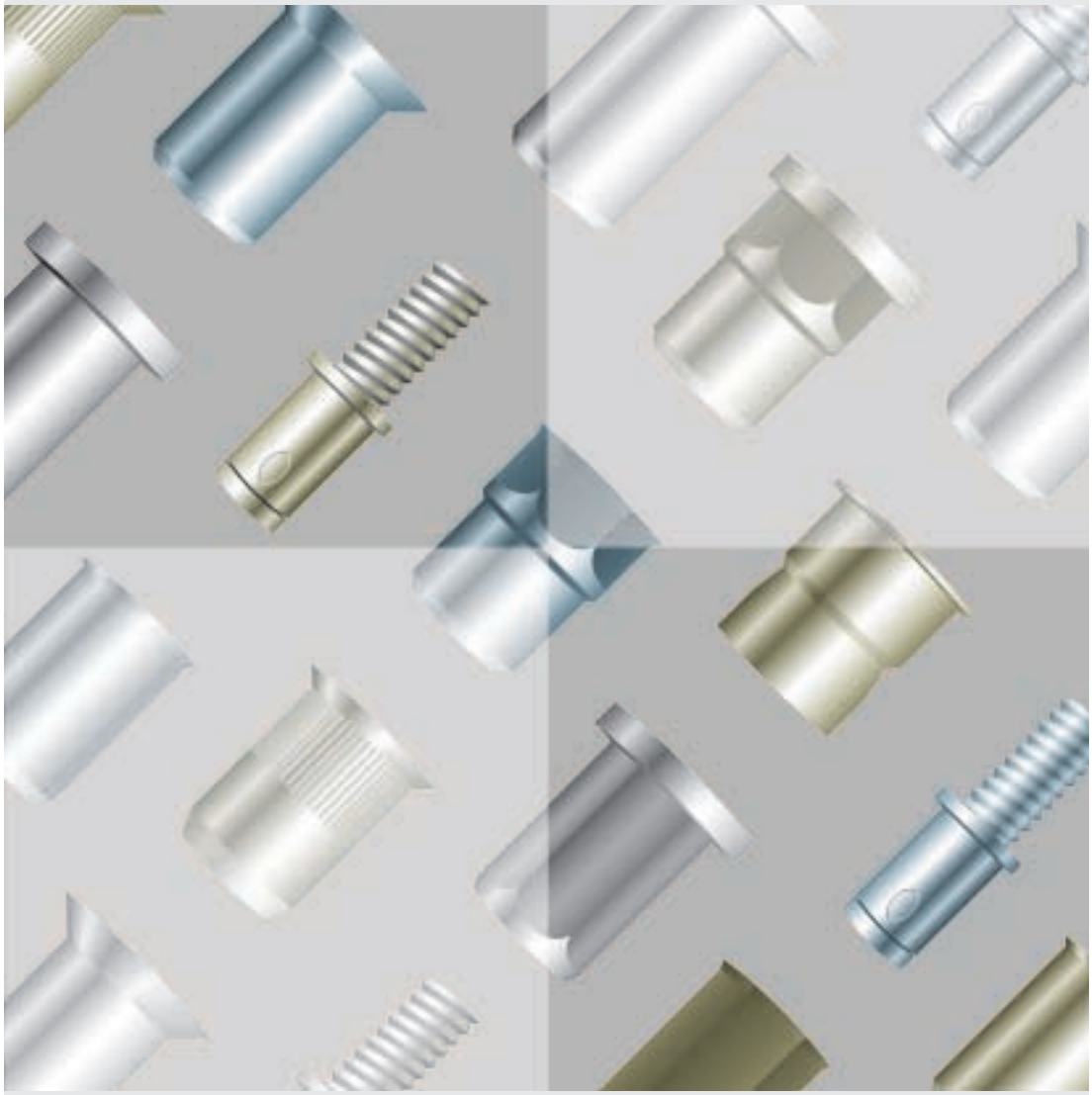
Rivit®



inserti filettati

inserti filettati

edizione 2/2

CERTIFICATO DEL SISTEMA QUALITÀ

SI DICHIARA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DELLA AZIENDA

RIVIT S.r.l.

Via Marconi, 20 - loc. Ponte Rizzoli, Ozzano dell'Emilia BO - Italia

REGISTRAZIONE N. 543 - A

È CONFORME ALLA NORMA

UNI EN ISO 9001:2000

MOD PO 22A rev. 2

PER I SEGUENTI PRODOTTI/SERVIZI:

PROGETTAZIONE, PRODUZIONE E COMMERCIALIZZAZIONE DI RIVETTI A STRAPPO, SISTEMI DI FISSAGGIO E UTENSILI PER L'INDUSTRIA E L'EDILIZIA.
DISTRIBUZIONE DI MACCHINE PER LA LAVORAZIONE DELLA LAMIERA.

Questo certificato è costituito da 2 pagine. La scheda tecnica che segue fornisce i dettagli del campo di applicazione. Il mantenimento della certificazione è soggetto a sorveglianza annuale e subordinato al rispetto del regolamento CERMET.

data rilascio certificato: 1998-05-15
data ultima modifica: 2006-04-28
data prossimo rinnovo: 2009-04-28

Direttore Generale
Ing. Rodolfo Trippodo

SINCERT
ACCREDITAMENTO ORGANISMI DI CERTIFICAZIONE E ISPEZIONE

SGQ N° 007A
SGA N° 010D
PRD N° 069B
SSI N° 006G

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS e ISP
e di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA e PRD
Signatory of EA MLA for the accreditation schemes QMS, EMS, Product, Personnel and Inspection and of IAF MLA for the accreditation schemes QMS, EMS and Product

CERMET
Sede Legale, Operativa e Direzione:
40057 Cadriano di Granarolo (BO) via Cadriano, 23
tel. 051 764811 fax 051 763382
Altre Sedi Operative: Roma e Torino
www.cermet.it

Informazioni generali

General informations

LEGENDA

d	diametro del filetto
	diametro di foratura
D	diametro esterno
T	larghezza della testa
k	spessore della testa

	spessore serrabile
C	valore di ritiro
L	lunghezza totale dell'inserto
L_1	lunghezza del fusto
L_2	lunghezza del fusto dopo l'applicazione

codice	codice del prodotto
	tipo di confezione e numero di inserti in una scatola *
	peso della scatola
	numero di scatole contenute in una confezione industriale
	numero di inserti contenuti in una confezione industriale

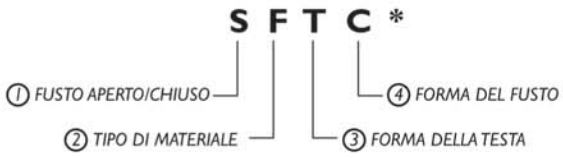
* Per il tipo di scatola e relative dimensioni fare riferimento alla tabella sottostante.

tipo di scatola		dimensioni
-		*mm*
S	supermignon	80x120x60
N	mignon	80x120x120
P	piccola	120x120x120
0	industriale	140x260x260

n° inserti contenuti in una scatola industriale tipo 0							
Ø inserto	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
 *pezzi*	10000	10000	5000	5000	2500	1500	1000

SIGLA DELL' INSERTO

Gli inserti Rivsert vengono identificati da un codice numerico e da una sigla iniziale formata da lettere. Tale sigla riassume le caratteristiche principali dell'inserto come di seguito indicato:



* *Inserto filettato a tenuta stagna in ferro zincato, testa tonda con fusto cilindrico*

① *FUSTO APERTO/CHIUSO*
S = STAGNO

② *TIPO DI MATERIALE*
A = ALLUMINIO
F = FERRO ZINCATO
I = ACCIAIO INOX

③ *FORMA DELLA TESTA*
T = TESTA TONDA
S = TESTA SVASATA
R = TESTA RIDOTTA

④ *FORMA DEL FUSTO*
C = CILINDRICO *T = TRILOBATO*
E = ESAGONALE *EP = PARZIALE ESAGONO*
Z = ZIGRINATO */P = Ø EST. IN POLLICI*

PRECISAZIONI

Tutti gli inserti Rivsert in acciaio, sono zincati gialli; su richiesta è possibile ottenere altri trattamenti superficiali.
I disegni sono indicativi alle informazioni e illustrano l'impiego dei prodotti.
I valori inseriti nelle tabelle tecniche di ciascun prodotto possono essere soggetti a modifiche.
I colori relativi agli inserti e alle loro applicazioni sono approssimativi e possono non corrispondere alle tonalità dei prodotti.
La Rivit si riserva la possibilità di cambiare, modificare o eliminare prodotti da questo catalogo senza preavviso.
Tutte le misure ove non diversamente indicato, vengono espresse in mm.
Proprietà e diritti del catalogo sono riservati. E' vietata la riproduzione.

Indice

Index

Inserti — *Blind rivet nuts*

Inserti filettati Rivsert — *Rivsert blind rivet nuts*

	FTC	acciaio zincato - fusto cilindrico aperto - testa tonda *zinc coated steel - open threaded tubular - dome head*	10
	SFTC	acciaio zincato - fusto cilindrico chiuso - testa tonda *zinc coated steel - closed threaded tubular - dome head*	11
	FSC	acciaio zincato - fusto cilindrico aperto - testa svasata *zinc coated steel - open threaded tubular - countersunk head*	12
	SFSC	acciaio zincato - fusto cilindrico chiuso - testa svasata *zinc coated steel - closed threaded tubular - countersunk head*	13
	FRCP • FRC	acciaio zincato - fusto cilindrico aperto - testa ridotta *zinc coated steel - open threaded tubular - small countersunk head*	14
	ITC	acciaio inox - fusto cilindrico aperto - testa tonda *stainless steel - open threaded tubular - dome head*	15
	ISC	acciaio inox - fusto cilindrico aperto - testa svasata *stainless steel - open threaded tubular - countersunk head*	16
	IRCP-IRC	acciaio inox - fusto cilindrico aperto - testa ridotta *stainless steel - open threaded tubular - small countersunk head*	17
	ATC	alluminio - fusto cilindrico aperto - testa tonda *alluminium - open threaded tubular - dome head*	18
	SATC	alluminio - fusto cilindrico chiuso - testa tonda *alluminium - closed threaded tubular - dome head*	19
	ASC	alluminio - fusto cilindrico aperto - testa svasata *alluminium - open threaded tubular - countersunk head*	20
	SASC	alluminio - fusto cilindrico chiuso - testa svasata *alluminium - closed threaded tubular - countersunk head*	21
	FTC-Z • FTC-ZS	acciaio zincato - fusto cilindrico zigrinato aperto - testa tonda *zinc coated stell - open knurled tubular shank - dome head*	22
	SFTC-Z	acciaio zincato - fusto cilindrico zigrinato chiuso - testa tonda *zinc coated stell - closed knurled tubular shank - dome head*	23
	FSC-Z	acciaio zincato - fusto cilindrico zigrinato aperto - testa svasata *zinc coated stell - open knurled tubular shank - countersunk head*	24
	SFSC-Z	acciaio zincato - fusto cilindrico zigrinato chiuso - testa savasata *zinc coated stell - closed knurled tubular shank - countersunk head*	25
	FRC-Z • FRC-ZS	acciaio zincato - fusto cilindrico zigrinato aperto - testa ridotta *zinc coated stell - open knurled tubular shank - small countersunk head*	26
	SFRC-Z	acciaio zincato - fusto cilindrico zigrinato chiuso - testa ridotta *zinc coated stell - closed knurled tubular shank - small countersunk head*	27
	FTE	acciaio zincato - fusto esagonale aperto - testa tonda *zinc coated stell - open hexagonal shank - dome head*	28

Indice

Index

Inserti filettati Rivsert			*Rivsert blind rivet nuts*
	SFTE	acciaio zincato - fusto esagonale chiuso - testa tonda *zinc coated stell - closed hexagonal shank - dome head*	28
	FRE	acciaio zincato - fusto esagonale aperto - testa ridotta *zinc coated stell - open hexagonal shank - small countersunk head*	29
	SFRE	acciaio zincato - fusto esagonale chiuso - testa ridotta *zinc coated stell - closed hexagonal shank - small countersunk head*	29
	FTEP	acciaio zincato - fusto semiesagonale aperto - testa tonda *zinc coated stell - open semi-hexagonal shank - dome head*	30
	FREP	acciaio zincato - fusto semiesagonale aperto - testa ridotta *zinc coated stell - open semi-hexagonal shank - small countersunk head*	30
	FREP/P	acciaio zincato - fusto semiesagonale aperto - testa ridotta *zinc coated stell - open semi-hexagonal shank - small countersunk head*	31
	IREP	acciaio inox - fusto semiesagonale aperto - testa ridotta *stainless steel - open semi-hexagonal shank - small countersunk head*	31
Inserti filettati Trisert			*Trisert blind rivet nuts*
	FRT	acciaio zincato - fusto trilobato aperto - testa ridotta *zinc coated stell - tubular shank - small countersunk head*	32
Inserti prigionieri Rivbolt			*Blind rivet bolts*
	BFTC	acciaio zincato - fusto cilindrico - testa tonda *zinc coated stell - tubular shank - dome head*	33
Inserti filettati antivibranti Prensert			*Prensert blind rivet nuts*
	NPTC	neoprene - fusto cilindrico - testa tonda *neoprene - open threaded tubular - dome head*	34

Scelta dell'inserto e preparazione del supporto

Choise and drilling



La scelta di un inserto dipende da diversi elementi:
- dalla maschiatura (diametro della vite da utilizzare),
- dal materiale,
- dallo spessore da serrare.

