



...SPORT
2011



...LOADING %



INDEX

ACTIVITIES	15
CONNECTORS	25
EXPRESS	43
SLINGS	49
ASCENDERS & DESCENDERS	55
PULLEYS	65
ACCESSORY TOOLS	73
ANCHORING TOOLS	81
SNOW & ICE	93
PROTECTION TO BE WORN	103
GADGETS	111
CODE INDEX	116



N 45° 45' 43" E 9° 26' 47"



KONG s.p.a.

Via XXV Aprile, 4 - (zona industriale)

I - 23804 MONTE MARENZO (LC) - ITALY

Tel +39 0341630506 - Fax +39 0341 641550

www.kong.it

IT

La Società ha iniziato la propria attività produttiva nel 1981, ma le sue tradizioni industriali originano dalla ultrasecolare storia della lavorazione del ferro nelle zone di Lecco (sul lago di Como).

Qui, fin dal 1830, Giuseppe Bonaiti aveva una sua officina metalmeccanica già strutturata su base industriale, e da qui ha inizio la storia della ditta BONAITI che porterà la società, tra le varie linee di fabbricazione, ad essere famosa ed apprezzata in tutto il mondo per i suoi moschettoni di qualità.

Nel 1977 la famiglia Bonaiti, nell'ambito di una importante ristrutturazione aziendale decise di fondare la KONG S.p.A., con Euro 2.000.000 di capitale e un nuovo grande stabilimento di mq. 10.000 circa. In questa struttura la KONG ed i suoi 70 dipendenti, nello spirito della Bonaiti S.p.A. continuano l'attività produttiva con i più alti standard qualitativi e le più avanzate metodologie di ricerca.

EN

KONG S.p.A. started production in 1981 but its industrial tradition dates back to the centuries of old ironworks in the area of Lecco on the Lake of Como.

Here in 1830 Mr. Giuseppe Bonaiti established a highly organized mechanical workshop for the industrial metalware production and this was the starting point for its connectors, which, among other products, was to bring a worldwide fame to the Bonaiti company.

As a consequence of a large company reorganisation, in 1977 the Bonaiti family founded the company KONG Spa with a social capital of Euro 2.000.000 and a new factory covering about 10.000 m2.

Since then it has been manufacturing its range of products with the highest production and quality standards combined with the most advanced methods of research.



COMPANY

FR

L'entreprise a commencé son activité de production en 1981, mais ses traditions industrielles datent du début de la métallurgie aux alentours de Lecco (sur le lac de Come).

Sur ces lieux, depuis 1830, Giuseppe Bonaiti avait établi son usine métallurgique organisée sur des bases industrielles.

C'est le point de départ de l'histoire de la société BONAITI qui mènera l'entreprise, à travers les différentes lignes de production, à être reconnue et appréciée dans le monde entier pour ses mousquetons de qualité.

En 1977 la famille Bonaiti, au cours d'une importante restructuration de la société, décida de fonder la KONG S.p.A. avec un capital de 2.000.000 Euro et un nouvel établissement de production d'environ 10.000 m2.

Dans cette structure la société KONG et ses 70 employés continuent l'activité de production, conformément à l'esprit de la Bonaiti S.p.A. avec les standards de qualité et les méthodes de recherche les plus élevées.

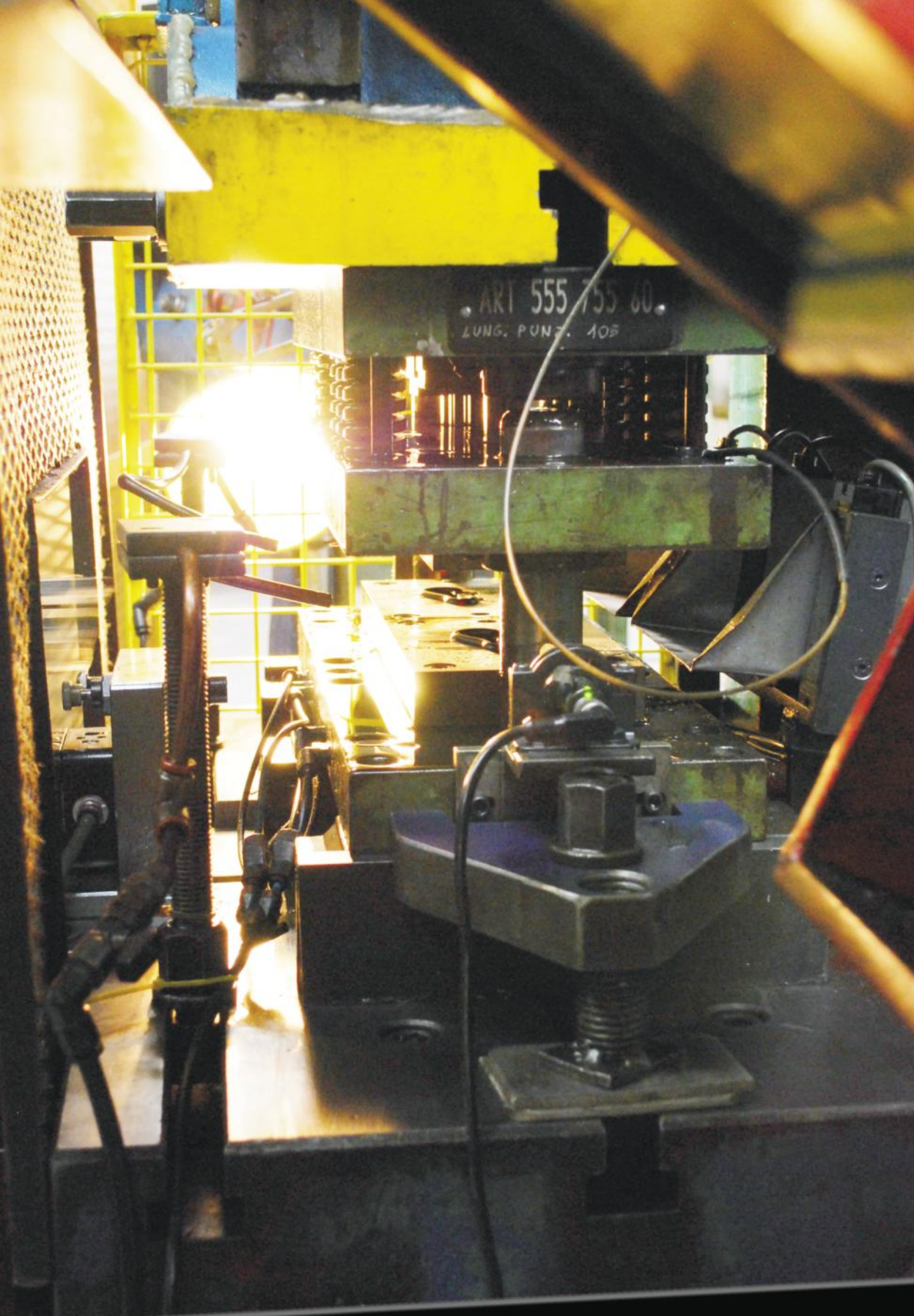
DE

Die Firma hat 1981 mit der Produktion begonnen, doch die industriellen Ursprünge gehen auf eine mehr als hundertjährige Geschichte der Eisenverarbeitung in der Gegend von Lecco (am Comer See) zurück.

Hier hatte Giuseppe Bonaiti seit 1830 seine bereits industriell angelegte metallverarbeitende Werkstatt und hier liegt der Ursprung der Firmengeschichte von BONAITI, die das Unternehmen über die verschiedenen Produktionslinien zu einer wegen ihrer Qualitätskarabiner weltweit berühmten und geschätzten Firma macht.

1977 hat die Familie Bonaiti im Rahmen einer umfassenden Firmenumstrukturierung die Gründung der KONG S.p.A. beschlossen, mit einem Firmenskapital von Euro 2.000.000 und einem neuen großen Werk mit einer Fläche von 10.000 m2.

In dieser Struktur setzen KONG und die 70 Angestellten im Geist der Bonaiti S.p.A. die Produktion mit den höchsten Qualitätsstandards und den fortschrittlichsten Forschungsmethoden fort.



100%
KONG
WWW.KONG.IT



PHILOSOPHY

IT

KONG: tecnica, natura e sicurezza

La filosofia KONG ci porta alla continua ricerca e sviluppo di articoli nuovi, innovativi, compatti, leggeri. La tecnologia applicata per la produzione di articoli di qualità, ai quali affidarsi in situazioni estreme, l'uso di materiali nuovi quali leghe leggere e carbonio.

L'immagine tecnica della KONG è fortemente legata alla sicurezza in ambienti naturali. KONG collega due elementi da sempre opposti:

TECNICA E NATURA.

EN

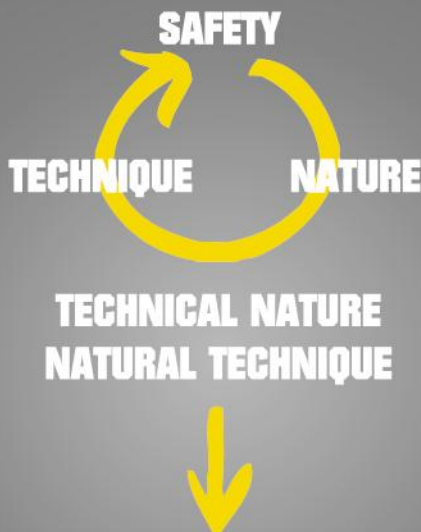
KONG: technique, nature and safety

KONG philosophy bring us to a constant research and development of new, innovative, compact and light items.

Technology for best quality items production used in extreme situations, new materials as light alloy and carbon fibers.

KONG technical image is strongly connected to safety in natural environment.

KONG joins two opposite elements:
TECHNIQUE and NATURE.



**“ TO LIVE SAFELY THE NATURE WITH
TECHNICAL APPROACH, PHILOSOPHY and TOOLS”**

FR

KONG: technique, nature et sécurité

La philosophie Kong est à l'origine de la recherche et du développement constants de nouveaux produits innovants, compacts et légers. La technologie, appliquée pour la fabrication de produits de haute qualité utilisés en situations extrêmes, intègre des matériaux nouveaux comme l'aluminium et les fibres de carbone. L'image technique de KONG est fortement associée à la sécurité en milieu naturel. KONG est un lien entre deux éléments opposés :

TECHNIQUE ET NATURE.

DE

KONG Technik, Umwelt und Sicherheit

Die Philosophie von KONG ist eine ständige Neuentwicklung von innovativen, kompakten und leichten Ausrüstungsgegenständen.

Eine Technologie für höchste Qualitätsansprüche in extremen Situationen, Verwendung von neuen Materialien wie Leichtaluminium und Karbonfasern. Das technische Image steht im Einklang mit der höchsten Sicherheit zur Verwendung in der Natur. KONG verbindet die zwei gegengleichen Elemente wie **TECHNIK UND UMWELT.**

KONG
TECHNICAL | NATURE



100%
KONG
WWW.KONG.IT

150
FER

IT

Il controllo di produzione

inizia a livello di progetto con calcoli teorici e dimensionali e prosegue con prove pratiche sui prototipi.

I Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) vengono ulteriormente testati e certificati da organismi notificati. Tutti gli articoli destinati alla sicurezza delle persone vengono collaudati pezzo per pezzo secondo rigidi parametri prefissati.

Su campionature casuali (Sigma) vengono inoltre effettuate prove distruttive per verificare il carico d'uso e l'effettivo carico di rottura. Per finire, un ulteriore controllo visivo finale valuta, pezzo per pezzo, anche gli aspetti estetici. La KONG, fin dalle origini, si è sempre data delle regole ferree per garantire che ogni prodotto resistesse ai carichi previsti, controllandolo e testandolo pezzo per pezzo. Questo sistema che è alla base della filosofia di lavoro della KONG ha trovato la sua naturale evoluzione in quello che la scienza e gli standard moderni chiamano sistema di qualità UNI EN ISO 9001. Questo vuol dire che quando si inventa un nuovo articolo, si costruisce un prototipo, lo si fa testare da un organismo notificato che ne verifica la conformità agli standard e poi lo si mette in produzione con la garanzia assoluta che il milionesimo pezzo sia identico in tutto e per tutto al primo pezzo prodotto.

Ad ulteriore garanzia dell'utilizzatore finale, la maggior parte dei prodotti KONG è certificata secondo le norme UIAA - Unione Internazionale delle Associazioni Alpinistiche e secondo le norme CE (Direttiva 89/686/CEE).

Molti nostri articoli sono inoltre certificati secondo norme particolari: NFPA - OSHA/ANSI - RINA - ASTM etc. o specifiche militari.

EN

Production control

starts at planning stage with dimensional and theoretical calculations. It goes on to actual tests on prototypes.

Personal Protective Equipment (PPE) is further submitted to tests for certification by a Notified Body. All items in which personal safety is involved are individually tested piece per piece following rigid predetermined parameters. Effective breaking tests are carried out on randomly sampled following Sigma procedure.

At the end a visual piece by piece control guarantees the aesthetic finish. From commencement the company has adopted tough rules, in order to guarantee that every single product endures the weight involved, by checking and testing each item one by one.

This system, which remains at the heart of Kong's working philosophy, has successfully evolved into what science and modern standards call "the UNI EN ISO 9001 quality system". It basically means that whenever a new item is invented, a prototype is produced, which is tested by a Notified Body.

The notified body verifies that it meets the relevant standards and only then is the item put in production, guaranteeing through and through that the millionth item produced is identical in every single way to the first. As a further guaranty to the final user most parts of KONG products are certified and marked UIAA International Union of Alpine Association and CE (following directive 89/686/CEE).

Many of our items are certified following other standards: (NFPA - OSHA/ANSI - RINA - ASTM) or military standards.

QUALITY
QUALITY SYSTEM
UNI EN ISO 9001



FR

Le contrôle de la production

commence au niveau du projet par des calculs théoriques et dimensionnels, et se poursuit par des essais pratiques sur des prototypes. Les Dispositifs de Protection Individuelle (DPI) sont ultérieurement testés et certifiés par des organisations notifiées. Tous les articles destinés à la sécurité de l'individu sont testés pièce par pièce conformément aux paramètres préfixés qui sont très strictes.

En outre, sur des échantillonnages (procédure Sigma), on exécute des tests destructifs pour vérifier la portée à l'emploi et la portée de rupture effective. Enfin, un contrôle visuel ultérieur, évalue, pièce par pièce, les aspects esthétiques.

Depuis ses origines, la société KONG a toujours adopté des règles bien strictes afin de garantir la résistance de chaque produit aux portées prévues, en le contrôlant et en le testant pièce par pièce.

Ce système, qui est à la base de la philosophie de travail de la société KONG, a trouvé son évolution naturelle dans ce que la science et les standards modernes dénomment système de qualité UNI EN ISO 9001.

Ceci signifie qu'à l'élaboration d'un nouvel article, on construit un prototype, on le fait tester par une organisation notifiée qui en vérifie la conformité aux standards.

Ensuite, on le met en production avec la garantie absolue que la millionième pièce sera identique, en tout et pour tout, à la première pièce produite.

Comme garantie supplémentaire à l'utilisateur final, la majeure partie des produits KONG est certifiée selon les normes UIAA Union Internationale des Associations d'Alpinisme et selon la norme 89/686/CEE (marquage CE). Nombre de nos articles sont en outre certifiés conformément à des normes particulières (NFPA - OSHA/ANSI - RINA - ASTM etc.) ou selon des spécifications militaires.

DE

Die Produktionskontrolle

beginnt bereits beim Entwurf mit theoretischen und dimensional Berechnungen und wird dann mit praktischen Prüfungen der Prototypen fortgesetzt.

Die persönlichen Schutzausrüstungen (PSA) werden noch zusätzlich von zugelassenen Zertifizierstellen getestet.

Alle für die Personensicherheit bestimmten Artikel werden Stück für Stück nach strengen vorbestimmten Parametern geprüft. Bei zufälligen Stichproben (Sigma-System) werden außerdem Zerstörungstests durchgeführt, um die Einsatzlast und die tatsächliche Bruchlast zu kontrollieren.

Zum Schluss wird anhand einer weiteren Sichtkontrolle Stück für Stück auch das Aussehen bewertet.

KONG hat sich von Anfang an eiserne Regeln auferlegt um zu garantieren, dass jedes Produkt den vorgesehenen Lasten standhält und hat Stück für Stück geprüft und getestet. Dieses System ist die Grundlage der Arbeits-philosophie von KONG und hat seine natürliche Weiterentwicklung in dem gefunden, was die Wissenschaft und die modernen Standards mit dem Qualitätssystem UNI EN ISO 9001 bezeichnen. Das bedeutet, dass bei der Erfindung eines neuen Artikels ein Prototyp gebaut wird, der von einer zugelassenen Behörde getestet wird, die dessen Übereinstimmung mit den Standards prüft und erst dann geht der Artikel mit der absoluten Garantie in die Produktion, dass das tausendste Stück absolut mit dem ersten hergestellten Stück identisch ist. Als weitere Garantie für den Endverbraucher ist der Großteil der Produkte von KONG nach den Vorschriften der UIAA Internationale Union der Bergsportverbände und nach der Richtlinie EU89/686 (CE-Kennzeichen) zertifiziert. Viele unserer Artikel sind außerdem nach besonderen Vorschriften (NFPA - OSHA/ANSI - RINA - ASTM usw.) oder Militärspezifikationen zertifiziert.

VERY OLD



OUT OF DATE



TRADITIONAL



French patent n° 2582223 - European patent n° 289490
Japanese patent n° J01501285 - US patent n° 4930194

KEY LOCK

PATENT



IT

Questo rivoluzionario sistema di chiusura brevettato trae il suo nome dalla particolare forma dell'incastro tra la leva ed il corpo del connettore, che ricorda la serratura di una porta. La novità del brevetto è di aver definitivamente eliminato qualsiasi dente di tenuta sia sul corpo del connettore che sulla leva ora completamente cilindrica. Non esiste più alcun punto di possibile impiglio della corda o della fettuccia durante l'inserimento e lo sgancio. Sono stati eliminati pure tutti i bordi taglienti delle fresature del corpo del connettore e della leva, ora non più necessarie. L'unica chiusura "senza impigli"

FR

Ce système révolutionnaire breveté de fermeture prend son nom de la forme particulière de son encastrément entre le doigt et le corps du mousqueton, qui rappelle la serrure d'une porte. La nouveauté du brevet est celle d'avoir définitivement éliminé toute came de blocage soit sur le corps du mousqueton soit sur la gâchette laquelle, maintenant, est entièrement cylindrique. Il n'existe plus de possibilité que la corde et la sangle restent prises en cours d'introduction et de décrochement. L'on a aussi éliminé toutes les arrêtes vives, dues aux fraisages du corps du mousqueton et du doigt, qui ne sont plus nécessaires. La seule fermeture "Sans accrocs"

EN

This revolutionary patented locking system takes its name from the peculiar shape of the connection between the gate and the body of the connector that looks like a door keyhole. The real novelty of this patent is that there is absolutely no need for any teeth on the body of the carabiner or on the gate, now completely cylindrical. Now there are no longer any points where the rope or web could get snagged while inserting and removing them. All the sharp edges left over from grinding the carabiner and gate have also been eliminated, as it is no longer necessary. The only "no snagging" closure

DE

Dieses revolutionäre und patentierte Verschlusssystem verdankt seinem Namen der besonderen Form der Verhakung zwischen dem Hebel und dem Körper des Karabiners, die an ein Türschloss erinnert. Neuheit dieses Patents ist die endgültige Beseitigung von jeder Art von Zahn sowohl auf dem Karabinerkörper als auch auf dem ganz zylindrischen Hebel. Es gibt keine Stelle mehr, an der sich Seil oder Schlinge beim Einlegen oder Herausnehmen verhaken können. Es wurden außerdem alle scharfen Kanten der Frästelten auf dem Karabinerhaken und dem Hebel beseitigt, die nicht mehr notwendig sind. Der einzige Verschluss "ohne Verfangen"

IT

Nello spirito innovativo che contraddistingue da sempre la Kong è nato il FROG, un rivoluzionario connettore unidirezionale per ancoraggi specifici a chiusura automatica.

Progettato in collaborazione con il Politecnico di Milano, FROG è un connettore assolutamente nuovo sia nella forma che nel meccanismo di funzionamento: FROG cambia completamente il concetto di "moschettone" inteso come gancio. L'inserimento è straordinariamente rapido e sicuro anche in ancoraggi non facilmente raggiungibili con connettori classici.

FR

Dans l'esprit innovateur que toujours distingue la Société KONG est né le FROG, un mousqueton révolutionnaire, unidirectionnel pour les ancrages spécifiques à fermeture automatique.

Projeté en collaboration du Politecnico de Milan, FROG est un mousqueton absolument nouveau soit par la forme, soit par le mécanisme de fonctionnement: FROG change complètement le concept de "mousqueton" entendu comment crochet. L'introduction est extraordinairement rapide et surtout en ancrages que one ne peut les atteindre cafilement avec mousquetons classiques.

