



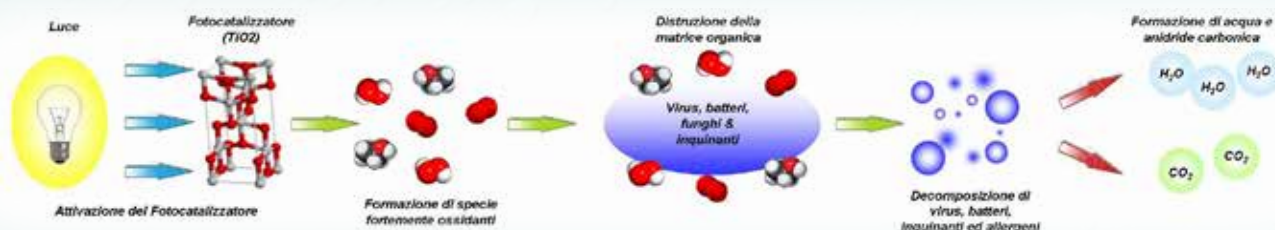
PROFESSIONAL PROTECTION SYSTEMS

Polimero al Biossido di Titanio

-  Polymer at Bioxide Titanium
-  Polymere en Bioxide de Titanium
-  Polymer aus Titaniumsbioxide

La **MPS** è da sempre attenta alla responsabilità sociale per un futuro più sostenibile, e proprio per questo all'eco sostenibilità dei propri prodotti, che sono seguiti con particolare cura in ogni fase del processo produttivo, partendo dall'utilizzo esclusivo di materiali di prima scelta, come il nostro nuovo polimero al "**Biossido di Titanio**", con proprietà **anti inquinanti**, **anti batteriche**, **inodore** ed inoltre con elevate capacità di **resistenza agli urti**, agli **agenti atmosferici** e **chimici** quali, **smog**, **acidi**, **salsedine**, **ozono** e **raggi UV**.

Inoltre questo polimero risponde a tutte le **certificazioni ministeriali** a quelle riguardanti la **resistenza al fuoco**, soddisfacendo le normative europee più esigenti perché sottoposto a una serie di test per le verifiche di portata e sicurezza a cura di enti specializzati.



BIOSSIDO DI TITANIO – TiO_2

La sua caratteristica principale è costituita dall'attività fotocatalitica stimolata dalla luce solare o da lampade, dove le nano particelle emettono cariche elettronegative sulla superficie delle sue particelle quando queste sono stimulate dai raggi UV o luce diretta. L'elettronegatività di superficie promuove l'ossidazione delle sostanze organiche, e non, che si trovano in prossimità della superficie coassorbendo lo sporco dopo l'ossidazione superficiale, depurando l'aria circostante. È stato verificato

che il biossido di titanio è più efficace di qualsiasi altro agente antibatterico, perché la reazione fotocatalitica avviene anche quando ci sono cellule che coprono la superficie e la moltiplicazione dei batteri è attiva. Inoltre, l'endotossina derivante dalla morte della cellula viene decomposta e mostra un effetto antibatterico e virucida a lungo termine. In linea generale, la disinfezione mediante biossido di titanio è 3 volte più efficace di quella che si ottiene con il cloro e 1,5 volte più dell'ozono.

CERTIFICAZIONI

Certification - Certification - Zertifikat



LINEA M 35 BATH IN POLIMERI DI BIOSSIDO DI TITANIO



-  *M 35 Bath line made of dioxide titanium polymers*
-  *Ligne M 35 Bath en polymers au dioxyde de titane*
-  *M 35 Bath Linie aus Polymer von Dioxyd Titan*

 I prodotti della linea Bath e Gemma sono tutti a profilo portante in alluminio estruso e copertura in polimeri al biossido di titanio a superficie liscia, hanno diametro da 35 mm e sono colorati nella massa del materiale. Terminali e mensole in Nylon "VO" "UL" non alogeno, non cancerogeno. Rosette di fissaggio multiforo in acciaio zincato, ad isolamento elettrico, possono essere personalizzate in vari colori. Sono omologati in Classe 1 di reazione al fuoco, certificati alla non proliferazione batterica con portata 150 kg.

