

# KARABINER HOOK MOUSQUETON



KARABINERHAKEN  
MUSKETON  
MOSCHETTONE  
MOSQUETON  
MOSQUETÃO  
KARBIINIHAKA  
KARBINHAGE  
KARBINHAKE  
KARABINKROK  
AIKI "TPO



## Use and maintenance instruction Notice d'utilisation et d'entretien

Gebrauchs- und Wartungsanleitung  
Gebruiksaanwijzing en  
onderhoudsvoorschriften

Istruzioni per l'utilizzo e la manutenzione  
Instrucciones tecnicas de servicio y  
mantenimiento

Folheto de utilização e de manutenção  
Käyttö- ja huolto-ohjeet

Brugs - og vedligeholdsesanvisning  
Bruksanvisning och underhållsinstruktioner

Forskrifter for bruk og vedlikehold  
OPELLELUKT 2000 0000000000000000

## GB KARABINER HOOK EN 362 Standard Connector

### USE AND MAINTENANCE

IT IS ESSENTIAL TO ENSURE, BEFORE USE, THAT THE RECOMMENDATIONS SPECIFIC TO EACH PART ASSOCIATED WITH THIS PRODUCT ARE COMPLIED WITH, AS SPECIFIED IN THE MANUALS.

The karabiner you have just acquired is used for hooking personal protective equipment to some other system component (harness, lanyard, fall arrester, anchorage point, and so forth). All system components must be compatible with one another.

When the karabiner is used for securing to an anchorage point, check that this point:

- is preferably located ABOVE the user;
- has a minimum strength of 1,500 DaN.

AT THE TIME OF KARABINER CONNECTION, CHECK THAT THE LOCKING SYSTEM IS CORRECTLY IN PLACE.

### CAUTION:

The karabiner is essential to your safety, so we recommend that you:

- assign it to an individual user whenever possible;
- check it before each use, in particular for:
- deformations
- signs of wear
- correct locking system operation.

IF THERE IS ANY DOUBT ABOUT THE KARABINER, WITHDRAW IT IMMEDIATELY FROM SERVICE AND RETURN IT TO AN APPROVED SERVICE CENTRE FOR SAFETY REASONS, YOU MUST ALSO RETURN IT FOR VERIFICATION.

In use, protect your karabiner against any hazards in the work environment, e.g. thermal or electrical shocks, mechanical impacts, splattered acid, and so forth.

- Clean your karabiner regularly and store it in a ventilated area.
- The karabiner must be examined AT LEAST ONCE A YEAR by a competent person or an approved service centre.

### Important Remarks

1 Before first use, it is recommended to check carefully that the equipment is compatible with the other system components. ALL PROTECTA EQUIPMENTS ARE INTERCOMPATIBLE.

2 Check the condition of the equipment BEFORE EACH USE.

3 Follow the general protective equipment utilization rules defined by decision 89-656 of 11-30-89.

4 The connectors equipped with a manual screw closing are not suitable for applications that require the frequent opening and closing of the connector during the course of the day.

## F

## MOUSQUETON Connecteur Conforme à la Norme EN 362

### UTILISATION ET ENTRETIEN

IL EST NECESSAIRE DE S'ASSURER AVANT TOUTE UTILISATION QUE LES RECOMMANDATIONS PROPRES À CHAQUE ÉLÉMENT ASSOCIÉ À CE PRODUIT, TELLES QUE DÉFINIES DANS LEUR NOTICE, SONT RESPECTÉES.

Le mousqueton que vous venez d'acquérir sert à accrocher un équipement de protection individuelle à un autre composant du système (harnais, longe, antichute, point d'ancrage, etc...) Tous les composants du système doivent être compatibles entre eux.

Lorsque le mousqueton sert à se fixer à un point d'ancrage, vérifier que le point d'ancrage :

- est situé AU-DESSUS de l'utilisateur
- a une résistance minimum de 1 500 DaN.