EN

In the innovating spirit, characteristic of KONG, is born FROG, a revolutionary directional connector for specific anchor points fitted with an automatic clamping.

Developed in collaboration with Milan Politechnic, Frog is a totally new connector both in the appearance and in the mechanism: FROG makes obsolete the traditional concept of carabiner thought as a "hook".

DE

Im "Innovationsgeist von Kong" wurde der FROG geboren.

Ein Karabiner mit automatischem Verschluss, der an bestimmten Verankerungspunkten verwendet werden kann. Der FROG wurde in Zusammenarbeit mit dem Polytechnikinstitut in Mailand entwickelt. Der FROG ist ein total anderer Karabiner, sowohl in der Funktion, wie auch im Design. Der FROG lässt herkömmliche Karabiner wie einen altmodischen Haken aussehen. Das Einhängen geht ungewöhnlich schnell, andere, sonst schwer erreichbare Fixpunkte sind leichter zu erreichen als mit traditionellen Karabinern.



European patent n° 99113525.2
Japanese patent n° 11-206930
USA patent n° 358.618
FROG
PATENT



IT

Attenzione: sui connettori è marcato il carico massimo garantito, molto vicino a quello di rottura.

Un connettore sottoposto a tale carico si deforma permanentemente e deve essere assolutamente sostituito.

I connettori e le ghiera vengono testati come riportato nelle seguenti illustrazioni.

FR

Attention: le poids maximum garanti, tout proche de celui de rupture, est gravé sur les connecteurs.

Un connecteur soumis à ce poids se déforme en permanence et doit absolument être remplacé.

Les connecteurs et les viroles sont testés, comme rapporté dans les illustrations qui suivent.

EN

Warning: The maximum tolerated load very close to breakage point is marked on the connectors.

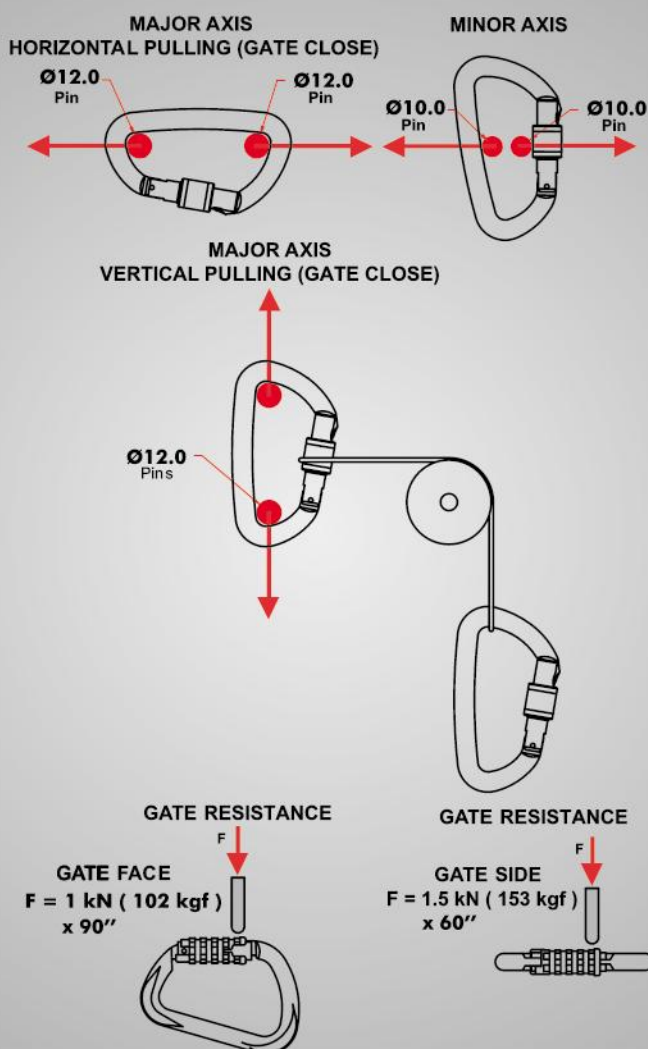
Connectors supporting this stress will be permanently deformed and must be absolutely replaced.

See the following pictures for connector and sleeve testing.

DE

Achtung: Auf den Karabinern ist die maximal garantierte Last markiert, die sehr nahe an der Bruchlast liegt. Ein Karabiner, der einer solchen Belastung ausgesetzt wird, verformt sich dauerhaft und muss von daher unbedingt ausgewechselt werden. Die Karabiner und Muttern werden so getestet, wie in den folgenden Abbildungen zu sehen.

GENERAL SAFETY REMARKS



ICONS SLEEVES

SC

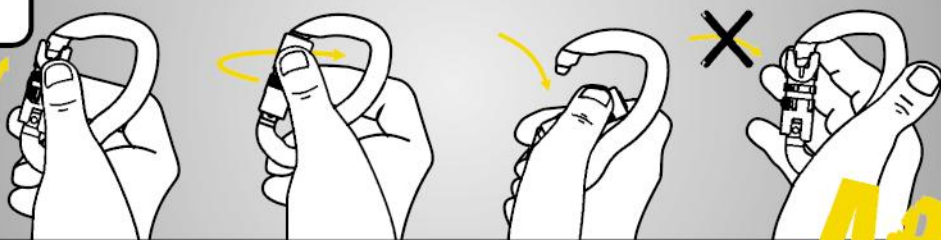
GHIERA A VITE - SCREW SLEEVE - VIROLE A VIS - SCHRAUBE



SC

AB

GHIERA AUTO BLOCK - AUTO BLOCK SLEEVE - VIROLE AUTO BLOCK - SELBSTBLOCKIERUNG



AB

TW

GHIERA TWIST LOCK - TWIST LOCK SLEEVE - VIROLE TWIST-LOCK - TWIST LOCK VERSCHLUSS



TW

EX

GHIERA EXPRESS - EXPRESS SLEEVE - VIROLE EXPRESS - EXPRESS VERSCHLUSS



EX

ICONS

IT EN FR DE

Attenzione! Spetta solamente all'utilizzatore determinare se un attrezzo è conforme all'uso che ne vuole fare.
In caso di dubbio domandate sempre a esperti e competenti.
General Warning! It the responsibility of the user to determine if an item is suitable for its intended use.
In doubt always ask experts.
Attention! C'est seulement à l'utilisateur de déterminer si l'article est conforme à l'emploi. En cas de doute, toujours demander à des experts ou des personnes compétentes.
Achtung! Es liegt allein beim Benutzer festzulegen, ob eine Ausrüstung für den Verwendungszweck geeignet ist.
Im Zweifelsfall immer bei Fachleuten und Sachkundigen nachfragen.

Tutte le dimensioni riportate sul catalogo sono espresse in mm.
All dimensions in this catalogue are expressed in millimeters.
Toutes les dimensions mentionnées dans le catalogue sont en mm.
Alle im Katalog angegebenen Masse sind in mm ausgedrückt.



Attenzione! Anche se un articolo è conforme a tutte le norme di sicurezza, un uso scorretto può essere molto pericoloso.

Warning! Even if a device conforms to all safety requirements, improper use may be very dangerous.

Attention! Même lorsqu'un article est conforme à toutes les normes de sécurité, un mauvais emploi peut être très dangereux.

Achtung! Auch wenn ein Artikel allen Sicherheitsvorschriften entspricht kann ein falscher Gebrauch sehr gefährlich sein.



Da non fare mai, in nessun caso. Pericolo di morte.

Never do it: risk of fatal accident.

A ne jamais faire, en aucun cas. Danger de mort.

Niemals und in keinem Fall tun. Lebensgefahr!



Contraddistingue gli articoli collaudati e controllati pezzo per pezzo secondo le procedure del sistema qualità certificato UNI EN ISO 9001.

This means that every item is tested and checked piece by piece as per our quality system ISO 9001.

Signifie que tous les articles ont été testés et contrôlés pièce par pièce conformément à notre système de qualité ISO 9001.

Damit werden die Stück für Stück nach unserem Qualitätshandbuch ISO 9001 geprüften und getesteten Artikel gekennzeichnet.



Contraddistingue gli articoli certificati secondo le Direttive europee e le relative norme CE.

This indicates that items are certified according to the European Directive and related specific standards.

Est gravé sur les articles certifiés selon les Dispositions Européennes et les normes de référence.

Kennzeichnet die nach den Europäischen Richtlinien und den entsprechenden Bezugsnormen zertifizierten Artikel.



Contraddistingue gli articoli certificati secondo le norme mondiali dell'UIAA (Unione Internaz. Associazioni Alpinistiche), sovente più restrittive delle norme CE.

This items means that conform to UIAA standards that are often more severe item CE norms.

Est gravé sur les articles certifiés selon les normes mondiales de l'UIAA (Union Internationale Associations d'Alpinisme) souvent bien plus restrictives que les normes CE.

Kennzeichnet die nach den weltweit geltenden Vorschriften der UIAA (Internationale Union der Bergsportverbände), die häufig strenger als die EU-Richtlinien sind, zertifizierten Produkte.



Key Lock System è il rivoluzionario sistema di chiusura brevettato che elimina ogni possibile punto di impiglio sui connettori.

Key Lock System is a revolutionary patented locking system that avoids any possible snagging point on connectors.

Key Lock System est le système de fermeture révolutionnaire, breveté, qui élimine tous les points d'accrochage possibles sur les mousquetons.

Key Lock System ist das revolutionäre patentierte Verschluss-System, das ein Verfangen oder Hängenbleiben an den Karabinern verhindert.



Indica il carico di rottura dei connettori lungo l'asse maggiore con leva chiusa, e in generale la direzione del carico previsto.

This mark indicates the breaking strength of connectors along the major axis with gate closed and generally the direction of expected load.

Indique le point de rupture des connecteurs sur l'axe principal, avec le doigt fermé, et en général la direction de la portée prévue.

Gibt die Bruchlast der Karabiner auf der Hauptachse und bei geschloss-nem Verschluss an, sowie allgemein die Richtung der vorgesehenen Belastung.



Indica il carico di rottura dei connettori lungo l'asse minore.

This mark indicates the breaking strength of connectors along the minor axis.

Indique le point de rupture des connecteurs sur l'axe secondaire.

Gibt die Bruchlast der Karabiner auf der Nebenachse an.

ICONS

Indica il carico di rottura dei connettori lungo l'asse maggiore con leva aperta.
This mark indicated the breaking strength of connectors along the major axis with the gate open.
Indique le point de rupture des connecteurs sur l'axe principal avec le doigt ouvert.
Gibt die Bruchlast der Karabiner auf der Hauptachse bei offenem Verschluss an.



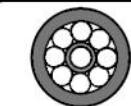
Indica il peso del prodotto espresso in grammi.
It marks the weight shown in gramme.
Indique le poids du produit en grammes.
Zeigt das Gewicht in Gramm.



Indica il diametro della corda da utilizzare, o comunque la più adatta per il corretto funzionamento dell'attrezzo.
It marks the diameter of the rope to be used or the most suitable for the correct working of the device.
Indique le diamètre recommandé pour une bonne utilisation du produit.
Gibt den Durchmesser des zu benutzenden oder in jedem Fall des geeignetsten Seils für die einwandfreie Funktion der Ausrüstung an.



Indicano se gli attrezzi montano bronzina o cuscinetto.
They mark if tools are fitted with bronze bush or ball bearing.
Indique le type de coussinet Bronze ou Billes.
Kennzeichnung ob ein Bronze-oder Kugellager verwendet wird.



Indicano il materiale prevalente impiegato per la produzione dell'articolo.
They mark the prevalent material used to produce the item.
Indique la prévalant matière première utilisé pour la fabrication du produit.
Beschreibt das verwendete Material.

ALU ALLOY

Indicano il materiale impiegato per la produzione delle pulegge.
They mark the material used to produce sheaves.
Indique le matériel employé pour la production des poulies.
Verwendetes Material bei der Seilrollenproduktion.

ALU ALLOY

Indica l'applicazione specifica per la quale è stato concepito l'attrezzo
It marks the specific application for whom the device was conceived
Indique l'application spécifique pour laquelle l'appareil a été conçu
Zeigt die spezifische Anwendung für die das jeweilige Gerät konzipiert wurde

KAYAK

KLETTERSTEIG

Indica le attrezzature con taglia universale.
It marks item with universal size.
Taille universelle.
Artikel in Universalgröße.

UNIVERSAL SIZE

Indica il numero di punte per rampone.
It marks the number of points per crampons.
Nombre de pointes pour chaque crampons.
Anzahl der Zacken am Steigeisen.



XXX POINTS



ACTIVITIES



page 106 **# 997.007**
SCARAB
CE EN 12492
CE EN 1078
CE EN 1385
CE EN 1384:94



page 104 **# 8C.001**
FOXTROT
CE EN 12277



page 80 **# 848**
CHALK BAG



page 44 **# 761.SET.542**
SET ARGON MIX
CE EN 12275



page 89 **# 835.SET**
SET CHOCKS
CE EN 12270



page 62 **# 943**
GHOST



page 26 **# 719.A1**
ARGON S
CE EN 362/B



page 51 **# 273C.120**
KONG CHAIN
DYNEEMA LIGHT
CE EN 566





page 107 **# 997.16**
MOUSE
CE EN 12492



page 105 **# 8C.071**
FERRATA FULL
CE EN 12277



page 110 **# 952.01**
ALEX



page 74 **# 811.SET.075**
KKL
CE EN 958



page 91 **# 898.3S**
KASC



page 33 **# 778.G1**
FERRATA
CE EN 362/B
CE EN 12275





...LOADING MOUNTAINEERING



page 106 # 997.007

SCARAB

CE EN 12492
CE EN 1078
CE EN 1385
CE EN 1384:94



page 104 # 8C.072

TEX SIT

CE EN 12277



page 26 # 719.A1

ARGON S

CE EN 362/B



page 101 # 886.xx

DHINO LIGHT

CE EN 13089



page 100 # 996.001

JOYSTICK



page 87 # 998

**ATHOS-PORTHOS
ARAMIS**

CE EN 569



page 56 # 876.00

FUTURA HAND

CE EN 567
CE EN 12841



page 59 # 888

DUCK

CE EN 567



page 107 **# 997.16**
MOUSE
CE EN 12492



page 104 **# 8C.001**
FOXTROT
CE EN 12277



page 94 **# 853.12A**
COULOIR
CE EN 893



page 101 **# 886.xx**
DHINO LIGHT
CE EN 13089



page 98 **# 816.03**
TECNO N



page 99 **# 995.500**
GRIMPER SKI



page 97 **# 807.F06**
CARBON FINDER





page 106 # 997.007
SCARAB
CE EN 12492
CE EN 1078
CE EN 1385
CE EN 1384:94



page 104 # 8C.063
TOP CANYON
CE EN 12277



page 110 # 952.04
CANYON GLOVES



page 54 # 276D.040.X0
Y ARO CANYON
CE EN 566



page 77 # 982.508
CANYON BAG



page 60 # 800.1
HYDROBOT



page 60 # 804
DE JUMP
NIT 271-1
NIT 271-2





...LOADING CAVING



page 108 **# 997.001**
MAGIC + MEDUSA LAMP
CE EN 12492



page 105 **# 8C.101**
SECUR EIGHT
CE EN 12277



page 86 **# 836.xx**
ANCHOR KIT



page 83 **# 998.10**
SPEAGLE



page 56 **# 876.00**
FUTURA HAND
CE EN 567
CE EN 12841



page 56 **# 876.09**
FUTURA FOOT



page 57 **# 824.01**
FUTURA BODY
CE EN 567
CE EN 12841



page 63 **# 812.01**
BANANA





...LOADING ROPE COURSES



page 108 # 997.001

MAGIC

CE EN 12492



page 105 # 8C.014

CHARLIE FOR KIDS

CE EN 12277



page 110 # 952.02

POP



page 53 # 282V.xxx

DOUBLE ARO

CE EN 566



page 70 # 826.02

ZIP

CE EN 12278



page 74 # 811.SET.075

KKL

CE EN 958



page 28 # 907

ERGO WIRE

CE EN 362/8

CE EN 12275

ACTIVITIES _ ROPE COURSES





page 79 **# 981.08**
CRASH PAD



page 79 **# 950.xx**
MAGNESITE



page 80 **# 848**
CHALK BAG



page 114 **# 61.23**
T-SHIRT



page 107 **# 61.110**
PP CAPS



page 79 **# 825.06**
TRAVO





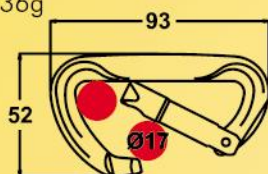


...LOADING CONNECTORS



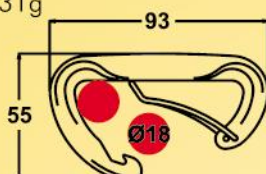
#719 ARGON K

CE EN 12275:98
key-lock system - tested
light alloy
◀▶ 22kN ▲ 9kN ∞ 7kN
36g



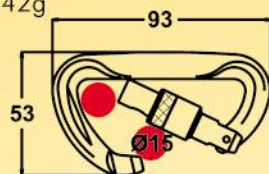
#908 ARGON F

CE EN 12275:98
key-lock system - tested
light alloy
◀▶ 21kN ▲ 8kN ∞ 7kN
31g



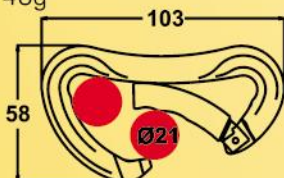
#719.A1 ARGON S

CE EN 12275:98
key-lock system - tested
light alloy
◀▶ 22kN ▲ 8kN ∞ 7kN
42g



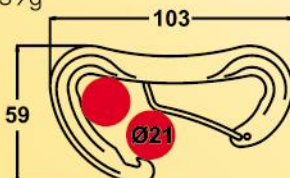
#729 ARGON RK

CE EN 12275:98
key-lock system - tested
light alloy
◀▶ 24kN ▲ 9kN ∞ 10kN
48g



#909 ARGON RF

CE EN 12275:98
key-lock system - tested
light alloy
◀▶ 23kN ▲ 9kN ∞ 10kN
39g

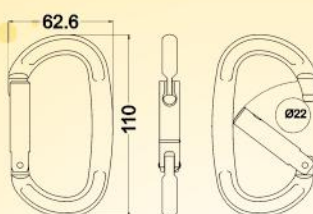


NEW!

NEW!
opening Ø 22mm!

712

CE EN 12275
key-lock system - tested
light alloy
◀▶ 26kN ▲ 12kN ⚙ 8kN
50g



712.SN (auto-block)

CE EN 12275
EN 362
key-lock system - tested
light alloy
◀▶ 26kN ▲ 9kN
55g



712.RF (twist-lock)

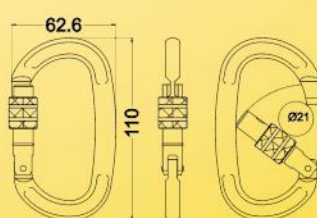
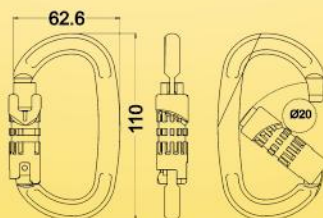
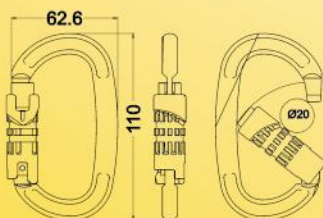
CE EN 12275
EN 362
key-lock system - tested
light alloy
◀▶ 26kN ▲ 9kN
55g



712.A1

(screw sleeve)

CE EN 12275
EN 362
key-lock system - tested
light alloy
◀▶ 26kN ▲ 12kN ⚙ 8kN
55g



793

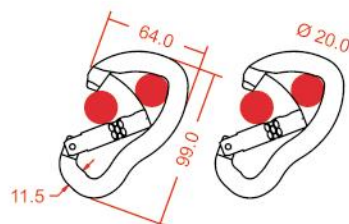
ERGO

STRAIGHT
GATE



29 kN - 99 mm!

