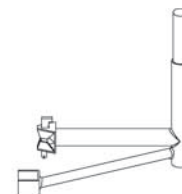
Bracket
Konsole
Console
Ménsula



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
810	ZC	3150700281	6,52	3150700361	6,52
1140	ZC	3150700261	7,68	3150700371	8,23

Mensola di testata per tavola da 330 mm

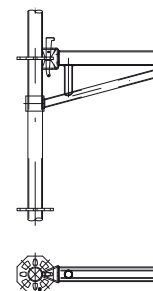
Side bracket for 330 mm plank
Kopfkonsole für 330 mm-Bohle
Console de tête pour planche de 330 mm
Ménsula de cabeza para tabla de 330 mm



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
424	ZC	3150700141	4,95	3150700121	4,95

Mensola intermedia

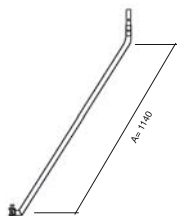
Intermediate bracket
Mittelkonsole
Console intermédiaire
Ménsula intermedia



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
330	ZC	3150700931	2,95	3150700151	3,07

Puntone per mensola

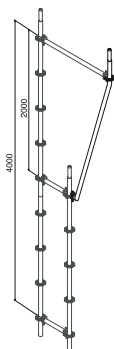
Bracket strut
Stütze Konsole
Arbalétrier renfort de console
Puntal para ménsula



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
810	ZC	3150700301	8,51	3150700381	10,67
1140	ZC	3150700071	9,07	3150700391	11,34

Puntone per partenze rastremate

Strut for tapered end
Stütze für sich verjüngende Bauteile
Arbalétrier renfort de console pour départ fuselé
Puntal para inicios biselados



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
810x154	ZC	3150700031	15,52	-	-
810x480	ZC	3150700041	10,25	-	-
1140x154	ZC	3150700231	9,28	-	-
1140x424	ZC	3150700241	9,00	-	-
1140x480	ZC	3150700911	8,76	-	-

Parasassi

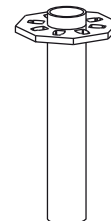
Street protection fan
Steinschutz
Pare-pierres
Protección piedras



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3150700051	9,24	-	-

Terminale superiore

Top end
Oberes Endstück
Terminal supérieur
Montante superior



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3150700211	1,49	-	-

Stocco di ancoraggio (tipo A)

Anchorage (A type)
Verankerungsstock (Typ A)
Quenouille d'ancrage (type A)
Estoque de anclaje (tipo A)



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
840	ZC	3150700161	3,73	-	-

Stocco di ancoraggio (tipo B)

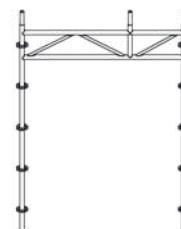
Anchorage (B type)
Verankerungsstock (Typ B)
Quenouille d'ancrage (type B)
Estoque de anclaje (tipo B)



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1190	ZC	3150700171	4,89	-	-

Telaio passo pedonale

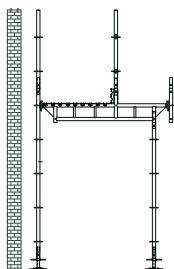
Walkthrough passage
Rahmen für Fußüberweg
Cadre passage piéton
Marco paso peatonal



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1710	ZC	3150800151	42,58	3150800181	40,77

Travetta per telaio pedonale

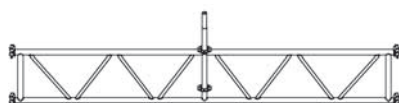
Walkthrough passage
Rahmen für Fußüberweg
Cadre passage piéton
Marco paso peatonal



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1950	ZC	3150800261	18,61	3150800161	18,61

Trave per varchi

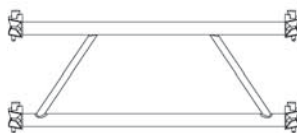
Bridging ledger
Brückenträger
Poutre de franchissement
Viga para pasos



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
3600x500	ZC	3150800221	40,13	-	-
5000x500	ZC	3150800201	52,96	-	-
3600x600	ZC	3150800231	45,41	3150800291	45,41
5000x600	ZC	3150800241	58,48	3150800301	58,48
6000x600	ZC	3150800271	67,30	3150800311	67,30

Collegamento per trave carraia

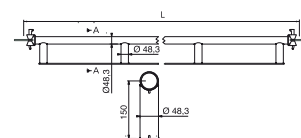
Bridging
ledger junction
Verbindung
für Brückenträger
Connexion pour
poutre rail de glissière
Unión
para barrera



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
810	ZC	3150800131	8,21	3150800321	8,21
1140	ZC	3150800211	11,63	3150800331	11,63

Travetta ribassata

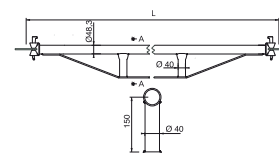
Lowered beam
Flachträger
Poutre surbaissée
Vigueta rebajada



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	ZC	3150300301	13,27	3150300801	13,27
2500	ZC	3150300401	17,46	3150300811	17,46
3000	ZC	3150300501	21,40	3150300821	21,40

Travetta rinforzata

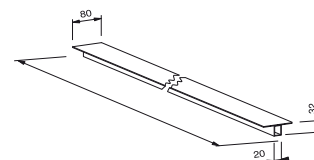
Reinforced beam
Verstärkter Träger
Poutre renforcée
Vigueta reforzada



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	ZC	3150300601	11,97	-	-
2500	ZC	3150300701	15,48	-	-

Compenso per travetta da 2500 mm

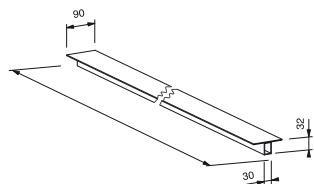
Filler for
2500-mm beam
Füllelement für
Latte 2500 mm
Compensation
pour poutrelle de 2500 mm
Compensación
para vigueta de 2500 mm



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	ZC	3150200361	4,29	-	-
2500	ZC	3150200331	6,03	-	-

Compenso per travetta da 3000 mm

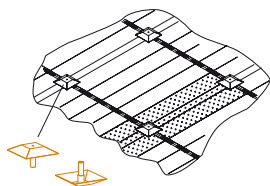
Filler for
3000-mm beam
Füllelement für
Latte 3000 mm
Compensation
pour poutrelle de 3000 mm
Compensación
para vigueta de 3000 mm



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	ZC	3150200841	5,01	-	-
2500	ZC	3150200851	7,04	-	-

Tappo di chiusura

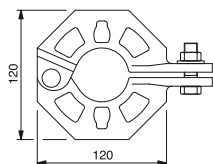
Deck plug
Abschlussdeckel
Bouchon de fermeture
Tapón de cierre



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3150700221	2,12	-	-

Nodo ottagonale sciolto

Eight-connections node
Achteckiger gelöster Knoten
Nœud orthogonal libre
Nudo octagonal suelto



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3150700201	1,12	-	-

Morsetto con mezzo giunto girevole

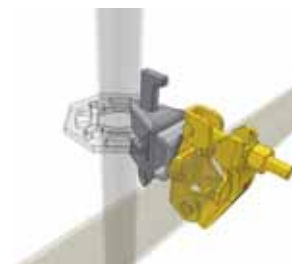
Clamp with rotating half coupler
Klemme mit halber Drehkupplung
Étau avec demi collier pivotant
Mordaza con media junta móvil



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3150700331	1,60	-	-

Morsetto SM8 con giunto per tubo in orizzontale

Clamp with perpendicular, flat-welded half coupler
Klemme mit halber rechtwinkliger, horizontal geschweißter Kupplung
Étau avec demi collier orthogonal soudé
Mordaza con media junta perpendicular, soldada en horizontal



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3150700251	1,52	-	-

Morsetto SM8 con giunto per tubo in verticale

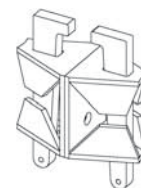
Clamp with vertical, flat-welded half coupler
Klemme mit halber rechtwinkliger, vertikal geschweißter Kupplung
Étau avec demi collier orthogonal soudé
Mordaza con media junta perpendicular, soldada en vertical



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3150700321	1,52	-	-

Morsetto per raddoppio di montante

Clamp for upright doubling
Klemme für Pfostenverdoppelung
Étau pour doublage de montant
Mordaza para redoblado de montante



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3150700181	1,12	-	-



Realpont 75



**Realpont
105/EU92**



**Realpont
75/105 Europe**



Telai prefabbricati: sistema Realpont

Prefabricated frames: Realpont system
Vorgefertigte Rahmen: Realpont System
Cadres préfabriqués: système Realpont
Marcos prefabricados: sistema Realpont

Il sistema a telai con boccole

The frame scaffolding system with bushings

Gerüstsystem mit Buchesen

Le système de cadres avec baques

El sistema a marcos con casquillos

Telai prefabbricati: sistema Realpont 75

Prefabricated frames: Realpont 75 system

Vorgefertigte Rahmen: Realpont 75-System

Cadres préfabriqués: système Realpont 75

Marcos prefabricados: sistema Realpont 75

MATERIALE DEI MONTANTI <i>Uprights material</i> <i>Material der Ständer</i> <i>Matière de base des montants</i> <i>Material de los montantes</i>	Acciaio S235JR Tubi di diametro: 48,3 mm e spessore nominale 2,9 mm S235JRH	Steel grade S235JR Steel tubes: 48.3 mm outside diameter, 2.9 mm S235JRH nominal gage	Stahl S235JR Rohre mit Durchmesser 48,3 mm und nominaler Wandstärke 2,9 mm S235JRH	Acier S235JR Tube diamètre 48,3 avec épaisseur nominale de 2,9 mm S235JRH	Acero S235JR Tubos de diámetro 48,3 mm y espesor nominal 2,9 mm S235JRH
PROTEZIONE <i>Protection - Schutz</i> <i>Protection - Protección</i>	Zincatura a caldo: spessore medio minimo garantito di 55 micron Verniciatura: eseguita per immersione con test di resistenza secondo prove standard ASTM D 2247-87 in camera umidostatica Colore: rosso	Hot dip galvanizing: guaranteed min. coating thickness 55 micron (mean value) Painting: performed by immersion with resistance tested to ASTM D 2247-87 moist-room test Color: red	Feuerverzinkung: garantierte Mindestdurchschnittsstärke von 55 Mikron Lackierung: ausgeführt durch Eintauchen mit Beständigkeitstest nach Standardprobe ASTM D 2247-87 in feuchtstatischer Kammer Farbe: rot	Galva à chaud: avec un épaisseur mini garanti du revêtement de 55 microns Peinture: par immersion avec essai de résistance selon ASTM D 2247-87 en chambre brouillard Couleur: rouge	Galvanización en caliente: espesor medio mínimo garantizado de 55 micrón Pintura: realizada por inmersión con test de resistencia según pruebas estándar ASTM D 2247-87 en cámara con humedad estática Color: rojo
CARATTERISTICHE <i>Characteristics</i> <i>Eigenschaften</i> <i>Caractéristiques</i> <i>Características</i>	Attacchi a boccole Campate da 1,8 e 2,5 m, abbinabili per campi misti Sicurezza in fase di montaggio Autorizzazione per carichi da costruzione pari a 300 daN/mq uniformemente distribuiti (cl. IV, EN 12811)	Bushing fittings Modular bushing fittings to obtain 1.8 m and 2.5 m mixed bays Safe erection Licensed for uniform building loads of 300 daN/m ² (cl. IV, EN 12811)	Buchsenkupplung Kombinierbare Buchsenanschlüsse zur Erhaltung von gemischten Feldern von 1,8 m und 2,5 m Sicherheit in der Aufbauphase Zugelassen für gleichmäßig verteilte Baulasten von 300 daN/qm (Kl. IV, EN 12811)	Bagues de fixation Jonctions manchonnées à assembler pour obtenir des sections mélangées entre 1,8 et 2,5 m Sécurité lors de l'assemblage Autorisé pour des charges au bâtiment de 300 daN/m ² , également reparti (voir cl. IV EN 12811)	Enganches de casquillo Uniones de casquillos combinables para conseguir campos mixtos de 1,8 m y 2,5 m Seguridad durante el montaje Autorización para cargas de construcción de 300 daN/m ² repartidas de manera uniforme (cl. IV, EN 12811)
DIMENSIONI <i>Dimensions</i> <i>Abmessungen</i> <i>Dimensions</i> <i>Dimensiones</i>	Profondità: 750 mm Campata: 1800 mm 2500 mm Modulo: 2000 mm Altezza fissa	Width: 750 mm Span: 1800 mm 2500 mm Module: 2000 mm Fix height	Tiefe: 750 mm Spannweite: 1800 mm 2500 mm Module: 2000 mm Fixe Höhe	Profondeur: 750 mm Travée: 1800 mm 2500 mm Module: 2000 mm Hauteur fixe	Profundidad: 750 mm Travesaño: 1800 mm 2500 mm Módulo: 2000 mm Altura fija

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

- Autorizzazione Ministeriale n.15/0009997/14.03.01.03 del 01/06/2005
- D.P.R. 27/04/55 n. 547
- D.P.R. 07/01/56 n. 164
- D.M. 02/09/68
- D.M. 23/03/90 n. 115
- Circolari 44/90 e 156 AA.GG./STC.
- Disciplinare ACAI sul marchio SQ

Telai prefabbricati: sistema Realpont 105/EU92

Prefabricated frames: Realpont 105/EU92 system
 Vorgefertigte Rahmen: Realpont 105/EU92-System
 Cadres préfabriqués: système Realpont 105/EU92
 Marcos prefabricados: sistema Realpont 105/EU92