La misura dello spessore da serrare va eseguita nelle esatte condizioni di impiego dell'inserto. È necessario tenere presente delle bave dovute alla foratura o di eventuali spessori in più, dovuti a rivestimenti di superficie.

Ad ogni inserto corrisponde un campo di serraggio, cioè la zona compresa tra lo spessore minimo e quello massimo che può serrare l'inserto. Quando lo spessore da serrare coincide con lo spessore massimo e minimo di due inserti, si raccomanda di utilizzare l'inserto avente lo spessore massimo del campo di serraggio.

Esempio: spessore da serrare 3mm, ØM8 - Inserto FTC cod. 34000
Due scelte possibili dell'inserto 3400.11160830 o 3400.11160855
Si raccomanda il tipo 3400.11160830

Rivsert a testa cilindrica e testa ridotta a fusto cilindrico
L'alloggiamento è tondo, realizzato con punzonatura o semplice foratura.

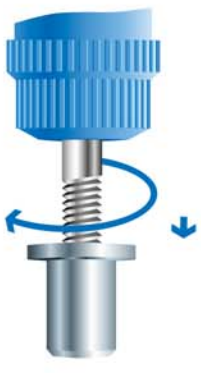
Rivsert a testa svasata
Forare e svasare oppure punzonare e imbutire congiuntamente. La profondità di svasatura deve esser rispettata in modo che la testa dell'inserto sporga di circa 0,1 mm dalla superficie del supporto.

Rivsert a fusto esagonale
L'alloggiamento è esagonale e può essere ottenuto mediante punzonatura.

Applicazione

Assembly

Gli inserti filettati Rivsert sono boccole con sede filettata e camera da fare espandere mediante deformazione permanente su laminati metallici e non atti a ricevere altri elementi da assemblare tramite l'impiego di viti. Gli inserti in oggetto sono particolarmente raccomandati per assemblaggi su parti scatolate o tubolari. Sono da impiegare su laminati dove la maschiatura non dà sufficiente garanzia di tenuta e per evitare sugli stessi l'operazione di imbutitura e successiva maschiatura. Sono disponibili a fusto cilindrico (liscio o zigrinato) e a fusto esagonale, aperti o chiusi. Possono essere in acciaio zincato, acciaio inox, alluminio; a testa tonda, svasata, ridotta.



Avvitare l'inserto sul tirante della tirainserti.



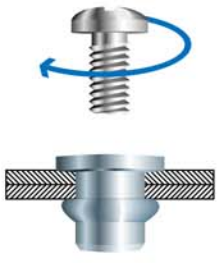
Introdurre l'inserto nell'alloggiamento del supporto.



Il tirante sviluppa una trazione; il fusto si comprime deformandosi sotto il supporto.



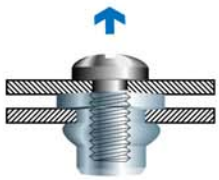
Il tirante viene svitato dall'inserto applicato.



L'inserto è pronto per l'uso.

Caratteristiche meccaniche

Mechanical features







d	massima resistenza della filettatura (N)		resistenza al taglio (N) *		coppia massima di serraggio (Nm) •	
-	*lega alluminio*	*acciaio*	*lega alluminio*	*acciaio*	*lega alluminio*	*acciaio*
M 3	2400	4000	800	1500	0,7	1,2
M 4	3900	6700	1000	2000	2,0	3,0
M 5	5400	9800	1300	3200	4,0	8,0
M 6	8100	15000	2000	4300	6,0	11,0
M 8	13000	26000	3500	5200	15,0	26,0
M 10	19300	36250	5000	7000	27,0	47,0
M 12	28000	54000	9000	11000	45,0	80,0

* Valori di rottura del Rivsert senza vite

• Valori di rottura considerando un elemento posto fra la testa della vite e la testa del Rivsert.

I valori riportati nella tabella sono una media fra quelli standard degli inserti filettati; i risultati possono variare a seconda delle applicazioni. Al di là di tali valori esiste il rischio di deterioramento della maschiatura del Rivsert.

Sono raccomandati test di verifica.

Campi di utilizzo

Fields of application

Gli inserti filettati offrono numerosi vantaggi nella realizzazione di montaggi affidabili ed economici. Il loro campo di utilizzo è piuttosto ampio. Vengono utilizzati per l'assemblaggio di lamiere sottili, come per l'avvitamento di guarnizioni e coperchi su telai, per costruzioni leggere nell'industria aereodinamica, spaziale, automobilistica, per la regolazione di piani d'appoggio (mobili metallici, elettrodomestici ecc.). Possono essere utilizzati inoltre, per il fissaggio di più elementi, come per le cabine dei trattori e dei macchinari per lavori pubblici, per gli assemblaggi su porte scorrevoli e su apparecchiature; per l'assembalggio semplice tramite avvitamento di cerniere (meccanismi di serrande, mobili da giardino e da campeggio). Sono fra l'altro impiegati per il fissaggio di profili e superfici accessibili da un solo lato, (fissaggio di antenne e specchi retrovisori sui veicoli, dei porta bagagli nelle ferrovie e sugli autocarri).

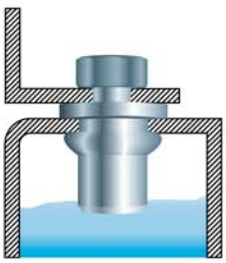
In fine servono per l'assemblaggio di serbatoi di carburante, serbatoi d'olio, per il fissaggio di elementi con funzione di distanziale; per fissare schermi, piastre di protezione di cavi nell'aereonautica, e di protezione dalle intemperie per impianti di illuminazione non protetti.



Maschiatura resitente a carichi importanti e all'usura, utilizzazione su lamiere sottili.



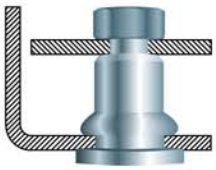
Rivettatura di vari elementi con inoltre possibilità di avvitare un elemento riportato.



Assemblaggio a tenuta stagna contro i liquidi utilizzando Rivsert chiusi.



Maschiatura alla "cieca" di profili e superfici accessibili da un lato solo.



Fissaggio di elementi di costruzione con funzione di distanziale.

Inserti filettati Rivsert

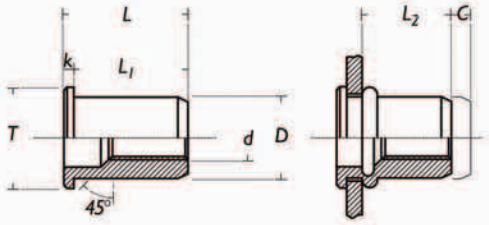
Blind rivet nuts

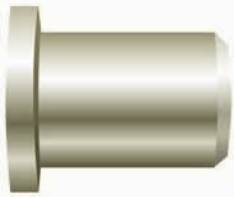
FTC cod. 34000.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico aperto
open threaded tubular

testa tonda
dome head





d		D	T	k		C	L	L_1	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8	1,0	0,2 ÷ 1,5	2,5 ÷ 1,3	9,0	8,0	5,0	34000 . 05080315	S1000	0,95	24
			8	1,0	•0,5 ÷ 2,0		9,5	8,5		34000 . 05080320	S1000	0,96	24
			8	1,0	•1,5 ÷ 3,5		11,0	10,0		34000 . 05080335	S1000	1,00	24
			8	1,0	3,0 ÷ 4,5		11,5	10,5		34000 . 05080345	S1000	1,20	24
			*8	1,0	4,5 ÷ 6,0		13,0	12,0		34000 . 05080360	S1000	1,50	24
M 4	6,0	6,0	9	1,0	•0,5 ÷ 2,0	3,8 ÷ 1,7	10,5	9,5	6,0	34000 . 06090420	S 500	0,70	24
			9	1,0	•1,5 ÷ 4,0		12,5	11,5		34000 . 06090440	S 500	0,75	24
			*9	1,0	4,0 ÷ 6,0		14,0	13,0		34000 . 06090460	S 500	0,90	24
M 5	7,0	7,0	10	1,0	•0,5 ÷ 2,5	5,5 ÷ 2,5	12,5	11,5	8,0	34000 . 07100525	S 500	0,98	24
			10	1,0	0,5 ÷ 3,0		14,0	13,0		34000 . 07100530	S 500	1,00	24
			10	1,0	•2,0 ÷ 4,5		14,5	13,5		34000 . 07100545	S 500	1,10	12
			10	1,0	3,0 ÷ 5,5		17,0	16,0		34000 . 07100555	N 500	1,30	12
			*10	1,0	5,5 ÷ 8,0		20,0	19,0		34000 . 07100580	N 500	1,50	12
M 6	9,0	9,0	12	1,5	•0,5 ÷ 3,0	4,7 ÷ 2,2	16,0	14,5	10,0	34000 . 09120630	N 500	2,0	12
			12	1,5	•2,5 ÷ 5,5		19,0	17,5		34000 . 09120655	N 500	2,10	12
			*12	1,5	5,5 ÷ 8,0		22,0	20,5		34000 . 09120680	N 250	1,30	12
M 8	11,0	11,0	16	1,5	0,5 ÷ 3,0	5,5 ÷ 3,0	18,0	16,5	11,0	34000 . 11160830	N 250	1,60	12
			14	1,5	•0,5 ÷ 3,5		17,0	15,5		34000 . 11140835	N 250	1,65	12
			16	1,5	3,0 ÷ 5,5		21,0	19,5		34000 . 11160855	N 250	1,80	12
			14	1,5	•3,0 ÷ 6,0		19,5	18,0		34000 . 11140860	N 250	1,50	12
			*16	1,5	5,5 ÷ 8,0		24,0	22,5		34000 . 11160880	N 250	1,60	12
			*16	1,5	8,0 ÷ 10,5		27,0	22,5		34000 . 11160899	N 250	1,70	12
*M 10	12,0	12,0	16	2,0	0,5 ÷ 3,5	5,8 ÷ 3,3	21,0	19,0	15,0	34000 . 12161035	P 250	1,80	8
			16	2,0	3,0 ÷ 6,0		23,5	21,5		34000 . 12161060	P 200	1,85	8
M 10	13,0	13,0	16	1,5	•0,5 ÷ 3,5	5,8 ÷ 3,3	21,0	19,5	15,0	34000 . 13161035	P 250	1,85	8
			19	2,0	1,0 ÷ 3,5		23,0	21,0		34000 . 13191035	P 250	1,90	8
			16	1,5	•3,0 ÷ 6,0		23,5	22,0		34000 . 13161060	P 200	2,45	8
			19	2,0	3,5 ÷ 6,0		26,0	24,0		34000 . 13191060	P 200	2,50	8
			*19	2,0	6,0 ÷ 8,5		29,0	27,0		34000 . 13161085	P 200	2,70	8
			*19	2,0	8,5 ÷ 11,0		32,0	30,0		34000 . 13191090	P 200	2,90	8
M 12	16,0	16,0	18	2,0	•0,5 ÷ 3,5	6,5 ÷ 3,7	25,0	23,0	17,0	34000 . 16181235	P 100	1,95	8
			23	2,0	1,0 ÷ 4,0		27,0	25,0		34000 . 16181240	P 100	2,00	8
			18	2,0	•3,0 ÷ 6,5		28,0	26,0		34000 . 16181265	P 50	1,00	8
			*23	2,0	4,0 ÷ 7,0		30,0	28,0		34000 . 16181270	P 50	1,10	8
			*23	2,0	7,0 ÷ 10,0		33,0	31,0		34000 . 16181299	P 50	1,25	8

Le quote L_2, C e i pesi delle confezioni sono indicativi. • Valori corrispondenti alla norma UNI 9201. * A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

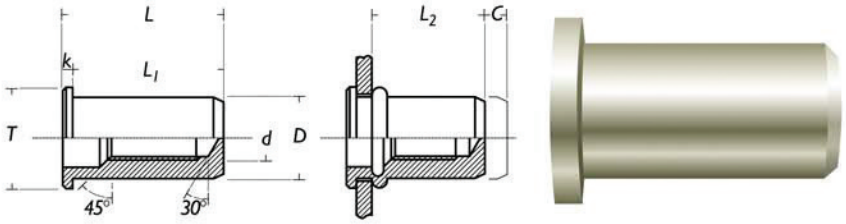
Blind rivet nuts

SFTC cod. 34001.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico chiuso
closed threaded tubolar