AT THE TIME OF KARABINER CONNECTION, CHECK THAT THE LOCKING SYSTEM IS CORRECTLY IN PLACE.

### ATTENTION :

Le mousqueton est un élément essentiel pour votre sécurité. Nous vous recommandons donc:

- D'attribuer personnellement le connecteur chaque fois que cela est possible ;
- De le vérifier avant chaque utilisation notamment :
- L'absence de déformation
- L'absence de marque d'usure
- Le bon fonctionnement du système de verrouillage.

EN CAS DE DOUTE, LE MOUSQUETON DOIT ÊTRE IMMÉDIATEMENT RETIRÉ DU SERVICE ET RETOURNÉ À UN CENTRE DE SERVICE AGRÉÉ.

DE MÊME, SI LE MOUSQUETON A ÉTÉ UTILISÉ POUR ARRÊTER UNE CHUTE, IL EST ESSENTIEL, POUR DES RAISONS DE SÉCURITÉ DE LE RETOURNER POUR VÉRIFICATION.

En cours d'utilisation, protéger votre mousqueton contre tout risque lié à l'environnement du poste de travail : choc thermique, électrique ou mécanique, projection d'acide, etc, ....

- Nettoyer régulièrement votre mousqueton et stocker le dans un endroit ventilé.
- Le mousqueton doit être examiné AU MOINS UNE FOIS PAR AN par une personne compétente ou par un centre de service agréé.

### Remarques Importantes

1 Avant la première mise en service, il est recommandé de vérifier scrupuleusement la compatibilité de l'équipement avec les autres composants du système. TOUS LES ÉQUIPEMENTS PROTECTA SONT COMPATIBLES ENTRE EUX.

2 Vérifier l'état de l'équipement AVANT CHAQUE UTILISATION.

3 Suivre les règles générales d'utilisation des équipements de protection définies par le décret 89-656 du 30-11-89.

4 Les connecteurs équipés d'une fermeture manuelle à vis ne sont pas aptes à des emplois qui nécessitent de fréquentes opérations de fermeture et d'ouverture pendant la journée.

## D

## KARABINERHAKEN

Verbindungselement entsprechend der Norm EN 362

### BENUTZUNG UND WARTUNG:

VOR JEGLICHEM EINSATZ DIE BEACHTUNG DER EMPFEHLUNGEN SICHERSTELLEN, DIE IN DEN ENTSPRECHENDEN ANLEITUNG FÜR JEDES EINZELTEIL, DAS MIT DIESEM PRODUKT GEBRAUCHT WIRD, GEGEHEN SIND

Der Karabinerhaken, den Sie erworben haben, dient zum Festmachen einer persönlichen Schutzausrüstung an einem anderen Bestandteil des Systems (Auffanggurt, Verbindungsmittel, Auffanggerät, Ankerpunkt usw.). Sämtliche Bestandteile des Systems müssen miteinander verträglich sein.

Falls der Karabinerhaken zum Festmachen an einem Ankerpunkt gedacht ist, muß geprüft werden,

- zich bij voorkeur BOVEN de gebruiker bevindt
- daß der Ankerpunkt sich vorzugsweise ÜBER dem Benutzer befindet
- daß der Ankerpunkt eine Festigkeit von mindestens 1 500 daN aufweist.

ÜBERPRÜFEN SIE BEIM ANSETZEN DES KARABINERHAKENS, DASS DAS VERGRENDELINGSSYSTEM GESCHLOSSEN IST.

### ACHTUNG:

Der Karabinerhaken ist ein für Ihre Sicherheit wesentliches Teil. Wir empfehlen daher:

- den Karabinerhaken nach Möglichkeit einem Benutzer persönlich zuzuweisen
- den Karabinerhaken vor jeder Benutzung zu überprüfen, insbesondere auf:
- Verformungen
- Verschleißerscheinungen
- einwandfreie Funktion des Vergrendelungssystems.