 The Bath and Gemma lines are all with extruded aluminium profile and Polymer cover made of dioxide titanium with smooth surface, diameter of 35 mm, colored all the way through. End caps and supports are made of Nylon "VO" "UL", non-halogen, non-carcinogen. Multi holes fixing washers made of zinc coated steel, with electrical insulation can be personalized with different colors. They are class 1 fire safe, no bacterial growth certificated with loading up to 150 kg.

 Les produits de la ligne Bath et Gemma sont tous avec profil extrudé en aluminium avec couverture en polymères au dioxyde de titane avec surface lisse, diamètre de 35 mm teintés dans la masse même des matériaux. Embouts et supports sont en Nylon "VO" "UL", non halogène, non cancérigène. Rondelles de fixation multi-trou en acier zingué, avec isolation électrique peuvent être personnalisées en différents coloris. Ils sont class 1 de réaction au feu, avec certification de traitement antibactérien permanent, porté jusque 150 kg.

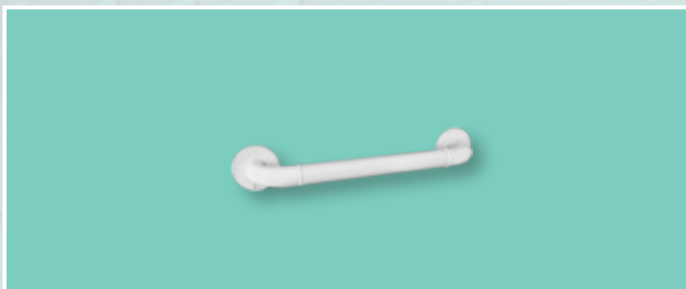


 Die Bath und Gemma Linie Produkte sind alle mit fließgepresstem Aluminiumprofil mit Deckung aus Polymer von Dioxyd Titan mit glatter Fläche, Durchmesser 35 mm, die Farben der Komponenten sind aus derselben Masse des Materials. Endstücke und Konsole aus Nylon "VO" "UL", nicht halogen nicht krebserregend. Unterlegsscheiben mit Befestigungspunkten aus verzinktem Stahl, mit elektrischer Isolierung können mit verschiedenen Farben personalisiert sein. Sie haben Brandklasse 1 Zertifizierung, frei von Bakterienwachstum Zertifizierung und Tragfähigkeit bis zu 150 kg.



Maniglione fisso a 2 punti di fissaggio

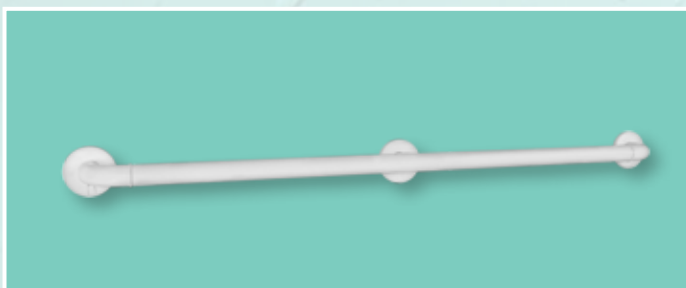
-  *Two fixing point grab bar*
-  *Barre d'appui avec deux points de fixation*
-  *Zwei Befestigungspunkte Wandgriff*



articolo	MF302P	MF402P	MF502P
misure (mm)	300x89	400x89	500x89
articolo	MF602P	MF702P	MF802P
misure (mm)	600x89	700x89	800x89
articolo	MF902P	MF1002P	
misure (mm)	900x89	1000x89	

Maniglione fisso a 3 punti di fissaggio

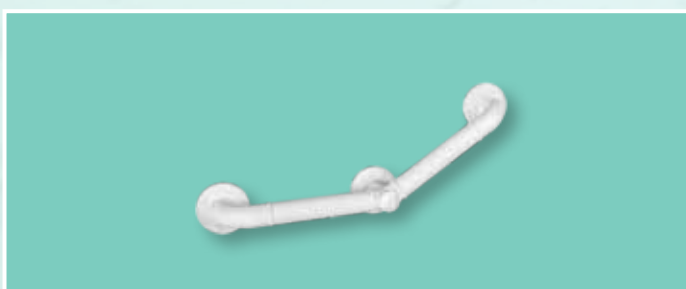
-  *Three fixing point grab bar*
-  *Barre d'appui avec trois points de fixation*
-  *Drei Befestigungspunkte Wandgriff*



articolo	MF1203P	MF1403P
misure (mm)	1200x89	1400x89
articolo	MF1603P	MF1803P
misure (mm)	1600x89	1800x89
articolo	MF2003P	
misure (mm)	2000x89	