	EN 12275		KEY LOCK SYSTEM
	NFPA-P		29 kN
	TESTED		10 kN
	ALU ALLOY		12 kN
			55 g



763

ERGO

BENT
GATE



783.A1

ERGO

SCREW
SLEEVE



783.G1

ERGO

EXPRESS
SLEEVE



EN 12275 NFPA-P

key-lock system - tested

29 kN 10 kN
 12 kN 55 g



EN 12275 NFPA-P

EN 362/B

key-lock system - tested
 29 kN 10 kN
 12 kN 60 g



EN 12275 NFPA-P

EN 362/B

key-lock system - tested
 29 kN 10 kN
 12 kN 60 g



783.SN

ERGO

AUTO
BLOCK



783.RF

ERGO

TWIST
LOCK



907

ERGO

WIRE
DOUBLE
GATE



EN 12275 NFPA-P

EN 362/B

key-lock system - tested

29 kN 7 kN
 65 g



EN 12275 NFPA-P

EN 362/B

key-lock system - tested

29 kN 7 kN
 65 g



EN 12275 NFPA-P

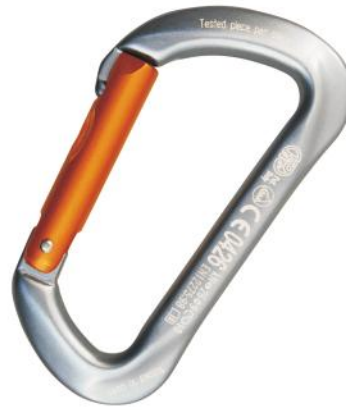
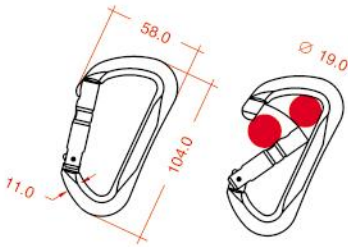
EN 362/B

tested

30 kN 7 kN
 10 kN 70 g



EN 12275	KEY LOCK SYSTEM
TESTED	26 kN
ALU ALLOY	9 kN
	10 kN
	51 g



792

ULTRATOP

STRAIGHT

GATE

762

ULTRATOP

BENT

GATE



EN 12275

key-lock system - tested

26 kN 9 kN

10 kN 51 g



782

ULTRATOP

SCREW

SLEEVE



EN 12275

EN 362/B

key-lock system - tested

26 kN 9 kN

10 kN 56 g



905

ULTRATOP

WIRE

STRAIGHT

GATE



EN 12275

tested

25 kN 10 kN

10 kN 42 g



900

ULTRATOP

WIRE

BENT

GATE



EN 12275

tested

25 kN 10 kN

10 kN 42 g



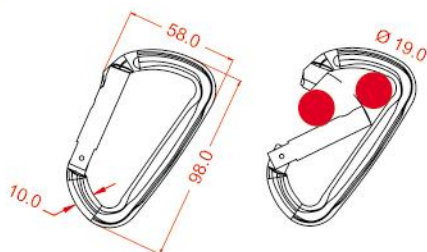
799

TRAPPER

STRAIGHT
GATE



EN 12275	KEY LOCK SYSTEM
TESTED	23 kN
LEGA ALLOY	10 kN
	9 kN
	55 g



769

TRAPPER

BENT
GATE



789.A1

TRAPPER

SCREW
SLEEVE



EN 12275

key-lock - tested

23 kN 10 kN
9 kN 55 g



EN 12275

EN 362/B

key-lock - tested

23 kN 10 kN
9 kN 60 g



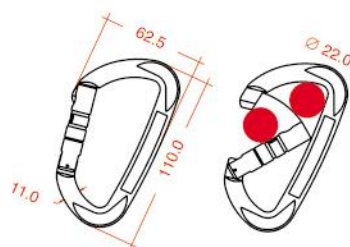
713

GUIDE

STRAIGHT
GATE



EN 12275	KEY LOCK SYSTEM
TESTED	30 kN
ALU ALLOY	10 kN
	12 kN
	65 g



723

GUIDE

BENT
GATE



733.A1

GUIDE

SCREW
SLEEVE



EN 12275

key-lock system - tested

30 kN 10 kN
10 kN 65 g



EN 12275

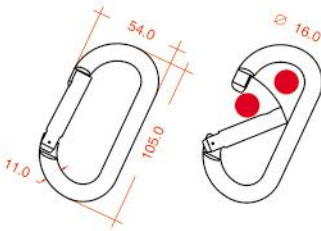
EN 362/B

key-lock system - tested

30 kN 10 kN
10 kN 70 g



	EN 12275		KEY LOCK SYSTEM
TESTED			22 kN
ALU ALLOY			7 kN
			7 kN
			60 g



710

OVAL ALU

STRAIGHT

GATE



special for speleo

730.A1

OVAL ALU CLASSIC

SCREW
SLEEVE


731.A1

OVAL ALU PIN

SCREW
SLEEVE

 EN 12275
EN 362/B
key-lock system - tested
 22 kN 7 kN
 7 kN 65 g

 EN 12275
2 pins - tested
 20 kN 7 kN
 6 kN 65 g


463

OVAL STEEL

STRAIGHT
GATE


462.C1

OVAL STEEL CLASSIC

SCREW
SLEEVE

 EN 12275
key-lock system - tested
carbon steel
 24 kN 10 kN
 6 kN 140 g

 EN 12275
EN 362/B
key-lock system - tested
carbon steel
 24 kN 10 kN
 6 kN 143 g

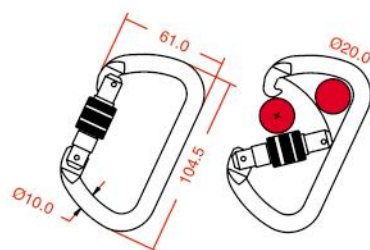

467.C1

OVAL/D STEEL

SCREW
SLEEVE



	CE	EN 12275 EN 362/B	
	TESTED		26 kN
	CARBON STEEL		8 kN
	SC		5 kN
			170 g



465.C1

OVAL/D TEMPERED STEEL

SCREW
SLEEVE



465.ZZ

OVAL/D STEEL

TWIST
LOCK



CE EN 12275 NFPAG
EN 362/M

2 pins - tested - carbon steel

42 kN 15 kN

11 kN 170 g



CE EN 12275 NFPAG
EN 362/B

2 pins - tested - carbon steel

40 kN 11 kN

180 g



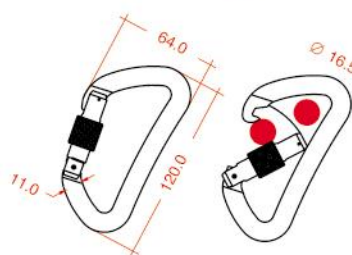
785.AN

HEAVY DUTY ALU

SCREW
SLEEVE



	CE	EN 12275 EN 362/B	
	TESTED		40 kN
	ALU ALLOY		11 kN
	SC		14 kN
			85 g



472.C1

HEAVY DUTY PLUS

SCREW
SLEEVE



60 kN!

CE EN 12275
EN 362/M

2 pins - tested - carbon steel

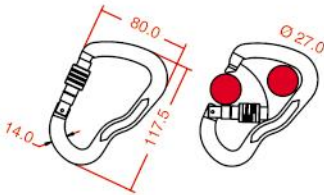
60 kN 15 kN

25 kN 232 g



	CE	EN 12275  EN 362/B		KEY LOCK SYSTEM
TESTED				30 kN
ALU ALLOY				10 kN
 EX				90 g

778.G1
FERRATA
EXPRESS
SLEEVE



Ø 27 mm!

778.A1
FERRATA
SCREW
SLEEVE



778.SN
FERRATA
AUTO
BLOCK



778.RF
FERRATA
TWIST
LOCK



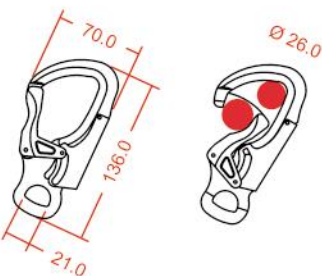
	CE	EN 12275	EN 362/B		KEY LOCK SYSTEM
key-lock system - tested					30 kN
					10 kN
					90 g

	CE	EN 12275	EN 362/B		KEY LOCK SYSTEM
key-lock system - tested					30 kN
					10 kN
					95 g

	CE	EN 12275	EN 362/B		KEY LOCK SYSTEM
key-lock system - tested					30 kN
					10 kN
					95 g

	CE	EN 12275	EN 362/B		KEY LOCK SYSTEM
NFPA-P					33 kN
TESTED					12 kN
ALU ALLOY					15 kN
					123 g

715
TANGO
DOUBLE
GATE



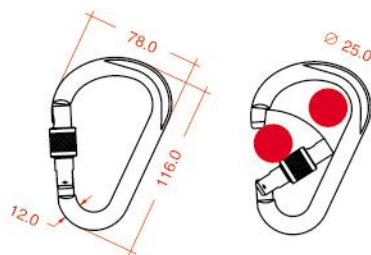
786.A1

H.M.S. CLASSIC

SCREW
SLEEVE



EN 12275 EN 362/B	KEY LOCK SYSTEM
TESTED	22 kN
ALU ALLOY	8 kN
SC	6 kN
	86 g



786.SN

H.M.S. AUTO BLOCK



786.RF

H.M.S. TWIST LOCK



CE EN 12275
EN 362/B
key-lock system - tested
22 kN 8 kN
90 g



CE EN 12275
EN 362/B
key-lock system - tested
22 kN 8 kN
90 g



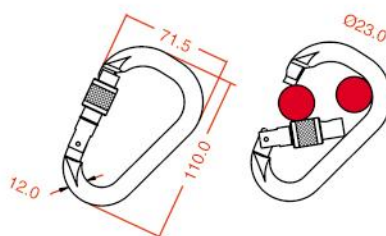
957.A1

H.M.S. NAPIK

SCREW
SLEEVE



EN 12275 EN 362/B	KEY LOCK SYSTEM
TESTED	23 kN
ALU ALLOY	10 kN
SC	7 kN
	80 g



957.SN

H.M.S. NAPIK AUTO BLOCK



957.RF

H.M.S. NAPIK TWIST LOCK



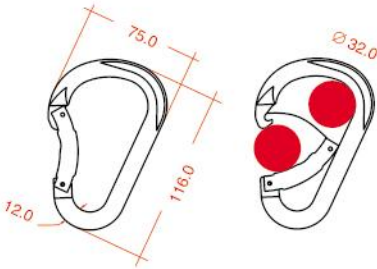
CE EN 12275
EN 362/B
key-lock system - tested
23 kN 8 kN
85 g



CE EN 12275
EN 362/B
key-lock system - tested
23 kN 8 kN
85 g



	CE	EN 12275
TESTED		22 kN
ALU ALLOY		8 kN
KAYAK		7 kN
		80 g



266

PADDLE

BENT
GATE

267.NY

PADDLE BAR

BENT
GATE



901

PADDLE WIRE

BENT
GATE



CE EN 12275

cross bar - tested

22 kN 8 kN
 7 kN 81 g



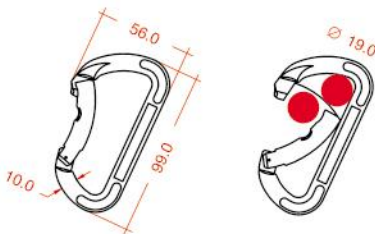
CE EN 12275

tested

22 kN 8 kN
 7 kN 71 g



	CE	EN 12275		KEY LOCK SYSTEM
TESTED		24 kN		
STAINLESS STEEL		8 kN		
		125 kN		
		65 g		



524

INDOOR

BENT
GATE

564

INDOOR

STRAIGHT
GATE



567

INDOOR BAR

STRAIGHT
GATE



566.C3

INDOOR

SCREW
SLEEVE



key-lock - tested

24 kN 7 kN
 8 kN 125 g



key-lock - tested - cross bar

24 kN 7 kN
 8 kN 126 g



keylock - tested

24 kN 7 kN
 8 kN 130 g



717

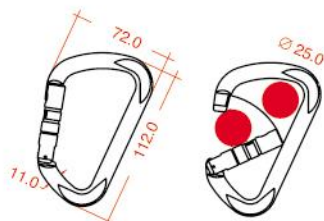
LARGE MULTIUSE

STRAIGHT
GATE



Ø 25 mm!

EN 12275	KEY LOCK SYSTEM
TESTED	27 kN
ALU ALLOY	9 kN
	9 kN
	65 g



737.R1

LARGE MULTIUSE

SCREW
SLEEVE



737.RF

LARGE MULTIUSE

TWIST
LOCK



EN 12275
EN 362/B
key-lock system - tested
27 kN 9 kN
9 kN 73 g



EN 12275
EN 362/B
key-lock system - tested
27 kN 9 kN
75 g



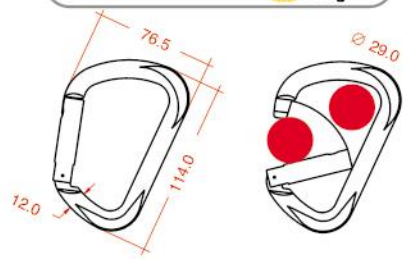
910

X-LARGE ALU

STRAIGHT
GATE



EN 12275	KEY LOCK SYSTEM
TESTED	30 kN
ALU ALLOY	9 kN
	9 kN
	85 g



911.R1

X-LARGE ALU

SCREW
SLEEVE



911.SN

X-LARGE ALU

AUTO
BLOCK



911.RF

X-LARGE ALU

TWIST
BLOCK



EN 12275
EN 362/B
key-lock system - tested
30 kN 9 kN
9 kN 90 g



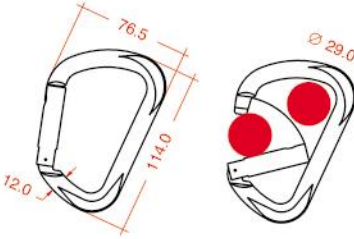
EN 12275
EN 362/B
key-lock system - tested
30 kN 9 kN
95 g



EN 12275
EN 362/B
key-lock system - tested
30 kN 9 kN
95 g



	EN 12275		KEY LOCK SYSTEM
TESTED		35 kN	
STAINLESS STEEL		11 kN	
		7 kN	
		240 g	



510
X-LARGE
INOX
STRAIGHT
GATE

511.L3

X-LARGE
INOX

LONG
SCREW
SLEEVE



511.K3

X-LARGE
INOX

AUTO
BLOCK



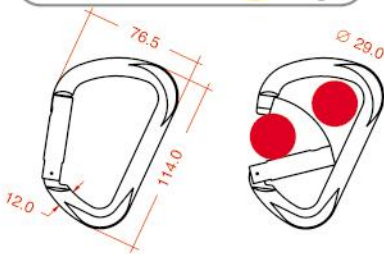
511.E3

X-LARGE
INOX

TWIST
LOCK



	EN 12275		KEY LOCK SYSTEM
TESTED		50 kN	
CARBON STEEL		13 kN	
		20 kN	
		230 g	



410
X-LARGE
C STEEL
STRAIGHT
GATE

411.L1

X-LARGE
C STEEL

LONG
SCREW
SLEEVE



411.KZ

X-LARGE
C STEEL

AUTO
BLOCK



411.ZZ

X-LARGE
C STEEL

TWIST
LOCK



761.SET.FR

FROG

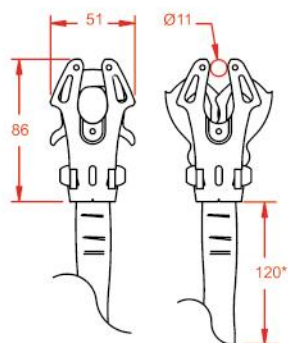


761.SET.40

EXPRESS FROG



		EN 12275 EN 362/A/T
TESTED		22 kN
ALU ALLOY		74/130 g



761.SET.SL

SOLEYMIEUX

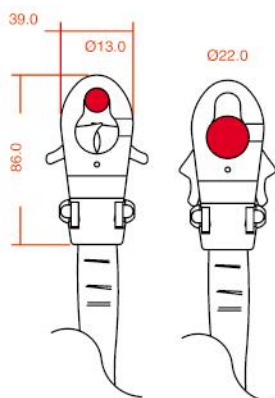


761.SET.47

EXPRESS SOLEYMIEUX



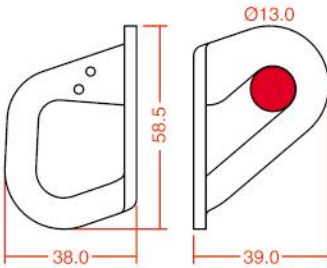
		EN 12275 EN 362/A/T - 959 - 7958
TESTED		22 kN
STAINLESS STEEL		110/165 g





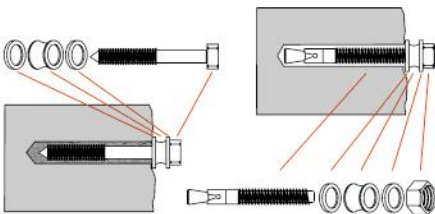
701.500

WIDE SOLEYMIEUX

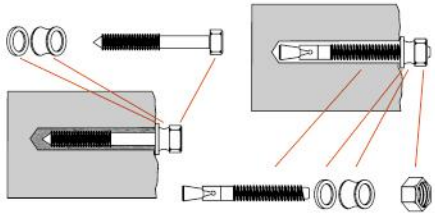


815

FIX SOLEYMIEUX



Ø 10 mm (KONG KIT for 761.SET.SL - 701.500)



Ø 12 mm (KONG KIT for 761.SET.SL - 701.500)

815.01



Ø 10 mm x 90 mm - 62 g

815.02



Ø 12 mm x 100 mm - 95 g

815.03



Ø 10 mm x 90 mm - 55 g

815.04

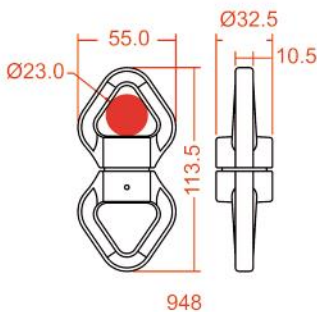


Ø 12 mm x 100 mm - 88 g



948

DANCER

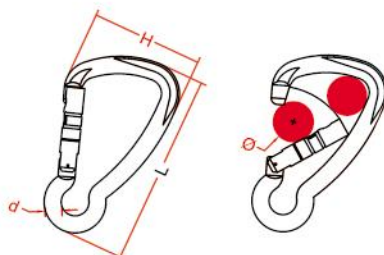


705

ALU HARNESS



#	d	H	L	Ø	Max Kg	g.
	mm	mm	mm	mm		
705.05	5,0	33,5	52,5	12,0	150	6
705.06	6,0	40,5	64,5	15,0	150	11
705.08	8,0	53,0	86,0	18,0	600	26

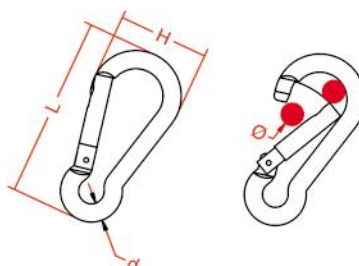


755

MINI PEAR



#	d	H	L	Ø	Max Kg	g.
	mm	mm	mm	mm		
755.05	5,0	25,0	50,0	7,0	120	9
755.06	6,0	30,0	60,0	9,0	150	10

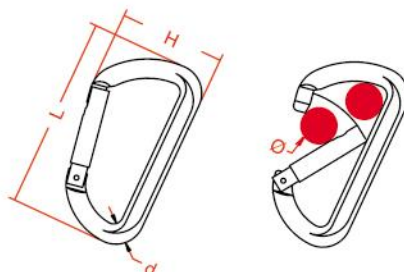


751

MINI "D"



#	d	H	L	Ø	Max Kg	g.
	mm	mm	mm	mm		
751	8,0	44,0	80,0	15	600	30

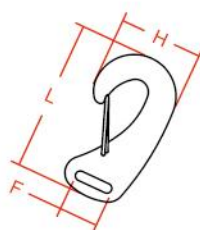


702

ALU HOOK



#	F	H	L	Ø	Max Kg	g.
	mm	mm	mm	mm		
702	20	43,0	77,5	/	300	16





Attenzione !

Warning !

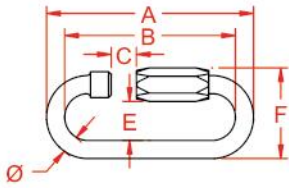
Attention !

Achtung !

Chiusura mediante avvitamento manuale e completo sulla ghiera.
Per garantire una sicurezza ottimale nessun filetto deve essere visibile.
Sleeve tightly screwed up by hand to close.
No thread should be visible to be absolutely safe
Fermeture par vissage manuel et complet de la virole. Pour garantir une sécurité optimale (le filetage ne doit absolument pas être visible).
Schließen durch manuelles und komplettes Zuschrauben der Mutter.
Um optimale Sicherheit zu gewährleisten darf kein Gewinde mehr zu sehen sein.

