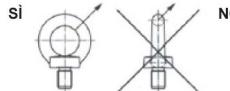




USO PREVISTO

I golfari conformi alla norma DIN580/582 sono accessori per il sollevamento di carichi e non di persone



Per un corretto uso del golfare rispettare i limiti di utilizzo indicati in tabella.

Per un agevole montaggio del golfare assicurarsi che le parti filettate, vite e madrevite, siano adeguatamente pulite; verificare inoltre l'idoneità della classe della madrevite il cui materiale deve avere una classe di esistenza a trazione \geq a quella dell'acciaio S235JR (norma di riferimento EN 10025).

Per la validità dei carichi indicati, non superare durante la fase di montaggio le coppie massime di serraggio riportate in tabella; non utilizzare prolunghe (leve) per il serraggio del golfare.

Per un corretto uso del golfare, serrare lo stesso fino a fare aderire completamente in modo piano ed uniforme la base del golfare alla superficie di appoggio del particolare su cui viene assennato assicurandosi che l'anello sia orientato nella direzione del carico; qualora fosse necessario, l'utilizzatore dovrà avvalersi di spessori da inserire sotto la base del golfare per orientare l'anello nella direzione corretta.

Per l'utilizzo di golfari DIN 580, assicurarsi che la profondità del foro cieco sia idonea per lunghezza per fare aderire completamente la base del golfare alla superficie di appoggio.

Per l'utilizzo di golfari DIN582 assicurarsi che la lunghezza della controfilettatura sia sufficiente e che permetta di fare aderire completamente la base del golfare alla superficie di appoggio.

In caso di utilizzo dei golfari con fori passanti, sul lato opposto deve essere avvitato fino a fondo un dado ($0,8 \times d$); in caso di lunghezza sufficiente della filettatura del golfare è consigliabile l'utilizzo anche di una rondella.

In caso i golfari vengano utilizzati come punto di ancoraggio per brache a più tratti, devono essere rispettate le regole indicate nella norma EN 818-4.

Il prodotto non richiede manutenzione; verificare prima di ogni utilizzo ed almeno con cadenza annuale l'integrità del golfare e nel caso presenti rotture, critiche, forti usure o evidenti deformazioni procedere alla sostituzione dello stesso.

Qualora vengano effettuate sul prodotto modifiche, lavorazioni non conformi alle norme ed unificazioni o trattamenti successivi, ci riterremo esonerati da qualsiasi responsabilità.

Attenzione: nel caso di suddivisione della partita di golfari corredare ogni singola nuova fornitura di una copia delle seguenti istruzioni.

Portate calcolate con coefficiente di sicurezza 1,6.

Temperature di utilizzo da -20°C a + 200°C.

"Dichiarazione di conformità CE" (Direttiva macchine 2006/42/EC all. II A)

Si dichiara che tutti i materiali oggetto della presente dichiarazione sono conformi a tutte le disposizioni pertinenti della direttiva 2006/42/EC

Working Load Limit W.L.L. (Kg)



Misura Size Mesure Abmessung	W.L.L. Kg	45° W.L.L. Kg	W.L.L. Kg $0^\circ \leq \beta \leq 45^\circ$	W.L.L. Kg $45^\circ \leq \beta \leq 60^\circ$	Coppia max serraggio Nm Max. tightening couple Nm Max. couple de serrage Nm Max. Drehmoment Nm
M 6	75	55		38	3,5
M 8	140	100		70	8
M 10	230	170		115	16
M 12	340	240		170	28
M 14	490	350		245	45
M 16	700	500		350	70
M 18	850	600		425	95
M 20	1200	860		600	135
M 22	1400	1000		700	182
M 24	1800	1290		900	230
M 27	2100	1500		1050	343
M 30	3200	2300		1600	465
M 33	3200	2300		1600	632
M 36	4600	3300		2300	814
M 39	4600	3300		2300	1059
M 42	6300	4500		3150	1304
M 45	6300	4500		3150	1638
M 48	8600	6100		4300	1981
M 52	8600	6100		4300	2540
M 56	11500	8200		5750	3000
M 60	11500	8200		5750	3800
M 64	16000	11000		8000	4736
M 72	20000	14000		10000	6913
M 80	28000	20000		14000	7516
M 100	40000	29000		20000	9395

SMALTIMENTO

L'imballo del prodotto deve essere normalmente riciclato.
Il prodotto deve essere riciclato come un rifiuto metallico.

DISPOSAL

The product packaging must be sent for normal recycling.
The product must be recovered as metal scrap.

