



FLIP SYSTEM

SEMPLICE | VELOCE | RESISTENTE

Collare a serraggio rapido
in poliammide 6.6

BASTA un CLICK
SENZA l'uso di UTENSILI.



sistemi di fissaggio brevettati

FLIP[®] system

PATENTED



Basta un **CLICK** per fissare un **FLIP**

It takes a **CLICK** to fasten a **FLIP**



FLIP



FLIP R
RIBASSATO
FLAT



FLIP SI
SUPER ISOFONICO
SUPER SOUDPROOF

Tre modelli per una **GAMMA COMPLETA** di collari adatti a tutti i tipi di tubazioni.
Disponibili anche nelle versioni **GIALLO** per tubi gas e **MARRONE** per pluviali.

*Three types for a **COMPLETE RANGE**, pipe clamps suitable for every kind of pipe lines.
Also available in **YELLOW** for gas pipe lines and **BROWN** for drainpipes.*

CARICHI AMMISSIBILI / RECOMMENDED LOADS

MODELLO /TYPE	Ø	3/8	1/2	3/4	1	1 - 1/4	1 - 1/2	2	2 - 1/2	3	4	5
FLIP	Trazione / Tensile strength	45	85	90	120	120	130	150	170	170	-	-
	Taglio /Shear	70	72	75	75	75	70	65	45	40	-	-
FLIP R RIBASSATO /FLAT	Trazione / Tensile strength	65	90	100	100	100	100	100	170	170	-	-
	Taglio /Shear	65	85	85	85	85	90	90	120	120	-	-
FLIP SI SUPER ISOFONICO /SUPER ISOPHONIC	Trazione / Tensile strength	-	-	-	-	-	-	-	-	170	130	180
	Taglio /Shear	-	-	-	-	-	-	-	-	40	85	130

È stato applicato un coefficiente di sicurezza pari a 3. Per dati completi consultare le apposite schede tecniche di prodotto.
A safety coefficient equal to 3 was applied. Ask for the technical data sheets for complete data.

FLIP SYSTEM

Resistente ai raggi UV
e alla nebbia salina

*Resistant to UV rays and salt
spray corrosion.*

Guaina isofonica in EPDM
per l'isolamento acustico

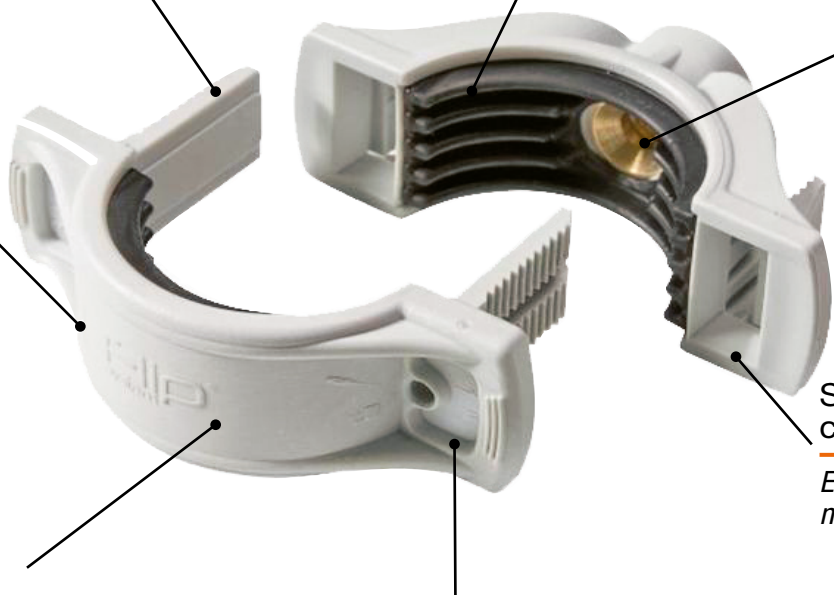
*EPDM vibration-proof sheath for
noise reduction.*

Inserto filettato
in ottone

Threaded brass insert.

Un solo collare per
tutti i tipi di tubazioni

*A single pipe clamp for all
kinds of pipe lines.*



Semplice e rapido da
chiudere, senza attrezzi.

