

# Rivit fasteners







# **L'AZIENDA**THE COMPANY

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, 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'obbiettivo 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 9001:2008.

Rivit is an Italian leading Company for what concerns production and distribution of fastening systems and relevant tools, for sheet metal working and assembling. Founded in 1973, 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 9001:2008.

















#### SODDISFAZIONE DEL CLIENTE SATISFACTION OF THE CUSTOMER

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.













#### 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 movimenta 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 trasloelevators, located in a 18 meter high and 90 meter 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.







#### 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.

The mission core of the Company is the full satisfaction of the demands of the Customer, which turns for Rivit into an incentive to grow and become a real partner for its Customers. 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 Customers 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 fastening systems, and a place of reference for anything concerning the world of sheet metal working.









#### **PRODUZIONE PRODUCTION**

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 rivet nuts.



















#### 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, India, Canada, Thailandia, Messico, Qatar.

Nowadays Rivit exports its products to:

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



# 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 made 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.











#### PORTALE E B2B WEBSITE AND B2B

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 (lattoneria, 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.

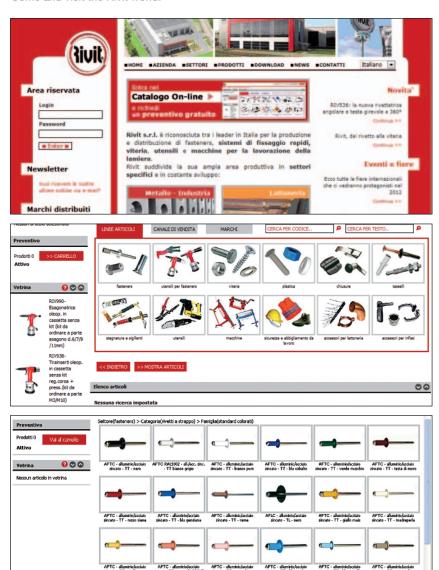
#### Venite ad esplorare il mondo di Rivit!

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.

Visit 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 the Rivit world!





## Rivetti a strappo

## **Blind** rivets

l rivetti a strappo permettono di realizzare fissaggi alla cieca, operando quindi da un solo lato. Fabbricati in varie lunghezze e diametri sono disponibili a testa tonda, larga, svasata e nei materiali alluminio, inox, rame, acciaio, per i più diversi tipi di utilizzo. Completano la gamma rivetti specifici per fissaggi su spessori

non metallici o per applicazioni nel settore elettronica.

Standard blind rivets allow to realize blind fastening, working from one side only. They are produced in several lengths and diameters, they are available with dome, large, countersunk head and they can be made in aluminium, steel, stainless

steel, copper, for every kind of applications.
The range of our rivets also includes blind rivets dedicated to fastening of non metallic sheets and to be used in electronics.

## Rivetti strutturali

### Structural blind rivets

I rivetti strutturali sono caratterizzati dal bloccaggio meccanico del gambo, condizione indispensabile per assicurare connessioni di tipo strutturale, e da un'elevata resistenza al taglio e alla trazione. Sono adatti per

assemblaggi di parti soggette a vibrazioni. I settori di utilizzo sono principalmente quello della carrozzeria industriale, carpenteria pesante, container ecc..

Structural blind rivets are characterized by the body's mechanical blocking-precondition to assure structural fastenings-and by high resistance to tensile and shearing stress. They are suitable for fixings subject to vibrations. Main sectors of application are:car-body manufacturing, industrial carpenter, containers etc..

#### 

||V||||V||||V||||V||||V||



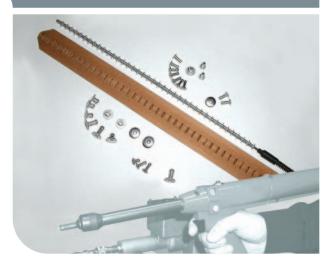
### Rivetti veloci

# Speed rivets

I rivetti in cartuccia permettono di ottenere rivettature veloci a ripetizione e sono ideali per fissaggi leggeri. Sono disponibili in alluminio, acciaio zincato e inox, a testa tonda e svasata, diversi diametri e lunghezze. Garantiscono elevata capacità di serraggio e ottima resistenza alle vibrazioni. I principali settori d'impiego sono l'industria automobilistica, il settore elettronico, l'arredamento e l'illuminotecnica.