01

MATERIALE DEI MONTANTI <i>Uprights material Material der Ständer Matière de base des montants Material de los montantes</i>	Acciaio S235JR Tubi di diametro: 48,3 mm e spessore nominale 2,9 mm S235JRH	Steel grade S235JR Steel tubes: 48.3 mm outside diameter, 2.9 mm S235JRH nominal gage	Stahl S235JR Rohre mit Durchmesser: 48,3 mm und nominaler Wandstärke 2,9 mm S235JRH	Acier S235JR Tube diamètre: 48,3 avec épaisseur nominale de 2,9 mm S235JRH	Acero S235JR Tubos de diámetro: 48,3 mm y espesor nominal 2,9 mm S235JRH
PROTEZIONE <i>Protection - Schutz Protection - Protección</i>	Zincatura a caldo: spessore medio minimo garantito di 55 micron Verniciatura: eseguita per immersione con test di resistenza secondo prove standard ASTM D 2247-87 in camera umidostatica Colore: rosso	Hot dip galvanizing: guaranteed min. coating thickness 55 micron (mean value) Painting: performed by immersion with resistance tested to ASTM D 2247-87 moist-room test Color: red	Feuerverzinkung: garantierte Mindestdurchschnittsstärke von 55 Mikron Lackierung: ausgeführt durch Eintauchen mit Beständigkeitstest nach Standardprobe ASTM D 2247-87 in feuchtstatischer Kammer Farbe: rot	Galva à chaud: avec un épaisseur mini garanti du revêtement de 55 microns Peinture: par immersion avec essai de résistance selon ASTM D 2247-87 en chambre brouillard Couleur: rouge	Galvanización: en caliente: espesor medio mínimo garantizado de 55 micrón Pintura: realizada por inmersión con test de resistencia según pruebas estándar ASTM D 2247-87 en cámara con humedad estática Color: rojo
CARATTERISTICHE <i>Characteristics Eigenschaften Caractéristiques Características</i>	Attacchi a boccole Campate da 1,8 e 2,5 m, abbinabili per campi misti Sicurezza in fase di montaggio Autorizzazione per carichi da costruzione pari a 300 daN/m ² uniformemente distribuiti (cl. IV, HD 1000)	Modular bushing fittings to obtain 1.8 m and 2.5 m mixed bays Safe erection Licensed for uniform building loads of 300 daN/m ² (cl. IV, HD 1000)	Kombinierbare Buchsenanschlüsse zur Erhaltung von gemischten Feldern von 1,8 m und 2,5 m Sicherheit in der Aufbauphase Zugelassen für gleichmäßig verteilte Baulasten von 300 daN/m ² (Kl. IV, HD 1000)	Jonctions manchonnées à assembler pour obtenir des sections mélangées entre 1,8 et 2,5 m Sécurité lors de l'assemblage Autorisé pour des charges au bâtiment de 300 daN/m ² , également reparti (voir cl. IV, HD 1000)	Uniones de casquillos combinables para conseguir campos mixtos de 1,8 m y 2,5 m Seguridad durante en montaje Autorización para cargas de construcción de 300 daN/m ² repartidas de manera uniforme (cl. IV, HD 1000)
DIMENSIONI <i>Dimensions Abmessungen Dimensions Dimensiones</i>	Profondità: 1050 mm Campata: 1800 mm 2500 mm Modulo: 2000 mm Altezza fissa	Width: 1050 mm Span: 1800 mm 2500 mm Module: 2000 mm Fix height	Tiefe: 1050 mm Spannweite: 1800 mm 2500 mm Module: 2000 mm Fixe Höhe	Profondeur: 1050 mm Travée: 1800 mm 2500 mm Module: 2000 mm Hauteur fixe	Profundidad: 1050 mm Travesaño: 1800 mm 2500 mm Módulo: 2000 mm Altura fija

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

- Realpont 15/0006648/14.03.01.01 del 12/04/2005
- Realpont 15/0006649/14.03.01.01 del 12/04/2005
- EU 92 15/0009998/14.03.01.03 del 01/06/2005
- D.P.R. 27/04/55 n. 547
- D.P.R. 07/01/56 n. 164
- D.M. 02/09/68
- D.M. 23/03/90 n. 115
- Circolari 44/90 e 156 AA.GG./STC.
- Disciplinare ACAL sul marchio SQ
- n. 15/VI/3974/14.03.01.02 del 3 agosto 2006
- n. 15/VI/7369/14.03.01.02 del 5 maggio 2008

Telai prefabbricati: sistema Realpont 75/105 Europe

Prefabricated frames: Realpont 75/105 Europe system

Vorgefertigte Rahmen: Realpont 75/105 Europe System

Cadres préfabriqués: système Realpont 75/105 Europe

Marcos prefabricados: sistema Realpont 75/105 Europe

MATERIALE DEI MONTANTI Uprights material Material der Ständer Matière de base des montants Material de los montantes	Acciaio S235JRH Tubi di diametro: 48,3 mm e spessore nominale 2,9 mm	Steel grade S235JRH Steel tubes: 48.3 mm outside diameter, 2.9 mm nominal gage	Stahl S235JRH Rohre mit Durchmesser: 48,3 mm und nominaler Wandstärke 2,9 mm	Acier S235JRH Tube diamètre: 48,3 mm avec épaisseur nominale de 2,9 mm	Acero S235JRH Tubos de diámetro: 48,3 mm y espesor nominal 2,9 mm
PROTEZIONE Protection - Schutz Protection - Protección	Zincatura a caldo: spessore medio minimo garantito di 55 micron	Hot dip galvanizing: guaranteed min. coating thickness 55 micron (mean value)	Feuerverzinkung: garantierte Mindestdurchschnittsstärke von 55 Mikron	Galva à chaud: avec un épaisseur mini garanti du revêtement de 55 microns	Galvanización en caliente: espesor medio mínimo garantizado de 55 micrón
CARATTERISTICHE Characteristics Eigenschaften Caractéristiques Características	Attacchi a boccole Sicurezza in fase di montaggio Autorizzazione per carichi da costruzione pari a 300 daN/m ² uniformemente distribuiti (cl. IV, HD 1000)	Bushing fittings Safe erection Licensed for uniform building loads of 300 daN/m ² (cl. IV, HD 1000)	Buchsenkupplung Sicherheit in der Aufbauphase Zugelassen für gleichmäßig verteilte Baulasten von 300 daN/m ² (Kl. IV, HD 1000)	Jonctions manchonnées Sécurité lors de l'assemblage Autorisé pour des charges au bâtiment de 300 daN/m ² , également reparti (cl. IV, HD 1000)	Uniones de casquillo Seguridad durante el montaje Autorización para cargas de construcción de 300 daN/m ² repartidas de manera uniforme (cl. IV, HD 1000)
DIMENSIONI Dimensions Abmessungen Dimensions Dimensiones	Profondità: 750 mm 1050 mm Campata: 1800 mm 2500 mm 3000 mm Modulo: 2000 mm Altezza fissa	Width: 750 mm 1050 mm Span: 1800 mm 2500 mm 3000 mm Module: 2000 mm Fix height	Tiefe: 750 mm 1050 mm Spannweite: 1800 mm 2500 mm 3000 mm Module: 2000 mm Fixe Höhe	Profondeur: 750 mm 1050 mm Travée: 1800 mm 2500 mm 3000 mm Module: 2000 mm Hauteur fixe	Profundidad: 750 mm 1050 mm Travesaño: 1800 mm 2500 mm 3000 mm Módulo: 2000 mm Altura fija

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

- D.P.R. 27/04/55 n. 547

- D.P.R. 07/01/56 n. 164

- Marque NF (Normative Française) N. 16.04 du 15/10/2008





Sistema Realpont - Componenti

Realpont system - Components

Realpont System - Bauteile

Système Realpont - Composants

Sistema Realpont - Elementos

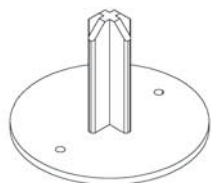
Basetta semplice

Base plate

Einfacher Fußplatte

Socle fixe

Base simple



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
48	TR	3030100006	0,92	3030100046	0,92

Basetta regolabile

Adjustable base jack

Verstellbare Fußplatte

Verins de pied réglable

Base regulable



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
405	ZE	3040501042	2,67	3040501092	2,67
700	ZE	3060300141	3,30	-	-
1000	ZE	3040501012	4,50	3040501082	4,69

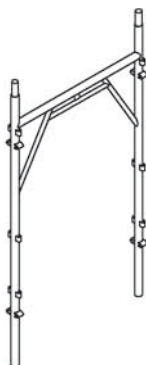
Telaio Realpont

Realpont frame

Realpont Rahmen

Cadre Realpont

Marco Realpont



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
750x2000	VR	3040106100	18,14	-	-
750x2000	ZC	3040106101	19,24	3040106061	19,31
1050x2000	VR	3040106000	20,10	-	-
1050x2000	ZC	3040106001	21,13	3040106051	21,13

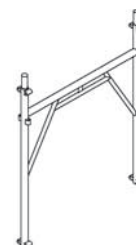
Mezzo telaio Realpont

Realpont half-frame

Halber Rahmen Realpont

Demicadre Realpont

Medio marco Realpont



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1050x1300	VR	3040106010	15,04	-	-
1050x1300	ZC	3040106011	15,08	-	-

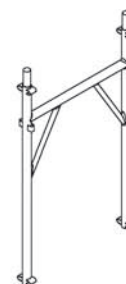
Telaio di compenso Realpont

Realpont compensation-frame

Realpont Ausgleichsrahmen

Cadre de compensation Realpont

Marco de compensación Realpont



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
750x1300	VR	3040106130	13,17	-	-
750x1300	ZC	3040106131	13,90	-	-

Spina

Spigot pin

Stecker

Goupille

Pasador



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
100	TR	3040701006	0,12	-	-

Corrente parapetto con pipetta stampata a caldo

Guardrail with forged

connection devices

Geländerbalken mit

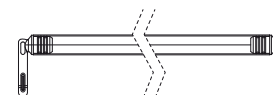
warmgeprägter Pipette

Lisse parapet avec pipette

imprimée à chaud

Larguero parapeto con pipeta

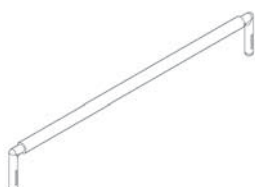
moldeada en caliente



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	ZZ	3040201015	3,11	3040201395	3,11
2500	ZZ	3040201175	5,71	3040201385	5,71
3000	ZZ	-	-	3040201515	6,69

Corrente

Ledger
 Querbalken
 Lisse
 Larguero



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	VR	3040201010	2,53	-	-

Diagonale in pianta

Horizontal-diagonal brace
 Horizontal-Diagonale
 Diagonal en plan
 Diagonal en planta



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	VR	3040206010	2,79	-	-
748x1800	VR	3040206160	2,86	-	-
748x1800	ZZ	3040206165	3,33	3040201435	3,33
748x2500	ZZ	3040206175	5,94	3040201425	5,94
748x3000	ZZ	-	-	3040201535	6,87
1048x1800	ZZ	3040206015	3,53	3040201415	3,53
1048x2500	ZZ	3040201195	6,14	3040201405	6,14
1048x3000	ZZ	-	-	3040201545	7,05

Diagonale in pianta per partenza rastremata con pipetta stampata a caldo

Horizontal-diagonal brace for tapered ends with forged connection devices
 Horizontal-Diagonale für sich verjüngendes Gerüst mit warmgeprägter Pipette
 Diagonal en plan pour démarrage avec pipette imprimée à chaud
 Diagonal en planta para inicio biselado con pipeta moldeada en caliente



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
648x1800	ZZ	3040201266	3,28	-	-
648x2500	ZZ	3040201256	5,88	-	-
648x3000	ZZ	3040201235	6,83	-	-

Diagonale in pianta per passaggio pedonale con pipetta stampata a caldo

Horizontal-diagonal brace for pedestrian walkway with forged connection device
 Horizontal-Diagonale für Fußüberweg, mit warmgeprägter Pipette
 Diagonal en plan pour passage piéton avec pipette imprimée à chaud
 Diagonal en planta para paso peatonal con pipeta moldeada en caliente

mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1798x1800	ZZ	3040204125	5,84	3040201455	5,84
1798x2500	ZZ	3040204135	6,87	3040201445	6,87
1798x3000	ZZ	3040201245	7,68	3040201555	7,68

Diagonale in vista

Vertical-diagonal brace
 Vertikal-Diagonale
 Diagonale de façade
 Diagonal a vista

mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	VR	3040201000	2,91	-	-

Diagonale in vista con pipetta stampata a caldo

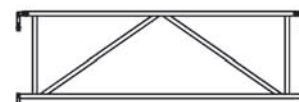
Horizontal/Vertical-diagonal brace with forged connection devices
 Horizontal/Vertikal-Diagonale mit warmgeprägter Pipette
 Diagonale de façade avec pipette imprimée à chaud
 Diagonal en planta/a vista con pipeta moldeada en caliente



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	ZZ	3040201005	3,69	3040201375	3,57
2500	ZZ	3040201185	6,30	3040201365	6,14
3000	ZZ	3040201265	7,19	3040201525	7,05

Parapetto doppio

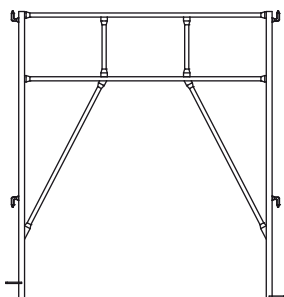
Double fencing structure
 Doppelgeländer
 Double parapet
 garde-corps standard
 Pretil doble



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800	VR	3040201060	9,10	-	-
1800	ZC	3040201061	10,09	3040201761	8,47
2500	ZC	3040201041	11,30	3040201771	11,11
3000	ZC	3040201151	12,60	3040201781	12,87

Telaio parapetto di sicurezza strutturale in acciaio

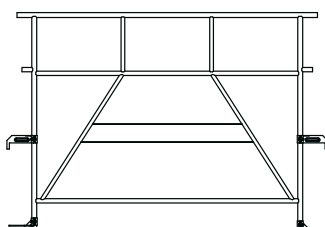
Steel definitive guardrail frame
Sicherheitsgeländer aus Stahl
Garde-corps de sécurité définitif en acier
Marco de seguridad definitivo en acero