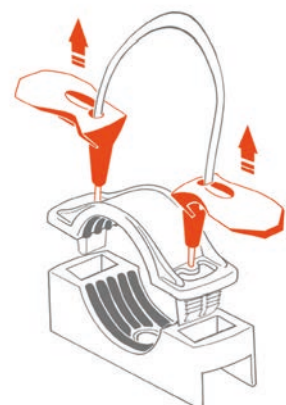
*Easy and quick to close, with
no tools needed.*

Resistente
alla corrosione

Resistant to corrosion.

Regolabile. Un solo prodotto per creare
sia punti fissi sia punti scorrevoli in uno
stesso impianto.

*Adjustable. Both fixed and sliding points can be
created on the same system with a single pipe
clamp.*



SISTEMA DI CHIUSURA / CLOSURE SYSTEM

Flip si chiude rapidamente tramite la **semplice pressione della dita**, senza l'uso di attrezzi.

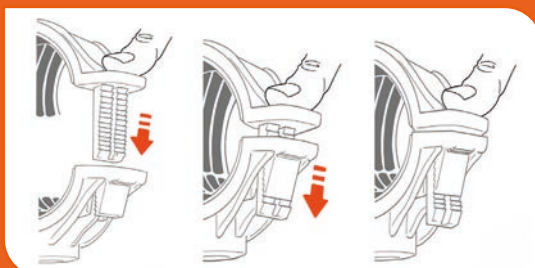
Grazie all' **APRIFLIP** anche l'apertura del collare è semplice e veloce. Basta inserirne i perni negli appositi fori a vista fino a fine corsa e tirare: la parte mobile si libera e il tubo può essere rimosso.

In alternativa, con la stessa tecnica di estrazione, si possono usare **due cacciaviti a croce con Ø 3 mm**.

Flip can be easily and quickly closed by simple fingers pressure.

Thanks to the APRIFLIP extracting tool, opening the pipe clamp is very easy as well: you just need to insert the pins in the two holes at the two sides of the pipe clamp and pull. The mobile part is released and the pipe line can be removed.

Otherwise - using the same extracting technique - you can use two cross screwdrivers with Ø 3 mm of diameter.



FLIP SYSTEM

FLIP SI - COLLARE SUPER ISOFONICO / FLIP SI - SUPER SOUNDPROOF PIPE CLAMP

Acustica negli impianti di scarico *Drainage systems acoustics*

Rispetto allo staffaggio realizzato con i collari tradizionali, i collari **FLIP SI** presentano caratteristiche di Super Isofonicità che permettono un **significativo abbattimento del rumore propagato** nell'impianto di scarico per la vibrazione delle tubazioni al passaggio dei fluidi scaricati.

FLIP SI riduce la propagazione del suono **FINO AL 50 %**.

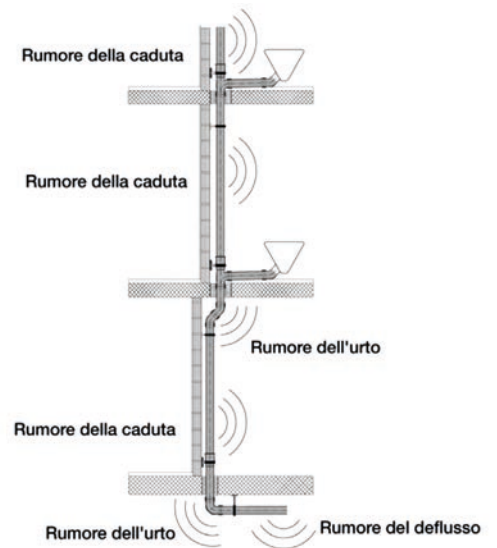
When compared to traditional pipe clamps FLIP SI pipe clamps prove to be characterized by super soundproof qualities which allow them to significantly reduce the noise spread in the drainage system by the liquids flow.

FLIP SI reduces noise spread UP TO 50 %.

