

Gr60

Carichi di esercizio per accessori gr.60

Working loads for accessories grade 60

Charge maximale d'utilisation pour accessoires degré 60

Tragkraft-Limit für Grad-60 -Zubehoere

Misura catena Chain size Mesure chaîne Kette Abmessung	Carico max di esercizio Working load limit Charge maximale d'utilisation Tragkraft-Limit
mm	Kg
6	900
7	1.250
8	1.600
10	2.500
13	4.250
16	6.300

DICHIARAZIONE DI INCORPORAZIONE ("CE")

(Direttiva Macchine 2006/42/CEE all. II)

Si dichiara che tutti i materiali oggetto della presente dichiarazione sono realizzati e collaudati in conformità ai requisiti essenziali per prevenire i rischi dovuti ad operazioni di sollevamento (all.I cap.4); che i materiali sono destinati ad essere incorporati in una macchina o in una braca di sollevamento; è vietata la loro messa in servizio finché la macchina in cui sono incorporati non è stata dichiarata conforme alle disposizioni della "Direttiva Macchine" di riferimento.

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

(Dir. 2006/42/EC s.m.i All. VI)

- L'accessorio è destinato ad essere incorporato in una braca di sollevamento che dovrà essere corredata di istruzioni d'uso e di manutenzione che contengano almeno: usi previsti, verifiche prima dell'uso, limiti e divieti
- Verificare il corretto assemblaggio con catene/accessori compatibili per dimensione e portata
- Il componente per braca deve essere assemblato e utilizzato da personale maggiorenne e qualificato
- Prima di ogni utilizzo degli accessori di sollevamento verificare che il componente sia esente da difetti di usura, corrosione, cricche o deformazioni evidenti, le marcature siano ben leggibili e che tutti i componenti siano assemblati e montati correttamente
- In quanto accessori di sollevamento i componenti per braca devono essere sottoposti a verifiche periodiche annotate in un apposito registro almeno con cadenza annuale .
Nel caso di lavori particolarmente gravosi come frequenza per i controlli periodici si consiglia la seguente tempistica:
 - se mensile: se gli accessori vengono utilizzati raramente;
 - se trimestrale: se gli accessori vengono utilizzati normalmente;
 - se mensile: se gli accessori vengono utilizzati intensamente;
Il personale addetto al controllo deve verificare che:
 - Le marcature siano chiaramente leggibili
 - L'accessorio di sollevamento nel punto di contatto tra catena gancio/maglia di connessione non abbia subito una usura superiore al 10% rispetto alla misura iniziale
 - Il gancio non abbia subito una deformazione che abbia fatto fuoriuscire la sicura dal gancio stesso e comunque non abbia subito una apertura della bocca del gancio superiore al 10%
 - La maglia/accorciatore non abbiano subito un allungamento superiore al 5% rispetto alla misura iniziale
Se solo uno dei controlli sopra indicati non dovesse rispettare i parametri indicati, il particolare è da ritenersi non idoneo e sicuro per il sollevamento; pertanto deve essere dismesso e non più utilizzato.
- In presenza di forti campi magnetici prima di ogni utilizzo controllare bene che i componenti dell'accessorio di sollevamento siano assemblati correttamente e che non abbiano subito deformazioni che ne possano alterare la funzionalità e sicurezza; in caso contrario l'accessorio deve essere sostituito.
- Dopo montaggio assicurarsi che:
 - il perno portante carico inserito nella forcetta del gancio sia bloccato dalla apposita spina elastica
 - il perno portante carico inserito nelle maglie di connessione sia bloccato correttamente dalla molla bilamellare.
 - La catena sia allungata correttamente nella sede dell'accorciatore
- Il carico di esercizio WLL varia in funzione dell'angolo di tiro e della tipologia di imbraga sulla quale viene assemblato il componente
- Fattori di riduzione di portata

Temperatura ambiente	Riduzione
Inferiore a - 40°C	Non ammesso
Da - 40°C a 350°C	Nessuna
Oltre 350°C	Non ammesso

