

Gamma dei materiali e delle finiture

Range of material and finishes

Gamme des matériaux et des finitions

Auswahl an Materialien und Ausführungen

Gama de materiales y de las terminaciones

A completamento di una tipologia di prodotto così ricca ed articolata, non poteva mancare un'ampia gamma di colori, finiture e materiali.

To complete such a rich and articulated range of products, there had to be a large range of colours, finishes and materials.

Une vaste gamme de couleurs, de finitions et de matériaux ne pouvait pas manquer pour compléter une série de produits aussi riche et articulée.

Das reiche Sortiment wird durch eine breite Auswahl an Farben, Ausführungen und Materialien abgerundet.

Para completar una tipologia de productos tan rica y articulada, no podía faltar una amplia gama de colores, terminaciones y materiales.

Piegando verso l'esterno questa pagina finale potrete avere a portata di mano, durante la consultazione del catalogo, la gamma completa dei materiali e delle finiture.

Fold this final page to the outside, you will have ready during the consultation of the catalogue the full range of materials and finishes.

En pliant ce page finale vers l'extérieur, vous pourrez avoir à portée de la main durant la consultation du catalogue la gamme complète des matériaux et des finitions.

Wenn Sie diese letzte Seite nach außen aufklappen, haben Sie während der Durchsicht des Kataloges stets griffbereit die komplette Produktpalette der Materialien und Ausführungen.

Doblando hacia afuera esta página finale se obtienen fácilmente mientras se consulta el catálogo la gama completa de los materiales y las terminaciones.

I colori riportati sono puramente indicativi e possono subire variazioni.

The colors shown are merely an indication and may undergo variations.

Les couleurs illustrées sont purement indicatives et peuvent subir des variations.

Die angegebenen Farben sind nicht bindend und können Veränderungen unterliegen.

Los colores presentados son a título de información y pueden cambiar.

Confalonieri si riserva il diritto di apportare, in qualsiasi momento, modifiche di natura tecnica o commerciale ai modelli descritti in questo catalogo.

Confalonieri reserves the right, at any time, to make changes in the models in this catalogue for technical or commercial purposes.

Confalonieri se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications de nature technique ou commerciale aux modèles présentés dans ce catalogue.

Fa. Confalonieri behält sich das Recht vor, zu jeder Zeit technische oder kommerzielle Veränderungen bezüglich der in diesem Katalog beschriebenen Modelle vorzunehmen.

Confalonieri se reserva el derecho de aportar, en cualquier momento, modificaciones de naturaleza técnica o comercial a los modelos descritos en este catálogo.

Gruppo Confalonieri

CONFALONIERI

CON&CON

LORENZO INVERNIZZI

Gruppo Confalonieri spa
via Prealpi 11
I-20034 Giussano (MI)
tel. (+39) 0362.3535.1
fax (+39) 0362.851656
www.gruppoconfalonieri.it
info@gruppoconfalonieri.it



Ausili per spazi collettivi

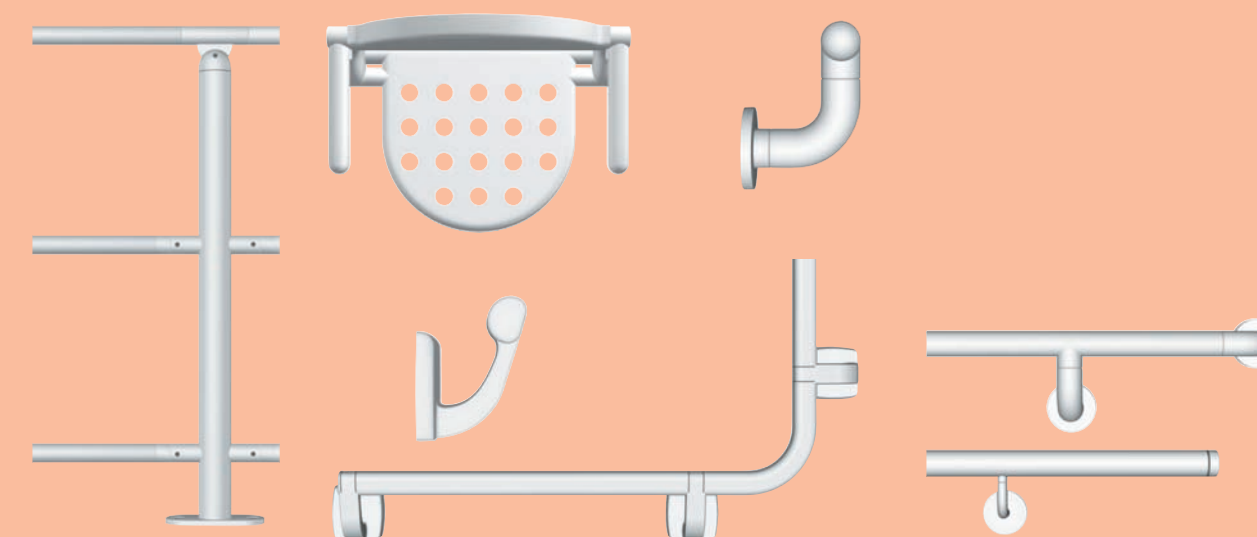
Auxiliaries for community spaces

Équipement pour espaces collectifs

Hilfsmittel für Gemeinschaftsräume

Elementos para lugares públicos

Gennaio 2010 - Stampato in Italia - Studio Uno - Fotografia - M&A - Fotolito - Grafiche Boffi - Stampa



CONFALONIERI

Nylon e altre materie plastiche
Nylon and other plastic materials
Nylon et autres matières plastiques
Nylon und andere plastisches Materialien
Nylon y otras materias plasticas



GL
 Giallo
 Yellow
 Jaune
 Gelb
 Amarillo



RS
 Rosso
 Red
 Rouge
 Rot
 Rojo



VE
 Verde
 Green
 Vert
 Grün
 Verde



BL
 Blu
 Blue
 Bleu
 Blau
 Azul



BN
 Bianco
 White
 Blanc
 Weiß
 Blanco



GR
 Grigio
 Grey
 Gris
 Grau
 Gris



GC
 Grigio chiaro
 Light grey
 Gris clair
 Hell Grau
 Gris claro



NE
 Nero
 Black
 Noir
 Schwarz
 Negro



LS
 Finitura noce
 Walnut colour finish
 Finition noyer
 Ausführung nussfarben
 Terminación Nogal



LC
 Finitura faggio
 Beech colour finish
 Finition hêtre
 Ausführung buchenfarben
 Terminación Haya

Rilsan®



BN
 Bianco
 White
 Blanc
 Weiß
 Blanco



RS
 Rosso
 Red
 Rouge
 Rot
 Rojo



AG
 Argento metallizzato
 Silver metalised
 Argent métallisé
 Metallsilber
 Plateado metalizado



GR
 Grigio
 Grey
 Gris
 Grau
 Gris



VE
 Verde
 Green
 Vert
 Grün
 Verde

Acciaio
Steel
Acier
Stahl
Acero



AC
 Inox lucido
 Polished stainless steel
 Inox brillant
 Edelstahl glänzend
 Inox brillante



AS
 Inox satinato
 Satin finish stainless steel
 Inox satiné
 Edelstahl satiniert
 Inox satinado

Ottone
Brass
Laiton
Messing
Latón



OT
 Ottone
 Brass
 Laiton
 Messing
 Latón

Finiture galvaniche
Galvanic finishes
Finitions galvanisées
Galvanische Ausführungen
Terminaciones galvanicas



CL
 Cromo lucido
 Polished chrome
 Chrome brillant
 Chrom glänzend
 Cromo brillante



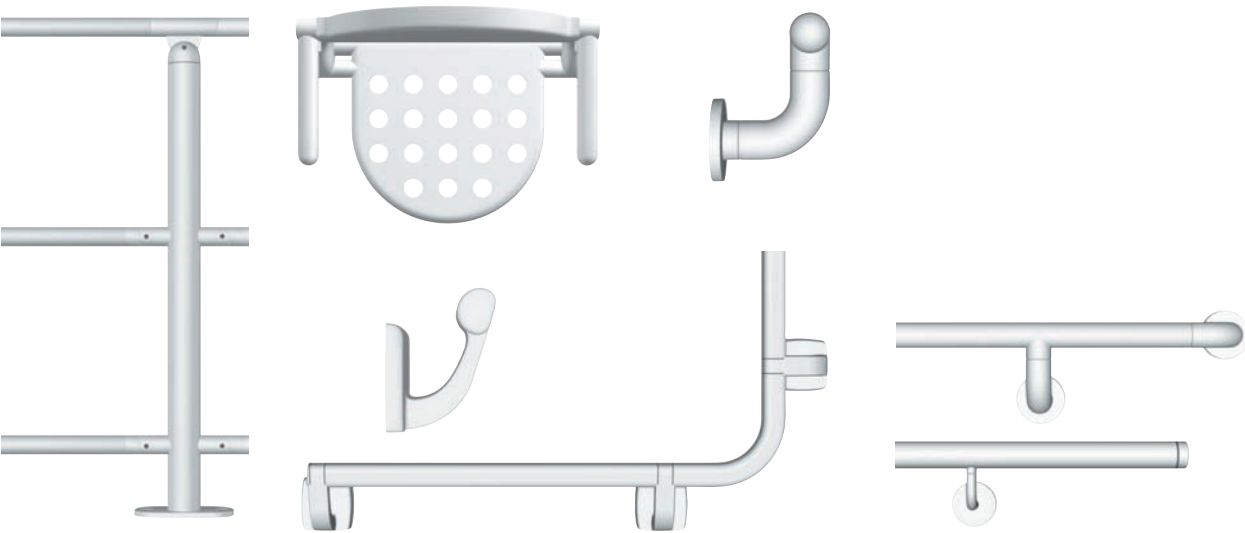
Ausili per spazi collettivi

Auxiliaries for community spaces

Équipement pour espaces collectifs

Hilfsmittel Für Gemeinschaftsräume

Elementos para lugares públicos

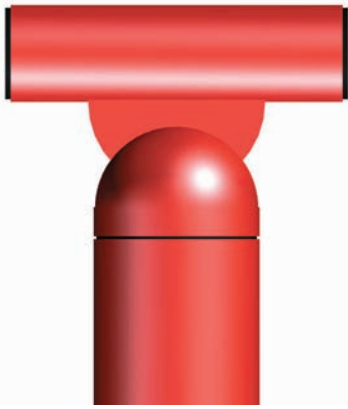


Capitoli Chapters Chapitres Kapiteln Capitulos	Prodotto Product Produit Produkt Producto	Descrizione	Description	
Corrimano a parete Wall-mounted handrail Main courante murale Wandhandlauf Pasamanos de pared	Programma Cobra			
	Programma Ergo			
	Programma Arredo			
	CO00030	Corrimano	Handrail	
	CO00040	Corrimano	Handrail	
	CO00050	Corrimano	Handrail	
	CO00060	Corrimano	Handrail	
Corrimano su piantana e balaustra Handrail on uprights and banisters Main courante sur supports verticaux et balustre Handlauf auf Ständer und Geländer Pasamanos sobre soporte vertical y de balaustrada	Programma Cobra			
Colonne con nastro estraibile Columns with extractable tape Colonnes avec ruban amovible Säulen mit ausziehbarem Band Columnas con cinta extraible	CO02150	Colonna	Column	
	CO02152	Elemento con attacco a parete	Element with wall fastening	
	CO02153	Porta-cartello	Sign rack	
	CO02154	Attacco a parete	Element for strap wall fastening	
	CO02155	Elemento per attacco doppio	Double connection element	
Colonne con cordone Columns with cord Colonnes avec cordon Säulen mit Kordel Columnas con cordón	CO000CG	Cordone	Cord	
	CO000CN	Cordone	Cord	
	CO00ACG	Attacco cordone	Terminal element	
	CO00ACN	Attacco cordone	Terminal element	
	CO00ACP	Attacco a parete	Wall mount	
	CO02089/00	Colonna	Column	
	CO02089/01	Colonna	Column	
Ausili da bagno per l'utenza ampliata Accessories for a wider usership Equipement pour une utilisation universelle Hilfsmittel für die erweiterte Benutzung Elementos de baño de utilización ampliada	Programma Cobra			
	CO000C2	Corrimano	Handrail	
	CO000C3	Corrimano	Handrail	
	CO000C4	Corrimano	Handrail	
	CO000C5	Corrimano	Handrail	
	CO000C6	Corrimano	Handrail	
	CO000D1	Reggitenda	Curtain holder	
	CO000D2	Reggitenda	Curtain holder	
	CO000P1	Piantana	Upright	
	CO000P2	Piantana	Upright	
	CO000P3	Piantana	Upright	
	CO02070	Corrimano	Handrail	
	Programma Ergo			
	COX00X1	Corrimano	Handrail	
	COX00X2	Corrimano	Handrail	
	COX00X3	Corrimano	Handrail	
	COX00X4	Corrimano	Handrail	
	COX0PX3	Piantana	Upright	
	Ausili Auxiliaries Aides Hilfsmittel Elementos auxiliares	CO000Q5	Seggiolino	Seat
		CO000Q6	Seggiolino	Seat
CO000S1		Impugnatura di sicurezza	Safety handgrip	
CO000S2		Impugnatura di sicurezza	Safety handgrip	
CO000S3		Impugnatura di sicurezza	Safety handgrip	
CO000S3/P		Staffa per CO000S3	Plate for CO000S3	
CO00Q10		Seggiolino	Seat	
CO00Q10/S		Seggiolino	Seat	
COX00S4		Impugnatura di sicurezza	Safety handgrip	
Accessori per bagni e comunità Accessories for bathrooms and communities Accessoires pour salles de bains et collectivités Zubehöre für Bäder und öffentliche Räume Accesorios para baños y comunidades	CO000SP/0H	Specchiera	Mirror	
	CO000SP/S	Specchiera	Mirror	
	CO000RG	Reggisoffione	Holder for hand-held shower	
	CO02088/00	Gancio per tenda	Hook for shower curtain	
	CO02088/01	Portabiti da aggancio	Coat hanger to hang	
	PA00260	Portabiti	Coat hanger	
	PA00269	Portabiti	Coat hanger	
	PA01200	Portabiti multiplo	Multiple coat hanger	
	RV00232	Portasalviette	Towel-holder	
	RV00301	Portabiti	Coat hanger	
	RV00308	Portabiti	Coat hanger	
	RV00313	Portabiti	Coat hanger	
	RV00317	Portabiti	Coat hanger	
	RV00400	Maniglia	Handle	
	RV00420	Maniglia	Handle	
	RV00427	Girevole per bagno	Rotating knob for bathroom	
	RV00435	Maniglia	Handle	
	RV00503	Portasapone	Soap-holder	
	RV00504	Porta spazzolini	Toothbrush-holder	
	RV00505	Mensola	Shelf	
	RV00509	Spazzolino	Toilet brush	
	RV00509/P	Spazzolino da parete	Hanging toilet brush	
	RV00510	Specchiera	Mirror	
	RV00511	Porta rotolo	Roll-holder	
	RV00512	Porta salviette	Towel-holder	
	RV01308	Portabiti multiplo	Multiple coat hanger	

Description	Beschreibung	Descripción	Prodotto Product Produit Produkt Producto	pagina page page seite página
			Programma Coba	13
			Programma Ergo	23
			Programma Arredo	30
Main courante	Handlauf	Pasamanos	CO00030	37
Main courante	Handlauf	Pasamanos	CO00040	37
Main courante	Handlauf	Pasamanos	CO00050	37
Main courante	Handlauf	Pasamanos	CO00060	37
			Programma Coba	39
Colonne	Säulen	Columna	CO02150	51
Élément avec fixation au mur	Element mit befestigung an der Wand	Elemento con fijación a la pared	CO02152	54
Porte panneaux	Schilderhalter	Sujetador de carteles	CO02153	55
Élément de fixation au mur	Befestigung an der Wand	Fijación a la pared	CO02154	55
Raccord pour 2 bandes	Doppelten Anschluss	Sujeción de 2 cintas	CO02155	55
Cordon	Kordel	Cordón	CO000CG	59
Cordon	Kordel	Cordón	CO000CN	59
Terminale pour cordon	Endstücke elemente	Elemento terminal	CO00ACG	59
Terminale pour cordon	Endstücke elemente	Elemento terminal	CO00ACN	59
Raccord mural	Wandanschluss	Fijación a la pared	CO00ACP	59
Colonne	Säulen	Columna	CO02089/00	58
Colonne	Säulen	Columna	CO02089/01	58
			Programma Coba	61
Main courante	Handlauf	Pasamanos	CO000C2	69
Main courante	Handlauf	Pasamanos	CO000C3	69
Main courante	Handlauf	Pasamanos	CO000C4	69
Main courante	Handlauf	Pasamanos	CO000C5	69
Main courante	Handlauf	Pasamanos	CO000C6	69
Tringle à rideau	Vorhanghalter	Sujetador de cortinas	CO000D1	69
Tringle à rideau	Vorhanghalter	Sujetador de cortinas	CO000D2	69
Main courante vertical	Ständer	Pasamanos vertical	CO000P1	69
Main courante vertical	Ständer	Pasamanos vertical	CO000P2	69
Main courante vertical	Ständer	Pasamanos vertical	CO000P3	69
Main courante	Handlauf	Pasamanos	CO02070	69
			Programma Ergo	70
Main courante	Handlauf	Pasamanos	COX00X1	77
Main courante	Handlauf	Pasamanos	COX00X2	77
Main courante	Handlauf	Pasamanos	COX00X3	77
Main courante	Handlauf	Pasamanos	COX00X4	77
Main courante vertical	Ständer	Pasamanos vertical	COX0PX3	77
Siège	Sitz	Silleta	CO000Q5	80
Siège	Sitz	Silleta	CO000Q6	80
Poignée de sécurité	Sicherheitsgriff	Empuñadura de seguridad	CO000S1	79
Poignée de sécurité	Sicherheitsgriff	Empuñadura de seguridad	CO000S2	79
Poignée de sécurité	Sicherheitsgriff	Empuñadura de seguridad	CO000S3	78
Plaque pour CO000S3	Platte für CO000S3	Lâmina para CO000S3	CO000S3/P	78
Siège	Sitz	Silleta	CO00Q10	80
Siège	Sitz	Silleta	CO00Q10/S	81
Poignée de sécurité	Sicherheitsgriff	Empuñadura de seguridad	COX00S4	79
Miroir	Spiegel	Espejo	CO000SP/OH	83
Miroir	Spiegel	Espejo	CO000SP/S	83
Porte-douchette	Halter für duschdüse	Portaducha	CO000RG	89
Crochet pour rideau douche	Haken für durchvorhang	Gancho para cortina ducha	CO02088/00	89
Portemanteaux à accrocher	Kleiderhaken zum Aufhängen	Colgador de enganche	CO02088/01	89
Portemanteaux	Kleiderhaken	Colgador	PA00260	86
Portemanteaux	Kleiderhaken	Colgador	PA00269	87
Portemanteaux multiple	Kleiderhaken mehrfach	Colgador múltiple	PA01200	88
Porte-serviettes	Handtuchhalter	Toallero	RV00232	86
Portemanteaux	Kleiderhaken	Colgador	RV00301	87
Portemanteaux	Kleiderhaken	Colgador	RV00308	87
Portemanteaux	Kleiderhaken	Colgador	RV00313	88
Portemanteaux	Kleiderhaken	Colgador	RV00317	88
Poignée	Griffe	Tirador	RV00400	90
Poignée	Griffe	Tirador	RV00420	90
Bouton pour fermeture portes WC	Drehablage bad	Cierre giratorio para puertas baño	RV00427	91
Poignée	Griffe	Tirador	RV00435	91
Porte-savon	Seifenhalter	Jabonera	RV00503	84
Porte brosses a dent	Zahnbürstenhalter	Portacepillos	RV00504	84
Etagère	Regalboden	Repisa	RV00505	84
Brosse WC	WC-Bürste	Cepillo	RV00509	85
Brosse WC à fixation murale	WC-Bürste zum Aufhängen	Cepillo con enganche	RV00509/P	85
Miroir	Spiegel	Espejo	RV00510	83
Distributeur papier rouleau	Rollenhalter	Portarrollo	RV00511	85
Porte-serviettes	Handtuchhalter	Toallero	RV00512	86
Portemanteaux multiple	Kleiderhaken mehrfach	Colgador múltiple	RV01308	89

Non solo un'opinione

i prodotti e la loro ragion d'essere a dimostrazione che nulla è opinabile quando si risolvono problemi concreti che spaziano dal pubblico al privato



Solidità

Test specifici documentano l'alto grado di resistenza e la solidità dei componenti.

Solidity

Specific tests document the high index of resistance and the solidity of the components.

Solidité

Des tests spécifiques prouvent le haut degré de résistance et la solidité des composants.

Solidität

Spezialtests dokumentieren die hohe Beständigkeit und die Solidität der Komponenten.

Solidez

Pruebas específicas demuestran el elevado grado de resistencia y la solidez de los componentes.

I

Viviamo in un mondo complesso in continua crescita, dove la densità e la molteplicità della popolazione si confronta continuamente con le problematiche degli spazi destinati al vivere pubblico - infiniti gli esempi: dalla scuola alla banca, ospedali ma anche alberghi e luoghi di svago - o al privato, come dire alle nostre case.

Le attività del vivere quotidiano si esercitano in funzione dell'organizzazione degli habitat sociali, pensati attraverso la lente d'ingrandimento della cultura progettuale rivolta a una utenza ampliata; laddove le declinazioni di prodotto relative al rapporto uomo/ambiente tengono in giusta considerazione le diverse necessità che ciascun individuo può avere nel corso della propria esistenza.

Soluzioni anteposte ai problemi, perché interpreti di esigenze ben note, affrontate positivamente alla ricerca di alternative concrete.

Ci riferiamo a prodotti illuminati, per così dire, perché nati in risposta a una necessità effettiva e realizzati con una qualità imprenditoriale che ne orienta le forme e i contenuti, bilanciando le strategie di design e ergonomia, nella garanzia dei fondamentali requisiti tecnici.

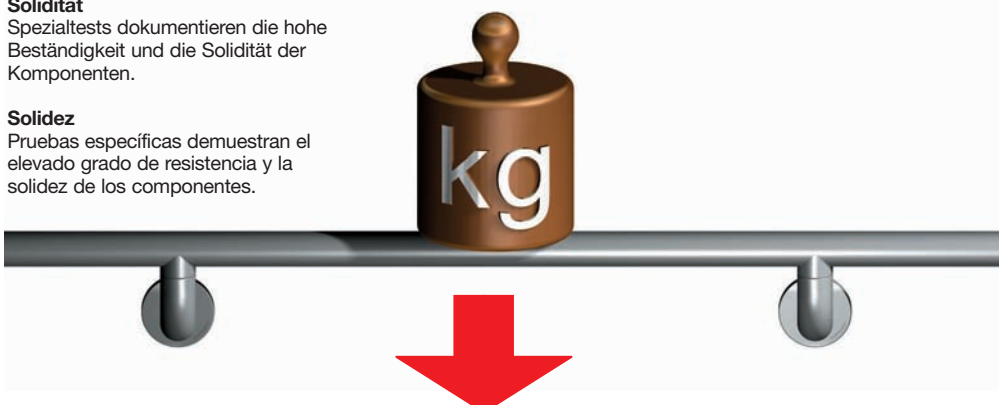
Completano il quadro i servizi su misura che semplificano al massimo l'installazione, o l'applicazione; il montaggio e lo smontaggio, fino alla completa disponibilità per la personalizzazione dei progetti, attraverso il relativo Servizio Progettazione, e per la posa in opera con l'apposito Servizio Montaggio.

Per vivere meglio, perché è possibile farlo, nel rispetto di noi stessi e di chi ci circonda con la dovuta attenzione ai particolari.

Sfogliare le pagine di questo catalogo ci può aiutare, vicendevolmente, a capire come possiamo collaborare insieme.

Siamo qui per questo.

Gruppo Confalonieri spa



Modularità

Ogni programma è declinato in sistemi modulari facilmente impiegabili nelle diverse tipologie d'ambiente.

Modularity

Each program is designed in modular systems easy to use in the different types of interiors.

Modularité

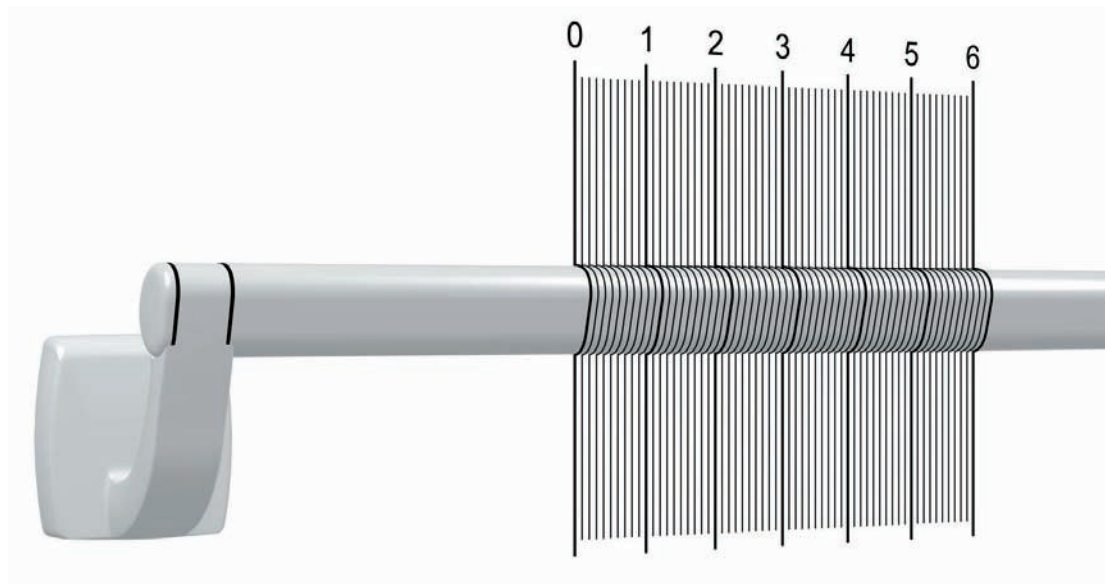
Chaque programme est disponible en systèmes modulaires facilement utilisables dans les différents types de pièces.

Modularität

Jedes Programm besteht aus Baukastensystemen, die leicht in den verschiedenen Räumlichkeiten einsetzbar sind.

Modularidad

Cada programa está constituido por sistemas modulares, fácilmente utilizables en los diferentes ambientes.



Senza opere murarie

I sistemi possono essere installati ad opera finita, senza interventi murari o di ripristino.

Without wall construction

These systems can be installed when finished, without other wall construction or remodelling.

Sans ouvrages de maçonnerie

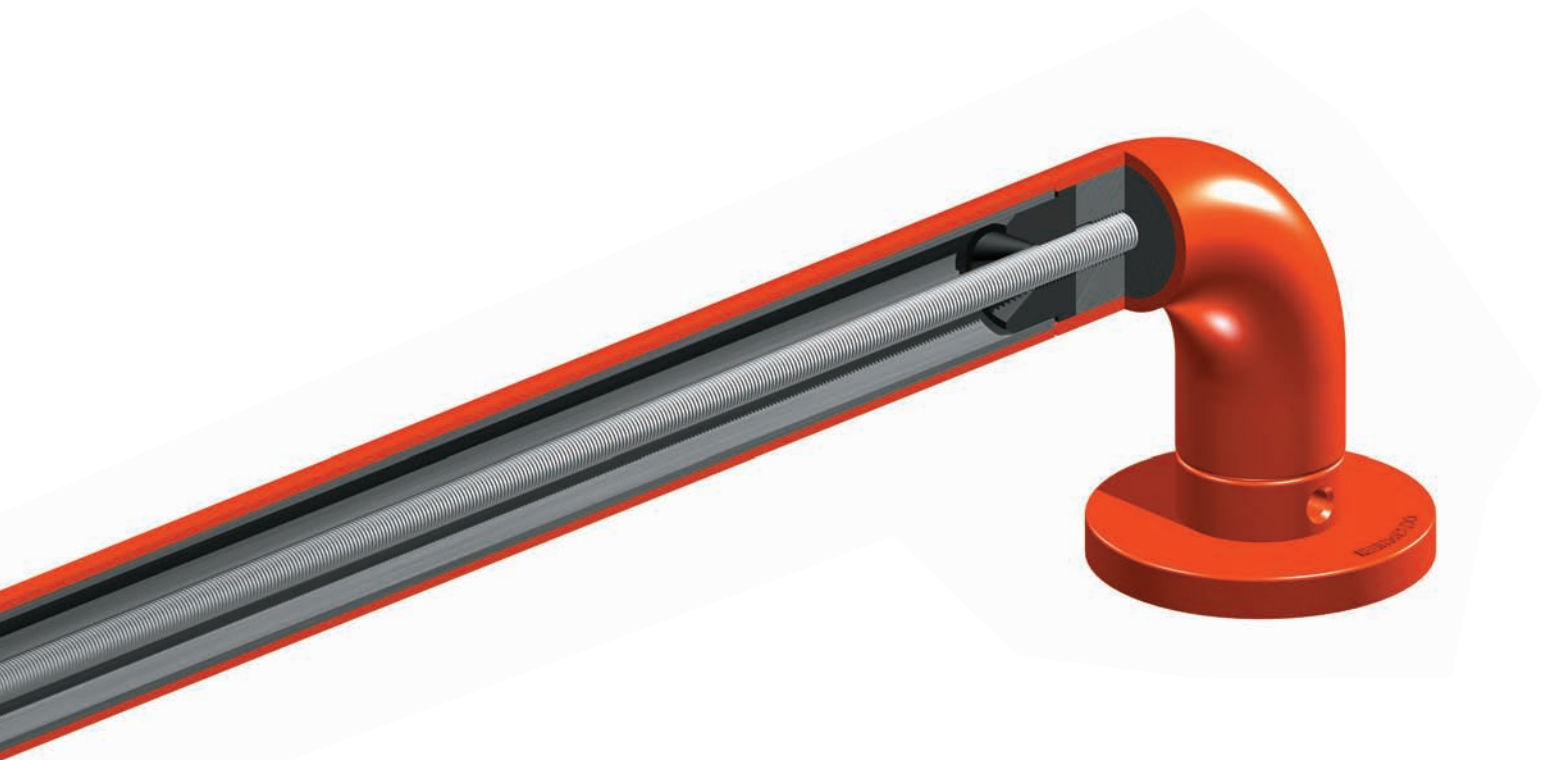
Les systèmes peuvent être appliqués quand le travail est terminé, sans devoir faire des travaux de maçonnerie ou de reconstruction.

Keine Arbeiten am Mauerwerk

Die Systeme können beim fertigen Gebäude ohne zusätzliche Mauer- oder Instandsetzungsarbeiten eingesetzt werden

Sin obras de albañilería

Los sistemas pueden ser aplicados luego de concluida la obra, sin necesidad de trabajos de albañilería ni de reparación.



Caratteristiche strutturali

Una struttura particolarmente affidabile e resistente che, al tempo stesso, è di facile impiego nelle fasi di montaggio.

Structural Specifications

A particularly reliable and resistant structure that is still easy to use during the assembling phase.

Caractéristiques techniques

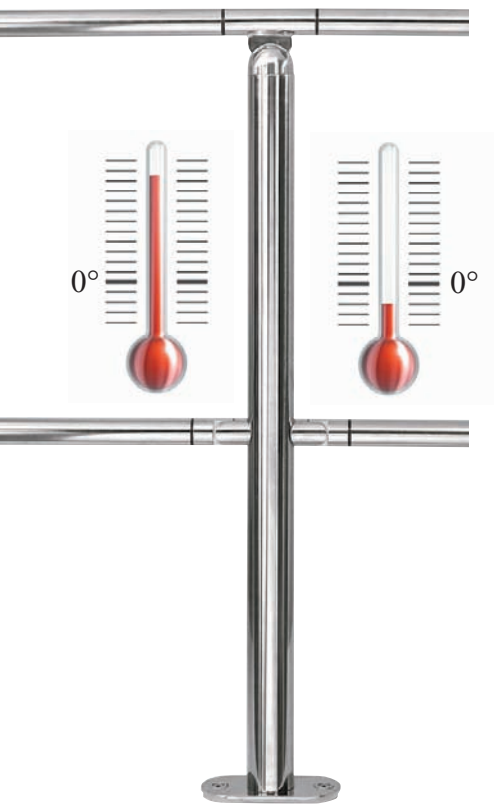
Une structure particulièrement fiable et résistante qui est, en même temps, facile à utiliser durant la phase de montage.

Strukturmerkmale

Eine besonders zuverlässige und beständige Struktur, die gleichzeitig bei den Montagephasen bequem anzuwenden ist.

Características estructurales

Una estructura particularmente fiable y resistente que, al mismo tiempo, es fácil de montar.



Finiture resistenti

Trattamenti specifici rendono il prodotto inattaccabile da agenti esterni, rendendolo per lunghissimo tempo insensibile agli sbalzi di temperatura, alle condizioni climatiche e alla luce. Non serve particolare manutenzione e si pulisce senza difficoltà.

Resistant Finishings

Specific treatments make the product resistant to external agents for a long period of time, rendering it insensitive to changes in temperature, climatic conditions and light. Easy cleaning and maintenance.

Finitions résistantes

Des traitements spécifiques permettent au produit de ne pas être attaqué par les agents externes, en le rendant très longtemps insensible aux sautes de température, aux conditions climatiques et à la lumière. Aucun entretien spécifique n'est nécessaire et le produit se nettoie sans problèmes.

Beständige Ausführungen

Spezialbehandlungen machen das Produkt beständig gegen äußere Wirkstoffe und für eine sehr lange Zeit unempfindlich gegen Temperaturschwankungen sowie Klima- und Lichtbedingungen. Das Produkt bedarf keiner besonderen Pflege und lässt sich mühelos reinigen.

Terminaciones resistentes

Especiales tratamientos vuelven el producto inalterable por los agentes externos, haciéndolo insensibile, por muchísimo tiempo, a los cambios de temperatura y a las condiciones climáticas y luminosas. No requiere mantenimiento y se limpia fácilmente.

It's not just an opinion

Our products and their reason for existing demonstrates that nothing is debatable when resolving concrete public and private problems



UK

We live in a constantly growing complex world, where the density and variety of the population is continually faced with the problems concerning spaces destined for public use – there are countless examples: from the school to the bank, hospitals, hotels and amusement areas - or private places, such as our homes.

Our daily activities are carried out according to the organisation of our social habitat, created looking through a sort of magnifying glass called cultural design for a wide range of users; where the declinations of the product relative to the human/environment relationship keep in fair consideration the diverse necessities that each individual might have during his lifetime. Solutions before the problems arise, to satisfy known needs, handled in a positive way while searching for real alternatives.

We're talking about illuminated products, so to speak, because they were born in response to a real necessity and produced with entrepreneurial quality that orients shapes and contents, balancing design strategies and ergonomics, guaranteeing the fundamental technical requisite.

Tailor made services complete the package. Services that simplify as much as possible installation, or application; assembling and disassembly, up to the point of complete availability for the personalisation of the projects, through our Design Service, and for mounting with our Assembling Service. For better living, because it is possible, with respect for ourselves and those around us and with due attention to details.

Looking through this catalogue can help us both understand better how we can work together.

This is why we're here.

Gruppo Confalonieri spa

Pas seulement une opinion

les produits et leur raison d'être montrent que rien n'est défini quand il s'agit de résoudre des problèmes concrets dans tous les secteurs publics ou privés

F

Nous vivons dans un monde complexe en essor constant, où la densité et la multiplicité de la population amènent sans cesse à affronter les problèmes de l'espace destiné au secteur public – les exemples sont nombreux: écoles, banques, hôpitaux mais aussi hôtels et lieux de distraction - ou privé, c'est-à-dire les maisons.

Les activités quotidiennes s'exercent en fonction de l'organisation de l'habitat social, vu à travers la loupe de la culture du projet destinée à un vaste domaine d'emploi; là où les gammes de produit relatives au rapport homme/ milieu tiennent compte des différentes nécessités que chaque individu peut avoir au cours de son existence. Des solutions qui devancent les problèmes car elles interprètent des besoins connus et affrontés positivement pour trouver des possibilités concrètes.

Nous nous référons aux produits bien devinés, pour ainsi dire, parce qu'ils ont été créés pour répondre à un besoin effectif et fabriqués avec une qualité artisanale qui en oriente les formes et les contenus, en donnant le juste poids aux stratégies de design et d'ergonomie afin de garantir les caractéristiques techniques fondamentales.

Les services sur mesure qui simplifient l'installation ou l'application, le montage et le démontage au maximum complètent le tableau, sans compter que l'entreprise est à l'entière disposition du client pour personnaliser les projets (Service Projet) et s'occuper de la pose (Service Montage).

Pour vivre mieux, car c'est possible, en nous respectant nous-mêmes et respectant ceux qui nous entourent tout en étant attentifs comme il se doit aux détails.

Feuilleter les pages de ce catalogue peut nous aider, mutuellement, à comprendre comment nous pouvons collaborer.

Voilà la raison pour laquelle nous sommes là
Gruppo Confalonieri spa





Gamma delle applicazioni

Dal fissaggio a muro all'impiego a terra, dalla disposizione lineare fino ai perimetri articolati con angoli e scale.

Range of applications

From wall fastening to use on the floor, to the linear arrangement to the jointed perimeters with corners and stairs.

Gamme des applications

De la fixation au mur à l'emploi au sol, en passant par la disposition linéaire et les périmètres articulés avec des coins et des escaliers.

Anwendungsbereich

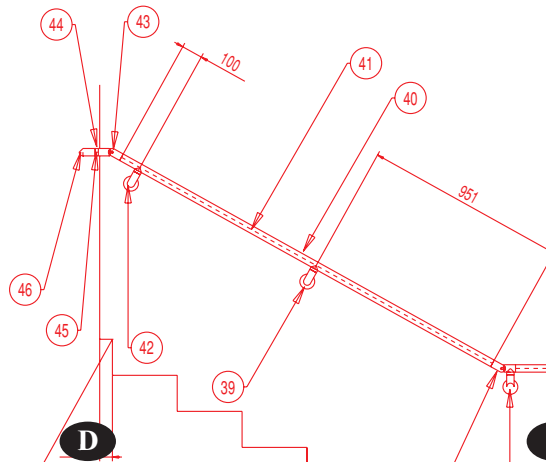
Von der Wandbefestigung bis zu Bodenstrukturen, von der linearen Anordnung bis zum winkligem Verlauf mit Ecken und Treppen.

Gama de aplicaciones

Nuestros productos pueden ser fijados a la pared o utilizados sobre el suelo, en disposición lineal o formando perímetros, con ángulos y escaleras.

Mehr als nur eine Meinung!

Die Produkte und ihr Daseinsrecht als Beweis dafür, dass nichts diskutierbar ist, wenn konkrete Probleme gelöst werden, die vom öffentlichen bis zum privaten Bereich reichen.



Wir leben in einer komplexen Welt, die sich in ständigem Wachstum befindet, und wo die Dichte und die Vielfalt der Bevölkerung stets mit den Problematiken der Räumlichkeiten für das öffentliche Leben konfrontiert wird – unendlich sind die Beispiele hierfür: von den Schulen zu den Banken, Krankenhäusern, aber auch Hotels und Freizeiteinrichtungen – oder im privaten Bereich bis zu unseren Wohnungen.

