



HEICO-ONE RONDELLA DI SICUREZZA



HEICO-ONE RONDELLA DI SICUREZZA

L'INNOVATIVA RONDELLA DI RISERVA DA UTILIZZARE CON LE RONDELLE DI REAZIONE HEICO-LOCK®

Le rondelle di sicurezza HEICO-ONE sono la soluzione ottimale per bloccare/controlloccare grandi giunti bullonati che vengono serrati con rondelle di reazione HEICO-LOCK® utilizzando utensili di coppia elettrici, idraulici o pneumatici. L'innovativa rondella di supporto impedisce al bullone/dado di ruotare sul lato passivo durante il processo di serraggio.



VANTAGGI

- Nessuna misura di contro-tenuta aggiuntiva o seconda persona richiesta per l'assemblaggio del giunto bullonato
- Bloccaggio immediato ed efficace anche con basse forze di precarico
- Ideale per l'installazione in spazi ristretti
- Serraggio e allentamento possibili con accesso da un solo lato
- Bloccaggio positivo basato sull'attrito
- Previene efficacemente la rotazione sul lato passivo
- Prevenzione degli incidenti sul lavoro eliminando i bracci di reazione
- Prevention of accidents at work by eliminating reaction arms
- Protezione contro l'autorotazione se combinato con rondelle di reazione HEICO-LOCK®



Ulteriori informazioni sulle rondelle di sicurezza HEICO-ONE sono disponibili qui!

CAMPI DI APPLICAZIONE



(PETROL-) CHIMICO



RINNOVABILI



INDUSTRIA PESANTE



COSTRUZIONE DELL'IMPIANTO



PROGETTO E FUNZIONE

La rondella di sicurezza HEICO-ONE è una rondella singola con nervature di bloccaggio ondulate su entrambi i lati, appositamente progettata per l'uso con le rondelle di reazione HEICO-LOCK® per impedire al lato passivo di ruotare nelle connessioni a bullone passante durante il serraggio a coppia. Grazie alla disposizione delle nervature di bloccaggio e al design ondolato della rondella di sicurezza HEICO-ONE, si crea un accoppiamento di forma/attrito positivo anche con basse forze di precarico.

La rondella di supporto è posizionata sul lato passivo tra la testa del bullone/dado e la superficie di appoggio della parte bloccata e può anche essere preassemblata per aree di applicazione difficilmente accessibili. Il giunto bullonato viene serrato dal lato attivo. Grazie all'uso della rondella di sicurezza HEICO-ONE, non è più necessario un bloccaggio aggiuntivo con una chiave da parte di una seconda persona o con l'ausilio di utensili speciali.



Utilizzo delle rondelle di reazione HEICO-LOCK® e della rondella di sicurezza HEICO-ONE in un foro passante.



Ulteriori informazioni sulle rondelle di sicurezza HEICO-ONE sono disponibili qui!

DATI TECNICI

- Rondella di supporto per l'uso con rondelle di reazione HEICO-LOCK®
- Materiale: 1.1191 (C45E) con rivestimento in lamelle di zinco nere (flZnnc)
- Durezza: 485±25 HV0,3
- Resistenza alla corrosione: min. 1.000 h nel test NSS secondo ISO 9227
- Adatto per bulloni e dadi ad alta resistenza fino alla classe di resistenza 12.9 o 12
- Dimensioni disponibili: M16 - M48 (5/8" - 1 3/4")
- Altre dimensioni nominali, materiali e rivestimenti disponibili su richiesta



UN GRUPPO FORTE DIETRO PRODOTTI FORTI

Il gruppo HEICO, con sede nella città di Ense in Vestfalia, Germania, è un'azienda a conduzione familiare con una lunga tradizione. L'azienda lavora con passione nel campo della tecnologia di fissaggio dal 1900. HEICO opera a livello internazionale con più sedi aziendali strategicamente dislocate in tutto il mondo. Il gruppo offre il massimo livello di supporto tecnico e opzioni di test individuali.

Scopri di più su di noi: www.heico-group.com



SISTEMI DI BLOCCAGGIO A CUNEO **HEICO-LOCK®** E SISTEMI DI TENSIONAMENTO **HEICO-TEC®**

Il Gruppo HEICO offre un ampio portafoglio di soluzioni di fissaggio per un'ampia gamma di connessioni bullonate.

Con i nostri sistemi di tensionamento HEICO-TEC®, i giunti bullonati di grandi dimensioni possono essere facilmente pretensionati a mano: è sufficiente una semplice chiave dinamometrica. Oltre ai sistemi di tensionamento HEICO-TEC®, i sistemi di bloccaggio a cuneo HEICO-LOCK® offrono una soluzione affidabile contro l'allentamento automatico nei giunti bullonati più esigenti, in particolare sotto carichi dinamici!

Puoi trovare maggiori informazioni sui nostri prodotti su www.heico-group.com.



HEICO ITALIA S.r.l.

Via Magellano, 10
10090 BRUINO (TO), Italy

Tel.: +39 011 9094739
Fax: +39 011 7432065

info@heico-italia.it
www.heico-group.it

