

# Filets et cordages de Sport



Route de Taillepied 44 - 1095 Lutry www.healthsport.ch direction@healthsport.ch +41 21 903 57 67

# **Sommaire**

Football	1.1 – 1.16	Filets de buts de football « Ultra », Filets de buts à mailles hexagonales, Filets de buts à damier bicolore, Filets de buts de football, Filets de buts de football colorés bi-faces télégéniques, Filets de buts de football « bio », Filets bicolores, Filets de buts anti-projectiles, Filets de buts pour football à 7, Filets de mini-buts, Filets de foot en salle, Réducteur de buts, Filets porte-ballons, Mur d'entraînement, Accessoires
Handball   Hockey	2.1 – 2.8	Filets de buts de handball colorés bi-faces télégéniques, Filets de buts à damier bicolore, Filets de buts de handball à mailles hexagonales, Filets de buts de handball bicolores, Accessoires, Filets de buts de handball, Filets amortisseurs, Réducteur de buts, Filets de buts de hockey, Filets de buts de mini-hockey, Filets de buts de hockey sur gazon, Filet de buts de roller-hockey, Floorball / Unihockey
Volleyball	3.1 – 3.6	Filets de compétition internationale, Filets de compétition internationale à petite maille, Filets de compétition, Filets de volleyball d'entraînement, Mires de pointage pour volleyball, Supports de mires, Filet de volleyball assis, Accessoires
Badminton	4.1 – 4.3	Filets de compétition, Jeux de filets de badminton, Filets de badminton d'entraînement, Accessoires
Tennis	5.1 – 5.10	Filets de tennis, Filets de tennis « Excalibur » et « Merlin », Accessoires, Filets de balayage, Filets de mini-tennis, Filets de séparation standard, Filets de séparation ignifuges, Filets pour courts de tennis : brise-vent/brise-vue, entourage, Marquages publicitaires sur filets brise-vent/brise-vue
Filets de protection	6.1 – 6.10	Information produits, Filets de protection, Accessoires pour filets de protection, Clôture universelle, Filets de séparation / protection pour salles de sport, Rideaux de séparation pour salles de sport, Rideaux de séparation ignifuges, Filets de protection pour aires de jeux, Filets de protection ignifuges
Sports divers	7.1 – 7.14	Filets de basket-ball, Filets de buts de hockey sur glace, Filets de buts de waterpolo, Couvertures de bacs à sable et de terrains de beach, Filets de protection pour cages de lancer, Filets de protection pour cricket, lacrosse et baseball, Filets pare-balles de golf, Filets de practice, Filets de protection pour le tir à l'arc, de protection de squash / pelote basque, Filets « haute performance », Filets pour parcours d'aventures
Cordes	8.1 – 8.8	Corde Isilink, Cordes à sauter pour gymnastique, Cordes d'élan, Cordes à sauter « Néon Rope » simples et doubles, Cordes de traction, Battle rope, Cordes à grimper, Cordes d'équilibre, Anneaux de gymnastique, Longes, Cordes de balle de poing, Corde pour jeu de tête, Cordes pour jeux de ballons pour handicapés, « Prell-ball », Cordes de gymnastique
Beach & Fun	9.1 – 9.15	Filets de beach-volleyball, Accessoires de beach-volleyball, Kits de beach-volleyball, Filets de volleyball loisirs, Beach-badminton, Filets de badminton loisirs, Tennis-ballon, Padel, Beach-tennis, Beach-handball, Beach-soccer, Bandes de délimitation, Filets de buts et protection pare-ballons pour espaces multisports, Filets de protection pour einceintes sportives Indoor et Outdoor, Street-basketball, Filets multifonctions pour terrains multisports, Ombrières
Anti-Vandalisme	10.1 – 10.9	Filet sans noeuds avec filin en acier inoxydable, Filet de but de proximité Filet de but de proximité, Filet de volleyball avec âme acier, Filet de volleyball, Filet avec âme acier pour terrains de proximité, système pare-ballons modulaire, Filets anti- vandalisme, Informations techniques sur les filets





# Filets de buts de football **HFS** en polyéthylène tressé ø 4.5 mm



Les filets issus de cette nouvelle technique de tressage sans nœuds cumulent les avantages des filets noués et des filets sans nœuds : grande résistance linéaire du fil, grande résistance à l'abrasion dans l'intersection et résistance identique dans le fil et dans l'intersection. Les filets tressés sans nœuds ont un excellent rendu esthétique grâce à l'uniformité des mailles. Leur structure linéaire se traduit par une longévité accrue.

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 2.00/2.00 m

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 0.80/2.00 m

n° 1993

Filets de buts de football en polyéthylène tressé sans nœuds **Ø 4.5 mm,** assurant une très haute résistance à l'abrasion. Maille carrée 100 mm.

Coloris: La paire (câbles acier gainé pour le montage sur demande) n° 1991

Filets de buts de football en polyéthylène tressé sans nœuds **Ø 4.5 mm**, assurant une très haute résistance à l'abrasion. Maille carrée 100 mm.

Coloris: La paire (câbles acier gainé pour le montage sur demande)

Nos filets de buts de football sont conformes à la norme NF EN 748 et ont une ouverture de maille de 120 mm au maximum.

