

C4
C4 CARBON

2023

FR



FUSILS *ET* **ACCESSOIRES**

ARBALÈTES

MR. CARBON 2.0

GLADIUS

GLADIUS CAMO

GLADIUS CAMO OCEAN

ACCESSOIRES

POUR ARBALÈTE

MOULINET VERTICAL

MOULINET VERTICAL CARBON

MOULINET HERCULES

SANDOWS PRIMELINE

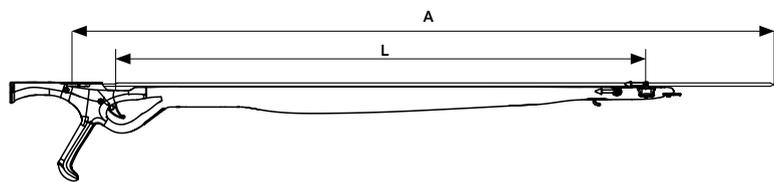
ARBALÈTE MR. CARBON 2.0

Mr. Carbon 2.0 est une arbalète monocoque fabriquée en 100% fibre de carbone à haut module d'élasticité. C'est une arbalète hydrodynamique avec un tube rigide pour un tir stable et très précis.

Sa forme est en os de seiche avec une tête de dimensions réduites et un volume important au niveau de la main. Cette forme lui permet d'être bien équilibré et très maniable dans l'eau. Il comporte un guide flèche sur toute la longueur du tube.

La tête du Mr. Carbon 2.0 a une conception unique et exclusive. Elle est fabriquée en inox AISI 316. Ses dimensions sont très réduites pour améliorer l'hydrodynamisme.

Le mécanisme arrière est le C4 "Auto-R", la queue de détente est en acier inox 316L. Le mécanisme est fabriqué par poinçonnage, ce qui le rend très solide, résistant à la corrosion et à l'abrasion.



Misure Elastici

Double Sandow C4 Grey Bull PRIMELINE gris

- MR CARBON 65: Ø 14mm x 21cm (de noeud à noeud)
- MR CARBON 75: Ø 14mm x 24 cm (de noeud à noeud)
- MR CARBON 85: Ø 14mm x 28 cm (de noeud à noeud)
- MR CARBON 95: Ø 14mm x 31cm (de noeud à noeud)
- MR CARBON 105: Ø 14mm x 34cm (de noeud à noeud)

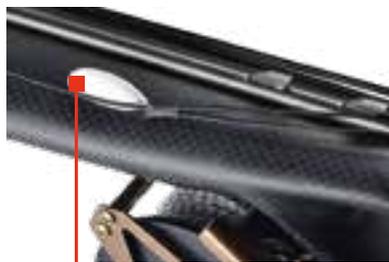
	L	A
MR CARBON 2.0 65	650 mm	1050 mm
MR CARBON 2.0 75	750 mm	1150 mm
MR CARBON 2.0 85	850 m	1250 mm
MR CARBON 2.0 95	950 mm	1350 mm
MR CARBON 2.0 105	1050 mm	1450 mm

EQUIPEMENT STANDARD

MR CARBON 2.0	Flèche inox 17/4 ph	Sandow monobrin C4 "Primeline"
65/75/85/95/105	Ø 6,50 mm mono-ardillon, 4 ergots Made in Italy	2 (14 mm)

OFC4MRC
OFC4MRC65
OFC4MRC75
OFC4MRC85
OFC4MRC95
OFC4MRC105





DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DU MONOFIL, RÉALISÉ EN THERMOPLASTIQUE ET COLLÉ SUR LE FÛT.



La tête du Mr. Carbon 2.0 a une conception unique et exclusive. Elle permet d'avoir une traction des sandows parfaitement parallèle à la flèche, pour une propulsion et une vitesse optimales de la flèche.



La tête du Mr. Carbon 2.0 peut être équipée d'un simple sandow ou de doubles sandows. Un accroche fil en acier inoxydable est vissé sur le tube, sous la tête.



Le mécanisme de déclenchement intègre un large-fil positionnable à gauche ou à droite. Le guide-fil de la tête peut également être positionné à gauche ou à droite.



