

CATALOGO

CATALOGUE

AUTOAGGANCianti
SELF CLINCHING



edizione 2/5
edition 2/5

Rivit è conosciuta in Italia come una delle aziende leader nella produzione e distribuzione di sistemi per il fissaggio e utensili per l'assemblaggio e la lavorazione della lamiera. Nata nel 1973, nella sua trentennale esperienza di produzione e di vendita è arrivata a sviluppare due macro divisioni: industria ed edilizia, con particolare attenzione ai settori carrozzeria industriale, elettronica, elettrodomestici, lavorazione lamiera, arredamenti metallici, lattoneria, coperture metalliche, condizionamento, infissi metallici.

L'azienda punta oggi con decisione al mercato internazionale, per misurarsi con nuove sfide e ampliare le proprie strategie di partnership e di mercato. A questi nuovi progetti Rivit si è preparata dotandosi di un magazzino automatico che garantisce e supporta un sistema logistico all'avanguardia, con l'obiettivo di far fronte alle esigenze di un mercato in espansione e con sempre maggiori esigenze.

Lo stabile vanta una superficie di 6000 m², su una superficie di 14000 m². Rivit ha voluto assicurare, alla propria clientela, elevati standard qualitativi dei propri prodotti e servizi, impegno che ha consentito di passare alla certificazione in conformità alla norma UNI EN ISO 9001:2000.

Rivit is an Italian leading Company for what concerns production and distribution of fixing systems and relevant tools, for sheet metal working and assembling. It was founded in 1973, and during its thirty-year experience, Rivit has come to set the Company core business in two separate macro-divisions: industry and building, with particular attention to the fields of industrial body shop, electronics, household appliances, sheet metal working, metal furnishings, roofing, metal roofing, air conditioning and metal frames. Nowadays Rivit strongly aims to the international market, to challenge new situations and to widen its own strategies of partnership and marketing. To be able to develop these ambitious projects, Rivit recently moved to a brand new, much bigger and more modern building, endowed with an automatic warehouse. This new setting grants and supports a state-of-the-art logistic system, and allows Rivit to meet all the requirements of the Customers, which are getting more and more demanding. The new building premises cover an area of 6000 m² on a land of 14000 m².

Besides, in order to assure its Customers of the high qualitative standards of both its products and services, Rivit has got the Certification as per UNI EN ISO 9001:2000.



Sede Company



Vista dall'alto Aerial view



Lato shop Shop side



Entrata Entrance



Totem Totem



Certificazione Certification

Rivit crede fortemente nei servizi di assistenza vendita e post vendita dedicati ai clienti. Tutte le sue aree sono state progettate per offrire supporto tecnico ai clienti in ogni momento dell'attività lavorativa, con personale qualificativo e competente. La Rivit si pone come obiettivo strategico la soddisfazione dei propri clienti, ecco perchè le persone che ne fanno parte sono impegnate, tutti i giorni, nel miglioramento dei prodotti e dei servizi, non dimenticando mai che è la qualità che rende soddisfatto il cliente.

Rivit strongly believes in pre and post sales support services dedicated to the customer. Our Company structure is organised in order to offer technical support to our customers in every phase of their work, thanks to our very qualified staff.

Rivit's goal is the satisfaction of our customers, therefore all our members are occupied every day in the developing of the products and services, never forgetting that high quality keeps customer satisfied.



Reception Reception



Sala meeting Meeting room



Ufficio marketing Marketing office



Uffici Offices

Magazzino automatico

Automatic warehouse

Ma il cuore nevralgico dell'azienda è rappresentato dal magazzino automatico, ospitato in una torre di 18 metri di altezza e 90 metri di lunghezza dove operano i due traslo-elevatori. All'interno sono collocati 24.000 vassoi, suddivisi in due corridoi, che possono contenere fino a 100.000 referenze. Dal momento che oggi Rivit movimentata oltre trentamila articoli, le prospettive di crescita e la varietà degli articoli a stock sono considerate obiettivi irrinunciabili dall'azienda, che ha scelto un magazzino automatico a vassoi multireferenza per ottimizzare le attività di picking.

La rapida e precisa gestione logistica degli articoli a magazzino si inserisce nella logica di una politica commerciale che si pone come obiettivo la maggior velocità e precisione nella gestione degli ordini, per poter garantire esternamente tempi di evasione di 48 ore.

But the nerve centre of the Company is the automatic warehouse with its two trasloelevatori, located in a 18 meters high and 90 meters long tower. Inside there are 24,000 trays, divided along two corridors, that can contain up to 100,000 references. As today Rivit is already managing over 30,000 items, the perspectives of growth and the variety of stock items are considered very important targets by the Company, that has chosen an automatic warehouse with trays to optimize the activities of picking.

The quick and precise logistic management of the stock items is part of the commercial policy of the Company, which aims to the most precise and speediest management of the orders, so that they can be executed within 48 hours.



Magazzino Automatic warehouse



Spedizioni Goods preparation for shipping



Confezionamento Packaging



Spedizioni Goods preparation for shipping

Rivit shop e show room

Rivit shop and show room

Al centro della missione aziendale, resta saldo l'obiettivo della piena soddisfazione delle esigenze del cliente, che diventa per Rivit uno stimolo per crescere e proporsi come vero partner dei propri clienti. Per questo motivo sono state realizzate un'ampia area di vendita, denominata "RIVIT SHOP" e un'altrettanto vasta zona show room. In questo spazio i clienti professionisti hanno modo di toccare con mano gli articoli esposti, provarne il funzionamento e valutarne le caratteristiche. Inoltre, per venire incontro alle esigenze tecniche più specifiche, Rivit mette a disposizione personale tecnico specializzato in grado di poter offrire un servizio di consulenza a 360°.

L'area di vendita si propone, quindi, come un vero centro del fissaggio, un punto di riferimento per tutto quello che riguarda il mondo dell'assemblaggio e della deformazione della lamiera.

As a matter of fact, the mission core of the Company is the full satisfaction of the demands of the Client, which turns for Rivit into an incentive to grow and become a real partner for its Clients. For this reason, a wide area of the new building has been dedicated to sales, giving birth to the RIVIT SHOP and the RIVIT SHOW ROOM. Inside this space the professional Clients have the opportunity of touching with hand the goods on display, of trying them and of appraising their features. Besides, to meet the more specific technical demands, a 360° specialized technical support is offered by the staff of the shop. The area of sales can be therefore considered a real centre for fixing systems, and a place of reference for anything concerning the world of sheet metal working.



Show room Show room



Rivit shop Rivit shop

L'area produttiva di Rivit raggruppa vari reparti dedicati allo stampaggio, all'assemblaggio, alla maschiatura e al montaggio dei nostri sistemi di fissaggio. E' stato sviluppato inoltre un reparto di lavorazione e montaggio degli utensili per rivetti e inserti.

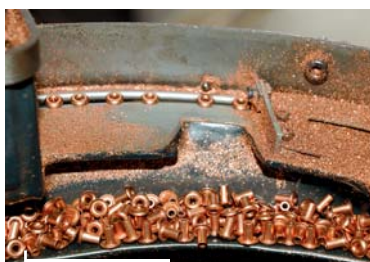
The production department of Rivit is divided in different technical areas: stamping, tapping and assembling of our fastening systems. We have also developed a special division for the manufacturing and assembling of tools for placing blind rivets and inserts.



Infilaggio Assembling



Montaggio tools Tools assembling



Infilaggio Assembling



Lavorazione tools Tools manufacturing



Produzione Production



Stampaggio Stamping



Maschiatura Tapping



Rivit nel mondo

Rivit around the world

Paesi dove attualmente la Rivit esporta:

Inghilterra, Spagna, Francia, Germania, Svezia, Slovenia, Croazia, Polonia, Repubblica Ceca, Slovacchia, Austria, Ungheria, Russia, Iran, Libano, Cina, Brasile, Australia, Tunisia, Turchia, Israele, Romania, Bulgaria, Lituania, Usa, Egitto.

Nowadays Rivit exports its products to:

UK, Spain, France, Germany, Sweden, Slovenia, Croatia, Poland, Czech Republic, Slovakia, Austria, Hungary, Romania, Bulgaria, Russia, Iran, Lebanon, China, Brazil, Australia, Tunisia, Turkey, Israel, Lithuania, Usa, Egypt.



Fiere

Exhibitions

Rivit punta ogni giorno ad incrementare in maniera significativa i contatti e le relazioni di partnership, per cui ha sempre investito molto nella partecipazione a fiere di settore, in Italia e all'estero.

In questo modo Rivit ha potuto rendere ancora più manifesti i propri punti di forza: ampiezza e completezza della gamma, qualità dei prodotti, costante innovazione e sviluppo di nuove soluzioni, ampia disponibilità a stock, efficace supporto post vendita, che ne fanno una vera e propria azienda business and human being oriented.

