



Inserti per materiali

LEGNO E SIMILARI

laminati, solidi e pannellature



Inserts for

WOOD AND SIMILAR

laminates, full parts and panels



specialinsert[®]


**LAMINATI
LAMINATES**

**SOLIDI
FULL PARTS**

**PANNELLI
PANELS**

**TIPO DI POSA
INSTALLATION
PROCESS**

autofilettanti | *self-tapping*

autofilettante, colla, vite
self-tapping, adhesive, screw

pressione ed espansione
by pressure and expansion
**TIPO DI FISSAGGIO
TYPE OF FASTENERS**

filettato da M 2,5 a M 16 boccola
thread from M 2,5 to M 16 bushing

a clip | *by clip*

filettato da M 4 a M 8 boccola
thread from M 4 to M 8 bushings
**ATTREZZATURA
SPECIFICA
DI INSTALLAZIONE
INSTALLATION TOOLS**

**DESCRIZIONE
DESCRIPTION**

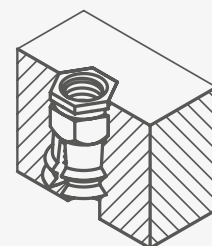
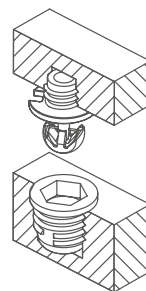
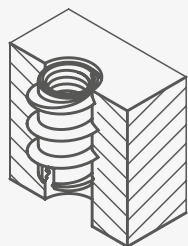
Boccola metallica autofilettante con filettatura interna ed esterna speciale. Offre elevate resistenze meccaniche.

Metal self-tapping bush with internal and special external thread. Offer high mechanical strenght.




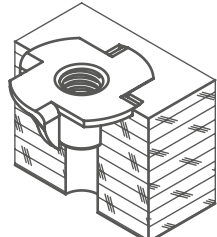
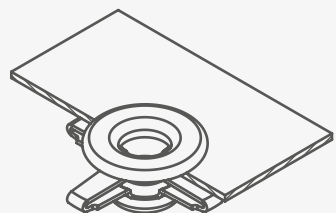
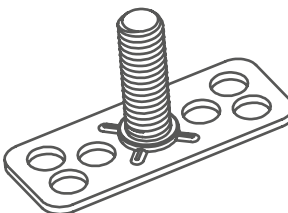
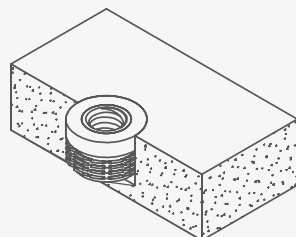
Sistema di fissaggio a scomparsa mediante clip, ideale per pannellature destinate ad essere rimosse e riposizionate.

Fastening system to be installed by clip, suitable for panels expected to be frequently removed or replaced.

Boccola filettata in ottone. Offre elevate coppie a torsione e carichi a trazione.

Brass threaded bush. Offers high torque and pull-out strenghts.
**MONTAGGIO
INSTALLATION**

A seconda della tipologia applicabili su | According to the types are suitable for:

Truciolato, Faesite, MDF®, Tamburato, Multistrato, LVL, Intrallam, Accoya, OSB, Nobilitati, WPC, Compensato, HDF, Legno lamellare, Pannelli legati con cemento, Laminato, Stratificato, Resine, Teak, HPL®, Corian®.
Chipboard, Hardboard, MDF®, Plywood, LVL, Intrallam, Accoya, OSB, Melamine, WPC, HDF, wood panels with concrete, wood sheets, Layered, Resins, Teak, HPL®, Corian®.