Die Aktivitäten des Alltags erfolgen abhängig von der Organisation der sozialen Habitats, die durch die Lupe der an einen erweiterten Benutzerkreis gerichteten Gestaltungskultur erdacht werden; dort wo die Produktabwandlungen in Bezug auf das Verhältnis Mensch/Umwelt die verschiedenen Ansprüche berücksichtigen, die jedes Individuum im Laufe seiner Existenz haben kann.

Lösungen werden Problemen vorweggenommen, weil sie Interpreten gut bekannter Bedürfnisse sind, die bei der Suche nach konkreten Alternativen positiv in Angriff genommen werden.

Wir beziehen uns auf erleuchtete Produkte sozusagen, weil sie als Antwort auf eine effektive Notwendigkeit entstanden sind und mit einer Unternehmerqualität realisiert wurden, die ihre Formen und Inhalte lenkt und dabei die Strategien von Design und Ergonomie in das richtige Verhältnis bringt, unter Garantie der grundlegenden technischen Anforderungen.

Das Bild wird durch die Serviceleistungen nach Maß vervollständigt, die die Installation oder die Anbringung, die Montage und die Demontage weitestgehend vereinfachen, bis zur vollständigen Verfügbarkeit für die individuelle Gestaltung der Projekte durch den entsprechenden Planungsservice, und für die Installation durch den Montageservice.

Um besser zu leben, weil dies möglich ist, mit Rücksicht auf uns selbst und auf diejenigen, die uns umgeben, mit der notwendigen Aufmerksamkeit für Details.

Beim Durchblättern dieses Katalogs kann es uns gegenseitig klar werden, wie wir zusammenarbeiten können.

Dafür sind wir hier.

Gruppo Confalonieri spa

No sólo una opinión

Los productos y su razón de ser demuestran que nada es opinable cuando se trata de resolver problemas concretos, tanto en los ambientes públicos como en aquéllos privados.

Vivimos en un mundo complejo y en continuo crecimiento, en el cual la densidad y la multiplicidad de la población se enfrentan continuamente con las dificultades de los espacios destinados a la vida pública; los ejemplos son infinitos: escuelas, bancos, hospitales, hoteles y lugares de esparcimiento así como aquéllos destinados a la vida privada, es decir, nuestras casas.

Las actividades de la vida cotidiana se desarrollan en función de la organización de los ambientes sociales, concebidos a través de proyectos dirigidos a un amplio universo de usuarios, en los cuales aquellas características del producto que se refieren a la relación entre el hombre y el ambiente, toman en cuenta las diferentes necesidades que todo individuo puede tener en el curso de su existencia.

Anteponemos las soluciones a los problemas porque somos intérpretes de exigencias conocidas, que afrontamos en modo positivo, buscando alternativas concretas.

Nos referimos a productos iluminados, por así decirlo, porque han nacido como respuesta a una necesidad real y han sido realizados con un criterio de calidad que orienta sus formas y sus contenidos, equilibrando el diseño y la ergonomía, en la plena observancia de los requisitos técnicos esenciales.

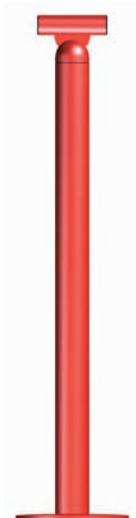
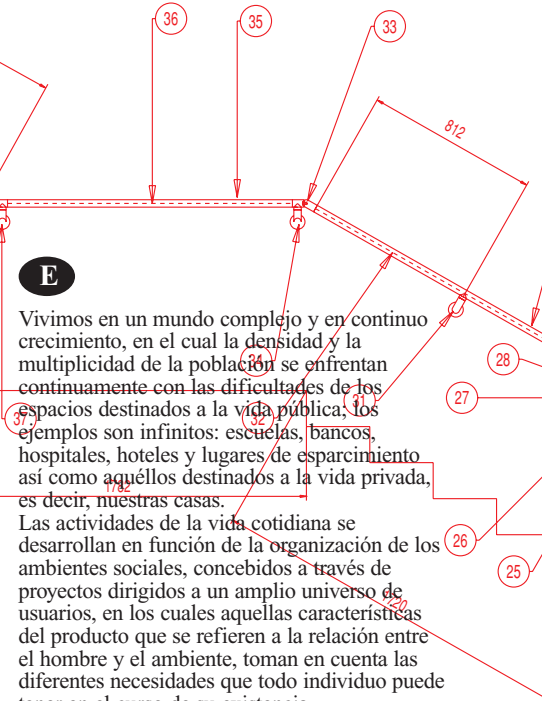
Complementan la oferta nuestros servicios "a la medida", que simplifican al máximo la instalación o la aplicación, el montaje y el desmontaje, e incluyen nuestra completa disponibilidad para la personalización de los proyectos, a través del Servicio de Proyectos, y para la colocación de los productos, a través del Servicio de Montaje.

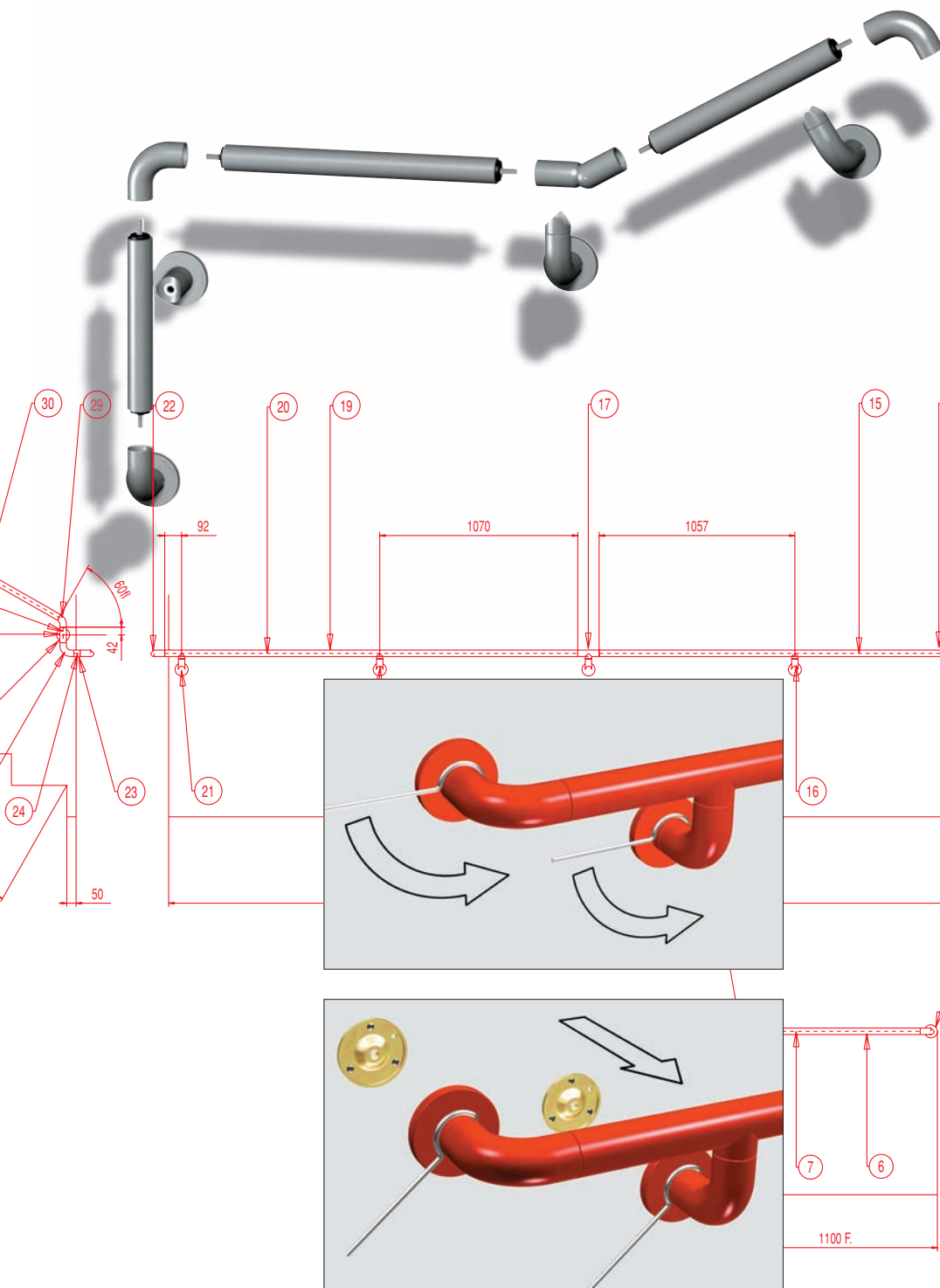
Todo esto para vivir mejor, porque es posible hacerlo, en el pleno respeto de nosotros mismos y de quienes nos rodean, con el debido cuidado de los detalles.

Hojear las páginas de este catálogo puede ayudarnos mutuamente a comprender el modo para colaborar provechosamente.

Estamos aquí para ello.

Gruppo Confalonieri spa





Servizio progettazione

Il Servizio Progettazione Confalonieri è a disposizione del committente per supporti ed interventi nelle fasi di progettazione e verifica. Inoltre è possibile richiedere all'azienda il Servizio Montaggio.

Design Services

Our Design Service Confalonieri is at the client's disposition for technical support and help in the design and verification phase. It is also possible to request the company Assembling Service.

Service projet

Le Service Projet Confalonieri est à la disposition du commettant pour l'aider et intervenir durant les phases de projet ou de contrôle. Possibilité également de bénéficier du Service Montage de l'entreprise.

Planungsservice

Der Planungsservice Confalonieri steht dem Auftraggeber in der Planungs- und Kontrollphase zur Unterstützung und für eventuelle Eingriffe zur Verfügung. Außerdem kann beim Betrieb der Montageservice angefordert werden.

Servicio de Proyectos

El Servicio de Proyectos Confalonieri está a su disposición para ofrecerle asesoramiento e intervenciones durante las fases de proyecto y control. También es posible solicitar a la empresa el Servicio de Montaje.

Facilità di montaggio e smontaggio

Poche, semplici operazioni consentono di collocare il sistema e di rimuoverlo temporaneamente, ad esempio nel caso di manutenzione della parete di supporto.

Easy Assembling and Disassembly

Few, simple operations consent us to position the system and to remove it temporarily, for example in case of maintenance on the supporting wall.

Montage et démontage aisés

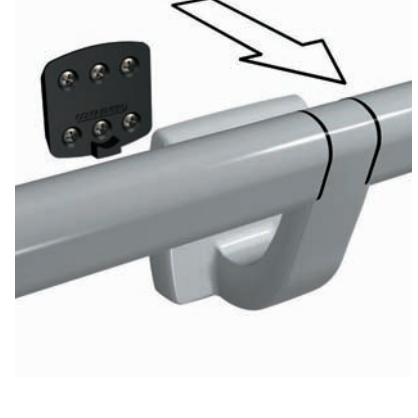
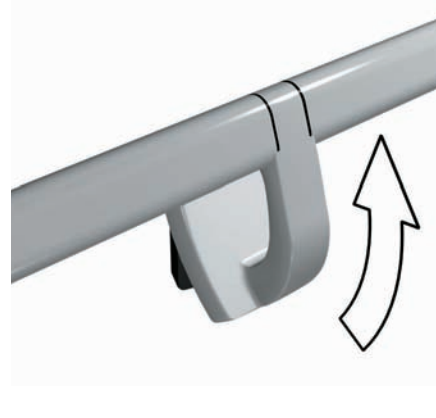
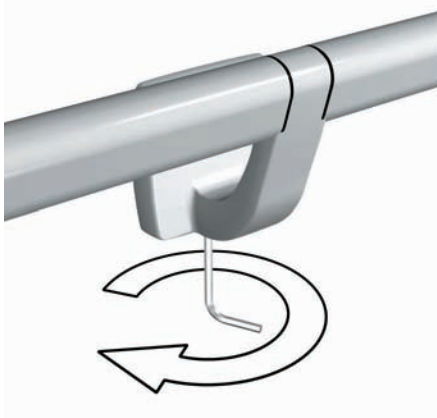
Seules quelques simples opérations sont nécessaires pour monter le système et l'enlever, par exemple pour effectuer des opérations d'entretien sur le mur d'appui.

Bequeme Montage und Demontage

Wenige, einfache Vorgänge gestatten das Anbringen und zeitweise Entfernen des Systems zum Beispiel bei Instandhaltungsarbeiten an der tragenden Wand.

Facilidad de montaje y desmontaje

Pocas y sencillas operaciones permiten colocar el sistema, así como también quitarlo provisoriamente (por ejemplo, en caso de mantenimiento de la pared que lo sostiene).



Qualche consiglio per la consultazione del Catalogo

Le note che accompagnano questo Catalogo Confalonieri sono state redatte per rendere più agevole il Vostro lavoro. Siamo certi che utilizzare in modo preciso e rapido un Catalogo di vendita significhi infatti migliorare il servizio reso ai propri clienti, evitare perdite di tempo e lavorare con maggiore serenità. Buona consultazione.

Catalogo Ausili e Accessori per spazi collettivi

Il Catalogo è composto da 5 capitoli generali che suddividono le singole tipologie produttive (1 Corrimano a parete, 2 Corrimano su piantana e balaustra, 3 Sistemi per l'organizzazione e la direzione dei percorsi, 4 Ausili da bagno per l'utenza ampliata, 5 Accessori) come illustrato nella pagina a fronte. I capitoli sono suddivisi in paragrafi che identificano le diverse offerte di prodotti per ciascuna delle tipologie (es. 1.1 Programma Cobra, 1.2 Programma Ergo ...). All'interno di ogni paragrafo compaiono disegni illustrativi dell'applicazione del prodotto, le caratteristiche tecniche dello stesso, i disegni di tipologia, alcune indicazioni tecniche e plus di prodotto, una tabella di supporto con le indicazioni di quali fissaggi utilizzare per l'applicazione e una tabella-codici per compilare un ordine o richiedere un preventivo. Sul fondo del catalogo sono riportati i capitoli tecnici relativi a ciascuno dei Programmi Confalonieri e una tabella riepilogativa delle finiture disponibili richiamate in ciascun paragrafo.

Hints on consulting the Catalogue

The notes that accompany your Confalonieri catalogue have been drawn up to make your job easier. We're sure that using a sales Catalogue rapidly and in detail improves the service you give to customers, saves time, and enables you to work more confidently. We wish you a nice reading.

Catalogue Auxiliaries and accessories for community spaces

The Catalogue consists of 5 general sections which subdivide products into individual types

(1 Wall-mounted handrail, 2 Handrail on uprights and banisters, 3 Systems for organising and directing walking paths, 4 Accessories for a wider usership, 5 Accessories) as illustrated on the opposite page.

The sections are subdivided into paragraphs that identify products by the program they belong to (for example.

1.1 Programma Cobra, 1.2 Programma Ergo). Each paragraph contains drawings that show how the product is used, along with its specifications, general illustrations for the product, a table listing the type of hardware used for installation, and a code chart for estimates and orders.

At the end of the catalogue, you'll find complete specifications for each Confalonieri Program along with a table which lists the available finishes referred to in each paragraph.

Quelques conseils pour la consultation du Catalogue

Les remarques qui accompagnent ce Catalogue Confalonieri ont été rédigées pour vous faciliter le travail. Nous pensons que le fait de pouvoir utiliser un Catalogue de vente rapidement et avec précision permettra d'améliorer le service offert à la clientèle en évitant des pertes de temps et en travaillant en toute sérénité. Bonne lecture.

Catalogue Equipement et Accessoires pour espaces collectifs

Le Catalogue est divisé en 5 chapitres généraux qui correspondent aux différents types de produit (1 Main courante murale, 2 Main courante sur supports verticaux et balustre, 3 Systèmes pour l'organisation et le sens des parcours, 4 Equipement pour une utilisation universelle, 5 Accessoires), comme illustré sur la page ci-contre.

Les chapitres sont ensuite divisés en paragraphes reportant les différentes offres de produits pour chaque type (ex. 1.1 Programma Cobra, 1.2 Programma Ergo, etc.). Chaque paragraphe contient des dessins explicatifs concernant l'application du produit, ses caractéristiques techniques, des dessins des différentes catégories, des indications techniques et des informations complémentaires sur le produit, un tableau indiquant le type de fixation à utiliser pour le montage et un tableau des codes pour devis et commandes. Vous trouverez les données techniques relatives aux Programmes Confalonieri ainsi qu'un tableau récapitulatif des finitions énumérées dans chaque paragraphe à la fin du catalogue.

Einige Tips zum Nachschlagen des Katalogs

Die diesem Confalonieri-Katalog beiliegenden Anmerkungen wurden zur Erleichterung Ihrer Arbeit verfasst. Wir sind sicher, dass die genaue und schnelle Benutzung eines Verkaufskatalogs die Verbesserung des Services am Kunden, die Vermeidung von Zeitverlusten und ein angenehmeres Arbeiten bedeutet. Viel Spass beim Nachschlagen.

Katalog Zubehör und Hilfsmittel für Gemeinschaftsräume

Der Katalog besteht aus 5 allgemeinen Kapiteln zur Untergliederung der einzelnen Produktkategorien (1 Wandhandlauf, 2 Handlauf auf Ständer und Geländer, 3 Systeme für die Organisation und den Verlauf von Strecken, 4 Hilfsmittel für die erweiterte Benutzung, 5 Zubehör) wie auf der nebenstehenden Seite dargestellt.

Die Kapitel sind ihrerseits in Abschnitte unterteilt, die die verschiedenen Angebote an Produkten für jede Kategorie enthalten (z.B. 1.1 Programma Cobra, 1.2 Programma Ergo ...). In jedem Abschnitt sind dann Illustrationen zur Anwendung des Produktes abgebildet, dessen technische Eigenschaften, die Typenzeichnungen, einige technische Angaben und Vorzüge des Produktes, eine Hilfstabelle mit Angaben, welche Befestigungsmittel für die Anbringung zu verwenden sind, und eine Tabelle mit der Artikelnummer, um einen Bestellschein ausfüllen zu können oder einen Kostenvoranschlag anzufordern.

Am Ende des Katalogs befinden sich die technischen Kapitel für jedes Confalonieri-Programm sowie eine Übersichtstabelle der in den einzelnen Abschnitten genannten lieferbaren Ausführungen.

Algunos consejos para la consulta del Catálogo

Las notas que acompañan este Catálogo Confalonieri han sido redactadas para facilitar su trabajo. Consideramos que ofrecer un Catálogo de ventas que pueda ser consultado en modo preciso y rápido significa mejorar el servicio prestado a la clientela, evitando pérdidas de tiempo y trabajando con mayor serenidad. Esperamos que su consulta le resulte fácil y eficaz.

Catálogo Elementos y Accesorios para espacios colectivos

El Catálogo está compuesto por 5 capítulos generales que corresponden a las diferentes categorías de productos

(1 Pasamanos de pared, 2 Pasamanos sobre soporte vertical y balaustrada, 3 Sistemas para organizar y dirigir filas, 4 Elementos de baño de utilización ampliada, 5 Accesorios) tal como se muestra en la página siguiente. Los capítulos están divididos en párrafos que identifican los diferentes productos en cada una de las categorías

(por ej.: 1.1 Programma Cobra, 1.2 Programma Ergo, etc.). Cada párrafo contiene figuras que ilustran la aplicación del producto, las características técnicas del mismo, las figuras correspondientes a la categoría, algunas indicaciones técnicas y ventajas del producto, una tabla con las indicaciones de las fijaciones que se deben utilizar para la aplicación y una tabla de códigos para preparar pedidos o solicitar presupuestos. En la parte final del catálogo se indican los datos técnicos correspondientes a cada uno de los Programas Confalonieri, así como también una tabla que sintetiza las terminaciones disponibles correspondientes a cada párrafo.

<h1>1 Corrimano a parete</h1> <p>Wall-mounted handrail Main courante murale Wandhandlauf Pasamanos de pared</p> <p>1.1 Programma Coba 1.2 Programma Ergo 1.3 Programma Arredo</p>	<p>1.1 1.2 1.3</p>
<h1>2 Corrimano su piantana e balaustra</h1> <p>Handrail on uprights and banisters Main courante sur supports verticaux et balustre Handlauf auf Ständer und Geländer Pasamanos sobre soporte vertical y balaustrada</p> <p>2.1 Programma Coba</p>	<p>2.1</p>
<h1>3 Sistemi per l'organizzazione e la direzione dei percorsi</h1> <p>Systems for organising and directing walking paths Systèmes pour l'organisation et le sens des parcours Systeme für die Organisation und den Verlauf von Strecken Sistemas para organizar y dirigir filas</p> <p>3.1 Colonne con nastro estraibile Columns with extractable tape Colonnes avec ruban amovible Säulen mit ausziehbarem Band Columnas con cinta extraíble</p> <p>3.2 Colonne con cordone Columns with cord Colonnes avec cordon Säulen mit Kordel Columnas con cordón</p>	<p>3.1 3.2</p>
<h1>4 Ausili da bagno per l'utenza ampliata</h1> <p>Accessories for a wider usership Equipement pour une utilisation universelle Hilfsmittel für die erweiterte Benutzung Elementos de baño de utilización ampliada</p> <p>4.1 Programma Coba 4.2 Programma Ergo 4.3 Ausili Aids Aides Hilfsmittel Elementos auxiliares</p>	<p>4.1 4.2 4.3</p>
<h1>5 Accessori</h1> <p>Accessories Accessoires Zubehöre Accesorios</p> <p>5.1 Accessori per bagni e comunità Accessories for bathrooms and communities Accessoires pour salles de bains et collectivités Zubehöre für Bäder und öffentliche Räume Accesorios para baños y comunidades</p>	<p>5.1</p>

1.1
1.2
1.3

1 Corrimano a parete

Wall-mounted handrail
Main courante murale
Wandhandlauf
Pasamanos de pared

1.1 Programma Coba

1.2 Programma Ergo

1.3 Programma Arredo

2.1

2 Corrimano su piantana e balaustra

Handrail on upright and
banisters
Main courante sur supports
verticaux et balustre
Handlauf auf Ständer
und Geländer
Pasamanos sobre soporte
vertical y balaustrada

2.1 Programma Coba

3.1
3.2

3 Sistemi per l'organizzazione e la direzione dei percorsi

Systems for organising and
directing walking paths
Systèmes pour l'organisation
et le sens des parcours
Systeme für die Organisation
und den Verlauf von Strecken
Sistemas para organizar
y dirigir filas

3.1 Colonne con nastro estraibile
Columns with extractable tape
Colonnes avec ruban amovible
Säulen mit ausziehbarem Band
Columnas con cinta extraíble

3.2 Colonne con cordone
Columns with cord
Colonnes avec cordon
Säulen mit Kordel
Columnas con cordón

4.1
4.2
4.3

4 Ausili da bagno per l'utenza ampliata

Accessories for a wider usership
Equipement pour une utilisation
universelle
Hilfsmittel für die erweiterte
Benutzung
Elementos de baño de utilización
ampliada

4.1 Programma Coba

4.2 Programma Ergo

4.3 Ausili
Aids
Aides
Hilfsmittel
Elementos auxiliares

5.1

5 Accessori

Accessories
Accessoires
Zubehöre
Accesorios

5.1 Accessori per bagni e comunità
Accessories for bathrooms and communities
Accessoires pour salles de bains et collectivités
Zubehöre für Bäder und öffentliche Räume
Accesorios para baños y comunidades

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Esempio di applicazione di corrimano Programma Cobra in Nylon (C35N) tipo CMC con terminali TDP, finitura GR.

Example for the use of the Nylon (C35N) type CMC handrail Programma Cobra with TDP terminals, GR finish.

Exemple d'application de la main courante Programma Cobra en Nylon (C35N) type CMC avec éléments terminaux TDP, finition GR.

Beispiel für die Anwendung eines Handlaufs Programma Cobra aus Nylon (C35N) Typ CMC mit Endstücken TDP, Ausführung GR.

Ejemplo de aplicación de pasamanos Programma Cobra de nylon (C35N), tipo CMC, con terminales TDP, terminación GR.



Le applicazioni riprodotte sono a titolo puramente esemplificativo. Le applicazioni mostrate sono puramente esemplificative. The applications shown are given purely as an example. Les applications reproduites ne sont données qu'à titre indicatif. Las aplicaciones reproducidas constituyen un mero ejemplo.

Programma Coba

Design: Carlo Bartoli





Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

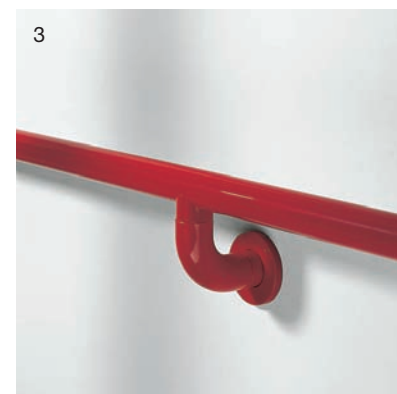
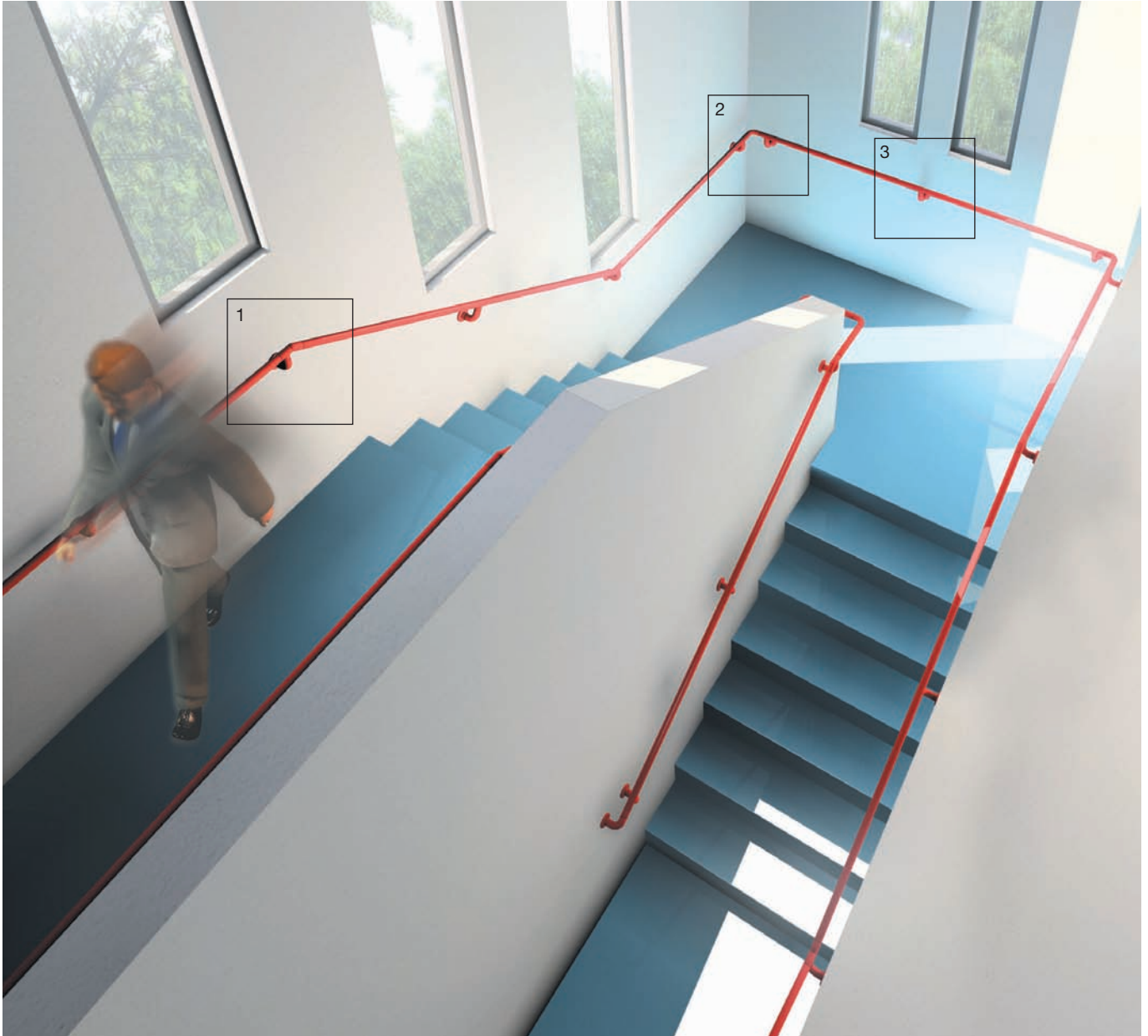
Esempio di applicazione in continuo su scala di corrimano Programma Cobra in Nylon (C35N) tipo CMC, finitura RS.

Example for the use along a stair of the Nylon (C35N) type CMC handrail Programma Cobra, RS finish.

Exemple d'application continue sur un escalier de la main courante Programma Cobra en Nylon (C35N) type CMC, finition RS.

Beispiel für die durchgängige Anwendung eines Handlaufs Programma Cobra aus Nylon (C35N) Typ CMC an einer Treppe, Ausführung RS.

Ejemplo de aplicación en escalera, en modo continuo, de pasamanos Programma Cobra de nylon (C35N), tipo CMC, terminación RS.



Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Esempio di applicazione di corrimano Programma Cobra in Acciaio Ø 35 (C35A) tipo CMP con terminale TDP, finitura AC.

Example for the use of the steel Ø 35 (C35A) type CMP handrail Programma Cobra with TDP terminal, AC finish.

Exemple d'application de la main courante Programma Cobra en acier Ø 35 (C35A) type CMP avec élément terminal TDP, finition AC.

Beispiel für die Anwendung eines Handlaufs Programma Cobra aus Stahl Ø 35 (C35A) Typ CMP mit Endstück TDP, Ausführung AC.

Ejemplo de aplicación de pasamanos Programma Cobra de acero Ø 35 (C35A), tipo CMP, con terminal TDP, terminación AC.



Le applicazioni riprodotte sono a titolo puramente esemplificativo. The applications shown are given purely as an example. Les applications reproduites ne sont données qu'à titre indicatif. Die in den Abbildungen dargestellten Details dienen nur zur Information. Las aplicaciones reproducidas constituyen un mero ejemplo.

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Nylon Ø 35 (C35N)

Caratteristiche tecniche

Il Programma Cobra è realizzato con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. Il rivestimento in Nylon privo di porosità consente una facile pulizia e la massima igiene. Tutti i materiali utilizzati garantiscono l'isolamento elettrico e non necessitano di messa a terra. In caso di combustione sono autoestinguenti.

Specifica materiali

Acciaio zincato rivestito in Nylon per gli elementi tubolari Ø 35. Metallo pressofuso rivestito in Nylon per curve e particolari di giunzione.

Caratteristiche chimico-fisiche del nylon-poliamide 6

Cambiamenti di stato: 70° C - 220° C (intervallo di fusione). Temperatura di rammollimento: 205° C. Temperatura di autoaccensione: >470° C. Temperatura di decomposizione: >310° C. Temperatura di infiammabilità: >330° C. Conduttività elettrica: sottoposto a verifica di isolamento (secondo norma ASTM G 62 metodo B), non ha evidenziato difetti di isolamento con tensioni applicate fino a 5 kv. Non necessita di messa a terra. Sottoposto a prove (secondo norma UL94), si sono ottenuti i seguenti risultati: classificato V2.

Nylon Ø 35 (C35N)

Specifications

The Programma Cobra is manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The non-porous nylon covering provides easy cleaning and maximum hygiene. All the materials utilised guarantee electrical insulation and do not need grounding. In the event of combustion they are self-extinguishing.

Material specifications

Galvanised steel coated with nylon for Ø 35 tubular elements. Die cast metal coated with Nylon for bends and joints.

Chemical-physical characteristics of the nylon polyamide 6

Changes in status 70° C - 220° C (melting interval). Softening temperature: 205° C. Self-ignition temperature: >470° C. Decomposition temperature: >310° C. Inflammability temperature: >330° C. Electrical conductivity submitted to insulation test (in accordance with ASTM G 62 method B directive), it did not show insulation defects with applied voltage up to 5 kv. Does not need grounding. Submitted to tests (in accordance with UL94 directive), with the following results: classified V2.

Nylon Ø 35 (C35N)

Caractéristiques techniques

Programma Cobra est réalisé avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. Le revêtement en Nylon dépourvu de porosités, permet un nettoyage aisé et assure la plus grande hygiène. En cas de combustion ils sont autoextinguibles.

Caractéristiques des matériaux

Acier zingué recouvert de Nylon pour les éléments tubulaires Ø 35. Métal moulé sous pression recouvert de Nylon pour les coudes et les pièces de jonction.

Caractéristiques chimiques et physiques du Nylon/polyamide 6

Changements d'état: 70° C - 220° C (intervalle de fusion). Température de ramollissement: 205° C. Température de combustion spontanée: >470° C. Température de décomposition: >310° C. Température d'infammabilité: >330° C. Conductibilité électrique après un contrôle d'isolation (selon la norme ASTM G 62 méthode B), il n'y a pas eu de défauts d'isolation avec des tensions appliquées jusqu'à 5 kv. Il ne demande pas de mise à la terre. Après les contrôles (selon la norme UL94), nous avons obtenu les résultats suivants: classé V2.

Nylon Ø 35 (C35N)

Technische Daten

Das Programma Cobra wird mit zuverlässigen Materialien hergestellt, die gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständig sind. Die porenfreie Nylonbeschichtung gestattet eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene. Alle verwendeten Materialien garantieren die elektrische Isolierung und bedürfen keiner Erdung. Im Brandfall sind sie selbstlöschend.

Materialdatenblatt

Nylonbeschichteter verzinkter Stahl für die Rohrelemente Ø 35. Nylonbeschichtetes druckgegossenes Metall für Kurven und Verbindungselemente.

Chemisch-physikalische

Eigenschaften des Nylon-Polyamid 6

Änderung des Aggregatzustandes: 70° C - 220° C (Schmelzbereich). Erweichungstemperatur: 205° C. Selbstentzündungstemperatur: >470° C. Zersetzungstemperatur: >310° C. Entzündungstemperatur: >330° C. Elektrische Leitfähigkeit: Nach Prüfung der Isolierung (gemäß der Bestimmung ASTM G 62 Methode B) wurden bei angewendeten Spannungen bis 5 kV keine Mängel der Isolierung festgestellt. Keine Erdung erforderlich. Prüfungen gemäß der Bestimmung UL94 führten zu folgenden Ergebnissen: V2 klassifiziert.

Nylon Ø 35 (C35N)

Características técnicas

El Programma Cobra está realizado con materiales altamente fiables que resisten a la acción del agua y de los productos químicos. El revestimiento de Nylon, sin porosidades, permite una fácil limpieza y la máxima higiene. Todos los materiales utilizados garantizan el aislamiento eléctrico y no requieren conexión a tierra. En caso de combustión, son autoextinguibles.

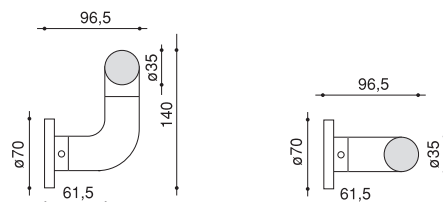
Especificación de los materiales

Acero cincado revestido en Nylon para los elementos tubulares Ø 35. Zamack inyectado a presión revestido en Nylon para las curvas y los elementos de unión.

Características químico-físicas del nylon-poliamida 6

Cambios de estado: 70° C - 220° C (intervalo de fusión). Temperatura de ablandamiento: 205° C. Temperatura de auto combustión >470° C. Temperatura de descomposición >310° C. Temperatura de inflamabilidad >330° C. Conductividad eléctrica: sometido a control de aislamiento (según la norma ASTM G 62, método B); con tensiones de hasta 5 kV no ha evidenciado defectos de aislamiento. No requiere conexión a tierra. Sometido a pruebas (según la norma UL94), se han obtenido los siguientes resultados: clasificado V2.

C35N Nylon



Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Acciaio Ø 35/40 (C35A/C40A)

Caratteristiche tecniche

Il Programma Cobra è realizzato con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. L'acciaio Inox privo di porosità consente una facile pulizia e la massima igiene. In caso di combustione i materiali delle guarnizioni sono autoestinguenti.

Specifica materiali

Acciaio Inox per gli elementi tubolari.

Acciaio Inox per piantane e colonne.

Acciaio Inox per curve e particolari di giunzione.
Nylon per guarnizioni di giunzione.

Steel Ø 35/40 (C35A/C40A)

Specifications

The Programma Cobra is manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The non-porous stainless steel provides easy cleaning and maximum hygiene. In the event of combustion, seals materials are self-extinguishing.

Material specifications

Stainless steel for tubular elements.

Stainless steel for upright and columns.

Stainless steel for bends and joints.
Nylon for joint gaskets.

Acier Ø 35/40 (C35A/C40A)

Caractéristiques techniques

Programma Cobra est réalisé avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. L'acier inox dépourvu de porosités, permet un nettoyage aisé et assure la plus grande hygiène. En cas de combustion les matériaux des garnitures sont autoextinguibles.

Caractéristiques des matériaux

Acier inox pour les éléments tubulaires.
Acier inox pour les bases verticales et les colonnes.
Acier inox pour les courbes et les pièces de jonction. Nylon pour les garnitures de jonction.

Stahl Ø 35/40 (C35A/C40A)

Technische Daten

Das Programma Cobra wird mit zuverlässigen Materialien hergestellt, die gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständig sind. Die porenfreie Edelstahl gestattet eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene. Die Materialien der Dichtungen sind selbstlöschend.

Materialdatenblatt

Edelstahl für die Rohrelemente.
Edelstahl für Ständer und Säulen.
Edelstahl für Kurven und Verbindungselemente.
Nylon für Verbindungsdichtungen.

Acero Ø 35/40 (C35A/C40A)

Características técnicas

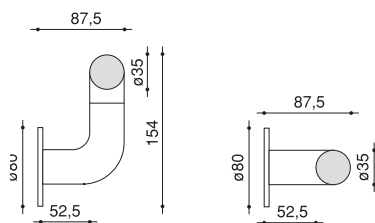
El Programma Cobra está realizado con materiales altamente fiables, que resisten a la acción del agua y de los productos químicos. El Acero Inoxidable, sin porosidades, permite una fácil limpieza y la máxima higiene. En caso de combustión los materiales de las empaquetaduras son autoextinguibles.

Especificación de los materiales

Acero Inox para los elementos tubulares.
Acero Inox para los soportes de pie y las columnas.
Acero Inox para las curvas y los elementos de unión.
Nylon para las empaquetaduras de unión.

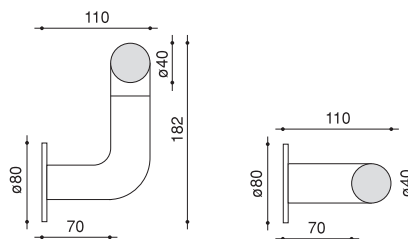
C35A

Acciaio
Steel
Acier
Stahl
Acero



C40A

Acciaio
Steel
Acier
Stahl
Acero



Struttura costruttiva

Il sistema di assemblaggio prevede, all'interno degli elementi tubolari, una barra filettata in acciaio zincato che per mezzo di uno speciale espansore, congiunge saldamente tutti i componenti.

