



UNIQUE PARTNER FOR WATER SOLUTIONS



# L'unico partner per soluzioni idrotermosanitarie

## Unique partner for water solutions

Idral propone una serie di linee e di prodotti pensati per le diverse esigenze funzionali e destinazioni d'uso. Gli elevati standard attuali sono stati raggiunti grazie allo studio continuo di innovazioni tecnologiche e a un design originale, che rispondono alle necessità del mercato italiano e internazionale. Ci impegniamo costantemente nello sviluppo di soluzioni a basso consumo di acqua, nel rispetto dei requisiti di igiene e di idoneità per utenti a mobilità ridotta. Molti dei prodotti Idral sono coperti da brevetto e rispondono agli standard di diverse certificazioni internazionali.

La cosa a cui più teniamo è la soddisfazione delle esigenze dei nostri clienti, ed è questo il motivo che ci spinge a studiare soluzioni flessibili e sempre nuove, adatte alle singole circostanze. Riteniamo di dover passare al cliente tutto il know-how relativo al prodotto: per questo ci occupiamo anche di aggiornamento e di formazione e siamo a disposizione per qualsiasi dubbio o esigenza di approfondimento.

*Idral offers high quality products, designed for several functional needs and purposes. The current high standards have been achieved thanks to the continuous study of technological innovations and to the original design, that meet national and international market needs. With passion and desire to experiment, we constantly develop better solutions with low water consumption, respecting the requirements of hygiene and accessibility for commercial and public places. Furthermore, many of Idral products are patented and endorsed by international certifications.*

*The thing we care the most is our customers satisfaction and this is the reason why we constantly develop new versatile solutions, suitable for environments open to the public. In addition, we provide to the customer the product know-how, we take care of updating and training and we are available for any question.*



### Qualità

La nostra strategia aziendale, volta al raggiungimento di elevati standard qualitativi, comprende anche il nostro stabilimento, dotato delle tecnologie più all'avanguardia, che si sviluppa su un'area di 12.000 metri quadrati.

Qui le più sofisticate attrezzature consentono la progettazione e la realizzazione di prodotti innovativi nel design e nel valore tecnologico.

L'obiettivo di Idral è quello di realizzare una produzione di alto livello, per assicurare la migliore qualità ed un servizio di eccellenza ai propri clienti.

La qualità e i materiali di produzione della rubinetteria Idral, costantemente monitorata e testata, sono comprovati da varie certificazioni internazionali, che ne attestano l'elevato standard, tra queste ISO 9001:2008, EN 12164 e EN12168:98 per gli articoli torniti, EN 12165 per gli articoli stampati e EN1982:2001 per tutta la produzione di fonderia

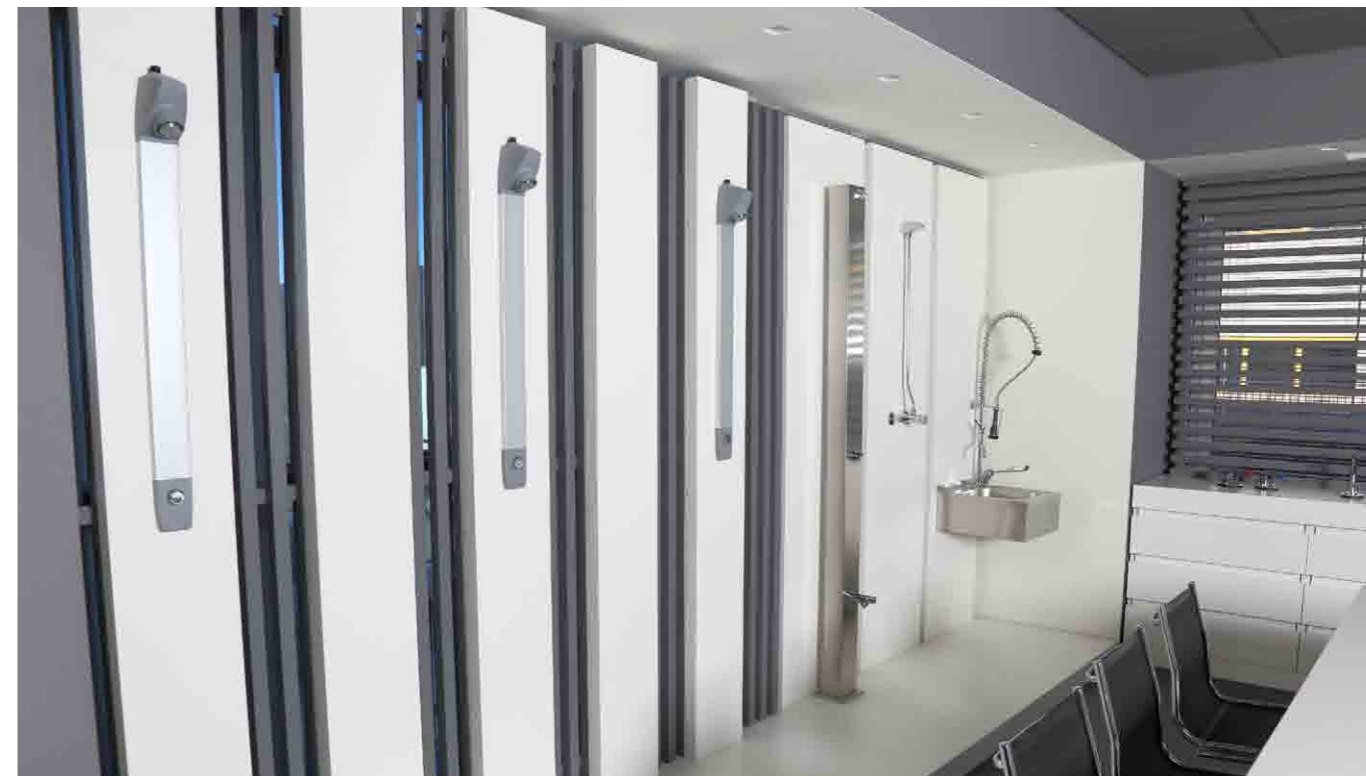
### Quality

*IDRAL corporate strategy aimed to achieve high quality standards, including our 12,000 square meters factory equipped with the latest technology.*

*Here the most sophisticated equipment enable to design and to manufacture innovative products.*

*The quality of materials and the production are constantly checked, tested and guaranteed by several international certifications that endorse our high quality, including the ISO 9001:2000, EN 12164 and EN12168:98 for turned items, EN 12165 for pressed items and EN1982:2001 for all foundry production.*





## Protagonisti

### *Main characters and values*

Diamo continuità alla nostra impresa con serietà, affidabilità e competenza.

Il nostro lavoro si basa su solide radici e l'impegno a migliorare sempre di più la nostra offerta per venire incontro a tutte le esigenze di ogni nostro cliente.

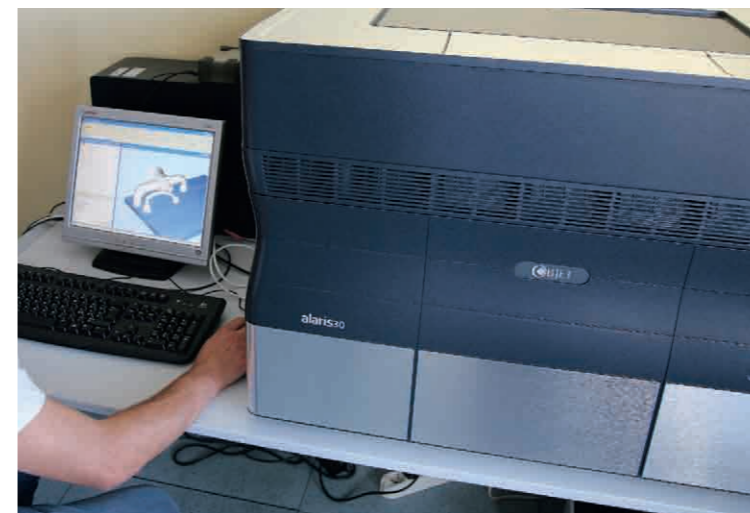
Un gruppo di lavoro affiatato ed esperto contribuisce quotidianamente al raggiungimento della soddisfazione del cliente e alla realizzazione dei valori/obiettivi aziendali.

*The success of our company is due to the reliability and experience of our people.*

*Our work is based on strong roots and commitment to improve constantly our solutions to meet the needs of all our customers.*

*A strong and hard-working team contributes every day to increase customer satisfaction and to achieve our goals and values.*





# Oggi, Idral vuol dire: Today, Idral means:



Idral SpA vanta 45 anni di esperienza: nata nel 1970 come impresa artigianale nel settore della rubinetteria, si è specializzata negli anni nel settore della rubinetteria sanitaria, diventando un punto di riferimento nell'industria degli idrotermosanitari specifici per ambienti pubblici.

*Idral SpA has 45 years of experience: it was born in 1970 as a craft enterprise producing taps and over the years, thanks to specialization, it has become a benchmark in the industry of sanitary fittings and wares for public and commercial places.*



## Ecologia



### Risparmio acqua

- I prodotti Idral sono a basso consumo d'acqua, grazie alla chiusura automatizzata del flusso e ad una progettazione che limita la portata d'acqua.
- Idral è la prima azienda in Italia ad aver aderito (nel 2014) al WaterLabel, il nuovo sistema di classificazione europeo per la misura del consumo di acqua dei prodotti di rubinetteria.



### Risparmio energia

- I prodotti Idral sono a basso consumo di energia, grazie alle tecnologie d'avanguardia impiegate.



### Attenzione all'ambiente

- Forte è l'attenzione, in tutti i settori dell'azienda, sia nella produzione che negli uffici, a ridurre al minimo gli sprechi e l'impatto sull'ambiente. È in via di completamento un progetto di relamping (sostituzione di lampade normali con lampade LED) di tutta l'azienda.



## Igiene



### Prevenzione batteri

- Materiali speciali impiegati nella produzione
- Verniciatura con prodotti anti-batterici
- Risciacquo automatico anti-legionella



### Facile pulizia

- Design ergonomico e privo di angoli
- Superficie dei rubinetti e dei sanitari regolare, senza giunzioni o discontinuità



### Praticità, semplicità d'uso e Adattabilità

- Prodotti di utilizzo semplice e intuitivo
- Design ergonomico
- Rubinetti a cartuccia progressiva, che permette di aprire e chiudere l'acqua in modo comodo e fluido
- Prodotti modulari e adattabili per tutti gli utilizzi



### Sicurezza e prevenzione

- Sistema controllo temperatura, che riduce e mantiene costante la temperatura all'uscita dell'acqua, garantendo la sicurezza anche senza supervisione
- Protezione antivandalo, finalizzata ad evitare un impiego inappropriato e un danneggiamento intenzionale dei prodotti



## Sustainability



### Water savings

- Idral products have a low water consumption, thanks to the automatic shut-off fittings and to the water flow rate control systems.
- Idral is the first Italian company to join in 2014 the WaterLabel system, the new European rating system for measuring the water consumption of sanitary fittings.



### Energy savings

- Idral products have a low energy consumption, thanks to the advanced technologies used.



### Sustainability

- There is a strong will in Idral, both in production and in the offices, to minimize wastes and environmental impact. At the moment, we are implementing a relamping project (replacement of normal lamps with LED lamps) for the entire company.



## Hygiene



### Prevention of bacteria development and spread

- Special materials
- Anti - bacterial paints
- Automatic rinsing system against bacteria like legionella



### Easy cleaning

- Ergonomic design
- Sanitary fittings and wares with smooth surfaces, without breaks or gaps



### Comfort and versatility

- Simple and intuitive products
- Ergonomic design
- Progressive cartridges, which allow you to open and close the water in a comfortable and fluid way
- Modular products suitable for many purposes



### Safety and prevention

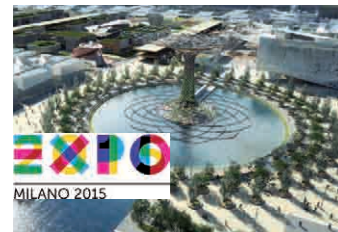
- Anti-scalding system, which maintains the water temperature, preventing the rise of the temperature and ensuring safety without supervision
- Vandal-resistant controls, preventing misuse, unwanted removal, willful damage



## Qualità

### 45 anni di esperienza

- Centinaia di installazioni, in 60 Paesi mondiali: i prodotti Idral sono presenti in strutture di rilievo internazionale, come l'Expo di Milano, lo stadio Olimpico Lluís Companys di Barcellona, l'aeroporto Domodedovo di Mosca e molte altre, che sono visualizzabili sul nostro sito [www.idral.it](http://www.idral.it).



- I processi interni che garantiscono la qualità e l'uso dei materiali all'avanguardia in produzione sono comprovati da varie certificazioni internazionali, che ne attestano gli elevati standard.



## Specializzazione nei prodotti per ambienti pubblici e dall'elevata accessibilità:

- Esperienza specifica nello sviluppo di prodotto idrotermosanitari per ambienti pubblici e spazi aperti alla grande utenza
- Soluzioni per destinazioni speciali: asili, ospedali, cucine industriali, ...



- Linee di prodotti pensate per utenti con esigenze specifiche (senior bambini, persone a mobilità ridotta)



## Servizio al cliente

- Assistenza rapida e personalizzata
- Centri di assistenza su tutto il territorio italiano
- Ufficio tecnico di alta professionalità, in grado di sviluppare e adattare i prodotti sulla base delle esigenze specifiche dei clienti
- Aggiornamento e formazione: non forniamo al cliente solo un prodotto, ma anche tutto il know-how relativo
- Tutte le schede tecniche sono disponibili on-line



## Innovazione

- Dal 1970 non ci siamo più fermati: siamo sempre alla ricerca di soluzioni all'avanguardia per soddisfare le esigenze dei nostri clienti.



## Quality

### 45 years of experience

- Our products are installed in hundreds of outstanding commercial and public buildings around the world, such as the Expo in Milan, the Olympic Stadium Lluís Companys in Barcelona, the Domodedovo airport in Moscow and many others. You can find several examples in our site [www.idral.it](http://www.idral.it).

- Our processes which ensure quality and the use of the latest and best materials for the production are endorsed by several international certifications showing our high standards.



## Specialization in products for public and commercial spaces opened to a wide range of public:

- Wide experience (R&D) in developing solutions for public and commercial spaces
- Solutions for specific purposes, such as kindergartens, hospitals, professional kitchens.

- Products designed for users with special needs, such as seniors, children, people with reduced mobility.



## Customer Service

- Fast and personal service
- Help-centers throughout Italy
- Experienced technical department, able to develop and customize products according to the specific needs of our customers
- Updating and training: we share all the know-how about the products
- All the technical-sheets are available on-line [www.idral.it](http://www.idral.it)



## Innovation

- Since 1970 we have kept innovating, we are always looking for new and better solutions to meet our customers needs.

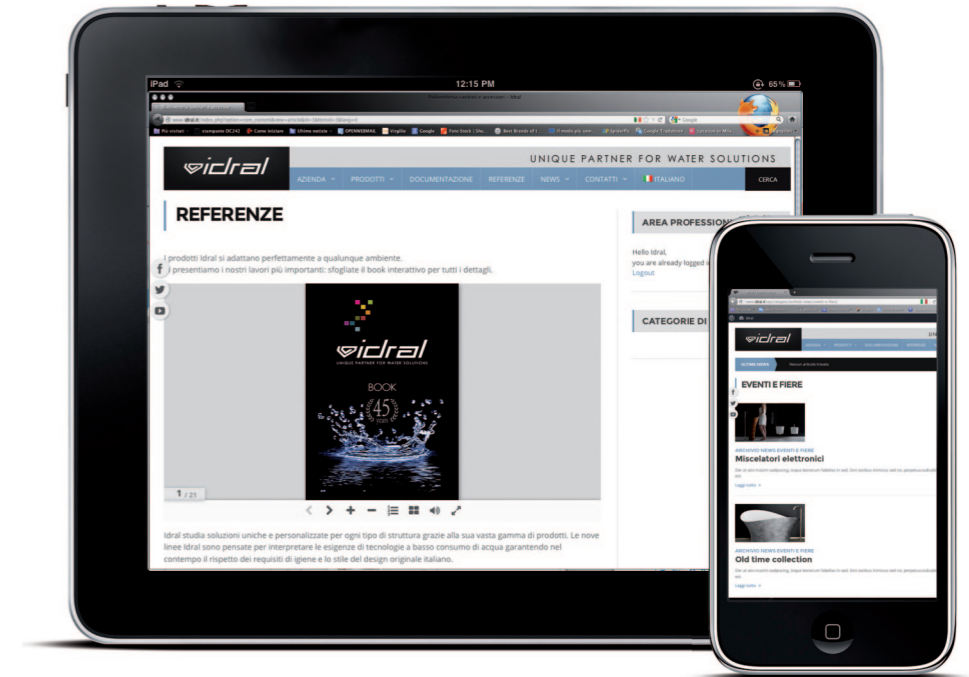


# Un aiuto per il progettista

## Support for architects and project managers

Idral mette a disposizione dei progettisti uno strumento pratico per la redazione dei testi di capitolato, al fine di agevolare l'attività progettuale: l'elenco completo delle voci di capitolato di tutti i nostri prodotti si può richiedere direttamente presso la sede Idral, tramite i nostri agenti oppure si può scaricare dal sito internet ufficiale, [www.vocedicapitolato.it](http://www.vocedicapitolato.it), previa registrazione.

*Idral provides a practical tool for the drafting of projects: a complete list of items specifications of all of our products can be downloaded from the official website [www.vocedicapitolato.it](http://www.vocedicapitolato.it) upon registration or requested to us or through our sales-representatives.*





# Idral per il sociale

## Social responsibility

I nostri valori hanno radici antiche e ci sono stati tramandati non solo attraverso la storia aziendale, ma anche attraverso la storia della nostra società e del nostro territorio.

Per questo, da anni, Idral è impegnata nel dare il proprio contributo ad attività di carattere sociale e culturale per favorire l'affermarsi di principi solidi di cooperazione e sviluppo nella comunità in cui opera.

Alcune di queste attività sono sponsorizzazioni di carattere sportivo, altre sono di sostegno ad iniziative culturali, altre ancora di supporto alle fasce più deboli della popolazione (ad esempio anziani o persone con disabilità).

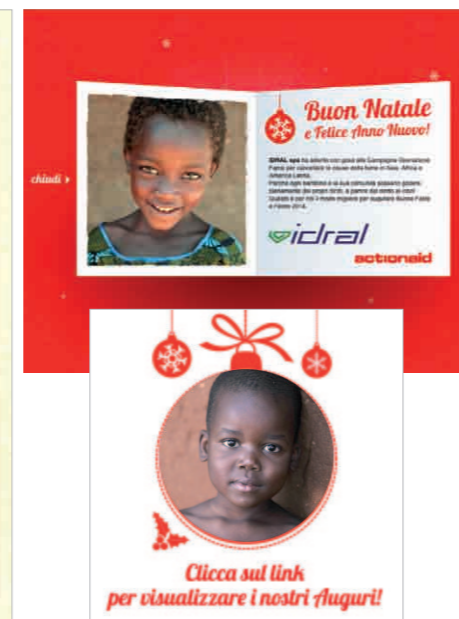
Idral è impegnata a sostenere associazioni che assicurano a molti bambini e alle loro comunità il diritto al cibo, all'acqua potabile, all'istruzione e ai servizi fondamentali.

*Our values have old roots and have been transmitted through the company history and through the history of our society and our surroundings.*

*For years, IDRAL has been committed to contributing to social and cultural activities, that promote the growth of solid cooperation and solidarity values.*

*Some of these activities include sponsorship of sports teams and events, of cultural initiatives, and organizations that help seniors and people with reduced mobility.*

*Idral supports organizations that provides to children and to their communities food, clean water, education and basic services.*



# Guida al catalogo

## Catalog guide

- 

ecologia  
sustainability
- 

sicurezza e prevenzione  
safety and prevention
- 

risparmio acqua  
water saving
- 

qualità  
quality
- 

attenzione ambiente  
environment care
- 

specializzazione  
specialization
- 

risparmio energia  
energy saving
- 

servizio al cliente  
customer service
- 

igiene  
hygiene
- 

sicurezza antivandalo  
vandal proof safety
- 

prevenzione batteri  
bacteria prevention
- 

resistenza  
resistance
- 

facile pulizia  
easy cleaning
- 

materiali speciali  
special material
- 

praticità  
comfort
- 

design  
design
- 

innovazione  
innovation
- 

gamma completa  
complete range
- 

pronta consegna  
ready for delivery

## La nostra gamma di prodotti Our range of products

Idral ha molteplici soluzioni per ambienti pubblici e per le più svariate esigenze. Queste le nostre linee di prodotti:  
*Idral has a wide range of solutions, able to meet the requirements of accessibility, comfort and hygiene of public and commercial spaces. These are our product lines:*

### idralLife ]

Rubinetti, sanitari e ausili per ambienti pubblici e in particolare destinati a utenti con esigenze speciali: bambini, senior e persone con disabilità

*Sanitary wares and fittings especially designed for users with special needs, such as children, seniors and people with reduced mobility*

**pag. 18**

### idralH2O ]

Rubinetteria specifica per ambienti pubblici: risparmio d'acqua, igiene, comodità e design  
*Sanitary fittings for public and commercial places: water savings, hygiene, comfort and design*

**pag. 74**

### idralChef ]

Rubinetti e docce prelavaggio per Cucine e Cucine Industriali  
*Sanitary fittings for Kitchens and Professional Kitchens*

**pag. 164**

### idralPlum ]

Raccorderia, rubinetteria sanitaria e accessori  
*General fittings and sanitary fittings*

**pag. 182**

### La linea idralLife ]

Una linea di rubinetti, sanitari e ausili per ambienti pubblici e in particolare destinati a utenti con esigenze speciali: bambini, senior e persone con disabilità.

Questi i suoi punti di forza:



#### Ecologia

- Cassette a basso flusso d'acqua. Predisposte per scaricare con quantità di acqua tra 4.5 e 5 litri



#### Igiene

- Verniciatura dei maniglioni con Rilsan, un prodotto anti-batterico
- La gamma comprende ceramiche a parete, dalla pulizia più facile e igienica
- Ergonomicità



#### Resistenza e affidabilità

- Materiali e tecnologie speciali
- Utilizzo di ceramica sanitaria
- Sedili ad alta resistenza. I sedili sono realizzati in legno mdf con un guscio di plastica termopressato e fissaggi ad alta stabilità. La portata varia da 100 Kg a 250 Kg



#### Praticità e semplicità d'uso

- Soluzioni specifiche per facilitare l'utilizzo del bagno ad ogni tipo di utenza. Design ergonomico e specifico e ausili per facilitare l'accessibilità e uso
- Soluzioni per i senior: prodotti disegnati apposta per facilitare l'uso del bagno da parte degli utenti appartenenti alla Terza Età
- Soluzioni per le persone con disabilità: maniglioni e sanitari specificamente studiati
- Soluzioni per i bambini: design divertente e colorato. Prodotti resistenti e a misura di bambino



#### Pronta consegna

- Articoli in pronta consegna per minime quantità

### IdralLife ]

*Sanitary wares and fittings especially designed for users with special needs: children, seniors and people with disability.*

*These are the main strengths:*



#### Sustainability

- *Low flow rate cisterns, using between 4.5 and 5 liters of water for flush*



#### Hygiene

- *Rilsan painted handrails. Rilsan is a very effective anti-bacterial paint*
- *The product range includes wall wares, that allow easy access to clean the floor*
- *Ergonomic design*



#### Resistance and reliability

- *Special materials and technologies for special products or purposes*
- *Use of sanitary vitreous china*
- *High resistant seats. The seats are made of mdf wood with a plastic shell and with high stability system for fixing it to the wall. Maximum user weight ranges from 100 kg to 250 kg*



#### Comfort and accessibility

- *Specific solutions to improve the accessibility to the restroom to any type of user, thanks to the ergonomic design and specific handrails*
- *Solutions for seniors: products designed specifically to make easy and comfortable to seniors the use of the restroom*
- *Solutions for people with reduced mobility: sanitary wares and handrails specifically studied for the needs of these users*
- *Solutions for children: fun and colorful design. Products resistant and suitable for children*



#### Ready for delivery

- *Articles ready for delivery for minimum quantity*



lavabo ]  
basin ]

pag. 20



20 20 20 21 21

lavabo ]  
basin ]

pag. 22



22 22 22

sanitari ]  
sanitary ware ]

pag. 23



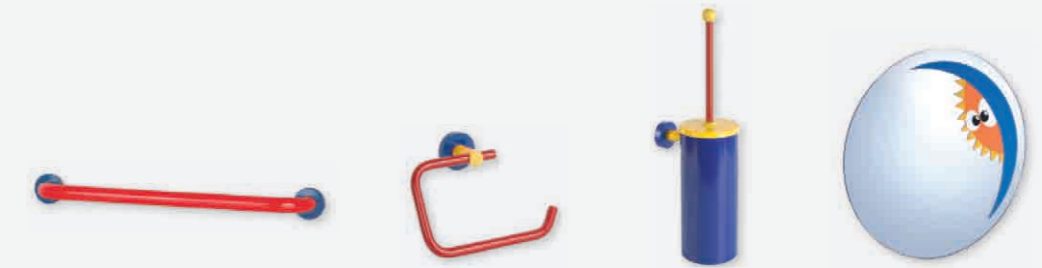
23 23 23

accessori ]  
accessories ]

pag. 24



24 24 24 24



25 25 25 25

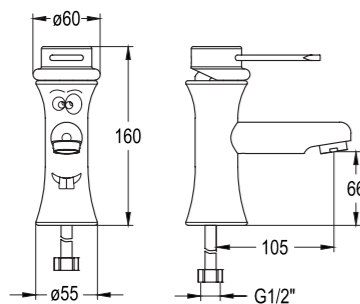
**Rubinetto lavabo serie KIDS**  
*KIDS series basin tap*

**01210** Rubinetto lavabo serie KIDS con cartuccia monoacqua a dischi ceramici.  
*KIDS series, basin lever operated tap, with ceramic discs cartridge.*



- Cartuccia con funzione eco-stop per il risparmio d'acqua
- Limitatore 6 l/min
- Vernice atossica
- Eco-stop cartridge for water saving
- 6l/min. flow limiter
- Non-toxic paint

**01210/PT** Con premiscelatore termostatico 1/2" sottolavabo  
*With thermostatic pre-mixer 1/2"*



**Miscelatore lavabo serie KIDS**  
*KIDS series basin tap*

**01212** Miscelatore lavabo serie KIDS con cartuccia monocomando.  
*KIDS series basin lever operated mixer.*

- Blocco meccanico della rotazione della maniglia per limitare la temperatura
- Mechanic block of the handle rotation to limit the temperature

ART.	PACK.	€
01210	1	
01210/PT	1	
01212	1	

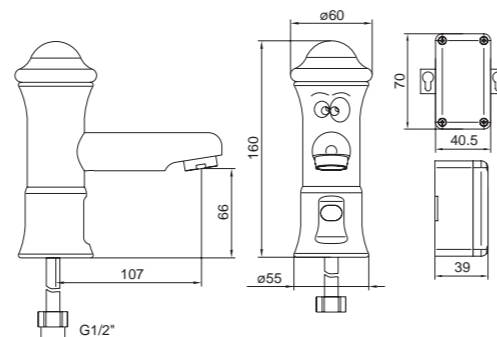
**Rubinetto elettronico lavabo serie KIDS**  
*KIDS series electronic basin tap*

**01250** Rubinetto lavabo serie KIDS a fotocellula con alimentazione a batteria.  
*KIDS series basin infrared sensor operated tap powered by battery*



- Elettrovalvola bistabile 6V integrata;
- Batteria al litio 6V esterna in custodia a tenuta stagna con kit di fissaggio a parete;
- Limitatore di portata 6l/min;
- Vernice atossica
- 6V bistable solenoid valve included
- external 6V lithium battery in waterproof box with wall fixing kit
- 6l/min. flow limiter
- Non-toxic paint

**01250/PT** Con premiscelatore termostatico 1/2" sottolavabo  
*With thermostatic pre-mixer 1/2"*



ART.	PACK.	€
01250	1	
01250/PT	1	

**Rubinetto lavabo a parete serie KIDS**  
*KIDS series wall mounted basin tap*

**01220** Rubinetto lavabo a parete serie KIDS con cartuccia monoacqua a dischi ceramici.  
*KIDS series wall mounted lever operated basin tap, with ceramic discs cartridge.*



- Cartuccia con funzione eco-stop per il risparmio d'acqua
- Limitatore 6 l/min
- Vernice atossica
- Eco-stop cartridge for water saving
- 6 l/min. flow limiter
- Non-toxic paint

ART.	PACK.	€
01220	1	

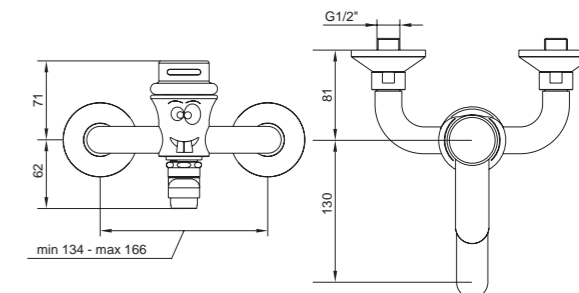
**Miscelatore lavabo a parete serie KIDS**  
*KIDS series wall mounted basin mixer*

**01221** Miscelatore lavabo a parete serie KIDS con cartuccia monocomando a dischi ceramici.  
*KIDS series wall mounted lever operated basin mixer, with ceramic discs cartridge.*



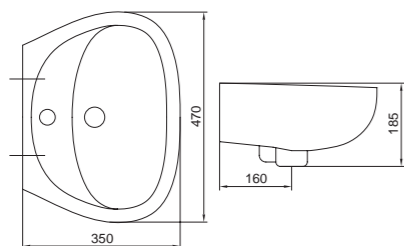
- Cartuccia con funzione eco-stop per il risparmio d'acqua
- Blocco meccanico della rotazione della maniglia per limitare la temperatura
- Limitatore 6 l/min
- Vernice atossica
- Eco-stop cartridge for water saving
- Mechanic block of the handle rotation to limit the temperature
- 6 l/min. flow limiter
- Non-toxic paint

ART.	PACK.	€
01221	1	



**Lavabo serie KIDS**  
*KIDS series basin*

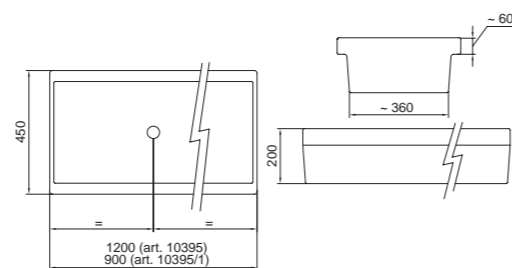
**10392** Lavabo serie KIDS in ceramica.  
*Kids series ceramic basin*



ART.	PACK.	€
10392	1	

**Lavabo a canale serie KIDS**  
*KIDS series wash trough*

**10395**  
**10395/1** Lavabo a canale serie KIDS in ceramica  
*KIDS series ceramic wash trough*



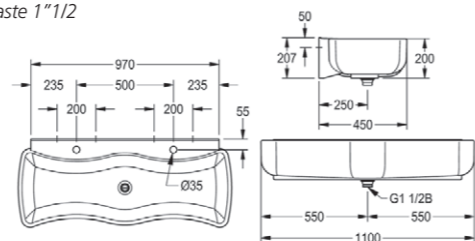
ART.	CM	PACK.	€
10395	120	1	
10395/1	90	1	

**Lavabo a canale serie KIDS in Miranit**  
*KIDS series wash trough in Miranit*

**10495** Lavabo a canale serie KIDS a 2 utenze in miranit da cm 110.  
*KIDS series two users wash trough in Miranit 110 cm.*



- Con piletta di scarico 1" 1/2
- With waste 1" 1/2



ART.	PACK.	€
10495	1	



**Vaso serie KIDS**  
*KIDS series wc*

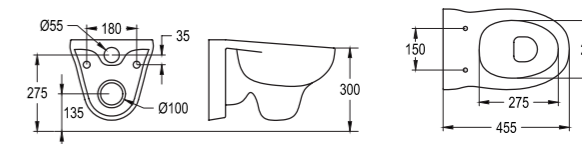
**10306** Vaso serie KIDS in ceramica. Scarico a terra.  
*KIDS series ceramic wc, floor discharge.*



ART.	PACK.	€
10306	1	

**Vaso sospeso serie KIDS**  
*KIDS series hanging wc*

**10302** Vaso sospeso serie KIDS in ceramica.  
*KIDS series ceramic hanging wc.*



ART.	PACK.	€
10302	1	

**Sedile serie KIDS**  
*KIDS series seat*

**11306** Sedile serie KIDS rosso/giallo per vasi art. 10302-10306.  
*KIDS series red/yellow seat for wc art. 10302-10306.*

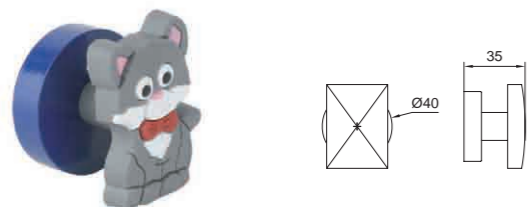


**11306B** Sedile serie KIDS bianco per vasi art. 10302-10306.  
*KIDS series white seat for wc art. 10302-10306.*

ART.	PACK.	€
11306	1	
11306B	1	

**Appendino serie KIDS**  
*KIDS series hook*

**15530** Appendino serie KIDS singolo. Figura gatto.  
*KIDS series single hook "cat".*

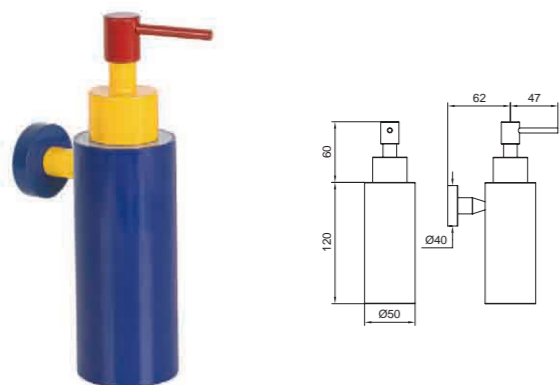


- Rosone in ottone verniciato
- Figura in gomma morbida.
- Flange in painted brass
- Figure in soft rubber

ART.	PACK.	€
15530	1	

**Dispenser sapone serie KIDS**  
*KIDS series soap dispenser*

**15540** Dispenser sapone a parete serie KIDS.  
*KIDS series wall mounted soap dispenser.*

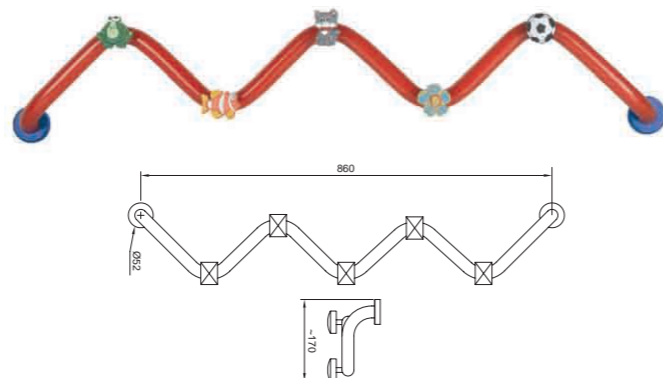


- Struttura in ottone verniciato
- Structure in painted brass

ART.	PACK.	€
15540	1	

**Appendino serie KIDS**  
*KIDS series hook*

**15531** Appendino serie KIDS multiplo a 5 posizioni Rosso.  
*KIDS series red multiple hooks, 5 positions.*

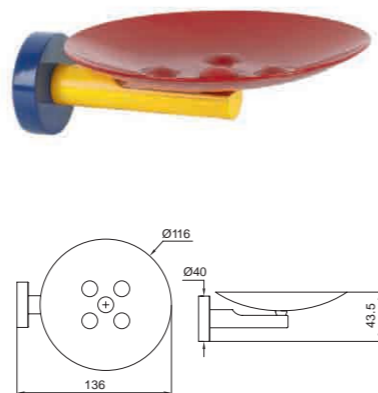


- Tubo in acciaio d.25
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- Steel tube d.25
- Cathaphoretic treatment and coating with epoxy powder
- Fixing flanges in plastic, electrically insulated
- Fastenings not included

ART.	PACK.	€
15531	1	

**Portasapone serie KIDS**  
*KIDS series soap holder*

**15542** Portasapone a parete serie KIDS.  
*KIDS series wall mounted soap holder.*

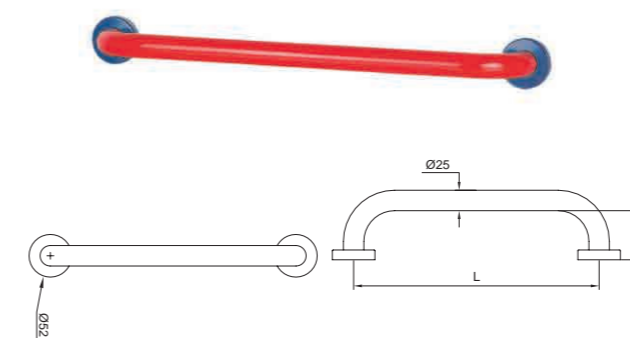


- Struttura in ottone verniciato
- Structure in painted brass

ART.	PACK.	€
15542	1	

**Porta asciugamani serie KIDS**  
*KIDS series towel holder*

**15535-30** Porta asciugamani serie KIDS  
**15535-45** *KIDS series towel holder*

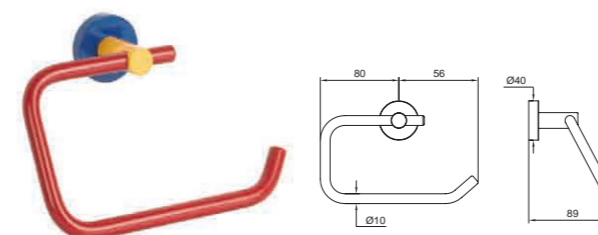


- Tubo in acciaio d.25
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- Steel tube d.25
- Cathaphoretic treatment and coating with epoxy powder
- Fixing flanges in plastic, electrically insulated
- Fastenings not included

ART.	L	PACK.	€
15535-30	300	1	
15535-45	450	1	

**Portarotolo serie KIDS**  
*KIDS series toilet paper holder*

**15545** Portarotolo a parete serie KIDS.  
*KIDS series wall mounted toilet paper holder.*

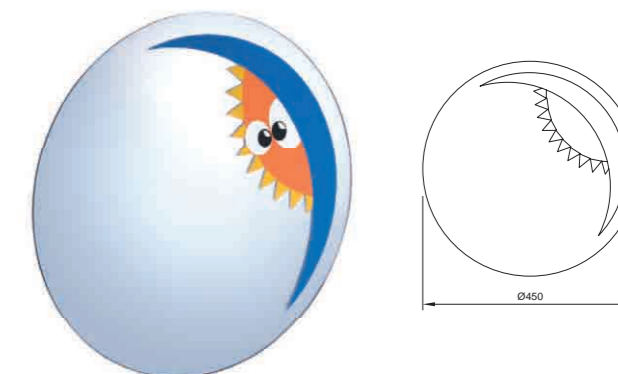


- Struttura in ottone verniciato
- Structure in painted brass

ART.	PACK.	€
15545	1	

**Specchio serie KIDS**  
*KIDS series mirror*

**15560** Specchio serie KIDS d.45 cm con decorazione.  
*KIDS series mirror with decoration, d.45 cm.*

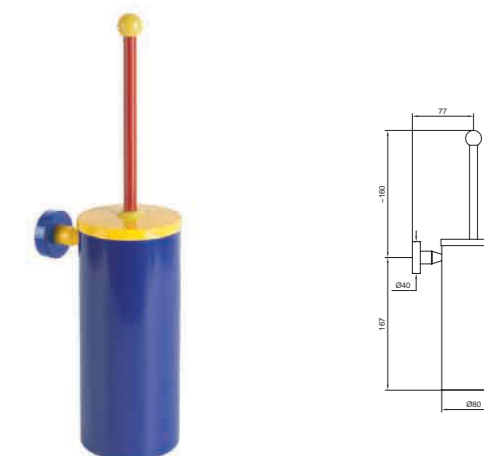


- Fissaggio di sicurezza a parete
- Vetro di sicurezza antirottura
- Wall mounted security fixing
- Breakage-proof glass

ART.	PACK.	€
15560	1	

**Portascopino serie KIDS**  
*KIDS series brush holder*

**15550** Portascopino a parete serie KIDS.  
*KIDS series wall mounted brush holder.*



- Struttura in ottone verniciato
- Structure in painted brass

ART.	PACK.	€
15550	1	



lavabo ]  
basin ]

**pag. 36**



36

36

sanitari ]  
sanitary ware ]

**pag. 37**



37

37

38

38

39

39

sanitari ]  
sanitary ware ]

**pag. 40**



40

40

41

41

42

42

maniglioni ]  
handbars ]

**pag. 44**



44

45

45

46

47

47

48

accessori ]  
accessories ]

**pag. 49**



49

49

50

50

51

51

accessori ]  
accessories ]

**pag. 49**



52

52

53

54

54

54

accessori ]  
accessories ]

**pag. 55**



55 55 55 55 56 56 56

accessori ]  
accessories ]

**pag. 57**



57 57 57 57 58 58 58 58

accessori ]  
accessories ]

**pag. 58**



58 58 59 59 59 59 60 60

accessori ]  
accessories ]

**pag. 61**



61 61 61 61 62 62

accessori ]  
accessories ]

**pag. 62**



62 62 63 63 63 63 64 64

accessori ]  
accessories ]

**pag. 65**



65 65 65 65 66 66 66 66 66





## PROGETTAZIONE DI SERVIZI IGIENICI PER DIVERSAMENTE ABILI

Al momento della redazione del presente documento, la legislazione italiana, nell'ambito della progettazione edilizia per l'abbattimento delle barriere architettoniche prevede essenzialmente due decreti ufficiali:

- D.M. 14 giugno 1989, n° 236

"Prescrizioni tecniche necessarie a garantire l'accessibilità, l'adattabilità e la visitabilità degli edifici privati e di edilizia residenziale pubblica sovvenzionata e agevolata, ai fini del superamento e dell'eliminazione delle barriere architettoniche."

- D.P.R. 24 luglio 1996, n° 503

"Regolamento recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici."

Le prescrizioni dimensionali per la progettazione e realizzazione dei passaggi obbligati e degli spazi di manovra atti a garantire l'accesso ai locali igienici da parte dei soggetti diversamente abili, in particolare a quelli su sedia a ruote, sono riportate nel DM 236/89 ai punti 4.1.6, 8.0.2. e 8.1.6, ai quali fa riferimento anche il successivo DPR 503/96.

Le suddette norme sono valide a livello nazionale, ma esistono specifiche e integrazioni legislative a livello regionale che devono essere valutate in fase di progettazione; consigliamo quindi di interpellare le A.S.L. di competenza per avere eventuali delucidazioni.

Estratti da DM 236/89

### Capo I Generalità

#### Art. 1 - Campo di Applicazione

Le norme contenute nel presente decreto si applicano:

- 1) agli edifici privati di nuova costruzione, residenziali e non, ivi compresi quelli di edilizia residenziale convenzionata;
- 2) agli edifici di edilizia residenziale pubblica sovvenzionata ed agevolata, di nuova costruzione;
- 3) alla ristrutturazione degli edifici privati di cui ai precedenti punti 1) e 2), anche se preesistenti alla entrata in vigore del presente decreto;
- 4) agli spazi esterni di pertinenza degli edifici di cui ai punti precedenti.

#### Art. 2 - Definizioni

Ai fini del presente decreto:

A) Per barriere architettoniche si intendono:

- a) gli ostacoli fisici che sono fonte di disagio per la mobilità di chiunque ed in particolare di coloro che, per qualsiasi causa, hanno una capacità motoria ridotta o impedita in forma permanente o temporanea;
- b) gli ostacoli che limitano o impediscono a chiunque la comoda e sicura utilizzazione di parti, attrezzature o componenti;
- c) la mancanza di accorgimenti e segnalazioni che permettono l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo per chiunque e in particolare per i non vedenti, per gli ipovedenti e per i sordi.

[omissis...]

G) Per accessibilità si intende la possibilità, anche per persone con ridotta o impedita capacità motoria o sensoriale, di raggiungere l'edificio e le sue singole unità immobiliari e ambientali, di entrarvi agevolmente e di fruirne spazi e attrezzature in condizioni di adeguata sicurezza e autonomia.

H) Per visitabilità si intende la possibilità, anche da parte di persone con ridotta o impedita capacità motoria o sensoriale, di accedere agli spazi di relazione e ad almeno un servizio igienico di ogni unità immobiliare. Sono spazi di relazione gli spazi di soggiorno o pranzo dell'alloggio e quelli dei luoghi di lavoro, servizio ed incontro, nei quali il cittadino entra in rapporto con la funzione ivi svolta.

I) Per adattabilità si intende la possibilità di modificare nel tempo lo spazio costruito a costi limitati, allo scopo di renderlo completamente ed agevolmente fruibile anche da parte di persone con ridotta o impedita capacità motoria o sensoriale.

[omissis...]

## Capo II Criteri di progettazione

[omissis...]

#### 4.1.6 Servizi igienici

Nei servizi igienici devono essere garantite, con opportuni accorgimenti spaziali, le manovre di una sedia a ruote necessarie per l'utilizzazione degli apparecchi sanitari.

Deve essere garantito in particolare:

- lo spazio necessario per l'accostamento laterale della sedia a ruote alla tazza e, ove presenti, al bidet, alla doccia, alla vasca da bagno, al lavatoio alla lavatrice;
- lo spazio necessario per l'accostamento frontale della sedia a ruote al lavabo, che deve essere del tipo a mensola;
- la dotazione di opportuni corrimano e di un campanello di emergenza posto in prossimità della tazza e della vasca.

Si deve dare preferenza a rubinetti con manovra a leva e, ove prevista, con l'erogazione dell'acqua calda regolabile mediante miscelatori termostatici, e a porte scorrevoli o che aprono verso l'esterno.

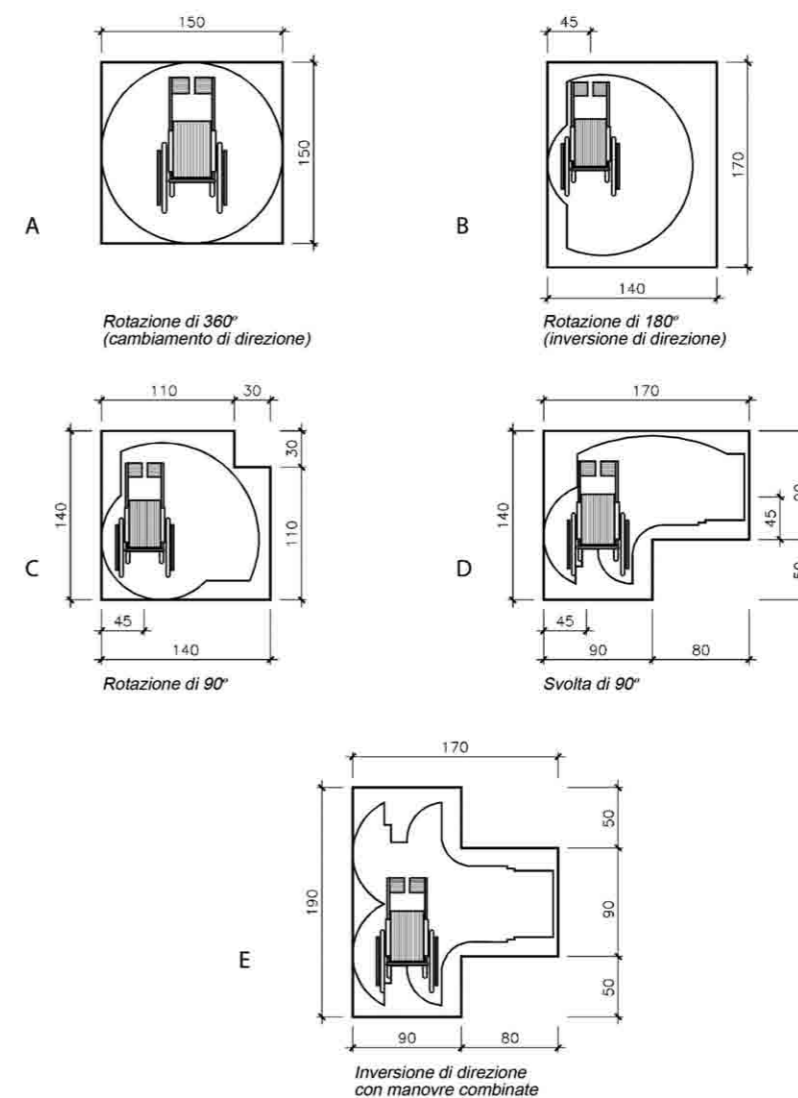
(Per le specifiche vedi 8.1.6).

## Capo IV Specifiche e soluzioni tecniche

[omissis...]

#### 8.0.2 Spazi di manovra con sedia a ruote

Gli spazi di manovra, atti a consentire determinati spostamenti alla persona su sedia a ruote, sono i seguenti:



### 8.1.6 Servizi igienici

Per garantire la manovra e l'uso degli apparecchi anche alle persone con impedita capacità motoria, deve essere previsto, in rapporto agli spazi di manovra di cui al punto 8.0.2, l'accostamento laterale alla tazza w.c., bidè, vasca, doccia, lavatrice e l'accostamento frontale al lavabo.

A tal fine devono essere rispettati i seguenti minimi dimensionali:

- lo spazio necessario all'accostamento e al trasferimento laterale dalla sedia a ruote alla tazza w.c. e al bidet, ove previsto, deve essere minimo 100 cm misurati dall'asse dell'apparecchio sanitario;
- lo spazio necessario all'accostamento laterale della sedia a ruote alla vasca deve essere minimo di 140 cm lungo la vasca con profondità minima di 80 cm;
- lo spazio necessario all'accostamento frontale della sedia a ruote al lavabo deve essere minimo di 80 cm misurati dal bordo anteriore del lavabo.