600

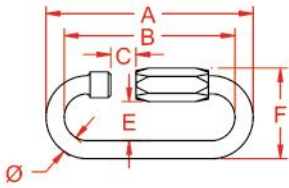
QUICK LINKS



CODE #	material	TESTED	kN	kN	S.W.L. 1/5 USE kg	UIAA	CE EN	CE EN	Ø mm	A mm	B mm	C mm	E mm	F mm	g
600.3.5D1	STAINLESS STEEL	ok	/	/	230 Kg	/	/	/	3.5	37	30	5.5	7	17	9
600.04.D1	STAINLESS STEEL	ok	/	/	300 Kg	/	/	/	4	41	33	6	8	21	13
600.05.D1	STAINLESS STEEL	ok	/	/	450 Kg	/	/	/	5	50	40	7	11	26	22
600.06.D1	STAINLESS STEEL	ok	/	/	700 Kg	/	/	/	6	58	46	8	12	29	34
600.08.D1	STAINLESS STEEL	ok	40	25	/	121	12275	362/Q	8	74	58	10	15	39	79
600.10.D1	STAINLESS STEEL	ok	60	30	/	121	12275	362/Q	10	89	69	12	19	47	142
600.12.D1	STAINLESS STEEL	ok	/	/	3000 Kg	/	/	/	12	105	80	14	20	52	222

403

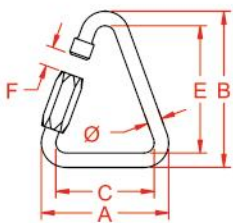
QUICK LINKS LONG



CODE #	material	TESTED	kN	kN	S.W.L. 1/5 USE kg	UIAA	CE EN	CE EN	Ø mm	A mm	B mm	C mm	E mm	F mm	g
403.07.B2	CARBON STEEL	ok	30 kN	10 kN	/	121	12275	362/Q	7	79	65	16	13	33	61

602

TRIANGLE QUICK LINKS INOX

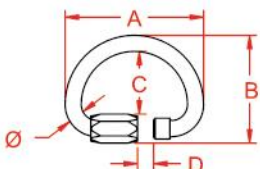


CODE #	material	TESTED	kN	kN	S.W.L. 1/5 USE kg	UIAA	CE EN	CE EN	Ø mm	A mm	B mm	C mm	E mm	F mm	g
602.08.D1	STAINLESS STEEL	ok	40	25	/	121	12275	362/Q	8	56	72	40	56	10	89
602.10.D1	STAINLESS STEEL	ok	60	30	/	121	12275	362/Q	10	66	86	46	66	12	155

409 - 709

“ D ”

QUICK LINKS



CODE #	material	TESTED	kN	kN	S.W.L. 1/5 USE kg	UIAA	CE EN	CE EN	Ø mm	A mm	B mm	C mm	E mm	F mm	g
409.10.B2	CARBON STEEL	ok	50	15	/	121	12275	362/Q	11	87	67	43	/	/	152
709.10.A1	ALU ALLOY	ok	25	10	/	121	12275	362/Q	11	87	67	43	/	/	54





...LOADING EXPRESS



what's HR?



NEW!

IT Cosa vuol dire HR?

HR (High Resistance) è un nuovissimo trattamento superficiale che KONG è orgogliosa di proporre per la nuova gamma di connettori ARGON specifici per rinvii.

Le principali caratteristiche tecniche sono le seguenti:

- maggiore durezza superficiale con conseguente aumento della resistenza all'usura
- minor attrito
- maggiore scorrevolezza della corda con conseguente aumento della durata
- finitura estetica più stabile nel tempo

EN What does HR mean?

HR (High Resistance) is a completely new surface finishing that KONG proudly introduces in the new ARGON connector's family, specifically conceived for quickdraws.

These are the main technical features:

- higher surface hardness with increased wear resistance
- lower friction
- higher sliding of the rope with increased lifetime for both connector and rope
- steady surface finishing

FR Que est-ce que signifie HR?

HR (HAUTE RESISTANCE) est un nouveau traitement superficiel que KONG est fière d'offrir pour la nouvelle gamme de connecteurs ARGON spécifique pour les dégaines.

Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- dureté superficielle plus élevée avec une résultante de résistance à l'usure améliorée
- moins de friction
- plus grande fluidité de la corde avec une conséquente augmentation de la durée
- finition esthétique plus stable au fil du temps

DE Was bedeutet HR?

HR (High Resistance) ist eine komplett neue Oberflächenbehandlung, die KONG bei der neuen ARGON Karabinerserie erstmals vorstellt.

Die wichtigsten Vorteile:

- Die höhere Oberflächenhärte schützt vor Abnutzung
- Reduzierte Seilreibung im Karabiner
- Längere Lebensdauer für Seil und Karabiner durch leichteren Seilauf
- Gleichmäßiges Oberflächenfinish

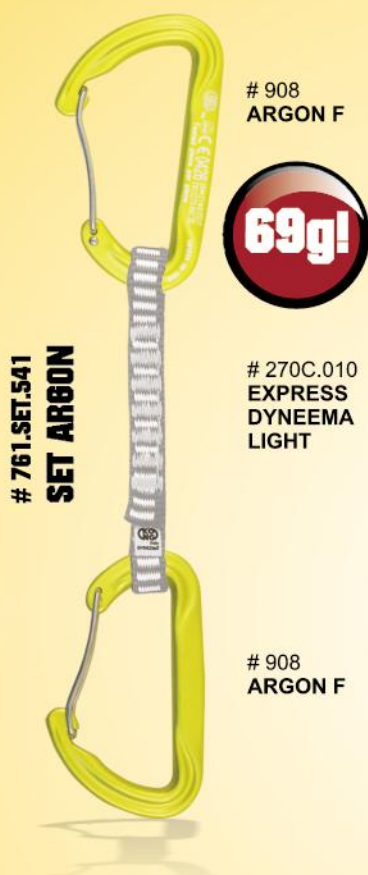


ARGON SETS



**2 FUNCTIONS
2 CONNECTORS**

NEW!



761.SET.541
SET ARGON

908
ARGON F

69g!

270C.010
**EXPRESS
DYNEEMA
LIGHT**

908
ARGON F



761.SET.542
SET ARGON MIX

719
ARGON K

83g!

270D.012
**EXPRESS
DYNEEMA**

909
ARGON RF



761.SET.543
SET ARGON KK

719
ARGON K

92g!

270D.012
**EXPRESS
DYNEEMA**

729
ARGON RK

IT SET ARGON - Rinvio ultraleggero (solo 69g!) composto da due connettori con leva a filo. Ideale per chi cerca il massimo della leggerezza.

SET ARGON MIX - Il connettore Key Lock agevola il disinserimento dallo spit mentre il leva a filo favorisce l'inserimento della corda. Il perfetto compromesso tra leggerezza e funzionalità.

SET ARGON KK - Sistema Key Lock su entrambi i connettori per evitare qualunque impiglio. Perfetto per chi cerca la praticità d'utilizzo.

Tutti i set ARGON sono disponibili in versione HR con lo speciale trattamento sul connettore da corda.

EN SET ARGON - Ultralight express set (only 69g!) fitted with two wire gate connectors. The perfect choice for those who look at the max lightness.

SET ARGON MIX - Key Lock connector helps the disconnection from the spit while the wire gate connector helps the inserting of the rope.

SET ARGON KK - Key Lock system on both connectors in order to avoid every possible catch.

All ARGON sets are available in HR version, with the special finishing on rope connector.

FR SET ARGON - Dégaine ultraléger (Seulement 69g!), composé par deux connecteurs avec le levier au fil. Idéal pour ceux qui recherchent un maximum de légèreté.

SET ARGON MIX - Le connecteurs Key-Lock facilite la déconnexion de la plaquette, tandis que le levier au fil favorise l'insertion de la corde. Le parfait compromis entre légèreté et fonctionnalité.

SET ARGON KK - Le système Key-Lock est sur les deux connecteurs pour éviter tout emmêlés. Parfait pour ceux qui recherchent la facilité d'utilisation.

Tous les séries ARGON sont disponibles en la version HR avec le traitement spécial sur le connecteur pour la corde.

DE SET ARGON - Ultraleichtes Express-Set (nur 69g!) bestehend aus zwei Wire Gate Karabiner. Die Perfekte Wahl für geringes Gewicht bei höchster Sicherheit.

SET ARGON MIX - Key Lock Karabiner ist ideal zum Ein- und Aushängen im Bohrhaken, für das Seil ist der Wire Gate Karabiner perfekt mit seiner großen Öffnung.

SET ARGON KK - Key Lock System an beiden Karabiner für jede Situation.

Alle ARGON Sets sind auch in HR Version, mit der speziellen Oberflächenbearbeitung am Seil Karabiner erhältlich.

761.SET.30 (ANODIZED)

EXPRESS TRAPPER



EN 12275


KEY LOCK SYSTEM

TESTED


115 g



AVAILABLE ALSO:

#	CONNECTOR	SLING #
761.SET.31	POLISHED	270W.012 (TUBULAR)
761.SET.43	POLISHED	270D.012 (DYNEEMA)
761.SET.55	ANODIZED	270D.012 (DYNEEMA)

761.SET.37 (ANODIZED)

EXPRESS ERGO DYNEEMA



EN 12275


KEY LOCK SYSTEM

TESTED


120 g



AVAILABLE ALSO:

#	CONNECTOR	SLING #
761.SET.39	ANODIZED	270S.016 (DYNEEMA STRONG)
761.SET.36	POLISHED	270W.012 (TUBULAR)

761.SET.11 (ANODIZED)

761.SET.10 (POLISH)

EXPRESS GUIDE



EN 12275


KEY LOCK SYSTEM

TESTED


160 g





761.SET.04 (ANODIZED)
EXPRESS ULTRATOP MIX



AVAILABLE ALSO:

#	CONNECTOR	SLING #
761.SET.03	POLISHED	270W.012 (TUBULAR)
761.SET.44	ANODIZED	270D.012 (DYNEEMA)



761.SET.183 (ANODIZED)
EXPRESS INDOOR



761.SET.184 (ANODIZED)
EXPRESS INDOOR WIRE



FAST

810



809



813



810.11

**FAST-INOX**

Fermacorda mobile in acciaio inox da infilare sul corpo del moschettone. Può essere sfilato e riutilizzato.

Movable rope fastener of stainless steel to be inserted on carabiner body. It can be slipped out and re-used.

Stoppeur de corde mobile en acier inox à enfiler sur le corps du mousqueton. Il est possible de l'extraire et de le réutiliser.

Bewegliche Seilbefestigung aus Edelstahl, wird auf den Karabinerkörper aufgezogen. Lässt sich abziehen und kann wieder benutzt werden.

FAST-OPEN

Fermacorda aperto in acciaio inox da chiudere con una pinza per fissare sul moschettone fettucce già cucite.

Open rope fastener of stainless steel to be closed with pliers for fixing to the carabiner sawn stucked slings.

Stoppeur de corde ouvert en acier inox, à fermer avec une pince pour fixer les sangles déjà cousues, sur le mousqueton.

Offene Seilbefestigung aus Edelstahl, wird mit einer Zange auf dem Karabiner geklemmt. Schlingen schon genäht.

FAST-NYLON

Fermacorda in nylon con chiusura a scatto. Una volta chiuso non può essere riaperto.

Rope fastener of nylon with clip closure. It cannot be opened after closing.

Stoppeur de corde en nylon avec fermeture à clipper. Une fois fermé il ne peut plus être rouvert.

Seilbefestigung aus Nylon mit Schnappverschluss. Kann nach dem Schließen nicht wieder geöffnet werden.

FAST-RUBBER

Fermacorda mobile in gomma da infilare sul corpo del moschettone. Può essere sfilato e riutilizzato.

Movable rope fastener of rubber to be inserted on carabiner body. It can be slipped out and re-used.

Stoppeur de corde mobile en caoutchouc à enfiler sur le corps du mousqueton. Il est possible de l'extraire et de le réutiliser.

Bewegliche Seilbefestigung aus Gummi, wird auf den Karabinerkörper aufgezogen. Lässt sich abziehen und kann wieder benutzt werden.

#	DØ
	mm
810.08	8,0
810.10	10,0
810.12	12,0



#	DØ
	mm
809.08	8,0
809.10	10,0
809.12	12,0



#	DØ
	mm
813	8,0÷11



#	DØ
	mm
810.1	8,0÷11



CROSS-BAR

CROSS-BAR

Alcuni moschettoni possono essere forniti con la barretta fermacorda CROSS-BAR già inserita oppure smontata da fissarsi da parte del cliente.

Most carabiners can be supplied with CROSS-BAR rope fastener already inserted into the carabiner or disassembled, to be fixed by the customer.

Quelques mousquetons peuvent être fournis avec la barrette du stoppeur de corde CROSS-BAR déjà introduite, ou démontée, pour que le client la fixe lui-même.

Einige Karabiner können mit den Seilbefestigungsstäben CROSS-BAR geliefert werden, die bereits eingesetzt oder lose sind, um dann vom Kunden befestigt zu werden.

ON REQUEST



...LOADING SLINGS

- # 271D.030 (30 CM) RED
- # 271D.060 (60 CM) GREY
- # 271D.080 (80 CM) BLUE
- # 271D.120 (120 CM) RED
- # 271D.150 (150 CM) GREY
- # 271D.180 (180 CM) BLUE

ARO SLING DYNEEMA®



UIAA CE EN 566 22 kN



- # 271C.060 (60 CM) RED
- # 271C.080 (80 CM) BLACK
- # 271C.120 (120 CM) GREY

ARO SLING DYNEEMA® LIGHT

UIAA CE EN 566 22 kN



NEW!

- # 271T.030 (30 CM) RED
- # 271T.060 (60 CM) YELLOW
- # 271T.080 (80 CM) BLUE
- # 271T.120 (120 CM) RED
- # 271T.150 (150 CM) YELLOW
- # 271T.180 (180 CM) BLUE

ARO SLING TUBULAR



UIAA CE EN 566 23 kN



- # 271V.030

ARO SLING



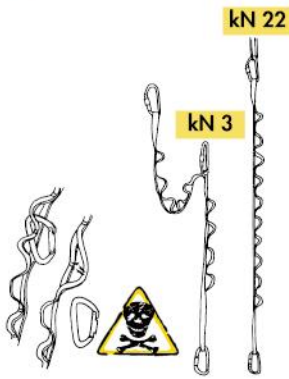
UIAA CE EN 566 25 kN



CE EN 566

2730.120 (120 CM)

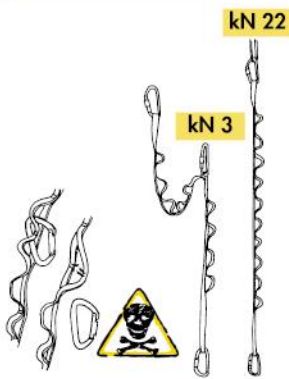
KONG CHAIN DYNEEMA®



CE EN 566

2730.120 (120 CM)

KONG CHAIN DYNEEMA® LIGHT

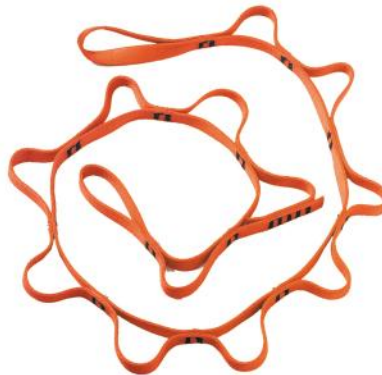
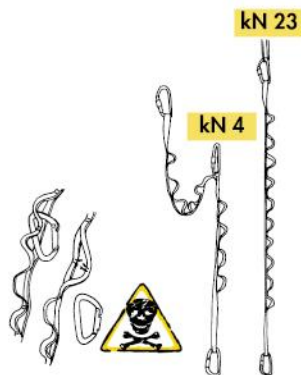


NEW!

CE EN 566

273T.120 (120 CM)

KONG CHAIN TUBULAR



POLYAMMIDE 60 g

834.12.03 (90÷120 CM)

SLING ASCENDER



270C.010 (10 CM)

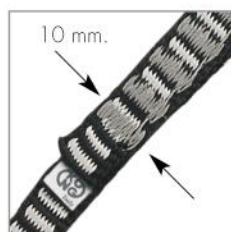
EXPRESS LIGHT DYNEEMA®

NEW!



UIAA CE EN 566

22 kN



270D.012 (12 CM)

270D.016 (16 CM)

270D.021 (21 CM)

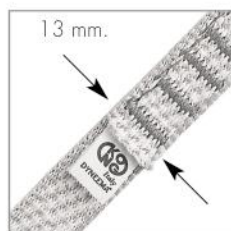
270D.026 (26 CM)

EXPRESS DYNEEMA®



UIAA CE EN 566

22 kN



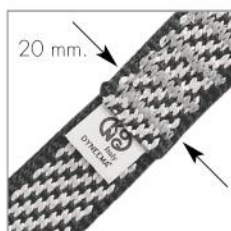
270S.016 (16 CM)

EXPRESS STRONG DYNEEMA®



UIAA CE EN 566

32 kN



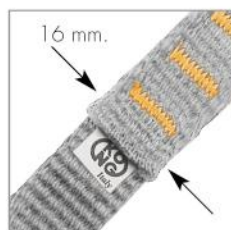
270W.012 (12 CM)

EXPRESS 16



UIAA CE EN 566

22 kN



270V.016 (16 CM)

270V.021 (21 CM)

270V.026 (26 CM)

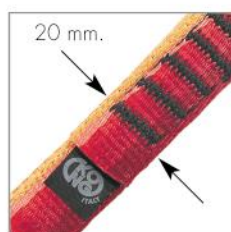
EXPRESS 20



UIAA CE EN 566

25 kN

TESTED



EN 795 B
EN 358
EN 354
EN 566

25 kN

TESTED
45÷53 g

275V.050 (50 CM)

275V.060 (60 CM)

ARO ADVENTURE



EN 795 B
EN 358
EN 354
EN 566

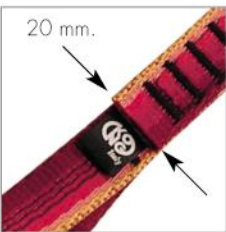
25 kN

TESTED
135÷160 g

276V.085 (85 CM)

276V.100 (100 CM)

“Y” ARO ADVENTURE



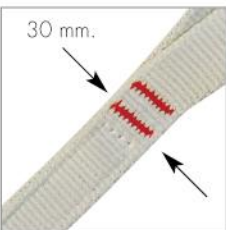
EN 795 B
EN 358
EN 354
EN 566

25 kN

TESTED
70 g

282V.073

DOUBLE ARO ADVENTURE SPECIAL FOR ZIP PULLEY



NEW!

EN 795 B
EN 358
EN 354
EN 566

22 kN

TESTED
110 g

283E.070

“Y” ELASTIC LANYARD

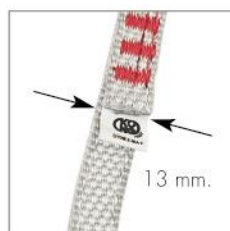


- # 2760.040.X1 (40/25 CM)
- # 2760.055.X1 (50/30 CM)
- # 2760.060.X1 (60/30 CM)

“Y” ARO SPELEO



UIAA	CE	EN 566
TESTED	22 kN	
DYNEEMA	41÷48 g	

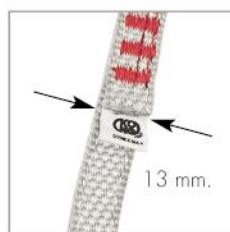


- # 2760.040.X0 (40/40 CM)

“Y” ARO CANYON



UIAA	CE	EN 566
TESTED	22 kN	
DYNEEMA	55 g	

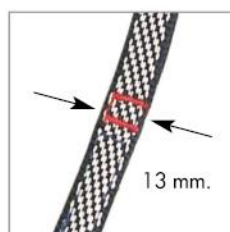


- # 2760.075B1 (60/30 CM)

“Y” RESCUE



UIAA	CE	EN 566
TESTED	22 kN	
DYNEEMA	55 g	

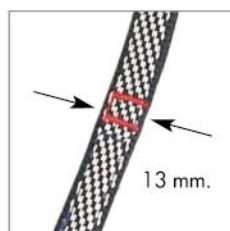


- # 2760.076 (60/30 CM)

“Y” RESCUE LARK'S FOOT



UIAA	CE	EN 566
TESTED	22 kN	
DYNEEMA	55 g	





...LOADING ASCENDERS
DESCENDERS

IT Futura Hand - Una rivoluzione nel campo dei bloccanti. Dimensioni ridotte ed ergonomia sorprendente in soli 125g!

Futura Foot - Bloccante supplementare da piede dotato di staffa anti-torsione.

Futura System - E' il logico connubio di due attrezzi migliorativi che permette di procedere con un'estrema facilità nella tecnica "alternata", come se si fosse su una scala a pioli! Test condotti da speleologi annunciano un guadagno minimo del 30% dell'efficacia di risalita.

EN Futura hand - a revolutionary fall-arrester for its extremely tiny dimensions (only 125g!) and ergonomic shape!

Futura foot - foot ascender to improve and complete the performance of the fall-arrester, equipped with anti-torsion stirrup.

Futura system - It's the natural marriage between two devices, the best support to ascend a rope with the "ROPE WALKING SYSTEM" (as if climbing a ladder). After testing the system, cavers confirm an excellent performance and a 30%-efficiency's increase during the ascent.

FR Futura Hand - Une révolution dans le monde des bloqueurs. Dimensions réduites et ergonomie surprenante, dans seulement 125g!

Futura Foot - Bloqueur supplémentaire de pied doté d'un étrier anti-torsion

Futura System - Est la combinaison logique de deux appareils évolués vous permettant d'appliquer la technique « alternée » avec une extrême facilité, comme sur une échelle à barreaux! Des tests menés par des spéléologues ont démontré un gain minimum de 30% d'efficacité de remontée.

DE Futura hand - eine revolutionäre Steigklemme auch für sehr dünne Seile mit einem Gewicht von nur 125g und einem ergonomischen Design.