Mr. Carbon 2.0 é fornito di serie con una doppia impugnatura in Polipropilene, anatomica e regolabile. Il calcio in carbonio integrato é dotato di appoggio in materiale plastico morbido che permette una maggiore stabilità in fase di caricamento. Su richiesta è possibile avere anche la manopola anatomica sinistra.

Livré avec 2 poignées anatomiques réglables. La butée sternale en fibre de carbone est recouverte de thermoplastique souple pour une meilleure stabilité au chargement. Sur demande, une poignée anatomique pour gaucher est disponible.

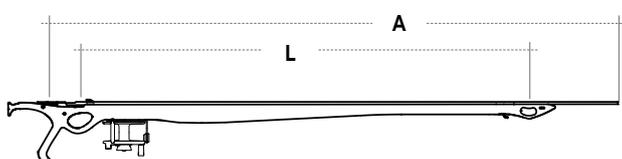
ARBALÈTE

GLADIUS CAMO

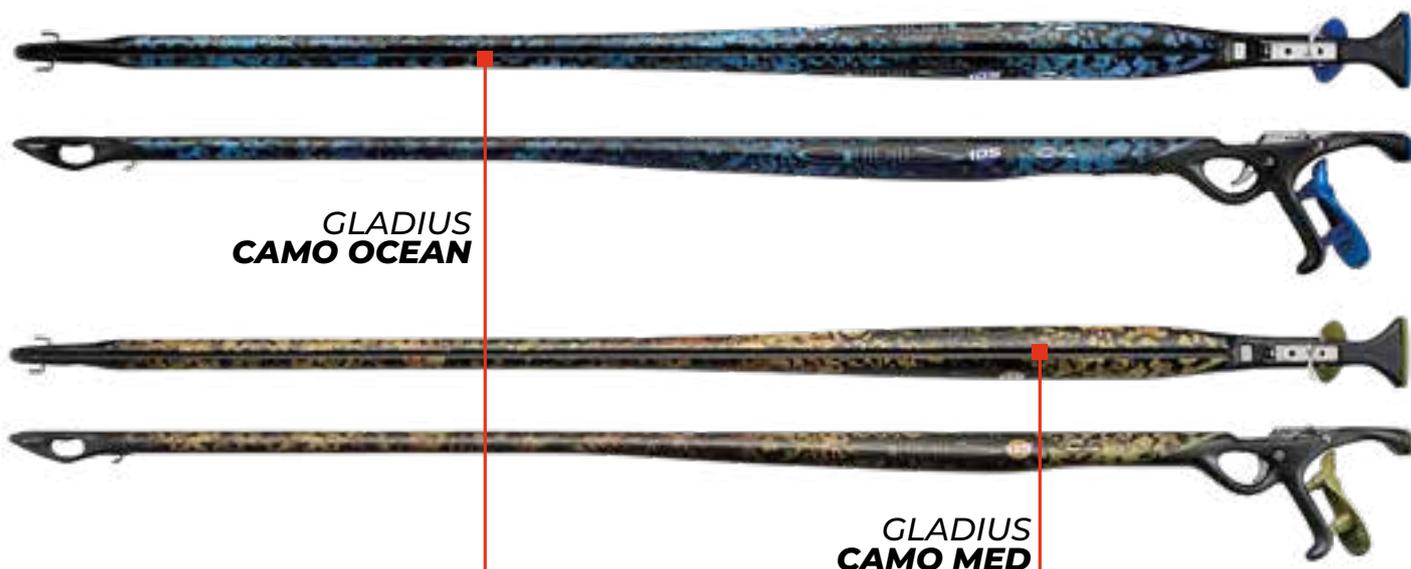
Le camouflage du GLADIUS CAMO est unique. Inspiré par le mimétisme animal, il a été spécialement peint à main levée avec des coups de pinceau numériques, dessinant une "texture de peau" qui mélange la couleur camo tout en laissant un aperçu de la fibre de carbone.

La version CAMO est adaptée aux fonds méditerranéens, la version CAMO OCEAN est adaptée aux conditions océaniques et à la pêche dans le bleu.

Les Gladius CAMO et CAMO OCEAN sont les versions camouflées du GLADIUS standard.