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
750	ZC	-	-	3040201491	14,08
1050	ZC	-	-	3040201481	15,10
1800	ZC	-	-	3040201461	16,98
2500	ZC	-	-	3040201471	18,74
3000	ZC	-	-	3040201501	21,96

Telaio parapetto di sicurezza monta/smonta in alluminio

Aluminium temporary guardrail frame
Geländer aus Aluminium
Garde-corps de sécurité en aluminium non-permanent
Marco de seguridad en aluminium



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
750	AL	3040201859	9,90	3040201859	9,90
1048	AL	3040201869	10,98	3040201869	10,98
1800	AL	3040201879	12,85	3040201879	12,85
2500	AL	3040201889	15,24	3040201889	15,24
3000	AL	-	-	3040201899	16,70

Correntino di testata

Transom
Kopfbalken
Lisse de tête
Larguero de cabeza

mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
750	VR	3040206180	1,16	-	-
750	ZC	3040206181	1,32	-	-
1050	VR	3040206050	1,52	-	-

Correntino di testata con pipetta stampata a caldo

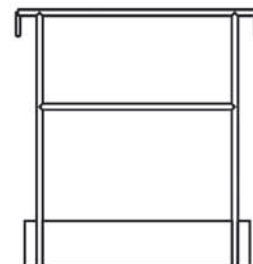
Transom with forged connection device
Kopfbalken mit warmgeprägter Pipette
Lisse de tête avec pipette imprimée à chaud
Larguero de cabeza con pipeta moldeada en caliente



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
750	ZZ	3040206185	1,66	-	-
1050	ZZ	3040206055	1,92	-	-

Parapetto di testata con tavola fermapiè

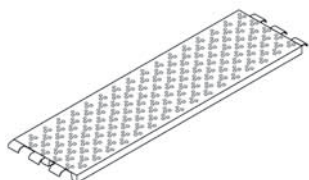
Side fencing structure with toeboard
Stirngeländer mit Fußbrett
Garde corps de tête d'about avec plinthe
Pretil de cabeza con rodapié



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
750	VR	3040206190	8,25	-	-
750	ZC	3040206191	9,38	3040206111	8,67
1050	VR	3040206070	10,75	-	-
1050	ZC	3040206071	11,24	3040206081	10,82

Tavola da ponte standard in acciaio

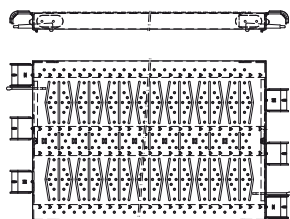
Standard
scaffold steel plank
Gerüstbohle
Standard aus Stahl
Planche standard en acier
Plataforma de andamio estándar de acero



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x500	ZZ	3070100001	15,05	3070100111	15,05
1800x500 E	ZZ	3070103011	15,27	3070100111	15,27
2500x500	ZZ	3070100071	25,09	3070100121	25,09

Tavola da ponte Securdeck in acciaio

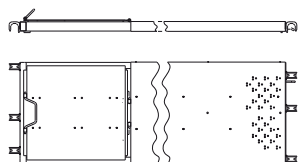
Securdeck scaffold steel plank
Gerüstbohle
Securdeck aus Stahl
Planche Securdeck en acier
Plataforma de andamio Securdeck de acero



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x330x50	ZZ	-	-	3070102041	10,80
2500x330x50	ZZ	-	-	3070102051	14,38
3000x330x75	ZZ	-	-	3070102201	19,90
1800x490x50	ZZ	3070102011	15,16	3070102211	15,16
2500x490x50	ZZ	3070102021	21,35	3070102221	21,35

Tavola da ponte in acciaio con botola

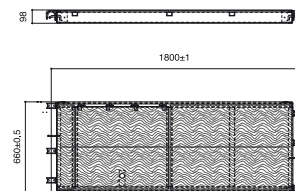
Steel plank with trapdoor
Gerüstbohle aus Stahl mit Durchstieg
Planche en acier à trappe
Plataforma de andamio de acero con trampilla



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x500x50	ZZ	3070100011	28,68	-	-
2500x500x50	ZZ	3070800031	33,98	-	-
1800x660x60	ZZ	-	-	3070101241	35,04
2500x660x60	ZZ	-	-	3070101251	45,38

Tavola da ponte in alluminio e multistrato con botola ad apertura frontale

Aluminium-plywood plank with frontal opening trapdoor
Gerüstbohle aus Aluminium und Mehrschichtholz, Durchstieg mit Frontöffnung
Planche en aluminium et multi-couches avec trappe à ouverture frontale
Plataforma de andamio de aluminio y contrachapado con trampilla de apertura frontal



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x660	AL	-	-	3070101579	20,33
2500x660	AL	-	-	3070101569	25,95
3000x660	AL	-	-	3070101269	31,53

Tavola da ponte in alluminio e multistrato con botola ad apertura laterale

Aluminium-plywood plank with side opening trapdoor
Gerüstbohle aus Aluminium und Mehrschichtholz, Durchstieg mit Seitenöffnung
Planche en aluminium et multi-couches avec trappe à ouverture latérale
Plataforma de andamio de aluminio y contrachapado con trampilla de apertura lateral

mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
3000x660	AL	-	-	3070101559	31,56

Tavola fermapiede

Toeboard
Fußbrett
Plinthe
Rodapié



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
750	ZC	3070200131	3,29	3070200201	3,13
1050	ZC	3070200121	3,46	3070200191	3,87
1800	ZC	3070200001	5,02	3070200101	5,71
2500	ZC	3070200051	6,42	3070200141	7,42
3000	ZC	3070200071	11,95	3070200151	11,95

Scala per tavole metalliche

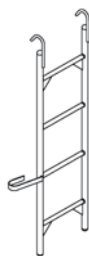
Ladder
Leiter für Metallbohlen
Échelle pour planches métalliques
Escalera para plataformas metálicas



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
2000	VR	3070300130	6,05	-	-
2000	ZC	3070300131	7,35	3070300171	7,35

Scala per telaio di compenso

Compensation frame ladder
Leiter für Ausgleichsrahmen
Échelle pour cadre de compensation
Escalera para marco de compensación



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1330	VR	3070300160	3,96	-	-
1330	ZC	3070300161	4,15	-	-

Corrimano per scala

Ladder handrail
Treppenhandlauf
Main courante pour escalier
Barandilla para escalera



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3070300141	2,78	3070300181	2,78

Terminale semplice con rinforzo

Simple reinforced terminal
Einfaches verstärktes Endstück
Montant terminal
support garde-corps
Montante simple con refuerzo



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	VR	3040401000	7,15	-	-
-	ZC	3040401001	7,84	3040303011	7,84

Montante RP12

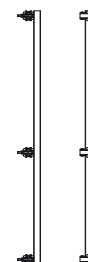
Upright RP12
Pfosten RP12
Montant RP12
Montante RP12



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
2000	VR	3040406020	7,56	-	-
2000	ZC	3040406021	7,86	-	-

Rinforzo per montante RP12

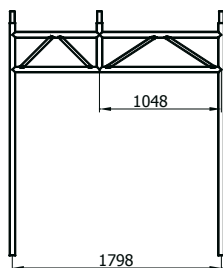
Reinforcement for upright RP12
Verstärkung für Pfosten RP12
Renfort pour montant RP12
Refuerzo para terminal RP12



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
2000	VR	3040406030	8,26	-	-
2000	ZC	3040406031	8,58	-	-

Telaio passo pedonale

Walk-thru frame
Rahmen für Fußüberweg
Cadre passage piéton
Marco paso peatonal



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3040104061	33,68	3040104071	33,98

Stampella inferiore

Lower support
Untere Stütze
Béquille inférieure
Muleta inferior



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	VR	3040101030	18,27	-	-
-	ZC	3040101031	18,90	-	-

Stampella superiore

Upper support
Obere Stütze
Béquille supérieure
Muleta superior



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
650x1050	VR	3040106020	25,88	-	-
650x1050	ZC	3040106021	26,94	-	-

Mensola

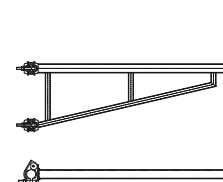
Bracket
Konsole
Console
Ménsula



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
750	VR	3040306030	6,82	-	-
750	ZC	3040306031	6,54	3040306051	6,69

Mensola per stilate disassate

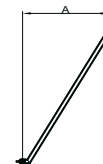
Bracket for non axial piers
Konsole für außerachsige Pfahlreihen
Console pour chevalets désaxés
Ménsula para columnas no alineadas



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1050	VR	3040306000	8,50	-	-
1050	ZC	3040306001	7,98	3040306021	8,14

Puntone per mensola

Bracket brace
Stütze für Konsole
Arbaletrier renfort de console
Puntal para ménsula



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
750	VR	3040306040	8,30	-	-
750	ZC	3040306041	8,41	3040306071	8,58
1050	VR	3040306010	8,44	-	-
1050	ZC	3040306011	8,73	3040306061	8,90

Parasassi

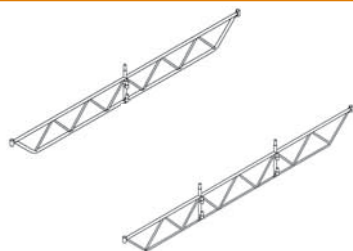
Street protection fan
Steinschutz
Pare-pierres
Protección piedras



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	VR	3040301050	9,19	-	-
-	ZC	3040301051	9,06	-	-

Trave per varchi

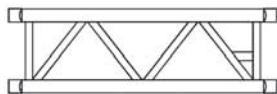
Bridging ledger
Brückenträger
Poutre de franchissement
Viga para pasos



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
3600	VR	3040601000	26,49	-	-
3600	ZC	3040601001	25,47	3040601201	25,80
5000	ZC	3040601031	46,27	3040601181	35,16
5400	VR	3040601020	50,70	-	-
5400	ZC	3040601021	52,32	3040601211	52,98
6000	ZC	-	-	3040601191	42,17

Traversino di collegamento travi

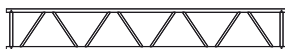
Bridging ledger junction
Verbindungsträger
Chevêtre de liaison de poutres
Pretil de unión vigas



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
748	ZC	3040606010	6,02	-	-
748	ZC	3040606011	5,63	3040601231	5,63
1048	VR	3040605010	8,47	-	-
1048	ZC	3040605011	8,95	3040601221	8,95

Travetta

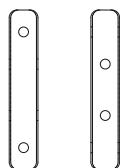
Ledger
Träger
Poutre
Vigueta



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
3286	ZC	3040601051	34,86	-	-
4280	ZC	3040601041	44,73	-	-

Spinotto per trave

Spigot pin
Stecker
Cheville
Perno



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
-	ZC	3040601061	0,70	-	-





Tel Dal T5



Uniform

Telai prefabbricati: sistema Tel Dal T5/Uniform

01

Prefabricated frames: Tel Dal T5/Uniform system

Vorgefertigte Rahmen: Tel Dal T5/Uniform-System

Cadres préfabriqués: système Tel Dal T5/Uniform

Marcos prefabricados: sistema Tel Dal T5/Uniform

Il sistema a telai larghezza 105 cm con nottolini

System of 105-cm wide frames with pawls

Das Rahmensystem von 105 cm Breite mit Sperrzähnen

Le système à cadres en largeur 105 cm avec cliquets

El sistema de marco de ancho 105 cm con uniones de pestillo



Telai prefabbricati: sistema Tel Dal T5/Uniform

Prefabricated frames: Tel Dal T5/Uniform system

Vorgefertigte Rahmen: Tel Dal T5/Uniform-System

Cadres préfabriqués: système Tel Dal T5/Uniform

Marcos prefabricados: sistema Tel Dal T5/Uniform

MATERIALE DEI MONTANTI <i>Uprights material</i> <i>Material der Ständer</i> <i>Matière de base des montants</i> <i>Material de los montantes</i>	Acciaio S235JR Tubi di diametro: 48,3 mm e spessore nominale 2,9 mm	Steel grade S235JR Steel tubes: 48.3 mm outside diameter, 2.9 mm nominal gage	Stahl S235JR Rohre mit Durchmesser 48,3 mm und nominaler Wandstärke 2,9 mm	Acier S235JR Tube diamètre 48,3 avec épaisseur nominale de 2,9 mm	Acero S235JR Tubos de diámetro 48,3 mm y espesor nominal 2,9 mm
PROTEZIONE <i>Protection - Schutz</i> <i>Protection - Protección</i>	Verniciatura: eseguita per immersione con test di resistenza secondo prove standard ASTM D 2247-87 in camera umidostatica Colore: blu per Tel Dal T5 rosso per Uniform	Painting: performed by immersion with resistance tested to ASTM D 2247-87 moist-room test Color: blue for Tel Dal T5 red for Uniform	Lackierung: ausgeführt durch Eintauchen mit Beständigkeitstest nach Standardprobe ASTM D 2247-87 in feuchtstatischer Kammer Farbe: blau für Tel Dal T5 rot für Uniform	Peinture: par immersion avec essai de résistance selon ASTM D 2247-87 en chambre brouillard Couleur: bleu pour Tel Dal T5 rouge pour Uniform	Pintura: realizada por inmersión con test de resistencia según pruebas estándar ASTM D 2247-87 en cámara con humedad estática Color: blu para el modelo Tel Dal T5 rojo para el modelo Uniform
CARATTERISTICHE <i>Characteristics</i> <i>Eigenschaften</i> <i>Caractéristiques</i> <i>Características</i>	Attacchi a nottolini Sicurezza in fase di montaggio Autorizzazione per carichi da costruzione pari a 300 daN/m ² uniformemente distribuiti (cl. IV, EN 10811)	Pawl fittings Safe erection Licensed for uniform building loads of 300 daN/m ² (cl. IV, EN 10811)	Sperrzahnanschlüsse Sicherheit in der Aufbauphase Zugelassen für gleichmäßig verteilte Baulasten von 300 daN/m ² Kl. IV, EN 10811)	Jonctions à cliquets Sécurité lors de l'assemblage Autorisé pour des charges au bâtiment de 300 daN/m ² , également reparti (voir cl. IV EN 10811)	Uniones de pestillo Seguridad durante el montaje Autorización para cargas de construcción de 300 daN/m ² repartidas de manera uniforme (cl. IV, EN 10811)
DIMENSIONI <i>Dimensions</i> <i>Abmessungen</i> <i>Dimensions</i> <i>Dimensiones</i>	Profondità: 1050 mm Campata: 1800 mm Modulo: 2000 mm Altezza fissa	Width: 1050 mm Span: 1800 mm Module: 2000 mm Fix height	Tiefe: 1050 mm Spannweite: 1800 mm Module: 2000 mm Fixe Höhe	Profondeur: 1050 mm Travée: 1800 mm Module: 2000 mm Hauteur fixe	Profundidad: 1050 mm Travesaño: 1800 mm Módulo: 2000 mm Altura fija

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

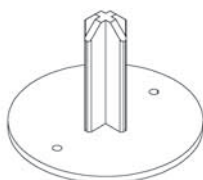
- Autorizzazione Ministeriale n.19647 del 10/03/1978 e successive estensioni per Tel Dal T5
- Autorizzazione Ministeriale n.15/0015274/14.03.01.3 del 06/09/2005 e successive estensioni per Uniform
- D.P.R. 27/04/55 n. 547
- D.P.R. 07/01/56 n. 164
- D.M. 02/09/68
- D.M. 23/03/90 n. 115
- Circolari 44/90 e 156 AA.GG./STC.