IM ZWEIFELSFALL MUSS DER KARABINERHAKEN UNVERZÜGLICH AUS DEM BETRIEB GENOMMEN UND AN EINE VERTRAGSKUNDENDIENSTSTELLE EINGESANDT WERDEN.

WENN DER KARABINERHAKEN ZUM AUFFANGEN EINES STURZES BENUTZT WORDEN IST, MUSS ER AUCH AUS SICHERHEITSGRÜNDEN EBENFALLS EINGESANDT WERDEN.

Schützen Sie während der Benutzung Ihren Karabinerhaken gegen jegliche mit der Arbeitsumgebung verbundene Gefahr wie thermischen, elektrischen oder mechanischen Schock, Säurespritzer usw.

- Reinigen Sie Ihren Karabinerhaken regelmäßig und lagern Sie ihn in einem belüfteten Raum.
- Der Karabinerhaken muß MINDESTENS EIN MAL IM JAHR von einer hierzu befugten Person oder von einer Vertragskundendienststelle geprüft werden.

### Belangrijke opmerkingen

1 Het is aan te raden om, vóór de 1ste ingebruikname, nauwgezet te controleren, of de gebruikte apparatuur compatibel is met de andereonderdelen van het systeem. ALLE PROTECTA UITRUSTINGEN ZIJN ONDERLING COMPATIBEL.

2 Controleer ELKE KEER ALS MEN DE UITRUSTING GAAT GEBRUIKEN, de staat van de uitrusting.

3 Neem de algemene gebruiksregels voor het gebruik van uitrusting voor individuele beveiliging, vastgelegd in de beschikking 89-656 van 30-11-89, in.

4 Karabinerhaken met handmatige vergrendeling mogen uitsluitend worden toegepast in situaties waarin de gebruiker niet genoodzaakt is de karabinerhaak meerdere malen gedurende een werkdag vast- en los te koppelen.

## NL

## MUSKETON

Aansuiztstuk conform aan de norm EN 362

### GEBRUIK EN ONDERHOUD

VOORDAT U HET SYSTEEM GAAT GEBRUIKEN, MOET U STEEDS ZORGVULDIG CONTROLEREN OF OOK VOOR ALLE ANDERE ELEMENTEN DIE SAMEN MET HET PRODUCT WORDEN GEBRUIKT AAN ALLE VOORSCHRIFTEN IS VOLDAAN. RAADPLEEG DE BETREFFENDE INSTRUCTIES.

De karabinerhaak die u zich aangeschaft heeft, dient voor het vasthouden van een uitrusting voor individuele beveiliging aan een ander onderdeel van het systeem (harnas, koord, antiv, verankeringsspunt enz.). Alle onderdelen van het systeem dienen met elkaar verenigbaar te zijn.

Als de karabinerhaak bestemd is om vastgemaakt te worden aan een verankeringsspunt, dient men na te gaan of dat verankeringsspunt:

- zich bij voorkeur BOVEN de gebruiker bevindt
- een belastingsweerstand heeft van minstens 1.500 N.

OP HET MOMENT DAT DE KARABINERHAAK GEKOOPPELD WORDT, DIENEN MEN TE CONTROLEEREN OF HET VERGRENDELINGSSYSTEEM GOED ZIT.

### LET OP:

De karabinerhaak is een essentieel veiligheidselement. We raden u derhalve aan:

- Ogniqualvolta sia possibile, di attribuirlo personalmente;
- Di verificarlo dopo ogni utilizzazione, in particolare :
- L'assenza di deformazioni
- L'assenza di segni di usura
- Il buon funzionamento del sistema di chiusura

IN GEVAL VAN TWIJFEL DIENT DE KARABINERHAAK ONMIDDELLIJK INGENOMEN TE WORDEN EN OPGESTUARD NAAR EEN ERKEND SERVICECENTRUM.

OOK INDIEN DE KARABINERHAAK GEBRUIKT IS OM EEN VAL TOT STAAN TE BRENGEN, IS HET OM VEILIGHEIDSREDENEN VAN ESSENTIEEL BELANG HEM VOOR CONTROLE OP TE STUREN.