# Filets de buts de football minimes HFS en polyéthylène tressé ø 4.5 mm



Dimensions: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 1.00/1.00 m

n° 1599

Filets de buts de football minimes en polyéthylène tressé sans nœuds ø 4.5 mm, assurant une très haute résistance à

l'abrasion. Maille carrée 100 mm.

(câbles acier gainé pour le montage sur demande)

Dimensions: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 1.00/1.50 m

n° 1595

Filets de buts de football minimes en polyéthylène tressé sans nœuds ø 4.5 mm, assurant une très haute résistance à

l'abrasion. Maille carrée 100 mm. Coloris: • La paire (câbles acier gainé pour le montage sur demande)



n° 1595-06



n° 1021



n° 1023-02

# Filets de buts de football **HFS** à mailles hexagonales

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 0.80/2.00 m

Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3.5 mm, sans nœuds, à mailles hexagonales.

Coloris: • • La paire Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 2.00/2.00 m

n° 1023 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3.5 mm,

sans nœuds, à mailles hexagonales.

Coloris: O • La paire

# Filets de football HFS rouge et blanc

La mise au point de nouvelles techniques nous permet de vous proposer une nouvelle gamme de filets à mailles hexagonales à damier bicolore, déclinée en différentes profondeurs et combinaisons de couleurs. Brevet européen n° 22 85 456

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 0.80/2.00 m

n° 1011 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3.5 mm, sans nœuds, à mailles hexagonales, à damier bicolore.

Coloris: • • • La paire

n° 1013-27

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 2.00/2.00 m

n° 1013 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3.5 mm,

sans nœuds, à mailles hexagonales, à damier bicolore.

Coloris: • • • • • •

La paire

= 01 = vert

 $\bigcirc$  = 21 = blanc/vert

• = 54 = jaune/bleu

 $\bigcirc$  = 02 = blanc

 $\bigcirc$  = 24 = blanc/bleu

= 56 = jaune/noir

= 05 = jaune

 $\bullet$  = 27 = blanc/rouge  $\bullet$  = 76 = rouge/noir

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris! (Exemple: 1013-21)









# Filets de buts de football



Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.50 m (min. requis par la norme)

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 0.80/2.00 m

n° 104	Filets de buts en <b>polyester ø 4 mm,</b> san Coloris : O	ns nœuds. La paire	n° 1041	Filets de buts en <b>polyester ø 4 mm,</b> san Coloris: ○	ns nœuds. La paire
n° 105	Filets de buts en <b>polypropylène</b> haute sans nœuds. Coloris: ● ○ ●	résistance <b>ø 3 mm,</b> La paire	n° 1051	Filets de buts en <b>polypropylène</b> haute sans nœuds.  Coloris: • • • •	résistance <b>ø 3 mm,</b> La paire
n° 106	Filets de buts en <b>polypropylène</b> haute résistance <b>ø 5 mm,</b> sans nœuds, qualité particulièrement solide.  Coloris: O La paire		n° 1061	Filets de buts en <b>polypropylène</b> haute résistance <b>ø 5 mm,</b> sans nœuds, qualité particulièrement solide.  Coloris :   Coloris :	
n° 107	Filets de buts en <b>polypropylène</b> haute sans nœuds.  Coloris:  Coloris:  Coloris:  Coloris:	résistance <b>ø 4 mm,</b> La paire La paire La paire	n° 1071	Filets de buts en <b>polypropylène</b> haute sans nœuds. Coloris: • • • • • • Coloris:	résistance <b>ø 4 mm,</b> La paire La paire

= 01 = vert

= 04 = bleu

= 07 = rouge

 $\bigcirc$  = 02 = blanc

= 05 = jaune

= 09 = violet

= 03 = orange

● = 06 = noir

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris !

(Exemple: 107-06)





n° 1063-02



1 ....



Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 1.00/2.25 m

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 2.00/2.00 m

n° 1052	Filets de buts en <b>polypropylène</b> h.r. ø <b>3 mm</b> , sans nœuds.		n° 1053	Filets de buts en <b>polypropylène</b> haute résistance ø 3 mm,	
	Coloris: ● ○ ● ●	La paire		sans nœuds.	
n° 1062	Filets de buts en <b>polypropylène</b> h.	r. <b>ø 5 mm</b> , sans nœuds.		Coloris: ● ○ ●	La paire
	Coloris: • O	La paire	n° 1073	Filets de buts en <b>polypropylèn</b>	e haute résistance ø 4 mm,
n° 1072	Filets de buts en <b>polypropylène</b> h.r. ø <b>4 mm</b> , sans nœuds.			sans nœuds. Coloris : ● ○ ● • La paire	La naire
	Coloris: • • • • •	La paire			
	Coloris: •	Coloris: • La paire <b>n° 1063</b>	Filets de buts en <b>polypropylèn</b>	e haute résistance ø <b>5 mm,</b>	
				sans nœuds.	
				Coloris: • •	l a paire

• = 01 = vert • = 03 = orange • = 05 = jaune • = 07 = rouge • = 12 = vert/blanc • = 72 = rouge/blanc • = 04 = bleu • = 06 = noir • = 09 = violet • = 42 = bleu/blanc



n° 10133-26

# Filets de buts de football HFS colorés bi-faces télégéniques

La face blanche côté terrain permet aux joueurs de voir clairement les contours du filet, la face noire côté tribunes assure une quasi-invisibilité pour le confort visuel des spectateurs et pour l'optimisation des images télévisuelles. Brevet DBGM n° 20 2014 101 841 U1.

