

[FIXNVIS]

LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

CATALOGO PRODOTTI INDUSTRIA



Assemblare

Proteggere e fissare finiture

Connettere



Un catalogo su misura, pensato per l'industria e la distribuzione

Vi presentiamo il nostro nuovo catalogo "Industria" che vi consentirà di scegliere rapidamente i codici prodotto di cui avete bisogno tra le varie proposte adatte al vostro settore di attività.

Questo catalogo è dedicato a voi, specialisti dei settori elettrico, HVAC, elettrodomestici, ma anche di quanti operano nei campi dell'illuminazione, dell'elettronica, della produzione di mobili, degli ascensori, degli attrezzi e delle macchine agricole, nel settore ferroviario, ecc.

Nel nostro catalogo generale abbiamo selezionato oltre 500 codici prodotto standard per assemblare, proteggere e fissare prodotti o attrezzature. Abbiamo adottato la nostra organizzazione per tenere tutti questi codici a stock.

Una rapida occhiata alla nostra guida alla scelta del prodotto (pagg. 6 e 7) vi aiuterà a scoprire la nostra offerta di prodotti standard facilmente distinti per funzione. Mettiamo inoltre a vostra disposizione un'ampia gamma di trattamenti superficiali (colori, finiture) che potrete ottenere su richiesta.

Conoscendo i vostri settori, abbiamo studiato i nostri sistemi di fissaggio o assemblaggio affinché possano essere usati in ambienti estremamente diversi.

Qualora desideriate personalizzare ulteriormente le vostre attrezzature, potete ovviamente rivolgervi alla nostra rete di distributori. Se la vostra richiesta riguarda la ricerca di un prodotto specifico, su misura per un particolare processo di produzione, i nostri distributori vi metteranno in contatto con i nostri esperti di progettazione per realizzare il prodotto di cui avete bisogno.

Fedeli ai nostri valori, è in un'ottica di semplicità e di vicinanza che abbiamo voluto questo nuovo catalogo che, ci auguriamo, sia strumento utile per voi.

François Raymond

.....

Trovare velocemente il codice giusto

Guida alla scelta rapida del prodotto giusto

Alle pagg. 6 e 7 troverete la nostra guida che vi aiuterà a identificare la famiglia di prodotto di cui avete bisogno in una tabella a doppia entrata:

• La prima colonna mostra il tipo di prodotto da fissare, cavi, tubi, pannelli di rivestimento... Sono classificati in colonne e raggruppati per funzione:

- assemblare,
- proteggere e fissare finiture
- conettere

Ogni funzione è identificata da un codice colore, ripreso successivamente nelle pagine del catalogo

• La prima riga in alto permette di selezionare il supporto di fissaggio: tubo, cavo, bordo pannello, pannello forato o non forato ...

Ciascun tipo di supporto è identificato da un pittogramma, ripreso successivamente nelle pagine del catalogo, che consentirà di confermare la vostra selezione. Basterà incrociare «quello che si desidera fissare, su "cosa va fissato" e leggere la famiglia di prodotti interessata, il tutto con il rimando al numero della pagina del catalogo.

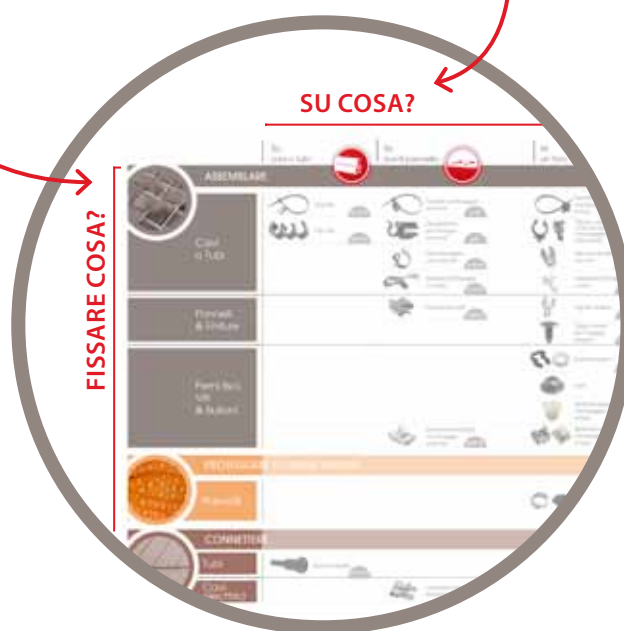
... le alette segnalibro permettono di confermare la selezione

L'aletta di sinistra elenca le 10 famiglie di prodotto presenti a catalogo.

L'aletta di destra presenta, invece, l'indicazione dei materiali che compongono i componenti in plastica o in metallo.

Nella parte anteriore è possibile individuare il materiale e il colore delle parti in plastica e la finitura dei componenti metallici, mentre in quella posteriore si trovano il materiale e il colore dei componenti assemblati.

Una volta selezionato il prodotto di cui si ha bisogno, scegliere le opzioni di finitura diventa un gioco da ragazzi, e si potrà facilmente convalidare la scelta del codice giusto.



Scegliere il trattamento superficiale

In alcuni casi può essere difficile scegliere il trattamento superficiale più adatto in base alla funzione del pezzo e alla sua posizione.

Sarà quindi necessario confermare alcuni punti con i vostri uffici Qualità e Produzione, in collaborazione con il commerciale di riferimento, in particolare:

- Il tipo di assemblaggio: manuale o automatico?
- La resistenza alla corrosione salina: per quanto tempo?
- L'ambiente in cui si trova l'assemblaggio: atmosfera salina, inquinata?
- I colori: il pezzo è visibile? Quali sono i colori disponibili?

La finitura dei prodotti metallici

Ci sono due soluzioni per proteggere un pezzo dalla corrosione: la zincatura lamellare o la zincatura elettrolitica.

la tabella a lato indica la resistenza alla corrosione delle varie finiture disponibili. La resistenza alla corrosione salina è espressa in ore di esposizione, senza la comparsa di ruggine bianca o di successiva ruggine rossa.

Scoprite nella scheda materiali contenuta nell'aletta della copertina del catalogo i trattamenti superficiali disponibili per tutti i codici.



Trattamenti superficiali Resistenza alla corrosione *

Zincatura lamellare

	Ruggine bianca	Ruggine rossa
PHOSPHATED OILED	-	20h
GEOMET 500A	200h	500/600h
GEOMET 500B	200h	1000h
Magni 2.0	200h	600h
Magni 2.1	200h	600h
Magni 2.2	200h	600h
Magni 3.0	200h	720h
Magni 3.1	200h	1000h

Zincatura elettrolitica

	Ruggine bianca	Ruggine rossa
Zn pass. Cr3	200h	384h
Zn Matt	-	96h
Zinc nickel	200h	400h
Zinc-plated	-	96h

* A puro titolo informativo / Data giugno 2013

Il colore dei prodotti in plastica

In questo caso la scelta è molto più semplice, perché si tratta di scegliere il colore. I nostri componenti sono disponibili essenzialmente in 4 colori: bianco, naturale, nero e grigio, ma è sempre possibile realizzare altre colorazioni come marrone, verde, blu, ecc.



Contattateci!

GUIDA ALLA SCELTA

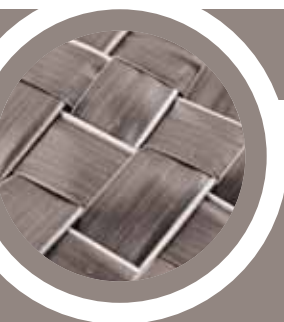
SU
cavi o tubi



SU
bordi pannello



ASSEMBLARE



Cavi
o Tubi



Fascette

p.12-14



Clip cavi

p.20-22



Fascette con fissaggio
su bordo

p.15



Clip plastiche
per fissaggio
su bordo

p.23



Clip di fissaggio
cavi su bordo

p.44-47



Adattatori di fissaggio
su bordo

p.55-58



Clip per pannelli

p.62-65

Pannelli
& Finiture

Perni lisci,
Viti
& Bulloni



Madreviti metalliche
con fissaggio
su bordo

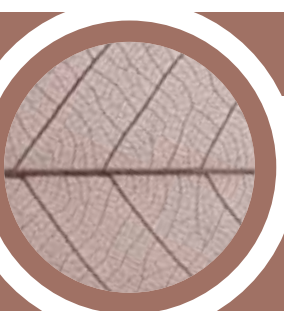
p.93-98

PROTEGGERE E FISSARE FINITURE



Pannelli

CONNETTERE



Tubi



Raccordi rapidi

p.110-111

Cavi
elettrici



Connettori per cavi
di messa a terra

p.114-115

IN
un foro



SU
viti o prigionieri



SU
superfici piane



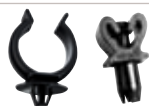
Fascette
con fissaggio
in foro

p.16



Fascette con fissaggio
su stud

p.17



Clip per cavi con fissaggio
su foro & Clip cavo
con fissaggio
a pressione

p.24-36



Clip cavi
per stud

p.38-40



Clip cavi adesive

p.41



Clip cavo fissate
con vite

p.48-50



Adattatori di fissaggio
su foro

p.54



Clip per finiture

p.66



Tappi e rivetti
per fissaggio
pannelli

p.70-75



Clip fissaggio pannelli
su stud

p.76



Fermi per perni

p.80-85



Dadi

p.86-87



Madreviti plastiche
con fissaggio
in foro

p.91-92



Madreviti metalliche
con fissaggio
in foro

p.88-90



Boccole elastiche,
tappi e gommini

p.102-107

Non solo offerta standard ma anche soluzioni personalizzate

La conoscenza delle vostre esigenze e l'attenzione ai vostri processi e metodi di produzione spingono i nostri esperti a proporvi soluzioni di assemblaggio personalizzate, indipendentemente dal settore di attività. Per guadagnarci la vostra fiducia e fedeltà, non scendiamo a compromessi su qualità e precisione.

Tutte le nostre soluzioni sono testate e validate nei nostri laboratori hi-tech e in ogni paese abbiamo istituito un centro di sviluppo prodotto per essere sempre più tempestivi nelle risposte.

Il nostro lavoro : ben oltre il fissaggio...

Specialisti del fissaggio e forti di una storia iniziata nel 1865, abbiamo scandito il nostro percorso di sviluppo attraverso una serie di innovazioni: dal bottone a pressione per l'industria tessile allo stampaggio a iniezione plastica per l'industria automobilistica. Oggi mettiamo la nostra esperienza a disposizione in cinque aree di attività:

- Ingegneria & Servizi: soluzioni di progettazione personalizzate
- Lavorazione del metallo: taglio, piegatura, imbutitura e profilatura
- Stampaggio plastico a iniezione: sovrastampaggio, bi-iniezione plastica, condizioni specifiche di produzione (ISO 5-8)
- Soluzioni di incollaggio: soluzioni su misura, grazie a colle a presa rapida
- Assemblaggio: di qualsiasi tipo, grazie alle nostre attrezzature manuali, semi-automatiche e automatiche ad alta velocità; ad esempio connettori rapidi

Così siamo in grado di offrirvi le nostre ultimissime innovazioni, pensate per migliorare la vostra produttività: parti in plastica che assorbono le vibrazioni, pistola per assemblaggio ad alta velocità, soluzioni di tracciabilità e di sicurezza, colle a presa ultrarapida in tavolette.

Maggiori informazioni sono disponibili nei nostri inserti blu all'interno del catalogo - pag. 25, pag. 37, pag. 59, pag. 71 e pag. 97.



Ingegneria & Servizi



Lavorazione del metallo



Stampaggio plastico
a iniezione



Soluzioni di incollaggio



Assemblaggio

Assemblare Fascette



Fascette



Su
cavi o tubi



Standard



p.12



Riapribili



p.13



Per fissaggio tubi



p.14

Fascette con fissaggio su bordo



Su bordi
pannello



Fascette con fissaggio su bordo



p.15

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



In un foro

Fascette con fissaggio in foro



Fascette con fissaggio in foro



p.16

Su viti
o prigionieri

Fascette con fissaggio su stud



Fascette con fissaggio su stud

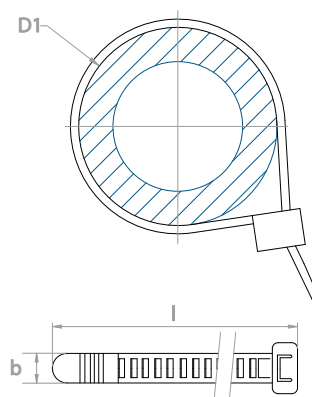


p.17

Su cavi o
tubi

Fascette

Standard

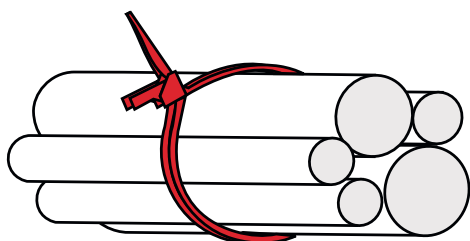


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Diametro tubo max. (Ø D1)	Larghezza fascetta (b)	Lunghezza fascetta (l)	Materiali *	Quantità per confezione
056799000	3-26	4,5	120	PA66-BI	2 000
013427001	4-20	4,5	87	PA66-BI	3 000
056889000	5-35	4,5	160	PA66-BI	1 000
013428000	6-30	6	128,7	PA6-BI	3 000
013429002	6-60	6	218,7	PA66-BI	1 000
056686000	10-32	3,6	139	PA66-Na	2 000
056686001	10-32	3,6	139	PA66-BI	2 000
056792000	10-65	4,8	250	PA66-BI	1 000
056799002	24	4,5	120	PA66-Na	2 000
056767000	45	4,8	178	PA66-BI	1 000
056476000	50	3,6	200	PA66-Na	2 000
056476001	50	3,6	200	PA66-BI	2 000
013430000	60-135	6	459	PA66-BI	500
013430001	60-135	6	459	PA66-Na	500
056688000	80	3,6	290	PA66-Na	2 500
056689000	103	3,6	370	PA66-Na	2 000
056766000	115	4,8	430	PA66-Na	2 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Da usare sola o con adattatori ARaymond
- Conforme alla norma MIL-S-23190
- Omologato R.I.Na N.5/043/93

PRODOTTI COMPLEMENTARI



Adattatori
di fissaggio su foro
p. 54



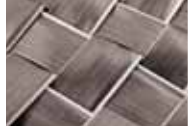
Adattatori
di fissaggio su bordo
p. 55



Adattatori
di fissaggio su bordox
p. 56

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

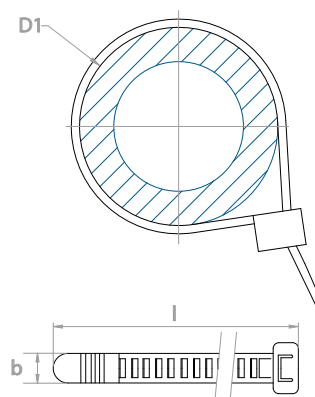


Su cavi o
tubi



Fascette

Riapribili

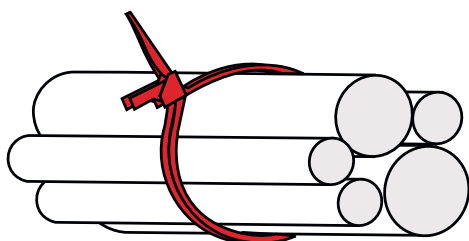


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Diametro tubo max. (Ø D1)	Diametro tubo max. 2 (Ø D2)	Larghezza fascetta (b)	Lunghezza fascetta (l)	Materiali *	Quantità per confezione
208596000	 Doppio	2-38	3-36,5	4,8	151,6	PA66-Na	6 000
014691000	 Singolo	6-45	-	4	161,5	PA66-Na	1 000
014691004		6-45	-	4	161,5	PA66-BI	1 000
012526000		8-20	-	7	100	PA12-BI	2 500
012528000		10-70	-	9	250	PA12-BI	1 200

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Da usare sola o con adattatori ARaymond
- Con sistema di riapertura

PRODOTTI COMPLEMENTARI



Adattatori
di fissaggio su foro
p. 54



Adattatori
di fissaggio su bordo
p. 55



Adattatori
di fissaggio su bordox
p. 56

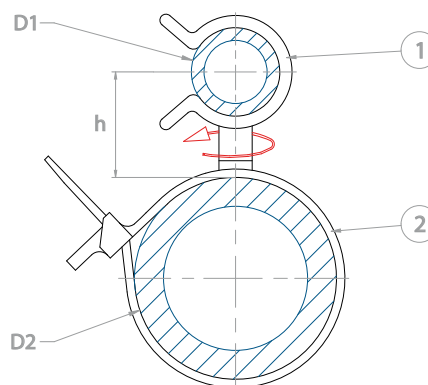
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

Su cavi o
tubi

Fascette

Per fissaggio tubi

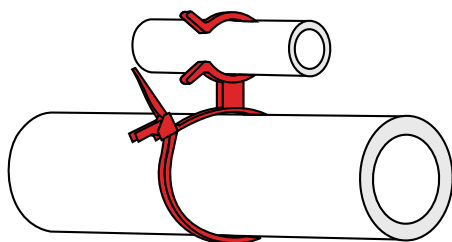


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Diametro tubo max. (Ø D1)	Diametro fascio (Ø D2)	Larghezza clip (1)	Larghezza fascetta (2)	Distanza (h)	Materiali *	Quantità per confezione
081354000		4,3-5,2	10-52	10	7	13,5	POM-BI/PA12-BI	2 500
080477000		6-6,5	10-52	8	7	14	POM-BI/PA12-BI	2 000
082400000		7,8-8,5	10-52	10	7	15,4	PA12-BI/PA66-BI	500
081929000		7,8-8,5	46-95	10	7	15,4	POM-BI/PA12-BI	1 500
080487000		8-9	10-52	8	7	15	POM-BI/PA12-BI	2 000
081284000		10-12	10-52	10	7	18	POM-BI/PA12-BI	2 000
080465002		10-12	46-75	10	7	18	POM-BI/PA66-BI	1 500
081104000		11-13	10-52	10	7	16,5	POM-BI/PA12-BI	2 000
081363000		13-14	10-52	10	7	17,5	POM-BI/PA12-BI	1 500
081127001		13-14	46-75	10	7	17,5	PA66/PA46-BI	200
081287001		15-16	46-75	10	7	18	POM-BI/PA66-BI	1 000
082604000		16-18	30-80	12	8	17	PA66-BI/PA66-BI	250
081295000		19-24,5	10-52	12	7	20,8	POM-BI/PA12-BI	1 500
081966000		19-24,5	46-95	12	7	20,5	PA66-BI/PA12-BI	200
080983000		14-16	10-52	12	7	18	POM-BI/PA12-BI	150
082165000		23-30	10-52	10	7	28,6	POM-BI/PA12-BI	2 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



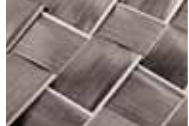
- Per assemblare cavi o tubi in molteplici direzioni
- Con sistema girevole
- Con sistema di riapertura

PRODOTTI ALTERNATIVI

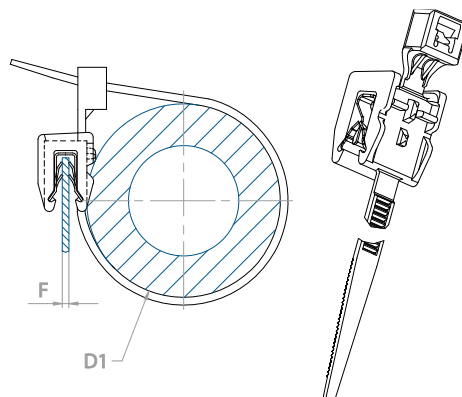
Clip cavi
p. 22

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Fascette con fissaggio su bordo

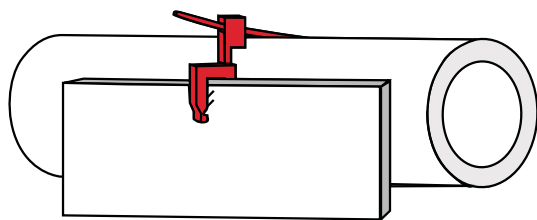


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo max. (ØD1)	Larghezza fascetta	Lunghezza fascetta	Girevole	Materiali *	Quantità per confezione
190042000		0,7-2,5	1,5-40	4,8	182,5	Si	PA66-BI/CS-M1.2	3 000
203870000		1-3	8-33	4,5	140	Si	PA66-BI/CS-M2.2-BI	800
201174002		2-4	8-33	7	140	Si	PA66-BI/POM-BI/CS-M2.1	600
082651000		1,5-3,5	1,5-43	4,6	191	No	PA66-BI/CS-M2.1	2 000
082652000		1,5-3,5	1,5-43	4,5	180	No	PA66-BI/CS-M2.1	2 000
082653000		1,5-3,5	1,5-43	4,5	186	No	PA66-BI/CS-M2.1	3 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



PRODOTTI ALTERNATIVI



Clip plastiche per
fissaggio su bordo
p. 23



Adattatori
di fissaggio su bordo
p. 12

- Fascetta con clip bordo lastra integrata
- La clip in metallo a staffe garantisce un montaggio efficace
- Esiste in varie configurazioni per soddisfare ogni vostra esigenza
- Funzione di riapertura e sistema girevole disponibile in base al codice

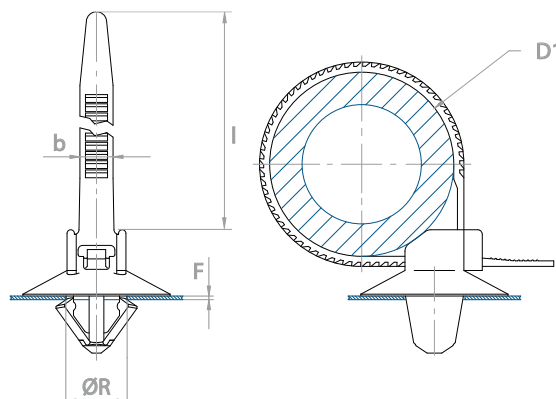
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



In un foro

Fascette con fissaggio in foro

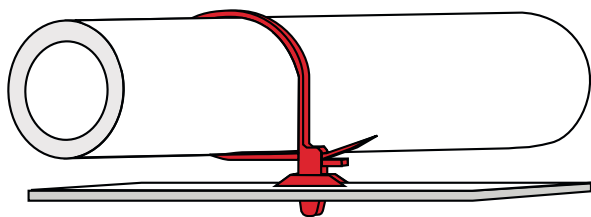


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Dimensioni foro (ØR)	Diametro tubo max. (ØD1)	Larghezza fascetta (b)	Lunghezza fascetta (l)	Materiali *	Quantità per confezione
056299000		0,5-3	6,2x12,2	3-40	4,5	160,6	PA6-BI	1 200
205246000		0,8-1,3	6,6	0,5-25	3,6	113,6	PA66-BI	6 000
014832001		0,8-1,8	6,5	3-24	4,2	110	PA66-Na	900
014832002		0,8-1,8	6,5	3-24	4,2	110	PA66-BI	900
208025000		0,8-2,8	6,1-6,5	2-30	4,4	130	PA66-BI	6 000
056350000		0,5-3	6,7	3-40	4,7	182,4	PA6-BI	600
216956000		0,6-3	5,4	0,5-25	3,8	114	PA66-BI	8 000
108408001		0,7-3	6,5	3-40	4,5	180	PA66-BI	3 000
175200000		0,6-3	6,2-7,2	1-40	4,8	170	PA66-BI	3 000
175057000		0,7-1,8	6,5	2-40	4,8	155	PA66-BI	5 000
064576000		0,5-3	6,3	10-40	9	174	PA6-BI	700
015118001		0,8-2,2	7	15-55	9	201,5	PA66-BI	2 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Fascetta con sistema di aggancio integrato
- Per fissare cavi o tubi a un pannello
- Sistema di aggancio secondo necessità