Relativamente alle caratteristiche degli apparecchi sanitari inoltre:

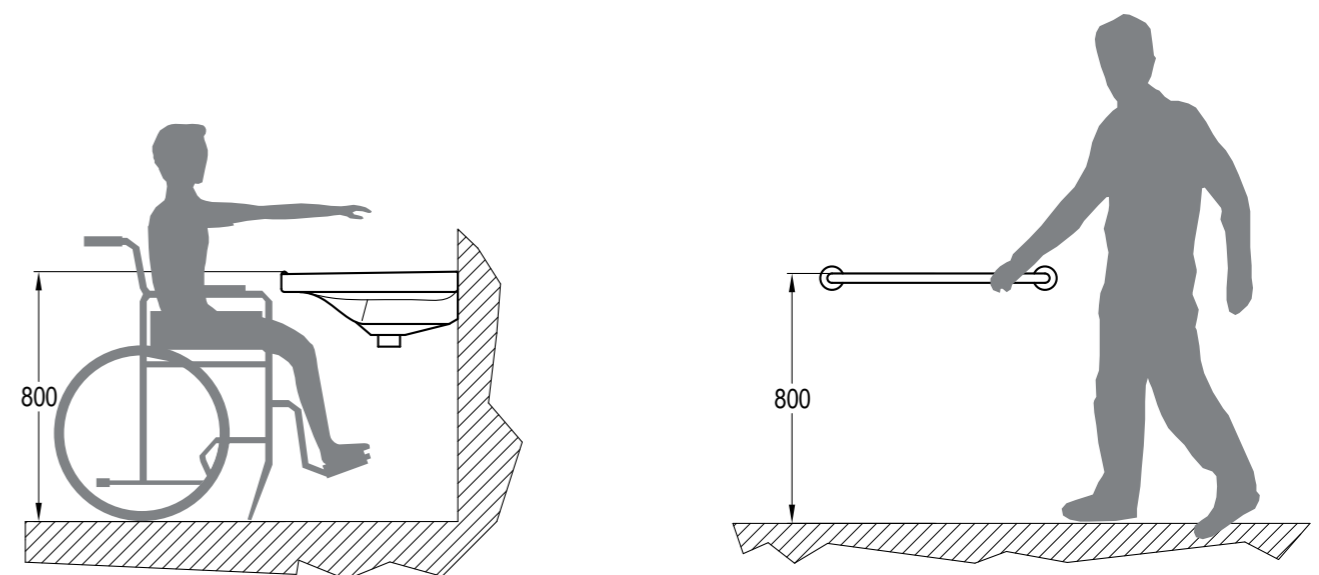
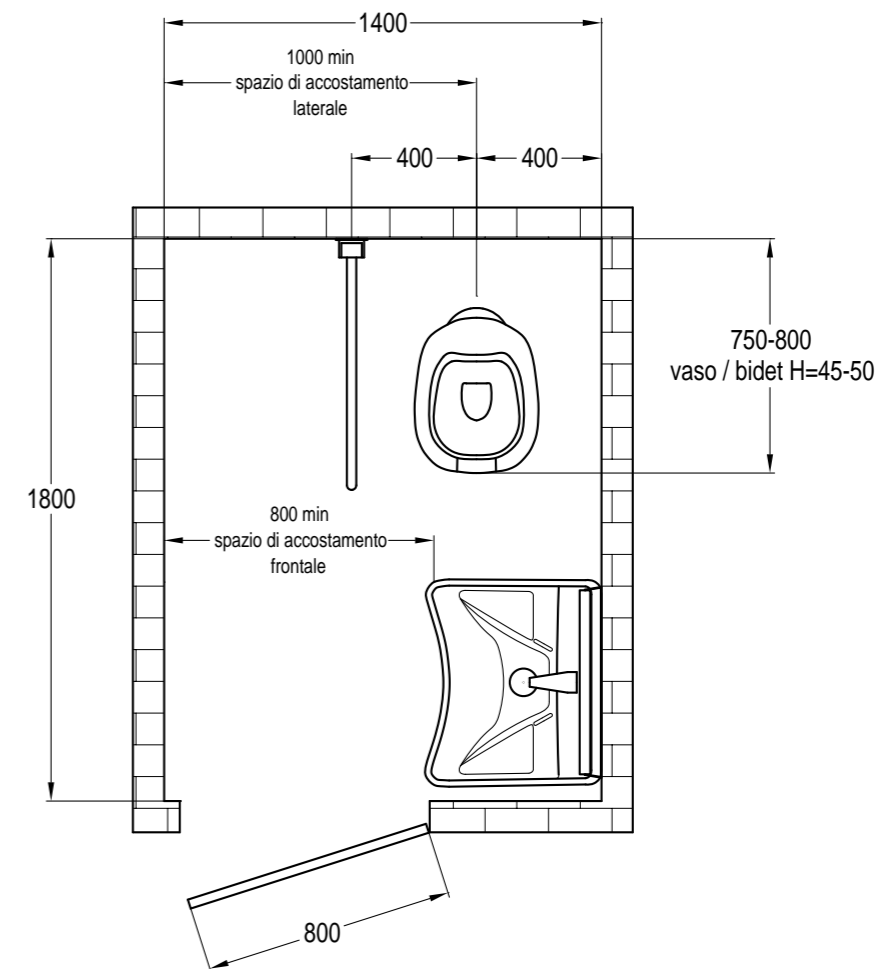
- i lavabi devono avere il piano superiore posto a cm 80 dal calpestio ed essere sempre senza colonna con sifone preferibilmente del tipo accostato o incassato a parete;
- i w.c. e i bidet preferibilmente sono del tipo sospeso, in particolare l'asse della tazza w.c. o del bidet deve essere posto ad una distanza minima di cm 40 dalla parete laterale, il bordo anteriore a cm 75-80 dalla parete posteriore e il piano superiore a 45-50 cm dal calpestio. Qualora l'asse della tazza - w.c. o bidet sia distante più di 40 cm dalla parete, si deve prevedere, a cm 40 dall'asse dell'apparecchio sanitario un maniglione o corrimano per consentire il trasferimento;
- la doccia deve essere a pavimento, dotata di sedile ribaltabile e doccia a telefono;

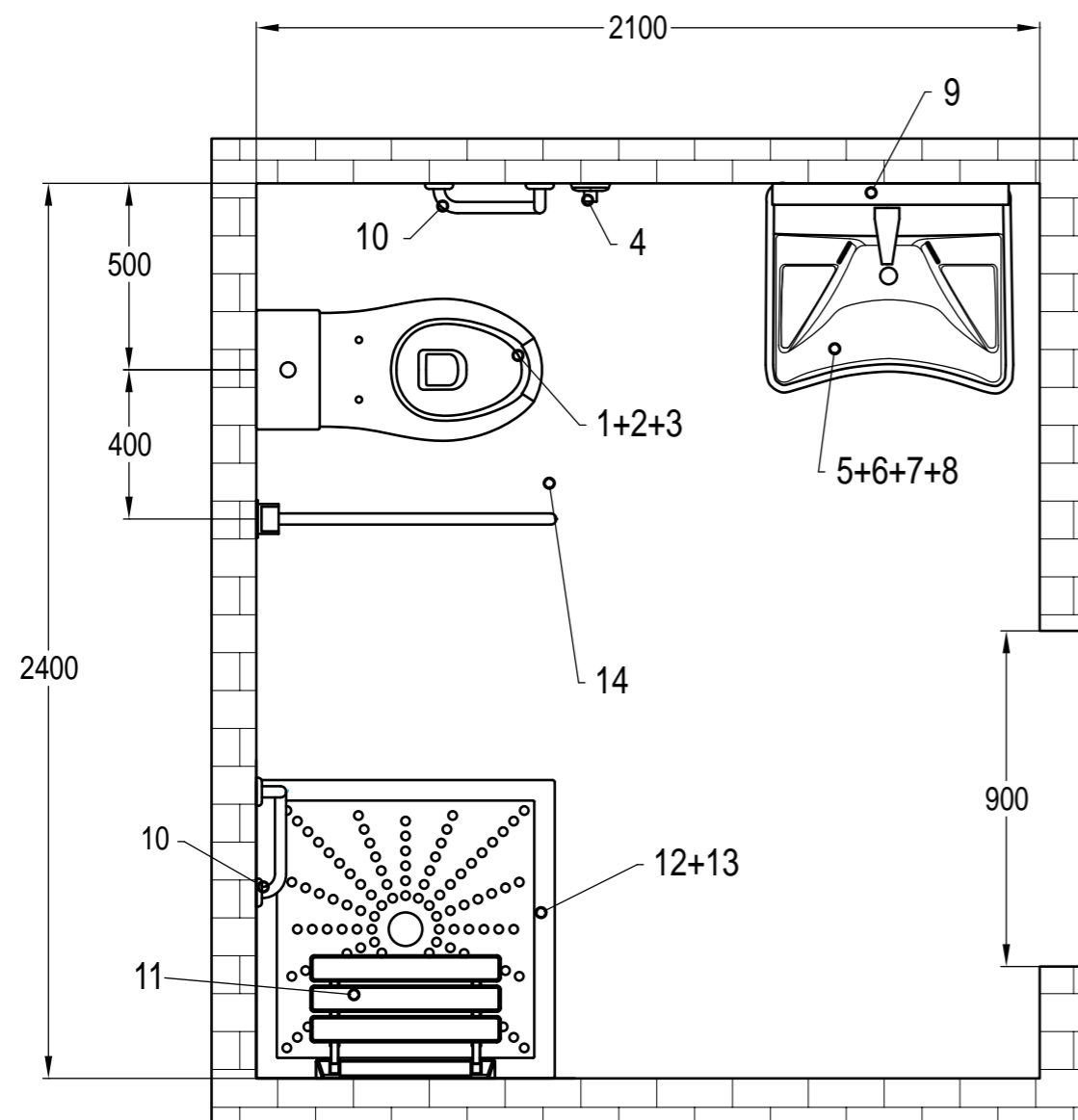
Negli alloggi accessibili di edilizia residenziale sovvenzionata di cui al capo II art. 3 deve inoltre essere prevista l'attrezzabilità con maniglioni e corrimano orizzontali e/o verticali in vicinanza degli apparecchi; il tipo e le caratteristiche dei maniglioni o corrimano devono essere conformi alle specifiche esigenze riscontrabili successivamente all'atto dell'assegnazione dell'alloggio e posti in opera in tale occasione.

Nei servizi igienici dei locali aperti al pubblico è necessario prevedere e installare il corrimano in prossimità della tazza w.c., posto ad altezza di cm 80 dal calpestio, e di diametro cm 3 - 4; se fissato a parete deve essere posto a cm 5 dalla stessa. Nei casi di adeguamento è consentita la eliminazione del bidet e la sostituzione della vasca con una doccia a pavimento al fine di ottenere anche senza modifiche sostanziali del locale, uno spazio laterale di accostamento alla tazza w.c. e di definire sufficienti spazi di manovra.

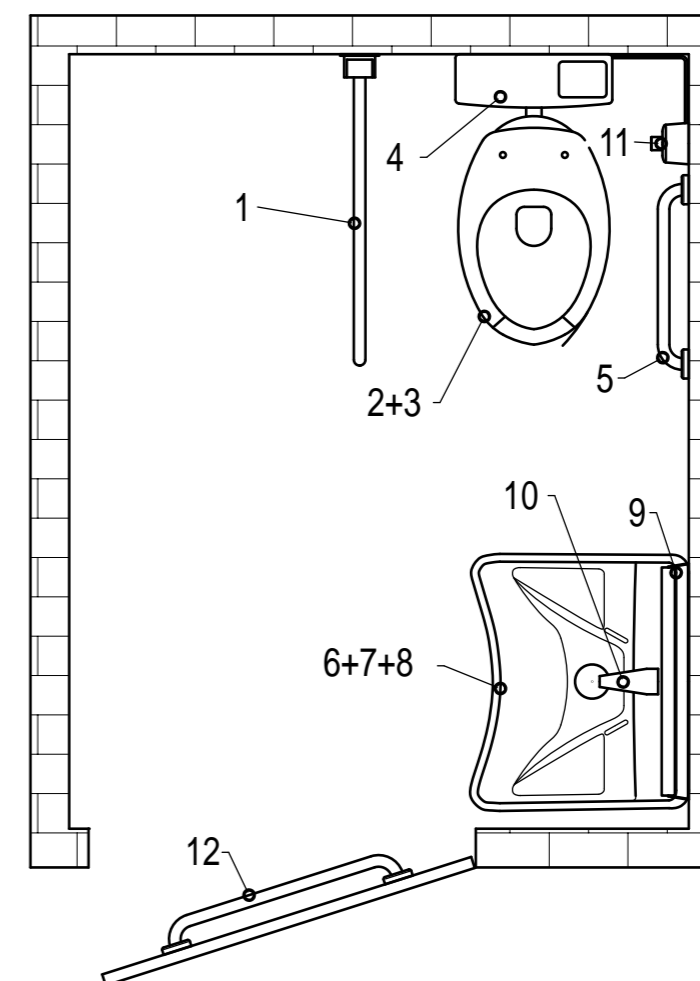
Negli alloggi di edilizia residenziale nei quali è previsto il requisito della visitabilità, il servizio igienico si intende accessibile se è consentito almeno il raggiungimento di una tazza w.c. e di un lavabo, da parte di persona su sedia a ruote. Per raggiungimento dell'apparecchio sanitario si intende la possibilità di arrivare sino alla diretta prossimità di esso, anche senza l'accostamento laterale per la tazza w.c. e frontale per il lavabo.

### ESEMPIO BAGNO (MINIMO) SECONDO D.M. 236/89





RIF.	ART.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	QUANTITA' / QUANTITY
1	10242	Vaso monoblocco per disabili / Monoblock WC for disabled people	1
2	11200	Sedile per vaso disabili / Cover seat for wc for disabled people	1
3	15410	Batteria di scarico pneumatica / Pneumatic drain set	1
4	15405	Comando pneumatico da incasso per cassetta WC / Concealed pneumatic control for wc tank	1
5	10192	Lavabo ergon. disabili / Ergonomic wash basin for disabled people	1
6	15102	Mensola pneumatica per lavabo / Bending pneumatic shelf for basin	1
7	02515	Miscelatore a fotocellula / Electronic mixer	1
8	15407	Kit scarico incasso / Drain kit with waste	1
9	12010V	Specchio reclinabile / Adjustable mirror	1
10	12001V-DX	Manigl. montante destro / Vertical angle bar right hand	2
11	12007.2	Sedile ribaltabile con gambe / Shower folding seat with legs	1
12	15201	Piatto doccia filo pav. 90x90 / Fiberglass floor level shower tray 90x90	1
13	15600	Piletta scarico / Drain for fiber glass shower tray	1
14	12005V-80	Ribaltabile cm 80 / Folding supporting bar cm.80	1



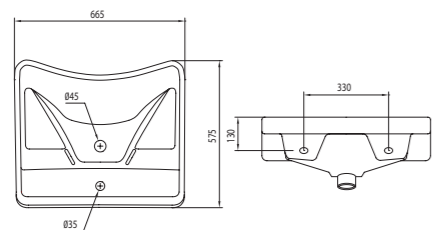
RIF.	ART.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	QUANTITA' / QUANTITY
1	12005V-80	Ribaltabile vern. 80 cm / Folding supporting bar cm.80	1
2	10200 10210	Vaso disabili scarico terra / WC floor discharge for disabled people Vaso disabili scarico parete / WC wall discharge for disabled people	1
3	11200	Sedile per vaso disabili / Cover seat for wc for disabled people	1
4	15403	Cassetta a zaino pneumatica+manuale / Pneumatic+manual tank	1
5	12000V-45	Maniglione lineare 45 cm / Linear handbar 45 cm	1
6	10192	Lavabo disabili / Ergonomic wash basin for disabled people	1
7	15100	Mensola per lavabo fissa / Fixed shelf for basin	1
8	15408	Sifone esterno c/tubo corrugato e piletta / External siphon w/wrinkled pipe and external trap	1
9	12010V	Specchio reclinabile / Adjustable mirror	1
10	02475	Miscelatore monocomando con leva clinica / Clinical lever basin mixer	1
11	15404	Comando pneumatico a parete per cassetta WC / Pneumatic wall control for wc tank	1
12	12000V-60	Maniglione lineare 60 cm / Linear handbar 60 cm	1

**Lavabo ergonomico serie EASY**  
*EASY series ergonomic wash basin*

**10191** Lavabo ergonomico serie EASY con troppopieno.  
*EASY series ergonomic wash basin with over flow.*



- Fissaggio a parete o su mensole (fissaggi non inclusi)
- Imballo in scatola singola
- *Fixing on the wall or on shelves (fastenings not included)*
- *Packaging in single box*



**10191PLT** Lavabo ergonomico serie EASY con troppopieno. Lotto minimo 8pz.  
*EASY series ergonomic wash basin with over flow. Minimum batch 8 pcs*

- Senza scatola
- Imballo multiplo su bancale
- *Without box*
- *Multiple packaging on pallet*

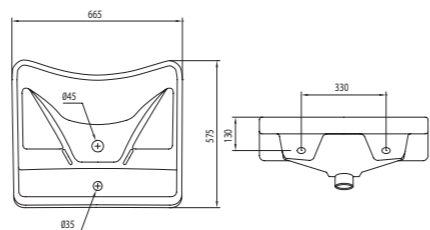
ART.	PACK.	€
10191	1	
10191PLT	1	

**Lavabo ergonomico serie EASY**  
*EASY series ergonomic wash basin*

**10192** Lavabo ergonomico serie EASY senza troppopieno.  
*EASY series ergonomic wash basin without over flow.*



- Fissaggio a parete o su mensole (fissaggi non inclusi)
- Imballo in scatola singola
- *Fixing on the wall or on shelves (fastenings not included)*
- *Packaging in single box*



**10192PLT** Lavabo ergonomico serie EASY senza troppopieno. Lotto minimo 8pz.  
*EASY series ergonomic wash basin without over flow. Minimum batch 8 pcs*

- Senza scatola
- Imballo multiplo su bancale
- *Without box*
- *Multiple packaging on pallet*

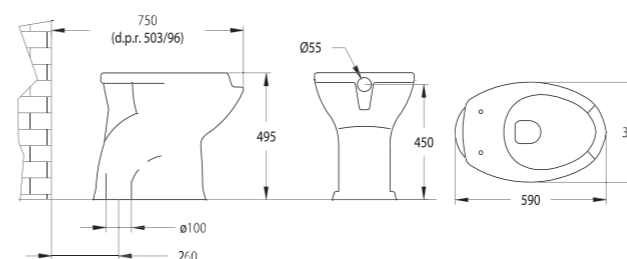
ART.	PACK.	€
10192	1	
10192PLT	1	

**Vaso ceramica scarico terra serie EASY**  
*EASY series wc floor discharge*

**10200** Vaso serie EASY in ceramica H=49 cm, con apertura frontale e scarico a terra.  
*EASY series ceramic wc H=49cm with floor discharge and front opening*



- Scarico 4,5 litri
- 4 punti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Imballo in scatola singola
- *Flush volume 4,5 litres*
- *4 fastening points (fastenings not included)*
- *Packaging in single box*



**10200PLT** Vaso serie EASY in ceramica H=49 cm con apertura frontale e scarico a terra. Lotto minimo 8pz.  
*EASY series ceramic wc H=49 cm with floor discharge and front opening. Minimum batch 8 pcs*

- Senza scatola
- Imballo multiplo su bancale
- *Without box*
- *Multiple packaging on pallet*

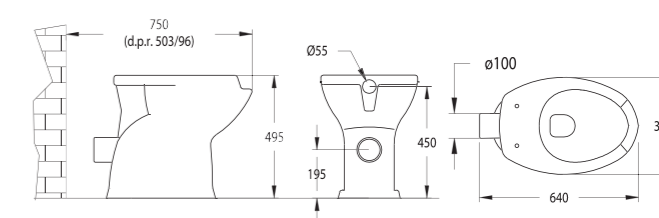
ART.	PACK.	€
10200	1	
10200PLT	1	

**Vaso scarico parete serie EASY**  
*EASY series wc wall discharge*

**10210** Vaso serie EASY in ceramica H=49 cm, con apertura frontale e scarico a parete.  
*EASY series ceramic wc H=49 cm with wall discharge and front opening*



- Scarico 4,5 litri
- 4 punti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Imballo in scatola singola
- *Flush volume 4,5 litres*
- *4 fastening points (fastenings not included)*
- *Packaging in single box*



**10210PLT** Vaso serie EASY in ceramica H=49 cm con apertura frontale e scarico a parete. Lotto minimo 8pz.  
*EASY series ceramic wc H=49 cm with wall discharge and front opening. Minimum batch 8 pcs*

- Senza scatola
- Imballo multiplo su bancale
- *Without box*
- *Multiple packaging on pallet*

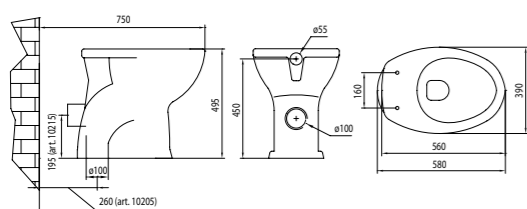
ART.	PACK.	€
10210	1	
10210PLT	1	

**Vaso scarico terra serie EASY**  
EASY series wc floor discharge

**10205** Vaso serie EASY in ceramica H=49 cm, scarico a terra.  
EASY series ceramic wc H=49 cm with floor discharge



- Scarico 4,5 litri
- 4 p.ti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Imballo in scatola singola
- Flush volume 4,5 litres
- 4 fastening points (fastenings not included)
- Packaging in single box



**Vaso scarico parete serie EASY**  
EASY series wc wall discharge

**10215** Vaso serie EASY in ceramica H=49 cm, scarico a parete  
EASY series ceramic wc H=49 cm, with wall discharge

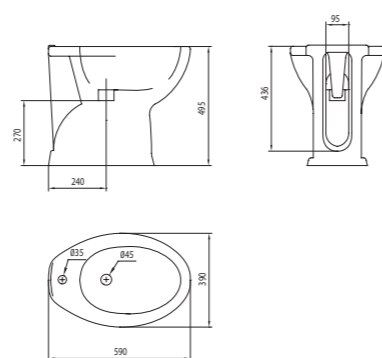
ART.	PACK.	€
10205	1	
10215	1	

**Bidet serie EASY**  
EASY series bidet

**10207** Bidet serie EASY in ceramica H=49 cm.  
Easy series ceramic bidet H=49 cm



- 4 p.ti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Imballo in scatola singola
- 4 fastening points (fastenings not included)
- Packaging in single box



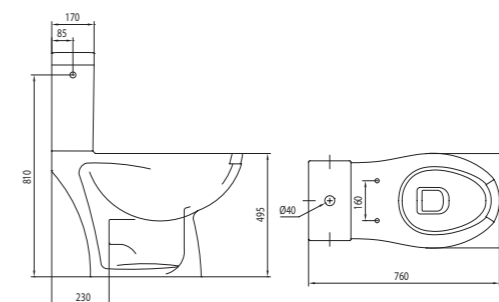
ART.	PACK.	€
10207	1	

**Vaso monoblocco serie EASY**  
EASY series monoblock wc

**10242** Vaso monoblocco serie EASY in ceramica H=49 cm, con apertura frontale.  
EASY series ceramic monoblock wc H=49 cm with front opening



- Scarico 5 litri
- 4 p.ti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Scarico terra o parete (curva tecnica e canotto di scarico non inclusi)
- Senza batteria di scarico
- Flush volume 5 litres
- 4 fastening points (fastenings not included)
- Floor/wall discharge ("S" technical bend and tube not included)
- Without drain set



**15402/2** Cassetta di scarico in ceramica per Vaso monoblocco serie EASY (ricambio)  
EASY series ceramic tank for monoblock wc (spare part)

ART.	PACK.	€
10242	1	
10246	1	
15402/2	1	

**Vaso monoblocco serie EASY**  
EASY series monoblock wc

**10246** Vaso monoblocco serie EASY in ceramica H=49 cm  
EASY series ceramic monoblock WC H=49 cm



- Scarico 5 litri
- 4 p.ti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Scarico terra o parete (curva tecnica e canotto di scarico non inclusi)
- Senza batteria di scarico
- Flush volume 5 litres
- 4 fastening points (fastenings not included)
- Floor/wall discharge ("S" technical bend and tube not included)
- Without drain set

**Vaso monoblocco sospeso serie EASY**  
*EASY series hanging monoblock WC*

**10282** Vaso monoblocco sospeso serie EASY in ceramica cm 75, con apertura frontale.  
*EASY series ceramic hanging monoblock WC cm 75, with front opening.*



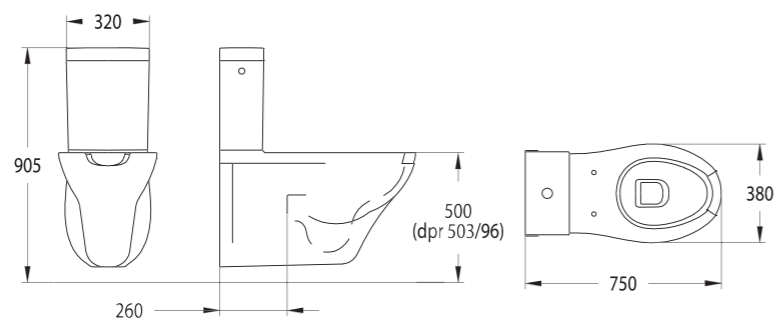
- Scarico 5 litri
- 4 p.ti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Canotto di scarico non incluso
- Senza batteria di scarico
- Flush volume 5 litres
- 4 fastening points (fastenings not included)
- Discharge tube not included
- Without drain set

**Vaso monoblocco sospeso serie EASY**  
*EASY series hanging monoblock WC*

**10286** Vaso monoblocco sospeso serie EASY in ceramica cm 75.  
*EASY series ceramic hanging monoblock WC cm 75.*



- Scarico 5 litri
- 4 p.ti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Canotto di scarico non incluso
- Senza batteria di scarico
- Flush volume 5 litres
- 4 fastening points (fastenings not included)
- Discharge tube not included
- Without drain set



**15402/2** Cassetta di scarico in ceramica per Vaso monoblocco serie EASY (ricambio)  
*EASY series ceramic tank for monoblock wc (spare part)*

ART.	PACK.	€
10282	1	
10286	1	
15402/2	1	

**Vaso sospeso serie EASY**  
*EASY series hanging WC*

**10272** Vaso sospeso serie EASY in ceramica cm 75, con apertura frontale.  
*EASY series ceramic hanging WC cm 75, with front opening.*



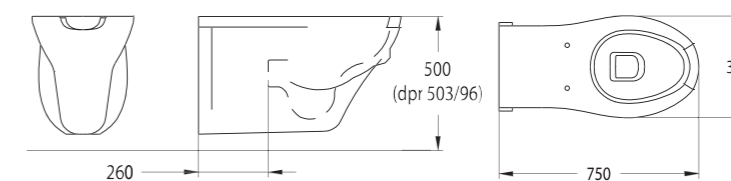
- Scarico 4,5 litri
- 4 p.ti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Imballo in scatola singola
- Flush volume 4,5 litres
- 4 fastening points (fastenings not included)
- Packaging in single box

**Vaso sospeso serie EASY**  
*EASY series hanging WC*

**10276** Vaso sospeso serie EASY in ceramica cm 75.  
*EASY series ceramic hanging WC cm 75.*



- Scarico 4,5 litri
- 4 p.ti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Imballo in scatola singola
- Flush volume 4,5 litres
- 4 fastening points (fastenings not included)
- Packaging in single box



ART.	PACK.	€
10272	1	

ART.	PACK.	€
10276	1	

**Vaso sospeso serie EASY**  
**EASY series hanging wc**

**10262** Vaso sospeso serie EASY in ceramica cm 54, con apertura frontale.  
*EASY series ceramic hanging wc cm. 54 with front opening*



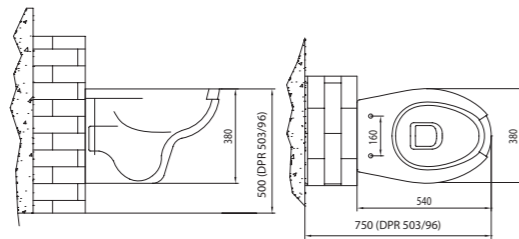
- Scarico 4 litri
- 2 p.ti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Imballo in scatola singola
- Flush volume 4 litres
- 2 fastening points (fastenings not included)
- Packaging in single box

**Vaso sospeso serie EASY**  
**EASY series hanging wc**

**10266** Vaso sospeso serie EASY in ceramica cm 54  
*EASY series ceramic hanging wc cm. 54*



- Scarico 4 litri
- 2 p.ti di fissaggio (fissaggi non inclusi)
- Imballo in scatola singola
- Flush volume 4 litres
- 2 fastening points (fastenings not included)
- Packaging in single box



ART.	PACK.	€
10262	1	

ART.	PACK.	€
10266	1	

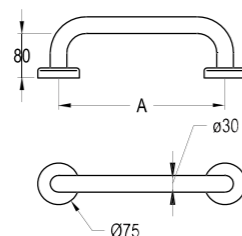


**Maniglione lineare serie EASY**  
EASY series linear handbar

**12000V** Maniglione lineare serie EASY verniciato  
EASY series linear handbar, painted



- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- Steel tube d.30
- With cataphoretic treatment and coating with epoxy powder
- Fixing flanges in plastic electrically insulated
- Fastenings not included



**12000CV-ML** Corrimano verniciato al metro lineare  
Linear hand bar on request. Painted

VERNICIATO/PAINTED			
ART.	A	PACK.	€
12000V-30	300 mm	1	
12000V-45	450 mm	1	
12000V-50	500 mm	1	
12000V-60	600 mm	1	
12000V-70	700 mm	1	
12000V-80	800 mm	1	
12000V-90	900 mm	1	
12000V-120	1200 mm	1	
12000V-150	1500 mm	1	
12000V-180	1800 mm	1	
12000V-200	2000 mm	1	
12000CV-ML		mt	

**Maniglione lineare serie EASY**  
EASY series linear handbar

**12000R** Maniglione lineare serie EASY con rivestimento "Rilsan"  
EASY series linear handbar, with "Rilsan" coating



- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- Steel tube d.30
- With cataphoretic treatment and antibacterial coating Rilsan
- Fixing flanges in plastic electrically insulated
- Fastenings not included

**12000CR-ML** Corrimano con rivestimento "Rilsan" al metro lineare  
Linear hand bar on request, with "Rilsan" coating

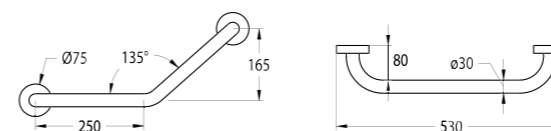
RILSAN			
ART.	A	PACK.	€
12000R-35	350 mm	1	
12000R-45	450 mm	1	
12000R-60	600 mm	1	
12000R-75	750 mm	1	
12000R-90	900 mm	1	
12000R-120	1200 mm	1	
12000R-150	1500 mm	1	
12000R-180	1800 mm	1	
12000R-200	2000 mm	1	
12000CR-ML		mt	

**Maniglione angolare serie EASY**  
EASY series angle handbar

**12013V** Maniglione angolare 135° serie EASY verniciato  
EASY series 135° angle handbar. Painted.



- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- Steel tube d.30
- With cataphoretic treatment and coating with epoxy powder
- Fixing flanges in plastic electrically insulated
- Fastenings not included



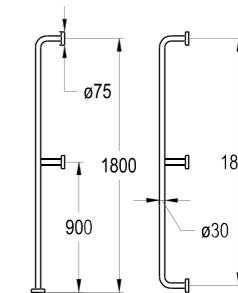
**12013R** Maniglione angolare 135° serie EASY con rivestimento Rilsan  
EASY series 135° angle handbar with "Rilsan" coating.

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- With cataphoretic treatment and antibacterial coating Rilsan

ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12013V		1	
ART.	RILSAN	PACK.	€
12013R		1	

**Maniglione verticale serie EASY**  
EASY series vertical handrail

**12003V** Maniglione verticale serie EASY verniciato, fissaggio parete/parete o parete/terra  
EASY series vertical handrail from wall to wall or wall to floor, painted.



- H=1800 mm
- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- Steel tube d.30
- With cataphoretic treatment and coating with epoxy powder
- Fixing flanges in plastic electrically insulated
- Fastenings not included

**12003R** Maniglione verticale serie EASY con rivestimento Rilsan, fissaggio parete/parete o parete/terra  
EASY series vertical handrail from wall to wall or wall to floor. With "Rilsan" coating.

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- With cataphoretic treatment and antibacterial coating Rilsan

PP = da parete a parete / from wall to wall  
PT = da parete a terra / from wall to floor

ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12003V-PP		1	
12003V-PT		1	
ART.	RILSAN	PACK.	€
12003R-PP		1	
12003R-PT		1	



**Maniglione montante destro e sinistro serie EASY**  
*EASY series vertical angle bar right and left hand*

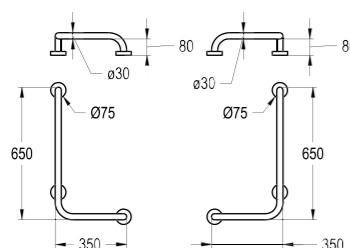
**12001V** Maniglione serie EASY montante destro e sinistro, verniciato  
*EASY series vertical angle bar, right and left hand, painted*

**12001V-DX**  
**12001R-DX**



- 350x650 mm
- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- 350x650 mm
- Steel tube d.30
- With cataphoretic treatment and coated with epoxy powder
- Fixing flanges in plastic electrically insulated
- Fastenings not included

**SX**  
**LEFT**



**DX**  
**RIGHT**

**12001R** Maniglione serie EASY montante destro e sinistro, con rivestimento Rilsan  
*EASY series vertical angle bar right and left hand with "Rilsan" coating*

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- With cataphoretic treatment and antibacterial coating Rilsan

ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12001V-DX	350X650	1	
12001V-SX	350X650	1	

ART.	RILSAN	PACK.	€
12001R-DX	350X650	1	
12001R-SX	350X650	1	

**Maniglione angolare serie EASY**  
*EASY series corner handrail*

**12002V** Maniglione angolare serie EASY verniciato  
*EASY series corner handrail, painted.*



- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- Steel tube d.30
- With cataphoretic treatment and coated with epoxy powder
- Fixing flanges in plastic electrically insulated
- Fastenings not included

**12002R** Maniglione angolare serie EASY con rivestimento Rilsan  
*EASY series corner handrail, with "Rilsan" coating*

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- With cataphoretic treatment and antibacterial coating Rilsan

ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12002V-65	650x650	1	
12002V-75	750x750	1	
12002V-100	1000x1000	1	

ART.	RILSAN	PACK.	€
12002R-65	650X650	1	
12002R-75	750X750	1	
12002R-100	1000X1000	1	

**Barra di sostegno serie EASY**  
*EASY series supporting bar*

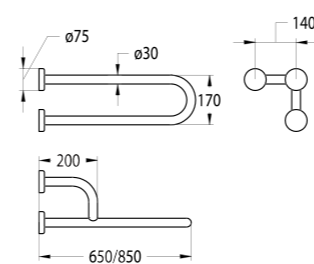
**12004V** Barra di sostegno serie EASY destra e sinistra, verniciata  
*EASY series right and left supporting bar, painted*

**12004V-SX**  
**12004R-SX**

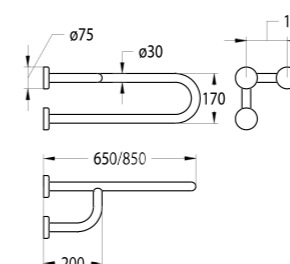


- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- Steel tube d.30
- With cataphoretic treatment and coating with epoxy powder
- Fixing flanges in plastic electrically insulated
- Fastenings not included

**SX**  
**LEFT**



**DX**  
**RIGHT**



**12004R** Barra di sostegno serie EASY con rivestimento Rilsan; destra e sinistra  
*EASY series right and left supporting bar. With "Rilsan" coating.*

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- With cataphoretic treatment and antibacterial coating Rilsan

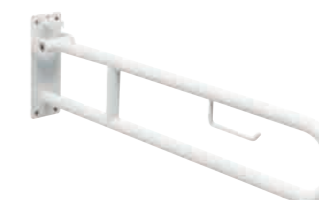
ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12004V - 65 DX		1	
12004V - 65 SX		1	
12004V - 85 DX		1	
12004V - 85 SX		1	

ART.	RILSAN	PACK.	€
12004R - 65 DX		1	
12004R - 65 SX		1	
12004R - 85 DX		1	
12004R - 85 SX		1	

**Ribaltabile serie EASY**  
*EASY series folding supporting bar*

**12005V** Barra di sostegno ribaltabile serie EASY verniciata  
*EASY series folding supporting bar, painted*

**12005R**



**12005V**



- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Fissaggi non inclusi
- Steel tube d.30
- With cataphoretic treatment and coated with epoxy powder
- Fastenings not included

**12005R** Barra di sostegno ribaltabile serie EASY con rivestimento Rilsan;  
*EASY series folding supporting bar. With "Rilsan" coating.*

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- With cataphoretic treatment and antibacterial coating Rilsan

Tutti gli articoli con portarotolo, tranne 12005R-65.  
*All items with toilet paper holder except for art. 12005R-65.*

ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12005V-70	700	1	
12005V-80	800	1	

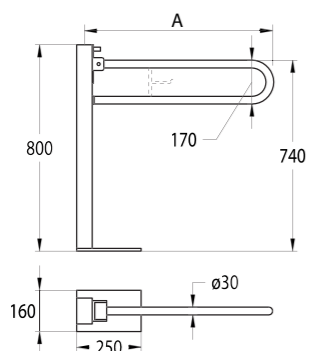
ART.	RILSAN	PACK.	€
12005R-65	650	1	
12005R-85	850	1	

**Ribaltabile a colonna serie EASY**  
EASY series folding supporting bar on post

**12006V** Barra di sostegno ribaltabile su colonna serie EASY verniciata  
EASY series folding supporting bar on post. Painted



- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Fissaggi non inclusi
- Steel tube d.30
- With cathoretic treatment and coated with epoxy powder
- Fastenings not included



**12006R** Barra di sostegno ribaltabile su colonna serie EASY con rivestimento Rilsan  
EASY series folding supporting bar on post with Rilsan coating

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- With cathoretic treatment and antibacterial coating Rilsan

Tutti gli articoli con portarotolo, tranne 12006R-65.  
All items with toilet paper holder except for art. 12006R-65.

ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12006V-70	A = 700	1	
12006V-80	A = 800	1	

ART.	RILSAN	PACK.	€
12006R-65	A = 650	1	
12006R-85	A = 850	1	

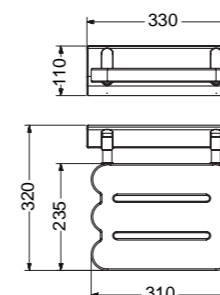


**Sedile doccia ribaltabile serie EASY**  
EASY series shower folding seat

**12007.1** Sedile doccia ribaltabile serie EASY per fissaggio a parete  
EASY series shower folding seat for wall fixing



- Struttura in alluminio e polipropilene
- Portata max 100 Kg
- Fissaggi inclusi
- Structure in aluminium and polypropylene
- Maximum sustainable load 100 kg
- Fastenings included



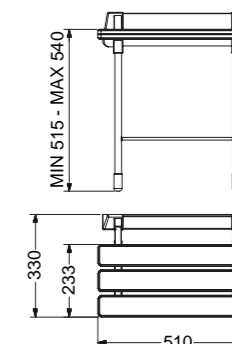
ART.	PACK.	€
12007.1	1	

**Sedile doccia serie EASY con gambe di appoggio**  
EASY series shower folding seat with legs

**12007.2** Sedile doccia ribaltabile serie EASY per fissaggio a parete con gambe di appoggio  
EASY series shower folding seat for wall fixing with legs



- Seduta extralarge
- Struttura in alluminio e polipropilene
- Portata max 250 Kg
- Fissaggi inclusi
- Extra-large sitting
- Structure in aluminium and polypropylene
- Maximum sustainable load 250 kg
- Fastenings included



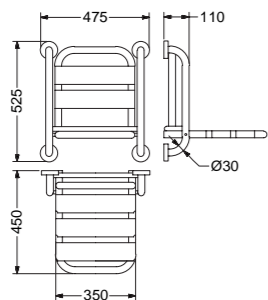
ART.	PACK.	€
12007.2	1	

**Sedile doccia ribaltabile serie EASY**  
*EASY series folding shower seat*

**12008V** Sedile ribaltabile per doccia serie EASY con schienale; fissaggio a parete, verniciato  
*EASY series folding shower seat with backrest, wall mounted. Painted.*



- Portata massima 150 Kg
- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- *Maximum sustainable load 150kg*
- *Steel tube d.30*
- *With cataphoretic treatment and coating with epoxy powder*
- *Fixing flanges in plastic electrically insulated*
- *Fastenings not included*



**12008R** Sedile ribaltabile per doccia serie EASY con schienale; fissaggio a parete, con rivestimento Rilsan  
*EASY series folding shower seat with backrest, wall mounted with "Rilsan" coating*

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- *With cataphoretic treatment and antibacterial coating Rilsan*

ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12008V		1	

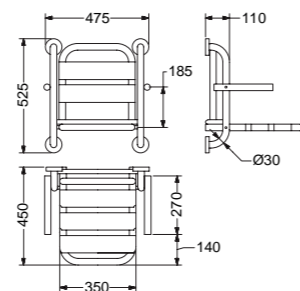
ART.	RILSAN	PACK.	€
12008R		1	

**Sedile ribaltabile doccia serie EASY**  
*EASY series folding shower seat*

**12008/1V** Sedile ribaltabile per doccia serie EASY con schienale e braccioli; fissaggio a parete, verniciato  
*EASY series folding shower seat with backrest and armrests, wall mounted. Painted*



- Portata massima 150 Kg
- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- *Maximum sustainable load 150kg*
- *Steel tube d.30*
- *With cataphoretic treatment and coating with epoxy powder*
- *Fixing flanges in plastic electrically insulated*
- *Fastenings not included*



**12008/1R** Sedile ribaltabile per doccia serie EASY con schienale e braccioli; fissaggio a parete, con rivestimento Rilsan  
*EASY series wall mounted folding seat for shower with backrest and armrests, with "Rilsan" coating.*

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- *With cataphoretic treatment and antibacterial coating Rilsan*

ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12008/1V		1	

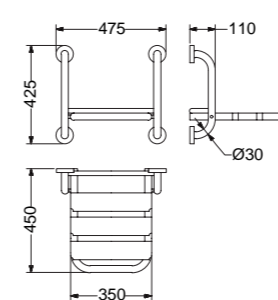
ART.	RILSAN	PACK.	€
12008/1R		1	

**Sedile doccia ribaltabile serie EASY**  
*EASY series folding shower seat*

**12008/2V** Sedile ribaltabile per doccia serie EASY senza schienale; fissaggio a parete, verniciato  
*EASY series folding shower seat without backrest, wall mounted. Painted.*



- Portata massima 150 Kg
- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- *Maximum sustainable load 150kg*
- *Steel tube d.30*
- *With cataphoretic treatment and coating with epoxy powder*
- *Fixing flanges in plastic electrically insulated*
- *Fastenings not included*



**12008/2R** Sedile ribaltabile per doccia serie EASY senza schienale; fissaggio a parete, con rivestimento Rilsan  
*EASY series Folding shower seat without backrest, wall mounted with "Rilsan" coating.*

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- *With cataphoretic treatment and antibacterial coating Rilsan*

ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12008/2V		1	

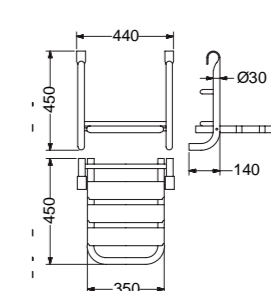
ART.	RILSAN	PACK.	€
12008/2R		1	

**Sedile ribaltabile doccia serie EASY**  
*EASY series folding shower seat*

**12009V** Sedile ribaltabile, removibile per doccia serie EASY. Verniciato.  
*EASY series removable folding shower seat. Painted.*



- Installazione a parete
- Agganciabile a maniglione >= 600 mm (non incluso)
- Portata massima 150 Kg
- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- *Wall mounted*
- *Hanging to handrails >=600 mm (not included)*
- *Maximum sustainable load 150kg*
- *Steel tube d.30*
- *With cataphoretic treatment and coating with epoxy powder*



**12009R** Sedile ribaltabile, removibile per doccia serie EASY con rivestimento Rilsan  
*Easy series removable, folding shower seat with "Rilsan" coating*

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- *With cataphoretic treatment and antibacterial coating Rilsan*

ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12009V		1	

ART.	RILSAN	PACK.	€
12009R		1	



**Specchio reclinabile serie EASY**  
*EASY series adjustable mirror*

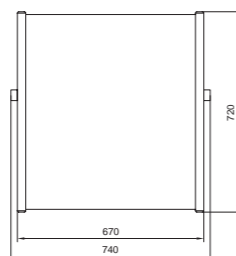
**12010V** Specchio reclinabile serie EASY **verniciato**  
*EASY series adjustable mirror. Painted*



- 670x720 mm
- Tubo in acciaio d.30
- Trattamento di cataforesi e verniciatura a polvere epossidica
- Fissaggi non inclusi
- 670x720 mm
- Steel tube d. 30
- Cathoretic treatment and coating with epoxy powder
- Fastenings not included

**12010R** Specchio reclinabile serie EASY con rivestimento Rilsan  
*EASY series adjustable mirror. With "Rilsan" coating.*

- Trattamento di cataforesi e rivestimento antibatterico Rilsan
- With cathoretic treatment and antibacterial coating "Rilsan"



ART.	VERNICIATO/PAINTED	PACK.	€
12010V		1	

ART.	RILSAN	PACK.	€
12010R		1	

**Specchio reclinabile serie EASY**  
*EASY series adjustable mirror*

**12010IS** Specchio reclinabile serie EASY. **Acciaio inox**  
*EASY series adjustable mirror. Stainless steel*



- 670x720 mm
- Tubo in acciaio inox AISI 304, d.32
- Finitura spazzolata
- Fissaggi non inclusi
- 670x720 mm
- Stainless steel tube AISI 304 d.32
- Finish brushed
- Fastenings not included

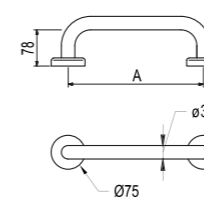
ART.	INOX/STAINLESS STEEL	PACK.	€
12010IS		1	

**Maniglione lineare inox serie EASY**  
*EASY series stainless steel linear grab bar*

**12000IS** Maniglione lineare serie EASY in acciaio inox spazzolato  
*EASY series stainless steel linear grab bar. Finish brushed*



- Tubo in acciaio inox AISI 304, d.32
- Finitura spazzolata
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- Stainless steel tube AISI 304 d.32
- Finish brushed
- Fixing flanges in plastic electrically insulated
- Fastenings not included



ART.	PACK.	€
12000IS-30	300 mm	1
12000IS-40	400 mm	1
12000IS-60	600 mm	1
12000IS-90	900 mm	1
12000IS-120	1200 mm	1

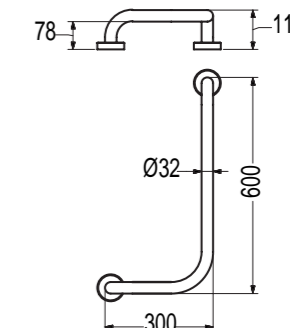
**Maniglione inox serie EASY**  
*EASY series stainless steel angle bar*

**12001IS** Maniglione serie EASY in acciaio inox spazzolato, montante destro e sinistro  
*EASY series stainless steel vertical angle bar right and left hand. Finish brushed*



**12001IS-DX**

- Tubo in acciaio inox AISI 304, d.32
- Finitura spazzolata
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- Stainless steel tube AISI 304 d.32
- Finish brushed
- Fixing flanges in plastic electrically insulated
- Fastenings not included



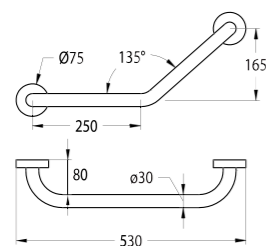
ART.	PACK.	€
12001IS-DX	1	
12001IS-SX	1	

**Maniglione angolare 135° inox serie EASY**  
*EASY series stainless steel 135° grab bar*

**12013IS** Maniglione angolare 135° serie EASY in acciaio inox spazzolato  
*EASY series stainless steel 135° grab angle handbar. Finish brushed*



- Tubo in acciaio inox AISI 304, d.32
- Finitura spazzolata
- Flange di fissaggio in materiale plastico non conduttore di elettricità
- Fissaggi non inclusi
- *Stainless steel tube AISI 304 d.32*
- *Finish brushed*
- *Fixing flanges in plastic electrically insulated*
- *Fastenings not included*



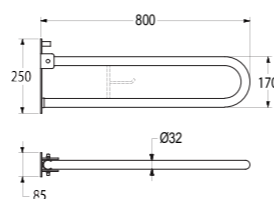
ART.	PACK.	€
12013IS	1	

**Ribaltabile inox serie EASY**  
*EASY series stainless steel folding supporting bar*

**12005IS-80** Barra di sostegno ribaltabile serie EASY in acciaio inox spazzolato  
*EASY series stainless steel folding supporting bar, finish brushed*



- Tubo in acciaio inox AISI 304, d.32
- Finitura spazzolata
- Fissaggi non inclusi
- *Stainless steel tube AISI 304 d.32*
- *Finish brushed*
- *Fastenings not included*



ART.	PACK.	€
12005IS-80	1	

**Sedile doccia ribaltabile inox serie EASY**  
*EASY series stainless steel folding shower seat*

**12008IS** Sedile ribaltabile per doccia serie EASY senza schienale fissaggio a parete, in acciaio inox spazzolato  
*EASY series stainless steel folding shower seat without backrest, wall mounted. Finish brushed*



- Tubo in acciaio inox AISI 304, d.32
- Finitura spazzolata
- Fissaggi non inclusi
- Portata 150 Kg
- *Stainless steel tube AISI 304 d.32*
- *Finish brushed*
- *Fastenings not included*
- *Load 150 kg*

ART.	PACK.	€
12008IS	1	

**Seduta per vasca serie EASY**  
*EASY series seat for bath tube*

**15501.1** Seduta per vasca serie EASY senza schienale.  
*EASY series seat for bath tube without backrest*



- Struttura in alluminio e polipropilene
- Portata max kg 150
- Regolabile in larghezza (da 500 a 635 mm);
- *Structure in aluminium and polypropylene*
- *Maximum sustainable load 150 kg*
- *Adjustable width (from 500 to 635 mm)*

ART.	PACK.	€
15501.1	1	

**Rialzo per wc universale**  
*Raised toilet seat*

**15506.1** Rialzo per wc universale H=10 cm, con coperchio.  
*Raised toilet seat H=10 cm. with lid*



- Con morsetti di fissaggio esterni
- Portata max 150 kg
- *With external connection terminals*
- *Maximum sustainable load 150 kg*

ART.	PACK.	€
15506.1	1	

**Sgabello serie EASY**  
*EASY series stool*

**15504.1** Sgabello tondo serie EASY  
*EASY series round stool*



- Struttura in alluminio e polipropilene
- Piedini antiscivolo
- Regolabile in altezza da 350 a 525 mm.
- Portata kg 150
- *Structure in aluminium and polypropylene*
- *Non-slip feet*
- *Adjustable height (from 350 to 525 mm)*
- *Load 150 kg*

ART.	PACK.	€
15504.1	1	

**Sgabello serie EASY**  
*EASY series stool*

**15507.1** Sgabello rettangolare serie EASY  
*EASY series square stool*



- Struttura in alluminio e polipropilene
- Piedini antiscivolo
- Portata 100 kg
- *Structure in aluminium and polypropylene*
- *Non-slip feet*
- *Load 100 kg*

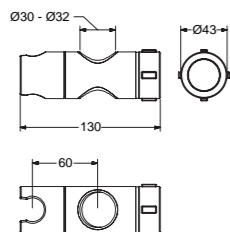
ART.	PACK.	€
15507.1	1	

**Doccetta con flessibile e supporto**  
*Shower hand with flexible and support*

**12014** Doccetta con flessibile e supporto scorrevole cromato per maniglioni Ø30/32  
*Shower hand with flexible and chrome sliding support for handbars Ø30/32*



**12014S** Supporto per doccetta scorrevole cromo. Per maniglioni Ø30/32  
*Chrome sliding support for shower hand for handrails Ø30/32*