Structural features

The assembling system inside tubular elements includes a galvanised steel threaded bar which joins the components solidly together thanks to a special expansion washer.

Structure de construction

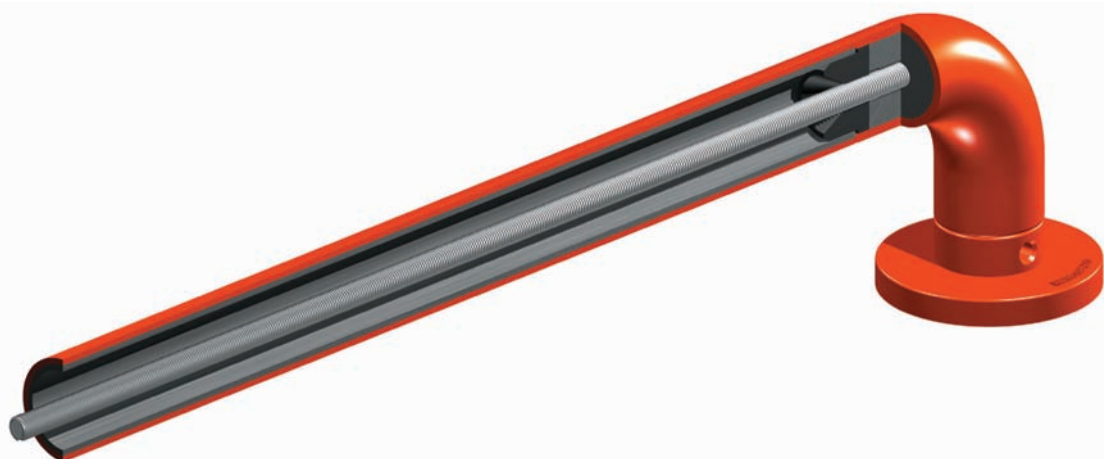
Le système d'assemblage prévoit une barre filetée en acier zingué, à l'intérieur des éléments tubulaires, qui unit solidement tous les composants grâce à un dispositif d'expansion spécial.

Bauform

Das Montagesystem sieht im Inneren der Rohrelemente einen Gewindeholm aus verzinktem Stahl vor, der mittels eines speziellen Expanders alle Komponenten fest miteinander verbindet.

Estructura física

El sistema de ensamblaje presenta, dentro de los elementos tubulares, una barra fileteada de acero cincado que, mediante un particular dispositivo de expansión, une sólidamente todos los componentes.



Programma Coba

Design: Carlo Bartoli

Facilità di montaggio e smontaggio

Il montaggio/smontaggio è assicurato da semplici operazioni.
Non sono necessarie opere murarie.
Il prodotto può essere temporaneamente rimosso per effettuare lavori di manutenzione sul muro di supporto.

Easy to assemble and disassemble

Assembly and disassembly operations are simple to perform.
No wall construction is required.
The product can be temporarily removed to perform maintenance operations on the supporting wall.

Montage et démontage aisés

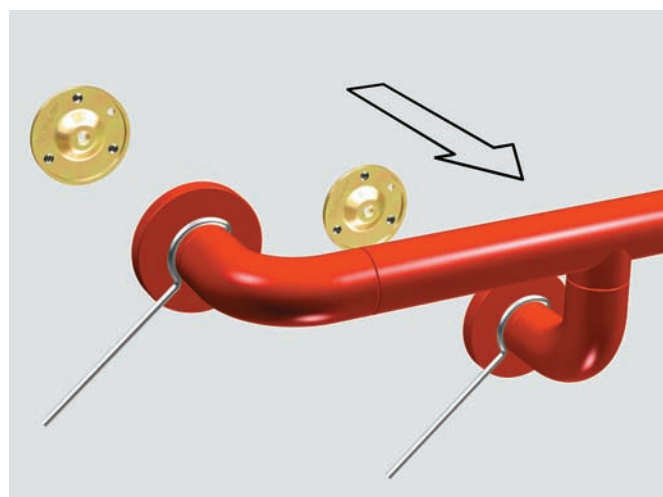
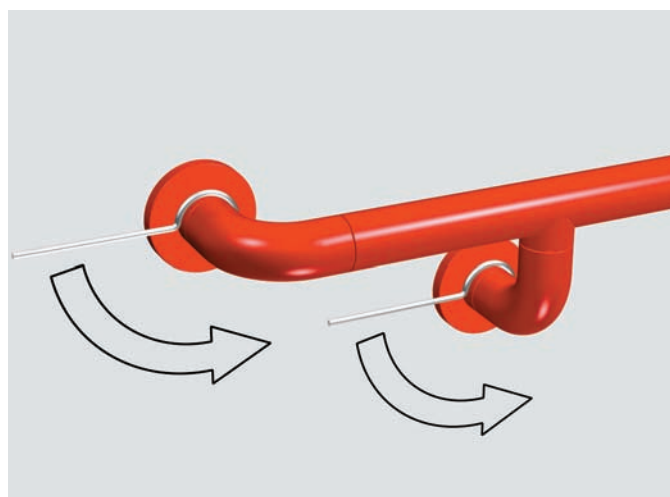
De simples opérations permettent le montage/démontage.
Aucun ouvrage de maçonnerie n'est nécessaire.
Le produit peut être enlevé temporairement pour effectuer des opérations d'entretien sur le mur d'appui.

Bequeme Montage und Demontage

Die Montage/Demontage erfolgt durch einfache Arbeitsgänge.
Es sind keine Arbeiten am Mauerwerk erforderlich.
Zur Durchführung eventueller Instandhaltungsmaßnahmen an der tragenden Wand kann das Produkt vorübergehend abgenommen werden.

Facilidad de montaje y desmontaje

Las operaciones de montaje y desmontaje son muy sencillas.
No es necesario realizar trabajos de albañilería.
El producto puede ser quitado temporalmente para efectuar trabajos de mantenimiento en la pared que lo sostiene.



Codici di riferimento produttori di tasselli di fissaggio

Reference codes for fastening anchor manufacturers

Codes de référence producteurs des chevilles de fixation

Bezugsnummer Hersteller von Befestigungsdübeln

Códigos de referencia de los productores de tacos de fijación

Codici di riferimento produttori di tasselli di fissaggio	Reference codes for fastening anchor manufacturers	Codes de référence producteurs des chevilles de fixation	Bezugsnummer Hersteller von Befestigungsdübeln	Códigos de referencia de los productores de tacos de fijación		
Produttori Producer Producteur Hersteller Productor	Applicazione Application Application Anwendung Aplicación	Muro pieno Full wall Mur plein Vollwand Pared maciza	Mattone forato Perforated brick Brique perforée Lochziegel Ladrillos huecos	Calcestruzzo Concrete Béton Beton Hormigón	Cartongesso Plasterboard Placoplâtre Gipskarton Cartón-yeso	Gasbeton Gas concrete Béton cellulaire Gasbeton Hormigón celular
Hilti (1)		HUD-1	HUD-1	HUD-1	HGN	
Fischer (1)		FU-V	FU-V	FU-V	FU-V	
Wuerth (1)		MASTER	MASTER	MASTER	MASTER	

(1)
Le marche di produttori qui indicate sono a titolo di esempio non esaustivo.

(1)
The manufacturers' brands are stated purely as non-exhaustive examples.

(1)
Les marques des producteurs ne sont reportées ici qu'à titre d'exemple.

(1)
Die Marken der hier angegebenen Hersteller dienen als nicht erschöpfende Beispiele.

(1)
Las marcas de productores son propuestas exclusivamente a título de ejemplo no exhaustivo.

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Su misura

Tabella codici per preventivi e ordini

Utilizzare esclusivamente i codici sottostanti per effettuare ordini e richiedere preventivi.

Made to measure

Code chart for estimates and orders

Only use the codes below when placing orders or asking for estimates.

Sur mesure

Tableau des codes pour devis et commandes

N'utiliser que les codes ci-dessous pour rédiger une commande ou demander un devis.

Nach Maß

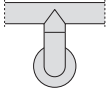














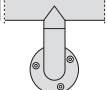







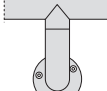







Tabelle der Artikelnummern für Kostenvoranschläge und Bestellungen

Bitte benutzen Sie für Bestellungen und zur Anforderung von Kostenvoranschlägen ausschließlich die nachstehenden Artikelnummern.

A la medida

Tabla de códigos para presupuestos y pedidos

Utilice exclusivamente los códigos indicados a continuación para efectuar pedidos y solicitar presupuestos.

Materiale e diametro Material and diameter Matériau et diamètre Material und Durchmesser Material y diámetro	Tipologia Typology Type Art Tipologia	Terminali Terminals Éléments terminaux Endstücke Terminales	Finiture Finishes Finitions Ausführungen Terminaciones
C35N Nylon Ø35	 CMC  CMP	 TDC  TDP  TVB  TTR	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  GL Giallo Yellow Jaune Gelb Amarillo </div> <div style="text-align: center;">  RS Rosso Red Rouge Rot Rojo </div> <div style="text-align: center;">  VE Verde Green Vert Grün Verde </div> <div style="text-align: center;">  BL Blu Blue Bleu Blau Azul </div> <div style="text-align: center;">  BN Bianco White Blanc Weiß Blanco </div> <div style="text-align: center;">  GR Grigio Grey Gris Grau Gris </div> <div style="text-align: center;">  NE Nero Black Noir Schwarz Negro </div> <div style="text-align: center;">  LS Finitura Noce* Walnut colour finish Finition noyer Ausführung nussfarben Terminación Nogal </div> <div style="text-align: center;">  LC Finitura Faggio* Beech colour finish Finition hêtre Ausführung buchenfarben Terminación Haya </div> </div>
C35A Acciaio Ø35 Steel Ø35 Acier Ø35 Stahl Ø35 Acero Ø35	 CMC  CMP	 TDC  TDP  TVB  TTR	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  AC Inox lucido Polished stainless steel Inox brillant Edelstahl glänzend Inox brillante </div> <div style="text-align: center;">  AS Inox satinato* Satin finish stainless steel Inox satiné Edelstahl satiniert Inox satinado </div> </div>
C40A* Acciaio Ø40 Steel Ø40 Acier Ø40 Stahl Ø40 Acero Ø40	 CMC  CMP	 TDC  TDP  TVB  TTR	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  AC Inox lucido* Polished stainless steel Inox brillant Edelstahl glänzend Inox brillante </div> <div style="text-align: center;">  AS Inox satinato* Satin finish stainless steel Inox satiné Edelstahl satiniert Inox satinado </div> </div> <p style="color: red; font-weight: bold; margin-top: 10px;">* Su richiesta Upon request Sur demande Auf Anfrage A pedido</p>

Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

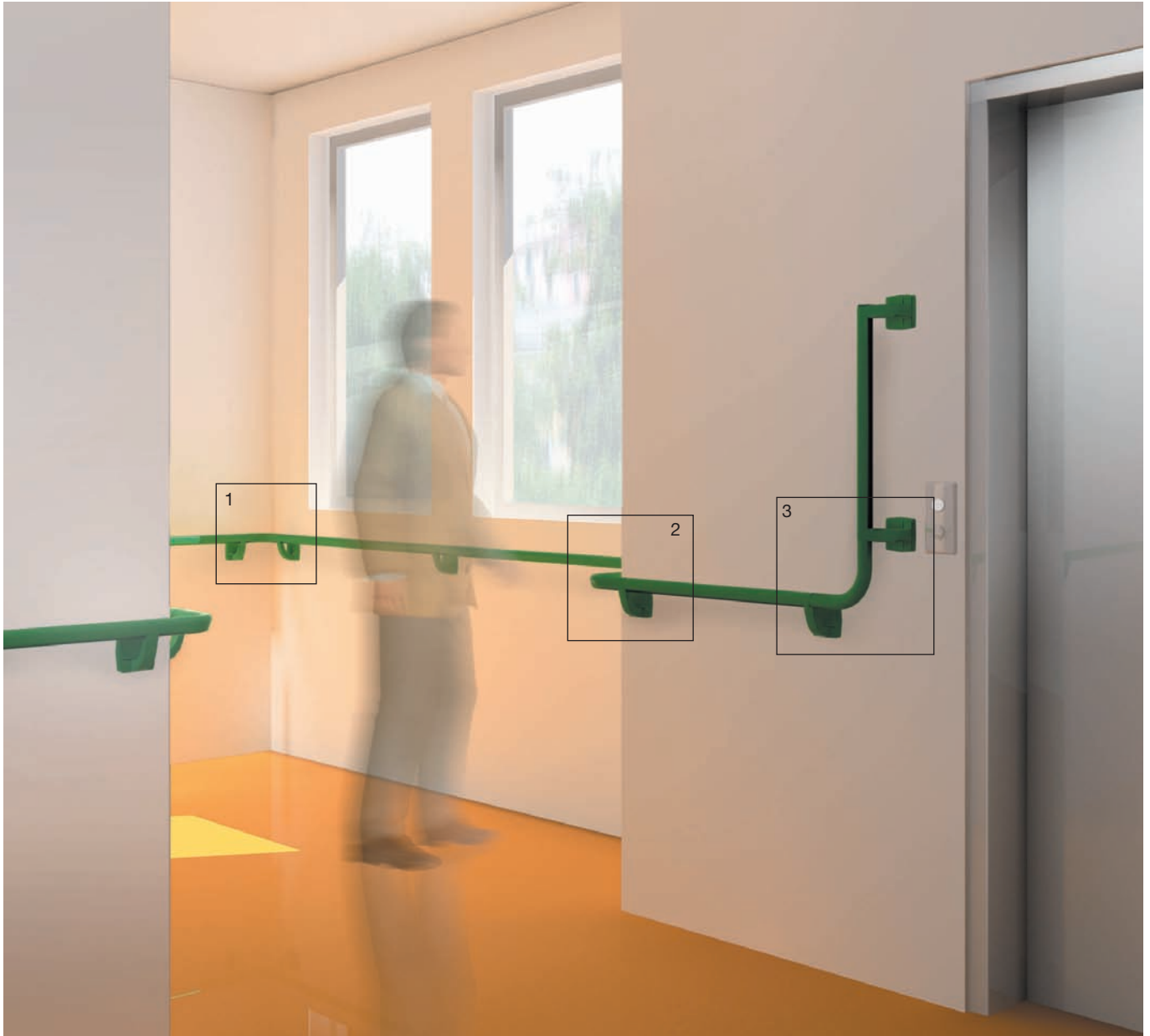
Esempio di applicazione di corrimano Programma Ergo (ERGO), finitura VE.

Example for the use of the handrail Programma Ergo (ERGO), VE finish.

Exemple d'application de la main courante Programma Ergo (ERGO), finition VE.

Beispiel für die Anwendung eines Handlaufs Programma Ergo (ERGO), Ausführung VE.

Ejemplo de aplicación de pasamanos Programma Ergo (ERGO), terminación VE.



Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

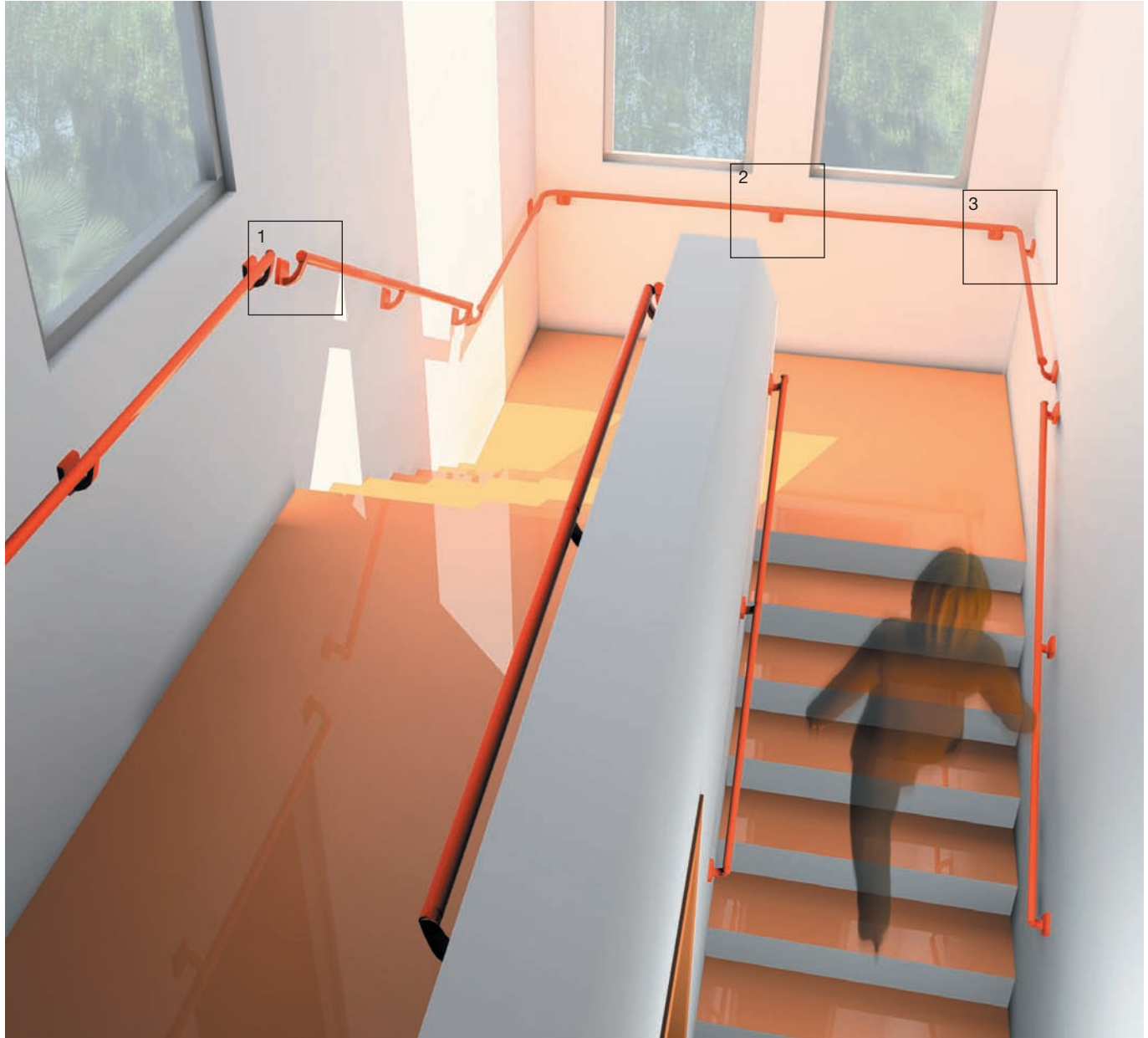
Esempio di applicazione su scala di corrimano Programma Ergo (ERGO), finitura RS.

Exemple d'application sur un escalier de la main courante Programma Ergo (ERGO), finition RS.

Ejemplo de aplicación en escalera de pasamanos Programma Ergo (ERGO), terminación RS.

Example for the use of the handrail Programma Ergo (ERGO) along a stair, RS finish.

Beispiel für die Anwendung eines Handlaufs Programma Ergo (ERGO) an einer Treppe, Ausführung RS.



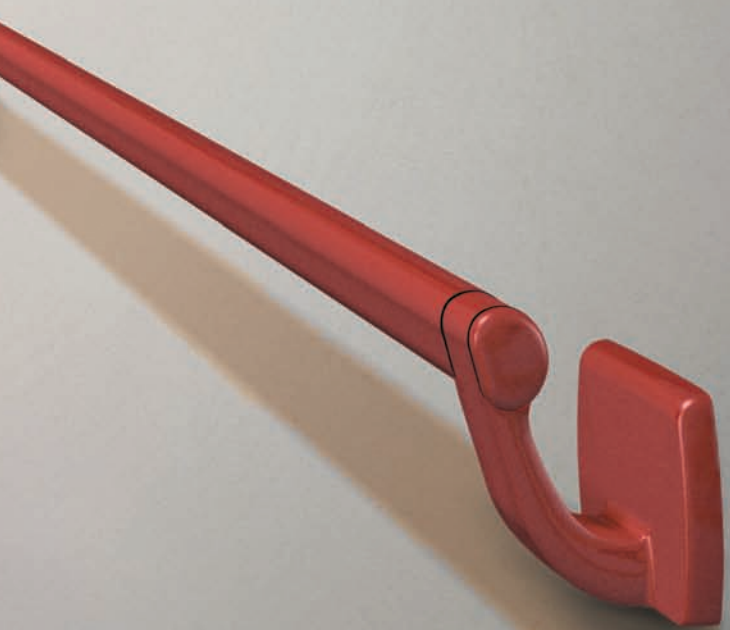
Le applicazioni riprodotte sono a titolo puramente esemplificativo. The applications shown are given purely as an example. Les applications reproduites ne sont données qu'à titre indicatif. Die in den Abbildungen dargestellten Details dienen nur zur Information. Las aplicaciones reproducidas constituyen un mero ejemplo.

Programma Ergo

Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini





Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

Caratteristiche tecniche

Il Programma Ergo è realizzato con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. Il rivestimento in Rilsan® privo di porosità consente una facile pulizia e la massima igiene. Tutti i materiali utilizzati garantiscono l'isolamento elettrico e non necessitano di messa a terra. In caso di combustione sono autoestinguenti.

Specifica materiali

Estruso in alluminio rivestito in Rilsan® per gli elementi tubolari a sezione ergonomica.

Metallo pressofuso rivestito in Rilsan® per gli elementi di sostegno.

Ottone per il sistema di serraggio.

Nylon per le basette a parete e per i particolari di giunzione.

Caratteristiche Rilsan®

Materiale sintetico appartenente alla classe delle poliammidi, ricavato al 100% da materie prime vegetali naturali, atossiche e non inquinanti. Il materiale viene applicato in polvere e successivamente fuso per ottenere un unico guscio sigillato, formato da una sottile pellicola a totale protezione del sottostante prodotto.

Utilizzato per rivestimenti ad alta tecnologia su materiali metallici, dove conferisce elevatissima resistenza all'usura, all'urto, allo sfregamento, all'abrasione, all'azione dei prodotti chimici e detergenti anche molto aggressivi, ottenendo insieme un elevato isolamento dielettrico. L'aspetto superficiale liscio e semilucido, igienico e gradevole al tatto, presenta una elevata resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV garantendo una ottima stabilità dei colori nel tempo ed una agevole pulizia. Il materiale risulta autoestinguento.

Specifications

The Programma Ergo is manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The non-porous Rilsan® covering provides easy cleaning and maximum hygiene. All the materials utilised guarantee electrical insulation and do not need grounding. In the event of combustion they are self-extinguishing.

Material specifications

Extruded aluminium coated with Rilsan® for ergonomic section tubular elements. Die cast metal coated with Rilsan® for support elements.

Brass for the clamping system.

Nylon for wall fastening bases and joints.

Rilsan® specifications

Synthetic material belonging to the polyamide class, 100% from natural vegetable raw material, non-toxic and non-polluting. The material is applied in powder form and later melted to obtain a single sealed shell, consisting in a thin film that fully protects the product underneath. Used for high technology coating on metallic materials, it supplies very high resistance to wear, blows, rubbing, abrasion, the action of very aggressive chemicals and detergents, and at the same time provides high dielectric insulation.

The surface is smooth and semi-glossy, hygienic and pleasant to the feel, it provides high resistance to atmospheric agents and UV rays guaranteeing good stability of colours in time and easy cleaning. The material is self-extinguishing.

Caractéristiques techniques

Programma Ergo est réalisé avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. Le revêtement en Rilsan® dépourvu de porosités, permet un nettoyage aisé et assure la plus grande hygiène.

Les matériaux utilisés garantissent une isolation électrique appropriée, et ils ne demandent pas de mise à la terre.

En cas de combustion ils sont autoextinguibles.

Caractéristique des matériaux

Aluminium extrudé recouvert de Rilsan® pour les éléments tubulaires à section ergonomique.

Métal moulé sous pression recouvert de Rilsan® pour les éléments de soutien.

Laiton pour les bases de montage pour les pièces de jonction.

Caractéristiques Rilsan®

Matériau synthétique appartenant à la classe des polyamides, obtenu avec 100% de matières premières végétales naturelles, atoxiques et non polluantes. Le matériau est appliqué en poudre et fondu pour obtenir une seule coque scellée, formée d'un film fin qui protège entièrement le produit qui se trouve en dessous.

Utilisé pour les revêtements à technologie de pointe sur les matériaux métalliques auxquels il confère une grande résistance à l'usure, aux chocs, au frottement, à l'abrasion, à l'action des produits chimiques et des détergents, même très agressifs, en obtenant également une parfaite isolation diélectrique.

L'aspect superficiel lisse et demi-brillant, qui garantit le maximum d'hygiène et est agréable au toucher, offre une grande résistance aux agents atmosphériques et aux rayons U.V. en facilitant le nettoyage et en garantissant une très bonne stabilité des couleurs.

Le matériau est autoextinguible.

Technische Daten

Das Programma Ergo wird mit zuverlässigen Materialien hergestellt, die gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständig sind. Die porenfreie Rilsan®-Verkleidung gestattet eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene.

Alle verwendeten Materialien garantieren die elektrische Isolierung und bedürfen keiner Erdung. Im Brandfall sind sie selbstlöschend.

Materialdatenblatt

Rilsan®-verkleidete Aluminium-Strangpressprofile für die Rohrelemente mit ergonomischem Querschnitt.

Rilsan®-verkleidetes druckgegossenes Metall für die Halterungselemente.

Messing für das Sperrsystem.

Nylon für die Wandbeschläge und für die Verbindungselemente.

Eigenschaften von Rilsan®

Synthetisches Material, gehört zur Klasse der Polyamide und wird zu 100% aus natürlichen, ungiftigen und umweltfreundlichen pflanzlichen Rohstoffen gewonnen. Das Material wird in Pulverform aufgetragen und anschließend geschmolzen, um einen einzigen geschlossenen Überzug zu erhalten, der aus einer dünnen Schicht zum vollständigen Schutz des darunter befindlichen Produktes gebildet wird.

Es wird für hochtechnologische Verkleidungen auf Metall verwendet, dem es eine sehr hohe Beständigkeit gegen Abnutzung, Stoß, Reibung, Abschleifung sowie gegen die Einwirkung von sehr aggressiven chemischen Produkten und Reinigungsmitteln verleiht, und wodurch eine hohe dielektrische Isolierung erhalten wird.

Die glatte und halbgänzende hygienische und angenehm anzufühlende Oberfläche weist eine hohe Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlen auf und garantiert eine dauerhafte optimale Farbechtheit sowie eine bequeme Reinigung. Das Material ist selbstlöschend.

Características técnicas

El Programa Ergo está realizado con materiales altamente fiables, que resisten a la acción del agua y de los productos químicos.

El revestimiento en Rilsan®, sin porosidades, permite una fácil limpieza y la máxima higiene.

Todos los materiales utilizados garantizan el aislamiento eléctrico y no requieren conexión a tierra. En caso de combustión, son autoextinguibles.

Especificación de los materiales

Extruido de aluminio revestido en Rilsan® para los elementos tubulares con sección ergonómica.

Zamak inyectado a presión revestido en Rilsan® para los elementos de sostén.

Latón para el sistema de sujeción. Nylon para los dispositivos de fijación a la pared y para los elementos de unión.

Características Rilsan®

Materias sintéticas perteneciente a la clase de las poliamidas, totalmente obtenido a partir de materias primas vegetales naturales, atóxicas y no contaminantes.

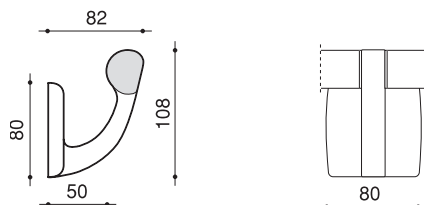
El material es aplicado en polvo y posteriormente fundido, para obtener una sola vaina sellada, formada por una delgada película que protege completamente el producto subyacente. Utilizado para revestimientos de elevada tecnología sobre materiales metálicos, a los cuales confiere una elevadísima resistencia

al desgaste, a los golpes, al rozamiento, a las abrasiones y a la acción de los productos químicos y de los detergentes más agresivos, obteniendo, al mismo tiempo, un elevado aislamiento dieléctrico.

El aspecto superficial liso y semibrillante, higiénico y agradable al tacto, presenta una elevada resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV, garantizando una excelente estabilidad de los colores a lo largo del tiempo y una fácil limpieza.

El material es autoextinguible.

ERGO



Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

Ergonomia

Il Programma Ergo è il frutto di un approfondito studio ergonomico relativo alla prensilità. Sono stati presi in analisi i dati statistici relativi agli utilizzatori suddivisi in età, sesso e condizione fisica. Il risultato conseguito è una facilità e solidità notevole dell'impugnatura, nonché una sensazione assolutamente nuova e piacevole.

Ergonomics

The Programma Ergo is the result of an ergonomic study on the prehensibility. The study involved a statistical analysis of users who were subdivided by age, sex and physical condition. The result of the study is a handgrip that is more solid and easier to use, along with a pleasant feeling that is completely new.

Ergonomie

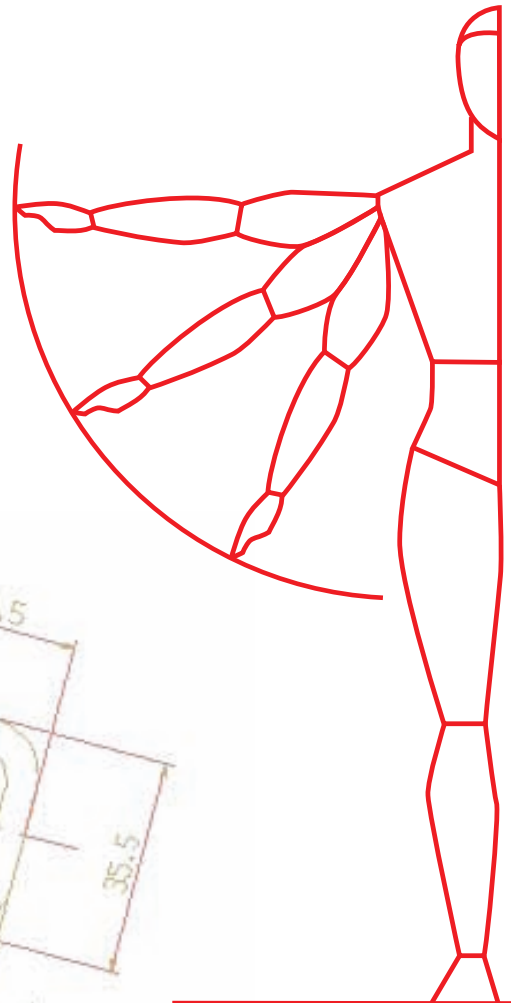
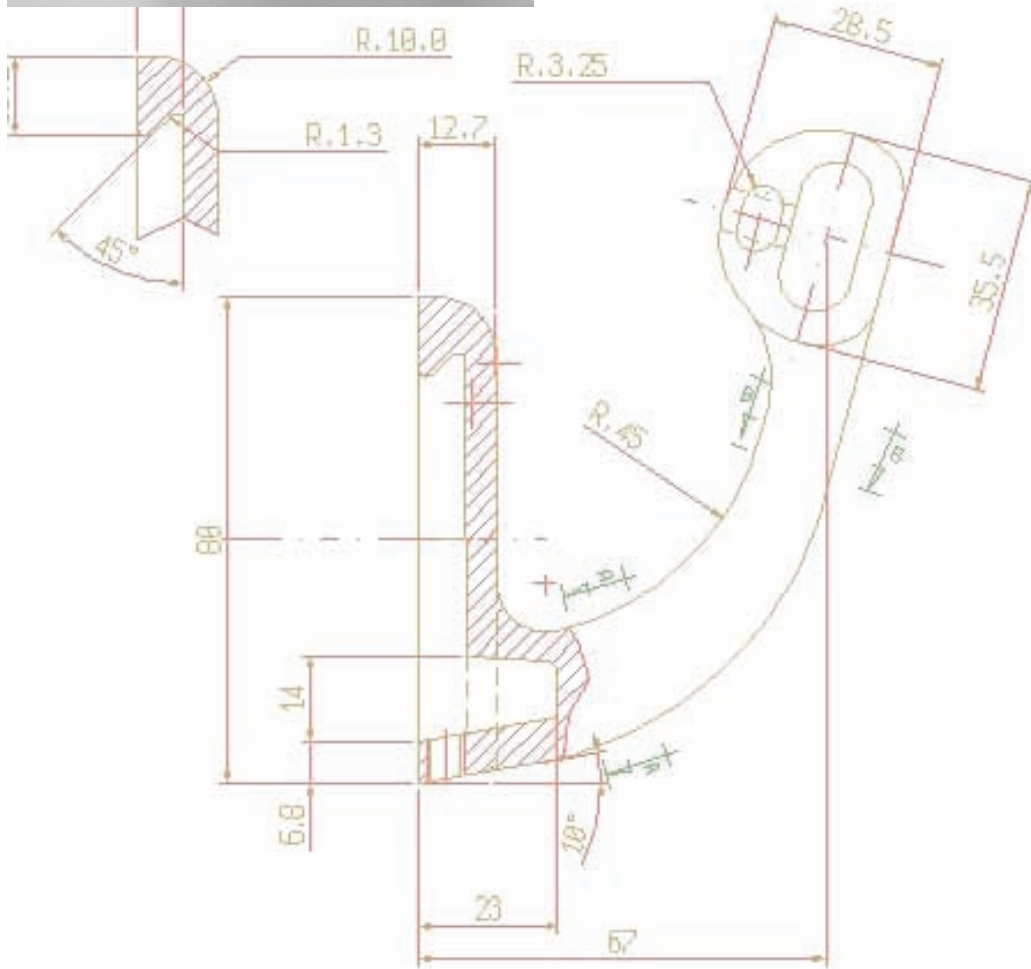
Programma Ergo est basé sur une étude ergonomique approfondie réalisée sur la préhension. Nous avons analysé les données statistiques relatives aux utilisateurs classés par âge, sexe et condition physique. Nous avons ainsi obtenu une prise de main sûre et solide, accompagnée d'une sensation tout à fait nouvelle et agréable.

Ergonomie

Das Programma Ergo ist das Resultat einer gründlichen ergonomischen Untersuchung zur Greifbarkeit. Es wurden die statistischen Angaben zu den Benutzern - eingeteilt in Alter, Geschlecht und körperliche Verfassung - ausgewertet. Das Ergebnis ist eine beachtliche Leichtigkeit und Festigkeit des Griffs sowie ein absolut neues und angenehmes Griffgefühl.

Ergonomía

El Programma Ergo es fruto de un minucioso estudio ergonómico realizado sobre el agarre. Han sido analizados los datos estadísticos correspondientes a los usuarios, tomando en cuenta la edad, el sexo y la condición física. El resultado obtenido es una gran facilidad y una mayor seguridad prensil, así como también una sensación absolutamente nueva y agradable.



Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

Facilità di montaggio e smontaggio

La facilità di montaggio favorisce il conseguimento di risultati eccellenti, di grande precisione, in tempi ridotti: questo è il risultato dell'innovativo (e brevettato) sistema di assemblaggio.

Easy to assemble and disassemble

As the product is simple to assemble, it is easier to achieve excellent and very precise results in a short time: it's the result of an innovative (and patented) assembling system.

Montage et démontage aisés

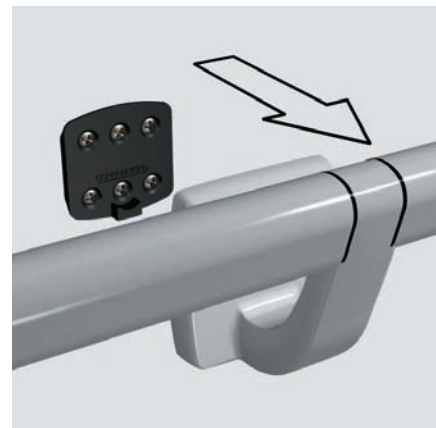
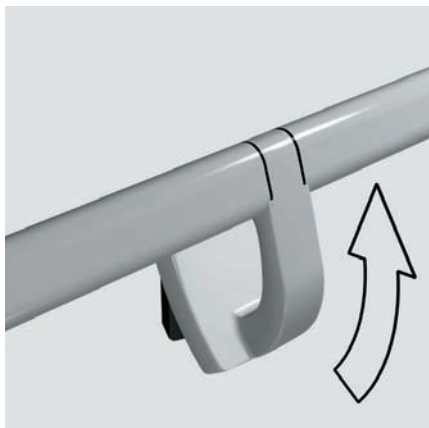
La facilité de montage permet d'obtenir d'excellents résultats et une grande précision en peu de temps: ce résultat est dû au système d'assemblage innovateur (et breveté).

Bequeme Montage und Demontage

Die einfache Montage führt zu hervorragenden Resultaten, die mit besonderer Präzision und geringstem Zeitaufwand erreicht werden: dies ist das Resultat des innovativen (und patentierten) Montagesystems.

Facilidad de montaje y desmontaje

La facilidad de montaje favorece la obtención de resultados excelentes de gran precisión en muy poco tiempo: éste es el resultado del novedoso sistema de ensamblaje (patentado).



Codici di riferimento produttori di tasselli di fissaggio

Reference codes for fastening anchor manufacturers

Codes de référence producteurs des chevilles de fixation

Bezugsnummer Hersteller von Befestigungsdübeln

Códigos de referencia de los productores de tacos de fijación

Produttori Producer Producteur Hersteller Productor	Applicazione Application Application Anwendung Aplicación	Muro pieno Full wall Mur plein Vollwand Pared maciza	Mattone forato Perforated brick Brique perforée Lochziegel Ladrillos huecos	Calcestruzzo Concrete Béton Béton Hormigón	Cartongesso Plasterboard Placoplâtre Gipskarton Cartón-yeso	Gasbeton Gas concrete Béton cellulaire Gasbeton Hormigón celular
Hilti ⁽¹⁾		HUD-1	HUD-1	HUD-1	HUD-1	HGN
Fischer ⁽¹⁾		FU-V	FU-V	FU-V	FU-V	FU-V
Wuerth ⁽¹⁾		MASTER	MASTER	MASTER	MASTER	MASTER

(1) Le marche di produttori qui indicate sono a titolo di esempio non esaustivo.

(1) The manufacturers' brands are stated purely as non-exhaustive examples.

(1) Les marques des producteurs ne sont reportées ici qu'à titre d'exemple.

(1) Die Marken der hier angegebenen Hersteller dienen als nicht erschöpfende Beispiele.

(1) Las marcas de productores son propuestas exclusivamente a título de ejemplo no exhaustivo.

Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

Su misura

Tabella codici per preventivi e ordini

Utilizzare esclusivamente i codici sottostanti per effettuare ordini e richiedere preventivi.

Made to measure

Code chart for estimates and orders

Only use the codes below when placing orders or asking for estimates.

Sur mesure

Tableau des codes pour devis et commandes

N'utiliser que les codes ci-dessous pour rédiger une commande ou demander un devis.

Nach Maß








Tabelle der Artikelnummern für Kostenvorschläge und Bestellungen

Bitte benutzen Sie für Bestellungen und zur Anforderung von Kostenvorschlägen ausschließlich die nachstehenden Artikelnummern.