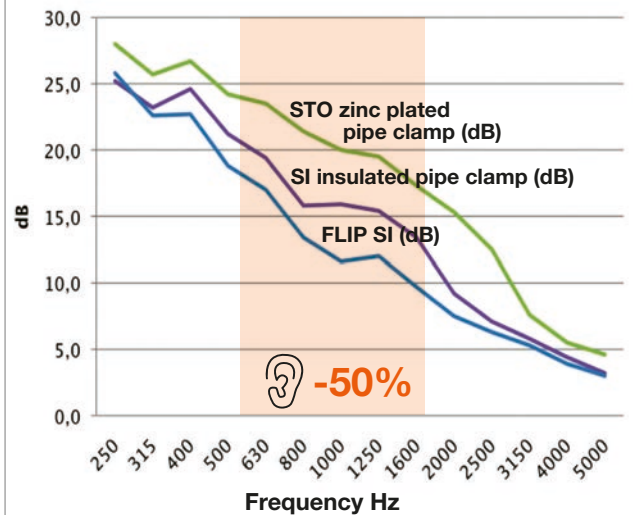


Prove in laboratorio certificate dall'Istituto Giordano (Gatteo, FC, Italia), secondo la norma UNI EN 14366:2005. I report tecnici sono disponibili richiedendoli a: assistenza@gia.it

Laboratory test by Istituto Giordano (Gatteo, FC, Italy) according to the UNI EN 14366:2005 regulation. Technical reports available on request to: assistenza@gia.it



SOUND LEVEL VIA SYSTEM STRUCTURE WITH DRAINAGE PIPE AT 4,0 l/s



INSTALLAZIONE / INSTALLATION

- Eseguire il foro nel muro e installare il semicollare con il sistema di fissaggio scelto.
1. Make a hole in the wall and insert the first half-clamp with the pre-selected fixing system.
- Appoggiare il tubo al semicollare e spingere l'altra metà in sede.
2. Lean the pipe line against the first half-clamp, set the second half and press it in the right position.
- Chiudere il Flip facendo pressione con le dita e spingendo la seconda linguetta in sede.
3. Press Flip's sides with fingers in order to lock the pipe clamp.
- Smontaggio rapido: inserire l'apposito utensile Apriflip nei due fori del collare e tirare.
4. Easy to remove: insert the extracting tool in the two holes at the side of the pipe clamp to open it.

COLLARI E FISSAGGI PER TUBAZIONI FLIP SYSTEM

FLIP - COLLARE RAPIDO CON SISTEMA DI FISSAGGIO / FAST LOCKING PIPE CLAMP WITH FIXING SYSTEM



Cod. GIA	Descrizione Description	Color Color	Pollici Inches	Ø Tubi (mm) Ø Pipe lines	Attacco Connection	Pz. /conf. Pcs./box	Pz./imballo Pcs./pack
180005	FLIP 3/8" 14-18	Bianco White	3/8"	14-18	M8	2	100
180010	FLIP 1/2" 20-24	Bianco White	1/2"	20-24	M8	2	100
180015	FLIP 3/4" 25-30	Bianco White	3/4"	25-30	M8	2	60
180020	FLIP 1" 32-36	Bianco White	1"	32-36	M8	2	60
180025	FLIP 1 1/4" 38-44	Bianco White	1"-1/4"	38-44	M8	2	50
180030	FLIP 1 1/2" 44-50	Bianco White	1"-1/2"	44-50	M8-M10	2	50
180035	FLIP 2" 56-63	Bianco White	2"	56-62	M8-M10	2	40
180040	FLIP 2 1/2" 74-80	Bianco White	2"-1/2"	74-80	M8-M10	2	30
180045	FLIP 3" 84-90	Bianco White	3"	83-90	M8-M10	2	20