Translation of the original instructions drawn up in Italian.

MISE AU REBUT

L'emballage du produit doit être déposé dans un centre de tri.
Le produit doit être recyclé tel qu'un déchet métallique.

Traduction des instructions originales rédigées en italiano.

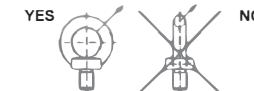
ENTSORGUNG

Die Verpackung des Produkts muss ordnungsgemäß recycelt werden.
Das Produkt muss als metallischer Abfall recycelt werden.

Übersetzung der in italienischer Sprache erstellten originalanweisungen.

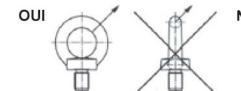
INTENDED USE

The eyebolts complying with DIN580/582 are accessories for lifting loads and not people



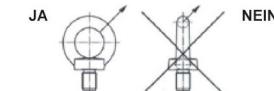
USAGE PRÉVU

Les anneaux conformes à la norme DIN 580/582 sont des accessoires de levage de charges et non de personnes.



BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Die Ringschrauben in Übereinstimmung mit der Norm DIN580/582 sind Zubehörteile für das Anheben von Lasten und nicht von Personen.



Für einen richtigen Gebrauch der Ringöse müssen die angegebenen Einsatzgrenzen eingehalten werden.

Stellen Sie für eine mühelose Montage der Ringöse sicher, dass die Teile mit Gewinde und die Mutterschraube ausreichend sauber sind.

Prüfen Sie außerdem die Eignung der Festigkeitsklasse der Mutterschraube, deren Material eine Zugfestigkeitsklasse \geq der Stahls S235JR aufweisen muss (Bezugsnorm EN 10025).

Für die Gültigkeit der angegebenen Lasten dürfen bei der Montage nicht die in der Tabelle aufgeführten maximalen Anziehmomente überschritten werden.

Verwenden Sie zum Festziehen der Ringöse keine Verlängerungen (Hebel). Für eine ordnungsgemäße Verwendung der Ringschraube muss diese fest angezogen werden, bis sie vollkommen eben und gleichmäßig die Basis der Ringschraube aufliegen lässt, an dem sie montiert wird. Vergewissern Sie sich dabei, dass der Ring in Richtung der Last ausgerichtet ist. Sollte es notwendig sein, muss der Anwender Unterlagen verwenden, die unter den Fuß der Ringöse eingefügt werden, damit der Ring in die richtige Richtung zeigt.

Stellen Sie für die Verwendung von Ringschrauben DIN 580 sicher, dass die Tiefe des Sacklochs für die Länge geeignet ist, um die Basis der Ringschraube auf der Auflagefläche vollständig aufliegen zu lassen.

Stellen Sie für die Verwendung von Ringmuttern DIN582 sicher, dass die Länge des Gegengewindes ausreichend ist und dass sie ermöglicht, die Basis der Ringschraube auf der Auflagefläche vollständig aufliegen zu lassen.

Bei der Verwendung von Ringschrauben mit Durchgangslöchern muss auf der gegenüberliegenden Seite eine Mutter ($0,8 \times d$) bis zum Grund angeschraubt werden; wenn die Länge des Gewindes der Ringschraube ausreichend ist, ist auch die Verwendung einer Unterlegscheibe ratsam.

Falls die Ringschrauben als Verankerungspunkt von Anschlagketten mit mehreren Strängen verwendet werden, müssen die in der Norm EN 818-4 angegebenen Regeln eingehalten werden.

Das Produkt erfordert keine Wartung. Prüfen Sie vor jedem Gebrauch und mindestens einmal jährlich die Unversehrtheit der Ringöse. Sollten Risse, starke Abrundung oder deutliche Verformungen vorhanden sein, muss sie ausgewechselt werden.

Werden am Produkt Veränderungen vorgenommen, nicht den Bestimmungen entsprechende Bearbeitungen ausgeführt oder weitere Behandlungen vorgenommen werden, halten wir uns von jeglicher Haftung bereit.

Vorsicht: wenn Sie diesen Posten einteilen, müssen Sie eine Kopie dieser Anweisungen zu jeder einzelnen Lieferung beilegen.

Mit Sicherheitskoeffizient 1,6 berechnete Tragfähigkeiten
Einsatztemperaturen von -20°C bis + 200°C.

"CE-Konformitätserklärung" (Maschinenrichtlinie 2006/42/EC Anl. IIA) Es wird erklärt, dass alle Materialien, die Gegenstand dieser Erklärung sind, alle Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EC erfüllen.