

# ULTRA®-164

## RUBINETTO TOP ENTRY DA INCASSO



### ULTRA

Rubinetto Top Entry da incasso con accessori filomuro



35

### 164

Rubinetto Top Entry da incasso



58

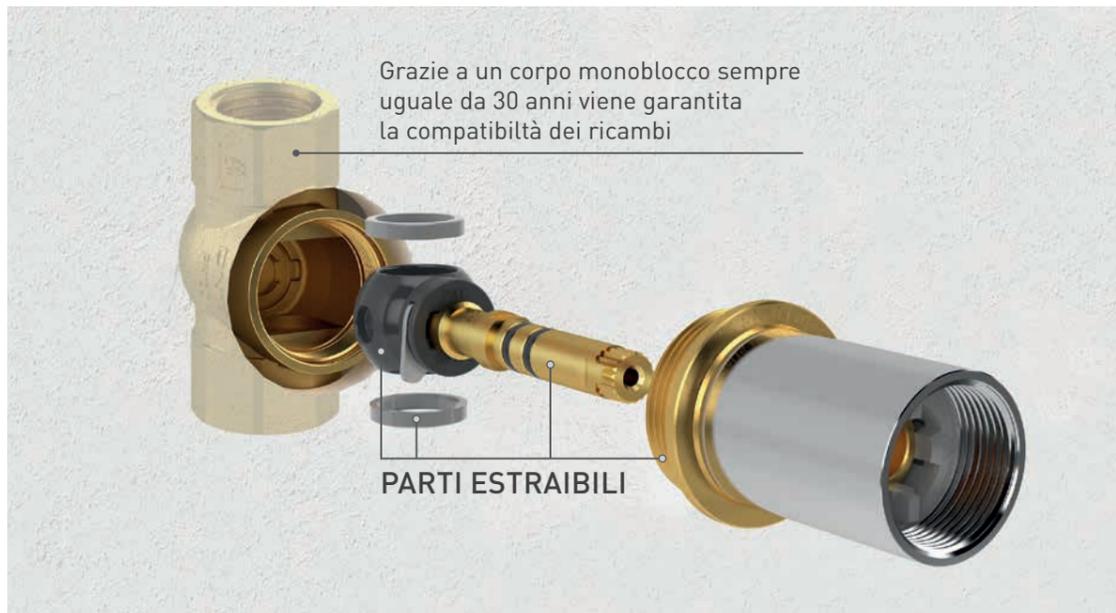




## TOP ENTRY

INNOVATING SAFETY  
**30**  
YEARS  
ANNIVERSARY

Dal 1987 tutti i prodotti Teco® per acqua hanno l'estraibilità della sfera come caratteristica principale.



**I RICAMBI DEL GRUPPO DI INTERCETTAZIONE SONO SEMPRE COMPATIBILI PER TUTTE LE VALVOLE PRODOTTE**

**IL RICAMBIO CHE RINNOVA IL RUBINETTO**  
Possibilità di aggiornare valvole già installate con i gruppi di intercettazione "Soft Turn" di nuova generazione realizzati con materiali e tecnologie innovative.

**1987**



**CROMO**

**2003**



**ANTI-ADERENTE  
GREEN**

**2018**



**TECNPOLIMERO**



## SOFT TURN MASSIMO CONTROLLO

L'intera gamma di prodotti Teco dedicati al trasporto di acqua è dotata del nuovo gruppo d'intercettazione TECO CONTROL® (brevettato) che garantisce una bassa coppia di manovra costante nel tempo, cosiddetta "Soft Turn".  
La combinazione tra sfera in tecnopolimero e guarnizioni appositamente studiate assicura una corretta manovra in caso di emergenza o manutenzione dell'impianto.



L'unica sfera che non teme la durezza dell'acqua.



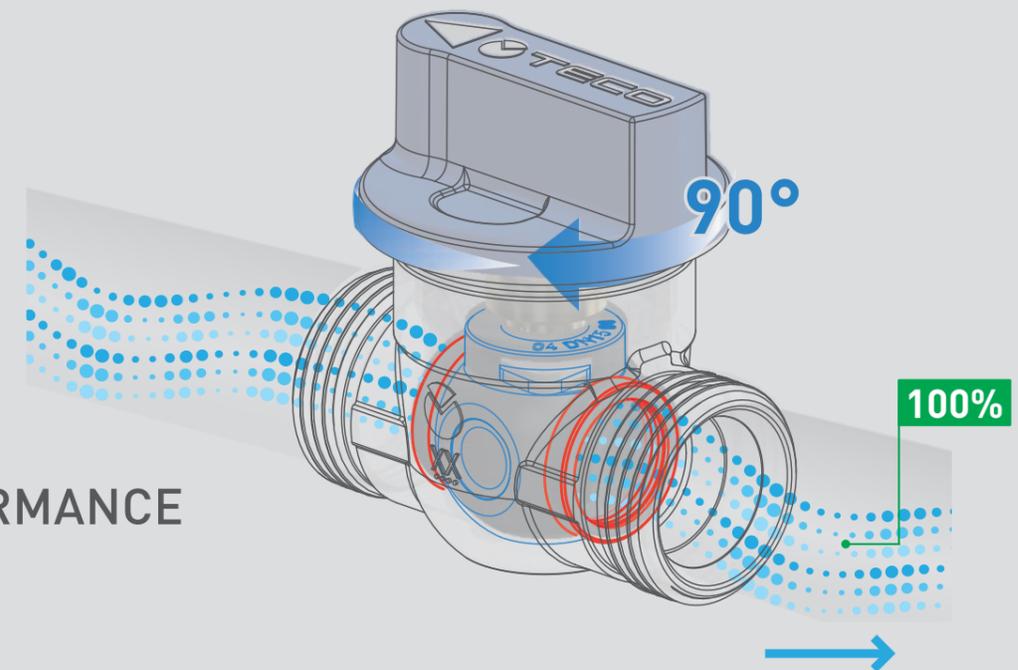
La sfera in PPSU (tecnopolimero) abbinata alle guarnizioni non permette l'adesione del calcare.