testa tonda
dome head



d		D	T	k		C	L	L_1	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	1,0	0,25 ÷ 1,0	2,5 ÷ 1,3	13,0	12,0	9,0	34001 . 05080315	S1000	1,00	24
			8,0		•0,5 ÷ 2,0		13,0	12,0		34001 . 05080320	S1000	1,05	24
			8,0		•1,5 ÷ 3,5		14,5	13,5		34001 . 05080335	S1000	1,10	24
			8,0		3,0 ÷ 4,5		15,5	14,5		34001 . 05080345	S1000	1,30	24
			*8,0		4,5 ÷ 6,0		17,0	16,0		34001 . 05080360	S1000	1,60	24
M 4	6,0	6,0	9,0	1,0	•0,5 ÷ 2,0	3,8 ÷ 1,7	15,0	14,0	10,0	34001 . 06090420	S 500	1,00	24
			9,0		•1,5 ÷ 4,0		17,0	16,0		34001 . 06090440	S 500	1,10	24
			*9,0		4,0 ÷ 6,0		19,0	18,0		34001 . 06090460	S 250	1,40	24
M 5	7,0	7,0	10,0	1,0	•0,5 ÷ 2,5	5,5 ÷ 2,5	18,0	17,0	14,0	34001 . 07100525	S 500	1,70	24
			10,0		0,5 ÷ 3,0		20,0	19,0		34001 . 07100530	S 500	1,75	24
			10,0		•2,0 ÷ 4,5		20,0	19,0		34001 . 07100545	N 500	1,80	12
			10,0		3,0 ÷ 5,5		23,0	22,0		34001 . 07100555	N 500	1,95	12
			10,0		5,5 ÷ 8,0		26,0	25,0		34001 . 07100580	N 500	2,00	12
M 6	9,0	9,0	12,0	1,5	•0,5 ÷ 3,0	4,7 ÷ 2,2	23,0	21,5	17,0	34001 . 09120630	N 500	3,30	12
			12,0		•2,5 ÷ 5,5		26,0	24,5		34001 . 09120655	N 500	3,40	12
			*12,0		5,5 ÷ 8,0		29,0	27,5		34001 . 09120680	N 250	1,90	12
M 8	11,0	11,0	16,0	1,5	0,5 ÷ 3,0	5,5 ÷ 3,0	26,0	24,5	19,0	34001 . 11160830	N 250	2,60	12
			14,0		•0,5 ÷ 3,5		25,0	23,5		34001 . 11140835	N 250	2,65	12
			16,0		3,0 ÷ 5,5		29,0	27,5		34001 . 11160855	N 200	2,80	12
			14,0		•3,0 ÷ 6,0		27,5	26,0		34001 . 11140860	N 200	2,50	12
			*16,0		5,5 ÷ 8,0		32,0	30,5		34001 . 11160880	N 200	2,60	12
			*16,0		8,0 ÷ 10,5		35,0	33,5		34001 . 11160899	N 200	2,70	12
M 10	13,0	13,0	16,0	2,0	•0,5 ÷ 3,5	5,8 ÷ 3,3	30,0	28,0	25,0	34001 . 13161035	P 200	3,70	8
			19,0		1,0 ÷ 3,5		33,0	31,0		34001 . 13191035	P 200	3,80	8
			16,0		•3,0 ÷ 6,0		32,5	30,5		34001 . 13161060	P 200	3,90	8
			19,0		3,5 ÷ 6,0		36,0	34,0		34001 . 13191060	P 100	2,00	8
			*19,0		6,0 ÷ 8,5		39,0	37,0		34001 . 13191085	P 100	2,10	8
			*19,0		8,5 ÷ 11,0		42,0	40,0		34001 . 13191099	P 100	2,20	8
M 12	16,0	16,0	18,0	2,0	•0,5 ÷ 3,5	6,5 ÷ 3,7	36,5	34,5	29,0	34001 . 16181235	P 50	1,75	8
			23,0		1,0 ÷ 4,0		39,0	37,0		34001 . 16181240	P 50	1,80	8
			18,0		•3,0 ÷ 6,5		39,5	37,5		34001 . 16181265	P 50	1,90	8
			*23,0		4,0 ÷ 7,0		42,0	40,0		34001 . 16181270	P 25	1,00	8
			*23,0		7,0 ÷ 10,0		45,0	43,0		34001 . 16181299	P 25	1,10	8

Le quote L_2, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
• I valori riportati corrispondono alla norma UNI 9204.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

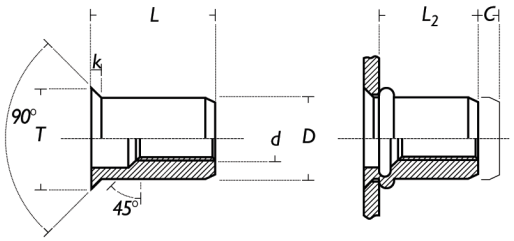
Blind rivet nuts

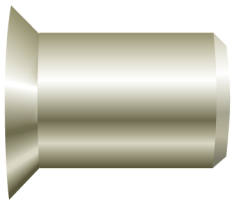
FSC cod. 34010.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico aperto
open threaded tubular

testa svasata
countersunk head





d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	1,4	1,5 ÷ 3,0	2,5 ÷ 1,3	9,0	4,8	34010 . 05080330	S 1000	1,00	24
					•1,6 ÷ 3,5		10,0		34010 . 05080335	S 1000	1,05	24
					3,0 ÷ 4,5		10,5		34010 . 05080345	S 1000	1,20	24
					•3,0 ÷ 5,0		11,5		34010 . 05080350	S 1000	1,25	24
					*4,5 ÷ 6,0		12,0		34010 . 05080360	S 1000	1,50	24
M 4	6,0	6,0	9,0	1,4	2,0 ÷ 3,0	3,8 ÷ 1,7	10,5	5,4	34010 . 06090430	S 500	0,90	24
					•1,6 ÷ 3,5		11,0		34010 . 06090435	S 500	0,95	24
					3,0 ÷ 5,0		12,0		34010 . 06090450	S 500	1,00	24
					•3,0 ÷ 5,5		13,0		34010 . 06090455	S 500	1,04	24
					*5,0 ÷ 7,0		14,0		34010 . 06090470	S 500	1,10	24
M 5	7,0	7,0	10,0	1,6	•1,5 ÷ 4,0	5,5 ÷ 2,5	14,0	8,0	34010 . 07100540	N 500	1,00	12
					•3,5 ÷ 6,0		15,0		34010 . 07100560	N 500	1,10	12
					4,0 ÷ 6,5		17,0		34010 . 07100565	N 500	1,15	12
					*6,5 ÷ 9,0		20,0		34010 . 07100590	N 500	1,30	12
M 6	9,0	9,0	12,0	1,6	1,5 ÷ 4,0	4,7 ÷ 2,2	16,0	10,0	34010 . 09120640	N 500	2,05	12
					•1,6 ÷ 4,5		16,5		34010 . 09120645	N 500	2,10	12
					4,0 ÷ 6,5		19,0		34010 . 09120665	N 500	2,25	12
					•4,0 ÷ 7,0		19,0		34010 . 09120670	N 250	1,20	12
					6,5 ÷ 9,0		22,0		34010 . 09120690	N 250	1,30	12
M 8	11,0	11,0	14,0	1,6	1,5 ÷ 4,0	5,5 ÷ 3,0	18,0	11,0	34010 . 11140840	N 250	1,70	12
					•1,6 ÷ 5,0		17,5		34010 . 11140845	N 250	1,90	12
					4,0 ÷ 6,5		21,0		34010 . 11140865	N 200	1,50	12
					•4,5 ÷ 7,5		20,0		34010 . 11140870	N 200	1,60	12
					*6,5 ÷ 9,0		24,0		34010 . 11140890	N 200	1,70	12
*M 10	12,0	12,0	16,0	1,6	1,6 ÷ 5,0	5,8 ÷ 3,3	21,0	15,5	34010 . 12161050	P 250	2,80	8
					4,0 ÷ 7,5		23,5		34010 . 12161075	P 200	2,40	8
M 10	13,0	13,0	16,0	1,6	1,5 ÷ 4,0	5,8 ÷ 3,3	22,0	15,5	34010 . 13161035	P 250	2,75	8
					•1,6 ÷ 5,0		21,0		34010 . 13191035	P 250	2,80	8
					4,0 ÷ 6,5		25,0		34010 . 13161060	P 200	2,40	8
					•4,5 ÷ 7,5		23,5		34010 . 13191060	P 200	2,60	8
M 12	16,0	16,0	19,0	1,8	1,7 ÷ 4,5	6,5 ÷ 3,7	26,0	17,5	34010 . 16181235	P 100	2,10	8
					•1,6 ÷ 5,0		24,5		34010 . 16181240	P 100	2,20	8
					4,5 ÷ 7,5		29,0		34010 . 16181265	P 50	1,10	8
					•4,5 ÷ 8,0		27,5		34010 . 16181270	P 50	1,20	8
					*7,5 ÷ 10,5		32,0		34010 . 16181299	P 50	1,40	8

Le quote L_1, C e i pesi delle confezioni sono indicativi. • Valori corrispondenti alla norma UNI 9202. * A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

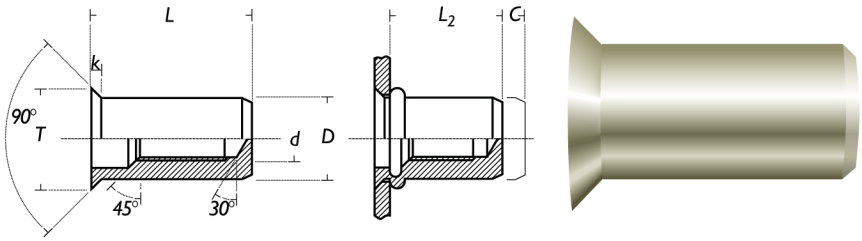
Blind rivet nuts

SFSC cod. 34011.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico chiuso
closed threaded tubular

testa svasata
countersunk head



d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	1,4	1,5 ÷ 3,0 •1,6 ÷ 3,5 3,0 ÷ 4,5 •3,0 ÷ 5,0 *4,5 ÷ 6,0	2,5 ÷ 1,3	13,0 13,5 14,5 15,0 16,0	8,8	34011 . 05080330 34011 . 05080335 34011 . 05080345 34011 . 05080350 34011 . 05080360	S1000 S1000 S1000 S1000 S1000	1,30 1,35 1,50 1,55 1,58	24 24 24 24 24
M 4	6,0	6,0	9,0	1,4	1,3 ÷ 3,0 •1,6 ÷ 3,5 3,0 ÷ 5,0 •3,0 ÷ 5,5 *5,0 ÷ 7,0	3,8 ÷ 1,7	15,5 15,5 17,0 17,5 19,0	10,4	34011 . 06090430 34011 . 06090435 34011 . 06090450 34011 . 06090455 34011 . 06090470	S 500 S 500 S 500 S 500 S 250	1,00 1,10 1,15 1,20 1,23	24 24 24 24 24
M 5	7,0	7,0	10,0	1,6	•1,5 ÷ 4,0 •3,5 ÷ 6,0 4,0 ÷ 6,5 *6,5 ÷ 9,0	5,5 ÷ 2,5	20,0 20,5 23,0 26,0	14,0	34011 . 07100540 34011 . 07100560 34011 . 07100565 34011 . 07100590	N 500 N 500 N 500 N 500	1,80 1,85 1,90 2,10	12 12 12 12
M 6	9,0	9,0	12,0	1,6	1,5 ÷ 4,0 •1,6 ÷ 4,5 4,0 ÷ 6,5 •4,0 ÷ 7,0 *6,5 ÷ 9,0	4,7 ÷ 2,2	23,0 23,0 26,0 25,5 29,0	17,0	34011 . 09120640 34011 . 09120645 34011 . 09120665 34011 . 09120670 34011 . 09120690	N 500 N 500 N 500 N 500 N 500	3,40 3,70 3,75 3,80 3,83	12 12 12 12 12
M 8	11,0	11,0	14,0	1,6	1,5 ÷ 4,0 •1,6 ÷ 5,0 4,0 ÷ 6,5 •4,5 ÷ 7,5 *6,5 ÷ 9,0	5,5 ÷ 3,0	26,0 25,5 29,0 28,0 32,0	19,0	34011 . 11140840 34011 . 11140850 34011 . 11140865 34011 . 11140875 34011 . 11140890	N 250 N 250 N 200 N 200 N 200	2,60 2,70 2,80 2,90 3,00	12 12 12 12 12
M 10	13,0	13,0	16,0	1,6	1,5 ÷ 4,0 •1,6 ÷ 5,0 4,0 ÷ 6,5 •4,5 ÷ 7,5 *6,5 ÷ 9,0	5,8 ÷ 3,3	26,0 25,5 29,0 28,0 32,0	25,0	34011 . 13161040 34011 . 13161050 34011 . 13161065 34011 . 13161075 34011 . 13161090	P 250 P 250 P 100 P 100 P 100	3,40 3,50 1,80 1,85 1,90	8 8 8 8 8
M 12	16,0	16,0	19,0	1,6	1,7 ÷ 4,5 •1,6 ÷ 5,0 4,5 ÷ 7,5 •4,5 ÷ 8,0 *7,5 ÷ 10,5	6,5 ÷ 3,7	38,0 36,0 41,0 69,0 44,0	29,5	34011 . 16191245 34011 . 16191250 34011 . 16191275 34011 . 16191280 34011 . 16191299	P 50 P 50 P 25 P 25 P 25	1,60 1,70 0,85 0,90 0,95	8 8 8 8 8

Le quote L_1, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
• I valori riportati corrispondono alla norma UNI 9205.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

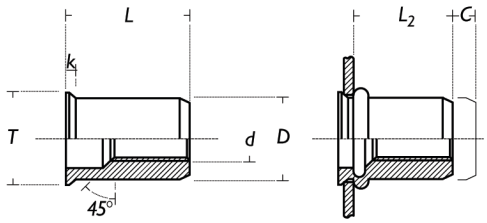
Blind rivet nuts

FRCP cod. 34029. FRC cod. 34020.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico aperto
open threaded tubular

testa ridotta
small countersunk head





FRCP diametro esterno del fusto in pollici

d	D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	4,7	4,7	5,2	0,5	0,5 ÷ 1,5	2,5 ÷ 1,5	8,4	5,5	34029 . 04050315	S1000	0,30	24
M 4	6,4	6,3	6,7	0,6	0,5 ÷ 2,0	3,0 ÷ 1,5	10,4	7,3	34029 . 06060420	S 500	0,50	24
M 5	7,1	7,1	7,5	0,6	0,5 ÷ 3,0	4,0 ÷ 1,5	11,5	7,3	34029 . 07070530	S 500	0,80	24
M 6	9,5	9,5	10,2	0,6	0,7 ÷ 3,0	5,0 ÷ 2,7	14,5	9,3	34029 . 09090630	N 500	1,50	12
M 8	10,5	10,5	11,3	0,6	0,8 ÷ 4,5	6,0 ÷ 2,3	16,8	9,6	34029 . 10110845	N 250	1,10	12