Every day Rivit focuses on increasing contacts and partnership relations, and to this purpose the Company has always invested in the participation to dedicated exhibitions, both in Italy and abroad.

In this way Rivit can make even more manifest its points of strength: wideness and completeness of the range of products, their high quality, constant innovation and development of new solutions, wide stock availability, and effective after-sales service. Rivit is a real human being oriented business Company.



Il portale pubblico consente di conoscere Rivit e la sua storia, di essere sempre aggiornati sulle novità e i prodotti relativi a ciascuna delle sue divisioni (latteronomia, industria, infissi, rivendita), di conoscere le fiere a cui partecipa e le offerte speciali in corso. Navigate quindi sul nostro catalogo virtuale, facendovi guidare dai percorsi fotografici per una ricerca facile e immediata e scoprire la ricca e diversificata gamma dei prodotti Rivit. Le schede prodotto potranno essere corredate di numerose immagini e allegati (video, testi, file pdf ecc.).

Nella sezione Area download si possono scaricare i cataloghi in formato pdf, senza che sia necessaria alcuna forma di registrazione.

L'area riservata da accesso all'area B2B, dove è possibile ordinare immediatamente tutti gli articoli presenti sul sito attraverso un carrello semplice e di immediato utilizzo. Ciascun cliente può controllare i propri ordini, visualizzare lo stato delle spedizioni e scaricare documentazione tecnica, schede e manuali nell'apposita area documentale.

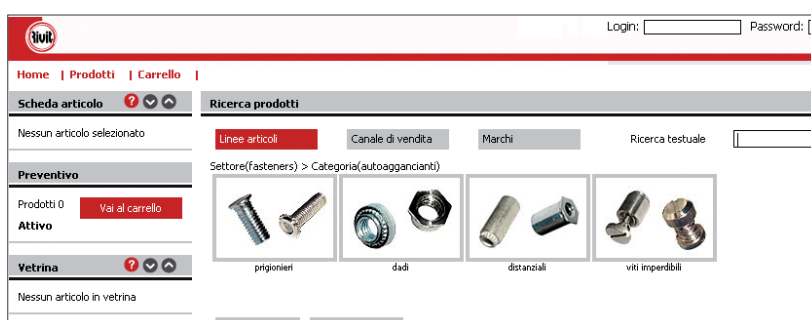
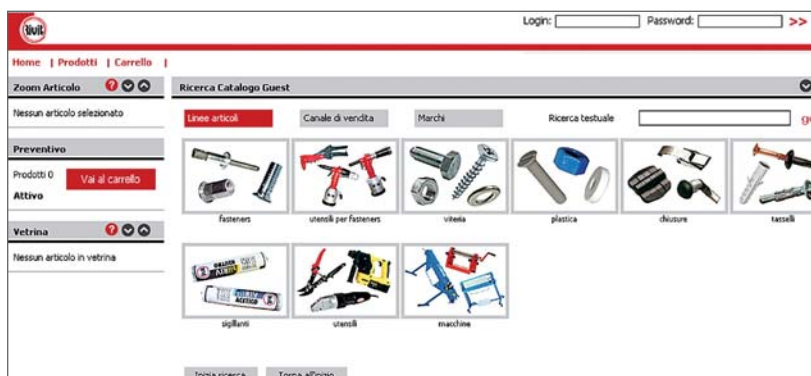
Venite a esplorare il mondo di Rivit!

The open web site allows you to get in touch with the Rivit world and its history, to be constantly updated on news and products related to each division (roofing, industry, frame, dealers), on exhibitions and on special offers in progress.

Surf our virtual catalogue, let you drive yourself into our photographic journey and with just a click discover the wide Rivit products range. Products data sheets may be downloaded with several pictures and attachments (videos, texts, pdf files etc.).

In the "Download Area" you can download pdf catalogues with no need for registration. The restricted area guides you into B2B area, where you can place orders by means of a very easy-to-use and immediate Cart. Each customer can manage his proper orders, view the status of shipments and download technical documentation, forms and manuals.

Come and visit Rivit world!



Informazioni generali

General information

Come ordinare

How to make an order

Indicare il codice breve e la descrizione composta da sigla e passo dell'attuoagganciante.

Always state the code and a description including abbreviation and clinch studs pitch.

Esempio:

Example:

Codice <i>Code</i>	Sigla <i>Abbreviation</i>	Filetto per passo <i>Thread for pitch</i>	Lunghezza <i>Length</i>
11363	RFH	M3	6

Precisazioni

Specifications

I disegni sono indicativi rispetto alle informazioni e illustrano l'impiego dei prodotti.

I valori inseriti nelle tabelle tecniche possono essere soggetti a modifiche.

I colori relativi ai rivetti 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.

The pictures are connected to the information texts and they explain the use of the products.

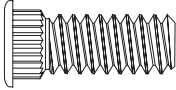
The data in the technical tabulations are subject to changes.

The colours of the illustrated products are similar to the real ones, therefore they could not correspond perfectly.

Rivit can change or remove products from this catalogue without any notice.

Etichetta prodotto

Product label

Sigla del prodotto Product abbreviation	Disegno prodotto Product drawing	Descrizione Description	Pezzi per scatola Pieces per box
RFH		PRIGIONIERI AUTOAGG. ZINC COATED STEEL FLUSH HEAD CLINCH STUDS	PEZZI 1000
Misura inserto Insert measure	s.min. 1.0 FORO 3.0	M3 x 6 ACCIAIO ZINCATO	 2853700155324423
Serraggio Grip range			 8 025043 285377
	LOTTO: AC 00246695		11363/0000

Codice a barre per uso interno Rivit
A barcode for Rivit use only

Codice a barre EAN13 per uso cliente
EAN13 barcode for customer use

Codice articolo
Article code

Lotto di produzione:
identifica fase di produzione e/o lavorazione per garantire la rintracciabilità del prodotto
Production lot:
it identifies phase of production and/or processing, in order to guarantee the tracking of the product in every moment

Materiale
Material

N.B: In caso di difetto del prodotto comunicare a Rivit lotto e codice articolo.
In case of product defect please communicate to Rivit the production lot and article number.



Legenda del codice a barre

Legend of the barcode

L'insieme delle cifre che compongono il codice sono successivamente riservate:

- I primi 2 numeri identificano la nazione.
- I successivi 5 numeri identificano il proprietario del marchio.
- I 5 numeri dopo identificano il codice del prodotto.
- L'ultimo numero identifica la cifra di controllo.

The numbers in the barcode are so divided:

- The first 2 numbers identify the country.
- The following 5 numbers identify the brand owner.
- The next 5 number identify the product code.
- The last number is a control number.

Il codice a barre utilizzato "EAN13" è il sistema di numerazione per identificare i prodotti nelle transazioni commerciali tra aziende.

Ha una validità internazionale e contraddistingue uno ed un solo prodotto. Questo significa che ogni prodotto viene identificato da un solo codice e ad ogni codice corrisponde un solo prodotto in tutto il mondo.

EAN 13 barcode is used to identify products in commercial transactions among companies. It is internationally accepted and it identifies one single product, that means that each product correspond to one single code and each code correspond to one single product all over the world.



Prefisso EAN nazionale (Italia)
National EAN code (Italy)

Codice proprietario del marchio
Brand owner code

Codice prodotto
Product code

Cifra di controllo
Control number



Indice

Index

Prigionieri | Studs

Prigionieri per foro passante | Studs for through holes

	RFH	Acciaio al carbonio - Standard Carbon steel - Standard	01
	RFHS	Acciaio inox 303 - Standard Stainless steel 303 - Standard	01

Prigionieri per foro cieco | Studs for blind holes

	RCHC-RCFHC	Acciaio inox 303 - Per fori ciechi Stainless steel 303 - For blind holes	07
	RCHA-RCFHA	Alluminio - Per fori ciechi Aluminium - For blind holes	08

Prigionieri per vetronite | Studs for epoxy glass

	RKFH	Bronzo fosforoso - Per vetronite Phosphor bronze - For epoxy glass	10
---	-------------	---	----

Dadi | Nuts

Dadi tondi | Round nuts

	RS	Acciaio al carbonio - Tondi Carbon steel - Round	02
	RCLS	Acciaio inox 303 - Tondi Stainless steel 303 - Round	02

Dadi piatti | Flat nuts

	RF	Acciaio inox 303 - Piatti Stainless steel 303 - Flat	03
---	-----------	---	----

Dadi autobloccanti | Self locking nuts

	RPL	Acciaio al carbonio - Autobloccanti Carbon steel - Self locking	04
	RPLC	Acciaio inox 303 - Autobloccanti Stainless steel 303 - Self locking	04

Indice

Index

Dadi | Nuts

Dadi per vetronite | Nuts for epoxy glass

	RKF2	Acciaio al carbonio - Per vetronite <i>Carbon steel - For epoxy glass</i>	11
	RKFS2	Acciaio inox 303 - Per vetronite <i>Stainless steel 303 - For epoxy glass</i>	11