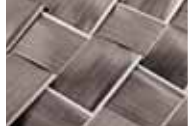
PRODOTTI ALTERNATIVI



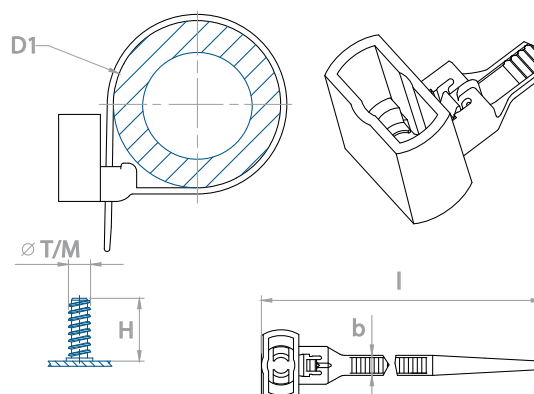
Adattatori
di fissaggio su foro
p. 54

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Fascette con fissaggio su stud

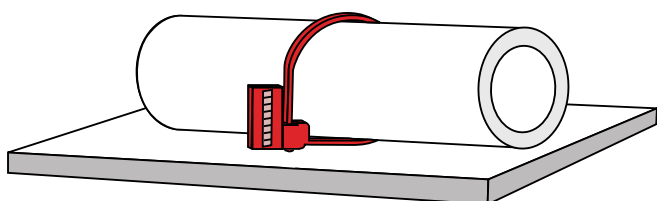


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensioni prigioniero (ØTx H)	Diametro tubo max. (ØD1)	Larghezza fascetta (b)	Lunghezza fascetta (l)	Materiali *	Quantità per confezione
203449000		Ø5/6x14,2	2-40	4,5	171,3	PA66-BI	3 000
201614001		Ø 5x12 or M6x12	1,5-40	4,5	175,5	PA66-BI	700
020494000		M8x14,5	2-25	4,5	135	PA66-BI	800
202587000		M8x14,2	2-40	4,8	183,5	PA66-BI	2 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Fascette per cavi o tubi
- Fissaggio su prigionieri filettati

PRODOTTI ALTERNATIVI



Clip cavi per stud
p. 38

Assemblare Clip plastiche per fissaggio



Su cavi o tubi

Clip cavi



Tubo doppio



p.20



Tubo triplo



p.21



Girevole per tubi



p.22



Su bordi
pannello

Clip plastiche per fissaggio su bordo



Clip plastiche per fissaggio su bordo



p.23

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



In un foro

Clip per cavi con fissaggio su foro

	Standard/ Tubo singolo		p.24
	Rotante / Per tubo Singolo		p.26
	Standard/ Tubo doppio		p.28
	Rotante / Per tubo doppio		p.30
	Universali		p.31
	Con chiusura a mano		p.32
	Clip Omega		p.33



In un foro

Clip per cavi con fissaggio a rivetto

	Per cavo singolo		p.34
	Per cavi multipli		p.36



Su viti
o prigionieri

Clip cavi per stud

	Cavo singolo		p.38
	Cavo doppio		p.40



Su superfici
piane

Clip cavi adesive

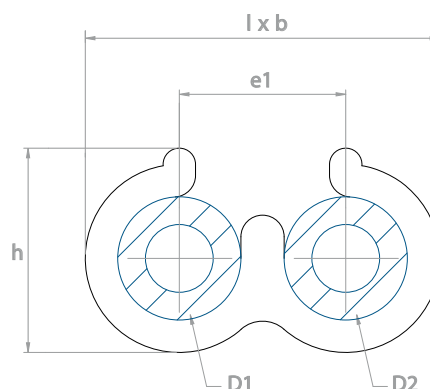
	Clip cavi adesive		p.41
--	-------------------	--	------



Su cavi o
tubi

Clip cavi

Tubo doppio

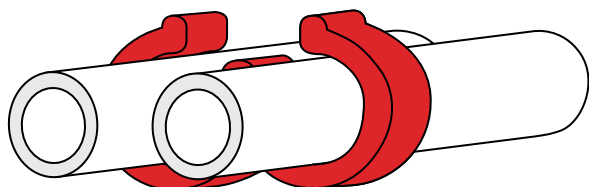


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Diametro tubo (Ø D1 & D2)	Distanza (e1)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Materiali *	Quantità per confezione
012583002		x2 (4,75)	6,3	13x12	7,6	POM-BI	5 000
202339000		x2 (4,75-5,2)	6,3	13x12	8	PA66-BI	3 000
053760004		x2 (6-7)	7,7	16,8x8	9,45	POM-BI	3 500
017420003		x2 (7)	8,5	23,12x10	18	POM-BI	6 500
054477002		x2 (8)	10	21,5x8	12	POM-BI	2 200
012738003		x2 (10)	12,1	25,7x10	14,8	POM-BI	3 000
018524000		x2 (4,3-5,2)	14	20,7x10	10,35	POM-BI	5 000
016983000		x2 (6)	12	21x8	13	PA66-BI	4 700
018900001		x2 (12)	18	34x10	16,5	POM-BI	2 000
110075001		x2 (4,7-4,9)	10,0	26x12	18	TPE-BI	2 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per mantenere due cavi o tubi con interasse fisso
- Per mantenere due cavi o tubi dello stesso diametro
- Esiste anche per due tubi di diametro diverso (contattateci)

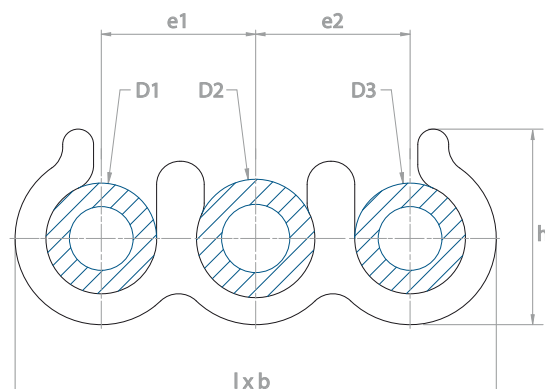
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Clip cavi

Tubo triplo

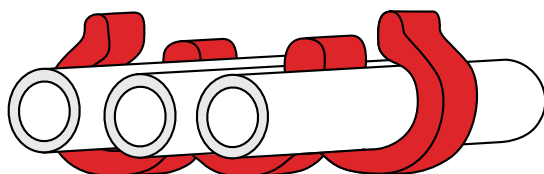


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Diametro tubo (Ø D1-D2-D3)	Distanza (e1 & e2)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Materiali *	Quantità per confezione
055451001		x3 (4,5-5)	6	18,7x12	7,6	POM-BI	2 000
175000002		x3 (8)	12	35x8	14	PA66-Na	10 000
020040000		x3 (8-10)	15,5	45x12	16,5	POM-BI	1 200
018556000		x3 (10)	11,5	36x15	14,7	PA66-BI	800
110074002		x3 (4,7-4,9)	10	36x12	18	PP/EPDM 40Sd-BI	1 500
018539001		x3 (4,75-6)	10,5	36,6x12	14,3	POM-BI	1 600
057255002		x3 (8-10)	19	58,5x11	21,5	PE LD-Na	600
055351000		x3 (4,75-5,05)	12	24,8x15	21	POM-BI	500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per mantenere tre cavi o tubi con interasse fisso
- Per mantenere tre cavi o tubi dello stesso diametro
- Esiste anche per tre tubi di diametro diverso (contattateci)

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

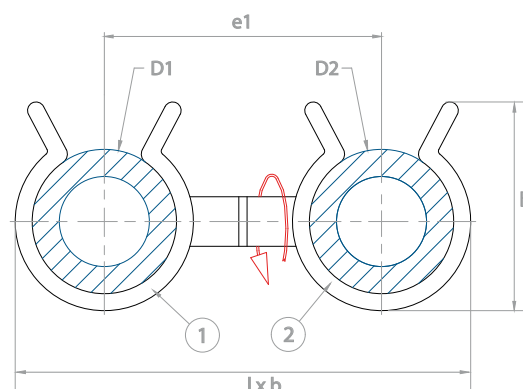


Su cavi o
tubi



Clip cavi

Girevole per tubi

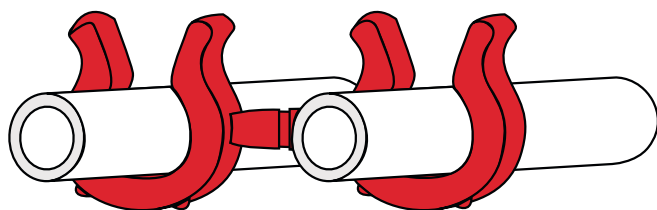


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Diametro tubo (Ø D1 & D2)	Distanza (e1)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Materiali *	Quantità per confezione
081226000		x2 (4,3-5,2)	14,5	21,25x10	9,4	PA66-BI	1 200
081083000		x2 (6-6,5)	16,5	25,5x8	11,5	PA66-BI	1 500
081424003		x2 (7,8-8,5)	17,6	28x12	16,9	PA66-BI	1 000
081778002		x2 (8-9)	25	36x8	13,5	PA66-BI	3 000
060710001		x2 (11-13)	21,5-23,5	36,5x10	17,5	POM-BI	500
061000001		x2 (13-14)	19	36,3x10	20	POM-BI	900
081157000		x2 (13-14)	30	47x10	22,5	POM-BI	2 500
060776000		x2 (8-10)	21,3	51,1x10	26	POM-BI	450
081379000		x2 (16-24)	36,7	80,9x10	44,9	POM-BI	800
081995001		x2 (23-30)	45,3	98x10	45,75	PA66-BI	200
060655001		x2 (14-16)	24,5	56,5x12	21	POM-BI	1 600
060637002		x2 (23,5-25)	34,5	74,5x12	33,5	POM-BI	900
081382000		x2 (38-45)	48,7	105x10	62	PA66-BI	200

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



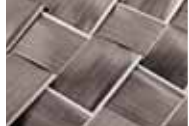
- Per mantenere due cavi o tubi con interasse fisso
- Per mantenere due cavi o tubi dello stesso diametro
- Esiste anche per due tubi di diametro diverso (contattateci)
- Funzione girevole
- Possibilità di estensione combinandoli
- Disponibili altre configurazioni (contattateci)

PRODOTTI ALTERNATIVI



Fascette
p.14

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE
<http://www.fixnvis.it/>

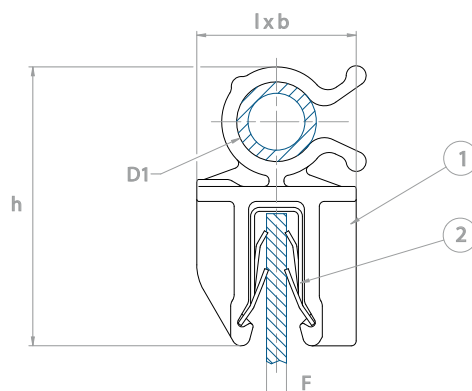


ASSEMBLARE Cavi o Tubi



Su bordi
pannello

Clip plastiche per fissaggio su bordo

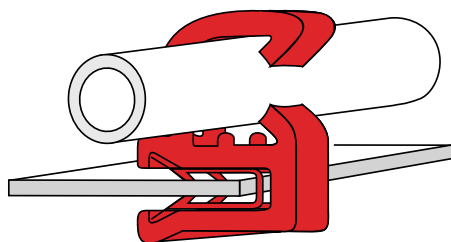


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Numero tubi	Diametro tubo (Ø D1)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Materiali *	Quantità per confezione
205203001		8	Singolo	8	16x15	28	PA66-BI/CS-M2.1	450
132068001		1,5-2,5	Multipli	3-13	25,1x13	23,9	POM-BI/CS-ZnNi	750
081401000		2-2,5	Multipli	6-14	31,5x15	22,5	POM-BI/CS-PHO	1 000
061576002		1-2,5	Multipli	3-25	37x29	48	POM-BI/CS-ZnNi	400
061585005		1-2,5	Multipli	3-25	36x14	33	POM-BI/CS-ZnNi	500
082047001		1-2	Multipli	3-5	16,15x40	18,8	PA66-Na/CS-M2.2-BI	1 300

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



PRODOTTI ALTERNATIVI



Fascette con fissaggio
su bordo
p. 15

- Per fissare uno o più cavi / tubi su bordo pannelli
- La clip in metallo a staffe garantisce un montaggio efficace
- Esiste in varie configurazioni per soddisfare ogni vostra esigenza
- Prodotti complementari alla gamma delle fascette su bordo pannelli

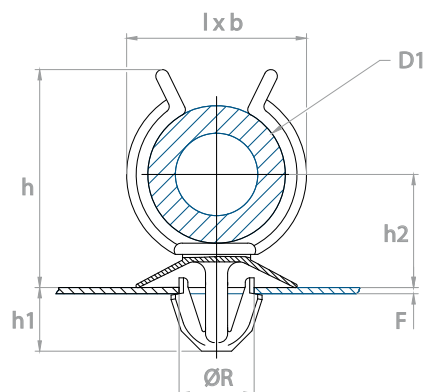
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Clip per cavi con fissaggio su foro

Standard/ Tubo singolo

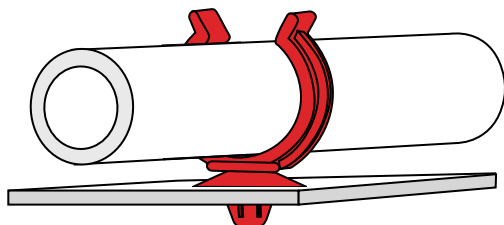


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (Ø D1)	Diametro foro (ØR)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Profondità (h1)	Altezza tubo (h2)	Materiali *	Quantità per confezione
018441000		0,7-1,3	5	9	9,4x13	10,6	7,5-8,1	6,9-7,5	POM-BI	4 500
016048000		0,7-2	7,5-7,8	6-6,2	10,5x10	15,8	8,8	7,5-8,8	PA66-BI	3 500
132033001		0,7-2	9-12	8,2	15,7x10	18,5	9	11	POM-BI	1 000
054478001		0,7-2	17-21	6,5-6,7	24x12	32	6,5	13-17,3	POM-BI	600
108130000		0,7-2	21-23	6,5-6,7	28,5x12	30,2	6	17	PA66-BI	2 400
016850001		0,7-3,2	23-24	5-5,2	30x10	35	8,2-10,7	19	PA66-BI	650
019050000		0,8-4	10-12	6,5-6,7	14x10	26	8,5	17	PA66-BI	400
018776000		1,6-6	16	6,5-6,7	19x10	23	10	11	POM-BI	1 900
055259001		0,7-2	10-12	6,2x8,2	20,5x12	37,5	7	15	POM-BI	1 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'alletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per mantenere un cavo/tubo su un pannello forato
- Con vari sistemi di aggancio adattabili ai diversi spessori dei pannelli
- Esiste anche in versione girevole o con blocco (cfr. pagg. successive)

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

Agevolare la tracciabilità delle vostre apparecchiature

- *Facilitare la manutenzione della segnaletica stradale?*
- *Identificare in modo sicuro cavi e fili elettrici?*
- *Accertarsi della giusta temperatura di un'apparecchiatura?*

Abbiamo progettato soluzioni per l'identificazione integrata dei vostri prodotti: sistemi di fissaggio con chip RFID incapsulato o con rilevatori sensoriali a bordo per agevolare la misurazione della pressione o della temperatura.

La nostra profonda conoscenza delle materie plastiche ci consente di garantire un buon aspetto estetico dei sistemi di fissaggio a vista.

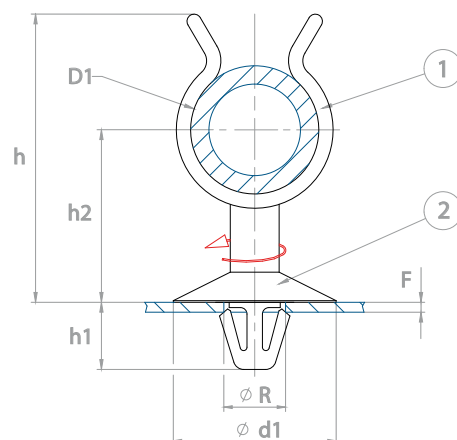
Sin dalla creazione della società, avvenuta ormai quasi 150 anni fa, sono le innovazioni - dal bottone a pressione all'iniezione plastica - che hanno scandito il nostro sviluppo. Oggi investiamo il 6% del nostro fatturato in ricerca, il 3% nella formazione del personale, e disponiamo di ben 22 unità produttive in tutto il mondo. Puntiamo a realizzare prodotti all'avanguardia per aiutarvi a incrementare la vostra produttività.

www.araymond.com

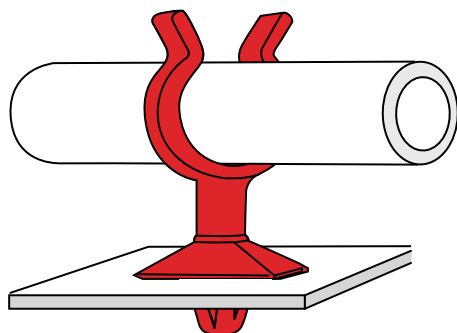


Clip per cavi con fissaggio su foro

Rotante / Per tubo Singolo



INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un cavo/tubo a un pannello forato
- Con vari sistemi di aggancio adattabili ai diversi spessori dei pannelli
- Funzione girevole



In un foro

Clip per cavi con fissaggio su foro

Rotante / Per tubo Singolo

Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (Ø D1)	Diametro foro (ØR)	Diametro della base (Ød1)	Altezza (h)	Profondità (h1)	Altezza tubo (h2)	Materiali *	Quantità per confezione
081790000		0,8-6	6-6,5	6,5	20	21,4	10,5	14,4	POM-BI	10 000
081442000		0,8-6	18-20	6,5	20,5	36,3	10,3	22,3	POM-BI	3 000
081474001		0,8-6	25-27	6,5	20	44,9	10,5	25,4	POM-BI	3 000
081580000		0,5-3	7,2-7,5	6,5	21	23,8	6,8	16,8	POM-BI/PA66-BI	1 000
081418000		0,5-3	13-14	6,5	21	32,2	6,8	20,2	POM-BI/PA6-BI	5 000
081471000		0,5-3	16-18	6,5	21	35,2	6,8	21,7	PA66-BI	800
081794000		0,7-2	35-38	6,5	20	57,5	6,5	31,5	POM-BI	2 000
205951000		0,8-2	10-12	6,5	20	28	6,5	-	POM-BI	4 000
081624000		0,8-2	28-30	6,5	20	51	6,5	28,5	POM-BI	400
061240000		0,8-2	29-33	6,5	20	51,4	6,5	27,2	POM-BI	800
082131000		0,8-2	34-36	6,5	20	56,9	6,5	30,9	POM-BI	550

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

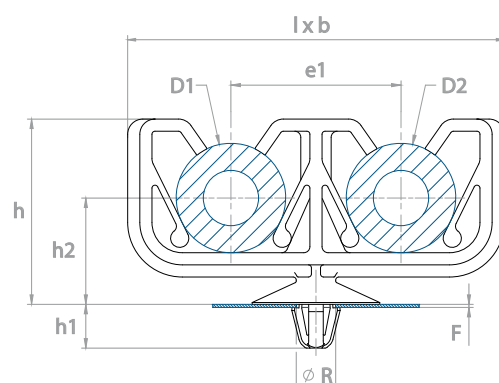
Clip plastiche per
fissaggio cavi

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

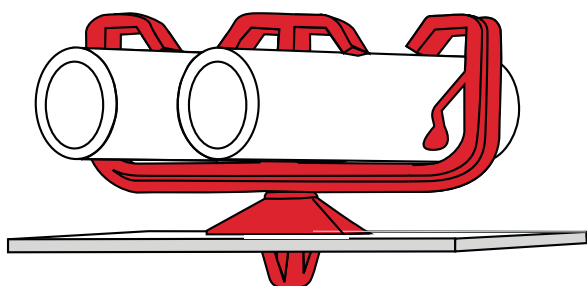
<http://www.fixnvis.it/>

Clip per cavi con fissaggio su foro

Standard/ Tubo doppio



INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare due cavi/tubi su un pannello forato
- Con vari sistemi di aggancio adattabili ai diversi spessori dei pannelli
- Esiste anche in versione girevole (cfr. pag. successiva)



In un foro

Clip per cavi con fissaggio su foro

Standard/ Tubo doppio

Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (ØD1 & D2)	Diametro foro (ØR)	Distanza (e1)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Profondità (h1)	Altezza tubo (h2)	Materiali *	Quantità per confezione
017363000		0,5-3	x2 (16-18)	6,5	28	62x12	31	6,7	18	POM-BI	450
129597000		0,5-6	x2 (9-10,5)	6,2-6,55	16	39,15x21	26,25	9,9	17,5	PA6-BI	500
055766000		0,7-2	x2 (10-14)	6,2x8,2 *foro con forma specifica	20	20,5x12	30,4	6,10	15,40	PA66-BI	1 000
201143000		0,7-2	x2 (13,5)	6,5	21	40x18	23	8,5	11	POM-BI	500
016608002		0,8-4	x2 (4-6)	6,5	8,5	18,5x10	12,4	9,3	7,2	PA6-BI	2 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

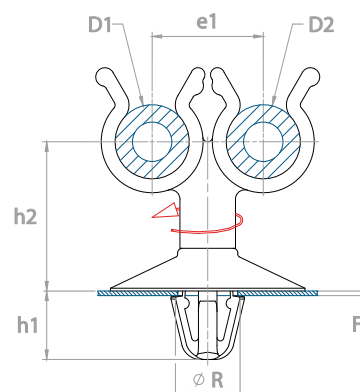
Clip plastiche per
fissaggio cavi



<http://www.fixnvis.it/>

Clip cavo con fissaggio a pressione

Rotante / Per tubo doppio

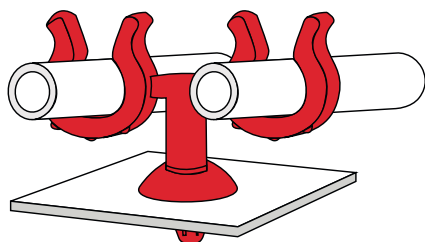


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (ØD1 & D2)	Diametro foro (ØR)	Distanza (e1)	Diametro della base (Ød1)	Profondità (h1)	Altezza tubo (h2)	Materiali *	Quantità per confezione
082420000	0,5-3	x2 (6)	6,5	14	21	6,8	16,7	PA66-BI	3 500
081898000	0,5-3	x2 (8-9)	6,5	12	21	6,8	16,7	PA66-BI	4 000
081873000	0,5-3	x2 (13-14)	6,5	19	21	6,8	17,2	PA6-BI/POM-BI	2 500
082258001	0,5-3	x2 (16-17)	6,5	22	21	6,8	17,2	PA66-BI	2 000
082351000	0,5-3	x2 (25-27)	6,5	32	21	6,8	21,7	PA66-BI	2 200

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO

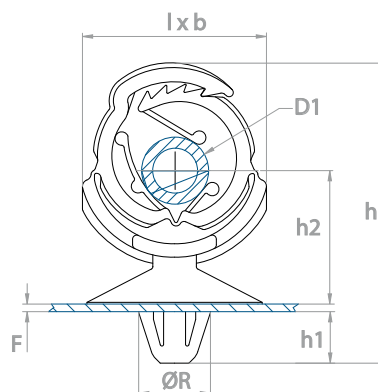


- Per fissare due cavi/tubi su un pannello forato
- Con funzione girevole



Clip per cavi con fissaggio su foro

Universali

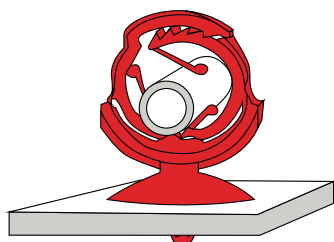


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (ØD1)	Diametro foro (ØR)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Profondità (h1)	Altezza tubo (h2)	Materiali *	Quantità per confezione
055286007	0,5-2	6-12	6,35-6,7	24x18	37,1	6,7	13-20	PA66-BI	1 000
055473000	0,5-3	11-18	6,35-6,7	32x20	48,5	6,7	21-27	PPC-BI	900
132029000	0,7-3	3-16	6,7	22,6x10	44,6	5,7	-	PPC-BI	800
054283001	0,7-3	17-24	6,3-6,7	34x10	55,5	6,7	21-28	PPC-BI	1 250

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un cavo/tubo su un pannello forato
- Per cavi/tubi di diametro variabile
- Con blocco automatico