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 2.00/2.00 m

n° 10133 Filets de buts « Fani » en polypropylène haute résistance,

ø 3.5 mm sans noeuds, à mailles hexagonales, de coloris noir côté tribunes et blanc côté terrain. Coloris : ◆ blanc/noir La paire

D'autres combinaisons de couleurs sur demande!

Nos filets de buts de football sont conformes à la norme NF EN 748 et ont une ouverture de maille de 120 mm au maximum.

Selon la nouvelle édition de la norme NF EN 748, la maille peut être de forme carrée ou hexagonale.



## Filets de buts de football HFS « bio »

Les filets « bio » sont réalisés en **PLA** (acide polylactique), obtenu à partir d'amidon végétal.

Cette fibre est entièrement biodégradable, permettant ainsi la décomposition des filets lors de leur mise au rebut.

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.50 m

n° 1033 Filets de buts en PLA (acide polylactique), ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris: O La paire

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 0.80/2.00 m

n° 10331 Filets de buts en PLA (acide polylactique), ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris: O La paire

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 2.00/2.00 m

n° 10333 Filets de buts en PLA (acide polylactique), ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris: O La paire





n° 1071-45

# Filets bicolores HFS aux couleurs de votre club

Une large palette de **combinaisons bicolores** vous permet de commander des filets de buts dans les couleurs de votre club.

Grâce aux larges bandes de couleurs diagonales, ces filets bicolores mettront en valeur votre terrain d'honneur.

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 2.00/2.00 m

n° 1073 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm, sans nœuds.

Coloris:

La paire

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 1.00/2.25 m

n° 1072 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris: O O O

La paire



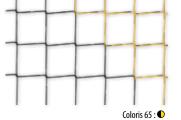
Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 0.80/2.00 m

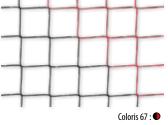
n° 1071 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris:

La paire





= 45 = bleu/jaune

 $\bullet$  = 65 = noir/jaune

● = 67 = noir/rouge

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris! (Exemple : 1071-12)





n° 1053-045-42

#### Filets de buts **HFS** anti-projectiles bicolores (maille 45 mm)

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 2.00/2.00 m

n° 1053-045 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3 mm,

sans noeuds. Maille 45 mm.

Coloris: ● ● ● La paire

## Filets de buts **HFS** anti-projectiles (maille 60 mm)

Protègent le gardien de but contre les projectiles (bouteilles, canettes, etc.). De plus, les petites mailles évitent la détérioration du filet en empêchant l'escalade.

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 0.80/2.00 m

n° 1081-060 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds. Maille 60 mm.

Coloris: • • La paire

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 1.00/2.25 m

n° 1082-060 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds. Maille 60 mm.

Coloris: • • La paire

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 2.00/2.00 m

n° 1083-060 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds. Maille 60 mm.

Coloris: • • La paire

# Filets de buts anti-projectiles (maille 45 mm)

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 2.00/2.00 m

n° 1053-045 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3 mm, sans noeuds. Maille 45 mm.

> Coloris • 0 La paire

Conformément à la norme EN 15312, la maille de 45 mm décourage l'escalade dans le filet de but et offre une excellente protection contre les projectiles.



Filet de but à maille 45 mm, protège les gardiens de but contre les projectiles (canettes, bouteilles, etc.)



n° 1081-060-02







n° 1023-72

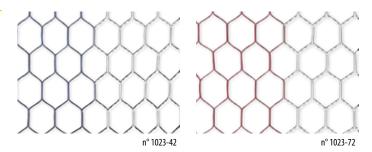
# Filets de buts **HFS** hexagonales

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 2.00/2.00 m

n° 1023 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3.5 mm,

sans nœuds, à mailles hexagonales.

Coloris : ● ● La paire



# Filets de buts **HFS** bicolores pour le foot à 7

Dimensions: 6.00 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.80 m

n° 1513 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris : ● ● La paire

Dimensions: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.50 m

n° 1515 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris: ● ● ● €

D ● **O** La paire

Dimensions: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 0.90/2.00 m

n° 1511 Filets de buts en **polypropylène** haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris : ● ● La paire



n° 1515-42





# Filets de buts **HFS** à mailles hexagonales et à damier bicolore pour le football minimes

La mise au point de nouvelles techniques nous permet de vous proposer une nouvelle gamme de filets de buts de football minimes à mailles hexagonales à damier bicolore, déclinée en différentes profondeurs et combinaisons de couleurs. Brevet européen n° 22 85 456.

Dimensions: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 1.00/1.00 m

Dimensions: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.50 m

n° 153 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3.5 mm,

sans nœuds, à mailles hexagonales, à damier bicolore. La paire

Coloris: • • •

n° 1535

Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3.5 mm, sans nœuds, à mailles hexagonales, à damier bicolore.

Coloris: • • •

La paire

# Filets de buts **HFS** à mailles hexagonales pour le football minimes

Les filets de la Coupe du Monde 2006, même pour les champions en devenir.

Dimensions: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.80 m

n° 1533 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3.5 mm,

sans nœuds, à mailles hexagonales.

Coloris: O • La paire

Dimensions: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.50 m

n° 1535 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3.5 mm,

sans nœuds, à mailles hexagonales.