Dadi esagonali | Hexagonal nuts

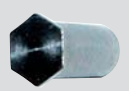
	RKA	Acciaio al carbonio - Kalei esagonali <i>Carbon steel - Hexagonal Kalei</i>	15
	RKAX	Acciaio inox 303 - Kalei esagonali <i>Stainless steel 303 - Hexagonal Kalei</i>	15

Distanziali | Standoffs

Distanziali aperti | Open standoffs

	RSO	Acciaio al carbonio - Aperti <i>Carbon steel - Open</i>	05
	RSOS	Acciaio inox 303 - Aperti <i>Stainless steel 303 - Open</i>	05

Distanziali ciechi | Blind standoffs

	RBSO	Acciaio al carbonio - Ciechi <i>Carbon steel - Blind</i>	06
	RBSOS	Acciaio inox 303 - Ciechi <i>Stainless steel 303 - Blind</i>	06

Distanziali per foro cieco | Standoffs for blind holes

	RCSS	Acciaio inox 303 - Per fori ciechi <i>Stainless steel 303 - For blind holes</i>	09
	RCSOS	Acciaio inox 303 - Per fori ciechi <i>Stainless steel 303 - For blind holes</i>	09

Indice

Index

Distanziali | *Standoffs*

Distanziali per vetronite | *Standoffs for epoxy glass*

	RKFE	Acciaio al carbonio - Per vetronite <i>Carbon steel - For epoxy glass</i>	12
	RKFSE	Acciaio inox 303 - Per vetronite <i>Stainless steel 303 - For epoxy glass</i>	12

Viti imperdibili | *Captive screws*

Viti imperdibili a pomolo piccolo | *Captive screws with small knob*

	RPFC2	Acciaio inox 303 - Standard <i>Stainless steel 303 - Standard</i>	13
---	--------------	--	----

Viti imperdibili a pomolo grande | *Captive screws with big knob*

	RPF32	Acciaio inox 303 - Standard <i>Stainless steel 303 - Standard</i>	14
--	--------------	--	----

Utensili per autoaggancianti | *Tools for self clinching fasteners*

Presse manuali | *Manual presses*

	RIV 2100	Manuale a ginocchiera <i>Manual toggle</i>	17
---	-----------------	---	----

Autoaggancianti *Self Clinching*



Prigionieri per foro passante

Studs for through holes



RFH

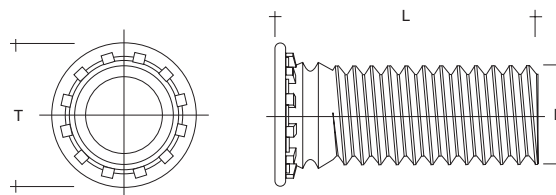
Acciaio al carbonio

Carbon steel

RFHS

Acciaio inox 303

Stainless steel 303



Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Lunghezza/Codice Length/Code													S	F + 0.08 - 0.00	T ± 0.25	K
		-6	-8	-10	-12	-15	-18	-20	-22	-25	-28	-30	-35	-38				
RFH	M2 x 0.4	11359	11360	11361	11362	32243									1.0	2.0	3.5	4.8
RFHS			11526															
RFH	M2.5 x 0.45	11406	11407	11408	11409	11410	11411		34635	34636					1.0	2.5	4.1	5.4
RFHS		*	*	*	*	11524	*											
RFH	M3 x 0.5	11363	11364	11365	11366	11368	11370	11371	11372	11373	*	02969			1.0	3.0	4.6	5.6
RFHS		11527	11528	11529	11530	11532	11534	11535	*	32134								
RFH	M4 x 0.7	11374	11375	11376	11377	11379	11381	11382	24756	11383	*	11384	15744	*	1.0	4.0	5.9	7.2
RFHS		11536	11537	11538	11539	11541	11543	11544	*	12532	*	31922	*	*				
RFH	M5 x 0.8		25582	11386	11387	11389	11391	11392	34061	11393	*	11394	*	*	1.0	5.0	6.5	7.2
RFHS			40037	11545	11546	11548	11550	11551	*	11552	*	*	28827	*				
RFH	M6 x 1.0		*	15360	11395	11396	11397	11398	*	11399	*	04370	11400	*	1.6	6.0	8.2	7.9
RFHS			*	11555	11556	16448	08803	23968	*	17574	*	26320	26321	*				
RFH	M8 x 1.25		*	*	20258	11401	26322	11402	11672	11403	*	11404	12486	*	2.4	8.0	9.6	9.6
RFHS			*	*	*	11557	08681	08714	*	26323		26324	26325	*				
RFH	M10 x 1.5					28536		28537				28538			2.4	10.0	13.94	13.4
RFHS																		

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto/lunghezza per es. per ordinare un prigioniero in acciaio al carbonio avente filetto M8 e lunghezza 8 è necessario riportare la seguente dicitura RFH M8-8 RFH indica il tipo di materiale, M8 indica il filetto, -8 indica la lunghezza.

Le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale F: diametro foro K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

*: su richiesta.

Filetto M2 a richiesta.

Inoltre su richiesta si forniscono: prigionieri lisci non filettati RFHL in acciaio al carbonio e RFHLS in acciaio inox, prigionieri RFHS di M10 e tutta la serie RFH.

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread / length of the stud.

For example, if you have to order a carbon steel stud, thread M8, 8 mm long, your self-made code will be RFH M8-8.

RFH identifies the material, M8 the thread, -8 the length.

All sizes are in mm.

S: minimum thickness of material F: hole diameter K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

**: on request.*

Thread M2: on request.

On request we can also supply: unthreaded studs RFHL in carbon steel and RFHLS in stainless steel, RFHS studs M10 and the whole RFH series.



Dadi tondi

Round nuts



RS

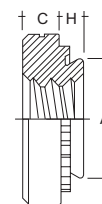
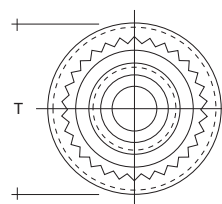
Acciaio al carbonio

Carbon steel

RCLS

Acciaio inox 303

Stainless steel 303



Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Codice di spessore Thickness code				S				H _{max}				F	T	A	C	K
		-0	-1	-2	-3	-0	-1	-2	-3	-0	-1	-2	-3	+ 0.08 - 0	± 0.02	max	± 0.1	
RS	M2 x 0.4	11559	11560	11561	11562	0.8	1.0	1.4	2.3	0.76	0.97	1.37	2.21	4.25	6.3	4.22	1.5	4.8
RCLS		*	*	*	*													
RS	M2.5 x 0.45	00622	11096	11563	11564	0.8	1.0	1.4	2.3	0.76	0.97	1.37	2.21	4.25	6.3	4.22	1.5	4.8
RCLS		*	23749	05163	*													
RS	M3 x 0.5	11565	11567	11569	11571	0.8	1.0	1.4	2.3	0.76	0.97	1.37	2.21	4.25	6.3	4.22	1.5	4.8
RCLS		11581	11582	11583	11584													
RS	M4 x 0.7	11573	11574	11575	11576	0.8	1.0	1.4	2.3	0.76	0.97	1.37	2.21	5.4	7.9	5.38	2.0	6.9
RCLS		11585	11586	11587	11588													
RS	M5 x 0.8	11577	11578	11579	11580	0.8	1.0	1.4	2.3	0.76	0.97	1.37	2.21	6.4	8.7	6.38	2.0	7.1
RCLS		11589	11590	11591	11592													
RS	M6 x 1.0	23308	11595	11596	32725	1.2	1.4	2.3	-	1.15	1.37	2.21	-	8.75	11.05	8.72	4.08	8.6
RCLS		*	11593	11594														
RS	M8 x 1.25		11597	11598	32724	-	1.4	2.3	-	-	1.37	2.21	-	10.5	12.65	10.44	5.47	9.7
RCLS			09855	27138														
RS	M10 x 1.5		36308	33356		-	2.3	3.2	-	-	2.21	3.05	-	14.0	17.35	13.94	7.48	13.5
RCLS			*	*														

Il codice tipo è composto da tre parti: per es. R M2-0

R indica il tipo di materiale, M2 indica il filetto, -0 indica il codice di spessore

*: su richiesta.

The code is usually made up by three parts: for example R M2-0

R identifies the material

M2 identifies the thread

-0 identifies the thickness code.

*: on request.

Le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale

F: diametro foro

K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

All sizes are in mm.