FRC diametro esterno del fusto metrico

d	D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	5,5	0,35	•0,5 ÷ 2,0 •1,5 ÷ 3,5	1,7 ÷ 1,0	9,0 10,5	6,0	34020 . 05050320 34020 . 05050335	S1000 S1000	0,50 0,55	24 24
M 4	6,0	6,0	7,0	0,50	0,5 ÷ 1,5 •0,5 ÷ 2,0 •1,5 ÷ 4,0	3,0 ÷ 1,5	10,0 10,0 12,0	6,5	34020 . 06070415 34020 . 06070420 34020 . 06070440	S 500 S 500 S 250	0,55 0,56 0,58	24 24 24
M 5	7,0	7,0	8,0	0,60	0,5 ÷ 2,0 •0,5 ÷ 2,5 •2,0 ÷ 4,5	4,0 ÷ 1,5	12,0 12,0 14,0	7,0	34020 . 07080525 34020 . 07080530 34020 . 07080545	S 500 S 500 S 500	0,80 0,82 0,85	24 24 24
M 6	9,0	9,0	10,0	0,60	•0,5 ÷ 3,0 •2,5 ÷ 5,5	5,0 ÷ 2,0	15,0 17,5	8,5	34020 . 09100630 34020 . 09100655	N 500 N 500	1,76 1,80	12 12
M 8	11,0	11,0	12,0	0,70	0,5 ÷ 3,0 •0,5 ÷ 3,5 •3,0 ÷ 6,0	5,5 ÷ 3,0	16,0 16,0 18,5	12,5	34020 . 11120830 34020 . 11120835 34020 . 11120855	N 250 N 250 N 200	1,05 1,10 0,90	12 12 12
*M 10	12,0	12,0	14,5	0,85	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	6,0 ÷ 3,5	20,0 22,5	12,5	34020 . 12141035 34020 . 12141060	P 250 P 200	2,05 1,65	8 8
M 10	13,0	13,0	14,5	0,85	•0,5 ÷ 3,5 •3,0 ÷ 6,0	6,0 ÷ 3,5	20,0 22,5	12,5	34020 . 13141035 34020 . 13141060	P 250 P 200	2,10 1,70	8 8
*M 12	15,0	15,0	16,5	0,85	•0,5 ÷ 3,5 •3,0 ÷ 6,5	6,0 ÷ 5,0	23,0 26,0	16,0	34020 . 15161235 34020 . 15161265	P 100 P 50	1,80 1,00	8 8

Le quote L_1, C e i pesi delle confezioni sono indicativi. • Valori corrispondenti alla norma UNI 9202. * A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

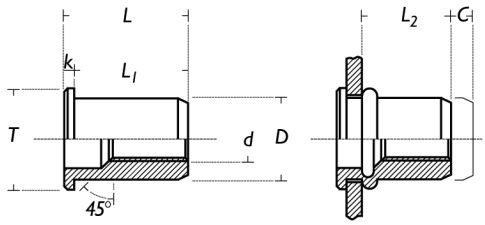
Blind rivet nuts

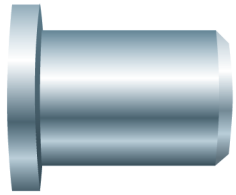
ITC cod. 34100.

acciaio inox
stainless steel

fusto cilindrico aperto
open threaded tubolar

testa tonda
dome head





d		D	T	k		C	L	L_1	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	1,0	•0,8 ÷ 0,2 •2,0 ÷ 3,5	1,2 ÷ 0,6	9,5 11,0	8,6 9,7	5,4	34100 . 05080320 34100 . 05080335	S 500 S 500	0,50 0,55	24 24
M 4	6,0	6,0	8,0	1,0	0,8 ÷ 1,7 •0,5 ÷ 2,0 1,8 ÷ 2,5 •2,5 ÷ 3,2 1,5 ÷ 4,0	1,5 ÷ 0,7	10,0 10,5 10,8 11,6 11,5	9,0 9,5 9,8 10,6 11,5	6,5	34100 . 06080417 34100 . 06080420 34100 . 06080425 34100 . 06080432 34100 . 06080440	S 500 S 500 S 500 S 500 S 500	0,60 0,65 0,70 0,75 0,80	24 24 24 24 24
M 5	7,0	7,0	9,0	1,0	0,8 ÷ 2,0 •0,5 ÷ 2,5 2,0 ÷ 3,0 3,0 ÷ 4,0 •2,5 ÷ 4,5	2,0 ÷ 1,0	12,6 12,5 13,7 14,8 14,5	11,6 11,5 12,7 13,8 13,5	8,7	34100 . 07090520 34100 . 07090525 34100 . 07090530 34100 . 07090540 34100 . 07090545	S 250 S 250 S 250 S 250 S 250	0,50 0,50 0,55 0,60 0,62	24 24 24 24 24
M 6	9,0	9,0	11,0 12,0 11,0 12,0	1,5	0,8 ÷ 1,5 •1,5 ÷ 3,0 3,0 ÷ 4,5 •2,5 ÷ 5,5	2,5 ÷ 1,0	15,0 16,6 18,2 19,0	13,5 15,1 16,7 17,5	11,0	34100 . 09110615 34100 . 09120630 34100 . 09110645 34100 . 09120655	S 250 S 250 S 250 S 250	0,70 0,90 1,30 1,32	24 24 24 24
M 8	11,0	11,0	14,0	1,5	0,5 ÷ 3,0 •0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 4,5 •3,0 ÷ 6,0	3,0 ÷ 1,5	16,4 18,0 19,6 19,5	14,9 16,5 18,1 18	12,0	34100 . 11140830 34100 . 11140835 34100 . 11140845 34100 . 11140860	S 200 S 200 S 100 S 100	0,95 0,98 0,50 0,60	24 24 24 24
*M 10	12,0	12,0	16,0	2,0	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	3,0 ÷ 1,5	21,0 23,5	19,0 21,5	16,0	34100 . 12161035 34100 . 12161060	S 100 S 50	0,50 0,60	24 24
M 10	13,0	13,0	16,0	2,0	•1,0 ÷ 3,5 3,0 ÷ 4,5 •4,5 ÷ 6,0	3,0 ÷ 1,5	22,4 24,0 25,6	20,4 22,0 23,6	16,0	34100 . 13161035 34100 . 13161045 34100 . 13161060	S 100 S 100 S 50	0,50 0,60 0,40	24 24 24

Le quote L_2, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
• Valori corrispondenti alla norma UNI 9201.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

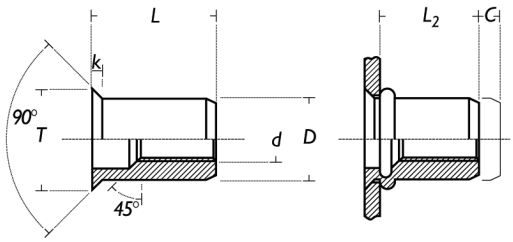
Blind rivet nuts

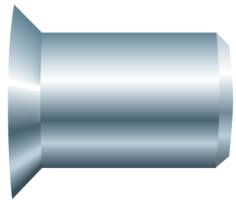
ISC cod. 34110.

acciaio inox
stainless steel

fusto cilindrico aperto
open threaded tubular

testa svasata
countersunk head





d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	1,6	•1,5 ÷ 3,5 •3,0 ÷ 5,0	1,5 ÷ 0,7	10,0 11,5	6,8	34110 . 05080335 34110 . 05080350	S 500 S 500	0,40 0,44	24 24
M 4	6,0	6,0	8,0	1,6	1,3 ÷ 1,7 1,7 ÷ 2,5 •1,5 ÷ 3,5 •3,0 ÷ 5,5	1,5 ÷ 0,7	9,2 10,0 11,0 13,0	7,0	34110 . 06080417 34110 . 06080425 34110 . 06080435 34110 . 06080455	S 500 S 500 S 500 S 500	0,60 0,65 1,70 1,75	24 24 24 24
M 5	7,0	7,0	9,0	1,6	1,5 ÷ 2,0 2,0 ÷ 3,0 •3,0 ÷ 4,0 •3,5 ÷ 6,0	2,0 ÷ 1,0	11,6 12,7 13,8 15,0	8,8	34110 . 07090520 34110 . 07090530 34110 . 07090540 34110 . 07090560	S 250 S 250 S 250 S 250	0,48 0,50 0,53 1,60	24 24 24 24
M 6	9,0	9,0	11,0	1,6	1,5 ÷ 3,0 •1,6 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,0 •4,0 ÷ 7,0	2,5 ÷ 1,0	15,0 16,6 18,2 19,0	11,2	34110 . 09110630 34110 . 09110645 34110 . 09110660 34110 . 09110670	S 250 S 250 S 250 S 250	1,10 1,15 1,20 1,25	24 24 24 24
M 8	11,0	11,0	14,0	1,6	1,5 ÷ 3,0 •1,6 ÷ 5,0 4,5 ÷ 6,0 •4,5 ÷ 7,5	3,0 ÷ 1,5	16,5 18,1 19,7 20,0	12,2	34110 . 11140830 34110 . 11140850 34110 . 11140860 34110 . 11140875	S 200 S 200 S 100 S 100	1,20 1,30 0,70 0,75	24 24 24 24
M 10	13,0	13,0	16,0	1,6	1,5 ÷ 3,0 •1,6 ÷ 5,0 •4,5 ÷ 8,0	3,0 ÷ 1,5	20,4 21,0 23,5	16,2	34110 . 13161030 34110 . 13191050 34110 . 13161080	S 100 S 50 S 50	0,98 0,50 0,55	24 24 24

Le quote L_1, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
• Valori corrispondenti alla norma UNI 9202.

Inserti filettati Rivsert

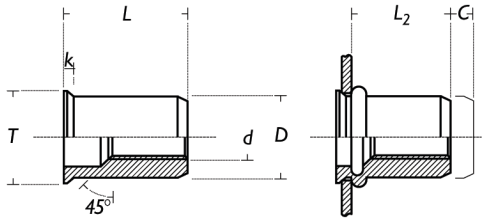
Blind rivet nuts

IRCP cod. 34129. IRC cod. 34120.

acciaio inox
stainless steel

fusto cilindrico aperto
open threaded tubular

testa ridotta
small countersunk head





IRCP diametro esterno del fusto in pollici

d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	4,7	4,7	5,2	0,5	0,5 ÷ 1,5	2,5 ÷ 1,5	8,4	5,5	34129 . 04050315	S 500	0,25	24
M 4	6,4	6,3	6,7	0,6	0,5 ÷ 2,0	3,0 ÷ 1,5	10,4	7,3	34129 . 06060420	S 500	0,53	24
M 5	7,1	7,1	7,5	0,6	0,5 ÷ 3,0	4,0 ÷ 1,5	11,5	7,3	34129 . 07070530	S 250	0,40	24
M 6	9,5	9,5	10,2	0,6	0,7 ÷ 3,0	5,0 ÷ 2,7	14,5	9,3	34129 . 09090630	N 250	0,73	12
M 8	10,5	10,5	11,3	0,6	0,8 ÷ 4,5	6,0 ÷ 2,3	16,8	9,6	34129 . 10110845	N 250	0,88	12

IRC diametro esterno del fusto metrico

d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	5,5	0,35	•0,5 ÷ 2,0 •1,5 ÷ 3,5	1,7 ÷ 1,0	9,0 10,5	6,0	34120 . 05050320 34120 . 05050335	S 500 S 500	0,25 0,26	24 24
M 4	6,0	6,0	7,0	0,5	0,5 ÷ 1,5 •0,5 ÷ 2,0 •1,5 ÷ 4,0	2,5 ÷ 1,5	10,0 10,0 12,0	6,5	34120 . 06070415 34120 . 06070420 34120 . 06070440	S 500 S 500 S 500	0,52 0,53 0,55	24 24 24
M 5	7,0	7,0	8,0	0,6	0,5 ÷ 2,0 •0,5 ÷ 2,5 •2,0 ÷ 4,5	3,0 ÷ 1,5	12,0 12,0 14,0	7,0	34120 . 07080520 34120 . 07080525 34120 . 07080545	S 250 S 250 S 250	0,40 0,42 0,45	24 24 24
M 6	9,0	9,0	10,0	0,6	•0,5 ÷ 3,0 •2,5 ÷ 5,5	5,0 ÷ 2,5	15,0 17,5	8,5	34120 . 09100630 34120 . 09100655	S 250 S 250	0,73 0,75	24 24
M 8	11,0	11,0	12,0	0,7	0,5 ÷ 3,0 •0,5 ÷ 3,5 •3,0 ÷ 6,0	6,0 ÷ 3,5	16,0 16,0 18,5	10,5	34120 . 11120830 34120 . 11120835 34120 . 11120855	S 200 S 200 S 100	0,88 0,90 0,45	24 24 24
*M 10	12,0	12,0	14,5	0,85	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	6,0 ÷ 4,5	20,0 22,5	12,5	34120 . 12141035 34120 . 12141060	S 100 S 50	0,60 0,50	24 24
M 10	13,0	13,0	14,5	0,85	•0,5 ÷ 3,5 •3,0 ÷ 6,0	6,0 ÷ 4,5	20,0 22,5	12,5	34120 . 13141035 34120 . 13141060	S 100 S 50	0,60 0,50	24 24
*M 12	15,0	15,0	16,5	0,85	•0,5 ÷ 3,5 •3,0 ÷ 6,5	6,0 ÷ 5,0	23,0 26,0	16,0	34120 . 15161235 34120 . 15161265	S 25 S 25	0,50 0,53	24 24