Maniglione angolare a 45°

-  *45° corner grab bar*
-  *Barre d'appui angle à 45°*
-  *45° Ecke Wandgriff*



articolo	MANG3045P
misure (mm)	300x300x89

Maniglione orizzontale con montante verticale destro o sinistro a 3 punti di fissaggio

-  *Horizontal grab bar with three fixing point right/left vertical element*
-  *Barre d'appui horizontal avec element vertical à trois points de fixation droit ou gauche*
-  *Horizontaler Wandgriff mit vertikalem Element mit drei rechten/linken Befestigungspunkte*



articolo	MOM60303P
misure (mm)	300x600x89
articolo	MOM70403P
misure (mm)	400x700x89
articolo	MOM12403P
misure (mm)	400x1200x89

Maniglione orizzontale con montante verticale destro o sinistro a 4 punti di fissaggio

-  *Horizontal grab bar with vertical four fixing point right/left vertical element*
-  *Barre d'appui horizontal avec element vertical à quatre points de fixation droit ou gauche*
-  *Horizontaler Wandgriff mit vertikalem Element mit vier rechten/linken Befestigungspunkte*



articolo	MOM70604P
misure (mm)	600x700x89
articolo	MOM12604P
misure (mm)	600x1200x89

Maniglione angolare orizzontale

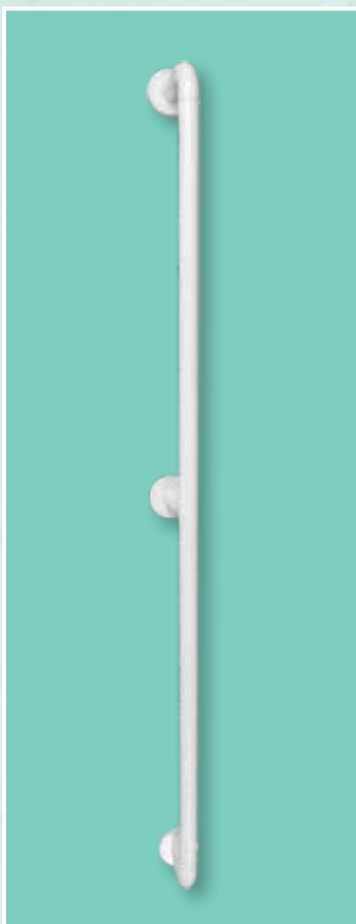
-  Corner horizontal grab bar
-  Barre d'appui horizontale angulaire
-  Ecke horizontaler Wandgriff



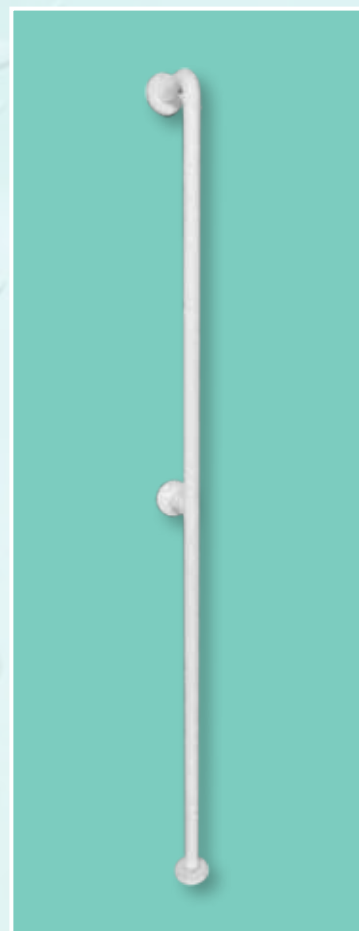
articolo	MANG704P
misure (mm)	700x700x89
articolo	MANG804P
misure (mm)	800x800x89
articolo	MANG1004P
misure (mm)	1000x1000x89