S: minimum thickness of material

F: hole diameter

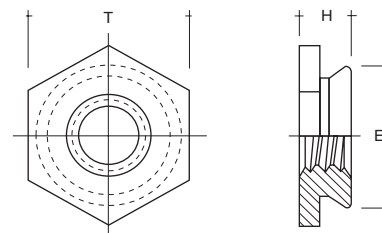
K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

Dadi piatti

Flat nuts



RF
Acciaio inox 303
Stainless steel 303



Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Codice di spessore Thickness code	Codice Code	Spessore lamiera Plate thickness	F + 0.08 - 0.00	H max	E max	T	K
RF	M2 x 0.4	-1	11509	1.5 ÷ 2.3	4.4	1.5	4.34	4.8	6.0
		-2	11510	≥ 2.32		2.3			
RF	M2.5 x 0.45	-1	16351	1.5 ÷ 2.3	4.4	1.5	4.34	4.8	6.0
		-2	11508	≥ 2.32		2.3			
RF	M3 x 0.5	-1	11511	1.5 ÷ 2.3	4.4	1.5	4.34	4.8	6.0
		-2	11512	≥ 2.32		2.3			
RF	M3 x 0.5	-1	04714	1.5 ÷ 2.3	5.4	1.5	4.34	4.8	6.0
		-2	-	≥ 2.32		2.3			
RF	M4 x 0.7	-1	11516	1.5 ÷ 2.3	4.4	1.5	7.34	7.9	7.2
		-2	11517	≥ 2.32		2.3			
RF	M5 x 0.8	-1	11518	1.5 ÷ 2.3	7.9	1.5	7.87	8.7	8.0
		-2	11519	≥ 2.32		2.3			

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto/codice spessore per es. per ordinare un dado piatto in acciaio inox avente filetto M5 e codice gambo 2 è necessario riportare la seguente dicitura RF M5-2
RF indica il tipo di materiale
M5 indica il filetto
-2 indica il codice di spessore

Le misure sono in mm

F: diametro foro

K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread / thickness code.

For example, if you have to order a stainless steel flat nut, thread M5, thickness code 2, your self-made code will be RF M5-2.

RF identifies the material

M5 identifies the thread

-2 identifies the thickness code.

Sizes are in mm.

F: hole diameter

K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

Dadi autobloccanti

Self locking nuts

RPL

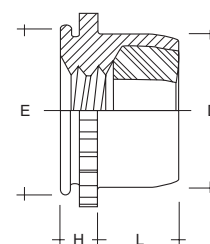
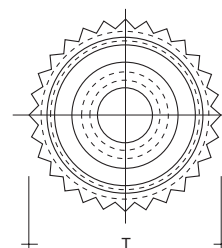
Acciaio al carbonio

Carbon steel

RPLC

Acciaio inox 303

Stainless steel 303



Tipo <i>Type</i>	Filetto per passo <i>Thread for pitch</i>	Codice <i>Code</i>	Spessore lamiera <i>Plate thickness</i>	F	H max	E max	D max	T max	L max	K
RPL	M3 x 0.5	11477	1.5 ÷ 1.78	6.0	1.5	5.97	5.5	7.1	3.6	4.3
RPLC		*								
RPL	M4 x 0.7	11478	1.5 ÷ 1.78	7.5	1.5	7.47	7.0	8.6	4.2	5.6
RPLC		*								
RPL	M5 x 0.8	11479	1.5 ÷ 1.78	8.0	1.5	7.97	7.5	8.9	4.5	6.4
RPLC		*								

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto per es. per ordinare un dado in acciaio inox avente filetto M5 è necessario riportare la seguente dicitura RPLC M5

RPLC indica il tipo di materiale

M5 indica il filetto

le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale

F: diametro foro

K: distanza minima dal bordo

*: su richiesta.

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread.

For example, if you have to order a stainless steel nut, thread M5, your self-made code will be RPLC M5.

RPLC identifies the material

M5 identifies the thread.

Sizes are in mm.

S: minimum thickness of material

F: hole diameter

K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

**: on request.*

Distanziali aperti

Open standoffs



RSO

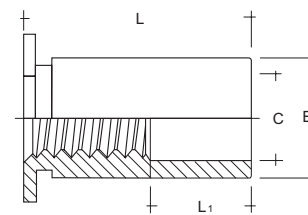
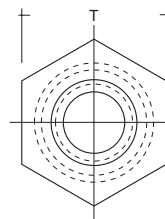
Acciaio al carbonio

Carbon steel

RSOS

Acciaio inox 303

Stainless steel 303



Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Lunghezza/Codice Length/Code												S	F + 0.08 - 0.00	E + 0.08 - 0.00	T	C	K
		-3	-4	-6	-8	-10	-12	-14	-16	-18	-20	-22	-25						
RSO	M3 x 0.5	*	23409	11439	11440	11441	11442	*		37865				1.0	4.2	4.19	4.8	3.2	6.0
RSOS		*	*	25584	15966	*	25585	15676	*	*									
RSO 3.5	M3 x 0.5	11435	11436	11437	11438	11432	11433	11434	37419	24123	26074	37417		1.0	5.4	5.38	6.4	3.2	7.0
RSOS 3.5		*	37405	37671	11449	37404	*	*	11415	*									
RSO	M4 x 0.7	*	29137	16735	11444	11445	11446	11447	*	28600	*	*	*	1.3	7.2	7.11	7.9	4.8	8.0
RSOS		*	*	36238	*	18273	18448	*	*	*	*	*	*						
RSO	M5 x 0.8	*	*	*	26436	11448	33540	*	*	*	*	32496	36353	1.3	7.2	7.11	7.9	5.2	8.0
RSOS		*	*	*	36838	*	*	*	*	*	*	*	*						
L1		-	3.2	4.0	5.0	6.5	9.5												

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto/lunghezza

per es. per ordinare un distanziale aperto in acciaio al carbonio avente filetto M5 e lunghezza 6 è necessario riportare la seguente dicitura RSO M5-6

RSO indica il tipo di materiale

M5 indica il filetto

-6 indica la lunghezza

Le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale

F: diametro foro

K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

*: su richiesta.

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread / length of the standoff.

For example, if you have to order a carbon steel open standoff, thread M5, 6 mm long, your self-made code will be RSO M5-6.

RSO identifies the material

M5 identifies the thread

-6 identifies the length.

All sizes are in mm.

S: minimum thickness of material

F: hole diameter

K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

*: on request.

Distanziali ciechi

Blind standoffs

RBSO

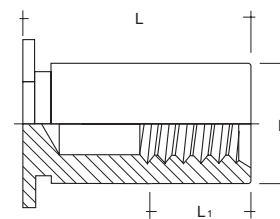
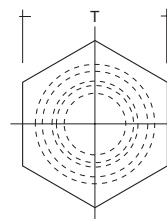
Acciaio al carbonio

Carbon steel

RBSOS

Acciaio inox 303

Stainless steel 303



Tipo <i>Type</i>	Filetto per passo <i>Thread for pitch</i>	Lunghezza/Codice <i>Length/Code</i>												S	F + 0.08 - 0.00	E + 0.08 - 0.00	T	K
		-3	-4	-6	-8	-10	-12	-14	-16	-18	-20	-22	-25					
RBSO	M3 x 0.5			11424	11425	11421	11422	11423	22345	40124	19610			1.0	4.2	4.19	3.2	6.0
RBSOS					11114	04635	04255	26178	*	37425								
RBSO 3.5	M3 x 0.5	*	*	11419	11420	11416	11417	11418	16451	02084	17547			1.0	5.4	5.38	6.4	7.0
RBSOS 3.5		*	*	37427	11429	37370	*	*	04811	37426	15702							
RBSO	M4 x 0.7				11428	11426	11427	16330	35878	37428	19416	19606	34452	1.3	7.2	7.11	7.9	8.0
RBSOS					37424	37423	37422	*	*	*	*	35879	*					
RBSO	M5 x 0.8				*	27595	*	*	*	*	15818	*	*	1.3	7.2	7.11	7.9	8.0
RBSOS					*	*	*	*	*	*	*	*	*					
L1		filettatura totale				4.0			8.0			11.0		-				

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto/lunghezza

per es. per ordinare un distanziale chiuso in acciaio al carbonio avente filetto M3 e lunghezza 6 è necessario riportare la seguente dicitura RBSO M3-6

RBSO indica il tipo di materiale

M3 indica il filetto

-6 indica la lunghezza

Le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale

F: diametro foro

K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

*: su richiesta.

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread / length of the standoff.

For example, if you have to order a carbon steel blind standoff, thread M3, 6 mm long, your self-made code will be RBSO M3-6.

RBSO identifies the material

M3 identifies the thread

-6 identifies the length.

All sizes are in mm.