FLIP1 - COLLARE RAPIDO / FAST LOCKING PIPE CLAMP



180105	FLIP1 3/8" 14-18	Bianco White	3/8"	14-18	M8	2	100
180110	FLIP1 1/2" 20-24	Bianco White	1/2"	20-24	M8	2	100
180115	FLIP1 3/4" 25-30	Bianco White	3/4"	25-30	M8	2	60
180120	FLIP1 1" 32-36	Bianco White	1"	32-36	M8	2	60
180125	FLIP1 1 1/4" 38-44	Bianco White	1"-1/4"	38-44	M8	2	50
180130	FLIP1 1 1/2" 44-50	Bianco White	1"-1/2"	44-50	M8-M10	2	50
180135	FLIP1 2" 56-63	Bianco White	2"	56-62	M8-M10	2	40
180140	FLIP1 2 1/2" 74-80	Bianco White	2"-1/2"	74-80	M8-M10	2	30
180145	FLIP1 3" 84-90	Bianco White	3"	84-90	M8-M10	2	20
180205	FLIP1G 3/8" 14-18	Giallo Yellow	3/8"	14-18	M8	2	40
180210	FLIP1G 1/2" 20-24	Giallo Yellow	1/2"	20-24	M8	2	40
180215	FLIP1G 3/4" 25-30	Giallo Yellow	3/4"	25-30	M8	2	30
180220	FLIP1G 1" 32-36	Giallo Yellow	1"	32-36	M8	2	30
180225	FLIP1G 1 1/4" 38-44	Giallo Yellow	1"-1/4"	38-44	M8	2	20
180230	FLIP1G 1 1/2" 44-50	Giallo Yellow	1"-1/2"	44-50	M8-M10	2	20
180235	FLIP1G 2" 56-63	Giallo Yellow	2"	56-62	M8-M10	2	20
180305	FLIP1M 3/8" 14-18	Marrone Brown	3/8"	14-18	M8	2	40
180310	FLIP1M 1/2" 20-24	Marrone Brown	1/2"	20-24	M8	2	40
180315	FLIP1M 3/4" 25-30	Marrone Brown	3/4"	25-30	M8	2	30
180320	FLIP1M 1" 32-36	Marrone Brown	1"	32-36	M8	2	30
180325	FLIP1M 1 1/4" 38-44	Marrone Brown	1"-1/4"	38-44	M8	2	20
180330	FLIP1M 1 1/2" 44-50	Marrone Brown	1"-1/2"	44-50	M8-M10	2	20
180335	FLIP1M 2" 56-63	Marrone Brown	2"	56-62	M8-M10	2	20
180340	FLIP1M 2 1/2" 74-80	Marrone Brown	2"-1/2"	74-80	M8-M10	2	10

FLIP RW - COLLARE RAPIDO RIBASSATO CON SISTEMA DI FISSAGGIO / FLAT FAST LOCKING PIPE CLAMP WITH FIXING SYSTEM



180705	FLIPRW 3/8" 14-18	Bianco White	3/8"	14-18	6x70	2	100
180710	FLIPRW 1/2" 20-24	Bianco White	1/2"	20-24	6x70	2	100
180715	FLIPRW 3/4" 25-30	Bianco White	3/4"	25-30	6x70	2	60
180720	FLIPRW 1" 32-36	Bianco White	1"	30-36	6x70	2	60
180725	FLIPRW 1 1/4" 38-44	Bianco White	1"-1/4"	38-44	6x70	2	50
180730	FLIPRW 1 1/2" 44-50	Bianco White	1"-1/2"	44-50	6x70	2	50
180735	FLIPRW 2" 56-63	Bianco White	2"	56-62	6x70	2	40
180740	FLIPRW 2 1/2" 74-80	Bianco White	2"-1/2"	74-80	6x70	2	30
180745	FLIPRW 3" 84-90	Bianco White	3"	84-90	6x70	2	20