Coloris: O La paire



n° 153-05

= 01 = vert

= 05 = jaune

= 24 = blanc/bleu

 $\bigcirc$  = 02 = blanc

 $\bigcirc$  = 21 = blanc/vert

= 27 = blanc/rouge

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris! (Exemple : 153-27)





n° 1515-05

# Filets de buts **HFS** de football minimes

Fn d	limancione	conformas	à la no	rme EN 748
EII U	IIIIIEIISIOIIS	comormes	a ia iiu	lille EN 740

Dimensions : 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 0.90/2.00 m		Dimensions : 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.50 m			
n° 1501	Filets de buts en <b>polypropylène</b> l sans nœuds. Coloris : • •	haute résistance <b>ø 3 mm</b> , La paire	n° 1505	Filets de buts en <b>polypropylèn</b> esans nœuds. Coloris:	<b>e</b> haute résistance <b>ø 3 mm,</b> La paire
n° 1511	Filets de buts en <b>polypropylène</b> le sans nœuds, avec un grand choix d'Coloris:		n° 1515	Filets de buts en <b>polypropylèn</b> es sans nœuds. Coloris:  Coloris:	<b>e</b> haute résistance <b>ø 4 mm</b> , La paire La paire
n° 1541-060	Filets de buts en <b>polypropylène</b> haute résistance <b>ø 4 mm</b> , sans nœuds, <b>maille 60 mm</b> .  Coloris: • ○ La paire		n° 1525	Filets de buts en <b>polypropylèn</b> sans nœuds, qualité particulière Coloris: • • •	
			n° 1545-045	Filets de buts anti-projectiles en résistance <b>ø 4 mm</b> , sans noeuds Coloris:	

# Filets de buts **HFS** de football « bio »

Les filets « bio » sont réalisés en **PLA** (acide polylactique), obtenu à partir d'amidon végétal.

Cette fibre est entièrement biodégradable, permettant ainsi la décomposition des filets lors de leur mise au rebut.

Dimensions: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 1.00/1.00 m Dimensions: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.50 m

n° 15011 Filets de buts en PLA (acide polylactique), ø 4 mm, n° 15015 Filets de buts en PLA (acide polylactique), ø 4 mm,

sans nœuds. sans nœuds.

Coloris: O La paire Coloris: O La paire





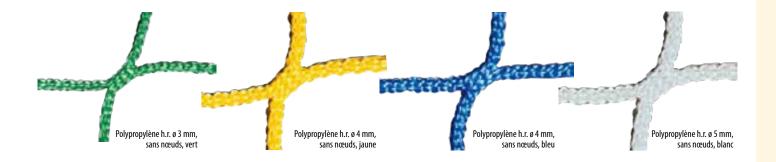
Filet de but à mailles hexagonales (combinaison couleurs prototype)

# Filets de buts **HFS** de football à 7

pour buts fixes			pour buts re	pliables	
Dimensions :	6.00 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas	0.80/1.80 m	Dimensions : 6	.00 m x 2.10 m - Profondeur haut/ba	ns, hauteur pivot : à définir
n° 1493	Filets de buts en <b>polypropylène</b> sans nœuds. Coloris : •	haute résistance <b>ø 2.3 mm,</b> La paire	n° 1503-RB	Filets de buts en <b>polypropylèn</b> sans nœuds. <b>Livrés avec sandow.</b>	e haute résistance ø 3 mm,
n° 1503	Filets de buts en <b>polypropylène</b> sans nœuds. Coloris: • • • •	haute résistance <b>ø 3 mm,</b> La paire	n° 1513-RB	Coloris: ● ○ ● ●  Filets de buts en <b>polypropylèn</b> sans nœuds.	La paire <b>e</b> haute résistance <b>ø 4 mm,</b>
n° 1513	Filets de buts en <b>polypropylène</b> sans nœuds. Coloris: • • • • • •	haute résistance <b>ø 4 mm,</b> La paire		Livrés avec sandow. Coloris: ● ○ ● ●  Dimensions sur mesure.	La paire

= 01 = vert = 03 = orange= 05 = jaune = 07 = rouge  $\bigcirc$  = 02 = blanc = 04 = bleu ● = 06 = noir = 09 = violet

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris! (Exemple : 1511-07)







#### pour buts 1.20 m x 0.80 m

n° 1210 Filets pour mini-buts en **polypropylène ø 2.3 mm**, sans nœuds,

maille 100 mm, avec 2 drisses de laçage de 6.00 m.

Dimensions: 1.30 m x 0.90 m. Profondeur haut/bas: 0.70/0.70 m.

Coloris: • • La paire

**n° 1211** Filets pour mini-buts idem réf. 1210,

mais en **maille 45 mm** (EN 16579).

Coloris: • • La paire

n° 1215

Filets pour mini-buts en **polypropylène ø 3 mm**, sans nœuds, **maille 100 mm**, avec 2 drisses de laçage de 6.00 m.

Dimensions: 1.30 m x 0.90 m.
Profondeur haut/bas: 0.70/0.70 m.

Coloris: • • La paire

n° **1216** Filets pour mini-buts idem réf. 1215, mais en **maille 45 mm** (EN 16579).