Futura Foot - Steigklemme für die Füße um das Absturzsystem zu komplettieren.

Futura system - eine Verbindung von zwei Geräten, gibt optimale Hilfe beim Aufsteigen am Seil. Beim Testen durch Höhlenforscher wurde eine 30%ige Reduzierung der Zeit und des Kraftaufwands festgestellt.

technical info

weight (HAND): 125g

weight (FOOT): 130g

material: alu alloy

certifications (HAND): EN 567:97

CE with ropes $\varnothing$ 8÷12,7mm
EN 12841-B;06

with ropes $\varnothing$ 12÷12,7mm
NFPA

876.00.D FUTURA hand (right)

876.00.S FUTURA hand (left)

876.09.D FUTURA foot (right)

876.09.S FUTURA foot (left)

FUTURA BODY



824.01

weight: 80 g

certifications:

NFPA

EN 567

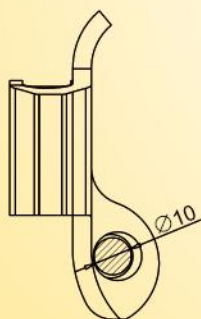
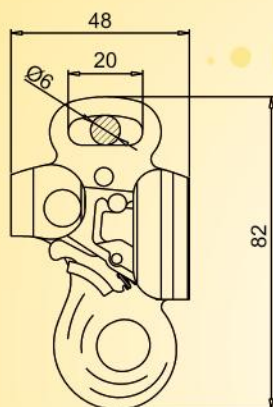
EN 12841/B

Ø 8÷12 mm

Ø 10÷12 mm



NEW!
ONLY 80 G!



*actual size

IT Bloccante ventrale di dimensioni e peso ridotti studiato per la speleologia e per tutte le applicazioni di derivazione speleologica quali soccorso, soccorso in forra, lavori in altezza, canyoning, ecc...

FUTURA BODY fa parte della famiglia di bloccanti ultracompatti "Futura" di cui conserva la geometria e alcuni particolari.

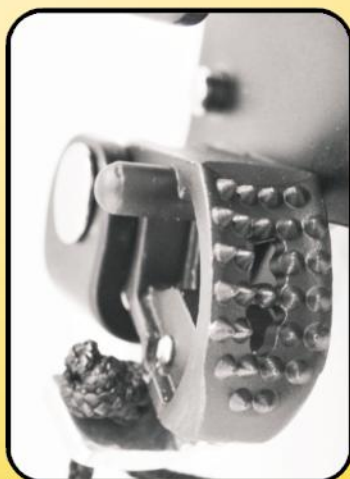
Funziona con corde da 8 a 12 mm ed è certificato secondo le norme CE EN 567 e 12841/B (solo per corde da 10 a 12 mm).

EN Chest harness with low weight and very small dimensions, specifically conceived for climbing, caving, rescue, work on height, canyoning, etc... **FUTURA BODY** belongs to the family of ultra compact lockers "Futura". It works with ropes from 8 to 12 mm diameter and it's certify CE EN 567 and CE EN 12841/B (only with ropes from 10 to 12 mm).

FR Bloquant ventral de petites dimensions et poids, étudié pour le domaine de la spéléologie et pour toutes les activités spéléologiques comme le secours, le secours dans les ravins, les travaux en hauteur, canyoning, ecc. **FUTURA BODY** fait partie du groupe de bloqueurs ultracompacts "Futura", dont elle garde la géométrie et quelques détails. Cet article est employé sur cordes de diamètres compris entre 8 et 12 mm et il est certifié conformément aux normes CE EN 567 et 12841/B (pour cordes entre 10 et 12 mm).

DE Sehr kompakte und leichte Brustklemme, die speziell für den Einsatz beim Klettern, Speläologie, Industrieklettern, Seilrettung, Canyoning etc. entwickelt wurde.

Der **FUTURA BODY** ist für Seildurchmesser von 8-12 mm geeignet und ist zertifiziert nach CE EN 567 und CE EN 12841-B:06 (nur mit Seilen 10-12 mm).

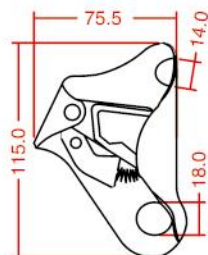


824

CAM-CLEAN



		EN 567 EN 12841/B	NFPA
TESTED			Ø 8÷12
ALU ALLOY			160 g



875 D (RIGHT)

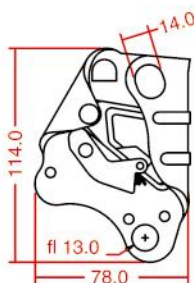
875 S (LEFT)

875 C (PAIR)

MODULAR



		EN 567 EN 12841/B	NFPA
TESTED			Ø 8÷13
ALU ALLOY			170 g



896 D (RIGHT)

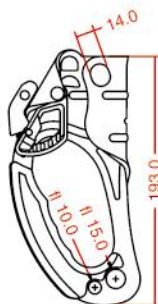
896 S (LEFT)

896 C (PAIR)

LIFT



		EN 567 EN 12841/B	NFPA
TESTED			Ø 8÷13
ALU ALLOY			225 g



896 D1 (RIGHT)

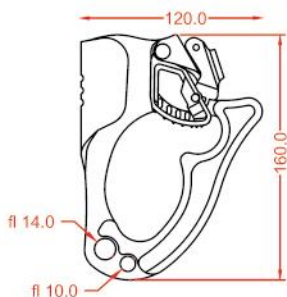
896 S1 (LEFT)

896 C1 (PAIR)

PROCAVE



		EN 567 EN 12841/B	NFPA
TESTED			Ø 8÷13
ALU ALLOY			225 g



DUCK



KONG

ITALY

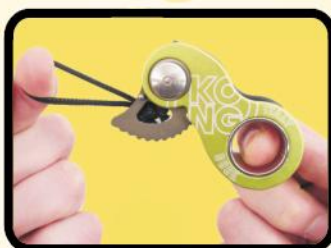
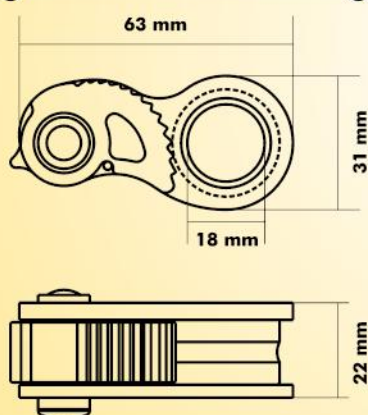
888

NEW!



technical info

weight (without connector): 70g
 rope diameter: $\varnothing 8 \div 13$ mm
 sling dimension: 10 ÷ 15 mm
 material: alu alloy
 certification: EN 567:97



IT Nuovo bloccante d'emergenza DUCK.

Concepito per corde singole di diametro compreso tra 8 e 13 mm, il DUCK è il primo bloccante al mondo in grado di funzionare anche su fettucce piane e tubolari da 10 a 15 mm di larghezza (benché queste - è risaputo - non siano omologate per la progressione). Di dimensioni assai ridotte, è facile da inserire anche con una sola mano. Inoltre l'ampio foro d'attacco permette la rotazione anche dei moschettoni a ghiera. DUCK nasce come bloccante d'emergenza utile in manovre di recupero, autosoccorso, progressione in conserva e come regolatore per longe o daisy in fettuccia.

FR

Le nouveau bloqueur d'urgence DUCK.

Conçu pour être employé avec une corde de diamètre 8 mm à 13 mm, le DUCK est le premier bloquer dans le monde entier qui fonctionne bien aussi sur sangles simples et sangles tubulaires de 10 à 15 mm de largeur (même si on sait bien qu'elles ne sont pas homologuées pour la progression). Grâce à ces dimensions réduites, son installation est facile aussi bien avec une seule main. De plus, le large trou d'attache permet la rotation des mousquetons à virole aussi. DUCK est né comme bloqueur d'urgence, utile pour manœuvres de sauvetage, autosecours, progression, et comme régulateur de longues ou daisy de sangles.

EN

DUCK, the new emergency belay device.

Conceived for single ropes with a diameter between 8 and 13 mm, DUCK is the first and only belay device that works also on plane and tubular slings from 10 to 15 mm width (even if these are not certified for progression).

Due to the small dimensions, it can be easily inserted even with one only hand. The big hole allows the rotation of sleeve connectors.

DUCK is born like an emergency belay device during retrieve, self-belay, progression manoeuvres and for regulations of daisy chains.

DE

Neue Steigklemme für Notsituationen DUCK.

Die Steigklemme DUCK ist für Einfachseile mit einem Durchmesser von 8 bis 13 mm verwendbar. DUCK ist die erste Steigklemme auf der Welt welche auch auf Bändern oder genähten Bandschlingen von einer Breite von 10 bis 15 mm funktioniert. (nicht zum Progressionsklettern zertifiziert). Die Dimensionen wurden so reduziert, dass es einfach ist die Klemme mit einer Hand zu bedienen und zu setzen. Im Karabinerloch kann auch ein Schraubkarabiner vollständig gedreht werden. DUCK wurde als Rettungs- und Notsteigklemme konzipiert, speziell für schnelle Rückzüge, Rettungsoperationen oder um die Bandschlinge in der Länge zu regulieren.

800.1

HYDROBOT

CANYONING
DESCENDER



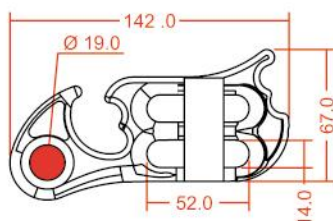
TESTED

Ø 5-12
double ropes

ALU ALLOY

22 kN

170 g



800

ROBOT

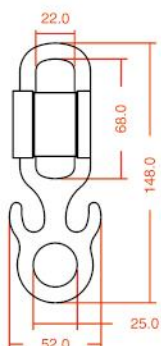


TESTED

Ø 8-13

ALU ALLOY

160 g



804

DE JUMP



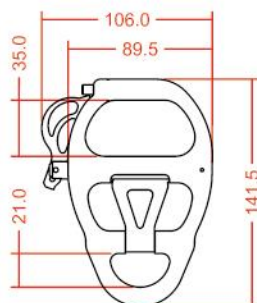
NIT 271 - 1
NIT 271 - 2

TESTED

Ø 9-12

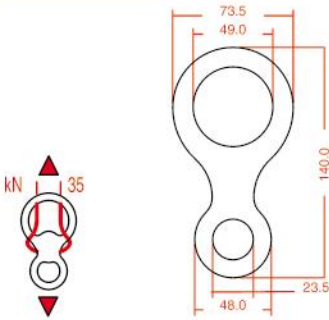
ALU ALLOY

280 g



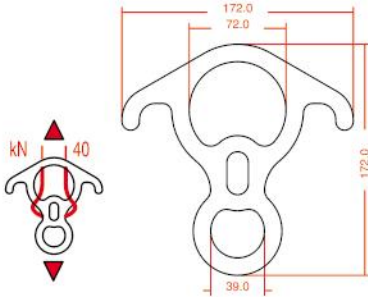
NIT 271 - 1 NIT 271 - 2	Ø 9÷12
TESTED	135 g
ALU ALLOY	

805.03

“ 8 ” CLASSIC


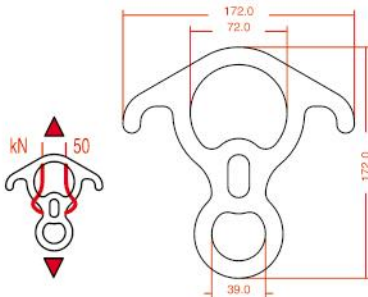
TESTED	Ø 9÷16
ALU ALLOY	260 g

805.06

BIG “ 8 ”
ALU


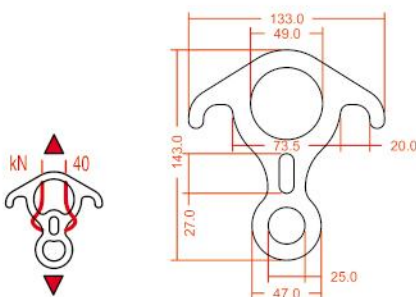
TESTED	Ø 9÷16
STAINLESS STEEL	750 g

805.05

BIG “ 8 ”
S. STEEL


TESTED	Ø 9÷16
STAINLESS STEEL	430 g

805.07

MINI “ 8 ”
S. STEEL


943

GHOST

MULTIUSE

DESCENDER

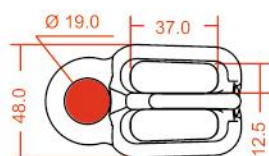
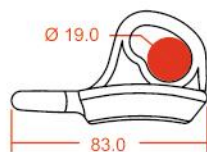


Ø 7,5÷10,5

TESTED

65 g

ALU ALLOY



859

GI-GI

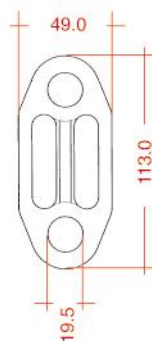


TESTED

Ø 8÷12

ALU ALLOY

68 g



940

CHUY

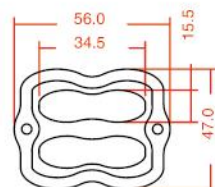


TESTED

Ø 8÷12

ALU ALLOY

55 g

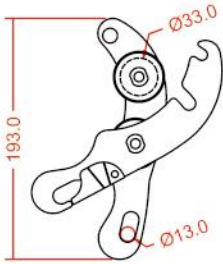


CE	EN 341/A prEN 12841Type C
	Ø 10,5÷11 (EN 341) Ø 10÷13 (prEN 12841)
TESTED	470 g
ALU ALLOY	Antipanic!



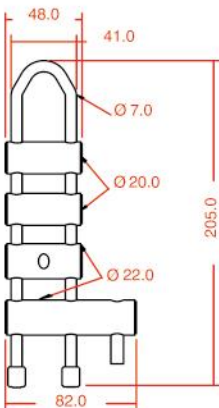
801
INDY

TESTED	Ø 9÷12
ALU ALLOY	230 g



812.01
BANANA
SPELED
DESCENDER

TESTED	Ø 9÷13
ALU ALLOY	280 g



808
RACKONG





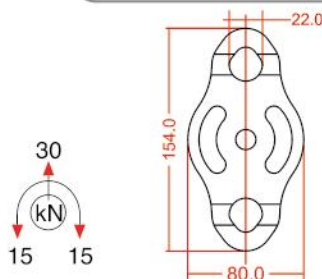
...LOADING PULLEYS

829

REFLEX



  EN 12278	 $\varnothing \leq 16$
TESTED	 270 g
ALU ALLOY	
ALU ALLOY	

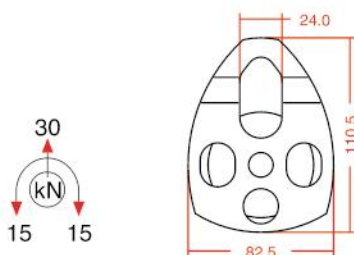


820

EXTRA ROLL



  EN 12278	 $\varnothing \leq 16$
TESTED	 260 g
ALU ALLOY	
ALU ALLOY	

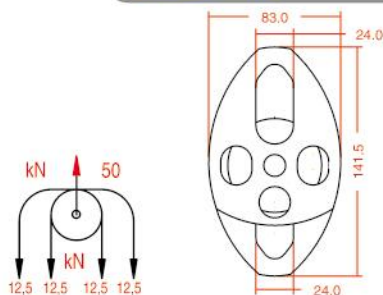


827

TWIN



  EN 12278	 $\varnothing \leq 16$
TESTED	 490 g
ALU ALLOY	
X 2 ALU ALLOY	

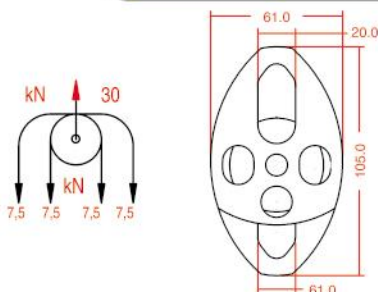


827.01

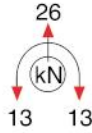
MINI TWIN



  EN 12278	 $\varnothing \leq 11$
TESTED	 108 g
ALU ALLOY	
X 2 ALU ALLOY	



	EN 12278		$\varnothing \leq 11$
TESTED		77 g	
ALU ALLOY			
NYLON			

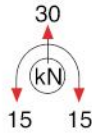


821.03
 Con puleggia in acciaio
 With carbon steel sheave
 Avec poulie en acier
 Mit einer Umlenkrolle aus Stahl



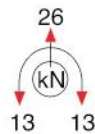
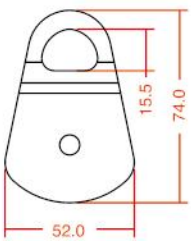
821
**TURBO
 ROLL**

	EN 12278		$\varnothing \leq 11$
TESTED		77 g	
ALU ALLOY			
NYLON			



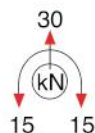
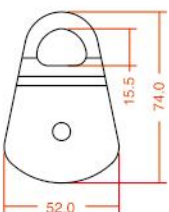
821.01
ROLL

	EN 12278		$\varnothing \leq 11$
TESTED		80 g	
ALU ALLOY			
NYLON			



993
**SWING
 ALU**

	EN 12278		$\varnothing \leq 11$
TESTED		145 g	
ALU ALLOY			
NYLON			



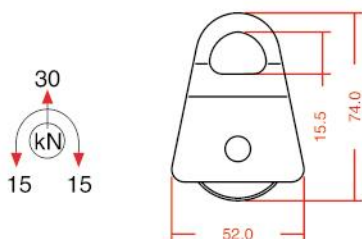
994
**SWING
 INOX**

992

SWING C. STEEL



  EN 12278	 $\varnothing \leq 11$
TESTED	 165 g
CARBON STEEL	
NYLON	

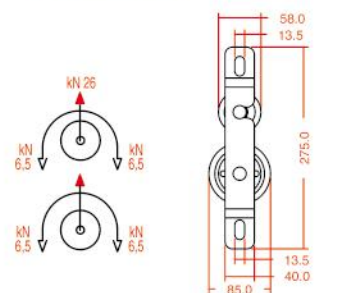


847

CANYON



  EN 12278	 $\varnothing \leq 13$
TESTED	 380 g
ALU ALLOY	
x 2 NYLON	

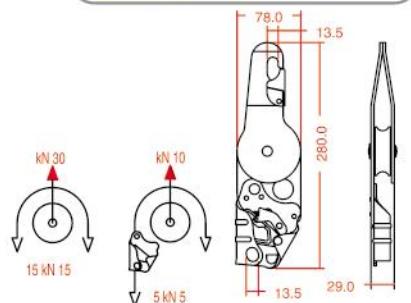


818

BLOCK ROLL



  EN 12278 EN 567	 $\varnothing 8 \div 12$
TESTED	 550 g
ALU ALLOY	
ALU ALLOY	

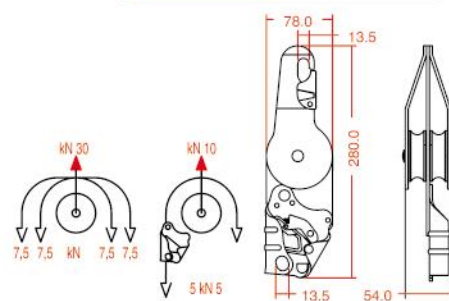


818.01

TWIN BLOCK ROLL



  EN 12278 EN 567	 $\varnothing 8 \div 12$
TESTED	 740 g
ALU ALLOY	
x 2 ALU ALLOY	



FUTURA mini BLOCK

KONG
ITALY

818.02

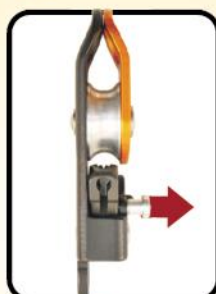
weight: 165 g

Ø 8÷12 mm

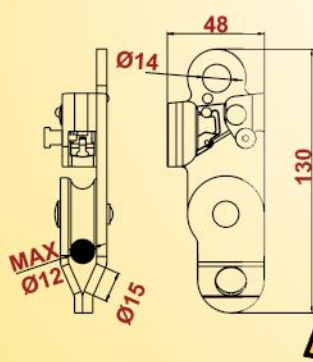
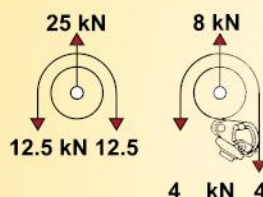
certifications:

EN 567

EN 12278



*actual size



NEW!
ONLY 165 G!

IT Carrucola a basso attrito con bloccante inseribile e disinseribile tramite cricchetto, compatta e leggera concepita per alpinismo e soccorso.

E' adatta nel recupero di materiali in parete e diventa fondamentale nell'allestimento di paranchi semplici o doppi da soccorso ed autosoccorso.

MINIBLOCK fa parte della famiglia di bloccanti ultracompatti "Futura" di cui conserva la geometria e alcuni particolari.

Può essere utilizzato anche in caso di emergenza come bloccante per la risalita.