PRODOTTI COMPLEMENTARI



Adattatori
di fissaggio su bordo
p. 57

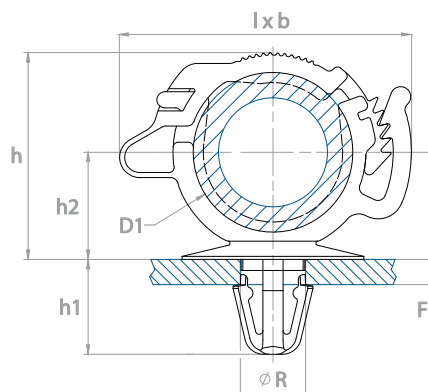


Adattatori
di fissaggio su bordo
p. 58



Clip per cavi con fissaggio su foro

Con chiusura a mano

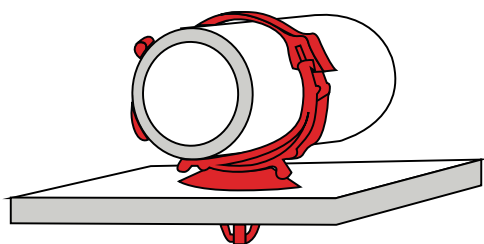


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (ØD1)	Diametro foro (ØR)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Profondità (h1)	Altezza tubo (h2)	Materiali *	Quantità per confezione
017521000		0,8-2,5	20,6-21,4	6,5-6,7	31x20	28	8,4	13,2-14,9	PA66-BI	500
017529000		0,8-2,5	25,1-25,9	6,5-6,7	37x20	32,5	8,4	15,45-17,15	PA66-BI	1 500
020726000		0,8-2,5	33-35	6,5-6,7	45,3x20	40,5	7	23,2-24,9	PA66-BI	300
018890000		2,5	15,5-16,1	6,5-6,7	25,5x20	20,5	9,3	11	PA66-BI	750
017098000		0,8-6	16-18,5	6,5	20x10	34,2	10,5	15,8	PA6-BI	600
204496000		0,8-6	22,6-23,4	6,5-6,7	34,4x20	29,4	12,75	16,1	PA66-BI	450
019778000		1-6	25,1-25,9	6,5-6,7	37,5x20	31	10,5	16,55	PA66-BI	400
017482000		1-6	6,8-7,4	6,5-6,7	15x10	10	10,4	5,7	PA66-BI	4 000
017713000		1-6	9,6-10,2	6,5-6,7	15x15	17	10,5	10,15	PA66-BI	6 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un cavo/tubo a un pannello forato
- Con vari sistemi di aggancio adattabili ai diversi spessori dei pannelli
- Blocco regolabile

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

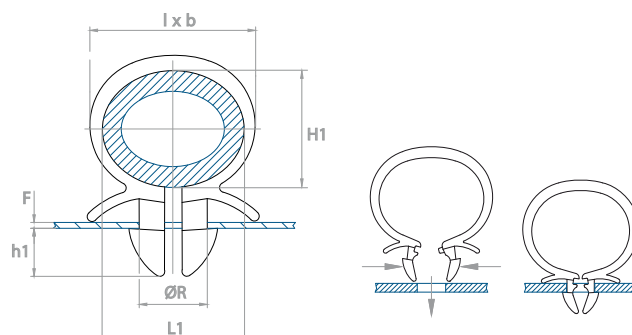


In un foro

Clip per cavi con fissaggio su foro

Clip Omega

Clip plastiche per
fissaggio cavi

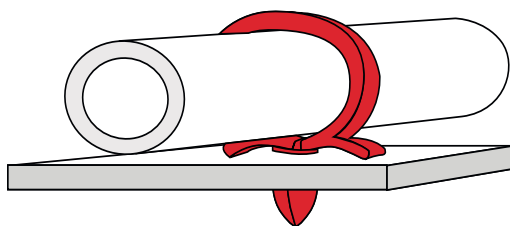


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo ((L1xH1))	Diametro foro (ØR)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Profondità (h1)	Materiali *	Quantità per confezione
054170000	 Standard	0,5-3	16,8x13,5	6,5-6,7	21x8	4,9	PA66-BI	2 300
053163007		0,7-2	16,8x13,5	6,5-6,7	17,5x8	5	PA6-BI	7 500
053164001		0,7-2	10,8x8,2	6,5-6,7	13,8x8	5	PA6-BI	2 900
053490001		0,7-2	25x22	6,5-6,7	30,5x8	5	PP-BI	1 900
015181001		1-3	8x6	6,5	12,5x8	4	PA66-BI	4 500
014075001		1-3	16,8x13,5	6,5	22x8	4,9	PA66-BI	1 500
015008000		1,5-3	15,8x8,6	6,5	20,8x8	4,7	PA66-BI	2 500
015270001	 Multi-diameter	2,7-4	10,8x7,8	6,5	15,25x8	4,7	PA6-BI	2 500
014767000		0,7-3	18x20,7	6,5-6,7	21,6x24	4,7	PA6-BI	1 400

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO

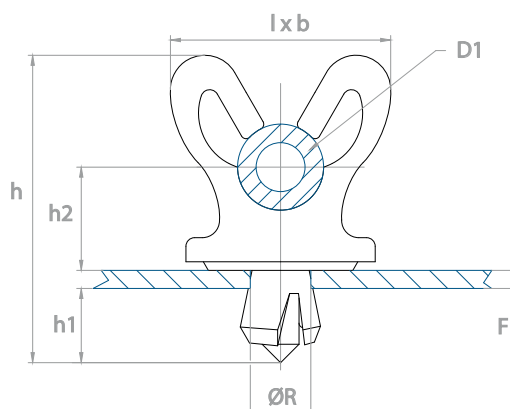


- Per fissare un cavo/tubo a un pannello forato
- Da posizionare nel cavo/tubo prima di fissare nel foro

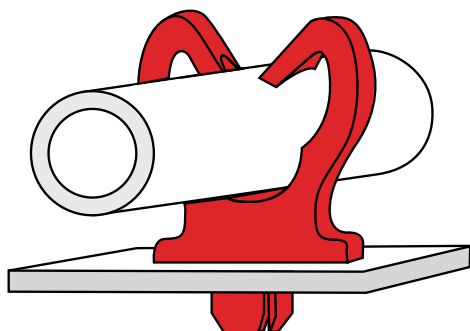
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE
<http://www.fixnvis.it/>

Clip per cavi con fissaggio a rivetto

Per cavo singolo



INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un cavo/tubo a un pannello forato
- Con funzione rivetto in plastica



In un foro

Clip per cavi con fissaggio a rivetto

Per cavo singolo

Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (ØD1)	Diametro foro (ØR)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Profondità (h1)	Altezza tubo (h2)	Materiali *	Quantità per confezione
063274001		0,5-3	4,8	6,5	14x12	18,4	9,9-12,4	5,5	PA66-Na	2 400
064697001		0,5-4	4,8-6	6,5	12,8x12	22,5	6,5-10	5,5	POM-BI	2 200
063571008		0,5-4	8-10	6,5	17x14	26,5	3,5-7	9	PA6-BI	1 000
063350001		0,5-4	12,3-15	6,5	19x15	30	3,5-7	12	PA6-BI	1 200
055154001		0,5-4	17-19	6,5	22x22	31,5	3,5-7	14	PA66-BI	750
064894001		0,7-4	6,5-6,8	6,5	10x10	18,5	3,5-6,8	5,5	PA6-BI	1 900
056654001		0,75-2,5	24-26	7,1	31x13,5	34	5-6,75	16	POM-BI	1 500
064266001		0,5-4	4,8-8	6,6	20x20	26	3,5-7	9,3	POM-BI	500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

Clip plastiche per
fissaggio cavi

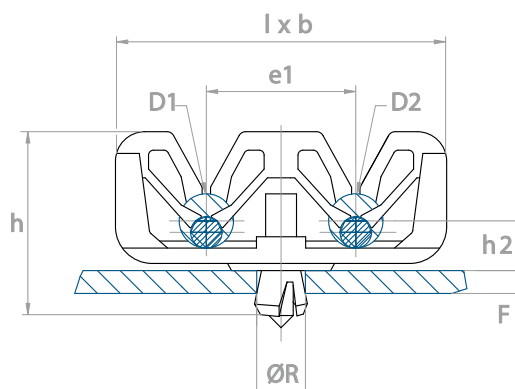
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Clip per cavi con fissaggio a rivetto

Per cavi multipli

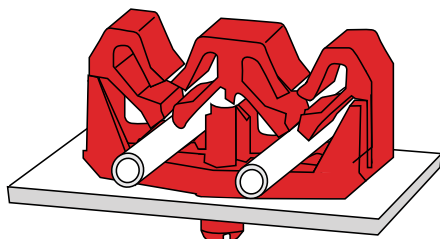


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Numero tubi	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (ØD1 & D2 (& D3))	Diametro foro (ØR)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Distanza (e1)	Altezza tubo (h2)	Materiali *	Quantità per confezione
064262000		2	0,5-2,5	x2 (4,8-10)	6,6	45x20	30	20	8,5	POM-BI	1 200
064967000		3	0,5-4	x3 (4,8-8)	6,6	50,6x20	26	15,5	9,4	PA66-BI	1 000
055297000		2	0,5-4	x2 (13-15)	6,6	38x20	31,5	19	12	PA66-BI	500
061357001		3	0,7-2,5	x3 (13-15)	6,5	57x12	36	19,5	17	PA12-BI	400

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare due o tre cavi/tubi su un pannello forato
- Con funzione rivetto in plastica

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

Stampaggio a bi iniezione

- *Ottenere un effetto di scorrimento?*
- *Assorbire le vibrazioni dei tubi?*
- *Risparmiare tempo in montaggio?*
- *Semplificare le forniture?*

Per adattare elementi da assemblare su pannelli, usiamo un pezzo composto da due elementi che scorrono uno sull'altro. Per realizzarlo, iniettiamo 2 tipi di poliammidi che non aderiscono tra loro.

La nostra lunga esperienza in questa tecnologia a bi-iniezione ci consente di trattare in un'unica volta un pezzo che normalmente deve essere assemblato. In questo modo si ordina e si installa un solo prodotto, con un conseguente risparmio di tempo in montaggio e una semplificazione delle forniture.

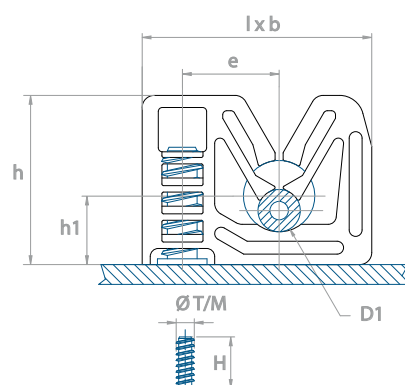
Per assorbire le vibrazioni delle apparecchiature, abbiamo progettato un pezzo dotato di gomma antivibrante che si blocca a pressione. È composto da due clip apribili per fissare facilmente i tubi. Con pochi punti di iniezione sapientemente posizionati, garantiamo una buona distribuzione della gomma antivibrante nei vari canali di questo complesso design.

Sin dalla creazione della società, avvenuta ormai quasi 150 anni fa, sono le innovazioni - dal bottone a pressione all'iniezione plastica - che hanno scandito il nostro sviluppo. Oggi investiamo il 6% del nostro fatturato in ricerca, il 3% nella formazione del personale, e disponiamo di ben 22 unità produttive in tutto il mondo. Puntiamo a realizzare prodotti all'avanguardia per aiutarvi a incrementare la vostra produttività.

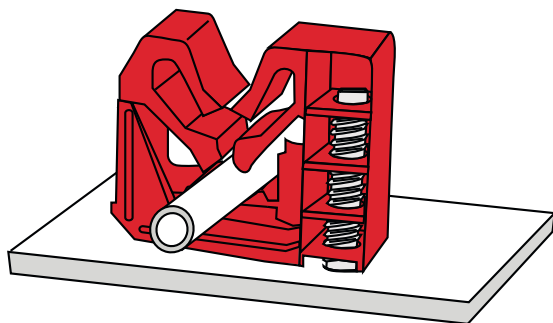


Clip cavi per stud

Cavo singolo



INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un cavo/tubo su prigioniero a passo metrico
- Da premere su prigioniero

PRODOTTI ALTERNATIVI



Fascette
con fissaggio su stud
p. 17



Su viti

Clip cavi per stud

Cavo singolo

Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensioni prigioniero (ØTxH)	Diametro tubo (ØD1)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza tubo (h1)	Distanza (e)	Altezza (h)	Materiali *	Quantità per confezione
054799001		M6x(14-19)	4,8-6	28,5x10	6,5-10	12	21	POM-BI	1 500
206941000		M6x18	10	29,5x10	9	12,5	21,5	POM-BI	1 700
055999000		M8	6-8	31,25x16	7-9	15	18	PA66-BI	600
108060003		M6	5-8	25x10	12	13,5	20,5	PA66-BI	2 000
016547000		M8x18	10-12	32,5x12,5	12,5	18	26,5	POM-BI	1 300
056081000		M6	12-16	51x39	33,4	23,35	37	PA6-BI	380
055689001		M6	15-19	53x12	9	31	25	PA6-BI	500
108233000		M6	14,5-16,5	34,5x10	9	15,5	20	PA66-BI	3 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

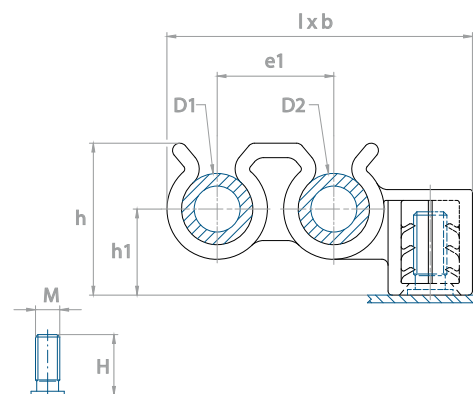
Clip plastiche per
fissaggio cavi

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

Clip cavi per stud

Cavo doppio

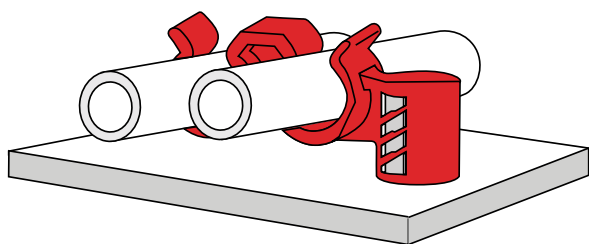


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensioni prigioniero (MxH)	Diametro tubo (Ø D1&D2)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza tubo (h1)	Distanza (e1)	Altezza (h)	Materiali *	Quantità per confezione
055465001		M6x(7-10)	x2 (16-18)	41x21,5	21,7	21	31,5	POM-BI	700
200439000		M6x14	x2 (10)	42,5x12	13	16	22	PA66-BI	700

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

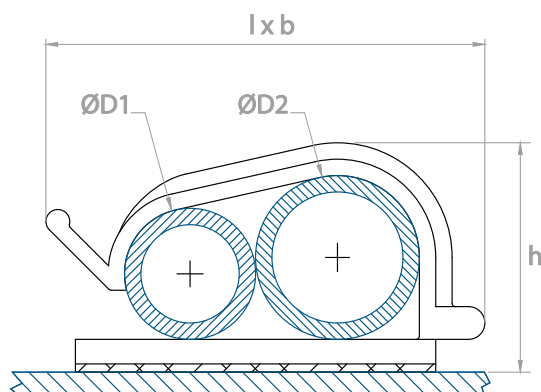
INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare due cavi/tubi su prigioniero a passo metrico
- Da premere su prigioniero



Clip cavi adesive

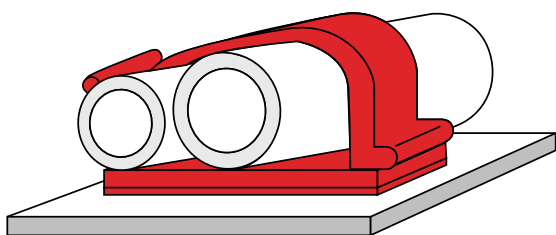


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Diametro tubo (ØD1/ØD2)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Materiali *	Quantità per confezione
060988001		6-12	25x25	27	AD/PP-BI	700
108011000		8/10	27x22	15	AD/PA66-BI	4 500

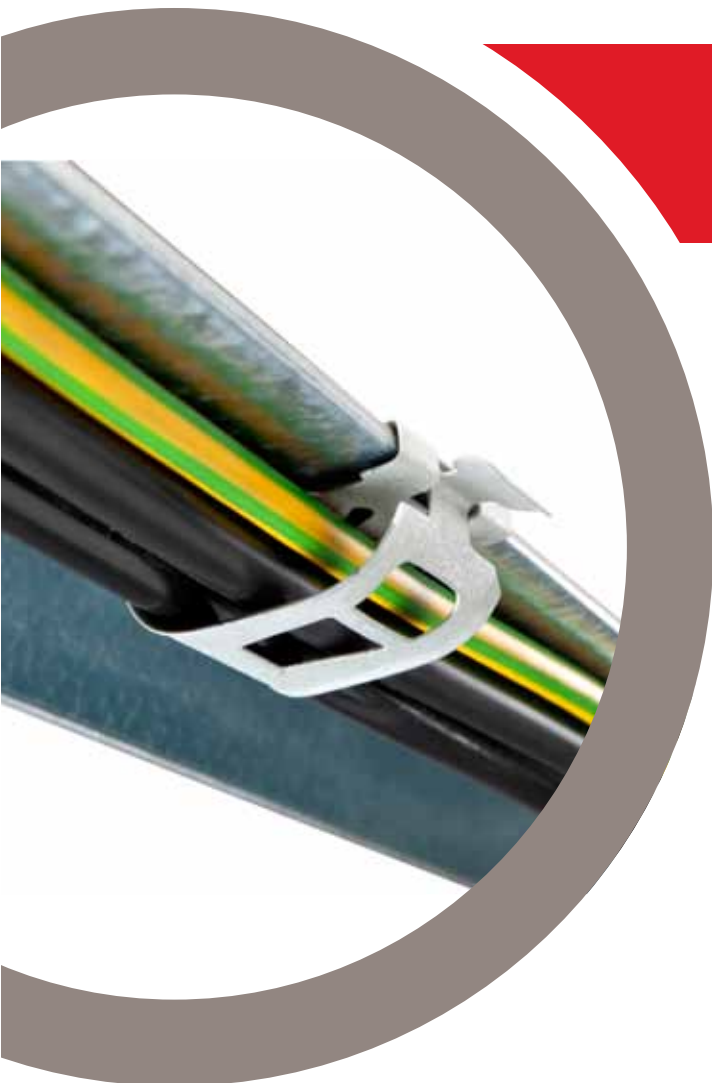
* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare uno o più cavi/tubi su una superficie piana
- Con adesivo alta qualità
- Pulire la superficie e togliere la linguetta all'adesivo prima di posizionare il pezzo

Assemblare Clip metalliche per fissaggio cavi



Su bordi
pannello

Clip di fissaggio cavi su bordo



Singolo standard



p.44



Singolo con bordo risvoltato



p.45



Doppio con bordo risvoltato



p.46



Universali



p.47



In un foro

Clip cavo fissate con vite



Con forma a V



p.48



Con forma a P

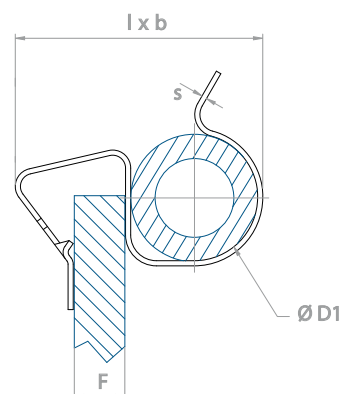


p.50



Clip di fissaggio cavi su bordo

Singolo standard

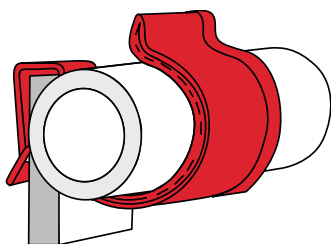


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

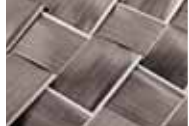
Riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (ØD1)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
055127005	2-7	6-9	17,2x12	0,6	CS-ZnCR3	3 000
055129001	2-7	10-14	17,2x12	0,6	CS-ZnCR3	2 500
055131013	2-7	15-21	17,2x12	0,6	CS-ZnCR3	2 500
055133001	2-7	22-32	17,2x12	0,6	CS-ZnCR3	2 000
055128001	7-12	6-9	21,4x12	0,6	CS-ZnCR3	2 500
055130001	7-12	10-14	21,4x12	0,6	CS-ZnCR3	2 000
055132001	7-12	15-21	21,4x12	0,6	CS-ZnCR3	2 000
055134001	7-12	22-32	21,4x12	0,6	CS-ZnCR3	1 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO

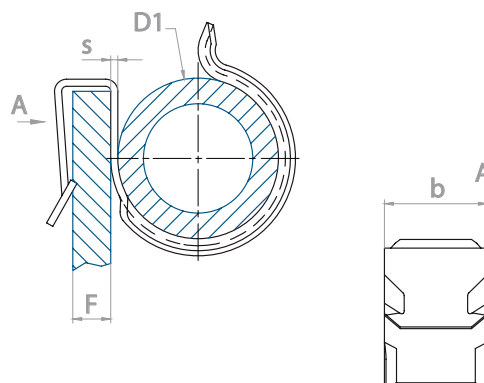


- Per fissare un tubo su bordo pannello
- Da montare con l'ausilio di un martello
- Con staffe di ritenuta



Clip di fissaggio cavi su bordo

Singolo con bordo risvoltato

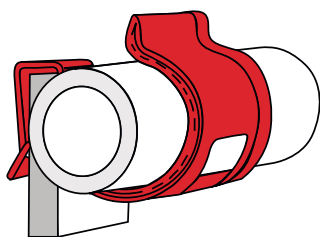


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (ØD1)	Larghezza (b)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
018415002	0,7-1,2	13	15	0,4	CS-M2.2	2 000
014277005	0,7-1,4	8-9	12,75	0,4	CS-ZnCR3	4 000
052674007	0,7-2,1	10	14	0,4	CS-ZnNi	3 100
020525001	0,8-1,5	14-19	15	0,4	CS-M2.2-BI	1 100
011936004	1-1,5	12	18	0,4	CS-M2.2-BI	1 700
018348005	2-2,5	14	15	0,4	CS-ZnCR3	1 400
200504001	2-3,5	14,3	13	0,4	CS-M3.0	2 000
018529001	3,5-4	15	15	0,4	CS-M2.2-BI	1 400

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO

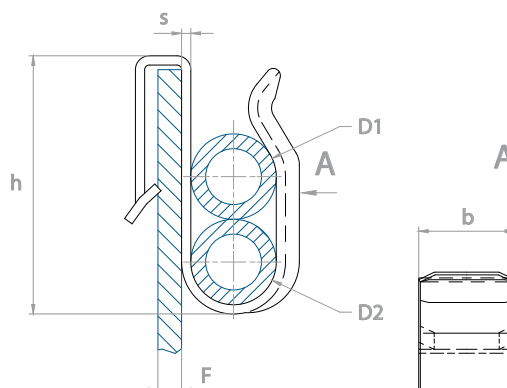


- Per fissare un tubo su bordo pannello
- Da montare su mazza
- Con staffe di ritenuta
- Con bordi rialzati per proteggere il tubo



Clip di fissaggio cavi su bordo

Doppio con bordo risvoltato

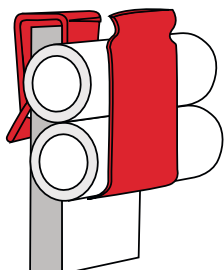


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (ØD1)	Diametro tubo bis (ØD2)	Altezza (h)	Larghezza (b)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
013475003		0,75-1	5	5	13	13	0,4	CS-ZnCr3	4 500
012744001		0,75-1,25	6	6	13,7	15	0,4	CS-ZnCR3	3 000
011289005		1,5-2	4	4	13	13	0,4	CS-ZnCR3	4 000
013493004		2	12	12	24	18	0,5	CS-ZnCR3	800
012247006		2-2,5	5	5	15	15	0,4	CS-ZnCR3	3 000
014173003		3,25-4,2	5,8-6,2	5,8-6,2	13	15	0,4	CS-M2.0	2 000
211723000		0,7-2	3-5	3-5	19,91	12,7	0,5	CS-ZnCR3	2 000
018551002		3-6	7	7	18,5	18	0,4	CS-M2.1	1 600