Sistema Tel Dal T5 - Componenti

Tel Dal system T5 - Components
 Tel Dal System T5 - Bauteile
 Système Tel Dal T5 - Composants
 Sistema Tel Dal T5 - Elementos

Basetta semplice

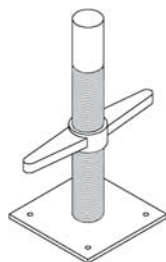
Base plate
 Einfache Fußplatte
 Socle fixe
 Bases simple



mm	material	cod.	daN
48	TR	3030100006	0,92

Basetta regolabile

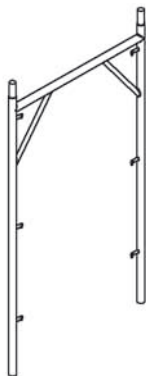
Adjustable base jack
 Verstellbare Fußplatte
 Verins de pied réglable
 Bases regulable



mm	material	cod.	daN
330	ZE	3040501062	2,42
1000	ZE	3040501012	4,50

Telaio Tel Dal T5

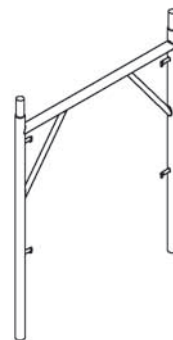
Frame Tel Dal T5
 Rahmen Tel Dal T5
 Cadre Tel Dal T5
 Marco Tel Dal T5



mm	material	cod.	daN
2000x1050	VR	3040104000	18,83
2000x1050	ZC	3040104001	19,00

Mezzo telaio Tel Dal T5

Half-frame Tel Dal T5
 Halber Rahmen Tel Dal T5
 Demichâssis Tel Dal T5
 Medio marco Tel Dal T5



mm	material	cod.	daN
1330x1050	VR	3040104010	14,26
1330x1050	ZC	3040104011	14,30

Spina

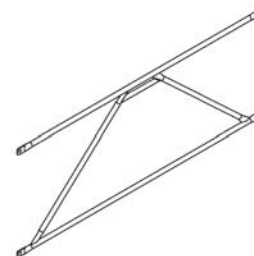
Spigot pin
 Stecker
 Goupille
 Pasador



mm	material	cod.	daN
10	TR	3040701006	0,12

Parapetto doppio P22

Double guardrail P22
 Doppelgeländer P22
 Double garde corps P22
 Parapeto doble P22



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040204030	7,42
-	ZC	3040204031	8,00

Corrente P11

Ledger P11
Querbalken P11
Lisse P11
Larguero P11



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040204020	2,42
-	ZC	3040204021	2,76

Diagonale in vista

Vertical-diagonal brace
Vertikal-Diagonale
Diagonale de façade
Diagonal a vista



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040204000	2,99
-	ZC	3040204001	3,06

Diagonale in pianta

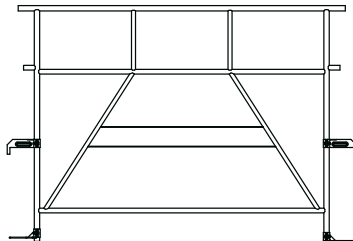
Horizontal-diagonal brace
Horizontal-Diagonale
Diagonal en plan
Diagonal en planta



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040204050	2,68
-	ZC	3040204051	2,60

Telaio parapetto di sicurezza monta/smonta in alluminio

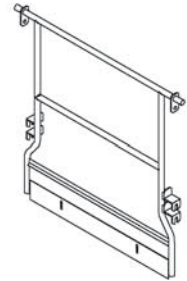
Aluminium temporary guardrail frame
Geländer aus Aluminium
Garde-corps de sécurité en aluminium non-permanent
Marco de seguridad en aluminium



mm	material	cod.	daN
1048	AL	3040201919	12,33
1800	AL	3040201879	12,85

Parapetto di testata con fermapiEDE T5

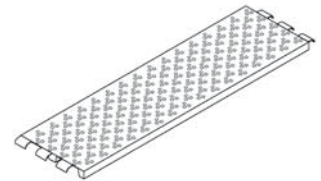
Side fencing structure with toeboard T5
Stirngeländer mit Fußbrett T5
Garde corps de tête avec plinthe T5
Parapeto de cabeza con rodapié T5



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040206120	12,05
-	ZC	3040206121	12,39

Tavola da ponte standard in acciaio

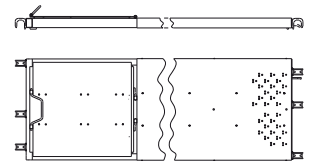
Standard scaffold steel plank
Gerüstbohle
Standard aus Stahl
Planche standard en acier
Plataforma de andamio estándar de acero



mm	material	cod.	daN
1800x500	ZZ	3070100001	15,05
1800x500 E	ZZ	3070103011	15,27

Tavola da ponte in acciaio con botola

Steel plank with trapdoor
Gerüstbohle aus Stahl mit Durchstieg
Planche en acier à trappe
Plataforma de andamio de acero con trampilla



mm	material	cod.	daN
1800x500x50	ZZ	3070100011	28,68

Tavola fermapiEDE

Toeboard
Fußbrett
Plinthe
Rodapié



mm	material	cod.	daN
1800x500	ZZ	3070100001	15,05

Scala per tavole metalliche

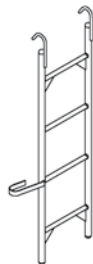
Ladder
Leiter für Metallbohlen
Échelle pour planches métalliques
Escalera para plataformas metálicas



mm	material	cod.	daN
2000	VR	3070300130	6,05
2000	ZC	3070300131	7,35

Scala per telaio di compenso

Compensation frame ladder
Leiter für Kompensationsgestell
Échelle pour châssis de compensation
Escalera para marco de compensación



mm	material	cod.	daN
1330	VR	3070300160	3,96
1330	ZC	3070300161	4,15

Corrimano per scala

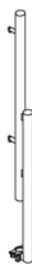
Ladder handrail
Treppenhandlauf
Main courante pour escalier
Barandilla para escalera



mm	material	cod IT	daN IT
-	ZC	3070300141	2,78

Montante parapetto di sommità Tel Dal

Top guardrail upright Tel Dal
Pfoften
Stirngeländer Tel Dal
Montant pour garde corps de sommet Tel Dal
Montante parapeto de cima Tel Dal



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040404000	7,11
-	ZC	3040404001	7,29

Montante TD4

Upright TD4
Pfoften TD4
Montant TD4
Montante TD4



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040404020	7,07
-	ZC	3040404021	7,42

Rinforzo per montante RP12

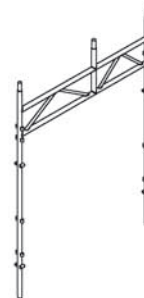
Reinforcement upright RP12
Verstärkung Pfoften RP12
Renfort pour montant RP12
Refuerzo para terminal RP12



mm	material	cod.	daN
2000	VR	3040406030	8,26
2000	ZC	3040406031	8,58

Telaio passo pedonale

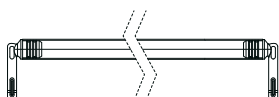
Walk-thru frame
Rahmen für Fußüberweg
Cadre passage piéton
Marco paso peatonal



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040104060	32,16
-	ZC	3040104061	34,65

Corrente parapetto per telaio passo pedonale con pipetta stampata a caldo

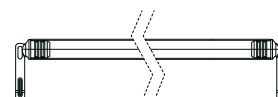
Guardrail ledger for walkthrough passage with forged connection device
Geländerbalken für Fußüberweg-Rahmen mit warmgeprägter Pipette
Lisse parapet pour châssis passage piéton avec pipette imprimée à chaud
Larguero parapeto para marco paso peatonal con pipeta moldeada en caliente



mm	material	cod.	daN
-	ZZ	3040204105	4,26

Diagonale in vista per telaio passo pedonale con pipetta stampata a caldo

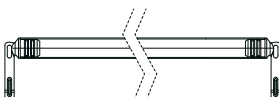
Vertical-diagonal brace for walkthrough passage with forged connection device
Vertikal-Diagonale für Fußüberweg-Rahmen mit warmgeprägter Pipette
Diagonale de façade pour châssis passage piéton avec pipette imprimée à chaud
Diagonal a vista para marco paso peatonal con pipeta moldeada en caliente



mm	material	cod.	daN
-	ZZ	3040204115	5,03

Diagonale in pianta per telaio passo pedonale con pipetta stampata a caldo

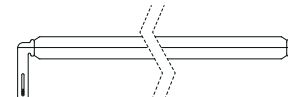
Horizontal-diagonal brace for walkthrough passage with forged connection device
Horizontal-Diagonale für Fußüberweg mit warmgeprägter Pipette
Diagonal en plan pour châssis passage piéton avec pipette imprimée à chaud
Diagonal en planta para marco paso peatonal con pipeta moldeada en caliente



mm	material	cod.	daN
-	ZZ	3040204125	5,73

Diagonale in vista per telaio passo pedonale con pipetta stampata a freddo

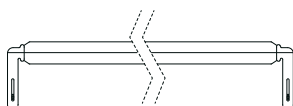
Vertical-diagonal brace for walkthrough passage with cold-pressed connection device
Vertikal-Diagonale für Fußüberweg-Rahmen mit kaltgeprägter Pipette
Diagonale de façade pour châssis passage piéton avec pipette imprimée à froid
Diagonal a vista para marco paso peatonal con pipeta moldeada a frío



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040204125	4,69

Diagonale in pianta per telaio passo pedonale con pipetta stampata a freddo

Horizontal-diagonal brace for walkthrough passage with cold-pressed connection device
Horizontal-Diagonale für Fußüberweg mit kaltgeprägter Pipette
Diagonal en plan pour châssis passage piéton avec pipette imprimée à froid
Diagonal en planta para marco paso peatonal con pipeta moldeada a frío



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040204120	5,44

Stampella inferiore Tel Dal

Lower support Tel Dal
Untere Stütze Tel Dal
Béquille inférieure Tel Dal
Muleta inferior Tel Dal



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040104040	17,70
-	ZC	3040104041	18,90

Stampella superiore Tel Dal

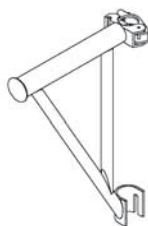
Upper support Tel Dal
 Obere Stütze Tel Dal
 Béquille supérieure Tel Dal
 Muleta superior Tel Dal



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040104030	25,32
-	ZC	3040104031	26,25

Mensola interna

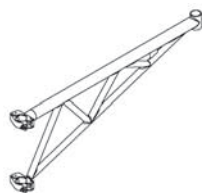
Inside bracket
 Innenkonsole
 Console interne
 Ménsula interna



mm	material	cod.	daN
330	VR	3040304050	3,65
330	ZC	3040304051	3,83

Mensola per stilate disassate

Bracket for non axial piers
 Konsole für außersachsige Pfahlreihen
 Console pour chevalets désaxés
 Ménsula para columnas no alineadas



mm	material	cod.	daN
1050	VR	3040304060	7,76
1050	ZC	3040304061	7,98

Puntone per mensola

Bracket brace
 Stütze für Konsole
 Arbalétrier renfort de console
 Puntal para ménsula



mm	material	cod.	daN
1050	VR	3040304070	8,63
1050	ZC	3040304071	8,93

Parasassi

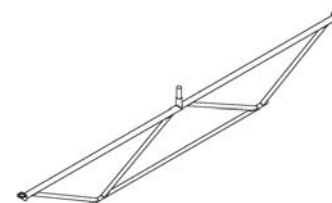
Street protection fan
 Steinschutz
 Pare-pierres
 Protección piedras



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040301050	9,19
-	ZC	3040301051	9,06

Trave per varchi

Bridging ledger
 Brückenträger
 Poutre de ranchissement
 Viga para pasos



mm	material	cod.	daN
3600	VR	3040604000	24,39
3600	ZC	3040604001	25,08

Collegamento travette

Joists junction
 Trägerverbindung
 Connexion poutrelles
 Junta viguetas



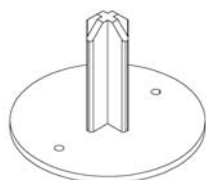
mm	material	cod.	daN
-	VR	3040604010	5,60
-	ZC	3040604011	5,78