MODÈLE	L	A
GLADIUS 85	850 MM	1200 mm
GLADIUS 95	950 MM	1300 mm
GLADIUS 105	1050 MM	1400 mm
GLADIUS 115	1150 MM	1500 mm



**GLADIUS
CAMO OCEAN**

**GLADIUS
CAMO MED**





0FC4GLA80CA
0FC4GLA90CA
0FC4GLA100CA
0FC4GLA110CA



0FC4GLA80CAO
0FC4GLA90CAO
0FC4GLA100CAO
0FC4GLA110CAO

POIGNÉE
BLANCHE



LIVRÉ AVEC UNE DOUBLE
POIGNÉE ERGONOMIQUE
(GRANDE ET PETITE) DROITE
(GAUCHE SUR DEMANDE)

LIVRÉ AVEC UNE DOUBLE
POIGNÉE ERGONOMIQUE
(GRANDE ET PETITE) DROITE
(GAUCHE SUR DEMANDE)

EQUIPEMENT STANDARD

MODÈLE DE GLADIUS	FLÈCHE INOX 17/4 PH	SANDOW CIRCULAIRE C4 PRIMELINE
85 / 95	Ø 6,50 mm simple ardillon, 4 ergots made in Italy	1x (16mm nero)
105 / 115	Ø 6.75mm (med) - 7mm (ocean) simple ardillon, 4 ergots made in Italy	2x (16mm nero)

ARBALÈTE **GLADIUS**

EQUIPEMENT STANDARD

0FC4GLA
0FC4GLA 80
0FC4GLA 90
0FC4GLA 100
0FC4GLA 110

MODÈLE DE GLADIUS	FLÈCHE INOX 17/4 PH	SANDOW CIRCULAIRE C4 PRIMELINE
85 / 95	Ø 6,50 mm simple ardillon, 4 ergots made in Italy	1 (16 mm)
105 / 115	Ø 6,75 mm simple ardillon, 4 ergots made in Italy	2 (16 mm + 14 mm)



LIVRÉ AVEC UNE DOUBLE POIGNÉE ERGONOMIQUE (GRANDE ET PETITE) DROITE (GAUCHE SUR DEMANDE)

GLADIUS est un fusil monocoque entièrement fabriqué en fibre de carbone 100% haut module.

GLADIUS est un fusil hydrodynamique doté d'un fut rigide pour un tir très précis net et stable. Il est polyvalent et peut être utilisé pour différents types de chasse. Il a la forme d'un os de seiche avec une tête réduite et un volume plus élevé vers la main. Cette forme le rend bien équilibré et facile à manipuler dans l'eau. Il a un guide flèche intégré sur tout le fut. Le mécanisme de déclenchement est de fabrication C4 «Auto-R» avec un large fil intégré qui peut être positionné à gauche ou à droite. Le mécanisme et la détente sont entièrement fabriqués en acier inoxydable AISI316.

GLADIUS est vendu avec deux poignées anatomiques et réglables. La tête, qui est intégrée dans le fut, est en-

tièrement réalisée en fibre de carbone et il est équipé soit d'un simple sandow d'un diamètre allant jusqu'à Ø18 mm. Sur la tête, il y a deux passes fil nylon en acier inoxydable en forme de cro-

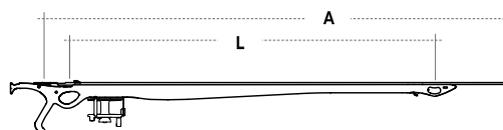
chet sur les côtés et d'un guide fil au fond du fut. La crosse est recouverte de matière plastique souple pour avoir plus de stabilité pendant la charge. GLADIUS peut monter des moulinets C4 HERCULES.



POIGNÉE ERGONOMIQUE EN OPTION À DROITE OU À GAUCHE.



LIVRÉ AVEC UNE POIGNÉE DROITE (GAUCHE SUR DEMANDE)



MODÈLE	L	A
GLADIUS 85	850 MM	1200 mm
GLADIUS 95	950 MM	1300 mm
GLADIUS 105	1050 MM	1400 mm
GLADIUS 115	1150 MM	1500 mm

MOULINET VERTICAL CARBON

Le moulinet vertical Carbon C4 a été conçu pour une installation verticale sur les arbalètes.

La structure support est un monocoque en fibre de carbone.