S: minimum thickness of material

F: hole diameter

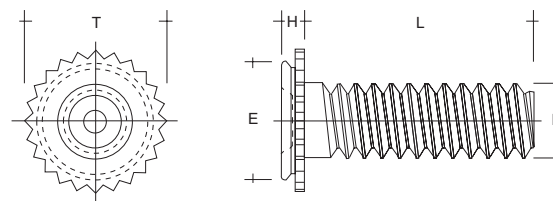
K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

**: on request.*

Prigionieri per foro cieco

Studs for blind holes

RCHC e RCFHC
Acciaio inox 303
Stainless steel 303



Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Lunghezza/Codice Length/Code							S	F + 0.08 - 0.00	H max	T ± 0.25	E max	K
		-6	-8	-10	-12	-16	-20	-25						
RCHC	M3 x 0.5	11450	11451	11452	11453	11454	11455		1.6	4.4	1.09	5.21	4.34	4.0
RCFHC		03147	11126	01908	12495	11430	16805		2.4		1.91			
RCHC	M4 x 0.7	*	*	19043	*	*	*	*	1.6	7.4	1.09	8.33	7.34	5.6
RCFHC		18910	*	23528	*	11431	12496	*	2.4		1.91			
RCHC	M5 x 0.8			*	*	*	*	*	1.6	7.9	1.09	8.86	7.90	6.4
RCFHC				*	22841	*	*	*	2.4		1.91			

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto/lunghezza per es. per ordinare un prigioniero in acciaio inox avente filetto M3 e lunghezza 8 è necessario riportare la seguente dicitura RCHC M3-8

RCHC indica il tipo di materiale

M3 indica il filetto

-8 indica la lunghezza

le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale

F: diametro foro

K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

*: su richiesta.

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread / length.

For example, if you have to order a stainless steel stud for blind holes, thread M3, 8 mm long, your self-made code will be RCHC M3-8.

RCHC identifies the material

M3 identifies the thread

-8 identifies the length.

All sizes are in mm.

S: minimum thickness of material

F: hole diameter

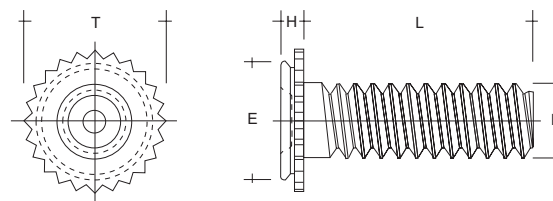
K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

**: on request.*

Prigionieri per foro cieco

Studs for blind holes

RCHA e RCFHA
Alluminio
Aluminium



Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Lunghezza/Codice Length/Code							S	F + 0.08 - 0.00	H max	T ± 0.25	E max	K
		-6	-8	-10	-12	-16	-20	-25						
RCHA	M3 x 0.5	*	*	*	*	*	*	*	1.6	4.4	1.09	5.21	4.34	4.0
RCFHA		*	*	*	*	*	*	*	2.4					
RCHA	M4 x 0.7	*	*	*	*	*	*	*	1.6	7.4	1.09	8.33	7.34	5.6
RCFHA		*	*	*	*	*	*	*	2.4					
RCHA	M5 x 0.8			*	*	*	*	*	1.6	7.9	1.09	8.86	7.90	6.4
RCFHA				*	*	*	*	*	2.4					

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto/lunghezza
 per es. per ordinare un prigioniero in alluminio avente filetto M3 e lunghezza 8 è necessario riportare la seguente dicitura RCHA M3-8

RCHA indica il tipo di materiale

M3 indica il filetto

-8 indica la lunghezza

le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale

F: diametro foro

K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

*: su richiesta.

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread / length.

For example, if you have to order an aluminium stud for blind holes, thread M3, 8 mm long, your self-made code will be RCHA M3-8.

RCHA identifies the material

M3 identifies the thread

-8 identifies the length.

All sizes are in mm.

S: minimum thickness of material

F: hole diameter

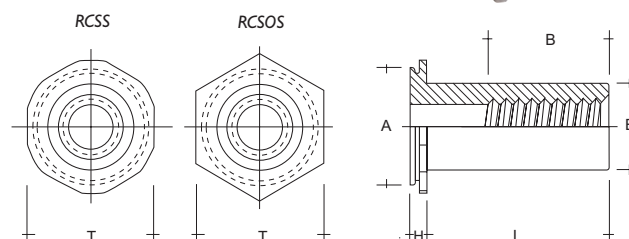
K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

**: on request.*

Distanziali per foro cieco

Standoffs for blind holes

RCSS e RCSOS
Acciaio inox 303
Stainless steel 303



Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Lunghezza/Codice Length/Code								S	F	H + 0.08 ± 0.13	T ± 0.13	A max	E max	B min	K
		-4	-6	-8	-10	-12	-16	-20	-25								
RCSS	M3 x 0.5	11481	11482	11483	11484	*	*	*	*	1.6	5.41	1.09	6.35	5.38	4.20	5.0	4.8
RCSOS		11480	*	*	*	*	*	*	*	2.4		1.91					
RCSS	M4 x 0.7	*	11485	11486	11487	11488	11489	*	*	1.6	7.92	1.09	8.74	7.90	6.23	6.5	6.4
RCSOS		*	*	*	*	*	*	*	*	2.4		1.91					
RCSS	M5 x 0.8	*	*	*	*	*	*	*	*	1.6	8.73	1.09	9.53	8.71	7.37	9.6	7.2
RCSOS		*	*	*	*	*	*	*	*	2.4		1.91					
RCSS	M6 x 1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.90	-	11.11	9.88	9.00	9.6	9.5
RCSOS		*	*	*	*	*	*	*	*	2.4		1.91					

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto/lunghezza

per es. per ordinare un distanziale in acciaio inox avente filetto M3 e lunghezza 8 è necessario riportare la seguente dicitura RCSS M3-8

RCSS indica il tipo di materiale

M3 indica il filetto

-8 indica la lunghezza

Le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale

F: diametro foro

K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

*: su richiesta.

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread / length of the standoff.

For example, if you have to order a stainless steel standoff, thread M3, 8 mm long, your self-made code will be RCSS M3-8.

RCSS identifies the material

M3 identifies the thread

-8 identifies the length.

All sizes are in mm.

S: minimum thickness of material

F: hole diameter

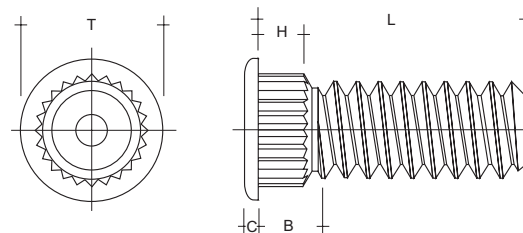
K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

*: on request

Prigionieri per vetronite

Studs for epoxy glass

RKFH
Bronzo fosforoso
Phosphor bronze



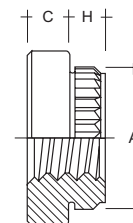
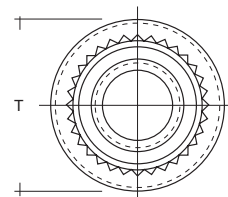
Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Lunghezza/Codice Length/Code						S	F + 0.08 - 0.00	C ± 0.13	T ± 0.25	H max	B max	K
		-6	-8	-10	-12	-15	-18							
RKFH	M3 x 0.5	11468	11469	11470	11471	11472	11473	1.5	3.0	0.51	4.58	1.65	2.3	3.8
RKFH	M4 x 0.7	*	00774	11072	11474	11475	11476	1.5	4.2	0.51	5.74	1.65	2.3	5.1
RKFH	M5 x 0.8	*	*	*	*	*	23066	1.5	5.0	0.51	6.60	1.65	2.3	5.3

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto/lunghezza per es. per ordinare un prigioniero in bronzo fosforoso avente filetto M3 e lunghezza 8 è necessario riportare la seguente dicitura RKFH M3-8
 RKFH indica il tipo di materiale
 M3 indica il filetto
 -8 indica la lunghezza
 Le misure sono in mm
S: spessore minimo del materiale
F: diametro foro
K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera
 *: su richiesta.

*When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread / length.
 For example, if you have to order a phosphor bronze stud, thread M3, 8 mm long, your self-made code will be RKFH M3-8.
 RKFH identifies the material
 M3 identifies the thread
 -8 identifies the length.
 All sizes are in mm.
 S: minimum thickness of material
 F: hole diameter
 K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.
 : on request.

Dadi per vetronite

Nuts for epoxy glass

RKF2**Acciaio al carbonio***Carbon steel***RKFS2****Acciaio inox 303***Stainless steel 303*

Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Codice Code	S	F + 0.08 - 0.00	H max	C ± 0.13	A ± 0.08	T ± 0.13	K
RKF2	M2 x 0.4	*	1.5	3.7	1.5	1.5	4.19	5.56	4.2
RKFS2		12488							
RKF2	M2.5 x 0.45	36306	1.5	4.2	1.5	1.5	4.68	5.56	4.4
RKFS2		*							
RKF2	M3 x 0.5	11456	1.5	4.2	1.5	1.5	4.68	5.56	4.4
RKFS2		12478							
RKF2	M4 x 0.7	12457	1.5	6.4	1.5	2.0	6.81	8.74	6.4
RKFS2		03256							
RKF2	M5 x 0.8	11458	1.5	6.4	1.5	3.0	7.37	9.53	7.1
RKFS2		00307							

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto per es. per ordinare un dado in acciaio inox avente filetto M5 è necessario riportare la seguente dicitura RKFS2 M5
RKFS2 indica il tipo di materiale
M5 indica il filetto

Le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale

F: diametro foro

K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

*: su richiesta.