COLLARI E FISSAGGI PER TUBAZIONI FLIP SYSTEM

FLIP R - COLLARE RAPIDO RIBASSATO / FLAT FAST LOCKING PIPE CLAMP



Cod. GIA	Descrizione Description	Color Color	Pollici Inches	Ø Tubi (mm) Ø Pipe lines	Attacco Connection	Pz. /conf. Pcs./box	Pz./imballo Pcs./pack
180405	FLIPR 3/8" 14-18	Bianco White	3/8"	14-18	6x70	2	100
180410	FLIPR 1/2" 20-24	Bianco White	1/2"	20-24	6x70	2	100
180415	FLIPR 3/4" 25-30	Bianco White	3/4"	25-30	6x70	2	60
180420	FLIPR 1" 32-36	Bianco White	1"	30-36	6x70	2	60
180425	FLIPR 1 1/4" 38-44	Bianco White	1"-1/4"	38-44	6x70	2	50
180430	FLIPR 1 1/2" 44-50	Bianco White	1"-1/2"	44-50	6x70	2	50
180435	FLIPR 2" 56-63	Bianco White	2"	56-62	6x70	2	40
180440	FLIPR 2 1/2" 74-80	Bianco White	2"-1/2"	74-80	6x70	2	30
180445	FLIPR 3" 84-90	Bianco White	3"	84-90	6x70	2	20
180505	FLIPRG 3/8" 14-18	Giallo Yellow	3/8"	14-18	6x70	2	40
180510	FLIPRG 1/2" 20-24	Giallo Yellow	1/2"	20-24	6x70	2	40
180515	FLIPRG 3/4" 25-30	Giallo Yellow	3/4"	25-30	6x70	2	30
180520	FLIPRG 1" 32-36	Giallo Yellow	1"	32-36	6x70	2	30
180525	FLIPRG 1 1/4" 38-44	Giallo Yellow	1-1/4"	38-44	6x70	2	20
180530	FLIPRG 1 1/2" 44-50	Giallo Yellow	1-1/2"	44-50	6x70	2	20
180535	FLIPRG 2" 56-63	Giallo Yellow	2"	56-62	6x70	2	20
180605	FLIPRM 3/8" 14-18	Marrone Brown	3/8"	14-18	6x70	2	40
180610	FLIPRM 1/2" 20-24	Marrone Brown	1/2"	20-24	6x70	2	40
180615	FLIPRM 3/4" 25-30	Marrone Brown	3/4"	25-30	6x70	2	30
180620	FLIPRM 1" 32-36	Marrone Brown	1"	32-36	6x70	2	30
180625	FLIPRM 1 1/4" 38-44	Marrone Brown	1-1/4"	38-44	6x70	2	20
180630	FLIPRM 1 1/2" 44-50	Marrone Brown	1-1/2"	44-50	6x70	2	20
180635	FLIPRM 2" 56-63	Marrone Brown	2"	56-62	6x70	2	20
180640	FLIPRM 2 1/2" 74-80	Marrone Brown	2-1/2"	74-80	6x70	2	10

FLIP SI - COLLARE RAPIDO SUPER ISOFONICO / FAST LOCKING SUPER SOUNDPROOF PIPE CLAMP



180845	FLIP SI 90 (84-90)	Bianco White	3	84-90	M8-M10	1	20
180850	FLIP SI 110 (100-110)	Bianco White	4	100-110	M10	1	15
180855	FLIP SI 125 (125-135)	Bianco White	5	125-135	M10	1	15
180945	FLIP SIM 90 (84-90)	Marrone Brown	3	84-90	M8-M10	1	20
180950	FLIP SIM 110 (100-110)	Marrone Brown	4	100-110	M10	1	15
180955	FLIP SIM 125 (125-135)	Marrone Brown	5	125-135	M10	1	15

ACCESSORI FLIP / FLIP SYSTEM'S ACCESSORIES



181100	AFLIP - Utensile apertura Flip FLIP opening tool					1	10
181050	FX8 - Flangia portacollare attacco M8 M8 Universal flange connection					1	30
181055	FX10 - Flangia portacollare attacco M10 M10 Universal flange connection					1	30
181060	BLOC - Kit autobloccante Flip R FLIP R self-locking kit					1	30
181070	TNY10 - Tassello 10 e vite 6x70 per fissaggio FLIP-R TNY plug and screw for FLIP R fixing					10	200



GIA S.p.A.

28069 TRECATE (NO) Italy - Via Sac. A. Cremona,12

Tel. +39/0321.777142 r.a. - Fax +39/0321.770337 - info@gia.it - www.gia.it

Società soggetta a direzione e coordinamento di "Ethica Global Investments S.p.A."

sistemi di fissaggio brevettati