Coloris: • • La paire

pour buts 1.80 m x 1.20 m

n° 1200 Filets pour mini-buts en polypropylène ø 2.3 mm, sans nœuds,

maille 100 mm, avec 2 drisses de laçage de 8.00 m.

Dimensions: 1.90 m x 1.30 m. Profondeur haut/bas: 0.70/0.70 m.

Coloris: • • La paire

**n° 1201** Filets pour mini-buts idem réf. 1200,

mais en **maille 45 mm** (EN 16579).

Coloris: • • La paire

n° 1230 Filets pour mini-buts en polypropylène ø 2.3 mm, sans nœuds,

maille 100 mm, avec 2 drisses de laçage de 8.00 m.

Dimensions: 1.90 m x 1.30 m Profondeur haut/bas: 0/0.70 m.

Coloris: • • La paire

n° 1205

Filets pour mini-buts en **polypropylène ø 3 mm**, sans nœuds, **maille 100 mm**, avec 2 drisses de laçage de 8.00 m.

Dimensions: 1.90 m x 1.30 m. Profondeur haut/bas: 0.70/0.70 m.

Coloris: • • La paire

n° 1206 Filets pour mini-buts idem réf. 1205,

mais en **maille 45 mm** (EN 16579).

Coloris: • • La paire



Filets de buts en maille 100 mm (à gauche) et 45 mm (à droite)







Exemples de mini-buts (buts non proposés à la vente)

# Filets de mini-buts HFS

#### pour buts 2.40 m x 1.60 m

n° 1220 Filets pour mini-buts en polypropylène ø 2.3 mm, sans nœuds,

> maille 100 mm, avec 2 drisses de laçage de 8.00 m. Dimensions: 2.50 m x 1.70 m.

Profondeur haut/bas 1.00/1.00 m.

Coloris: La paire n° 1219 Filets pour mini-buts idem réf. 1220,

mais en maille 45 mm (EN 16579).

Coloris: La paire n° 1217

Filets pour mini-buts en polypropylène ø 3 mm, sans nœuds, maille 100 mm, avec 2 drisses de laçage de 8.00 m.

Dimensions: 2.50 m x 1.70 m. Profondeur haut/bas 1.00/1.00 m.

Coloris: La paire

n° 1218 Filets pour mini-buts idem réf. 1217, mais en maille 45 mm (EN 16579).

Coloris: La paire





n° 1230-01

#### pour buts 3.00 m x 1.00 m

Filets pour mini-buts en polypropylène ø 3 mm, sans nœuds, n° 1221 maille 100 mm, avec 2 drisses de laçage de 10.00 m.

> Dimensions: 3.00 m x 1.00 m. Profondeur haut/bas 1.00/1.00 m.

Coloris: La paire

#### pour buts 3.00 m x 1.60 m

n° 1222 Filets pour mini-buts en polypropylène ø 3 mm, sans nœuds, maille 100 mm, avec 2 drisses de laçage de 12.00 m.

> Dimensions: 3.00 m x 1.60 m. Profondeur haut/bas 1.00/1.00 m.

Coloris: La paire





n° 108-27

# La nouvelle tendance sportive : le Futsal

Une nouvelle façon de pratiquer le foot en salle : les principales innovations sont la taille du ballon et la surface de jeu réduites, permettant un jeu plus rapide et plus fluide.

Le jeu est disputé entre deux équipes composées de 4 joueurs de champ et d'un gardien de but. Les buts utilisés sont les buts de handball.

Nous vous proposons des filets de buts de Futsal en 2 qualités :

Dimensions: 3.10 m x 2.10 m — Profondeur haut/bas 0.80/1.00 m

n° 108 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3.5 mm, sans nœuds, à mailles hexagonales, à damier bicolore.

Coloris: • La paire

n° 114 Filets de buts en **polypropylène** haute résistance **ø 4 mm**,

sans nœuds, à maille carrée 100 mm.

Coloris : • • La paire
Coloris : • • • La paire

# Réducteur de buts pour foot minimes mouveau

Le réducteur de buts permet de réduire la hauteur des buts pour les joueurs jusqu'à 10 ans, pour que le jeu soit adapté à leur taille (pour buts de football conformes à la norme EN 748 : **dimensions 5.15 m x 2.05 m**).

n° 167



**Réducteur de buts** réalisé en sangles 25 mm, maille 200 x 100 mm, dimensions 5.00 m x 0.33 m, avec des sangles à fermeture rapide en partie haute et sur les côtés pour la fixation au but.

Coloris : La pièce



Réducteur de buts, n° 167-03 (orange)

# Filets porte-ballons **HFS**

Filets porte-ballons à maille losange 50 mm, en polypropylène haute résistance ø 2.5 mm, avec cordeau de fermeture. Convient également pour balles de gymnastique.

n° 261	pour 1 - 2 ballons	Les dix
n° 263	pour 3 ballons	Les dix
n° 266	pour 6 ballons	Les dix
n° 269	pour 9 ballons	Les dix
n° 2610	pour 10 - 12 ballons	Les dix
	Coloris:	

#### Filets porte-ballons tricolores, bleu/jaune/vert.

n° 269-3Fpour 9 ballonsLes dixn° 2613-3Fpour 13 - 15 ballonsLes dix

Filets porte-ballons à petite maille **en polypropylène h.r. ø 2 mm, maille 30 mm.** 

n° 2730 pour 30 balles

Coloris: Les dix

# Filets porte-ballons, version renforcée HFS

Particulièrement robustes, filets porte-ballons **en polypropylène h.r. ø 3 mm, maille 45 mm**, avec cordeau de fermeture.

n° 256 pour 6 ballons

Coloris: • La pièce

Filets porte-ballons idem références ci-dessus, mais en maille 100 mm.