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread.

For example, if you have to order a stainless steel nut, thread M5, your self-made code will be RKFS2 M5.

RKFS2 identifies the material

M5 identifies the thread.

Sizes are in mm.

S: minimum thickness of material

F: hole diameter

K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

**: on request.*

Distanziali per vetronite

Standoffs for epoxy glass

RKFE

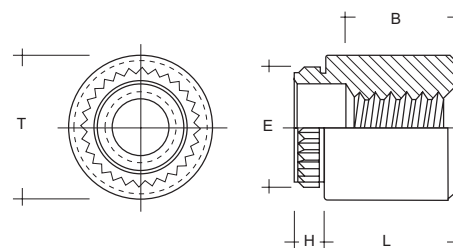
Acciaio al carbonio

Carbon steel

RKFSE

Acciaio inox 303

Stainless steel 303



Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch		Lunghezza/Codice Length/Code								S	F	H	E	T		K
			-3	-4	-6	-8	-10	-12	-14	-16							
RKFE	M3 x 0.5	-	11460	11461	11462	11463	11464	11465	11466	11467	1.5	4.2	1.5	4.68	5.56	●	4.4
RKFSE			15696	11502	11503	11504	*	*	*	*							
RKFE	-	3.6	18909	*	*	11459	*	*	*	*	1.5	5.4	1.5	5.87	7.14	-	5.5
RKFSE			*	*	*	*	*	*	*	*							
RKFE	-	4.2	*	*	*	*	*	*	*	*	1.5	6.4	1.5	6.81	8.74	-	7.1
RKFSE			*	*	*	*	*	*	*	*							

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto/lunghezza

per es. per ordinare un distanziale in acciaio inox avente filetto M3 e lunghezza 8 è necessario riportare la seguente dicitura RKFSE M3-8

RKFSE indica il tipo di materiale

M3 indica il filetto

-8 indica la lunghezza

Le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale

F: diametro foro

K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

d1: diametro interno non filettato

*: su richiesta.

●: filettatura totale da M3x3 a M3x10

filettatura parziale 9.5 mm da M3x12 a M3x16.

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread / length.

For example, if you have to order a stainless steel standoff, thread M3, 8 mm long, your self-made code will be RKFSE M3-8.

RKFSE identifies the material

M3 identifies the thread

-8 identifies the length.

All sizes are in mm.

S: minimum thickness of material

F: hole diameter

K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

*, on request.

●: fully threaded: from M3x3 to M3x10

partially threaded: 9.5 mm from M3x12 to M3x16.

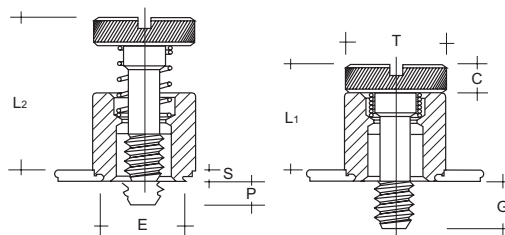
Viti imperdibili a pomolo piccolo

Captive screws with small knob

RPFC2

Acciaio inox 303

Stainless steel 303



Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Codice lunghezza vite length screw code	Codice Code	S	F + 0.08	E max	G ± 0.4	P ± 0.4	T + 0.4 - 0.25	C ± 0.13	L1 max	L2 ± 1.02	K	
													alluminio aluminium 1.6	3.2
RPFC2	M3 x 0.5	40	11520	1.5	6.75	6.7	6.4	0.0	7.9	1.83	9.1	13.8	6.4	5.6
		62	*				9.5	3.2						
RPFC2	M4 x 0.7	50	11521	1.5	7.95	7.9	7.9	0.0	9.5	2.08	11.4	17.7	7.9	7.1
		72	10593				11.1	3.2						
		94	*				14.3	6.4						
RPFC2	M5 x 0.8	50	11522	1.5	8.75	8.7	7.9	0.0	10.3	2.08	11.4	17.7	8.7	7.9
		72	10934				11.1	3.2						
		94	*				14.3	6.4						
RPFC2	M6 x 1.0	60	11523	1.5	10.50	10.5	9.5	0.0	11.9	2.49	14.6	22.4	9.5	8.7
		82	*				12.7	3.2						
		04	*				15.9	6.4						

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto/codice lunghezza per es. per ordinare una vite imperdibile in acciaio inox avente filetto M5 e codice lunghezza 50 è necessario riportare la seguente dicitura RPFC2 M5 50
RPFC2 indica il tipo di materiale
M5 indica il filetto
50 indica il codice lunghezza vite

Le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale

F: diametro foro

K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

*: su richiesta.

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread / length code.

For example, if you have to order a stainless steel captive screw, thread M5, 50 mm long, your self-made code will be RPFC2 M5 50.

RPFC2 identifies the material

M5 identifies the thread

50 identifies the length code.

All sizes are in mm.

S: minimum thickness of material

F: hole diameter

K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

**: on request.*

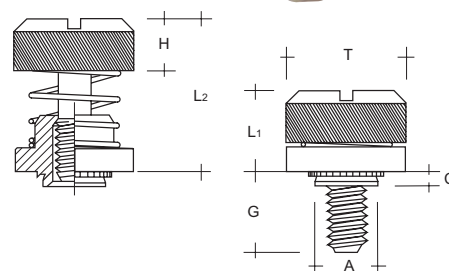
Viti imperdibili a pomolo grande

Captive screws with big knob

RPF32

Acciaio inox 303

Stainless steel 303



Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Codice lunghezza vite length screw code	Codice Code	S	F + 0.08	C max	A max	T + 0.04 - 0.13	G ± 0.4	H ± 0.13	L1 max	L2 ± 0.4	K
RPF32	M3 x 0.5	30	11513	1.5	5.5	1.47	5.47	10.3	7.6	5.1	8.3	15.3	6.6
RPF32	M4 x 0.7	30	11514	1.5	6.4	1.47	6.37	11.9	7.6	5.3	8.4	15.4	7.4
RPF32	M5 x 0.8	30	11515	1.5	8.0	1.47	7.67	13.5	7.6	5.6	8.5	15.4	8.4

In fase di ordinazione è possibile utilizzare il codice Rivit oppure il codice composto da tipo/filetto/codice lunghezza

per es. per ordinare una vite imperdibile in acciaio inox avente filetto M5 e codice lunghezza 30 è necessario riportare la seguente dicitura RPF32 M5 30

RPF32 indica il tipo di materiale

M5 indica il filetto

30 indica il codice lunghezza vite

Le misure sono in mm

S: spessore minimo del materiale

F: diametro foro

K: distanza minima dal centro del foro al bordo lamiera

*: su richiesta.

When ordering, you can either indicate the Rivit code or make your own code, specifying type / thread / length code.

For example, if you have to order a stainless steel captive screw, thread M5, 30 mm long, your self-made code will be RPF32 M5 30.

RPF32 identifies the material

M5 identifies the thread

30 identifies the length code.

All sizes are in mm.

S: minimum thickness of material

F: hole diameter

K: minimum distance between centre of the hole and the nearest sheet metal edge.

**: on request.*

Dadi esagonali

Hexagonal nuts



RKA

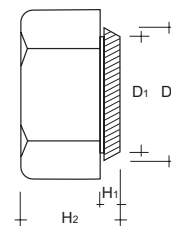
Acciaio al carbonio

Carbon steel

RKAX

Acciaio inox 303

Stainless steel 303



Tipo Type	Filetto per passo Thread for pitch	Codice di spessore Thickness code			S			H ₁			H ₂			F	D ₁	D ₂	T
		-0	-1	-2	-0	-1	-2	-0	-1	-2	-0	-1	-2				
RKA	M2 x 0.4	00797			1.0	-	-	0.9	-	-	3.0	-	-	4.5	4.5	4.70	5.5
RKAX		00813															
RKA	M2.5 x 0.45	00789	*	*	1.0	1.5	2.0	0.9	1.4	1.8	3.0	3.0	3.0	4.5	4.5	4.70	5.5
RKAX		00805	*	*													
RKA	M3 x 0.5	11493	04064	04805	1.0	1.5	2.0	0.9	1.4	1.8	3.0	3.0	3.0	4.5	4.5	4.70	5.5
RKAX		00804	*	*													
RKA	M4 x 0.7	11494	04808	04804	1.0	1.5	2.0	0.9	1.4	1.8	3.2	3.2	4.5	5.5	5.5	5.70	7.0
RKAX		00673	*	*													
RKA	M5 x 0.8	11495	04807	04803	1.0	1.5	2.0	0.9	1.4	1.8	4.0	4.0	5.0	6.5	6.5	6.75	8.0
RKAX		00796	*	*													
RKA	M6 x 1.0	11496	04806	04802	1.0	1.5	2.0	0.9	1.4	1.8	5.0	5.0	5.0	8.0	8.0	8.30	10.0
RKAX		00795	*	*													
RKA	M8 x 1.25			11497	-	-	2.0	-	-	1.9	-	-	6.5	10.0	10.0	10.30	13.0
RKAX				00794													
RKA	M10 x 1.5			11498	-	-	2.0	-	-	1.9	-	-	8.0	12.5	12.5	12.85	15.0
RKAX				00793													
RKA	M12 x 1.75			11499	-	-	3.0	-	-	2.9	-	-	10.0	14.5	14.5	14.85	17.0
RKAX				00792													

Il codice tipo è composto da tre parti: per es. RKA M2-0
RKA indica il tipo di materiale, M2 indica il filetto, -0 indica il codice di spessore.
*: su richiesta.