A la medida

Tabla de códigos para presupuestos y pedidos

Utilice exclusivamente los códigos indicados a continuación para efectuar pedidos y solicitar presupuestos.

Materiale e diametro Material and diameter Matériau et diamètre Material und Durchmesser Material y diámetro	Tipologia Typology Type Art Tipología	Terminali Terminals Éléments terminaux Endstücke Terminales	Finiture Finishes Finitions Ausführungen Terminaciones
ERGO Alluminio rivestito in Rilsan® Aluminium coated with Rilsan® Aluminium recouvert de Rilsan® Rilsan®-verkleidetes Aluminium Aluminio revestido en Rilsan®			<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>BN Bianco White Blanc Weiß Blanco</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>RS Rosso Red Rouge Rot Rojo</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>AG Argento metallizzato Silver metalised Argent métallisé Metallsilber Plateado metalizado</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>GR Grigio* Grey Gris Grau Gris</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>VE Verde* Green Vert Grün Verde</p> </div> </div>
			<p>* Finiture su richiesta Finishes on request Finitions sur demande Ausführung auf Anfrage Terminaciones a pedido</p>

Programma Arredo

Design: Carlo Bartoli

Esempio di applicazione di corrimano Programma Arredo in Nylon (A35N), Finitura LS.

Example for the use of the Nylon (A35N) handrail Programma Arredo, LS finish.

Exemple d'application de la main courante Programma Arredo en Nylon (A35N), Finition LS.

Beispiel für die Anwendung eines Handlaufs Programma Arredo aus Nylon (A35N), Ausführung LS.

Ejemplo de aplicación de pasamanos Programma Arredo de nylon (A35N), terminación LS.



Programma Arredo

Design: Carlo Bartoli

Esempio di applicazione su scala di corrimano Programma Arredo in Acciaio (A40A), finitura AC.

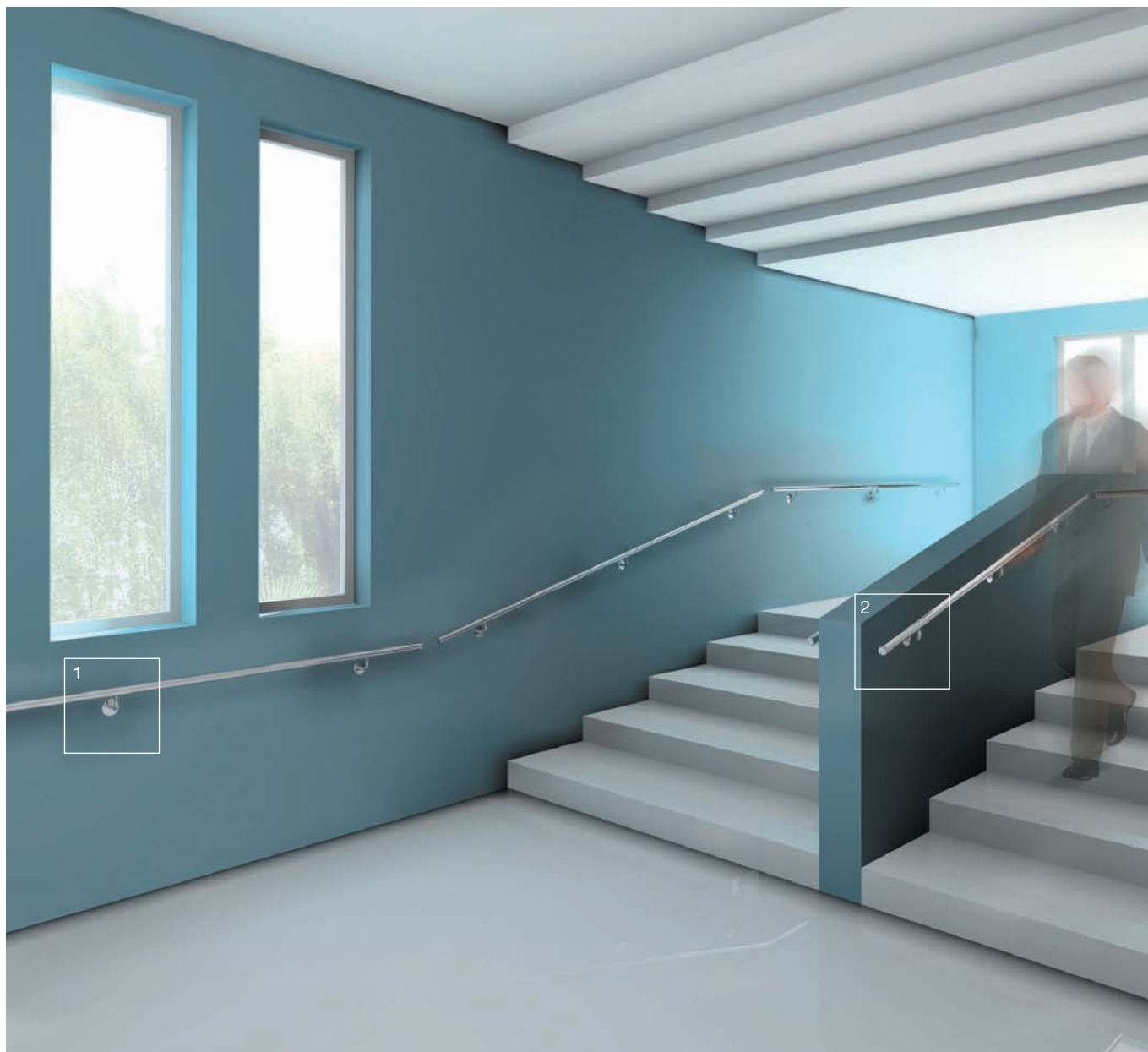
Example for the use of the steel (A40A) handrail Programma Arredo along a stair, AC finish.

Exemple d'application sur un escalier de la main courante Programma Arredo en acier (A40A), finition AC.

Beispiel für die Anwendung eines Handlaufs Programma Arredo aus Stahl (A40A) an einer Treppe, Ausführung AC.

Ejemplo de aplicación en escalera de pasamanos Programma Arredo de acero (A40A), terminación AC.

Le applicazioni riprodotte sono a titolo puramente esemplificativo. The applications shown are given purely as an example. Les applications reproduites ne sont données qu'à titre indicatif. Die in den Abbildungen dargestellten Details dienen nur zur Information. Las aplicaciones reproducidas constituyen un mero ejemplo.



Programma Arredo

Design: Carlo Bartoli





Programma Arredo

Design: Carlo Bartoli

Nylon Ø 35 (A35N)

Caratteristiche tecniche

Il Programma Arredo è realizzato con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. Il rivestimento in Nylon privo di porosità consente una facile pulizia e la massima igiene. Tutti i materiali utilizzati garantiscono l'isolamento elettrico e non necessitano di messa a terra. In caso di combustione sono autoestinguenti.

Specifica materiali

Acciaio zincato rivestito in Nylon per gli elementi tubolari.
Acciaio o ottone cromato o verniciato per le curvete di sostegno.
Nylon per i particolari di giunzione.

Caratteristiche chimico-fisiche del nylon-poliammide 6

Cambiamenti di stato: 70° C - 220° C (intervallo di fusione).
Temperatura di rammollimento: 205° C.
Temperatura di autoaccensione: >470° C.
Temperatura di decomposizione: >310° C
Temperatura di infiammabilità: >330° C
Conducibilità elettrica: sottoposto a verifica di isolamento (secondo norma ASTM G 62 metodo B), non ha evidenziato difetti di isolamento con tensioni applicate fino a 5 kv.
Non necessita di messa a terra.
Sottoposto a prove (secondo norma UL94), si sono ottenuti i seguenti risultati: classificato V2.

Caratteristiche "Finitura Legno"

Applicazione di pigmento atossico che, penetrando nello strato superficiale del materiale da ricoprire, si fissa su di esso in maniera permanente ed indelebile. La resistenza del rivestimento all'azione dei prodotti chimici e dei detergenti più comuni è ottima.

Nylon Ø 35 (A35N)

Specifications

The Programma Arredo is manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The non-porous nylon covering provides easy cleaning and maximum hygiene. All the materials utilised guarantee electrical insulation and do not need grounding. In the event of combustion they are self-extinguishing.

Material specifications

Galvanised steel coated with Nylon for tubular elements.
Chromium plated or painted brass or steel for support bends.
Nylon for the joints.

Chemical-physical characteristics of the nylon-polyamide 6

Changes in status: 70° C - 220° C (melting interval).
Softening temperature: 205° C.
Self-ignition temperature: >470° C.
Decomposition temperature: >310° C
Inflammability temperature: >330° C
Electrical conductivity submitted to insulation test (in accordance with ASTM G 62 method B directive), it did not show insulation defects with applied voltage up to 5 kv.
It does not need grounding. Submitted to tests (in accordance with UL94 directive), with the following results: classified V2.

"Wood finish" characteristics

Application of non-toxic pigment that, penetrating into the surface layer of the material to be covered, is permanently and indelibly fixed on the same. The resistance of the coating to the action of most common chemicals and detergents is very good.

Nylon Ø 35 (A35N)

Caractéristiques techniques

Programma Arredo est réalisé avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. Le revêtement en Nylon dépourvu de porosités, permet un nettoyage aisé et assure la plus grande hygiène. Les matériaux utilisés garantissent une isolation électrique parfaite, et ils ne demandent pas de mise à la terre. En cas de combustion ils sont autoextinguibles.

Caractéristiques des matériaux

Acier zingué recouvert de Nylon pour les éléments tubulaires.
Acier ou laiton chromé ou verni pour les coudes de soutien.
Nylon pour les pièces de jonction.

Caractéristiques chimiques et physiques dy Nylon/polyamide 6

Changement d'état: 70° C - 220° C (intervalle de fusion).
Température de ramollissement: 205° C.
Température de combustion spontanée: >470° C.
Température de décomposition: >310° C
Température d'inflammabilité: >330° C
Conductivité électrique après un contrôle d'isolation (selon la norme ASTM G 62 méthode B), il n'y a pas eu de défauts d'isolation avec des tensions appliquées jusqu'à 5 kv. Il ne demande pas de mise à la terre.
Après les contrôles (selon la norme UL94), nous avons obtenu les résultats suivants: classé V2.

Caractéristiques "Finition du bois"

Application d'un pigment atoxique qui, en pénétrant dans la couche superficielle du matériau à recouvrir, se fixe de façon permanente et indélébile sur celui-ci. Résistance parfaite du revêtement à l'action des produits chimiques et des détergents les plus courants.

Nylon Ø 35 (A35N)

Technische Daten

Das Programma Arredo wird mit zuverlässigen Materialien hergestellt, die gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständig sind. Die porenfreie Nylonbeschichtung gestattet eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene. Alle verwendeten Materialien garantieren die elektrische Isolierung und bedürfen keiner Erdung. Im Brandfall sind sie selbstlöschend.

Materialdatenblatt

Nylonbeschichteter verzinkter Stahl für die Rohrelemente.
Verchromtes oder lackiertes Messing oder Stahl für die Halterungsecken.
Nylon für die Verbindungselemente.

Chemisch-physikalische Eigenschaften des Nylon-Polyamid 6

Änderung des Aggregatzustands: 70° C - 220° C (Schmelzbereich).
Erweichungstemperatur: 205° C.
Selbstentzündungstemperatur: >470° C.
Zersetzungstemperatur: >310° C
Entzündungstemperatur: >330° C
Elektrische Leitfähigkeit: Nach Prüfung der Isolierung (gemäß der Bestimmung ASTM G 62 Methode B) wurden bei angewendeten Spannungen bis 5 kV keine Mängel der Isolierung festgestellt. Keine Erdung erforderlich.
Prüfungen gemäß der Bestimmung UL94 führten zu folgenden Ergebnissen: V2-klassifiziert.

Eigenschaften der "Ausführung Holz"

Anwendung eines ungiftigen Pigments, das beim Eindringen in die Oberflächenschicht des zu verkleideten Materials auf diesem dauerhaft und unauslöschlich befestigt wird. Dadurch wird der Verkleidung eine hervorragende Beständigkeit gegen die Einwirkung von chemischen Produkten und handelsüblichen Reinigungsmitteln verliehen.

Nylon Ø 35 (A35N)

Características técnicas

El Programa Arredo está realizado con materiales altamente fiables, que resisten a la acción del agua y de los productos químicos. El revestimiento en Nylon, sin porosidades, permite una fácil limpieza y la máxima higiene. Todos los materiales utilizados garantizan el aislamiento eléctrico y no requieren conexión a tierra. En caso de combustión, son autoextinguibles.

Especificación de los materiales

Acero cincado revestido en Nylon para los elementos tubulares.
Acero o latón cromado o pintado para las curvas de sostén.
Nylon para los elementos de unión.

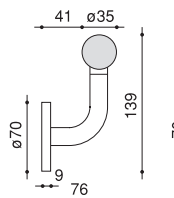
Características químico-físicas del nylon-poliamida 6

Cambio de estado: 70° C - 220° C (intervalo de fusión).
Temperatura de ablandamiento: 205° C.
Temperatura de autocombustión: >470° C.
Temperatura de descomposición: >310° C
Temperatura de inflamabilidad: >330° C
Conductivada eléctrica: sometido a control de aislamiento (según la norma ASTM G 62 método B); con tensiones de hasta 5 kV no ha evidenciado defectos de aislamiento. No requiere conexión a tierra.
Sometido a pruebas (según la norma UL94), se han obtenido los siguientes resultados: clasificado V2.

Características "Terminación Madera"

Aplicación de pigmento atóxico que, penetrando en el estrato superficial del material que se debe cubrir, se fija sobre el mismo en modo permanente e indeleble. La resistencia del revestimiento a la acción de los productos químicos y de los detergentes más comunes es excelente.

A35N
Nylon



Programma Arredo

Design: Carlo Bartoli

Acciaio Ø 40 (A40A)

Caratteristiche tecniche

Il Programma Arredo è realizzato con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. L'impugnatura in Acciaio Inox privo di porosità consente una facile pulizia e la massima igiene. In caso di combustione i materiali delle guarnizioni sono autoestinguenti.

Specifica materiali

Acciaio Inox per gli elementi tubolari.
Acciaio o ottone cromato per le curvette di sostegno.
Nylon per i particolari di giunzione.

Steel Ø 40 (A40A)

Specifications

The Programma Arredo is manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The non-porous Stainless steel handle provides easy cleaning and maximum hygiene.

In the event of combustion the seals materials are self-extinguishing.

Material specifications

Stainless steel for tubular elements.
Chromium plated brass or steel for support bends.
Nylon for joints.

Acier Ø 40 (A40A)

Caractéristiques techniques

Programma Arredo est réalisé avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. La poignée en acier inox dépourvue de porosités, permet un nettoyage aisé et assure la plus grande hygiène.

En cas de combustion les matériaux des garnitures sont autoextinguibles.

Caractéristique des matériaux

Acier inox pour les éléments tubulaires.
Acier ou laiton chromé pour les coudes de soutien.
Nylon pour les pièces de jonction.

Stahl Ø 40 (A40A)

Technische Daten

Das Programma Arredo wird mit zuverlässigen Materialien hergestellt, die gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständig sind. Der Griff aus porenfreiem Edelstahl gestattet eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene. Die Materialien der Dichtungen sind selbstlöschend.

Materialdatenblatt

Edelstahl für die Rohrelemente.
Verchromtes Messing oder Stahl für die Halterungsecken.
Nylon für die Verbindungselemente.

Acero Ø 40 (A40A)

Características técnicas

El Programma Arredo está realizado con materiales altamente fiables, que resisten a la acción del agua y de los productos químicos.

La empuñadura de Acero Inoxidable, sin porosidades, permite una fácil limpieza y la máxima higiene.

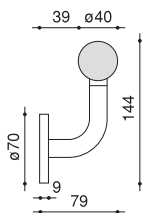
En caso de combustión, los materiales de las empaquetaduras son autoextinguibles.

Especificación de los materiales

Acero Inox para los elementos tubulares.
Acero o latón cromado para las curvas de sostén.
Nylon para los elementos de unión.

A40A

Acciaio
Steel
Acier
Stahl
Acero



Ottone Ø 40 (A400)

Caratteristiche tecniche

Il Programma Arredo è realizzato con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. L'ottone lucidato e protetto privo di porosità consente una facile pulizia e la massima igiene. In caso di combustione i materiali delle guarnizioni sono autoestinguenti.

Specifica materiali

Ottone lucidato e protetto per gli elementi tubolari.
Ottone lucidato e protetto per le curvette di sostegno.
Nylon per i particolari di giunzione.

Brass Ø 40 (A400)

Specifications

The Programma Arredo is manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The non-porous polished and protected brass provides easy cleaning and maximum hygiene.

In the event of combustion the seals materials are self-extinguishing.

Material specifications

Polished and protected brass for tubular elements.
Polished and protected brass for support bends.
Nylon for the joints.

Laiton Ø 40 (A400)

Caractéristiques techniques

Programma Arredo est réalisé avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. Le laiton poli et protégé dépourvu de porosités, permet un nettoyage aisé et assure la plus grande hygiène.

En cas de combustion les garnitures de jonction sont autoextinguibles.

Caractéristiques des matériaux

Laiton poli et protégé pour les éléments tubulaires.
Laiton poli et protégé pour les coudes de soutien.
Nylon pour les pièces de jonction.

Messing Ø 40 (A400)

Technische Daten

Das Programma Arredo wird mit zuverlässigen Materialien hergestellt, die gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständig sind. Das porenfreie polierte und behandelte Messing gestattet eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene. Die Materialien der Dichtungen sind selbstlöschend.

Materialdatenblatt

Poliertes und behandeltes Messing für die Rohrelemente.
Poliertes und behandeltes Messing für die Halterungsecken.
Nylon für die Verbindungselemente.

Latón Ø 40 (A400)

Características técnicas

El Programma Arredo está realizado con materiales altamente fiables, que resisten a la acción del agua y de los productos químicos.

El latón brillante y protegido, sin porosidades, permite una fácil limpieza y la máxima higiene.

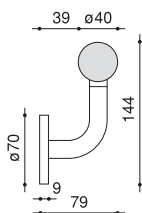
En caso de combustión, los materiales de las empaquetaduras son autoextinguibles.

Especificación de los materiales

Latón brillante y protegido para los elementos tubulares.
Latón brillante y protegido para las curvas de sostén.
Nylon para los elementos de unión.

A400

Ottone
Brass
Laiton
Messing
Latón



Codici di riferimento produttori di tasselli di fissaggio

Reference codes for fastening anchor manufacturers

Codes de référence producteurs des chevilles de fixation

Bezugsnummer Hersteller von Befestigungsdübeln

Códigos de referencia de los productores de tacos de fijación

Produttori
Producer
Producteur
Hersteller
Productor

Applicazione
Application
Application
Anwendung
Aplicación

Muro pieno
Full wall
Mur plein
Vollwand
Pared maciza

Mattone forato
Perforated brick
Brique perforée
Lochziegel
Ladrillos huecos

Calcestruzzo
Concrete
Béton
Beton
Hormigón

Cartongesso
Plasterboard
Placoplâtre
Gipskarton
Cartón-yeso

Gasbeton
Gas concrete
Béton cellulaire
Gasbeton
Hormigón celular

Hilti (1)
Fischer (1)
Wuerth (1)

HUD-1
FU-V
MASTER

HUD-1
FU-V
MASTER

HUD-1
FU-V
MASTER

HUD-1
FU-V
MASTER

HGN
FU-V
MASTER

(1) Le marche di produttori qui indicate sono a titolo di esempio non esaustivo.

(1) The manufacturers' brands are stated purely as non-exhaustive examples.

(1) Les marques des producteurs ne sont reportées ici qu'à titre d'exemple.

(1) Die Marken der hier angegebenen Hersteller dienen als nicht erschöpfende Beispiele.

(1) Las marcas de productores son propuestas exclusivamente a título de ejemplo no exhaustivo.

Programma Arredo

Design: Carlo Bartoli

Su misura

Tabella codici per preventivi e ordini

Utilizzare esclusivamente i codici sottostanti per effettuare ordini e richiedere preventivi.

Made to measure

Code chart for estimates and orders

Only use the codes below when placing orders or asking for estimates.

Sur mesure

Tableau des codes pour devis et commandes

N'utiliser que les codes ci-dessous pour rédiger une commande ou demander un devis.

Nach Maß







Tabelle der Artikelnummern für Kostenvoranschläge und Bestellungen

Bitte benutzen Sie für Bestellungen und zur Anforderung von Kostenvorschlägen ausschließlich die nachstehenden Artikelnummern.

A la medida

Tabla de códigos para presupuestos y pedidos

Utilice exclusivamente los códigos indicados a continuación para efectuar pedidos y solicitar presupuestos.

Materiale e diametro Material and diameter Matériau et diamètre Material und Durchmesser Material y diámetro	Tipologia Typology Type Art Tipología	Terminali Terminals Éléments terminaux Endstücke Terminales	Finiture Finishes Finitions Ausführungen Terminaciones	Supporto Support Supports Halterung Sostenes
A35N Nylon Ø35			<p>GL Giallo Yellow Jaune Gelb Amarillo</p> <p>RS Rosso Red Rouge Rot Rojo</p> <p>VE Verde Green Vert Grün Verde</p> <p>BL Blu Blue Bleu Blau Azul</p> <p>NE Nero Black Noir Schwarz Negro</p> <p>BN Bianco White Blanc Weiß Blanco</p> <p>GR Grigio Grey Gris Grau Gris</p> <p>NE Nero Black Noir Schwarz Negro</p> <p>CL Cromo lucido Polished chrome Chrome brillant Chrom glänzend Cromo brillante</p> <p>LS Finitura Noce Walnut colour finish Finition noyer Ausführung nussfarben Terminación Nogal</p> <p>LC Finitura Faggio Beech colour finish Finition hêtre Ausführung buchenfarben Terminación Haya</p>	<p>NE Nero Black Noir Schwarz Negro</p> <p>CL Cromo lucido Polished chrome Chrome brillant Chrom glänzend Cromo brillante</p>
A40A Acciaio Ø40 Steel Ø40 Acier Ø40 Stahl Ø40 Acero Ø40			<p>AC Inox lucido Polished stainless steel Inox brillant Edelstahl glänzend Inox brillante</p> <p>AS Inox satinato* Satin finish stainless steel Inox satiné Edelstahl satiniert Inox satinado</p>	<p>NE Nero Black Noir Schwarz Negro</p> <p>CL Cromo lucido Polished chrome Chrome brillant Chrom glänzend Cromo brillante</p>
A40O Ottone Ø40 Brass Ø40 Laiton Ø40 Messing Ø40 Latón Ø40			<p>OT Ottone Brass Laiton Messing Latón</p>	<p>NE Nero Black Noir Schwarz Negro</p> <p>OT Ottone Brass Laiton Messing Latón</p>

* Finiture su richiesta
Finishes on request
Finitions sur demande
Ausführung auf Anfrage
Terminaciones a pedido

Programma Arredo

Design: Carlo Bartoli

Configurazioni standard

Standard configuration

Configurations standard

Standard-konfigurationen

Configuraciones estándar

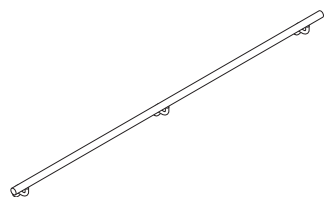
Materiale e diametro
Material and diameter
Matériau et diamètre
Material und Durchmesser
Material y diámetro

Tipologia
Typology
Type
Art
Tipología

Finiture
Finishes
Finitions
Ausführungen
Terminaciones

Supporto
Support
Supports
Halterung
Sostenes

Nylon Ø35



Colori
Colours
Couleurs
Farben
Colores

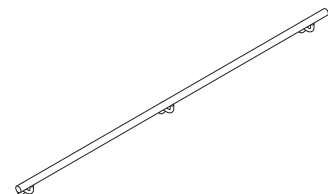
Finitura Noce/Faggio
Walnut/Beech colour finish
Finition noyer/hêtre
Ausführung nussfarben/buchenfarben
Terminación Nogal/Haya

4000 mm CO00060/A0
3000 mm CO00060/B0
2500 mm CO00060/C0
2000 mm CO00060/D0
1500 mm CO00060/E0

3000 mm CO00030/B0
2500 mm CO00030/C0
2000 mm CO00030/D0
1500 mm CO00030/E0

GL Giallo Yellow Jaune Gelb Amarillo	RS Rosso Red Rouge Rot Rojo	VE Verde Green Vert Grün Verde	BL Blu Blue Bleu Blau Azul	NE Nero Black Noir Schwarz Negro
BN Bianco White Blanc Weiß Blanco	GR Grigio Grey Gris Grau Gris	NE Nero Black Noir Schwarz Negro	CL Cromo lucido Polished chrome Chrome brillant Chrom glänzend Cromo brillante	
LS Finitura Noce Walnut colour finish Finition noyer Ausführung nussfarben Terminación Nogal		LC Finitura Faggio Beech colour finish Finition hêtre Ausführung buchenfarben Terminación Haya		

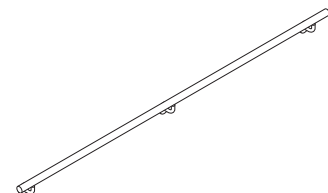
Acciaio Ø40
Steel Ø40
Acier Ø40
Stahl Ø40
Acero Ø40



4000 mm CO00040/A0
3000 mm CO00040/B0
2500 mm CO00040/C0
2000 mm CO00040/D0
1500 mm CO00040/E0

AC Inox lucido Polished stainless steel Inox brillant Edelstahl glänzend Inox brillante	NE Nero Black Noir Schwarz Negro
AS Inox satinato* Satin finish stainless steel Inox satiné Edelstahl satiniert Inox satinado	CL Cromo lucido Polished chrome Chrome brillant Chrom glänzend Cromo brillante

Ottone Ø40
Brass Ø40
Laiton Ø40
Messing Ø40
Latón Ø40



4000 mm CO00050/A0
3000 mm CO00050/B0
2500 mm CO00050/C0
2000 mm CO00050/D0
1500 mm CO00050/E0

OT Ottone Brass Laiton Messing Latón	NE Nero Black Noir Schwarz Negro
OT Ottone Brass Laiton Messing Latón	

* Finiture su richiesta
Finishes on request
Finitions sur demande
Ausführung auf Anfrage
Terminaciones a pedido

1.1
1.2
1.3

1 Corrimano a parete

Wall-mounted handrail
Main courante murale
Wandhandlauf
Pasamanos de pared

1.1 Programma Coba

1.2 Programma Ergo

1.3 Programma Arredo

2.1

2 Corrimano su piantana e balaustra

Handrail on upright and
banisters
Main courante sur supports
verticaux et balustre
Handlauf auf Ständer
und Geländer
Pasamanos sobre soporte
vertical y balaustrada

2.1 Programma Coba

3.1
3.2

3 Sistemi per l'organizzazione e la direzione dei percorsi

Systems for organising and
directing walking paths
Systèmes pour l'organisation
et le sens des parcours
Systeme für die Organisation
und den Verlauf von Strecken
Sistemas para organizar
y dirigir filas

3.1 Colonne con nastro estraibile
Columns with extractable tape
Colonnes avec ruban amovible
Säulen mit ausziehbarem Band
Columnas con cinta extraíble

3.2 Colonne con cordone
Columns with cord
Colonnes avec cordon
Säulen mit Kordel
Columnas con cordón

4.1
4.2
4.3

4 Ausili da bagno per l'utenza ampliata

Accessories for a wider usership
Equipement pour une utilisation
universelle
Hilfsmittel für die erweiterte
Benutzung
Elementos de baño de utilización
ampliada

4.1 Programma Coba

4.2 Programma Ergo

4.3 Ausili
Aids
Aides
Hilfsmittel
Elementos auxiliares

5.1

5 Accessori

Accessories
Accessoires
Zubehöre
Accesorios

5.1 Accessori per bagni e comunità
Accessories for bathrooms and communities
Accessoires pour salles de bains et collectivités
Zubehöre für Bäder und öffentliche Räume
Accesorios para baños y comunidades

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

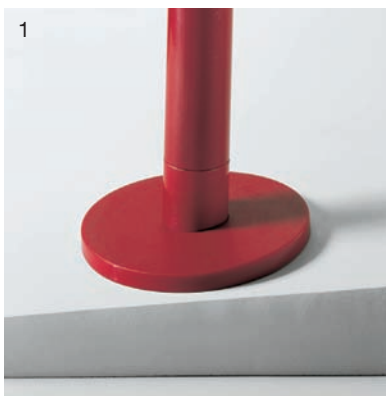
Esempio di applicazione di corrimano su piantana Programma Cobra in Nylon (C35N), tipo C1B con base BTO e terminale TVB, finitura RS.

Example for the use of handrail on upright Programma Cobra of Nylon (C35N), type C1B with base BTO and terminal TVB, RS finish.

Exemple d'application de la main courante sur supports verticaux Programma Cobra en Nylon (C35N), type C1B avec base BTO et élément terminal TVB, finition RS.

Beispiel für die Anwendung eines Handlaufs auf Ständer Programma Cobra aus Nylon (C35N) Typ C1B mit Basis BTO und Endstück TVB, Ausführung RS.

Ejemplo de aplicación de pasamanos sobre soporte vertical, Programma Cobra de nylon (C35N), tipo C1B, con base BTO y terminal TVB, terminación RS.



Le applicazioni riprodotte sono a titolo puramente esemplificativo. The applications shown are given purely as an example. Les applications reproduites ne sont données qu'à titre indicatif. Die in den Abbildungen dargestellten Details dienen nur zur Information. Las aplicaciones reproducidas constituyen un mero ejemplo.



Programma Coba

Design: Carlo Bartoli

2.1

Programma Coba



Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Esempio di applicazione di corrimano su piantana Programma Cobra in Acciaio (C35A), tipo C2B con base BOV e terminale TVB, finitura AC.

Exemple d'application de la main courante sur supports verticaux Programma Cobra en acier (C35A), type C2B avec base BOV et élément terminal TVB, finition AC.

Ejemplo de aplicación de pasamanos sobre soporte vertical, Programma Cobra de acero (C35A), tipo C2B, con base BOV y terminal TVB, terminación AC.

Example for the use of the handrail on upright Programma Cobra of Steel (C35A), type C2B with base BOV and terminal TVB, AC finish.

Beispiel für die Anwendung eines Handlaufs auf Ständer Programma Cobra aus Stahl (C35A) Typ C2B mit Basis BOV und Endstück TVB, Ausführung AC.



2.1

Programma Cobra



Programma Coba

Design: Carlo Bartoli

Esempio di applicazione di corrimano su piantana Programma Coba in Nylon (C35N), tipo CPA con base BSQ e terminale TVB, finitura GR.

Example for the use of the handrail on upright Programma Coba of Nylon (C35N), type CPA with base BSQ and terminal TVB, GR finish.

Exemple d'application de la main courante sur supports verticaux Programma Coba en Nylon (C35N), type CPA avec base BSQ et élément terminal TVB, finition GR.

Beispiel für die Anwendung eines Handlaufs auf Ständer Programma Coba aus Nylon (C35N) Typ CPA mit Basis BSQ und Endstück TVB, Ausführung GR.

Ejemplo de aplicación de pasamanos sobre soporte vertical, Programma Coba de nylon (C35N), tipo CPA, con base BSQ y terminal TVB, terminación GR.



Nota: i pannelli non sono forniti.

Note: the panels are not supplied.

Remarque: les panneaux ne sont pas fournis para la Société.

Anmerkung: Die Paneele werden nicht mitgeliefert.

Nota: los paneles no son suministrados.



2.1

Programma Coba

Programma Coba

Design: Carlo Bartoli





Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Nylon Ø 35 (C35N)

Caratteristiche tecniche

Il Programma Cobra è realizzato con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. Il rivestimento in Nylon privo di porosità consente una facile pulizia e la massima igiene. Tutti i materiali utilizzati garantiscono l'isolamento elettrico e non necessitano di messa a terra. In caso di combustione sono autoestinguenti. L'altezza standard delle transenne è di mm. 1000.

Specifica materiali

Acciaio zincato rivestito in Nylon per gli elementi tubolari Ø 35. Metallo pressofuso rivestito in Nylon per curve e particolari di giunzione.

Caratteristiche chimico-fisiche del nylon-poliamide 6

Cambiamenti di stato: 70° C - 220° C (intervallo di fusione). Temperatura di rammollimento: 205° C. Temperatura di autoaccensione: >470° C. Temperatura di decomposizione: >310° C. Temperatura di infiammabilità: >330° C. Conducibilità elettrica: sottoposto a verifica di isolamento (secondo norma ASTM G 62 metodo B), non ha evidenziato difetti di isolamento con tensioni applicate fino a 5 kv. Non necessita di messa a terra. Sottoposto a prove (secondo norma UL94), si sono ottenuti i seguenti risultati: classificato V2.

Nylon Ø 35 (C35N)

Specifications

The Programma Cobra is manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The non-porous nylon covering provides easy cleaning and maximum hygiene. All the materials utilised guarantee electrical insulation and do not need grounding. In the event of combustion they are self-extinguishing. The standard height of the barriers is mm. 1000.

Material specifications

Galvanised steel coated with nylon for Ø 35 tubular elements. Die cast metal coated with Nylon for bends and joints.

Chemical-physical characteristics of the nylon polyamide 6

Changes in status: 70° C - 220° C (melting interval). Softening temperature: 205° C. Self-ignition temperature: >470° C. Decomposition temperature: >310° C. Inflammability temperature: >330° C. Electrical conductivity submitted to insulation test (in accordance with ASTM G 62 method B directive), it did not show insulation defects with applied voltage up to 5 kv. Does not need grounding. Submitted to tests (in accordance with UL94 directive), with the following results: classified V2.

Nylon Ø 35 (C35N)

Caractéristiques techniques

Programma Cobra est réalisé avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. Le revêtement en Nylon dépourvu de porosités, permet un nettoyage aisé et assure la plus grande hygiène. En cas de combustion ils sont autoextinguibles. Les hauteur standard des barrières est de 1000 mm.

Caractéristiques des matériaux

Acier zingué recouvert de Nylon pour les éléments tubulaires Ø 35. Métal moulé sous pression recouvert de Nylon pour les coudes et les pièces de jonction.

Caractéristiques chimiques et physiques du Nylon/polyamide 6

Changements d'état: 70° C - 220° C (intervalle de fusion). Température de ramollissement: 205° C. Température de combustion spontanée: >470° C. Température de décomposition: >310° C. Température d'inflammabilité: >330° C. Conductibilité électrique après un contrôle d'isolation (selon la norme ASTM G 62 méthode B), il n'y a pas eu de défauts d'isolation avec des tensions appliquées jusqu'à 5 kv. Il ne demande pas de mise à la terre. Après les contrôles (selon la norme UL94), nous avons obtenu les résultats suivants: classé V2.

Nylon Ø 35 (C35N)

Technische Daten

Das Programma Cobra wird mit zuverlässigen Materialien hergestellt, die gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständig sind. Die porenfreie Nylonbeschichtung gestattet eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene. Alle verwendeten Materialien garantieren die elektrische Isolierung und bedürfen keiner Erdung. Im Brandfall sind sie selbstlöschend. Die Standardhöhe der Schranken beträgt 1000 mm.

Materialdatenblatt

Nylonbeschichteter verzinkter Stahl für die Rohrelemente Ø 35. Nylonbeschichtetes druckgegossenes Metall für Kurven und Verbindungselemente.

Chemisch-physikalische Eigenschaften des Nylon-Polyamid 6

Änderung des Aggregatzustandes: 70° C - 220° C (Schmelzbereich). Erweichungstemperatur: 205° C. Selbstentzündungstemperatur: >470° C. Zersetzungstemperatur: >310° C. Entzündungstemperatur: >330° C. Elektrische Leitfähigkeit: Nach Prüfung der Isolierung (gemäß der Bestimmung ASTM G 62 Methode B) wurden bei angewendeten Spannungen bis 5 kV keine Mängel der Isolierung festgestellt. Keine Erdung erforderlich. Prüfungen gemäß der Bestimmung UL94 führten zu folgenden Ergebnissen: V2 klassifiziert.

Nylon Ø 35 (C35N)

Características técnicas

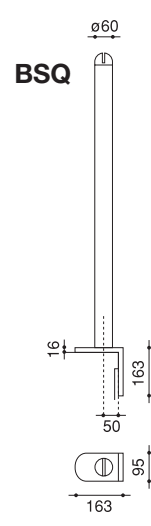
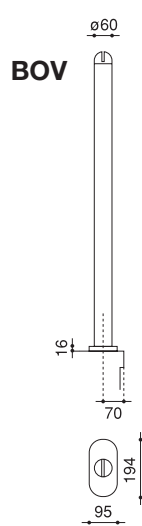
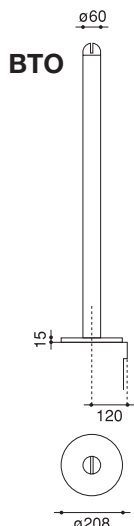
El Programma Cobra está realizado con materiales altamente fiables que resisten a la acción del agua y de los productos químicos. El revestimiento de Nylon, sin porosidades, permite una fácil limpieza y la máxima higiene. Todos los materiales utilizados garantizan el aislamiento eléctrico y no requieren conexión a tierra. En caso de combustión, son autoextinguibles. La altura estándar de las barandillas es de 1000 mm.

Especificación de los materiales

Acero cincado revestido en Nylon para los elementos tubulares Ø 35. Zamack inyectado a presión revestido en Nylon para las curvas y los elementos de unión.

Características químico-físicas del nylon-poliamida 6

Cambios de estado: 70° C - 220° C (intervalo de fusión). Temperatura de ablandamiento: 205° C. Temperatura de autocombustión >470° C. Temperatura de descomposición >310° C. Temperatura de inflamabilidad >330° C. Conductividad eléctrica: sometido a control de aislamiento (según la norma ASTM G 62, método B); con tensiones de hasta 5 kV no ha evidenciado defectos de aislamiento. No requiere conexión a tierra. Sometido a pruebas (según la norma UL94), se han obtenido los siguientes resultados: clasificado V2.



Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Acciaio Ø 35 (C35A)

Caratteristiche tecniche

Il Programma Cobra è realizzato con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. L'acciaio Inox privo di porosità consente una facile pulizia e la massima igiene. In caso di combustione i materiali delle guarnizioni sono autoestinguenti. L'altezza standard delle transenne è di mm. 1000.

Specifiche materiali

Acciaio Inox per gli elementi tubolari.
Acciaio Inox per piantane e colonne.
Acciaio Inox per curve e particolari di giunzione.
Nylon per guarnizioni di giunzione.

Steel Ø 35 (C35A)

Specifications

The Programma Cobra is manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The non-porous stainless steel provides easy cleaning and maximum hygiene. In the event of combustion seals materials are self-extinguishing. The standard height of the barriers is mm. 1000.

Material specifications

Stainless steel for tubular elements.
Stainless steel for upright and columns.
Stainless steel for bends and joints.
Nylon for joints seals.