Maniglione verticale parete-parete e parete-pavimento

-  Vertical wall to wall/wall/floor grab bar
-  Barre d'appui verticale mur/mur et mur pavement
-  Wand/Wand und Wand/Boden vertikaler Wandgriff



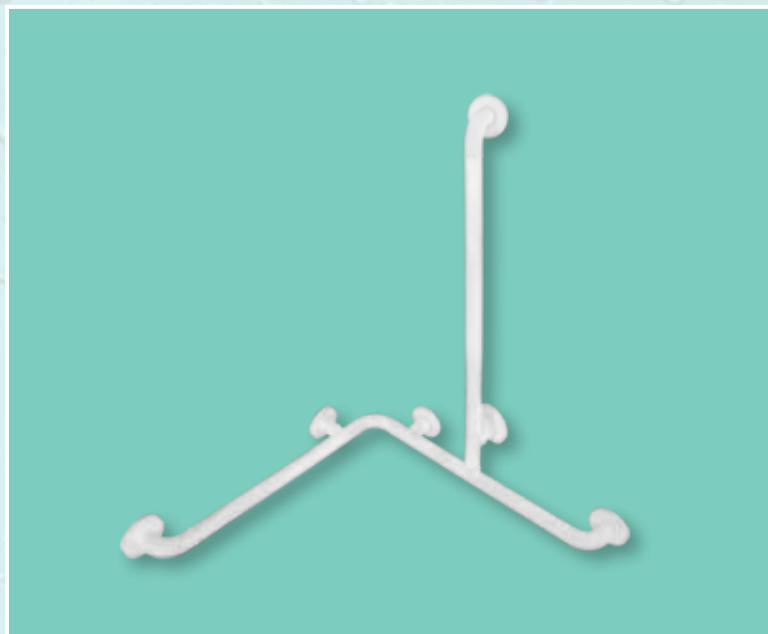
articolo	MPAR165P
misure (mm)	1650x150



MPAV185P	articolo
1850x150	misure (mm)

Maniglione angolare orizzontale con montante verticale centrale

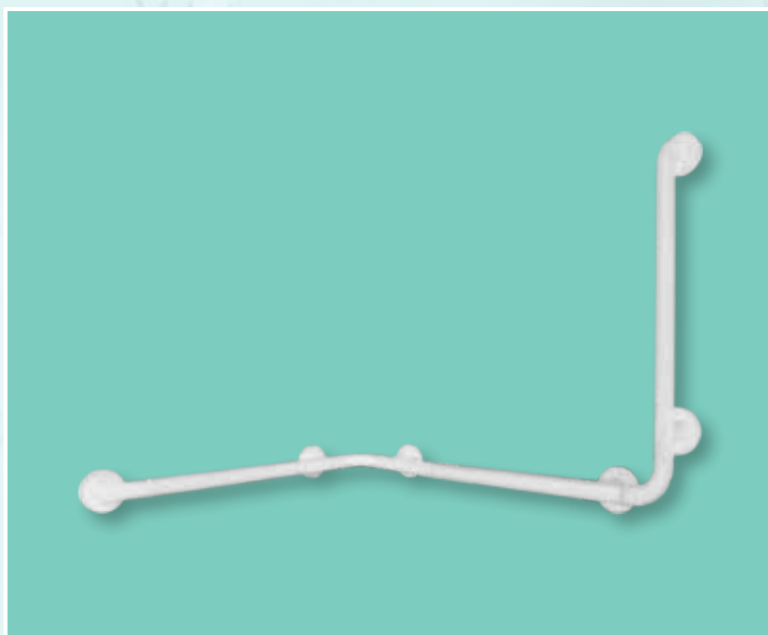
-  *Corner horizontal grab bar with vertical central element*
-  *Barre d'appui horizontale avec element central vertical*
-  *Ecke horizontaler Wandgriff mit zentralem vertikalem Element*



articolo	MAVC7712P
misure (mm)	700x700x1200x89
articolo	MAVC8812P
misure (mm)	800x800x1200x89
articolo	MAVC1112P
misure (mm)	1000x1000x1200x89