Tijdens het gebruik dient de karabinerhaak beschermd te worden tegen elk risico dat verband houdt met het milieu van de werkplek: thermisch, elektrisch of mechanisch schok, rondspatting zuur enz.

- Maak de karabinerhaak regelmatig schoon en sla hem op in een goed geventileerde ruimte.
- De karabinerhaak dient MINSTENS EEN KEER PER JAAR gekeurd te worden door een bevoegd persoon of door een erkend servicecentrum.

### Avvisi Importanti

1 Precedentemente alla prima messa in funzione, si raccomanda di verificare scrupolosamente la compatibilità dell'attrezzatura con tutte le altre componenti del sistema. TUTTI GLI EQUIPAGGIAMENTI PROTECTA SONO COMPATIBILI FRA DI LORO.

2 Controllate ELKE KEER ALS MEN DE UITRUSTING GAAT GEBRUIKEN, de stato di utilizzazione.

3 Neem de algemene gebruiksregels voor het gebruik van uitrusting voor individuele beveiliging, vastgelegd in de beschikking 89-656 van 30-11-89, in.

4 Karabinerhaken met handmatige vergrendeling mogen uitsluitend worden toegepast in situaties waarin de gebruiker niet genoodzaakt is de karabinerhaak meerdere malen gedurende een werkdag vast- en los te koppelen.

## I

## MUSKETON

Connettore conforme alla Norma EN 362

### UTILIZZAZIONE E MANUTENZIONE :

PRIMA DI QUALSIASI UTILIZZO, È NECESSARIO ACCERTARSI CHE VENGANO RISPETTATE LE RACCOMANDAZIONI PROPRIE AD OGNI ELEMENTO ABBINATO A QUESTO PRODOTTO, COME INDICATO NELLE RISPETTIVEISTRUZIONI.

Il moschetton che avete acquistato serve ad agganciare un'equipaggiamento di protezione individuale ad un altro componente del sistema (imbracatura, cordino, anticaduta, punto d'ancoraggio, ecc ...).

Tutte le componenti del sistema devono essere compatibili fra di loro.

Se il moschetton deve essere usato per fissarsi ad un punto d'ancoraggio, verificare che il punto d'ancoraggio :

- sia situato di preferenza AL DI SOPRA dell'utente
- abbia una resistenza minima di 1500 DaN

AL MOMENTO DI CONNETTERE IL MOSCHETTON, VERIFICATE CHE IL SISTEMA DI CHIUSURA SIA BEN A POSTO.

### ATTENZIONE :

Il moschetton è un elemento essenziale della Vostra sicurezza. Vi raccomandiamo quindi :

- Ogniqualvolta sia possibile, di attribuirlo personalmente;
- Di verificarlo dopo ogni utilizzazione, in particolare :
- L'assenza di deformazioni
- L'assenza di segni di usura
- Il buon funzionamento del sistema di chiusura

IN CASO DI DUBBIO, IL MOSCHETTON DEVE ESSERE IMMEDIATAMENTE RITIRATO DAL SERVIZIO E INVIAUTO A UN CENTRO DI SERVIZIO AUTORIZZATO.

ANALOGAMENTE, SE IL MOSCHETTON È SERVITO PER L'ARRESTO DI UNA CADUTA, È ESSENZIALE, PER MOTIVI DI SICUREZZA, INVIALO PER UN CONTROLLO.

Durante l'uso, proteggere il moschetton dai rischi legati all'ambiente del posto di lavoro : choc termico, elettrico o meccanico, schizzi d'acido, ecc, ...

- Pulire regolarmente il moschetton e stoccarlo in luogo ventilato.

Il moschetton deve essere esaminato, ALMENO UNA VOLTA L'ANNO, da una persona competente o da un centro di servizio autorizzato.