Rivets in cartridge are used for quick and repeating riveting. They result to be perfect for light fastenings. They are available in steel, stainless steel and aluminium, with dome and countersunk head, and in several diameters and lengths. They assure a highly tough grip and are suitable for fixings subject to vibrations. Speed rivets are excellent for: automotive, electronics, furnishings and illuminating engineering

#### 





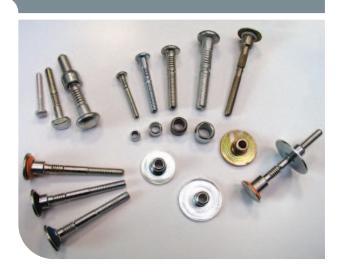
## Bulloni a strappo

### **Blind bolts**

I bulloni a strappo offrono un sistema di fissaggio rapido per assemblaggi che richiedono una forte tenuta alla resistenza meccanica e in parti soggette ad alte vibrazioni. Il sistema è composto da un bullone e un collare. Il fissaggio avviene con la plasmatura del collare sulle rigature di bloccaggio del bullone stesso. Sono realizzati in diversi diametri e lunghezze, in base allo spessore da serrare, in acciaio e alluminio.

Blind bolts are a rapid fixing system for assemblings that require high mechanical strength or that are subject to high vibrations

This system is composed of a bolt and a collar. Fixing takes place when collar spread itself on bolt's lock rifling. They are realized in several lengths and diameters, on the basis of the grip range; in steel and aluminium.



### Ribattini

### **Rivets**

l ribattini sono chiodi a ribadire utilizzati per l'assemblaggio di due spessori e realizzano fissaggi solidi e gradevoli alla vista. I principali settori d'applicazione sono la carpenteria e la produzione di cancelli e inferriate.

Sono disponibili pieni, semiforati, a testa bombata o svasata e nei più diversi materiali: acciaio, alluminio, inox, rame e ottone per diversi tipi di utilizzo.

Rivets are riveting nails used to assemble two parts and to realize safe and beautiful joins.

They are particularly used in carpentry and in the production of gates and metal grilles.

They can be solid or semitubolar, with dome or countersunk head and in various materials: steel, aluminium, stainless steel, copper and brass.

## **Occhielli**

## Eye lets

Sono boccole imbutite, con foro passante o cieco. Sono utilizzati per creare connessioni o unire due o più elementi. Sono disponibili in diverse misure e solitamente sono realizzati in ottone, in ottone nichelato e in ferro ottonato e nichelato.

Gli occhielli si utilizzano principalmente nel settore elettronica, packaging.

Eye lets are drawned studs, and they can be either blind or with through-hole. They are used to create junctions or to join several elements. They are available in different sizes and usually are realized in brass, nickel-plated brass and in brass-plated or nickel plated steel.

Eye lets are used in electronics and packaging





### Inserti filettati

#### Insert nuts

Gli inserti filettati permettono di creare filettature su lamiere preforate non accessibili posteriormente. Il loro uso non provoca danni né deformazioni sui materiali trattati superficialmente.

Realizzati in acciaio zincato, inox, alluminio; a testa tonda, svasata, ridotta e nelle misure da M3 a M12. Sono disponibili a fusto cilindrico, esagonale, aperti o chiusi.

Insert nuts can self-produce threading on pre-drilled sheetmetals, that cannot be reached from the back. Their use do not cause damages or deformations on materials subject to surface treatment.

They are available in stainless steel, steel, aluminium; they can have dome head, countersunk head or reduced head and the size ranges from M3 to M12. They can be cylindrical or hexagonal, open or blind.



## Inserti antivibranti

## Neoprene insert nuts

L'inserto filettato antivibrante, realizzato in neoprene, permette di eliminare gli inconvenienti delle vibrazioni, riducendo i rumori e assorbendo gli urti. Adatto per lamiere sottili e grosse, è impermeabile all'acqua e non ha nessuna conduzione elettrica.

Sono utilizzati nel settore degli elettrodomestici e automobilistico

Our neoprene insert nuts allow to eliminate any problem caused by vibrations, to reduce noises and to absorb impacts. They suit both thin and thick sheets, they are waterproof and give no electrical conduction. They are used in household appliance and automotive.