Maniglione angolare orizzontale con montante verticale laterale

-  *Corner horizontal grab bar with vertical lateral element*
-  *Barre d'appui horizontale angulaire avec element vertical latéral*
-  *Ecke horizontaler Wandgriff mit vertikalem seitlichem Element*



articolo	MAVL7712P
misure (mm)	700x700x1200x89
articolo	MAVL8812P
misure (mm)	800x800x1200x89
articolo	MAVL1112P
misure (mm)	1000x1000x1200x89

Barra di sostegno fissa

-  Fixed gar bar
-  Barre d'appui fixe
-  Befestigungsbar



articolo	BSF60P
misure (mm)	600x180x285
articolo	BSF80P
misure (mm)	800x180x285

Barra di sostegno fissa parete-pavimento

-  Fixed wall/floor grab bar
-  Barre d'appui fixe mur/pavement
-  Wand/Boden Befestigungsbar



articolo	BSFT60P
misure (mm)	600x180x835
articolo	BSFT80P
misure (mm)	800x180x835

Barra di sostegno ribaltabile

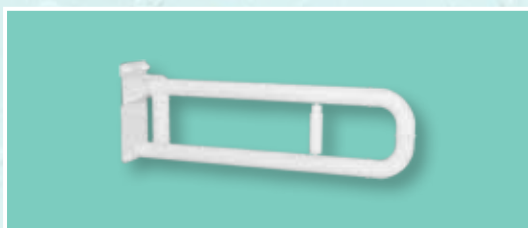
-  Tilting grab bar
-  Barre d'appui renversible
-  Klappbar



articolo	BSR60P
misure (mm)	600x180x285
articolo	BSR80P
misure (mm)	800x180x285

Barra di sostegno ribaltabile con portarotolo

-  Tilting grab bar with paper holder
-  Barre d'appui renversible avec porte papier
-  Klappbar mit Papierhalter



articolo	BSRC60P
misure (mm)	600x180x835
articolo	BSRC80P
misure (mm)	800x180x835

Barra di sostegno ribaltabile parete-pavimento

-  Wall/floor grab bar
-  Mur/pavement renversible barre d'appui
-  Wand/Boden Klappwandgriff



articolo	BSR70PP
misure (mm)	700x180x285

Barra di sostegno ribaltabile su piletta

-  *Tilting grab bar on column*
-  *Barre d'appui renversable sur colonne*
-  *Klappbar auf Kolonne*



articolo	BSRP60P
misure (mm)	650x180x835
articolo	BSRP80P
misure (mm)	850x180x835

Barra di sostegno ribaltabile su piletta con portarotolo

-  *Tilting grab bar on column with paper holder*
-  *Barre d'appui renversable sur colonne avec porte papier*
-  *Klappbar auf Kolonne mit Papierhalter*



articolo	BSRPC60P
misure (mm)	650x180x835
articolo	BSRPC80P
misure (mm)	850x180x835