Acier Ø 35 (C35A)

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques Programma Cobra est réalisé avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. L'acier inox dépourvu de porosités, permet un nettoyage aisé et assure la plus grande hygiène. En cas de combustion les matériaux des garnitures sont autoextinguibles. La hauteur standard des barrières est de 1000 mm.

Caractéristique des matériaux

Acier inox pour les éléments tubulaires.
Acier inox pour les bases verticales et les colonnes.
Acier inox pour les coudes et les pièces de jonction.
Nylon pour les garnitures de jonction.

Stahl Ø 35 (C35A)

Technische Daten

Das Programma Cobra wird mit zuverlässigen Materialien hergestellt, die gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständig sind. Die porenfreie Edelstahl gestattet eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene. Die Materialien der Dichtungen sind selbstlöschend. Die Standardhöhe der Schranken beträgt 1000 mm.

Materialdatenblatt

Edelstahl für die Rohrelemente.
Edelstahl für Ständer und Säulen.
Edelstahl für Kurven und Verbindungselemente.
Nylon für Verbindungselemente.

Acero Ø 35 (C35A)

Características técnicas

El Programma Cobra está realizado con materiales altamente fiables, que resisten a la acción del agua y de los productos químicos. El Acero Inoxidable, sin porosidades, permite una fácil limpieza y la máxima higiene. En caso de combustión, los materiales de las empaquetaduras son autoextinguibles. La altura estándar de las barandillas es de 1000 mm.

Especificación de los materiales

Acero Inox para los elementos tubulares.
Acero Inox para los soportes de pie y las columnas.
Acero Inox para las curvas y los elementos de unión.
Nylon para las empaquetaduras de unión.

Struttura costruttiva

Il sistema di assemblaggio prevede, all'interno degli elementi tubolari, una barra filettata in acciaio zincato che per mezzo di uno speciale espansore, congiunge saldamente tutti i componenti.

Structural features

The assembling system inside tubular elements includes a galvanised steel threaded bar which joins the components solidly together thanks to a special expansion washer.

Structure de construction

Le système d'assemblage prévoit une barre filetée en acier zingué, à l'intérieur des éléments tubulaires, qui unit solidement tous les composants grâce à un dispositif d'expansion spécial.

Bauform

Das Montagesystem sieht im Inneren der Rohrelemente einen Gewindeholm aus verzinktem Stahl vor, der mittels eines speziellen Expanders alle Komponenten fest miteinander verbindet.

Estructura física

El sistema de ensamblaje presenta, dentro de los elementos tubulares, una barra fileteada de acero galvanizado que, mediante un particular dispositivo de expansión, une sólidamente todos los componentes.



2.1

Programma Cobra

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Facilità di montaggio e smontaggio

Il montaggio/smottaggio è assicurato da semplici operazioni che garantiscono un assemblaggio veloce e sicuro. Non sono necessarie opere murarie.

Easy to assemble and disassemble

Assembly/disassembly is safe and quick, and simple to perform. No wall construction is necessary.

Montage et démontage aisés

De simples opérations garantissent un assemblage rapide et sûr et facilitent le montage/ démontage. Aucun ouvrage de maçonnerie n'est nécessaire.

Bequeme Montage und Demontage

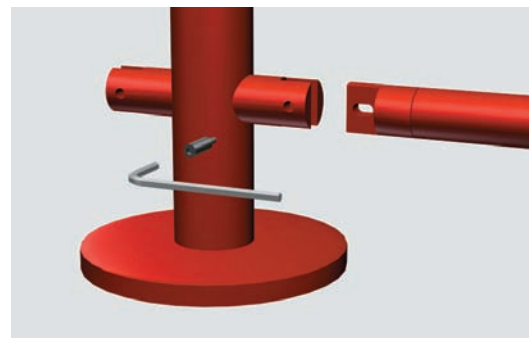
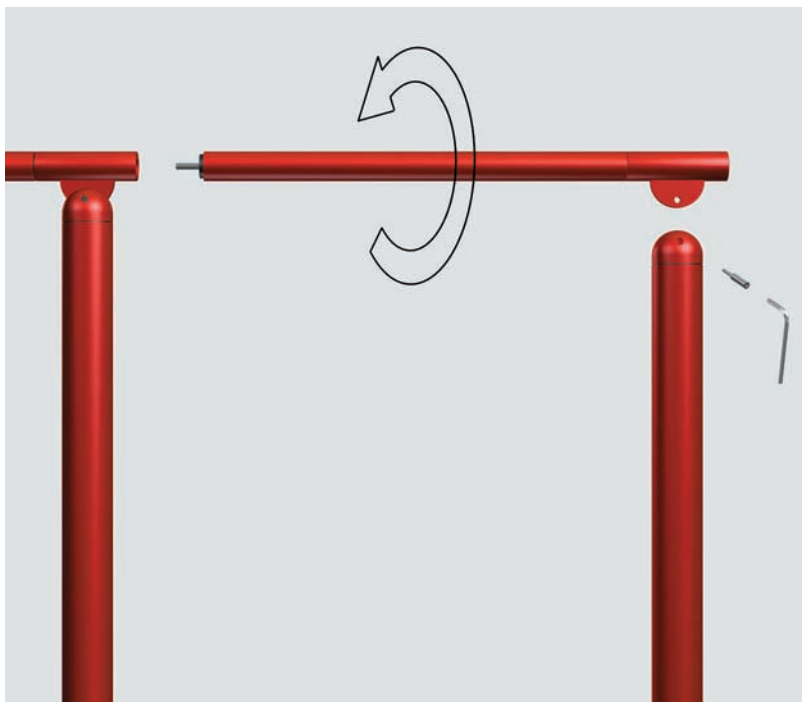
Die Montage/Demontage erfolgt durch einfache Arbeitsgänge, die ein schnelles und sicheres Installieren gewährleisten. Es sind keine Arbeiten am Mauerwerk erforderlich.

Facilidad de montaje y desmontaje

El montaje y el desmontaje se realizan mediante sencillas operaciones que garantizan un ensamble rápido y seguro. No es necesario realizar trabajos de albañilería.

2.1

Programma Cobra



I pannelli non sono forniti.
Spessore max. 10 mm.
The panels are not supplied.
Max. thickness 10 mm.
Les panneaux ne sont pas fournis par la Société.
Epaisseur: max. 10 mm.
Die Paneele werden nicht mitgeliefert.
Stärke: Max. 10 mm.
Los paneles no son suministrados.
Espesor: Max 10 mm.

Codici di riferimento produttori di tasselli di fissaggio

Reference codes for fastening anchor manufacturers

Codes de référence producteurs des chevilles de fixation

Bezugsnummer Hersteller von Befestigungsdübeln

Códigos de referencia de los productores de tacos de fijación

Produttori
Producer
Producteur
Hersteller
Productor

Applicazione
Application
Application
Anwendung
Aplicación

Hilti (1)

Fischer (1)

Wuerth (1)

Vedere applicazioni specifiche in base al tipo di pavimentazione
See specific application relative to the type of flooring
Voir les applications spécifiques en fonctions du type de revêtement du sol
Siehe spezifische Anwendungen aufgrund des types von Fußbodenverlegen
Ver las aplicaciones específicas basadas en el tipo de suelo

(1) Le marche di produttori qui indicate sono a titolo di esempio non esaustivo.

(1) The manufacturers' brands are stated purely as non-exhaustive examples.

(1) Les marques des producteurs ne sont reportées ici qu'à titre d'exemple.

(1) Die Marken der hier angegebenen Hersteller dienen als nicht erschöpfende Beispiele.

(1) Las marcas de productores son propuestas exclusivamente a título de ejemplo no exhaustivo.

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Su misura

Tabella codici per preventivi e ordini

Utilizzare esclusivamente i codici sottostanti per effettuare ordini e richiedere preventivi.

Made to measure

Code chart for estimates and orders

Only use the codes below when placing orders or asking for estimates.

Sur mesure

Tableau des codes pour devis et commandes

N'utiliser que les codes ci-dessous pour rédiger une commande ou demander un devis.

Nach Maß

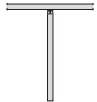





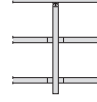


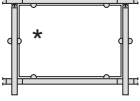




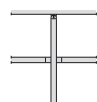


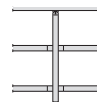


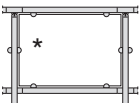

Tabelle der Artikelnummern für Kostenvoranschläge und Bestellungen

Bitte benutzen Sie für Bestellungen und zur Anforderung von Kostenvoranschlägen ausschließlich die nachstehenden Artikelnummern.

A la medida

Tabla de códigos para presupuestos y pedidos

Utilice exclusivamente los códigos indicados a continuación para efectuar pedidos y solicitar presupuestos.

Materiale e diametro Material and diameter Matériau et diamètre Material und Durchmesser Material y diámetro	Tipologia Typology Type Art Tipología	Basi Bases Bases Basis Bases	Terminali Terminals Éléments terminaux Endstücke Terminales	Finiture Finishes Finitions Ausführungen Terminaciones
C35N Nylon Ø35	 C1B	 BTO	 TDC	GL Giallo Yellow Jaune Gelb Amarillo RS Rosso Red Rouge Rot Rojo VE Verde Green Vert Grün Verde BL Blu Blue Bleu Blau Azul BN Bianco White Blanc Weiß Blanco GR Grigio Grey Gris Gris NE Nero Black Noir Schwarz Negro
	 C2B	 BOV	 TDP	
	 C3B	 BSQ	 TVB	
	 CPA		 TTR	
* I pannelli non sono forniti. The panels are not supplied. Les panneaux ne sont pas fournis par la Société. Die Paneele werden nicht mitgeliefert. Los paneles no son suministrados.				
C35A Acciaio Ø35 Steel Ø35 Acier Ø35 Stahl Ø35 Acero Ø35	 C1B	 BTO	 TDC	AC Inox lucido Polished stainless steel Inox brillant Edelstahl glänzend Inox brillante AS Inox satinato* Satin finish stainless steel Inox satiné Edelstahl satiniert Inox satinado
	 C2B	 BOV	 TDP	
	 C3B	 BSQ	 TVB	
	 CPA		 TTR	
* I pannelli non sono forniti. The panels are not supplied. Les panneaux ne sont pas fournis par la Société. Die Paneele werden nicht mitgeliefert. Los paneles no son suministrados.				* Finiture su richiesta Finishes on request Finitions sur demande Ausführung auf Anfrage Terminaciones a pedido

2.1

Programma Cobra

1.1
1.2
1.3

1 Corrimano a parete

Wall-mounted handrail
Main courante murale
Wandhandlauf
Pasamanos de pared

1.1 Programma Coba

1.2 Programma Ergo

1.3 Programma Arredo

2.1

2 Corrimano su piantana e balaustra

Handrail on upright and
banisters
Main courante sur supports
verticaux et balustre
Handlauf auf Ständer
und Geländer
Pasamanos sobre soporte
vertical y balaustrada

2.1 Programma Coba

3.1
3.2

3 Sistemi per l'organizzazione e la direzione dei percorsi

Systems for organising and
directing walking paths
Systèmes pour l'organisation
et le sens des parcours
Systeme für die Organisation
und den Verlauf von Strecken
Sistemas para organizar
y dirigir filas

3.1 Colonne con nastro estraibile
Columns with extractable tape
Colonnes avec ruban amovible
Säulen mit ausziehbarem Band
Columnas con cinta extraíble

3.2 Colonne con cordone
Columns with cord
Colonnes avec cordon
Säulen mit Kordel
Columnas con cordón

4.1
4.2
4.3

4 Ausili da bagno per l'utenza ampliata

Accessories for a wider usership
Equipement pour une utilisation
universelle
Hilfsmittel für die erweiterte
Benutzung
Elementos de baño de utilización
ampliada

4.1 Programma Coba

4.2 Programma Ergo

4.3 Ausili
Aids
Aides
Hilfsmittel
Elementos auxiliares

5.1

5 Accessori

Accessories
Accessoires
Zubehöre
Accesorios

5.1 Accessori per bagni e comunità
Accessories for bathrooms and communities
Accessoires pour salles de bains et collectivités
Zubehöre für Bäder und öffentliche Räume
Accesorios para baños y comunidades

Colonne con nastro estraibile (CO02150)

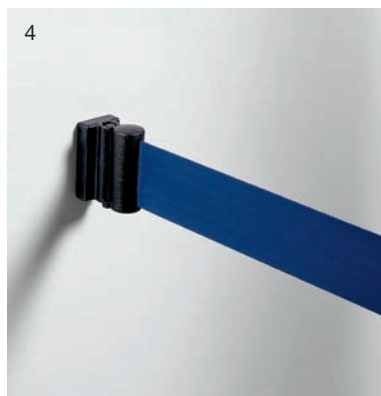
Esempio di applicazione di colonne con nastro estraibile (CO02150) in Acciaio Inox lucido con nastro blu e accessori vari.

Example for the use of extractable tape column (CO02150) of Polished stainless steel finish with Blue tape and various accessories.

Exemple d'application des colonnes avec ruban amovible (CO02150) en acier inox brillant avec bande bleue et accessoires divers.

Beispiel für die Anwendung von Säulen mit ausziehbarem Band (CO02150) aus Edelstahl glänzend mit blauem Kordel und verschiedenem Zubehör.

Ejemplo de aplicación de columnas con cinta extraíble (CO02150) de acero inoxidable brillante, con cinta azul y varios accesorios.



3.1

Colonne con nastro estraibile

Le applicazioni riprodotte sono a titolo puramente esemplificativo. The applications shown are given purely as an example. Les applications reproduites ne sont données qu'à titre indicatif. Die in den Abbildungen dargestellten Details dienen nur zur Information. Las aplicaciones reproducidas constituyen un mero ejemplo.

Colonne con nastro estraibile (CO02150)

Columns with extractable tape / Colonne avec ruban amovible / Säulen mit ausziehbarem Band / Columnas con cinta extraíble





3.1
Colonne con
nastro estraibile

Colonne con nastro estraibile (CO02150)

Columns with extractable tape / Colonnes avec ruban amovible / Säulen mit ausziehbarem Band / Columnas con cinta extraíble

Caratteristiche tecniche

Le colonne sono realizzate con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. I materiali con cui sono costruite consentono una facile pulizia e la massima igiene.

Specifiche materiali

PVC o Acciaio Inox per gli elementi tubolari. Base in acciaio. Nylon per la testa e gli accessori dei ganci. Nylon tessuto per i nastri.

Specifications

The columns are manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The materials used in their construction provide easy cleaning and maximum hygiene.

Material specifications

Tubular elements are made of PVC or stainless steel. Steel base. Nylon for the top of the column and the hook accessories are made of Nylon. Nylon fabric for tapes.

Caractéristiques techniques

Les colonnes sont réalisées avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. Les matériaux avec lesquels elles sont construites permettent un nettoyage aisé et assurent la plus grande hygiène.

Caractéristiques des matériaux

PVC ou acier inox pour les éléments tubulaires. Base en acier. Nylon pour la tête et les accessoires des crochets. Nylon tissé pour les bandes.

Technische Daten

Die Säulen werden mit zuverlässigen, gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständigen Materialien hergestellt. Diese Materialien gestatten eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene.

Materialdatenblatt

PVC oder Edelstahl für die Rohrelemente. Basis aus Stahl. Nylon für das Kopfstück und das Hakenzubehör. Nylonstoff für die Bänder.

Características técnicas

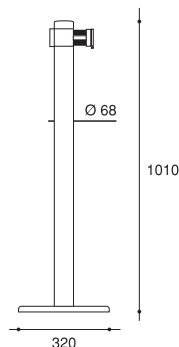
Las columnas están construidas con materiales altamente fiables, que resisten a la acción del agua y de los productos químicos. Los materiales con los cuales están realizadas permiten una fácil limpieza y la máxima higiene.

Especificación de los materiales

PVC o Acero Inoxidable para los elementos tubulares. Base de acero. Nylon para la cabecilla y los accesorios de los ganchos. Nylon tejido para las cintas.

CO02150

3.1
Colonne con nastro estraibile



Materiale
Nylon, Inox o PVC, Acciaio
Finiture
Nero, Inox lucido, Cromo lucido

Material
Nylon, Stainless Steel or PVC, Steel
Finishes
Black, Polished Stainless Steel, Polished chrome.

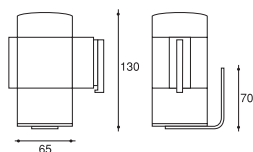
Materiau
Nylon, Inox ou PVC, Acier
Finitions
Noir, Inox brillant, Chrome brillant

Material
Nylon, Edelstahl oder PVC, Stahl
Ausführungen
Schwarz, Edelstahl glänzend, Chrome glänzend

Material
Nylon, Inox o PVC, Acero
Terminaciones
Negro, Inox brillante, Cromo brillante



CO02152



Elemento con nastro estraibile, completo di staffa per il fissaggio a muro

Materiale
Nylon, Staffa in Acciaio
Finiture
Nero

Element with extractable tape, including clamp for wall fastening
Material
Nylon, Steel clamp
Finishes
Black

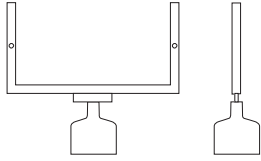
Élément avec ruban amovible et bride pour la fixation au mur
Matériau
Nylon, Bride en Acier
Finitions
Noir

Element mit ausziehbarem Band, versehen mit Bügel zur Befestigung an der Wand
Material
Nylon, Bügel aus Stahl
Ausführungen
Schwarz

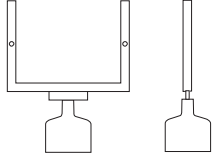
Elemento con cinta extraíble, con brida para la fijación a la pared
Material
Nylon, Brida en Acero
Terminaciones
Negro

CO02153

CO02153/A0



CO02153/B0



Portacartelli in formato A4 (orizzontale, verticale)

Materiale

Base in Nylon, telaio in Acciaio, copricartello in Plexiglass

Finiture Nero

Sign rack in A4 format (horizontal, vertical)

Material

Nylon base, Steel frame, notice cover in Plexiglass

Finishes Black

Porte panneau format A4 (horizontal, vertical)

Matériau

Base en Nylon, châssis en Acier, couvre-panneau en Plexiglass

Finitions Noir

Schilderhalter Format A4 (waagrecht, senkrecht)

Material

Basis aus Nylon, Rahmen aus Stahl, Schildschutz aus Plexiglass

Ausführungen Schwarz

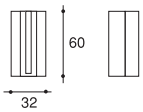
Sujetador de carteles en formato A4 (horizontal, vertical)

Material

Base en Nylon, armazón en Acero, cubre-cartel en Plexiglass

Terminaciones Negro

CO02154



Staffa per l'attacco a parete

Materiale

Nylon

Finiture Nero

Element for strap wall fastening

Material

Nylon

Finishes Black

Élément pour la fixation de la bande au mur

Matériau

Nylon

Finitions Noir

Element zur Befestigung des Bandes an der Wand

Material

Nylon

Ausführungen Schwarz

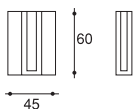
Elemento para la fijación de la cinta a la pared

Material

Nylon

Terminaciones Negro

CO02155



Elemento per attacco doppio alla colonna

Materiale

Nylon

Finiture Nero

Double connection element for column

Material

Nylon

Finishes Black

Élément pour le raccord de 2 bandes

Matériau

Nylon

Finitions Noir

Element für doppelten Anschluss an die Säule

Material

Nylon

Ausführungen Schwarz

Elemento para la sujeción de 2 cintas

Material

Nylon

Terminaciones Negro

3.1

Colonne con
nastro estraibile

Colonne con cordone (CO02089)

Design: Carlo Bartoli

Esempio di applicazione di colonne con cordone (CO02089) in Acciaio Inox lucido con cordone Rosso e accessori vari.

Example for the use of column with cords (CO02089), of Polished stainless steel with red cord and various accessories.

Exemple d'application des colonnes avec cordon (CO02089) en acier inox brillant avec cordon rouge et accessoires divers.

Beispiel für die Anwendung von Säulen mit Kordel (CO02089), aus Edelstahl glänzend mit rotem Kordel und verschiedenem Zubehör.

Ejemplo de aplicación de columnas con cordón (CO02089) de acero inoxidable brillante, con cordón Rojo y varios accesorios.n



Colonne con cordone (CO02089)

Columns with cord / Colonnes avec cordon / Säulen mit con Kordel / Columnas con cordón

Design: Carlo Bartoli

3.2
Colonne con cordone



Colonne con cordone (CO02089)

Columns with cord / Colonnes avec cordon / Säulen mit con Kordel / Columnas con cordón

Design: Carlo Bartoli

Caratteristiche tecniche

Le colonne sono realizzate con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. I materiali con cui sono costruite consentono una facile pulizia e la massima igiene.

Specifica materiali

Acciaio o Acciaio Inox per gli elementi tubolari. Base in acciaio o in ghisa. Accessori in Nylon. Cordoni in Nylon intrecciato o gomma.

Specifications

The columns are manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The materials used in their construction provide easy cleaning and maximum hygiene.

Material specifications

Tubular elements are made of steel or stainless steel. Base in steel or cast iron. Accessories in nylon. Cords in laced nylon or rubber.

Caractéristiques techniques

Les colonnes sont réalisées avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. Les matériaux avec lesquels elles sont construites permettent un nettoyage aisé et assurent la plus grande hygiène.

Caractéristiques des matériaux

Acier ou acier inox pour les éléments tubulaires. Base en acier ou en fonte. Accessoires en Nylon. Cordons en Nylon tressé ou en caoutchouc.

Technische Daten

Die Säulen werden mit zuverlässigen, gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständigen Materialien hergestellt. Diese Materialien gestatten eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene.

Materialdatenblatt

Stahl oder Edelstahl für die Rohrelemente. Basis aus Stahl oder Gusseisen. Zubehör aus Nylon. Kordeln aus Nylongeflecht oder Gummi.

Caratteristiche técnicas

Las columnas están construidas con materiales altamente fiables, que resisten a la acción del agua y de los productos químicos. Los materiales con los cuales están realizadas permiten una fácil limpieza y la máxima higiene.

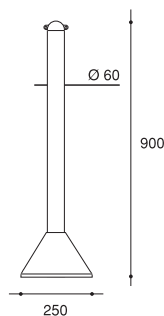
Especificación de los materiales

Acero o Acero Inoxidable para los elementos tubulares. Base de acero o hierro fundido. Accesorios de Nylon. Cordones de Nylon trenzado o caucho.

32

Colonne con cordone

CO02089/00



Materiale

Colonna in Acciaio Inox o Acciaio, Base conica in ghisa
Finiture Grigio metallizzato, Nero gofrato, Inox lucido

Material

Stainless Steel or Steel column, Cast iron conical base
Finishes Grey metalised, Embossed Black, Polished stainless steel

Matériau

Colonne en Inox ou Acier, Base conique en fonte
Finitions Gris métallisé, Noir gaufré, Inox brillant

Material

Säule aus Edelstahl oder Stahl, Kegelförmige Basis aus Gusseisen

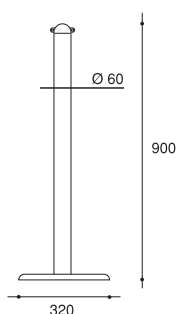
Ausführungen Metallgrau, Schwarz geprägt, Edelstahl glänzend

Material

Columnas en Acero Inox o Acero, Base cónica de hierro fundido

Terminaciones Gris metalizado, Negro corrugado, Inox brillante

CO02089/01



Materiale

Colonna in Acciaio Inox o Acciaio, Base in acciaio
Finiture Grigio metallizzato, Nero gofrato, Inox lucido

Material

Stainless Steel or Steel column, Steel base
Finishes Grey metalised, Embossed Black, Polished stainless steel

Matériau

Colonne en Inox ou Acier, Base en Acier
Finitions Gris métallisé, Noir gaufré, Inox brillant

Material

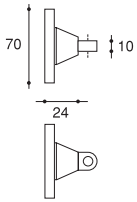
Säule aus Edelstahl oder Stahl, Basis aus Stahl
Ausführungen Metallgrau, Schwarz geprägt, Edelstahl glänzend

Material

Columnas en Acero Inox o Acero, Base de Acero
Terminaciones Gris metalizado, Negro corrugado, Inox brillante

CO00ACP
CO00ACG
CO00ACN

CO00ACP



CO00ACG



CO00ACN



CO00ACP

Attacco a parete
Wall mount
Raccord mural
Wandanschluss
Sujeción a la pared

Materiale Ottone e Nylon
Material Brass and Nylon
Matériau Laiton et Nylon
Material Messing und Nylon
Material Latón y Nylon

CO00ACG

Attacco per cordone in gomma e moschettone
Materiale Gomma, Nylon e Acciaio

Terminal element for rubber cord with rope snap
Material Rubber, Nylon and Steel

Élément terminal pour cordon en caoutchouc avec mousqueton

Matériau Caoutchouc, Nylon et Acier

Endstück für Gummikordel mit Schnalle

Material Gummi, Nylon und Stahl

Elemento terminal para Cordón de caucho con mosquetón

Material Caucho, Nylon y Acero

CO00ACN

Attacco per cordone in Nylon e moschettone
Materiale Nylon e Acciaio

Terminal element for Nylon cord with rope snap
Material Nylon and Steel

Élément terminal pour cordon en Nylon avec mousqueton

Matériau Nylon et Acier

Endstück für Kordel aus Nylon mit Schnalle

Material Nylon und Stahl

Elemento terminal para Cordón de Nylon con mosquetón

Material Nylon y Acero

CO000CG

CO000CG



Cordone in gomma (Ø 30, lunghezza tratte mm 2200)

Altre lunghezze disponibili a richiesta

Finiture Nero

Cord in rubber (Ø 30, stretch length mm 2200)

Other lengths available upon request

Finishes Black

Cordon en caoutchouc (Ø 30, longueur des tronçons 2200 mm)

Autres longueurs disponibles sur demande

Finitions Noir

Gummikordel (Ø 30, Abschnittlänge 2200 mm)

Weitere Längen auf Wunsch

Ausführungen Schwarz

Cordón de caucho (Ø 30, longitud de los segmentos: 2200 mm) A pedido del cliente, se puede suministrar con diferentes longitudes.

Terminaciones Negro

CO000CN

DD



Cordone in Nylon

(Ø 28, lunghezza tratte mm 2200)

Altre lunghezze disponibili a richiesta

Finiture Blu, Nero, Grigio, Rosso

Nylon cord

(Ø 28, stretch length mm 2200)

Other lengths available upon request

Finishes Blue, Black, Grey, Red

Cordon en Nylon

(Ø mm 28, longueur des tronçons 2200 mm)

Autres longueurs disponibles sur demande

Finitions Bleu, Noir, Gris, Rouge

Kordel aus Nylon

(Ø 28, Abschnittlänge 2200 mm)

Weitere Längen auf Wunsch

Ausführungen Blau, Schwarz, Grau, Rot

Cordón de Nylon

(Ø 28, longitud de los segmentos: 2200 mm)

A pedido del cliente, se puede suministrar con diferentes longitudes.

Terminaciones Azul, Negro, Gris, Rojo

1.1
1.2
1.3

1 Corrimano a parete

Wall-mounted handrail
Main courante murale
Wandhandlauf
Pasamanos de pared

1.1 Programma Cobra

1.2 Programma Ergo

1.3 Programma Arredo

2.1

2 Corrimano su piantana e balaustra

Handrail on upright and
banisters
Main courante sur supports
verticaux et balustre
Handlauf auf Ständer
und Geländer
Pasamanos sobre soporte
vertical y balaustrada

2.1 Programma Cobra

3.1
3.2

3 Sistemi per l'organizzazione e la direzione dei percorsi

Systems for organising and
directing walking paths
Systèmes pour l'organisation
et le sens des parcours
Systeme für die Organisation
und den Verlauf von Strecken
Sistemas para organizar
y dirigir filas

3.1 Colonne con nastro estraibile
Columns with extractable tape
Colonnes avec ruban amovible
Säulen mit ausziehbarem Band
Columnas con cinta extraíble

3.2 Colonne con cordone
Columns with cord
Colonnes avec cordon
Säulen mit Kordel
Columnas con cordón

4.1
4.2
4.3

4 Ausili da bagno per l'utenza ampliata

Accessories for a wider usership
Equipement pour une utilisation
universelle
Hilfsmittel für die erweiterte
Benutzung
Elementos de baño de utilización
ampliada

4.1 Programma Cobra

4.2 Programma Ergo

4.3 Ausili
Aids
Aides
Hilfsmittel
Elementos auxiliares

5.1

5 Accessori

Accessories
Accessoires
Zubehöre
Accesorios

5.1 Accessori per bagni e comunità
Accessories for bathrooms and communities
Accessoires pour salles de bains et collectivités
Zubehöre für Bäder und öffentliche Räume
Accesorios para baños y comunidades

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

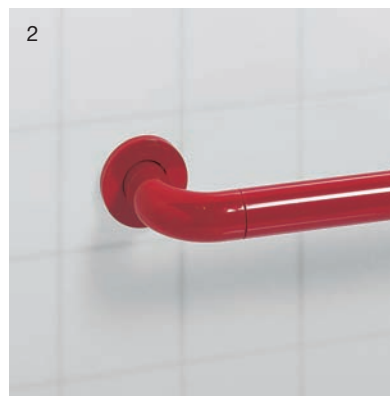
Esempio di applicazione di ausili per bagno Programma Cobra in Nylon, finitura RS.

Example for the use of Nylon bathroom accessories Programma Cobra, RS finish.

Exemple d'application de l'équipement pour salles de bains Programma Cobra en Nylon, finition RS.

Beispiel für die Anwendung von Hilfsmitteln für Bad Programma Cobra aus Nylon, Ausführung RS.

Ejemplo de aplicación de elementos para baño Programma Cobra de nylon, terminación RS.



4.1

Programma Cobra

Le applicazioni riprodotte sono a titolo puramente esemplificativo. The applications shown are given purely as an example. Les applications reproduites ne sont données qu'à titre indicatif. Die in den Abbildungen dargestellten Details dienen nur zur Information. Las aplicaciones reproducidas constituyen un mero ejemplo.

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Esempio di applicazione di ausili per bagno Programma Cobra in Nylon, finitura BN.

Example for the use of Nylon bathroom accessories Programma Cobra, BN finish.

Exemple d'application de l'équipement pour salles de bains Programma Cobra en Nylon, finition BN.

Beispiel für die Anwendung von Hilfsmitteln für Bad Programma Cobra aus Nylon, Ausführung BN.

Ejemplo de aplicación de elementos para baño Programma Cobra de nylon, terminación BN.



4.1

Programma Cobra

Le applicazioni riprodotte sono a titolo puramente esemplificativo. The applications shown are given purely as an example. Les applications reproduites ne sont données qu'à titre indicatif. Die in den Abbildungen dargestellten Details dienen nur zur Information. Las aplicaciones reproducidas constituyen un mero ejemplo.

Programma Coba

Design: Carlo Bartoli



4.1

Programma Coba

Programma Coba

Design: Carlo Bartoli





4.1

Programma Coba

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Nylon Ø 35 (C35N)

Caratteristiche tecniche

Il Programma Cobra è realizzato con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. Il rivestimento in Nylon privo di porosità consente una facile pulizia e la massima igiene. Tutti i materiali utilizzati garantiscono l'isolamento elettrico e non necessitano di messa a terra. In caso di combustione sono autoestinguenti.

Specifica materiali

Acciaio zincato rivestito in Nylon per gli elementi tubolari Ø 35. Metallo pressofuso rivestito in Nylon per curve e particolari di giunzione.

Caratteristiche chimico-fisiche del nylon-poliamide 6

Cambiamenti di stato: 70° C - 220° C (intervallo di fusione). Temperatura di rammollimento: 205° C. Temperatura di autoaccensione: >470° C. Temperatura di decomposizione: >310° C. Temperatura di infiammabilità: >330° C. Conducibilità elettrica: sottoposto a verifica di isolamento (secondo norma ASTM G 62 metodo B), non ha evidenziato difetti di isolamento con tensioni applicate fino a 5 kv. Non necessita di messa a terra. Sottoposto a prove (secondo norma UL94), si sono ottenuti i seguenti risultati: classificato V2.

Nylon Ø 35 (C35N)

Specifications

The Programma Cobra is manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The non-porous nylon covering provides easy cleaning and maximum hygiene. All the materials utilised guarantee electrical insulation and do not need grounding. In the event of combustion they are self-extinguishing.

Material specifications

Galvanised steel coated with nylon for Ø 35 tubular elements. Die cast metal coated with Nylon for bends and joints.

Chemical-physical characteristics of the nylon polyamide 6

Changes in status 70° C - 220° C (melting interval). Softening temperature: 205° C. Self-ignition temperature: >470° C. Decomposition temperature: >310° C. Inflammability temperature: >330° C. Electrical conductivity submitted to insulation test (in accordance with ASTM G 62 method B directive), it did not show insulation defects with applied voltage up to 5 kv. Does not need grounding. Submitted to tests (in accordance with UL94 directive), with the following results: classified V2.

Nylon Ø 35 (C35N)

Caractéristiques techniques

Programma Cobra est réalisé avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. Le revêtement en Nylon dépourvu de porosités, permet un nettoyage aisé et assure la plus grande hygiène. En cas de combustion ils sont autoextinguibles.

Caractéristiques des matériaux

Acier zingué recouvert de Nylon pour les éléments tubulaires Ø 35. Métal moulé sous pression recouvert de Nylon pour les coudes et les pièces de jonction.

Caractéristiques chimiques et physiques du Nylon/polyamide 6

Changements d'état: 70° C - 220° C (intervalle de fusion). Température de ramollissement: 205° C. Température de combustion spontanée: >470° C. Température de décomposition: >310° C. Température d'infammabilité: >330° C. Conductibilité électrique après un contrôle d'isolation (selon la norme ASTM G 62 méthode B), il n'y a pas eu de défauts d'isolation avec des tensions appliquées jusqu'à 5 kv. Il ne demande pas de mise à la terre. Après les contrôles (selon la norme UL94), nous avons obtenu les résultats suivants: classé V2.

Nylon Ø 35 (C35N)

Technische Daten

Das Programma Cobra wird mit zuverlässigen Materialien hergestellt, die gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständig sind. Die porenfreie Nylonbeschichtung gestattet eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene. Alle verwendeten Materialien garantieren die elektrische Isolierung und bedürfen keiner Erdung. Im Brandfall sind sie selbstlöschend.

Materialdatenblatt

Nylonbeschichteter verzinkter Stahl für die Rohrelemente Ø 35. Nylonbeschichtetes druckgegossenes Metall für Kurven und Verbindungselemente.

Chemisch-physikalische Eigenschaften des Nylon-Polyamid 6

Änderung des Aggregatzustandes: 70° C - 220° C (Schmelzbereich) Erweichungstemperatur: 205° C Selbstentzündungstemperatur: >470° C Zersetzungstemperatur: >310° C Entzündungstemperatur: >330° C Elektrische Leitfähigkeit: Nach Prüfung der Isolierung (gemäß der Bestimmung ASTM G 62 Methode B) wurden bei angewendeten Spannungen bis 5 kV keine Mängel der Isolierung festgestellt. Keine Erdung erforderlich. Prüfungen gemäß der Bestimmung UL94 führten zu folgenden Ergebnissen: V2 klassifiziert.

Nylon Ø 35 (C35N)

Características técnicas

El Programma Cobra está realizado con materiales altamente fiables que resisten a la acción del agua y de los productos químicos. El revestimiento de Nylon, sin porosidades, permite una fácil limpieza y la máxima higiene. Todos los materiales utilizados garantizan el aislamiento eléctrico y no requieren conexión a tierra. En caso de combustión, son autoextinguibles.

Especificación de los materiales

Acero cincado revestido en Nylon para los elementos tubulares Ø 35. Zamack inyectado a presión revestido en Nylon para las curvas y los elementos de unión.

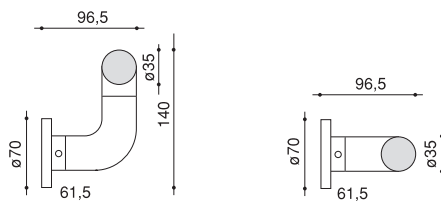
Características químico-físicas del nylon-poliamida 6

Cambios de estado: 70° C - 220° C (intervalo de fusión). Temperatura de ablandamiento: 205° C. Temperatura de autocombustión >470° C. Temperatura de descomposición >310° C. Temperatura de inflamabilidad >330° C. Conductividad eléctrica: sometido a control de aislamiento (según la norma ASTM G 62, método B); con tensiones de hasta 5 kV no ha evidenciado defectos de aislamiento. No requiere conexión a tierra. Sometido a pruebas (según la norma UL94), se han obtenido los siguientes resultados: clasificado V2.

4.1

Programma Cobra

C35N Nylon



Programma Coba

Design: Carlo Bartoli

Struttura costruttiva

Il sistema di assemblaggio prevede, all'interno degli elementi tubolari, una barra filettata in acciaio zincato che per mezzo di uno speciale espansore, congiunge saldamente tutti i componenti.

Structural features

The assembling system inside tubular elements includes a galvanised steel threaded bar which joins the components solidly together thanks to a special expansion washer.

Structure de construction

Le système d'assemblage prévoit une barre filetée en acier zingué, à l'intérieur des éléments tubulaires, qui unit solidement tous les composants grâce à un dispositif d'expansion spécial.

Bauform

Das Montagesystem sieht im Inneren der Rohrelemente einen Gewindeholm aus verzinktem Stahl vor, der mittels eines speziellen Expanders alle Komponenten fest miteinander verbindet.

Estructura física

El sistema de ensamblaje presenta, dentro de los elementos tubulares, una barra fileteada de acero cincado que, mediante un particular dispositivo de expansión, une sólidamente todos los componentes.



Facilità di montaggio e smontaggio

Il montaggio/smontaggio è assicurato da semplici operazioni. Non sono necessarie opere murarie. Il prodotto può essere temporaneamente rimosso per effettuare lavori di manutenzione sul muro di supporto.

Easy to assemble and disassemble

Assembly and disassembly operations are simple to perform. No wall construction is required. The product can be temporarily removed to perform maintenance operations on the supporting wall.

Montage et démontage aisés

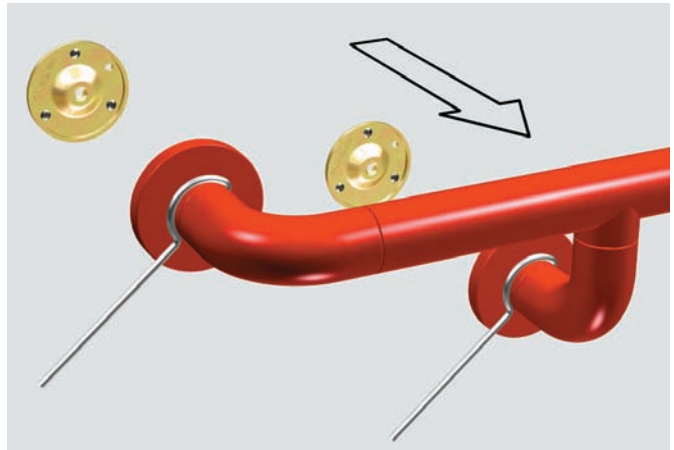
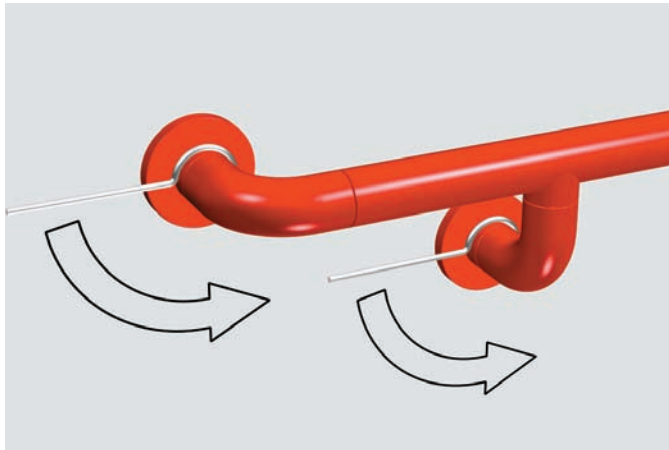
De simples opérations permettent le montage/démontage. Aucun ouvrage de maçonnerie n'est nécessaire. Le produit peut être enlevé temporairement pour effectuer des opérations d'entretien sur le mur d'appui.