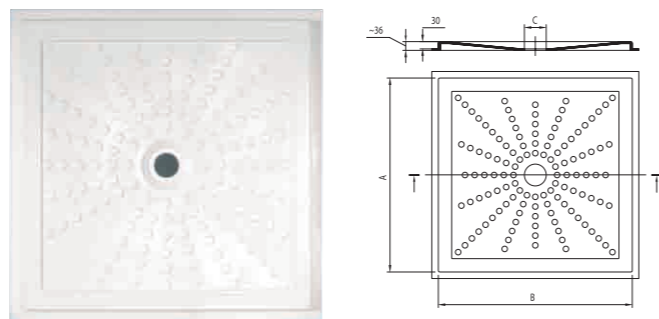


ART.	PACK.	€
12014	1	
12014S	1	

**Piatto doccia in vetroresina serie EASY**  
*EASY series fiberglass shower tray*

**15200** Piatto doccia EASY a filo pavimento; in vetroresina, senza piletta  
*EASY series fiberglass floor level shower tray without drain.*

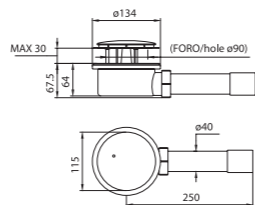
**15201**



ART.	AxB	C	PACK.	€
15200	80X80	Ø90	1	
15201	90X90	Ø90	1	

**Piletta per piatto doccia**  
*Drain for shower tray*

**15600** Piletta sifonata per piatto doccia in vetroresina Ø90 mm  
*Drain Ø90 mm for fiberglass shower tray*



ART.	PACK.	€
15600	1	

**Sedile serie EASY**  
*EASY series cover seat*

**11200** Sedile serie EASY bianco. Per vasi con apertura frontale.  
*EASY series white cover seat for wc with front opening*



ART.	PACK.	€
11200	1	

**Sedile termoformato serie EASY**  
*EASY series thermo-setting cover seat*

**11200/E** Sedile termoformato serie EASY bianco. Per vasi con apertura frontale.  
*EASY series thermo-setting white cover seat, for wc with front opening*



ART.	PACK.	€
11200/E	1	

**Copertura igienica serie EASY**  
*EASY series removeable plastic toilet seat*

**11200/C** Copertura igienica serie EASY. Per vasi con apertura frontale.  
*EASY series removeable plastic cover seat for wc with front opening*



ART.	PACK.	€
11200/C	1	

**Sedile serie EASY**  
*EASY series cover seat*

**11300** Sedile serie EASY bianco. Per vasi senza apertura frontale.  
*EASY series white cover seat for wc without front opening*



ART.	PACK.	€
11300	1	

**Batteria di scarico serie EASY**  
*EASY series drain set*

**15410** Batteria di scarico per Vaso monoblocco serie EASY; con comando pneumatico su cassetta.

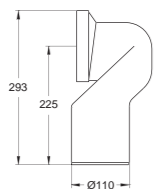
*EASY series drain set for monoblock wc with pneumatic control on the tank*



ART.	PACK.	€
15410	1	

**Curva scarico a S**  
*"S" technical bend*

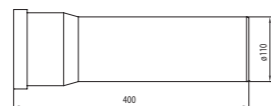
**15411** Curva di scarico a "S" per Vaso Ø110 mm  
*"S" technical bend for wc Ø110 mm*



ART.	PACK.	€
15411	1	

**Tubo scarico d. 110x400 mm**  
*Discharge tube d.110x400 mm*

**15412** Tubo di scarico diretto per Vaso d.110x400mm  
*Straight discharge tube for wc d.110x400mm*



ART.	PACK.	€
15412	1	

**Kit di fissaggio WC a terra**  
*Floor fixing kit for wc*

**15409/4** Kit di fissaggio a terra per vaso; 4 viti+tasselli.  
*Floor fixing kit for wc; 4 screws+plugs*

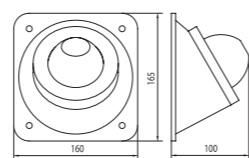


ART.	PACK.	€
15409/4	1	

**Comando pneumatico a pedale**  
*Pneumatic foot-operated control*

**15404/P** Comando pneumatico a pedale per cassetta wc in plastica bianca per montaggio esterno a parete/pavimento, con kit di collegamento da incasso

*Pneumatic foot-operated push button, for wc tank, wall/floor mounted with concealed connecting kit, white plastic body*

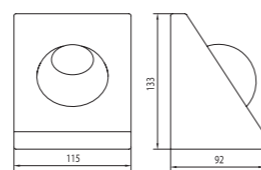


ART.	PACK.	€
15404/P	1	

**Comando pneumatico a pedale**  
*Pneumatic foot-operated control*

**15404/X** Comando pneumatico a pedale per cassetta wc in acciaio inox per montaggio esterno a parete/pavimento, con kit di collegamento da incasso

*Pneumatic foot-operated push button, for wc tank, wall/floor mounted with concealed connecting kit, stainless steel body*

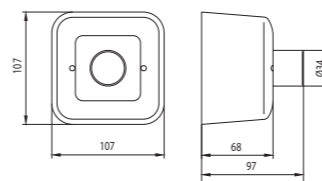


ART.	PACK.	€
15404/X	1	

**Comando pneumatico esterno**  
*Pneumatic external push button*

**15404** Comando pneumatico a pulsante per cassetta wc. In plastica bianca per montaggio esterno a parete, con kit di collegamento

*Pneumatic external push button, for wc tank, white plastic body, external wall mounted, with connecting kit*

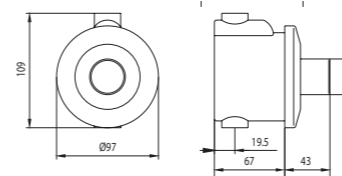


ART.	PACK.	€
15404	1	

**Comando pneumatico incasso**  
*Pneumatic concealed push button*

**15405** Comando pneumatico a pulsante per cassetta wc. In plastica bianca per montaggio ad incasso, con kit di collegamento da incasso

*Pneumatic concealed push button for wc tank, white plastic body with concealed connecting kit*

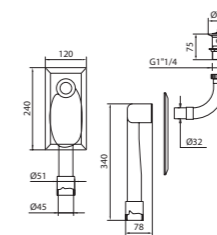


ART.	PACK.	€
15405	1	

**Kit scarico per lavabo con piletta**  
*Drain kit with basin waste*

**15407** Kit di scarico per lavabo; con piletta, sifone da incasso e tubo corrugato in plastica 1"1/4

*Drain kit with basin waste, 1"1/4 plastic wrinkled pipe and concealed trap*

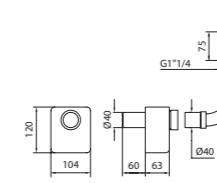


ART.	PACK.	€
15407	1	

**Kit scarico per lavabo con piletta**  
*Drain kit with basin waste*

**15408** Kit di scarico per lavabo; con piletta, sifone esterno e tubo corrugato in plastica 1"1/4

*Drain kit with basin waste, 1"1/4 plastic wrinkled pipe and external trap*

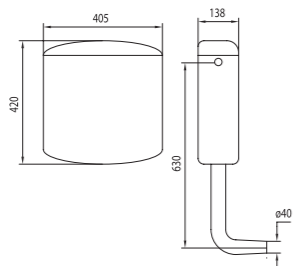


ART.	PACK.	€
15408	1	



**Cassetta a zaino manuale**  
*Manual external tank*

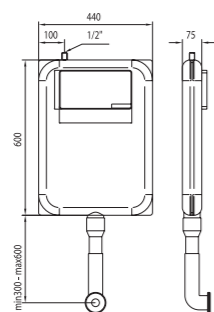
**15403** Cassetta a zaino in plastica per wc con comando manuale; predisposta per comando pneumatico esterno (non incluso)  
*Plastic external tank with manual control for wc. Predisposition for external pneumatic control (not included)*



ART.	PACK.	€
15403	1	

**Cassetta incasso pneumatica**  
*Concealed pneumatic tank*

**15406** Cassetta da incasso per wc; predisposta per comando pneumatico esterno (non incluso); capacità 9 litri  
*Concealed pneumatic tank for wc. Predisposition for external pneumatic control (not included); capacity 9l*



ART.	PACK.	€
15406	1	



**Miscelatore serie EASY**  
*EASY series mixer*

**02404** Miscelatore a parete serie EASY con cartuccia monocomando a dischi ceramici e doccetta igienica  
*EASY series wall mounted mixer with ceramic discs cartridge, with shower hand for personal hygiene*



- Doccetta igienica in plastica bianca
- Limitatore 4 l/min
- Flessibile in PVC da 120 cm
- Completo di valvole di ritegno
- Shower hand in white plastic
- 4 l/min flow limiter
- PVC flexible 120 cm
- With check valves

ART.	PACK.	€
LEVA CLINICA 02404	1	
LEVA CORTA 02404/LN	1	

**Miscelatore termostatico serie EASY**  
*EASY series thermostatic mixer*

**09024** Miscelatore termostatico a parete serie EASY con vitone ceramico  
*EASY series wall mounted thermostatic mixer, with ceramic cartridge*

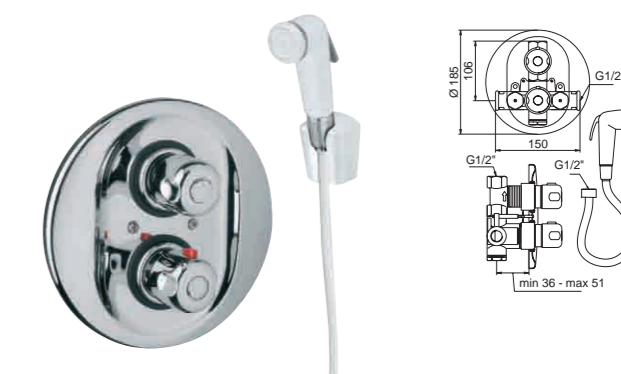


- Doccetta igienica in plastica bianca
- Limitatore 4 l/min
- Flessibile in PVC da 120 cm
- Completo di valvole di ritegno
- Shower hand in white plastic
- 4 l/min flow limiter
- PVC flexible 120 cm
- With check valves

ART.	PACK.	€
LEVA CLINICA 09024	1	
MANOPOLA 09024/M	1	

**Miscelatore termostatico serie EASY**  
*EASY series thermostatic mixer*

**09016** Miscelatore termostatico da incasso serie EASY con vitone a dischi ceramici e doccetta igienica.  
*EASY series concealed thermostatic mixer with ceramic discs cartridge, with shower hand for personal hygiene.*



- Doccetta igienica in plastica bianca
- Limitatore 4 l/min
- Flessibile in PVC da 120 cm
- Completo di valvole di ritegno
- Shower hand in white plastic
- 4 l/min flow limiter
- PVC flexible 120 cm
- With check valves

ART.	PACK.	€
09016	1	

**Miscelatore serie EASY**  
*EASY series mixer*

**02405/LN** Miscelatore a parete serie EASY con cartuccia monocomando e doccetta igienica. Comando a leva corta.  
*EASY series wall mounted mixer with shower hand for personal hygiene, short lever*



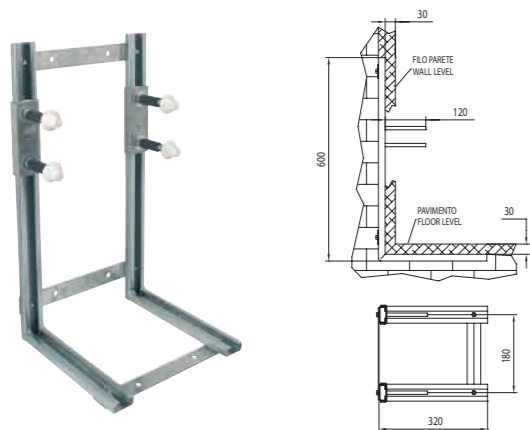
- Doccetta igienica in plastica cromata
- Limitatore 4 l/min
- Flessibile in PVC da 120 cm
- Completo di valvole di ritegno
- Shower hand in chrome plastic
- 4 l/min flow limiter
- PVC flexible 120 cm
- With check valves

ART.	PACK.	€
LEVA CORTA 02405/LN	1	



**Struttura per vaso serie EASY**  
*EASY series support for wc*

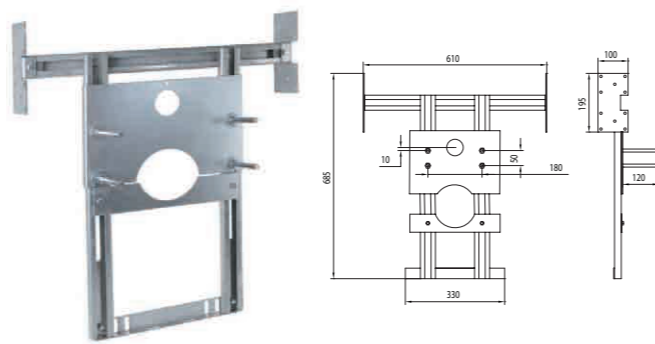
**15107** Struttura di sostegno per vaso sospeso serie EASY; per muratura, 4 punti di fissaggio. Per vasi 10272-76-82-86  
*EASY series support for masonry for fixing hanging wc, 4 fastening points. For wc 10272 - 76 - 82 - 86*



ART.	PACK.	€
15107	1	

**Struttura per vaso serie EASY**  
*EASY series support for wc*

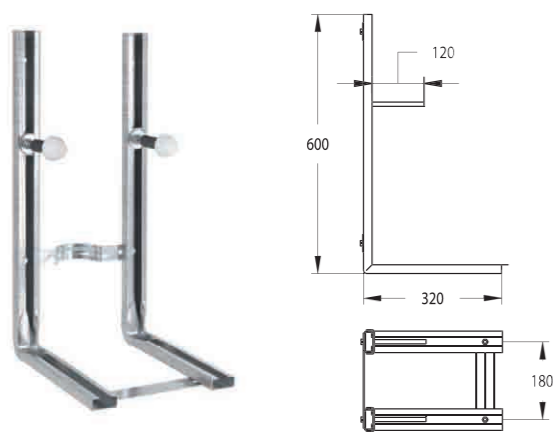
**15107-CG** Struttura di sostegno per Vaso sospeso serie EASY; per cartongesso, 4 punti di fissaggio. Per vasi 10272-76-82-86  
*EASY series support for plasterboard for fixing hanging wc, 4 fastening points. For wc 10272 - 76 - 82 - 86*



ART.	PACK.	€
15107-CG	1	

**Struttura per vaso serie EASY**  
*EASY series support for WC*

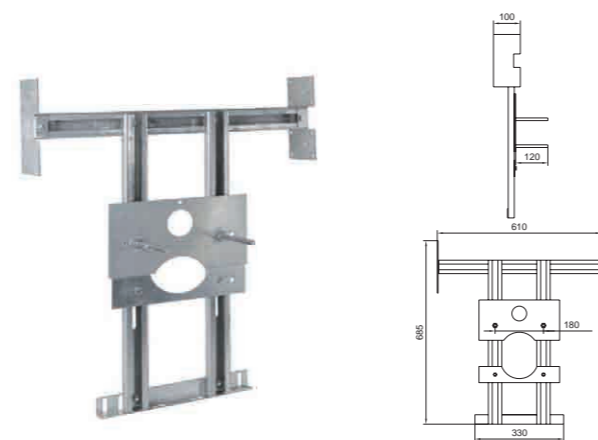
**15105/2** Struttura di sostegno per vaso sospeso serie EASY; per muratura, 2 punti di fissaggio. Per vasi 10262-66  
*EASY series support for masonry for fixing hanging wc, 2 fastening points. For wc 10262-66*



ART.	PACK.	€
15105/2	1	

**Struttura per vaso serie EASY**  
*EASY series support for WC*

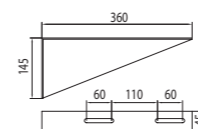
**15105/2-CG** Struttura di sostegno per Vaso sospeso serie EASY; per cartongesso, 2 punti di fissaggio. Per vasi 10262-66  
*EASY series support for plasterboard for fixing hanging wc, 2 fastening points. For wc 10262-66*



ART.	PACK.	€
15105/2-CG	1	

**Coppia mensole fisse per lavabo serie EASY**  
*EASY series pair fixed shelves for wash basin*

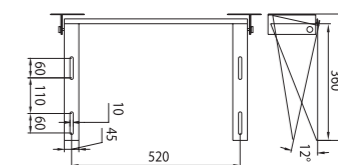
**15100** Coppia mensole fisse per lavabo EASY  
*EASY series pair fixed shelves for wash basin*



ART.	PACK.	€
15100	1	

**Mensola reclinabile per lavabo serie EASY**  
*EASY series bending shelf for wash basin*

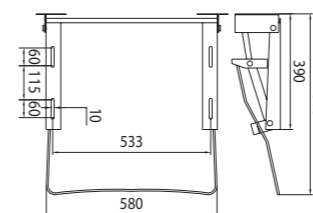
**15101** Mensola reclinabile per lavabo serie EASY; regolazione a manopola  
*EASY series bending shelf for wash basin with knobs*



ART.	PACK.	€
15101	1	

**Mensola pneumatica reclinabile per lavabo serie EASY**  
*EASY series bending pneumatic shelf for wash basin*

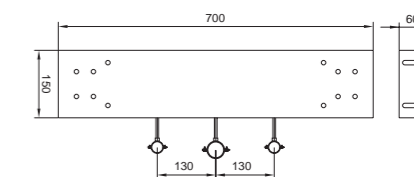
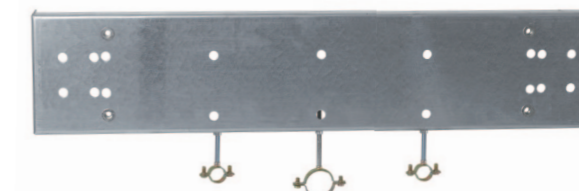
**15102** Mensola reclinabile per lavabo serie EASY; regolazione pneumatica con leva frontale  
*EASY series bending pneumatic shelf for wash basin, with front lever*



ART.	PACK.	€
15102	1	

**Struttura per fissaggio mensole serie EASY**  
*EASY series support for fixing shelves*

**15106-CG** Struttura per mensole serie EASY, per fissaggio su cartongesso  
*EASY series support for plasterboard for fixing shelves*



ART.	PACK.	€
15106-CG	1	

**Iperscopino serie EASY**  
*EASY series hydrobrush*

**02425/C** Iperscopino serie EASY in plastica abs cromato, con rubinetto ad arresto temporizzato.  
*EASY series chromed ABS plastic hydrobrush, with self closing tap*



- Flessibile in PVC cromato da 120 cm
- Rubinetto a pulsante 1/2" cromo con chiusura temporizzata 5 sec. a 3 bar.
- *Chromed PVC flexible 120 cm*
- *Chromed self closing push tap 1/2" 5 sec. at 3 bars*

ART.	PACK.	€
02425/C	1	



**Iperscopino serie EASY**  
*EASY series hydrobrush*

**02419/C** Iperscopino serie EASY in plastica abs cromato, senza rubinetto di alimentazione.  
*EASY series chromed ABS plastic hydrobrush without water supply*



- Completo di supporto murale
- Flessibile in PVC cromato 120 cm 1/2"
- *Wall support included*
- *Chromed PVC flexible 120 cm 1/2"*



**02419/CDOC** Doccia cromata  
*Chromed shower hand*

**02419/CFLEX** Flessibile  
*Flexible*

ART.	PACK.	€
02419/C	1	
02419/CDOC	1	
02419/CFLEX	1	

**Doccia igienica serie EASY**  
*EASY series hygienic shower*

**02427/C** Doccia igienica serie EASY in plastica abs cromata; con rubinetto ad arresto temporizzato.  
*EASY series chromed ABS plastic hygienic shower with self closing tap*



- Limitatore 4 l/min
- Flessibile in PVC cromato da 120 cm
- Rubinetto a pulsante 1/2" cromo con chiusura temporizzata 5 sec. a 3 bar.
- *4 l/min flow limiter*
- *Chromed PVC flexible 120 cm*
- *Chromed self closing push tap 1/2" 5 sec. at 3 bars*

ART.	PACK.	€
02427/C	1	

**Doccia igienica serie EASY**  
*EASY series hygienic shower*

**09024/DC** Doccia igienica serie EASY in plastica cromata, senza rubinetto di alimentazione.  
*EASY series chromed plastic hygienic shower, without water supply.*



- Completa di supporto murale
- Limitatore 4 l/min
- Flessibile in PVC cromato da 120 cm
- *Wall support included*
- *4 l/min flow limiter*
- *Chromed PVC flexible 120 cm*

**02405DOC** Doccia igienica cromata  
*Chromed hygienic shower hand*

**02405FLEX** Flessibile PVC cromato  
*Chrome PVC flexible*

ART.	PACK.	€
09024/DC	1	
02405DOC	1	
02405FLEX	1	

**Doccia igienica serie EASY**  
*EASY series hygienic shower*

**02427/B** Doccia igienica serie EASY in plastica bianca; con rubinetto ad arresto temporizzato.  
*EASY series white plastic hygienic shower with self closing tap*



- Limitatore 4 l/min
- Flessibile in PVC da 120 cm
- Rubinetto a pulsante 1/2" cromo con chiusura temporizzata 5 sec. a 3 bar.
- *4 l/min flow limiter*
- *Chromed PVC flexible 120 cm*
- *Chromed self closing push tap 1/2" 5 sec. at 3 bars*

ART.	PACK.	€
02427/B	1	

**Doccia igienica serie EASY**  
*EASY series hygienic shower*

**09024/D** Doccia igienica serie EASY in plastica bianca, senza rubinetto di alimentazione.  
*EASY series white plastic hygienic shower, without water supply.*



- Completa di supporto murale
- Limitatore 4 l/min
- Flessibile in PVC cromato da 120 cm
- *Wall support included*
- *4 l/min flow limiter*
- *Chromed PVC flexible 120 cm*

**09024/DV** Senza limitatore di portata  
*Without flow regulator*

**09024DOC** Doccia igienica bianca  
*White hygienic shower hand*

**09024FLEX** Flessibile PVC bianco  
*White PVC flexible*

ART.	PACK.	€
09024/D	1	
09024/DV	1	
09024DOC	1	
09024FLEX	1	

**Dispenser inox di salviette di carta**  
*Stainless steel paper dispenser*

**01130** Dispenser di carta interfogliata in acciaio INOX  
*Stainless steel paper dispenser*



- Struttura in acciaio inox AISI304
- Capacità circa 400 fogli
- Con serratura
- Structure in stainless steel AISI304
- Capacity: abt. 400 sheets
- With lock

ART.	PACK.	€
01130	1	

**Asciugamani elettrico inox**  
*Electric hand dryer*

**02650/IS** Asciugamani a fotocellula in acciaio satinato  
*Electric stainless steel infra red hand dryer*



- Alimentazione 230V con cavo
- Potenza complessiva 2400W
- Bocchettone aria girevole 360°
- Power supply by mains 230V with cable
- Total power 2400W
- Air socket union 360°

ART.	PACK.	€
02650/IS	1	

**Dosatore inox per sapone**  
*Stainless steel soap dispenser*

**01127** Dosatore INOX a pulsante per sapone liquido  
*Stainless steel push button soap dispenser*



- Struttura in acciaio inox AISI304
- Capacità 1,2 litri
- Con serratura
- Structure in stainless steel AISI304
- Capacity 1,2 litres
- With lock

ART.	PACK.	€
01127	1	

**Asciugamani elettrico**  
*Electric hand dryer*

**02652** Asciugamani a fotocellula in ABS cromato satinato  
*Satin chrome ABS electric infra red hand dryer*



- Alimentazione 230V con cavo
- Potenza complessiva 900W
- Power supply by mains 230V with cable
- Total power 900W

ART.	PACK.	€
02652	1	

**Asciugacapelli**  
*Hair dryer*

**02670** Asciugacapelli in ABS bianco con tubo flessibile.  
*White ABS hair dryer with flexible tube*



- Alimentazione 230V
- Due velocità (400W e 700W)
- Timer autospegnimento 5 minuti
- Tubo estensibile fino a 1,70 m
- Presa per rasoio incorporata
- Power supply by mains 230V
- Two speeds (400W and 700W)
- Switching off timer 5 minutes
- Extensible tube until 1,70 m
- Shaver socket included

ART.	PACK.	€
02670	1	



The dimensions in the drawings are indicative, for more details download the technical sheet on our web site [www.idral.it](http://www.idral.it)



lavabo ]  
basin ]

**pag. 70**



70

70

sanitari ]  
sanitary ware ]

**pag. 71**



71

71

maniglioni ]  
hand bars ]

**pag. 72**



72

72

72

accessori ]  
accessories ]

**pag. 73**



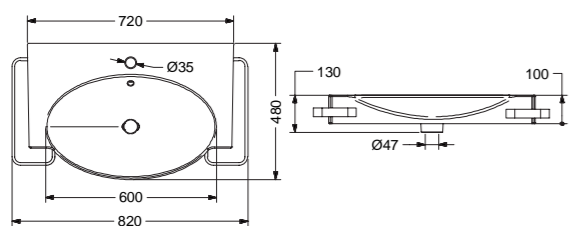
73

73

73

**Lavabo consolle serie HOME**  
*HOME series handrinse basin*

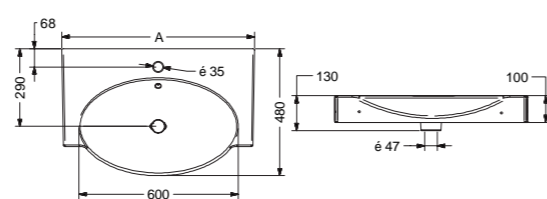
**10393** Lavabo consolle serie HOME in ceramica da cm 72 con maniglie di supporto.  
*HOME series ceramic handrinse basin cm 72 with support handles.*



ART.	PACK.	€
10393	1	

**Lavabo consolle serie HOME**  
*HOME series handrinse basin*

**10394**  
**10394/1** Lavabo consolle serie HOME in ceramica  
*HOME series ceramic handrinse basin*



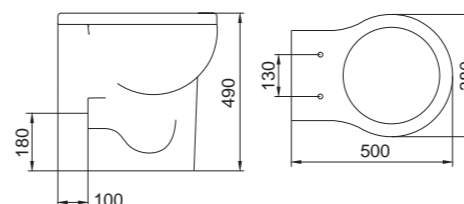
ART.	A	PACK.	€
10394	720	1	
10394/1	970	1	

**Vaso serie HOME**  
*HOME series wc*

**10381** Vaso serie HOME in ceramica H=49 cm, 2 punti di fissaggio; scarico a terra o parete.  
*HOME series ceramic wc H=49 cm, with 2 fastening points, wall or floor discharge*



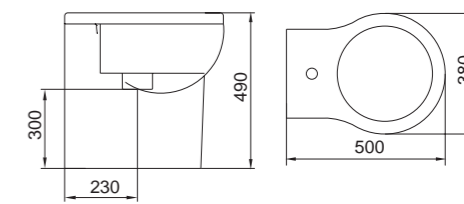
- Curva tecnica non inclusa
- *Technical bend not included*



ART.	PACK.	€
10381	1	

**Bidet serie HOME**  
*HOME series bidet*

**10386** Bidet serie HOME in ceramica H=49 cm, 2 punti di fissaggio.  
*HOME series ceramic bidet, H=49 cm with 2 fastening points.*



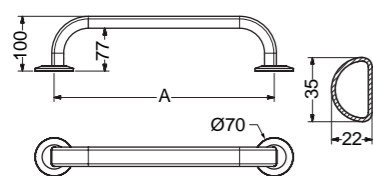
ART.	PACK.	€
10386	1	

**Barra di supporto serie HOME**  
*HOME series supporting bar*

**12100AS** Barra di supporto serie HOME fissaggio a parete  
*HOME series supporting bar*



- Forma ergonomica per facilitare la presa
- In alluminio resistente alla corrosione
- Ergonomic shape easy to grip
- In aluminium, corrosion resistant



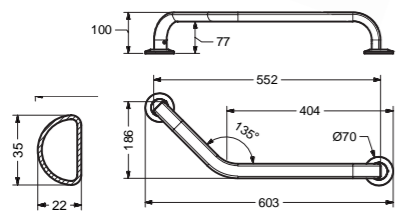
ART.	A	PACK.	€
12100AS-30	300 mm	1	
12100AS-40	400 mm	1	
12100AS-60	600 mm	1	
12100AS-80	800 mm	1	
12100AS-120	1200 mm	1	

**Barra di supporto angolare serie HOME**  
*HOME series supporting angle bar*

**12113AS** Barra di supporto angolare serie HOME con 2 punti di fissaggio a parete.  
*HOME series supporting angle bar with 2 wall fastening points.*



- Forma ergonomica per facilitare la presa
- In alluminio resistente alla corrosione
- Ergonomic shape easy to grip
- In aluminium, corrosion resistant



ART.	PACK.	€
12113AS-SX	1	
12113AS-DX	1	

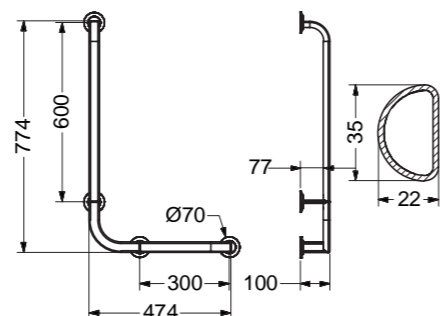
**Barra di supporto montante serie HOME**  
*HOME series supporting bar*

**12101AS** Supporto montante serie HOME  
*HOME series supporting bar*



- Forma ergonomica per facilitare la presa
- In alluminio resistente alla corrosione
- Componibile per installazione DX o SX

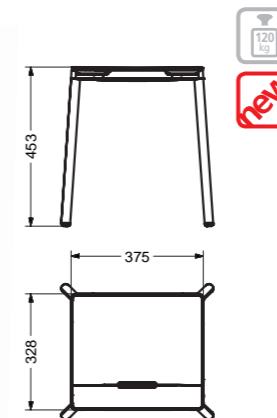
- Ergonomic shape easy to grip
- In aluminium, corrosion resistant
- Suitable for right or left installation



ART.	PACK.	€
12101AS	1	

**Sgabello serie HOME**  
*HOME series stool*

**15504AS** Sgabello serie HOME con gambe antiscivolo.  
*HOME series stool with anti-slipping legs.*

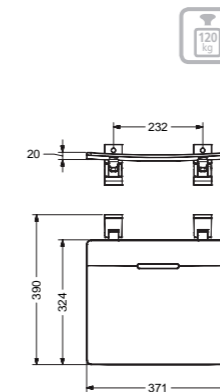


- In resina e alluminio resistente alla corrosione
- Portata 120 Kg.
- In resin and aluminium, corrosion resistant
- Load 120 kg.

ART.	PACK.	€
15504AS	1	

**Seggiolino ribaltabile serie HOME**  
*HOME series folding shower seat*

**12007AS** Seggiolino ribaltabile serie HOME per doccia fissaggio a parete.  
*HOME series folding shower seat, wall mounted.*

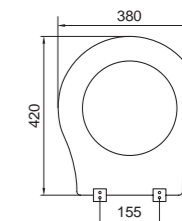


- In resina e alluminio resistente alla corrosione
- Portata 120 Kg.
- In resin and aluminium, corrosion resistant
- Load 120 kg.

ART.	PACK.	€
12007AS	1	

**Sedile serie HOME**  
*HOME series cover seat*

**11301** Sedile serie HOME in poliester bianco. Per vaso art. 10381.  
*HOME series white polyester cover seat for wc art. 10381.*



ART.	PACK.	€
11301	1	



## La linea idralH2O ]

Rubinetteria specifica per ambienti pubblici: risparmio d'acqua, igiene, comodità e design.

Questi i suoi punti di forza:

### Ecologia

- Chiusura automatica del flusso d'acqua, temporizzato o elettronico. Il nostro rubinetto elettronico, per esempio permette risparmiare per ogni uso 5,5lt d'acqua rispetto ad un rubinetto tradizionale
- Limitatori di portata. Rispettando la certificazione europea Water Label, i nostri rubinetti sono corredati, o predisposti, per il limitatore di portata
- Infrarad a basso consumo. Utilizzo di una valvola bistabile, con una potenza nominale di 1,2W, che riceve un impulso di soli 20 ms

### Igiene

- Nessun contatto con il rubinetto dopo aver lavato le mani. La chiusura è automatica, impedendo la diffusione di germi
- Facile pulizia. Il design ergonomico e la superficie regolare, senza giunzioni e discontinuità, permettono una semplice ed efficace pulizia delle superfici, evitando la formazione di batteri
- Anti-legionella. Sistema di risciacquo antilegionella: ogni 24 ore di inutilizzo il sistema in automatico eroga acqua per 7 secondi, così da smuovere l'acqua stagnante

### Sicurezza e prevenzione

- Sistema controllo temperatura, che riduce e mantiene costante la temperatura all'uscita dell'acqua, garantendo la sicurezza anche senza supervisione
- Protezione antivandalo, finalizzata ad evitare un impiego inappropriato e un danneggiamento intenzionale dei prodotti

### Resistenza

- Adatti ad un uso intensivo. Il nostro processo produttivo prevede test a campione su tutti i prodotti, per assicurare la resistenza ad un uso intensivo

### Materiali e tecnologie speciali

- Per prodotti o utilizzi particolari sono utilizzati materiali e tecnologie speciali, come i trattamenti PVD per i rubinetti, che assicurano una resistenza maggiore rispetto al solo cromo, o LATIGLOSS, tecnopolimero che comprende gradi strutturali basati su PA66 e PPA rinforzati con fibra vetro dal 40 al 60%, per alcuni pannelli doccia

### Praticità e semplicità d'uso

- Facilità di installazione e mantenimento. I nostri prodotti sono facili da installare, con regolazioni ridotte al minimo. I pezzi di ricambio sono standardizzati per garantire la sostituzione rapida e facile
- Rubinetti a cartuccia progressiva, che permette di aprire e chiudere l'acqua in modo comodo e fluido

### Design italiano

- Linee moderne, semplici, ergonomiche

### Pronta consegna

- Articoli in pronta consegna per minime quantità



## idralH2O ]

Sanitary fittings for public and commercial places: water savings, hygiene, comfort and design.

These are the main strengths:

### Sustainability

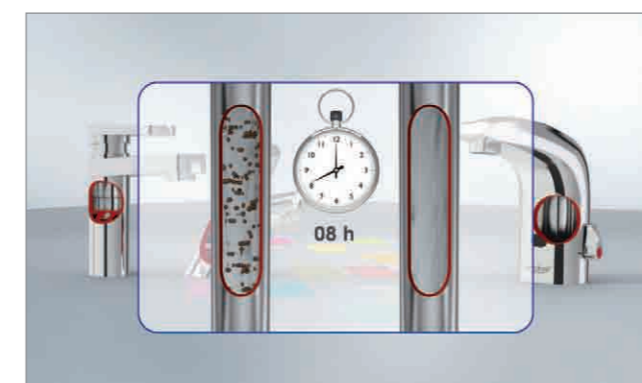
- Automatic shut-off systems, like timed or electronic closure, reduce water waste. Our electronic taps, for example, allow saving 5,5lt of water for each use compared to traditional taps
- Flow rate control system. Respecting the European Water Label certification, our taps are equipped or prepared for flow rate limiters
- Low consumption infrared, using bi-stable solenoid valve with 1.2W power which receives a pulse of only 20 ms

### Hygiene

- No manual contact after the tap shuts off is required. This prevents the spread of germs by hands. Time flow and electronic controls offer maximum hygiene to users.
- Easy cleaning. The ergonomic design and the smooth surface, without breaks or gaps, allow cleaning the surfaces in a simple and effective way, preventing bacteria.
- Anti-bacteria system. Automatic anti-legionella rinsing system: every 24 after the last use, an automatic flush activates for 7 seconds, preventing water stagnation that can cause the development of legionella

### Safety and prevention

- Anti-scalding safety system, which reduces and maintains the temperature of the water, ensuring safety without supervision
- Vandal-resistant controls, preventing misuse, unwanted removal, willful damage



### Resistance and reliability

- Suitable for intensive use. Our production process includes random testing to ensure its resistance to intensive use

### Special materials and technologies

- For special products or purposes, we use special materials and technologies, such as PVD treated taps, which are more resistant than the regular ones, or the use of LATIGLOSS in our shower panels, since this polymer has structural grades based on PPA and PA66 reinforced with fiber glass from 40% to 60%

### Comfort and easy use

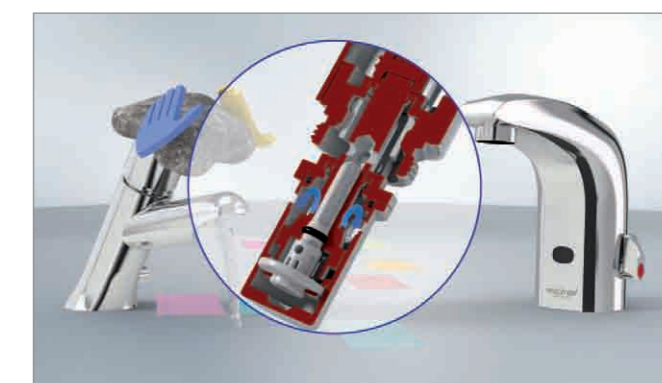
- Our products are easy to install and they need minimal adjustments. The spare parts are standardized to assure a quick and easy replacement
- Progressive cartridge taps, which allows you to open and close the water in a comfortable and fluid way

### Italian design

- Modern, simple, ergonomic design

### Ready for delivery

- Articles ready for delivery for minimum quantity





- 1 IDRAL pone la tecnologia, con comando a fotocellula, al servizio dell'igiene. Grazie ad una fotocellula montata all'interno di tutti i prodotti elettronici l'acqua viene erogata senza toccare alcuna parte del prodotto. I raggi infrarossi della fotocellula avvertono, infatti, la presenza dell'utente ad una distanza autoregolata al momento dell'installazione.  
*The infrared sensor allows to get water without having direct contact with the product. The infra red sensor detects the presence of the user at the auto programmed distance at the moment of installation.*
- 2 La fotocellula, non appena sensibilizzata, aziona un'elettrovalvola che, a sua volta, determina l'erogazione dell'acqua. Questa può essere, a seconda del modello scelto, fredda o calda, miscelata o premiscelata alla temperatura desiderata.  
*The sensor, when detects the presence of the user, opens the solenoid valve that allows the water to flow. The water may be, depending on the chosen tap, cold or warm, mixed or premixed at the desired temperature.*
- 3 L'acqua continua ad essere erogata finché l'utente si trova nel campo di "lettura" della fotocellula. Non appena si allontana, l'elettrovalvola termina l'operazione evitando sprechi.  
*The water flows on until the user is with in the sensor "reading" area. As well the user gets off the sensor area, the solenoid valve stops automatically the water flow.*
- 4 I prodotti elettronici rispondono, nel modo più innovativo, alle esigenze delle normative che obbligano i gestori ad installare, nei bagni e nei locali pubblici, sistemi idraulici la cui erogazione avvenga senza il contatto con le parti del manufatto. Questo per garantire il rispetto delle norme igieniche.  
*The electronic taps and mixers meet in innovative way, the high requirements of hygiene, which have to be fulfilled in every public services.*

lavabo ]  
basin ]

pag. 80



80 80 81 81 82 82 83 84 84

lavabo ]  
basin ]

pag. 85



85 85 86 86 86 87 87 88 88

lavabo ]  
basin ]

pag. 89



89 89 90 90 91 91 92 92



lavabo ]  
basin ]

pag. 93



93 93 94 94 95 95 96

lavabo ]  
basin ]

pag. 96



96 97 98 98 99 99 100 100

lavabo ]  
basin ]

pag. 100



100 100 101 101 102 102

lavabo ]  
basin ]

pag. 103



103 103 104 104 106 106 106 106

lavabo ]  
basin ]

pag. 107



107 107 107 107 110 110 110 110

lavabo ]  
basin ]

pag. 111



111 111 111 111 112 112 112 112 113 113

lavabo ]  
basin ]

pag. 113



113 113 114 114 114 114 115 115 115 116

lavabo ]  
basin ]

pag. 116



116 116 116 117 117 117 117 117 117 117

lavabo ]  
basin ]

pag. 118



118 118 119 119 119 119 120 120

lavabo ]  
basin ]

pag. 120



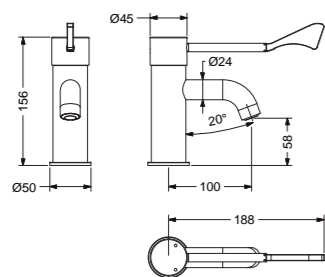
120 120 120 120 121 121 121 121 121 121

**Miscelatore termostatico progressivo lavabo**  
*Thermostatic progressive basin mixer*

**09110** Miscelatore termostatico progressivo per lavabo con leva clinica  
*Thermostatic progressive mixer for basin with clinical lever*



- Corpo in ottone cromato
- Leva clinica per comando facilitato
- Cartuccia termostatica progressiva TMV3
- Blocco della temperatura massima a 41°C modificabile
- Rompigetto SANIJET antibatterico
- Completo di valvole di ritegno con limitatore di portata 9 l/min
- Filtri in alimentazione
- Chrome plated brass body
- Clinical lever
- TMV3 thermostatic progressive cartridge
- Block of the maximum temperature at 41°C adjustable
- SANIJET antispash nozzle antibacterial
- Check valves included with 9l/min flow limiter
- Filters in the water supply



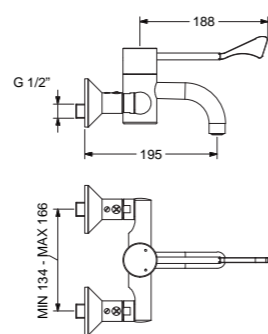
ART.	PACK.	€
09110	1	

**Miscelatore termostatico progressivo lavabo**  
*Thermostatic progressive basin mixer*

**09125-150** Miscelatore termostatico progressivo per lavabo a parete con leva clinica  
*Thermostatic progressive mixer for basin, wall mounted with clinical lever*



- Corpo in ottone cromato
- Leva clinica per comando facilitato
- Cartuccia termostatica progressiva TMV3
- Blocco della temperatura massima a 41°C modificabile
- Rompigetto SANIJET antibatterico
- Completo di valvole di ritegno con limitatore di portata 9 l/min
- Filtri in alimentazione
- Chrome plated brass body
- Clinical lever
- TMV3 thermostatic progressive cartridge
- Block of the maximum temperature at 41°C adjustable
- SANIJET antispash nozzle antibacterial
- Check valves included with 9l/min flow limiter
- Filters in the water supply



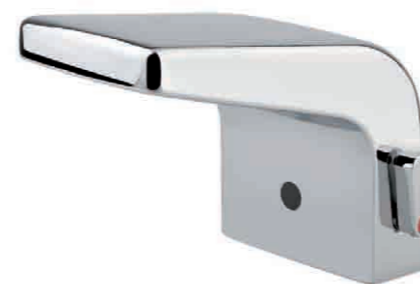
ART.	PACK.	€
09125-150	1	

**Miscelatore elettronico lavabo serie STYLE**  
*STYLE series electronic basin mixer*

**02509** Miscelatore elettronico per lavabo serie STYLE cromato con alimentazione a batteria  
*STYLE series basin mixer waterfall operated by infrared sensor, chrome pl. Powered by battery*

**02509 B** Versione nera  
*Black version*

**02509 W** Versione bianca  
*White version*



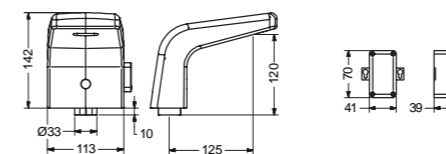
- Miscelazione meccanica tramite leva laterale
- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalò dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna per installazione sottolavabo
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Completo di valvole di ritegno con limitatore di portata 4 l/min e flessibili inox
- Mechanical mixing by lateral lever
- Control by infrared sensor through a presence detection
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria
- 6V lithium long life battery (220.000 cycles)
- Sealed box for installation under basin
- 6V integrated micro solenoid valve
- Check valves with 4 l/min. flow limiter and stainless steel flexibles included

**02509/R** Versione cromata, con alimentatore da rete 230V  
*Chrome version, powered by mains 230V*



**02509/R B** Versione nera, con alimentatore da rete 230V  
*Black version, powered by mains 230V*

**02509/R W** Versione bianca, con alimentatore da rete 230V  
*White version, powered by mains 230V*



- Alimentatore IP65 230V AC/6V DC anti blackout con spina italiana
- Transformer IP65 230V AC/6V DC anti blackout with italian plug

ART.	PACK.	€
02509	CROMO / CHROME	1
02509 B	NERO / BLACK	1
02509 W	BIANCO / WHITE	1
02509/R	CROMO / CHROME	1
02509/R B	NERO / BLACK	1
02509/R W	BIANCO / WHITE	1

**Rubinetto elettronico lavabo serie STYLE**  
*STYLE series electronic basin tap*

**02508** Rubinetto elettronico per lavabo serie STYLE cromato con alimentazione a batteria  
*STYLE series basin mixer waterfall operated by infrared sensor, chrome pl. Powered by battery*

**02508 B** Versione nera  
*Black version*

**02508 W** Versione bianca  
*White version*



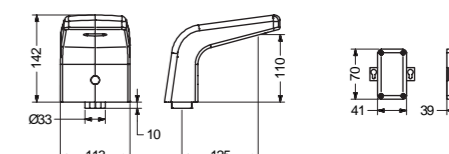
- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalò dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna per installazione sottolavabo
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Completo limitatore di portata 4 l/min e flessibile inox
- Control by infrared sensor through a presence detection
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria
- 6V lithium long life battery (220.000 cycles)
- Sealed box for installation under basin
- 6V integrated micro solenoid valve
- 4 l/min. flow limiter and stainless steel flexible included

**02508/R** Versione cromata, con alimentatore da rete 230V  
*Chrome version, powered by mains 230V*



**02508/R B** Versione nera, con alimentatore da rete 230V  
*Black version, powered by mains 230V*

**02508/R W** Versione bianca, con alimentatore da rete 230V  
*White version, powered by mains 230V*



- Alimentatore IP65 230V AC/6V DC anti blackout con spina italiana
- Transformer IP65 230V AC/6V DC anti blackout with italian plug

ART.	PACK.	€
02508	CROMO / CHROME	1
02508 B	NERO / BLACK	1
02508 W	BIANCO / WHITE	1
02508/R	CROMO / CHROME	1
02508/R B	NERO / BLACK	1
02508/R W	BIANCO / WHITE	1



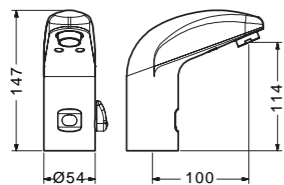
**Miscelatore elettronico lavabo serie ONE**  
*ONE series electronic basin mixer*

**02512** Miscelatore elettronico per lavabo serie ONE con alimentazione a batteria  
*ONE series basin mixer operated by infrared sensor. Powered by battery*

**DISPONIBILE DA GIUGNO**  
**AVAILABLE FROM JUNE**



- Miscelazione meccanica tramite leva laterale
- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti) integrata
- Porta batteria a tenuta stagna
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min
- Completo di valvole di ritegno e flessibili inox
- Mechanical mixing by side lever
- Control by infrared sensor through a presence detection
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria
- 6V lithium long life battery (220.000 cycles)
- Sealed battery box
- Integrated 6V Micro solenoid valve
- Aerator with 6l/min. flow limiter included
- Check valves and stainless steel flexibles included



**02512/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore IP65 230V AC/6V DC anti blackout con spina italiana
- Transformer IP65 230V AC/6V DC anti blackout with italian plug

ART.	PACK.	€
02512	1	
02512/R	1	

**Rubinetto elettronico lavabo serie ONE**  
*ONE series electronic basin tap*

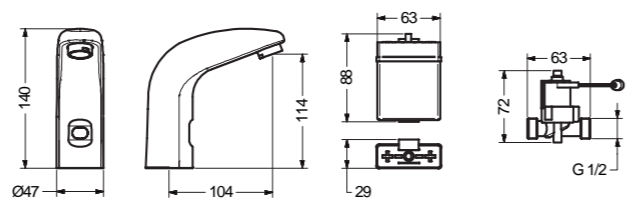
**02511** Rubinetto elettronico per lavabo serie ONE con alimentazione a batteria  
*ONE series basin tap, operated by infrared sensor. Powered by battery*

**02511/PM** Con premiscelatore meccanico  
*With manual pre-mixer*

**02511/PT** Con premiscelatore termostatico  
*With mechanical pre-mixer*



- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batterie alcaline "AA" 4x1,5V (150.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna per installazione sottolavabo
- Elettrovalvola 6V esterna
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min.
- Control by infrared sensor through a presence detection
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria
- Alkaline "AA" 4x1,5V battery (150.000 cycles)
- Sealed battery box for installation under basin
- 6V external solenoid valve
- Aerator with 6l/min. flow limiter included



**02511/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



**02511/RPM** Con premiscelatore meccanico e aliment. da rete 230V  
*With mechanical pre-mixer and powered by mains 230V*

**02511/RPT** Con premiscel. termostatico e aliment. da rete 230V  
*With thermostatic pre-mixer and powered by mains 230V*

- Alimentatore IP65 230V AC/6V DC anti blackout con spina italiana
- Transformer IP65 230V AC/6V DC anti blackout with italian plug

ART.	PACK.	€
02511	1	
02511/PM	1	
02511/PT	1	
02511/R	1	
02511/RPM	1	
02511/RPT	1	

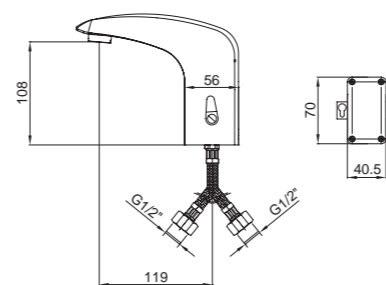
**Rubinetto elettronico lavabo**  
*Electronic basin tap*

**02515** Miscelatore elettronico per lavabo con alimentazione a batteria  
*Basin mixer operated by infrared sensor. Powered by battery*

**FINO AD ESAURIMENTO SCORTE**  
**SALES OF ALL STOCK**



- Miscelazione meccanica tramite leva laterale
- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna per installazione sottolavabo
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min
- Completo di valvole di ritegno e flessibili inox
- Mechanical mixing by lateral lever
- Control by infrared sensor through a presence detection
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria
- 6V lithium long life battery (220.000 cycles)
- Sealed battery box for installation under basin
- Integrated 6V Micro solenoid valve
- Aerator with 6 l/min. flow limiter included
- Check valves and stainless steel flexibles included



**02515/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore IP65 230V AC/6V DC anti blackout con spina italiana
- Transformer IP65 230V AC/6V DC anti blackout with italian plug

ART.	PACK.	€
02515	1	
02515/R	1	

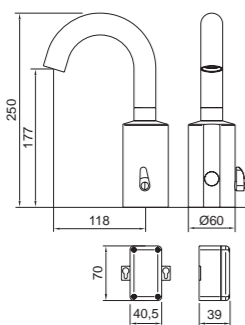


**Miscelatore elettronico lavabo serie CURVE**  
*CURVE series electronic basin mixer*

**02504** Miscelatore elettronico per lavabo serie CURVE con alimentazione a batteria  
*CURVE series basin mixer operated by infrared sensor, powered by battery.*



- Miscelazione meccanica tramite leva laterale
- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna per installazione sottolavabo
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min
- Completo di valvole di ritegno e flessibili inox
- *Mechanical mixing by lateral lever*
- *Control by infrared sensor through a presence detection*
- *Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box for installation under basin*
- *Integrated 6V Micro solenoid valve*
- *Aerator with 6 l/min. flow limiter included*
- *Check valves and stainless steel flexibles included*



**02504/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore IP65 230V AC/6V DC anti blackout con spina italiana
- *Transformer IP65 230V AC/6V DC anti blackout with italian plug*

