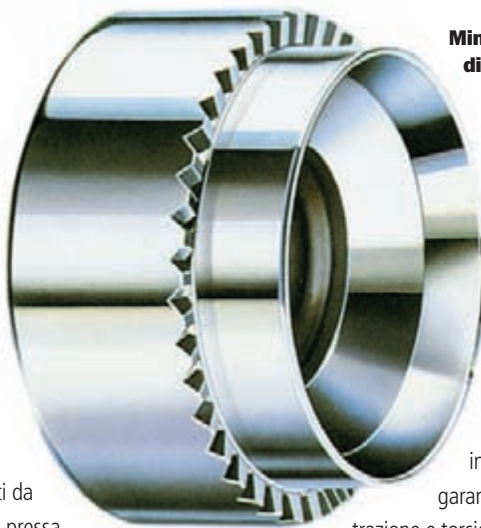


## Fastener

**Inserti filettati applicabili a pressione, ad alta tenuta ed elevata estetica**

L'industria meccanica rappresenta da sempre la patria natia della lamiera, nonché il suo universo di applicazione, nel quale si realizzano soprattutto scatolati, sui quali, poi, con grande maestria, vengono collocati e fissati i più svariati particolari. Una delle tecniche più in uso per il fissaggio è l'impiego di sistemi vite/dado. Purtroppo l'esiguo spessore della lamiera non consente di realizzare fori filettati di sufficiente robustezza direttamente sulla lamiera. La risposta a questo problema viene dalla milanese Intense, che offre una completa gamma di fastener, inserti filettati da fissare a pressione alla lamiera attraverso l'azione di una pressa.

Numerosi i vantaggi assicurati da questo tipo di tecnica, tra cui: montaggio rapido, precisione del punto di collocamento, allineamento perfetto, e possibilità di montaggio su superficie finite, verniciate o trattate. La gamma dei prodotti proposti dall'azienda di Cernusco sul Naviglio, operante da circa 20 anni nel settore dei sistemi di fissaggio,



**Minidado della serie di fastener Sert della Intense di Cernusco sul Naviglio (MI).**

comprende dadi, distanziatori e prigionieri, che assicurano punti di aggancio filettati, robusti e affidabili. In particolare i fastener serie Sert utilizzano il sistema di aggancio alla lamiera che deriva dal noto progetto originale Hall&Kay, modificato e perfezionato nel tempo. L'aggancio alla lamiera avviene attraverso due principi: la compenetrazione della parte dentata sottotesta nella lamiera e la ribattitura della parte terminale dell'inserto. Ciascun inserto è quindi disponibile con il dimensionamento della sua parte terminale in relazione ai vari spessori di lamiera. Anche questi fastener garantiscono un aggancio perfetto con elevati valori di carico a trazione e torsione, e non necessitano di alcuna lavorazione ulteriore dopo il montaggio. Sono anche particolarmente indicati nei casi di lamiera a elevata durezza. Alla famiglia dei prodotti Sert appartengono i dadi, i minidadi, i distanziatori, i minidistanziatori, i dadi a tenuta e i dadi esagonali.

**709** Servizio Informazioni per i lettori

# norelem

## NORELEM

sinonimo di staffaggi ed elementi normalizzati da diversi decenni, presenta il nuovo grande catalogo **"The big green book"**

Oltre 800 pagine di tutto quanto serve sulle macchine utensili e di accessori per l'officina.

Richiedeteci l'invio gratuito del catalogo cartaceo o anche del CD in 3D per l'utilizzo col Vostro sistema CAD.



# SERMAC

 s.r.l.

SERMAC srl - Via villoresi, 15 - 20053 Muggiò - Milano  
tel. 0392785148 - fax 039796443  
www.sermacsrl.com - info@sermacsrl.com

Segnare A39612 cartolina servizio informazioni