**n° 2410** pour 10 - 12 ballons

Coloris: • La pièce

#### Sac porte-ballons

Sac robuste en filet **polyester petite maille** pour stocker et transporter les ballons, avec cordeau de fermeture.

**n° 2555** pour 13 - 15 ballons

Coloris: • La pièce

# n° 263 n° 269-3F n° 2730-08 n° 256 n° 2410

# Mur d'entraînement HFS

n° 165 Mur d'entraînement en toile PE 200 g/m², avec 2 ouvertures

ø 50 cm, avec oeillets sur les 2 côtés et sur le bord supérieur.

Complet avec 2 liens isilink de 10 m. **Dimensions : 6.00 m x 2.00 m.** 

Coloris: • La pièce

**n° 166** Mur d'entraînement idem référence n° 165,

mais dimensions: 3.00 m x 2.00 m.

Coloris: • La pièce







# Accessoires HFS

#### Crochets plastique pour la fixation des filets de buts

**n° 1010 Bifix plastique** pour buts aluminium avec glissière intégrée.

Montage : monter les bifix sur la lisière du filet à raison de 1 tous les 30 cm, ensuite monter le filet sur le cadre du but.

Les dix

n° 10101 Crochets plastique, noir Les dix

(pour filets à partir de ø 4.5 mm)

n° 10102 Crochets H+, noirs Les dix

Council III, IIOIIS

# Crochets à visser pour buts aluminium en acier inoxydable avec plaque en aluminium

n° 1011 avec plaque de forme **losange** Les dix

n° 1012 avec plaque de forme **rectangulaire** Les dix

### Perches et accessoires **HFS**

#### Perches pour la tension arrière des filets de buts Réglementation : 3 perches par but

**n° 1015 Perches** en tube aluminium ø 40 mm, longueur totale : 3 m.

Jeu composé de 2 perches (démontables) avec fiches d'ancrage

et cordes de tension.

Le jeu

n° 1014 Liens de serrage, longueur 375 mm, largeur 7.6 mm, pour la

fixation du filet de but aux barres de relevage.

Sachet de 100 pièces.

Coloris: • Le sachet

**n° 10141** Liens de serrage idem référence n° 1014, sachet de 10 pièces.

Coloris: • Le sachet

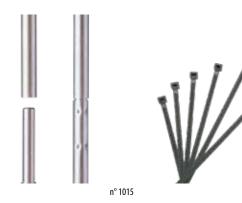
Amovibles, ces liens sont particulièrement adaptés pour les filets de buts qui sont posés et déposés à chaque utilisation.

n° 10145 Liens velcro, largeur 20 mm.

Rouleau de 5 m

Coloris: • Le rouleau





n° 1011



n° 1014

# Chaînes de lestage pour filets de buts HFS

Chaînes de lestage pour filets de buts, gainées PVC, poids 800 g/m, munies à chaque extrémité d'un lacet pour la fixation au but.

**n° 1017** Profondeur de but 150 cm

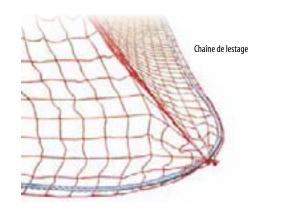
Longueur : **10.50 m** La pièce

**n° 10171** Profondeur de but 200 cm

Longueur : **11.50 m** La pièce

n° 10172 Profondeur de but 225 cm

Longueur : **12.00 m** La pièce







# Filets de buts **HFS** de handball colorés bi-face télégéniques

La face blanche côté terrain permet aux joueurs de voir clairement les contours du filet, la face noire côté tribunes assure une quasi-invisibilité pour le confort visuel des spectateurs et pour l'optimisation des images télévisuelles. Brevet DBGM n° 20 2014 101 841 U1.

Dimensions réglementaires : 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.00 m. Maille 100 mm.

n° 1088 Filets de buts en **polypropylène** haute résistance ø 3.5 mm,

sans nœuds, à mailles hexagonales,

de coloris noir côté tribunes et blanc côté terrain. Coloris: 

blanc/noir

D'autres combinaisons de couleurs sur demande.



# Filets de buts **HFS** à mailles hexagonales et à damier bicolore

La paire

La mise au point de nouvelles techniques nous permet de vous proposer une nouvelle gamme de filets de buts à mailles hexagonales à damier bicolore, déclinée en différentes combinaisons de couleurs. Brevet européen n° 22 85 456.

Dimensions réglementaires : 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.00 m. Maille 100 mm.

n° 108 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3.5 mm,

sans nœuds, à mailles hexagonales, à damier bicolore, avec drisse nylon ø 5 mm transfilée pour la fixation au cadre

Coloris: • • •

La paire

 $\odot$  = 21 = blanc/vert

= 27 = blanc/rouge

 $\bigcirc$  = 24 = blanc/bleu

 $\odot$  = 26 = blanc/noir

Lors de votre commande, merci d'indiguer le n° de coloris!