Seggiolino ribaltabile

-  *Tilting seat*
-  *Siège renversible*
-  *Klappsitz*



articolo	SRP40P
misure (mm)	455x415x150

Seggiolino appeso

-  *Hanging seat*
-  *Siège suspendu*
-  *Gehängter Sitz*



articolo	SFA40P
misure (mm)	400x496x415

Sgabello

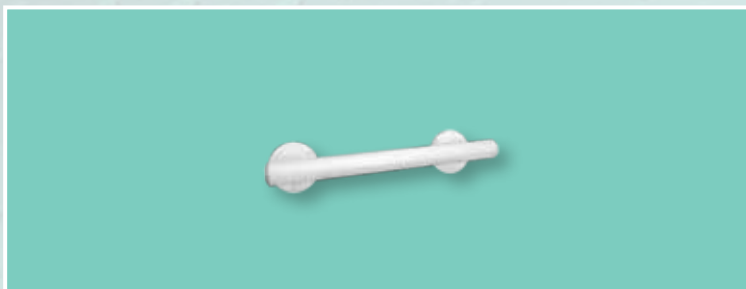
-  *Stool*
-  *Tabouret*
-  *Hocker*



articolo	SGD40P
misure (mm)	360x360x460

Maniglione orizzontale a 2 punti di fissaggio

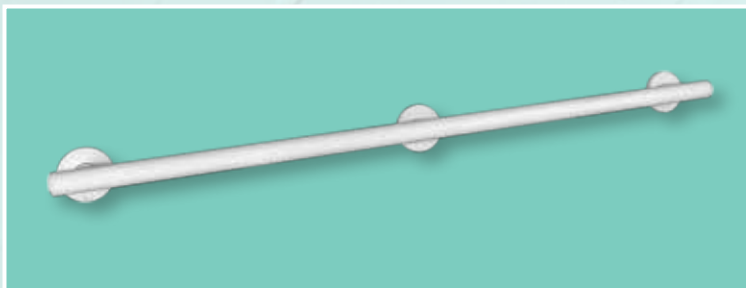
-  *Two fixing point horizontal grab bar*
-  *Barre d'appui horizontal avec deux points de fixation*
-  *Zwei Befestigungspunkte horizontaler Wandgriff*



articolo	GF402P	F502P	GF602P
misure (mm)	400x89	500x89	600x89
articolo	GF702P	F802P	GF902P
misure (mm)	700x89	800x89	900x89

Maniglione orizzontale a 3 punti di fissaggio

-  *Three fixing point horizontal grab bar*
-  *Barre d'appui horizontal avec trois points de fixation*
-  *Drei Befestigungspunkte horizontaler Wandgriff*



articolo	GF1203P	GF1403P	GF1603P
misure (mm)	1200x89	1400x89	1600x89
articolo	GF1803P	GF2003P	
misure (mm)	1800x89	2000x89	

Maniglione angolare orizzontale

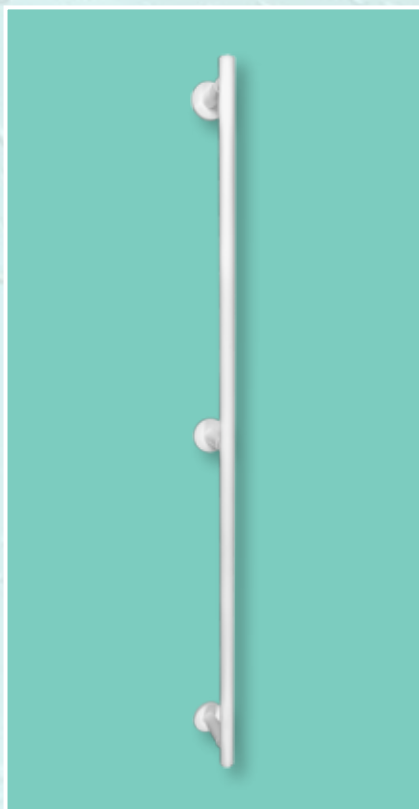
-  *Horizontal corner grab bar*
-  *Barre d'appui horizontal angulaire*
-  *Horizontaler Eckewandgriff*



articolo	GANG704P
misure (mm)	700x700x89
articolo	GANG804P
misure (mm)	800x800x89
articolo	GANG1004P
misure (mm)	1000x1000x89

Maniglione verticale parete-parete

-  Vertical wall to wall grab bar
-  Barre d'appui vertical mur-mur
-  Vertikaler Wand/Wand Wandgriff



articolo	GPAR165P
misure (mm)	1650x150

Maniglione orizzontale con montante verticale destro o sinistro

-  Grab bar with right/left vertical element
-  Barre d'appui horizontal angulaire droit/gauche
-  Horizontaler Wandgriff mit rechtem/linkem vertikalem Element



articolo	GANG70604P
misure (mm)	600x700x89
articolo	GANG120604P
misure (mm)	600x1200x89

Specchi orientabili con vetro antisfondamento

-  Adjustable mirrors with shatter-proof glass
-  Miroirs pivotants avec verre incassable
-  Positionenbaren Spiegel mit bruchsischerem Glas



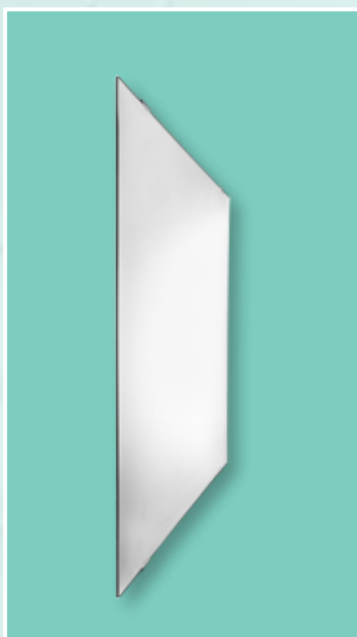
articolo	S06050NC
misura (mm)	600x500x115