### VANTAGGI

- La sfera non permette formazione di depositi e quindi il bloccaggio
- Resistenza ad abrasioni da impurità (sabbia)
- 100% compatibile con acqua potabile
- Nessun ristagno d'acqua (DVGW W570)
- Resistenza al cloro



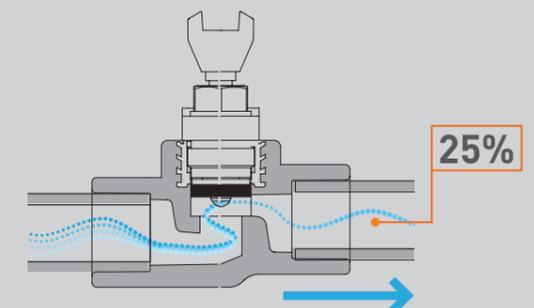
## HIGH PERFORMANCE



### NORMATIVA

La norma UNI-EN 806-2: Paragrafo 6.1: "Si raccomanda di installare negli impianti esclusivamente valvole di arresto che non ostruiscano eccessivamente il flusso (per esempio valvole sferiche, valvole a saracinesca)."

### Soluzione comune con valvola a vite



# STORIA DEL TOP ENTRY

Il ricambio è lo stesso da 30 anni.

TECO nasce nel 1987 con l'intenzione di realizzare una nuova tecnologia specifica per applicazioni riguardanti impianti sanitari da incasso.

Per questo motivo è stata sviluppata la SERIE 164, la quale, per le sue caratteristiche costruttive, è stata premiata dal mercato come RUBINETTO da incasso ideale.

Dalla nascita della SERIE 164, il concetto dell'incasso è stato ulteriormente sviluppato da TECO, fino a creare una gamma più completa e specifica dedicata alle installazioni sottotraccia.

1987

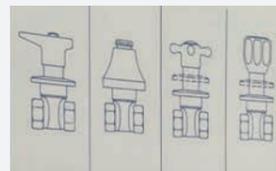
1995

2003

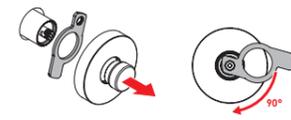
2008

2018

164



**Accessori:** vengono ridisegnati gli accessori con un design più contemporaneo.



**Design:** accessorio con rosone neutro e chiave di manovra a scomparsa.



**Design:** ulteriore aggiornamento del design degli accessori.



**Duplex:** versione con doppio rubinetto integrato.



**ULTRA Accessori Filomuro:** innovativo aggiornamento della valvola con accessori a filomuro.



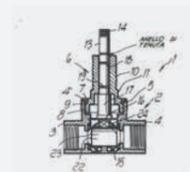
**Produzione:** TECO inizia la sua attività con la produzione del rubinetto 164.



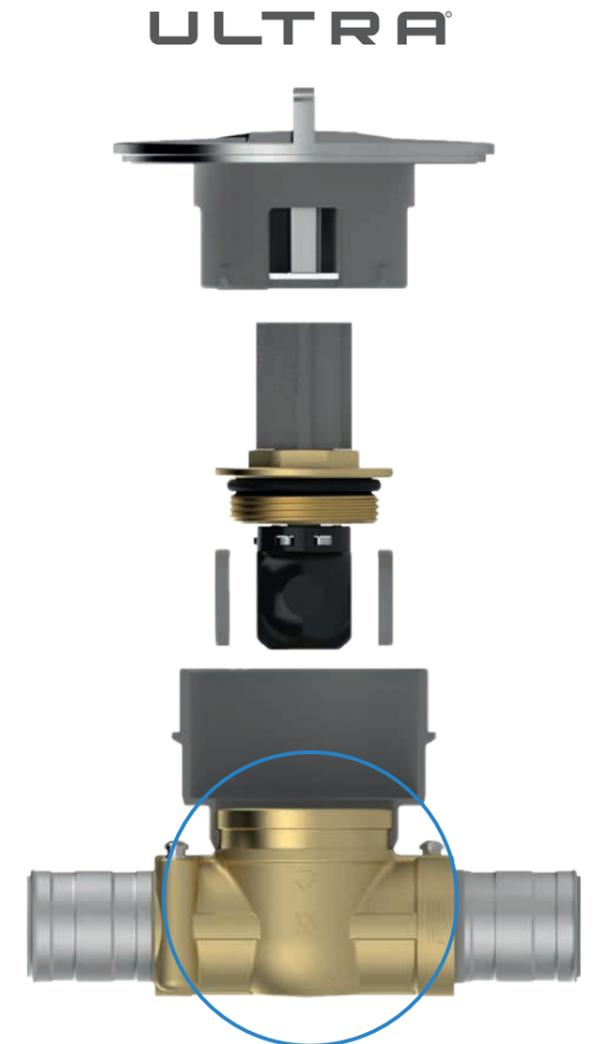
**Green sfera:** grazie al continuo perfezionamento dei prodotti, Teco introduce il rivestimento antiaderente della sfera.



**Soft Turn:** sfera in tecnopolimero e seggi speciali per garantire una manovra soft nel corso del tempo.



**Brevetto:** nasce la valvola TOP-ENTRY 1987 con brevetto TECO CONTROL.



1987

IL PROGETTO DEL CORPO D'INTERCETTAZIONE

È INVARIATO DA 30 ANNI.

OGGI

# ULTRA®

INNOVATING SAFETY

30 YEARS ANNIVERSARY

DA 30 ANNI,  
IL FUTURO DELL'INCASSO

VIDEO



PRODOTTO PREMIATO  
Percorso  
Efficienza Innovazione

mce 2018

RUBINETTO  
INCASSO



## HIGH PERFORMANCE

Soluzione TECO con flusso efficace, installazione a norma EN 806-2. (vedi pag. 37)



## T-BOX

Soluzione per l'installazione precisa e comoda.



## VERSIONE H-PLUS

Per installazione con profondità maggiorata.