(Exemple: 108-21 = coloris blanc/vert)



n° 108-21





n° 111-05

# Filets de buts **HFS** de handball à mailles hexagonales

Dimensions réglementaires : 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80 m/1.00 m. Maille 100 mm.

n° 111

Filets de buts en **polypropylène** haute résistance ø **4.75 mm**, sans nœuds, **à mailles hexagonales**, avec drisse nylon ø 5 mm transfilée pour la fixation au cadre de but.

Coloris: La paire

n° 108

Filets de buts en **polypropylène** haute résistance **ø 3.5 mm**, sans nœuds, **à mailles hexagonales**, avec drisse nylon **ø** 5 mm transfilée pour la fixation au cadre de but.

Coloris: O La paire

# Filet de buts HFS

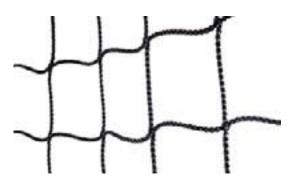
Dimensions réglementaires : 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.00 m. Maille 100 mm.

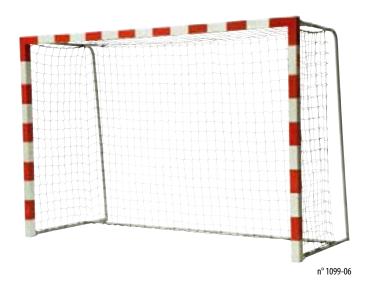
n° 1099

Filets de buts en **polyéthylène tressé sans nœuds ø 4.5 mm**, assurant une très haute résistance à l'abrasion, avec drisse nylon ø 5 mm transfilée pour la fixation au cadre du but.

Coloris:

La paire





= 01 = vert

= 05 = jaune

○ = 02 = blanc

● = 06 = noir

= 04 = bleu

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris ! (Exemple : 111-05 = coloris jaune)







# Filets de buts **HFS** de handball

Dimensions réglementaires : 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.00 m. Maille 100 mm.

n° 109 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 5 mm,

> sans nœuds, avec drisse nylon ø 5 mm transfilée pour un montage facile et une longévité maximale des filets. Coloris: • • • •

n° 112 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3 mm,

sans nœuds.

Coloris: La paire

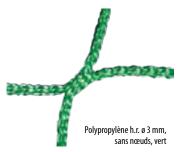
n° 113 Filets de buts en **polyester ø 4 mm**, sans nœuds.

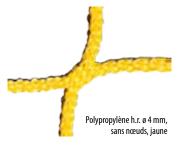
> Coloris: O La paire

Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm, n° 114

sans nœuds.

Coloris: La paire Coloris: La paire





Dimensions: 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.50 m. Maille 100 mm.

Maille 100 mm.

Dimensions: 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/2.00 m.

n° 1142 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris: • O La paire n° 1143 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris: • • La paire

Autres profondeurs possibles à la demande!





n° 114-72

# Filets de handball HFS bicolores aux couleurs de votre club

Nous vous proposons une gamme de filets de buts bicolores, en 3 combinaisons de couleurs.

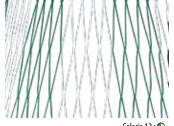
Dimensions réglementaires : 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.00 m. Maille 100 mm.

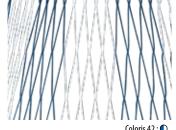
n° 114 Filets de but en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris: • • •

La paire





# Accessoires: Cordeaux de tension/sandows

Les cordeaux de tension ou sandows sont adaptables sur tous nos filets de buts de handball ou de hockey en salle.

#### n° 1192 Sandows

2 sandows haute résistance, longueur 6.50 m, avec crochets à chaque extrémité, pour la fixation du filet sur le cadre du but (voir schéma, trait rouge). La fixation par sandow permet un meilleur amortissement et, en conséquence, assure au filet une plus grande longévité.

La paire

n° 1191 Cordeaux de tension en polyéthylène ø 6 mm. Jeu de 4 cordeaux de tension, dont deux sont munis d'un taquetcoinceur, pour la partie arrière du filet (voir schéma, traits bleus). Le jeu



n° 1191 bleu, n° 1192 rouge

#### Crochets plastique pour la fixation des filets de buts

n° 1010 **Bifix plastique** pour buts aluminum avec glissière intégrée. Montage : monter les bifix sur la lisière du filet à raison de 1 tous les 30 cm, ensuite monter le filet sur le cadre du but.

> Les dix Les dix

n° 10101 Crochets plastique, noirs (pour filets à partir de ø 4.5 mm)

Crochets H+, noirs





n° 10102









n° 111-05

# Filets de buts HFS de handball complets

Ces filets se distinguent par des cordeaux de tension incorporés en partie haute et basse. De plus, ces filets sont munis d'une drisse pour la fixation au cadre du but, permettant d'assurer une meilleure absorption d'énergie et donc une plus grande longévité.

Il est important de fixer les filets uniquement par cette drisse, et non par la lisière du filet.

Dimensions réglementaires : 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.00 m. Maille 100 mm.

n° 1131 Filets de buts en **polyester ø 4 mm**, sans nœuds.

Coloris: O La paire

Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris: La paire n° 1091

Filets de buts en tresse **polypropylène** haute résistance ø 5 mm, sans nœuds, qualité particulièrement solide.