On obtient ainsi un moulinet très rigide et léger.

La bobine est en 100% fibre de carbone, découpée au laser.

L'axe et les poignées sont en polypropylène renforcé fibre de verre. Le bras est en acier inoxydable.

Le frein, très léger, est conçu pour conserver son réglage initial, même sous forte traction.

La ligne est guidée par 2 rouleaux pour empêcher la formation de perruques.




OREC4CARE

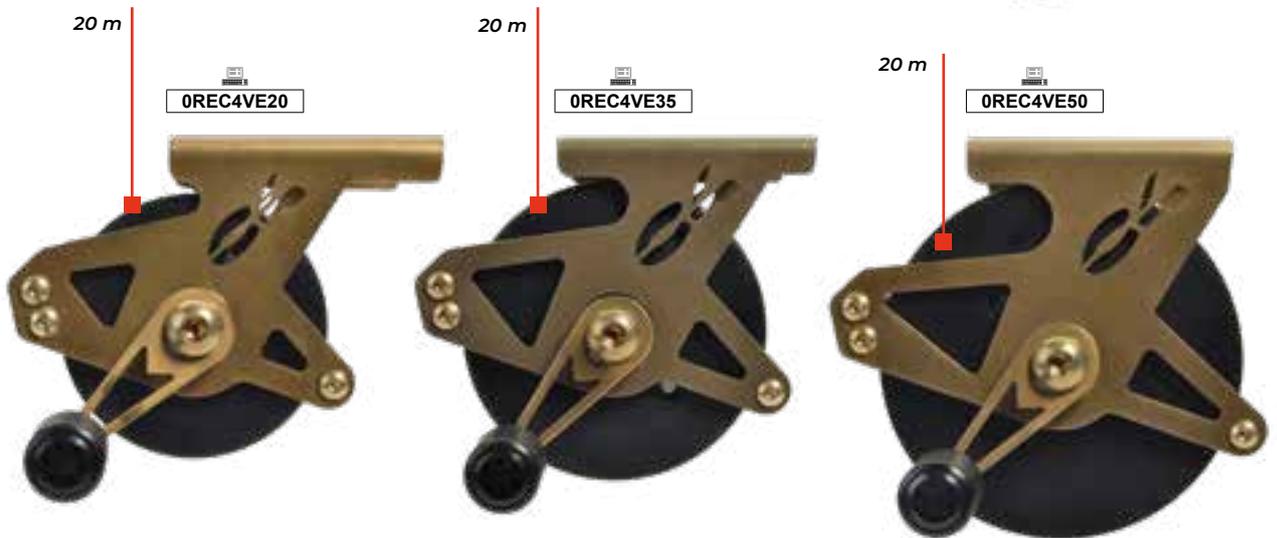
MOULINET **VERTICAL**

VERTICAL est un moulinet vertical pour arbalètes.
Le châssis et le levier sont en acier inoxydable AISI 316L, découpé au laser, puis plié, pour une géométrie simple et minimale. Le poids est ainsi réduit au minimum afin d'influencer le moins possible l'équilibrage de l'arbalète.

La bobine en polypropylène est obtenue par usinage pour obtenir un parfait parallélisme des 2 flasques, pour une meilleure rotation.

Le frein a été conçu pour ne pas bloquer complètement le moulinet, augmentant ainsi la sécurité et la polyvalence en toute situation.
Le fil est guidé entre 2 cylindres pour éviter de s'em mêler.

VERTICAL est disponible dans 3 versions de différente capacité : VERTICAL 20 (20m de fil 1.5mm), VERTICAL 35 (35m de fil 1.5mm) et VERTICAL 50 (50m de fil 1.5mm).