- Coefficiente di sicurezza 4
- L'accessorio può essere utilizzato in totale sicurezza fino ad un max di 20.000 sollevamenti a pieno carico
- In caso di sostituzioni di parti dell'accessorio utilizzare esclusivamente Kit di ricambio originali CARTEC forniti dal costruttore
- Conservare l'accessorio in ambiente idoneo (es. asciutto , non corrosivo etc.)
- Non idoneo per impieghi in ambienti acidi, ad alta corrosione di sostanze chimiche, in atmosfera esplosiva, con temperatura maggiore di 350°C o minore di - 40°C
- Non superare i carichi di esercizio indicati sulla tabella di riferimento
- Non utilizzare per scopi diversi da quelli previsti
- Non idoneo per il sollevamento delle persone
- Non utilizzare gli accessori in ambienti corrosivi, come ad esempio bagni di decapaggio, piscine, ecc. Nel caso sia indispensabile utilizzarli in tali ambienti, lavare con cura, pulire, risciacquare in acqua corrente ed asciugare accuratamente l'accessorio dopo l'utilizzo. Al minimo segnale di corrosione sostituire l'accessorio.
- Qualora vengano effettuate sul prodotto modifiche o riparazioni e/o trattamenti successivi, vengono a decadere i termini di garanzia e ci ritireremo esonerati da qualsiasi responsabilità
- E' severamente vietato l'utilizzo di accessori di sollevamento sprovvisti di un dispositivo di trattenuta che impedisca l'improvvisa e involontaria fuori uscita e caduta del carico (linguetta di sicurezza)
- Utilizza in sicurezza dell'accorciatore XAC è fatto obbligo, a chi effettua operazioni di sollevamento utilizzando accessori sprovvisti del dispositivo di trattenuta del carico adottare tutte le misure necessarie a garantire la sicurezza delle persone (es. compartimentazione e messa in sicurezza dell'area di manovra, limitazione delle altezze di sollevamento, ecc.).

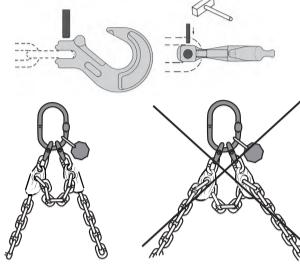
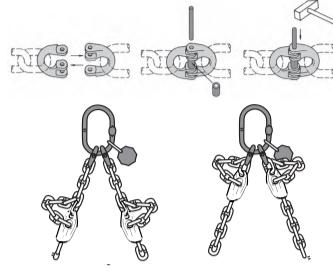
SMALTIMENTO

L'imballo del prodotto deve essere normalmente riciclato.

Il prodotto deve essere riciclato come un rifiuto metallico.

Gr60

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO - ASSEMBLING INSTRUCTION - INSTRUCTIONS DE MONTAGE - MONTAGEANWEISUNGEN



DECLARATION D'INTEGRATION (CE)

(Directive Machines 2006/42/CEE, Annexe IIb)

Il est déclaré que tout le matériel objet de la présente déclaration a été fabriqué et réceptionné conformément aux conditions requises afin de prévenir les risques dus à des opérations de levage (annexe I, ch. 4) : que le matériel est destiné à son incorporation dans un moyen ou dans une élingue de levage; sa mise en service est interdite tant que la machine sur laquelle il est incorporé n'aura pas été déclarée conforme aux dispositions de la directive Machines de référence.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

(Directive 2006/42/CE et ses modifications et intégrations successives, Annexe VI)

- 1) L'accessoire est destiné à être incorporé dans une élingue de levage qui devra être accompagnée des instructions d'utilisation et d'entretien indiquant, pour le moins: usages prévus, vérifications avant utilisation, limites et interdictions.
- 2) Vérifier l'assemblage à des chaînes / accessoires compatibles en dimension et en portée.
- 3) Le composant pour élingue doit être assemblé et utilisé par un personnel majeur et qualifié.
- 4) Avant toute utilisation, vérifier que l'accessoire de levage ne présente pas de défauts d'usure ou de corrosion, ni de critiques ou de déformations évidentes, le marquage doit être clairement lisible et tous les composants doivent être assemblés et montés correctement.
- 5) En tant qu'accessoires de levage, les composants pour élingue doivent être soumis à des vérifications périodiques annotées sur un registre spécial, avec une cadence au moins annuelle.
En cas de travaux particulièrement pénibles, il est conseillé d'effectuer des contrôles périodiques avec la fréquence suivante:
 - tous les six mois: si les accessoires sont rarement utilisés,
 - tous les trois mois: si les accessoires sont normalement utilisés,
 - tous les mois: si les accessoires sont intensivement utilisés.