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

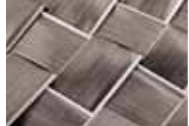
INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare due tubi su bordo pannello
- Da montare su mazza
- Con staffe di ritenuta
- Con bordi rialzati per proteggere il tubo

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



ASSEMBLARE Cavi o Tubi

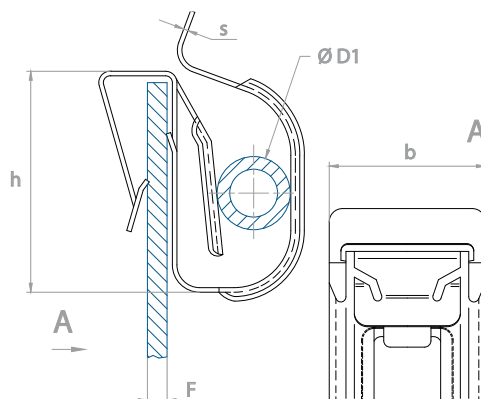


Su bordi
pannello

Clip di fissaggio cavi su bordo

Universali

Clip metalliche
per fissaggio cavi

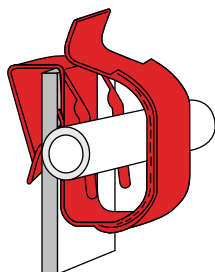


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (ØD1)	Altezza (h)	Larghezza (b)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
052495005		0,5-4,5	8-12	14,5	15	0,4	CS-ZnNi	2 300
151177005		0,7-3,5	4-7	14	15	0,4	CS-M2.2	1 000
053810006		0,8-2	3,5-6,5	17	15	0,4	CS-ZnCR3	2 400
228187001		1,5-2,5	15-16/8-9	26,5	24	0,4	CS-M2.2	600
018690003		0,8-3	4,5-10	19	24	0,4	CS-M2.2	700

* Per la descrizione del materiale, consultare l'alletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un insieme di tubi/cavi su bordo pannello
- Da montare con l'ausilio di un martello
- Con staffe di ritenuta
- Con bordi rialzati per proteggere il tubo

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

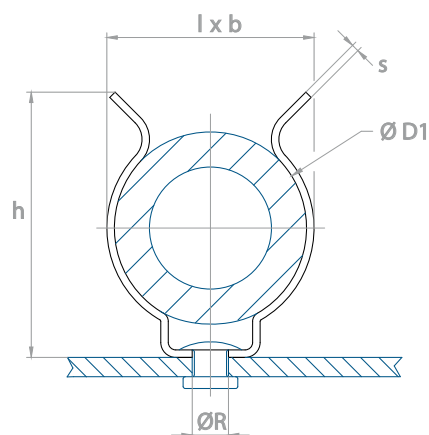


ASSEMBLARE Cavi o Tubi

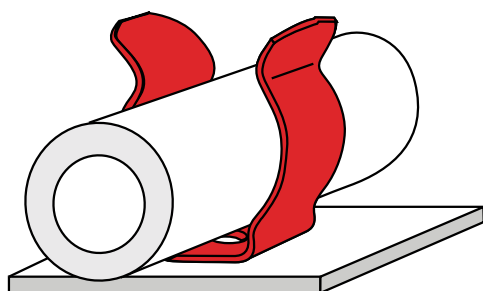
Clip cavo fissate con vite

Con forma a V

Clip metalliche
per fissaggio cavi



INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un tubo su pannelli
- Fissaggio con viti o rivetti



In un foro

Clip cavo fissate con vite

Con forma a V

Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Diametro tubo (Ø D1)	Diametro foro (Ø R)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
053133005		7,5-8,5	3,5	9,3x16	11,5	0,4	CS-M2.1	6 000
053133010		7,5-8,5	3,5	9,3x16	11,5	0,4	CS-ZnNi	6 000
051964003		13-16	5,0	13,7x20	19,7	0,6	CS-ZnNi	3 000
051963004		17-20	5,0	16,7x20	23,5	0,6	CS-ZnCR3	1 800
051955017		21-25	5,0	21,2x20	27,1	0,6	CS-ZnNi	1 500
051955021		21-25	5,0	21,2x20	27,1	0,6	CS-ZnCR3/PVC-BI	1 500
052244001		26-30	5,0	26,2x20	32,6	0,6	CS-Zn	1 200
052245001		31-36	5,0	30,6x20	38,5	0,6	CS-ZnNi	1 000
054500003		31-36	6,0	32,6x11	35,3	0,8	CS-M2.2-BI	2 000
054136006		35-40	5,2	35x17,5	46	1	CS-ZnNi	900
054436007		10-12	3,5	12,5x20	16	0,4	CS-M2.1	1 200
054631004		21-25	5,0	22x20	27	0,6	CS-ZnNi	1 500
052466005		9-10	3,5	10,2x15	12,5	0,6	CS-ZnNi	4 000
053901016		43-50	6,3	41x20	56	1	CS-ZnCR3	750
053901011		43-50	6,3	41x20	56	1	CS-ZnNi/PVC-BI	360
053934007		55-58	6,3	53x17,5	72	1	CS-ZnNi	400

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

Clip metalliche
per fissaggio cavi

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

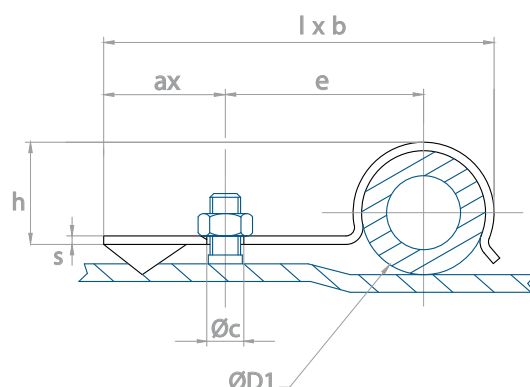
<http://www.fixnvis.it/>



Clip cavo fissate con vite

Con forma a P

Clip metalliche
per fissaggio cavi

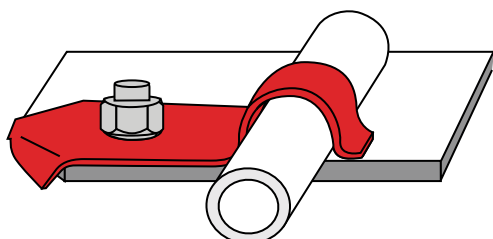


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Diametro tubo (Ø D1)	Diametro foro (Ø c)	Distanza (e)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Distanza 2 (ax)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
052544000	7	5,5	15	33,4x20	7,5	12,0	0,6	CS-ZnCR3	3 000
052540000	12-13	5,5	15,2	35x20	9,5	12,0	0,6	CS-ZnCR3	4 000
054749003	14-16	6,5	16	37,5x20	12,1	12,0	0,6	CS-ZnCR3	1 800
054116005	16	8,5	19,5	60x20	15,9	9,2	0,6	CS-ZnCR3	1 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'alletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un tubo su pannelli
- Fissaggio con viti o rivetti
- Sistema anti-rotazione:
- Per materiali morbidi (esempio legno): Anti-rotazione grazie alla penetrazione delle griffe nel materiale durante l'avvitamento
- Per materiali duri (esempio acciaio): Anti-rotazione, grazie al blocco delle griffe nell'angolo del pannello
- Esiste anche con fissaggio a spinta su prigioniero (contattateci)

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

Assemblare Adattatori fissaggio per fascette e clip cavi



Adattatori di fissaggio su foro



In un foro



Per fascette



p.54

Adattatori di fissaggio su bordo



Su bordi
pannello



Per fascette



p.55



Universali



p.56



Per clip cavo/ 0°



p.57



Per clip cavo/ 90°



p.58

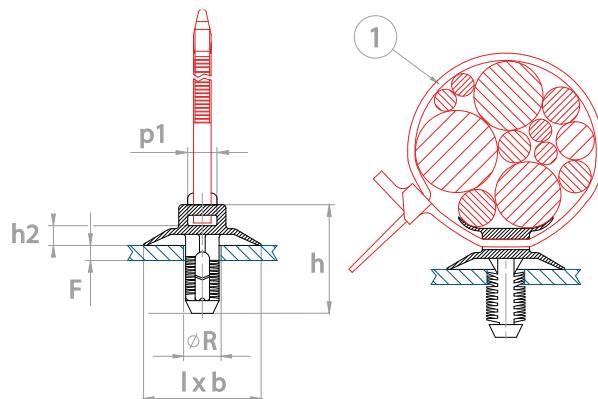
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Adattatori di fissaggio su foro

Per fascette

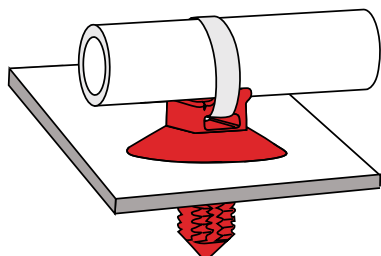


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro foro (ØR)	Larghezza fascetta (p1)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Altezza 2 (h2)	Materiali *	Quantità per confezione
017160001		0,8-10	6,5	5	20x20	20	3,4	POM-BI	3 600
013888001		4,5-6	11,1	9,2	18x18	27,5	8,5	PA66-BI	1 500
055969000		0,5-4	7,1	9,5	31x13	17,6	5,5	PA66-BI	600
014130000		2,5-2,6	6,5	6,6	11x10	13,5	8,5	POM-Na	5 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Base da fissare in un foro per fascette
- Da usare con fascette semplici o smontabili
- cfr. anche fascette per montaggio su foro pag.16

PRODOTTI ALTERNATIVI



Fascette
con fissaggio in foro
p. 16

PRODOTTI COMPLEMENTARI



Fascette
p. 12

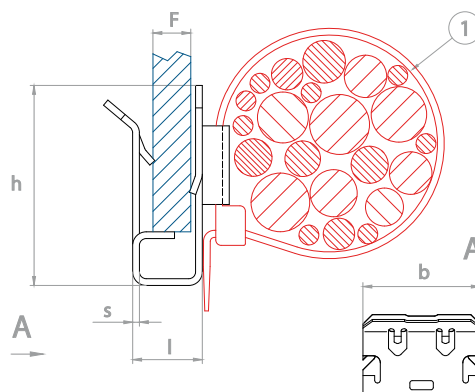


Fascette
p. 13



Adattatori di fissaggio su bordo

Per fascette

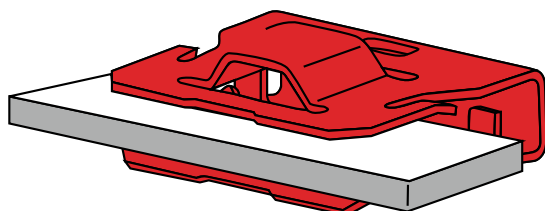


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Lunghezza (l)	Larghezza (b)	Altezza (h)	Larghezza fascetta (1)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
019752001		0,8-1,2	0,8-1,2	16	15,7	5	0,5	CS-M2.2-BI	4 000
017890001		1,5-4,5	1,5-4,5	25	17,8	5,8	0,6	CS-M2.0	1 600
208738001		1,5-4	1,5-4	15	14,2	5	0,5	CS-M2.2	4 300
019408001		1-3	18	13	15,3	5	0,5	CS-M2.0	2 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Base multifunzionale da posizionare su bordo pannelli
- Da montare con l'ausilio di un martello
- Indicata per fascette e supporti di tubi o clip ARaymond per fori da Ø6,5 a 6,7 mm
- Con griffe di ritenuta

PRODOTTI ALTERNATIVI



Fascette con fissaggio
su bordo
p. 15

PRODOTTI COMPLEMENTARI



Fascette
p. 12



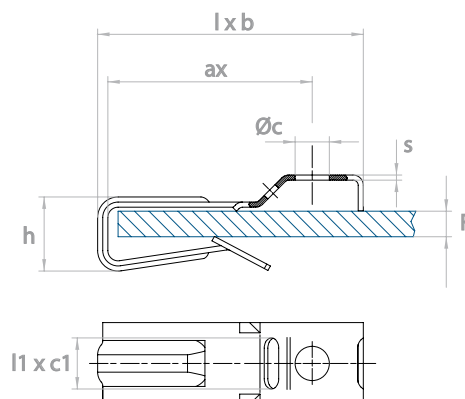
Fascette
p. 13



Su bordi
pannello

Adattatori di fissaggio su bordo

Universali



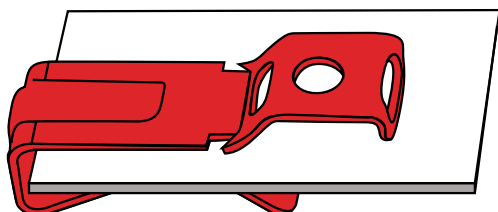
Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro foro (Øc)	Dimensioni foro (l1xc1)	Dimensioni d'uso	Distanza (ax)	Altezza (h)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
053748000		3-10	6,7	10x4	strap 9mm	40	14,5	52x16	1	CS-ZnCR3	1 000
053749000		10-18	6,7	10x4	strap 9mm	40	22,5	52x16	1	CS-ZnCR3	1 000
203297005		2-8	6,6	10x9	Rod M6-M8	2,7	30	28x19	0,7	CS-M2.0	1 000
203697005		8-16	6,6	10x9	Rod M6-M8	2,7	38	30x19	0,7	CS-M2.0	800

Tiger clip®

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Base da posizionare su bordo pannelli
- Da montare con l'ausilio di un martello
- Indicata per fascette
- Con staffe di ritenuta

PRODOTTI COMPLEMENTARI



Fascette
p. 12



Fascette
p. 13



Clip per cavi con
fissaggio su foro
p. 31

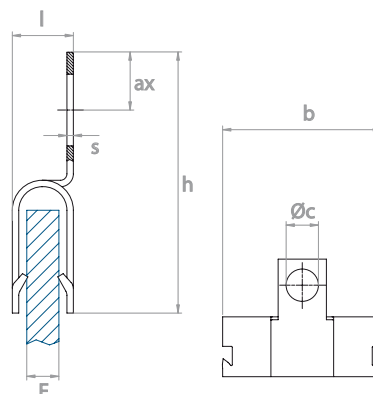
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Adattatori di fissaggio su bordo

Per clip cavo/ 0°



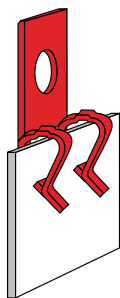
Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro foro (Øc)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Altezza 2 (ax)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
054207005		0,7-2	6,7	5,2x28	21	8,2	0,6	CS-ZnCR3	3 100
054218008		1,5-3	6,7	5,2x28	21,8	8,2	0,6	CS-ZnNi	1 500
054026007		3-5	6,7	6,7x28	21	7,7	0,6	CS-G500B	1 500
054030000		0,5-3	6,6	4,2x33	24,9	5,4	0,6	CS-M2.2-BI	1 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'alletta alla fine del catalogo

Adattatori fissaggio per
fascette e clip cavi

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Base multifunzionale da posizionare su bordo pannelli
- Indicata per tutte le clip ARaymond per fori da Ø6,5 a 6,7 mm
- Con staffe di ritenuta

PRODOTTI COMPLEMENTARI



Clip per cavi con
fissaggio su foro
p. 31

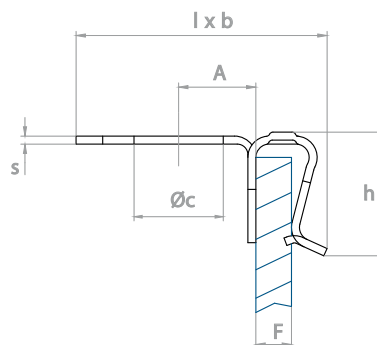
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Adattatori di fissaggio su bordo

Per clip cavo/ 90°

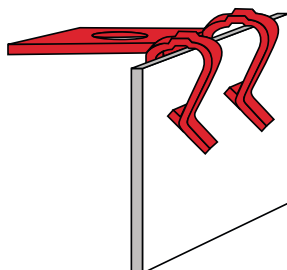


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro foro (Øc)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Distanza (A)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
054220004		0,7-2	6,6	18,1x28	9	6	0,6	CS-G500A	1 300
054219006		1,5-3	6,6	19,1x28	9	5,8	0,6	CS-G500B	1 200
054025008		3-5	6,7	19,7x28	8	6,5	0,6	CS-ZnNi	1 300
020305002		3,3-3,7	6,25	18,8x30	12,5	6,2	0,6	CS-ZnCR3	1 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Base multifunzionale da posizionare su bordo pannelli
- Indicata per tutte le clip ARaymond per fori da Ø6,5 a 6,7 mm
- Con staffe di ritenuta

PRODOTTI COMPLEMENTARI



Clip per cavi con
fissaggio su foro
p. 31

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

Accelerare i processi di incollaggio

- *Ridurre i tempi di montaggio?*
Semplificare lo stoccaggio?
- *Evitare lo spreco?*
Ridurre il tasso di errori?
- *Migliorare la qualità?*
Facilitare il lavoro di finitura?

La nostra gamma di colle secche Techbond Pur Tabs è adatta sia per i processi di produzione integrati sia per i metodi manuali. Queste colle si applicano su acciaio, alluminio, vetro, materiali compositi e la maggior parte delle materie plastiche.

Abbiamo sviluppato:

- colle poliuretaniche reattive a presa ultrarapida: impiegando meno di 1 minuto, riducono drasticamente il tempo di montaggio e evitano il costo degli stock intermedi;
- sistemi a pastiglie predosate ad alta precisione per evitare gli sprechi. Disponibile in granuli, tavolette o perline;
- processi di applicazione sempre più facili, soprattutto perché le pastiglie non si attaccano tra loro prima dell'uso.

Abbiamo inoltre sviluppato un sistema di distribuzione auto-controllata di adesivo in pastiglie per erogare la giusta quantità senza errori di posizionamento né omissione di punti di colla.

Sin dalla creazione della società, avvenuta ormai quasi 150 anni fa, sono le innovazioni - dal bottone a pressione all'iniezione plastica - che hanno scandito il nostro sviluppo. Oggi investiamo il 6% del nostro fatturato in ricerca, il 3% nella formazione del personale, e disponiamo di ben 22 unità produttive in tutto il mondo. Puntiamo a realizzare prodotti all'avanguardia per aiutarvi a incrementare la vostra produttività.

www.araymond.com



Gamma di colle secche predosate disponibili in granuli, compresse o perline.



Processo di applicazione con soluzioni di incollaggio per le vostre apparecchiature

Assemblare Clip metalliche per fissaggio pannelli



Su bordi
pannello

Clip per pannelli



Forma ad U con griffe di ritenuta



p.62



Forma ad U con griffe di ritenuta



p.63



Forma ad S con griffe di ritenuta



p.64



Fissaggio a scatto



p.65



In un foro

Clip per finiture



Standard



p.66



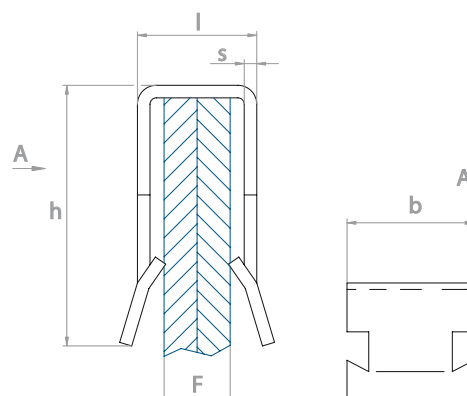
ASSEMBLARE Pannelli e finiture



Su bordi
pannello

Clip per pannelli

Forma ad U con griffe di ritenuta

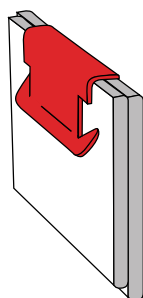


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Spessore pannello (F)	Lunghezza (L)	Larghezza (b)	Altezza (h)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
011847004	0,75-2	2,6	13	4,7	0,3	CS-ZnCR3	13 000
013031002	1-2,2	3,75	20	8,75	0,5	CS-M1.1-BI	5 700
054712015	1-2,5	6,2	10	9,7	0,4	CS-ZnCR3	10 000
013414006	1,5 - 3,5	5,1	20	13	0,6	CS-M2.2-BI	3 500
013126004	3,5 - 4	5	20	13	0,4	CS-ZnCR3	3 000
053328004	4-5	5,2	13,5	8,7	0,5	CS-G500A	6 000
136895002	6,2-6,5	9,1	12,7	9,77	0,36	CS-Zn	10 000
012204009	6,9-7,1	8	15	11	0,5	CS-ZnCR3	4 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per assemblaggio di due pannelli o di un rivestimento su un pannello
- Con griffe di ritenuta su ogni lato

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

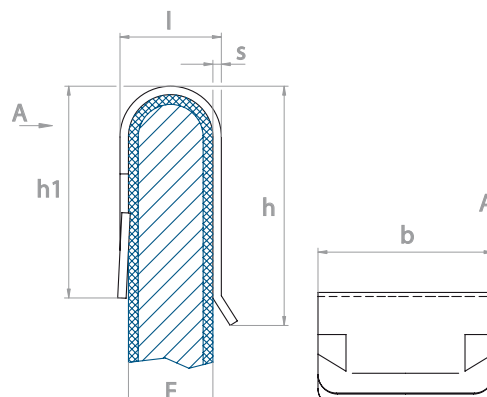
<http://www.fixnvis.it/>



Su bordi
pannello

Clip per pannelli

Forma ad U con griffe di ritenuta



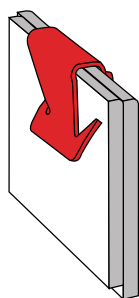
Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Lunghezza (l)	Larghezza (b)	Altezza (h)	Altezza 2 (h1)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
053438003		2,5-3,5	4,75	12,7	8,6	8,3	0,4	CS-M2.2-BI	7 000
053327006		2,8 - 3,3	4,6	12,7	8,7	8,7	0,5	CS-ZnCR3	2 500
011802003		1,5 - 2	3	15	13	11	0,5	CS-M2.2	7 000
015435002		1,75 - 2	3	14	14,8	9,1	0,4	CS-ZnCR3	7 700
012070004		1,75 - 2	3,2	12,5	8,5	8	0,4	CS-M2.2	7 500
011619003		2 - 2,5	3,6	12,5	8,2	7,8	0,3	CS-M2.0	8 500
013750003		3 - 4,5	5,9	25	12	12	0,45	CS-M2.0	3 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'alletta alla fine del catalogo

Clip metalliche
per fissaggio
pannelli

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per assemblaggio di due pannelli o di un rivestimento su un pannello
- Con griffe di ritenuta su ogni lato

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

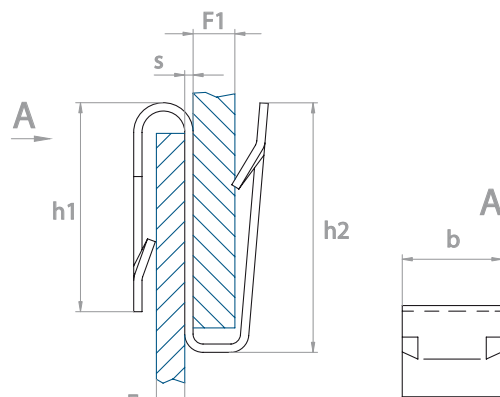
<http://www.fixnvis.it/>



Su bordi
pannello

Clip per pannelli

Forma ad S con griffe di ritenuta

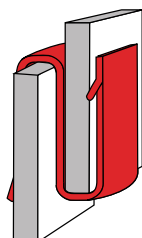


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Spessore pannello bis (F1)	Altezza (h1)	Altezza 2 (h2)	Larghezza (b)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
011516006		0,9	2,3	9	10,1	12,5	0,4	CS-ZnCR3	8 000
052047004		2-3	0,8-1,4	9	9	13	0,4	CS-ZnNi	4 000
013698003		0,8-1,5	0,5-1,5	10	14	12,75	0,4	CS-ZnCR3	5 000
053142001		0,8-1,7	0,8-1,7	9,2	9,2	13	0,4	CS-ZnNi	5 000
055536000		2-2,3	2-2,3	9	10	13	0,4	Sst	4 000
136918003		2,2-3,1	2,2-3,1	10	12	9,52	0,5	CS-PHO	8 000
052225000		0,8-1	0,7-2	10	10	13	0,4	CS-PHO	10 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'alletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per assemblaggio di due pannelli con montaggio in direzioni opposte
- Con griffe di ritenuta

