



- EN** **Warning**
- The practice of alpinism (progression or climbing on ice, snow or rock) requires knowledge and involves risks that can cause death or injury.
 - Whoever uses Grivel products must be in possession of the technical and the precautionary know-how and personally assumes the responsibility for the risks entailed when the product is not used properly.
 - Any modifications to the original product can have dangerous consequences for the safety and life span of the product itself.
 - Any modifications are to the risk and danger of the user himself and automatically entail the curtailment of the guarantee.
 - The materials do not last forever. Check the tool before using it every time and do not hesitate to replace it.
- IT** **Attenzione**
- La pratica dell'Alpinismo (progressione o arrampicata su ghiaccio, neve, roccia) necessita di una preparazione specifica e comporta dei rischi che possono portare alla morte o a gravi conseguenze.
 - Chiunque faccia uso di prodotti Grivel è comunque responsabile di possedere la conoscenza delle tecniche e delle misure precauzionali e si assume la responsabilità dei rischi legati a queste attività attribuibili ad un utilizzo non corretto del prodotto.
 - Ogni modifica del prodotto originale può avere conseguenze pericolose per la durata e la sicurezza del prodotto stesso.
 - Le modifiche sono a rischio e pericolo dell'utilizzatore stesso e entraînent automatiquement la chute de la garantie.
 - Le matériels n'est pas éternel, il se détériore avec l'usage et surtout lors d'une mauvaise utilisation. Vérifier votre matériel avant chaque utilisation et n'hésitez pas à le reformer.
- FR** **Attention**
- La pratique de l'alpinisme (escalade et marche sur neige, glace et rocher) est une pratique nécessitant un apprentissage et comportant des risques pouvant entraîner la mort ou des blessures graves.
 - Les personnes qui utilisent les produits Grivel, doivent connaître les techniques et les précautions nécessaires pour un usage correct, elles sont les seules responsables des situations dangereuses et des conséquences qu'elles vont créer par une mauvaise utilisation du produit.
 - Chaque modification du produit original peut avoir conséquences dangereuses pour la durée et la sécurité du produit même.
 - Les modifications sont à risque et péril de l'utilisateur même et entraînent automatiquement la chute de la garantie.
 - Le matériel n'est pas éternel, il se détériore avec l'usage et surtout lors d'une mauvaise utilisation. Vérifier votre matériel avant chaque utilisation et n'hésitez pas à le reformer.
- DE** **Achtung**
- Bergsteigen (klettern in Fels, Eis und Schnee) und andere Aktivitäten im Gebirge sind gefährlich und beinhalten Risiken, die zu Verletzungen oder zum Tod führen können. Entsprechendes Fachwissen ist deshalb unverzichtbar.
 - Jeder, der GRIVEL - Produkte verwendet, haftet persönlich für jegliche Schäden und Unfälle, die auf unsachgemäße Handhabung zurückzuführen sind.
 - Jegliche Veränderungen am Originalprodukt können schwerwiegende Folgen für die Sicherheit des jeweiligen Produkts nach sich ziehen und dessen Lebensdauer erheblich verkürzen.
 - Solche Veränderungen sind immer auf eigenes Risiko des Benutzers und setzen automatisch Produkthaftung und Garantie von Seiten des Herstellers außer Kraft.
 - Auch das beste Material hält nicht ewig, überprüfen sie deshalb ihre Ausrüstung vor jedem Gebrauch und zögern sie nicht, sie rechtzeitig zu ersetzen.
- ES** **Atención**
- La práctica del Alpinismo (progresión o escalada sobre hielo, nieve, roca) necesita un aprendizaje y comportan riesgos que pueden producir heridas graves e incluso la muerte.
 - Cualquiera que use los productos Grivel es responsable de conocer las técnicas de seguridad apropiadas, asumiendo las responsabilidades derivadas de la práctica de estas actividades incluyendo el uso incorrecto de los productos.
 - Cada modificación del producto original puede tener consecuencias peligrosas para la duración y la seguridad del producto.
 - Las modificaciones son a riesgo y peligro de quien usa el producto y comportan automáticamente la suspensión de la garantía.
 - El material no es eterno, puede deteriorarse con un uso intensivo o abusivo. Antes de cada salida inspeccionar el material a utilizar y no dudar en substituirlo.

IS_CONNECTORS 5D

CARABINERS		TYPE	MADE FROM						
α - K1S	B			48 gr 1,6 ozs	18,7 mm	27 kN	8 kN	8 kN	
β - K1B	B			49 gr 1,7 ozs	21 mm	27 kN	8 kN	8 kN	
γ - K2W	B			36 gr 1,2 ozs	24 mm	27 kN	8 kN	8 kN	
Plume - K3S	B			33 gr 1,1 ozs	21,8 mm	22 kN	7 kN	7 kN	
Plume - K3W	B	Light Alloy		28 gr 0,9 ozs	25,8 mm	22 kN	7 kN	7 kN	
Plume - K3N	B			37 gr 1,3 ozs	19,9 mm	22 kN	7 kN	7 kN	
α - K1N	B			55 gr 1,9 ozs	15,5 mm	27 kN	8 kN	8 kN	
δ - K5N	B			65 gr 2,2 ozs	20 mm	27 kN	8 kN	8 kN	
Ω - K6N	H			78 gr 1,6 ozs	25 mm	21 kN	6 kN	10 kN	
G-MAILLON	Q	Stainless Steel		76 gr 1,6 ozs	10 mm	33 kN	-	10 kN	

B	1 GRIVEL 2 Name XX 3 kN ⇄ 4 kN ⇄	5 kN ⇄ 6 EN12275:98 7 YYY 8 ⓘ	9 UIAA 121 10 ⓘ 11 0123 12 xx/yy/zz	4 EN566 5 kN ⇄ 6 ⓘ
C	1 ⓘ 2 0123 3 UIAA 104 4 EN566 5 kN ⇄ 6 ⓘ	9 ⓘ 10 0000 2009	CE0123 UIAA 104 EN566 23KN ⓘ DYNEEMA-ITALY 00000 2009	7 Dyneema 9 XXX 8 GRIVEL 10 YYY

SLINGS & RINGS		TYPE	MADE FROM	SIZE CM	
SLING 11				11 cm	
SLING 13				13 cm	
SLING 18				18 cm	
SLING 25				25 cm	
RING 60		Sling	Dyneema®	60 cm	23 kN
RING 120				120 cm	23 kN
RING 240		Ring		240 cm	23 kN

GRIVEL CONNECTORS
CE 0123



α β γ Plume

Grivel Srl - 11013 Courmayeur (AO) - Italy
tel. +39 0166/54 62 87 · fax +39 0166/54 68 85 · www.grivel.com · info@grivel.com

Grivel Srl
11013 Courmayeur (AO) Italy
www.grivel.com