*The code is usually made up by three parts: for example RKA M2-0
RKA identifies the material
M2 identifies the thread
-0 identifies the thickness code.
: on request.

Le misure sono in mm
S: spessore minimo del materiale
F: diametro foro

*All sizes are in mm.
S: minimum thickness of material
F: hole diameter*



Pressetta manuale a ginocchiera

Manual toggle press

Tipo Type	Codice Code
RIV 2100	02868

Principio di funzionamento:

Caratteristica importante della pressa è l'elevata velocità con cui si effettua la sostituzione e la regolazione dei vari punzoni e matrici.

Per il funzionamento non necessita di nessuna fonte di energia, tranne quella manuale, grazie alla leva laterale che con un movimento di solo 90° consente una elevata pressione. Vasto impiego in molti settori produttivi.

Estrema semplicità di costruzione, un elevato rapporto di potenza e la massima sicurezza di lavoro.

Operating system:

Press fundamental feature is the easy and quick interchange and adjusting of punches and dies.

It doesn't work with any energy source, apart the manual force, thanks to the lateral lever that with a move of 90° can enable a high pressure. Wide use in many production lines.

Extremely simple construction, high lever operating/pressing force ratio and highest safeguard while working.



Regolazione pressione micrometrica
Micrometric pressure regulation

Regolazione battente micrometrica
Micrometric stroke regulation

Dati tecnici e caratteristiche: Technical data and features:

Altezza Height	400 mm
Larghezza Width	200 mm
Lunghezza Length	300 mm
Peso Weight	20 kg
Potenza con forza applicata Power with applied strength	1600 kg

Set per prigionieri RFH e RFHS Set for studs RFH and RFHS

 $\emptyset \times L$	Punzoni Punches	
$\emptyset \times L$	Per prigionieri For studs	Codice Code
6 x 32	M2-M5	27840
10 x 40	M6-M8	28631

 $\emptyset \times L$	Matrici Dies	
$\emptyset \times L$	Per prigionieri For studs	Codice Code
10 x 43	M2	28640
10 x 43	M2.5	28637
10 x 43	M3	27841
11 x 43	M4	27842
12 x 43	M5	27843
13 x 43	M6	27844
15 x 43	M8	27845

Set per dadi RS e RCLS Set for nuts RS and RCLS

 $\emptyset \times L$	Punzoni Punches	
$\emptyset \times L$	Per dadi For nuts	Codice Code
6 x 32	M2-M5	27840
13 x 40	M6-M8	28632

 $\emptyset \times L$	Matrici Dies	
$\emptyset \times L$	Per dadi For nuts	Codice Code
10 x 43	M2	27846
10 x 43	M2.5	27846
10 x 43	M3	27846
12 x 43	M4	27847
12 x 43	M5	27848
14 x 43	M6	27849
16 x 43	M8	27850

Set per distanziali RSO e RBSO Set for standoffs RSO and RBSO

 $\emptyset \times L$	Punzoni Punches	
$\emptyset \times L$	Per prigionieri For standoffs	Codice Code
6 x 32	M3	27840
10 x 40	M4-M5	28631

 $\emptyset \times L$	Matrici Dies	
$\emptyset \times L$	Per prigionieri For standoffs	Codice Code
11 x 43	M3	27851
12 x 43	M3.5	27852
14 x 43	M4	28641
14 x 43	M5	28641

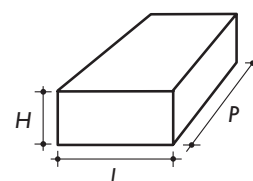
Imballaggio

Packaging

Confezioni rivendita

Retail packages

Tipo di scatola <i>Type of box</i>	L	P	H	Codice <i>Code</i>
	mm	mm	mm	
S1 Supermignon <i>Extra-extra small</i>	68	118	75	35164
N1 Mignon <i>Extra-small</i>	118	136	75	35160
P1 Piccola <i>Small</i>	118	136	113	35161
G1 Grande <i>Large</i>	118	272	75	35163
L1 Extra large	236	272	113	35162



Confezioni industriali

Bulk boxes

Tipo di scatola <i>Type of box</i>	L	P	H	Uso <i>Usage</i>	Codice <i>Code</i>
-	mm	mm	mm		
01	245	295	155	per merce sfusa <i>for bulk goods</i>	35831



Confezioni per imballaggio

Packages

Tipo di scatola <i>Type of box</i>	L	P	H	Uso <i>Usage</i>	Codice <i>Code</i>
-	mm	mm	mm		
01	245	295	155	per merce sfusa per 4 scatole P1 6 scatole N1 3 scatole G1 <i>for bulk goods contains 4 boxes P1 6 boxes N1 3 boxes G1</i>	35831
21	295	263	250	per 24 scatole S1 12 scatole N1 8 scatole P1 6 scatole G1 2 scatole L1 2 scatole B1 <i>contains 24 boxes S1 12 boxes N1 8 boxes P1 6 boxes G1 2 boxes L1 2 boxes B1</i>	35194
31	383	295	250	per 36 scatole S1 18 scatole N1 12 scatole P1 9 scatole G1 3 scatole L1 3 scatole B1 <i>contains 36 boxes S1 18 boxes N1 12 boxes P1 9 boxes G1 3 boxes L1 3 boxes B1</i>	35195
B	260	260	120	per sacchetti blister <i>for blisters</i>	19554
CARTONPALLET	1050	760	550	per spedizioni voluminose <i>for voluminous shipments</i>	27718



Condizioni generali di vendita

Terms and conditions

Ordini

Gli ordini vengono accettati alle condizioni di seguito previste, salvo pattuizioni diverse concordate per iscritto. La "Rivit Srl", qualora venissero a mancare i requisiti di correttezza commerciale e le garanzie di solvibilità da parte del committente, ha facoltà di sospendere o annullare gli ordini in corso o di richiederne il pagamento anticipato per contanti. Conferma d'ordine sarà inviata a:

- a) quei committenti che ne faranno esplicita richiesta;
- b) quei committenti che faranno pervenire ordini incompleti, inesatti, non chiari;
- c) quei committenti che faranno pervenire ordini via telefono e tramite internet.

Si invita a consultare il catalogo indicando possibilmente i codici e le confezioni.

Si invita a inviare gli ordini a mezzo fax allo **051/4171129**, tramite e-mail all'indirizzo **rivit@rivit.it** o il portale **www.rivit.it**.

Si invita alla richiesta di chiarimento per ogni dubbio o incertezza.

Orders

"Rivit Srl" accepts orders only when in accordance to the present general terms and conditions, unless otherwise clearly agreed upon in writing. "Rivit Srl" expressly reserves the right to suspend cancel or ask for an anticipated cash payment of any order placed by customers suspected of making purchases by fraudulent means. "Rivit Srl" will always send in writing (by fax or e-mail) the 'order confirmation' as acceptance of the order itself. Orders can be sent by fax ++390514171129, e-mail export@rivit.it or by filling the form on our website www.rivit.it. Please feel free to contact us for any doubt or clarification.

Prodotti

La "Rivit Srl" si impegna a garantire la conformità dei propri prodotti ai requisiti espressamente specificati nel presente catalogo.

Products

"Rivit Srl" guarantees that the main technical characteristics of the products correspond to those specified in this catalogue.

Prezzi

Saranno applicati i prezzi in vigore all'atto della spedizione della merce. I listini possono essere variati in relazione alle condizioni di mercato senza preavviso. Il committente al momento dell'ordine dovrà sempre chiedere conferma scritta per i prezzi in suo possesso o richiedere offerta scritta per la quotazione di articoli nuovi. I prezzi si intendono IVA esclusa.