Le quote L_2, C e i pesi delle confezioni sono indicativi. • Valori corrispondenti alla norma UNI 9202. * A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

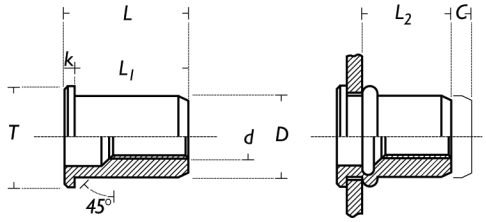
Blind rivet nuts

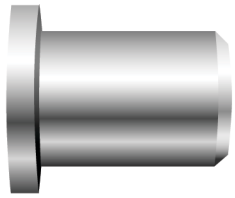
ATC cod. 34200.

alluminio
alluminium

fusto cilindrico aperto
open threaded tubular

testa tonda
dome head





d		D	T	k		C	L	L_1	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	1,0	0,5 ÷ 2,0 2,5 ÷ 3,5	2,5 ÷ 1,0	9,0 10,5	7,2 8,0	5,4	34200 . 05080320 34200 . 05080335	S1000 S1000	0,35 0,40	24 24
M 4	6,0	6,0	9,0	1,0	0,5 ÷ 2,5 2,5 ÷ 4,5	3,5 ÷ 2,5	10,5 12,5	9,5 11,5	6,3	34200 . 06090425 34200 . 06090445	S 500 S 500	0,25 0,28	24 24
M 5	7,0	7,0	10,0	1,0	0,5 ÷ 3,0 3,0 ÷ 5,5	4,2 ÷ 1,5	13,0 15,5	12,0 14,5	7,8	34200 . 07100530 34200 . 07100530	S 500 S 500	0,35 0,40	24 24
M 6	9,0	9,0	13,0	1,5	0,5 ÷ 3,0 3,0 ÷ 5,5	4,8 ÷ 1,8	16,0 17,0	14,5 15,5	10,4	34200 . 09130630 34200 . 09130655	N 500 N 500	0,80 0,84	12 12
M 8	11,0	11,0	16,0	1,5	0,5 ÷ 3,0 3,0 ÷ 5,5	5,5 ÷ 3,0	16,5 17,0	15,0 15,5	12,7	34200 . 11160830 34200 . 11160855	N 250 N 250	0,80 0,82	12 12
M 10	13,0	13,0	19,0	2,0	0,5 ÷ 3,5 3,5 ÷ 6,0	5,8 ÷ 3,0	21,0 24,0	19,0 22,0	16,6	34200 . 13191035 34200 . 13191060	P 250 P 200	0,90 1,00	8 8
*M 12	16,0	16,0	23,0	2,0	0,5 ÷ 1,5 1,5 ÷ 3,0 3,0 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,0	4,5 ÷ 3,0	26,2 27,8 29,4 31,0	24,2 25,8 27,4 29,0	20,0	34200 . 16231215 34200 . 16231230 34200 . 16231245 34200 . 16231260	P 100 P 100 P 100 P 50	0,80 0,84 0,88 0,45	8 8 8 8

Le quote L_2, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

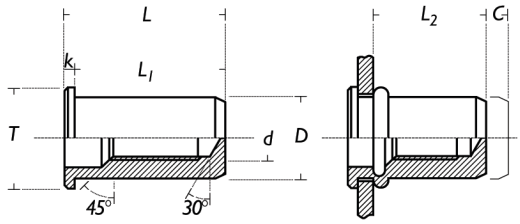
Blind rivet nuts

SATC cod. 34201.

alluminio
alluminium

fusto cilindrico chiuso
closed threaded tubular

testa tonda
dome head





d		D	T	k		C	L	L_1	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	1,0	0,5 ÷ 2,0 2,0 ÷ 3,5	2,5 ÷ 1,0	14,0 16,5	13,0 14,5	9,7	34201 . 05080320 34201 . 05080335	S1000 S1000	0,55 0,60	24 24
M 4	6,0	6,0	9,0	1,0	0,5 ÷ 2,5 2,5 ÷ 4,5	3,5 ÷ 1,5	16,0 17,5	15,0 16,5	11,3	34201 . 06090525 34201 . 06090545	S 500 S 500	0,42 0,50	24 24
M 5	7,0	7,0	10,0	1,0	0,5 ÷ 3,0 3,0 ÷ 5,5	4,2 ÷ 1,5	19,3 21,9	18,3 20,9	13,9	34201 . 07100630 34201 . 07100655	S 500 N 500	0,58 0,65	24 12
M 6	9,0	9,0	13,0	1,5	0,5 ÷ 3,0 3,0 ÷ 5,5	4,8 ÷ 1,8	23,6 26,3	22,1 24,8	17,4	34201 . 09130630 34201 . 09130655	P 500 P 500	1,30 1,35	8 8
M 8	11,0	11,0	16,0	1,5	0,5 ÷ 3,0 3,0 ÷ 5,5	5,5 ÷ 3,0	28,3 31,0	26,8 29,5	21,0	34201 . 11160830 34201 . 11160855	P 250 P 250	1,10 1,20	8 8
M 10	13,0	13,0	19,0	2,0	0,5 ÷ 3,5 3,5 ÷ 6,0	5,8 ÷ 3,0	34,3 37,6	32,3 35,6	26,5	34201 . 13191035 34201 . 13191060	P 200 P 100	1,30 0,65	8 8
*M 12	16,0	16,0	23,0	2,0	0,5 ÷ 1,5 1,5 ÷ 3,0 3,0 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,0	6,5 ÷ 3,0	37,7 39,3 40,9 42,5	35,7 37,3 38,9 40,6	31,5	34201 . 16231215 34201 . 16231230 34201 . 16231245 34201 . 16231260	P 50 P 50 P 50 P 25	0,60 0,64 0,68 0,32	8 8 8 8

Le quote L_2, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

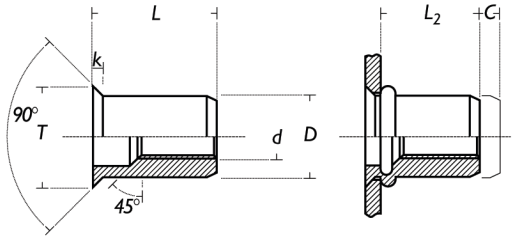
Blind rivet nuts

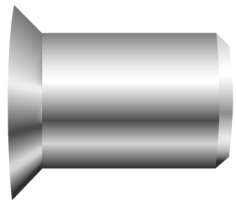
ASC cod. 34210.

alluminio
alluminium

fusto cilindrico aperto
open threaded tubular

testa svasata
countersunk head





d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	1,4	1,5 ÷ 3,5 3,5 ÷ 5,0	3,0 ÷ 1,0	10,2 11,8	5,6	34210 . 05080335 34210 . 05080350	S1000 S1000	0,55 0,58	24 24
M 4	6,0	6,0	9,0	1,4	1,5 ÷ 3,5 3,5 ÷ 5,0	3,5 ÷ 1,3	11,3 12,9	6,5	34210 . 06090425 34210 . 06090450	S 500 S 500	0,25 0,29	24 24
M 5	7,0	7,0	10,0	1,6	1,5 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,5	4,5 ÷ 1,5	13,7 16,3	7,8	34210 . 07100545 34210 . 07100565	N 500 N 500	0,35 0,38	12 12
M 6	9,0	9,0	12,0	1,6	1,5 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,5	4,8 ÷ 1,8	16,6 18,7	10,4	34210 . 09120645 34210 . 09120665	N 500 N 500	0,70 0,75	12 12
M 8	11,0	11,0	14,0	1,6	1,5 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,5	6,0 ÷ 3,0	20,1 22,2	12,7	34210 . 11140845 34210 . 11140865	N 250 N 250	0,62 0,65	12 12
M 10	13,0	13,0	16,0	1,6	1,5 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,5	6,0 ÷ 3,0	24,0 26,1	16,6	34210 . 13161045 34210 . 13161065	P 200 P 100	0,75 0,40	8 8
*M 12	16,0	16,0	19,0	1,8	1,5 ÷ 3,0 3,0 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,0	6,5 ÷ 3,0	25,8 27,4 29,0	20,0	34210 . 16191230 34210 . 16191245 34210 . 16191260	P 50 P 50 P 25	0,40 0,44 0,20	8 8 8

Le quote L_2, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

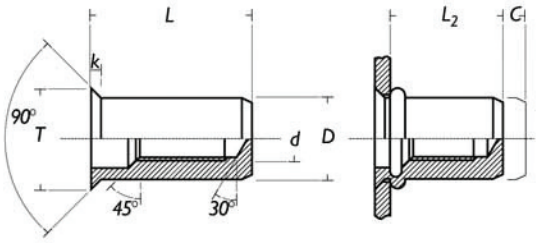
Blind rivet nuts

SASC cod. 34211.

alluminio
alluminium

fusto cilindrico chiuso
closed threaded tubular

testa svasata
countersunk head





d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
*M 3	5,0	5,0	8,0	1,4	1,5 ÷ 3,5 3,5 ÷ 5,0	3,0 ÷ 1,0	14,1 15,7	9,5	34211 . 05080335 34211 . 05080350	S1000 S1000	0,70 0,75	24 24
M 4	6,0	6,0	9,0	1,4	1,5 ÷ 3,5 3,5 ÷ 5,0	3,5 ÷ 1,3	16,3 17,9	11,5	34211 . 06090435 34211 . 06090450	S 500 S 500	0,40 0,44	24 24
M 5	7,0	7,0	10,0	1,6	1,5 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,5	4,5 ÷ 1,5	19,4 22,0	13,5	34211 . 07100545 34211 . 07100565	N 500 N 500	0,55 0,58	12 12
M 6	9,0	9,0	12,0	1,6	1,5 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,5	4,8 ÷ 1,8	23,6 25,7	17,4	34211 . 09120645 34211 . 09120665	N 500 N 500	1,20 1,25	12 12
M 8	11,0	11,0	14,0	1,6	1,5 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,5	6,0 ÷ 3,0	28,4 30,5	21,0	34211 . 11140845 34211 . 11140865	N 250 N 250	1,00 1,10	12 12
*M 10	13,0	13,0	16,0	1,6	1,5 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,5	6,0 ÷ 3,0	33,9 36,0	26,5	34211 . 13161045 34211 . 13161065	P 200 P 100	1,25 1,30	8 8
*M 12	16,0	16,0	19,0	1,8	1,5 ÷ 3,0 3,0 ÷ 4,5 4,5 ÷ 6,0	6,5 ÷ 3,0	37,3 38,9 40,5	31,5	34211 . 16191230 34211 . 16191245 34211 . 16191260	P 50 P 50 P 25	0,60 0,62 0,30	8 8 8

Le quote L_2, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

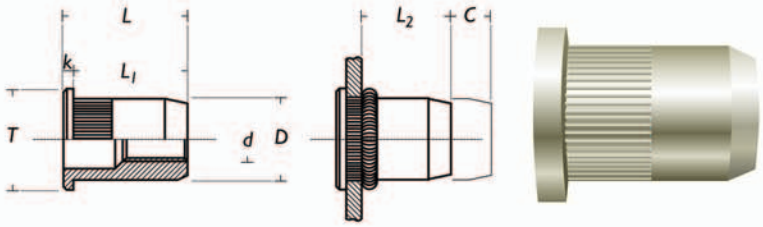
Blind rivets nuts

FTC-Z FTC-ZS cod. 34002.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico zigrinato aperto
open knurled tubular shank

testa tonda
dome head



FTC-Z torniti

d		D	T	k		C	L	L_1	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	0,8	0,5 ÷ 2,0 1,5 ÷ 3,5	2,5 ÷ 1,3	9,5 11,0	8,5 10,0	6,0	34002 . 05080320 34002 . 05080335	S1000 S1000	0,96 1,00	24 24
M 4	6,0	6,0	9,0	0,8	0,5 ÷ 2,0 1,5 ÷ 4,0	3,8 ÷ 1,7	10,5 12,5	9,5 11,5	6,5	34002 . 06090420 34002 . 06090440	S 500 S 500	0,70 0,75	24 24
M 5	7,0	7,0	10,0	1,0	0,5 ÷ 2,5 2,0 ÷ 4,5	5,5 ÷ 2,2	12,5 14,5	11,5 13,5	7,0	34002 . 07100525 34002 . 07100545	S 500 S 500	0,98 1,10	24 24
M 6	9,0	9,0	12,0	1,2	0,5 ÷ 3,0 2,5 ÷ 5,5	4,7 ÷ 2,2	16,0 19,0	14,5 17,5	9,5	34002 . 09120630 34002 . 09120655	N 500 N 500	2,00 2,10	12 12
M 8	11,0	11,0	14,0	1,3	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	5,5 ÷ 3,0	17,0 21,0	15,5 19,5	9,5	34002 . 11140835 34002 . 11140860	N 250 N 200	1,60 1,50	12 12
*M 10	12,0	12,0	16,0	1,5	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	5,8 ÷ 3,3	21,0 23,5	19,5 22,0	12,5	34002 . 12161035 34002 . 12161060	P 250 P 200	1,80 1,85	8 8
M 10	13,0	13,0	16,0	1,5	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	5,8 ÷ 3,3	21,0 23,5	19,5 22,0	12,5	34002 . 13161035 34002 . 13161060	P 250 P 200	1,80 1,85	8 8
*M 12	15,0	15,0	18,0	2,0	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,5	6,5 ÷ 3,7	25,0 28,0	23,0 26,0	16,0	34002 . 15181235 34002 . 15181265	P 100 P 50	1,95 1,00	8 8