## FILOMURO

Il design degli elementi di comando è aderente al muro per minimo ingombro e massima resa estetica.



## ACCESSORI

Design innovativo in diverse finiture.



## CERTIFICAZIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

Norme di riferimento	DIN EN 13828
Materiali metallici	DVGW W570-1
Pressione di esercizio	PN10 (10 bar)
Temperatura di esercizio	0 °C + 95°C

## CERTIFICATA

Le installazioni per impianti d'acqua potabile devono essere eseguite a regola d'arte e prevenire ristagni che potrebbero favorire la presenza e lo sviluppo di colonie di microbi (per esempio, della legionella). Le valvole ULTRA sono state sviluppate con caratteristiche costruttive che impediscono il ristagno dell'acqua (DVGW W570).



## FASTEC®

Sistema di connessione FASTEC®, rapido, sicuro, salvaspazio e esente da manutenzione. L'ampia gamma dei raccordi FASTEC® STORE rende l'installazione semplice e flessibile. (vedi pag. 32)



## TOP-ENTRY

Estraibilità totale della sfera con sistema Top Entry e ricambi garantiti da oltre 30 anni. (vedi pag. 36)



## SOFT TURN

Valvola di intercettazione, chiusura 90° con sfera in tecnopolimero antibloccaggio. (vedi pag. 37)



## LINK

Facile configurazione di più rubinetti ULTRA. (vedi pag. 44)



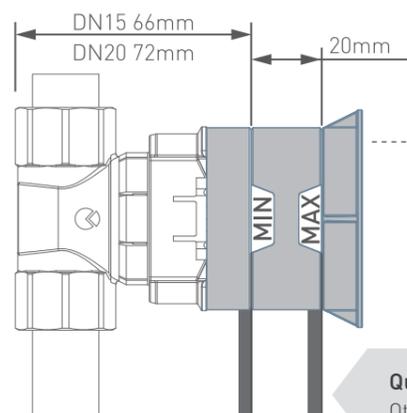
## T-BOX

### VANTAGGI

Con il BOX regolabile della Ultra si può usufruire di 2 livelli di regolazione:

- tramite le staffe di fissaggio regolabili;
- tramite la regolazione di profondità dell'accessorio.

Questo permette di trovare il posizionamento corretto del rubinetto.



### PROTEZIONE CANTIERE



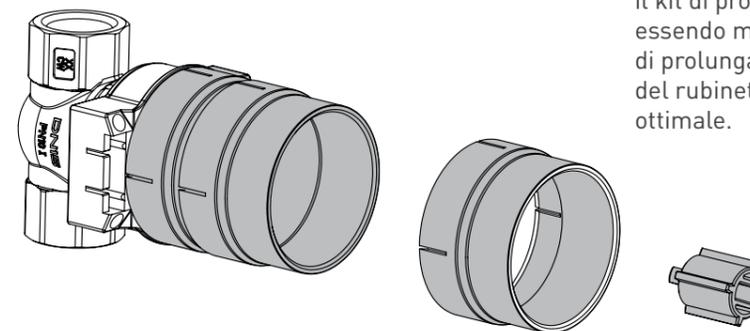
#### Quota Parete finita

Oltre questa quota utilizzare la prolunga.

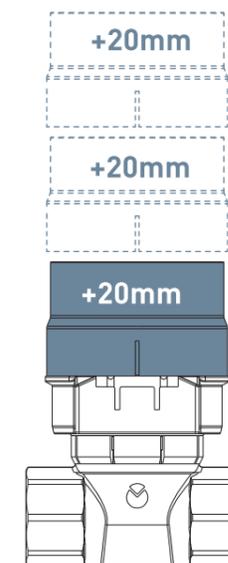
#### Quota Intonaco

Quota minima di rivestimento.

## KIT PROLUNGA MODULARE



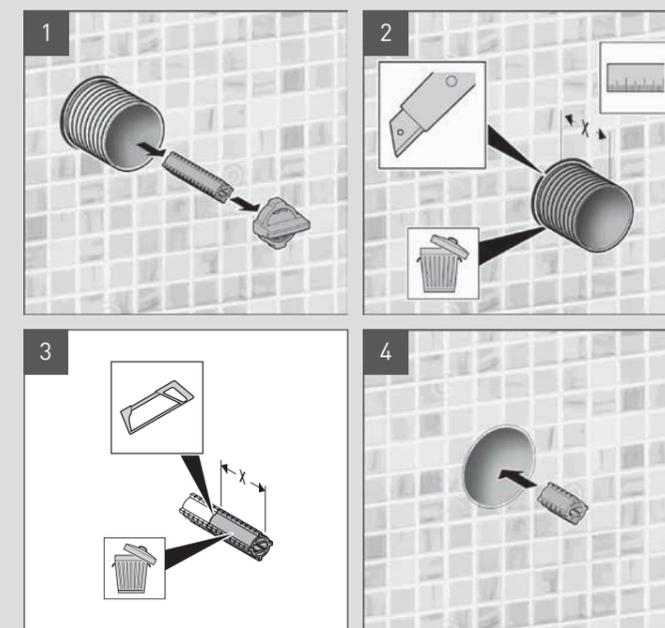
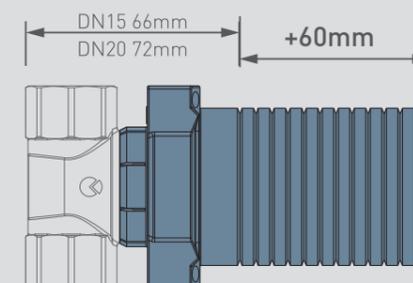
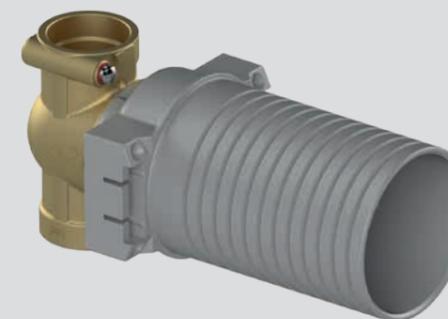
Qualora si abbia la necessità di prolungare il comando di manovra del rubinetto di intercettazione, si può utilizzare il kit di prolunga [+20 mm], che, essendo modulare permette di prolungare il comando del rubinetto nella posizione ottimale.