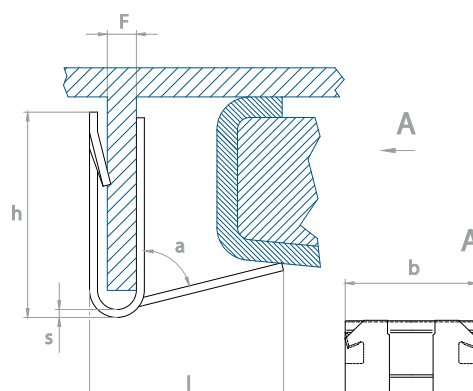
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Clip per pannelli

Fissaggio a scatto



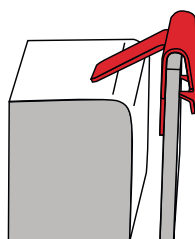
Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Larghezza (b)	Altezza (h)	Lunghezza linguetta (l)	Angolo di terminale (a)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
013075003		1 - 1,5	14	9,5	9	50	0,4	CS-ZnCR3	5 000
014812001		1 - 1,5	13	8,5	4,75	45	0,5	CS-M2.0	7 000
011855003		1,25 - 1,75	18	10,4	12	75	0,35	CS-ZnCR3	5 500
012964005		1,9 - 2,3	18	8	6,8	85	0,3	CS-ZnCR3	7 500
018148002		1,5 - 1,8	18	7,5	8,6	68	0,5	CS-ZnCR3	7 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'alletta alla fine del catalogo

Clip metalliche
per fissaggio
pannelli

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per mantenere un pannello/rivestimento in una posizione specifica
- Con griffe di ritenuta su uno o due lati

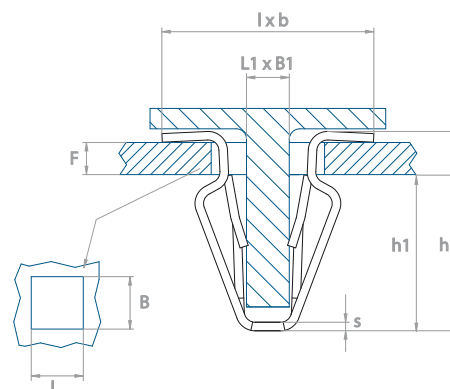
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Clip per finiture

Standard

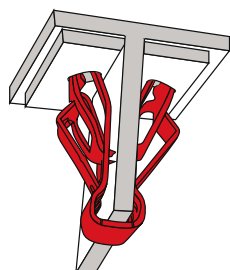


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Lunghezza x larghezza (L1xB1)	Lunghezza x larghezza 2 (Lxb)	Dimensioni foro (LxB)	Altezza (h)	Altezza 2 (h1)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
104009004		0,7-3	1,5x12	14x12	20x6	15	10,5	0,5	CS-Zn	3 000
209684000		0,7-3	1,5	16-16,7x12	20x6	13,5	9,5	0,6	CS-Zn	3 500
204469000		2	4,6x5,4	10,4x9	7,7x10	17	15	0,5	CS-PHO	5 000
212576000		3,5	4,4	10,4x9	7x15	17	15	0,6	CS-PHO	5 000
016437001		2,3-2,7	(1,7-2,1)x14	12,5x9,45	(8-8,5)x16	16,5	13,2	0,5	CS-PHO	4 500
151898004		2,5	(1,1-1,3)x9,5	11x9,5	(8-8,2)x10	18,1	15,5	0,4	CS-M3.1	4 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'alletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Graffe metalliche per assemblare pannelli o rivestimenti
- Assemblaggio cieco da spingere in una scanalatura e da fissare a pressione in un foro rettangolare
- Disponibili in varie configurazioni (contattateci)

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

Assemblare Clip per pannelli plastici



In un foro

Tappi e rivetti per fissaggio pannelli



Rivetto a pressione



p.70



Rivetto Plastico



p.72



Fissaggio a pinetto



p.74



Tappo plastico



p.75



Su viti
o prigionieri

Clip fissaggio pannelli su stud



Per fissaggio isolanti



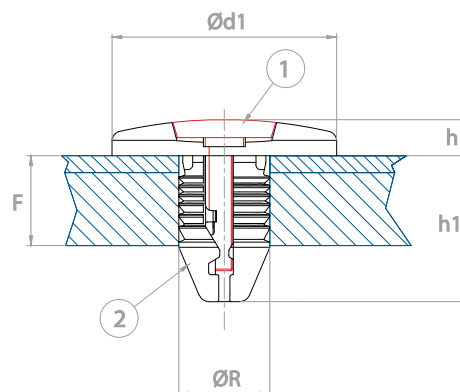
p.76

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

Fissaggi per pannello

Rivetto a pressione

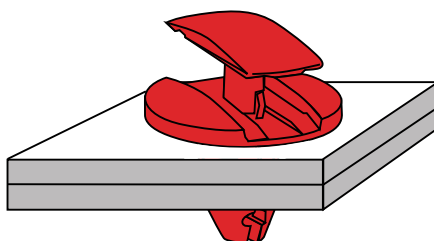


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro foro (Ø R)	Diametro testa (Ø d1)	Spessore testa (h)	Altezza (h1)	Materiali *	Quantità per confezione
202493000		2-7	6,5	22	2,6	14	PA66-BI	1 800
201793000		2-7,5	8,1-8,3	20	3,2	13	PA66-BI	3 600
201793001		2-7,5	8,1-8,3	20	3,2	13	PA66-Gr	3 600
018610000		0,8-7	7,8-8,8	17	4,5	13	PA66-Gr	1 200
018610003		0,8-7	7,8-8,8	17	4,5	13	PA66-BI	1 200
015269000		2,5-8,5	7	15	6	17	PA6-BI	2 000
018795003		3-6	4,6-4,9	15	3	11,5	PA6-BI	5 500
207926000		4,5	15	22	4,5	13,7	PA66-BI	1 500
020074000		4,5-5	10	17,8	5	11,5	PA6-BI	2 500
017489000		4,6	12	18	6	10	PA66-BI	1 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per assemblare due pannelli
- Montaggio rapido a pressione
- Smontabile per estrazione della spina e riutilizzabile
- Elevata resistenza allo strappo

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

Assemblare rapidamente

- *Ottimizzare il processo di assemblaggio?*
- *Migliorare l'ergonomia delle postazioni di lavoro?*
- *Ridurre i tempi di montaggio e i costi di immobilizzazione?*

Se il nostro core business è quello dei sistemi di assemblaggio, di fissaggio e protezione, siamo anche in grado di progettare strumenti adatti alla corretta esecuzione di queste operazioni. Abbiamo ad esempio sviluppato una pistola di assemblaggio automatico.

Alimentata da un rotolo di clip in plastica «senza fine», questa pistola di assemblaggio automatico garantisce la regolarità di posa e la qualità dei punti di fissaggio con cicli di meno di 1 secondo, ricaricandosi in un batter d'occhio. In questo modo i vostri operatori risparmiano tempo e i fissaggi risultano impeccabili.

Portiamo avanti le nostre ricerche per migliorare ulteriormente questo strumento di ottimizzazione della produzione: il prodotto è oggetto di tre brevetti e ne abbiamo altri 6 in preparazione.

Sin dalla creazione della società, avvenuta ormai quasi 150 anni fa, sono le innovazioni - dal bottone a pressione all'iniezione plastica - che hanno scandito il nostro sviluppo. Oggi investiamo il 6% del nostro fatturato in ricerca, il 3% nella formazione del personale, e disponiamo di ben 22 unità produttive in tutto il mondo. Puntiamo a realizzare prodotti all'avanguardia per aiutarvi a incrementare la vostra produttività.



Puntatrice automatica

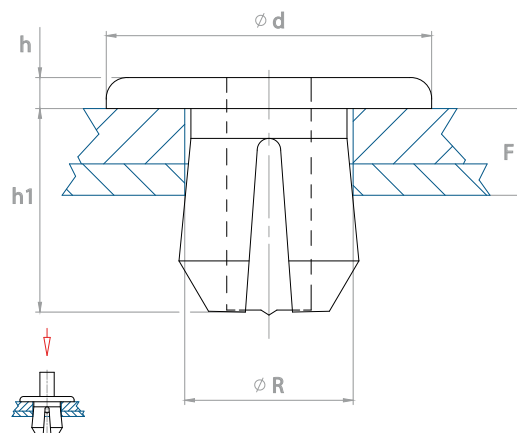


Rotolo di clip in plastica «senza fine» ARaymond

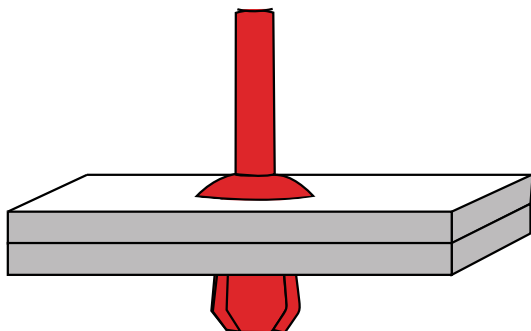


Tappi e rivetti per fissaggio pannelli

Rivetto Plastico



INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per assemblare due pannelli
- Montaggio rapido a pressione
- Elevata resistenza allo strappo



In un foro

Tappi e rivetti per fissaggio pannelli

Rivetto Plastico

Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro foro (Ø R)	Diametro testa (Ø d)	Spessore testa (h)	Altezza (h1)	Materiali *	Quantità per confezione
012821000	0,75-3	5-5,2	8,5	2	6	PA66-Na	5 000
012821001	0,75-3	5-5,2	8,5	2	6	PA66-BI	5 000
012694001	0,8-4,5	3-3,65	4,8	1,3	6,2	POM-BI	20 000
013266000	1,5-5	4,95-5,35	9	2,3	7,5	PA66-Gr	3 000
013266001	1,5-5	4,95-5,35	9	2,3	7,5	PA66-BI	3 000
013266002	1,5-5	4,95-5,35	9	2,3	7,5	PA66-Bg	3 000
063863000	1,5-6,5	6,2-6,5	10	2	12	PA6-BI	2 200
063277001	2-6	4-4,2	8	1	8,5	POM-Na	11 000
063277002	2-6	4-4,2	8	1	8,5	POM-BI	11 000
012710031	2-8	5,9-7,1	10	2	12	PA6-BI	2 000
062314001	2,5-8	5-5,2	10	2	11,4	PA12-Na	2 000
062314002	2,5-8	5-5,2	10	2	11,4	PA12-BI	4 600
012696000	3-8	4,95-5,55	10	2	11,5	PA12-Na	8 000
012696014	3-8	4,95-5,55	10	2	11,5	PA6-BI	4 000
013011005	4-7	7,9-8,7	16	2	12	PA66-Na	1 000
013011006	4-7	7,9-8,7	16	2	12	PA66-BI	1 000
014584001	4-8	8-8,4	22	3	13	PA12-BI	3 000
014584000	4,8	8-8,4	22	3	13	PA12-Gr	3 000
052864001	5,5-12	5-5,4	10	2	15	PA12-BI	3 500
017385000	5,5-10	8-8,6	13	3	15	PA12-Na	5 500
017385002	5,5-10	8-8,6	13	3	15	PA66-BI	5 500
063652000	6-10	6,05-6,2	10	3	15,3	PA6-Na	2 400
014142000	7,5-8,6	6-6,2	16	2,5	14,5	POM-BI	4 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

Clip per pannelli plastici

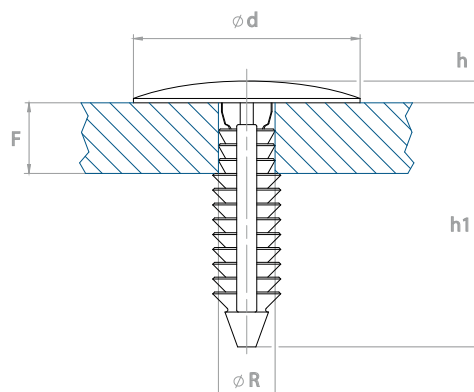


<http://www.fixnvis.it/>



Tappi e rivetti per fissaggio pannelli

Fissaggio a pinetto

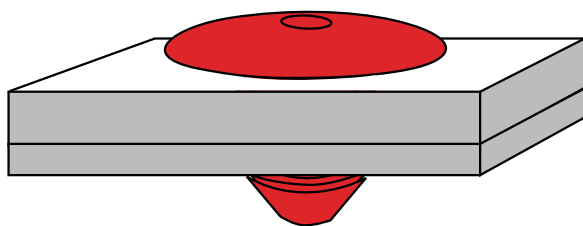


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro foro (Ø R)	Diametro testa (Ø d)	Spessore testa (h)	Altezza (h1)	Materiali *	Quantità per confezione
017905001	0,5-4	6,5	12	1	7	POM-Gr	7 500
017905003	0,5-4	6,5	12	1	7	POM-BI	7 500
206987000	1,25-8,4	8	11,5	1,7	13	PA6-BI	2 500
201012000	1,6-10,3	5-5,4	16	2,2	14,9	POM-BI	5 000
201012002	1,6-10,3	5-5,4	16	2,2	14,9	POM-Na	5 000
018751001	1,9-8	6,8-7,1	18	2,5	15	PA6-BI	2 000
018751003	1,9-8	6,8-7,1	18	2,5	15	PA6-Gr	2 000
019246000	3,4-19,4	6,5-6,7	26	2,5	28	PA66-BI	2 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO

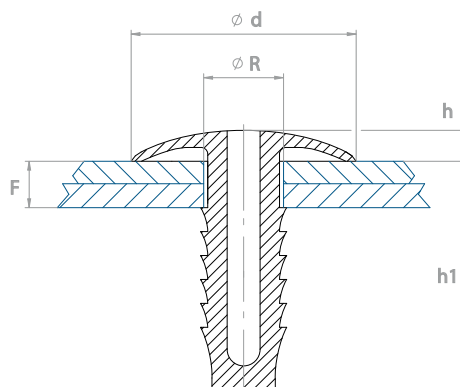


- Per assemblare due pannelli o un rivestimento e un pannello
- Non smontabile
- Possibilità d'uso come otturatore



Fissaggi per pannello

Tappo plastico

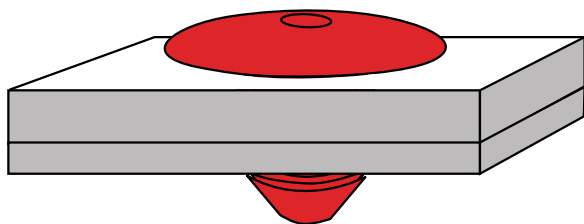


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro foro (Ø R)	Diametro testa (Ø d)	Spessore testa (h)	Altezza (h1)	Materiali *	Quantità per confezione
015009000	1,5-17	9,5	22	5,5	21,5	PE-Gr	2 300
015009001	1,5-17	9,5	22	5,5	21,5	PE-BI	2 300
018000000	2-13	10,2	35	4	22	PE-BI	1 300
016293002	2,7-6,7	10,5	23	2,8	16,2	PE-Wh	2 800
012911001	3-6,5	8	27	3,5	14	PE-BI	2 500
012911008	3-6,5	8	27	3,5	14	PE-Gr	2 500
015081000	3-6,5	8	20	2,75	9,5	PE-BI	6 000
016512000	3-6,5	M10	31	3,5	14	PE-Gr	2 000
016512001	3-6,5	9,5	31	3,5	14	PE-BI	2 000
012301010	3-14	8-8,5	20	2,75	20	PE-Gr	4 000
012301011	3-14	8-8,5	20	2,75	20	PE-BI	4 000
012271004	3,5-11	6-6,2	17	3	15	PE-BI	6 500
012271015	3,5-11	6-6,2	17	3	15	PE-Gr	6 500
012574001	5,5-13,5	9,5-9,7	22	4	17	PE-Bg	3 000
012574002	5,5-13,5	9,5-9,7	22	4	17	PE-BI	3 000
011620000	6,5-13,5	7	17	4	30	PE-BI	3 500
012631006	7,5-22,5	7	30	4	30	PE-Na	1 500
012631010	7,5-22,5	7	30	4	30	PA12-BI	1 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



PRODOTTI ALTERNATIVI



Tappi e rivetti per fissaggio pannelli
p. 72



Fissaggi per pannello
p. 70

- Per assemblare due pannelli o un rivestimento e un pannello
- Non smontabile
- Possibilità d'uso come otturatore

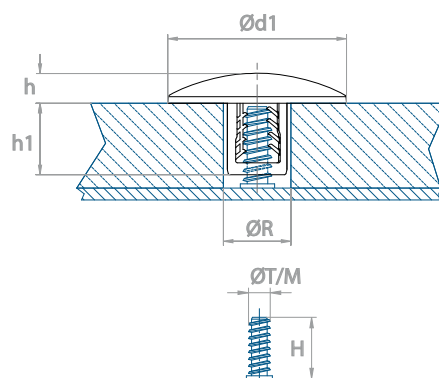
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Clip fissaggio pannelli su stud

Per fissaggio isolanti

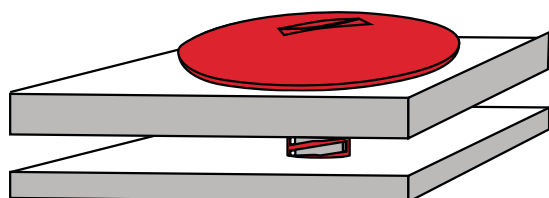


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

Riferimento	Dimensioni prigioniero (ØTx H)	Diametro foro (Ø R)	Diametro testa (Ø d1)	Spessore testa (h)	Profondità min. (h1)	Materiali *	Quantità per confezione
204367001	M6x9	10,2-15	30	5	8	PA66-Gr	850
200139000	M6x14	10,2-15	30	5	12	PP-BI	1 000

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per mantenere un pannello o un rivestimento dotato di un prigioniero filettato
- Montaggio a pressione (possibilità di utilizzare un cacciavite per bloccare)
- Smontabile per svitamento

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

Assemblare Clip per perni lisci e dadi



In un foro

Fermi per perni



Clip a c per perni con scanalatura



p.80



Clip pressione su sede circolare - Carichi leggeri



p.81



Clip pressione su sede circolare - Carichi pesanti



p.82



Clip a pressione su sede rettangolare



p.84



Clip a pressione su sede circolare per perni filettati



p.85



In un foro

Dadi



Autofilettanti, per alberi lisci



p.86



Auto bloccante, per stud filettati



p.87



In un foro

Madreviti metalliche con fissaggio in foro



Per viti metriche



p.88



Per viti ST



p.89



Dadi in gabbia per viti metriche



p.90



In un foro

Madreviti plastiche con fissaggio in foro



Per fori quadrati



p.91



Per fori oblunghi



p.92



Su bordi
pannello

Madreviti metalliche con fissaggio su bordo



Universali - Per viti metriche



p.93



Per viti metriche



p.94



Universali - Per viti ST



p.95



Per viti ST



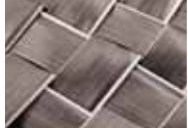
p.96



Per viti metriche, con aletta di trattenuta

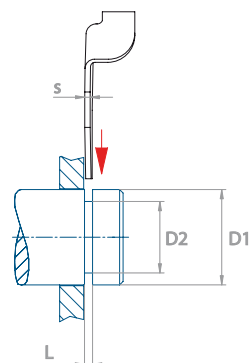
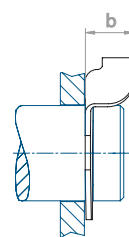
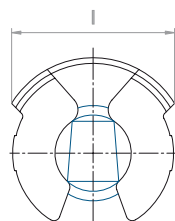


p.98



Fermi per perni

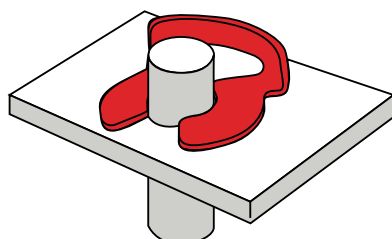
Clip a c per perni con scanalatura



Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Diametro gambo (D1)	Diametro scanalatura (D2)	Larghezza scanalatura (L)	Dimensione clip (lxb)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
054518005		6	5	0,74-0,75	11 x 4	0,5	CS-ZnNi-BI	7 500
013973004		8	6	1,0-1,2	16 x 4	0,5	CS-M2.2	6 500
151255001		10-12	8	1,05	16 x 5	0,5	CS-PHO	6 000
018177003		16	12	1,25-1,45	23,6 x 7	0,8	CS-ZnCR3	3 000
054633006		6	5	1,2-1,3	11,2 x 3	0,4	CS-ZnCR3	5 000
054516002		8	6	1,1-1,2	14 x 3	0,4	CS-ZnNi	4 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo



- Consente il blocco in traslazione di qualsiasi asse con scanalatura
- Si monta radialmente con una semplice pressione
- Il primo design consente di posizionare il fermo asse nella scanalatura in qualsiasi punto dell'asse
- Il secondo design si posiziona all'estremità dell'asse

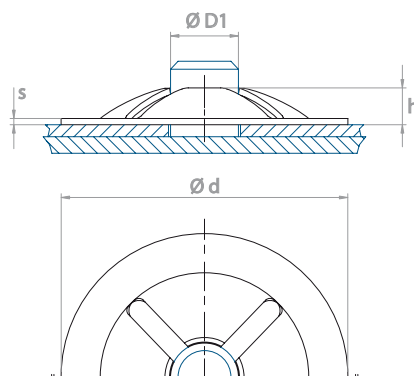
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Fermi per perni

Clip pressione su sede circolare - Carichi leggeri



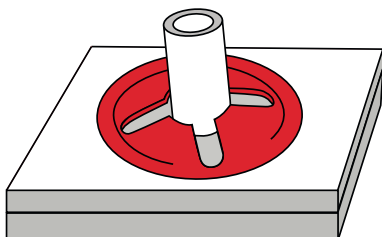
Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Dimensioni prigioniero (ØD1)	Diametro esterno (Ød)	Altezza (h)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
011876004	2-2,1	9,5	1,3	0,3	CS-ZnCR3	35 000
051856006	2,5-2,7	9,5	1,3	0,25	CS-ZnCR3	10 000
051857006	3-3,2	9,5	1,2	0,25	CS-ZnNi	10 000
051858007	3,5-3,7	9,5	1,1	0,25	CS-ZnCR3	10 000
051859002	4-4,1	9,5	1	0,25	CS-ZnCR3	10 000
051833009	4,5-4,7	13	1	0,35	CS-ZnCR3-BI	7 000
052675006	4,9-5,1	13	1,3	0,5	CS-ZnCR3	7 500
051834003	5,5	13	1,2	0,35	CS-ZnNi	8 000
051835014	6-6,2	13,1	1,1	0,35	CS-ZnNi	8 000
019236004	6-6,1	22	2,7	0,45	CS-ZnCR3	8 000
015212001	6,5-6,7	20,5	2,2	0,25	CS-M2.0	7 000
014343005	8,41-8,5	20	2,7	0,7	CS-ZnCR3	7 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

Clip per perni
lisci e dadi

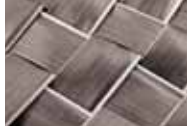
INFORMAZIONE PRODOTTO



- Utilizzare come fine-corsa su gambi lisci
- Per montaggio con attrezzo apposito a testa diamantata, contattateci
- Per gambi lisci in plastica o in metallo