MOULINET **HERCULES**

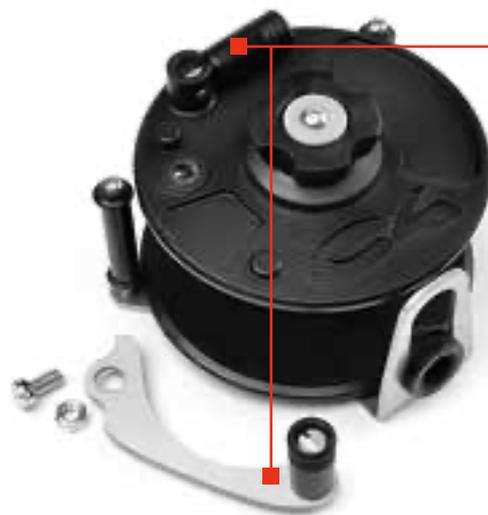

0KC4HER65

• La structure du moulinet HERCULES est entièrement fabriquée en acier inoxydable AISI304 avec la poignée principale assemblée par soudage. La bobine, avec un $\varnothing 92\text{mm}$ et une hauteur de 47mm, est fabriquée en Polipropilène et elle a une capacité de ligne de 65mt $\varnothing 1.5\text{mm}$.

- Système de freinage trapézoïdal.
- Bouton de tension fabriqué en matériau POM autolubrifiant avec un filetage trapézoïdal
- Disque de frein en acier inoxydable.
- Livré avec deux manivelles d'enroulement en acier inoxydable: une pliable et l'autre extensible.
- Guide fil coulissant $\varnothing 10\text{mm}$ facilement remplaçable en POM.
- Hauteur totale avec poignée pliée 67,5 mm
- Poids total 280g.