KIT PROLUNGA 20mm  
COD. KA00U40003

## INSTALLAZIONE VERSIONE H-PLUS

Qualora il rubinetto debba essere installato in pareti con rivestimenti maggiorati, la versione H-Plus, permette di avere un comando di +60mm rispetto alla versione standard.



**i** UNA VOLTA CHE IL RUBINETTO È INSTALLATO LA PROFONDITÀ CORRETTA SI OTTIENE TAGLIANDO IL BOX ED IL PERNO DI COMANDO

**i** La versione H-Plus utilizza gli stessi accessori e ricambi della versione standard  
La versione H-Plus è normalmente utilizzata negli stati di GERMANIA, AUSTRIA, SVIZZERA E PAESI ARABI

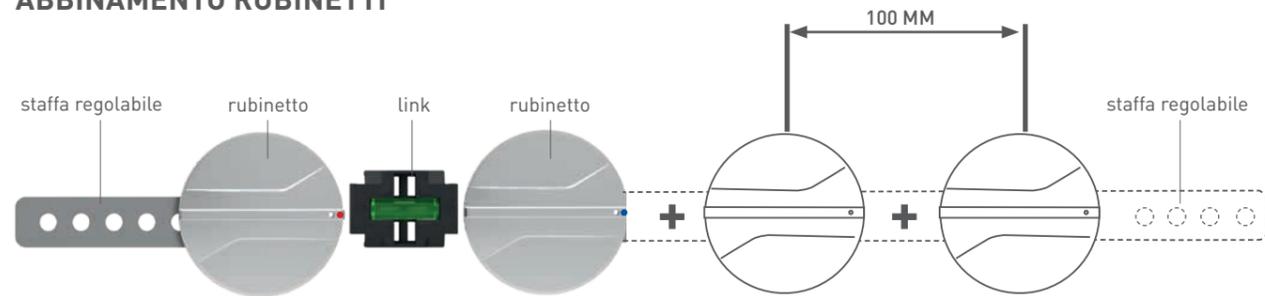


# LINK

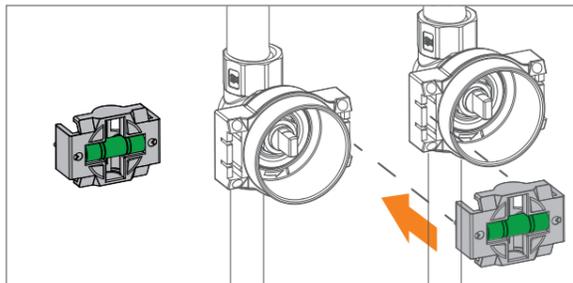
KIT DI ASSEMBLAGGIO  
CON LIVELLA REGOLABILE  
DI DUE O PIÙ RUBINETTI



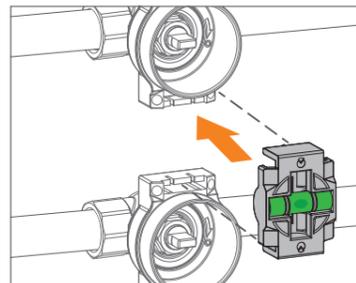
## ABBINAMENTO RUBINETTI



### INSTALLAZIONE ORIZZONTALE



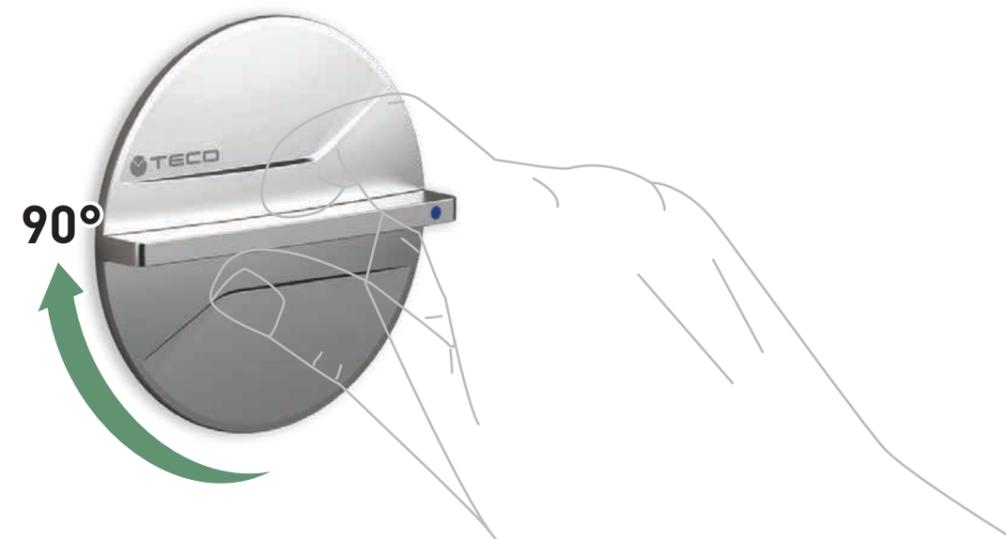
### INSTALLAZIONE VERTICALE



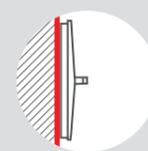


# DESIGN ULTRA

## COMANDO ESTERNO

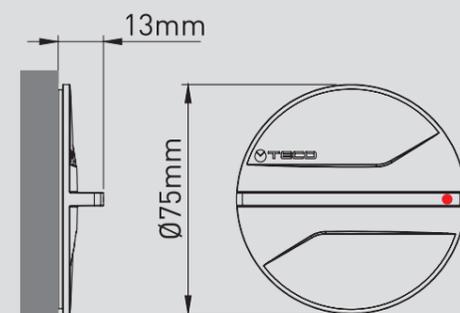


RUBINETTO  
INCASSO



### ULTRA "FILOMURO"

Il design degli elementi di comando Ultra è aderente al muro per minimo ingombro e massima resa estetica.