Bequeme Montage und Demontage

Die Montage/Demontage erfolgt durch einfache Arbeitsgänge. Es sind keine Arbeiten am Mauerwerk erforderlich. Zur Durchführung eventueller Instandhaltungsmaßnahmen an der tragenden Wand kann das Produkt vorübergehend abgenommen werden.

Facilidad de montaje y desmontaje

Las operaciones de montaje y desmontaje son muy sencillas. No es necesario realizar trabajos de albañilería. El producto puede ser quitado temporalmente para efectuar trabajos de mantenimiento en la pared que lo sostiene.



Codici di riferimento produttori di tasselli di fissaggio

Produttori
Producer
Producteur
Hersteller
Productor

Hilti (1)
Fischer (1)
Wuerth (1)

(1)
Le marche di produttori qui indicate sono a titolo di esempio non esaustivo.

Reference codes for fastening anchor manufacturers

Applicazione
Application
Application
Anwendung
Aplicación

(1)
The manufacturers' brands are stated purely as non-exhaustive examples.

Codes de référence producteurs des chevilles de fixation

Muro pieno
Full wall
Mur plein
Vollwand
Pared maciza

(1)
Les marques des producteurs ne sont reportées ici qu'à titre d'exemple.

Bezugsnummer Hersteller von Befestigungsdübeln

Calcestruzzo
Concrete
Béton
Beton
Hormigón

(1)
Die Marken der hier angegebenen Hersteller dienen als nicht erschöpfende Beispiele.

Códigos de referencia de los productores de tacos de fijación

Cartongesso
Plasterboard
Placoplâtre
Gipskarton
Cartón-yeso

(1)
Las marcas de productores son propuestas exclusivamente a título de ejemplo no exhaustivo.

4.1

Programma Coba

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Su misura

Tabella codici per preventivi e ordini

Utilizzare esclusivamente i codici sottostanti per effettuare ordini e richiedere preventivi.

Made to measure

Code chart for estimates and orders

Only use the codes below when placing orders or asking for estimates.

Sur mesure

Tableau des codes pour devis et commandes

N'utiliser que les codes ci-dessous pour rédiger une commande ou demander un devis.

Nach Maß

Tabelle der Artikelnummern für Kostenvorschläge und Bestellungen

Bitte benutzen Sie für Bestellungen und zur Anforderung von Kostenvorschlägen ausschließlich die nachstehenden Artikelnummern.

A la medida

Tabla de códigos para presupuestos y pedidos

Utilice exclusivamente los códigos indicados a continuación para efectuar pedidos y solicitar presupuestos.

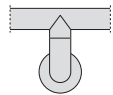
Materiale e diametro
Material and diameter
Matériau et diamètre
Material und Durchmesser
Material y diámetro

Tipologia
Typology
Type
Art
Tipología

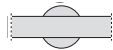
Terminali
Terminals
Éléments terminaux
Endstücke
Terminales

Finiture
Finishes
Finitions
Ausführungen
Terminaciones

C35N
Nylon Ø35



CMC



CMP



TDC



TDP



Giallo
Yellow
Jaune
Gelb
Amarillo



Rosso
Red
Rouge
Rot
Rojo



Verde
Green
Vert
Grün
Verde



Blu
Blue
Bleu
Blau
Azul



Bianco
White
Blanc
Weiß
Blanco



Grigio
Grey
Gris
Grau
Gris



Nero
Black
Noir
Schwarz
Negro

4.1

Programma Cobra

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Configurazioni standard

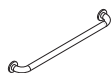
Standard configuration

Configurations standard

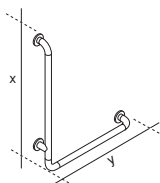
Standardkonfigurationen

Configuraciones estándar

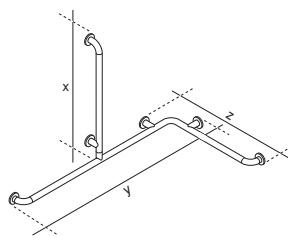
Corrimano Handrail Main courante Handlauf Pasamanos



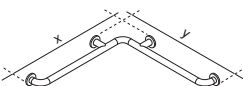
864 mm CO02070/AH
614 mm CO02070/BH
361 mm CO02070/CH



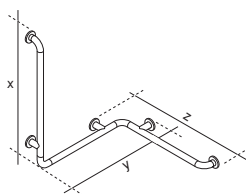
x 700 y 500 mm CO000C3/A0
x 750 y 400 mm CO000C3/B0
x 600 y 500 mm CO000C3/C0
x 800 y 600 mm CO000C3/D0
x 800 y 500 mm CO000C3/E0
x 700 y 600 mm CO000C3/F0



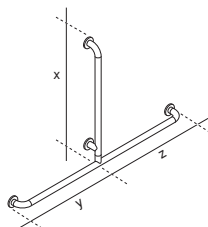
x 900 y 1300 z 700 mm CO000C5/A0
x 800 y 1100 z 700 mm CO000C5/B0
x 700 y 1000 z 500 mm CO000C5/C0



x 1000 y 500 mm CO000C2/A0
x 700 y 700 mm CO000C2/B0
x 750 y 600 mm CO000C2/C0
x 1000 y 1000 mm CO000C2/D0
x 800 y 800 mm CO000C2/E0
x 1250 y 1250 mm CO000C2/F0
x 1500 y 1500 mm CO000C2/G0

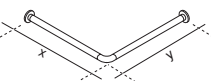


x 900 y 700 z 700 mm CO000C4/A0
x 800 y 750 z 700 mm CO000C4/B0
x 700 y 700 z 500 mm CO000C4/C0
x 900 y 900 z 900 mm CO000C4/D0
x 900 y 800 z 800 mm CO000C4/E0
x 800 y 1100 z 1200 mm CO000C4/F0

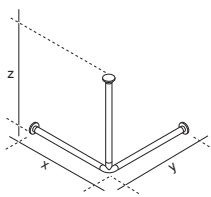


x 800 y 700 z 500 mm CO000C6/A0
x 800 y 700 z 600 mm CO000C6/B0
x 800 y 700 z 700 mm CO000C6/C0
x 800 y 700 z 800 mm CO000C6/D0
x 800 y 700 z 900 mm CO000C6/E0
x 800 y 700 z 1000 mm CO000C6/F0
x 800 y 700 z 1200 mm CO000C6/G0
x 800 y 700 z 1300 mm CO000C6/H0
x 800 y 700 z 1400 mm CO000C6/I0
x 800 y 700 z 1600 mm CO000C6/L0

Reggitenda Curtain holder Tringle à rideau Vorhanghalter Sujetador de cortinas



x 840 y 840 mm CO000D1/A0
x 840 y 660 mm CO000D1/B0
x 710 y 710 mm CO000D1/C0
x 640 y 640 mm CO000D1/D0



x 840 y 840 z 1000 mm CO000D2/A0
x 840 y 660 z 1000 mm CO000D2/B0
x 710 y 710 z 1000 mm CO000D2/C0
x 640 y 640 z 1000 mm CO000D2/D0

Piantana Upright Main courante verticale Ständer Pasamanos vertical



3000 mm CO000P1/00



2500 mm CO000P2/00



1800 mm CO000P3/00

Finiture Finishes Finitions Ausführungen Terminaciones



Giallo
Yellow
Jaune
Gelb
Amarillo



Rosso
Red
Rouge
Rot
Rojo



Verde
Green
Vert
Grün
Verde



Blu
Blue
Bleu
Blau
Azul



Bianco
White
Blanc
Weiß
Blanco



Grigio
Grey
Gris
Grau
Gris



Nero
Black
Noir
Schwarz
Negro

4.1

Programma Cobra

Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

Esempio di applicazione di ausili per bagno Programma Ergo, finitura AG.

Example for the use of bathroom accessories Programma Ergo, AG finish.

Exemple d'application de l'équipement pour salles de bains Programma Ergo, finition AG.

Beispiel für die Anwendung von Hilfsmitteln für Bad Programma Ergo, Ausführung AG.

Ejemplo de aplicación de elementos para baño Programma Ergo, terminación AG.



Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

Esempio di applicazione di ausili per bagno Programma Ergo, finitura BN.

Exemple d'application de l'équipement pour salles de bains Programma Ergo, finition BN.

Ejemplo de aplicación de elementos para baño Programma Ergo, terminación BN.

Example for the use of bathroom accessories Programma Ergo, BN finish.

Beispiel für die Anwendung von Hilfsmitteln für Bad Programma Ergo, Ausführung BN.



2



1

2

4.2

Programma Ergo



1



Le applicazioni riprodotte sono a titolo puramente esemplificativo. The applications shown are given purely as an example. Les applications reproduites ne sont données qu'à titre indicatif. Die in den Abbildungen dargestellten Details dienen nur zur Information. Las aplicaciones reproducidas constituyen un mero ejemplo.

Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini





Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

Caratteristiche tecniche

Il Programma Ergo è realizzato con materiali altamente affidabili che resistono all'azione di acqua e prodotti chimici. Il rivestimento in Rilsan® privo di porosità consente una facile pulizia e la massima igiene. Tutti i materiali utilizzati garantiscono l'isolamento elettrico e non necessitano di messa a terra. In caso di combustione sono autoestinguenti.

Specifica materiali

Estruso in alluminio rivestito in Rilsan® per gli elementi tubolari a sezione ergonomica. Metallo pressofuso rivestito in Rilsan® per gli elementi di sostegno. Ottone per il sistema di serraggio. Nylon per le basette a parete e per i particolari di giunzione.

Caratteristiche Rilsan®

Materiale sintetico appartenente alla classe delle poliammidi, ricavato al 100% da materie prime vegetali naturali, atossiche e non inquinanti. Il materiale viene applicato in polvere e successivamente fuso per ottenere un unico guscio sigillato, formato da una sottile pellicola a totale protezione del sottostante prodotto. Utilizzato per rivestimenti ad alta tecnologia su materiali metallici, dove conferisce elevatissima resistenza all'usura, all'urto, allo sfregamento, all'abrasione, all'azione dei prodotti chimici e detergenti anche molto aggressivi, ottenendo insieme un elevato isolamento dielettrico. L'aspetto superficiale liscio e semilucido, igienico e gradevole al tatto, presenta una elevata resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV garantendo una ottima stabilità dei colori nel tempo ed una agevole pulizia. Il materiale risulta autoestinguento.

Specifications

The Programma Ergo is manufactured with highly reliable materials that are resistant to the action of water and chemical agents. The non-porous Rilsan® covering provides easy cleaning and maximum hygiene. All the materials utilised guarantee electrical insulation and do not need grounding. In the event of combustion they are self-extinguishing.

Material specifications

Extruded aluminium coated with Rilsan® for ergonomic section tubular elements. Die cast metal coated with Rilsan® for support elements. Brass for the clamping system. Nylon for wall fastening bases and joints.

Rilsan® specifications

Synthetic material belonging to the polyamide class, 100% from natural vegetable raw material, non-toxic and non-polluting. The material is applied in powder form and later melted to obtain a single sealed shell, consisting in a thin film that fully protects the product underneath. Used for high technology coating on metallic materials, it supplies very high resistance to wear, blows, rubbing, abrasion, the action of very aggressive chemicals and detergents, and at the same time provides high dielectric insulation. The surface is smooth and semi-glossy, hygienic and pleasant to the feel, it provides high resistance to atmospheric agents and UV rays guaranteeing good stability of colours in time and easy cleaning. The material is self-extinguishing.

Caractéristiques techniques

Programma Ergo est réalisé avec des matériaux particulièrement fiables qui résistent à l'action de l'eau et des produits chimiques. Le revêtement en Rilsan® dépourvu de porosités, permet un nettoyage aisé et assure la plus grande hygiène. Les matériaux utilisés garantissent une isolation électrique appropriée, et ils ne demandent pas de mise à la terre. En cas de combustion ils sont autoextinguibles.

Caractéristique des matériaux

Aluminium extrudé recouvert de Rilsan® pour les éléments tubulaires à section ergonomique. Métal moulé sous pression recouvert de Rilsan® pour les éléments de soutien. Laiton pour le système de serrage. Nylon pour les bases de montage pour les pièces de jonction.

Caractéristiques Rilsan®

Matériau synthétique appartenant à la classe des polyamides, obtenu avec 100% de matières premières végétales naturelles, atoxiques et non polluantes. Le matériau est appliqué en poudre et fondu pour obtenir une seule coque scellée, formée d'un film fin qui protège entièrement le produit qui se trouve en dessous. Utilisé pour les revêtements à technologie de pointe sur les matériaux métalliques auxquels il confère une grande résistance à l'usure, aux chocs, au frottement, à l'abrasion, à l'action des produits chimiques et des détergents, même très agressifs, en obtenant également une parfaite isolation diélectrique. L'aspect superficiel lisse et demi-brillant, qui garantit le maximum d'hygiène et est agréable au toucher, offre une grande résistance aux agents atmosphériques et aux rayons U.V. en facilitant le nettoyage et en garantissant une très bonne stabilité des couleurs. Le matériau est autoextinguible.

Technische Daten

Das Programma Ergo wird mit zuverlässigen Materialien hergestellt, die gegen die Einwirkung von Wasser und chemischen Produkten beständig sind. Die porenfreie Rilsan®-Verkleidung gestattet eine bequeme Reinigung und maximale Hygiene. Alle verwendeten Materialien garantieren die elektrische Isolierung und bedürfen keiner Erdung. Im Brandfall sind sie selbstlöschend.

Materialdatenblatt

Rilsan®-verkleidete Aluminium-Strangpressprofile für die Rohrelemente mit ergonomischem Querschnitt. Rilsan®-verkleidetes druckgegossenes Metall für die Halterungselemente. Messing für das Sperrsystem. Nylon für die Wandbeschläge und für die Verbindungselemente.

Eigenschaften von Rilsan®

Synthetisches Material, gehört zur Klasse der Polyamide und wird zu 100% aus natürlichen, ungiftigen und umweltfreundlichen pflanzlichen Rohstoffen gewonnen. Das Material wird in Pulverform aufgetragen und anschließend geschmolzen, um einen einzigen geschlossenen Überzug zu erhalten, der aus einer dünnen Schicht zum vollständigen Schutz des darunter befindlichen Produktes gebildet wird. Es wird für hochtechnologische Verkleidungen auf Metall verwendet, dem es eine sehr hohe Beständigkeit gegen Abnutzung, Stoß, Reibung, Abschleifung sowie gegen die Einwirkung von sehr aggressiven chemischen Produkten und Reinigungsmitteln verleiht, und wodurch eine hohe dielektrische Isolierung erhalten wird. Die glatte und halbgänzende hygienische und angenehm anzufühlende Oberfläche weist eine hohe Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlen auf und garantiert eine dauerhafte optimale Farbbechtheit sowie eine bequeme Reinigung. Das Material ist selbstlöschend.

Características técnicas

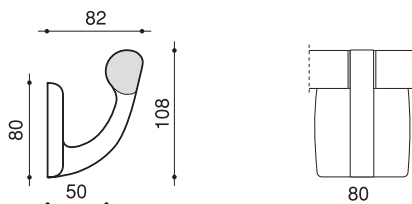
El Programa Ergo está realizado con materiales altamente fiables, que resisten a la acción del agua y de los productos químicos. El revestimiento en Rilsan®, sin porosidades, permite una fácil limpieza y la máxima higiene. Todos los materiales utilizados garantizan el aislamiento eléctrico y no requieren conexión a tierra. En caso de combustión, son autoextinguibles.

Especificación de los materiales

Extruido de aluminio revestido en Rilsan® para los elementos tubulares con sección ergonómica. Zamack inyectado a presión revestido en Rilsan® para los elementos de sostén. Latón para el sistema de sujeción. Nylon para los dispositivos de fijación a la pared y para los elementos de unión.

Características Rilsan®

Material sintético perteneciente a la clase de las poliamidas, totalmente obtenido a partir de materias primas vegetales naturales, atóxicas y no contaminantes. El material es aplicado en polvo y posteriormente fundido, para obtener una sola vaina sellada, formada por una delgada película que protege completamente el producto subyacente. Utilizado para revestimientos de elevada tecnología sobre materiales metálicos, a los cuales confiere una elevadísima resistencia al desgaste, a los golpes, al rozamiento, a las abrasiones y a la acción de los productos químicos y de los detergentes más agresivos, obteniendo, al mismo tiempo, un elevado aislamiento dieléctrico. El aspecto superficial liso y semibrillante, higiénico y agradable al tacto, presenta una elevada resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV, garantizando una excelente estabilidad de los colores a lo largo del tiempo y una fácil limpieza. El material es autoextinguible.



ERGO

Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

Ergonomia

Il Programma Ergo è il frutto di un approfondito studio ergonomico relativo alla prensilità. Sono stati presi in analisi i dati statistici relativi agli utilizzatori suddivisi in età, sesso e condizione fisica. Il risultato conseguito è una facilità e solidità notevole dell'impugnatura, nonché una sensazione assolutamente nuova e piacevole.

Ergonomics

The Programma Ergo is the result of an ergonomic study on the prehensibility. The study involved a statistical analysis of users who were subdivided by age, sex and physical condition. The result of the study is a handgrip that is more solid and easier to use, along with a pleasant feeling that is completely new.

Ergonomie

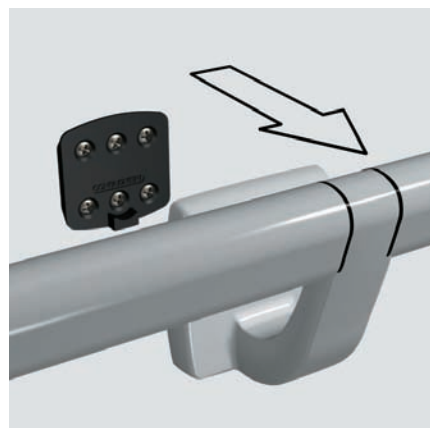
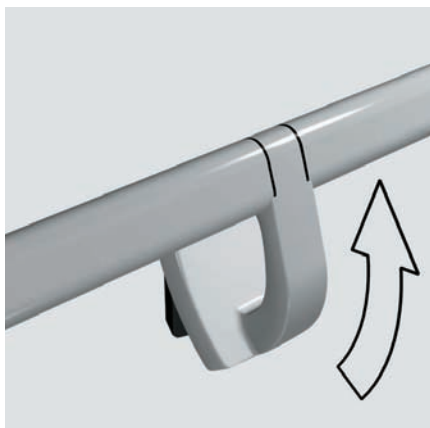
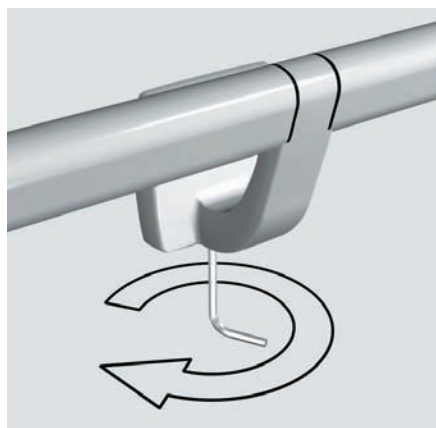
Programma Ergo est basé sur une étude ergonomique approfondie réalisée sur la préhension. Nous avons analysé les données statistiques relatives aux utilisateurs classés par âge, sexe et condition physique. Nous avons ainsi obtenu une prise de main sûre et solide, accompagnée d'une sensation tout à fait nouvelle et agréable.

Ergonomie

Das Programma Ergo ist das Resultat einer gründlichen ergonomischen Untersuchung zur Greifbarkeit. Es wurden die statistischen Angaben zu den Benutzern - eingeteilt in Alter, Geschlecht und körperliche Verfassung - ausgewertet. Das Ergebnis ist eine beachtliche Leichtigkeit und Festigkeit des Griffs sowie ein absolut neues und angenehmes Griffgefühl.

Ergonomía

El Programa Ergo es fruto de un minucioso estudio ergonómico realizado sobre el agarre. Han sido analizados los datos estadísticos correspondientes a los usuarios, tomando en cuenta la edad, el sexo y la condición física. El resultado obtenido es una gran facilidad y una mayor seguridad prensil, así como también una sensación absolutamente nueva y agradable.



Codici di riferimento produttori di tasselli di fissaggio

Reference codes for fastening anchor manufacturers

Codes de référence producteurs des chevilles de fixation

Bezugsnummer Hersteller von Befestigungsdübeln

Códigos de referencia de los productores de tacos de fijación

Produttori
Producer
Producteur
Hersteller
Productor

Applicazione
Application
Application
Anwendung
Aplicación

Muro pieno
Full wall
Mur plein
Vollwand
Pared maciza

Mattone forato
Perforated brick
Brique perforée
Lochziegel
Ladrillos huecos

Calcestruzzo
Concrete
Béton
Beton
Hormigón

Cartongesso
Plasterboard
Placoplâtre
Gipskarton
Cartón-yeso

Gasbeton
Gas concrete
Béton cellulaire
Gasbeton
Hormigón celular

Hilti (1)
Fischer (1)
Wuerth (1)

HUD-1
FU-V
MASTER

HUD-1
FU-V
MASTER

HUD-1
FU-V
MASTER

HUD-1
FU-V
MASTER

HGN
FU-V
MASTER

(1) Le marche di produttori qui indicate sono a titolo di esempio non esaustivo.

(1) The manufacturers' brands are stated purely as non-exhaustive examples.

(1) Les marques des producteurs ne sont reportées ici qu'à titre d'exemple.

(1) Die Marken der hier angegebenen Hersteller dienen als nicht erschöpfende Beispiele.

(1) Las marcas de productores son propuestas exclusivamente a título de ejemplo, no exhaustivo.

Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

Su misura

Tabella codici per preventivi e ordini

Utilizzare esclusivamente i codici sottostanti per effettuare ordini e richiedere preventivi.

Made to measure

Code chart for estimates and orders

Only use the codes below when placing orders or asking for estimates.

Sur mesure

Tableau des codes pour devis et commandes

N'utiliser que les codes ci-dessous pour rédiger une commande ou demander un devis.

Nach Maß



Tabelle der Artikelnummern für Kostenvoranschläge und Bestellungen

Bitte benutzen Sie für Bestellungen und zur Anforderung von Kostenvoranschlägen ausschließlich die nachstehenden Artikelnummern.

A la medida

Tabla de códigos para presupuestos y pedidos

Utilice exclusivamente los códigos indicados a continuación para efectuar pedidos y solicitar presupuestos.

Materiale Material Matériau Material Material	Tipologia Typology Type Art Tipología	Terminali Terminals Éléments terminaux Endstücke Terminales	Finiture Finishes Finitions Ausführungen Terminaciones
<p>ERGO</p> <p>Alluminio rivestito in Rilsan® Aluminium coated with Rilsan® Aluminium recouvert de Rilsan® Rilsan®-verkleidetes Aluminium Aluminio revestido en Rilsan®</p>			<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1002 651 1058 792"> <p>BN</p> <p>Bianco White Blanc Weiß Blanco</p> </div> <div data-bbox="1123 651 1179 792"> <p>RS</p> <p>Rosso Red Rouge Rot Rojo</p> </div> <div data-bbox="1246 651 1302 792"> <p>AG</p> <p>Argento metallizzato Silver metalised Argent métallisé Metallsilber Plateado metalizado</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div data-bbox="1002 819 1058 960"> <p>GR</p> <p>Grigio* Grey Gris Grau Gris</p> </div> <div data-bbox="1123 819 1179 960"> <p>VE</p> <p>Verde* Green Vert Grün Verde</p> </div> </div>
			<p>* Finiture su richiesta Finishes on request Finitions sur demande Ausführung auf Anfrage Terminaciones a pedido</p>

Programma Ergo Brevettato / Patented

Design: Gianni Arduini

Configurazioni standard

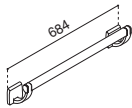
Standard configuration

Configurations standard

Standardkonfigurationen

Configuraciones estándar

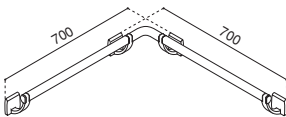
**Corrimano
Handrail
Main courante
Handlauf
Pasamanos**



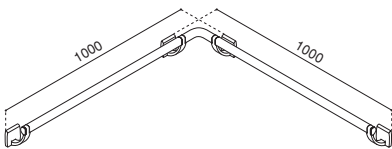
684 mm COX00X1/B0



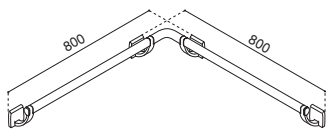
431 mm COX00X1/C0



700x700 mm COX00X2/B0

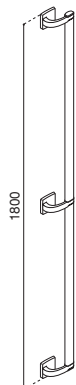


1000x1000 mm COX00X2/D0

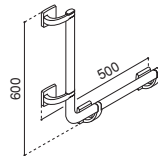


800x800 mm COX00X2/E0

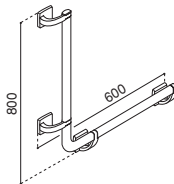
**Piantana
Upright
Main courante verticale
Ständer
Pasamanos vertical**



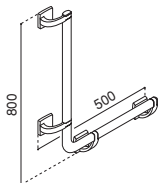
1800 mm COX0PX3/00



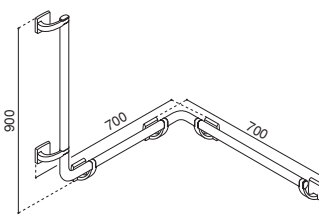
600x500 mm COX00X3/C0



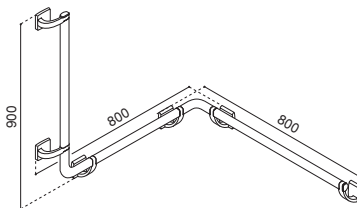
800x600 mm COX00X3/D0



800x500 mm COX00X3/E0



900x700x700 mm COX00X4/A0



900x800x800 mm COX00X4/E0

**Finiture
Finishes
Finitions
Ausführungen
Terminaciones**

BN

Bianco
White
Blanc
Weiß
Blanco

RS

Rosso
Red
Rouge
Rot
Rojo

AG

Argento metallizzato
Silver metalised
Argent métallisé
Metallsilber
Plateado metalizado

GR

Grigio*
Grey
Gris
Grau
Gris

VE

Verde*
Green
Vert
Grün
Verde

* Finiture su richiesta
Finishes on request
Finitions sur demande
Ausführung auf Anfrage
Terminaciones a pedido

42

Programma Ergo

Ausili

Ausili

Gli Ausili sono indispensabili prodotti che trovano applicazione nei bagni fungendo da sostegno e servizio ad utenti con difficoltà motorie. Più in generale, sono prodotti che, nella loro funzione, risultano fruibili dal più ampio numero di utenti possibile.

Aids

Confalonieri Accessories are indispensable products for the bathroom that provide extra support for people who have difficulty in moving. In a more general sense, these products can be used by a great number of people.

Aides

L'équipement est un ensemble de produits indispensables pour la salle de bains pour aider les utilisateurs qui ont du mal à se déplacer. Il s'agit en fait de produits destinés au plus grand nombre d'utilisateurs possible.

Hilfsmittel

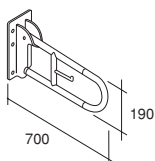
Die Hilfsmittel sind unerlässliche Produkte, die in den Badezimmern von Benutzern mit Beeinträchtigungen in der Bewegung zum Anhalten und Abstützen dienen. Allgemeiner handelt es sich um Artikel, die in ihrer Funktion von einer sehr breiten Anzahl an Personen nutzbar sind.

Elementos

Los Elementos Auxiliares son artículos indispensables que se instalan en los baños y cumplen funciones de sostén y ayuda a los usuarios con dificultades motoras. Más en general, son productos que pueden ser utilizados por el mayor número posible de usuarios.

CO000S3/00

Design: Carlo Bartoli



Impugnatura di sicurezza reclinabile e girevole

Materiale

Acciaio e metallo pressofuso rivestito in Nylon

Piastra in Nylon caricato vetro, particolari in acciaio e Ixef

Safety handgrip tilted and turnable

Material

Steel and Nylon-covered Die-cast metal Plate in fiberglass reinforced Nylon, mechanism in Steel and Ixef

Poignée de sécurité inclinable et pivotant

Matériau

Acier et Métal moulé sous pression recouvert de Nylon

Plaque en Nylon chargé de verre, mécanisme en Acier et Ixef

Verstellbarer und drehbarer Sicherheitsgriff

Material

Metall und Stahl, druckgegossen, mit Nylon verkleidet

Platte aus Glasverstärktes Nylon, Elementen aus Stahl und Ixef

Empuñadura de seguridad reclinable y giratoria

Materiale

Acero y metal fundido-estampado revestido en Nylon

Lámina en Nylon cargado vidrio, elementos en Acero y Ixef

GL

RS

VE

BL

BN

GR

NE

4.3

Ausili

CO000S3/P0



Placca per CO000S3 asportabile

Materiale

Alluminio

Plate for removable CO000S3

Material

Aluminium

Plaque pour CO000S3 amovible

Matériau

Aluminium

Platte für abnehmbar CO000S3

Material

Aluminium

Lámina para CO000S3 removable

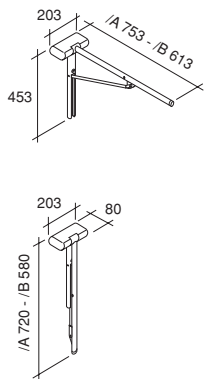
Material

Aluminio

NE

COX00S4/A0
COX00S4/B0

Design: Gianni Arduini



*Finiture su richiesta
Finishes on request
Finitions sur demande
Ausführung auf Anfrage
Terminaciones a pedido

Impugnatura di sicurezza reclinabile

Materiale

Impugnatura in Alluminio rivestito Rilsan®
Barra in Acciaio / Corpo in Ixef
Particolari tecnici in Ixef, Acciaio, Ottone e Nylon

Safety handgrip tilted

Material

Grip in Aluminium coated with Rilsan®
Steel bar / Ixef body
Technical parts in Ixef, Steel, Brass and Nylon

Poignée de sécurité inclinable

Matériau

Prise de main en Aluminium recouvert de Rilsan®
Barre en Acier / Corps en Ixef
Éléments techniques en Ixef, Acier, Laiton et Nylon

Verstellbarer Sicherheitsgriff

Material

Griff aus Aluminium, verkleidet Rilsan®
Stange aus Stahl / Körper aus Ixef
Technische Elemente aus Ixef, Stahl, Messing und Nylon

Empuñadura de seguridad reclinable

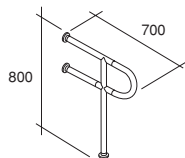
Materiale

Empuñadura en Aluminio revestido en Rilsan®
Barra en Acero / Cuerpo en Ixef
Elementos técnicos en Ixef, Acero, Latón y Nylon



CO000S1/00

Design: Carlo Bartoli



Impugnatura di sicurezza

Materiale

Acciaio e metallo pressofuso rivestito in Nylon

Safety handgrip

Material

Steel and Nylon-covered Die-cast metal

Poignée de sécurité

Matériau

Acier et Métal moulé sous pression recouvert de Nylon

Sicherheitsgriff

Material

Metall und Stahl, druckgegossen, mit Nylon verkleidet

Empuñadura de seguridad

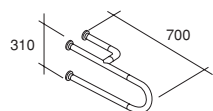
Materiale

Acero y zamack inyectado a presión revestido en Nylon



CO000S2/00

Design: Carlo Bartoli



Impugnatura di sicurezza

Materiale

Acciaio e metallo pressofuso rivestito in Nylon

Safety handgrip

Material

Steel and Nylon-covered Die-cast metal

Poignée de sécurité

Matériau

Acier et Métal moulé sous pression recouvert de Nylon

Sicherheitsgriff

Material

Metall und Stahl, druckgegossen, mit Nylon verkleidet

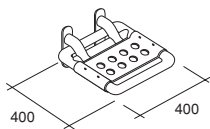
Empuñadura de seguridad

Materiale

Acero y zamack inyectado a presión revestido en Nylon



CO000Q5/00



Seggiolino pieghevole

Materiale

Alluminio, Acciaio rivestito Nylon, Inox, Ottone
Seduta in Nylon caricato vetro

Folding seat

Material

Aluminium, Nylon-covered Steel, Stainless Steel, Brass
Seat in fiberglass-reinforced Nylon

Siège relevable

Matériau

Aluminium, Acier recouvert de Nylon, Inox, Laiton
Assise en Nylon chargé de verre

Kippbarer Sitz

Material

Aluminium, Nylon verkleideter Stahl, Edelstahl, Messing
Sitzfläche aus glasverstärktem Nylon

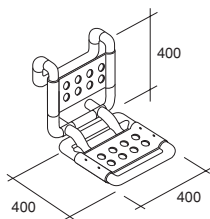
Silleta plegable

Material

Aluminio, Acero revestido en Nylon, Inox, Latón
Asiento en Nylon cargado vidrio



CO000Q6/00



Seggiolino pieghevole

Materiale

Alluminio, Acciaio rivestito Nylon, Inox, Ottone
Seduta in Nylon caricato vetro

Folding seat

Material

Aluminium, Nylon-covered Steel, Stainless Steel, Brass
Seat in fiberglass-reinforced Nylon

Siège relevable

Matériau

Aluminium, Acier recouvert de Nylon, Inox, Laiton
Assise en Nylon chargé de verre

Kippbarer Sitz

Material

Aluminium, Nylon verkleideter Stahl, Edelstahl, Messing
Sitzfläche aus glasverstärktem Nylon

Silleta plegable

Material

Aluminio, Acero revestido en Nylon, Inox, Latón
Asiento en Nylon cargado vidrio



Utilizzabile solo con Programma
Coba

Use only with the Programma Coba

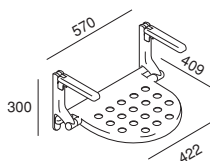
N'est utilisable qu'avec
le Programma Coba

Nur mit Programma Coba
verwendbar

Utilizable sólo con Programma Coba

4.3

CO00Q10/00



Seggiolino pieghevole

Materiale

Nylon e Nylon caricato vetro

Folding seat

Material

Nylon and fiberglass-reinforced Nylon

Siège relevable

Matériau

Nylon et Nylon chargé de verre

Kippbarer Sitz

Material

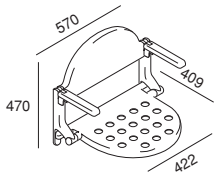
Nylon und glasverstärktes Nylon

Silleta plegable

Material

Nylon y Nylon cargado vidrio





Seggiolino pieghevole con schienale

Materiale

Nylon e Nylon caricato vetro

Folding seat with backrest

Material

Nylon and fiberglass-reinforced Nylon

Siège relevable avec dossier

Matériau

Nylon et Nylon chargé de verre

Kippbarer Sitz mit Rückenlehne

Material

Nylon und glasverstärktes Nylon

Silleta plegable con respaldo

Material

Nylon y Nylon cargado vidrio

- GL
- RS
- VE
- BL
- BN
- GR
- NE

Codici di riferimento produttori di tasselli di fissaggio	Reference codes for fastening anchor manufacturers	Codes de référence producteurs des chevilles de fixation	Bezugsnummer Hersteller von Befestigungsdübeln	Códigos de referencia de los productores de tacos de fijación		
Produttori Producer Producteur Hersteller Productor	Applicazione Application Application Anwendung Aplicación	Muro pieno Full wall Mur plein Vollwand Pared maciza	Mattone forato Perforated brick Brique perforée Lochziegel Ladrillos huecos	Calcestruzzo Concrete Béton Beton Hormigón	Cartongesso Plasterboard Placoplâtre Gipskarton Cartón-yeso	Gasbeton Gas concrete Béton cellulaire Gasbeton Hormigón celular
Hilti (1)		*	*	HB / *	*(2)	*
Fischer (1)		*	*	GM / *	*(2)	*
Wuerth (1)		*	*	*	*(2)	*

(1) Le marche di produttori qui indicate sono a titolo di esempio non esaustivo.

(1) The manufacturers' brands are stated purely as non-exhaustive examples.

(1) Les marques des producteurs ne sont reportées ici qu'à titre d'exemple.

(1) Die Marken der hier angegebenen Hersteller dienen als nicht erschöpfende Beispiele.

(1) Las marcas de productores son propuestas exclusivamente a título de ejemplo, no exhaustivo.

*
Fissaggio chimico

*
Chemical mounting

*
Fixation chimique

*
chemische Befestigung

*
Fijación química

(2) Per applicazioni che prevedono elevate sollecitazioni trasmesse a strutture in cartongesso, può rendersi necessaria una approfondita valutazione sulla necessità di installare opportune strutture di irrigidimento, destinate a sopportare in maniera idonea i carichi introdotti.

(2) For uses including high stress transmitted to plasterboard structures, a more precise assessment might be necessary so as to determine the need to install suitable stiffening structures, meant to support the introduced loads in a proper way.

(2) Pour des applications qui prévoient de nombreuses contraintes transmises à la structure en placoplâtre, il peut s'avérer nécessaire d'installer des structure de renfort en mesure de supporter les charges de façon appropriée.

(2) Für die Anwendung von Handläufen dort, wo eine Übertragung hoher Belastungen auf Gipskartonstrukturen vorsehen ist, muss eventuell die Notwendigkeit der Installation von Versteifungsstrukturen erwägt werden, die die übertragenen Lasten tragen.

(2) Para aplicaciones que prevén un elevado esfuerzo transmitido a estructuras de cartón-yeso, es necesario realizar una profunda evaluación sobre la exigencia de instalar adecuados elementos de refuerzo, para sostener en modo idóneo las cargas introducidas.