S06050P	articolo
610x510x130	misura (mm)

Specchi fissi con vetro antisfondamento

-  Fixed mirrors with shatter-proof glass
-  Miroirs fixes verre incassable
-  Befestigungsspiegel mit bruchsischerem Glas



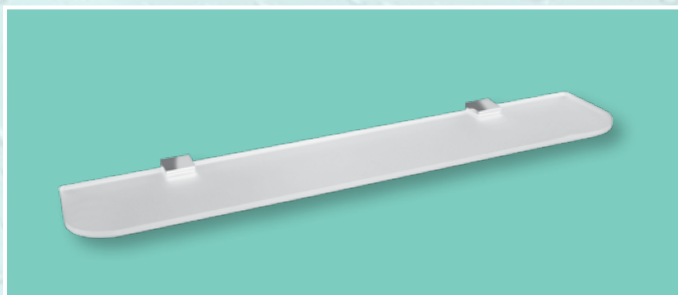
articolo	SF6050G
misura (mm)	600x500x14



SF6050P	articolo
640x540x40	misura (mm)

Mensole in polimeri

-  Polymer supports
-  Étagères en polymères
-  Konsolen aus Polymer



Mensola lineare

-  Straight support
-  Étagère lineaire
-  Konsole

articolo	MS5010L
misure (mm)	500x100



Mensola lineare con un bicchiere

-  Straight support with one glass
-  Étagère lineaire avec un verre
-  Konsole mit einem Glas

articolo	MS5010B
misure (mm)	500x100



Mensola lineare con due bicchieri

-  Straight support with two glass
-  Étagère lineaire avec deux verres
-  Konsole mit zwei Gläser

articolo	MS5010BB
misure (mm)	500x100



Mensola lineare con dispenser sapone

-  Straight support with soap dispenser
-  Étagère lineaire avec dispenser de savon
-  Konsole mit Seife Dispenser

articolo	MS5012D
misure (mm)	500x125



Mensola lineare con dispenser sapone e bicchiere

-  Straight support with soap dispenser and glass
-  Étagère lineaire avec dispenser de savon et verre
-  Konsole mit Seife Dispenser und Glas

articolo	MS5012BD
misure (mm)	500x125

Mensole in polimeri per doccia

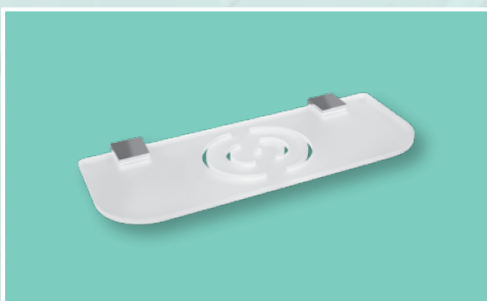
-  *Polymer shower supports*
-  *Etagères en polymères pour douche*
-  *Polymer Duschekonsole*



Mensola angolare per doccia

-  *Corner shower support*
-  *Étagère angulaire pour douche*
-  *Eckenduschkonsole*

articolo	MD1515A
misure (mm)	150x150



Mensola lineare per doccia

-  *Straight shower support*
-  *Étagère lineaire pour douche*
-  *Gerade Duschkonsole*

articolo	MMD2710L
misure (mm)	270x100

Accessori in polimeri

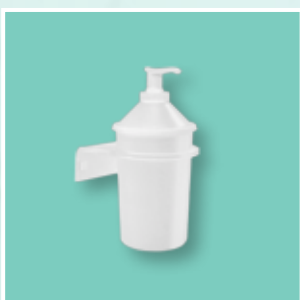
-  *Polymer accessories*
-  *Accessories en polymères*
-  *Zubehörteile aus Polymer*