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

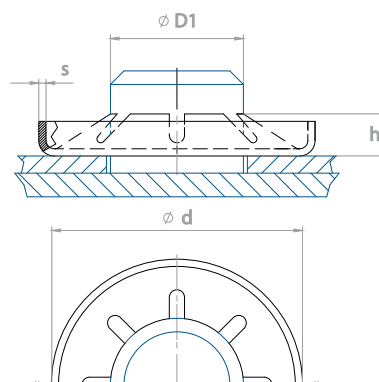
<http://www.fixnvis.it/>



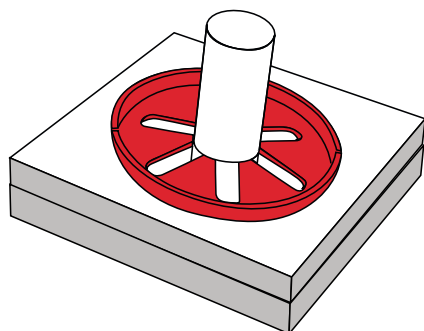
ASSEMBLARE Perni lisci, Viti e Bulloni

Fermi per perni

Clip pressione su sede circolare - Carichi pesanti



INFORMAZIONE PRODOTTO



- Utilizzare come fine-corsa su gambi lisci
- Per montaggio con attrezzo apposito a testa diamantata, contattateci
- Per gambi lisci in plastica o in metallo



Su viti

Fermi per perni

Clip pressione su sede circolare - Carichi pesanti

Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensioni prigioniero (ØD1)	Diametro esterno (Ød)	Altezza (h)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
011959002		4	9,6	1,6	0,3	CS-ZnCR3	26 000
138603002		4	11	1,1	0,25	CS-Zn	10 000
138605003		5	16	1,32	0,38	CS-Zn	5 000
138608003		6	13,5	1,8	0,41	CS-Zn	5 000
138613002		8	15,9	1,8	0,51	CS-PHO	5 000
138617000		10	19,1	1,4	0,41	CS-PHO	5 000
138618003		12	22,1	2,7	0,86	CS-ZnCR3	5 500
020586001		5	12	0,9	0,3	Sst	25 000
054947009		6	13,4	1	0,3	CS-ZnCR3	10 000
018572002		6	20,5	2,1	0,45	CS-ZnCR3	6 000
019496002		8	17,5	1,8	0,5	CS-ZnCR3	8 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

Clip per perni
lisci e dadi

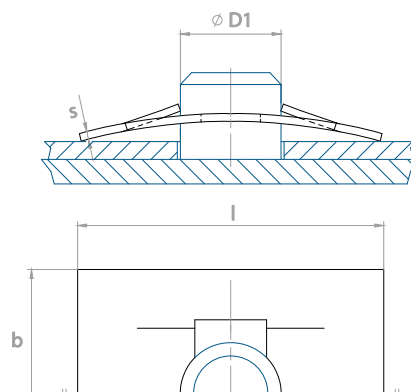
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Fermi per perni

Clip a pressione su sede rettangolare

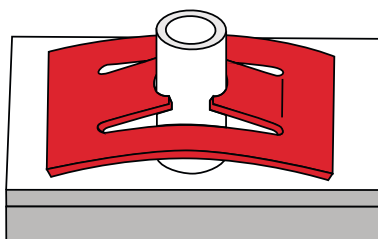


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensioni prigioniero (ØD1)	Lunghezza (l)	Larghezza (b)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
011513001		2	10	6	0,25	CS-PHO	40 000
011245004		4,75	20	13,5	0,5	CS-ZnCR3	8 000
011330002		6	20	13	0,5	CS-ZnCR3	8 000
011204003		8	24	16	0,5	CS-ZnCR3	6 500
011748003		2,5	11	7	0,3	CS-ZnCR3	32 000
013730002		3	11	11	0,3	CS-ZnCR3	26 000
011182005		4	15	10	0,35	CS-ZnCR3	10 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO

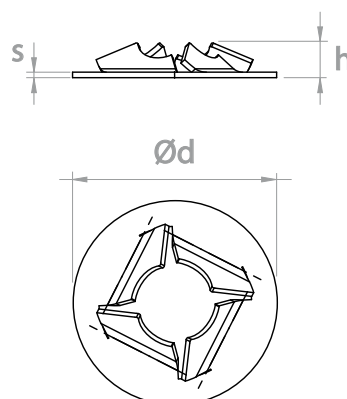


- Utilizzare come fine-corsa su gambi lisci
- Per montaggio con attrezzo apposito a testa diamantata, contattateci
- Per gambi lisci in plastica o in metallo



Fermi per perni

Clip a pressione su sede circolare per perni filettati

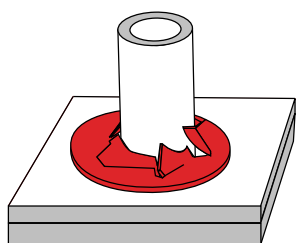


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Dimensioni viti filettatura metrica	Diametro esterno (Ød)	Altezza (h)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
138642003	M5	11,1	1,65	0,3	CS-PHO	5 000
151769002	M6	17	1,9	0,25	CS-ZnCr3	7 000
135209004	M8	15,9	2,1	0,36	CS-PHO	15 000
138646006	M10	19,9	2,74	0,8	CS-ZnCr3	8 500
151857003	M12	21,4	2,9	0,38	CS-M3.1	3 250
151924001	M14	21,5	2,9	0,38	CS-M3.1	6 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO

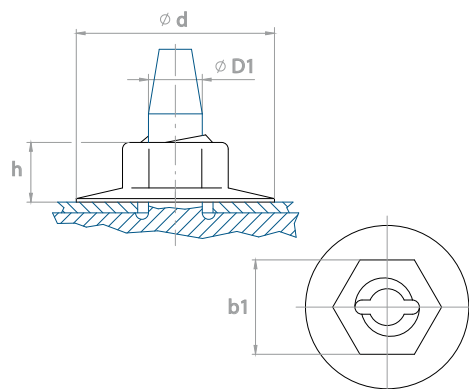


- Utilizzare come fine-corsa su gambi con filettatura metrica
- Per montaggio con attrezzo apposito a testa diamantata, contattateci



Dadi

Autofilettanti, per alberi lisci

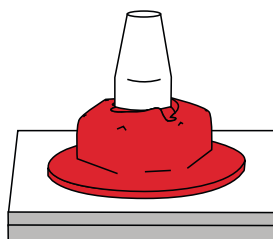


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensioni prigioniero ($\phi D1$)	Diametro esterno (ϕd)	Altezza (h)	Dimensione dadi (b1)	Spessore materiale	Materiali *	Quantità per confezione
011914007		3	13,5	4,25	8	0,5	CS-ZnCR3	6 500
011993004		4	14,5	4,5	9	0,5	CS-ZnCR3	5 500
012269005		5	14,5	4,5	9	0,5	CS-ZnCR3	5 500
052835008		6	15,1	5,8	11	0,5	CS-ZnCR3	8 000
138786013		5	15	5,4	10	0,4	CS-ZnNi	10 000
138802005		8	13	7,9	20	0,6	CS-Zn	4 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO

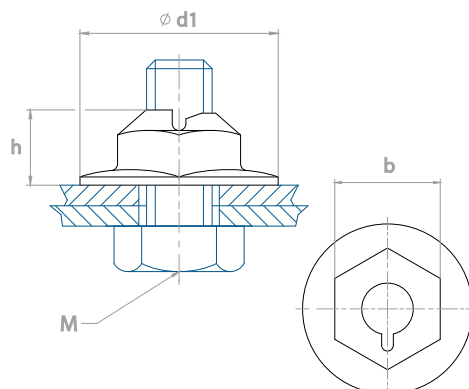


- Utilizzare come finecorsa su gambi lisci
- Sistema autofilettante
- Per gambi lisci in plastica o in metallo, durezza massima 50 kg/mm²
- Smontaggio per svitamento



Dadi

Auto bloccante,, per stud filettati

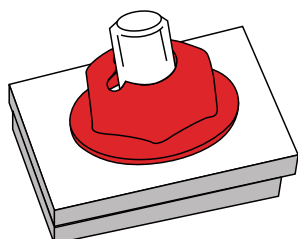


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Dimensioni viti filettatura metrica (M)	Diametro esterno (Ød1)	Altezza (h)	Dimensione dadi (b)	Spessore materiale	Materiali *	Quantità per confezione
012604001	M4	13	5,2	9	0,4	CS-PHO	7 000
138100000	M5	14	5,8	10	0,38	Co	5 000
138101003	M5	14	6,4	10	0,46	CS-Zn	5 000
012470003	M5	14,5	5	9	0,45	CS-ZnCR3	5 500
012148004	M6	15	6,5	11	0,55	CS-ZnCR3	7 000
138104000	M6	24	7,8	11	0,46	CS-Zn/Al	3 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Utilizzare come fine-corsa su filettature metriche
- Montaggio e smontaggio per avvitamento

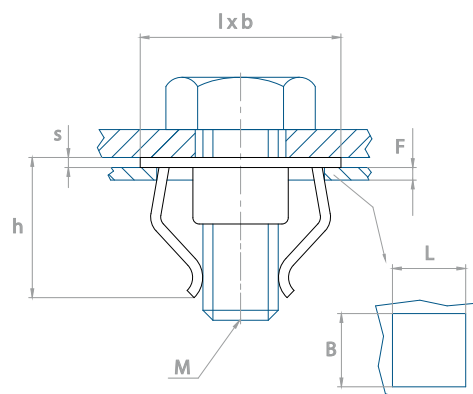
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Madreviti metalliche con fissaggio in foro

Per viti metriche

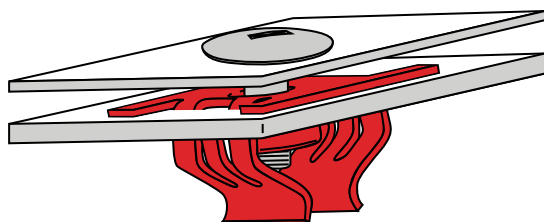


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensioni viti filettatura metrica (M)	Spessore pannello (F)	Dimensioni foro (LxB)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
212657001		M5	0,7-0,9	12x12	16x20	9,7	0,6	CS-M2.2-BI	3 000
018709002		M6	0,8-2	13x9	16x20	11	0,8	CS-M1.2	2 800
020235001		M6	0,8-2	16x9 *Foro con forma specifica	18x22	13,2	1	CS-M2.0	2 000
137808001		M6	1,2-2	15,3-15,3	20x14,8	11	0,86	CS-G500B	2 000
135200002		M6	2,2-3	14,9x14,9	22,2x14,7	15,5	0,86	CS-M2.0	2 500
213591000		M6	3	12,2x13,2	18x14	14,2	0,8	CS-M2.0	1 600
203245000		M6	2,5-3	12,2x13,5	18x14	14,2	0,8	CS-M2.1	1 600

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO

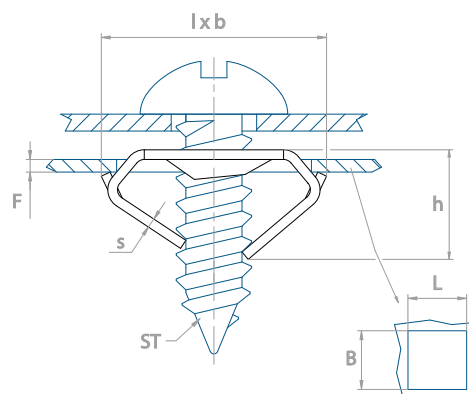


- Per fissare un elemento su un pannello con una vite a filettatura metrica (più eventuale rondella)
- Posizionamento manuale a pressione in un foro quadrato/rettangolare/oblungo
- Il dado si blocca sul foro grazie all'espansione delle alette durante l'avvitamento
- I dadi a pressione sono particolarmente indicati per il montaggio cieco su pannelli
- Assenza di rotazione del dado nella sua sede al momento dell'avvitamento



Madreviti metalliche con fissaggio in foro

Per viti ST

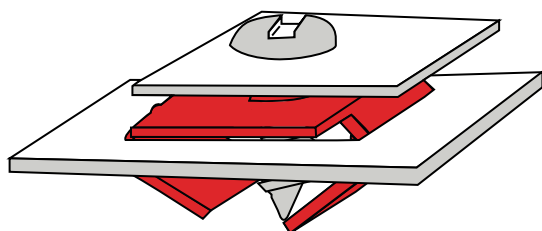


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensione viti (ST)	Spessore pannello (F)	Dimensioni foro (LxB)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
012036005		4,2	0,75-2	11x13	15,75x18	6,8	0,6	CS-ZnCR3	4 000
012415004		4,8	0,75-1	9x9	8x15	6,3	0,55	CS-ZnCR3	8 500
011463004		4,8	0,75-2	11x13	16x18	7	0,6	CS-ZnCR3	4 000
012991003		4,2	1,5-2	9x9	8x15	6	0,4	CS-ZnCR3	9 000
015548003		4,2	0,8-1,5	7x9	8,6x11	5,6	0,5	CS-ZnCR3	7 000
207999001		4,8	1,5-2	12x15	16x26	17,6	0,6	CS-M1.2	1 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un elemento su un pannello con una vite per lamiera (più eventuale rondella)
- Posizionamento manuale a pressione in un foro quadrato/rettangolare/oblungo
- Il dado si blocca sul foro grazie all'espansione delle alette durante l'avvitamento
- I dadi a pressione sono particolarmente indicati per il montaggio cieco su pannelli
- Assenza di rotazione del dado nella sua sede al momento dell'avvitamento

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



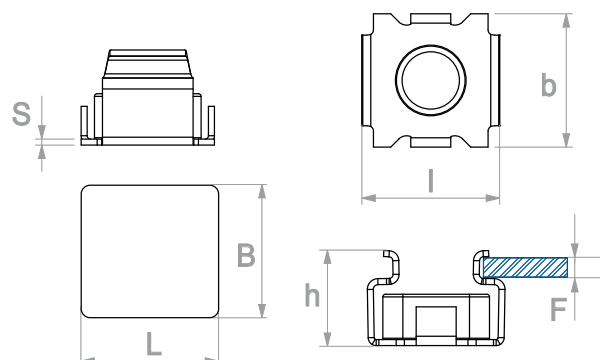
ASSEMBLARE Perni lisci, Viti e Bulloni



In un foro

Madreviti metalliche con fissaggio in foro

Dadi in gabbia per viti metriche



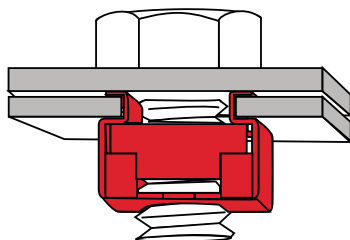
Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Dimensioni viti filettatura metrica	Spessore pannello (F)	Dimensioni foro (LxB)	Altezza (h)	Lunghezza (l)	Larghezza (b)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
230285000	M3	0,3-0,9	6,7x6,7	5,2	9,7	9,3	0,3	CS-Zn	10 000
230286000	M3	1,0-1,6	6,7x6,7	5,9	9,7	9,3	0,3	CS-Zn	10 000
230287000	M4	0,5-1,6	6,7x6,7	7,1	10,3	10	0,45	CS-Zn	5 000
230288000	M5	0,7-1,6	9,5x9,5	8,6	13,5	13,1	0,5	CS-Zn	3 000
230289000	M5	1,7-2,7	9,5x9,5	9,6	13,5	13,1	0,5	CS-Zn	3 000
230290000	M6	0,7-1,6	9,5x9,5	8,6	13,5	13,1	0,5	CS-Zn	3 000
230291000	M6	1,7-2,7	9,5x9,5	9,6	13,5	13,1	0,5	CS-Zn	3 000
230292000	M8	0,7-1,7	12,7x12,7	10,4	17,5	16,7	0,6	CS-Zn	1 500
230293000	M8	1,8-3,0	12,7x12,7	11,6	17,5	16,7	0,6	CS-Zn	1 500
230294000	M10	0,7-1,7	12,7x12,7	10,4	17,5	16,7	0,6	CS-Zn	1 500
230295000	M10	1,8-3,0	12,7x12,7	11,6	17,5	16,7	0,6	CS-Zn	1 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'alletta alla fine del catalogo

Clip per perni
lisci e dadi

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un elemento su un pannello con una vite a filettatura metrica (più eventuale rondella)
- Posizionamento manuale a pressione in un foro quadrato/rettangolare
- I dadi a pressione sono particolarmente indicati per il montaggio cieco su pannelli
- Assenza di rotazione del dado nella sua sede al momento dell'avvitamento

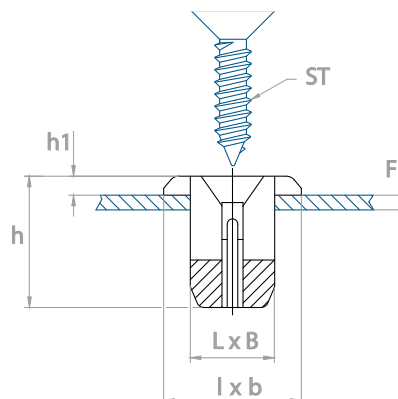
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Madreviti plastiche con fissaggio in foro

Per fori quadrati

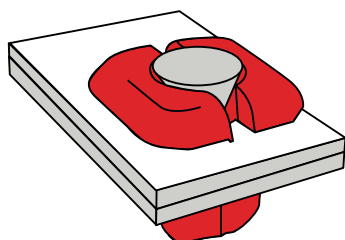


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensione viti (ST)	Spessore pannello (F)	Dimensioni foro (LxB)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Altezza (h)	Spessore testa (h1)	Materiali *	Quantità per confezione
053853001		4,2	0,5-3	7,2x7,2	9,5x9,5	8,3	1,2	PA66-BI	5 500
207747000		4,2/4,8/5,2	0,7-1	7x7	12x12	12	1	PA66-Na	10 000
015197002		Hi-Lo 5,8	0,8-1,2	8,2x8,2	11x11	12	0,8	PA6-Na	2 000
019503000		Hi-Lo 5,8	1,2-1,6	8,2x8,2	11x11	10	0,8	PA6-Na	2 000
055995000		4,2	0,6-3	8,2x8,2	12,8x12,8	12,2	2,2	PA66-Na	2 500
055995001		4,2	0,6-3	8,2x8,2	12,8x12,8	12,2	2,2	PA66-BI	2 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO

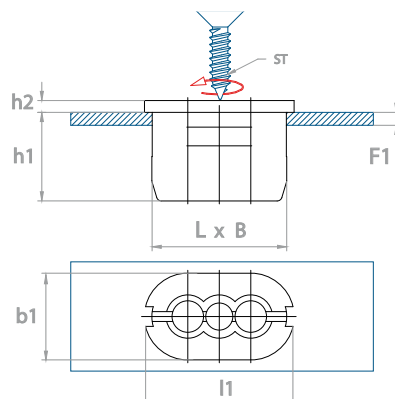


- Per fissare un elemento su un pannello (più eventuale rondella)
- Può essere utilizzato con viti tipo ST per altri tipi di filetti, contattateci
- Posizionamento manuale a pressione in un foro quadrato/rettangolare/cilindrico
- Sul suo supporto il dado è bloccato dalla sua espansione durante l'avvitamento
- I dadi a pressione sono particolarmente indicati per il montaggio cieco su pannelli
- Il design del pezzo consente il mantenimento in posizione preliminare prima dell'avvitamento
- Per migliori performance di tenuta, cfr. le versioni metalliche pag. 88-90»



Madreviti plastiche con fissaggio in foro

Per fori oblunghi

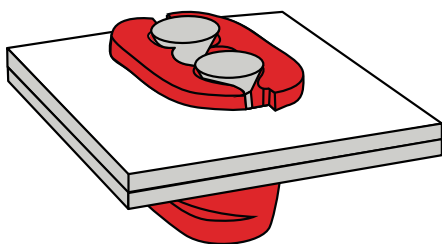


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensione viti (ST)	Spessore pannello (F1)	Dimensioni foro (LxB)	Lunghezza (l1)	Larghezza (b1)	Altezza (h1)	Spessore testa (h2)	Materiali *	Quantità per confezione
055975000		4,2	0,6 - 3	7,2x14	15,2	8,8	10,2	1,2	PA66-Na	10 000
053670002		4,2/4,8	0,5 - 1,2	14,2 x 7,2	20	13	17	2	PA66-BI	1 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



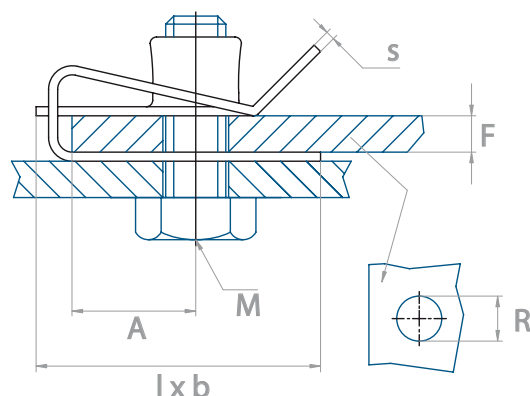
- Per fissare un elemento su un pannello (più eventuale rondella)
- Può essere utilizzato con viti tipo ST, per altri tipi di filetti, contattateci
- Posizionamento manuale a pressione in un foro oblungo
- Sul suo supporto il dado è bloccato dalla sua espansione durante l'avvitamento
- I dadi a pressione sono particolarmente indicati per il montaggio cieco su pannelli
- Il design del pezzo consente il mantenimento in posizione preliminare prima dell'avvitamento
- Per migliori performance di tenuta, cfr. le versioni metalliche pag. 88-90
- I dadi recuperano il disassamento della vite in un senso



Su bordi pannello

Madreviti metalliche con fissaggio su bordo

Universali - Per viti metriche

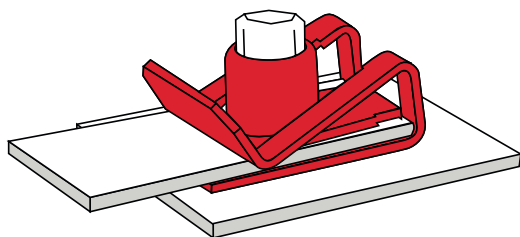


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensioni viti filettatura metrica (M)	Spessore pannello (F)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Distanza max. (A)	Diametro foro (R)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
054044011		M5	0,5-4	15,2x12	6,8	6	0,6	CS-M2.1	5 000
054044024		M5	0,5-4	15,2x12	6,8	6	0,6	CS-ZnCR3	5 000
206960004		M5	0,5-4	19,9x13,8	10	7,5	0,6	CS-ZnCR3	2 000
013176010		M6	0,5-4	24,1x16	11,5	7	0,8	CS-M2.2-BI	1 500
013176016		M6	0,5-4	24,1x16	11,5	7	0,8	CS-ZnCR3	1 500
013965006		M8	0,8-4	28x18	13	9	1	CS-ZnCR3	1 200
013965008		M8	0,8-4	28x18	13	9	1	CS-M3.0	1 200
016205003		M5	0,8-4,3	20,8x15	10,5	7,5	0,6	CS-M2.1	2 300
016205004		M5	0,8-4,3	20,8x15	10,5	7,5	0,6	CS-ZnCR3	2 300
130793007		M6	0,5-4	22,3x15	11	8,5	0,8	CS-ZnCR3	1 800
053313010		M8	0,5-4	25,5x17	13	11,2	1	CS-ZnCR3	1 000
151854000		M6	0,8-4	24,3x15	12,5	10	0,8	CS-M2.0	2 000
151838002		M6	0,8-4	30,3x15	18,5	10	0,8	CS-M1.1	1 600
138330004		M8	1,5-5,5	24,9x17	13	11,7	1	CS-Zn	1 200
138331003		M10	1,5-5,5	32,5x24,5	17,5	15	1,4	CS-PHO	700
015371003		M4	0,8-4,3	16,9x15	7	7	0,5	CS-M2.0	3 000
015463001		M4	0,8-4,3	16,9x15	7	7	0,5	Sst	3 000
015501003		M5	0,8-4,3	16,9x17	7	8	0,6	CS-ZnCR3	2 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Grazie alle bretelle, si bloccano perfettamente sulle due facce dei supporti garantendo un posizionamento ottimale per il montaggio della vite
- Queste clip rafforzano le lamiere di appoggio e restano in posizione in caso di svitamento
- Il design permette di gestire pannelli di vari spessori e ottimizza il posizionamento del perno maschiato sul suo supporto
- Per mantenere in posizione preliminare su pannelli prima dell'avvitamento (esempio per il trasporto), optare per le versioni con linguette di ritenuta
- Per fissare un elemento su un pannello con una vite a filettatura metrica
- Queste clip si montano sia sui bordi che al centro dei pannelli