### Avvisi Importanti

1 Antes de la primera puesta en servicio, se recomienda comprobar escrupulosamente la compatibilidad del equipo con los otros elementos que componen el sistema. TODOS LOS EQUIPOS PROTECTA SON COMPATIBLES ENTRE SI.

2 Compruebe el estado del equipo ANTES DE CADA UTILIZACION.

3 Observe las reglas generales de utilización de los equipos de protección según se definen en el decreto 89-656 del 30-11-89.

4 Los conectores dotados de cierre manual a tornillo no son idóneos para aplicaciones que necesiten frecuentes operaciones de cierre y apertura durante un día.

## E

## MOSQUETON

Conector Conforme a la Norma EN 362

### SERVICIO Y MANTENIMIENTO :

ES NECESARIO ANTES DE CUALQUIER UTILIZACION QUE SE RESPETEN LAS RECOMENDACIONES PROPIAS A CADA ELEMENTO ASOCIADO A ESTE PRODUCTO, TAL COMO HAN SIDO DEFINIDOS EN SU INSTRUCCION.

El Mosquetón que acaba Usted de adquirir sirve para enganchar un equipo de protección individual a otro componente del sistema (Arnés, correa, anticaída, punto de anclaje etc...).

Todos los componentes del sistema tendrán que ser compatibles entre sí.

Cuando el Mosquetón sirve para fijar un punto de anclaje, verificar que dicho punto :

- se situe preferentemente POR ENCIMA del utilizador.
- tenga una resistencia mínima de 1 500 DaN.

CUANDO SE PROCEDA A LA CONEXION DEL MOSQUETON HABRA QUE VERIFICAR SI EL SISTEMA DE BLOQUEO FUNCIONA CORRECTAMENTE.

### ATENCION :

El Mosquetón es un elemento esencial para su propia seguridad. Por lo tanto le recomendamos:

- Atribuirlo personalmente cada vez que sea posible
- Verificarlo antes de cada utilización, en particular :
- ausencia de deformación.
- ausencia de desgaste o deterioro
- el funcionamiento correcto del sistema de bloqueo.

EN CASO DE DUDAS, EL MOSQUETON DEBE SER RETIRADO DEL SERVICIO INMEDIATAMENTE Y ENVIAUTO A UN CENTRO DE SERVICIO HABILITADO.

ASIMISMO, SI EL MOSQUETON HA SIDO UTILIZADO PARA EVITAR UNA CAIDA, ES IMPRESCINDIBLE, POR RAZONES DE SEGURIDAD, ENVIALO PARA VERIFICACION.

Durante la utilización, el Mosquetón deberá ser protegido contra todo riesgo inherente al entorno del puesto de trabajo : choque térmico, eléctrico o mecánico, proyección de ácido, etc...

- Limpie regularmente el Mosquetón y guardarlo en un lugar ventilado.

El Mosquetón deberá ser examinado POR LO MENOS UNA VEZ AL AÑO por una persona competente o por un Centro de Servicio Habilitado.

### Advertencias importantes

1 Antes de la primera puesta en servicio, se recomienda comprobar escrupulosamente la compatibilidad del equipo con los otros elementos que componen el sistema. TODOS LOS EQUIPOS PROTECTA SON COMPATIBLES ENTRE SI.

2 Compruebe el estado del equipo ANTES DE CADA UTILIZACION.

3 Observe las reglas generales de utilización de los equipos de protección según se definen en el decreto 89-656 del 30-11-89.

4 Los conectores dotados de cierre manual a tornillo no son idóneos para aplicaciones que necesiten frecuentes operaciones de cierre y apertura durante un día.



Z.I. 5e Avenue - B.P. 15 - 06511 CARROS Cedex (Nice) - FRANCE  
Tél. +33 4 97 10 00 10 - Fax +33 4 93 08 79 70

THE WORLD'S LEADING MANUFACTURER OF FALL-PROTECTION SYSTEMS

**PROTECTA**  
INTERNATIONAL