Bicchieri appeso

-  *Hanging glass*
-  *Verre pendu*
-  *Gehängtes Glas*

articolo	BA8135
misure (mm)	80x135



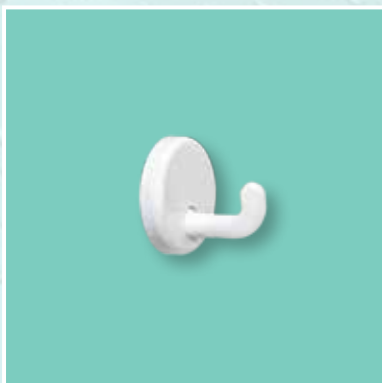
Dispenser sapone appeso

-  *Hanging dispenser*
-  *Dispenser pendu*
-  *Gehängter Dispenser*

articolo	DA9141
misure (mm)	90x141

Accessori in polimeri

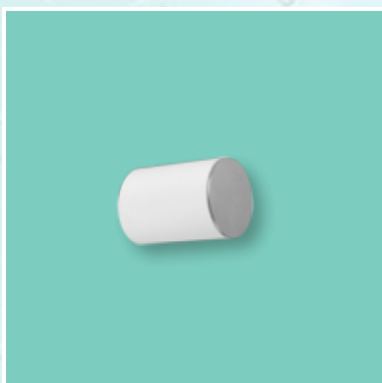
-  Polymer accessories
-  Accessoires en polymères
-  Zubehörteile aus Polymer



Appendino

-  Hanger
-  Cintre
-  Hänger

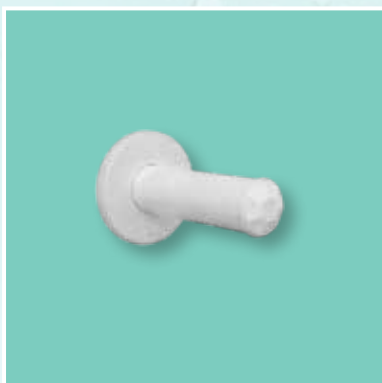
articolo	ABEAP1
misura (mm)	50x15



Appendino con tappo cromato

-  Hanger with chromed stopper
-  Cintre avec bouchon chromé
-  Hänger mit verchromtem Verschluss

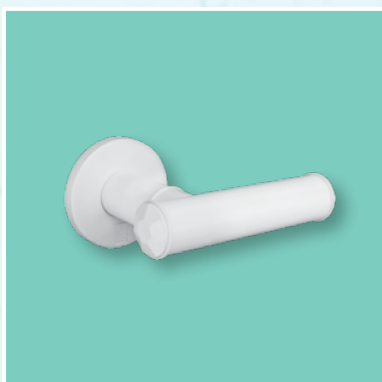
articolo	AG50P
misura (mm)	50x35



Porta rotolo

-  Straight paper holder
-  Port papier tout droit
-  Gerader Toilettenpapierhalter

articolo	PRD110P
misura (mm)	110x35



Porta rotolo a "L"

-  "L" shape paper holder
-  Port papier à "L"
-  "L" Toilettenpapierhalter

articolo	PRL150P
misura (mm)	150x35

Accessori in polimeri

-  *Polymer accessories*
-  *Accessories en polymères*
-  *Zubehörteile aus Polymer*



Dispenser carta igienica

-  *Toilet paper dispenser*
-  *Dispenser avec papier toilette*
-  *Dispenser mit Toilette Papier*

articolo	DCI370M
misura (mm)	130x370x370



Dispenser salviette carta

-  *Sheet hand paper dispenser*
-  *Dispenser avec papier pour les mains*
-  *Dispenser mit Handpapier*

articolo	DCA130M
misura (mm)	400x130x285



Porta rifiuti

-  *Dustbin*
-  *Poubelle*
-  *Tretabfalleimer*

articolo	PPSE6G
misura (mm)	210x210x280



Spazzolino WC

-  *Toilet brush*
-  *Balayette pour toilette*
-  *Toilettenbürste*

articolo	PSP330E
misura (mm)	330x98

Materie Plastiche Soldo



Progettazione, fabbricazione ed installazione di corrimano modulari, paraspigoli e paracolpi ad assorbimento d'urto; fasce, angoli, piastre per rivestimento pareti; maniglioni da bagno per disabili; zerbini; tende; segnaletica ambientale.



**MPS Professional
Protection Systems S.r.l.**

24040 Verdellino (Zingonia) BG Italy | via Berlino, 15-17
Telefono +39 035 871895 | Fax +39 035 870016
e-mail: info@mps-pps.it | web site: www.mps-pps.it