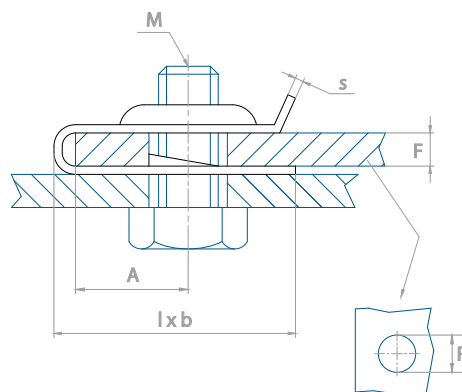
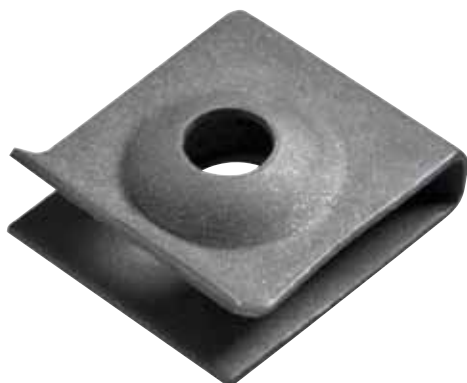
ASSEMBLARE Perni lisci, Viti e Bulloni



Su bordi pannello

Madreviti metalliche con fissaggio su bordo

Per viti metriche

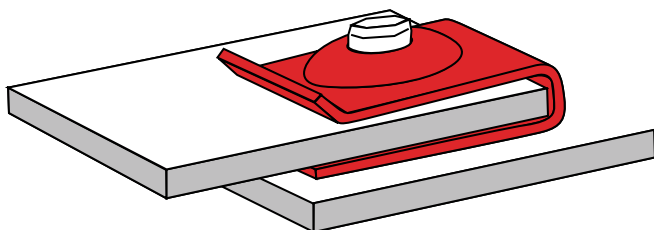


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Dimensioni viti filettatura metrica (M)	Spessore pannello (F)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Distanza max. (A)	Diametro foro (R)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
015095002	M4	0,5-1,5	13 x 11	6	6,5	0,5	CS-M2.2	9 500
014885002	M4	1,5 - 2	12,75 x 11	6	6,5	0,5	CS-PHO	9 000
015617003	M5	0,6-1,7	15,7 x 14,5	7,5	8	0,7	CS-ZnCR3	5 000
015617002	M5	0,6-1,7	15,7 x 14,5	7,5	8	0,7	CS-M2.2	5 000
016770001	M6	2	24,8 x 16	11	8,7	0,8	CS-M2.0	2 800

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un elemento su un pannello con una vite a filettatura metrica
- Queste clip si montano sia sui bordi che al centro dei pannelli
- Queste clip rafforzano le lamiere di appoggio e restano in posizione in caso di svitamento
- Per mantenere in posizione preliminare su pannelli prima dell'avvitamento (esempio per il trasporto), optare per le versioni con linguette di ritenuta
- La forma d'impronta «a lumaca» è garanzia di elevate prestazioni «

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

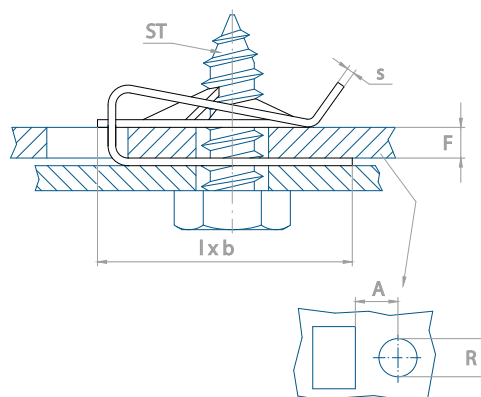
<http://www.fixnvis.it/>



Su bordi pannello

Madreviti metalliche con fissaggio su bordo

Universali - Per viti ST

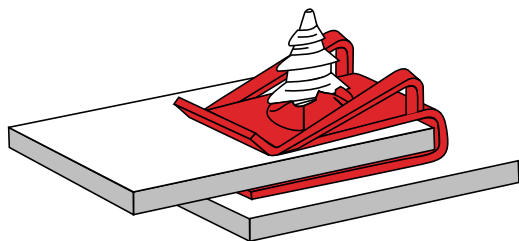


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Dimensione viti (ST)	Spessore pannello (F)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Distanza max. (A)	Diametro foro (R)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
014519003	4,2	0,5 - 4,5	20 x 15	10,5	6	0,6	CS-M3.0	3 500
014519005	4,2	0,5 - 4,5	20 x 15	10,5	6	0,6	CS-ZnCR3	3 000
014043008	4,8	0,5 - 4,5	21 x 15	10,5	6	0,6	CS-ZnCR3	3 000
018594002	4,8	0,5 - 4,5	21 x 15	10,5	6	0,7	CS-M2.2-BI	2 700

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

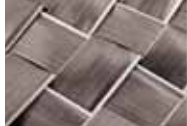
INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un elemento su un pannello con una vite ST
- Queste clip si montano sia sui bordi che al centro dei pannelli
- Grazie alle bretelle, si bloccano perfettamente sulle due facce dei supporti garantendo un posizionamento ottimale per il montaggio della vite
- Queste clip rafforzano le lamiere di appoggio e restano in posizione in caso di svitamento
- Il design permette di gestire pannelli di vari spessori e ottimizza il posizionamento del perno maschiato sul suo supporto
- Per mantenere in posizione preliminare su pannelli prima dell'avvitamento (esempio per il trasporto), optare per le versioni con linguette di ritenuta

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



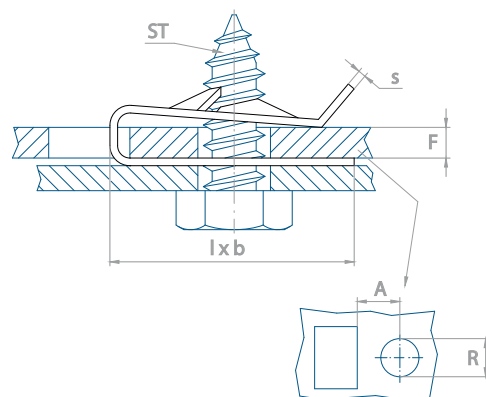
ASSEMBLARE Perni lisci, Viti e Bulloni



Su bordi pannello

Madreviti metalliche con fissaggio su bordo

Per viti ST



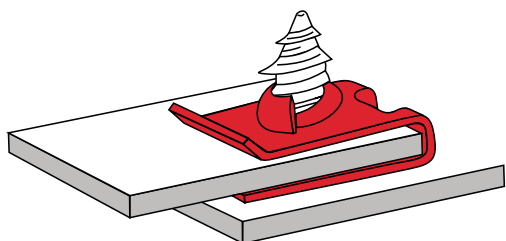
Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Dimensione viti (ST)	Spessore pannello (F)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Distanza max. (A)	Diametro foro (R)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
011912002	3,5	2,5	12,5x11	5,8	6	0,5	CS-ZnCR3	8 000
013199003	3,5	3-4	15,5x11	6,5	6	0,5	CS-PHO	6 000
013695002	3,5	3,75-5,2	12x11	5	5	0,5	CS-ZnCR3	7 500
014105002	3,9	2,3-2,8	13x11	8	5	0,5	CS-ZnCR3	7 000
013778002	4,2	0,7 - 1,75	16,5 x 8	7,5	5	0,5	CS-M2.0	7 500
013778003	4,2	0,7 - 1,75	16,5 x 8	7,5	5	0,5	CS-ZnCR3	7 500
012893006	4,2	1,5 - 2	12,7 x 11	6	6	0,7	CS-ZnCR3	6 000
012893007	4,2	1,5 - 2	12,7 x 11	6	6	0,7	CS-M1.2	6 000
013699001	4,2	1,75 - 2,25	19,1 x 16	11	6	0,6	Sst	3 500
151658004	4,8	1-3	19,5 x 12,5	9	6	0,5	CS-ZnCR3	5 000
012763003	4,8	1,5 - 2	25 x 20,5	14	6	0,5	CS-M2.1	3 000
211439000	4,8	2 - 3,5	15x12	7	6	0,7	CS-ZnCR3	4 000
054649001	4,8	3-4	15,5x11	6	6,2	0,5	Sst	4 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'etichetta alla fine del catalogo

Clip per perni
lisci e dadi

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un elemento su un pannello con una vite ST
- Queste clip si montano sia sui bordi che al centro dei pannelli
- Queste clip rafforzano le lamiere di appoggio e restano in posizione in caso di svitamento
- Possibilità di gestire pannelli di vari spessori

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

Fissare in modo sicuro gli apparecchi illuminanti

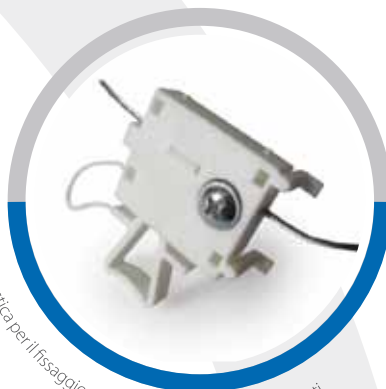
- *Ottimizzare i vostri prodotti?*
- *Aggiungere valore ai vostri prodotti?*
- *Creare un vantaggio competitivo?*

Abbiamo investito in tecnologie avanzate per fornirvi sistemi di fissaggio e di assemblaggio di qualsiasi tipo di materiale e su qualsiasi tipo di supporto: metallo/metallo, plastica/plastica, plastica/metallo. Il nostro catalogo completo vanta già oltre 20.000 codici ma siamo sempre a vostra disposizione per progettare insieme a voi la soluzione di fissaggio che apporterà alle vostre apparecchiature il valore aggiunto desiderato.

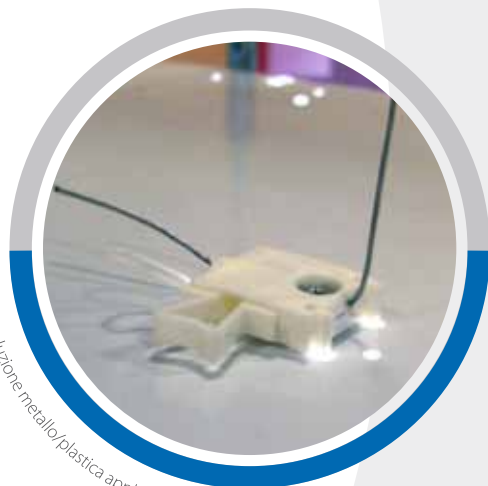
Ad esempio abbiamo sviluppato per il settore dell'illuminazione un pezzo in metallo e plastica che consente di fissare in modo sicuro gli apparecchi illuminanti.

Sin dalla creazione della società, avvenuta ormai quasi 150 anni fa, sono le innovazioni - dal bottone a pressione all'iniezione plastica - che hanno scandito il nostro sviluppo. Oggi investiamo il 6% del nostro fatturato in ricerca, il 3% nella formazione del personale, e disponiamo di ben 22 unità produttive in tutto il mondo. Puntiamo a realizzare prodotti all'avanguardia per aiutarvi a incrementare la vostra produttività.

Soluzione metallo/plastica per il fissaggio sicuro degli apparecchi illuminanti



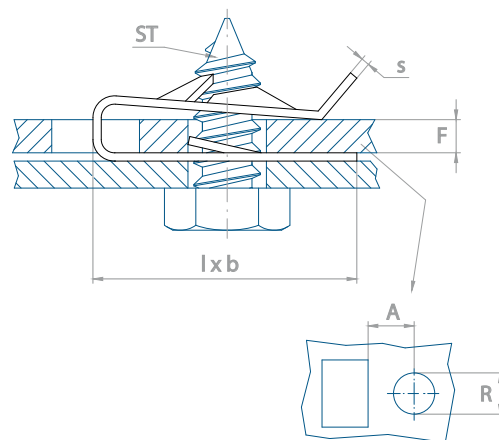
Soluzione metallo/plastica applicata al settore dell'illuminazione



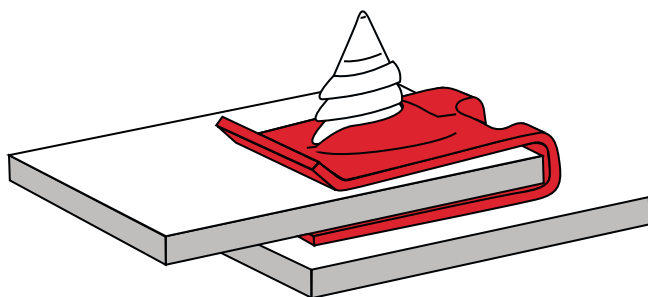


Madreviti metalliche con fissaggio su bordo

Per viti metriche, con aletta di trattenuta



INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per fissare un elemento su un pannello con una vite ST
- Queste clip si montano sia sui bordi che al centro dei pannelli
- Queste clip rafforzano le lamiere di appoggio e restano in posizione in caso di svitamento
- Questo pezzo permette di gestire pannelli di vari spessori
- Versioni con linguette di ritenuta per mantenere in posizione preliminare su pannelli prima dell'avvitamento (esempio per il trasporto)

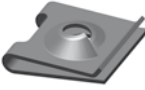
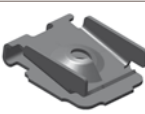


Su bordi pannello

Madreviti metalliche con fissaggio su bordo

Per viti metriche, con aletta di trattenuta

Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Dimensione viti (ST)	Spessore pannello (F)	Lunghezza x larghezza (lxb)	Distanza max. (A)	Diametro foro (R)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
013825003		3,5	2-2,75	12,5x11	5,8	6,8	0,5	CS-ZnCR3	4 500
014333002		3,5	2,5	12,5x11	5,8	5,5	0,5	CS-M2.2-BI	4 000
011347002		3,9	1-3,0	16x11	7	7,2	0,5	CS-ZnCR3	7 000
012240005		4,2	0,5-1,5	13x11	6	6,8	0,5	CS-M2.2	10 000
012240004		4,2	0,5-1,5	13x11	6	6,8	0,5	CS-ZnCR3	6 500
012757003		4,2	0,5-1,75	16,6x11	7,5	7,2	0,6	CS-ZnCR3	8 000
012367002		4,2	1-2,5	12,6x8	5,5	5	0,6	Sst	8 000
215635001		4,2	1,25-2	20,7x13	10,8	8	0,7	CS-ZnCR3	4 500
055111000		4,2	1,5-2,5	13,5x10	6,5	6,2	0,5	Sst	5 000
055639007		4,2	2-3	13,8x13	6,8	6	0,5	CS-G500A	5 000
013219005		4,8	0,5-1,7	24,9x11	16	7,2	0,5	CS-ZnCR3	3 000
013219004		4,8	0,5-1,7	24,9x11	16	7,2	0,5	CS-M2.2	3 000
013133005		4,8	0,6-1,7	14,7x11	7,2	7,2	0,7	CS-ZnCR3	8 000
013133006		4,8	0,6-1,7	14,7x11	7,2	7,2	0,7	CS-M2.2	8 000
015954002		4,8	1,7-2,3	16,6x11	7,2	7,2	0,6	CS-M2.1	7 000
011967002		4,8	2-3	16x11	6,75	7,2	0,5	CS-M2.0	7 000
013806004		5,5	3-4	23,7x16	12	8,7	0,7	CS-M2.2-BI	1 400
020857003		4,2	2-3,5	16x12	8	6,5	0,5	CS-Zn	5 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

Clip per perni
lisci e dadi



<http://www.fixnvis.it/>

Proteggere e fissare finiture
Boccole elastiche,
tappi e gommini



Boccole elastiche



In un foro

Per fori rotondi



p.102

Per fori oblunghi



p.104

Tappi



In un foro

Per fori rotondi



p.105

Per fori oblunghi



p.106

Gommini



In un foro

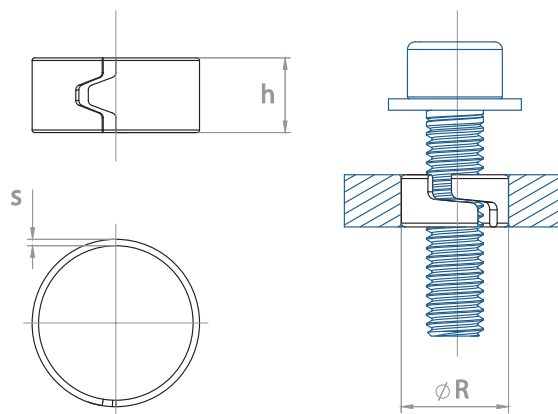
Per fori rotondi



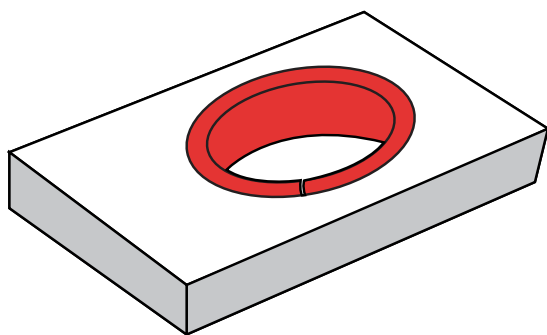
p.107

Boccole elastiche

Per fori rotondi



INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per il rafforzamento di pannelli in materiale morbido (es.: in plastica) per evitare lo scorrimento
- Da premontare su pannelli prima dell'avvitamento
- L'effetto molla della ghiera garantisce il mantenimento preliminare sul pannello
- L'altezza della ghiera deve essere scelta in base all'altezza del foro
- Da utilizzare con viti con sottotesta liscio (ove necessario, utilizzare una rondella)



In un foro

Boccole elastiche

Per fori rotondi

Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Diametro interno (Ø)	Diametro foro (Ø R)	Altezza ghiera (h)	Spessore ghiera (s)	Materiali *	Quantità per confezione
202527000		6,2	7,2	3,1	0,5	CS-Zn Matt	7 500
131473003		6,2	8,6	4	1,2	CS-M2.1	5 000
130037002		6,7	8,7	3	1	CS-ZnNi	5 000
204303000		7,9	9,5	5,1	0,8	CS-ZnNi	10 000
202105000		8	10	3	1	CS-ZnNi	5 000
215481000		8,1	10,1	4	1	CS-M2.1	10 000
204803000		8,5	10,1	4,7	0,8	CS-ZnNi-BI	10 000
207073000		8,8	9,8	3	0,5	CS-ZnNi	5 000
129754002		8,8	9,8	5,5	0,5	CS-M2.1	8 000
202515000		13,4	15,4	3	1	CS-M3.0	5 000
210701000		14	16	5	1	CS-ZnNi	5 000
055438006		7,1	8,1	6	0,5	CS-G500A	10 000
055533002		9,6	10,8	6,3	0,6	CS-G500A	5 000
128689004		9,4	11	7,8	0,8	CS-ZnNi	5 000
220003000		10,2	11,2	10	0,5	CS-ZnNi	4 500
055439002		10,4	12	6	0,8	CS-ZnNi	5 000
213504003		10,7	12,3	6	0,8	CS-ZnNi	5 000
213505000		11,5	12,5	5,8	0,5	CS-G500B	4 000
203970000		12,4	14	7,8	0,8	CS-ZnNi	4 500
055404002		12,7	13	5,8	0,5	CS-G500B	4 000
132644004		17	18,6	6,3	0,8	CS-ZnNi	2 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'alletta alla fine del catalogo

Boccole elastiche,
tappi e gommini

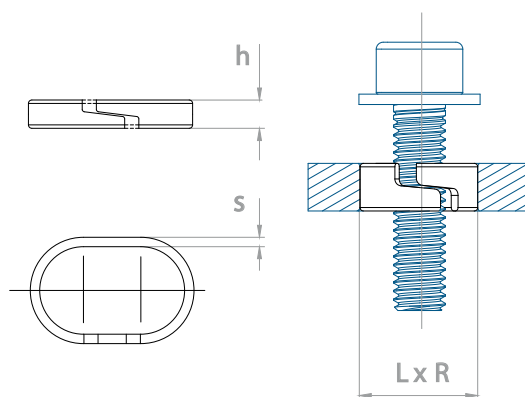
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Boccole elastiche

Per fori oblunghi

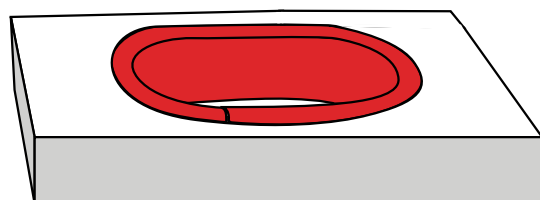


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Diametro interno (Ø)	Dimensioni foro (LxR)	Altezza ghiera (h)	Spessore ghiera (s)	Materiali *	Quantità per confezione
130562001		12,3x7,6	14,2x10	4	1,2	CS-ZnCR3	8 000
206444000		13,3x7	15,2x9,4	4	1,2	CS-ZnNi	10 000
209874000		14,1x7,8	15,2x9,4	4	0,8	CS-ZnNi-BI	10 000
218080000		14,6x9,4	16,5x11,8	4,8	1,2	CS-ZnNi	4 500
203758000		15,3x11,9	17,2x14,3	4	1,2	CS-ZnCR3	4 000
128949006		15,4x9,8	16,9x11,8	3	1	CS-M3.0	6 000
131459001		16x7	17,9x9,4	4	1,2	CS-ZnNi	6 000
131474001		16x10,5	17,9x12,9	4	1,2	CS-M2.1	8 000
207543000		16,8x11,3	17,9x12,9	4	0,8	CS-ZnNi	4 500
209013000		18,3x7,9	19,8x9,9	3	1	CS-ZnNi	5 000
218079000		21,6x9,4	23,5x11,8	4,8	1,2	CS-ZnNi	3 000
202409000		22x12,5	22,2x13,5	4,1	0,5	CS-ZnNi	5 000
208723000		22,2x15,1	23,4x17,1	3	1	CS-ZnNi	3 700
213933000		12,9x7	14,4x9	7	1	CS-M2.1	5 000
214278000		15,3x11,3	16,8x13,3	10	1	CS-M2.1	2 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



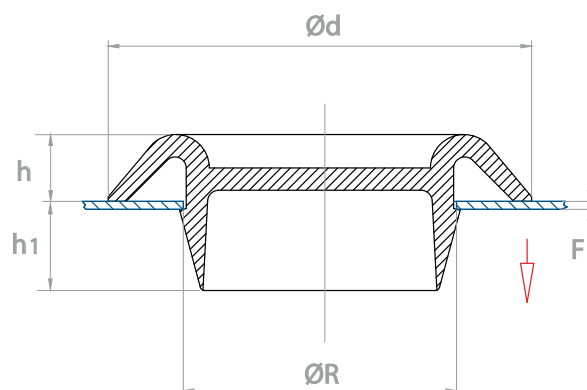
- Per il rafforzamento di pannelli in materiale morbido (es.: in plastica) per evitare lo scorrimento
- Da premontare su pannelli prima dell'avvitamento
- L'effetto molla della ghiera garantisce il mantenimento preliminare sul pannello
- L'altezza della ghiera deve essere scelta in base all'altezza del foro
- Da utilizzare con viti con sottotesta liscio (ove necessario, utilizzare una rondella)
- La forma oblunga permette di recuperare il gioco in avvitamento