**i** Segnalazione colorata ● ● ●

## FINITURE

U03



BIANCO



CROMO LUCIDO



SILVER



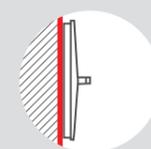
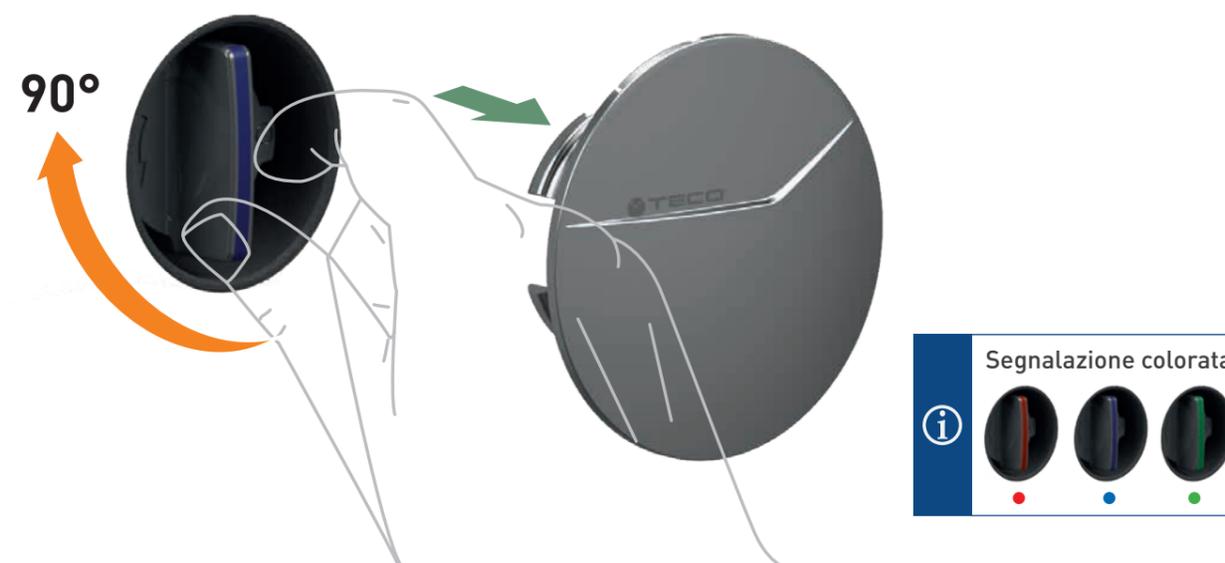
NERO  
SOFT TOUCH

DESIGN  
INNOVATIVO

## ULTRA INCASSO

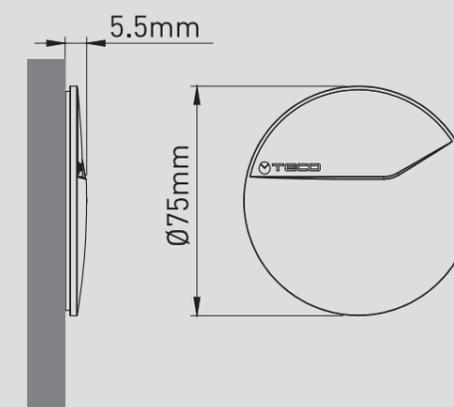


### COMANDO INTERNO



### ULTRA "FILOMURO"

Il design dell'accessorio Ultra è aderente al muro per minimo ingombro e massima resa estetica.



### FINITURE

U03



BIANCO



CROMO LUCIDO



SILVER

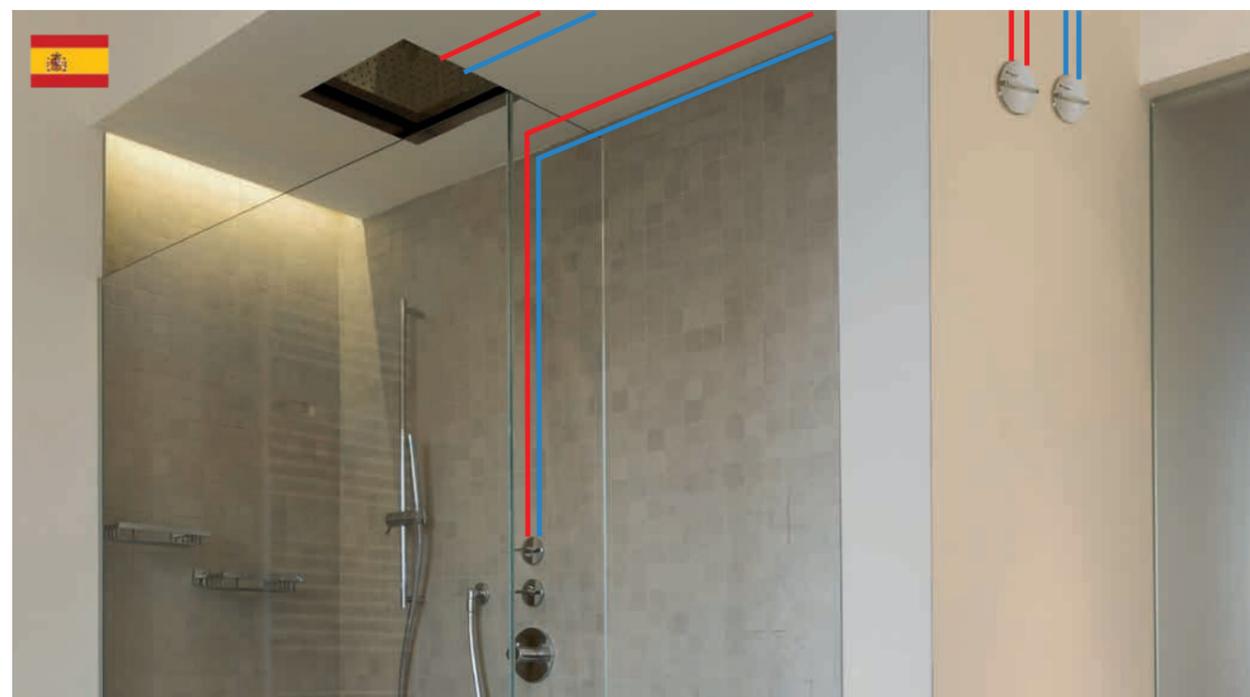


NERO  
SOFT TOUCH

# APPLICAZIONI E FUNZIONI



- INTERCETTAZIONE GENERALE
- INTERCETTAZIONE BAGNO (IMPIANTO A "T")
- INTERCETTAZIONE DOCCIA
- INTERCETTAZIONE CUCINA
- INTERCETTAZIONE LAVATRICE
- INTERCETTAZIONE ACQUA GIARDINO / TERRAZZO