Sistema Uniform - Componenti

Uniform System - Components
 Uniform System - Bauteile
 Système Uniform - Composants
 Sistema Uniform - Elementos

Basetta semplice

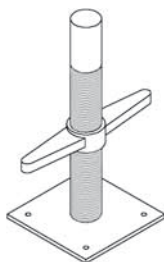
Base plate
 Einfache Fußplatte
 Socle fixe
 Bases simple



mm	material	cod.	daN
48	TR	3030100006	0,92

Basetta regolabile

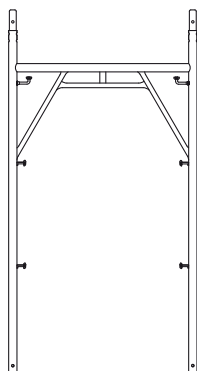
Adjustable base jack
 Verstellbare Fußplatte
 Verin de pie réglable
 Bases regulable



mm	material	cod.	daN
330	ZE	3040501062	2,42
1000	ZE	3040501012	4,50

Telaio Uniform

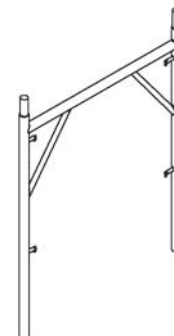
Frame Uniform
 Rahmen Uniform
 Cadre Uniform
 Marco Uniform



mm	material	cod.	daN
2000x1050	VR	3040102000	19,73

Mezzo telaio Uniform

Half-frame Uniform
 Halber Rahmen Uniform
 Demichâssis Uniform
 Medio marco Uniform



mm	material	cod.	daN
1330x1050	VR	3040102010	14,79

Spina

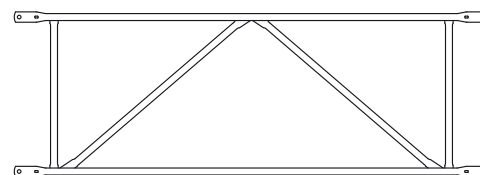
Spigot pin
 Stecker
 Goupille
 Pasador



mm	material	cod.	daN
10	TR	3040701006	0,12

Traliccio parapetto Uniform

Side fencing truss Uniform
 Geländergitter Uniform
 Treillis garde corps Uniform
 Enrejado parapeto Uniform



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040402020	8,15

Corrente Uniform

Ledger Uniform
 Querbalken Uniform
 Lisse Uniform
 Larguero Uniform



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040202010	2,27

Diagonale in vista e in pianta Uniform

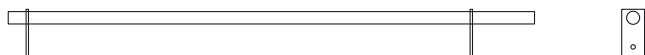
Vertical and horizontal-diagonal brace Uniform
Vertikal und Horizontal-Diagonale Uniform
Diagonale de façade et plan Uniform
Diagonal a vista y en planta Uniform



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040202000	2,68

Corrente di testata Uniform

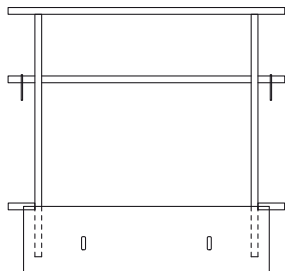
Transom Uniform
Kopfbalken Uniform
Lisse de tête Uniform
Larguero de cabeza Uniform



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040202030	1,82

Parapetto di testata con fermapiEDE Uniform

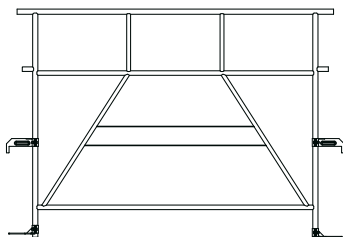
Side fencing structure with toeboard Uniform
Stirngeländer mit Fußbrett Uniform
Garde corps de tête avec plinthe Uniform
Parapeto de cabeza con rodapié Uniform



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040202040	8,58

Telaio parapetto di sicurezza monta/smonta in alluminio

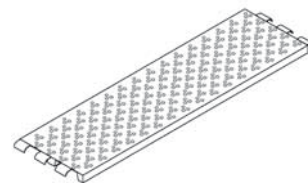
Aluminium temporary guardrail frame
Geländer aus Aluminium
Garde-corps de sécurité en aluminium non-permanent
Marco de seguridad en aluminium



mm	material	cod.	daN
1048	AL	3040201879	12,33
1800	AL	3040201919	12,85

Tavola da ponte standard in acciaio

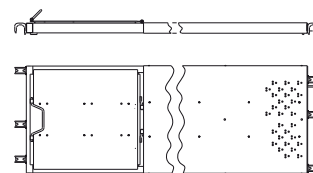
Standard scaffold steel plank
Gerüstbohle
Standard aus Stahl
Planche standard en acier
Plataforma de andamio estándar de acero



mm	material	cod.	daN
1800x500	ZZ	3070100001	15,05
1800x500 E	ZZ	3070103011	15,27

Tavola da ponte in acciaio con botola

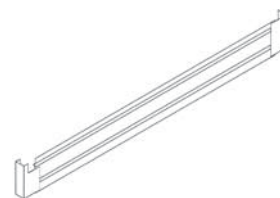
Steel plank with trapdoor
Gerüstbohle aus Stahl mit Durchstieg
Planche en acier à trappe
Plataforma de andamio de acero con trampilla



mm	material	cod.	daN
1800x500x50	ZZ	3070100011	28,68

Tavola fermapiEDE

Toeboard
Fußbrett
Plinthe
Rodapié



mm	material	cod.	daN
1800x200	ZZ	3070200001	5,02

Scala per tavole metalliche

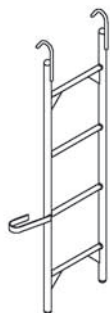
Ladder
Leiter
für Metallbohlen
Échelle pour planches métalliques
Escalera para plataformas metálicas



mm	material	cod.	daN
2000	VR	3070300130	6,05
2000	ZC	3070300131	7,35

Scala per telaio di compenso

Compensation frame ladder
Leiter für Kompensationsgestell
Échelle pour châssis
de compensation
Escalera para marco
de compensación



mm	material	cod IT	daN IT
1330	VR	3070300160	3,96
1330	ZC	3070300161	4,15

Corrimano per scala

Ladder handrail
Treppenhandlauf
Main courante pour escalier
Barandilla para escalera



mm	material	cod.	daN
2000	ZC	3070300141	2,78

Montante parapetto di sommità Uniform

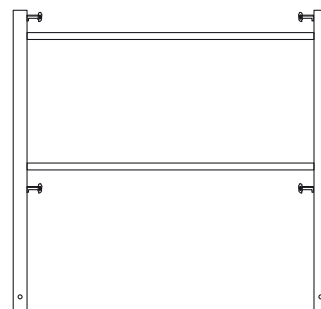
Top guardrail
upright Uniform
Pfosten
Stirngeländer Uniform
Montant pour garde
corps de sommet Uniform
Montante parapeto
de cima Uniform



mm	material	cod IT	daN IT
-	VR	3040402000	7,15

Terminale doppio Uniform

Top end double element Uniform
Doppelendstück Uniform
Double terminal supérieur Uniform
Montante superior doble Uniform



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040402010	9,00

Stampella inferiore Uniform

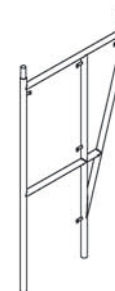
Lower support Uniform
Untere Stütze Uniform
Béquille inférieure Uniform
Muleta inferior Uniform



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040102030	17,10

Stampella superiore Uniform

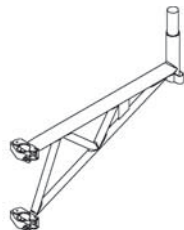
Upper support Uniform
Obere Stütze Uniform
Béquille supérieure Uniform
Muleta superior Uniform



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040102020	24,95

Mensola Realpont/Uniform per stilate disassate

Bracket for non axial piers Realpont/Uniform
Konsole Realpont/Uniform für außerachsige Pfahlreihen
Console Realpont/Uniform pour chevalets désaxés
Ménsula Realpont/Uniform para columnas no alineadas



mm	material	cod.	daN
1050	VR	3040306000	8,50
1050	ZC	3040306001	9,00

Puntone per mensola

Bracket brace
Stütze für Konsole
Arbalétrier renfort de console
Puntal para ménsula



mm	material	cod.	daN
1050	VR	3040306010	8,44
1050	ZC	3040306011	8,73

Parasassi

Street protection fan
Steinschutz
Pare-pierres
Protección piedras



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040301050	9,19
-	ZC	3040301051	9,06

Trave per varchi

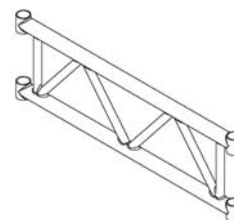
Bridging ledger
Brückenträger
Poutre de ranchissement
Viga para pasos



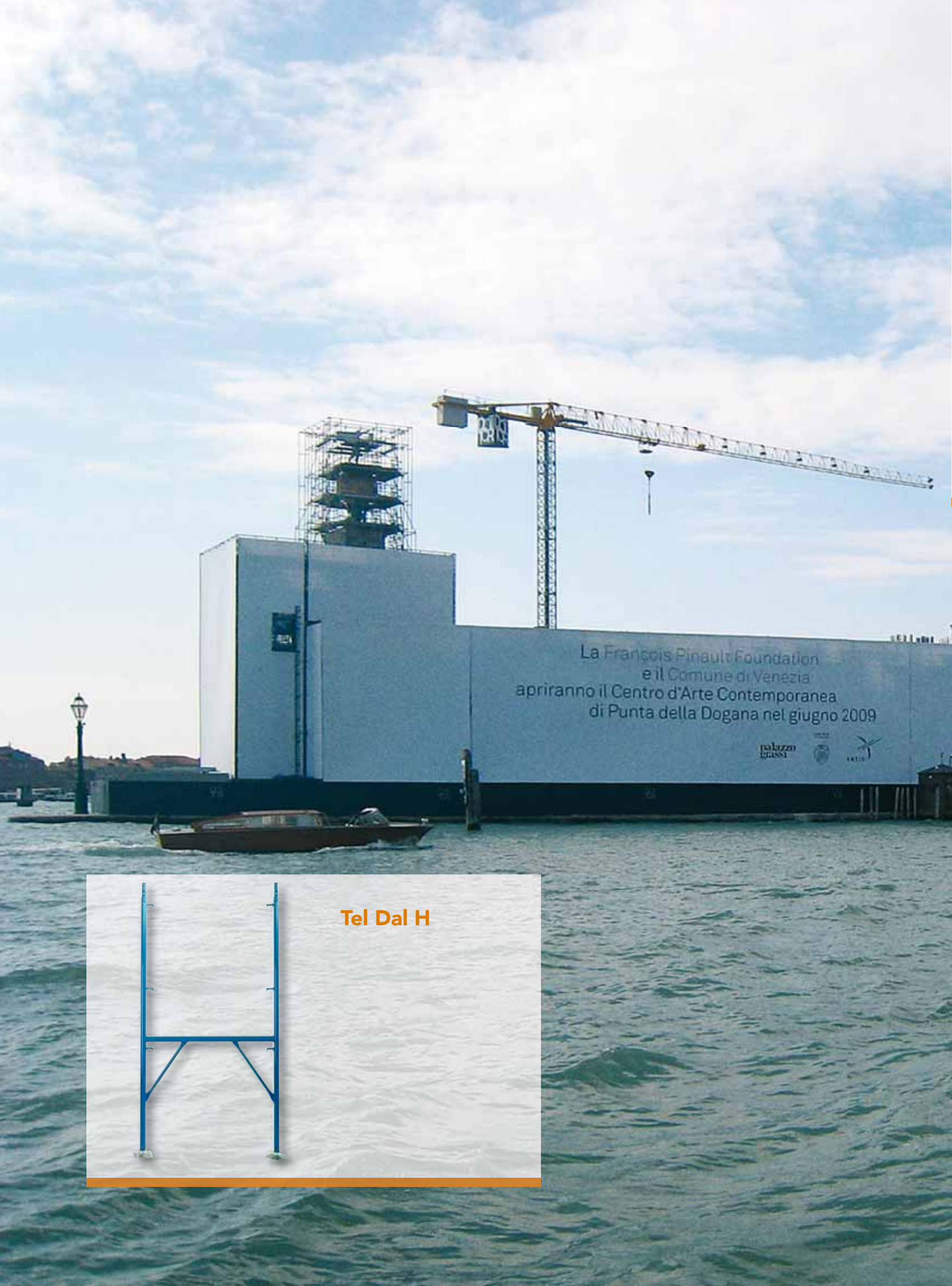
mm	material	cod.	daN
3600	VR	3040604000	24,39
3600	ZC	3040604001	25,08
5400	VR	3040601020	50,70
5400	ZC	3040601021	52,32

Traversino di collegamento per trave carraia

Bridging ledger junction
Verbindung für Einfahrtsträger
Chevêtre de liaison de poutre pour poutre rail de glissière
Viga de unión para barrera



mm	material	cod.	daN
1050	VR	3040605010	8,47
1050	ZC	3040605011	9,00



La François Pinault Foundation
e il Comune di Venezia
apriranno il Centro d'Arte Contemporanea
di Punta della Dogana nel giugno 2009



Tel Dal H

Telai prefabbricati: sistema Tel Dal H

01

Prefabricated frames: Tel Dal H system
Vorgefertigte Rahmen: Tel Dal H-System
Cadres préfabriqués: système Tel Dal H
Marcos prefabricados: sistema Tel Dal H