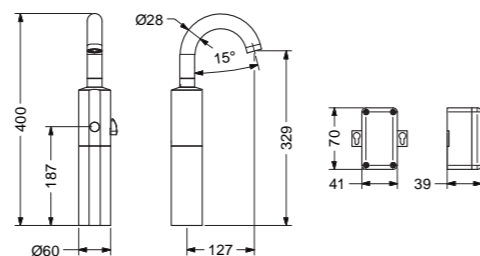
ART.	PACK.	€
02504	1	
02504/R	1	

**Miscelatore elettronico lavabo serie CURVE**  
*CURVE series electronic basin mixer*

**02504/1** Miscelatore elettronico per lavabo serie CURVE prolungato in altezza con alimentazione a batteria.  
*CURVE series basin mixer operated by infrared sensor, with extension. Powered by battery*



- Completo di prolunga H=150 mm
- Miscelazione meccanica tramite leva laterale
- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna per installazione sottolavabo
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min
- Completo di valvole di ritegno e flessibili inox
- *Extension H=150 mm included*
- *Mechanical mixing by side lever*
- *Control by infrared sensor through a presence detection*
- *Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box underbasin*
- *Integrated 6V solenoid valve*
- *Aerator with 6l/min flow limiter included*
- *Check valves and stainless steel flexibles included*



**02504/1R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore IP65 230V AC/6V DC anti blackout con spina italiana
- *Transformer IP65 230V AC/6V DC anti blackout with italian plug*

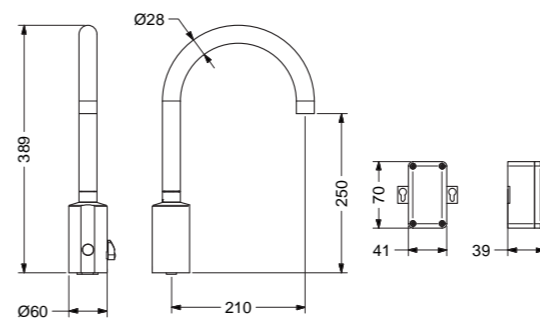
ART.	PACK.	€
02504/1	1	
02504/1R	1	

**Miscelatore elettronico lavabo serie CURVE**  
*CURVE series electronic basin mixer*

**02505** Miscelatore elettronico per lavabo serie CURVE con canna alta fissa e alimentazione a batteria  
*CURVE series basin mixer operated by infrared sensor, with fixed high spout. Powered by battery*



- Canna alta (fissa) con erogazione H=250 mm, sporgenza 200 mm
- Miscelazione meccanica tramite leva laterale
- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna per installazione sottolavabo
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Completo di valvole di ritegno e flessibili inox
- *Fixed high spout with water supply at H=250 mm, projection 200 mm*
- *Mechanical mixing by side lever*
- *Control by infrared sensor through a presence detection*
- *Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box for installation under basin*
- *Integrated 6V solenoid valve*
- *Check valves and stainless steel flexibles included*



**02505/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore IP65 230V AC/6V DC anti blackout con spina italiana
- *Transformer IP65 230V AC/6V DC anti blackout with italian plug*

ART.	PACK.	€
02505	1	
02505/R	1	

**Rubinetto elettronico lavabo serie CURVE**  
*CURVE series electronic basin tap*

**02503** Rubinetto elettronico per lavabo serie CURVE con alimentazione a batteria  
*CURVE series basin tap operated by infrared sensor, powered by battery*

**02503/PM** Con premiscelatore meccanico  
*With manual pre-mixer*

**02503/PT** Con premiscelatore termostatico  
*With mechanical pre-mixer*



- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna per installazione sottolavabo
- Elettrovalvola 6V esterna
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min
- *Control by infrared sensor through a presence detection*
- *Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box for installation under basin*
- *External 6V solenoid valve*
- *Aerator with 6l/min. flow limiter included*

**02503/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



**02503/RPM** Con alimentatore da rete 230V e premiscelatore meccanico  
*Powered by mains 230V, with mechanical pre-mixer*

**02503/RPT** Con alimentatore da rete 230V e premiscelatore termostatico  
*Powered by mains 230V, with thermostatic pre-mixer*

- Alimentatore IP65 230V AC/6V DC anti blackout con spina italiana
- *Transformer IP65 230V AC/6V DC anti blackout with italian plug*

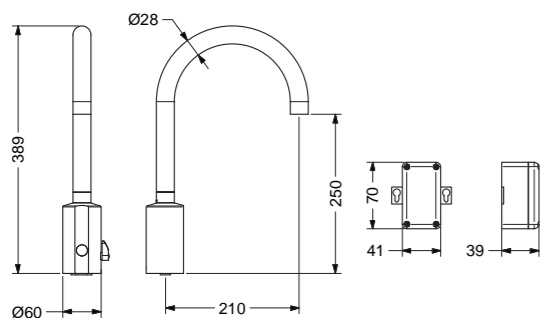
ART.	PACK.	€
02503	1	
02503/PM	1	
02503/PT	1	
02503/R	1	
02503/RPM	1	
02503/RPT	1	

**Miscelatore elettronico lavello/lavabo serie CURVE**  
*CURVE series electronic sink/basin mixer*

**02506** Miscelatore elettronico per lavabo/lavello serie CURVE con canna alta orientabile e alimentazione a batteria  
*CURVE series sink/basin mixer operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Canna girevole con erogazione H=250 mm, sporgenza 200 mm
- Miscelazione meccanica tramite leva laterale
- Comando a fotocellula con modalità ON/OFF
- Chiusura antivandalò dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna per installazione sottolavabo
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Completo di valvole di ritegno e flessibili inox
- *Swinging spout with water supply at H=250 mm, projection 200 mm*
- *Mechanical mixing side lateral lever*
- *Control by infrared sensor in ON/OFF mode*
- *Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box for installation under basin*
- *Integrated 6V Micro solenoid valve*
- *Check valves and stainless steel flexibles included*



**02506/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore IP65 230V AC/6V DC anti blackout con spina italiana
- *Transformer IP65 230V AC/6V DC anti blackout with italian plug*

ART.	PACK.	€
02506	1	
02506/R	1	

**Prolunga**  
*Extension*

**02504PRO-100** Prolunga cromo per miscelatore serie CURVE art. 02504 - 02505 - 02506  
**02504PRO-150**  
**02504PRO-200** Chrome pl. extension for CURVE series mixers art. 02504 02505 - 02506



- Per lavabi sopra piano H<=100 mm
- Per lavabi sopra piano H<=150 mm
- Per lavabi sopra piano H<=200 mm
- Completa di kit di fissaggio e flessibili di alimentazione
- *For deck mounted basin H<=100 mm*
- *For deck mounted basin H<=150 mm*
- *For deck mounted basin H<=200 mm*
- *With fixing kit and water supply flexibles*

ART.	A	PACK.	€
02504PRO-100	100 mm	1	
02504PRO-150	150 mm	1	
02504PRO-200	200 mm	1	

**Prolunga**  
*Extension*

**02530PRO-50** Prolunga per bocca di erogazione  
**02530PRO-100** Extension for spout



- Per articoli 02530 - 02530/R - 02532 - 02532/R
- *For art. 02530 - 02530/R - 02532 - 02532/R*

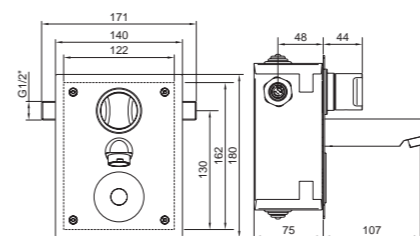
ART.	A	PACK.	€
02530PRO-50	50 mm	1	
02530PRO-100	100 mm	1	

**Miscelatore elettronico lavabo parete serie ONE**  
*ONE series wall mounted electronic basin mixer*

**02532** Miscelatore elettronico da incasso serie ONE con bocca di erogazione. Alimentazione a batteria.  
*ONE series concealed wall mounted basin mixer operated by infrared sensor with spout. Powered by battery*



- Miscelazione tramite cartuccia a dischi ceramici
- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalò dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna (interno)
- Elettrovalvola 6V
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min
- Bocca con sporgenza prolungabile fino a 207 mm (prolunghe non incluse)
- Piastra inox AISI 304 con viti antivandalò a vista
- Completo di valvole di ritegno
- *Mixing by ceramic discs cartridge*
- *Control by infrared sensor through a presence detection*
- *Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box (internal)*
- *6V solenoid valve*
- *Aerator with 6l/min flow limiter*
- *Spout with extendible projection until 207mm (extensions not included)*
- *AISI 304 stainless steel plate with vandal proof visible screws*
- *Check valves included*



**02532/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- *Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm*

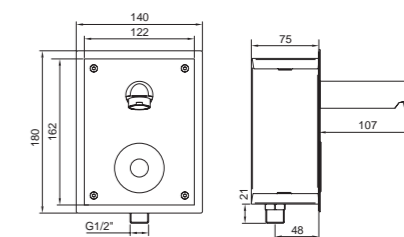
ART.	PACK.	€
02532	1	
02532/R	1	

**Rubinetto elettronico lavabo parete serie ONE**  
*ONE series wall mounted electronic basin tap*

**02530** Rubinetto elettronico da incasso serie ONE con bocca di erogazione. Alimentazione a batteria.  
*ONE series concealed wall mounted basin tap operated by infrared sensor, with spout. Powered by battery*



- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalò dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna (interno)
- Elettrovalvola 6V
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min
- Bocca con sporgenza prolungabile fino a 207 mm (prolunghe non incluse)
- Piastra inox AISI 304 con viti antivandalò a vista
- *Control by infrared sensor through a presence detection*
- *Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box (internal)*
- *6V solenoid valve*
- *Aerator with 6l/min flow limiter*
- *Spout with extendible projection until 207mm (extensions not included)*
- *AISI 304 stainless steel plate with vandal proof visible screws*



**02530/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- *Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm*

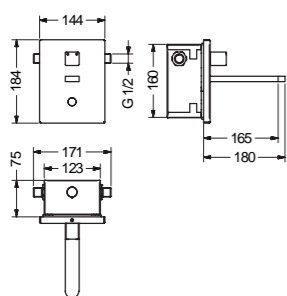
ART.	PACK.	€
02530	1	
02530/R	1	

**Miscelatore elettronico lavabo parete serie STYLE**  
*STYLE series wall mounted electronic basin mixer*

**02532/1** Miscelatore elettronico da incasso serie STYLE con bocca di erogazione. Alimentazione a batteria.  
*STYLE series concealed wall mounted basin mixer operated by infrared sensor with spout. Powered by battery*



- Miscelazione tramite cartuccia a dischi ceramici
- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna (interno)
- Elettrovalvola 6V
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min
- Piastra inox AISI 304 scatolata con **viti a scomparsa**
- Completo di valvole di ritegno
- *Mixing by ceramic discs cartridge*
- *Control by infrared sensor through a presence detection*
- *Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box (internal)*
- *6V solenoid valve*
- *Aerator with 6 l/min flow limiter*
- *AISI 304 stainless steel plate with hidden screws*
- *Check valves included*



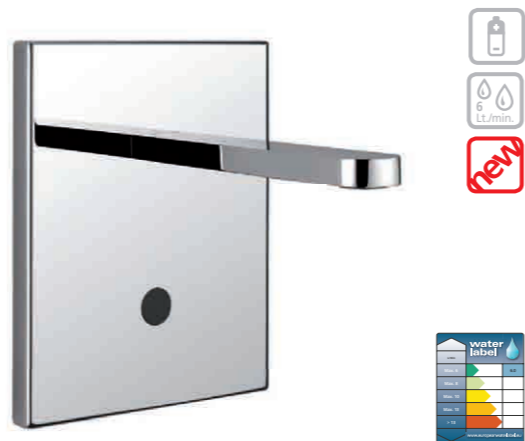
**02532/1R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*

- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- *Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm*

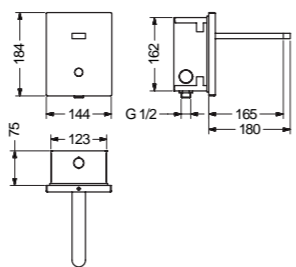
ART.	PACK.	€
02532/1	1	
02532/1R	1	

**Rubinetto elettronico lavabo parete serie STYLE**  
*STYLE series wall mounted electronic basin tap*

**02530/1** Rubinetto elettronico da incasso serie STYLE con bocca di erogazione. Alimentazione a batteria.  
*STYLE series concealed wall mounted tap operated by infrared sensor with spout. Powered by battery*



- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna (interno)
- Elettrovalvola 6V
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min
- Piastra inox AISI 304 scatolata con **viti a scomparsa**
- *Control by infrared sensor through a presence detection*
- *Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box (internal)*
- *6V solenoid valve*
- *Aerator with 6l/min flow limiter*
- *AISI 304 stainless steel plate with hidden screws*



**02530/1R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*

- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- *Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm*

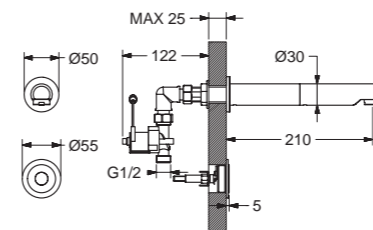
ART.	PACK.	€
02530/1	1	
02530/1R	1	

**Rubinetto elettronico lavello/lavabo serie ONE**  
*ONE series electronic basin/sink tap*

**02580** Rubinetto elettronico per lavello/lavabo per pareti in cartongesso serie ONE. Alimentazione a batteria  
*ONE series basin/sink tap operated by infrared sensor for plasterboard wall. Powered by battery*



- Adatto per pareti ispezionabili
- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna per installazione dietro parete
- Elettrovalvola 6V dietro parete
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min
- Bocca con sporgenza 210 mm prolungabile (prolunghe non incluse)
- Possibilità di funzionamento in modalità ON/OFF per montaggio sensore a lato della bocca (su richiesta)
- *Suitable for accessible walls*
- *Control by infrared sensor through a presence detection*
- *Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box for installation behind wall*
- *6V solenoid valve behind wall*
- *Aerator with 6l/min flow limiter*
- *Spout with extendible projection 210 mm (extensions not included)*
- *Possible working on ON/OFF mode with sensor installed next to the spout (on demand)*



**02580/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*

- Alimentatore 230V AC/6V DC
- *Mains transformer 230V AC/6V DC*

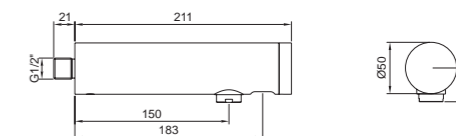
ART.	PACK.	€
02580	1	
02580/R	1	

**Rubinetto lavabo elettronico serie STYLE**  
*STYLE series electronic basin tap*

**02535** Rubinetto elettronico a parete serie STYLE con alimentazione a batteria  
*STYLE series wall mounted basin tap operated by infrared sensor. Powered by battery.*



- Comando a fotocellula con attivazione a rilevamento di presenza
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V interna a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Elettrovalvola 6V
- Aeratore con limitatore di portata 6 l/min
- Sporgenza all'erogazione 150 mm prolungabile fino a 250 mm (prolunghe non in dotazione)
- *Control by infrared sensor through a presence detection*
- *Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *Internal 6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *6V solenoid valve*
- *Aerator with 6l/min flow limiter*
- *Spout with projection 150 mm extendible until 250 mm (extensions not included)*



ART.	PACK.	€
02535	1	

**Prolunga Extension**

**02535PRO-50** Prolunga per rubinetto serie STYLE  
**02535PRO-100** Extension for STYLE series tap

- Per articoli 02535
- *For art. 02535*

ART.	PACK.	€
02535PRO-50	50 mm	1
02535PRO-100	100 mm	1

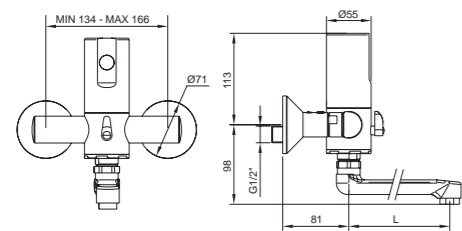
**Miscelatore elettronico lavabo/lavello serie ONE**  
*ONE series electronic basin/sink mixer*

**02552/1** Miscelatore elettronico a parete per lavello/lavabo serie ONE con bocca di erogazione girevole inferiore 200 mm e alimentazione a batteria

*ONE series wall mounted basin/sink mixer with low swinging spout 200 mm, operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Miscelazione meccanica tramite leva frontale
- Comando a fotocellula con modalità ON/OFF
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V integrata a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Valvole di alimentazione a sfera con filtro
- Completo di valvole di ritegno
- Mechanical mixing by frontal lever
- Control by infrared sensor in ON/OFF mode
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria
- Internal 6V lithium long life battery (220.000 cycles)
- Sealed battery box
- 6V integrated micro-solenoid valve
- Water supply ball valves with filter
- Check valves included



**02552/1-140** Con bocca di erogazione girevole inferiore 140 mm  
*With low swinging spout 140 mm*

ART.	L	PACK.	€
02552/1	200 mm	1	
02552/1-140	140 mm	1	

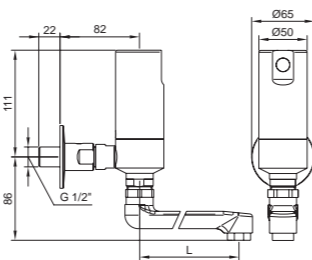
**Rubinetto elettronico lavabo/lavello serie ONE**  
*ONE series electronic basin/sink tap*

**02550** Rubinetto elettronico a parete per lavello/lavabo serie ONE con bocca di erogazione girevole inferiore 200 mm e alimentazione a batteria

*ONE series wall mounted basin/sink tap with low swinging spout 200 mm, operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Comando a fotocellula con modalità ON/OFF
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Erogazione automatica antilegionella ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V integrata a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Valvola di alimentazione a sfera
- Control by infrared sensor in ON/OFF mode
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria
- Internal 6V lithium long life battery (220.000 cycles)
- Sealed battery box
- 6V integrated micro-solenoid valve
- Water supply ball valve



**02550-140** Con bocca di erogazione girevole inferiore 140 mm  
*With low swinging spout 140 mm*

ART.	L	PACK.	€
02550	200 mm	1	
02550-140	140 mm	1	

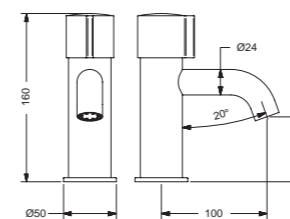
**Miscelatore temporizzato serie MINIMAL**  
*MINIMAL series self closing basin mixer*

**08112** Miscelatore per lavabo temporizzato serie MINIMAL con comando a pulsante

*MINIMAL series self closing push button basin mixer*



- Azionamento e miscelazione tramite la maniglia
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar (riducibile)
- Limitatore di portata 6 l/min
- Completo di valvole di ritegno e flessibili inox
- Working and mixing by the handle
- Timing 15 sec. at 3 bars (reductible)
- 6 l/min flow limiter
- Check valves and stainless steel flexibles included



**085112F** Con comando a **pulsante antibloccaggio**  
**Vandal proof type**



- Dispositivo antibloccaggio con erogazione solo dopo il rilascio del pulsante
- Aeratore antivandalo
- Vandal proof device: water flows only after releasing the push button
- Vandal proof aerator

ART.	PACK.	€
08112	1	
085112F	1	

The dimensions in the drawings are indicative, for more details download the technical sheet on our web site [www.idral.it](http://www.idral.it)

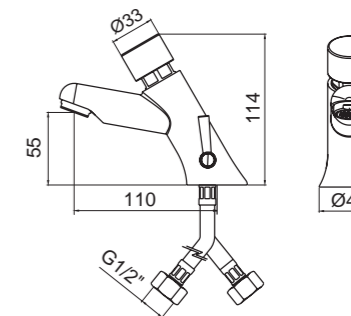
**Miscelatore temporizzato serie MODERN**  
*MODERN series self closing basin mixer*

**08212** Miscelatore per lavabo temporizzato serie MODERN con comando a pulsante

*MODERN series self closing push button, basin mixer*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Miscelazione tramite leva laterale
- Limitatore di portata 6 l/min
- Completo di valvole di ritegno e flessibili inox
- Control by push button
- Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Mixing by lateral lever
- 6 l/min flow limiter
- Check valves and stainless steel flexibles included



**08512F** Con comando a **pulsante antibloccaggio**  
**Vandal proof type**



**08512** Con comando a **pulsante antibloccaggio**. Tempo regolabile 0-30 sec.  
**Vandal proof type. Adjustable timing 0-30 sec.**

ART.	PACK.	€
08212	1	
08512F	1	
08512	1	

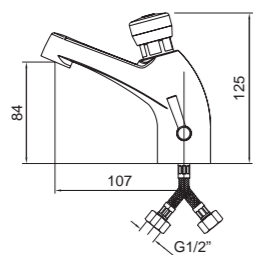
idralH2O ] 91

**Miscelatore temporizzato lavabo serie CLASSIC**  
*CLASSIC series self closing basin mixer*

**08012** Miscelatore per lavabo temporizzato serie CLASSIC con comando a pulsante  
*CLASSIC series self closing push button basin mixer*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Miscelazione tramite leva laterale
- Completo di valvole di ritegno e flessibili inox
- *Control by push button*
- *Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)*
- *Mixing by lateral lever*
- *Check valves and stainless steel flexible included*



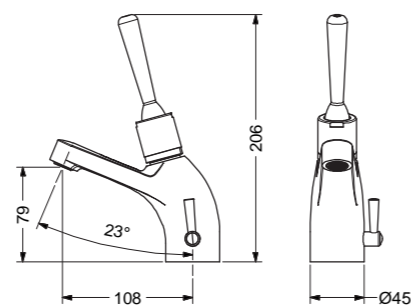
ART.	PACK.	€
08012	1	

**Miscelatore temporizzato lavabo serie CLASSIC**  
*CLASSIC series self closing basin mixer*

**08013A** Miscelatore per lavabo temporizzato serie CLASSIC con comando a leva **antivandalico**  
*CLASSIC series self closing lever basin mixer, vandal proof type*



- **Comando a leva multidirezionale antisvitamento**
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Miscelazione tramite leva laterale
- Completo di valvole di ritegno e flessibili inox
- **Control by multidirectional vandal-proof lever**
- *Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)*
- *Mixing by lateral lever*
- *Check valves and stainless steel flexible included*



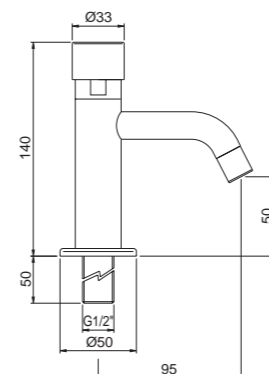
ART.	PACK.	€
08013A	1	

**Rubinetto temporizzato lavabo serie MINIMAL**  
*MINIMAL series self closing basin tap*

**08111** Rubinetto per lavabo temporizzato serie MINIMAL con comando a pulsante  
*MINIMAL series self closing push button basin tap*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 6 l/min.
- *Control by push button*
- *Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)*
- *6 l/min flow limiter*



**08111/PM** Con premiscelatore meccanico  
*With mechanical pre-mixer*

- Premiscelatore meccanico sottolavabo art. 09026/1 incluso
- *Mechanical pre-mixer art. 09026/1 included*

ART.	PACK.	€
08111	1	
08111/PM	1	

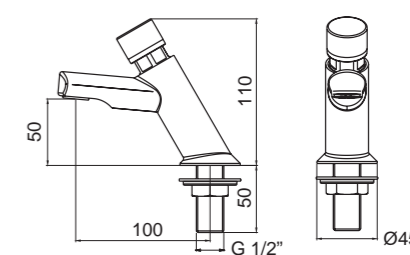
*The dimensions in the drawings are indicative, for more details download the technical sheet on our web site www.idral.it*

**Rubinetto temporizzato lavabo serie SMALL**  
*SMALL series self closing basin tap*

**08250** Rubinetto per lavabo temporizzato serie SMALL con comando a pulsante  
*SMALL series self closing push button basin tap*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 6 l/min
- Anelli indicatori rosso/blu intercambiabili
- *Control by push button*
- *Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)*
- *6l/min flow limiter*
- *Red/blue interchangeable indices*



ART.	PACK.	€
08250	1	

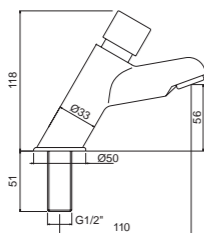


**Rubinetto temporizzato lavabo serie MODERN**  
*MODERN series self closing basin tap*

**08210** Rubinetto per lavabo temporizzato serie MODERN con comando a pulsante  
*MODERN series self closing push button basin tap*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 6 l/min.
- *Control by push button*
- *Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)*
- *6 l/min. flow limiter*



**08210/PM** Con premiscelatore meccanico  
*With mechanical pre-mixer*

- Premiscelatore meccanico sottolavabo art. 09026/1 incluso
- *Mechanical pre-mixer art. 09026/1 included*

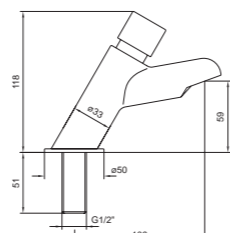
ART.	PACK.	€
08210	1	
08210/PM	1	

**Rubinetto temporizzato lavabo serie MODERN**  
*MODERN series self closing basin tap*

**08510** Rubinetto per lavabo temporizzato serie MODERN con comando a **pulsante antibloccaggio**  
*MODERN series self closing push button basin tap, vandal proof type*



- Comando a pulsante
- **Dispositivo antibloccaggio** con erogazione solo dopo il rilascio del pulsante
- Arresto temporizzato regolabile da 0 a 30 sec. a 3 bar
- Limitatore di portata 6 l/min
- Aeratore antivandalò
- *Control by push button*
- **Vandal proof device:** *water flows only after releasing the push button*
- *Adjustable timing from 0 to 30 sec. at 3 bars*
- *6 l/min. flow limiter*
- *Vandal proof aerator*



**08510/PM** Con premiscelatore meccanico  
*With mechanical pre-mixer*

**08510F** Versione temporizzata non regolabile 15 sec.  
*Timing 15 sec. not adjustable*

**08510F/PM** Temp. non regolabile con premiscelatore meccanico  
*Timing not adjustable with mechanical pre-mixer*

- Premiscelatore meccanico sottolavabo art. 09026/1 incluso
- *Mechanical pre-mixer art. 09026/1 included*

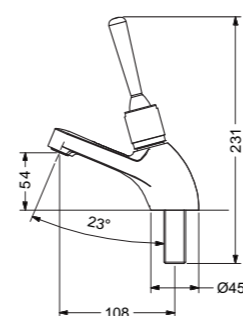
ART.	PACK.	€
08510	1	
08510/PM	1	
08510F	1	
08510F/PM	1	

**Rubinetto temporizzato lavabo serie CLASSIC**  
*CLASSIC series self closing basin tap*

**08011A** Rubinetto per lavabo temporizzato serie CLASSIC con comando a **leva antivandalico**  
*CLASSIC series self closing lever basin tap, vandal proof type*



- **Comando a leva multidirezionale antisvitamento**
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 6 l/min.
- **Control by multidirectional vandal proof lever**
- *Timing 15 sec. at 3 bar (not adjustable)*
- *6 l/min. flow limiter*



**08011A/PM** Con premiscelatore meccanico  
*With mechanical pre-mixer*

- Premiscelatore meccanico sottolavabo art. 09026/1 incluso
- *Mechanical pre-mixer art. 09026/1 included*

ART.	PACK.	€
08011A	1	
08011A/PM	1	

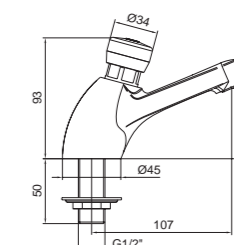
*The dimensions in the drawings are indicative, for more details download the technical sheet on our web site www.idral.it*

**Rubinetto temporizzato lavabo serie CLASSIC**  
*CLASSIC series self closing basin tap*

**08010/E** Rubinetto per lavabo temporizzato serie CLASSIC con comando a pulsante  
*CLASSIC series self closing push button basin tap*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 6 l/min.
- *Control by push button*
- *Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)*
- *6 l/min. flow limiter*



**08010/EPM** Con premiscelatore meccanico  
*With mechanical pre-mixer*

- Premiscelatore meccanico sottolavabo art. 09026/1 incluso
- *Mechanical pre-mixer art. 09026/1 included*

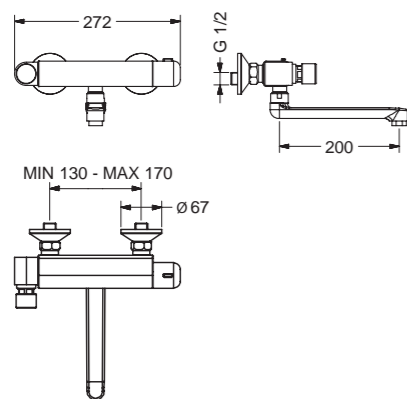
ART.	PACK.	€
08010/E	1	
08010/EPM	1	

**Miscelatore temp./term. lavabo serie MODERN**  
*MODERN series thermostatic self closing mixer*

**09011** Miscelatore termostatico e temporizzato per lavabo/lavello serie MODERN con comando a pulsante e bocca girevole  
*MODERN series thermostatic self closing push-button mixer for basin/sink, with swinging spout*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Miscelazione con cartuccia termostatica
- Bocca girevole inferiore
- Limitatore di portata 6 l/min
- Completo di valvole di ritegno
- Control by push button
- Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Mixing by thermostatic cartridge
- Low swinging spout
- 6l/min flow limiter
- Check valves included



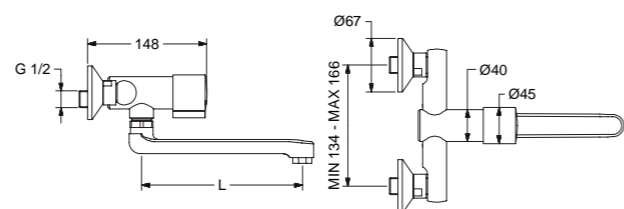
ART.	PACK.	€
09011	1	

**Miscelatore temp. lavello/lavabo serie MINIMAL**  
*MINIMAL series self closing basin/sink mixer*

**08135** Miscelatore temporizzato per lavabo/lavello serie MINIMAL a parete con comando a pulsante e bocca girevole  
**08135-140** MINIMAL a parete con comando a pulsante e bocca girevole  
*MINIMAL series wall mounted self closing push button mixer for basin/sink with swinging spout*



- Azionamento e miscelazione tramite la maniglia
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar (riducibile)
- Bocca di erogazione girevole inferiore
- Completo di valvole di ritegno
- Working and mixing by the handle
- Timing 15 sec. at 3 bars (reductible)
- Low swinging spout
- Check valves included



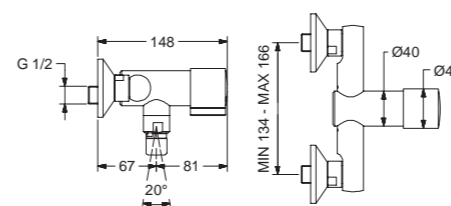
ART.	L	PACK.	€
08135	200	1	
08135-140	140	1	

**Miscelatore temp./term. lavabo serie MODERN**  
*MODERN series thermostatic self closing mixer*

**08136** Miscelatore temporizzato per lavabo/lavello serie MINIMAL a parete con comando a pulsante e aeratore snodato  
*MINIMAL series wall mounted self closing push button mixer for basin/sink with swinging aerator*



- Azionamento e miscelazione tramite la maniglia
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar (riducibile)
- Aeratore snodato
- Completo di valvole di ritegno
- Working and mixing by the handle
- Timing 15 sec. at 3 bars (reductible)
- Swivel aerator
- Check valves included



ART.	PACK.	€
08136	1	

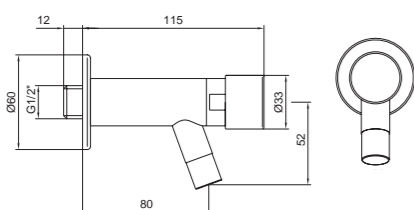


**Rubinetto temporizzato lavabo parete serie MINIMAL**  
*MINIMAL series wall mounted self closing basin tap*

**08101** Rubinetto per lavabo temporizzato serie MINIMAL a parete con comando a pulsante  
*MINIMAL series wall mounted self closing push button basin tap*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 6 l/min.
- *Control by push button*
- *Timing 15 sec.at 3 bars (not adjustable)*
- *6 l/min flow limiter*



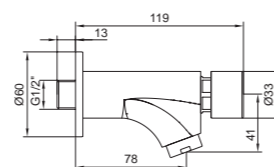
ART.	PACK.	€
08101	1	

**Rubinetto temporizzato lavabo parete serie MODERN**  
*MODERN series wall mounted self closing basin tap*

**08200** Rubinetto per lavabo temporizzato serie MODERN a parete con comando a pulsante  
*MODERN series wall mounted self closing push button tap*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 6 l/min.
- *Control by push button*
- *Timing 15 sec.at 3 bars (not adjustable)*
- *6 l/min flow limiter*



- 08500F** **Con pulsante antibloccaggio.**  
Temporizzato 15 sec.  
**Vandal proof type. Timing 15 sec.**
- 08500** **Con pulsante antibloccaggio**  
e tempo regolabile 0-30 sec.  
**Vandal proof type. Adjustable timing 0-30 sec.**

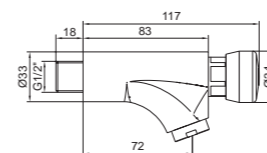
ART.	PACK.	€
08200	1	
08500F	1	
08500	1	

**Rubinetto temporizzato lavabo parete serie CLASSIC**  
*CLASSIC series wall mounted self closing basin tap*

**08000/E** Rubinetto per lavabo temporizzato serie CLASSIC a parete con comando a pulsante  
*CLASSIC series wall mounted self closing push button basin tap*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 6 l/min.
- *Control by push button*
- *Timing 15 sec.at 3 bars (not adjustable)*
- *6 l/min flow limiter*



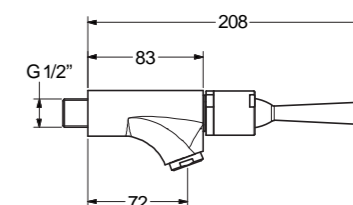
ART.	PACK.	€
08000/E	1	

**Rubinetto temporizzato lavabo parete serie CLASSIC**  
*CLASSIC series wall mounted self closing basin tap*

**08001A** Rubinetto per lavabo temporizzato serie CLASSIC a parete con **comando a leva antivandalo**  
*CLASSIC series wall mounted self closing lever basin tap, vandal proof type*



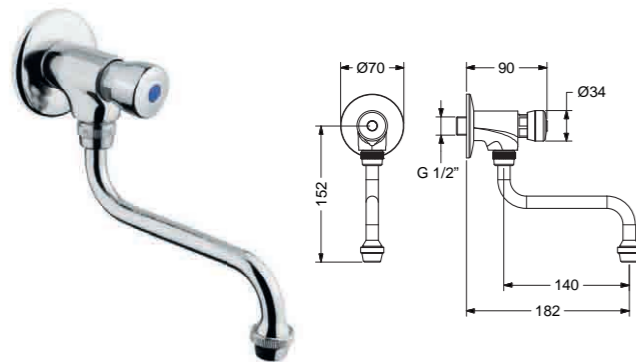
- **Comando a leva multidirezionale antisvitamento**
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 6 l/min.
- **Control by multidirectional vandal-proof lever**
- *Timing 15 sec.at 3 bars (not adjustable)*
- *6 l/min flow limiter*



ART.	PACK.	€
08001A	1	

**Rubinetto temporizzato lavabo parete serie CLASSIC**  
*CLASSIC series wall mounted self closing basin tap*

**08015/E** Rubinetto per lavabo temporizzato serie CLASSIC a parete con comando a pulsante e bocca girevole  
*CLASSIC series wall mounted self closing push button basin tap with swinging spout*



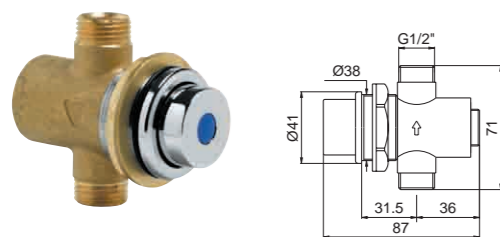
- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Bocca girevole in tubo di ottone
- Control by push button
- Timing 15 sec. at 3 bar (not adjustable)
- Swinging spout in chrome pl. brass



ART.	PACK.	€
08015/E	1	

**Rubinetto temporizzato lavabo incasso**  
*Concealed self closing basin tap*

**08140SP** Rubinetto per lavabo temporizzato da incasso con raccordo di fissaggio per pareti sottili. Comando a pulsante  
*Concealed self closing push button basin tap with fixing fitting for thin walls*



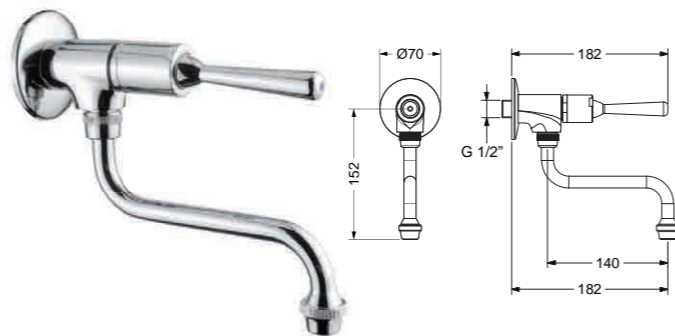
- Raccordo per fissaggio su lamiera o pareti <10 mm
- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar (riducibile)
- Fitting for fixing on plates or walls <10 mm
- Control by push button
- Timing 15 sec. at 3 bars (reductible)



ART.	PACK.	€
08140SP	1	

**Rubinetto temporizzato lavabo parete serie CLASSIC**  
*CLASSIC series wall mounted self closing basin tap*

**08016A** Rubinetto per lavabo temporizzato serie CLASSIC a parete con comando a leva antivandalico e bocca girevole  
*CLASSIC series wall mounted self closing lever basin tap with swinging spout. **Vandal proof type***



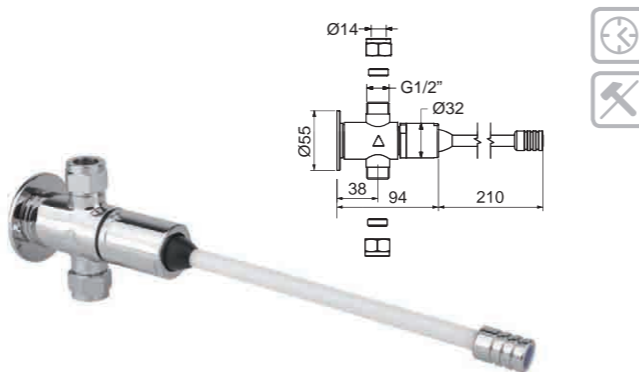
- Comando a leva multidirezionale antisvitamento
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Bocca girevole in tubo di ottone
- Control by multidirectional vandal proof lever
- Timing 15 sec. at 3 bar (not adjustable)
- Swinging spout in chrome pl. brass



ART.	PACK.	€
08016A	1	

**Rubinetto lavabo temporizzato a parete serie CLASSIC**  
*CLASSIC series wall mounted self closing knee lever tap*

**08145A** Rubinetto temporizzato per lavabo serie CLASSIC a parete con comando a leva a ginocchio  
*CLASSIC series wall mounted self closing knee lever tap*



- Comando a leva multidirezionale antisvitamento
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Bocca girevole in tubo di ottone
- Control by multidirectional vandal proof lever
- Timing 15 sec. at 3 bar (not adjustable)
- Swinging spout in chrome pl. brass



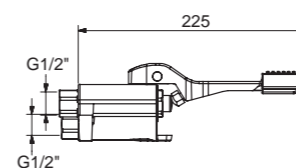
ART.	PACK.	€
08145A	1	

**Miscelatore a pedale a pavimento**  
*Floor mounted foot operated mixer*

**02066** Miscelatore a due pedali per installazione a pavimento  
*Foot operated mixer, floor mounted type*



- Comando indipendente delle acque
- Corpo in ottone fuso
- Valvola in materiale autolubrificante anticalcare
- Chiusura progressiva senza colpo d'ariete
- Fissaggi inclusi
- Independent control of the waters
- Body in casted brass
- Valve in anti-limescale and self-lubricant material
- Progressive shut-off without water hammer
- Fastenings included



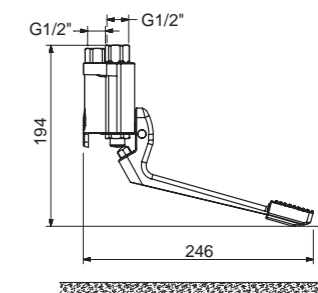
ART.	PACK.	€
02066	1	

**Miscelatore a pedale a parete**  
*Wall mounted foot operated mixer*

**02068** Miscelatore a due pedali per installazione a parete  
*Foot operated mixer, wall mounted type*



- Comando indipendente delle acque
- Corpo in ottone fuso
- Valvola in materiale autolubrificante anticalcare
- Chiusura progressiva senza colpo d'ariete
- Fissaggi inclusi
- Independent control of the waters
- Body in casted brass
- Valve in anti-limescale and self-lubricant material
- Progressive shut-off without water hammer
- Fastenings included



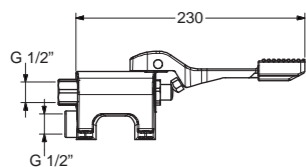
ART.	PACK.	€
02068	1	

**Miscelatore progressivo monopedale a pavimento**  
*Floor mounted foot operated progressive mixer*

**02070** Miscelatore progressivo monopedale per installazione a pavimento.  
*Foot operated progressive mixer, floor mounted type*



- Apertura dell'acqua e miscelazione progressiva con un unico movimento
- Corpo in ottone fuso
- Valvola in materiale autolubrificante anticalcare
- Chiusura progressiva senza colpo d'ariete
- Fissaggi inclusi
- *Opening of the water and progressive mixing by a unique movement*
- *Body in casted brass*
- *Valve in anti-limescale and self-lubricant material*
- *Progressive shut-off without water hammer*
- *Fastenings included*



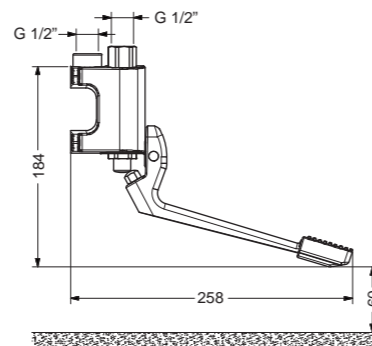
ART.	PACK.	€
02070	1	

**Miscelatore progressivo monopedale a parete**  
*Wall mounted foot operated progressive mixer*

**02072/90** Miscelatore progressivo monopedale per installazione a parete  
*Foot operated progressive mixer, wall mounted type*



- Apertura dell'acqua e miscelazione progressiva con un unico movimento
- Corpo in ottone fuso
- Valvola in materiale autolubrificante anticalcare
- Chiusura progressiva senza colpo d'ariete
- Fissaggi inclusi
- *Opening of the water and progressive mixing by a unique movement*
- *Body in casted brass*
- *Valve in anti-limescale and self-lubricant material*
- *Progressive shut-off without water hammer*
- *Fastenings included*



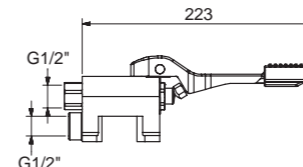
ART.	PACK.	€
02072/90	1	

**Rubinetto a pedale a pavimento**  
*Floor mounted foot operated tap*

**02061** Rubinetto a pedale per installazione a pavimento.  
*Foot operated tap, floor mounted type*



- Corpo in ottone fuso
- Valvola in materiale autolubrificante anticalcare
- Chiusura progressiva senza colpo d'ariete
- Fissaggi inclusi
- *Body in casted brass*
- *Valve in anti-limescale and self-lubricant material*
- *Progressive shut-off without water hammer*
- *Fastenings included*



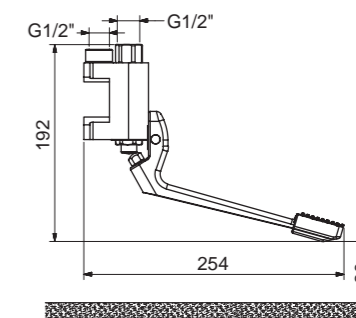
ART.	PACK.	€
02061	1	

**Rubinetto a pedale a parete**  
*Wall mounted foot operated tap*

**02064** Rubinetto a pedale per installazione a parete.  
*Foot operated tap wall, mounted type*



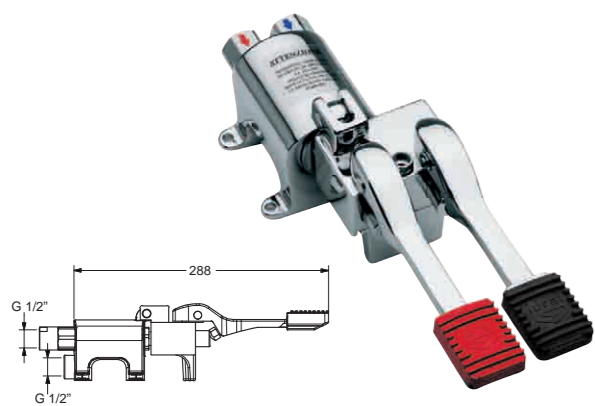
- Corpo in ottone fuso
- Valvola in materiale autolubrificante anticalcare
- Chiusura progressiva senza colpo d'ariete
- Fissaggi inclusi
- *Body in casted brass*
- *Valve in anti-limescale and self-lubricant material*
- *Progressive shut-off without water hammer*
- *Fastenings included*



ART.	PACK.	€
02064	1	

**Miscelatore progressivo monopedale con blocco**  
**Foot operated progressive mixer w/locking device**

**02075/1** Miscelatore progressivo monopedale per installazione a pavimento con dispositivo di bloccaggio dell'erogazione  
*Foot operated progressive mixer, floor mounted type, with locking device for continuous flow*

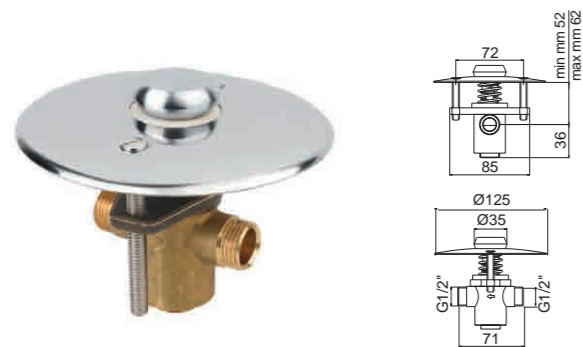


- Apertura dell'acqua e miscelazione progressiva con un unico movimento
- Blocco automatico dell'erogazione in qualsiasi punto della corsa
- Corpo in ottone fuso
- Valvola in materiale autolubrificante anticalcare
- Chiusura progressiva senza colpo d'ariete
- Fissaggi inclusi
- Opening of the water and progressive mixing by a unique movement
- Automatic stop of the water flow in every position of the course
- Body in casted brass
- Valve in anti-limescale self-lubricant material
- Progressive shut-off without water hammer
- Fastenings included

ART.	PACK.	€
02075/01	1	

**Rubinetto temporizzato incasso pavimento**  
**Concealed self closing floor mounted tap**

**02115/T** Rubinetto a pulsante temporizzato da incasso a pavimento  
*Concealed self closing push tap floor mounted type*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Piastra inox
- Control by push button
- Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Stainless steel plate

**02115** Versione chiusura istantanea  
*Instantaneous shutting off model*

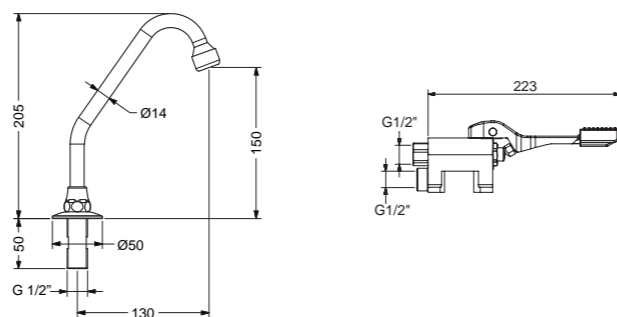
ART.	PACK.	€
02115/T	1	
02115	1	

**Kit pedale e bocca**  
**Kit foot operated tap+spout**

**KFL61/24** Kit di installazione completo con rubinetto a pedale e bocca di erogazione  
*Complete assembling kit including foot operated tap and spout*



- Comprende:
- Rubinetto a pedale art. 02061
  - Bocca di erogazione art. 02024
  - Collegamenti idraulici con tubi flessibili
  - Rubinetti di arresto con filtro
- It includes:*
- Foot operated tap art. 02061
  - Spout art. 02024
  - Water connections with flexibles
  - Check valves with filter



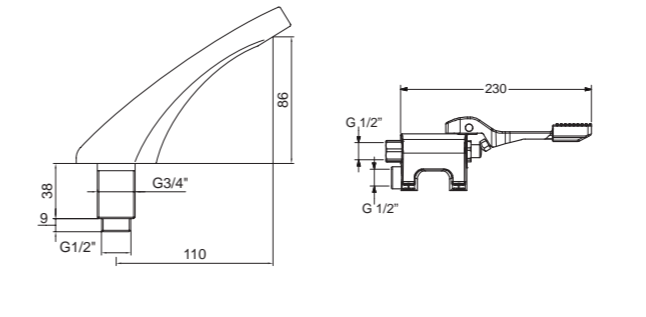
ART.	PACK.	€
KFL61/24	1	

**KIT miscelatore monopedale+bocca**  
**Kit foot operated mixer+spout**

**KFL70/26** Kit di installazione completo con miscelatore monopedale e bocca di erogazione  
*Complete assembling kit including foot operated mixer and spout*



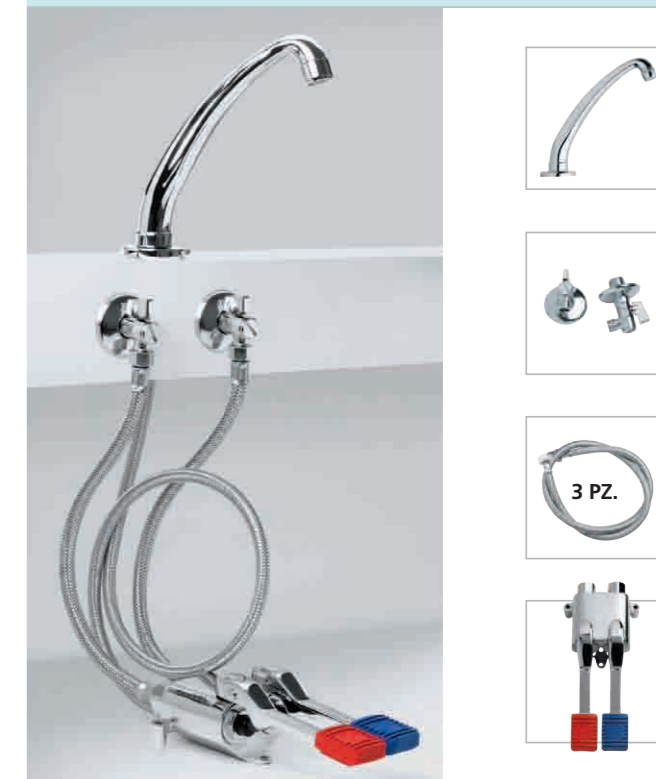
- Comprende:
- Miscelatore monopedale art. 02070
  - Bocca di erogazione art. 02026
  - Collegamenti idraulici con tubi flessibili
  - Rubinetti di arresto con filtro
- It includes:*
- Foot operated mixer art. 02070
  - Spout art. 02026
  - Water connections with flexibles
  - Check valves with filter



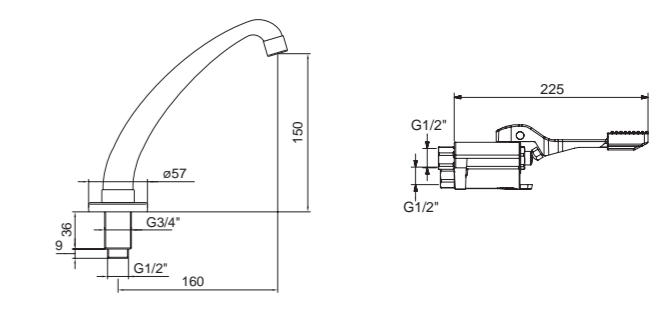
ART.	PACK.	€
KFL70/26	1	

**KIT miscelatore pedale+bocca**  
**Kit foot operated mixer+spout**

**KFL66/25** Kit di installazione completo con miscelatore a due pedali e bocca di erogazione  
*Complete assembling kit including foot operated mixer and spout*



- Comprende:
- Miscelatore a due pedali art. 02066
  - Bocca di erogazione art. 02025
  - Collegamenti idraulici con tubi flessibili
  - Rubinetti di arresto con filtro
- It includes:*
- Foot operated mixer art. 02066
  - Spout art. 02025
  - Water connections with flexibles
  - Check valves with filter



ART.	PACK.	€
KFL66/25	1	

**Bocca di erogazione girevole**  
*Swinging spout*

**02025** Bocca di erogazione girevole per installazione su piano  
*Deck mounted, swinging spout*



ART.	PACK.	€
02025	1	

**Bocca di erogazione girevole**  
*Swinging spout*

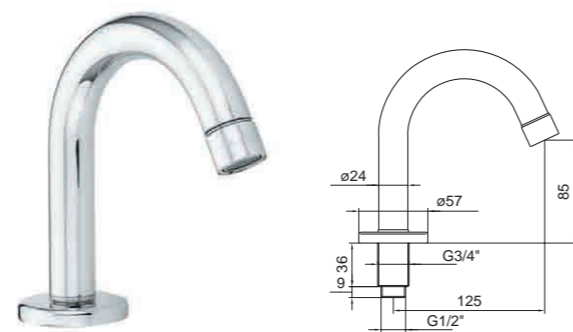
**02024** Bocca di erogazione girevole in tubo per installazione su piano  
*Deck mounted, swinging spout*



ART.	PACK.	€
02024	1	

**Bocca di erogazione fissa**  
*Fixed spout*

**02027** Bocca di erogazione fissa per installazione su piano. In tubo di ottone, con aeratore antivandalo  
*Deck mounted, fixed spout with vandal proof aerator*

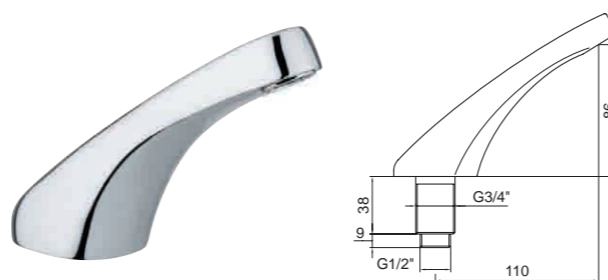


**02027/E** Con aeratore standard  
*With standard aerator*

ART.	PACK.	€
02027	1	
02027/E	1	

**Bocca di erogazione fissa**  
*Fixed spout*

**02026** Bocca di erogazione fissa per installazione su piano. In ottone fuso  
*Deck mounted, fixed spout*



ART.	PACK.	€
02026	1	

**Bocca di erogazione minima fissa**  
*Wall mounted fixed spout*

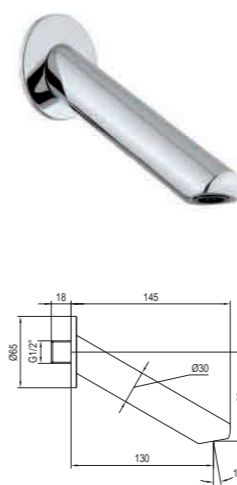
**02130** Bocca di erogazione fissa a parete. In tubo di ottone  
*Wall mounted fixed spout. Brass tube*



ART.	PACK.	€
02130	1	

**Bocca di erogazione fissa a parete**  
*Wall mounted fixed spout*

**02140** Bocca di erogazione fissa a parete. In barra di ottone  
*Wall mounted fixed spout*



ART.	PACK.	€
02140	1	

**Bocca di erogazione fissa a parete**  
*Wall, mounted fixed spout*

**02030** Bocca di erogazione fissa a parete. In ottone fuso  
*Wall, mounted fixed spout*



ART.	PACK.	€
02030	1	

**Bocca di erogazione girevole**  
*Swinging spout*

**09430** Bocca di erogazione girevole in tubo d.24 per installazione su piano  
*Deck mounted, swinging spout, tube d.24*



- Per lavelli di grandi dimensioni
- For big sinks

ART.	PACK.	€
09430	1	

# PUZZLE

## Miscelatore componibile serie 200

Modular mixer series 200



Idral presenta **Puzzle**, il nuovo rubinetto componibile e adattabile ad ogni esigenza di impiego.