GRIFF-NUT	FLOWER-NUT	MASTER-PLATE®	KEEP-NUT®
			
	✓	✓	
✓		✓	✓
✓		✓	✓
pressione <i>pressure</i>	deformazione <i>by deformation</i>	colla, laminazione, vite <i>adhesive, lamination, screw</i>	pressione <i>pressure</i>
filettato da M 3 a M 10 boccola <i>thread from M 3 to M 10 bushings</i>	filettato da M 4 a M 8 boccola <i>thread from M 4 to M 8 bushings</i>	filettato da M 4 a M10 boccola o perno (M 8 max) <i>thread from M 4 to M10 collar or stud (max M 8)</i>	filettato da M 4 a M 6 boccola o perno <i>thread from M 4 to M 6 bushing or stud</i>
	✓		✓
<p>Dotato di quattro griffe per l'ancoraggio su materiali teneri, prevalentemente legno e derivati. La sua caratteristica è data dalla forte tenuta a trazione e torsione.</p> <p><i>Equipped with four special jaws for anchoring soft materials, especially wood and wood by-products. This part ensures particular tensile stress and torsion strength.</i></p>	<p>Inserto filettato, particolarmente adatto su laminati e parti "cieche" come scatolati o tubi, risolve problemi di filettatura su spessori sottili.</p> <p><i>Threaded insert, specifically suitable for sheets and blind sections like boxes or tubes. It solves threading problems on thin thicknesses.</i></p>	<p>Sistema con piastra di base più attacco filettato, perno, boccola o dado. Ideale per fissaggi su laminati sottili.</p> <p><i>System with base plate and threaded stud, collar or nut. Suitable for application on thin laminated sheets.</i></p>	<p>Boccola filettata metallica con ancoraggio filettato. Per sedi filettate su lastre con spessori sottili e non. Settore legno solo Teak.</p> <p><i>Brass threaded bush. Offers high torque and pull-out strengths.</i></p>
			

Per ulteriori informazioni e approfondimenti consultare il sito www.specialinsert.it
For further details please visit www.specialinsert.it

PRODOTTI SPECIALI SONO FORNIBILI A RICHIESTA. PER ULTERIORI INFORMAZIONI CONTATTARE IL SERVIZIO TECNICO SPECIALINSERT®
SPECIAL PRODUCTS ARE AVAILABLE ON REQUEST. FOR FURTHER INFORMATION PLEASE CONTACT SPECIALINSERT® TECHNICAL DEPARTMENT.



Specialinsert® è un'azienda presente nel mondo dei fasteners da oltre 40 anni. Nasce nel 1974 per iniziativa di tre tecnici commerciali che, grazie alla loro esperienza nel settore dei sistemi di fissaggio, decidono di avviare l'attività di commercializzazione fasteners in proprio, trasformandola negli anni in produzione e commercializzazione.

Con tre unità locali, tre depositi, uno stabilimento di produzione italiano, un ufficio studi ed un laboratorio prove, **Specialinsert®** è in grado di fornire ai clienti soluzioni sempre più avanzate e adatte ai diversi problemi di fissaggio.

Specialinsert® proudly a successful presence in the world of fasteners more than 40 years. **Specialinsert®** was established in 1974 by three sales agents who decided to exploit their experience in the fasteners industry to start up their own retail business. The company later developed and started its own production. With three local Branches, three warehouses, one production plant in Italy, R&D office and one testing laboratory we supply cutting-edge solutions suited to solving the most diverse fastening problems.

Specialinsert® al fianco delle università per innovare.
Specialinsert®, alongside universities to innovate.



UNIVERSITÀ
DEL SALENTO



PRODOTTI - PRODUCTS

LAMINATI METAL SHEETS

Inseri per laminati profilati tubolari
 Inserts for metal sheets sections



CORPI SOLIDI SOLID PARTS

Inseri per corpi pieni legno metallo
 Inserts for solid wood-metal parts



PLASTICA PLASTIC

Inseri per materie plastiche
 Inserts for plastic



COMPOSITI COMPOSITES

Inseri per materiali compositi
 Inserts for composite materials



Nel costante impegno di migliorare i propri prodotti **Specialinsert®** si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche e costruttive senza preavviso. Proprietà e diritti del documento sono riservati. Ne è vietata la riproduzione, anche parziale e la diffusione a terzi senza autorizzazione.

Specialinsert® is dedicated to the ongoing improvement of its products and for this reason reserves the right to make any modifications to its technical or engineering specifications without notice. This document is protected by copyright. None of its parts may be reproduced or transmitted to third parties without permission.



ISO 9001
 Cert. n° 0742