FTC-ZS stampati

d		D	T	k		C	L	L_1	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 5	7,0	7,0	10,0	1,0	0,5 ÷ 3,0	5,5 ÷ 2,2	13,5	12,5	7,9	34002 . 17100530	S 500	0,98	24
M 6	9,0	9,0	12,0	1,2	0,5 ÷ 3,0	4,7 ÷ 2,2	15,9	14,5	9,2	34002 . 19120630	N 500	2,00	12
M 8	11,0	11,0	14,0	1,3	0,5 ÷ 3,5	5,5 ÷ 3,0	17,5	16,0	10,8	34002 . 21140835	N 250	1,60	12
M 8	11,0	11,0	16,0	1,3	0,5 ÷ 3,5	5,5 ÷ 3,0	17,5	16,0	10,8	34002 . 21160835	N 250	1,60	12

Le quote L_2, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
I valori riportati corrispondono alla norma UNI 9201.
Gli inserti FTC-Z e FTC-ZS sono disponibili a richiesta anche in acciaio inox.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

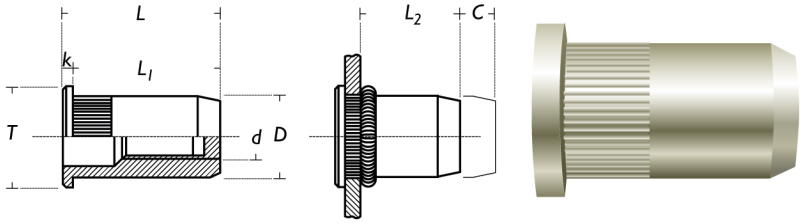
Blind rivet nuts

SFTC-Z cod. 34003.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico zigrinato chiuso
closed knurled tubular shank

testa tonda
dome head



SFTC-Z torniti

d		D	T	k		C	L	L_1	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	0,8	0,5 ÷ 2,0 1,5 ÷ 3,5	2,5 ÷ 1,3	13,9 14,7	12,9 13,7	10,3	34003 . 05080320 34003 . 05080335	S1000 S1000	1,20 1,25	24 24
M 4	6,0	6,0	9,0	0,8	0,5 ÷ 2,0 2,5 ÷ 3,5	3,8 ÷ 1,7	15,8 16,6	14,8 15,6	11,3	34003 . 06090420 34003 . 06090435	S 500 S 500	1,10 1,30	24 24
M 5	7,0	7,0	10,0	1,0	0,5 ÷ 2,5 2,0 ÷ 4,5	5,5 ÷ 2,2	18,7 19,8	17,7 18,9	14,6	34003 . 07100525 34003 . 07100545	N 500 N 500	1,80 1,90	12 12
M 6	9,0	9,0	12,0	1,2	0,5 ÷ 3,0 2,5 ÷ 5,5	4,7 ÷ 2,2	23,6 25,2	22,1 23,7	17,0	34003 . 09120630 34003 . 09120655	P 500 P 500	3,40 3,50	8 8
M 8	11,0	11,0	14,0	1,3	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	5,5 ÷ 3,0	26,5 28,0	25,0 26,5	18,8	34003 . 11140835 34003 . 11140860	P 250 P 200	2,70 2,90	8 8
M 10	13,0	13,0	16,0	1,5	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	5,8 ÷ 3,3	32,3 33,9	30,3 31,9	24,9	34003 . 13161035 34003 . 13161060	P 200 P 100	3,30 1,80	8 8
*M 12	15,0	15,0	18,0	2,0	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	6,5 ÷ 3,7	36,5 39,5	34,5 37,5	29,0	34003 . 15181235 34003 . 15181265	P 50 P 25	0,70 0,40	8 8

Le quote L_2, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
I valori riportati corrispondono alla norma UNI 9204.
Gli inserti SFTC-Z sono disponibili a richiesta anche in acciaio inox.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

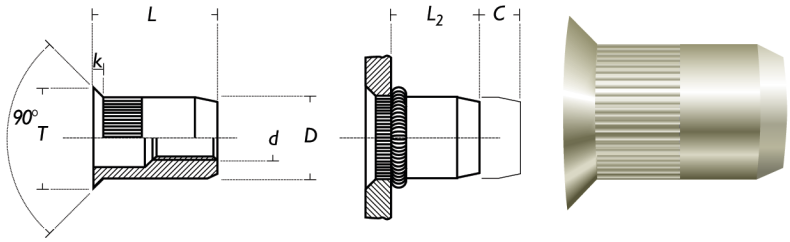
Blind rivet nuts

FSC-Z cod. 34012.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico zigrinato aperto
open knurled tubular shank

testa svasata
countersunk head



FSC-Z torniti

d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	1,5	1,6 ÷ 3,5 3,0 ÷ 5,0	2,5 ÷ 1,3	10,0 11,5	5,5	34012 . 05080335 34012 . 05080350	S1000 S1000	1,00 1,30	24 24
M 4	6,0	6,0	9,0	1,5	1,6 ÷ 3,5 3,0 ÷ 5,5	3,8 ÷ 1,7	11,0 13,0	6,0	34012 . 06090435 34012 . 06090455	S 500 S 500	0,95 1,10	24 24
M 5	7,0	7,0	10,0	1,5	1,6 ÷ 4,0 3,5 ÷ 6,0	5,5 ÷ 2,5	13,0 15,0	7,5	34012 . 07100540 34012 . 07100560	N 500 N 500	1,00 1,20	12 12
M 6	9,0	9,0	12,0	1,5	1,6 ÷ 4,5 4,0 ÷ 7,0	4,7 ÷ 2,2	16,5 19,0	11,0	34012 . 09130645 34012 . 09130670	N 500 N 500	2,20 2,30	12 12
M 8	11,0	11,0	14,0	1,5	1,6 ÷ 5,0 4,5 ÷ 7,5	5,7 ÷ 3,0	17,5 20,0	11,5	34012 . 11140850 34012 . 11140875	N 250 N 200	1,70 1,80	12 12
*M10	12,0	12,0	16,0	1,5	1,6 ÷ 5,0 4,5 ÷ 7,5	5,8 ÷ 3,3	21,0 23,5	14,0	34012 . 12161050 34012 . 12161075	P 250 P 200	2,50 2,70	8 8
M 10	13,0	13,0	16,0	1,5	1,6 ÷ 5,0 4,5 ÷ 7,5	5,8 ÷ 3,3	21,0 23,5	14,0	34012 . 13161050 34012 . 13161075	P 250 P 200	2,50 2,70	8 8
*M 12	15,0	15,0	18,0	1,5	1,6 ÷ 5,0 4,5 ÷ 8,0	6,5 ÷ 3,7	24,5 27,5	17,5	34012 . 15161050 34012 . 15161080	P 100 P 50	2,10 1,20	8 8

Le quote L_1, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
I valori riportati corrispondono alla norma UNI 9202.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

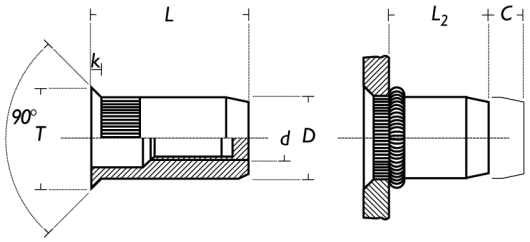
Blind rivet nuts

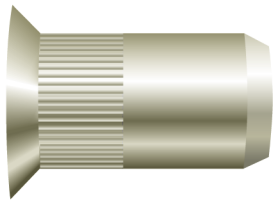
SFSC-Z cod. 34013.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico zigrinato chiuso
closed knurled tubular shank

testa svasata
countersunk head





SFSC-Z torniti

d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	8,0	1,5	1,6 ÷ 3,5 3,0 ÷ 5,0	2,5 ÷ 1,3	13,5 15,0	9,0	34013 . 05080335 34013 . 05080350	S1000 S1000	1,30 1,35	24 24
M 4	6,0	6,0	9,0	1,5	1,6 ÷ 3,5 3,0 ÷ 5,5	3,8 ÷ 1,7	15,5 17,5	10,5	34013 . 06090435 34013 . 06090455	S 500 S 500	0,90 1,00	24 24
M 5	7,0	7,0	10,0	1,5	1,6 ÷ 4,0 3,5 ÷ 6,0	5,5 ÷ 2,5	18,5 20,5	13,0	34013 . 07100540 34013 . 07100560	N 500 N 500	1,70 1,80	12 12
M 6	9,0	9,0	12,0	1,5	1,6 ÷ 4,5 4,0 ÷ 7,0	4,7 ÷ 2,2	23,0 25,5	17,5	34013 . 09130645 34013 . 09130670	P 500 P 500	3,50 3,70	8 8
M 8	11,0	11,0	14,0	1,5	1,6 ÷ 5,0 4,5 ÷ 7,5	5,7 ÷ 3,3	25,5 28,0	19,0	34013 . 11140850 34013 . 11140875	P 250 P 200	2,80 2,20	8 8
M 10	13,0	13,0	16,0	1,5	1,6 ÷ 5,0 4,5 ÷ 7,5	5,8 ÷ 3,3	30,0 32,5	23,0	34013 . 13161050 34013 . 13161075	P 200 P 100	3,20 1,60	8 8
*M 12	15,0	15,0	18,0	1,5	1,6 ÷ 5,0 4,5 ÷ 8,0	6,5 ÷ 3,7	36,0 39,0	29,0	34013 . 15161050 34013 . 15161070	P 50 P 25	0,60 0,35	8 8

Le quote L_1, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
I valori riportati corrispondono alla norma UNI 9205.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

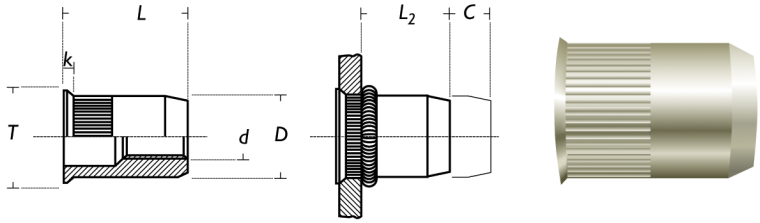
Blind rivet nuts

FRC-Z FRC-ZS cod. 34022.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico zigrinato aperto
open knurled tubular shank

testa ridotta
small countersunk head



FRC-Z torniti

d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	5,5	0,3	0,5 ÷ 2,0 1,5 ÷ 3,5	1,7 ÷ 1,0	9,5 10,5	6,0	34022 . 05050320 34022 . 05050335	S1000 S1000	0,90 1,00	24 24
M 4	6,0	6,0	6,7	0,5	0,5 ÷ 2,0 1,5 ÷ 4,0	2,5 ÷ 1,5	10,0 12,0	6,5	34022 . 06060420 34022 . 06060440	S 500 S 500	0,95 1,00	24 24
M 5	7,0	7,0	8,0	0,6	0,5 ÷ 2,5 2,0 ÷ 4,5	3,0 ÷ 1,5	12,0 14,0	7,0	34022 . 07080525 34022 . 07080545	S 500 S 500	1,00 1,15	12 12
M 6	9,0	9,0	10,0	0,6	0,5 ÷ 3,0 2,5 ÷ 5,5	5,0 ÷ 2,5	15,0 17,5	9,5	34022 . 09100630 34022 . 09100655	N 500 N 500	2,00 2,10	12 12
M 8	11,0	11,0	12,0	0,6	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	6,0 ÷ 3,5	16,0 18,5	9,5	34022 . 11120835 34022 . 11120860	N 250 N 200	1,60 1,70	12 12
*M 10	12,0	12,0	14,5	0,8	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	6,0 ÷ 4,5	20,0 22,5	12,5	34022 . 12141035 34022 . 12141060	P 250 P 200	2,40 2,60	8 8
M 10	13,0	13,0	14,5	0,8	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	6,0 ÷ 4,5	20,0 22,5	12,5	34022 . 13141035 34022 . 13141060	P 250 P 200	2,40 2,60	8 8
*M 12	15,0	15,0	16,5	0,8	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,5	6,5 ÷ 5,0	23,0 26,0	16,0	34022 . 15161235 34022 . 15161265	P 100 P 50	2,00 1,10	8 8

FRC-ZS stampati

d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 5	7,0	7,0	8	0,5	0,5 ÷ 3,0	3,0 ÷ 1,5	13,3	7,9	34022 . 17080530	S 500	1,00	12
M 6	9,0	9,0	10	0,6	0,5 ÷ 3,0	5,0 ÷ 2,5	15,4	9,2	34022 . 19100630	N 500	2,00	12
M 8	11,0	11,0	12	0,7	0,5 ÷ 3,5	6,0 ÷ 3,5	16,7	10,5	34022 . 21120835	N 250	1,60	12

Le quote L_1, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
I valori riportati per gli inserti torniti, corrispondono alla norma UNI 9203.
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

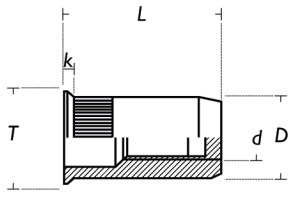
Blind rivet nuts

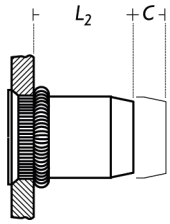
SFRC-Z cod. 34023.