**Un prodotto versatile:**

- Quattro differenti altezze di erogazione
- Estensione variabile della bocca di erogazione
- Due tipi di comando d'apertura
- Due tipi di cartuccia con incorporato il sistema di blocco temperatura massima per evitare scottature
- Limitatore di portata per il risparmio d'acqua
- Lega di ottone conforme alle norme europee in vigore
- Facile installazione
- Risparmio energetico
- Basso rischio di proliferazione batterica

Idral presents **Puzzle**, its new modular tap suitable for any functional requirements.

**A versatile product:**

- 4 different heights
- Modifiable length of the spout
- Two types of opening lever
- Two types of cartridge, both with maximum temperature control system integrated in order to avoid scalding
- Water flow limiter for water saving
- Brass alloy in compliance with current European norms
- Easy installation
- Energy saving
- Low risk of bacterial growth

Una **linea semplice e minimale**, che permette una facile pulizia, evitando la formazione di batteri.

La possibilità di **smontare ogni suo componente:**

- Per una eventuale sostituzione
- Causa cambio di utilizzo
- Per sterilizzare il prodotto

L'**ergonomicità** della leva clinica permette di lavare le mani senza dover toccare il rubinetto per le operazioni di apertura e chiusura: l'utilizzo della cartuccia progressiva soft facilita ulteriormente queste operazioni con un unico fluido movimento orizzontale.

A **simple and minimalist design**, which allows for easy cleaning, avoiding the formation of bacteria.

The opportunity **to dismantle all its components:**

- For an eventual substitution
- Due to change of use
- For sterilizing the product

The **ergonomics** of the clinical lever allows washing the hands without having to touch the tap for opening and closing: the soft progressive cartridge makes these operations even easier with a unique fluid horizontal movement.





**Miscelatore lavello/lavabo serie 200**  
**200 series sink/basin mixer**

**200.121A1** Miscelatore per lavello/lavabo serie 200 con leva clinica  
*200 series sink/basin mixer with clinical lever*

**200.122A1** Con prolunga H=100 mm  
*With extension H=100 mm*

**200.123A1** Con prolunga H=200 mm  
*With extension H=200 mm*

**200.124A1** Con prolunga H=300 mm  
*With extension H=300 mm*

**Miscelatore progressivo lavello/lavabo serie 200**  
**200 series progressive sink/basin mixer**

**200.321A1** Miscelatore per lavello/lavabo serie 200 con leva clinica e cartuccia a dischi ceramici progressiva  
*200 series basin/sink mixer with clinical lever and progressive ceramic discs cartridge*

**200.322A1** Con prolunga H=100 mm  
*With extension H=100 mm*

**200.323A1** Con prolunga H=200 mm  
*With extension H=200 mm*

**200.324A1** Con prolunga H=300 mm  
*With extension H=300 mm*

**Miscelatore lavello/lavabo serie 200**  
**200 series sink/basin mixer**

**200.111A1** Miscelatore per lavello/lavabo serie 200 con leva corta  
*200 series sink/basin mixer with short lever*

**200.112A1** Con prolunga H=100 mm  
*With extension H=100 mm*

**200.113A1** Con prolunga H=200 mm  
*With extension H=200 mm*

**200.114A1** Con prolunga H=300 mm  
*With extension H=300 mm*



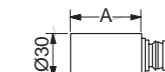
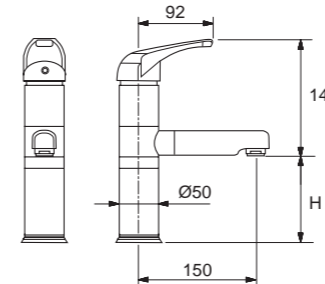
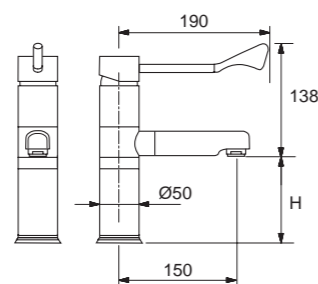
- Cartuccia monocomando a dischi ceramici con regolazione di portata e blocco temperatura massima
- Leva clinica per comando facilitato
- Bocca in posizione fissa o girevole impostabile dell'utente
- Senza scarico automatico
- Completo di flessibili inox
- Ceramic discs cartridge with flow rate adjusting and maximum temperature control system
- Clinical lever for easy control
- Spout in fixed or swinging position, settable by user
- Without automatic pop-up waste
- Stainless steel flexibles included

- Cartuccia progressiva a dischi ceramici con bilanciatore di pressione e blocco temperatura massima
- Leva clinica per comando facilitato
- Bocca in posizione fissa o girevole impostabile dell'utente
- Senza scarico automatico
- Completo di flessibili inox
- Progressive disks ceramic cartridge with pressure balancer and maximum temperature control system
- Clinical lever for easy control
- Spout in fixed or swinging position, settable by user
- Without automatic pop-up waste
- Stainless steel flexibles included

- Cartuccia monocomando a dischi ceramici con regolazione di portata e blocco temperatura massima
- Leva corta
- Bocca in posizione fissa o girevole impostabile dell'utente
- Senza scarico automatico
- Completo di flessibili inox
- Ceramic discs cartridge with flow rate adjusting and maximum temperature control system
- Short lever
- Spout in fixed or swinging position, settable by user
- Without automatic pop-up waste
- Stainless steel flexibles included

**Prolunga per serie 200**  
**Extension for 200 series**

**02530PRO-50** Prolunga per bocca di erogazione serie 200  
**02530PRO-100** Extension for 200 series spout



CARTUCCIA A DISCHI CERAMICI STANDARD STANDARD CERAMIC DISCS CARTRIDGE			
ART.	H (mm)	PACK.	€
200.121A1	50	1	
200.122A1	125	1	
200.123A1	225	1	
200.124A1	325	1	

CARTUCCIA A DISCHI CERAMICI PROGRESSIVA PROGRESSIVE CERAMIC DISCS CARTRIDGE			
ART.	H (mm)	PACK.	€
200.321A1	50	1	
200.322A1	125	1	
200.323A1	225	1	
200.324A1	325	1	

CARTUCCIA A DISCHI CERAMICI STANDARD STANDARD CERAMIC DISCS CARTRIDGE			
ART.	H (mm)	PACK.	€
200.111A1	50	1	
200.112A1	125	1	
200.113A1	225	1	
200.114A1	325	1	

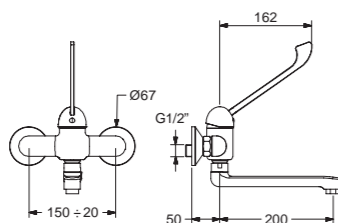
PROLUNGHE PER BOCCA DI EROGAZIONE (OPZIONALI) EXTENSIONS FOR SPOUT (OPTIONALS)			
ART.	A (mm)	PACK.	€
02530PRO-50	50	1	
02530PRO-100	100	1	

**Miscelatore monocomando per lavello**  
*Wall mounted sink mixer*

**02400** Miscelatore monocomando a parete per lavello con leva clinica e bocca girevole  
*Clinical lever wall mounted sink mixer with swinging spout*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Leva clinica per comando facilitato
- Bocca girevole 200 mm
- Ceramic discs cartridge
- Clinical lever for easy control
- Swinging spout 200 mm



ART.	PACK.	€
02400	1	

**Miscelatore monocomando per lavello**  
*Wall mounted sink mixer*

**02400/LN** Miscelatore monocomando a parete per lavello con leva corta e bocca girevole  
*Short lever wall mounted sink mixer with swinging spout*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Bocca girevole 200 mm
- Ceramic discs cartridge
- Swinging spout 200 mm

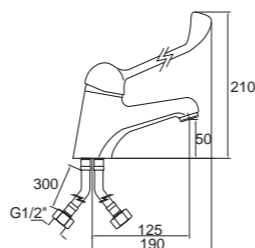
ART.	PACK.	€
02400/LN	1	

**Miscelatore monocomando per lavabo**  
*Basin mixer*

**02475** Miscelatore monocomando per lavabo con leva clinica  
*Clinical lever basin mixer*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Leva clinica per comando facilitato
- Senza scarico automatico
- Completo di flessibili inox
- Ceramic discs cartridge
- Clinical lever for easy control
- Without automatic pop-up waste
- Stainless steel flexibles included



ART.	PACK.	€
02475	1	

**Miscelatore monocomando per lavabo**  
*Basin mixer*

**02475/LN** Miscelatore monocomando per lavabo con leva corta  
*Short lever basin mixer*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Senza scarico automatico
- Completo di flessibili inox
- Ceramic discs cartridge
- Without automatic pop-up waste
- Stainless steel flexibles included

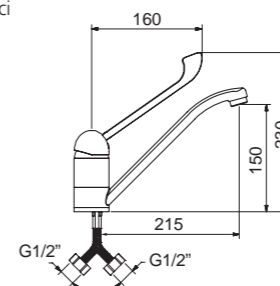
ART.	PACK.	€
02475/LN	1	

**Miscelatore monocomando per lavello**  
*Sink mixer*

**02450** Miscelatore monocomando per cucina con leva clinica  
*Clinical lever sink kitchen mixer with swinging spout*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Leva clinica per comando facilitato
- Bocca girevole
- Completo di flessibili inox
- Ceramic discs cartridge
- Clinical lever for easy control
- Swinging spout
- Stainless steel flexibles included



ART.	PACK.	€
02450	1	

**Miscelatore monocomando per lavello**  
*Sink mixer*

**02450/LN** Miscelatore monocomando per cucina con leva corta  
*Short lever sink kitchen mixer with swinging spout*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Bocca girevole
- Completo di flessibili inox
- Ceramic discs cartridge
- Swinging spout
- Stainless steel flexibles included

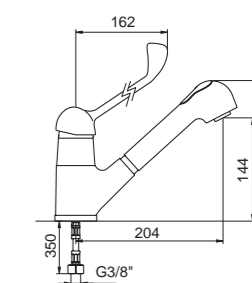
ART.	PACK.	€
02450/LN	1	

**Miscelatore monocomando per lavello**  
*Sink mixer*

**02451** Miscelatore monocomando per cucina con doccetta estraibile e leva clinica  
*Clinical lever kitchen mixer with pull-out shower*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Leva clinica per comando facilitato
- Bocca girevole
- Doccetta a 2 getti estraibile
- Completo di flessibili inox
- Ceramic discs cartridge
- Clinical lever for easy control
- Swinging spout
- 2 jets shower pull-out
- Stainless steel flexibles included



ART.	PACK.	€
02451	1	

**Miscelatore monocomando per lavello**  
*Sink mixer*

**02451/LN** Miscelatore monocomando per cucina con doccetta estraibile e leva corta  
*Short lever kitchen mixer with pull-out shower*

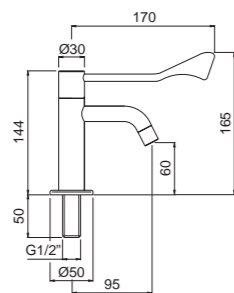


- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Bocca girevole
- Doccetta a 2 getti estraibile
- Completo di flessibili inox
- Ceramic discs cartridge
- Swinging spout
- 2 jets shower pull-out
- Stainless steel flexibles included

ART.	PACK.	€
02451/LN	1	

**Rubinetto lavabo minimale**  
*Minimalistic basin tap*

**02150** Rubinetto per lavabo minimale con leva clinica  
*Minimalistic basin tap with clinical lever*



- Leva clinica per comando facilitato
- Vitone a dischi ceramici 90°
- Con limitatore 6l/min
- *Clinical lever for easy control*
- *Ceramic discs headvalve*
- *6l/min flow limiter included*

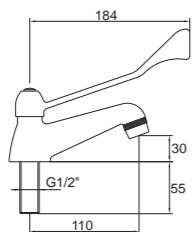
ART.	PACK.	€
02150	1	

**Rubinetto per lavabo**  
*Basin tap*

**02050/DC** Rubinetto per lavabo con leva clinica  
*Basin clinical lever tap*



- Leva clinica per comando facilitato
- Vitone a dischi ceramici 90°
- *Clinical lever for easy control*
- *Ceramic discs headvalve*



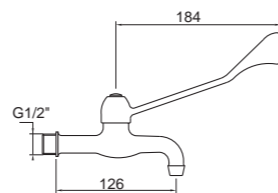
ART.	PACK.	€
02050/DC	1	

**Rubinetto prolungato parete**  
*Wall mounted sink tap*

**02001/DC** Rubinetto prolungato per lavabo a parete con leva clinica  
*Extended wall mounted basin tap, with clinical lever*



- Leva clinica per comando facilitato
- Vitone a dischi ceramici 90°
- *Clinical lever for easy control*
- *Ceramic discs headvalve*



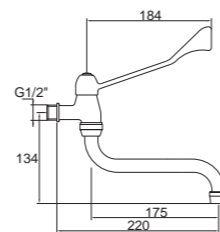
ART.	PACK.	€
02001/DC	1	

**Rubinetto rovesciato parete**  
*Wall mounted lever tap*

**02010/DC** Rubinetto rovesciato per lavabo a parete con leva clinica  
*Wall mounted basin tap with swinging spout and clinical lever*



- Bocca girevole
- Leva clinica per comando facilitato
- Vitone a dischi ceramici 90°
- *Swinging spout*
- *Clinical lever for easy control*
- *Ceramic discs headvalve*



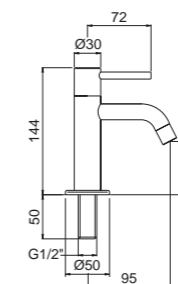
ART.	PACK.	€
02010/DC	1	

**Rubinetto lavabo**  
*Basin tap*

**02152** Rubinetto per lavabo minimale  
*Minimalistic basin tap*



- Comando a leva corta
- Vitone a dischi ceramici
- Limitatore di portata 6 l/min.
- *Control by short lever*
- *Ceramic discs headvalve*
- *6 l/min. flow limiter*



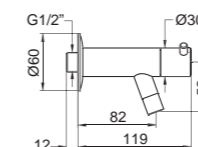
ART.	PACK.	€
02152	1	

**Rubinetto lavabo parete**  
*Wall mounted basin tap*

**02102** Rubinetto per lavabo a parete minimale.  
*Wall mounted minimalistic basin tap*



- Comando a leva corta
- Vitone a dischi ceramici
- Limitatore di portata 6 l/min.
- *Control by short lever*
- *Ceramic discs headvalve*
- *6 l/min. flow limiter*



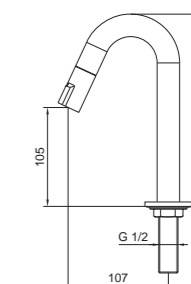
ART.	PACK.	€
02102	1	

**Rubinetto lavabo**  
*Basin tap*

**01160/DC** Rubinetto a colonna per lavabo minimale con vitone ceramico assiale  
*Minimalistic basin tap with ceramic axial cartridge*



- Limitatore di portata 5 l/min.
- Vitone ceramico assiale
- *5 l/min. flow limiter*
- *Ceramic axial headvalve*



ART.	PACK.	€
01160/DC	1	

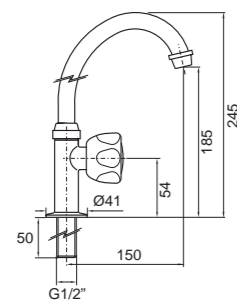


**Rubinetto lavabo**  
*Basin tap*

**0153** Rubinetto lavabo a colonna 1/2", con bocca girevole.  
*Basin tap 1/2" with swinging spout*



- Vitone classico
- Classic headvalve



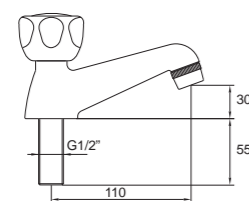
ART.	PACK.	€
0153	1	

**Rubinetto lavabo**  
*Basin tap*

**0178** Rubinetto per lavabo 1/2"  
*Basin tap 1/2"*



- Vitone classico
- Classic headvalve



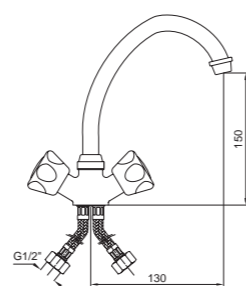
ART.	PACK.	€
0178	1	

**Miscelatore livello**  
*Sink mixer*

**0159/1** Miscelatore per lavello, con canna girevole.  
*Sink mixer with swinging spout*



- Vitone classico
- Classic headvalve



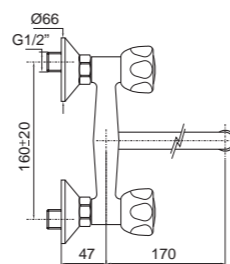
ART.	PACK.	€
0159/1	1	

**Miscelatore lavello**  
*Sink mixer*

**0159/86** Miscelatore a parete per lavello, con canna girevole inferiore.  
*Wall mounted sink mixer with low swinging spout*



- Vitone classico
- Classic headvalve



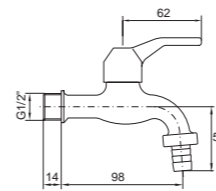
ART.	PACK.	€
0159/86	1	

**Rubinetto portagomma**  
*Bib cock with hose union*

**0150/DC** Rubinetto portagomma a parete cromato, leva corta  
*Wall mounted bib cock with hose union, short lever*



- Vitone a dischi ceramici 90°
- Ceramic discs headvalve



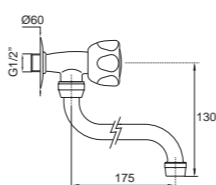
ART.	PACK.	€
0150/DC	1	

**Rubinetto a snodo**  
*Wall mounted sink tap*

**0162M12** Rubinetto a snodo a parete cromato con maniglia  
*Wall sink tap with swinging spout and handle*



- Vitone classico 1/2"
- Rompigetto
- Bocca girevole in tubo di ottone
- Classic headvalve
- Antisplash nozzle
- Swinging spout in brass tube



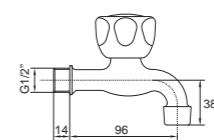
ART.	PACK.	€
0162M12	1	

**Rubinetto a parete**  
*Wall mounted bib cock*

**0160M12** Rubinetto a parete cromato con maniglia  
*Wall mounted bib cock with handle*



- Vitone classico 1/2"
- Rompigetto
- Classic headvalve
- Antisplash nozzle



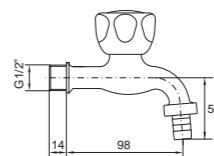
ART.	PACK.	€
0160M12	1	

**Rubinetto portagomma**  
*Bib cock with hose union*

**0163M12** Rubinetto portagomma a parete cromato con maniglia  
*Wall mounted bib cock with handle and hose union*



- Vitone classico 1/2"
- Classic headvalve



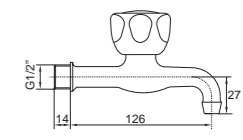
ART.	PACK.	€
0163M12	1	

**Rubinetto prolungato**  
*Wall mounted extended tap*

**0161M12** Rubinetto prolungato a parete cromato con maniglia  
*Wall mounted extended tap with handle*



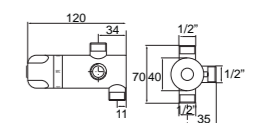
- Vitone classico 1/2"
- Classic headvalve



ART.	PACK.	€
0161M12	1	

**Miscelatore termostatico sottoboiler**  
*Thermostatic under boiler mixer*

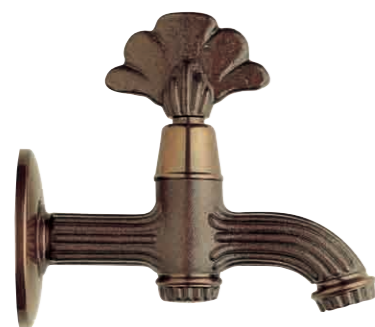
**09029** Miscelatore termostatico sottoboiler con kit di installazione  
*Thermostatic under boiler mixer with installation kit*



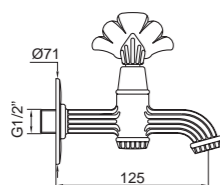
ART.	PACK.	€
09029	1	

**Rubinetto artistico**  
*Artistic tap*

**005/N-BR** Rubinetto artistico per fontanelle. Finitura bronzo spazzolato.  
*Artistic tap for fountains. Finish brushed bronze*



- Vitone a passo rapido ideale per esterni
- *Headvalve suitable for external places*



**005-BR** Con vitone a dischi ceramici  
*With ceramic discs headvalve*

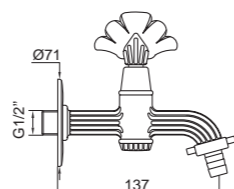
ART.		PACK.	€
005/N-BR	BRONZO / BRONZE	1	
005-BR	BRONZO / BRONZE	1	

**Rubinetto artistico**  
*Artistic tap*

**005/PN-BR** Rubinetto artistico per fontanelle con portagomma. Finitura bronzo spazzolato.  
*Artistic tap for fountains with hose union. Finish brushed bronze.*



- Vitone a passo rapido ideale per esterni
- Raccordo portagomma removibile
- *Headvalve suitable for external places*
- *Removable hose union*



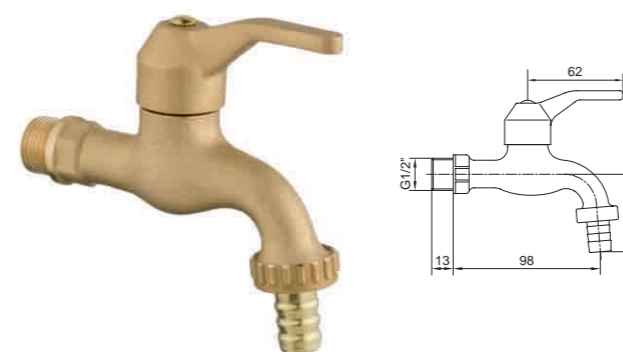
**0254-BR** Rosone per rubinetti per fontane, finitura bronzo spazzolato  
*Flange in brushed bronze finishing. For artistic taps*

**005MAN-BR** Maniglia per art. 005 finitura bronzo spazzolato  
*Handle for art. 005 brushed bronze finishing*

ART.		PACK.	€
005/PN-BR	BRONZO / BRONZE	1	
005MAN-BR	BRONZO / BRONZE	1	
0254-BR	BRONZO / BRONZE	1	

**Rubinetto portagomma**  
*Bib cock with hose union*

**0149G12** Rubinetto portagomma 1/2" giallo sabbato. Vitone a passo rapido e comando a leva corta  
*Sanded yellow bib cock 1/2" with hose union. Short lever*



**0149C12** Finitura cromato sabbato  
*Sanded chrome finishing*

ART.		PACK.	€
0149G12	GIALLO / POLISHED	1	
0149C12	CROMO / CHROME	1	

**Rubinetto per fontane**  
*Push button tap for fountains*

**0156G12** Rubinetto per fontanelle a pulsante con chiusura istantanea. Giallo lucido  
*Push button tap for fountains, instantaneous closing. Polished*

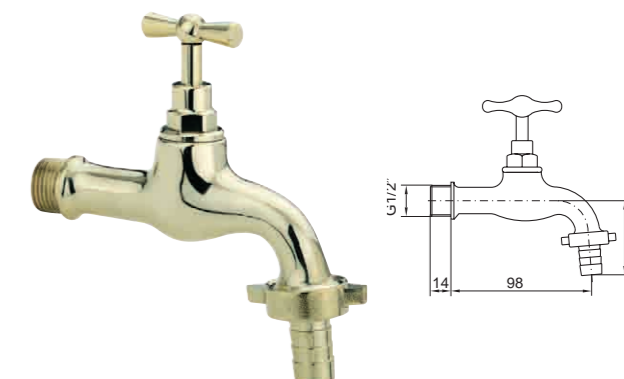


**0156C12** Finitura cromo lucido  
*Chrome finishing*

ART.		PACK.	€
0156G12	GIALLO / POLISHED	1	
0156C12	CROMO / CHROME	1	

**Rubinetto portagomma**  
*Bib cock with hose union*

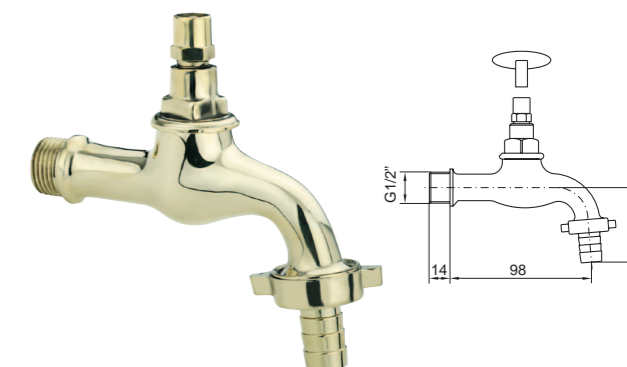
**0151G12** Rubinetto portagomma 1/2" pesante giallo lucido. Vitone classico a martellina  
*Bib cock with hose union 1/2". Polished*



ART.		PACK.	€
0151G12	GIALLO / POLISHED	1	

**Rubinetto portagomma con chiave**  
*Bib cock with hose union and key*

**0152G12** Rubinetto portagomma 1/2" pesante giallo lucido. Vitone classico a chiave levabile  
*Bib cock with hose union 1/2" and key. Polished*

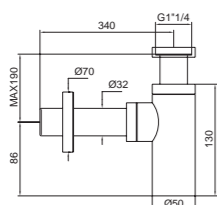


**0154G38-12** Chiave levabile per art. 0152G12  
*Removable key for art. 0152G12*

ART.		PACK.	€
0152G12	GIALLO / POLISHED	1	
0154G38-12		1	

**Sifone leggero**  
*Siphon*

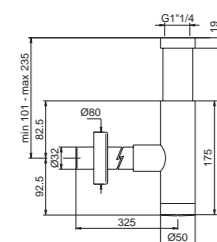
**0415/E** Sifone lavabo telescopico leggero 1" 1/4  
*Cylindrical telescopic bottle siphon trap 1"1/4 for basin, light version*



ART.	PACK.	€
0415/E	1	

**Sifone**  
*Siphon*

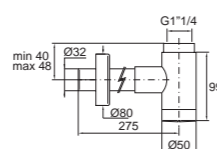
**0415-15** Sifone lavabo telescopico lusso 1" 1/4. Con calotta prolungata da 150 mm  
*Cylindrical telescopic bottle siphon trap 1"1/4 for basin with 150 mm extension*



ART.	PACK.	€
0415-15	1	

**Sifone**  
*Siphon*

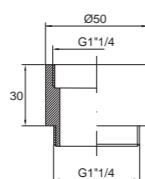
**0416** Sifone bidet telescopico lusso 1" 1/4  
*Cylindrical telescopic siphon 1"1/4 for bidet*



ART.	PACK.	€
0416	1	

**Prolunga**  
*Extension*

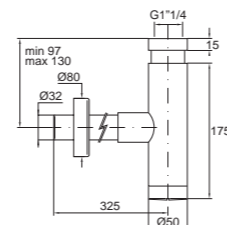
**0415/1** Prolunga cromo MF 1" 1/4 da 30 mm per sifoni 0415-0416  
*Extension 30 mm 1"1/4 for siphons 0415-0416*



ART.	PACK.	€
0415/1	1	

**Sifone**  
*Siphon*

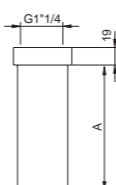
**0415** Sifone lavabo telescopico lusso 1" 1/4  
*Cylindrical telescopic siphon 1"1/4 for basin*



ART.	PACK.	€
0415	1	

**Prolunga**  
*Extension*

**0415/2** Calotta prolungata da 150 mm per sifone 0415  
*Extension 150 mm for siphons 0415*



**0415/3** Versione 300 mm  
*300 mm version*

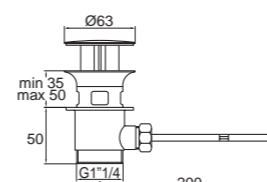
ART.	A	PACK.	€
0415/2	150	1	
0415/3	300	1	

**Piletta**  
*Drain*

**0418** Piletta 1" 1/4 con scarico automatico. Con troppo pieno  
*Automatic pop-up drain 1"1/4. With over flow pipe*



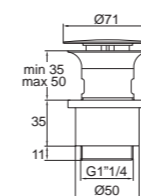
**0418/1** Senza troppo pieno  
*Without over flow pipe*



ART.	PACK.	€
0418	1	
0418/1	1	

**Piletta**  
*Drain*

**0418/2** Piletta 1" 1/4 fissa, senza troppo pieno  
*Fixed drain 1"1/4 without over flow pipe*



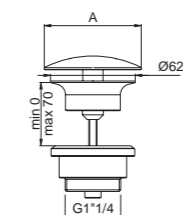
ART.	PACK.	€
0418/2	1	

**Piletta**  
*Drain*

**0424** Piletta universale fissa 1" 1/4  
*Universal drain 1"1/4*



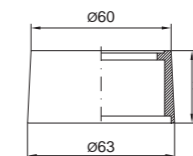
**0424/1** Versione con chiusura a scatto  
*Click-clack model*



ART.	A	PACK.	€
0424	Ø72	1	
0424/1	Ø63	1	

**Distanziale**  
*Spacer*

**0400DI** Distanziale in ABS cromo da 30 mm per pilette  
*Chrome ABS spacer 30 mm for drains*



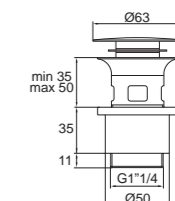
ART.	PACK.	€
0400DI	1	

**Piletta**  
*Drain*

**0419** Piletta 1" 1/4 con troppo pieno e chiusura a scatto  
*Click-clack drain with over flow pipe 1"1/4*



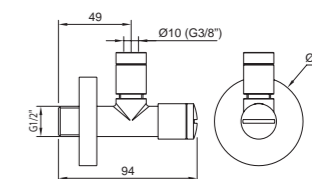
**0419/1** Senza troppo pieno  
*Without over flow pipe*



ART.	PACK.	€
0419	1	
0419/1	1	
0419TPCOM	1	

**Rubinetto arresto**  
*Filter stop valve*

**0195/1** Rubinetto di arresto sottolavabo con filtro estraibile lusso  
*Check valve with extractable filter*



ART.	PACK.	€
0195/1	1	



docce ]  
showers ]

**pag. 125**



125 125 126 127 127 128 128 128

docce ]  
showers ]

**pag. 129**



129 129 129 130 130 131 131

docce ]  
showers ]

**pag. 132**



132 132 133 134 134 134 135 135 135

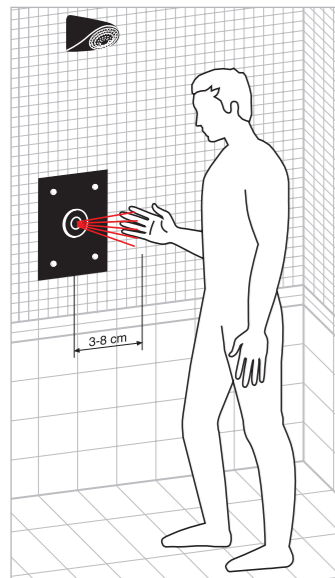
docce ]  
showers ]

**pag. 136**

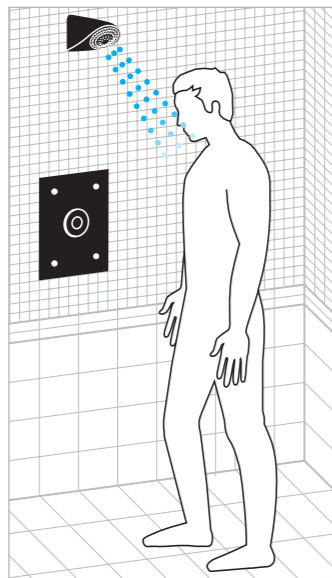


136 137 137 137 138 138 139

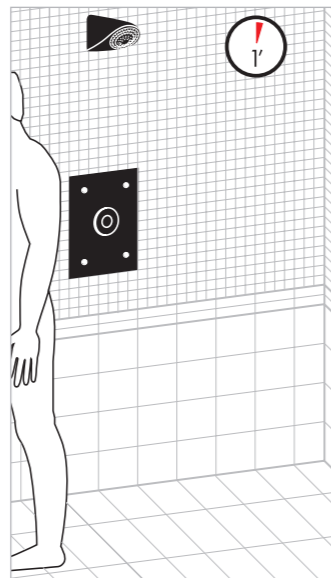
# Sistema di funzionamento Operating system



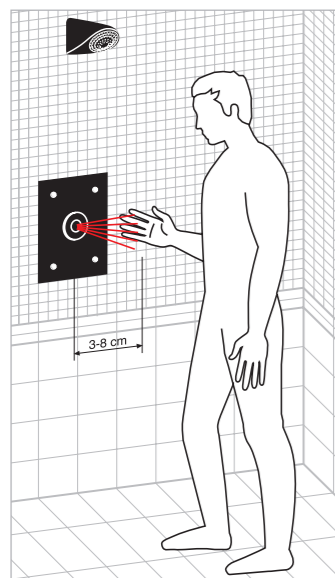
**1A**  
Avvicinando la mano al sensore (distanza tra 3-8 cm)  
*Approaching the hand to the sensor (distance 3-8 cm)*



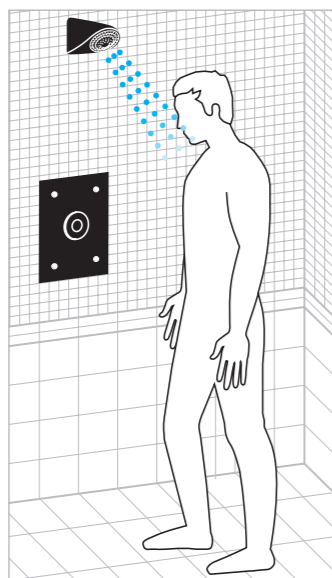
**2A**  
Inizia l'erogazione d'acqua  
*The water flow starts*



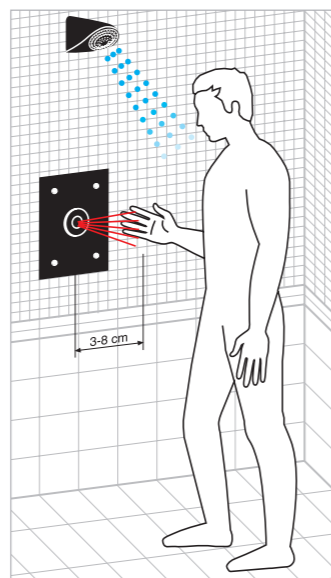
**3A**  
Trascorso 1 minuto di tempo l'acqua si arresta automaticamente  
*After 1 minute the water flow stops automatically*



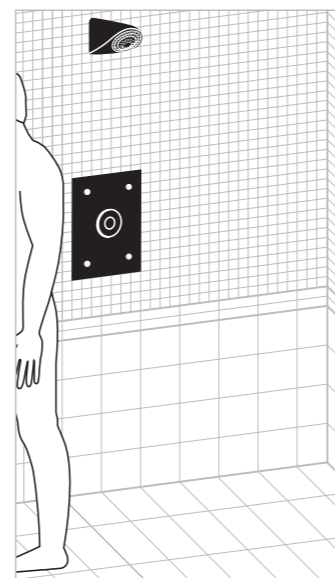
**1B**  
Avvicinando la mano al sensore (distanza tra 3-8 cm)  
*Approaching the hand to the sensor (distance 3-8 cm)*



**2B**  
Inizia l'erogazione d'acqua  
*The water flow starts*



**3B**  
Avvicinando nuovamente la mano al sensore  
*Approaching again the hand to the sensor*



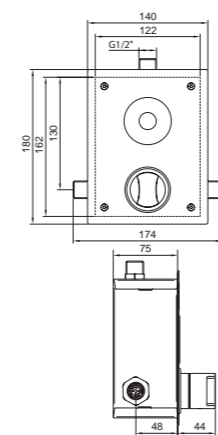
**4B**  
L'erogazione d'acqua termina  
*The water flow stops*

## Miscelatore elettronico doccia serie ONE ONE series electronic shower mixer

**02542** Miscelatore elettronico per doccia da incasso serie ONE con alimentatore a batteria  
*ONE series concealed wall mounted mixer for shower, operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Miscelazione tramite cartuccia a dischi ceramici
- Comando a fotocellula con modalità ON/OFF
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Elettrovalvola 6V
- Piastra inox AISI 304 con viti antivandalo a vista
- Limitatore di portata 8 l/min
- Completo di valvole di ritegno
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna (interno)
- Mixing by ceramic discs cartridge
- Control by infrared sensor in ON/OFF mode
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- 6V solenoid valve
- AISI 304 stainless steel plate with vandal proof visible screws
- 8 l/min flow limiter
- Check valves included
- 6V lithium long life battery (220.000 cycles)
- Sealed battery box (internal)



**02542/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*

- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm

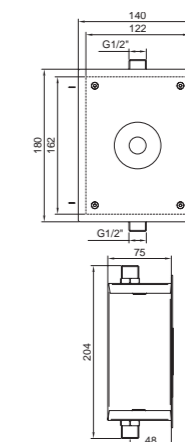
ART.	PACK.	€
02542	1	
02542/R	1	

## Rubinetto elettronico doccia serie ONE ONE series electronic shower tap

**02540** Rubinetto elettronico per doccia da incasso serie ONE con alimentatore a batteria  
*ONE series concealed wall mounted tap for shower operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Comando a fotocellula con modalità ON/OFF
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Elettrovalvola 6V
- Piastra inox AISI 304 con viti antivandalo a vista
- Limitatore di portata 8 l/min
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna (interno)
- Control by infrared sensor in ON/OFF mode
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- 6V solenoid valve
- AISI 304 stainless steel plate with vandal proof visible screws
- 8 l/min flow limiter
- 6V lithium long life battery (220.000 cycles)
- Sealed battery box (internal)



**02540/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*

- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm

ART.	PACK.	€
02540	1	
02540/R	1	



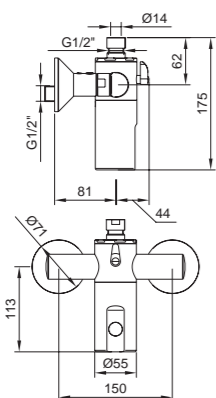
**Miscelatore elettronico doccia serie ONE**  
*ONE series electronic shower mixer*

**02574/1** Miscelatore elettronico per doccia a parete serie ONE con alimentazione a batteria  
*ONE series wall mounted mixer for shower operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Miscelazione meccanica tramite leva frontale
- Comando a fotocellula con modalità ON/OFF
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Batteria al litio 6V integrata a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Valvole di alimentazione a sfera
- Limitatore di portata 8 l/min
- Completo di valvole di ritegno

- Mechanical mixing by frontal lever
- Control by infrared sensor in ON/OFF mode
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- 6V lithium internal long life battery (220.000 cycles)
- Sealed battery box
- 6V integrated Micro-solenoid valve
- Water supply ball valves
- 8 l/min. flow limiter
- Check valves included



ART.	PACK.	€
02574/1	1	



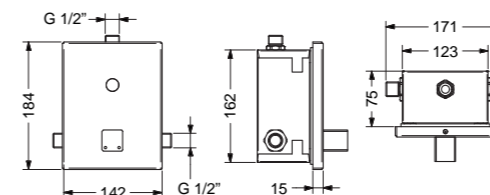
**Miscelatore elettronico doccia serie STYLE**  
*STYLE series electronic shower mixer*

**02542/1** Miscelatore elettronico per doccia da incasso serie STYLE con alimentazione a batteria  
*STYLE series concealed wall mounted mixer for shower operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Miscelazione tramite cartuccia a dischi ceramici
- Comando a fotocellula con modalità ON/OFF
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna (interno)
- Elettrovalvola 6V
- Piastra inox AISI 304 sciolata **con viti a scomparsa**
- Limitatore di portata 8 l/min
- Completo di valvole di ritegno.

- Mixing by discs ceramic cartridge
- Control by infrared sensor in ON/OFF mode
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- 6V lithium long life battery (220.000 cycles)
- Sealed battery box (internal)
- 6V solenoid valve
- AISI 304 stainless steel plate **with hidden vandal proof screws**
- 8 l/min flow limiter
- Check valves included



**02542/1R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm

ART.	PACK.	€
02542/1	1	
02542/1R	1	

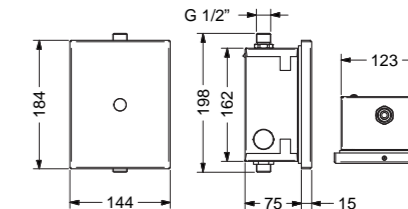
**Rubinetto elettronico doccia serie STYLE**  
*STYLE series shower electronic tap*

**02540/1** Rubinetto elettronico per doccia da incasso serie STYLE con alimentazione a batteria  
*STYLE series concealed wall mounted tap for shower operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Comando a fotocellula con modalità ON/OFF
- Chiusura antivandalo dopo 1 minuto di erogazione continua
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna (interno)
- Elettrovalvola 6V
- Piastra inox AISI 304 sciolata **con viti a scomparsa**
- Limitatore di portata 8 l/min.