$\varnothing 92\text{mm}$



LIVRÉ AVEC
UN LEVIER
REPLIABLE
ET UN LEVIER
EXTENSIBLE



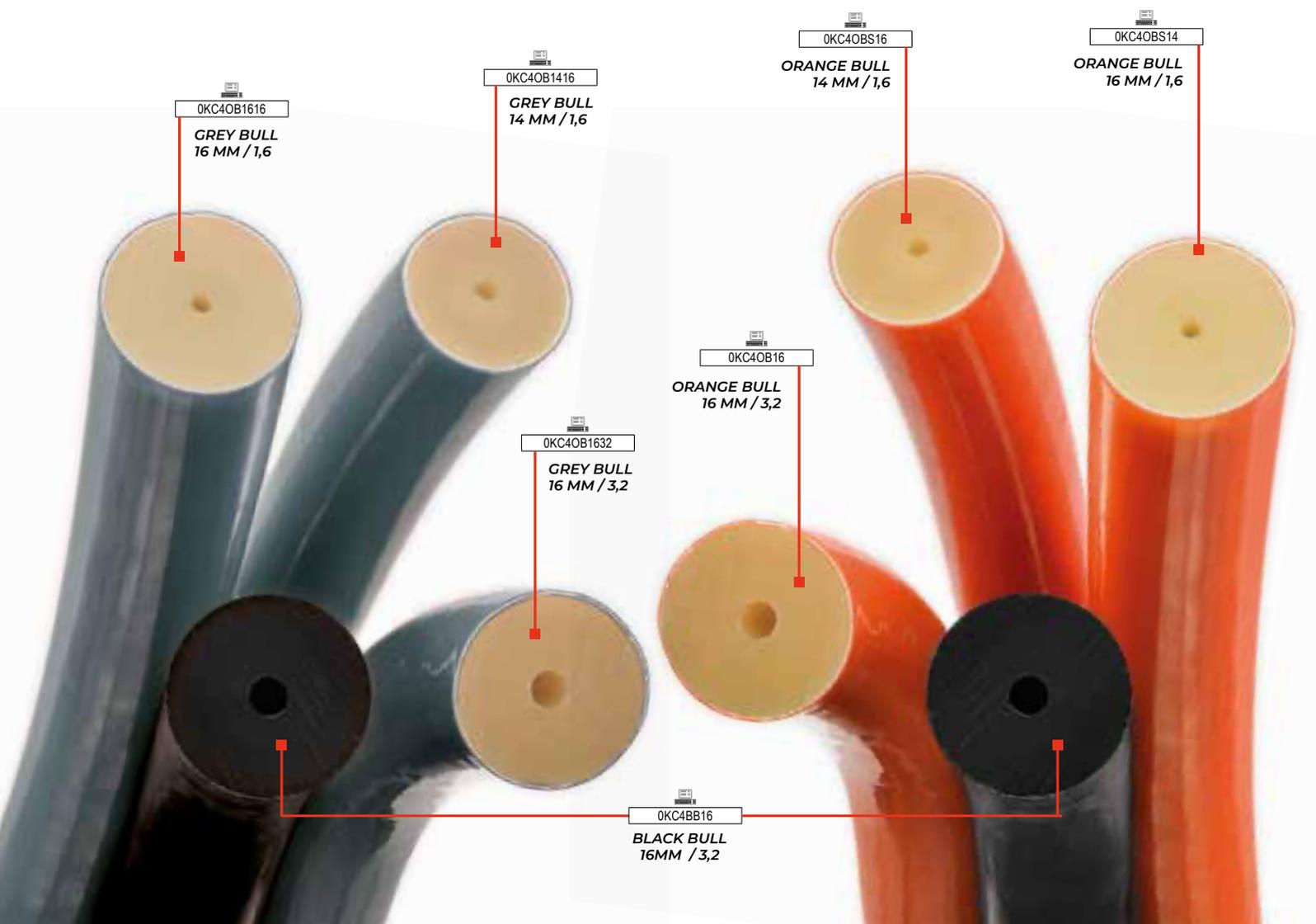
280 g



SANDOWS PRIMELINE

La matière première du latex est une substance laiteuse extraite de plantes principalement l'Hevea Brésilien. Contrairement à d'autres producteurs, Primeline ne sèche pas la substance avant de la travailler, ce qui ne rompt pas la chaîne polymère. Le résultat est un caoutchouc plus élastique avec une meilleure résistance à la déchirure. Les propriétés physiques uniques de Primeline appartiennent au processus de production connu sous le nom de trempage continu qui crée du caoutchouc latex pur couche après couche. Ce processus long et laborieux crée un caoutchouc de qualité supérieure. Il produit un latex pratiquement sans protéines avec plus d'antioxydants que tout autre latex auquel il doit ses propriétés de vieillissement prolongé. Le sandow de 16 mm développé pour le nouveau sandow STANDARD de C4 est plongé 125 fois tandis que le Small ID 16 mm est plongé 172 fois. Après le «trempage» initial qui est une perte d'étirement inhérente à chaque caoutchouc (9% pour Primeline), le C4 Orangebull Standard perd moins de 2% par heure. Ce sont les diamètres dans lesquels le sandow est disponible et ils sont livrés en rouleaux de 15mt.

Le sandow 16mm avec trou standard (3.2mm) est fiable et connu pour son rapport effort/puissance. Cette dimension est très répandue sur le marché, elle combine la puissance et l'élasticité à 350% des sandows Primeline **Le sandow 14mm** petit trou (1.6mm) est particulièrement adapté au montage avec sandows multiples. Il donne plus de puissance que la version avec trou de 3.2mm. Particulièrement adapté aux arbalètes pour la pêche dans le bleu. **Le sandow 16mm avec petit trou** (1.6mm) est le plus puissant disponible sur le marché. Il fournit plus de puissance par son surplus de matière sans perdre les caractéristiques mécaniques du sandow. Idéal pour les utilisations en simple ou double sandows.



OKC4OB1616
GREY BULL
16 MM / 1,6

OKC4OB1416
GREY BULL
14 MM / 1,6

OKC4OBS16
ORANGE BULL
14 MM / 1,6

OKC4OBS14
ORANGE BULL
16 MM / 1,6

OKC4OB16
ORANGE BULL
16 MM / 3,2

OKC4OB1632
GREY BULL
16 MM / 3,2

OKC4BB16
BLACK BULL
16MM / 3,2



**PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET MÉCANIQUES
SPÉCIFIQUES DU PRIMELINE LATEX**

RESISTANCE A LA TRACTION (PSI)	146MM
ALLONGEMENT MAXIMUM	750% min
DURETE(SHORE A)	35 ± 5
MODULE 100% (psi)	125 max
POIDS SPECIFIQUE	0.97 max



LES SANDOWS
C4 SONT
DISPONIBLES
EN 3 DIAMÈTRES
ET SONT LIVRÉS
EN CARTON DE
15M.

FR



C4 Srl
Via Cesare Battisti, 40
20847 Albiate (MB) ITALY
Ph. +39.0362.1573081
infosales@c4carbon.com
C4CARBON.COM