Prices

"Rivit Srl" will invoice the prices as in force at the moment of the shipment. Pricelists can be updated without notice, according to the market situation. Correct and valid prices are always stated in the 'order confirmation'. Quoted prices are always VAT excluded.

Confezioni - quantità minime

Nelle ordinazioni si prega di attenersi alle confezioni indicate per ogni articolo nel presente catalogo. Non si accettano ordini per quantitativi inferiori alle confezioni minime. La "Rivit Srl" si riserva la facoltà di adeguare automaticamente gli ordini non corrispondenti alle quantità minime senza richiedere l'autorizzazione del cliente. Si richiede un contributo minimo per le spese di imballo.

Packaging - Minimum quantities

When preparing your orders, please check on this catalogue the standard packaging of the items of your interest. "Rivit Srl" will not accept orders for smaller quantities than what contained in the minimum packaging. In this case the quantity of the ordered items will be automatically modified according to the minimum quantity, without asking for any authorization from the customer. For packaging you will be charged a minimum contribution fee.

Fatturato minimo

L'importo minimo di fornitura per spedizione è pari a € 100 di imponibile.

Minimum purchase

The minimum purchase value that "Rivit Srl" accepts, is Euro 500,00 or higher. For shipping conditions see below section "shipments".

Rimanenze

Nei documenti accompagnatori (DDT e/o fatture) viene sempre indicato se la quantità di materiale consegnata è a saldo o in conto. Nella apposita colonna "saldo conto" viene infatti specificata una S ove la riga è stata completamente evasa, e una C ove la quantità deve essere saldata. Eventuali rimanenze, salvo diversa richiesta da parte del cliente, verranno incluse nelle spedizioni successive.

Balances

In the invoice it is always stated if shipment is complete or partial. In the column "complete or partial" shipment, each product has an S when the material is completely sent and a C when the goods are only partially sent. If there are no different dispositions from the customer, the balances will be sent with the next shipment.

Spedizioni

Le spedizioni avvengono in PORTO FRANCO CON ADDEBITO IN FATTURA con mezzi di trasporto di nostra scelta, salvo i trasporti in PORTO ASSEGNATO (corriere incaricato dal committente) o accordi diversi. La merce viaggia a rischio e pericolo del committente, salvo la responsabilità del vettore ai sensi

dell'Art. 1693 c.c. Si richiede un contributo minimo per le spese di imballo.

Shipments

Usually deliveries are EX-WORKS (when the customer uses its carrier). They can also be EX-WORKS WITH CHARGE OF THE TRANSPORT COSTS ON THE INVOICE (when "Rivit Srl" chooses the carrier), or by other agreed solutions. Transportation title and risks are of the customer, apart from carrier's responsibilities stated in Art. 1693 C.C..

Termini di consegna

I termini di consegna non sono da considerarsi tassativi, ma sono subordinati alle disponibilità dei prodotti. Eventuali ritardi nelle consegne o riduzioni di forniture per cause non imputabili alla nostra volontà, non pregiudicano la validità del contratto o ordine.

Delivery terms

Delivery dates are not peremptory but they strictly depend on the availability of the goods. Delays in the shipment, or reductions of the forwarded quantities, that do not depend on our will, will not change the commercial value of the contract/order.

Reclami - resi

Trascorsi 8 giorni dal ricevimento della merce, non si accettano reclami. I reclami di qualunque natura non sospendono l'obbligo di effettuare i pagamenti secondo le forme convenute. I resi della merce dovranno essere preventivamente autorizzati dal nostro personale interno incaricato, previo colloquio telefonico o richiesta scritta. In caso contrario saranno rispediti al mittente con spese di trasporto a Suo carico. Non verranno accettati colli non integri o manomessi. Nelle bolle di restituzione dovranno essere indicati gli estremi del nostro documento di trasporto e della fattura inerente la fornitura. Per i resi di nostro materiale dovuti a cause diverse da: difetti qualitativi, difformità rispetto a quanto ordinato, nostro errore di spedizione, errore del nostro rappresentante, sarà addebitato per costi amministrativi un 20% della merce resa, **con un minimo comunque di € 25** e la restituzione deve essere effettuata in porto franco.

Complaints - Goods returns

After 8 days from receipt of the goods, any complaint will not be taken into consideration. Complaints will not suspend the bound to effect the payments in the previously agreed form. Goods returns are possible only when agreed with our responsible department, by telephone or in written. Otherwise the goods will not be accepted and will be sent back: all transportation costs will be charged to the customer. Damaged packages will not be accepted. In the goods return document you will have to specify the number and the date of issue of our shipping documents and invoice. For goods returns that are not due to quality defects of the goods, shipment of wrong items, our shipment mistake, customer will be charged the 20% of the returned goods value (for administrative costs) anyway a minimum of 25,00 €. Carriage for goods return will always be paid by the customer.

Prodotti in garanzia

Vengono sostituiti gratuitamente, previa verifica, gli attrezzi difettosi, ma non quelli che presentano inconvenienti dovuti al normale logorio, all'errato uso o evidentemente manomessi. La restituzione dei prodotti deve essere effettuata franco nostra sede, avendo cura di indicare nel documento di accompagnamento gli estremi del nostro documento di trasporto, il codice, la descrizione dell'articolo fornito, la segnalazione chiara del difetto e allegando la fotocopia di eventuale DDT/fattura da noi emessa che comprovi una precedente riparazione. La spedizione di tutti gli articoli riparati avviene in porto franco con addebito in fattura o porto assegnato (vettore del cliente).

Warranty

Defective goods covered by warranty can be replaced free of charge, subject to prior inspection. On the other hand worn-out, misused and altered tools will not be replaced. Carriage for goods return will always be on customer's charge. In the shipping document the customer must clearly specify the number and the date of our previous shipping document/invoice, item code, item description, detailed explanation of the defect and shall attach any copy of documents proving previous reparations. The delivery of any repaired product is EX-WORKS WITH CHARGE OF THE TRANSPORT COSTS ON THE INVOICE or EX-WORKS (customer's carrier).

Pagamenti

I pagamenti devono essere concordati con il Nostro ufficio vendite. Non sono consentiti arrotondamenti o trattenute arbitrarie sugli importi dovuti. L'insolvenza di R.I.B.A. e ogni ritardato pagamento genera l'addebito di spese e di interessi di mora. La consegna della merce non trasferisce la proprietà della stessa, se non quando è avvenuto il totale pagamento ai sensi dell'art. 1523 C.C.

Payments

Payments must be agreed with our sales department. Rounding offs or arbitrary reductions are not allowed. Each payment delay leads to additional costs and interests. Goods delivery does not transfer the property of the material to the customer until the complete payment is carried out (Art. 1523 c.c.).

Foro competente

Per ogni controversia è solo competente il Foro di Bologna.

Place of jurisdiction

All disputes arising from, or in connection with any commercial matter shall be settled exclusively by the Court of Bologna (Italy).

Rivit

(ufficio vendite)
(sales department)



Come raggiungerci

How to reach us

Legenda caselli autostradali

Motorway tollbooths

- R1** = Bologna - Borgo panigale
- R2** = Bologna - Casalecchio
- R3** = Bologna - Arcoveggio
- R4** = Bologna - Fiera
- R5** = Bologna - S. Lazzaro



Per chi si trova in tangenziale a Bologna

Prendere la tangenziale direzione Ancona; a San Lazzaro, ultima uscita tangenziale (n°13) non uscire ma proseguire per la **nuova complanare sud**.

Tenere la destra (attenzione a non prendere l'autostrada), sempre dritto fino a quando la strada non finisce e ci troviamo davanti a una rotonda.

A questo punto proseguire dritto, imboccando Via della Grafica, fino a quando non incrociate Via Marconi.

Arrivati.

From the Bologna "tangenziale" ring (freeway).

Take the "tangenziale" ring, Ancona-San Lazzaro directions. Carry on the "tangenziale" until you reach the very last exit indicating the "Complanare Sud". Attention! It is exactly on the right side of the entrance of the motorway: do not enter the motorway but turn right on the "Complanare Sud". Carry on until you reach the end of the "Complanare Sud"; you will find yourself in a roundabout.

Leave the roundabout for 'Via della Grafica', which is straight away, and go ahead until you reach via Marconi. You are arrived: Rivot is on your right.



DOVE C'E METALLO C'E RIVIT FIXING METAL? RIVIT KNOWS HOW!



[illegible]

[illegible]

[illegible]



Fasteners & Tools

CENTRO AUTOMATICO DEL FISSAGGIO
AUTOMATIC CENTRE FOR FIXING SYSTEM

Via Marconi 20 40064 (loc. Ponte Rizzoli) Ozzano Dell'Emilia **Bologna - ITALY**

Tel. **0039 0514171111** fax **0039 051 4171129** www.rivit.it rivit@rivit.it