- Control by infrared sensor in ON/OFF mode
- Vandal proof shut off after 1 min. of continuous flow
- 6V lithium long life battery (220.000 cycles)
- Sealed battery box (internal)
- 6V solenoid valve
- AISI 304 stainless steel plate **with hidden vandal proof screws**
- 8 l/min flow limiter



**02540/1R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm

ART.	PACK.	€
02540/1	1	
02540/1R	1	

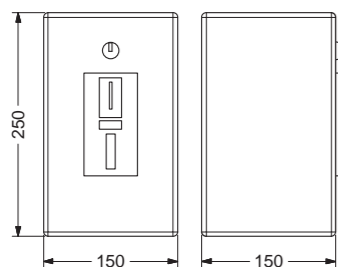


**Gettoniera  
Coin unit**

**02605** Gettoniera singola per comando doccia  
*Coin unit for shower*



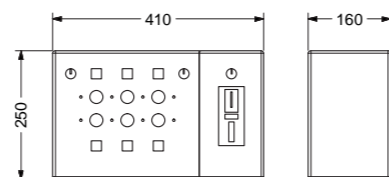
- Attivazione a gettone Art. 02606
- Struttura in acciaio verniciato a polvere, adatta per installazione lontano da schizzi d'acqua
- Alimentatore da rete 230V/12V ac esterno con spina italiana (L)
- Timer regolabile da 30 sec. a 5 minuti
- Chiusura con serratura a chiave
- Elettrovalvola da 12V - 1/2" in dotazione (da installare sulla tubazione)
- Working by coin art. 02606
- Structure in powder painted steel, suitable for installation far from water splashes
- 230V/12V ac external mains transformer with italian plug (L)
- Adjustable timer from 30 sec. until 5 minutes
- Closing with key
- Solenoid valve 12V- 1/2" included (to install on the pipe)



ART.	PACK.	€
02605	BIANCO / WHITE 1	

**Gettoniera multipla  
Multiple coin unit**

**02607** Gettoniera multipla per comando doccia  
*Multiple coin unit for shower*



- Comanda da 1 a 6 docce indipendenti
- Attivazione a gettone Art. 02606
- Struttura in acciaio verniciato a polvere, adatta per installazione lontano da schizzi d'acqua
- Alimentatore 230V/12V ac interno (cavo non incluso)
- Timer regolabile da 30 sec. a 5 minuti
- Chiusura con serratura a chiave
- Elettrovalvole non incluse (art.02607ELV) (da installare sulla tubazione)
- It controls from 1 to 6 individual showers
- Working by coin art. 02606
- Structure in powder painted steel, suitable for installation far from water splashes
- 230V/12V ac internal mains transformer (cable not included)
- Adjustable timer from 30 sec. until 5 minutes
- Closing with key
- Solenoid valves not included (item 02607ELV) (to install on the pipe)



**02606** Gettone per gettoniere doccia art. 02605-02607  
*Coin for art. 02605-02607*

**02607ELV** Elettrovalvola 12V - 1/2" per gettoniera  
*Solenoid valve 12V- 1/2" for coin unit*

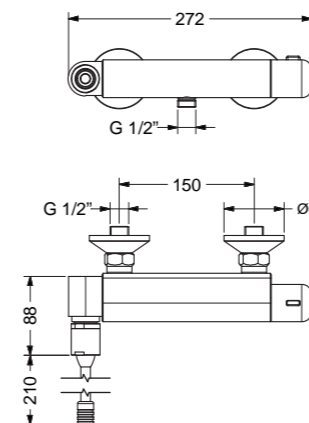
ART.	PACK.	€
02607	BIANCO / WHITE 1	
02606	100	
02607ELV	1	

**Miscelatore termostatico doccia serie MODERN  
MODERN series thermostatic shower tap**

**09020A** Miscelatore termostatico per doccia serie MODERN da parete con comando a **leva antisvitamento**  
*MODERN series wall mounted thermostatic self closing tap for shower, **valdal proof type***



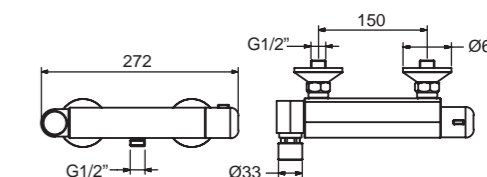
- **Comando a leva multidirezionale antisvitamento**
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Miscelazione con cartuccia termostatica
- Completo di valvole di ritegno
- **Control by multidirectional vandal proof lever**
- Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Mixing by thermostatic cartridge
- Check valves included



ART.	PACK.	€
09020A	1	

**Miscelatore termostatico/temporizzato serie MODERN  
MODERN series thermostatic self closing mixer**

**09022** Miscelatore termostatico e temporizzato per doccia serie MODERN da parete con comando a pulsante  
*MODERN series wall mounted thermostatic self closing mixer for shower with push button*

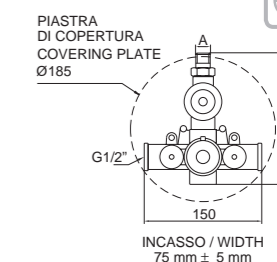


- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Miscelazione con cartuccia termostatica
- Completo di valvole di ritegno
- Control by push button
- Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Mixing by thermostatic cartridge
- Check valves included

ART.	PACK.	€
09022	1	

**Miscelatore termostatico/temporizzato doccia serie CLASSIC  
CLASSIC series thermostatic self closing shower mixer**

**09015** Miscelatore termostatico e temporizzato per doccia serie CLASSIC da incasso con comando a pulsante  
*CLASSIC series concealed wall mounted thermostatic self closing push button mixer for shower*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 25 sec. a 3 bar non modificabile
- Miscelazione con cartuccia termostatica
- Limitatore di portata 8 l/min
- Piastra di copertura in ottone cromato
- Completo di valvole di ritegno
- Control by push button
- Timing 25 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Mixing by thermostatic cartridge
- 8 l/min flow limiter
- Covering plate in chrome pl. brass
- Check valves included

ART.	PACK.	€
09015	1	

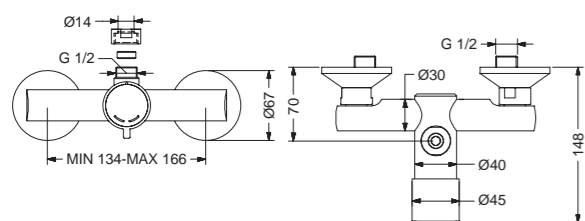
**Miscelatore doccia temporizzato serie MINIMAL**  
*MINIMAL series self closing shower mixer*

**08132** Miscelatore per doccia serie MINIMAL a parete con comando a pulsante. Temporizzato 15 sec.  
*MINIMAL series wall mounted self closing push button mixer for shower. Timing 15 sec*

**08132-30** Temporizzato 25 sec.  
*Timing 25 sec.*



- Azionamento e miscelazione tramite la maniglia
- Arresto temporizzato (riducibile)
- Limitatore di portata 8 l/min
- Completo di valvole di ritegno e filtri
- Working and mixing by the handle
- Timing reductible
- 8 l/min flow limiter
- Check valves and filters included



**08532F** Pulsante antibloccaggio. Temporizzato 15 sec.  
**Vandal proof push button. Timing 15 sec.**

**08532-30F** Pulsante antibloccaggio. Temporizzato 25 sec.  
**Vandal proof push button. Timing 25 sec.**

- Dispositivo antibloccaggio con erogazione solo dopo il rilascio del pulsante
- Vandal proof device: the water flows only after releasing the push button

ART.	PACK.	€
08132	1	
08132-30	1	
08532F	1	
08532-30F	1	

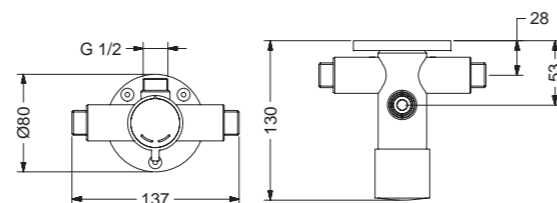
**Miscelatore doccia temporizzato serie MINIMAL**  
*MINIMAL series self closing shower mixer*

**08133** Miscelatore temporizzato per doccia serie MINIMAL da parete con alimentazione esterna e comando a pulsante. Temporizzato 15 sec.  
*MINIMAL series wall mounted self closing push button mixer for shower. With external water supply. Timing 15 sec.*

**08133-30** Temporizzato 25 sec.  
*Timing 25 sec.*



- Azionamento e miscelazione tramite la maniglia
- Arresto temporizzato (riducibile)
- Limitatore di portata 8 l/min
- Connessioni da 1/2" con calotta e ogiva per tubo d.14
- Completo di valvole di ritegno e filtri
- Working and mixing by the handle
- Timing reductible
- 8 l/min flow limiter
- 1/2 connection with nut and ogive for pipe d. 14
- Check valves and filters included



**08533F** Pulsante antibloccaggio. Temporizzato 15 sec.  
**Vandal proof push button. Timing 15 sec.**

**08533-30F** Pulsante antibloccaggio. Temporizzato 25 sec.  
**Vandal proof push button. Timing 25 sec.**

- Dispositivo antibloccaggio con erogazione solo dopo il rilascio del pulsante
- Vandal proof device: the water flows only after releasing the push button

ART.	PACK.	€
08133	1	
08133-30	1	
08533F	1	
08533-30F	1	

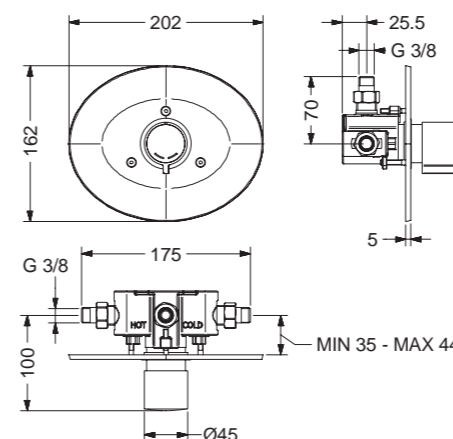
**Miscelatore doccia temporizzato serie MINIMAL**  
*MINIMAL series self closing shower mixer*

**08142** Miscelatore per doccia serie MINIMAL da incasso con comando a pulsante. Temporizzato 15 sec.  
*MINIMAL series concealed wall mounted self closing push button mixer for shower. Timing 15 sec.*

**08142-30** Temporizzato 25 sec.  
*Timing 25 sec.*



- Azionamento e miscelazione tramite la maniglia
- Arresto temporizzato (riducibile)
- Limitatore di portata 8 l/min
- Completo di valvole di ritegno e filtri
- Piastra di copertura in ABS cromato
- Working and mixing by the handle
- Timing reductible
- 8 l/min flow limiter
- Check valves and filters included
- Covering plate in chrome ABS



**08542F** Pulsante antibloccaggio. Temporizzato 15 sec.  
**Vandal proof push button. Timing 15 sec.**

**08542-30F** Pulsante antibloccaggio. Temporizzato 25 sec.  
**Vandal proof push button. Timing 25 sec.**

- Dispositivo antibloccaggio con erogazione solo dopo il rilascio del pulsante
- Vandal proof device: the water flows only after releasing the push button

ART.	PACK.	€
08142	1	
08142-30	1	
08542F	1	
08542-30F	1	

The dimensions in the drawings are indicative, for more details download the technical sheet on our web site [www.idral.it](http://www.idral.it)

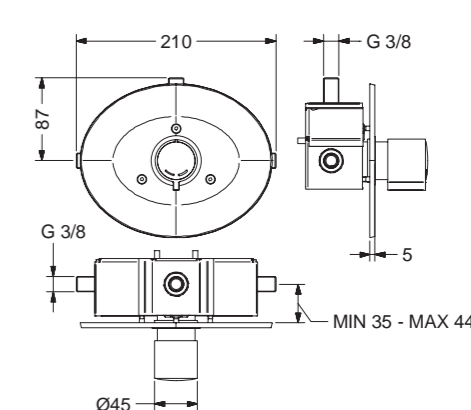
**Miscelatore doccia temporizzato serie MINIMAL**  
*MINIMAL series self closing shower mixer*

**08142/1** Miscelatore per doccia serie MINIMAL con scatola da incasso e comando a pulsante. Temporizzato 15 sec.  
*MINIMAL series concealed wall mounted self closing push button shower mixer with concealed box. Timing 15 sec.*

**08142/1-30** Temporizzato 25 sec.  
*Timing 25 sec.*



- Azionamento e miscelazione tramite la maniglia
- Arresto temporizzato (riducibile)
- Limitatore di portata 8 l/min
- Completo di valvole di ritegno e filtri
- Piastra di copertura in ABS cromato
- Scatola da incasso in acciaio inox per facilitare le operazioni di manutenzione
- Working and mixing by the handle
- Timing reductible
- 8 l/min flow limiter
- Check valves and filters included
- Cover plate in chrome ABS
- Concealed box in stainless steel to help the maintenance operations



**08542/1F** Pulsante antibloccaggio. Temp. 15 sec.  
**Vandal proof push button. Timing 15 sec.**

**08542/1-30F** Pulsante antibloccaggio. Temp. 25 sec.  
**Vandal proof push button. Timing 25 sec.**

- Dispositivo antibloccaggio con erogazione solo dopo il rilascio del pulsante
- Vandal proof device: the water flows only after releasing the push button

ART.	PACK.	€
08142/1	1	
08142/1-30	1	
08542/1F	1	
08542/1-30F	1	

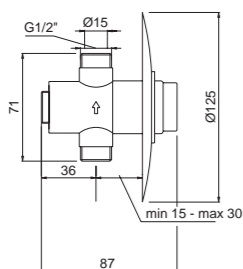
**Rubinetto doccia temporizzato serie MODERN**  
*MODERN series self closing shower tap*

**08140/E** Rubinetto per doccia serie MODERN da incasso e comando a pulsante. Temporizzato 15 sec.  
*MODERN series concealed wall mouted self closing push button tap for shower. Timing 15 sec.*

**08140/E-30** Temporizzato 25 sec.  
*Timing 25 sec.*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato non modificabile
- Piastra di copertura in acciaio inox
- Control by push button
- Not adjustable timing
- Covering plate in stainless steel



**08540/E Pulsante antibloccaggio. Tempo regolabile**  
*Vandal proof push button. Adjustable timing*

- Dispositivo antibloccaggio con erogazione solo dopo il rilascio del pulsante
- Arresto temporizzato regolabile da 0 a 30 sec. a 3 bar
- Vandal proof device: the water flows only after releasing the push button
- Adjustable timing from 0 to 30 sec. at 3 bars

**08540/EF** Temporizzato 15 sec. a 3 bar non regolabile  
*Timing 15 sec. at 3 bars not adjustable*

**08540/E-30F** Temporizzato 25 sec. a 3 bar non regolabile  
*Timing 25 sec. at 3 bars not adjustable*

ART.	PACK.	€
08140/E	1	
08140/E-30	1	
08540/E	1	
08540/EF	1	
08540/E-30F	1	

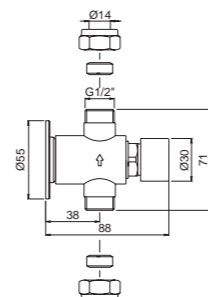
**Rubinetto doccia temporizzato serie MODERN**  
*MODERN series self closing shower tap*

**08130/E** Rubinetto per doccia serie MODERN da parete e comando a pulsante. Temporizzato 15 sec.  
*MODERN series exposed wall mounted self closing push button tap for shower. Timing 15 sec.*

**08130/E-30** Temporizzato 25 sec.  
*Timing 25 sec.*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato non modificabile
- Completo di calotte e ogive d.14
- Control by push button
- Not adjustable timing
- With nuts and ogives d.14



**08530/E Pulsante antibloccaggio. Tempo regolabile**  
*Vandal proof push button. Adjustable timing*

- Dispositivo antibloccaggio con erogazione solo dopo il rilascio del pulsante
- Arresto temporizzato regolabile da 0 a 30 sec. a 3 bar
- Vandal proof device: the water flows only after releasing the push button
- Adjustable timing from 0 to 30 sec. at 3 bars

**08530/EF** Temporizzato 15 sec. a 3 bar non regolabile  
*Timing 15 sec. at 3 bars not adjustable*

**08530/E-30F** Temporizzato 25 sec. a 3 bar non regolabile  
*Timing 25 sec. at 3 bars not adjustable*

ART.	PACK.	€
08130/E	1	
08130/E-30	1	
08530/E	1	
08530/EF	1	
08530/E-30F	1	

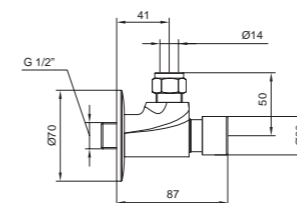
**Rubinetto temporizzato doccia serie MODERN**  
*MODERN series self closing shower tap*

**08120-15** Rubinetto per doccia serie MODERN con alimentazione da parete e comando a pulsante. Temporizzato 15 sec.  
*MODERN series exposed wall mounted self closing push button tap for shower. Timing 15 sec.*

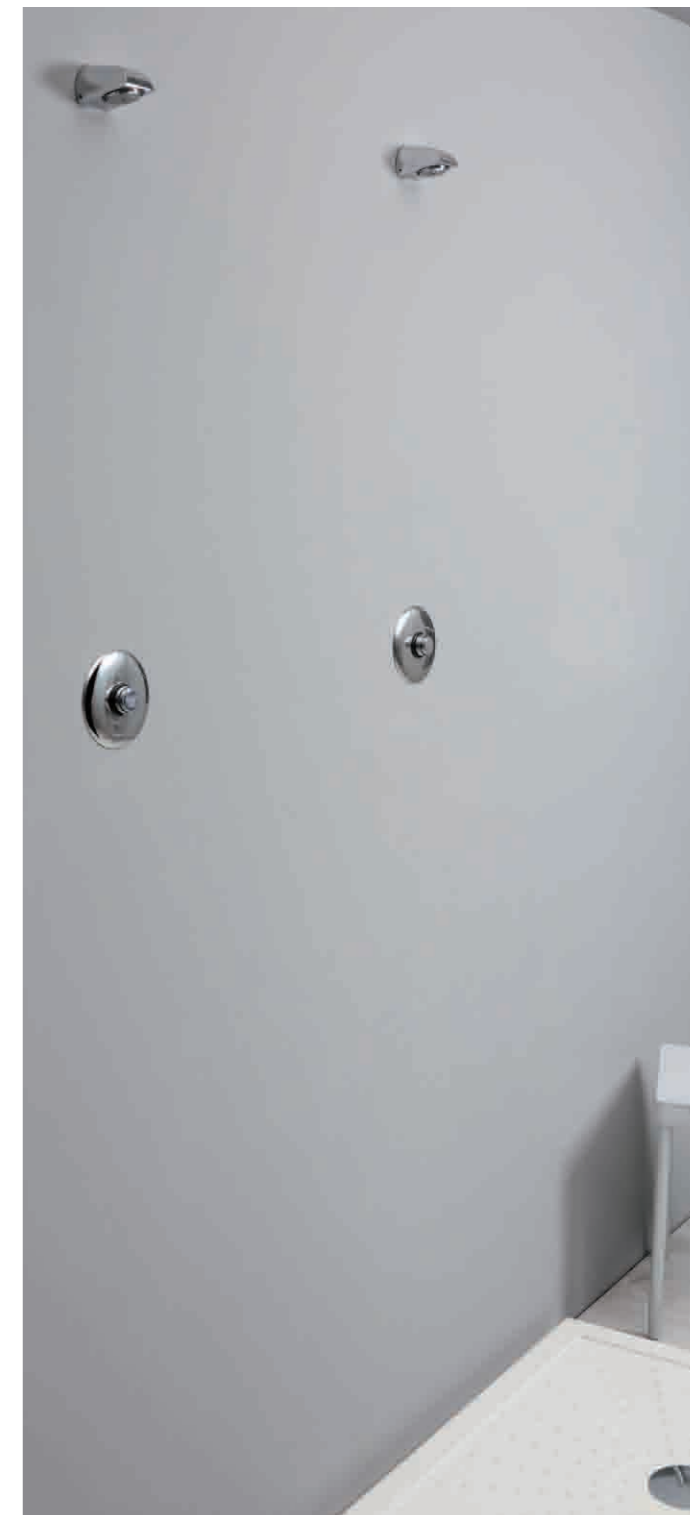
**08120-30** Temporizzato 25 sec.  
*Timing 25 sec.*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Completo di calotte e ogive d.14
- Control by push button
- Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)
- With nuts and ogives d.14



ART.	PACK.	€
08120-15	1	
08120-30	1	



**Braccio doccia antivandalo**  
**Vandal proof shower arm**

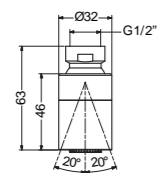
**09031** Braccio doccia antivandalo in tubo con soffione orientabile cilindrico anticalcare. Limitatore di portata 8 l/min.  
*Vandal proof shower arm with moveable anti-limescale shower head. 8l/min. flow limiter*



ART.	PACK.	€
09031	1	

**Soffione doccia antivandalo**  
**Vandal proof shower head**

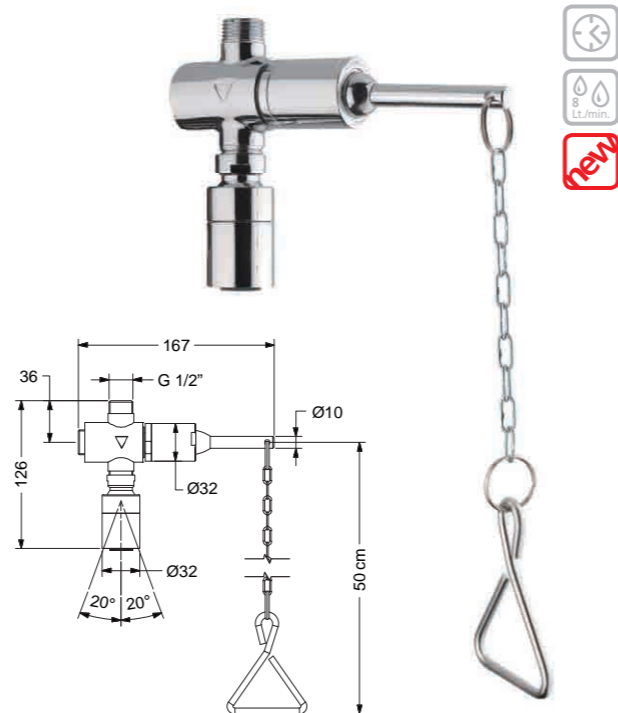
**09031/1** Soffione orientabile cilindrico anticalcare. Limitatore di portata 8 l/min.  
*Moveable anti-limescale shower head. 8 l/min. flow limiter*



ART.	PACK.	€
09031/1	1	

**Rubinetto doccia serie MODERN**  
**MODERN series self closing shower tap**

**09030/1** Rubinetto per doccia serie MODERN con comando a catenella e soffione.  
*MODERN series self closing shower tap, with shower head, chain operated.*



- Comando a catenella
- Arresto temporizzato 25 sec. a 3 bar non modificabile
- Soffione antivandalo anticalcare orientabile
- Possibilità di alimentazione da parete con curva 09030/1CU12 (non inclusa)
- Limitatore di portata 8 l/min.
- Control by chain
- Timing 25 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Moveable vandal proof anti-limescale shower head
- Possibility of water supply from wall with curve 09030/1CU12 (not included)
- 8 l/min. flow limiter included

**09030/11** Versione chiusura istantanea  
*Instant shutting-off model*

**09030/15** Versione uscita 1/2" M  
*Outlet 1/2" model*

**09030/1CU12** Curva 1/2" alimentazione da parete per art. 09030/1  
*Wall curve 1/2" for 09030/1*

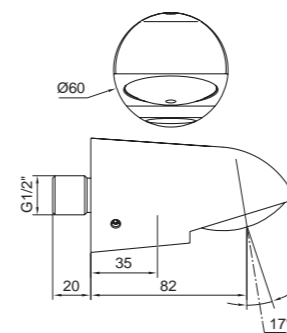
ART.	PACK.	€
09030/1	1	
09030/11	1	
09030/15	1	
09030/1CU12	1	

**Soffione doccia antivandalo**  
**Vandal proof shower head**

**09036** Soffione doccia a parete antivandalo con possibilità di alimentazione esterna  
*Vandal proof shower head suitable for external water supply 1/2"*



- Struttura antivandalo antimpiccagione
- Diffusore anticalcare (fisso)
- Limitatore di portata 8 l/min.
- Vandal proof prison shower head
- Fixed anti-limescale diffuser
- 8 l/min. flow limiter



ART.	PACK.	€
09036	1	

**Soffione doccia antivandalo**  
**Vandal proof shower head**

**09033** Soffione doccia a parete antivandalo antimpiccagione (fisso). Limitatore di portata 8 l/min.  
*Vandal proof, prison shower head 1/2". 8 l/min. flow limiter*



ART.	PACK.	€
09033	1	

**Soffione doccia antivandalo**  
**Vandal proof shower head**

**09033/1** Soffione doccia a parete antivandalo antimpiccagione. Diffusore anticalcare orientabile. Limitatore di portata 8 l/min.  
*Vandal proof prison shower head, with anti-limescale moveable diffuser. 8 l/min. flow limiter*



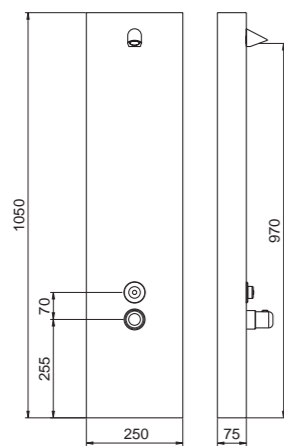
ART.	PACK.	€
09033/1	1	

**Pannello doccia**  
**Shower panel**

**09210** Pannello doccia a parete in acciaio inox con miscelatore termostatico e comando a pulsante  
*Stainless steel shower panel with thermostatic mixer and self closing push button tap*



- Struttura in acciaio inox AISI 304
- Viti antisvitamento
- Soffione antivandalo art. 09033
- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 25 sec. a 3 bar non modificabile
- Miscelazione con cartuccia termostatica
- Limitatore di portata 8 l/min
- Completo di valvole di ritegno
- Structure in stainless steel AISI 304
- Unscrewable screws
- Vandal proof shower head art. 09033
- Control by push button
- Timing 25 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Mixing by thermostatic cartridge
- 8 l/min. flow limiter
- Check valves included



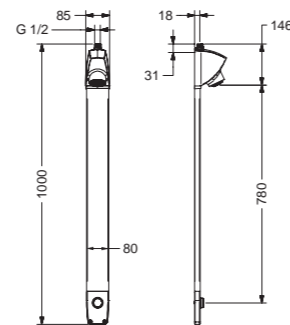
ART.	PACK.	€
09210	1	

**Pannello doccia SLIM**  
**SLIM shower panel**

**09290** Pannello doccia SLIM a parete con comando a pulsante  
*Wall mounted SLIM shower panel with self closing tap*



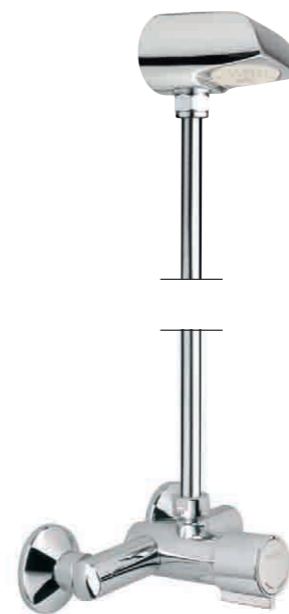
- Struttura in alluminio e materie plastiche ad alte prestazioni
- Diffusore anticalcare orientabile
- Possibilità di alimentazione dall'alto o da parete
- Comando a pulsante a depressione per apertura facilitata
- Arresto temporizzato 25 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 8 l/min.
- Structure in aluminium and plastic materials at high performances
- Anti-limescale moveable diffuser
- Possibility of water supply from the top or from the wall
- Control by depression push button for easy opening
- Timing 25 sec. at 3 bars (not adjustable)
- 8 l/min. flow limiter



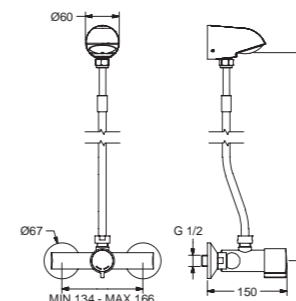
ART.	PACK.	€
09290	1	

**Kit**  
**Kit**

**KSA32/36** Kit miscelatore per doccia a parete con arresto temporizzato, soffione doccia e tubo di collegamento  
*Kit including: wall mounted self closing shower mixer, shower head and connecting pipe*



- Azionamento e miscelazione tramite la maniglia
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar (riducibile)
- Limitatore di portata 8 l/min
- Completo di valvole di ritegno e filtri
- Soffione doccia art. 09036
- Tubo di collegamento in ottone cromato d.14 mm
- Opening of the water and mixing by the handle
- Timing 15 sec. at 3 bars (reductible)
- 8 l/min. flow limiter
- Check valves and filters included
- Shower head art. 09036
- Chrome pl. connection tube d.14

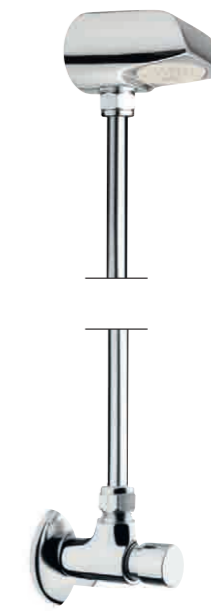


**KSA32/36-30** Versione con arresto temporizzato 25 sec.  
*Model with timing 25 sec.*

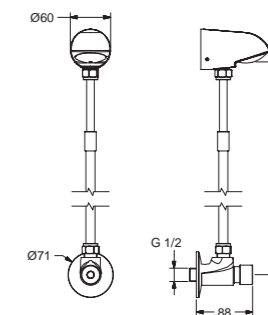
ART.	PACK.	€
KSA32/36	1	
KSA32/36-30	1	

**Kit**  
**Kit**

**KSA20/36** Kit rubinetto per doccia a parete con arresto temporizzato, soffione doccia e tubo di collegamento  
*Kit including: wall mounted self closing shower tap, shower head and connecting pipe*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Soffione doccia art. 09036
- Tubo di collegamento in ottone cromato d.14 mm.
- Control by push button
- Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Shower head art. 09036
- Chrome pl. connection tube d.14

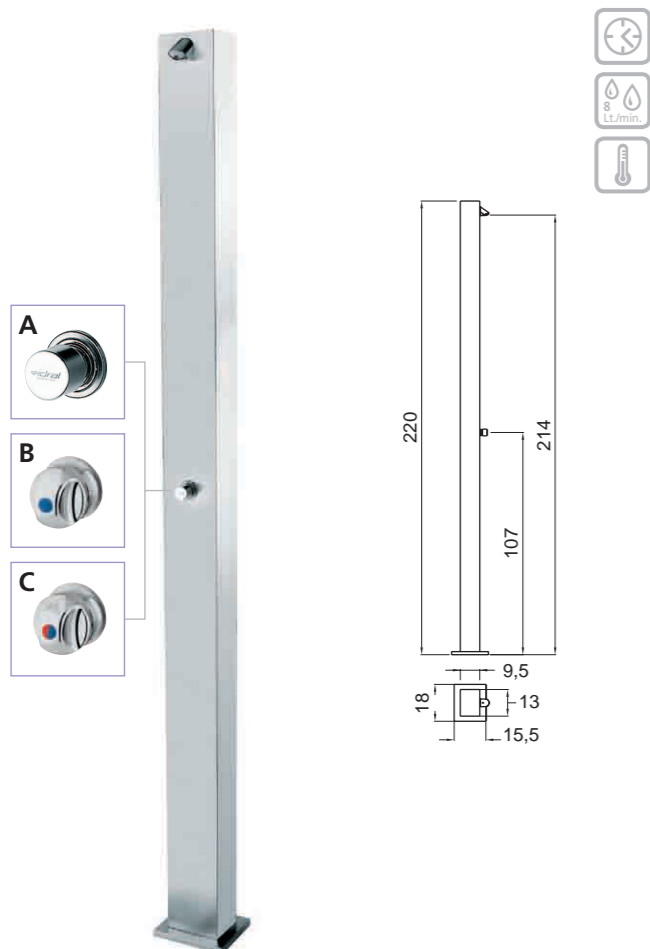


**KSA20/36-30** Versione con arresto temporizzato 25 sec.  
*Model with timing 25 sec.*

ART.	PACK.	€
KSA20/36	1	
KSA20/36-30	1	

**Colonna doccia inox**  
*Stainless steel shower tower*

**09220** Colonna doccia in acciaio inox con rubinetto a pulsante. Arresto temporizzato  
*Stainless steel shower tower with self closing push button tap*



- Struttura in acciaio inox AISI 316
- Soffione antivandalo art. 09033
- Comando a pulsante (A)
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 8 l/min.
- Structure in stainless steel AISI 316
- Vandal proof shower head art. 09033
- Control by push button (A)
- Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Flow limiter 8 l/min.

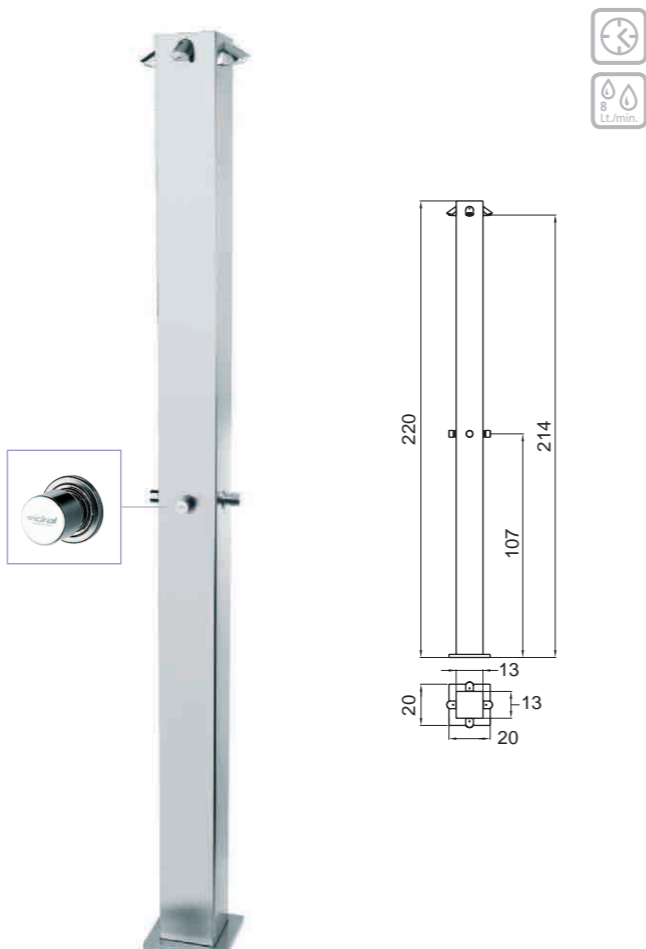
**09230 (B)** Versione con rubinetto a comando manuale  
*Model with manual operated tap*

**09231 (C)** Versione con miscelatore monocomando  
*Model with manual operated mixer*

ART.	PACK.	€
09220	1	
09230	1	
09231	1	

**Colonna doccia inox con 4 soffioni**  
*Stainless steel shower tower with 4 shower heads*

**09224** Colonna doccia in acciaio inox con 4 postazioni indipendenti, con rubinetti a pulsante. Arresto temporizzato  
*Stainless steel shower tower with 4 independent shower heads and self closing push button taps*

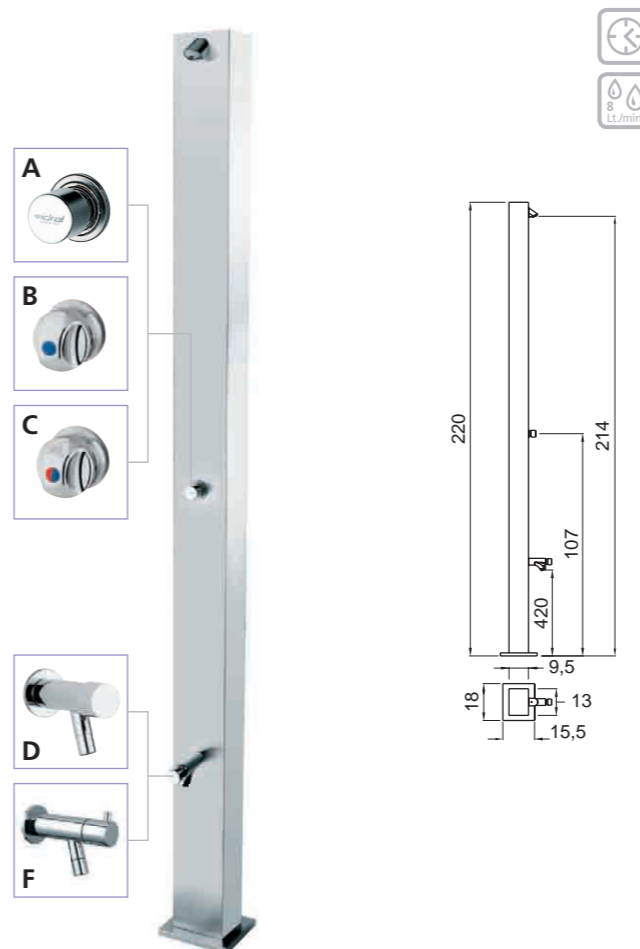


- 4 postazioni doccia indipendenti
- Struttura in acciaio inox AISI 316
- Soffione antivandalo art. 09033
- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile
- Limitatore di portata 8 l/min.
- 4 independent shower heads
- Structure in stainless steel AISI 316
- Vandal proof shower head art. 09033
- Control by push button
- Timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable)
- 8 l/min. flow limiter

ART.	PACK.	€
09224	1	

**Colonna doccia e lavapiedi inox**  
*Stainless steel foot and shower tower*

**09220/L** Colonna doccia in acciaio inox con lavapiedi. Rubinetti a pulsante ad arresto temporizzato.  
*Stainless steel foot and shower tower with self closing push button taps*



- Struttura in acciaio inox AISI 316
- Soffione antivandalo art. 09033
- Comando a pulsante per doccia con arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile (A)
- Comando a pulsante per lavapiedi con arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar non modificabile (D)
- Limitatore di portata doccia 8 l/min., lavapiedi 5 l/min.
- Structure in stainless steel AISI 316
- Vandal proof shower head art. 09033
- Control by push button for shower, timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable) (A)
- Control by push button for foot washer, timing 15 sec. at 3 bars (not adjustable) (D)
- 8 l/min. flow limiter for shower, 5 l/min. for foot washer

**09230/L (B)+(F)** Versione con rubinetti a comando manuale  
*Model with manual operated taps*

**09231/L (C)+(F)** Versione con miscelatore monocomando e rubinetto lavapiedi manuale  
*Model with manual operated mixer and manual foot tap*

ART.	PACK.	€
09220/L	1	
09230/L	1	
09231/L	1	





WC ]  
WC ]

**pag. 143**



143 143 144 144 144 144 145 145

orinatoi ]  
urinals ]

**pag. 146**



146 146 147 148 148 149 149

rubinetteria per orinatoi ]  
taps for urinals ]

**pag. 150**



150 150 150 150 150 150 151 151 151 151 151

oltremuro ]  
oltremuro ]

**pag. 152**



152 152 152 152

accessori ]  
accessories ]

**pag. 153**



153 153 153 153 153 153 154 154 155 155 155



accessori ]  
accessories ]

pag. 156

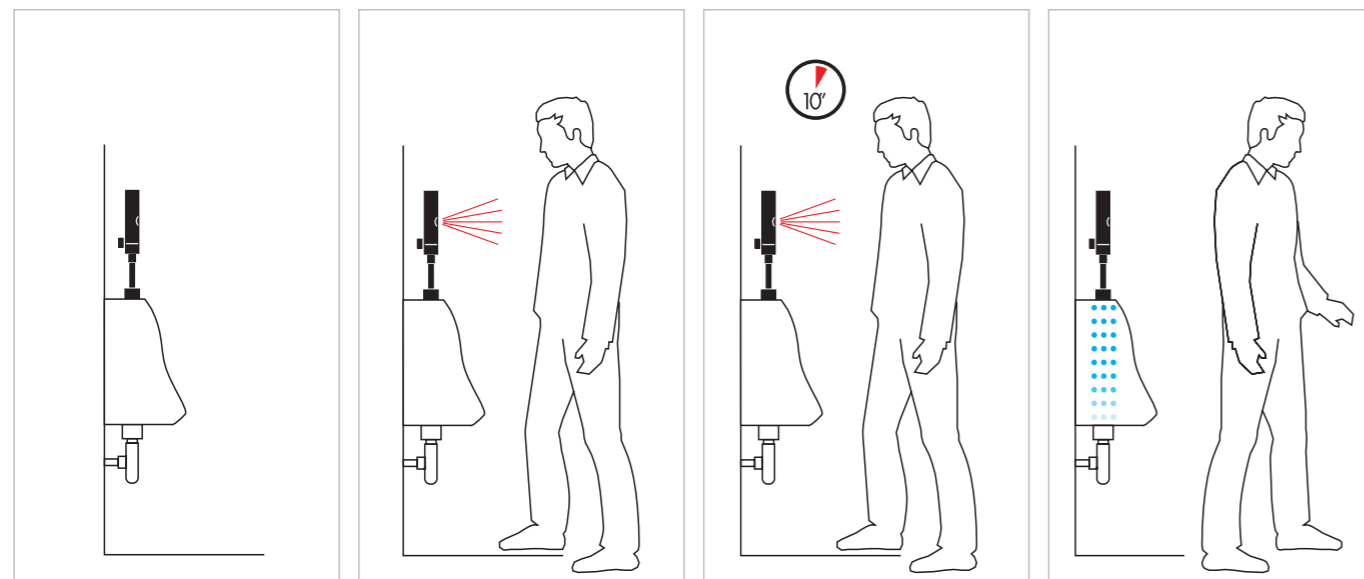


accessori ]  
accessories ]

pag. 158



## Sistema di funzionamento Operating system



**1** Non in funzione  
Not working

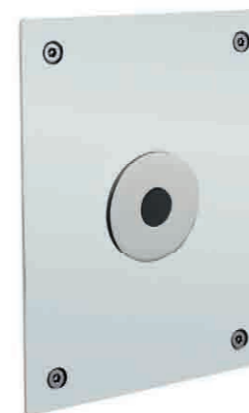
**2** Rilevamento persona  
Person detection

**3** Permanenza di almeno 10 sec.  
Permanence at least of 10 sec.

**4** L'orinatoio entra in funzione quando la fotocellula rileva l'allontanamento della persona  
The urinal works when the sensor detects the person removal

### Flussometro elettronico serie ONE ONE series electronic WC flush valve

**02565** Flussometro elettronico da incasso serie ONE con alimentazione a batteria  
*ONE series concealed wall mounted WC flush valve operated by infrared sensor, powered by battery*



- Comando a fotocellula a permanenza con scarico dopo l'allontanamento dell'utente
- Erogazione automatica ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V integrata a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna
- Elettrovalvola 6V ad alta portata
- Piastra inox AISI 304 con viti antivandalo a vista
- Control by infrared sensor through a presence detection: water flows at the person removal
- Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria
- 6V lithium internal long life battery (220.000 cycles)
- Sealed battery box
- 6V solenoid valve with high flow rate
- AISI 304 stainless steel plate with vandal proof visible screws

**02565/R** Con alimentatore da rete 230V  
Powered by mains 230V

- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm

ART.	PACK.	€
02565	1	
02565/R	1	

### Flussometro elettronico serie STYLE STYLE series electronic WC flush valve

**02565/1** Flussometro elettronico da incasso serie STYLE con alimentazione a batteria  
*STYLE series concealed wall mounted WC flush valve operated by infrared sensor, powered by battery*



- Comando a fotocellula a permanenza con scarico dopo l'allontanamento dell'utente
- Erogazione automatica ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V integrata a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna
- Elettrovalvola 6V ad alta portata
- Piastra inox AISI 304 sciolata **con viti a scomparsa**
- Control by infrared sensor through a presence detection: water flows at the person removal
- Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria
- 6V lithium internal long life battery (220.000 cycles)
- Sealed battery box
- 6V solenoid valve with high flow rate
- AISI 304 stainless steel plate **with hidden vandal proof screws**

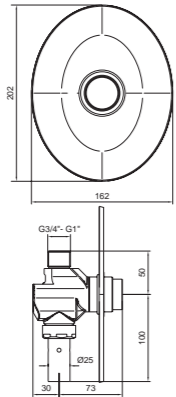
**02565/1R** Con alimentatore da rete 230V  
Powered by mains 230V

- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm

ART.	PACK.	€
02565/1	1	
02565/1R	1	

**Flussometro temporizzato serie MODERN**  
*MODERN series self closing flush valve*

**08066-34** Flussometro serie MODERN da incasso.  
**08066-1** Comando a pulsante e arresto temporizzato  
*MODERN series concealed wall mounted self closing flush push button valve*

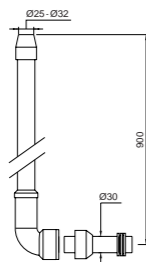


- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato circa 6 sec. a 3 bar
- Portata regolabile
- Piastra di copertura in ABS cromato
- Control by push button
- Timing about 6 sec. at 3 bars
- Adjustable flow rate
- Covering plate in chrome ABS

ART.	MIS./SIZE	PACK.	€
08066-34	3/4"	1	
08066-1	1"	1	

**Tubo di scarico da incasso per flussometro**  
*Pipe for concealed flush valve*

**08065TBK** Tubo di scarico da incasso in materiale plastico per flussometro 08066-08067  
*Plastic pipe for concealed flush valve art. 08066-08067*

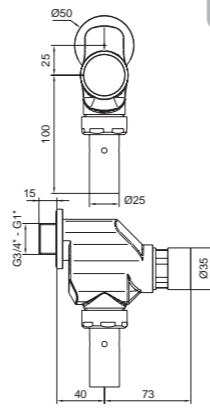


- Completo di morsetti in gomma, canotto e rosone per il collegamento al wc
- With rubber clamps, tube and flange to connect to wc

ART.	PACK.	€
08065TBK	1	

**Flussometro temporizzato serie MODERN**  
*MODERN series self closing flush valve*

**08061-34** Flussometro serie MODERN da parete.  
**08061-1** Comando a pulsante e arresto temporizzato  
*MODERN series wall mounted exposed self closing flush push button valve*

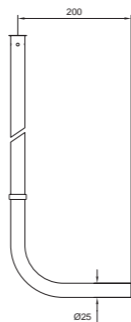


- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato circa 6 sec. a 3 bar
- Portata regolabile
- Control by push button
- Timing about 6 sec. at 3 bars
- Adjustable flow rate

ART.	MIS./SIZE	PACK.	€
08061-34	3/4"	1	
08061-1	1"	1	

**Tubo di scarico per flussometro esterno**  
*Pipe for exposed flush valve*

**08061TBCR** Tubo di scarico cromato d.25 per flussometro 08061-08062  
*Pipe for exposed flush valve art. 08061-08062*



ART.	PACK.	€
08061TBCR	1	

**Flussometro temporizzato serie MODERN**  
*MODERN series self closing flush valve*

**08067-34** Flussometro serie MODERN da incasso.  
**08067-1** Comando a leva antisvitamento e arresto temporizzato  
*MODERN series concealed wall mounted self closing flush valve with vandal proof lever*



- Comando a leva multidirezionale antisvitamento
- Arresto temporizzato circa 6 sec. a 3 bar
- Portata regolabile
- Piastra di copertura in ABS cromato
- Control by multidirectional vandal proof lever
- Timing about 6 sec. at 3 bars
- Adjustable flow rate
- Covering plate in chrome ABS

ART.	MIS./SIZE	PACK.	€
08067-34	3/4"	1	
08067-1	1"	1	

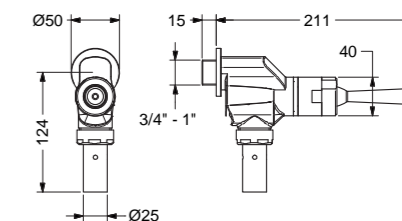
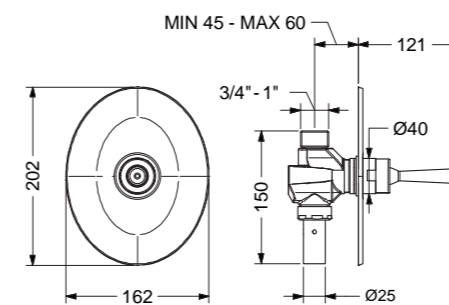
**Flussometro esterno serie MODERN**  
*MODERN series self closing flush valve*

**08062-34** Flussometro serie MODERN da parete.  
**08062-1** Comando a leva antisvitamento e arresto temporizzato  
*MODERN series exposed wall mounted self closing flush valve with vandal proof lever*



- Comando a leva multidirezionale antisvitamento
- Arresto temporizzato circa 6 sec. a 3 bar
- Portata regolabile
- Control by multidirectional vandal proof lever
- Timing about 6 sec. at 3 bars
- Adjustable flow rate

ART.	MIS./SIZE	PACK.	€
08062-34	3/4"	1	
08062-1	1"	1	

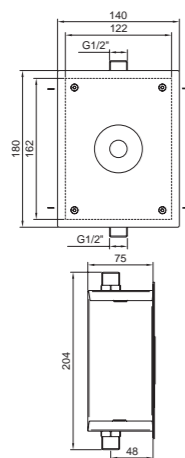


**Rubinetto elettronico orinatoio serie ONE**  
*ONE series electronic urinal tap*

**02521** Rubinetto elettronico per orinatoio da incasso serie ONE con alimentazione a batteria  
*ONE series concealed wall mounted urinal tap operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Comando a fotocellula a permanenza con scarico dopo l'allontanamento dell'utente
- Erogazione automatica ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V integrata a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna
- Elettrovalvola 6V
- Valvola di alimentazione a sfera
- Piastra inox AISI 304 con viti antivandalo a vista
- *Control by infrared sensor through a presence detection: water flows at the person removal*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box*
- *6V solenoid valve*
- *With water supply ball valve*
- *AISI 304 stainless steel plate with vandal proof visible screws*



**02521/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- *Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm*

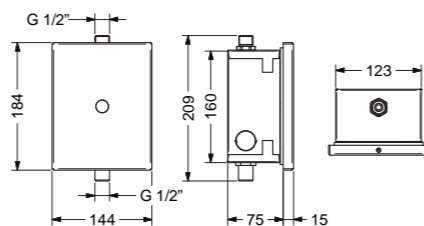
ART.	PACK.	€
02521	1	
02521/R	1	

**Rubinetto elettronico orinatoio serie STYLE**  
*STYLE series electronic urinal tap*

**02521/1** Rubinetto elettronico per orinatoio da incasso serie STYLE con alimentazione a batteria  
*STYLE series concealed electronic urinal tap operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Comando a fotocellula a permanenza con scarico dopo l'allontanamento dell'utente
- Erogazione automatica ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V integrata a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna
- Elettrovalvola 6V
- Valvola di alimentazione a sfera
- Piastra inox AISI 304 scatorata **con viti a scomparsa**
- *Control by infrared sensor through a presence detection: water flows at the person removal*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box*
- *6V solenoid valve*
- *With water supply ball valve*
- *AISI 304 stainless steel plate with vandal proof hidden screws*



**02521/1R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- *Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm*

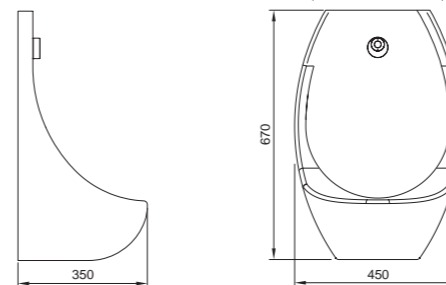
ART.	PACK.	€
02521/1	1	
02521/1R	1	

**Orinatoio elettronico serie STYLE**  
*STYLE series electronic urinal*

**02524** Orinatoio elettronico serie STYLE in ceramica con alimentazione a batteria  
*STYLE series ceramic urinal operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Comando a fotocellula a permanenza con scarico dopo l'allontanamento dell'utente
- Erogazione automatica ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna
- Elettrovalvola 6V
- Completo di rubinetto filtro, piletta 1" 1/4 e kit installazione a parete
- Sifone non incluso
- *Control by infrared sensor through a presence detection: water flows at the person removal*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box*
- *6V solenoid valve*
- *With check valve and trap 1" 1/4 and wall installation kit*
- *Siphon not included*



**02524/R** Con alimentatore da rete 230V  
*Powered by mains 230V*



- Alimentatore da incasso 230V AC/6V DC in scatola di derivazione separata 130x110x50 mm
- *Concealed mains transformer 230V AC/6V DC in separated box 130x110x50 mm*

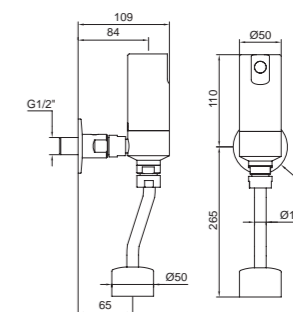
ART.	PACK.	€
02524	1	
02524/R	1	

**Rubinetto elettronico orinatoio serie ONE**  
*ONE series electronic urinal tap*

**02520/1** Rubinetto elettronico per orinatoio serie ONE con alimentazione a batteria  
*ONE series exposed wall mounted urinal tap operated by infrared sensor. Powered by battery*



- Comando a fotocellula a permanenza con scarico dopo l'allontanamento dell'utente
- Erogazione automatica ogni 24h dall'ultimo utilizzo
- Batteria al litio 6V integrata a lunga durata (220.000 azionamenti)
- Porta batteria a tenuta stagna
- Elettrovalvola Micro 6V integrata
- Valvola di alimentazione a sfera
- *Control by infrared sensor through a presence detection: water flows at the person removal*
- *Self water flow every 24h after last use against Legionella bacteria*
- *6V lithium long life battery (220.000 cycles)*
- *Sealed battery box*
- *6V integrated Micro solenoid valve*
- *Water supply ball valve*



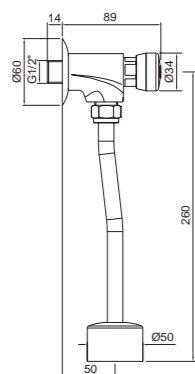
ART.	PACK.	€
02520/1	1	

**Rubinetto orinatoio temporizzato serie CLASSIC**  
*CLASSIC series urinal self closing tap*

**08020/E** Rubinetto per orinatoio serie CLASSIC a parete con comando a pulsante  
*CLASSIC series wall mounted self closing push button tap for urinal*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 8 sec. a 3 bar non modificabile
- Discesa in ottone d.14 con rosone a campana
- Control by push button
- Timing 8 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Brass discharge pipe d.14 with flange



**08020/1E** Senza tubo  
*Without tube*

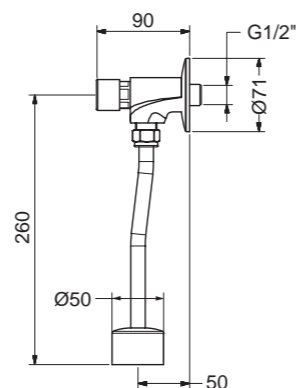
ART.	PACK.	€
08020/E	1	
08020/1E	1	

**Rubinetto orinatoio temporizzato serie MODERN**  
*MODERN series urinal self closing tap*

**08120/E** Rubinetto per orinatoio serie MODERN a parete con comando a pulsante  
*MODERN series wall mounted self closing push button tap for urinal*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 8 sec. a 3 bar non modificabile
- Discesa in ottone d.14 con rosone a campana
- Control by push button
- Timing 8 sec. at 3 bars (not adjustable)
- Brass discharge pipe d.14 with flange



**08120/1E** Senza tubo  
*Without tube*

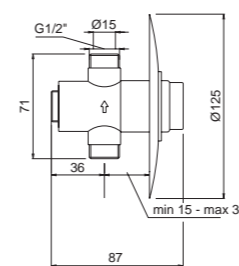
ART.	PACK.	€
08120/E	1	
08120/1E	1	

**Rubinetto temporizzato orinatoio serie CLASSIC**  
*CLASSIC series self closing urinal tap*

**08125** Rubinetto per orinatoio serie CLASSIC da incasso con comando a pulsante  
*CLASSIC series concealed wall mounted self closing push button tap for urinal*



- Comando a pulsante
- Arresto temporizzato 8 sec. a 3 bar non modificabile
- Control by push button
- Timing 8 sec. at 3 bars (not adjustable)

