



Inserti per materiali

# COMPOSITI

laminati, solidi e sandwich



Inserts for

# COMPOSITES

laminates, full parts and sandwich panels

 **specialinsert**<sup>®</sup>



|   | DEFORM-NUT®   | FLOWER-NUT TC/INT  | BI-FIX  |
|---|---|--|---|
|   |    |    |    |
| LAMINATI<br>METAL SHEETS                                | ✓   | ✓  | ✓   |
| SOLIDI<br>FULL PARTS                                    |   |  |   |
| PANNELLI SANDWICH<br>SANDWICH PANEL                     | ✓   | ✓  |   |
| <b>TIPO DI POSA</b><br>INSTALLATION PROCESS             | deformazione   <i>by deformation</i>  | deformazione   <i>by deformation</i>   | rivettatura, incasso, colla<br><i>riveting, adhesive, pressure</i>  |
| <b>TIPO DI FISSAGGIO</b><br>TYPE OF FASTENERS           | filettato da M 3 a M 12, boccola<br>o perno (M 8 max)<br><i>thread from M 3 to M12 bush<br/>or studs (M 8 max)</i>  | filettato da M 4 a M 8 boccola<br><i>thread from M 4 ato M 8 bushing</i>   | 1/4 di giro   <i>1/4 turn</i>   |
| <b>ATTREZZATURA<br/>SPECIFICA</b><br>INSTALLATION TOOLS | ✓   | ✓  |   |
| <b>DESCRIZIONE</b><br>DESCRIPTION                       | Rivetto tubolare filettato, montato su laminati, scatolati o tubi, risolve problemi di filettatura su spessori sottili. Si può applicare in qualsiasi fase del processo produttivo.<br><br><i>Threaded tubular rivet nut, for metal sheets, boxed sections or tubes. It solves thread problems on thin thicknesses. It can be installed at any phase of the production process.</i> | Inserto filettato, particolarmente adatto su laminati e parti "cieche" come scatolati o tubi, risolve problemi di filettatura su spessori sottili.<br><br><i>Threaded insert, specifically suitable for sheets and blind sections like boxes or tubes. It solves threading problems on thin thicknesses.</i> | Sistema antivibrante, permette il rapido assemblaggio di elementi destinati ad essere frequentemente rimossi. Azionabile con la rotazione di 1/4 di giro.<br><br><i>Anti-vibrating system, allows a quick fastening of parts expected to be frequently removed. It works by a 1/4 turn.</i> |
| <b>MONTAGGIO</b><br>INSTALLATION                        |    |    |    |

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

fibra di carbonio | *carbon fiber*, fibra di vetro | *glass fiber*, pietre/marmi | *stones, marbles*, Plexiglass®, MDF®, Corian®, HPL®, Dekton®, Kerlite®, Bencore®, Duralight®, Getacore®, Lamellux®, Krion®, Betacryl®, Alrox®, Natural-Stone®, Dilayer®, Hi-Macs®, Oberflex®, Of-Stone®, Starkryl®, Staron®, Hanex®, Avonite, ecc...