EN Low friction pulley fitted with a locking device that can be insert and disconnect through the special pawl, compact and light conceived for mountaineering and rescue.

Properly used in the recovery of materials in wall and it becomes fundamental for the preparation of simple or double hoists of rescue and self-rescue.

MINIBLOCK belongs to the family of lockers ultra compact "Futura", which used in case of emergency as stopping for climbing.

FR Poulie à bas frottement avec bloqueur que l'on peut insérer et déconnecter grâce à un cliquet, compacte et légère, étudiée pour l'alpinisme et le secours. Cet article est indiqué pour les opérations de sauvetage du matériel en paroi et il devient fondamental pour l'équipement de palans soit simples soit doubles pour secours et dépannage.

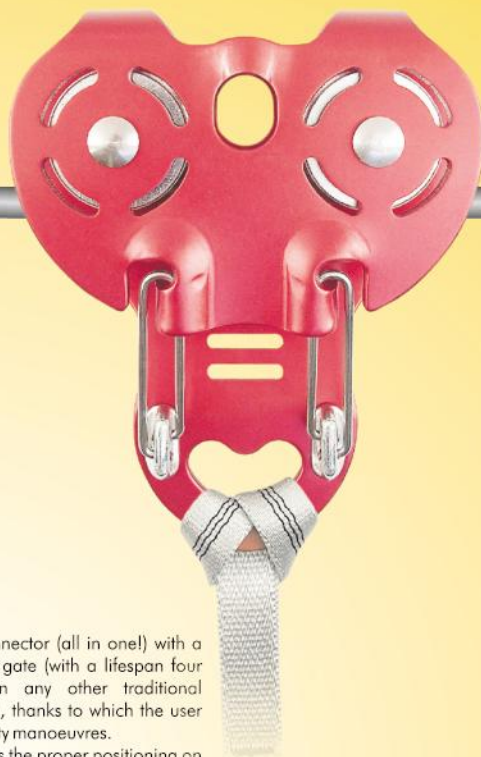
MINIBLOCK fait partie du groupe de bloqueurs ultracompacts "Futura", dont il garde la géométrie et quelques détails.

Il peut être aussi utilisé, en cas d'urgence, comme bloqueur pour la remontée.

DE Leichtgängige Seilrolle mit integrierter Rücklauf Sperre, die mit Hilfe einer Arretierung ein- und ausgehängt werden kann. Das macht den **MINIBLOCK** zu einem leichten und vielseitig verwendbaren Gerät für den Einsatz in der Wand oder bei der Rettung.

Richtig eingesetzt wird das **MINIBLOCK** zur Basis für jede Form von Flaschenzug, sei es beim Big Wall Hauling, im Rettungseinsatz oder bei der Selbstrettung.

Das **MINIBLOCK** gehört zu den Seilklemmen der ultra kompakten „Futura-Serie“ die speziell für Rettungseinsätze konzipiert wurde.



IT La prima carrucola con connettore integrato a doppia leva a filo di sicurezza (che garantisce una durata di quattro volte superiore ai connettori tradizionali) che elimina qualunque possibilità di errore. Il particolare design garantisce il corretto posizionamento sulla corda in qualunque situazione. Dotata di cuscinetti a sfera per una perfetta fluidità di scorrimento.

EN The first pulley-connector (all in one!) with a double safety wire gate (with a lifespan four times longer than any other traditional connectors on the market), thanks to which the user has no possibility to do faulty manoeuvres. Its particular design assures the proper positioning on the rope in any situation and condition. A perfect and fluid slipping is assured by its ball-bearing system.

FR La première poulie avec connecteur intégré à double levier de sécurité (avec une durée quatre fois supérieure aux connecteurs traditionnels) évitant toute possibilité d'erreur. Le design spécifique garanti un positionnement correct sur la corde dans toute situation. Elle est dotée de roulements à billes pour une parfaite fluidité de déplacement.

DE Der erste Seilrollenkarabiner (alles in einem Teil) mit einer doppelten Sicherheitseinhängung. Dadurch sind Fehlanwendungen durch den Benutzer ausgeschlossen. Die Lebenszeit ist ungefähr 4 x länger als bei herkömmlichen am Markt befindlichen Systemen. Das Design ermöglicht eine richtige Positionierung am Seil in jeder Situation. Ein perfektes und lautloses Gleiten ist durch die Rollenlagerung gegeben.

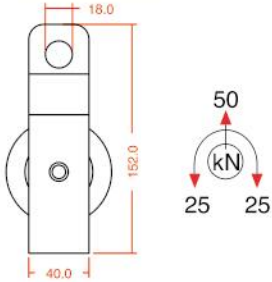
NEW!

technical info

weight: 355 g
 rope/cable diameter: $\varnothing \leq 13$
 materials: alu alloy
 stainless steel
 certifications: EN 12278:07
 EN 795B
 CE



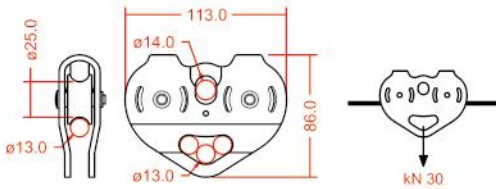
	CE	EN 12278		$\phi \leq 20$
TESTED			270 g	
ALU ALLOY				
NYLON				



819

HEAVY DUTY ROLL

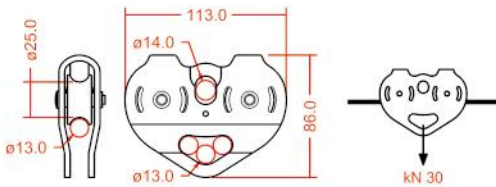
	CE	EN 12278		$\phi \leq 13$
TESTED			330 g	
ALU ALLOY				
CARBON STEEL			X 2	



826.00

PAMIR FAST

	CE	EN 12278		$\phi \leq 13$
TESTED			320 g	
ALU ALLOY				
CARBON STEEL			X 2	



826.01

PAMIR

	CE	EN 12278		$\phi \leq 13$
TESTED			455 g	
ALU ALLOY				
CARBON STEEL			X 2	

Speciale per parchi avventura: connettore e puleggia collegati con cavo metallico per evitare perdite accidentali

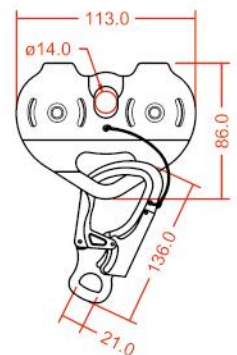
Specially conceived for rope courses: connector and pulley connected by a wire cable to avoid accidental losses

Spécial pour les parcs d'aventure: mousquetons et poulie jointés avec un petit câble pour éviter des pertes accidentelles

Spezial fuer hochseilgärten: der Karabiner und die Scheibe sind mit einem Drahtseil verbindet, um Verlusten zu vermeiden

826.SET.01

PAMIR X-ADVENTURE







...LOADING ACCESSORY
TOOLS

K.K.L. Kong Klettersteig Light



811.SET.075

weight: 205 g (longe)

460 g (kit)

min length: 70cm

max length: 95cm

CE EN 958

NEW!

IT Nuovo set da ferrata realizzato con fettuccia elastica da 20 mm e connettori TANGO in alluminio a doppia leva di sicurezza.

Dotato di cuciture ad alto carico e dissipatore facilmente ispezionabile grazie alla pratica custodia con velcro.

La leggerezza e la compattezza rendono questo set lo strumento ideale per le vostre avventure!

Certificato CE EN 958

Disponibile la versione senza connettori.

EN New Via Ferrata set made with 20 mm elastic lanyard and TANGO alu alloy connectors with double gate safety system.

Fitted with high strength stitches and energy absorber recovered in a velcro bag for an easy inspection.

The lightness and compactness make this set essential for your adventures!

Certify CE EN 958

Available the version without connectors.

FR Nouveau set via Ferrata réalisé en sangle élastique de 20 mm plus connecteurs Tango en aluminium à double sécurité.

Il est doté de coutures à haute charge et dissipateur facile à inspecter grâce au pratique étui avec du velcro.

Sa légèreté et compacité rendent ce set idéal pour vos aventures !

Il est certifié selon la norme CE EN 958

Version disponible sans connecteurs.

DE Neuen Klettersteigset Hoop mit elastischen Streifen aus 20 mm und Aluminium Anschlüsse Tango doppelte Sicherheit.

Mit hochfestem Nähten und leicht sinken Velcro kontrolliert durch praktische Fall. Die Leichtigkeit und Kompaktheit machen dieses Set das perfekt Instrument für Ihre Abenteuer! CE EN 958

Erhältlich die Version ohne Anschlüsse.



EN 958

TESTED
550 g

KLETTERSTEIG

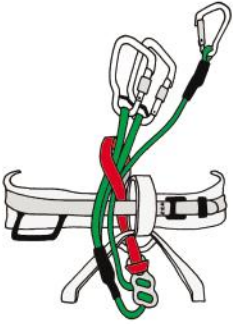
811.SET.072

K.K.E.

KONG

KLETTERSTEIG

SLING



#715



EN 958

TESTED
530 g

KLETTERSTEIG

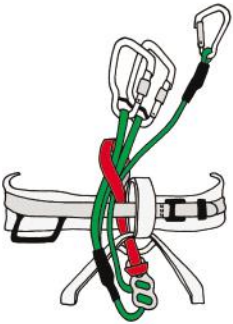
811.SET.05

K.K.R.

KONG

KLETTERSTEIG

ROPE



#778

Ø 9÷11

ALU ALLOY
62 g

806

KISA

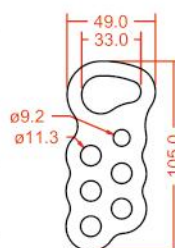
KONG

IMPACT

SHOCK

ABSORBER

	mm	IMPACT FORCE Kg	SLIDING cm
	Ø 11 ● UIAA	400÷500	100÷150
	Ø 11 ● UIAA	150÷300	≥ 200
	Ø 9 ● UIAA	300÷400	150÷200
	Ø 9 ● UIAA	150÷300	≥ 300



See instruction guide page 56

803

RESTING FIFI

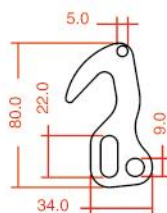


ALU ALLOY

Ø 7

Autolocking

15 g



803.01

FIFI



CARBON STEEL

38 g



856

SLYDE

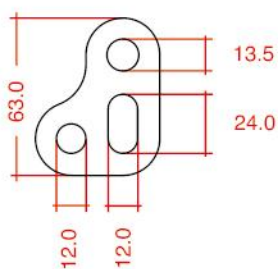


ALU ALLOY

Ø 9

Autolocking

44 g



 **1280 g**  **60 m (24 l)**

982.508

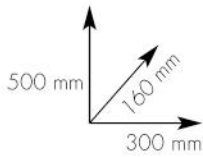
CANYON BAG

Con rete di drenaggio

Fitted with draining net

Avec systeme evacuation d'eau

Mit Drainagenetz ausgestattet



 **2300 g**  **45 l**

982.513

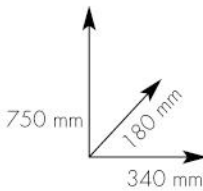
CARGO CANYON

Con rete di drenaggio

Fitted with draining net

Avec systeme evacuation d'eau

Mit Drainagenetz ausgestattet



 **1100 g**  **43 l**

982.512

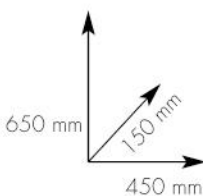
ROPE BAG CANYON

Con rete di drenaggio

Fitted with draining net

Avec systeme evacuation d'eau

Mit Drainagenetz ausgestattet



981.06

YAKU BAG

 65 g



982.501

982.502

ROPE BAG

 600 g

22 l

 680 g

44 l



982.503

PERSONAL BEAUTY

 300 g

4 l



981.05

FREE ROPE BAG

 590 g

 70 m (35 l)



4700 g

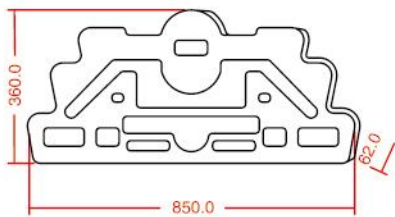
Utilizzabile come zaino. Con velcro di fissaggio
It can be used as a bag. With fixing velcro strips
Utilisable comme un sac. Avec velcro de fixation
Kann als Rucksack verwendet werden und hat Velcro - Befestigungsbänder.



981.08
**BOULDER
MATTRESS**

13000 g

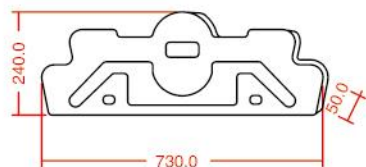
Forma ergonomica per allenamento di mani e dita
Ergonomic shape for hands and finger training



825.06
TRAVO

9000 g

Forme ergonomique pour l'entraînement des mains et doigts
Ergonomische Form zum trainieren von Händen und Fingern



825.07
MINI TRAVO

950

MAGNESIA



950.07
1,2 l - 200 g
powder



950.09
70 g - n° 2x35 g
chalk balls



950.06
0,5 l - 75 g
powder



950.05
120 g - n° 12x10 g
cubes



950.10
760 g - 5 l
powder

951.007

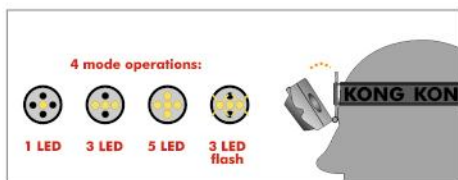
MANTHA



45 g

5 led plus FLASH mode

Up to 100 hrs of light



951.008

MEDUSA



90 g

3 led plus KRIPTON bulb

Up to 80 hrs of light



848

CHALK BAG



953

KONG CLEANER & PROTECTIVE OIL

(50 ML)





...LOADING ANCHORING
TOOLS

998.01

EAGLE

CARBON STEEL

850 g



998.02

EAGLE LIGHT

CARBON STEEL

650 g



830

PIANTA SPIT



240 g FOR Ø 8 and 10 mm

828.08

(FOR INDUSTRY)

ANCHOR FIX



18 g Ø 8x23 mm

828.10

(FOR INDUSTRY)

ANCHOR FIX



32 g Ø 10x24 mm

998.10

weight: 571 g

SPELEAGLE



*actual size

**Out
Door**
WINNER
**INDUSTRY
AWARD 09**

IT Nuovo martello in acciaio inox concepito per alpinismo, speleologia, e soccorso.

Dotato di chiavi da 13 e 17 mm per serrare le viti. Impugnatura ergonomica in gomma e fettuccia da 10mm per evitare la perdita accidentale.

EN New compact stainless steel hammer specifically designed for mountaineering, caving, rescue and equipping.

It can be used to tighten 13 and 17 mm nuts. Fitted with an ergonomic rubber handle and 10mm tape for a safe handling.

FR Nouveau marteau en inox conçu pour l'alpinisme, la spéléologie, et le secours.

Il est équipé avec clés de 13 et 17 mm, pour serrer les vis. Poignée érgonomique en caoutchouc et sangle de 10 mm pour éviter toute perte accidentelle.

DE Neue SPELEAGLE Hammer aus rostfreiem Stahl konstruiert für Bergsteigen, Höhlenforschung und Rettung. Mit den Tasten 13 bis 17 mm, Schrauben festziehen. Easy Grip Gummi- und 10mm Klebeband zu verhindern, den zufälligen Verlust.



897

WIDE EYE

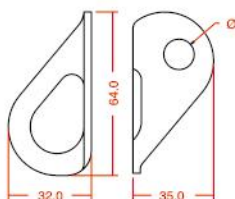


CE EN 795B

TESTED

STAINLESS STEEL

#	∅	g.
897.08	8	58
897.10	10	55
897.12	12	52



814

FIX



#	∅	L	g.
814.10.60	10	60	44
814.10.90	10	90	59
814.12.100	12	100	100

836

(897+814)

ANCHOR KIT



CE EN 959

TESTED

STAINLESS STEEL

#	∅	L	g.
836.01 KIT	10	60	102
836.02 KIT	10	90	114
836.03 KIT	12	100	152

898.140

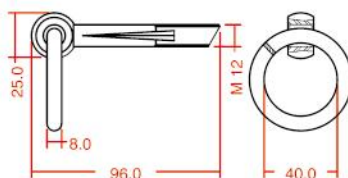
CONDOR



TESTED

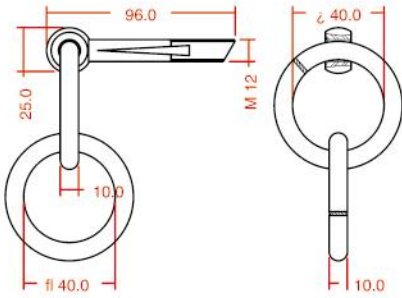
STAINLESS STEEL

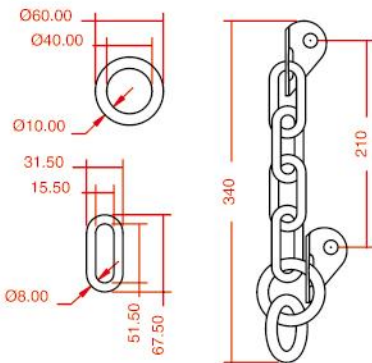
152 g



898.250

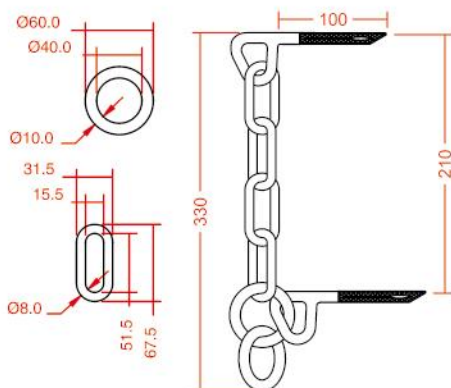
GAMMA
TESTED
STAINLESS STEEL

322 g

CE EN 795B
TESTED
STAINLESS STEEL

500 g


898.700

GRANIT
CE EN 959 EN 795A
TESTED
STAINLESS STEEL

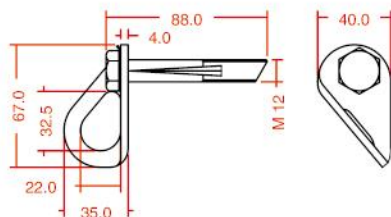
670 g


898.800

ROCK

898.600

PIT



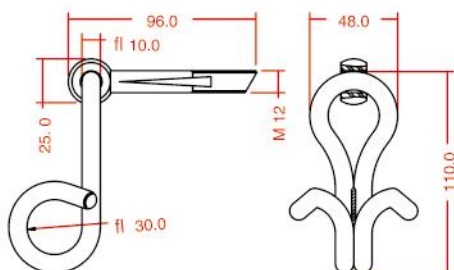
TESTED

STAINLESS STEEL

145 g

898.500

BULL



TESTED

STAINLESS STEEL

350 g

898.075

898.100

INFIX



100 g



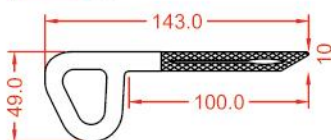
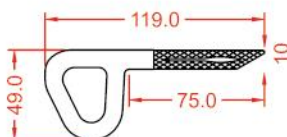
130 g

EN 959
EN 795A

TESTED

STAINLESS STEEL

100-130 g



898

BICOMPONENT EPOXY RESINES



Ø 12 mm

19 g

10 glass tubes

CE EN 569

TESTED

carbon steel



#	A	B	g.
	mm	mm	
998.1.055H	55	6	85
998.1.065H	65	6	115
998.1.080H	80	8	119
998.1.090H	90	8	141

998.1.H

ATHOS HARD

NI-CR



CE EN 569

TESTED

carbon steel



#	A	B	g.
	mm	mm	
998.1.055Z	55	6	84
998.1.065Z	65	6	98
998.1.080Z	80	8	109
998.1.090Z	90	8	135

998.1.Z

ATHOS SOFT

C40



CE EN 569

TESTED

carbon steel



#	A	B	g.
	mm	mm	
998.2.075N	75	7	87
998.2.095N	95	9	110

998.2.N

PORTOS HARD

NI-CR



CE EN 569

TESTED

carbon steel



#	A	B	g.
	mm	mm	
998.2.075Z	75	7	80
998.2.095Z	95	9	105

998.2.Z

PORTOS SOFT

C40



CE EN 569

TESTED

carbon steel



#	A	B	g.
	mm	mm	
998.3.065N	65	14	55
998.3.075N	75	17	70
998.3.100N	100	18	90

998.3.N

ARAMIS

NI-CR



838

SLIT-FIT

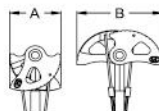
(10 PIECES)