## Inserti per materiali plastici

# Insert nuts for plastic

Gli inserti per plastica permettono di creare filetti metrici su materiali plastici. Sono disponibili inserti ad espansione, che si inseriscono a pressione nel preforo, autofilettanti, che si applicano per avvitamento e ad ultrasuoni, che si inseriscono nel materiale per mezzo del calore sviluppato dagli ultrasuoni.

Sono disponibili in ottone.

Insert nuts for plastic allow to create metric threads on plastics. They can be expandable and inserted in the hole by compression; self-tapping, applied by screwing; and ultrasonic, inserted in the materials by ultrasound's heat. Material: brass.





## Dadi in gabbia

## Cage nuts

I dadi in gabbia si applicano per creare filetti femmina su lamiere preforate, che presentano fori quadrati, rettangolari o tondi, grazie alle alette di cui sono dotati.

Sono disponibili in acciaio zincato e inox, in diverse misure e dimensioni.

Cage nuts, thanks to their fins, can create female threadings on pre-drilled sheet metal, already having square, rectangular or round holes.

They are available in steel and stainless steel, in different sizes and diameters.



### **Piastrine**

# Spring clips

Le piastrine si applicano su lamiere sottili per ottenere un alloggio in cui poter avvitare una vite.

Possono essere doppie e semidoppie, per viti autofilettanti e metriche.

Sono disponibili in varie dimensioni a seconda dello spessore della lamiera sulla quale sono applicate.

Spring clips can be used on thin metal sheets to obtain a screw housing.

They can be double or semi double, for self-tapping or metric screws.

They are available in different sizes, according to the thickness of sheet metal on which they are to be applied.

## IIVIIIIVIIIIVIIIIVI



## Elicoidi

### Helical threads

In filo di acciaio inossidabile a sezione romboidale, producono una filettatura permanente resistente all'usura. Ideali per la riparazione di filettature danneggiate o per l'irrobustimento di filetti in leghe leggere.

Rappresentano la soluzione perfetta quando le viti devono essere rimosse frequentemente.

In stainless steel rhomboidal wire, they produce a longlasting permanent threading.

They are ideal for repairing damaged threads or for strengthening threads in light alloys. They represent a perfect solution when screws must be frequently removed.







## Autoaggancianti

# Self clinching

Sistemi di aggancio rapido e sicuro, risolvono problemi di assemblaggio su laminati, scatolati e pareti sottili, anche già trattate con vernice.

Gli autoaggancianti sono solitamente applicati a pressione. Possono essere prigionieri, dadi, distanziali o viti imperdibili. Sono disponibili in acciaio, acciaio zincato e acciaio inox.

It is a quick and safe fixing system. It gives answer to assembling problems on plates, folded sheet metal and thin walls, even when already painted.

Self clinching are usually press-applied. They can be studs, nuts, stand offs or captive fasteners.

They are available in steel, stainless steel and zinc plated steel



## Perni a saldare

## Welding studs

Sono applicati, tramite apposita saldatrice, a scarica di condensatori su lamiere e spessori per creare filetti. È possibile scegliere fra perni filettati, boccole a filettatura interna, faston a una o due alette e chiodi d'isolamento e nei materiali ferroramato, acciaio inox, alluminio, ottone.

They can be used, by means of a proper studwelding tool, on plates to create threads.

It's possible to choose among threaded studs, tapped studs, 1 contact or 2 contacts fastons and insulation nails and among materials like copper-plated steel, stainless steel, aluminium, brass.



# Dadi e viti a proiezione

# Welding nuts and screws

I dadi e le viti a proiezione permettono di creare filetti su lamiere preforate. Sono dotati di quattro bugne o punte che, messe a contatto con l'apposita puntatrice, favoriscono il passaggio di corrente elettrica e quindi la saldatura alla lamiera.

I dadi creano filetti femmina e possono essere esagonali o quadrati, le viti invece creano filetti maschi.

Welding nuts and screws allow to create threads on predrilled plates. They are provided with four little protrusions which, brought into contact with the welding tool, help electricity pass through and then welding to the plate. Nuts create female threads and they can be hexagonal or square. Screws, on the other hand, create male threads.