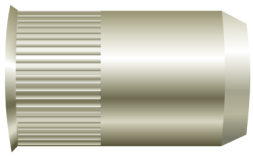
acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico zigrinato chiuso
closed knurled tubular shank

testa ridotta
small countersunk head







SFRC-Z torniti

d		D	T	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	5,0	5,0	5,5	0,3	0,5 ÷ 2,0 1,5 ÷ 3,5	1,7 ÷ 1,0	12,5 14,0	9,5	34023 . 05050320 34023 . 05050335	S1000 S1000	1,25 1,30	24 24
M 4	6,0	6,0	6,7	0,5	0,5 ÷ 2,0 1,5 ÷ 4,0	2,5 ÷ 1,5	14,5 16,5	11,0	34023 . 06060420 34023 . 06060440	S 500 S 500	0,80 0,90	24 24
M 5	7,0	7,0	8,0	0,6	0,5 ÷ 2,5 2,0 ÷ 4,5	3,0 ÷ 1,5	17,5 19,5	12,5	34023 . 07080525 34023 . 07080545	N 500 N 500	1,60 1,70	12 12
M 6	9,0	9,0	10,0	0,6	0,5 ÷ 3,0 2,5 ÷ 5,5	5,0 ÷ 2,5	21,5 24,0	16,0	34023 . 09100630 34023 . 09100655	P 500 P 500	3,40 3,60	8 8
M 8	11,0	11,0	12,0	0,6	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	6,0 ÷ 3,5	24,0 16,5	17,5	34023 . 11120835 34023 . 11120860	P 250 P 200	2,70 2,10	8 8
M 10	13,0	13,0	14,5	0,8	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,0	6,0 ÷ 4,5	29,0 31,9	21,5	34023 . 13141035 34023 . 13141060	P 200 P 100	3,10 1,50	8 8
*M 12	15,0	15,0	16,5	0,8	0,5 ÷ 3,5 3,0 ÷ 6,5	6,5 ÷ 5,0	34,5 37,5	27,5	34023 . 15161235 34023 . 15161265	P 50 P 25	0,50 0,30	8 8

Le quote L_1, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.
I valori riportati corrispondono alla norma UNI 9206 .
* A richiesta.

Inserti filettati Rivsert

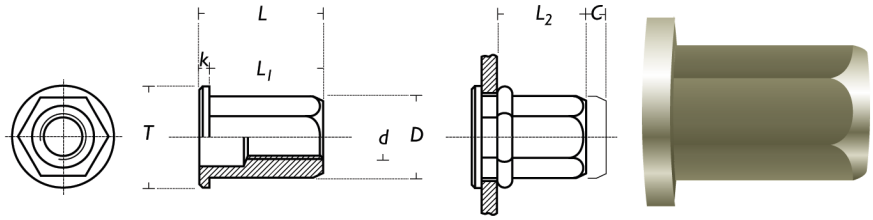
Blind rivet nuts

FTE cod. 34005.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto esagonale aperto
open hexagonal shank

testa tonda
dome head



d		D	T	k		C	L	L_1	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 4	6,0	5,97	9,0	1,0	0,5 ÷ 2,0	3,0 ÷ 1,5	10,0	9,0	5,0	34005 . 06090420	S 500	0,70	24
M 5	7,0	6,97	10,0	1,0	0,5 ÷ 3,0	4,0 ÷ 1,5	14,0	13,0	8,7	34005 . 07100530	S 500	1,20	24
M 6	9,0	8,97	13,0	1,5	0,5 ÷ 3,0	4,0 ÷ 1,5	16,0	14,5	10,0	34005 . 09130630	N 500	2,40	12
M 8	11,0	10,97	16,0	1,5	0,5 ÷ 3,0	5,0 ÷ 2,5	18,0	16,5	11,0	34005 . 11160830	N 250	1,85	12
M 10	13,0	12,97	19,0	2,0	1,0 ÷ 3,5	5,0 ÷ 2,5	23,0	21,0	15,0	34005 . 13191035	P 250	3,00	8

Inserti filettati Rivsert

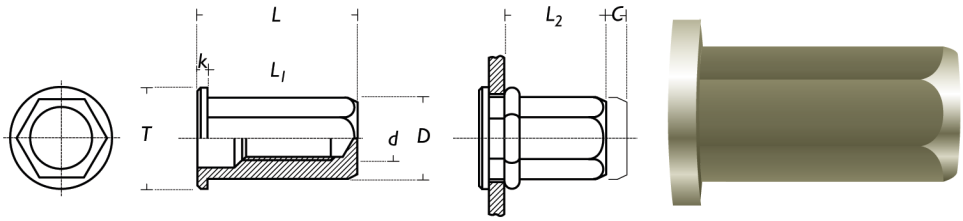
Blind rivet nuts

SFTE cod. 34006.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto esagonale chiuso
closed hexagonal shank

testa tonda
dome head



d		D	T	k		C	L	L_1	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 4	6,0	5,97	9,0	1,0	0,5 ÷ 2,0	3,0 ÷ 1,5	15,0	14,0	10,0	34006 . 06090420	S 500	1,00	24
M 5	7,0	6,97	10,0	1,0	0,5 ÷ 3,0	4,0 ÷ 1,5	20,0	19,0	14,7	34006 . 07100530	N 500	1,80	12
M 6	9,0	8,97	13,0	1,5	0,5 ÷ 3,0	4,0 ÷ 1,5	23,0	21,5	17,0	34006 . 09130630	P 500	3,60	8
M 8	11,0	10,97	16,0	1,5	0,5 ÷ 3,0	5,0 ÷ 2,5	26,0	24,5	19,0	34006 . 11160830	P 250	2,80	8
M 10	13,0	12,97	19,0	2,0	1,0 ÷ 3,5	5,0 ÷ 2,5	33,0	31,0	25,0	34006 . 13191035	P 200	3,60	8

Le quote L_2, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.

Inserti filettati Rivsert

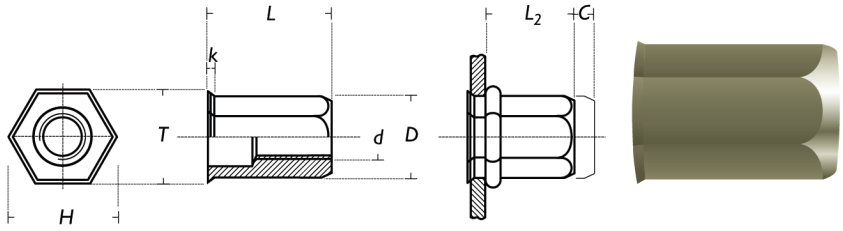
Blind rivet nuts

FRE cod. 34025.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto esagonale aperto
open hexagonal shank

testa ridotta
small countersunk head



d		D	T	H	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 4	6,0	5,97	6,6	7,5	0,5	0,5 ÷ 2,0	3,0 ÷ 1,5	10,0	6,2	34025 . 06070420	S 500	0,50	24
M 5	7,0	6,97	8,0	9,0	0,6	0,5 ÷ 3,0	4,0 ÷ 1,5	14,0	9,0	34025 . 07090530	S 500	1,00	24
M 6	9,0	8,97	9,8	11,0	0,6	0,5 ÷ 3,0	5,0 ÷ 2,5	16,0	10,2	34025 . 09110630	N 500	2,00	12
M 8	11,0	10,97	11,8	13,4	0,7	0,7 ÷ 3,0	5,2 ÷ 2,0	18,0	12,5	34025 . 11130830	N 250	1,50	12

Inserti filettati Rivsert

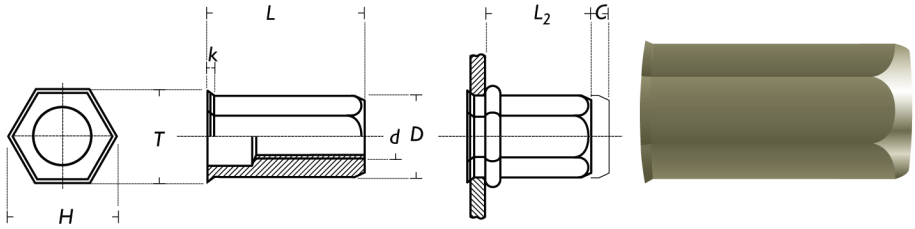
Blind rivet nuts

SFRE cod. 34026.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto esagonale chiuso
closed hexagonal shank

testa ridotta
small countersunk head



d		D	T	H	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 4	6,0	5,97	6,6	7,5	0,5	0,5 ÷ 2,0	3,0 ÷ 1,5	17,0	13,2	34026 . 06070420	S 500	1,20	24
M 5	7,0	6,97	8,0	9,0	0,6	0,5 ÷ 3,0	4,0 ÷ 1,5	20,0	15,0	34026 . 07090530	S 500	1,70	24
M 6	9,0	8,97	9,8	11,1	0,6	0,5 ÷ 3,0	5,0 ÷ 2,5	23,0	17,2	34026 . 09110630	N 500	2,70	12
M 8	11,0	10,97	11,8	13,4	0,7	0,7 ÷ 3,0	5,2 ÷ 2,0	28,0	22,5	34026 . 11130830	N 250	2,90	12

Le quote L_1, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.

Inserti filettati Rivsert

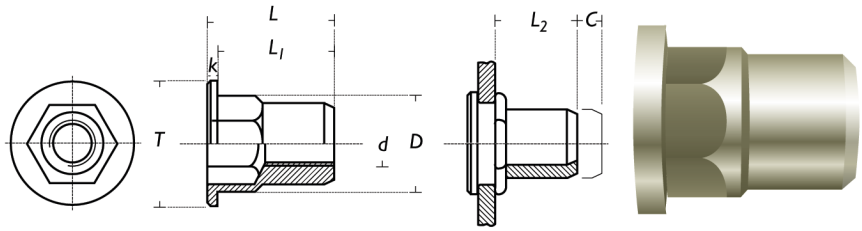
Blind rivet nuts

FTEP cod. 34007.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto semiesagonale aperto
open semi-hexagonal shank

testa tonda
dome head



d		D	T	k		C	L	L_1	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 5	7,0	6,97	10	1	0,5÷3,0	4,0 ÷ 1,5	13,5	12,5	8,7	34007 . 07100530	S 500	1,10	24
M 6	9,0	8,97	12	1,2	0,5 ÷ 3,0	4,0 ÷ 1,5	15,9	14,7	9,2	34007 . 19120630	N 500	2,00	12
M 8	11,0	10,97	16	1,4	0,5 ÷ 3,5	5,0 ÷ 2,5	17,5	16,1	10,0	34007 . 11160835	N 250	1,40	12

Inserti filettati Rivsert

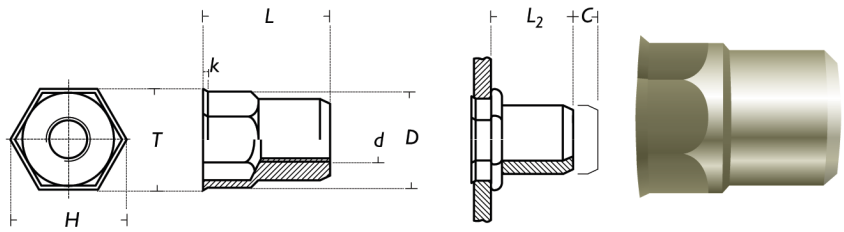
Blind rivet nuts

FREP cod. 34028.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto semiesagonale aperto
open semi-hexagonal shank

testa ridotta
small countersunk head



FREP esagono metrico													
d		D	T	H	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 5	7,0	6,97	8,3	9,0	0,5	0,5 ÷ 3,0	4,5 ÷ 2,0	13,3	8,7	34028 . 07080530	S 500	0,90	24
M 6	9,0	8,97	10,7	11,1	0,6	0,5 ÷ 3,0	4,5 ÷ 2,2	15,3	9,2	34028 . 09110630	N 500	1,80	12
M 8	11,0	10,97	13,2	13,4	0,7	0,5 ÷ 3,5	5,0 ÷ 2,8	16,7	10,0	34028 . 11130835	N 250	1,20	12

Inserti filettati Rivsert

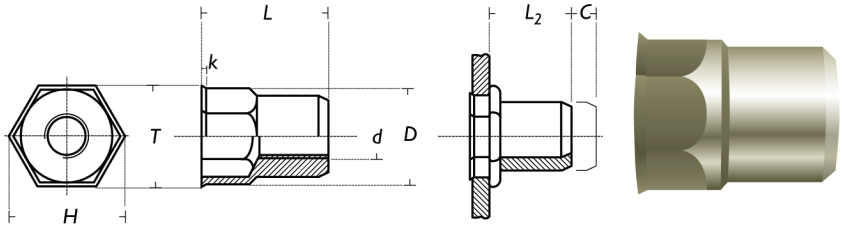
Blind rivet nuts

FREP/P cod. 34027.

acciaio zincato
zinc coated steel

fusto semiesagonale aperto
open semi-hexagonal shank

testa ridotta
small countersunk head



FREP/P esagono in pollici

d		D	T	H	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 3	4,8	4,8	6,10	6,70	0,4	0,7 ÷ 1,6	3,0 ÷ 2,0	9,0	5,4	34027 . 04060316	S 500	0,45	24
M 4	6,4	6,3	6,9	7,65	0,6	0,5 ÷ 2,0	3,5 ÷ 2,0	10,4	6,8	34027 . 06070420	S 500	0,60	24
M 5	7,3	7,1	7,9	8,75	0,7	0,5 ÷ 3,0	4,5 ÷ 2,0	11,8	7,0	34027 . 07080530	S 500	0,85	24
M 6	9,7	9,5	10,3	11,45	0,8	0,7 ÷ 3,0	4,5 ÷ 2,2	14,6	9,5	34027 . 09110630	N 500	1,80	12
M 8	10,7	10,5	11,50	12,70	0,9	0,9 ÷ 3,3	5,0 ÷ 2,8	16,0	10,2	34027 . 10120833	N 250	1,10	12

Inserti filettati Rivsert

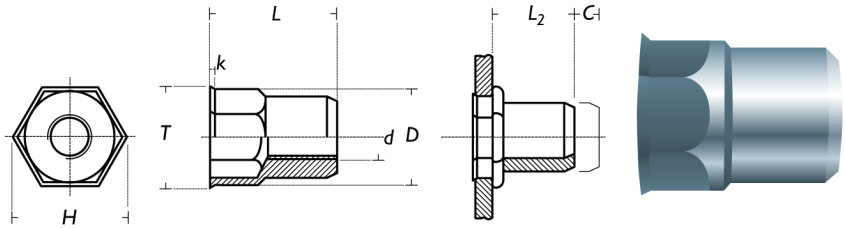
Blind rivet nuts

IREP cod. 34127.

acciaio inox
stainless steel

fusto semiesagonale aperto
open semi-hexagonal shank

testa ridotta
small countersunk head



d		D	T	H	k		C	L	L_2	codice			
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg	pz
M 4	6,0	5,97	6,6	7,3	0,6	0,5 ÷ 2,0	1,5 ÷ 3,0	10,6	6,8	34127 . 06070420	S 500	0,55	24
M 5	7,0	6,97	7,9	8,7	0,7	0,5 ÷ 2,0	3,3 ÷ 1,8	11,6	7,0	34127 . 07080520	S 500	1,10	24
M 6	9,0	8,97	9,8	10,6	0,8	0,7 ÷ 2,5	4,0 ÷ 2,2	14,5	9,5	34127 . 09100520	N 500	2,00	12
M 8	11,0	10,97	12,0	13,2	0,8	0,8 ÷ 3,0	5,0 ÷ 2,8	15,8	10,2	34127 . 11130830	N 250	1,40	12

Le quote L_1, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.