1.1
1.2
1.3

1 Corrimano a parete

Wall-mounted handrail
Main courante murale
Wandhandlauf
Pasamanos de pared

1.1 Programma Coba

1.2 Programma Ergo

1.3 Programma Arredo

2.1

2 Corrimano su piantana e balaustra

Handrail on upright and
banisters
Main courante sur supports
verticaux et balustre
Handlauf auf Ständer
und Geländer
Pasamanos sobre soporte
vertical y balaustrada

2.1 Programma Coba

3.1
3.2

3 Sistemi per l'organizzazione e la direzione dei percorsi

Systems for organising and
directing walking paths
Systèmes pour l'organisation
et le sens des parcours
Systeme für die Organisation
und den Verlauf von Strecken
Sistemas para organizar
y dirigir filas

3.1 Colonne con nastro estraibile
Columns with extractable tape
Colonnes avec ruban amovible
Säulen mit ausziehbarem Band
Columnas con cinta extraíble

3.2 Colonne con cordone
Columns with cord
Colonnes avec cordon
Säulen mit Kordel
Columnas con cordón

4.1
4.2
4.3

4 Ausili da bagno per l'utenza ampliata

Accessories for a wider usership
Equipement pour une utilisation
universelle
Hilfsmittel für die erweiterte
Benutzung
Elementos de baño de utilización
ampliada

4.1 Programma Coba

4.2 Programma Ergo

4.3 Ausili
Aids
Aides
Hilfsmittel
Elementos auxiliares

5.1

5 Accessori

Accessories
Accessoires
Zubehöre
Accesorios

5.1 Accessori per bagni e comunità
Accessories for bathrooms and communities
Accessoires pour salles de bains et collectivités
Zubehöre für Bäder und öffentliche Räume
Accesorios para baños y comunidades

Accessori per bagni e comunità

Accessori per bagni e comunità

Una gamma di prodotti accessori per bagni e comunità che completa l'offerta Confalonieri.

Accessories for bathrooms and communities

A wide range of bathroom and institutional accessories which complement Confalonieri's product line.

Accessoires pour salles de bains et collectivités

Une gamme d'accessoires pour les salles de bains et les collectivités qui complète l'offre Confalonieri.

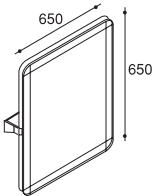
Zubehör für Bäder und öffentliche Räume

Eine Produktpalette an Zubehör für Bäder und Gemeinschaftsräume zur Vervollständigung des Confalonieri-Sortiments.

Accesorios para baños y comunidades

Una gama de accesorios para baños y comunidades que completa la oferta de Confalonieri.

CO000SP/0H
CO000SP/S0



CO000SP/0H

Specchiera con inclinazione regolabile.

CO000SP/S0

Specchiera con inclinazione regolabile e cristallo di sicurezza.

Materiale ABS

CO000SP/0H

Mirror with adjustable tilt.

CO000SP/S0

Mirror with adjustable tilt and safety glass.

Material ABS

CO000SP/0H

Miroir avec inclinaison réglable.

CO000SP/S0

Miroir avec inclinaison réglable et Verre de sécurité.

Matériau ABS

CO000SP/0H

Spiegel mit Neigung nachstellbar.

CO000SP/S0

Spiegel mit Neigung nachstellbar und Sicherheitsglas.

Material ABS

CO000SP/0H

Espejo con inclinación regulable.

CO000SP/S0

Espejo con inclinación regulable y cristal de seguridad.

Material ABS

GL

RS

VE

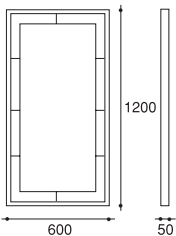
BL

BN

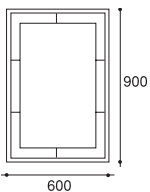
RV00510

Design: Luigi Caramella

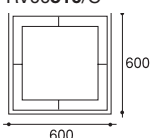
RV00510/A



RV00510/B



RV00510/C



Specchiera

Materiale

ABS

Mirror

Material

ABS

Miroir

Matériau

ABS

Spiegel

Material

ABS

Espejo

Material

ABS

GL

RS

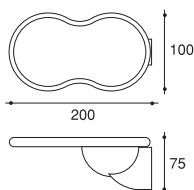
BN

5.1

Accessori per
bagni e comunità

RV00503

Design: Mario Giannetti



Portasapone

Materiale
ABS

Soap-holder

Material
ABS

Porte-savon

Matériau
ABS

Seifenhalter

Material
ABS

Jabonera

Material
ABS

GL

RS

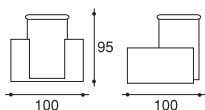
VE

BL

BN

RV00504

Design: Mario Giannetti



Porta dentifricio e spazzolino

Materiale
ABS,
Bicchieri in materiale antiurto atossico (bianco)

Toothbrush holder

Material
ABS,
Non-toxic shatterproof material glass (white)

Porte brosses a dent

Matériau
ABS,
Verre en matériau anti-choc non toxique (blanc)

Zahnbürstenhalter

Material
ABS,
Glas aus stoßfestes ungiftiges Material (Weiß)

Portacepillos

Material
ABS,
Vaso en material a prueba de choques,
no tóxico (blanco)

GL

RS

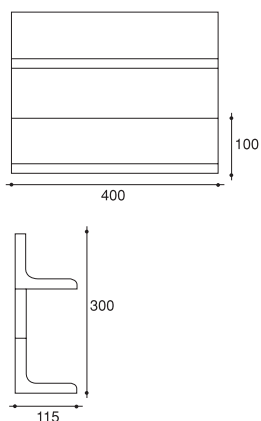
VE

BL

BN

RV00505

Design: Carlo Bartoli



Mensola

Materiale
ABS

Shelf

Material
ABS

Etagère

Matériau
ABS

Regalboden

Material
ABS

Repisa

Material
ABS

GL

RS

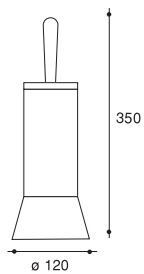
VE

BL

BN

RV00509

Design: Mario Giannetti



Spazzolino

Materiale
ABS

Toilet brush

Material
ABS

Brosse WC

Matériau
ABS

WC-Bürste

Material
ABS

Cepillo

Material
ABS

GL

RS

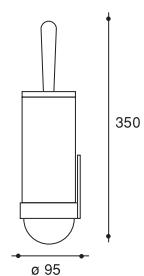
VE

BL

BN

RV00509/P

Design: Mario Giannetti



Spazzolino con attacco a parete

Materiale
ABS

Supporto a muro in acciaio

Hanging toilet brush

Material
ABS

Wall fastening in Steel

Brosse WC à fixation murale

Matériau
ABS

Fixation murale

WC-Bürste zum Aufhängen

Material
ABS

Wand Befestigung aus Stahl

Cepillo de enganche

Material
ABS

Fijación a la pared en Acero

GL

RS

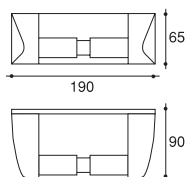
VE

BL

BN

RV00511

Design: Angelotti & Cardile



Porta rotolo

Materiale
ABS

Roll-holder

Material
ABS

Distributeur papier rouleau

Matériau
ABS

Rollenhalter

Material
ABS

Portarrotolo

Material
ABS

GL

RS

VE

BL

BN

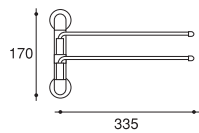
5.1

Accessori per
bagni e comunità

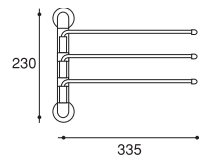
RV00232

Design: Luigi Caramella

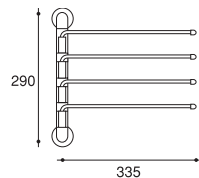
RV00232/2



RV00232/3



RV00232/4



Porta salviette
Materiale
Nylon e Acciaio

Towel-holder
Material
Nylon and Steel

Porte-serviettes
Matériau
Nylon et Acier

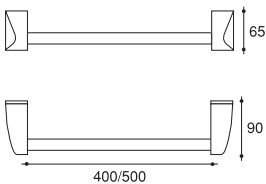
Handtuchhalter
Material
Nylon und Stahl

Toallero
Material
Nylon y Acero



RV00512

Design: Angelotti & Cardile



Porta salviette
Materiale
ABS e Acciaio

Towel-holder
Material
ABS and Steel

Porte-serviettes
Matériau
ABS et Acier

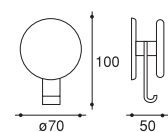
Handtuchhalter
Material
ABS und Stahl

Toallero
Material
ABS y Acero



PA00260

Design: Studio Dedali



Portabiti
Materiale
Metallo pressso fuso, Gancio in acciaio

Coat hanger
Material
Die-cast metal, Steel hook

Portemanteaux
Matériau
Métal moulé sous pression, Crochet en Acier

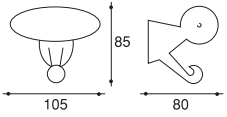
Kleiderhacken
Material
Druckgegossenes Metall, Haken aus Stahl

Colgador
Material
Zamack inyectado a presión, gancho en Acero



PA00269

Design: Bartoli Design



Portabiti

Materiale

Nylon caricato vetro rivestito in Nylon

Coat hanger

Material

Fiberglass-reinforced Nylon

Portemanteaux

Matériau

Nylon chargé de verre recouvert de Nylon

Kleiderhachen

Material

Mit Nylon verkleidetes glasverstärktes Nylon

Colgador

Material

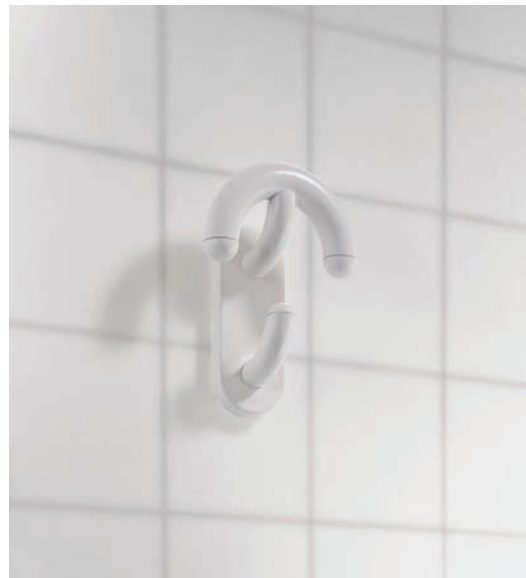
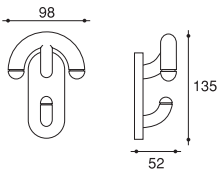
Nylon cargado vidrio revestido en Nylon

RS

BN

RV00301

Design: Luigi Caramella



Portabiti

Materiale

ABS, Base di fissaggio in Metallo presso fuso

Coat hanger

Material

ABS, Die-cast metal fixing plate

Portemanteaux

Matériau

ABS, Base de fixation en Métal moulé sous pression

Kleiderhachen

Material

ABS, Halterungsplatte aus druckgegossenem Metall

Colgador

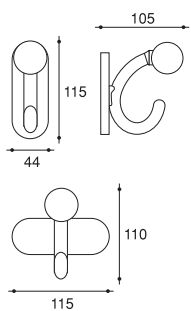
Material

ABS, Base de fisación en zamaok inyectado a presión

BN

RV00308

Design: Giorgio Raimondi



Portabiti

Materiale

Nylon, Base di fissaggio in Metallo presso fuso

Coat hanger

Material

Nylon, Die-cast metal fixing plate

Portemanteaux

Matériau

Nylon, Base de fixation en Métal moulé sous pression

Kleiderhachen

Material

Nylon, Halterungsplatte aus druckgegossenem Metall

Colgador

Material

Nylon, Base de fisación en zamaok inyectado a presión

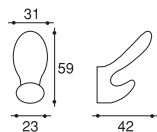
BN

5.1

Accessori per
bagni e comunità

RV00313

Design: Original Designers 6R5



Portabiti
Materiale
Polipropilene

Coat hanger
Material
Polypropylene

Portemanteaux
Matériau
Polypropylene

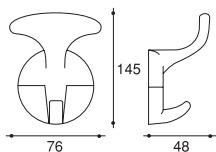
Kleiderhacken
Material
Polypropylene

Colgador
Material
Polipropileno

BN

RV00317

Design: Angelotti & Cardile



Portabiti
Materiale
Polipropilene

Coat hanger
Material
Polypropylene

Portemanteaux
Matériau
Polypropylene

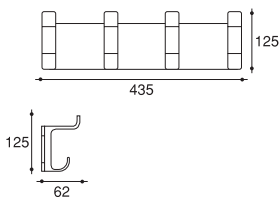
Kleiderhacken
Material
Polypropylene

Colgador
Material
Polipropileno

BN

PA001200

Design: Carlo Bartoli



Portabiti multiplo
Materiale
Metallo presso fuso,
Piastra di supporto in Acciaio

Multiple coat hanger
Material
Die-cast metal, Steel fixing plate

Portemanteaux multiple
Matériau
Métal moulé sous pression,
Plaque de support en Acier

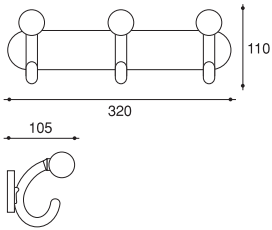
Kleiderhacken mehrfach
Material
Druckgegossenes Metall,
Halterungsplatte aus Stahl

Colgador múltiple
Material
Metal fundido-estampado,
Lámina de soporte en Acero

BN

RV01308

Design: Giorgio Raimondi



Portabiti multiplo

Materiale

Nylon, base di fissaggio in Nylon caricato vetro

Multiple coat hanger

Material

Nylon, fiberglass-reinforced Nylon fixing plate

Portemanteaux multiple

Matériau

Nylon, base de fixation en Nylon chargé de verre

Kleiderhaken mehrfach

Material

Nylon, Halterungsplatte aus Glasverstärktes Nylon

Colgador múltiple

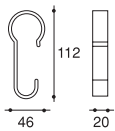
Material

Nylon, base de fijación en Nylon cargado vidrio

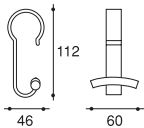
BN

CO02088

CO02088/00



CO02088/01



Utilizzabile solo con Programma Coba

Use only with the Programma Coba

N'est utilisable qu'avec le Programma Coba

Nur mit Programma Coba verwendbar

Utilizable sólo con Programma Coba



CO02088/00

Gancio per tenda doccia

CO02088/01

Portabiti da aggancio

Materiale Nylon

CO02088/00

Hook for shower curtain

CO02088/01

Coat hanger to hang

Material Nylon

CO02088/00

Crochet pour rideau douche

CO02088/01

Portemanteaux à accrocher

Matériau Nylon

CO02088/00

Haken für Duschvorhang

CO02088/01

Kleiderhaken zum Aufhängen

Material Nylon

CO02088/00

Gancho para cortina de la ducha

CO02088/01

Colgador de enganche

Material Nylon

GL

RS

VE

BL

BN

CO000RG/00

Design: Carlo Bartoli

Utilizzabile solo con Programma Coba

Use only with the Programma Coba

N'est utilisable qu'avec le Programma Coba

Nur mit Programma Coba verwendbar

Utilizable sólo con Programma Coba



Reggisoffione da aggancio

Materiale

Nylon

Holder for hand-held shower

Material

Nylon

Porte-douchette pour douche

Matériau

Nylon

Halter für Duschküse

Material

Nylon

Sujetador de ducha de mano

Material

Nylon

GL

RS

VE

BL

BN

5.1

Accessori per
bagni e comunità

RV00400

Design: Luigi Caramella



Maniglia
Materiale
Nylon, particolari tecnici in Acciaio

Handle
Material
Nylon, technical parts in Steel

Poignée
Matériau
Nylon, éléments techniques en Acier

Griff
Material
Nylon, technische elemente aus Stahl

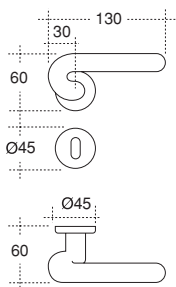
Tirador
Material
Nylon, elementos técnicos en Acero

BN

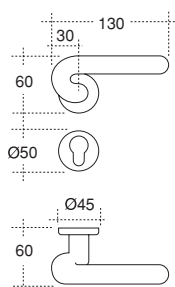
GC

NE

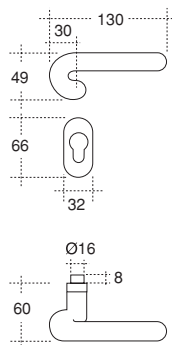
RV00400/RP



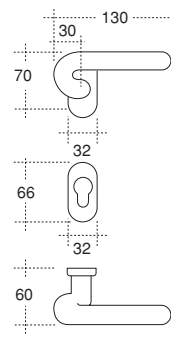
RV00400/RY



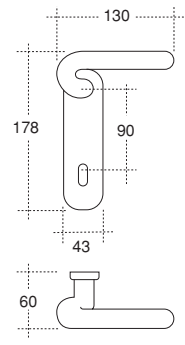
RV00400/AY



RV00400/OY



RV00400/PP



RV00420

Design: Luigi Caramella



Maniglia
Materiale
Nylon, particolari tecnici in Acciaio

Handle
Material
Nylon, technical parts in Steel

Poignée
Matériau
Nylon, éléments techniques en Acier

Griff
Material
Nylon, technische elemente aus Stahl

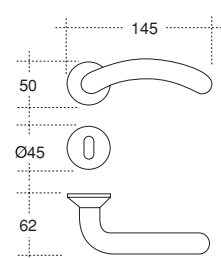
Tirador
Material
Nylon, elementos técnicos en Acero

BN

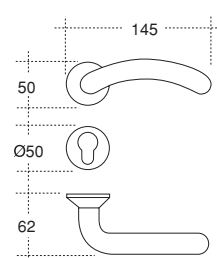
GC

NE

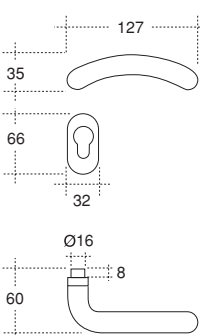
RV00420/RP



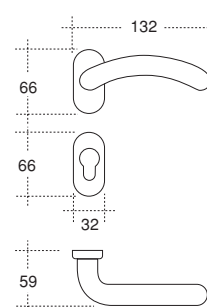
RV00420/RY



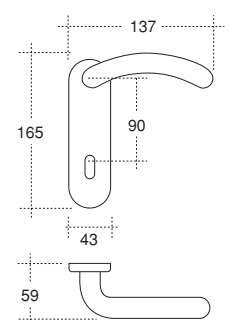
RV00420/AY



RV00420/OY



RV00420/PP



5.1

Accessori per
bagni e comunità

RV00435



Maniglia
Materiale
 Nylon, particolari tecnici in Acciaio

Handle
Material
 Nylon, technical parts in Steel

Poignée
Matériau
 Nylon, éléments techniques en Acier

Griff
Material
 Nylon, technische elemente aus Stahl

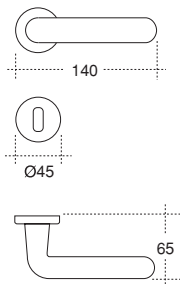
Tirador
Material
 Nylon, elementos técnicos en Acero

BN

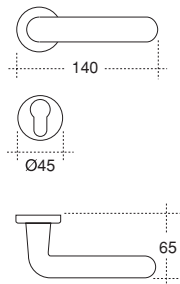
GC

NE

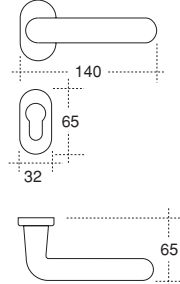
RV00435/RP



RV00435/RV



RV00435/OY



RV00427



Maniglia
Materiale
 Nylon, particolari tecnici in Acciaio

Handle
Material
 Nylon, technical parts in Steel

Poignée
Matériau
 Nylon, éléments techniques en Acier

Griff
Material
 Nylon, technische elemente aus Stahl

Tirador
Material
 Nylon, elementos técnicos en Acero

BN

GC

NE



5.1

Accessori per
 bagni e comunità

Programma Coba

Design: Carlo Bartoli

Corrimano a parete

Nylon Ø 35 (C35N)

Elementi tubolari per corrimano a parete Confalonieri PROGRAMMA COBA con struttura in acciaio zinco-galvanizzato rivestito in nylon poliammide 6 colorato integralmente in pasta, diametro mm. 35. Il corrimano è provvisto di idonea rondella di serraggio tra corrimano e basetta di montaggio a parete al fine di permettere il successivo distacco e riattacco del medesimo alla struttura muraria senza effettuare opere di demolizione; la basetta di montaggio ha diametro di mm. 70. Gli elementi tubolari speciali per curve, terminali e particolari di giunzione sono realizzati con anima in metallo pressofuso rivestito in nylon poliammide 6 in maniera da realizzare una struttura portante e continua fino a muro, le curve terminali sono arrotondate e senza spigoli vivi. Il rivestimento in nylon risulta privo di porosità, di facile pulizia, igienico e piacevole al tatto. Il sistema di assemblaggio prevede, all'interno degli elementi tubolari, una barra filettata in acciaio zincato che, per mezzo di speciali rondelle di centraggio, garantisce la tenuta meccanica ed il perfetto allineamento dei diversi elementi. Le viti di montaggio risultano non in vista e gli attacchi intermedi sono posizionati ogni 1200 / 1300 mm. Gli elementi in caso di incendio, sono autoestinguenti, resistono all'azione di prodotti chimici e detergenti, acqua ed agenti atmosferici se esposti all'esterno, e non richiedono messa a terra in quanto le buone caratteristiche isolanti del materiale del rivestimento garantiscono di per sé un adeguato isolamento elettrico.

Wall handrail

Nylon Ø 35 (C35N)

Tubular elements for wall-mounted handrails Confalonieri PROGRAMMA COBA with galvanised steel structure coated with entirely paste-dyed nylon polyamide 6, diameter mm. 35. The handrail is provided with a suitable tightening washer between the handrail and the wall fastening base so as to enable the removal and later reattachment of the same to the wall without effecting any demolitions; the base has a diameter of mm. 70. The special tubular elements for bends, terminals and connections have a pressure die-cast metal core coated with nylon polyamide 6 so as to form an uninterrupted bearing structure up to the wall, the terminal bends are rounded and without any sharp edges. The non-porous nylon covering provides easy cleaning, maximum hygiene and is pleasant to the feel. The assembly system includes, inside the tubular elements, a threaded bar of galvanised steel, which ensures mechanical tightness thanks to special centring washers and a perfect alignment of the various elements. The assembling screws are hidden and the intermediate connections are placed every 1200 / 1300 mm. In case of fire the elements are self-extinguishing, resistant to the action of chemical and cleansing agents, water and atmospheric agents if kept outdoors; they do not require any earthing as the good insulating features of the coating material ensure proper insulation.

Main courante murale

Nylon Ø 35 (C35N)

Éléments tubulaires pour main courante murale Confalonieri PROGRAMMA COBA avec structure en acier galvanisé recouvert de Nylon polyamide 6 coloré intégralement dans la pâte, diamètre 35 mm. Ce modèle est prévu avec une rondelle de serrage appropriée entre la main courante et la base de montage afin de pouvoir démonter et remonter cette dernière sans abîmer le mur; la base de montage a un diamètre de 70 mm. Les éléments tubulaires spéciaux pour coudes, éléments terminaux et pièces de jonction sont construits avec un noyau en métal moulé sous pression recouvert de Nylon polyamide 6 afin de créer une structure portante et continue jusqu'au mur, les coudes terminaux sont arrondis et sans arêtes aiguës. Le revêtement en Nylon dépourvu de porosité, permet un nettoyage aisé, assure la plus grande hygiène et le rend agréable au toucher. Le système d'assemblage prévoit une barre filetée en acier zingué à l'intérieur des éléments tubulaires pour garantir la tenue mécanique et l'alignement parfait des différents éléments grâce à des rondelles de centrage spéciales. Les vis de montage ne sont pas apparentes et les raccords intermédiaires sont placés tous les 1200/ 1300 mm. En cas de combustion, les éléments sont autoextinguibles, résistent à l'action des produits chimiques, des détergents, de l'eau et des agents atmosphériques s'ils sont placés à l'extérieur. Ils ne demandent pas de mise à la terre car les caractéristiques isolantes du matériau de revêtement suffisent à garantir une isolation électrique appropriée.

Wandhandlauf

Nylon Ø 35 (C35N)

Rohrelemente für Wandhandlauf Confalonieri PROGRAMMA COBA mit Struktur aus Zink galvanisiertem Stahl, verkleidet mit Nylon-Polyamid 6, vollständig in Paste gefärbt, Durchmesser 35 mm. Der Handlauf ist mit einer geeigneten Sperrscheibe zwischen Handlauf und Montagebeschlag an der Wand versehen, um ein späteres Abnehmen und Wiederanbringen des Handlaufs an der Wand zu ermöglichen, ohne Abbrucharbeiten durchzuführen; der Montagebeschlag hat einen Durchmesser von 70 mm. Die speziellen Rohrelemente für Kurven, Abschluss- und Verbindungselemente haben einen Kern aus druckgegossenem Metall, der mit Nylon-Polyamid 6 verkleidet ist, so dass eine durchgängige tragende Struktur bis zur Wand gebildet wird; die Endkurven sind abgerundet und ohne scharfe Kanten. Die porenfreie Nylonbeschichtung ist bequem zu reinigen, hygienisch und fühlt sich angenehm an. Im Inneren der Rohrelemente sieht das Montagesystem einen Gewindeholm aus verzinktem Stahl vor, der mittels spezieller Zentrierscheiben den mechanischen Halt und die perfekte Ausrichtung der verschiedenen Elemente garantiert. Die Montageschrauben sind verdeckt und die Zwischenanschlüsse sind alle 1200 / 1300 mm angebracht. Die Elemente im Brandfall sind selbstlöschend, gegenüber chemischen Produkten und Reinigungsmitteln sowie Wasser und Witterungseinflüssen beständig, wenn sie im Freien angebracht werden, und erfordern keine Erdung, da die guten Isoliereigenschaften des Verkleidungsmaterials an sich eine angemessene elektrische Isolierung gewährleisten.

Pasamanos de pared

Nylon Ø 35 (C35N)

Elementos tubulares para pasamanos de pared Confalonieri PROGRAMA COBA, con estructura de acero cincado-galvanizado revestido en nylon poliamida 6, completamente coloreado con pasta, de 35 mm de diámetro. El pasamanos está dotado de una especial arandela de sujeción entre el pasamanos y el dispositivo de fijación a la pared, que permite quitar y volver a instalar el mismo a la estructura de la pared, sin realizar obras de albañilería; el dispositivo de fijación a la pared tiene un diámetro de 70 mm. Los elementos tubulares especiales para curvas, así como también los terminales y los elementos de unión, son realizados con alma de zamack inyectado a presión, revestido en nylon poliamida 6, lo cual permite obtener una estructura portante continua hasta la pared; las curvas terminales son redondeadas y sin aristas vivas. El revestimiento de nylon no presenta porosidades; es fácil de limpiar, higiénico y agradable al tacto. El sistema de ensamblaje presenta una barra fileteada de acero galvanizado dentro de los elementos tubulares que, a través de especiales arandelas de centrado, garantiza la resistencia mecánica y la perfecta alineación de los diferentes elementos. Los tornillos de montaje no son visibles y los dispositivos intermedios de sujeción se colocan cada 1200/1300 mm. En caso de incendio los elementos son autoextinguibles, resisten a la acción de los productos químicos y detergentes, así como también al agua y a los agentes atmosféricos, cuando son colocados al aire libre, y no requieren de conexión a tierra, puesto que las buenas características aislantes del material del revestimiento garantizan un adecuado aislamiento eléctrico.

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Corrimano a parete

Acciaio Ø 35/40 (C35A/C40A)

Elementi tubolari per corrimano a parete Confalonieri PROGRAMMA COBA in acciaio inox AISI 304, diametro mm. 35 e mm. 40. La basetta di montaggio ha diametro di mm. 80 e le viti risultano a vista. Gli elementi tubolari speciali per curve, terminali e particolari di giunzione sono realizzati in Acciaio inox AISI 304 in modo da realizzare una struttura portante e continua fino a muro, le curve terminali sono arrotondate e senza spigoli vivi. La finitura dell'acciaio inox AISI 304 è lucida o satinata a richiesta. Il sistema di assemblaggio prevede, all'interno degli elementi tubolari, una barra filettata in acciaio inox che, per mezzo di speciali rondelle di centraggio, garantisce la tenuta meccanica ed il perfetto allineamento dei diversi elementi, gli attacchi intermedi sono posizionati ogni 1200/1300 mm. Le guarnizioni di giunzione sono realizzate in Nylon, in caso di incendio, sono autoestinguenti; resistono all'azione di prodotti chimici e detergenti.

Wall handrail

Steel Ø 35/40 (C35A/C40A)

Tubular elements for wall-mounted handrails Confalonieri PROGRAMMA COBA of stainless steel AISI 304, diameter mm. 35 and mm. 40. The assembly base has a diameter of mm. 80 and the screws are unhidden. The special tubular elements for bends, terminals and connections are made of stainless steel AISI 304 so as to form an uninterrupted bearing structure up to the wall, the terminal bends are rounded and without any sharp edges. On request, the stainless steel AISI 304 has a glossy or satin finish. The assembling system includes inside the tubular elements a threaded bar of stainless steel, which ensures mechanical tightness thanks to special centring washers and the perfect alignment of the various elements; the intermediate connections are placed every 1200/1300 mm. The connection gaskets are made of Nylon, in case of fire are self-extinguishing; resistant to the action of chemical and cleansing agents.

Main courante murale

Acier Ø 35/40 (C35A/C40A)

Éléments tubulaires pour main courante murale Confalonieri PROGRAMMA COBA en acier inox AISI 304, diamètre 35 et 40 mm. La base de montage a un diamètre de 80 mm et les vis sont apparentes. Les éléments tubulaires spéciaux pour coudes, éléments terminaux et pièces de jonction sont en acier inox AISI 304 afin de créer une structure portante et continue jusqu'au mur, les coudes terminaux sont arrondis et sans arêtes aiguës. La finition de l'acier inox AISI 304 est brillante ou satinée sur demande. Le système d'assemblage prévoit une barre filetée en acier inox à l'intérieur des éléments tubulaires pour garantir la tenue mécanique et l'alignement parfait des différents éléments grâce à des rondelles de centrage spéciales, les raccords intermédiaires sont placés tous les 1200/1300 mm. Les garnitures de jonction sont en Nylon et en cas de combustion ils sont autoextinguibles; résistent à l'action des produits chimiques ou des détergents.

Wandhandlauf

Stahl Ø 35/40 (C35A/C40A)

Rohrelemente für Wandhandlauf Confalonieri PROGRAMMA COBA aus Edelstahl CNS 304, Durchmesser 35 mm und 40 mm. Der Montagebeschlag hat einen Durchmesser von 80 mm und die sichtbare Schrauben. Die speziellen Rohrelemente für Kurven, Abschluss- und Verbindungselemente bestehen aus Edelstahl CNS 304, so dass eine durchgängige tragende Struktur bis zur Wand gebildet wird; die Endkurven sind abgerundet und ohne scharfe Kanten. Auf Wunsch ist die Ausführung des Edelstahls CNS 304 glänzend oder satiniert. Im Inneren der Rohrelemente sieht das Montagesystem einen Gewindeholm aus Edelstahl vor, der mittels spezieller Zentrierscheiben den mechanischen Halt und die perfekte Ausrichtung der verschiedenen Elemente garantiert; die Zwischenanschlüsse sind alle 1200/1300 mm angebracht. Die Verbindungsdichtungen aus Nylon sind selbstlöschend; gegenüber chemischen Produkten und Reinigungsmitteln beständig.

Pasamanos de pared

Acero Ø 35/40 (C35A/C40A)

Elementos tubulares para pasamanos de pared Confalonieri PROGRAMMA COBA, de acero inoxidable AISI 304, de 35 y 40 mm de diámetro. El dispositivo de fijación a la pared tiene un diámetro de 80 mm y los tornillos están a la vista. Los elementos tubulares especiales para curvas, los terminales y los elementos de unión son de acero inoxidable AISI 304, lo cual permite obtener una estructura portante continua hasta la pared; las curvas terminales son redondeadas y sin aristas vivas. La terminación de acero inoxidable AISI 304 es brillante o satinada, a pedido del cliente. El sistema de ensamblaje presenta una barra fileteada de acero inoxidable dentro de los elementos tubulares que, mediante especiales arandelas de centrado, garantiza la resistencia mecánica y la perfecta alineación de los diferentes elementos; los dispositivos intermedios de sujeción se colocan cada 1200/1300 mm. Las empaquetaduras de unión son de Nylon y en caso de incendio son autoextinguibles; resisten a la acción de los productos químicos y detergentes.

Programma Coda

Design: Carlo Bartoli

Corrimano su piantana e balaustra

Nylon Ø 35 (C35N)

Transenne a pavimento Confalonieri PROGRAMMA COBA in diverse configurazioni; a una barra, a due barre, a tre barre e a pannelli in materiale rigido o vetro temperato di idoneo spessore (non forniti dall'Azienda). Gli elementi tubolari orizzontali sono realizzati in acciaio zincato galvanizzato rivestito in nylon poliammide 6 colorato integralmente in pasta, diametro mm. 35. Gli elementi tubolari speciali per curve, terminali e particolari di giunzione sono realizzati con anima in metallo pressofuso rivestito in nylon poliammide 6 in maniera da realizzare una struttura portante e continua, le curve terminali sono arrotondate e senza spigoli vivi. Il rivestimento in nylon risulta privo di porosità, di facile pulizia, igienico e piacevole al tatto. Il sistema di assemblaggio prevede, all'interno degli elementi tubolari, una barra filettata in acciaio zincato che, per mezzo di speciali rondelle di centraggio, garantisce la tenuta meccanica ed il perfetto allineamento dei diversi elementi, i fermapannelli accolgono spessori di 8 / 10 mm. In caso di incendio gli elementi sono autoestinguenti, resistono all'azione di prodotti chimici e detergenti, acqua ed agenti atmosferici se esposti all'esterno. Gli elementi tubolari verticali sono realizzati in acciaio verniciato a polveri epossidiche, diametro mm. 60 e danno la possibilità di montare basi tonde, ovali o a squadra in base alle esigenze del progettista. Le colonne, per garantire un'ottima tenuta, sono posizionate ogni 1300/1400 mm. L'altezza standard delle transenne è di mm. 1000.

Handrail on uprights and banisters

Nylon Ø 35 (C35N)

Floor barriers of the Confalonieri PROGRAMMA COBA in various configurations; with one bar, two bars, three bars and panels of rigid material or tempered glass of a suitable thickness (not supplied by the Company). The horizontal tubular elements are made of galvanised stainless steel coated with entirely paste-dyed nylon polyamide 6, diameter mm. 35. The special tubular elements for bends, terminals and joints have a pressure die-cast metal core coated with nylon polyamide 6 so as to form an uninterrupted bearing structure, terminal bends are rounded and have no sharp edges. The non-porous nylon covering provides easy cleaning, maximum hygienic and is pleasant to the feel. The assembling system includes, inside the tubular elements, a threaded steel bar coated with zinc ensuring mechanical tightness by way of special centring washers and a perfect alignment of the various elements, the panel holders have a thickness of 8 / 10 mm. In case of fire the elements are self-extinguishing, resistant to chemical and cleansing agents, water and atmospheric agents if kept outdoors. The vertical tubular elements are made of steel with epoxy powders paint, diameter mm. 60, and offer the possibility of fitting in round, oval and square bases depending on the requirements of the designer. In order to ensure perfect tightness, the boundary columns are placed at a distance of 1300/1400 mm between each other. The standard height of the barriers is mm. 1000.

Main courante sur bases verticales et balustr

Nylon Ø 35 (C35N)

Barrières au sol Confalonieri PROGRAMMA COBA dans différentes versions; à une barre, à deux barres, à trois barres et à panneaux en matériau rigide ou en verre trempé ayant une épaisseur appropriée (les panneaux ne sont pas fournis par la Société). Les éléments tubulaires horizontaux sont en acier galvanisé recouvert de Nylon polyamide 6 coloré intégralement dans la pâte, diamètre 35 mm. Les éléments tubulaires spéciaux pour coudes, éléments terminaux et pièces de jonction sont construits avec un noyau en métal moulé sous pression recouvert de Nylon polyamide 6 afin de créer une structure portante et continue, les coudes terminaux sont arrondis et sans arêtes aiguës. Le revêtement en Nylon dépourvu de porosités permet un nettoyage aisé, assure la plus grande hygiène et le rend agréable au toucher. Le système d'assemblage prévoit une barre filetée en acier zingué à l'intérieur des éléments tubulaires pour garantir la tenue mécanique et l'alignement parfait des différents éléments grâce à des rondelles de centrage spéciales, les butées des panneaux ont une épaisseur de 8/10 mm. En cas de combustion les éléments sont autoextinguibles, résistent à l'action des produits chimiques, des détergents, de l'eau et des agents atmosphériques s'ils sont placés à l'extérieur. Les éléments tubulaires verticaux sont en acier peint avec des poudres d'époxy, diamètre 60 mm et permettent de monter des bases rondes, ovales ou en équerre selon les exigences de l'auteur du projet. Les colonnes sont placées tous les 1300/1400 mm pour garantir la tenue parfaite de l'ensemble. La hauteur standard des barrières est de 1000 mm.

Handlauf auf Ständer und Geländer

Nylon Ø 35 (C35N)

Fußbodenschranken Confalonieri PROGRAMMA COBA in verschiedenen Lösungen; mit einer Stange, zwei Stangen, drei Stangen und aus Paneelen aus starrem Material oder gehärtetem Glas von geeigneter Stärke (nicht von der Firma geliefert). Die waagerechten Rohrelemente sind aus Zink galvanisiertem Stahl, verkleidet mit Nylon-Polyamid 6, vollständig in Paste gefärbt, Durchmesser 35 mm. Die speziellen Rohrelemente für Kurven, Abschluss- und Verbindungselemente haben einen Kern aus druckgegossenem Metall, der mit Nylon-Polyamid 6 verkleidet ist, so dass eine durchgängige tragende Struktur gebildet wird; die Endkurven sind abgerundet und ohne scharfe Kanten. Die porenfreie Nylonbeschichtung ist bequem zu reinigen, hygienisch und fühlt sich angenehm an. Im Inneren der Rohrelemente sieht das Montagesystem einen Gewindeholm aus verzinktem Stahl vor, der mittels spezieller Zentrierscheiben den mechanischen Halt und die perfekte Ausrichtung der verschiedenen Elemente garantiert; die Paneelhalter nehmen Stärken von 8/10 mm auf. Die Elemente im Brandfall sind selbstlöschend; gegenüber chemischen Produkten und Witterungseinflüssen beständig, wenn sie im Freien angebracht werden. Die senkrechten Rohrelemente aus mit Epoxypulvern lackiertem Stahl, Durchmesser 60 mm, bieten die Möglichkeit, je nach den Ansprüchen des Planers runde, ovale oder quadratische Basen zu montieren. Die Säulen sind, um einen optimalen Halt zu sichern, alle 1300/1400 mm angebracht. Die Standardhöhe der Schranken beträgt 1000 mm.