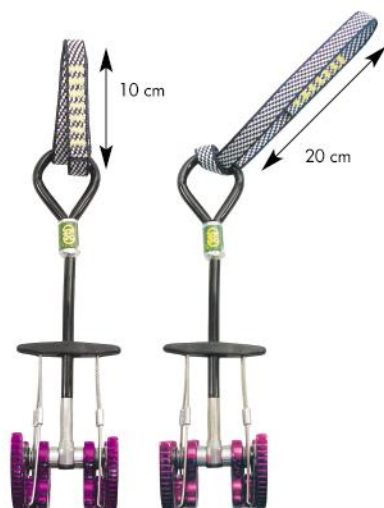
CE EN 12276

TESTED

ALU ALLOY



SIZE	DIMENSION		kN		COLOUR
	A	B			
00	10	17	7	61	PINK
0	13	19	10	66	CYAN
0.5	15	23	12	72	BRONZE
1	19	29	12	83	GREEN
1.5	21	35	12	88	GOLD
2	26	44	15	105	ORANGE
2.5	30	54	15	114	SILVER
3	39	66	15	135	RED
3.5	49	82	15	168	BLUE
4	57	100	15	214	VIOLET



920.SET

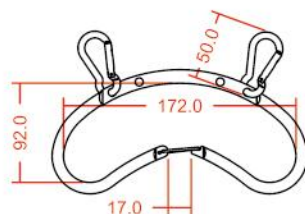
OWL

PITONS HOLDER



TESTED

68 g



EN 12270

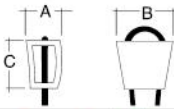
TESTED

ALU ALLOY

835

SET CHOCKS

(11 PIECES)



SIZE	A	B	C				COLOUR
	mm	mm	mm	kN	kN	g.	R
1	4	10	10	2	3	6	PINK
2	5	11	11	3	3	6,5	CYAN
3	6	12	12	5	8	15	BRONZE
4	8	14	13	8	9	17	GREEN
5	9	15	14	11	11	33	GOLD
6	11	17	16	11	12	35	ORANGE
7	13	20	19	12	12	37	GREY
8	16	22	21	12	12	39	RED
9	19	27	27	16	16	50	BLUE
10	22	31	32	16	16	57	VIOLET
11	25	35	36	15	16	70	GOLD

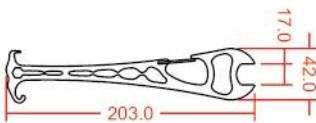


TESTED

22 g

921

TRIK

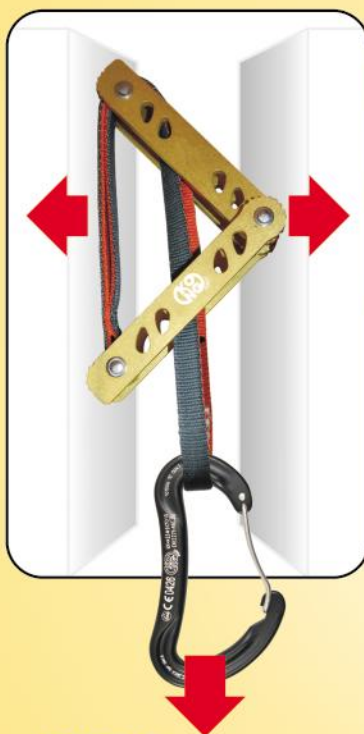
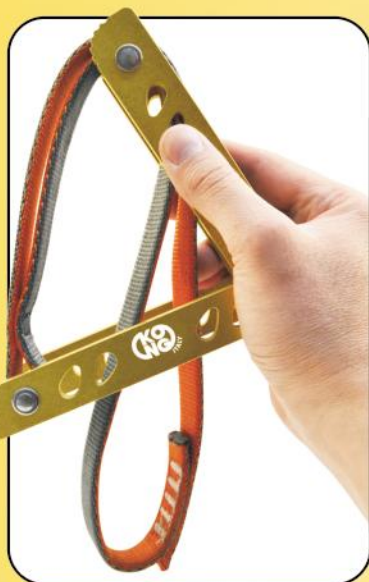


877.04 (SIZE 4)

877.05 (SIZE 5)

877.06 (SIZE 2)

CE EN 12276



NEW!

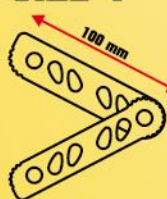
IT Innovativo sistema di ancoraggio mobile, ottima alternativa ai tradizionali "Friends" per l'utilizzo nelle fessure più ampie, mantenendo al contempo peso e dimensioni assai ridotte. Gipsy è disponibile in tre misure che coprono un ampio intervallo da 62 a 205 mm. Realizzato in lega d'alluminio, è certificato CE EN 12276

EN New frictional anchor system, excellent alternative to traditional "slim fit" to be used in the wider cracks, by keeping at the same time light weight and small dimensions. Gipsy is available in three different sizes that cover a wide range from 62 to 205 mm. Made in light alu alloy, certified CE EN 12276

FR Innovative système d'ancrage mobile, excellente alternative aux traditionnels "Friends" pour une utilisation dans les grandes fissures, tout en gardant le poids et la taille très petite. Gipsy est disponible en trois mesures qui couvrent un large éventail de 62 à 205 mm. En alliage d'aluminium, est certifié CE EN 12276

DE Neues, leichtes und kompaktes, aktives Sicherungsmittel für breite Risse. Die perfekte Ergänzung zu den klassischen Friends. Das Gipsy gibt es in drei verschiedenen Größen, die einen Bereich von 62 bis 205 mm abdecken. Hergestellt aus extrem leichten und hochfestem Aluminium und zertifiziert nach CE EN 12276.

SIZE 1

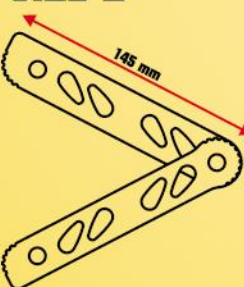


62-97 mm

215 g

14 kN

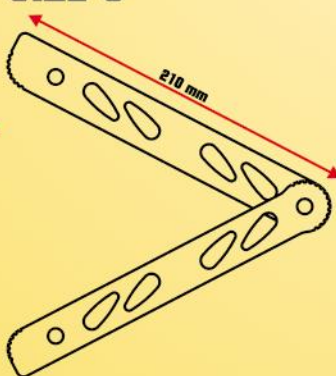
SIZE 2



320 g

14 kN

SIZE 3



440 g 14 kN

898.35

KASC

KLETTERSTEIG ANTI SHOCK CONE



IT KASC è un kit concepito per aumentare la sicurezza delle "vie ferrate". E' realizzato in gomma termoplastica in grado di resistere a temperature estreme (-40° + 90°). In caso di caduta, KASC attutisce l'impatto del connettore sul supporto fisso, aiutandolo a posizionarsi secondo la migliore linea di carico e riducendo quindi le tensioni laterali/torsionali. Si installa semplicemente avvitando le due viti in dotazione (attenzione: non stringere troppo!). Le quattro alette flessibili interne permettono di mantenere KASC in posizione su cavi e catene fino a 30 mm di diametro. Può essere incollato con una goccia di colla. E' predisposto inoltre uno spazio personalizzabile (35 x 25 mm) per inserire una eventuale pubblicità o sponsorizzazione.

EN KASC is a kit conceived to improve safety on "Via Ferrata". It is made of thermoplastic rubber and withstanding extreme temperatures (-40° + 90°). In case of fall KASC make "soft" the impact on fix bolt and helps the connector to position itself along the right load bearing line, reducing lateral/torsional forces. Easy to install by screwing the two bolts-nuts supplied (warning: don't tie too much!). The four flexible inner fins keep KASC in position on cables/chains up to 30 mm Ø. It can be glued. On request there is room (35 x 25 mm) for an advertising or a sponsorship.

FR KASC est un kit conçu pour augmenter la sécurité des «Via Ferrata». Il est fabriqué à partir d'un caoutchouc thermoplastique résistant à des températures extrêmes (-40° + 90°). En cas de chute KASC réduit considérablement le choc du connecteur sur les points d'ancrages fixes et permet à ce dernier de se positionner dans la meilleure ligne de charge, réduisant ainsi les tensions latérales et de torsion. Son installation est très simple à l'aide des deux vis fournies (attention, ne pas serrer trop fort !). Vous pouvez le coller avec quelques gouttes de colle. Les quatre ailettes intérieures maintiennent KASC en position sur les câbles/chaînes d'un diamètre de 30mm maximum. Il est prévu un emplacement personnalisable (35x25 mm) pour une éventuelle insertion publicitaire ou de sponsoring.

DE Eine Ausrüstung, die ausgedacht worden ist, um die Sicherheit der "Via Ferrata" zu erhöhen. Kask ist aus Thermokunststoffes Gummi gemacht, das sowohl hohen als auch niedrigen Temperaturen verträgt (-40°+90°). In dem Zufall eines Falls vermeidet Kask, daß der Karabiner gegen den festen Halter des Kabels oder der Kette stößt und zwingt den Karabiner an der besten Lastlinie entlang, sich zu positionieren. Sie können Kask einfach einrichten, wenn Sie die zwei vorgesehenen Schrauben verschrauben (Achtung, schrauben Sie nicht zu fest!). Sie können es mit einigen Tropfen von Klebstoff kleben. Die zwei Rippen, die in dem inneren Teil stehen, helfen dem Kabel oder der Kette auf Kabel von maximum 30 mm Durchmesser, zentriert zu bleiben. Auf dem äußeren Teil des Kasks gibt es auch einen Raum (35x25mm) für eventuelle Öffentlichkeit oder Sponsoren.



CKONG
ITALY

CKONG
ITALY

BLISS
SERIES



...LOADING SNOW & ICE

HERVÉ BARMASSE, CERVINO - ITALY - PH: D. LEVATI

B53.12A (AUTOMATIC)

COULOIR



  EN 893	
TESTED	 12 POINTS
CARBON STEEL	 880 g
UNIVERSAL SIZE	

B53.12S (SEMI AUTOMATIC)

COULOIR



  EN 893	
TESTED	 12 POINTS
CARBON STEEL	 890 g
UNIVERSAL SIZE	

B53.12C (NYLON BINDING)

COULOIR



  EN 893	
TESTED	 12 POINTS
CARBON STEEL	 830 g
UNIVERSAL SIZE	

B53.12W (CABLE BINDING)

COULOIR



  EN 893	
TESTED	 12 POINTS
CARBON STEEL	 720 g
UNIVERSAL SIZE	

854.12A (AUTOMATIC)

GRAND COURSE



854.125 (SEMI AUTOMATIC)

GRAND COURSE



854.12C (NYLON BINDING)

GRAND COURSE



854.12W (CABLE BINDING)

GRAND COURSE



854.08

WALK



  EN 893	
TESTED	 8 POINTS
ALU ALLOY	 500 g
UNIVERSAL SIZE	

854.08.W (CABLE BINDING)

WALK



  EN 893	
TESTED	 8 POINTS
ALU ALLOY	 500 g
UNIVERSAL SIZE	

823.04

GRODEL

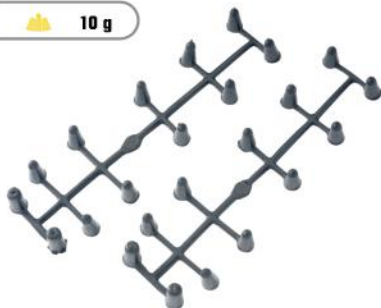


TESTED	 4 POINTS
CARBON STEEL	 250 g
UNIVERSAL SIZE	

853.01

COPRIPUNTE

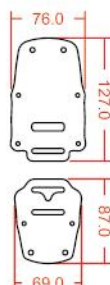
 10 g



853.00

ANTIPOT

 20 g



CE EN 13089 B

RUBBER + STEEL

UNIVERSAL SIZE

823.03

WINTERTRAX



CE EN 13089 B

RUBBER + STEEL

S-M-L-XL

823.01

YAKTRAX PRO

#	SIZE	EU
823.01.02	S	38÷40
823.01.03	M	41÷43
823.01.02	L	44÷46
823.01.02	XL	46 +



Ø 11 n. 6 / x 40 = 240 cm

ALU - CARBON

165 g

807.F06

**CARBON
FINDER**



NEW!
ALU-CARBON

Ø 10 n. 6 / x 50 = 300 cm

ALU ALLOY

300 g

807.E06

**TECH
FINDER**



816.03

TECNO N

OPEN 98 cm FOLDED 50 cm

NYLON

980 g



816.02

DIGGER

LENGHT 80 cm

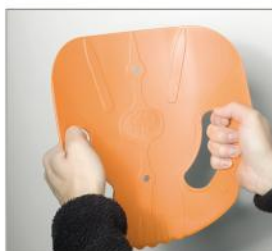
ALU ALLOY

800 g



816

SNOW KONG "NYLON"



995.500

GRIMPER SKI



Globetrotter bindings



5 fori per il montaggio di ogni attacco da snow board

5 holes to fit any snow board bindings

5 trous pour le montage de toutes les fixations de snow board

5 Löcher ermöglichen die Verwendung jeder herkömmlichen Snowboardbindung

995.350

SKI CRAMPONS



995.300

SHAPED SKINS



995.5ET

GRIMPER SKI SET

#		
995.500	GRIMPER SKI	3.500
995.300	SKINS	210
995.350	SKI CRAMPONS	290
995.700	SKI BAG	280

995 SET 4.280

995.700

SHOULDER SKI BAG



996.001

ALU-CARBON trekking poles

IT Il bastone da trekking più leggero al mondo, solo 179g al pezzo!

Il tubo è composto da alluminio rivestito in carbonio, per garantire massima leggerezza e resistenza alla flessione. Impugnatura ergonomica in schiuma EVA e fettuccia regolabile per una presa perfetta in qualunque situazione. Formata da tre segmenti telescopici con tacche di regolazione. Lunghezza massima 130cm.

EN The lightest trekking pole, only 179g a piece!
The tube is fitted with alu core and carbon covering for maximum lightness and bending resistance. Ergonomic handle fitted with EVA foam for a perfect grip in every situation. Composed of three telescopic parts with regulation labels. Maximum length 130 cm

FR Le bâton de trekking le plus léger au monde, seulement 179 g pièce.

Le tube est en aluminium revêtu de carbone pour garantir un maximum de légèreté et de résistance à la flexion. Poignée ergonomique en mousse EVA et sangle réglable pour une préhension parfaite dans toute situation. Composé de trois brins télescopiques avec crans de réglage. Longueur maximum 130 cm.

DE Der leichteste Trekkingstock, nur 179g das Paar.
Das Rohr besteht aus Leichtaluminium und Kohbonfasern um eine optimale Biegefestigkeit und gleichzeitig geringstes Gewicht zu garantieren. Der Griff ist aus EVA Schaum gefertigt, für einen perfekten Griff in jeder Situation. Besteht aus 3 Teilen mit Längenmarkierung. Maximale Länge 130 cm

NEW!

technical info

weight:	pair 358g
diameter:	14mm
min. lenght:	60cm
max lenght:	130cm
material	alu-carbon eva foam

DHINO LIGHT - DHINO



886.xx DHINO LIGHT

886.50 weight: 280 g length: 50cm

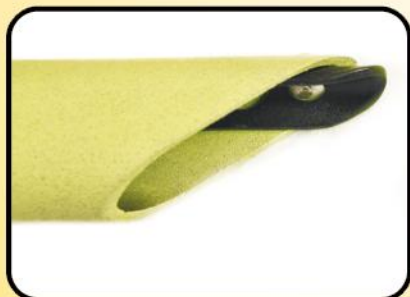
886.60 weight: 320 g length: 60cm

887.xx DHINO

887.50 weight: 395 g length: 50cm

887.60 weight: 435 g length: 60cm

EN 13089-B



KONG
EN 13089-B
DHINO LIGHT

0000001 60 0001
cm 50 (197)

NEW!

only
280g!
(50cm)

KONG
EN 13089-B
DHINO

0000001 60 0001
cm 50 (197)

IT Nuove piccozze da alpinismo disponibili in versione DHINO LIGHT con corpo e becca in alluminio e in versione DHINO con corpo in alluminio e becca e puntale in acciaio zincato. Corpo con finitura a grana differenziata per migliorare il grip.

EN New ice axes for mountaineering available in two versions: DHINO LIGHT with body and peak in alu alloy and DHINO with alu alloy body, peak and spike in zinc plated steel. Body with special finishing for an improved grip.

FR Nouvelles piolets pour alpinisme disponibles dans la version DHINO LIGHT avec corps et tête en aluminium, et dans la version DHINO avec corps en aluminium et avec tête et embout en acier zingué. Le corps est fait avec une finissage à grains différencié pour améliorer le grippage.

DE Neue holt Klettern in DHINO LIGHT mit Aluminium-Karosserie und pickt Version DHINO Aluminium Körper und Schnabel und Fuß aus Stahl zur Verfügung. Körper mit unterschiedlicher Körnung Fertig stellen, um Grip zu verbessern.





...LOADING PROTECTIONS
TO BE WORN

BC.001

FOXTROT

(1 BUCKLE)



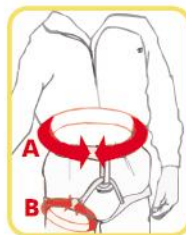
CE EN 12277 ©



410 g

NEW!

#	SIZE	A	B
		cm.	cm.
8C.001.1	XS	65-75	46-50
8C.001.2	S	70-80	50-54
8C.001.3	M	75-85	54-58
8C.001.4	L	80-90	58-62
8C.001.4	XL	85-95	62-66
8C.001.4	XXL	90-100	62-66



BC.002

YANKEE

(3 BUCKLE)



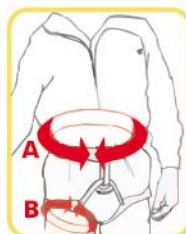
CE EN 12277 ©



490 g

NEW!

#	SIZE	A	B
		cm.	cm.
8C.002.1	XS	65-75	45-50
8C.002.2	S	70-80	50-55
8C.002.3	M	75-85	55-60
8C.002.4	L	80-90	60-65
8C.002.4	XL	85-95	65-70
8C.002.4	XXL	90-100	65-70



BC.066

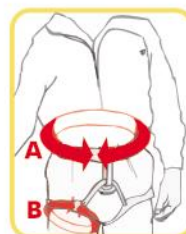
INDIANA



CE EN 12277 ©



380 g



#	SIZE	A	B
		cm.	cm.
8C.066	UNIVERSAL	60-120	42-66

BC.072

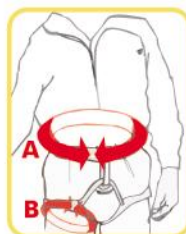
TEX SIT



CE EN 12277 ©



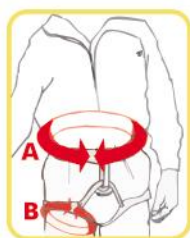
275 g



#	SIZE	A	B
		cm.	cm.
8C.072.1	XS	50-80	45
8C.072.2	S	60-90	50
8C.072.3	M	70-100	55
8C.072.4	L	80-110	60

EN 12277 ©

 240 g



#	SIZE	A	B
		cm.	cm.
8C.101	UNIVERSAL	75-110	-

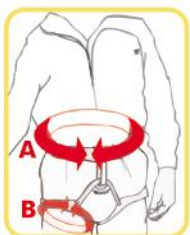


8C.101

SECUR EIGHT CHEST

EN 12277
KLETTERSTEIG

 505 g



#	SIZE	A	B
		cm	cm.
8C.071	UNIVERSAL	57-100	45-72



8C.071

FERRATA FULL

EN 12277 ©

 275 g

SPECIAL FOR KIDS
MAX 40 kg
UNIVERSAL SIZE



8C.014

CHARLIE

997.07



EN 12492 (climbing)
EN 1078 (bike)
EN 1385 (water sports)
EN 1384:94 (equestrian)

COLOURS



**IN MOULDING
SYSTEM**

**4 SPORTS
TESTED**



#	SIZE	cm	g
997.07	universal	51-62	245



997.71

VISOR



Montabile su Scarab e Spider

For Scarab and Spider helmets

MOUSE



997.16

CE EN 12492

COLOURS "normal"



COLOURS "soft touch"



NEW!



CUSTOM STICKERS INSIDE!