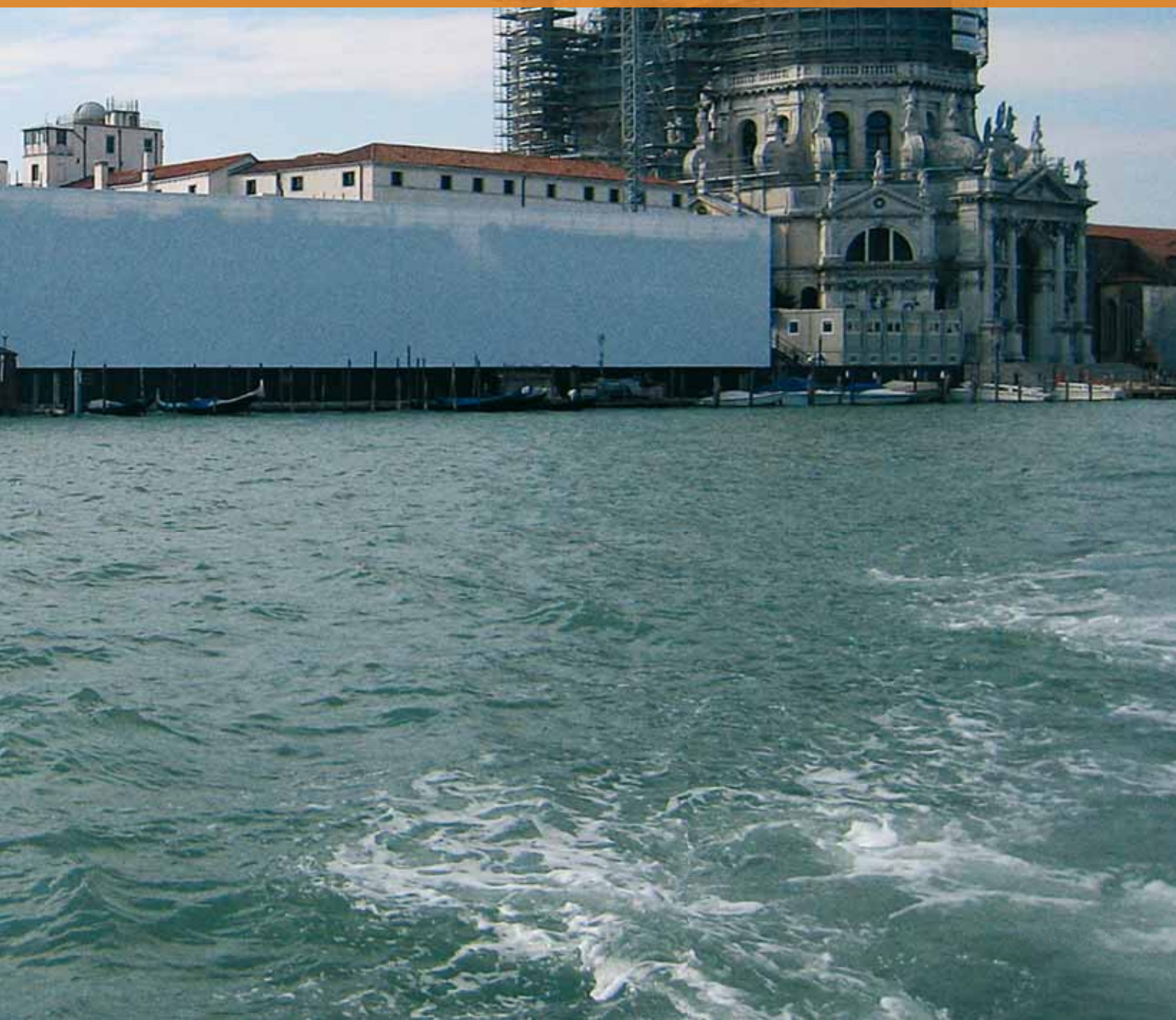
Il sistema a telai con nottolini che offre la maggiore sicurezza nel montaggio

System of frames with pawls that guarantees the safest erection

Das System für Rahmen mit Sperrzähnen, das die größte Sicherheit beim Aufbau bietet

Le système à cadres cliquet qui donne la meilleure sécurité pendant l'assemblage

El sistema de marcos con uniones de pestillo que ofrece una mayor seguridad durante el montaje



Telai prefabbricati: sistema Tel Dal H

Prefabricated frames: Tel Dal H system

Vorgefertigte Rahmen: Tel Dal H-System

Cadres préfabriqués: système Tel Dal H

Marcos prefabricados: sistema Tel Dal H

MATERIALE DEI MONTANTI <i>Uprights material</i> <i>Material der Ständer</i> <i>Matière de base des montants</i> <i>Material de los montantes</i>	Acciaio S235JR Tubi di diametro: 48,3 mm e spessore nominale 2,9 mm S235JRH	Steel grade S235JR Steel tubes: 48.3 mm outside diameter, 2.9 mm S235JRH nominal gage	Stahl S235JR Rohre mit Durchmesser 48,3 mm und nominaler Wandstärke 2,9 mm S235JRH	Acier S235JR Tube diamètre 48,3 avec épaisseur nominale de 2,9 mm S235JRH	Acero S235JR Tubos de diámetro 48,3 mm y espesor nominal 2,9 mm S235JRH
PROTEZIONE <i>Protection - Schutz</i> <i>Protection - Protección</i>	Verniciatura: eseguita per immersione con test di resistenza secondo prove standard ASTM D 2247-87 in camera umidostatica Colore: blu	Painting: performed by immersion with resistance tested to ASTM D 2247-87 moist-room test Color: blue	Lackierung: ausgeführt durch Eintauchen mit Beständigkeitstest nach Standardprobe ASTM D 2247-87 in feuchtstatischer Kammer Farbe: blau	Peinture: par immersion avec essai de résistance selon ASTM D 2247-87 en chambre brouillard Couleur: bleu	Pintura: realizada por inmersión con test de resistencia según pruebas estándar ASTM D 2247-87 en cámara con humedad estática Color: blu
CARATTERISTICHE <i>Characteristics</i> <i>Eigenschaften</i> <i>Caractéristiques</i> <i>Características</i>	Attacchi a nottolini Sicurezza in fase di montaggio Autorizzazione per carichi da costruzione pari a 300 daN/m ² uniformemente distribuiti (cl. IV, EN 10811)	Pawl fittings Safe erection Licensed for uniform building loads of 300 daN/m ² (cl. IV, EN 10811)	Sperrzahnanschlüsse Sicherheit in der Aufbauphase Zugelassen für gleichmäßig verteilte Baulasten von 300 daN/m ² (Kl. IV, EN 10811)	Jonctions à cliquets Sécurité lors de l'assemblage Autorisé pour des charges au bâtiment de 300 daN/m ² , également reparti (voir cl. IV EN 10811)	Uniones de pestillo Seguridad durante el montaje Autorización para cargas de construcción de 300 daN/m ² repartidas de manera uniforme (cl. IV, EN 10811)
DIMENSIONI <i>Dimensions</i> <i>Abmessungen</i> <i>Dimensions</i> <i>Dimensiones</i>	Profondità: 1050 mm Campata: 1800 mm Modulo: 2000 mm Altezza fissa	Width: 1050 mm Span: 1800 mm Module: 2000 mm Fix height	Tiefe: 1050 mm Spannweite: 1800 mm Module: 2000 mm Fixe Höhe	Profondeur: 1050 mm Travée: 1800 mm Module: 2000 mm Hauteur fixe	Profundidad: 1050 mm Travesaño: 1800 mm Módulo: 2000 mm Altura fija

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

- 15/VI/0020638/14.03.01.03 del 13/12/2005
- D.P.R. 27/04/55 n. 547
- D.P.R. 07/01/56 n. 164
- D.M. 02/09/68
- D.M. 23/03/90 n. 115
- Circolari 44/90 e 156 AA.GG./STC.
- Disciplinare ACAI sul marchio SQ

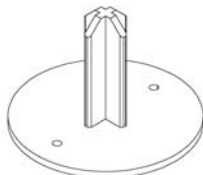
Sistema Tel Dal H - Componenti

Tel Dal H system - Components
Tel Dal H-System - Bauteile
Système Tel Dal H - Composants
Sistema Tel Dal H - Elementos

01

Basetta semplice

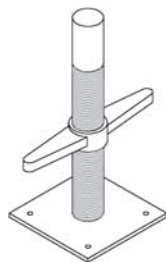
Base plate
Einfache Fußplatte
Socle fixe
Bases simple



mm	material	cod.	daN
48	TR	3030100006	0,92

Basetta regolabile

Adjustable base jack
Verstellbare Fußplatte
Verins de pied réglable
Bases regulable



mm	material	cod.	daN
330	ZE	3040501062	2,42
1000	ZE	3040501012	4,50

Telaio Tel Dal H

Frame Tel Dal H
Rahmen Tel Dal H
Cadre Tel Dal H
Marco Tel Dal H



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040105000	18,83

Spina

Spigot pin
Stecker
Goupille
Pasador



mm	material	cod.	daN
10	TR	3040701006	0,12

Parapetto doppio P22

Double guardrail P22
Doppelgeländer P22
Double parapet/garde-corps standard P22
Parapeto doble P22



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040204030	7,42
-	ZC	3040204031	8,00

Corrente P11

Ledger P11
Querbalcken P11
Lisse P11
Larguero P11



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040204020	2,42
-	ZC	3040204021	2,76

Diagonale in pianta

Horizontal-diagonal brace
Horizontal-Diagonale
Diagonal en plan
Diagonal en planta



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040204050	2,68
-	ZC	3040204051	2,60

Diagonale in vista

Vertical-diagonal brace
Vertikal-Diagonale
Diagonale de façade
Diagonal a vista



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040204010	2,68

Parapetto laterale

Side guardrail
Seitliche Geländer
Lisse garde corps latéral
Parapeto lateral

mm	material	cod.	daN
-	VR	3040204040	2,25
-	ZC	3040204041	2,30

Parapetto di testata con fermapiede

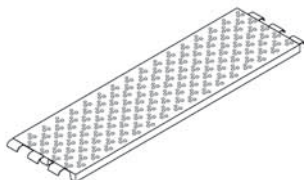
Side fencing structure with toeboard
Stingeländer mit Fußbrett
Garde-corps de tête avec plinthe
Parapeto de cabeza con rodapié



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040206120	12,05

Tavola da ponte standard in acciaio

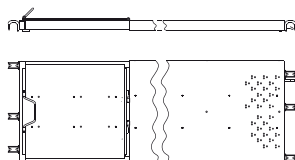
Standard scaffold steel plank
Gerüstbohle
Standard aus Stahl
Planche standard en acier
Plataforma de andamio estándar de acero



mm	material	cod.	daN
1800x500	ZZ	3070100001	15,05
1800x500 E	ZZ	3070103011	15,27

Tavola da ponte in acciaio con botola

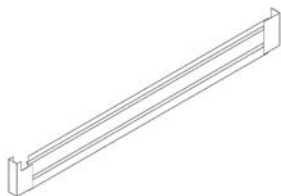
Steel plank with trapdoor
Gerüstbohle aus Stahl mit Durchstieg
Planche en acier à trappe
Plataforma de andamio de acero con trampilla



mm	material	cod.	daN
1800x500x50	ZZ	3070100011	28,68

Tavola fermapiede

Toeboard
Fußbrett
Plinthe
Rodapié



mm	material	cod.	daN
1800x200	ZZ	3070200001	5,02

Scala per tavole metalliche

Ladder
Leiter für Metallbohlen
Échelle pour planches métalliques
Escalera para plataformas metálicas



mm	material	cod.	daN
2000	VR	3070300130	6,05
2000	ZC	3070300131	7,35

Corrimano per scala

Ladder handrail
Treppenhandlauf
Main courante pour escalier
Barandilla para escalera



mm	material	cod IT	daN IT
2000	ZC	3070300141	2,78

Mensola interna

Inside bracket
Innenkonsole
Console interne
Ménsula interna



mm	material	cod.	daN
330	VR	3040304050	3,65
330	ZC	3040304051	3,83

Parasassi

Street protection fan
Steinschutz
Pare-pierres
Protección piedras



mm	material	cod.	daN
-	VR	3040301050	9,19
-	ZC	3040301051	9,06



L'ampia gamma di tavole metalliche per ponteggi è realizzata in acciaio zincato con bugnatura antiscivolo, e garantisce alti livelli di sicurezza, robustezza e durata. I piani di lavoro sono completati dalle tavole fermapiEDE zincate, di facile applicazione grazie all'innesto autobloccante.

The wide range of scaffolding metal planks is manufactured from galvanized antislip steel plates to guarantee safety, robustness and long-life performances. The work decks are finished with galvanized toeboard guards easy to install thanks to their self-locking coupling.

Die große Auswahl an Metallplatten für Gerüste besteht aus verzinktem Stahl mit Antirutsch-Bossierungen und garantiert einen hohen Sicherheitsstandard, Stabilität und Dauerhaftigkeit. Die Arbeitsflächen werden von verzinkten Fußhalteplatten vervollständigt, die aufgrund ihres selbstperrenden Einstecksystems besonders einfach anzuwenden sind.

Une gamme très étendue de planche métalliques pour échafaudages réalisée en acier galvanisé armé anti-glissement qui permet d'atteindre des excellents niveaux de sécurité, résistance et durabilité. Les planches sont complétées par des tablettes garde-pied galva, très faciles à installer grâce à son joint de calage automatique.

La amplia gama de plataformas metálicas para andamiajes está realizada en acero galvanizado con concavidades antideslizantes y garantiza una grande seguridad, solidez y duración. Las superficies de trabajo son completadas por las plataformas guardapiés galvanizadas cuya aplicación resulta muy fácil gracias a la presencia del acoplamiento autobloqueante.