## ULTRA CONFIGURATORE, DISPOSITIVI E ACCESSORI

DISPOSITIVI	DN	CODICE	CONNESSIONI				ACCESSORI DI COMANDO
			1/2	3/4	FASTEC		
					F13	F14	
<b>ULTRA</b> VERSIONE DIRITTA 	15	U4P3911100	•				<b>U03</b> COMANDO ESTERNO   ○ BIANCO UPLU0302600 ● CROMO LUCIDO UPLU0302M00 ● SILVER UPLU0302800 ● NERO SOFT TOUCH UPLU0302A00
	20	U4P4911100		•			
	15	<b>F</b> U4P3971100			•		
	20	<b>F</b> U4P4971100				•	
<b>ULTRA</b> VERSIONE AD "U" 	15	<b>F</b> U4P3972100			•		
	20	<b>F</b> U4P4972100				•	
<b>ULTRA H-PLUS</b> VERSIONE DIRITTA 	15	U4P3911H00	•				
	20	U4P4911H00		•			
	15	<b>F</b> U4P3971H00			•		
	20	<b>F</b> U4P4971H00				•	
<b>ULTRA H-PLUS</b> VERSIONE AD "U" 	15	<b>F</b> U4P3972H00			•		
	20	<b>F</b> U4P4972H00				•	

**FASTEC**  
STORE

I DISPOSITIVI DI INTERCETTAZIONE  
UTILIZZANO I RACCORDI FASTEC® STORE

VEDI PAG. 32

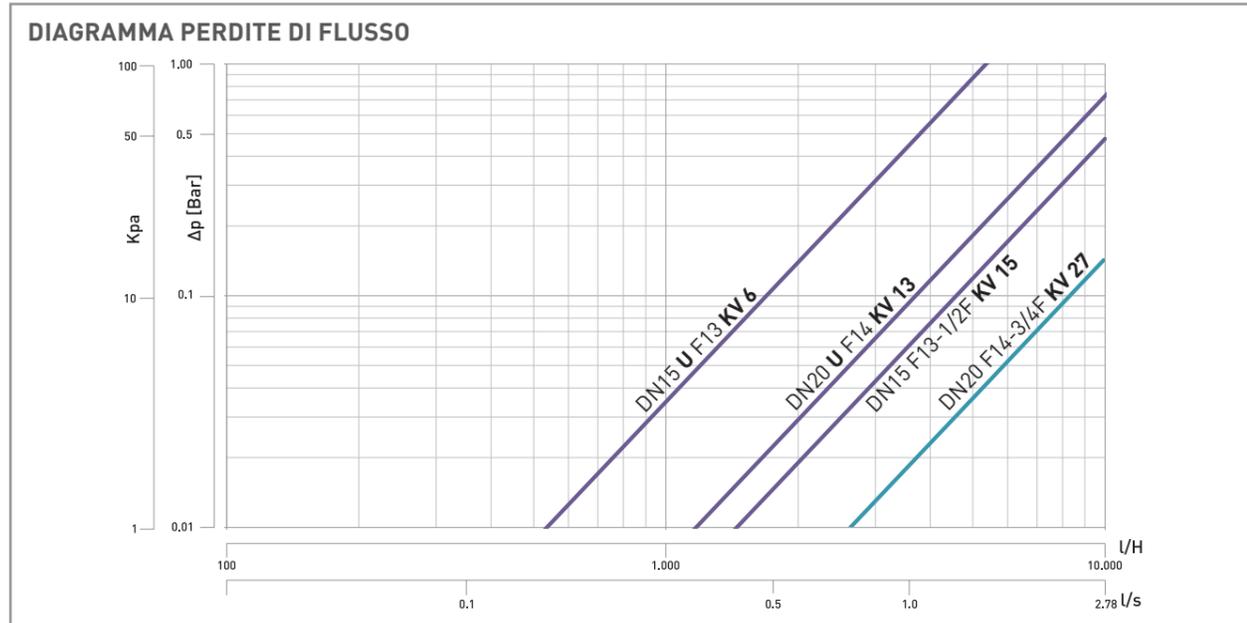
# ULTRA

## RUBINETTO DI INTERCETTAZIONE DA INCASSO A FILO MURO

- ULTRA è un rubinetto di intercettazione compatto
- Passaggio totale, a norma EN 806-2
- Incasso perfetto con T-Box regolabile in profondità
- Accessori di manovra con ingombro minimo a filo muro
- Intercettazioni TOP-ENTRY estraibili con sfere antibloccaggio Soft Turn
- La connessione FASTEC® permette di lavorare comodi e in sicurezza