## Viteria in plastica

### Plastic screws

Per tutte le applicazioni che escludono l'uso del metallo può essere utilizzata la viteria in plastica. È ideale per quelle applicazioni dove è necessario eliminare la conducibilità elettrica o il rischio di corrosione e garantisce elevate resistenze alle vibrazioni.

Sono disponibili viti, rondelle, dadi, barre filettate, distanziali e grani.

Plastic screws suit all the applications excluding the use of metal, they are perfect for those applications in which electric conduction and corrosion must be avoided and, on the contrary, high vibration resistance must be granted. Screws, washers, threaded rods, stand offs and socket set screws are available in this material.



## Fissaggi in plastica

## Plastic fasteners

I fissaggi in plastica sono ideali per quelle applicazioni in cui non si vuole utilizzare il metallo.

Non favoriscono la corrosione, assicurano l'isolamento elettrico e garantiscono fissaggi solidi e resistenti alle vibrazioni.

È possibile scegliere tra rivetti, inserti, boccole.

Plastic fasteners are perfect for applications in which metal is not to be used.

They are not subject to corrosion and assure electric insulation. They can be considered safe and vibrations resistant fixings.

It's possibile to choose among rivets, inserts, studs.

#### 



### **Pomelli**

## Knobs

I pomelli sono viti che fissano particolari amovibili a strutture fisse. Più economiche delle chiusure, hanno il pregio di essere manovrabili a mano.

Possono essere interamente in plastica o con stelo in acciaio. Si utilizzano su legno, metallo, plastica e sono molto diffuse nei settori industria, arredamento, macchine.

In stainless steel rhomboidal wire, they produce a longlasting permanent threading.

They are ideal for repairing damaged threads or for strengthening threads in light alloys. They represent a perfect solution when screws must be frequently removed.







## Viteria inox

## Stainless steel screws

Viti a testa esagonale, cilindrica, svasata, a passo metrico e autofilettante; grani, dadi esagonali ciechi e flangiati, rondelle, spine, barre filettate, anelli, golfari, tenditori, morsetti

ldeali per fissaggi sottoposti ad agenti atmosferici, grazie all'elevata resistenza alla ruggine.

È disponibile in acciaio inox A2 e A4.

Hexagonal, cylindrical and countersunk heads; metric and self tapping screws, socket set screws, hexagonal domed cap and flange nuts, washers, pins, threaded rods, rings, eye nuts, turnbuckles, jaws.

Perfect for fixings subject in atmospheric environment,

thanks to their high rust resistance. Available in stainless steel AISI 304 and 316.



### Viteria ferro

## Steel screws

Viti a testa cilindrica, svasata, esagonale, a passo metrico, autofilettanti e truciolari; grani, dadi alti e dadi bassi, rondelle, spine, barre filettate, anelli, golfari, tirafondi, morsetti, viteria standard.

Hexagonal, cylindrical and countersunk heads, metric, self tapping and chipboard screws; socket set screws, thick and thin nuts, washers, pins, threaded rods, rings, eye nuts, wood screws, turnbuckles, jaws, standard screws.



## Particolari a disegno

## **Customized parts**

Sono prodotti speciali, torniti o stampati, che vengono progettati e realizzati su specifica o disegno del cliente. Possono essere di qualunque natura, in base alle esigenze di lavorazione o al tipo di utilizzo richiesto.

These are special products, turned or stamped, which are designed and realized on customer's specifications or drawings

We can design every kind of parts, in accordance with our Client's need and as per the use to be done.





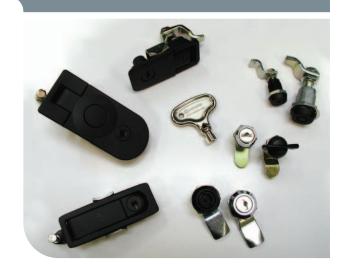
## Chiusure a compressione

## **Compression latches**

Queste chiusure forniscono una forte compressione tra il portello ed il telaio; nel caso in cui vi sia istallata tra di essi una guarnizione, questa verrà compressa in modo da ottenere una elevata resistenza alle vibrazioni ed un elevato grado di protezione. Sono disponibili sia modelli a compressione fissa che a compressione regolabile ed è possibile scegliere tra un'ampia gamma di stili di azionamento e di serraggi.