#	SIZE	cm	g
997.06.A.OM	M	52-59	360
997.06.A.XL	XL	58-63	380

With pre-marked holes to fix headphones or visor.
Available in WORK VERSION according to CE EN 397

FOR ALL KONG HELMETS

61.110.xx
PP CAPS
(polipropilene)



PROTECTION TO BE WORN 107

997.001

HELMET MAGIC CLIMBING



CE EN 12492 ADJUSTABLE
53 ÷ 61 cm
UNIVERSAL SIZE 410 g



COLOURS



Available in WORK version according to CE EN 397

997.004

HELMET X LIFE 1/2



CE EN 1385

KAYAK



COLOURS

#	SIZE	
997.004.S	SMALL	360
997.004.M	MEDIUM	345
997.004.L	LARGE	330
997.004.XL	EXTRALARGE	325

997.005

HELMET X LIFE 1



CE EN 1385

KAYAK



COLOURS

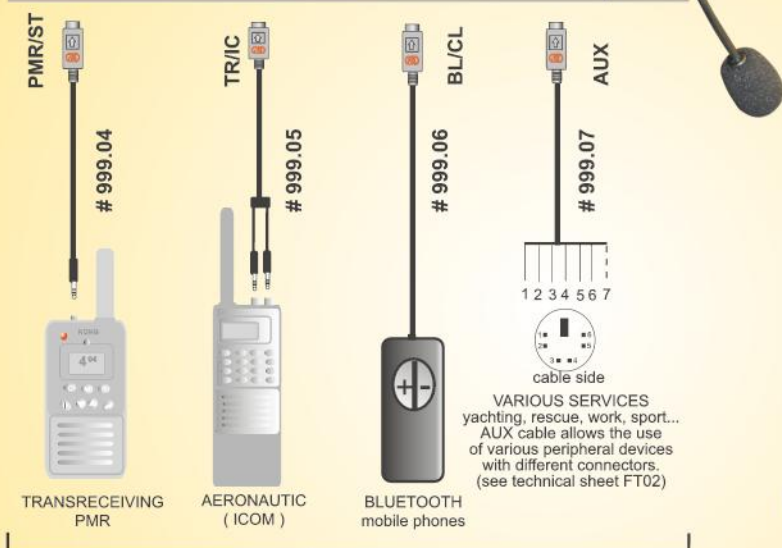
#	SIZE	
997.005.S	SMALL	385
997.005.M	MEDIUM	370
997.005.L	LARGE	355
997.005.XL	EXTRALARGE	350



997.051
accessory for helmet fixing



999.03
earphone with integrated mic



TRANSRECEIVING
PMR

AERONAUTIC
(ICOM)

BLUETOOTH
mobile phones

PERIPHERAL DEVICES

IT Kit costituito da due auricolari con inserti a scatto per caschi di protezione.
999.01: Cuffia auricolare con microfono, altoparlante e presa cavetto apparecchio periferico. L'auricolare è compatibile con diverse periferiche, utilizzando il cavetto relativo. L'auricolare può essere installato sia sul lato sinistro che sul lato destro del casco (ruotando il braccio del microfono).
Su ogni casco è possibile installare due unità AR402//SD con due diverse periferiche.
Il pulsante PTT o il modo VOX sulla trasmittente gestiscono la trasmissione.
999.02: Cuffia anti-rumore **CONFORMITÀ**:
-La cuffia soddisfa i requisiti delle Norme Europee EN3521-1993.

EN Kit composed by a couple of headphones fitted with click locking system for helmets.
999.01: Headphone fitted with microphone, speaker and connection cable for peripheral devices. It is possible to join different kind of radio apparatus by using the respective cable. The headphone can be installed on both sides of the helmet simply rotating the microphone's arm. On each helmet it is possible to install two AR402//SD units, connected to different radio apparatus.
PTT button or VOX mode (setted on the transmitting apparatus) manage the transmission.
999.02: Anti-noise headphone.
CONFORMITY:
-The headphone fulfills European Norms EN 3521:1993

FR Kit composé par deux écouteurs avec système de fermeture à ressort pour casques, composé par:
999.01: casque d'écoute avec microphone, haut-parleur et prise petit câble appareil périphérique.
L'écouteur est compatible avec différentes périphériques, utilisant les relatif câbles.
L'écouteur peut être installé soit sur le côté à gauche soit sur le côté à droite du casque (en tournant le bras du microphone). Sur le casque il est possible d'installer deux unités AR402//SD avec deux différentes périphériques.
Le bouton PTT ou la modalité VOX sur l'émetteur, gèrent la transmission.
999.02: cache-oreilles antibruit
CONFORMITÉ:
-elle satisfait les qualités requises des normes Européennes EN3521-1993.

DE Kit bestehend aus zwei Kopfhörer mit Einsätzen für Snap Helme.
999.01: Headset Mikrofon, Lautsprecher und Kabel-Buchse Peripheriegeräten. Das Headset ist kompatibel mit verschiedenen Geräten, mit dem Helm auf. Das Headset kann das Mikrofon installiert sowohl auf der linken und rechten Seite des Helm (durch Drehen des). Jeder Helm installieren können zwei Einheiten AR402 // SD mit zwei verschiedenen Geräten. Die PTT oder VOX-Modus des Senders Verwaltung des Getriebes.
999.02: Kopfhörer Noise-Compliance
Das Headset erfüllt die Anforderungen der Europäischen Norm EN3521-1993.

952.01

ALEX GLOVES

S-M-L-XL-XXL



Kevlar reinforced

952.02

POP GLOVES

XS-S-M-L-XL-XXL



952.03

FULL GLOVES

S-M-L-XL-XXL



Kevlar reinforced

952.04

CANYON GLOVES

S-M-L-XL-XXL



NEOPRENE

Kevlar reinforced



...LOADING GADGETS

GADGETS

900.KEY
NYLON "D"



346
KONG PLATE
PAPERWEIGHT



755.06
mini-PEAR
KEY HOLDER



838.KEY
mini-CAM
KEY HOLDER



345
OTTINO
KEY HOLDER



835.KEY
mini-CHOCK
KEY HOLDER



700.KEY
mini-FROG
KEY HOLDER



1:1 SCALE

GADGETS

CAPS

polipropilene



61110N000KK

CAP 01

61110N100KK

CAP 02

61110W000KK

CAP 03

POSTERS

100% KONG ITALY/TATTOO

DOUBLE FACE 50X70 CM



STICKERS

100% KONG ITALY

6X4 CM



GADGETS

T-SHIRT women

61.20

100% KONG

LONG SLEEVE
WOMAN



FRONT



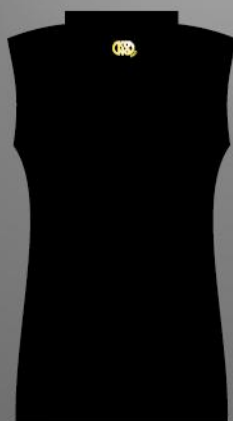
REAR



61.21

TECHNICAL NATURE

SHIRT
WOMAN



FRONT



REAR



GADGETS

T-SHIRT men

61.22

WE KONG!
LONG SLEEVE
MAN



FRONT



REAR



61.23

100% KONG
T-SHIRT
MAN



FRONT



REAR



CODE INDEX

CODE		PAG.	CODE		PAG.
# 266	PADDLE bent gate	35	# 61.110	PP CAPS	113
# 267.NY	PADDLE BAR bent gate	35	# 61.20	T-SHIRT 100% KONG W	114
# 270C	EXPRESS LIGHT DYNEEMA	52	# 61.21	T-SHIRT TECHNICAL NATURE	114
# 270D	EXPRESS DYNEEMA	52	# 61.22	T-SHIRT WE KONG	115
# 270S	EXPRESS DYNEEMA STRONG	52	# 700.KEY	MINI-FROG	112
# 270V	EXPRESS 20	52	# 701.500	WIDE SOLEYMIEUX	39
# 270W	EXPRESS 16	52	# 702	ALU HOOK	40
# 271C	ARO SLING DYNEEMA LIGHT	50	# 705	ALU HARNESS	40
# 271D	ARO SLING DYNEEMA	50	# 709	D QUICK LINKS ALU	41
# 271T	ARO SLING TUBULAR	50	# 710	OVAL ALU straight gate	31
# 271V	ARO SLING	50	# 712	OVALONE	27
# 273C	KONG CHAIN DYNEEMA LIGHT	51	# 712.A1	OVALONE screw sleeve	27
# 273D	KONG CHAIN DYNEEMA	51	# 712.RF	OVALONE twist lock	27
# 273T	KONG CHAIN TUBULAR	51	# 712.SN	OVALONE auto block	27
# 275V	ARO ADVENTURE	53	# 713	GUIDE straight gate	30
# 276D.X1	Y ARO SPELEO	54	# 715	TANGO double gate	33
# 276D.X0	Y ARO CANYON	54	# 717	LARGE MULTIUSE straight gate	36
# 276D.075B1	Y RESCUE	54	# 718	HELIUM straight gate	20
# 276D.076	Y RESCUE LARK'S FOOT	54	# 719	ARGON K	26
# 276V	Y ARO ADVENTURE	53	# 719.A1	ARGON S screw sleeve	26
# 282V.073	DOUBLE ARO ADVENTURE	53	# 723	GUIDE bent gate	30
# 283E	Y ELASTIC LANYARD	53	# 728	HELIUM bent gate	20
# 345	OTTINO	112	# 729	ARGON RK	26
# 346	KONG PLATE	112	# 730.A1	OVAL ALU CLASSIC screw sleeve	31
# 403	QUICK LINKS LONG	41	# 731.A1	OVAL ALU PIN screw sleeve	31
# 409	D QUICK LINKS CARBON	41	# 733.A1	GUIDE screw sleeve	30
# 410	X-LARGE C STEEL straight gate	37	# 737.A1	LARGE MULTIUSE screw sleeve	36
# 411.L1	X-LARGE C STEEL long screw sleeve	37	# 737.RF	LARGE MULTIUSE twist lock	36
# 411.YZ	X-LARGE C STEEL auto block	37	# 751	MINI D	40
# 411.ZZ	X-LARGE C STEEL twist lock	37	# 755	MINI PEAR	40
# 462.C1	OVAL STEEL CLASSIC screw sleeve	31	# 755.06	MINI-PEAR	112
# 463	OVAL STEEL straight gate	31	# 761.SET.04	EXPRESS ULTRATOP MIX anodised	47
# 465.C1	OVAL/D TEMPERED STEEL screw sleeve	32	# 761.SET.10	EXPRESS GUIDE polish	46
# 465.ZZ	OVAL/D STEEL twist lock	32	# 761.SET.11	EXPRESS GUIDE anodised	46
# 467.C1	OVAL/D STEEL screw sleeve	32	# 761.SET.183	EXPRESS INDOOR	47
# 472.C1	HEAVY DUTY PLUS screw sleeve	32	# 761.SET.184	EXPRESS INDOOR WIRE	47
# 510	X-LARGE INOX straight gate	37	# 761.SET.30	EXPRESS TRAPPER anodised	46
# 511.	X-LARGE INOX twist lock	37	# 761.SET.37	EXPRESS ERGO DYNEEMA	46
# 511.	X-LARGE INOX auto block	37	# 761.SET.40	EXPRESS FROG	38
# 511.L3	X-LARGE INOX long srew sleeve	37	# 761.SET.47	EXPRESS SOLEYMIEUX	38
# 524	INDOOR bent gate	35	# 761.SET.541	EXPRESS ARGON	45
# 564	INDOOR straight gate	35	# 761.SET.542	EXPRESS ARGON MIX	45
# 566.C3	INDOOR screw sleeve	35	# 761.SET.543	EXPRESS ARGON KK	45
# 567	INDOOR BAR straight gate	35	# 761.SET.FR	FROG	38
# 600	QUICK LINKS	41	# 761.SET.SL	SOLEYMIEUX	38
# 602	TRIANGLE QUICK LINKS INOX	41	# 762	ULTRATOP bent gate	29
# 61. 23	T-SHIRT 100% KONG M	115	# 763	ERGO bent gate	28

CODE INDEX

CODE		PAG.	CODE		PAG.
# 769	TRAPPER straight gate	30	# 818.02	FUTURA MINI BLOCK	69
# 778.A1	FERRATA screw sleeve	33	# 819	HEAVY DUTY ROLL	71
# 778.G1	FERRATA express sleeve	33	# 820	EXTRA ROLL	66
# 778.RF	FERRATA twist lock	33	# 821	TURBO ROLL	67
# 778.SN	FERRATA auto block	33	# 821.01	ROLL	67
# 782	ULTRATOP screw sleeve	29	# 823.01	YAKTRAX PRO	97
# 783.A1	ERGO screw sleeve	28	# 823.03	WINTERTRAX	97
# 783.G1	ERGO express sleeve	28	# 823.04	GRODEL	96
# 783.RF	ERGO twist lock	28	# 824	CAM CLEAN	58
# 783.SN	ERGO auto block	28	# 824.01	FUTURA BODY	57
# 785.AN	HEAVY DUTY screw sleeve	32	# 825.06	TRAVO	79
# 786.A1	H.M.S. CLASSIC screw sleeve	34	# 825.07	MINI TRAVO	79
# 786.RF	H.M.S. twist lock	34	# 826.00	PAMIR FAST	71
# 786.SN	H.M.S. auto block	34	# 826.01	PAMIR	71
# 789.A1	TRAPPER screw sleeve	30	# 826.02	ZIP	70
# 792	ULTRATOP straight gate	29	# 826.SET.01	PAMIR X-ADVENTURE	71
# 793	ERGO straight gate	28	# 827	TWIN	66
# 799	TRAPPER bent gate	30	# 827.01	MINI TWIN	66
# 800	ROBOT	60	# 828.08	ANCHOR FIX	82
# 800.1	HYDROBOT	60	# 828.10	ANCHOR FIX	82
# 801	INDY	63	# 829	REFLEX	66
# 803	RESTING FIFFI	76	# 830	PIANTA SPIT	82
# 803.01	FIFFI	76	# 834.12.03	SLING ASCENDER	51
# 804	DE JUMP	60	# 835	SET CHOCKS	89
# 805.03	8 CLASSIC	61	# 835.KEY	MINI-CHOCK	112
# 805.05	BIG 8 STEEL	61	# 836	ANCHOR KIT	84
# 805.06	BIG 8 ALU	61	# 838	SLIT-FIT	88
# 805.07	MINI 8 STEEL	61	# 838.KEY	MINI-CAM	112
# 806	KISA	75	# 847	CANYON	68
# 807.E06	TECH FINDER	97	# 848	CHALK BAG	80
# 807.F06	CARBON FINDER	97	# 853.00	ANTIPOD	96
# 808	RACKONG	63	# 853.01	COPRIPUNTE	96
# 809	FAST OPEN	48	# 853.12A	COULOIR automatic	94
# 810	FAST INOX	48	# 853.12C	COULOIR nylon binding	94
# 810.11	FAST RUBBER	48	# 853.12S	COULOIR semi automatic	94
# 811.SET.05	K.K.R.	75	# 853.12W	COULOIR cable binding	94
# 811.SET.072	K.K.E.	75	# 854.08	WALK	96
# 811.SET.075	K.K.L.	74	# 854.08W	WALK cable binding	96
# 812.01	BANANA	63	# 854.12A	GRAND COURSE automatic	95
# 813	FAST NYLON	48	# 854.12C	GRAND COURSE nylon binding	95
# 814	FIX	84	# 854.12S	GRAND COURSE semi automatic	95
# 815	FIX SOLEYMIEUX	39	# 854.12W	GRAND COURSE cable binding	95
# 816	SNOW KONG NYLON	98	# 856	SLYDE	76
# 816.02	DIGGER	98	# 859	GI-GI	62
# 816.03	TECNO T	98	# 875	MODULAR	58
# 818	BLOCK ROLL	68	# 876.00	FUTURA HAND	56
# 818.01	TWIN BLOCK ROLL	68	# 876.09	FUTURA FOOT	56

CODE INDEX

CODE		PAG.	CODE		PAG.
# 877	GIPSY	90	# 953	KONG OIL	80
# 886	• DHINO LIGHT	101	# 957.A1	H.M.S. NAPIK screw sleeve	34
# 887	DHINO	101	# 957.RF	H.M.S. NAPIK twist lock	34
# 888	DUCK	59	# 957.SN	H.M.S. NAPIK auto block	34
# 896	LIFT	58	# 981.05	FREE ROPE BAG	78
# 896.1	PROCAVE	58	# 981.06	YAKU BAG	78
# 897	WIDE EYE	84	# 981.08	BOULDER MATTRESS	79
# 898	BICOMPONENT EPOXY RESINES	86	# 982.501	ROPE BAG 22l	78
# 898.075	INFIX	86	# 982.502	ROPE BAG 44l	78
# 898.100	INFIX	86	# 982.503	PERSONAL BEAUTY	78
# 898.140	CONDOR	84	# 982.508	CANYON BAG	77
# 898.250	GAMMA	85	# 982.512	ROPE BAG CANYON	77
# 898.35	KASC	91	# 982.513	CARGO CANYON	77
# 898.500	BULL	86	# 992	SWING STEEL	68
# 898.600	PIT	86	# 993	SWING ALU	67
# 898.700	GRANIT	85	# 994	SWING INOX	67
# 898.800	ROCK	85	# 995.300	SHAPED SKINS	99
# 8C.001	FOXTROT	104	# 995.350	SKI CRAMPONS	99
# 8C.002	YANKEE	104	# 995.500	GRIMPER SKI	99
# 8C.066	INDIANA	104	# 995.700	SHOULDER SKI BAG	99
# 8C.071	FERRATA FULL	105	# 995.SET	GRIMPER SKI SET	99
# 8C.072	TEX SIT	104	# 996.001	JOYSTICK	100
# 8C.072	CHARLIE	105	# 997.001	MAGIC	108
# 8C.101	SECUR EIGHT CHEST	105	# 997.004	X-LIFE 1/2	108
# 900	ULTRATOP WIRE bent gate	29	# 997.005	X-LIFE 1	108
# 900.KEY	NYLON D	112	# 997.007	SCARAB	106
# 901	PADDLE WIRE bent gate	35	# 997.06A	MOUSE	107
# 905	ULTRATOP WIRE straight gate	29	# 997.71	VISOR	106
# 907	ERGO double gate	28	# 998.01	EAGLE	82
# 908	ARGON F	26	# 998.02	EAGLE LIGHT	82
# 909	ARGON RF	26	# 998.1.H	ATHOS HARD	87
# 910	X-LARGE ALU straight gate	36	# 998.1.Z	ATHOS SOFT	87
# 911.A1	X-LARGE ALU screw sleeve	36	# 998.10	SPELEAGLE	83
# 911.RF	X-LARGE ALU twist lock	36	# 998.2.N	PORTOS HARD	87
# 911.SN	X-LARGE ALU auto block	36	# 998.2.Z	PORTOS SOFT	87
# 920.SET	OWL	88	# 998.3.N	ARAMIS	87
# 921	TRIK	89	# 999	KIT RADIO	109
# 940	CHUY	62			
# 943	GHOST	62			
# 948	DANCER	39			
# 950	MAGNESIA	79			
# 951.007	MANTHA	80			
# 951.008	MEDUSA	80			
# 952.01	ALEX GLOVES	110			
# 952.02	POP GLOVES	110			
# 952.03	FULL GLOVES	110			
# 952.04	CANYON GLOVES	110			

**NEW
PACK!**

**PET
recyclable**



**new box with
bar code
EAN 13**



IT

Il contenuto di questo catalogo non può essere usato o riportato neppure parzialmente senza citare la fonte e senza il permesso scritto della KONG S.P.A.

Tutti i diritti sono riservati. Poichè le specifiche, la progettazione, la produzione e le tecniche alpinistiche sono in continua evoluzione, tale catalogo non deve essere considerato una guida infallibile.

Tutti i dati, i colori degli articoli e le caratteristiche tecniche riportati possono subire modifiche e miglioramenti senza alcun preavviso.

Il ns. sito **www.kong.it** viene costantemente aggiornato e/o corretto.

EN

The contents of this catalogue may not be used or copied not even in part without quoting the source and without written permission from KONG S.P.A.

All rights reserved. As specifications, design, production and alpine techniques are in continuous evolution this brochure should not be regarded as an infallible guide.

All data, colours of items and technical specifications given may be subject to change and improvement without any warning notice.

Our web site **www.kong.it** is constantly up-dated and/or corrected.

NOTE

FR

Le contenu de ce catalogue ne peut pas être utilisé ou transcrit, même en partie, sans spécifier sa source et sans une autorisation écrite de KONG S.P.A.

Tous les droits sont réservés. Puisque les spécifications, le design et les techniques d'alpinisme sont toujours en évolution, ce catalogue ne peut pas être considéré comme guide infallible.

Toutes les données, la couleur des articles et les caractéristiques techniques qui y-sont indiquées peuvent subir des modifications et/ou améliorations sans préavis.

Notre site web **www.kong.it** est constamment ajourné et/ou correct.

DE

Der Inhalt dieses Kataloges darf weder ganz noch auszugsweise ohne die schriftliche Genehmigung von Seiten der KONG S.P.A.: benutzt oder vervielfältigt oder auch zitiert werden. Alle Rechte vorbehalten.

Da die Spezifikationen, die Planung, die Fertigung und die Bergsteigtechniken sich ständig weiter entwickeln, gilt dieser Katalog nicht als unfehlbarer Leitfaden.

Alle Daten, die Farben der Artikel und die genannten technischen Merkmale können jederzeit und ohne Vorankündigung geändert oder verbessert werden.

Unsere Webseite **www.kong.it** wird kontinuierlich aktualisiert und/oder korrigiert.

ph: Enrico Ostidich - Riky Felderer - Massimo Malpezzi - Hervè Barmasse - Enrico Baistrocchi - Grazia Canu - Milena Argiolas - Cavex Team - Michael Kammerer - Pietro Torellini

printed by La Grafica (Molteno - LC)-Luglio 2010

“Campione gratuito di modico valore (art. 2 c. 3 DPR 633/72)”



100% KONG
WWW.KONG.IT