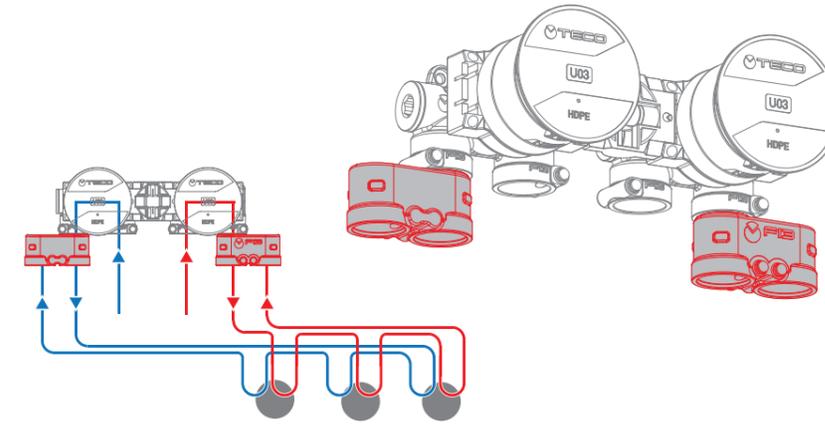
SPECIFICHE		TECNOLOGIE		CARATTERISTICHE DESIGN	
Materiale	Corpo	Ottone CW617		HIGH PERFORMANCE FASTEC® SOFT TURN T-Box	DVGW PRODOTTO CERTIFICATO LINK DESIGN INNOVATIVO DESIGN H-PLUS H-PLUS
	Supporto	Nylon PA6			
	Sfere	Tecnopolimero			
Conessioni		FASTEC®-Filettata F.			
Pressione di esercizio		PN10 (10 bar)			
Temperatura		0°C + 95 °C			
Norma e certificazione		DIN EN 13828 (KTW-W270) DVGW W570-1			



# FASTEC®

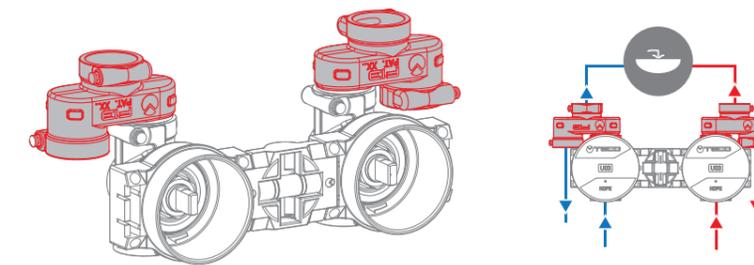


## RACCORDO TWIN 1



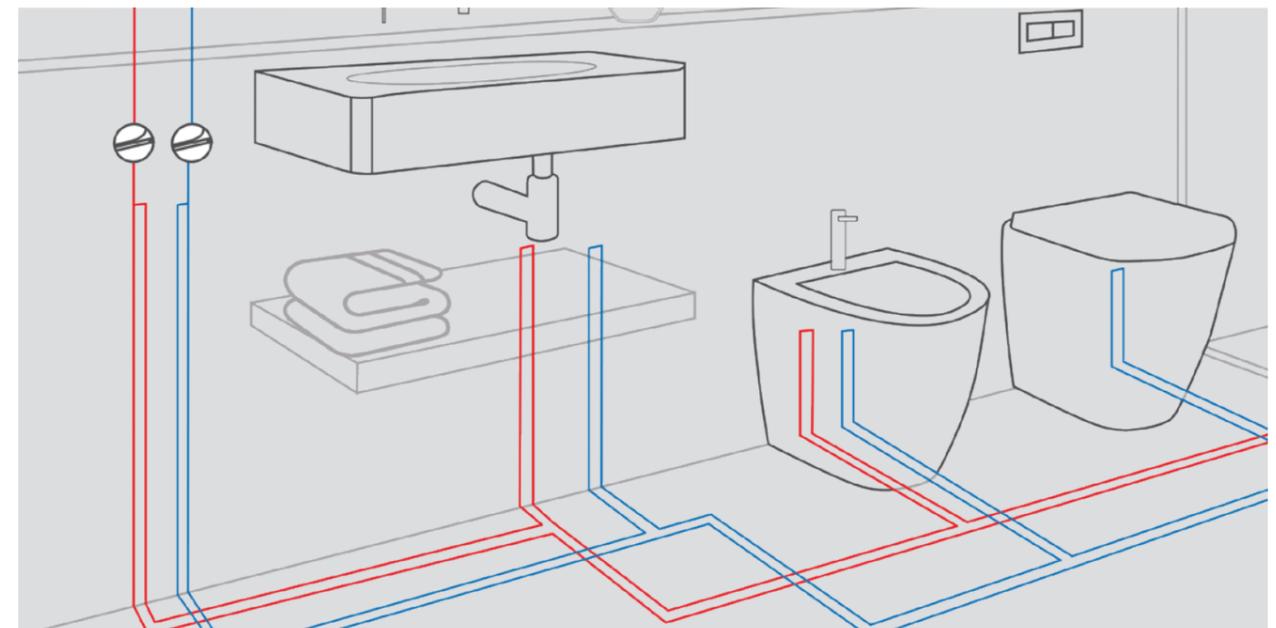
COD. KA00F10001

## RACCORDO TWIN 2



COD. KA00F10002

Attraverso i raccordi Fastec® Twin è possibile incrementare il numero delle connessioni. In questo modo si possono semplificare soluzioni impiantistiche complesse.



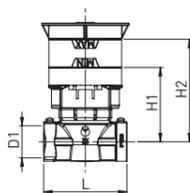
VERSIONE DIRITTA



- PN10 (10 bar)
- 0 °C + 95 °C

**COMPRENDE:** squadre di fissaggio, protezione cantiere

**NON COMPRENDE:** accessori a filo muro e raccordi



Codice	DN	D1	H1	H2	L	Conf.
U4P3911100	15	Rp1/2"	52.5	84	63	30
<b>F</b> U4P3971100	15	F13	52.5	84	59	30
U4P4911100	20	Rp3/4"	55.5	87	73	20
<b>F</b> U4P4971100	20	F14	55.5	87	72	20

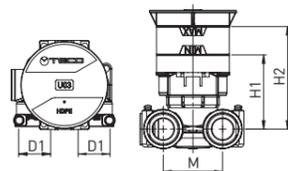
VERSIONE AD "U"