These latches provide a strong compression between the door and the frame; if a gasket is mounted between, it will be strongly compressed, obtaining a high vibration resistance and a high grade of protection.

Models with fixed or adjustable compression are available and it is possible to choose among a wide range of headstyles and grip ranger.



## Chiusure a spinta

### Push to close latches

Le chiusure a spinta consentono il bloccaggio e la chiusura di una porta per mezzo di una semplice spinta.

Possono essere a vista o a scomparsa, quindi invisibili dalla

șuperficie esterna. È possibile scegliere fra un'ampia gamma di stili di azionamento

Push to close latches block or close the door with a simple

These latches can be visible or concealed, and thus invisible from outside.

It's possible to choose among a wide range of actuation

### VIIIIVIIIIVIIIIVI



## Chiusure a leva

### Draw latches

Le chiusure a leva permettono l'unione di due pannelli, assicurando ottima resistenza alle vibrazioni e alla corrosione.

Possono essere in acciaio e acciaio inossidabile, in plastica o in gomma per assorbire le vibrazioni.

Ricca la gamma di scelta per azionamenti e modelli.

Draw latches allow to join two panels, assuring corrosion and vibration resistance.

They are available in steel and stainless steel, in plastic or rubber to reduce the vibrations.

Wide range of actuation and styles.

## 





# Fissaggi imperdibili

## **Captive fasteners**

I fissaggi impedibili sono viti, dadi e perni che, una volta inseriti in un particolare, non possono sfilarsi perché fissati a pressione o con rondelle di ritegno. Un tipo particolare di fissaggio imperdibile sono le chiusure a ¼ di giro, caratterizzate da rapidità di accesso e sicurezza del fissaggio. È possibile scegliere tra le serie di diversa dimensione, diversi stili di azionamento e materiali.

Captive fasteners are screws, nuts and studs that, after being inserted in a panel, can't be lost since they are pressed in or fixed by retainers

Particular kind of captive fasteners are quarter-turn fasteners, marked by quick access and safe fixing.

It's possible to choose among different sizes, styles and materials.



### **Cerniere**

## Hinges

Possono essere cerniere di posizionamento, che arrestano la porta in varie posizioni e ne regolano l'oscillazione, cerniere a scomparsa, che si montano nel telaio e facilitano lo smontaggio della porta, e cerniere Lift-off, che restano invisibili e permettono di smontare la porta dal lato della cerniera.

About hinge solutions, there are door positioning hinges, to hold doors in different positions and to adjust the swing, concealed hinges, which are mounted inside a frame and made easy disassembly of doors and Lift-off-hinges, which remain invisible and allow door-removal from hinge side.



# Maniglie

### Handles

Vasta gamma di maniglie e impugnature per qualsiasi tipo di utilizzo, per aprire, tirare, sollevare.

Sono realizzate in nylon, ABS o alluminio e la loro installazione è facile e rapida.

Wide range of handles and pulls for every application: for open, hold, and lift.

They are made of nylon, ABS or aluminium and their installation is easy and quick.





#### Attrezzature

### Tools

Tutte le linee di fasteners (rivetti, inserti filettati, autoaggancianti, perni a saldare, bulloni a strappo) sono completate dall'offerta di utensili specifici per la loro installazione. Sono, infatti, disponibili rivettatrici, tirainserti, saldatrici, presse e utensili manuali per la posa dei fasteners, che possano andare incontro alle più diverse necessità di utilizzo.

L'ampia gamma di articoli a disposizione è ulteriormente arricchita da servizi di assistenza post vendita, primo fra i quali la vendita di parti di ricambio per queste attrezzature, e da servizi di consulenza e progettazione, per permettere di risolvere, in base alle esigenze del cliente, eventuali problemi di ingombri, attraverso la realizzazione di modifiche personalizzate.

#### 1 RIV502 - RIV503 - RIV504

Rivettatrici oleopneumatiche per rivetti a strappo standard max Ø 6.4 in tutte le leghe.

#### 2 RIV505 - RIV508 - RIV536

Rivettatrici oleopneumatiche per rivetti a strappo standard max Ø 6.4 in tutte le leghe e bulloni a strappo Ø 4.8 e Ø 6.4.