Inserti filettati Trisert

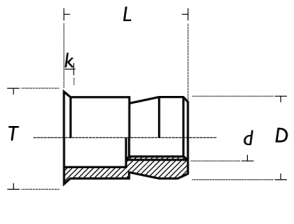
Blind rivet nuts

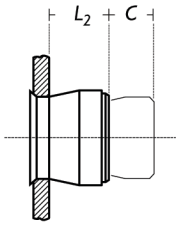
FRT cod. 34900.

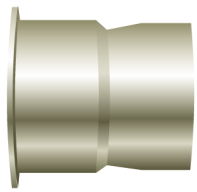
acciaio zincato
zinc coated steel

fusto trilobato aperto
open trilobated shank

testa ridotta
small countersunk head



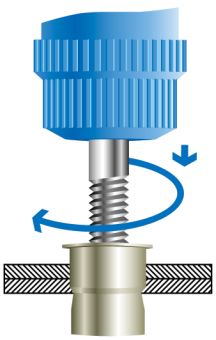




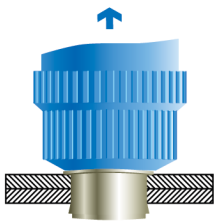
d		D		T	k		C	L	L_2	codice		
-	mm +0,1	mm	pollici	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg
M 3	5,0	4,8	3/16	5,2	0,4	0,5 in su	4,8 ÷ 0,0	9,0	5,0	34900 . 05050300	S 500	0,30
M 4	6,5	6,3	1/4	6,9	0,4	0,5 in su	4,8 ÷ 0,0	10,0	5,0	34900 . 06060400	S 500	0,45
M 5	7,25	7,1	9/32	7,5	0,6	0,5 in su	4,8 ÷ 0,0	10,0	5,0	34900 . 07070500	S 500	0,55
M 6	9,75	9,5	3/8	10,0	0,6	0,5 in su	6,6 ÷ 0,0	13,0	7,0	34900 . 09100606	S 250	0,70
M 8	13,0	12,7	1/2	13,0	0,7	0,5 in su	7,8 ÷ 0,0	15,5	8,0	34900 . 13130800	S 100	0,60
M 10	14,5	14,2	9/16	15,0	0,7	0,5 in su	9,5 ÷ 0,0	18,5	9,5	34900 . 14151000	S 50	0,50

Le quote L_1, C e i pesi delle confezioni sono indicativi.

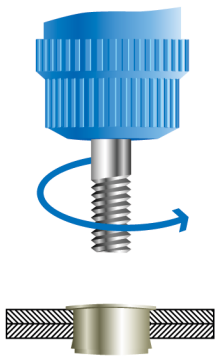
L'inserto filettato Trisert è composto nella parte superiore da una bussola cilindrica e nella parte inferiore da una bussola trilobata filettata internamente. Può essere applicato su materiali tipo resina, plastica e legno con uno spessore molto sottile, minimo 0,5 mm, oppure su profili pieni o testate di tubi dove l'inserto filettato Rivsert non ha la possibilità di deformarsi.



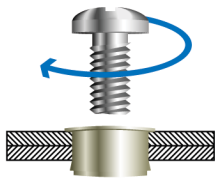
L'inserto filettato Trisert avviato sul tirante della tirainserti, viene inserito nel preforo.



Durante il funzionamento il tirante sviluppa una trazione sulla bussola inferiore a forma trilobata conica e la trascina entro la bussola superiore, questa si espande uniformemente a 360° aderendo perfettamente contro la parete del foro che la riceve.



Il tirante viene svitato ed il Trisert è pronto a ricevere la vite.



L'assemblaggio è terminato.

Inserti prigionieri Rivbolt

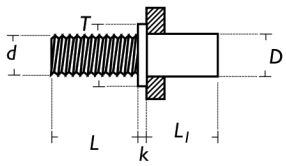
Blind rivet bolts Rivbolt

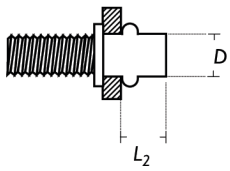
BFTC cod. 35000.

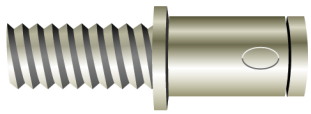
acciaio zincato
zinc coated steel

fusto cilindrico
tubular shank

testa tonda
dome head



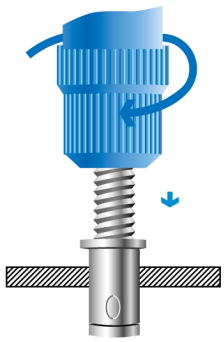




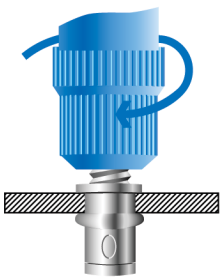
d		L		L_1	L_2	D	k	T	codice		
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg
M 4	5,5	10	0,5 ÷ 2,0	8,5	4,0	5,4	0,5	8,0	35000 . 00042010	S 250	0,50
		10	2,0 ÷ 3,0	9,5					35000 . 00043010	S 250	0,50
		15	0,5 ÷ 2,0	8,5					35000 . 00042015	S 250	0,50
		15	2,0 ÷ 3,0	9,5					35000 . 00043015	S 250	0,50
M 5	6,6	10	0,5 ÷ 2,0	10,0	5,0	6,5	0,8	9,0	35000 . 00052010	N 250	0,90
		10	2,0 ÷ 3,5	11,0					35000 . 00053510	N 250	0,90
		15	0,5 ÷ 2,0	10,0					35000 . 00052015	N 250	0,90
		15	2,0 ÷ 3,8	11,0					35000 . 00053515	N 250	0,90
M 6	7,8	10	0,5 ÷ 2,5	11,0	6,0	7,7	1,0	10,0	35000 . 00062510	N 250	1,50
		10	2,5 ÷ 4,0	12,5					35000 . 00064010	N 250	1,50
		15	0,5 ÷ 2,5	11,0					35000 . 00062515	N 250	1,50
		15	2,5 ÷ 4,0	12,5					35000 . 00064015	N 250	1,50
M 8	9,9	15	1,0 ÷ 3,0	14,0	8,0	9,8	1,0	12,0	35000 . 00083015	N 250	1,50
		15	3,0 ÷ 5,0	16,0					35000 . 00085015	N 250	1,50
		20	1,0 ÷ 3,0	14,0					35000 . 00083020	N 250	1,50
		20	3,0 ÷ 5,0	16,0					35000 . 00085020	N 250	1,50

Possono essere forniti, a richiesta, inserti con lunghezze L diverse da quelle riportate.
A richiesta, testa svasata piana in acciaio zincato e testa tonda in acciaio inox.

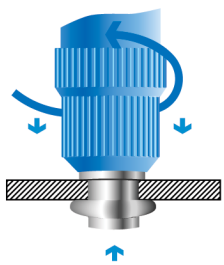
L'inserto Rivbolt, può essere utilizzato con un normale attrezzo per inserti dotato di testina femmina. Comunicare alla Rivit il modello dell'attrezzo utilizzato.



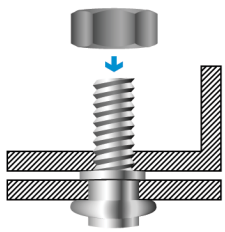
Il Rivbolt viene posto su lamiere perforate non accessibili posteriormente.



La testina della tirainserti viene avvitata al prigioniero Rivbolt.



L'utensile aziona una forza di trazione provocando la deformazione del Rivbolt.



L'assemblaggio è terminato e al Rivbolt si possono avvitare dadi o altri elementi di fissaggio.

Inserti filettati antivibranti Prensert

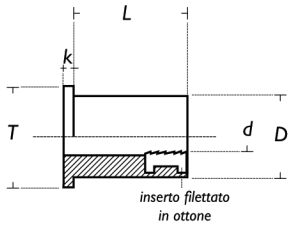
Blind rivet nuts

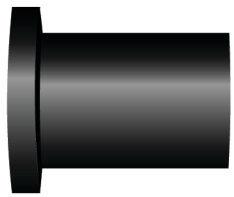
NPTC cod. 34800.

corpo in neoprene
neoprene body

inserto filettato in ottone
brass nut insert

testa tonda
dome head





d		D	T	k		L	codice		
-	mm +0,1	mm	mm	mm	mm	mm	-	pz	kg
M 3	8,0 ÷ 8,3	7,9	11,0	1,40	0,4 ÷ 4,0	12,6	34800 . 03126110	S 250	0,33
M 4	8,0 ÷ 8,3	7,9	11,0	1,40	0,4 ÷ 4,0	12,6	34800 . 04126110	N 250	0,26
M 5	9,7 ÷ 9,9	9,6	12,7	0,90	0,4 ÷ 4,9	14,1	34800 . 05141127	N 250	1,25
	9,7 ÷ 9,9	9,6		0,90	4,0 ÷ 11,6	21,5	34800 . 05215140	N 250	0,52
	9,7 ÷ 9,9	9,6		1,30	7,9 ÷ 16,0	26,1	34800 . 05261140	N 250	0,61
	9,7 ÷ 9,9	9,6		1,30	20,5 ÷ 30,0	39,8	34800 . 05398140	P 250	0,79
M 6	12,8 ÷ 13,0	12,7	16,0	1,30	0,4 ÷ 2,8	16,0	34800 . 06160160	P 250	0,92
	12,8 ÷ 13,0	12,7	17,5	4,75	0,8 ÷ 4,7	21,1	34800 . 06211175	P 250	1,25
	12,8 ÷ 13,0	12,7	16,3	2,00	6,4 ÷ 11,5	26,7	34800 . 06267163	M 250	1,26
	13,1 ÷ 13,3	13,0	16,0	1,30	11,5 ÷ 23,0	35,0	34800 . 06350160	M 250	1,48
M 8	16,0 ÷ 16,2	15,9	22,1	3,20	0,4 ÷ 4,0	18,3	34800 . 08183221	N 100	0,71
	16,0 ÷ 16,2	15,9	22,1	5,72	3,95 ÷ 9,5	27,9	34800 . 08279221	P 100	0,81
	18,1 ÷ 18,3	18,0	20,0	1,60	15,0 ÷ 39,0	50,0	34800 . 08500200	P 100	1,75
M 10	20,1 ÷ 20,3	20,0	22,5	1,30	19,0 ÷ 40,0	55,0	34800 . 10550225	G 100	2,28
M 12	24,1 ÷ 24,3	24,0	27,0	1,30	38,0 ÷ 64,0	80,0	34800 . 12800270	G 50	3,8

Gli inserti filettati Prensert sono applicabili da un lato, utilizzando le comuni viti metriche. Fabbricati in neoprene sono indispensabili per eliminare gli inconvenienti che derivano dalle vibrazioni, infatti esse riducono i rumori e assorbono gli urti. Adatti per lamiere sia sottili che grosse (grondaie, vetro e compensato), sono impermeabili all'acqua e non hanno nessuna conduzione elettrica. Assicurano nei punti di assemblaggio, sia una perfetta tenuta stagna che un sicuro isolamento elettrico.
Vengono utilizzati per l'applicazioni nel settore elettrodomestico (ventilatori, bocchettoni, lavastoviglie, frigo, ecc...) e nel fissaggio dei fanali anteriori delle macchine.
Gli inserti filettati Prensert devono essere tenuti lontano da olii e solventi; non sono verniciabili nella parte inferiore in quanto l'inserto in ottone si potrebbe scollare dalla gomma a causa dei solventi presenti nella vernice. Sono applicabili in ambienti aventi temperature comprese tra i -30° e i +80°C.

