LOCTITE®

Elimina l'allentamento e previeni il cedimento degli elementi di fissaggio con i frenafiletti LOCTITE

I METODI DI FISSAGGIO TRADIZIONALI LASCIANO DEI GIOCHI. I FRENAFILETTI LOCTITE LI RIEMPIONO.

Gli elementi di fissaggio meccanici (quali rondelle, dadi autobloccanti, ecc.) sono stati inventati per risolvere il problema comune dell'allentamento che si verifica nella maggior parte degli assemblaggi filettati. In realtà, tuttavia, non mantengono il precarico, in quanto gli assemblaggi "bloccati" con dispositivi meccanici spesso si allentano in presenza di vibrazioni, espansione termica e/o serraggio non corretto. Perché? Perché i dispositivi meccanici non riempiono i vuoti tra i filetti che si incastrano tra loro. Incollando la base dei filetti e riempiendo tutto il gioco, eliminando il movimento da un lato all'altro, i frenafiletti LOCTITE hanno drasticamente incrementato l'affidabilità degli assemblaggi filettati evitando l'allentamento dell'elemento di fissaggio – una delle cause principali di cedimento delle attrezzature.

VANTAGGI

1. Eliminazione dell'auto-allentamento provocato da vibrazioni ed espansione termica
2. Mantenimento del precarico
3. Sigillatura - si evitano corrosione e perdite
4. Prevenzione del grippaggio – consentono uno smontaggio affidabile
5. Riduzione dei costi di magazzino – un solo flacone per tutte le forme/dimensioni di viti.

Henkel

NON LASCIARE CHE UNA PICCOLA VITE DIVENTI UN GROSSO PROBLEMA

I frenafiletti più potenti con una resistenza da media a elevata

FRENAFILETTI LOCTITE 243
Media resistenza

Caratteristiche: uso generico, funziona su tutti i metalli
Dimensioni dell'elemento di fissaggio: fino a M36 pur con una contaminazione leggera da olio
Smontaggio: utensili manuali standard

FRENAFILETTI LOCTITE 270
Alta resistenza

Caratteristiche: resistenza elevata, funziona su tutti i metalli
Dimensioni dell'elemento di fissaggio: fino a M30 pur con una leggera contaminazione da olio
Smontaggio: applicazione di calore localizzata necessaria

FRENAFILETTI LOCTITE

Prodotto	Numero articolo	Formato	Colore	Tixotropico (sì/no)	Viscosità (cp) 20 giri/min	Coppia di primo distacco/svitamento, dadi e viti in acciaio M10	Range temperature	Tempo di fissaggio/ Polimerizzazione completa
243	1335881 1335924	50 ml 250 ml	Blu	Si	2.150	26/5 Nm	Da -55 a +180 °C	10 min./24 ore
270	1335887 1335909	50 ml 250 ml	Verde	No	500	33/33 Nm	Da -55 a +180 °C	10 min./24 ore

Per la scheda tecnica contattare il vostro riferimento in Henkel.

PRESTO DISPONIBILE

Dosatore manuale peristaltico LOCTITE Pro Pump – Per una facile applicazione

- Consente un dosaggio più preciso e ripetibile dei frenafiletti LOCTITE
- Nessuna necessità di configurazione o assemblaggio
- Lo stesso dosatore può essere utilizzato per i flaconi da 50 e 250 ml
- IDH 2564842

SOLUZIONI PER VINCERE LE SFIDE

LOCTITE offre il più ampio portafoglio di frenafiletti liquidi per soddisfare praticamente qualsiasi esigenza in materia di progettazione o manutenzione.

Per maggiori informazioni consulta il sito www.henkel-adhesives.it

Henkel Italia S.r.l.
Via C. Amoretti, 78
20157 Milano

Tel.: +39 02 35792 963
Fax: +39 02 35792 940
www.henkel-adhesives.it
www.henkel.it

Le informazioni qui contenute sono da intendersi a titolo di riferimento. Per maggiori informazioni e specifiche di utilizzo dei prodotti, contattare il Servizio Tecnico Henkel.
Except as otherwise noted, all marks used above in this printed material are trademarks and/or registered trademarks of Henkel and/or its affiliates in the US, Germany, and elsewhere. © Henkel AG & Co. KGaA, 2020