Pasamanos sobre soporte vertical y balaustrada

Nylon Ø 35 (C35N)

Barandillas Confalonieri PROGRAMMA COBA, en diferentes configuraciones: con una barra, con dos barras, con tres barras y con paneles de material rígido o vidrio templado, de espesor adecuado (no suministrados por la Empresa). Los elementos tubulares horizontales son de acero cincado-galvanizado revestido en nylon poliamida 6, completamente coloreado con pasta, de 35 mm de diámetro. Los elementos tubulares especiales para curvas, así como también los terminales y los elementos de unión, son realizados con alma de zamack inyectado a presión, revestido en nylon poliamida 6, lo cual permite obtener una estructura portante continua; las curvas terminales son redondeadas y sin aristas vivas. El revestimiento de nylon no presenta porosidades; es fácil de limpiar, higiénico y agradable al tacto. El sistema de ensamblaje presenta una barra fileteada de acero galvanizado dentro de los elementos tubulares que, a través de especiales arandelas de centrado, garantiza la resistencia mecánica y la perfecta alineación de los diferentes elementos. Los sujetadores de paneles toleran espesores de 8/10 mm. En caso de incendio los elementos son autoextinguibles; resisten a la acción de los productos químicos y detergentes, así como también al agua y a los agentes atmosféricos, cuando son colocados al aire libre. Los elementos tubulares verticales son de acero pintado con polvos epoxidicos, su diámetro es de 60 mm y dan la posibilidad de utilizar bases redondas, ovales o escauadradas, en función de las exigencias del proyectista. Para garantizar la mayor resistencia, las columnas son colocadas cada 1300/1400 mm. La altura estándar de las barandillas es de 1000 mm.

Programma Cobra

Design: Carlo Bartoli

Corrimano su piantana e balaustra

Acciaio Ø 35 (C35A)

Trasenne a pavimento Confalonieri PROGRAMMA COBA in diverse configurazioni; a una barra, a due barre, a tre barre e a pannelli in materiale rigido o vetro temperato di idoneo spessore (non forniti dall'Azienda). Gli elementi tubolari orizzontali sono realizzati in acciaio inox AISI 304 lucido o satinato, diametro mm. 35. Gli elementi tubolari speciali per curve, terminali e particolari di giunzione sono realizzati in Acciaio inox AISI 304 in maniera da realizzare una struttura portante e continua, le curve terminali sono arrotondate e senza spigoli vivi. Il sistema di assemblaggio prevede, all'interno degli elementi tubolari, una barra filettata in acciaio inox che, per mezzo di speciali rondelle di centraggio, garantisce la tenuta meccanica ed il perfetto allineamento dei diversi elementi, i fermapannelli accolgono spessori di 8 / 10 mm. Gli elementi resistono all'azione di prodotti chimici e detergenti, acqua ed agenti atmosferici se esposti all'esterno. Le guarnizioni di giunzione sono realizzate in Nylon e in caso di incendio sono autoestinguenti. Gli elementi tubolari verticali sono realizzati in acciaio inox AISI 304 diametro mm. 60 e danno la possibilità di montare basi tonde, ovali o a squadra in base alle esigenze del progettista. Le colonne, per garantire un'ottima tenuta, sono posizionate ogni 1300/1400 mm. L'altezza standard delle trasenne è di mm. 1000.

Handrail on uprights and banisters

Steel Ø 35 (C35A)

Floor barriers of the Confalonieri PROGRAMMA COBA in various configurations; with one bar, two bars, three bars or with panels of rigid material or tempered glass of suitable thickness (not supplied by the Company). The horizontal tubular elements are made of stainless steel AISI 304 with glossy or satin finish, diameter mm. 35. The special tubular elements for bends, terminals and joints are made of stainless steel AISI 304 so as to create an uninterrupted bearing structure, the terminal bends are rounded and without any sharp edges. The assembling system includes, inside the tubular elements, a stainless steel threaded bar, which ensures mechanical tightness and a perfect alignment of the various elements by way of special centring washers, the panel holders hold panels of 8 / 10 mm thickness. The elements are resistant to chemical and cleansing agents, water and atmospheric agents if kept outdoors. The gaskets are made of Nylon and in case of fire, they are self-extinguishing. The vertical tubular elements are made of stainless steel AISI 304 diameter mm. 60 and offer the possibility of fitting in round, oval or square bases depending on the requirements of the designer. To ensure perfect tightness, the boundary columns are placed at a distance of 1300/1400 mm between each other. The standard height of the barriers is mm. 1000.

Main courante sur bases verticales et balustre

Acier Ø 35 (C35A)

Barrières au sol Confalonieri PROGRAMMA COBA dans différentes versions; à une barre, à deux barres, à trois barres et à panneaux en matériau rigide ou en verre trempé ayant une épaisseur appropriée (les panneaux ne sont pas fournis par la Société). Les éléments tubulaires horizontaux sont en acier inox AISI 304 brillant ou satiné, diamètre 35 mm. Les éléments tubulaires spéciaux pour coudes, éléments terminaux et pièces de jonction sont en acier inox AISI 304 afin de créer une structure portante et continue jusqu'au mur, les coudes terminaux sont arrondis et sans arêtes aiguës. Le système d'assemblage prévoit une barre filetée en acier inox à l'intérieur des éléments tubulaires pour garantir la tenue mécanique et l'alignement parfait des différents éléments grâce à des rondelles de centrage spéciales, les butées des panneaux ont une épaisseur de 8/10 mm. Les éléments résistent à l'action des produits chimiques, des détergents, de l'eau et des agents atmosphériques s'ils sont placés à l'extérieur. En cas de combustion les garnitures de jonction en Nylon sont autoextinguibles. Les éléments tubulaires verticaux sont en acier inox AISI 304 diamètre 60 mm et permettent de monter des bases rondes, ovales ou en équerre selon les exigences de l'auteur de projet. Les colonnes sont placées tous les 1300/1400 mm pour garantir la tenue parfaite de l'ensemble. La hauteur standard des barrières est de 1000 mm.

Handlauf auf Ständer und Geländer

Stahl Ø 35 (C35A)

Fußbodenschranken Confalonieri PROGRAMMA COBA in verschiedenen Lösungen; mit einer Stange, zwei Stangen, drei Stangen und aus Paneelen aus starrem Material oder gehärtetem Glas von geeigneter Stärke (nicht von der Firma geliefert). Die waagerechten Rohrelemente sind aus Edelstahl CNS 304 glänzend oder satiniert, Durchmesser 35 mm. Die speziellen Rohrelemente für Kurven, Abschluss- und Verbindungselemente sind aus Edelstahl CNS 304, so dass eine durchgängige tragende Struktur gebildet wird; die Endkurven sind abgerundet und ohne scharfe Kanten. Im Inneren der Rohrelemente sieht das Montagesystem einen Gewindeholm aus Edelstahl vor, der mittels spezieller Zentrierscheiben den mechanischen Halt und die perfekte Ausrichtung der verschiedenen Elemente garantiert; die Paneelhalter nehmen Stärken von 8/10 mm auf. Die Elemente sind gegenüber chemischen Produkten und Reinigungsmitteln sowie Wasser und Witterungseinflüssen beständig, wenn sie im Freien angebracht werden. Die Verbindungsdichtungen sind aus Nylon und im Brandfall sind sie selbstlöschend. Die senkrechten Rohrelemente aus Edelstahl CNS 304, Durchmesser 60 mm, bieten die Möglichkeit, je nach den Ansprüchen des Planers runde, ovale oder quadratische Basen zu montieren. Die Säulen sind, um einen optimalen Halt zu sichern, alle 1300/1400 mm angebracht. Die Standardhöhe der Schranken beträgt 1000 mm.

Pasamanos sobre soporte vertical y balaustrada

Acero Ø 35 (C35A)

Barandillas Confalonieri PROGRAMMA COBA, en diferentes configuraciones: con una barra, con dos barras, con tres barras y con paneles de material rígido o vidrio templado de espesor adecuado (no suministrados por la Empresa). Los elementos tubulares horizontales son de acero inoxidable AISI 304, brillante o satinado, de 35 mm de diámetro. Los elementos tubulares especiales para curvas, los terminales y los elementos de unión son de acero inoxidable AISI 304, lo cual permite obtener una estructura portante continua; las curvas terminales son redondeadas y sin aristas vivas. El sistema de ensamblaje presenta una barra fileteada de acero inoxidable dentro de los elementos tubulares que, a través de especiales arandelas de centrado, garantiza la resistencia mecánica y la perfecta alineación de los diferentes elementos; los sujetadores de paneles toleran espesores de 8/10 mm. Los elementos resisten a la acción de los productos químicos y detergentes, así como también al agua y a los agentes atmosféricos, cuando son colocados al aire libre. Las empaquetaduras de unión son de Nylon y en caso de incendio son autoextinguibles. Los elementos tubulares verticales son de acero inoxidable AISI 304, su diámetro es de 60 mm y dan la posibilidad de utilizar bases redondas, ovaladas o escuadradas, en función de las exigencias del proyectista. Para garantizar la mayor resistencia, las columnas se colocan cada 1300/1400 mm. La altura estándar de las barandillas es de 1000 mm.

Corrimano a parete

(ERGO)

Elementi tubolari ergonomici per corrimano a parete Confalonieri PROGRAMMA ERGO in alluminio rivestito in Rilsan®, supporti a parete in metallo pressofuso rivestiti in Rilsan® con guarnizioni in nylon e sistema di fissaggio agli elementi tubolari garantito da un sistema ad espansione in ottone che assicura la tenuta meccanica ed il perfetto allineamento dei diversi elementi.

Il corrimano è provvisto di apposito sistema di serraggio tra i supporti del corrimano e le basette di montaggio a parete al fine di permettere il successivo distacco e riattacco del medesimo alla struttura muraria senza effettuare opere di demolizione, la basetta ha dimensioni di mm.80 X mm.80.

Le viti di montaggio risultano non in vista e gli attacchi intermedi sono posizionati circa ogni 1500 mm.

Tutti gli elementi sono realizzati in modo da realizzare una struttura portante e continua dalle forme morbide, ergonomiche, arrotondate e senza spigoli vivi; il rivestimento in Rilsan® risulta estremamente resistente, privo di porosità, di facile pulizia, igienico e piacevole al tatto. In caso d'incendio gli elementi sono autoestinguenti, resistono all'azione dei più comuni prodotti chimici e detergenti, acqua ed agenti atmosferici se esposti all'esterno e inoltre non richiedono messa a terra in quanto la basetta di fissaggio a muro in nylon caricato vetro garantisce un adeguato isolamento elettrico.

Wall handrail

(ERGO)

Ergonomic tubular elements for wall-mounted handrail Confalonieri PROGRAMMA ERGO of aluminium coated with Rilsan®, wall supports of pressure die-cast metal coated with Rilsan®, with nylon seal and a fixing system to the tubular elements ensured by way of a brass expansion system that guarantees the mechanical tightness and a perfect alignment of the various elements.

The handrail is provided with a special clamping system between the handrail supports and the wall fastening bases so as to enable the later removal and reattachment of the same to the wall without effecting any demolitions, the measurements of the base are mm.80 x mm.80. The assembling screws are hidden and the intermediate connections are placed approximately every 1500 mm.

All the elements are produced so as to form an uninterrupted bearing structure with soft, ergonomic, rounded outlines without any sharp edges; the Rilsan® coating is extremely resistant, free from porosity, easy to clean, hygienic and pleasant to the feel.

Moreover, in case of fire the elements are self-extinguishing; resistant to the action of the most common chemical and cleansing agents, water and atmospheric agents if kept outdoors; in addition, they do not require earthing since the base fastening them to the wall is of fibreglass-reinforced nylon ensuring an adequate electric insulation.

Main courante murale

(ERGO)

Eléments tubulaires ergonomiques pour main courante murale Confalonieri PROGRAMMA ERGO en aluminium recouvert de Rilsan®, supports muraux en métal moulé sous pression recouverts de Rilsan® avec garnitures en Nylon et système de fixation aux éléments tubulaires grâce à un dispositif à expansion en laiton qui garantit la tenue mécanique et l'alignement parfait des différents éléments.

Ce modèle est prévu avec un système spécial de serrage entre les supports de la main courante et les bases de montage afin de pouvoir la démonter et la remonter sans abîmer le mur, les dimensions du gabarit sont 80x80 mm. Les vis de montage ne sont pas apparentes et les raccords intermédiaires sont placés environ tous les 1500 mm.

Tous les éléments sont conçus afin de créer une structure portante et continue aux formes souples, ergonomiques, arrondies et sans arêtes aiguës; le revêtement en Rilsan® dépourvu de porosité permet un nettoyage aisé, assure la plus grande hygiène et le rend agréable au toucher. En cas de combustion les éléments sont autoextinguibles. Ils résistent à l'action des produits chimiques les plus courants, des détergents, de l'eau et des agents atmosphériques s'ils sont placés à l'extérieur. Ils ne demandent pas de mise à la terre car la base de fixation en Nylon chargé de verre garantit une isolation électrique appropriée.

Wandhandlauf

(ERGO)

Ergonomische Rohrelemente für Wandhandlauf Confalonieri PROGRAMMA ERGO aus Aluminium, verkleidet mit Rilsan®, Wandhalterungen aus druckgegossenem Metall, verkleidet mit Rilsan® mit Nyloondichtungen und Befestigungssystem an den Rohrelementen durch ein Expansionssystem aus Messing, das den mechanischen Halt und die perfekte Ausrichtung der verschiedenen Elemente garantiert. Der Handlauf ist mit einem geeigneten Sperrsystem zwischen den Halterungen des Handlaufs und den Montagebeschlägen an der Wand versehen, um ein späteres Abnehmen und Wiederanbringen des Handlaufs an der Wand zu ermöglichen, ohne Abbrucharbeiten durchzuführen; die Abmessungen des Montagebeschlags betragen 80 mm x 80 mm. Die Montageschrauben sind verdeckt und die Zwischenanschlüsse ca. alle 1500 mm angebracht. Sämtliche Elemente sind so realisiert, dass eine durchgängige tragende Struktur mit weichen, ergonomischen, abgerundeten Formen und ohne scharfe Kanten gebildet wird; die porenfreie Verkleidung in Rilsan® ist äußerst strapazierfähig, bequem zu reinigen, hygienisch und fühlt sich angenehm an. Die Elemente im Brandfall sind selbstlöschend; gegenüber chemischen Produkten und Reinigungsmitteln sowie Wasser und Umwelteinflüssen beständig, wenn sie im Freien angebracht werden; sie erfordern keine Erdung, da der Montagebeschlag an der Wand aus glasverstärktem Nylon eine angemessene elektrische Isolierung gewährleistet.

Pasamanos de pared

(ERGO)

Elementos tubulares ergonómicos para los pasamanos de pared Confalonieri PROGRAMMA ERGO, de aluminio revestido en Rilsan®, sostenes de pared de zamack inyectado a presión, revestidos en Rilsan®, con empaquetaduras de nylon y sistema de fijación a los elementos tubulares garantizado mediante un sistema expansivo de latón, que garantiza la resistencia mecánica y la perfecta alineación de los diferentes elementos.

El pasamanos está dotado de un especial sistema de sujeción entre los sostenes del pasamanos y los dispositivos de fijación a la pared, que permite quitar y volver a instalar el mismo a la estructura de la pared, sin efectuar obras de albañilería.

El dispositivo de fijación a la pared es de 80 mm X 80 mm. Los tornillos de montaje no son visibles y los dispositivos intermedios de sujeción se colocan aproximadamente cada 1500 mm.

Todos los elementos son realizados en modo de formar una estructura portante continua, de formas suaves, ergonómicas, redondeadas y sin aristas vivas; el revestimiento en Rilsan® es extremadamente resistente, sin porosidades, fácil de limpiar, higiénico y agradable al tacto. Los elementos, además, en caso de incendio, son autoextinguibles; resisten a la acción de los productos químicos y detergentes más comunes, así como también al agua y a los agentes atmosféricos, cuando son colocados al aire libre. Además, no requieren de conexión a tierra, puesto que el dispositivo de fijación a la pared, de nylon cargado con vidrio, garantiza un adecuado aislamiento eléctrico.

Programma Arredo

Design: Carlo Bartoli

Corrimano a parete

Nylon Ø 35 (A35N)

Elementi tubolari per corrimano a parete Confalonieri PROGRAMMA ARREDO a sviluppo lineare in acciaio zinco-galvanizzato rivestito in nylon poliammide 6 colorato integralmente in pasta, diametro mm. 35, i supporti sono in ottone laccato o cromato e la basetta di montaggio ha diametro di mm. 70. Il rivestimento in nylon risulta privo di porosità, di facile pulizia, igienico e piacevole al tatto. Le viti di montaggio risultano non in vista e gli attacchi intermedi sono posizionati ogni 1200/1300 mm. In caso di incendio gli elementi sono autoestinguenti, resistono all'azione di prodotti chimici e detergenti, acqua ed agenti atmosferici se esposti all'esterno e non richiedono messa a terra in quanto le buone caratteristiche isolanti del materiale del rivestimento garantiscono di per sé un adeguato isolamento elettrico.

Wall handrail

Nylon Ø 35 (A35N)

Tubular elements for wall-mounted handrails Confalonieri PROGRAMMA ARREDO with linear development, made of galvanised steel coated with entirely paste-dyed nylon polyamide 6, diameter mm. 35; the supports are of lacquered or chrome-plated brass and the diameter of the assembly base is 70 mm. The non-porous nylon covering provides easy cleaning, maximum hygiene and is pleasant to the feel. The assembly screws are hidden and the intermediate connections are placed every 1200/1300 mm. In case of fire the elements are self-extinguishing, resistant to the action of chemical and cleansing products, water and atmospheric agents if kept outdoors; they do not require earthing as the good insulation features of the coating material ensure an adequate electric insulation.

Main courante murale

Nylon Ø 35 (A35N)

Éléments tubulaires pour main courante murale Confalonieri PROGRAMMA ARREDO à développement linéaire en acier galvanisé recouvert de Nylon polyamide 6 coloré intégralement dans la pâte, diamètre 35 mm, les supports sont en laiton laqué ou chromé et la base de montage a un diamètre de 70 mm. Le revêtement en Nylon dépourvu de porosités, permet un nettoyage aisé, assure la plus grande hygiène et le rend agréable au toucher. Les vis de montage ne sont pas apparentes et les raccords intermédiaires sont placés tous les 1200/1300 mm. En cas de combustion, les éléments sont autoextinguibles. Ils résistent à l'action des produits chimiques, des détergents, de l'eau et des agents atmosphériques s'ils sont placés à l'extérieur. Ils ne demandent pas de mise à la terre car les caractéristiques isolantes du matériau de revêtement suffisent à garantir une isolation électrique appropriée.

Wandhandlauf

Nylon Ø 35 (A35N)

Rohrelemente für Wandhandlauf Confalonieri PROGRAMMA ARREDO mit linearer Entfaltung aus Zink galvanisiertem Stahl, verkleidet mit Nylon-Polyamid 6, vollständig in Paste gefärbt, Durchmesser 35 mm; die Halterungen sind aus lackiertem oder verchromtem Messing und der Montagebeschlag hat einen Durchmesser von 70 mm. Die porenfreie Nylonbeschichtung ist bequem zu reinigen, hygienisch und fühlt sich angenehm an. Die Montageschrauben sind verdeckt und die Zwischenanschlüsse alle 1200/1300 mm angebracht. Die Elemente im Brandfall sind selbstlöschend; gegenüber chemischen Produkten und Reinigungsmitteln sowie Wasser und Umwelteinflüssen beständig, wenn sie im Freien angebracht werden, und erfordern keine Erdung, da die guten Isoliereigenschaften des Verkleidungsmaterials an sich eine angemessene elektrische Isolierung gewährleisten.

Pasamanos de pared

Nylon Ø 35 (A35N)

Elementos tubulares para pasamanos de pared Confalonieri PROGRAMMA ARREDO, con desarrollo lineal, de acero cincado-galvanizado revestido en nylon poliamida 6, completamente coloreado con pasta, de 35 mm de diámetro. Los sostenes son de latón laqueado o cromado y el dispositivo de fijación a la pared tiene 70 mm de diámetro. El revestimiento de nylon no presenta porosidades, es fácil de limpiar, higiénico y agradable al tacto. Los tornillos de montaje no están a la vista y los dispositivos intermedios de sujeción se colocan cada 1200/1300 mm. Los elementos en caso de incendio son autoextinguibles; resisten a la acción de los productos químicos y detergentes, así como también al agua y a los agentes atmosféricos, cuando son colocados al aire libre; no requieren de conexión a tierra, puesto que las buenas características aislantes del material del revestimiento garantizan un adecuado aislamiento eléctrico.

Programma Arredo

Design: Carlo Bartoli

Corrimano a parete

Acciaio Ø 40 (A40A)

Elementi tubolari per corrimano a parete Confalonieri PROGRAMMA ARREDO a sviluppo lineare in acciaio inox AISI 304 lucido o satinato diametro mm. 40, i supporti sono in ottone cromato e la basetta di montaggio ha diametro di mm. 70. Le viti di montaggio risultano non in vista e gli attacchi intermedi sono posizionati ogni 1200/1300 mm. Gli elementi resistono all'azione di acqua ed agenti atmosferici se esposti all'esterno. Le guarnizioni di giunzione sono realizzate in Nylon e in caso di incendio, sono autoestinguenti; resistono all'azione di prodotti chimici e di detergenti.

Wall handrail

Steel Ø 40 (A40A)

Tubular elements for wall-mounted handrails Confalonieri PROGRAMMA ARREDO with linear development, made of stainless steel AISI 304 with glossy or satin finish, diameter mm. 40; the supports are of chrome-plated brass and the diameter of the assembly base is mm. 70. The assembly screws are hidden and the intermediate connections are placed every 1200/1300 mm. The elements are resistant to the action of water and atmospheric agents if kept outdoors. The joint gaskets are made of Nylon and in case of fire are self-extinguishing; resistant to the action of chemical and cleansing products.

Main courante murale

Acier Ø 40 (A40A)

Éléments tubulaires pour main courante murale Confalonieri PROGRAMMA ARREDO à développement linéaire en acier inox AISI 304 brillant ou satiné diamètre 40 mm, les supports sont en laiton chromé et la base de montage a un diamètre de 70 mm. Les vis de montage ne sont pas apparentes et les raccords intermédiaires sont placés tous les 1200/1300 mm. Les éléments résistent à l'action de l'eau et des agents atmosphériques s'ils sont placés à l'extérieur. En cas de combustion les garnitures de jonction en Nylon sont autoextinguibles; et résistent à l'action des produits chimiques ou des détergents.

Wandhandlauf

Stahl Ø 40 (A40A)

Rohrelemente für Wandhandlauf Confalonieri PROGRAMMA ARREDO mit linearer Entfaltung aus Edelstahl CNS 304 glänzend oder satiniert, Durchmesser 40 mm, die Halterungen sind aus verchromtem Messing und der Montagebeschlag hat einen Durchmesser von 70 mm. Die Montageschrauben sind verdeckt und die Zwischenanschlüsse alle 1200/1300 mm angebracht. Die Elemente sind gegenüber Wasser und Witterungseinflüssen beständig, wenn sie im Freien angebracht werden. Die Verbindungsdichtungen sind aus Nylon und im Brandfall sie sind selbstlöschend; gegenüber chemischen Produkten und Reinigungsmitteln beständig.

Pasamanos de pared

Acero Ø 40 (A40A)

Elementos tubulares para pasamanos de pared Confalonieri PROGRAMMA ARREDO, con desarrollo lineal, de acero inoxidable AISI 304 brillante o satinado, de 40 mm de diámetro. Los sostenes son en latón cromado y el dispositivo de fijación a la pared tiene un diámetro de 70 mm. Los tornillos de montaje no son visibles y los dispositivos intermedios de sujeción se colocan cada 1200/1300 mm. Los elementos resisten a la acción del agua y de los agentes atmosféricos, cuando son colocados al aire libre. Las empaquetaduras de unión son de Nylon y en caso de incendio, son autoextinguibles; resisten a la acción de los productos químicos y de los detergentes.

Programma Arredo

Design: Carlo Bartoli

Corrimano a parete

Ottone Ø 40 (A400)

Elementi tubolari per corrimano a parete Confalonieri PROGRAMMA COBA a sviluppo lineare in ottone diametro mm. 40 lucidato e protetto, i supporti sono in ottone e la basetta di montaggio ha diametro di mm. 70. Le viti di montaggio risultano non in vista e gli attacchi intermedi sono posizionati ogni 1200/1300 mm. Gli elementi resistono all'azione di acqua ed agenti atmosferici se esposti all'esterno. Le guarnizioni di giunzione sono realizzate in Nylon e in caso di incendio, sono autoestinguenti; resistono all'azione di prodotti chimici e di detergenti.

Wall handrail

Brass Ø 40 (A400)

Tubular elements for wall-mounted handrails Confalonieri PROGRAMMA COBA with linear development, made of brass diameter mm. 40, polished and protected; the supports are of brass and the diameter of the assembly base is mm. 70. The assembly screws are hidden and the intermediate connections are placed every 1200/1300 mm. The elements are resistant to the action of water and atmospheric agents if kept outdoors. The joint gaskets are made of Nylon and in case of fire are self-extinguishing; resistant to the action of chemical and cleansing products.

Main courante murale

Laiton Ø 40 (A400)

Éléments tubulaires pour main courante murale Confalonieri PROGRAMMA COBA à développement linéaire en laiton diamètre 40 mm poli et protégé, les supports sont en laiton et la base de montage a un diamètre de 70 mm. Les vis de montage ne sont pas apparentes et les raccords intermédiaires sont placés tous les 1200/1300 mm. Les éléments résistent à l'action de l'eau et des agents atmosphériques s'ils sont placés à l'extérieur. En cas de combustion les garnitures de jonction en Nylon sont autoextinguibles; résistent à l'action des produits chimiques ou des détergents.

Wandhandlauf

Messing Ø 40 (A400)

Rohrelemente für Wandhandlauf Confalonieri PROGRAMMA COBA mit linearer Entfaltung aus poliertes und behandeltes Messing Durchmesser 40 mm, die Halterungen sind aus Messing und der Montagebeschlag hat einen Durchmesser von 70 mm. Die Montageschrauben sind verdeckt und die Zwischenanschlüsse alle 1200/1300 mm angebracht. Die Elemente sind gegenüber Wasser und Witterungseinflüssen beständig, wenn sie im Freien angebracht werden. Die Verbindungsdichtungen sind aus Nylon und im Brandfall sie sind selbstlöschend; gegenüber chemischen Produkten und Reinigungsmitteln beständig.

Pasamanos de pared

Latón Ø 40 (A400)

Elementos tubulares para pasamanos de pared Confalonieri PROGRAMA COBA, con desarrollo lineal, de latón de 40 mm de diámetro, bruñido y protegido. Los sostenes son en latón y el dispositivo de fijación a la pared tiene un diámetro de 70 mm. Los tornillos de montaje no son visibles y los dispositivos intermedios de sujeción se colocan cada 1200/1300 mm. Los elementos resisten a la acción del agua y de los agentes atmosféricos, cuando son colocados al aire libre. Las empaquetaduras de unión son de Nylon y en caso de incendio, son autoextinguibles; resisten a la acción de los productos químicos y de los detergentes.

Gli aspetti del processo produttivo conferiscono alla produzione Confalonieri le caratteristiche qualitative che la contraddistinguono.

Aspects of the production process provide products with characteristics of quality that distinguish Confalonieri's production.

Les aspects du processus de production confèrent au produit les caractéristiques de qualité qui distinguent la production Confalonieri.

Die Aspekte des Herstellungsverfahrens geben dem Produkt qualitative Eigenschaften, die die Produktion der Fa. Confalonieri kennzeichnen.

Los aspectos del proceso productivo confieren al producto las características cualitativas que distinguen la producción Confalonieri.



Ricerca e sviluppo
Research and development of new techniques
Recherche et développement de nouvelles techniques
Forschung und Entwicklung neuer Technologien
Investigación y desarrollo de nuevas técnicas.



Selezione dei materiali
Selection of materials
Sélection des matériaux
Auswahl der Materialien
Selección de los materiales



Tecnologie di lavorazione
Production technologies
Technologies d'usage
Bearbeitungstechnologien
Tecnologías de elaboración



Ecologia
Ecology
Ecologie
Umwelt
Ecología



Sicurezza
Safety
Sécurité
Sicherheit
Seguridad



Test di resistenza
Resistance tests
Tests de résistance
Test der Widerstandsfähigkeit
Test de resistencia



Inalterabilità nel tempo
Stability over time
Inaltérabilité dans le temps
Unveränderlichkeit im Laufe der Zeit
Inalterabilidad en el tiempo

Ausili per spazi collettivi

Ausili e accessori per spazi collettivi

CON

La filosofia produttiva Confalonieri interpreta il concetto di "industrial design" non solo come ricerca di linee originali ed innovative, ma anche e soprattutto come offerta di prodotti i cui caratteri formali siano sempre strettamente correlati alle esigenze di funzionalità.

Confalonieri conosce a fondo le tematiche della qualità in quanto da sempre la progettazione e la produzione sono caratterizzate da un costante controllo dei processi produttivi.

La ricerca e la messa a punto dell'interazione tra materiali e l'impiego di tecnologie avanzate consentono la realizzazione di pezzi privi di imperfezioni e di porosità superficiale.

Criteri di selezione dei materiali.

I materiali vengono accuratamente selezionati e lavorati in base a precise specifiche:

- caratteristiche meccaniche richieste dalla funzione stessa dell'oggetto;
- possibilità di ottimizzare gli aspetti formali del progetto originale;
- miglior rapporto tra funzionalità e costo.

Un maggiore approfondimento inerente i materiali impiegati da Confalonieri è esposto in un breve glossario nelle pagine finali dello stampato.

Test di resistenza meccanica.

Sono previsti severi test di resistenza meccanica quando la destinazione d'uso lo richiada.

Si riproducono, per modi e tempi, situazioni limite a cui il prodotto potrebbe essere sottoposto nella realtà d'uso.

Selezione dei materiali di finitura.

Esistono rigidi criteri di selezione che variano a seconda della tecnica di finitura.

- Per quanto concerne le vernici, in polvere o liquide, vengono selezionate solo aziende certificate ISO 9000 o con una solida e riconosciuta tradizione di serietà ed affidabilità.
- Per quanto riguarda i trattamenti galvanici solo aziende che per tipo di impianti e metodologie possono garantire una qualità superiore collaborano con Confalonieri.

Test di resistenza sulle finiture (ASTM).

Il test di resistenza ASTM (American Society for Testing and Materials) è condotto in camere a nebbia salina, dove la lenta azione corrosiva svolta nel tempo dagli agenti atmosferici viene riprodotta fisicamente e chimicamente.

E' quindi un test fondamentale nella fase di selezione delle finiture.

Auxiliaries for community spaces

Auxiliaries and accessories for community spaces

Équipement pour espaces collectifs

Équipement et accessoires pour espaces collectifs



Confalonieri's production philosophy considers industrial design not just a search for original and innovative lines but essentially an offer of products whose formal characteristics are always strictly correlated with functional needs.

Confalonieri is profoundly aware of all aspects of quality because its design and production are characterized by steady control of its production processes.

Thanks to research and development of the interaction between materials and the use of advanced technologies, Confalonieri can produce flawless items without surface porosity.

Criteria Used in the Selection of Materials.

Materials are carefully chosen and processed according to precise specifications such as:

- mechanical characteristics required by the purpose of the object;
- the possibility of optimizing the formal aspects of the original project;
- an improved relationship between functionality and cost.

More information on the materials employed by Confalonieri can be found in the brief glossary at the back of this brochure.

Mechanical Stress Tests.

Strict mechanical stress tests are effected whenever required by the type of use. Tests reproduce extreme situations that the product might be required to endure during everyday use.

Selection of Finishes.

Strict criteria in the selection of finishes are employed and depend on the finishing technique:

- Paints in powder or liquid form are only selected from ISO 9000-certified companies or those with a solid and recognized tradition of reliability.
- Confalonieri only works with those companies whose systems and methods of galvanization can ensure superior quality.

ASTM Finish Resistance Test.

The ASTM (American Society for Testing and Materials) test for finish resistance takes place in a salt spray fog chamber that physically and chemically reproduces the gradual corrosive action of atmospheric agents that occurs over time.

It is therefore a fundamental test during the finish selection phase.

En matière de production, la philosophie de Confalonieri interprète le concept de "industrial design" non seulement en tant que recherche de lignes originales et innovatrices, mais aussi, et surtout, en tant qu'offre de produits à condition que les caractéristiques formelles soient toujours étroitement mises en corrélation avec les exigences du caractère fonctionnel.

Confalonieri connaît à fond les thèmes de la qualité car le projet et la production se caractérisent depuis toujours par un contrôle constant des processus de production.

La recherche et la mise au point de l'interaction entre les matériaux et l'emploi de technologies de pointe permettent la réalisation de pièces qui n'ont pas d'imperfections et de porosité superficielle.

Critère de sélection des matériaux.

Les matériaux sont soigneusement sélectionnés et usinés selon des caractéristiques techniques précises:

- caractéristiques mécaniques demandées par la fonction même de l'objet;
- possibilité d'optimiser les aspects formels du projet original;
- meilleur rapport entre caractère fonctionnel et prix.

Vous trouverez une étude plus approfondie, concernant les matériaux employés par Confalonieri, dans un petit glossaire qui se trouve dans les dernières pages de l'imprimé.

Test de résistance mécanique.

Des tests sévères de résistance mécanique sont prévus quand la destination d'emploi le demande.

On reproduit, selon les modes et les temps, des situations limites auxquelles le produit pourrait être soumis réellement quand on l'utilise.

Sélection des matériaux de finition.

Il existe des critères de sélection très rigides qui varient selon la technique de finition.

- En ce qui concerne les peintures, en poudre ou liquides, seules les entreprises qui sont en possession du label ISO 9000 ou qui ont une tradition solide et reconnue de sérieux et de fiabilité sont sélectionnées.
- En ce qui concerne les traitements galvaniques, seules les entreprises qui peuvent garantir une qualité supérieure, grâce au type d'installations et de méthodes, collaborent avec Confalonieri.

Test de résistance sur les finitions (ASTM).

Le test de résistance ASTM (American Society for Testing and Materials) est effectué dans des chambres à brouillard salin, où l'action lente de la corrosion produite dans le temps par les agents atmosphériques est reproduite physiquement et chimiquement.

Il s'agit donc d'un test fondamental dans la phase de sélection des finitions.

Hilfsmittel für Gemeinschaftsräume

Zubehör und Hilfsmittel für Gemeinschaftsräume

Die Produktionsphilosophie von Confalonieri interpretiert das Konzept des "Industrial Design" nicht nur als eine Suche nach originellen und innovativen Serien, sondern auch und vor allem als eine Art von Produkten, deren formale Eigenschaften stets mit den Forderungen der Funktionalität im Einklang sind.

Confalonieri verfügt über eine tiefgehende Kenntnis der die Qualität betreffenden Themen, denn schließlich sind die Planung und die Produktion der Firma von jeher durch eine konstante Kontrolle der Herstellungsverfahren gekennzeichnet.

Die Forschung und das perfekt abgestimmte Zusammenspiel der Materialien mit dem Einsatz der modernsten Technologien ermöglichen die Herstellung von fehlerfreien Komponenten ohne jegliche Oberflächenporosität.

Kriterien bei der Wahl der Materialien.

Die Materialien werden gewissenhaft ausgewählt und nach präzisen technischen Indikationen bearbeitet:

- mechanische Eigenschaften, die von der Funktion des Gegenstandes selbst determiniert werden;
- die Möglichkeit, die formalen Aspekte gegenüber dem ursprünglichen Projekt zu optimieren;
- günstigstes Preis-Leistungsverhältnis.

Eine tiefgehende Beschreibung der von Confalonieri eingesetzten Materialien befindet sich in einem kurzen Glossar am Ende dieser Broschüre.

Tests der mechanischen Widerstandsfähigkeit.

Wenn die letztendliche Verwendung des Produktes es erfordert, werden strenge Tests der mechanischen Widerstandsfähigkeit durchgeführt.

Diese Tests werden unter verschiedenen, extremen Bedingungen und Zeiten, die sich beim realen Gebrauch des Produktes verwirklichen könnten, wiederholt.

Wahl der Materialien für die Ausführung.

Es bestehen strenge Auswahlkriterien, die je nach der bei der Ausführung angewandten Technik variieren.

- Was die Pulver- oder Flüssiglacke betrifft, so werden sie lediglich von Firmen bezogen, die mit dem ISO-9000-Zertifikat ausgezeichnet sind und auf eine beständige und anerkannte Tradition der Seriosität und Vertrauenswürdigkeit zurückblicken können.
- Was die Galvanisierungen betrifft, so arbeiten nur Firmen mit Confalonieri zusammen, die mit ihren Anlagen und angewandten Methodologien für eine erstklassige Qualität bürgern können.

Tests der Widerstandsfähigkeit der Ausführung (ASTM). Der Test der Widerstandsfähigkeit ASTM (American Society for Testing and Materials) wird in Salznebelkammern durchgeführt, wo die langsame Korrosion, die die Witterungseinflüsse über lange Zeit bewirken, physisch und chemisch simuliert wird. Es handelt sich hierbei somit um einen wesentlichen Test bei der Auswahl der Ausführung.

Elementos para lugares públicos

Elementos y accesorios para lugares públicos

La filosofía productiva Confalonieri interpreta el concepto de "industrial design" no sólo como búsqueda de líneas originales e innovadoras, sino también, y sobre todo como oferta de productos cuyas características formales están siempre estrechamente relacionadas con las exigencias de funcionalidad.

Confalonieri conoce a fondo los aspectos de la calidad ya que desde siempre la proyección y la producción están caracterizadas por un constante control de los procesos productivos.

La investigación y el perfeccionamiento de la interacción entre los materiales y el empleo de tecnologías avanzadas permiten la realización de las piezas sin imperfecciones ni porosidades superficiales.

Criterios de selección de los materiales.

Los materiales resultan cuidadosamente seleccionados y elaborados en base a detalles precisos:

- características mecánicas requeridas por la función misma del objeto;
- posibilidad de optimizar los aspectos formales del proyecto original;
- mejor relación entre funcionalidad y costo.

En las páginas finales de este impreso se encuentra un breve vocabulario relativo a los materiales empleados por Confalonieri.

Test de resistencia mecánica.

Se prevén severos tests de resistencia mecánica cuando lo requiera. Se reproducen, en modos y tiempo, situaciones extremas a las cuales el producto podrá ser sometido con el uso real.

Selección de los materiales de acabado.

Existen rigurosos criterios de selección que varían según la técnica de acabado.

- En relación a las pinturas, en polvo o líquidos, vienen seleccionadas sólo empresas certificadas ISO 9000 o con una sólida y reconocida tradición de seriedad y fiabilidad.
- Respectivamente a los tratamientos galvanizados, colaboran con Confalonieri sólo empresas que pueden garantizar una calidad superior en virtud de los sistemas y metodologías empleados.

Test de resistencia sobre los acabados (ASTM).

El test de resistencia ASTM (American Society for Testing and Materials) realizado en un cuarto con niebla salina, donde la lenta acción corrosiva, desarrollada en el tiempo por los agentes atmosféricos viene reproducida físicamente y químicamente.

Se trata pues, de un test fundamental en la fase de selección de los acabados.

Franco Guanzioli

ideazione e coordinamento

br&a

Progetto di comunicazione

Grafica

Illustrazioni 3D

Elaborazione immagini fotografiche

Studio Uno

Still-life tecnici

e foto pagg. 57/63/64-65/72-73

Compos Center

Fotolito

Grafiche Boffi

Stampa

Ringraziamo per la collaborazione:

Ideal Standard

Ceramiche Vogue