Le personnel doit vérifier que:

- Le marquage doit être clairement lisible;
- L'accessoire de levage sur le point de contact entre la chaîne crochet et la maille de jonction n'a pas subi une usure supérieure à 10% par rapport à la valeur initiale,
- Le crochet n'a pas subi de déformation ayant fait ressortir la sûreté du crochet et n'a pas subi une ouverture de la bouche du crochet supérieure à 10%.
- Le mailon / griffe de raccourcissement n'aient pas subi un allongement supérieure au 5% par rapport à la mesure initiale.

Si un seul des contrôles ci-dessus ne respecte pas les paramètres indiqués, l'élingue est à retenir inappropriée et non sécurisée pour le levage; aussi, devra-t-elle être écartée et non utilisée.

- 6) En présence de forts champs magnétiques, contrôler, avant tout utilisation, que les composants de l'accessoire de levage sont correctement assemblés et qu'ils n'ont pas subi de déformations pouvant altérer la fonctionnalité et la sécurité ; dans le cas contraire, l'accessoire devra être remplacé.
- 7) Après le montage, s'assurer que :
 - le goujon de support de la charge, inséré dans la fourche du crochet, est bloqué par la goupille élastique correspondante,
 - le goujon de support de la charge, inséré dans les maillons de jonction, est correctement bloqué par le ressort bilame.
 - La chaîne soit placée correctement dans le logement de la griffe de raccourcissement
- 8) La charge de service WLL varie en fonction de l'angle de tir et du type d'élingage sur lequel est assemblé le composant.
- 9) Facteurs de réduction de la portée

Température ambiante	Réduction
Inférieure à - 40°C	Non admise
De - 40°C à 200°C	Aucune
Supérieure à 350°C	Non admise

- 10) Coefficient de sécurité de 4.
- 11) L'accessoire peut être utilisé en toute sécurité jusqu'à un maximum de 20.000 levages à pleine charge.
- 12) En cas de remplacements de parties de l'accessoire, utiliser exclusivement des kits de rechange d'origine CARTEC fournis par le constructeur.
- 13) Conserver l'accessoire dans une ambiance adaptée (par exemple : sèche, non corrosive, etc.).
- 14) Non adapté à un usage dans une ambiance acide, à haute corrosion de substances chimiques, en atmosphère explosive, avec une température supérieure à 350°C ou inférieure à - 40°C.
- 15) Ne pas dépasser les charges de service indiquées dans le tableau de référence.
- 16) Ne pas l'utiliser dans des buts différents de ceux prévus.
- 17) Non adapté au levage de personnes.
- 18) Ne pas utiliser les accessoires dans les environnements corrosifs, comme les bains de décapage, les piscines, etc. En cas d'absolue nécessité d'utilisation des accessoires dans de tels environnements, laver avec soin, nettoyer, rincer à l'eau claire et sécher soigneusement l'accessoire après usage.
- 19) Si des modifications, des réparations et/ou des traitements ultérieurs sont exécutés sur le produit, les termes de la garantie tombent et le constructeur se retient libéré de toute responsabilité.
- 20) Il est formellement interdit d'employer des accessoires de levage dépourvus d'un dispositif de retenue empêchant une sorte inopinée et involontaire et une chute de la charge (languette de sécurité).
- 21) Utilisation sécurisée du crochet de fonderie de griffe de raccourcissement XAC.

Il est fait obligation, à qui exécute des opérations de levage à l'aide d'accessoires dépourvus du dispositif de retenue de la charge, d'adopter toutes les mesures nécessaires garantissant la sécurité des personnes (par exemple compartimentation et mise en sécurité de la zone de manœuvre, limitation des hauteurs de levage, etc.).

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 italien

Übersetzung der in italienischer Sprache erstellten Originalanweisungen

ENTSORGUNG

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

Übersetzung der in italienischer Sprache erstellten Originalanweisungen