Tavole da ponte standard in acciaio

Standard scaffold steel planks
Gerüstbohlen Standard aus Stahl
Planches standard en acier
Plataformas de andamio estándar de acero



Tavole da ponte EU in acciaio

EU scaffold steel planks
Gerüstbohlen EU aus Stahl
Planches EU en acier
Plataformas de andamio EU de acero



Tavole da ponte Securdeck in acciaio

Securdeck scaffold steel planks
Gerüstbohlen Securdeck aus Stahl
Planches Securdeck en acier
Plataformas de andamio Securdeck de acero



Tavole da ponte metalliche

Deck planks

Belagbohlen

Planches métalliques

Plataformas de andamio

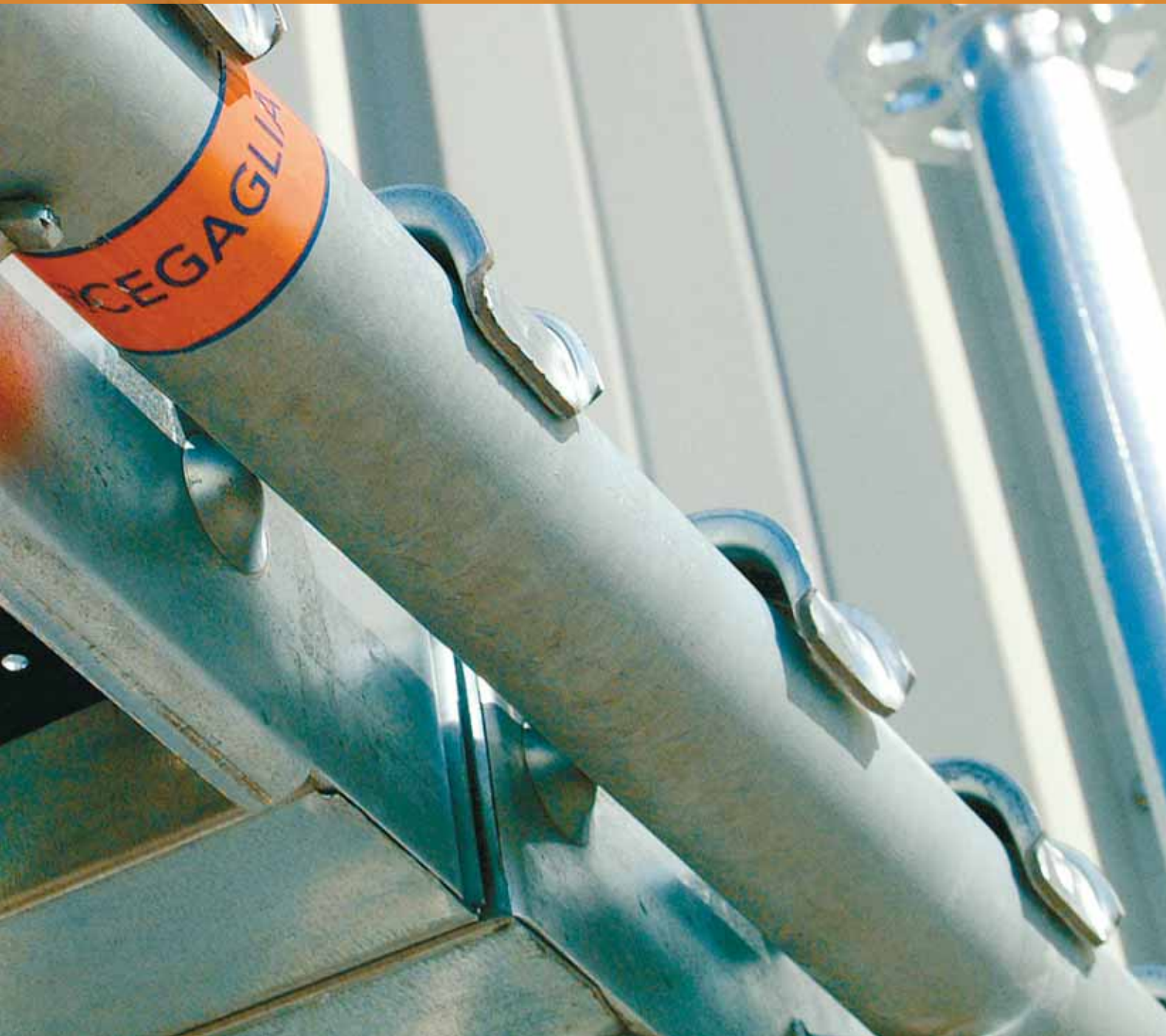
Tavole da ponte metalliche di diversa lunghezza e larghezza per un impalcato sicuro e di elevata durabilità

Metal planks of different length and width for safe and durable scaffolds

Metallplatten verschiedener Längen und Breiten für eine sichere Balkenanlage von langer Dauerhaftigkeit

Planches métalliques avec longueur et largeur différente pour un échafaudage sûr et très durable

Plataformas metálicas de diferentes largo y ancho para conseguir tableros seguros y con duración elevada



Tavole da ponte standard in acciaio

Standard scaffold steel planks

Gerüstbohlen Standard aus Stahl

Planches standard en acier

Plataformas de andamio estándar de acero

MATERIALE Material Material Matière Material	Manto in acciaio S235JR Sendzimir Z 140 di spessore nominale garantito 10/10 mm	Decking of S235JR Sendzimir galvanized steel Z 140, wall thickness 10/10 mm	Mantel aus Stahl S235JR Sendzimir Z 140 garantierte Nominalwandstärke 10/10 mm	Couche en acier S235JR galvanisé Sendzimir Z 140 avec un épaisseur nominal garanti de 10/10 mm	Manto en acero S235JR Sendzimir Z 140 de espesor nominal garantizado 10/10 mm
	Testate in acciaio S200GD prezincato (Z 140)	Pre-galvanized steel head-cups S200GD (Z 140)	Kopfteile aus vorverzinktem Stahl S200GD (Z 140)	Extrémités en acier pré-galvanisé S200GD (Z 140)	Cabezas en acero pregalvanizado S200GD (Z 140)
CARATTERISTICHE Characteristics Eigenschaften Caractéristiques Características	Attacchi a gancio di lamiera stampati a freddo e zincati	Steel plates hook fittings, cold formed and galvanized	Hakenverbindung für kaltgestanzte oder verzinkte Bleche	Joints à crochet, fabriqués en tôle emboutie à froid et galvanisée	Uniones de ganchos en chapa estampados en frío y galvanizadas
	Bugnatura antisdrucciolo	Antislid indentation	Antirutsch-Bossierung	Larmes anti-glisement	Concavidades antideslizantes
	Foratura per scolo acqua	Water drainage holes Anti-slip cross beam triangle clasp	Bohrung für Wasserablauf	Trous d'écoulement d'eau	Apertura para la sangradura del agua
	Fermo a triangolo antisfilamento di aggancio al trasverso	Safety lock device in triangular rod	Dreiecksperre, die das Herausrutschen verhindert	Bloc triangulaire anti-décrochement pour se brancher aux traverses	Bloqueo a triangulo antidesgrane con enganche al traversaño
	Dispositivo di blocco di sicurezza in tondo triangolare	Safety lock device in shaped wedge	Dreieckige Rund-Sicherheitsperrvorrichtung	Dispositif de blocage de sécurité en rond triangulaire	Dispositivo de bloqueo de seguridad con barra triangular
	Dispositivo di blocco di sicurezza in cuneo sagomato		Geformte Keil-Sicherheitsperrvorrichtung	Dispositif de blocage de sécurité cale profilée	Dispositivo de bloqueo de seguridad con cuña perfilada
PORTATE Capacities Tragfähigkeit Charges Cargas	Portata per carico uniformemente distribuito: Classe 4 secondo EN 12811	Uniform load capacity: Class 4 acc. to EN 12811	Tragfähigkeit für ein gleichmäßig verteiltes Gewicht: Klasse 4 EN 12811	Charge pour un poids également reparti: Classe 4 EN 12811	Cabida para carga repartida de manera uniforme: Clase 4 EN 12811

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

- Autorizzazione Ministeriale per ogni singolo sistema di ponteggio
- Disciplinare ACAI sul marchio SQ
- Certificazione NF (Francia) per sistema SM8 e Realpont
- Certificazione di nodo per SM8 in Germania
- Certificazione di qualità aziendale marchio ISO 9000
- Certificazione di qualità di prodotto marchio IGQ

Tavole da ponte EU in acciaio (con ganci saldati)

EU scaffold steel planks (with welded hooks)

Gerüstbohlen EU aus Stahl (mit angeschweißten Haken)

Planches EU en acier (à crochés soudés)

Plataformas de andamio EU de acero (con ganchos soldados)

MATERIALE Material Material Matière Material	Manto in acciaio S235JR Sendzimir Z 140 di spessore nominale garantito 10/10 mm	<i>Decking of S235JR Sendzimir galvanized steel Z 140, wall thickness 10/10 mm</i>	Mantel aus Stahl S235JR Sendzimir Z 140 garantierte Nominalwandstärke 10/10 mm	Couche en acier S235JR galvanisé Sendzimir Z 140 avec un épaisseur nominal garanti de 10/10 mm	Manto en acero S235JR Sendzimir Z 140 de espesor nominal garantizado 10/10 mm
	Testate in acciaio S280GD prezinco (Z 140)	<i>Pre-galvanized steel head-cups S280GD (Z 140)</i>	Kopfteile aus vorverzinktem Stahl S280GD (Z 140)	Extrémités en acier pré-galvanisé S280GD (Z 140)	Cabezas en acero pregalvanizado S280GD (Z 140)
CARATTERISTICHE Characteristics Eigenschaften Caractéristiques Características	Attacchi a gancio di lamiera stampati a freddo e zincati	<i>Steel plates hook fittings, cold formed and galvanized</i>	Hakenverbindung für kaltgestanzte oder verzinkte Bleche	Joints à crochet, fabriqués en tôle emboutie à froid et galvanisée	Uniones de ganchos en chapa estampados en frío y galvanizadas
	Bugnatura antisdrucchiolo	<i>Antislid indentation</i>	Antirutsch-Bossierung	Larmes anti-glisement	Concavidades antideslizantes
	Foratura per scolo acqua	<i>Water drainage holes</i>	Bohrung für Wasserablauf	Trous d'écoulement d'eau	Apertura para la sangradura del agua
	Fermo a cuneo antisfilamento di aggancio al traverso	<i>Anti-slip cross beam wedged clasp</i>	Keilsperre, die das Herausrutschen verhindert	Bloc à coin anti-décrochement pour se brancher aux traverses	Bloqueo a punta antidesgrane con enganche al traversaño
PORTATE Capacities Tragfähigkeit Charges Cargas	Portata per carico uniformemente distribuito: Classe 4 secondo EN 12811	<i>Uniform load capacity: Class 4 acc. to EN 12811</i>	Tragfähigkeit für ein gleichmäßig verteiltes Gewicht: Klasse 4 EN 12811	Charge pour un poids également reparti: Classe 4 EN 12811	Cabida para carga repartida de manera uniforme: Clase 4 EN 12811

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

- Autorizzazione Ministeriale per ogni singolo sistema di ponteggio
- Disciplinare ACAI sul marchio SQ
- Certificazione NF (Francia) per sistema SM8 e Realpont
- Certificazione di nodo per SM8 in Germania
- Certificazione di qualità aziendale marchio ISO 9000
- Certificazione di qualità di prodotto marchio IGQ

Tavole da ponte Securdeck in acciaio

Securdeck scaffold steel planks

Gerüstbohlen Securdeck aus Stahl

Planches Securdeck en acier

Plataformas de andamio Securdeck de acero

MATERIALE Material Material Matière Material	Manto in acciaio S235JR Sendzimir Z 140 di spessore nominale garantito 10/10 mm	<i>Decking of S235JR Sendzimir galvanized steel Z 140, wall thickness 10/10 mm</i>	Mantel aus Stahl S235JR Sendzimir Z 140 garantierte Nominalwandstärke 10/10 mm	Couche en acier S235JR galvanisé Sendzimir Z 140 avec un épaisseur nominal garanti de 10/10 mm	Manto en acero S235JR Sendzimir Z 140 de espesor nominal garantizado 10/10 mm
	Testate in acciaio S280GD prezincato (Z 140)	<i>Pre-galvanized steel head-cups S280GD (Z 140)</i>	Kopfteile aus vorverzinktem Stahl S280GD (Z 140)	Extrémités en acier pré-galvanisé S280GD (Z 140)	Cabezas en acero pregalvanizado S280GD (Z 140)
CARATTERISTICHE Characteristics Eigenschaften Caractéristiques Características	Attacchi a gancio di lamiera stampati a freddo e zincati	<i>Steel plates hook fittings, cold formed and galvanized</i>	Hakenverbindung für kaltgestanzte oder verzinkte Bleche	Joints à crochet, fabriqués en tôle emboutie à froid et galvanisée	Uniones de ganchos en chapa estampados en frío y galvanizadas
	Bugnatura antisdrucciolo	<i>Antislid indentation</i>	Antirutsch-Bossierung	Larmes anti-glisement	Concavidades antideslizantes
	Foratura per scolo acqua	<i>Water drainage holes</i>	Bohrung für Wasserablauf	Trous d'écoulement d'eau	Apertura para la sangradura del agua
	Fermo a cuneo antisfilamento di aggancio al trasverso	<i>Anti-slip cross beam wedged clasp</i>	Keilsperre, die das Herausrutschen verhindert	Bloc à coin anti-décrochement pour se brancher aux traverses	Bloqueo a punta antidesgrane con enganche al trasverso
PORTATE Capacities Tragfähigkeit Charges Cargas	Portata per carico uniformemente distribuito: Classe 4 secondo EN 12811	<i>Uniform load capacity: Class 4 acc. to EN 12811</i>	Tragfähigkeit für ein gleichmäßig verteiltes Gewicht: Klasse 4 EN 12811	Charge pour un poids également reparti: Classe 4 EN 12811	Cabida para carga repartida de manera uniforme: Clase 4 EN 12811

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

- Autorizzazione Ministeriale per ogni singolo sistema di ponteggio
- Disciplinare ACAI sul marchio SQ
- Certificazione NF (Francia) per sistema SM8 e Realpont
- Certificazione di nodo per SM8 in Germania
- Certificazione di qualità aziendale marchio ISO 9000
- Certificazione di qualità di prodotto marchio IGQ