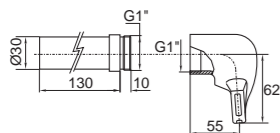


ART.	PACK.	€
08125	1	



**Spartiacque  
Watershed**

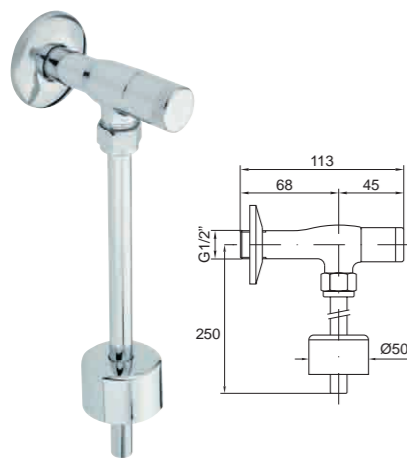
**0220** Spartiacque curvo con canotto, per vasi alla turca in ceramica  
*Watershed with tube for ceramic W.C.*



ART.	PACK.	€
0220	2	

**Rubinetto  
Tap**

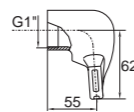
**0224** Rubinetto orinatoio cromato con cappuccio chiuso  
*Urinal tap with cap*



ART.	PACK.	€
0224	1	

**Bocca  
Spout**

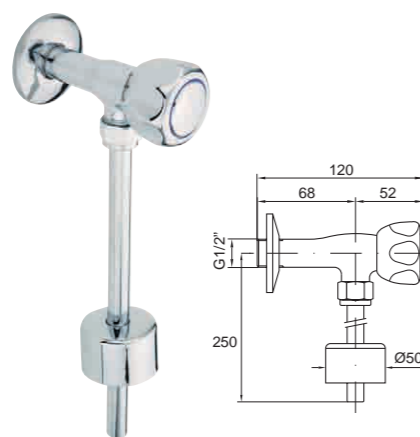
**0220/S** Solo bocca erogazione  
*Only spout*



ART.	PACK.	€
0220/S	2	

**Rubinetto  
Tap**

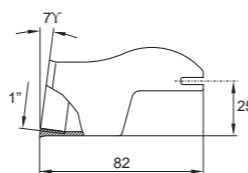
**0230** Rubinetto orinatoio cromato con maniglia  
*Urinal tap with handle*



ART.	PACK.	€
0230	1	

**Spartiacque  
Watershed**

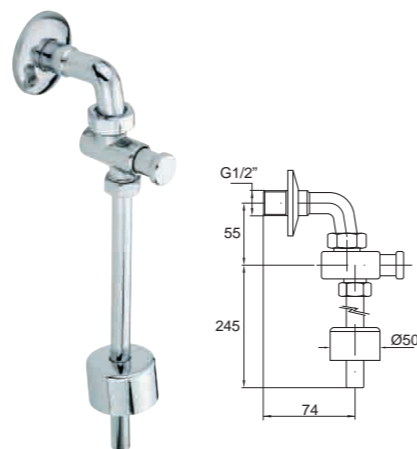
**0221** Spartiacque cromato per vasi alla turca in ghisa  
*Watershed with cast iron W.C.*



ART.	PACK.	€
0221	5	

**Rubinetto  
Tap**

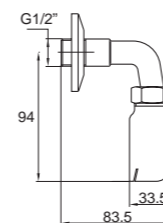
**0231** Rubinetto orinatoio a pulsante tipo antivandalo  
*Urinal push button tap*



ART.	PACK.	€
0231	1	

**Spartiacque  
Watershed**

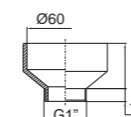
**0232** Spartiacque curvo per orinatoi  
*Curved watershed for urinals*



ART.	PACK.	€
0232	2	

**Bicchiera  
Urinal waste**

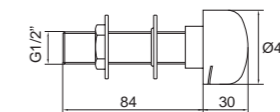
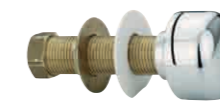
**0236** Bicchiera diritta per orinatoio  
*Urinal waste*



ART.	PACK.	€
0236	2	

**Spartiacque  
Watershed**

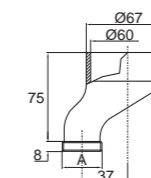
**0233** Spartiacque curvo per orinatoi  
*Curved watershed for urinals*



ART.	PACK.	€
0233	2	

**Bicchiera  
Urinal waste**

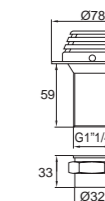
**0237** Bicchiera a sedia per orinatoio  
*Urinal waste*



ART.	A	PACK.	€
0237	1"	2	
0237-114	1" 1/4	2	

**Piletta  
Urinal waste**

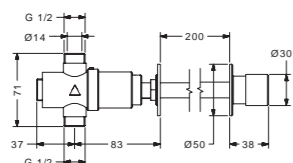
**0235** Piletta di scarico per orinatoio  
*Urinal waste*



ART.	PACK.	€
0235	2	

**Rubinetto lavabo temporizzato serie OLTREMURO**  
**OLTREMURO series self closing basin tap**

**08651-20** Rubinetto per lavabo serie OLTREMURO con arresto temporizzato. Per pareti da 200 mm (max)  
*OLTREMURO series wall mounted self closing basin tap with extended spindle, for walls 200 mm (max)*



- Comando a pulsante
- Flangia antirotazione
- Limitatore di portata 6 l/min
- Arresto temporizzato 15 sec. a 3 bar.
- Control by push button
- Anti-rotating flange
- 6 l/min. flow limiter
- Timing 15 sec. at 3 bars

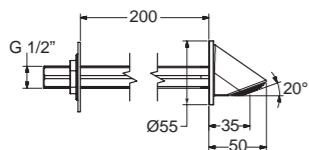
**08651-20-30** Per doccia, temporizzato 25 sec. a 3 bar, limitatore di portata 8 l/min.  
*For shower, timing 25 sec. at 3 bars, 8 l/min. flow limiter*

**08651-20-8** Per orinatoio, temporizzato 8 sec., senza limitatore  
*For urinal, timing 8 sec., without flow limiter*

ART.	PACK.	€
08651-20	1	
08651-20-30	1	
08651-20-8	1	

**Soffione doccia serie OLTREMURO**  
**OLTREMURO series shower head**

**08633-20** Soffione doccia serie OLTREMURO per pareti da 200 mm (max)  
*OLTREMURO series shower head for walls 200 mm (max)*

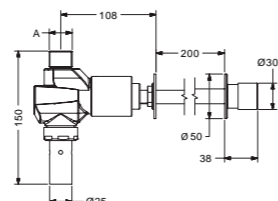


- Struttura in ottone cromato
- Flangia antirotazione
- Limitatore di portata 8 l/min
- Structure in chrome pl. brass
- Anti-rotating flange
- 8 l/min. flow limiter

ART.	PACK.	€
08633-20	1	

**Flussometro temporizzato serie OLTREMURO**  
**OLTREMURO series self-closing WC flush valve**

**08666-34-20** Flussometro serie OLTREMURO con arresto temporizzato. Per pareti da 200 mm (max)  
**08666-1-20** Flussometro serie OLTREMURO con arresto temporizzato. Per pareti da 200 mm (max)  
*OLTREMURO series wall mounted self closing flush valve with extended spindle, for walls 200 mm (max) for WC*

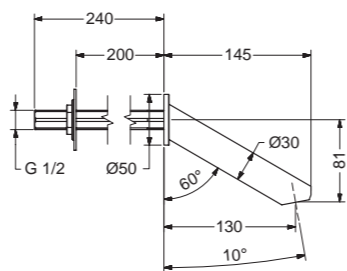


- Comando a pulsante
- Flangia antirotazione
- Arresto temporizzato 6 sec. a 3 bar.
- Control by push button
- Anti-rotating flange
- Timing 6 sec. at 3 bars

ART.	A	PACK.	€
08666-34-20	3/4"	1	
08666-1-20	1"	1	

**Bocca di erogazione lavabo serie OLTREMURO**  
**OLTREMURO series basin spout**

**08640-20** Bocca erogazione serie OLTREMURO per pareti da 200 mm (max)  
*OLTREMURO series wall mounted basin spout with extended spindle, for walls 200 mm (max)*



- Struttura in ottone cromato
- Flangia antirotazione
- Limitatore di portata 6 l/min.
- Structure in chrome pl. brass
- Anti-rotating flange
- 6 l/min flow limiter

ART.	PACK.	€
08640-20	1	

**Kit prolunga per miscelatori**  
**Extension kit for mixers**

**09071** Set prolunga 25 mm per comando miscelatori da incasso ad arresto temporizzato art. 08142 - 08142/1  
*Extension kit for concealed self closing mixers. Length 25 mm for art. 08142 - 08142/1*



ART.	PACK.	€
09071	1	

**Kit prolunga**  
**Extension kit**

**09072** Kit prolunga 30 mm per comando rubinetti da incasso ad arresto temporizzato art. 08140/E - 08125  
*Extension kit 30 mm for urinal/shower taps art. 08140/E 08125*



**09073** Set prolunga 30 mm per comando flussometro da incasso ad arresto temporizzato art. 08066  
*Extension kit 30 mm for self closing flush valve art. 08066*

ART.	PACK.	€
09072	1	
09073	1	

**Rosone inox**  
**Stainless steel flange**

**08140/RC** Rosone tondo in acciaio inox d.125 con frizione per rubinetti da incasso a chiusura temporizzata per art. 08140/E - 08140/E-30 - 08125  
*Stainless steel round flange Ø125 with washer for concealed self closing taps art. 08140/E - 08140/E-30 08125*



ART.	PACK.	€
08140/RC	1	

**Rosone cromato**  
**Chrome pl. Flange**

**08142/RC** Rosone ovale in ABS cromato con frizione per miscelatori da incasso a chiusura temporizzata per art. 08142 - 08142/1 e loro varianti  
*Chrome pl. oval flange with washer for concealed self closing mixers for art. 08142 - 08142/1 and their versions*



**08142/RIX** Rosone in lastra inox AISI3 304 lucido  
*Flat AISI3 304 stainless steel flange*

ART.	PACK.	€
08142/RC	1	
08142/RIX	1	

**Gomma**  
**Rubber**

**02082** Guarnizione d.110 mm con pulsante per rubinetto 02115/T - 02115  
*Rubber Ø 110 mm with push button for art. 02115/T - 02115*



ART.	PACK.	€
02082	1	

**Piastra inox**  
**Stainless steel plate**

**PST02015COM** Piastra in acciaio inox con viti per rubinetto a pulsante da incasso art. 02115/T - 02115  
*Stainless steel plate with screws for concealed push button tap for art. 02115/T - 02115*



ART.	PACK.	€
PST02015COM	1	



**Batteria al litio da 6V mod. CRP-2**  
**6V lithium battery mod. CRP-2**

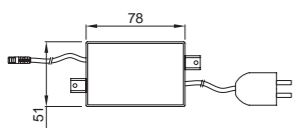
**02500BAT** Batteria al litio 6V per rubinetti e miscelatori elettronici (mod. CRP-2)  
  
6V lithium battery mod. CRP-2 for electronic taps and mixers



ART.	PACK.	€
02500BAT	1	

**Alimentatore 6V**  
**Voltage transformer 6V**

**02500AL6** Alimentatore esterno da rete 230V per rubinetti e miscelatori elettronici  
  
Voltage transformer 6V for main connection 230V for electronic taps and mixers

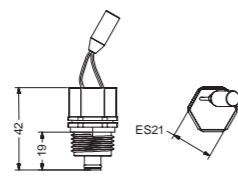


- Tensione 230V ac/6V dc
- Grado di protezione IP65
- Cavo con spina italiana (L)
- Dispositivo anti blackout che garantisce la chiusura del rubinetto anche in caso di mancanza di corrente
- Power 230V ac/6V dc
- Protection degree IP65
- Cable with italian plug (L)
- Anti black out device: the tap closes even in case of black-out of power supply

ART.	PACK.	€
02500AL6	1	

**Elettrovalvola**  
**Solenoid valve**

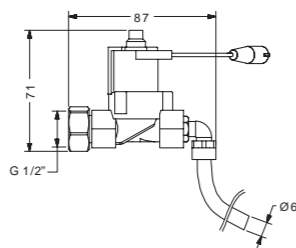
**02512ELV** Elettrovalvola miniaturizzata 6V per art. 02512 e sue varianti  
  
6V solenoid valve for art. 02512 and their versions



ART.	PACK.	€
02512ELV	1	

**Elettrovalvola**  
**Solenoid valve**

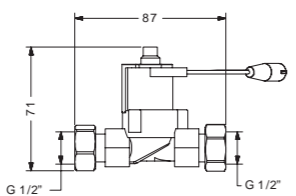
**02530EVC** Elettrovalvola 6V 1/2" con tubo per art. 02530 02530/1 - 02532 - 02532/1 e loro varianti  
  
6V 1/2" solenoid valve with cable for art. 02530 02530/1 - 02532 - 02532/1 and their versions



ART.	PACK.	€
02530EVC	1	

**Elettrovalvola**  
**Solenoid valve**

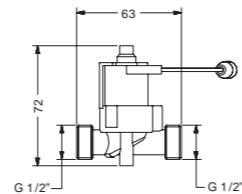
**02521EVC** Elettrovalvola 6V 1/2" Fx1/2" F per art. 02521 - 02521/1 02540 - 02540/1 e loro varianti  
  
6V solenoid valve 1/2" Fx1/2" F for art. 02521 - 02521/1 02540 - 02540/1 and their versions



ART.	PACK.	€
02521EVC	1	

**Elettrovalvola**  
**Solenoid valve**

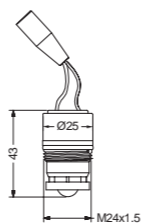
**02812ELVK** Elettrovalvola 6V 1/2" Mx1/2" M per art. 02503 02511 e loro varianti  
  
Solenoid valve 6V 1/2" Mx1/2" M for art. 02503 02511 and their versions



ART.	PACK.	€
02812ELVK	1	

**Elettrovalvola**  
**Solenoid valve**

**02515ELV** Elettrovalvola Micro 6V per art. 02515 - 02504 - 02504/1 02505 - 02506 - 02520/1 02550 - 02552/1 - 02574/1 e loro varianti  
  
6V Micro solenoid valve for art. 02515 - 02504 - 02504/1 02505 - 02506 - 02520/1 02550 - 02552/1 - 02574/1 and their versions



ART.	PACK.	€
02515ELV	1	

**Beverino**  
**Drinking fountain**

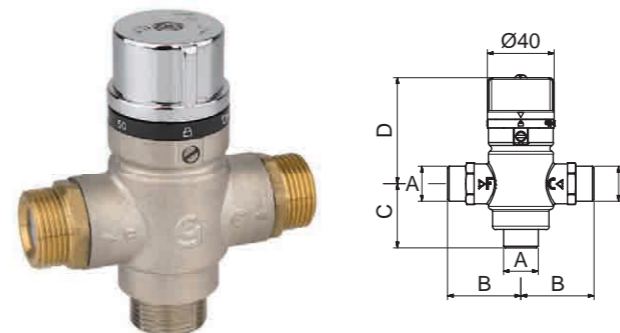
**02178** Beverino c/rubinetto a pulsante a chiusura istantanea. Portata regolabile  
  
Drinking fountain with instant cutting off with push button. Adjustable flow rate



ART.	PACK.	€
02178	1	

**Miscelatore termostatico**  
**Thermostatic mixer**

**09028.1-12** Miscelatore termostatico di impianto 1/2"  
*Pre-thermostatic mixer 1/2"*



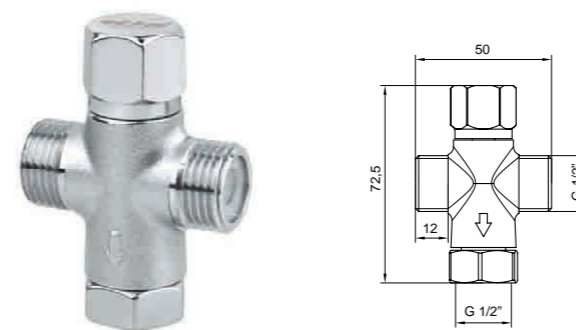
**09028.1-34** Miscelatore termostatico di impianto 3/4"  
*Pre-thermostatic mixer 3/4"*

- Corpo in ottone
- Completo di valvole di ritegno
- Body made of brass
- Check valves included

ART.	A	B	C	D	PACK.	€
09028.1-12	1/2"	44	38,5	65	1	
09028.1-34	3/4"	49	41,5	65	1	

**Miscelatore meccanico**  
**Mechanical mixer**

**09026/1** Premiscelatore meccanico 1/2"  
*Mechanical mixer 1/2"*



- Per installazione sottolavabo
- Corpo in ottone sabbato e cromato
- Completo di valvole di ritegno
- For installation under basin
- Body in mat and chrome brass
- Check valves included

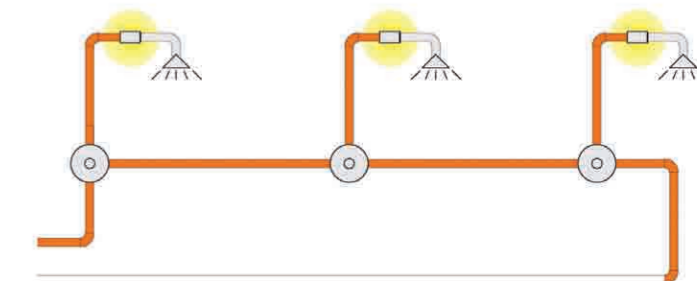
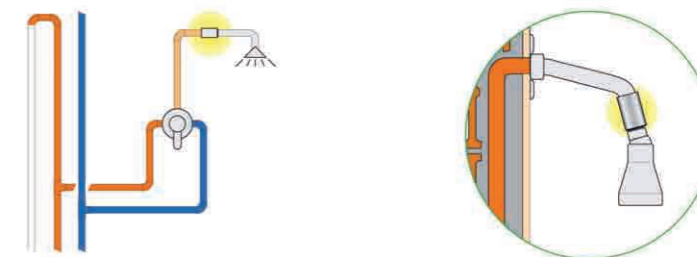
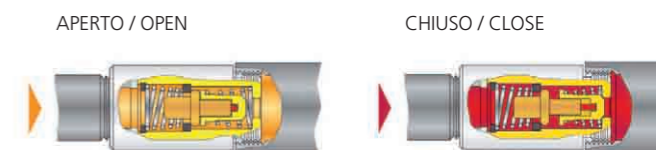
ART.	PACK.	€
09026/1	1	

**Dispositivo antiscottatura per doccia**  
**Antiscald device for shower**

**02079/4** Dispositivo antiscottatura per doccia  
*Antiscald device for shower*



- Rilevatore di temperatura termostatico
- Scocca esterna in ottone cromato
- Blocco dell'erogazione di acqua se superiore a 48°C
- Ripristino automatico al calare della temperatura
- Thermostatic detector temperature
- Body in chrome brass
- Block of the water flow if over 48°C
- Self reactivation when the temperature decreases



ART.	PACK.	€
02079/4	1	

**Rompigetto**  
*Flow straightener*

**02079/SL** Rompigetto laminare Slim M18x1 con guarnizione  
*Flow straightener Slim M18X1 with washer*

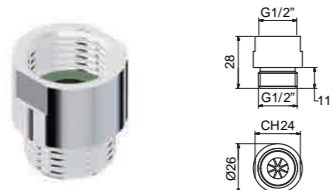


- Per art. 08010/E - 08011 - 08011A - 08012 - 08013 - 08013A
- For art. 08010/E - 08011 - 08011A - 08012 - 08013 - 08013A

ART.	PACK.	€
02079/SL	1	

**Limitatore di portata**  
*Flow limiter*

**09035/1** Limitatore di portata 7 l/min con corpo in ottone cromato 1/2"  
*7 l/min. universal flow limiter 1/2" chr. Pl.*



**09035/1-9** Limitatore di portata 9 l/min.  
*9 l/min. flow limiter*

**09035/1-12** Limitatore di portata 12 l/min.  
*12 l/min. flow limiter*

ART.	PACK.	€
09035/1	1	
09035/1-9	1	
09035/1-12	1	

**Areatore universale**  
*Universal aerator*

**02079/2F6** Areatore F22x1 e M24x1 con scocca in ottone e limitatore di portata  
*Universal aerator F22x1 and M24x1 with integrated flow limiter*



**02079/2F6** Limitatore di portata 6 l/min.  
**02079/2M6** 6 l/min. flow limiter

**02079/2F10** Limitatore di portata 10 l/min.  
**02079/2M10** 10 l/min. flow limiter

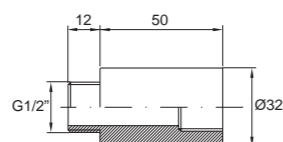
ART.	PACK.	€
02079/2F6	1	
02079/2M6	1	
02079/2F10	1	
02079/2M10	1	

**Prolunga**  
*Extension*

**08000PRO** Prolunga 50 mm per rubinetti temporizzati a parete.  
*Extension 50 mm. lenght for wall self closing taps*



- Per art. 08000/E - 08001 - 08200 - 08500 e loro varianti
- For art. 08000/E - 08001 - 08200 - 08500, all their versions.



ART.	PACK.	€
08000PRO	1	

**Limitatore di portata**  
*Flow limiter*

**02079/1/97** Limitatore di portata 6 l/min d.15 h=16. Per rubinetti monoacqua 1/2" predisposti  
*6 l/min. flow limiter, to Ø 15 h=16 for taps 1/2"*



**02079/1/975** Limitatore di portata 5 l/min.  
*5 l/min. flow regulator*

**02079/1/978** Limitatore di portata 8 l/min.  
*8 l/min. flow regulator*

ART.	PACK.	€
02079/1/97	1	
02079/1/975	1	
02079/1/978	1	

**Chiave per aeratore**  
*Key for aerator*

**CHA18SL** Chiave per aeratore SLIM M18x1 (Art. 08010/E - 08011 - 08012)  
*Key for aerator M18x1 slim for art. 08010/E - 08011 - 08012*



**CHA21C** Caché M21,5x1 (08112-02503)  
*M21,5x1 caché (08112-02503)*

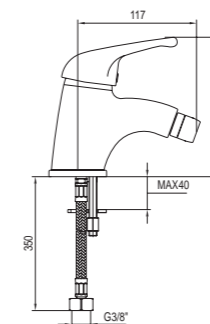
**CHA22AV** Antivandalo F22x1 (02027)  
*F22x1 vandal proof (02027)*

**CHA24C** Slim/cache' M24x1 (02504 - 02506-09025-02026-02535)  
*M24x1 Slim/cache' (02504 - 02506-09025-02026-02535)*

ART.	PACK.	€
CHA18SL	1	
CHA21C	1	
CHA22AV	1	
CHA24C	1	

**Miscelatore monocomando per bidet**  
*Bidet mixer*

**02477** Miscelatore monocomando per bidet  
*Bidet mixer*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Leva corta
- Aeratore con snodo
- Senza scarico automatico
- Completo di flessibili inox
- Discs ceramic cartridge
- Short lever
- Swivel aerator
- Without automatic pop-up waste
- Stainless steel flexibles included

ART.	PACK.	€
02477	1	

**Leva clinica per serie 02000**  
*Clinical lever for range 02000*

**LEV2000** Leva clinica con vite per rubinetti serie 02000  
*Clinical lever with screw for 02000 range*



ART.	PACK.	€
LEV2000	1	

**Leva clinica per miscelatori**  
*Clinic lever for single lever mixers*

**02480** Leva clinica per miscelatori monocomando serie 02400  
*Clinical lever for single lever mixers 02400 range*



ART.	PACK.	€
02480	1	

**Leva corta per miscelatori monocomando**  
*Short lever for single lever mixers*

**02485** Leva corta per miscelatori monocomando serie 02400-200  
*Short lever for single lever mixers 02400-200 range*



ART.	PACK.	€
02485	1	



**Vitone Headvalve**

**03090-12** Vitone a dischi ceramici 1/2" per rubinetti serie 02000 (apertura 90° a destra)  
*Ceramic discs headvalve for lever taps anti-clockwise opening (cold)*



ART.	PACK.	€
03090-12	1	

**Vitone Headvalve**

**02090-12** Vitone passo rapido 1/2" per rubinetti serie 02000 (apertura 90° a destra)  
*Headvalve for lever taps anti-clockwise opening (cold)*



ART.	PACK.	€
02090-12	1	

**Vitone Headvalve**

**0265/3-12** Vitone passo rapido 1/2" per art. 005/N-005/PN-0149  
*Traditional headvalve for art. 005/N-005/PN-0149*



ART.	PACK.	€
0265/3-12	1	

**Cartuccia a dischi ceramici Ceramic disks cartridge**

**02084U** Cartuccia monocomando a dischi ceramici d.42 con distributore removibile  
*Ceramic discs cartridge d.42*



- Per art. 02400 - 02450 - 02451 - 02475
- For art. 02400 - 02450 - 02451 - 02475

ART.	PACK.	€
02084U	1	

**Leva per miscelatori serie 200 Lever for 200 series mixers**

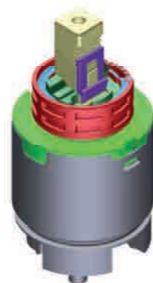
**200.02** Leva clinica per miscelatori serie 200  
*Clinical lever for 200 series mixers*



ART.	PACK.	€
200.02	1	

**Cartuccia Cartridge**

**02084/8** Cartuccia monocomando a dischi ceramici per miscelatori serie 200  
*Ceramic discs cartridge for 200 series mixers*



ART.	PACK.	€
02084/8	1	

**Cartuccia progressiva Progressive cartridge**

**02084/11** Cartuccia progressiva a dischi ceramici per miscelatori serie 200  
*Progressive ceramic discs cartridge for 200 series mixers*



ART.	PACK.	€
02084/11	1	

**08055/E 08055/EH 08055/E-8**



ART.	APPLICAZIONE APPLICATION	TEMPORIZZ. A 3 BAR TIMING AT 3 BAR	€
08055/E	08000/E - 08010/E - 08015/E	15 sec.	
08055/EH	08012	15 sec.	
08055/E-8	08020/E - 08020/1E	8 sec.	

**09050 09050/H 09050/H-30 09051**



ART.	APPLICAZIONE APPLICATION	TEMPORIZZ. A 3 BAR TIMING AT 3 BAR	€
09050	08000 - 08010 - 08015 - 08020-15 - 08140SP	15 sec.	
09050/H	08132 - 08133 - 08135 - 08136 - 08142 - 08142/1	15 sec.	
09050/H-30	08132-30 - 08133-30 - 08142-30 - 018142/1-30	25 sec.	
09051	08112	15 sec.	

**08101VT 08155/E 08155/E-8 08155/E-30 08210VT 08210VT/H 08250VTA**



ART.	APPLICAZIONE APPLICATION	TEMPORIZZ. A 3 BAR TIMING AT 3 BAR	€
08101VT	08101 - 08111	15 sec.	
08155/E	08130/E - 08140/E - 09200 - 08120-15 - 09220 - 09224	15 sec.	
08155/E-8	08125 - 08120/E - 08120/1E	8 sec.	
08155/E-30	08120-30 - 08130/E-30 - 08140/E-30	25 sec.	
08210VT	08200 - 08210	15 sec.	
08210VT/H	08212 - 09011 - 09022	15 sec.	
08250VTA	08250	15 sec.	

**09065 09060 09060-8**



ART.	APPLICAZIONE APPLICATION	TEMPORIZZ. A 3 BAR TIMING AT 3 BAR	€
09065	08145 - 08150 - 09020 - 02115/T	15 sec.	
09065I	02115	15 sec.	
09060	08001 - 08011 - 08016	15 sec.	
09061	08001A - 08011A - 08016A - 08145A	15 sec.	
09061/H	08013A - 09020A	15 sec.	
09061-30	09030/1 - 09030/15	25 sec.	

**08555 08555/D 08545**



ART.	APPLICAZIONE APPLICATION	TEMPORIZZ. (preparato) TIMING (preset)	€
08555	08500 - 08510	0-30 sec. (preset 15 sec.)	
08555/D	08530/E	0-30 sec. (preset 25 sec.)	
08545	08540/E	0-30 sec. (preset 25 sec.)	

**09056**



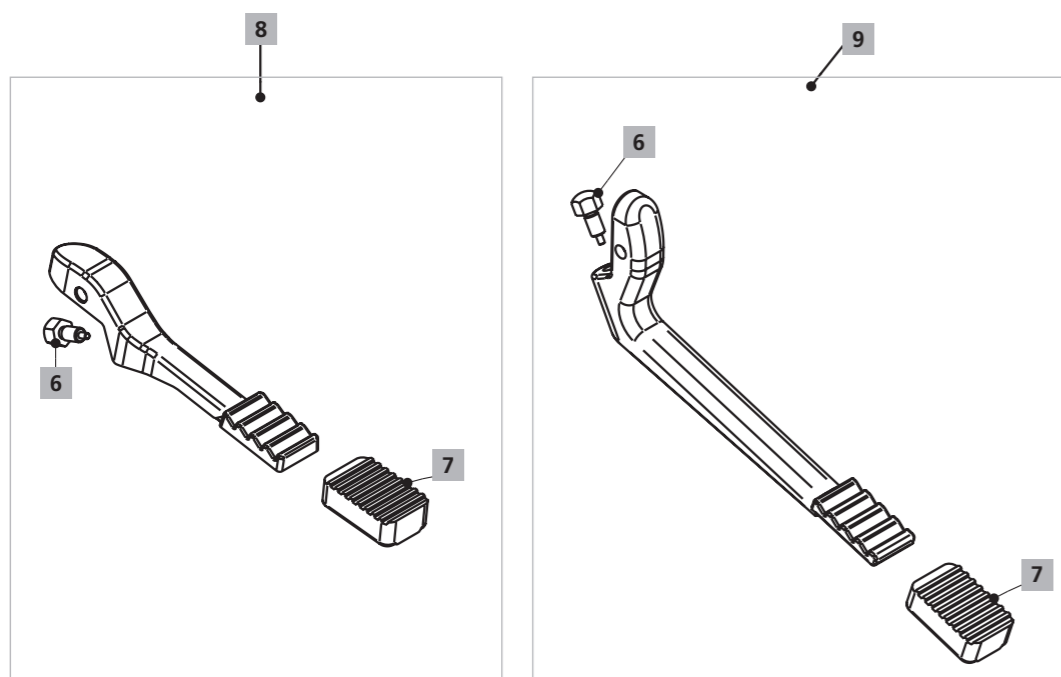
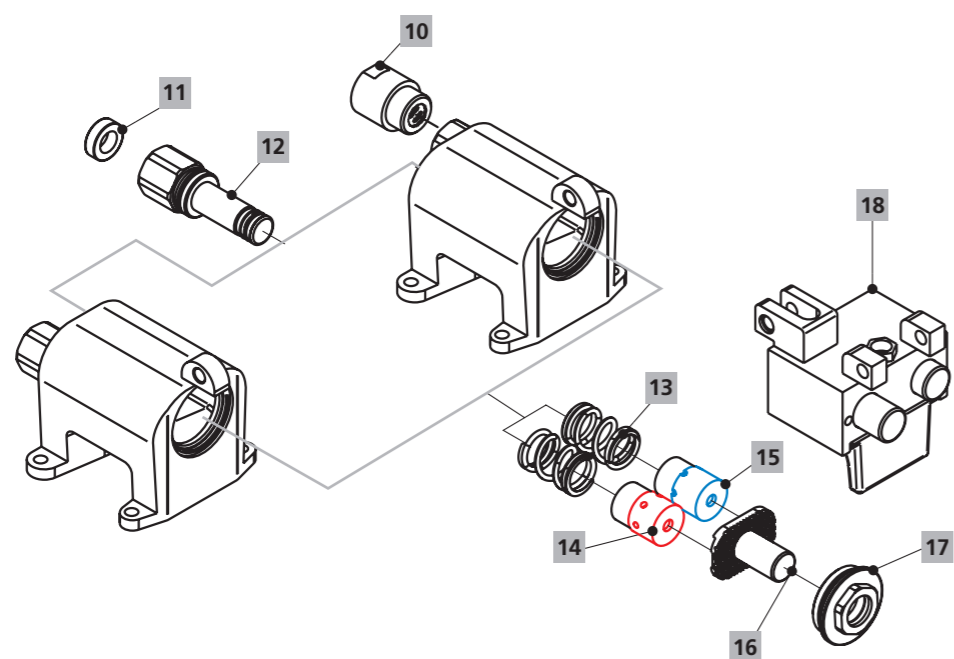
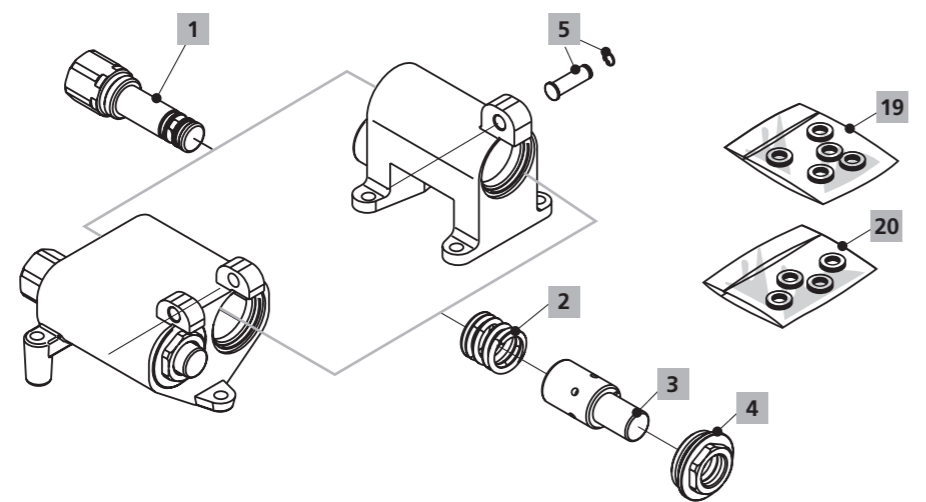
ART.	APPLICAZIONE APPLICATION	TEMPORIZZAZIONE TIMING	€
09056	08061-1 - 08061-34 - 08066-1 - 08066-34	6 sec.	

**09055 09055/C 09058**



ART.	APPLICAZIONE APPLICATION	TEMPORIZZAZIONE TIMING	€
09055	08033 - 08043 - 09015 - 09210	25 sec.	
09055/C	09030/97 - 09030/97S	25 sec.	
09058	09290	25 sec.	





NR.	ART.	DESCRIZIONE	PACK.	€
1	02085	Perno esagonale di alimentazione per 02061 - 02064 - 02066 - 02068 - 02076 Hexagonal pin L = 74 mm for art. 02061 - 02064 - 02066 - 02068 - 02076	5	
2	02089	Molla di richiamo inox per 02061 - 02064 - 02066 - 02068 - 02076 Stainless steel spring for art. 02061 - 02064 - 02066 - 02068 - 02076	5	
3	02083	Valvola otturatrice per 02061 - 02064 - 02066 - 02068 - 02076 Plugging valve w/teflon for art. 02061 02064 - 02066 - 02068 - 02076	5	
4	02087	Raccordo premistoppa Ø 35 per 02061 - 02064 - 02066 - 02068 - 02076 Stuffing box Ø35 for art. 02061 - 02064 - 02066 - 02068 - 02076	5	
5	02097 PES	Perno di fissaggio leve per rubinetti a pedale Fixing screw for levers for foot operated taps	10	
6	02098	Perno esagonale per regolazione leve pedale Hexagonal pin for adjusting levers for foot operated taps	10	
7	02096/CR - 02096/CB 02096/CN	Copripedale rosso (CR), blu (CB), nero (CN) Red (CR), blue (CB) or black (CN) rubber for levers for foot operated taps	6	
8	02066-61LVCOMB 02066-61LVCOMR	Leva completa per rubinetti a pedale a pavimento, blu (B), rossa (R) Completed lever for floor mounted foot taps blue (B), red (R)	1	
9	02068-64LVCOMB 02068-64LVCOMR	Leva completa per rubinetti a pedale a parete, blu (B), rossa (R) Completed lever for wall mounted foot taps blue (B), red (R)	1	
10	02075VR	Raccordo MF 1/2" con valvola di ritegno Ø 15 MF fitting 1/2" with Ø 15 non-return valve	5	
11	02096/F	Filtro per rubinetti a pedale Filter for foot operated taps	20	
12	02092	Perno esagonale di alimentazione 02070 - 02072/90 - 02075/01 Hexagonal pin L=71 mm for art. 02070 - 02072/90 - 02075/01	5	
13	02095	Molla di richiamo inox per 02070 - 02072/90 - 02075/01 Stainless steel spring for art. 02070 - 02072/90 - 02075/01	5	
14	02091C	Valvola otturatrice in teflon Ø 21 per acqua calda Plugging valve Ø21 for hot water	5	
15	02091F	Valvola otturatrice in teflon Ø 21 per acqua fredda Plugging valve Ø21 for cold water	5	
16	02093	Pulsante di comando per articolo 02070 - 02072/90 - 02075/01 Pushbutton for art. 02070 - 02072/90 - 02075/01	5	
17	02094	Raccordo premistoppa Ø 40 per articolo 02070 - 02072/90 - 02075/01 Stuffing box Ø40 for art. 02070 - 02072/90 - 02075/01	5	
18	02075/01BLCOM	Dispositivo di bloccaggio per 02075/01 Stop device for 02075/01 (w/o levers)	1	
19	02096/OR6	n° 10 KIT di O-RING per riparazione di n° 10 art. 02061 o 02064 o n° 5 02066 o 02068 n° 10 KIT of O-RING for repair of n° 10 art. 02061 or 02064 or n° 5 02066 or 02068	1	
20	02096/OR7	n° 10 KIT di O-RING per riparazione di n° 10 art. 02070 o 02072/90 o 02075/01 n° 10 KIT of O-RING for repair of n° 10 art. 02070 or 02072/90 or 02075/01	1	



## La linea idral**Chef** ]

Una famiglia di componenti concepiti per rendere funzionale ed affidabile il prelavaggio stoviglie nelle cucine professionali.

Questi i suoi punti di forza:



### Praticità di utilizzo

Il tubo flessibile consente di raggiungere facilmente anche punti distanti dalla base del rubinetto e il sostegno della molla in acciaio inox aiuta a bilanciare i pesi e ad agevolare la manualità da parte dell'operatore. La doccetta inoltre è provvista di un pratico sistema di blocco dell'erogazione, nel caso l'utente necessiti di flusso continuo d'acqua.



### Igiene

L'igiene è un requisito fondamentale negli ambienti pubblici, nel settore sanitario e in numerose attività industriali e commerciali. Ancora di più nel settore alimentare, ove vige il sistema HACCP, che garantisce la salubrità delle preparazioni alimentari. I prodotti della linea Idral Chef sono progettati, perciò, nel rispetto dei più restrittivi parametri igienici.



### Completezza gamma

I componenti di prelavaggio Idral Chef sono completamente intercambiabili e componibili per soddisfare tutte le esigenze dell'utente. Gli attacchi standard dei gruppi doccia di prelavaggio permettono la loro installazione anche su rubinetti già esistenti.



### Design e qualità

Il design sobrio ed essenziale dei prodotti e l'utilizzo di materiali come ottone e acciaio contribuiscono a rendere i componenti Idral Chef uno strumento altamente professionale, che garantisce qualità e durata nel tempo.



### Pronta consegna

Articoli in pronta consegna per minime quantità.

## idral**Chef** ]

*A family of sanitary fittings designed to make easy and reliable the dishes pre-wash in professional kitchens.*

*These are the main strengths:*



### Easy to use

*The flexible hose allows easy access to areas far from the tap and the stainless steel support helps to balance the weight and to make easier the user movements. The spout is also provided with a practical shut-off system, that allows the user to open or close the flow from the hose.*



### Hygiene

*Hygiene is a fundamental requirement in public spaces, in many industrial and commercial activities. Even more in the food sector, where the HACCP system ensures the wholesomeness of food preparations. Idral Chef products are designed, therefore, according to the most strict hygienic standards.*



### Wide range

*The components of Idral Chef are interchangeable and modular to meet all user needs. These products can be installed with existing taps.*



### Design and quality

*IdralChef products are high professional tools thanks to the simple and essential design and the use of materials such as brass and steel, which guarantee quality and durability.*



### Ready for delivery

*Articles ready for delivery for minimum quantity.*





rubinetti ]  
taps ]

pag. 166



166 166 167 168 168 168 168

rubinetti ]  
taps ]

pag. 169



169 169 169 169 170 170 170 171 171

rubinetti ]  
taps ]

pag. 172



172 172 173 175 175 175 175

rubinetti ]  
taps ]

pag. 176



176 176 177 177 178 178 179 179

accessori ]  
accessories ]

pag. 179



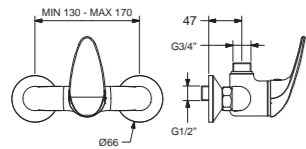
180 180 180 180 181 181

**Miscelatore monocomando parete**  
*Wall mounted mixer*

**09480** Miscelatore monocomando da parete con uscita superiore 3/4". Comando a leva corta  
*Wall mounted single lever mixer with 3/4" top outlet; short lever operated*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Completo di valvole di ritegno
- *Ceramic discs cartridge*
- *Check valves included*



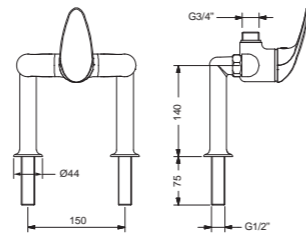
ART.	PACK.	€
09480	1	

**Miscelatore monocomando**  
*Mixer*

**09485** Miscelatore monocomando biforo con squadrette per installazione su piano. Uscita superiore 3/4". Comando a leva corta  
*Double hole, single lever mixer with angle brackets for deck fixing; top outlet 3/4"; short lever operated*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Completo di valvole di ritegno
- *Ceramic discs cartridge*
- *Check valves included*



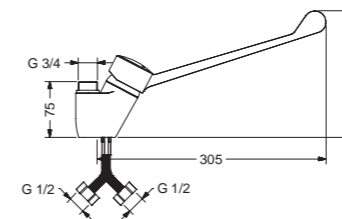
ART.	PACK.	€
09485	1	

**Miscelatore monocomando**  
*Mixer*

**09490** Miscelatore monocomando monoforo con uscita superiore 3/4" e leva clinica laterale  
*Single hole lever mixer, top outlet 3/4", lateral clinical lever operated*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Completo di valvole di ritegno
- *Ceramic discs cartridge*
- *Check valves included*

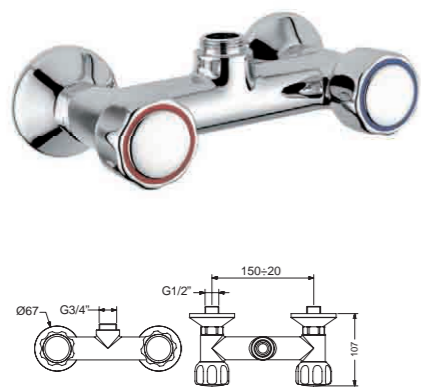


ART.	PACK.	€
09490	1	



**Miscelatore monocomando parete**  
*Wall mounted mixer*

**09450/DC** Miscelatore a parete con vitoni a dischi ceramici. Con maniglie  
*Wall mounted single hole mixer with ceramic discs cartridge. Handles operated*



- Vitone a dischi ceramici 90°
- Completo di valvole di ritegno
- Ceramic discs headvalve
- Check valves included

ART.	PACK.	€
09450/DC	1	

**Miscelatore monocomando parete**  
*Wall mounted mixer*

**09450/LDC** Miscelatore a parete con vitoni a dischi ceramici. Con leve  
*Single hole mixer with ceramic discs cartridge; levers operated*



- Vitone a dischi ceramici 90°
- Completo di valvole di ritegno
- Ceramic discs headvalve
- Check valves included

ART.	PACK.	€
09450/LDC	1	

**Miscelatore monocomando**  
*Mixer*

**09455/DC** Miscelatore biforo con squadrette per installazione su piano. Con vitoni a dischi ceramici e comando con maniglie  
*Double hole mixer with angle brackets, deck mounted; with ceramic discs cartridge; handles operated*



- Vitone a dischi ceramici 90°
- Completo di valvole di ritegno
- Ceramic discs headvalve
- Check valves included

ART.	PACK.	€
09455/DC	1	

**Miscelatore monocomando**  
*Mixer*

**09455/LDC** Miscelatore biforo con squadrette per installazione su piano. Con vitoni a dischi ceramici e comando con leve  
*Double hole mixer with angle brackets, deck mounted; with ceramic discs cartridge; levers operated*



- Vitone a dischi ceramici 90°
- Completo di valvole di ritegno
- Ceramic discs headvalve 90°
- Check valves included

ART.	PACK.	€
09455/LDC	1	

**Miscelatore monocomando**  
*Mixer*

**09440/DC** Miscelatore monoforo con vitoni a dischi ceramici. Con maniglie  
*Single hole mixer, ceramic discs cartridge; handles operated*

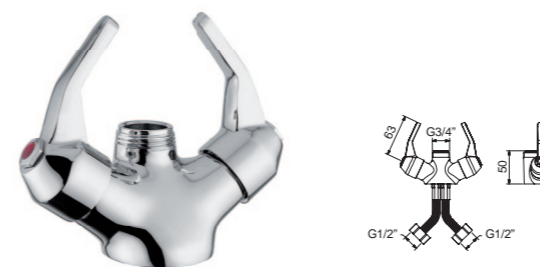


- Vitone a dischi ceramici 90°
- Completo di flessibili e valvole di ritegno
- Ceramic discs headvalve
- Flexibles and check valves included

ART.	PACK.	€
09440/DC	1	

**Miscelatore monocomando**  
*Mixer*

**09440/LDC** Miscelatore monoforo con vitoni a dischi ceramici. Con leve  
*Single hole mixer, ceramic discs cartridge; levers operated*



- Vitone a dischi ceramici 90°
- Completo di flessibili e valvole di ritegno
- Ceramic discs headvalve 90°
- Flexibles and check valves included

ART.	PACK.	€
09440/LDC	1	

**Miscelatore monocomando**  
*Mixer*

**09442/DC** Miscelatore monoforo ad alta portata con vitoni a dischi ceramici. Con maniglie  
*Single hole mixer, high flow rate; with ceramic discs cartridge; handles operated*



- Vitone a dischi ceramici 90°
- Completo di flessibili e valvole di ritegno
- Ceramic discs headvalve 90°
- Flexibles and check valves included

ART.	PACK.	€
09442/DC	1	

**Miscelatore monocomando**  
*Mixer*

**09442/LDC** Miscelatore monoforo ad alta portata con vitoni a dischi ceramici. Con leve  
*Single hole mixer, high flow rate; with ceramic discs cartridge; levers operated*

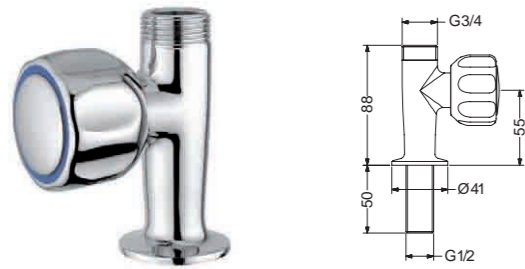


- Vitone a dischi ceramici 90°
- Completo di flessibili e valvole di ritegno
- Ceramic discs headvalve 90°
- Flexibles and check valves included

ART.	PACK.	€
09442/LDC	1	

**Rubinetto  
Tap**

**09470/DC** Rubinetto per lavello con vitone a dischi ceramici. Con maniglia  
*Sink tap with ceramic discs headvalve; handles operated*

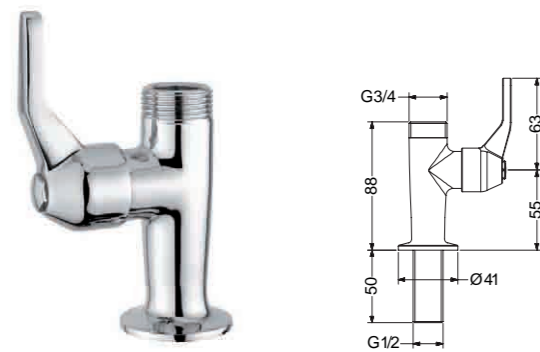


- Vitone a dischi ceramici 90°
- Ceramic discs headvalve

ART.	PACK.	€
09470/DC	1	

**Rubinetto  
Tap**

**09470/LDC** Rubinetto con vitone a dischi ceramici. Con leva  
*Single hole tap with ceramic discs headvalve; lever operated*



- Vitone a dischi ceramici 90°
- Ceramic discs headvalve

ART.	PACK.	€
09470/LDC	1	

**Basetta  
Base**

**09435** Basetta di fissaggio su piano per gruppi di prelavaggio e canne girevoli  
*Deck mounted fixing base for pre-dishwashing showers and swinging spouts*



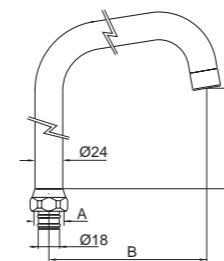
ART.	PACK.	€
09435	1	



**Bocca  
Spout**

**09500-350** Bocca girevole H260 L350; attacco 3/4" F  
*Swinging spout H260 L350; connection 3/4" F*

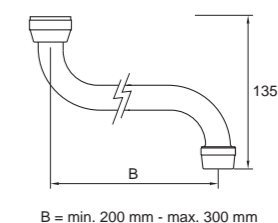
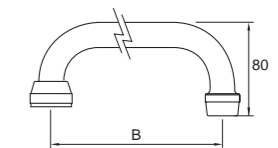
**09500-240** Bocca girevole H190 L240; attacco 3/4" F  
*Swinging spout H190 L240; connection 3/4" F*



ART.	A	B	C	PACK.	€
09500-350	3/4"	350	260	1	
09500-240	3/4"	240	190	1	

**Bocca  
Spout**

**09500SE** Bocca girevole telescopica 200-300 mm. In tubo ottone d.18  
*Telescopic swinging spout 200-300 mm; in brass tube d.18*



B = min. 200 mm - max. 300 mm

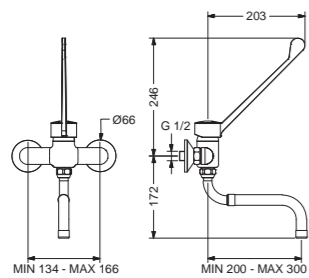
ART.	PACK.	€
09500SE	1	

**Miscelatore monocomando parete**  
*Wall mounted mixer*

**09488** Miscelatore monocomando a parete con bocca girevole estensibile e comando a leva clinica  
*Wall mounted single lever mixer with swinging extendible spout; clinical lever operated*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Bocca estensibile 200-300 mm
- Ceramic discs cartridge
- Extensible spout 200-300mm



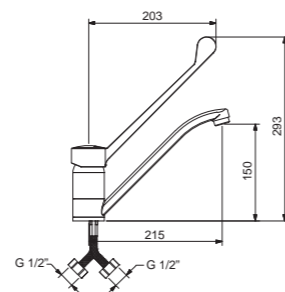
ART.	PACK.	€
09488	1	

**Miscelatore monocomando**  
*Mixer*

**09495** Miscelatore monoforo monocomando con bocca girevole. Comando a leva clinica  
*Single hole single lever mixer with swinging spout; clinical lever operated*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Ceramic discs cartridge



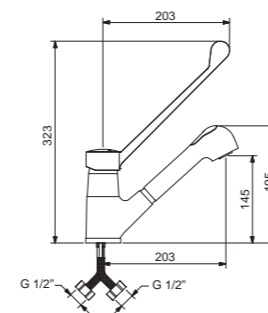
ART.	PACK.	€
09495	1	

**Miscelatore monocomando**  
*Mixer*

**09497** Miscelatore monoforo monocomando con bocca girevole e doccetta estraibile. Comando a leva clinica  
*Single hole single lever mixer with swinging spout and pull-out shower hand; clinical lever operated*



- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- Doccetta estraibile a 2 getti
- Ceramic discs cartridge
- Pull-out shower hand with 2 jets



ART.	PACK.	€
09497	1	







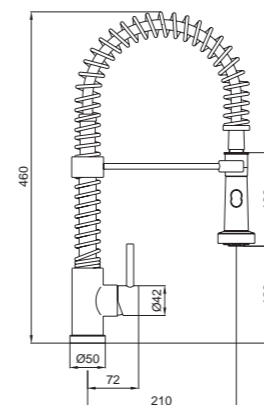
**Miscelatore cucina**  
*Kitchen mixer*

**09426/03** Miscelatore monocomando h = 450 mm con doccia dual jet ed attacco magnetico.  
*Kitchen mixer h = 450 mm with double jet shower hand and magnetic attachment.*



- Attacco magnetico
- Magnetic attachment

- Cartuccia monocomando a dischi ceramici
- H=450 mm per installazione sotto pensile
- Doccetta ABS cromo con doppio getto - a pioggia e aerato
- Aggancio doccia al supporto tramite magneti
- Molle in acciaio inox
- Flessibile in treccia inox con rivestimento in plastica e raccordi snodati
- Ceramic discs cartridge
- H=450 mm
- Chrome ABS shower hand with double jet -rain or aerated
- Shower hand attachment through magnet
- Stainless steel spring
- Plastic coated stainless steel flexibe and swivel union



**09426/03L** Versione a leva clinica  
*Model with clinical lever*

ART.	PACK.	€
09426/03	1	
09426/03L	1	

**Doccetta cucina**  
*Kitchen shower hand*

**09403** Doccetta da cucina a doppio getto con aggancio magnetico. Per art. 09426/03  
*Kitchen shower hand with double jet and magnetic attachment. For art. 09426/03*



ART.	PACK.	€
09403	1	

**Cartuccia**  
*Cartridge*

**02084/3** Cartuccia monocomando a dischi ceramici d.35 per art. 09426/03  
*Ceramic discs cartridge d.35 for art. 09426/03*



ART.	PACK.	€
02084/3	1	

**Flessibile**  
*Flexible*

**09426FLEX** Flessibile 1/2" in treccia inox, viplato, per art. 09426/03  
*Stainless steel flexible 1/2" for art. 09426/03*



**Gruppo doccia  
Pre-rinse showers**

**09400** Gruppo doccia prelavaggio stoviglie H=900 mm. Per installazione su rubinetti/miscelatori a parete.  
*Pre-dishwashing shower H=900 mm. For wall mixers/taps*

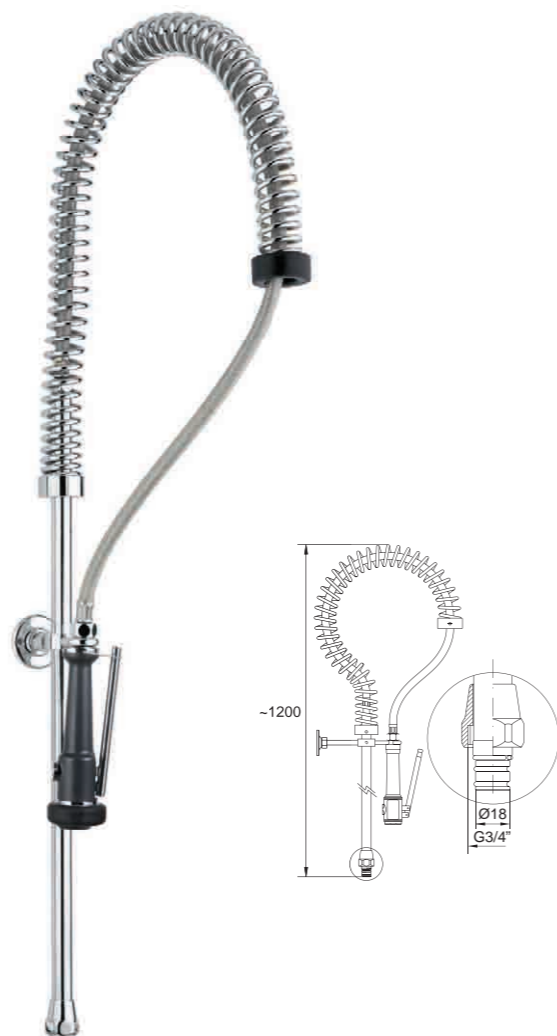


- Molla in acciaio inox
- Kit di fissaggio a muro
- Doccetta con getto a pioggia
- Apertura a leva
- Diffusore con gomma antiurto
- Blocco per erogazione continua.
- *Stainless steel spring*
- *Wall fixing kit*
- *Shower hand with rain jet*
- *Lever operated*
- *Diffuser with proofshock rubber*
- *Stop for continuous flow*

ART.	PACK.	€
09400	1	

**Gruppo doccia  
Pre-rinse shower**

**09410** Gruppo doccia prelavaggio stoviglie H=1200 mm. Per installazione su rubinetti/miscelatori da piano.  
*Pre-dishwashing shower H=1200 mm. For deck mounted mixers/taps*



- Molla in acciaio inox
- Kit di fissaggio a muro
- Doccetta con getto a pioggia
- Apertura a leva
- Diffusore con gomma antiurto
- Blocco per erogazione continua
- *Stainless steel spring*
- *Wall fixing kit*
- *Shower hand with rain jet*
- *Lever operated*
- *Diffuser with proofshock rubber*
- *Stop for continuous flow*

ART.	PACK.	€
09410	1	

**Gruppo doccia  
Pre-rinse shower**

**09420** Gruppo doccia prelavaggio stoviglie H=1200 mm con rubinetto a metà tubo. Per installazione su rubinetti/miscelatori da piano.  
*Pre-dishwashing shower H=1200 mm. with tap and swinging telescopic spout; for deck mounted mixers/taps*

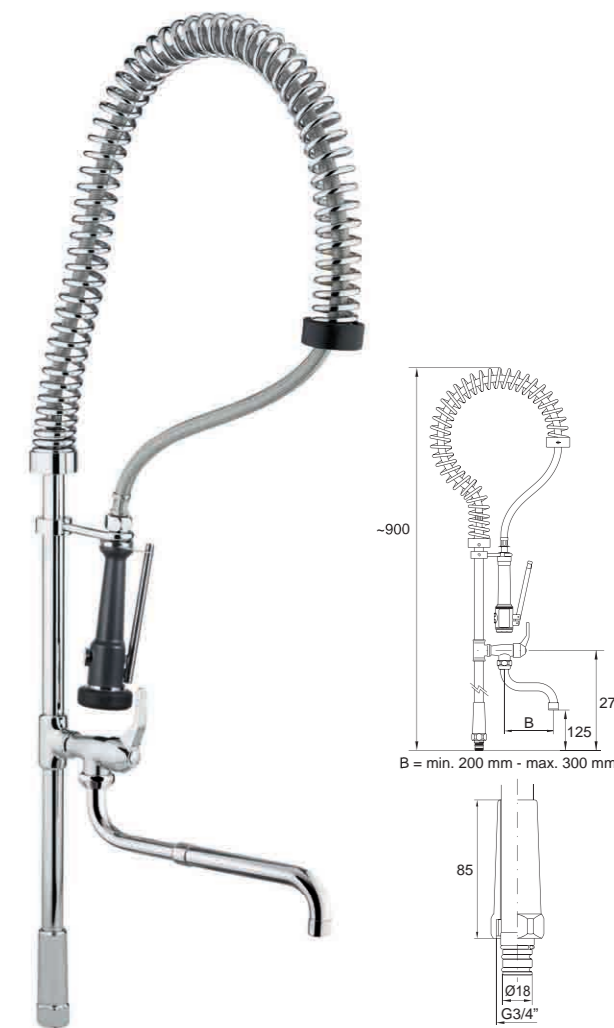


- Rubinetto a dischi ceramici
- Canna girevole estensibile 200-300 mm
- Molla in acciaio inox
- Kit di fissaggio a muro
- Doccetta con getto a pioggia
- Apertura a leva
- Diffusore con gomma antiurto
- Blocco per erogazione continua
- *Tap with ceramic discs headvalve*
- *Extensible swinging spout 200-300 mm*
- *Stainless steel spring*
- *Wall fixing kit*
- *Shower hand with rain jet*
- *Lever operated*
- *Diffuser with proofshock rubber*
- *Stop for continuous flow*

ART.	PACK.	€
09420	1	

**Gruppo doccia  
Pre-rinse shower**

**09425** Gruppo doccia prelavaggio stoviglie H=900 mm con rubinetto a metà tubo. Per installazione su rubinetti/miscelatori da piano.  
*Pre-dishwashing shower H=900 mm. with tap and swinging telescopic spout; for deck mounted mixers/taps*

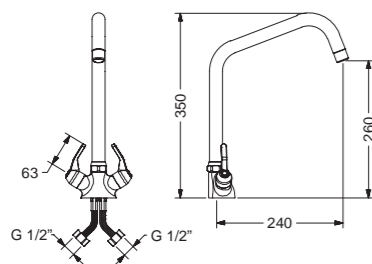


- Rubinetto a dischi ceramici
- Canna girevole estensibile 200-300 mm
- Molla in acciaio inox
- Calotta 3/4" rinforzata (fissaggio a muro opzionale - non incluso)
- Doccetta con getto a pioggia
- Apertura a leva
- Diffusore con gomma antiurto
- Blocco per erogazione
- *Tap with ceramic discs headvalve*
- *Extensible swinging spout 200-300 mm*
- *Stainless steel spring*
- *Reinforced nut 3/4" (optional wall fixing - not included)*
- *Shower hand with rain jet*
- *Lever operated*
- *Diffuser with proofshock rubber*
- *Stop for continuous flow*

ART.	PACK.	€
09425	1	

**Kit  
Kit**

**KPR00-240/42** Kit miscelatore monoforo alta portata art. 09442/LDC + canna girevole 09500-240  
 Kit: single lever mixer high flow rate art. 09442/LDC + swinging spout 09500-240



- Vitoni a dischi ceramici
- Completo di rubinetti filtro
- Valvole di ritegno
- Flessibili di alimentazione
- Ceramic discs headvalve
- With filter tap
- Check valves
- Water supply flexibles

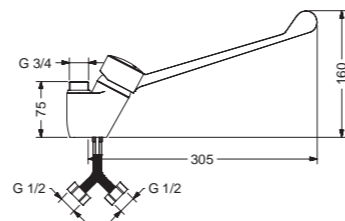
ART.	PACK.	€
KPR00-240/42	1	

**Kit  
Kit**

**KPR25/90** Kit gruppo doccia prelavaggio art. 09425 + miscelatore monoforo art. 09490  
 Kit pre-dishwashing shower art. 09425 + single hole mixer art. 09490



- Completo di rubinetti filtro
- Valvole di ritegno
- Flessibili di alimentazione
- With filter tap
- Check valves
- Water supply flexibles



ART.	PACK.	€
KPR25/90	1	

**Kit  
Kit**

**KPR00/80** Kit gruppo doccia prelavaggio art. 09400 + miscelatore monocomando a parete art. 09480.  
 Kit: pre-dishwashing shower art. 09400 + single lever wall mounted mixer art. 09480

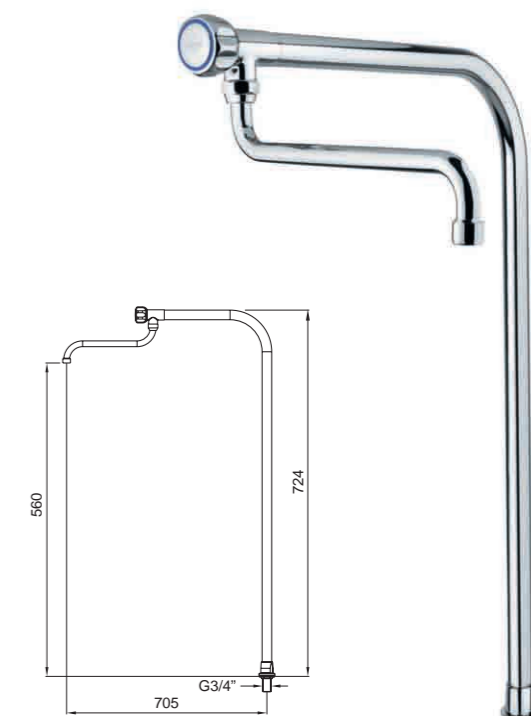


- Completo di valvole di ritegno
- Check valves included

ART.	PACK.	€
KPR00/80	1	

**Rubinetto  
Tap**

**09463** Rubinetto per piano cottura orientabile. Con canna girevole 300 mm  
 Moveable kitchen tap with swinging spout 300 mm



- Vitone classico 3/4" alta portata
- Classic headvalve 3/4" high flow rate

ART.	PACK.	€
09463	1	

**Flessibile**  
*Flexible*

**09400FLEX** Flessibile inox viplato 110 cm per gruppi di prelavaggio stoviglie. 1/2" F  
*Stainless steel flexible 110 cm for pre-dishwashing showers; 1/2" F*



**09400FL200** 200 cm  
200 cm

ART.	PACK.	€
09400FLEX	1	
09400FL200	1	

**Kit**  
*Kit*

**09425KIT** Kit fissaggio a muro per gruppi di prelavaggio stoviglie  
*Wall fixing kit for pre-dishwashing showers*



ART.	PACK.	€
09425KIT	1	

**Doccetta**  
*Shower hand*

**09401** Doccetta per gruppi di prelavaggio 1/2" con comando a leva e diffusore antiurto  
*Shower hand for pre dishwashing showers, lever op. and proof-shock diffuser*



- Getto a pioggia
- Apertura a leva
- Diffusore con gomma antiurto
- Blocco per erogazione continua
- Rain jet
- Lever operated
- Diffuser with proof-shock rubber
- Stop for continue flow

ART.	PACK.	€
09401	1	

**Leva clinica**  
*Clinical lever*

**02482** Leva clinica in nylon per miscelatori monocomando  
*Clinical lever in nylon for mixers*



ART.	PACK.	€
02482	1	

**Cartuccia**  
*Cartridge*

**02084U** Cartuccia per miscelatori monocomando  
*Cartridge for mixers*



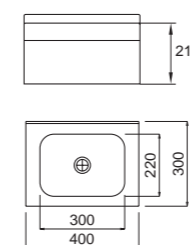
ART.	PACK.	€
02084U	1	

**Lavello**  
*Sink*

**09150/0** Lavello lavamani inox 400x300 mm per montaggio a parete  
*Stainless steel sink 400x300 mm for wall mounting*



- Completo di sifone da 1" 1/2
- Siphon 1"1/2" included



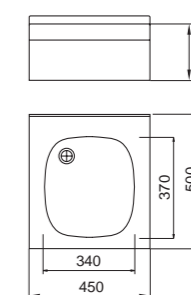
ART.	PACK.	€
09150/0	1	

**Lavello**  
*Sink*

**09160/0** Lavello lavamani inox 450x500 mm per montaggio a parete  
*Stainless steel sink 450x500 mm for wall mounting*



- Completo di sifone da 1" 1/2
- Siphon 1"1/2" included



ART.	PACK.	€
09160/0	1	

La linea idralPlum ]

Tutte le soluzioni idrauliche per un montaggio facile ed affidabile: articoli, prodotti in ottone cromato, che assicurano grande robustezza e durata.

La linea Idral Plum rappresenta il completamento della gamma di rubinetteria Idral, per fornire il miglior servizio al cliente.

idralPlum ]

*Easy to install and reliable fittings: chromed brass products which ensure great strength and durability.*

*Idral Plum integrates the full range of Idral to cover all our customer needs.*



raccorderia ]  
fittings ]

**pag. 184**



184 184 184 184 184 184 185 185 185 185 185

raccorderia ]  
fittings ]

**pag. 186**



186 186 186 186 186 186 187 187 187 187

raccorderia ]  
fittings ]

**pag. 188**



188 188 188 188 188 188 189 189 189

rubinetteria sanitaria ]  
chromed tapware ]

**pag. 189**



189 189 189 190 190 190 190

rubinetteria sanitaria ]  
chromed tapware ]

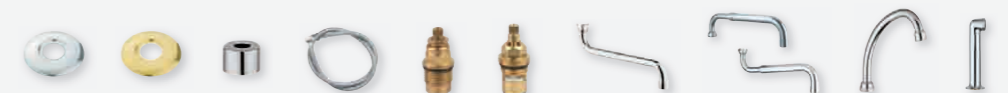
**pag. 190**



190 190 191 191 191 191 191

accessori ]  
accessories ]

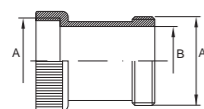
**pag. 192**



192 192 192 192 192 192 193 193 193 193

**Prolunga  
Extension**

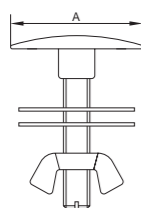
**050C1** Prolunga MF da cm. 4 per tubo sifone da avvitare al corpo  
**050C114** MF 4 cm. extension for siphon tube



ART.	A	B	PACK.	€
050C1	1	Ø26	10	
050C114	1" 1/4	Ø32	10	

**Tappo  
Stopper**

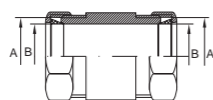
**053** Tappo copriforo interamente in ottone per lavabo e bidet  
**053-50** Stopper for bidet for hole



ART.	A	PACK.	€
053	Ø43	10	
053-50	Ø50	10	

**Prolunga  
Extension**

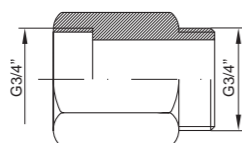
**051C1** Prolunga da cm. 4 per tubo sifone con doppia calotta.  
**051C114** 4 cm. extension for siphon tube with double nut



ART.	PACK.	€
051C1	10	
051C114	10	

**Prolunga  
Extension**

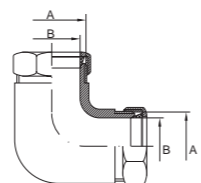
**057** Prolunga esagonale pesante per retrogruppo  
Hexagonal extension



ART.	PACK.	€
057	10	

**Curva  
Elbow**

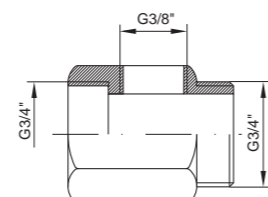
**052C1** Curva fusa per tubo sifone con doppia calotta.  
**052C114** Permette di spostare lo scarico del sifone  
Elbow for siphon tube with double nut



ART.	PACK.	€
052C1	10	
052C114	10	

**Prolunga  
Extension**

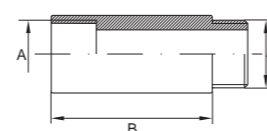
**057/1** Prolunga esagonale pesante per retrogruppo, con foro laterale 3/8"  
Hexagonal extension with 3/8" hole



ART.	PACK.	€
057/1	10	

**Prolunga  
Extension**

**080** Prolunghe cromate\*  
Chromium plated extension

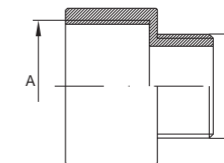


\* Le misure 3/8" e 1/2" sono da barra liscia all'esterno, ma alettata all'interno. Le misure 3/4" e 1" sono da barra liscia all'interno.

ART.	A	B	PACK.	€
080C38x10	3/8"	10	10	
080C38x15	3/8"	15	10	
080C38x20	3/8"	20	10	
080C38x30	3/8"	30	10	
080C38x40	3/8"	40	10	
080C38x50	3/8"	50	10	
080C38x60	3/8"	60	5	
080C38x70	3/8"	70	5	
080C38x80	3/8"	80	5	
080C38x100	3/8"	100	5	
080C12x10	1/2"	10	10	
080C12x15	1/2"	15	10	
080C12x20	1/2"	20	10	
080C12x30	1/2"	30	10	
080C12x40	1/2"	40	10	
080C12x50	1/2"	50	10	
080C12x60	1/2"	60	5	
080C12x70	1/2"	70	5	
080C12x80	1/2"	80	5	
080C12x100	1/2"	100	5	

**Prolunga  
Extension**

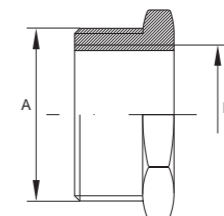
**081** Prolunghe ridotte.  
Versione cromo o giallo  
Male-female diminishing.  
Chrome or yellow



ART.	A	B	PACK.	€
081C12x38	1/2"	3/8"	10	
081C34x12	3/4"	1/2"	10	

**Prolunga  
Extension**

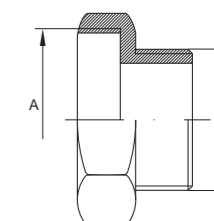
**082** Riduzione con esagono MxF.  
Versione cromo  
Hexagonal male-female diminishing chrome



ART.	A	B	PACK.	€
082C12x38	1/2"	3/8"	10	
082C34x12	3/4"	1/2"	10	

**Raccordo  
Fitting**

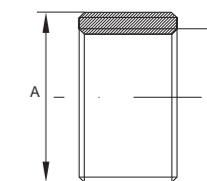
**081/1** Raccordo di riduzione per lavelli inox e pilette.  
Male-female diminishing.



ART.	A	B	PACK.	€
081/1C114x1	1" 1/4	1"	10	
081/1C112x114	1" 1/2	1" 1/4	10	

**Prolunga  
Extension**

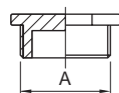
**083** Ghiera di riduzione MxF.  
Versione cromo o giallo  
Male-female bushing chrome or yellow



ART.	A	B	PACK.	€
083C12x38	1/2"	3/8"	10	
083C34x12	3/4"	1/2"	10	
083C1x34	1"	3/4"	10	
083/GR12x38	1/2"	3/8"	10	
083/GR34x12	3/4"	1/2"	10	
083/GR1x34	1"	3/4"	10	
083/GR114x1	1" 1/4	1"	10	
083/GR112x114	1" 1/2	1" 1/4	10	

**Tappo Plug**

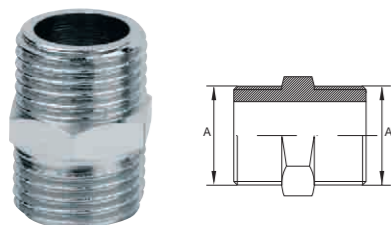
**084** Tappo maschio. Versione cromo  
*Plug chrome*



ART.	A	PACK.	€
084C38	3/8"	10	
084C12	1/2"	10	

**Nipples Nipples**

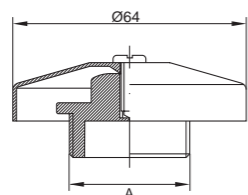
**086** Nipples a doppia vite con esagono. Versione cromo o giallo  
*Double nipple-connector chrome or yellow*



ART.	A	PACK.	€
086/GR38	3/8"	10	
086/GR12	1/2"	10	
086/GR34	3/4"	10	
086/GR1	1"	10	
086C38	3/8"	10	
086C12	1/2"	10	
086C34	3/4"	10	
086C1	1"	10	

**Tappo Plug**

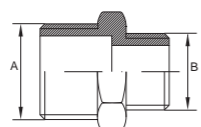
**084/1** Tappo maschio con rosone cromato e vite  
*Plug with c/p plate male*



ART.	A	PACK.	€
084/1C38	3/8"	10	
084/1C12	1/2"	10	

**Nipples Nipples**

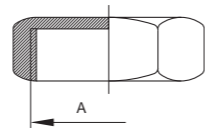
**086/1** Nipples a riduzione con esagono. Versione cromo o giallo  
*Diminishing nipple chrome or yellow*



ART.	A	B	PACK.	€
086/1C12x38	1/2"	3/8"	10	
086/1C34x12	3/4"	1/2"	10	

**Tappo Plug**

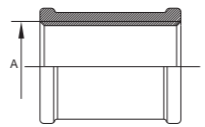
**085** Tappo femmina calotta cieca. Versione cromo  
*Hexagonal cap chrome*



ART.	A	PACK.	€
085C38	3/8"	10	
085C12	1/2"	10	
085C34	3/4"	10	
085C1	1"	10	

**Manicotto Socket**

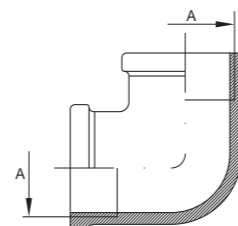
**087** Manicotto. Versione cromo  
*Socket female chrome*



ART.	A	PACK.	€
087C38	3/8"	10	
087C12	1/2"	10	
087C34	3/4"	10	

**Tappo Plug**

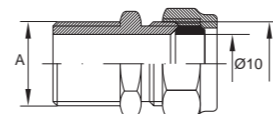
**088** Tappo maschio. Versione cromo  
*Plug chrome*



ART.	A	PACK.	€
088C38	3/8"	10	
088C12	1/2"	10	
088C34	3/4"	10	

**Nipples Nipples**

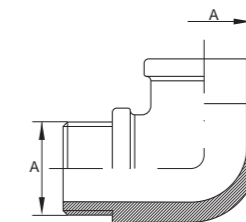
**092/1** Nipples per monofori Ø10 con guardnizione in teflon, versione cromo.  
*Double nipple with teflon rubber.*



ART.	A	B	PACK.	€
092/1C38x38	3/8"	3/8"	10	
092/1C12x38	1/2"	3/8"	10	

**Gomito Elbow**

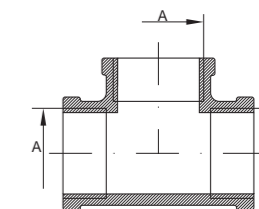
**089** Gomito maschio-femmina. Versione cromo  
*Male-female elbow chrome*



ART.	A	PACK.	€
089C38	3/8"	10	
089C12	1/2"	10	
089C34	3/4"	10	

**Manicotto Socket**

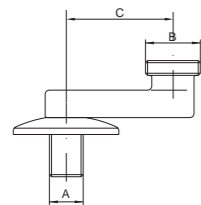
**090** Manicotto a "T". Versione cromo  
*Beaded equal female tee chrome*



ART.	A	PACK.	€
090C38	3/8"	10	
090C12	1/2"	10	

**Distanziale Eccentric**

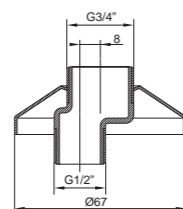
**095** Distanziale 1/2"x3/4"  
Eccentric 1/2"x3/4"



ART.	C	PACK.	€
095C4	40	10	
095C6	60	10	
095C8	80	10	
095C10	100	10	

**Distanziale Eccentric**

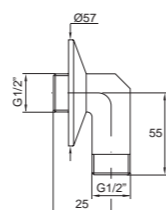
**095/1** Eccentrico a due pezzi con rosone filettato  
S. coupling



ART.	PACK.	€
095/1C 12x34	2	

**Raccordo Fitting**

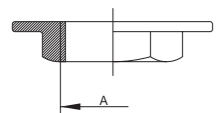
**096** Raccordo murale cromato con rosone  
Wall outlet with sliding flange



ART.	PACK.	€
096	10	

**Raccordo Fitting**

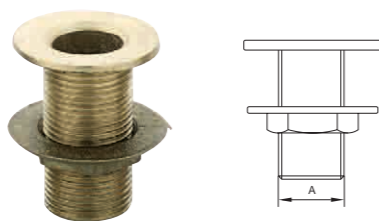
**097** Controdado giallo in ottone  
Flanged back nut



ART.	A	PACK.	€
097G38	3/8"	10	
097G12	1/2"	10	
097G34	3/4"	10	
097G1	1"	10	
097G114	1" 1/4	10	
097G112	1" 1/2	10	
097G2	2"	10	

**Raccordo Fitting**

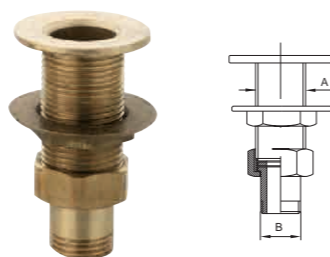
**0100** Raccordo per cassoni senza calotta e codulo filettato, giallo lavorato  
Straight hose coupling without nut, yellow



ART.	A	PACK.	€
0100-12	1/2"	5	
0100-34	3/4"	5	
0100-1	1"	5	
0100-114	1" 1/4	3	
0100-112	1" 1/2	3	
0100-2	2"	1	

**Raccordo Fitting**

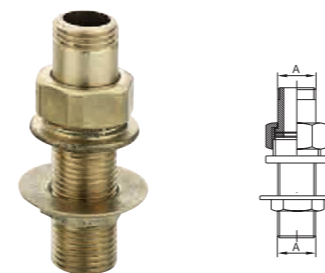
**0101** Raccordo per cassoni con codulo filettato, giallo lavorato  
Straight hose coupling, yellow



ART.	A	B	PACK.	€
0101-12	1/2"	3/8"	5	
0101-34	3/4"	1/2"	5	
0101-1	1"	3/4"	5	
0101-114	1" 1/4	1"	3	
0101-112	1" 1/2	1" 1/4	3	
0101-2	2"	1" 1/2	1	

**Raccordo Fitting**

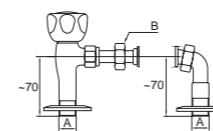
**0102** Raccordo diretto per cassoni in tre pezzi, giallo lavorato.  
Straight hose coupling, yellow.



ART.	A	PACK.	€
0102-12	1/2"	5	
0102-34	3/4"	5	
0102-1	1"	5	
0102-114	1" 1/4	5	
0102-112	1" 1/2	3	
0102-2	2"	2	

**Rubinetto Tap**

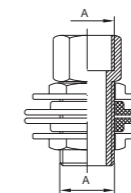
**0137** Rubinetto per contatore acqua, cromato, con maniglia  
Cock for water-meter



ART.	A	B	PACK.	€
0137M12	1/2"	3/4"	5	
0137M34	3/4"	1"	2	

**Raccordo Fitting**

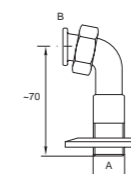
**0104** Raccordo per cassoni maschio e femmina, giallo lavorato.  
Straight male-female hose, yellow.



ART.	A	PACK.	€
0104-12	1/2"	5	
0104-34	3/4"	5	

**Curva Elbow**

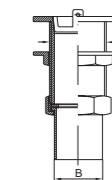
**0137/1** Curva completa di calotta e rosone per art. 0137  
Elbow with nut and flange for art. 0137



ART.	A	B	PACK.	€
0137/1C12	1/2"	3/4"	5	
0137/1C34	3/4"	1"	2	

**Piletta Plug**

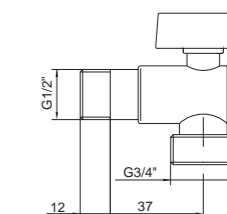
**0133** Piletta rasata filettata con calotta e codulo.  
Sink drain plug.



ART.	A	B	PACK.	€
0133-1	1"	Ø26	5	
0133-114	1" 1/4	Ø32	5	

**Rubinetto Tap**

**0164/2** Rubinetto a sfera per lavatrice, senza girello portagomma  
Ball bib cock for washing machine

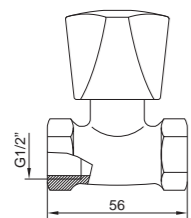


ART.	A	PACK.	€
0164/2-38	3/8"	10	
0164/2-12	1/2"	10	



**Rubinetto Tap**

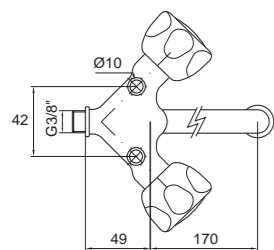
**0165** Rubinetto d'arresto cromato doppia femmina 1/2"  
Stop cock c/p female ends



ART.	PACK.	€
0165PL12	2	
0165M12	2	

**Rubinetto Tap**

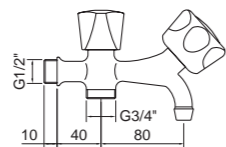
**0176\*** Gruppetto per scaldabagno tipo antigocciolamento  
Mixer for water heater



ART.	PACK.	€
0176	1	

**Rubinetto Tap**

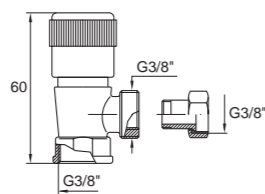
**0167** Rubinetto erogatore 1/2" con attacco 3/4" per lavatrice  
Two-handle tap



ART.	PACK.	€
0167M12	2	

**Rubinetto Tap**

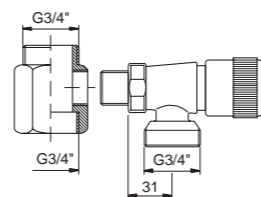
**0182** Rubinetto a squadra F cromato vitone 3/8"  
Angle stop cock for W.C. female end



ART.	PACK.	€
0182C38x38	10	

**Rubinetto Tap**

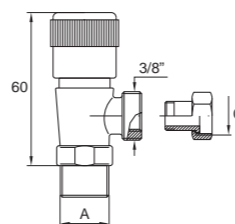
**0168** Raccordo pesante retrogruppo completo di rubinetto per lavatrice 3/4"  
Unions for mixer with tap for washing machine



ART.	PACK.	€
0168	4	

**Rubinetto Tap**

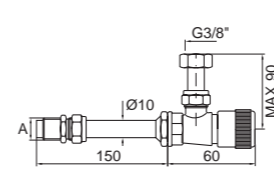
**0183** Rubinetto a squadra M cromato vitone 3/8"  
Angle stop cock for W.C. male end



ART.	A	C	PACK.	€
0183C38x38	3/8"	3/8"	10	
0183C12x38	1/2"	3/8"	10	
0183C12x12	1/2"	1/2"	10	

**Rubinetto Tap**

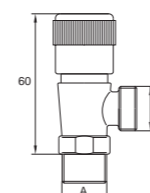
**0187** Completo alimentazione per cassette con regolaggio longitudinale e laterale vitone 3/8"  
Angle cock for W.C.



ART.	A	PACK.	€
0187	3/8"	10	
0187-12	1/2"	10	

**Rubinetto Tap**

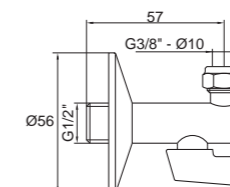
**0192** Rubinetto a squadra doppio maschio, vitone 3/8"  
Angle stop-cock male ends



ART.	A	B	PACK.	€
0192C38x38	3/8"	3/8"	10	
0192C12x38	1/2"	3/8"	10	
0192C12x12	1/2"	1/2"	10	

**Rubinetto Tap**

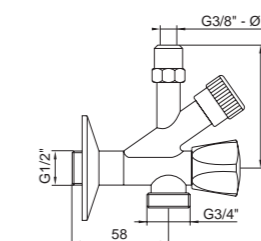
**0188\*** Rubinetto a sfera per monofori, con filtro, rosone scorrevole e bicono Ø 10  
Angle ball stop-cock



ART.	PACK.	€
0188	10	

**Rubinetto Tap**

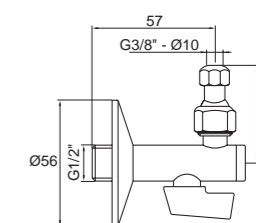
**0194** Rubinetto combinato per lavatrice e sottolavabo con calotta alta  
Double angle valve for washing machine and feeding under basin with high nut



ART.	PACK.	€
0194	2	

**Rubinetto Tap**

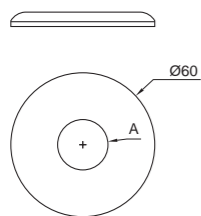
**0188/1** Rubinetto a sfera per monoforo con snodo, filtro, rosone scorrevole e bicono Ø 10  
Angle ball stop-cock with swivel



ART.	PACK.	€
0188/1	10	

**Rosone**  
**Flange for tap**

**0250** Rosone inox per rubinetti  
*Stainless steel flange for taps*



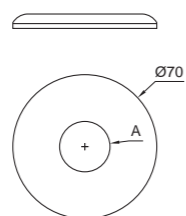
ART.	A	PACK.	€
0250-38	Ø17 (3/8")	100	
0250-12	Ø21 (1/2")	100	

**Rosone**  
**Flange for tap**

**0254PU** Rosone lusso in ottone giallo lucido per rubinetti  
*polished brass flange for taps*



**0254** Rosone in ottone cromato  
*Chromed brass flange for taps*



ART.	A	PACK.	€
0254	Ø21 (1/2")	100	
0254PU	Ø21 (1/2")	100	

**Rosone**  
**Flange for tap**

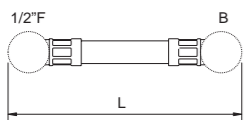
**ROSOR14** Rosone Ø50 a campanina per orinatoi per tubo Ø14  
*Ø50 cylindrical flange for Ø14 tube*



ART.	PACK.	€
ROSOR14	10	

**Flessibili**  
**Flexible**

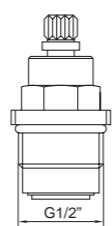
**FLESSIBILI** Flessibili varie misure  
*Flexible hoses*



ART.	L cm.	B	PACK.	€
FL45-F12-M12	45	1/2" M	1	
FL60-F12-F12	60	1/2" F	1	
FL90-F12-M12	90	1/2" M	1	
FL100-F12-M12	100	1/2" M	1	
FL130-F12-M12	130	1/2" M	1	

**Vitone**  
**Headvalve**

**0262** Vitone  
*Headvalve*



ART.	A	PACK.	€
0262-38	3/8"	1	
0262-12	1/2"	1	

**Vitone**  
**Headvalve**

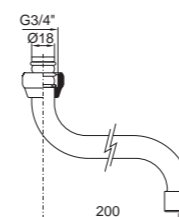
**0265/2** Vitone normalizzato a dischi ceramici per art. 0150 - 0153  
*Headvalve with ceramic disks for art. 0150 - 0153*



ART.	PACK.	€
0265/2-12	1	
0265/2-12S	1	

**Canna**  
**Spout**

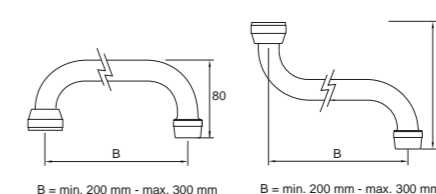
**095005-200** Canna ad "S" Ø18 cromata completa di calotta e rompigetto, L=200 mm  
*"S" spout Ø18 with nut and antispash nozzle, lenght 200 mm*



ART.	PACK.	€
095005-200	1	

**Canna**  
**Spout**

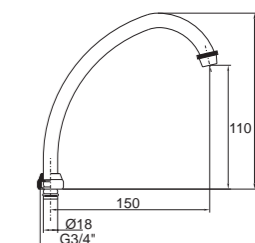
**09500SE** Canna telescopica Ø18, estensibile da 200 a 300 mm  
*Telescopic spout Ø18, extensible from 200 to 300 mm*



ART.	PACK.	€
09500SE	1	

**Canna**  
**Spout**

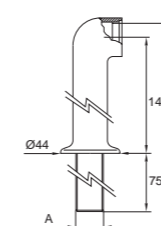
**09500J** Canna "J" cromata completa di calotta e rompigetto  
*"J" spout with nut and antispash nozzle*



ART.	PACK.	€
09500J	1	

**Colonna**  
**Column**

**0550** Colonna di supporto angolare per montaggio su piano  
*Column*



ART.	A	B	PACK.	€
0550F12	1/2" M	1/2" F	2	
0550M34	1/2" M	3/4" F	2	



ART.	PAG.
Accessori kids / Kids accessories	24-25
Accessori vari / Various accessories	58-59-153-154-192
Aeratori / Aerators	156
Asciugacapelli / Hair dryers	66
Asciugamani / Hand dryer	66
Beverino / Drinking fountain	154
Bocca lavabo / Basin spout	106-107
Canna lavello / Sink spout	193
Canna per cucine industriali / Spout for industrial kitchens	171
Cartucce e vitoni / Cartridges and headvalves	158-180-192
Cassetta di scarico / Tank	60
Colonna doccia esterno / Outdoor shower tower	138-139
Dispenser carta / Paper dispenser	66
Dispenser sapone / Soap dispenser	66
Flussometro elettronico / Electronic flush valve	143
Flussometro temporizzato / Self closing flush valve	144-145
Gettoniera / Coin unit	128
Gruppo doccia prelavaggio / Pre-diswashing shower	172-173
Iperscopino / Hydrobrush	64
Kit doccia / Shower kit	137
Kit prelavaggio / Pre-dishwashing kit	176-177-178-179
Kit rubinetti a pedali / Foot tap kit	104-105
Lavabo ceramica / Ceramic basin	36-70
Lavabo ceramica kids / Kids ceramic basin	22
Lavello inox / Stainless steel sink	181
Leva di ricambio / Spare lever	157-180
Maniglione arredo / Designed handbar	72
Maniglione inox / Stainless stees handbar	53-54
Maniglione rilsan / Rilsan handbar	44-45-46-47-48
Maniglione verniciati / Painted handbar	44-45-46-47-48
Miscelatore a leva corta / Short lever mixer	111-112-113
Miscelatore a leva clinica / Clinical lever mixer	111-112-113
Miscelatore termostatico lavabo progressivo / Thermost. progres. basin mixer	80
Miscelatore bidet / Bidet mixer	157
Miscelatore componibile / Modular mixer	110-111
Miscelatore cucina archimede / Kitchen mixer	175
Miscelatore elettronico doccia / Electronic shower mixer	125-126-127
Miscelatore elettronico lavabo / Electronic basin mixer	81-82-83-84-85-87-88
Miscelatore elettronico lavello / Electronic sink mixer	86-90
Miscelatore lavabo / lavello a maniglia / Sink-basin handle mixer	116
Miscelatore temostatico sottoboiler / Thermostatic under boiler mixer	117
Miscelatore temporizzati lavello / Self closing sink mixer	96-97
Miscelatore temporizzato doccia / Self closing shower mixer	130-131
Miscelatore temporizzato lavabo / Self closing basin mixer	91-92

ART.	PAG.
Miscelatore termostatico temporizzato doccia / Thermost. self closing shower mixer	129
Miscelatori cucine industriali / Industrial kitchens mixers	166-167-168-169-172-173
Orinatoio elettronico / Electronic urinal	147
Pannello doccia / Shower panel	136
Piatto doccia e doccia / Shower tray and shower	56
Prolunghe / Extensions	86-156
Raccorderia cromata / Chrome pl. fittings	184-185-186-187-188-189
Premiscelatore di temperatura / Temperature pre-mixer	155
Ricambi cucine industriali / Industrial kitchens spare parts	180
Ricambi elettronici / Electronic spare parts	154
Ricambi pedali / Foot taps spare parts	160-161
Ricambi temporizzati / Self closing spare parts	159
Rubinetto a leva clinica / Clinical lever tap	114
Rubinetto a pedali / Foot tap	101-102-103-104
Rubinetto cucine industriali / Industrial kitchen tap	170
Rubinetto igiene personale / Personal hygienic tap	61-65
Rubinetto kids / Kids tap	20-21
Rubinetto lavabo leva corta / Short lever basin taps	115
Rubinetto lavatrice / Washing machine tap	190
Rubinetto oltremuro / Oltremuro tap	152
Rubinetto orinatoio / Urinal tap	150-151
Rubineti sanitari / Sanitary taps	189-190-191
Rubinetto sottolavabo / Under basin tap	121-191
Rubinetto elettronico doccia / Electronic shower taps	125-127
Rubinetto elettronico lavabo / Electronic basin tap	81-82-85-87-88-89
Rubinetto elettronico lavello / Electronic sink tap	89-90
Rubinetto elettronico orinatoio / Electronic urinal tap	146-147
Rubinetto lavabo / lavello a maniglia / Sink-basin tap	116-117
Rubinetto orinatoio temporizzato / Self closing urinal tap	146-147-148-149
Rubinetto portagomma / Hose union bib cock	117-118-119
Rubinetto temporizzato doccia / Self closing shower tap	132-133-134
Rubinetto temporizzato lavabo / Self closing basin tap	93-94-95-98-99-100
Sanitari bidet / Bidet sanitary	38-71
Sanitari wc / Wc sanitary	37-38-41-42-71
Sanitari wc kids / Kids wc sanitary	23
Sanitari wc monoblocco / Monoblock wc sanitary	39-40
Sedile doccia / Shower seat	49-50-51-54-55-73
Sedile e copertura igienica / Cover seat	57-73
Sgabello e rialzo / Raised toilet seat and stool	55-73
Sifone e piletta / Siphon and drain	56-120-121-151-189
Soffione doccia / Shower head	134-135
Specchio / Mirror	52
Struttura incasso per wc sospesi / Concealed support for hanging wc	62
Struttura per lavabo / Support for basin	63



ART.	PAG.	ART.	PAG.	ART.	PAG.	ART.	PAG.	ART.	PAG.	ART.	PAG.
08250	93	088C38	187	09290	136	10276	41	12004R-85SX	47	15504.1	73
08250VTA	159	089C12	187	09400	176	10282	40	12004V-65DX	47	15504AS	55
082C12X38	185	089C34	187	09400FL200	180	10286	40	12004V-65SX	47	15506.1	55
082C34X12	185	089C38	187	09400FLEX	180	10302	23	12004V-85DX	47	15507.1	24
083/GR112X114	185	09011	96	09401	180	10306	23	12004V-85SX	47	15530	24
083/GR114X1	185	09015	129	09403	175	10381	71	12005IS-80	54	15531	24
083/GR12X38	185	09016	61	09410	176	10386	71	12005R-65	47	15531	25
083/GR1X34	185	09020A	129	09420	177	10392	22	12005R-85	47	15535-30	25
083/GR34X12	185	09022	129	09425	177	10393	70	12005V-70	47	15535-45	24
083C12X38	185	09024	61	09425KIT	180	10394	70	12005V-80	47	15540	24
083C1X34	185	09024/D	65	09426/03	175	10394/1	70	12006R-65	48	15542	25
083C34X12	185	09024/DC	65	09426/03L	175	10395/1	22	12006R-85	48	15545	25
084/1C12	186	09024/DV	65	09426FLEX	175	10495	22	12006V-70	48	15550	25
084/1C38	186	09024/M	61	09430	107	10935	22	12006V-80	48	15560	158
084C12	186	09024DOC	65	09435	170	11200	57	12007.1	49	15600	56
084C38	186	09024FLEX	65	09440/DC	169	11200/E	57	12007.2	49	200.02	111
08500	98	09026/1	155	09440/LDC	169	11300	57	12007AS	73	200.111A1	111
08500F	98	09028.1-12	155	09442/DC	169	11306	23	12008/1R	50	200.112A1	111
08510	94	09028.1-34	155	09442/LDC	169	11306B	23	12008/1V	50	200.113A1	111
08510/PM	94	09029	117	09450/DC	168	12000/C	57	12008/2R	51	200.114A1	110
08510F	94	09030/1	134	09450/LDC	168	12000CR-ML	44	12008/2V	51	200.121A1	110
08510F/PM	94	09030/1CU12	134	09455/DC	168	12000CV-ML	44	12008IS	54	200.122A1	110
085112F	91	09030/1I	134	09455/LDC	168	12000IS-120	53	12008R	50	200.123A1	110
08512	91	09030/1S	134	09463	179	12000IS-30	53	12008V	50	200.124A1	110
08512F	91	09031	134	09470/DC	170	12000IS-40	53	12009R	51	200.321A1	110
08530/E	132	09031/1	134	09470/LDC	170	12000IS-60	53	12009V	51	200.322A1	110
08530/EF	132	09033	135	09480	166	12000IS-90	53	12010IS	52	200.323A1	110
08532-30F	130	09033/1	135	09485	166	12000R-120	44	12010R	52	200.324A1	156
08532F	130	09035/1	156	09488	172	12000R-150	44	12010V	52	CHA18SL	156
08533-30F	130	09035/1-12	156	09490	167	12000R-180	44	12013IS	54	CHA21C	156
08533F	130	09035/1-9	156	09495	172	12000R-200	44	12013R	45	CHA22AV	156
08540/E	132	09036	135	09497	173	12000R-35	44	12013V	45	CHA24C	192
08540/EF	132	09050	159	095/1C12X34	188	12000R-45	44	12014	56	FL100-F12-M12	192
08542/1-30F	131	09050/H	159	09500-240	171	12000R-60	44	12014S	56	FL130-F12-M12	192
08542/1F	131	09050/H-30	159	09500-350	171	12000R-75	44	12100AS-120	72	FL45-F12-M12	192
08542-30F	131	09051	159	09500J	193	12000R-90	44	12100AS-30	72	FL60-F12-F12	192
08542F	131	09055	159	09500S-200	193	12000V-120	44	12100AS-40	72	FL90-F12-M12	104
08545	159	09055/C	159	09500SE	171 - 193	12000V-150	44	12100AS-60	72	KFL61/24	105
08555	159	09056	159	095C10	188	12000V-180	44	12100AS-80	72	KFL66/25	105
08555/D	159	09058	159	095C4	188	12000V-200	44	12101AS	72	KFL70/26	179
085C1	186	09060	159	095C6	188	12000V-30	44	12113AS-DX	72	KPR00/80	178
085C12	186	09060-8	159	095C8	188	12000V-45	44	12113AS-SX	72	KPR00-240/42	178
085C34	186	09061	159	096	188	12000V-50	44	15100	63	KPR25/90	137
085C38	186	09061/H	159	097G1	188	12000V-60	44	15101	63	KSA20/36	137
086/1C12X38	186	09061-30	159	097G112	188	12000V-70	44	15102	63	KSA20/36-30	137
086/1C34X12	186	09065	159	097G114	188	12000V-80	44	15105/2	62	KSA32/36	137
086/GR1	186	09065I	159	097G12	188	12000V-90	44	15105/2-CG	62	KSA32/36-30	157
086/GR12	186	09071	153	097G2	188	12001IS-DX	53	15106-CG	63	LEV02000	157
086/GR34	186	09072	153	097G34	188	12001IS-SX	53	15107	62	PST02015COM	153
086/GR38	186	09073	153	097G38	188	12001R-DX	46	15107-CG	62	ROSOR14	192
08633-20	152	090C12	187	10191	35	12001R-SX	46	15200	56		
08640-20	152	090C38	187	10191PLT	36	12001V-DX	46	15201	56		
08651-20	152	09110	80	10192	36	12001V-SX	46	15402/2	39-40		
08651-30-20	152	09125-150	80	10192PLT	36	12002R-100	46	15403	60		
08651-8-20	152	09150/0	181	10200	37	12002R-65	46	15403	60		
08666-1-20	152	09160/0	181	10200PLT	37	12002R-75	46	15404/P	58		
08666-34-20	152	092/1C12X38	187	10205	38	12002V-100	46	15404/X	58		
086C1	186	092/1C38X38	187	10207	38	12002V-65	46	15409/4	58		
086C12	186	09210	136	10210	37	12002V-75	46	15405	59		
086C34	186	09220	138	10210PLT	37	12003R-PP	45	15406	60		
086C38	186	09220/L	139	10215	38	12003R-PT	45	15407	59		
087C12	186	09224	138	10242	39	12003V-PP	45	15408	59		
087C34	186	09230	138	10246	39	12003V-PT	45	15410	58		
087C38	186	09230/L	139	10262	42	12004R-65DX	47	15411	58		
088C12	187	09231	138	10266	42	12004R-65SX	47	15412	58		
088C34	187	09231/L	139	10272	41	12004R-85DX	47	15501.1	55		



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



**IDRAL SPA** - VIA ISEI, 8/10 - 28010 GARGALLO - NOVARA - ITALY  
TEL. +39 0322.912017 - FAX. +39 0322.920042 - e-mail: info@idral.it

**[www.idral.it](http://www.idral.it)**