In un foro

Tappi

Per fori rotondi

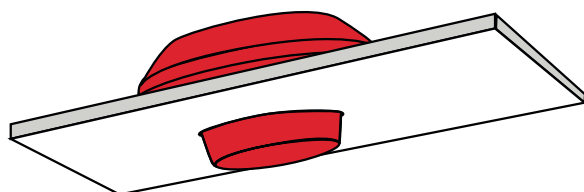


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro foro (Ø R)	Diametro testa (Ø d)	Spessore testa (h)	Profondità (h1)	Materiali *	Quantità per confezione
053054002	0,5-1,5	12	19	3	4	PE LD-Na	1000
053054004	0,5-1,5	12	19	3	4	TPE-BI	2 400
052213000	0,5-2,5	18	30	4	5	PELD-BI	1 800
052213001	0,5-2,5	18	30	4	5	PE LD-Wh	1 800
053296000	0,5-3	20,5	29,6	3,7	2,4	PELD-BI	1 500
053296001	0,5-3	20,5	29,6	3,7	2,4	PE LD-Wh	1 500
175155000	0,6	6,5	10,5	2,2	2,8	TPE-BI	5 000
053188000	0,6-2	28	39,5	4,8	5,2	PELD-BI	2 800
053188007	0,6-2	28	39,5	4,8	5,2	EPDM-Na	2 800
112145000	0,7-2,5	14	24,1	6,5	7	SEBS-BI	5 000
207249000	3-4	22-24	31,4	6,1	6,8	PP/EPDM 60S-BI	3500
112019001	3	24,5-25	34	3	7	PP/EPDM 70S-BI	2 500

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



PRODOTTI ALTERNATIVI



Fissaggi
per pannello
p. 70

- Per otturare un foro tondo
- Protezione contro acqua e polvere

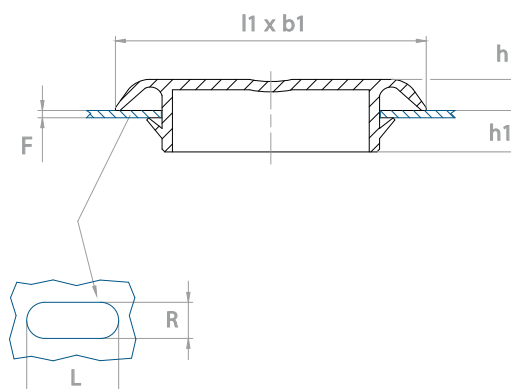
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Tappi

Per fori oblunghi

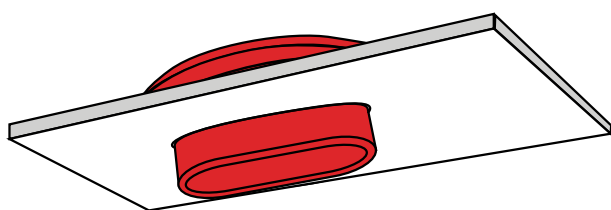


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Spessore pannello (F)	Dimensioni foro (LxR)	Dimensioni testa (l1 x b1)	Spessore testa (h)	Profondità (h1)	Materiali *	Quantità per confezione
020758001	0,7-0,9	22x16	30x23,85	3	4	PE-BI	3 000
202395000	0,7-1,5	40x12	46x18	4,3	6	PP/EPDM 60S-BI	2 300
016673000	0,8-1,5	70x30	74x34	2,2	6,8	PE-BI	550
112064000	1-1,2	50x30	62x42	3	3,7	PVC 60Sa-BI	1 400
210121000	1-4,3	60x48	75,6x63,7	7	6,7	PP/EPDM 60S-BI	500
207308000	3	16,7x13,1	26,7x23,1	6	8	PP/EPDM 60S-BI	5 000
214672000	5	22,3x16,3	31,3x25,3	4	11,2	SEBS-BI	2 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO

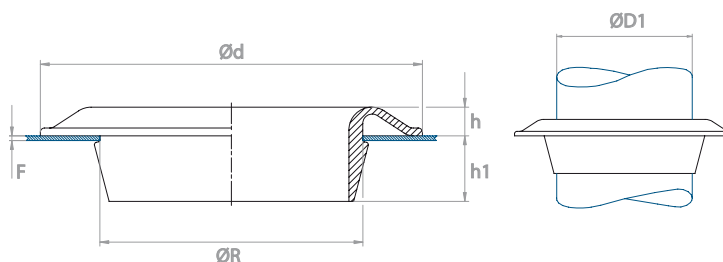


- Per otturare un foro oblungho
- Protezione contro acqua e polvere



Gommini

Per fori rotondi

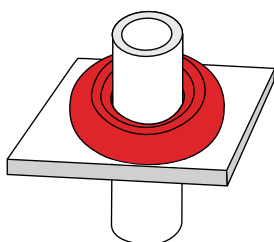


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Diametro tubo (Ø D1)	Diametro foro (Ø R)	Diametro testa (Ø d)	Spessore testa (h)	Profondità (h1)	Materiali *	Quantità per confezione
015509000		0,5-1,5	7,2-7,8	10	17	3	4	PE-BI	9 500
017960000		0,5-2	25	28	40	4	6	PE-Na	1 000
056750000		0,5-2,5	12	16	18x26	4,3	4,9	PE LD-Na	1 000
017289000		0,5-2	7	28	39	4,8	5,2	PE-BI	1 000
208071000		0,5-2	14	28	39	4,8	5,2	PE-BI	270
056873001		1-1,5	4,8-5,05	40	53	5	5	PP/EPDM-BI	400
206858000		1,2	18	30	49,7	12	4,4	SEBS-BI	300

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Per proteggere cavi/tubi durante il passaggio attraverso un pannello
- Adattato al diametro del cavo/tubo, può altresì fungere da protezione contro acqua e polvere
- Disponibilità di passacavo di forma oblunga (contattateci)

Connettere Clip di messa a terra



Connettori per cavi di messa a terra



Su bordi
pannello



Per fili elettrici (connessioni su guaina)



p.114

Connettori di messa a terra con alette



Su bordi
pannello



Per fili elettrici (connessioni con alette)



p.115

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

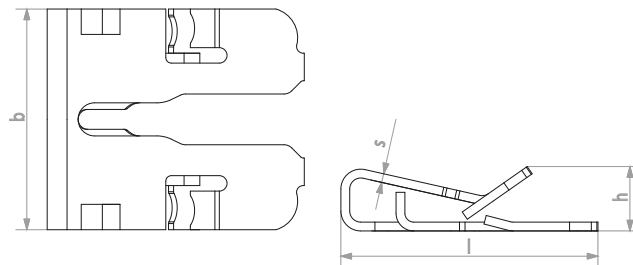
<http://www.fixnvis.it/>



Su bordi pannello

Connettori per cavi di messa a terra

Per fili elettrici (connessioni su guaina)

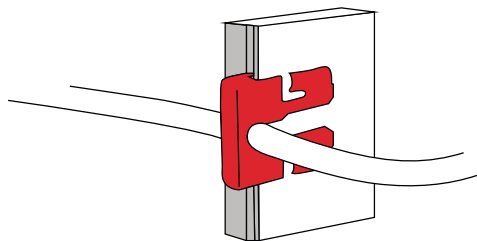


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Spessore pannello (F)	Tipo fili	Lunghezza (l)	Larghezza (b)	Altezza (h)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
220492000	1,2-2,5	H07V-K6	23,3	20,0	5,84	0,8	CS-M2.0	2 000
222717000	Strumento di installazione ARaymond							

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Da usare solo sui telai in alluminio dei pannelli (esempio pannelli solari)
- Per garantire la conducibilità tra un telaio in alluminio e fili elettrici di tipo H07V-K6
- Collegamento elettrico ottimale, grazie al design della clip che penetra sotto lo strato di anodizzazione del telaio e perfora l'isolante
- Da usare con attrezzo di montaggio ARaymond, cod. 222717000



Esempio di montaggio del component su un pannello fotovoltaico

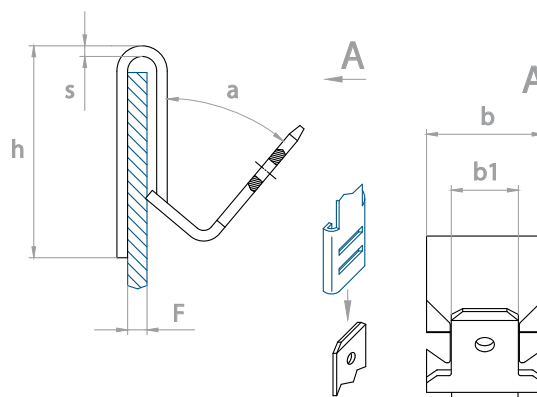
[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>



Connettori di messa a terra con alette

Per fili elettrici (connessioni con alette)

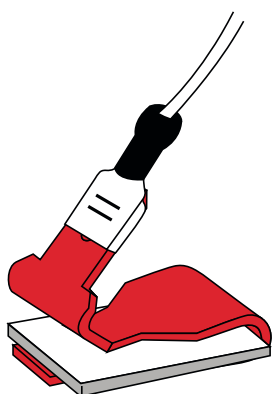


Tutte le dimensioni sono espresse in mm, gli angoli in ° / Altre dimensioni e varianti su richiesta

Riferimento	Immagine di riferimento	Spessore pannello (F)	Lunghezza (h)	Larghezza (b)	Larghezza terminale (b1)	Numero terminali	Angolo di terminale (a)	Spessore materiale (s)	Materiali *	Quantità per confezione
055625000		0,3-0,5	9	10	6,3	1	40	0,5	CS-ZnCR3	10 000
214634001		0,4-1,5	16	11	6,3	1	40	0,8	CS-ZnCR3	5 000
014354004		1-2	16	11	6,3	1	40	0,8	CS-ZnCR3	5 000
019765003		1-2	16	16	6,3	2	40	0,8	CS-ZnCR3	3 000

* Per la descrizione del materiale, consultare l'aletta alla fine del catalogo

INFORMAZIONE PRODOTTO



- Da utilizzare sul bordo di pannelli metallici
- Per garantire la conducibilità tra il pannello metallico e il cavo elettrico con terminale di collegamento
- Montaggio manuale o con martello
- Le griffe della clip attraversano il trattamento superficiale del supporto garantendo una conduttività ottimale e una buona tenuta

[FIXNVIS]
LO SPECIALISTA DELLA VITERIA ON-LINE

<http://www.fixnvis.it/>

A		F	
Adattatori di fissaggio su bordo - Per clip cavo/ 0°	57	Fascette - Per fissaggio tubi	14
Adattatori di fissaggio su bordo - Per clip cavo/ 90°	58	Fascette - Riapribili	13
Adattatori di fissaggio su bordo - Per fascette	55	Fascette - Standard	12
Adattatori di fissaggio su bordo - Universali	56	Fascette con fissaggio in foro - Per fissaggio tubi	16
Adattatori di fissaggio su foro - Per fascette	54	Fascette con fissaggio su bordo - Per fissaggio tubi	15
		Fascette con fissaggio su stud - Per fissaggio tubi	17
B		Fermi per perni - Clip a c per perni con scanalatura	80
Boccole elastiche - Per fori oblunghi	104	Fermi per perni - Clip a pressione su sede circolare per perni filettati	85
Boccole elastiche - Per fori rotondi	102	Fermi per perni - Clip a pressione su sede rettangolare	84
Boccole elastiche - Per fori rotondi	103	Fermi per perni - Clip pressione su sede circolare - Carichi leggeri	81
		Fermi per perni - Clip pressione su sede circolare - Carichi pesanti	82
C		Fermi per perni - Clip pressione su sede circolare - Carichi pesanti	83
Clip cavi - Girevole per tubi	22	Fissaggi per pannello - Rivetto a pressione	70
Clip cavi - Tubo doppio	20	Fissaggi per pannello - Tappo plastico	75
Clip cavi - Tubo triplo	21		
Clip cavi adesive - Cavo doppio	41	G	
Clip cavi per stud - Cavo doppio	40	Gommini - Per fori rotondi	107
Clip cavi per stud - Cavo singolo	38		
Clip cavi per stud - Cavo singolo	39	M	
Clip cavo con fissaggio a pressione - Rotante / Per tubo doppio	30	Madreviti metalliche con fissaggio in foro - Dadi in gabbia per viti metriche	90
Clip cavo fissate con vite - Con forma a P	50	Madreviti metalliche con fissaggio in foro - Per viti metriche	88
Clip cavo fissate con vite - Con forma a V	48	Madreviti metalliche con fissaggio in foro - Per viti ST	89
Clip cavo fissate con vite - Con forma a V	49	Madreviti metalliche con fissaggio su bordo - Per viti metriche	94
Clip di fissaggio cavi su bordo - Doppio con bordo risvoltato	46	Madreviti metalliche con fissaggio su bordo - Per viti metriche, con aletta di trattenuta	98
Clip di fissaggio cavi su bordo - Singolo con bordo risvoltato	45	Madreviti metalliche con fissaggio su bordo - Per viti metriche, con aletta di trattenuta	99
Clip di fissaggio cavi su bordo - Singolo standard	44	Madreviti metalliche con fissaggio su bordo - Per viti ST	96
Clip di fissaggio cavi su bordo - Universali	47	Madreviti metalliche con fissaggio su bordo - Universali - Per viti metriche	93
Clip fissaggio pannelli su stud - Per fissaggio isolanti	76	Madreviti metalliche con fissaggio su bordo - Universali - Per viti ST	95
Clip per cavi con fissaggio a rivetto - Per cavi multipli	36	Madreviti plastiche con fissaggio in foro - Per fori oblunghi	92
Clip per cavi con fissaggio a rivetto - Per cavo singolo	34	Madreviti plastiche con fissaggio in foro - Per fori quadri	91
Clip per cavi con fissaggio a rivetto - Per cavo singolo	35		
Clip per cavi con fissaggio su foro - Clip Omega	33	R	
Clip per cavi con fissaggio su foro - Con chiusura a mano	32	Raccordi rapidi per tubi flessibili - Per tubi in gomma	110
Clip per cavi con fissaggio su foro - Rotante / Per tubo Singolo	26	Raccordi rapidi per tubi rigidi - Per tubi in poliamide	111
Clip per cavi con fissaggio su foro - Rotante / Per tubo Singolo	27		
Clip per cavi con fissaggio su foro - Standard/ Tubo doppio	28	T	
Clip per cavi con fissaggio su foro - Standard/ Tubo doppio	29	Tappi - Per fori oblunghi	106
Clip per cavi con fissaggio su foro - Standard/ Tubo singolo	24	Tappi - Per fori rotondi	105
Clip per cavi con fissaggio su foro - Universali	31	Tappi e rivetti per fissaggio pannelli - Fissaggio a pinetto	74
Clip per finiture - Standard	66	Tappi e rivetti per fissaggio pannelli - Rivetto Plastico	72
Clip per pannelli - Fissaggio a scatto	65	Tappi e rivetti per fissaggio pannelli - Rivetto Plastico	73
Clip per pannelli - Forma ad S con griffe di ritenuta	64		
Clip per pannelli - Forma ad U con griffe di ritenuta	62		
Clip per pannelli - Forma ad U con griffe di ritenuta	63		
Clip plastiche per fissaggio su bordo - Girevole per tubi	23		
Connettori di messa a terra con alette - Per fili elettrici (connessioni con alette)	115		
Connettori per cavi di messa a terra - Per fili elettrici (connessioni su guaina)	114		
D			
Dadi - Auto bloccante, per stud filettati	87		
Dadi - Autofilettanti, per alberi lisci	86		

INDICE PER CODICE

011182005	84	013133005	99	015501003	93
011204003	84	013133006	99	015509000	107
011245004	84	013176010	93	015548003	89
011289005	46	013176016	93	015617002	94
011330002	84	013199003	96	015617003	94
011347002	99	013219004	99	015954002	99
011463004	89	013219005	99	016048000	24
011513001	84	013266000	73	016205003	93
011516006	64	013266001	73	016205004	93
011619003	63	013266002	73	016293002	75
011620000	75	013414006	62	016437001	66
011748003	84	013427001	12	016512000	75
011802003	63	013428000	12	016512001	75
011847004	62	013429002	12	016547000	39
011855003	65	013430000	12	016608002	29
011876004	81	013430001	12	016673000	106
011912002	96	013475003	46	016770001	94
011914007	86	013493004	46	016850001	24
011936004	45	013695002	96	016983000	20
011959002	83	013698003	64	017098000	32
011967002	99	013699001	96	017160001	54
011993004	86	013730002	84	017289000	107
012036005	89	013750003	63	017363000	29
012070004	63	013778002	96	017385000	73
012148004	87	013778003	96	017385002	73
012204009	62	013806004	99	017420003	20
012240004	99	013825003	99	017482000	32
012240005	99	013888001	54	017489000	70
012247006	46	013965006	93	017521000	32
012269005	86	013965008	93	017529000	32
012271004	75	013973004	80	017713000	32
012271015	75	014043008	95	017890001	55
012301010	75	014075001	33	017905001	74
012301011	75	014105002	96	017905003	74
012367002	99	014130000	54	017960000	107
012415004	89	014142000	73	018000000	75
012470003	87	014173003	46	018148002	65
012526000	13	014277005	45	018177003	80
012528000	13	014333002	99	018348005	45
012574001	75	014343005	81	018415002	45
012574002	75	014354004	115	018441000	24
012583002	20	014519003	95	018524000	20
012604001	87	014519005	95	018529001	45
012631006	75	014584000	73	018539001	21
012631010	75	014584001	73	018551002	46
012694001	73	014691000	13	018556000	21
012696000	73	014691004	13	018572002	83
012696014	73	014767000	33	018594002	95
012710031	73	014812001	65	018610000	70
012738003	20	014832001	16	018610003	70
012744001	46	014832002	16	018690003	47
012757003	99	014885002	94	018709002	88
012763003	96	015008000	33	018751001	74
012821000	73	015009000	75	018751003	74
012821001	73	015009001	75	018776000	24
012893006	96	015081000	75	018795003	70
012893007	96	015095002	94	018890000	32
012911001	75	015118001	16	018900001	20
012911008	75	015181001	33	019050000	24
012964005	65	015197002	91	019236004	81
012991003	89	015212001	81	019246000	74
013011005	73	015269000	70	019408001	55
013011006	73	015270001	33	019496002	83
013031002	62	015371003	93	019503000	91
013075003	65	015435002	63	019752001	55
013126004	62	015463001	93	019765003	115

019778000.....	32	054044024.....	93	056792000.....	12
020040000.....	21	054116005.....	50	056799000.....	12
020074000.....	70	054136006.....	49	056799002.....	12
020235001.....	88	054170000.....	33	056873001.....	107
020305002.....	58	054207005.....	57	056889000.....	12
020492000.....	111	054218008.....	57	057255002.....	21
020494000.....	17	054219006.....	58	060637002.....	22
020525001.....	45	054220004.....	58	060655001.....	22
020586001.....	83	054283001.....	31	060710001.....	22
020726000.....	32	054436007.....	49	060776000.....	22
020758001.....	106	054477002.....	20	060988001.....	41
020857003.....	99	054478001.....	24	061000001.....	22
051833009.....	81	054500003.....	49	061240000.....	27
051834003.....	81	054516002.....	80	061357001.....	36
051835014.....	81	054518005.....	80	061576002.....	23
051856006.....	81	054631004.....	49	061585005.....	23
051857006.....	81	054633006.....	80	062314001.....	73
051858007.....	81	054649001.....	96	062314002.....	73
051859002.....	81	054712015.....	62	063274001.....	35
051955017.....	49	054749003.....	50	063277001.....	73
051955021.....	49	054799001.....	39	063277002.....	73
051963004.....	49	054947009.....	83	063350001.....	35
051964003.....	49	055111000.....	99	063571008.....	35
052047004.....	64	055127005.....	44	063652000.....	73
052213000.....	105	055128001.....	44	063863000.....	73
052213001.....	105	055129001.....	44	064262000.....	36
052225000.....	64	055130001.....	44	064266001.....	35
052244001.....	49	055131013.....	44	064576000.....	16
052245001.....	49	055132001.....	44	064697001.....	35
052466005.....	49	055133001.....	44	064894001.....	35
052495005.....	47	055134001.....	44	064967000.....	36
052540000.....	50	055154001.....	35	080465002.....	14
052544000.....	50	055259001.....	24	080477000.....	14
052674007.....	45	055286007.....	31	080487000.....	14
052675006.....	81	055297000.....	36	080983000.....	14
052835008.....	86	055351000.....	21	081083000.....	22
052864001.....	73	055404002.....	103	081104000.....	14
053054002.....	105	055438006.....	103	081127001.....	14
053054004.....	105	055439002.....	103	081157000.....	22
053133005.....	49	055451001.....	21	081226000.....	22
053133010.....	49	055465001.....	40	081284000.....	14
053142001.....	64	055473000.....	31	081287001.....	14
053163007.....	33	055533002.....	103	081295000.....	14
053164001.....	33	055536000.....	64	081354000.....	14
053188000.....	105	055625000.....	115	081363000.....	14
053188007.....	105	055639007.....	99	081379000.....	22
053296000.....	105	055689001.....	39	081382000.....	22
053296001.....	105	055766000.....	29	081401000.....	23
053313010.....	93	055969000.....	54	081418000.....	27
053327006.....	63	055975000.....	92	081424003.....	22
053328004.....	62	055995000.....	91	081442000.....	27
053438003.....	63	055995001.....	91	081471000.....	27
053490001.....	33	055999000.....	39	081474001.....	27
053670002.....	92	056081000.....	39	081580000.....	27
053748000.....	56	056299000.....	16	081624000.....	27
053749000.....	56	056350000.....	16	081778002.....	22
053760004.....	20	056476000.....	12	081790000.....	27
053810006.....	47	056476001.....	12	081794000.....	27
053853001.....	91	056654001.....	35	081873000.....	30
053901011.....	49	056686000.....	12	081898000.....	30
053901016.....	49	056686001.....	12	081929000.....	14
053934007.....	49	056688000.....	12	081966000.....	14
054025008.....	58	056689000.....	12	081995001.....	22
054026007.....	57	056750000.....	107	082047001.....	23
054030000.....	57	056766000.....	12	082131000.....	27
054044011.....	93	056767000.....	12	082165000.....	14

082258001	30	190042000	15	214672000	106
082351000	30	200139000	76	215319000	111
082400000	14	200439000	40	215481000	103
082420000	30	200504001	45	215635001	99
082604000	14	201012000	74	216956000	16
082651000	15	201012002	74	218079000	104
082652000	15	201143000	29	218080000	104
082653000	15	201174002	15	220003000	103
104009004	66	201614001	17	220492000	114
108011000	41	201793000	70	222717000	114
108060003	39	201793001	70	228187001	47
108130000	24	202105000	103	230285000	90
108233000	39	202339000	20	230286000	90
108408001	16	202395000	106	230287000	90
110074002	21	202409000	104	230288000	90
110075001	20	202493000	70	230289000	90
112019001	105	202515000	103	230290000	90
112064000	106	202527000	103	230291000	90
112145000	105	202587000	17	230292000	90
128689004	103	203245000	88	230293000	90
128949006	104	203297005	56	230294000	90
129597000	29	203449000	17	230295000	90
129754002	103	203697005	56	B21	111
130037002	103	203758000	104	B22	111
130562001	104	203870000	15	B22A	111
130793007	93	203970000	103	B24	111
131459001	104	204303000	103	B30	110
131473003	103	204367001	76	B31	110
131474001	104	204469000	66	B49	110
132029000	31	204496000	32	B56	110
132033001	24	204803000	103	B69	111
132068001	23	205203001	23	J19	111
132644004	103	205246000	16	S5	110
135200002	88	205951000	27		
135209004	85	206444000	104		
136895002	62	206858000	107		
136918003	64	206941000	39		
137808001	88	206960004	93		
138100000	87	206987000	74		
138101003	87	207073000	103		
138104000	87	207249000	105		
138330004	93	207308000	106		
138331003	93	207543000	104		
138603002	83	207747000	91		
138605003	83	207926000	70		
138608003	83	207999001	89		
138613002	83	208025000	16		
138617000	83	208071000	107		
138618003	83	208596000	13		
138642003	85	208723000	104		
138646006	85	208738001	55		
138786013	86	209013000	104		
138802005	86	209684000	66		
151177005	47	209874000	104		
151255001	80	210121000	106		
151658004	96	210701000	103		
151769002	85	211439000	96		
151838002	93	211723000	46		
151854000	93	212576000	66		
151857003	85	212657001	88		
151898004	66	213504003	103		
151924001	85	213505000	103		
175000002	21	213591000	88		
175057000	16	213933000	104		
175155000	105	214278000	104		
175200000	16	214634001	115		

Contattateci



<http://www.fixnvis.it/>

www.araymond-industrial.com

Distribuito da



<http://www.fixnvis.it/>

ARaymond 
MORE THAN FASTENING