- PN10 (10 bar)
- 0 °C + 95 °C

**COMPRENDE:** squadre di fissaggio, protezione cantiere

**NON COMPRENDE:** accessori a filo muro e raccordi



Codice	DN	D1	M	H1	H2	Conf.
<b>F</b> U4P3972100	15	F13	42	52.5	84	10
<b>F</b> U4P4972100	20	F14	52.5	55.5	87	10



TUTTA LA GAMMA DEI RACCORDI FASTEC® È DESCRITTA A PAG. 32

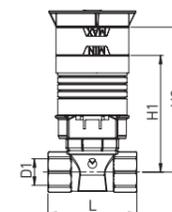
VERSIONE DIRITTA H-PLUS



- PN10 (10 bar)
- 0 °C + 95 °C

**COMPRENDE:** squadre di fissaggio, protezione cantiere

**NON COMPRENDE:** accessori a filo muro e raccordi



Codice	DN	D1	H1	H2	L	Conf.
U4P3911H00	15	Rp1/2"	82.5	102.5	63	10
<b>F</b> U4P3971H00	15	F13	82.5	102.5	59	10
U4P4911H00	20	Rp3/4"	115	135	73	10
<b>F</b> U4P4971H00	20	F14	115	135	72	10

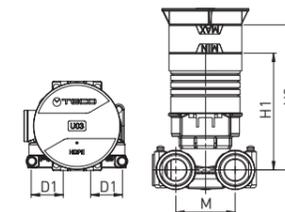
VERSIONE AD "U" H-PLUS



- PN10 (10 bar)
- 0 °C + 95 °C

**COMPRENDE:** squadre di fissaggio, protezione cantiere

**NON COMPRENDE:** accessori a filo muro e raccordi



Codice	DN	D1	M	H1	H2	Conf.
<b>F</b> U4P3972H00	15	F13	42	52.5	84	10
<b>F</b> U4P4972H00	20	F14	52.5	115	135	10



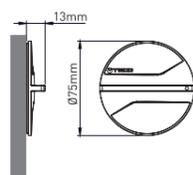
TUTTA LA GAMMA DEI RACCORDI FASTEC® È DESCRITTA A PAG. 32

**ULTRA: Rubinetto d'intercettazione da incasso a filo muro**

Rubinetto d'intercettazione a sfera estraibile Top Entry con passaggio totale, conformi alla norma DIN EN 13828. Sfera in tecnopolimero e guarnizioni anti-bloccaggio Soft Turn. Completo di box d'installazione, staffe di regolazione e tappo di protezione cantiere. Comandi a filo muro, esterno o interno, con manovra a 90 gradi. Disponibile in quattro diverse finiture. Temperatura: 0 °C + 95 °C. Pressione di esercizio: 10 bar.

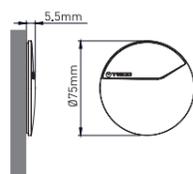
**ULTRA ACCESSORI DI COMANDO**

**B03 COMANDO ESTERNO A FILOMURO**



Codice	Colore	Conf.
UPLU0302600	Bianco	10
UPLU0302M00	Cromo lucido	10
UPLU0302A00	Nero	4
UPLU0302800	Silver	4

**U03 COMANDO INTERNO A FILOMURO**



Codice	Colore	Conf.
UPLU0301600	Bianco	10
UPLU0301M00	Cromo lucido	10
UPLU0301A00	Nero	4
UPLU0301800	Silver	4

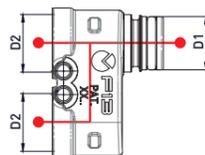
**ULTRA ACCESSORI FASTEC®**



**RACCORDO TWIN 1**



Raccordo TWIN connessione Fastec®

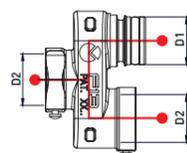


Codice	D1	D2	Conf.
<b>F</b> KA00F10001	F13M	2xF13F	10

**RACCORDO TWIN 2**



Raccordo TWIN a T connessione FASTEC®



Codice	D1	D2	Conf.
<b>F</b> KA00F10002	F13M	2xF13F	10

**ULTRA ACCESSORI**

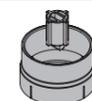
**LINK CON LIVELLA REGOLABILE**



VEDI PAG. 44

Codice	Conf.
KA00U40004	10

**KIT PROLUNGA MODULARE**

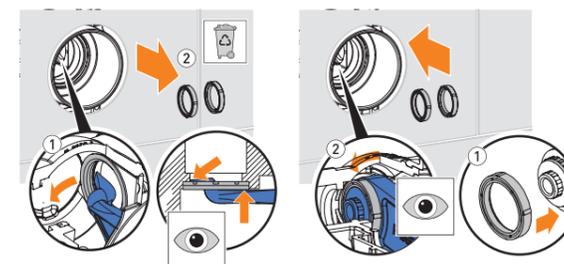
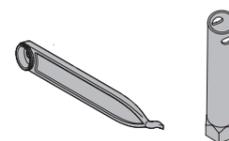


+ 20mm

VEDI PAG. 43

Codice	DN	D1	M	H1	H2	Conf.
KA00U40003	15	F13	42	52.5	84	10

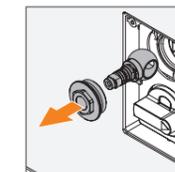
**KIT UTENSILI MANUTENZIONE GUARNIZIONI**



Codice	Conf.
KAI4990000	5

**ULTRA RICAMBI**

**TECO CONTROL**



Codice	DN	Conf.
KRTC415000	15	6
KRTC420000	20	4

**i** Attenzione: gli accessori Ultra non sono compatibili con gli accessori 164

**KIT GUARNIZIONI**



Codice	DN	Conf.
KRSEI415000	15	6
KRSEI420000	20	4

**CORNICE DI MANUTENZIONE ACCESSORIO**



**i** LA PLACCA DI MANUTENZIONE VIENE UTILIZZATA IN CASO DI UN'ERRATA INSTALLAZIONE DELLA SCATOLA OLTRE IL FILO MURO.

Codice	D1	H	Finitura	Conf.
KRPLU408000	72	13	Cromo satinato	5