#### 3 RIV998 - RIV912 - RIV916

Tirainserti oleopneumatiche per inserti da M3 a M12.

#### 4 RIV938 - RIV9385 - RIV990

Tirainserti oleopneumatica per inserti filettati da M3 a M8 ed esagonatrice per sedi esagonali.

#### 5 RIV509 - RIV509B - RIV510B

Bullonatrici oleopneumatiche per bulloni a strappo fino al  $\varnothing$  10.0.

#### 6 RIV300 - RIV610

Rivettatrici oleopneumatiche per rivetti veloci in cartuccia e alimentatore semiautomatico per rivetti fino al  $\varnothing$  4.8.

#### 7 RIV750 - RIV760 - RIV790

Rivettatrici e tirainserti a batteria.

#### **8\_ RIVETTATRICI E TIRAINSERTI MANUALI**

Rivettatrici e tirainserti manuali.

#### 9\_ RIV1066 - RIV2100 - RIV2200

Saldatrice a scarica di condensatori per perni, boccole e faston a saldare e pressetta manuale a ginocchiera per inserimento autoaggancianti.

Each line of fasteners (rivets, insert nuts, self-clinching, welding studs, blind bolts) includes relevant tools for their application. There are tools for rivets and insert nuts, studwelding tools, presses and hand tools for fasteners fixing; they can meet a wide variety of uses.

The wide range of available items is enriched by Rivit customer service, including selling of spare parts, and advice-design services, which allow to solve, on the basis of customer demands, any possible problem.

#### 1\_ RIV502 - RIV503 - RIV504

Hydropneumatic tools for any standard blind rivet, all materials included, up to  $\emptyset$  6.4.

#### 2\_ RIV505 - RIV508 - RIV536

 $\overline{\text{Hyd}}$ ropneumatic tools for any standard blind rivet, all materials included, up to  $\emptyset$  6.4, and blind bolts  $\emptyset$  4.8 and 6.4.

#### 3\_ RIV998 -RIV912 - RIV916

Hydropneumatic tools for inserts from M3 to M12.

#### 4 RIV938 - RIV9385 - RIV990

Hydropneumatic tools for threaded inserts from M3 to M8 and hydropneumatic hexcutter tool for hexagonal holes.

#### 5\_ RIV509 - RIV509B - RIV510B

Hydropneumatic tools for blind bolts up to  $\emptyset$  10.0.

#### 6\_ RIV300 - RIV610

 $H\overline{y}$  dropneumatic tools for speed rivets in cartridge and semi automatic feeder for blind rivets up to  $\varnothing$  4.8

#### 7\_ RIV750 - RIV760 - RIV790

Battery tools for blind rivets and inserts.

#### **8\_ HAND TOOLS FOR BLIND RIVETS AND RIVET NUTS**

Hand tools for blind rivets and inserts.

#### 9\_ RIV1066 - RIV2100 - RIV2200

Studwelding tool for threaded studs, tapped studs and welding fastons, and manual toggle press for self-clinching.



Rivit è un'azienda leader in Italia nella produzione e distribuzione di sistemi per il fissaggio e utensili per l'assemblaggio e la lavorazione della lamiera.

Rivit ha voluto assicurare, alla propria clientela, elevati standard qualitativi dei propri prodotti e servizi, impegno che le ha consentito di passare alla certificazione in conformità alla norma UNI EN ISO 9001:2008.

L'obbiettivo della piena soddisfazione delle esigenze della clientela diventa stimolo per Rivit per crescere e proporsi come vero partner dei propri clienti, per offrire nuove soluzioni e servizi personalizzati di assistenza e di consulenza adatti alle più diverse esigenze.









Rivit is a leading company in Italy for the production and distribution of fixing systems and tools for sheet metal working.

Rivit always wanted to Rivit Rivit always wanted to assure high qualitative standards of products and services, and this commitment has allowed Rivit to obtain the certification of conformity to UNI EN ISO 9001:2008 standard.

Rivit main aim is the full satisfaction of the clients, and this gets into a strong stimulus for Rivit to grow up and became even a partner to the client. This allows Rivit to offer new and personalized solutions to meet any kind of requirement.

il Presidente

Rivenditore/Dealer