Tavole da ponte in acciaio con botola

Steel planks with trapdoor

Gerüstbohlen aus Stahl mit Durchstieg

Planches en acier à trappe

Plataformas de andamio de acero con trampilla

01

MATERIALE Material Material Matière Material	Manto in acciaio S235JR Sendzimir Z 140 di spessore nominale garantito 10/10 mm	<i>Decking of S235JR Sendzimir galvanized steel Z 140, wall thickness 10/10 mm</i>	Mantel aus Stahl S235JR Sendzimir Z 140 garantierte Nominalwandstärke 10/10 mm	Couche en acier S235JR galvanisé Sendzimir Z 140 avec un épaisseur nominal garanti de 10/10 mm	Manto en acero S235JR Sendzimir Z 140 de espesor nominal garantizado 10/10 mm
	Testate in acciaio S280GD prezincato (Z 140)	<i>Pre-galvanized steel head-cups S280GD (Z 140)</i>	Kopfteile aus vorverzinktem Stahl S280GD (Z 140)	Extrémités en acier pré-galvanisé S280GD (Z 140)	Cabezas en acero pregalvanizado S280GD (Z 140)
CARATTERISTICHE Characteristics Eigenschaften Caractéristiques Características	Attacchi a gancio di lamiera stampati a freddo e zincati	<i>Steel plates hook fittings, cold formed and galvanized</i>	Hakenverbindung für kaltgestanzte oder verzinkte Bleche	Joints à crochet, fabriqués en tôle emboutie à froid et galvanisée	Uniones de ganchos en chapa estampados en frío y galvanizadas
	Bugnatura antisdrucchiolo	<i>Antislid indentation</i>	Antirutsch-Bossierung	Larmes anti-glisement	Concavidades antideslizantes
	Foratura per scolo acqua	<i>Water drainage holes</i>	Bohrung für Wasserablauf	Trous d'écoulement d'eau	Apertura para la sangradura del agua
	Fermo a cuneo antisfilamento di aggancio al trasverso	<i>Anti-slip cross beam wedged clasp</i>	Keilsperre, die das Herausrutschen verhindert	Bloc à coin anti-décrochement pour se brancher aux traverses	Bloqueo a punta antidesgrane con enganche al traversaño
PORTATE Capacities Tragfähigkeit Charges Cargas	Portata per carico uniformemente distribuito: Classe 4 secondo EN 12811	<i>Uniform load capacity: Class 4 acc. to EN 12811</i>	Tragfähigkeit für ein gleichmäßig verteiltes Gewicht: Klasse 4 EN 12811	Charge pour un poids également reparti: Classe 4 EN 12811	Cabida para carga repartida de manera uniforme: Clase 4 EN 12811

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

- Autorizzazione Ministeriale per ogni singolo sistema di ponteggio
- Disciplinare ACAI sul marchio SQ
- Certificazione NF (Francia) per sistema SM8 e Realpont
- Certificazione di nodo per SM8 in Germania
- Certificazione di qualità aziendale marchio ISO 9000
- Certificazione di qualità di prodotto marchio IGQ

Tavole da ponte in alluminio e manto di legno multistrato con botola

Aluminium-plywood planks with trapdoor

Gerüstbohlen aus Aluminium und Mehrschichtholz, mit Durchstieg

Planches en aluminium et multicouches avec trappe

Plataformas de andamio en aluminio y contrachapado con trampilla

MATERIALE <i>Coupler</i> <i>Material</i> <i>Matière</i> <i>Material</i>	Profili: Alluminio 6061 T5-T6 Manto multistrato abete-betulla spessore 9 mm superficie protetta con film fenolico Acciaio S280GD prezincato (Z 140)	Profiles: Aluminum 6061 T5-T6 Decking antislip multi-layer fir-birch, thickness 9 mm Pre-galvanized steel head-cups S280GD (Z 140)	Profile: Aluminium 6061 T5-T6 Mantel 9-mm multischichtiger, Antirutsch-Tannen-und Birkenholz Kopfteile aus vorverzinktem Stahl S280GD (Z 140)	Profils: Aluminium 6061 T5-T6 Couche antiglissement, en bois multi-stratifié bouleau/sapin, épaisseur 9 mm Extrémités en acier pré-galvanisé S280GD (Z 140)	Perfiles: Aluminio 6061 T5-T6 Manto multiestrato de abedul/abeto espesor 9 mm antideslizante Cabezas en acero pre-galvanizado S280GD (Z 140)
CARATTERISTICHE <i>Characteristics</i> <i>Eigenschaften</i> <i>Caractéristiques</i> <i>Características</i>	Attacchi a gancio di lamiera stampati a freddo e zincati Foratura per scolo acqua Fermo a triangolo antisfilamento di aggancio al trasverso	Steel plates hook fittings, cold formed and galvanized Water drainage holes Anti-slip cross beam triangle clasp	Hakenverbindung für kaltgestanzte oder verzinkte Bleche Bohrung für Wasserablauf Dreiecksperre, die das Herausrutschen verhindert	Joints à crochet, fabriqués en tôle emboutie à froid et galvanisée Trous d'écoulement d'eau Bloc triangulaire anti-décrochement pour se brancher aux traverses	Uniones de ganchos en chapa estampados en frío y galvanizadas Apertura para la sangradura del agua Bloqueo a triangulo antidesgrane con enganche al trasverso
PORTATE <i>Capacities</i> <i>Tragfähigkeit</i> <i>Charges</i> <i>Cargas</i>	Portata per carico uniformemente distribuito: Classe 4 secondo EN 12811	Uniform load capacity: Class 4 acc. to EN 12811	Tragfähigkeit für ein gleichmäßig verteiltes Gewicht: Klasse 4 EN 12811	Charge pour un poids également reparti: Classe 4 EN 12811	Cábida para carga repartida de manera uniforme: Clase 4 EN 12811

Norme di produzione

Manufacturing standards - Produktionsnormen - Normes de production - Normas de producción

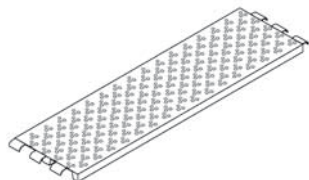
- Autorizzazione Ministeriale per ogni singolo sistema di ponteggio
- Disciplinare ACAI sul marchio SQ
- Certificazione NF (Francia) per sistema SM8 e Realpont
- Certificazione di nodo per SM8 in Germania
- Certificazione di qualità aziendale marchio ISO 9000
- Certificazione di qualità di prodotto marchio IGQ

Tavole da ponte - Tipologie

Deck planks - Typologies
 Belagbohlen - Typ und Sorte
 Planches métalliques - Typologies
 Plataformas de andamio - Tipologia

Tavola da ponte standard in acciaio

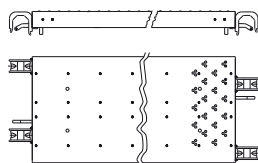
Standard
 scaffold steel plank
 Gerüstbohle
 Standard aus Stahl
 Planche standard en acier
 Plataforma de andamio estándar de acero



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x200	ZZ	3070100021	7,67	-	-
2500x200	ZZ	3070100081	9,07	-	-
1800x500	ZZ	3070100001	15,05	3070100111	15,05
1800x500 E	ZZ	3070103011	15,27	3070100111	15,27
2500x500	ZZ	3070100071	25,09	3070100121	25,09

Tavola da ponte EU in acciaio (con ganci saldati)

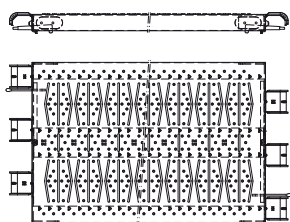
EU scaffold steel plank (with welded hooks)
 Gerüstbohle EU aus Stahl (mit angeschweißten Haken)
 Planche EU en acier (à crochets soudés)
 Plataforma de andamio EU de acero (con ganchos soldados)



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x330x50	ZZ	3070100701	12,80	-	-
2500x330x50	ZZ	3070100501	17,12	-	-

Tavola da ponte Securdeck in acciaio

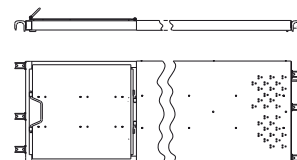
Securdeck scaffold steel plank
 Gerüstbohle Securdeck aus Stahl
 Planche Securdeck en acier
 Plataforma de andamio Securdeck de acero



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1140x330x50	ZZ	3070102031	7,43	-	-
1800x330x50	ZZ	3070102041	10,80	3070102181	10,80
2500x330x50	ZZ	3070102051	14,38	3070102191	14,38
3000x330x50	ZZ	3070102161	16,90	-	-
3000x330x75	ZZ	3070102071	19,90	3070102201	19,90
1800x490x50	ZZ	3070102011	15,16	3070102211	15,16
2500x490x50	ZZ	3070102021	21,35	3070102221	21,35

Tavola da ponte in acciaio con botola

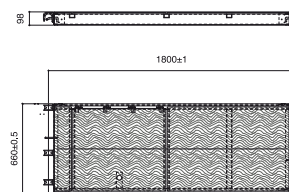
Steel plank with trapdoor
 Gerüstbohle aus Stahl mit Durchstieg
 Planche en acier à trappe
 Plataforma de andamio de acero con trampilla



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x500x50	ZZ	3070100011	28,68	-	-
2500x500x50	ZZ	3070800031	33,98	-	-
1800x660x60	ZZ	3150200191	35,04	-	-
2500x660x60	ZZ	3150200201	45,38	-	-

Tavola da ponte in alluminio e multistrato con botola ad apertura frontale

Aluminium-plywood plank with frontal opening trapdoor
 Gerüstbohle aus Aluminium und Mehrschichtholz, Durchstieg mit Frontöffnung
 Planche en aluminium et multi-couches avec trappe à ouverture frontale
 Plataforma de andamio de aluminio y contrachapado con trampilla de apertura frontal



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x660	AL	3070101149	20,63	-	-
2500x660	AL	3070101139	26,35	-	-
3000x660	AL	3070101079	32,03	-	-

Tavola da ponte in alluminio e multistrato con botola ad apertura laterale

Aluminium-plywood plank with side opening trapdoor
Gerüstbohle aus Aluminium und Mehrschichtholz, Durchstieg mit Seitenöffnung
Planche en aluminium et multicouches avec trappe à ouverture latérale
Plataforma de andamio de aluminio y contrachapado con trampilla de apertura lateral



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
1800x660	AL	-	-	3070101199	20,66
2500x660	AL	-	-	3070101189	26,37
3000x660	AL	-	-	3070101099	30,08

Tavola da ponte in alluminio e multistrato con botola ad apertura frontale e scala incorporata

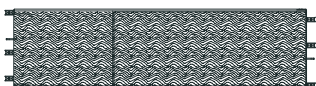
Aluminium-plywood plank with frontal opening trapdoor and ladder
Gerüstbohle aus Aluminium und Mehrschichtholz, Durchstieg mit Frontöffnung und eingebauter Treppe
Planche en aluminium et multicouches avec trappe à ouverture frontale et escalier incorporé
Plataforma de andamio de aluminio y contrachapado con trampilla de apertura frontal y escalera incorporada



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
2500x660	AL	3070101129	32,38	-	-
3000x660	AL	3070101069	38,06	-	-

Tavola da ponte in alluminio e multistrato con botola ad apertura laterale e scala incorporata

Aluminium-plywood plank with side opening trapdoor and ladder
Gerüstbohle aus Aluminium und Mehrschichtholz, Durchstieg mit Seitenöffnung und eingebauter Treppe
Planche en aluminium et multicouches avec trappe à ouverture latérale et escalier incorporé
Plataforma de andamio de aluminio y contrachapado con trampilla de apertura lateral y escalera incorporada



mm	material	cod IT	daN IT	cod EUR	daN EUR
2500x660	AL	-	-	3070101179	32,40
3000x660	AL	-	-	3070101089	39,88







MARCEG



Contenitori per telai

Frame containers
Behälter für Gerüste
Conteneurs cadres
Contenedores para marcos

01

AGLIA

MATERIALE <i>Material</i> <i>Material</i> <i>Matière</i> <i>Materials</i>	Acciaio zincato a caldo	Hot dip galvanized steel	Feuerverzinkter Stahl	Acier galvanisé à chaud	Acero galvanizado en caliente
DIMENSIONI <i>Dimensions</i> <i>Abmessungen</i> <i>Dimensions</i> <i>Dimensiones</i>	Lunghezza: 2130 mm	Length: 2130 mm	Länge: 2130 mm	Longueur: 2130 mm	Largo: 2130 mm
	Larghezza: 1150 mm	Width: 1150 mm	Breite: 1150 mm	Largeur: 1150 mm	Ancho: 1150 mm
	Altezza: 218 mm	Height: 218 mm	Höhe: 218 mm	hauteur: 218 mm	Altura: 218 mm
	Capacità di stivaggio: n. 42 telai da 2000x1000 mm n. 42 parapetti P22 n. 42 parapetti P11 n. 21 diagonali in pianta	Storing capacity: n. 42 2000x1000 mm frames n. 42 guard rails P22 n. 42 guard rails P11 n. 21 horizontal-diagonal braces	Staumenge: Nr. 42 Gerüste von 2000 x 1000 mm Nr. 42 Geländer P22 Nr. 42 Geländer P11 Nr. 21 Horizontal-Diagonal	Capacité de stockage: n. 42 cadres dimension 2000x1000 mm n. 42 garde-corps P22 n. 42 garde-corps P11 n. 21 diagonaux en plan	Cabida de estiba: n. 42 marcos de 2000x1000 mm n. 42 parapetos P22 n. 42 parapetos P11 n. 21 diagonales en planta
Impilabilità: 2+1 unità di carico	Pile-up: 2+1 loading units	Stapelungsfähigkeit: 2+1 Ladeinheit	Empilables jusqu'à: 2+1 unités de chargement	Cabida de apilamiento: 2+1 unidades de carga	