Coloris: • • • La paire



Cordeau de tension supérieur avec taquet-coinceur



n° 1141

= 02 = blanc

= 04 = bleu

= 07 = rouge



Drisse nylon transfilée pour la fixation au cadre du but

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

(Exemple: 1141-07)





# Filets amortisseurs pour buts de handball en salle HFS

**Dimensions : 3.00 m x 2.00 m, maille 100 mm, livrés avec cordeau de fixation de 8 m de long.** Ces filets sont suspendus dans les buts de handball, comme c'est le cas pour le hockey sur glace. A la demande, les filets amortisseurs peuvent être munis d'un lestage par une tresse plombée (voir ci-dessous).

n° 117 Filets amortisseurs en **polypropylène** haute résistance ø 4 mm. n° 118 Filets amortisseurs en **polyester ø 4 mm.** 

Coloris: ● La paire Coloris: ○ La paire

n° 119 Filets amortisseurs en **polypropylène** haute résistance ø 5 mm.

Conviennent pour les filets de buts de handball n° 109 / n° 1091.

Coloris : 

Coloris :

# Filets amortisseurs à petites mailles pour buts de handball HFS

Ces filets amortisseurs ont une maille de **45 mm** et possèdent une **tresse plombée** en partie basse. Ce lestage assure un meilleur amortissement, particulièrement apprécié lors des compétitions internationales.

n° 1171 Filets amortisseurs en polypropylène haute résistance ø 4 mm,

sans nœuds.

Coloris: • O • La paire

# Réducteur de buts de handball HFS NOVEM

n° 168



**Réducteur de buts** réalisé en sangles 25 mm, maille 200 x 100 mm, dimensions 3.00 m x 0.40 m, avec des sangles à fermeture rapide en partie haute et sur les côtés pour la fixation au cadre du but.

Coloris: La pièce



n° 168-03

# Lestage pour filets de buts et filets amortisseurs HFS

n° 2110 Lestage par une tresse plombée 400 g/m incorporée dans une bande polyester. Le m

**n° 1193 Lestage** par une chaîne gainée 800 g/m, munie à chaque extrémité d'un lacet pour la fixation. Longueur 5 m.

Pour filets de buts avec une profondeur de 1 m.

La pièce







n° 126-01

# Filets de buts de hockey en salle HFS

Filets de buts pour handball et hockey en salle, maille 45 mm. Dimensions: 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.00 m. Les dimensions des filets de buts pour handball et hockey en salle étant identiques, les filets peuvent être utilisés indifféremment pour les deux sports.

n° 110 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 4 mm, n° 126 Filets de buts en **polypropylène** haute résistance ø 5 mm, sans nœuds, maille 45 mm. sans nœuds, maille 45 mm, un filet très souple de bonne Coloris: La paire esthétique. Coloris: • • • La paire n° 125 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 3 mm, sans nœuds, maille 45 mm. n° 127 Filets de buts en polypropylène haute résistance ø 2.5 mm,

> sans nœuds, maille 25 mm. Coloris: La paire

Les filets de hockey en salle sont munis d'une drisse transfilée pour la fixation au cadre du but, permettant d'assurer une plus grande longévité du filet.

La paire

# Filets de buts de mini-hockey HFS

Coloris:

n° 1240

Filets de buts de mini-hockey en **polypropylène** haute résistance ø 2.3 mm, livrés avec 2 cordeaux de fixation de 5 m. Dimensions: 0.90 m x 0.60 m - Profondeur haut/bas 0/0.70 m. Coloris: La paire

Les filets de buts de mini-hockey en polypropylène haute résistance ø 2 mm, sans nœuds, vert, maille 45 mm peuvent être livrés en toutes dimensions.

Regardez également nos filets pour mini-buts en pages 1.12 et 1.13.



= 01 = vert

 $\bigcirc$  = 02 = blanc  $\bullet$  = 03 = orange  $\bullet$  = 04 = bleu

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris! (Exemple : 119-04)





n° 130-01

# Filets de buts de hockey sur gazon HFS

#### Filets de buts de hockey sur gazon, maille 45 mm.

**n° 130** Filets de buts de hockey sur gazon en **polypropylène** haute

résistance ø 3 mm, sans nœuds, maille 45 mm.

Dim.: 3.66 m x 2.14 m - Profondeur haut/bas 0.90/1.20 m.

Coloris: • La paire

n° 1301 Filets de buts de hockey sur gazon en **polypropylène** haute

résistance ø 4 mm, sans nœuds, maille 45 mm.

Dim.: 3.66 m x 1.80 m - Profondeur haut/bas 0.90/1.20 m. Dans cette version, le filet descend jusqu'à la plinthe inférieure.

Coloris: • La paire

n° 1302 Filets de buts de hockey sur gazon en **polypropylène** haute

résistance ø 3 mm, sans nœuds, maille 45 mm.

Dimensions identiques à la réf. n° 1301.

Coloris: • La paire

# Filets de buts de hockey sur gazon, maille 25 mm, conformes à la nouvelle réglementation

n° 132 Filets de buts de hockey sur gazon en **polypropylène** haute

résistance ø 2.5 mm, sans noeuds, maille 25 mm.

Dimensions identiques à la réf. n° 130.

Coloris: • La paire

= 01 = vert

 $\bigcirc$  = 02 = blanc

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

(Exemple: 137-02)

Filets de buts hockey sur glace, voir en page 7.2!

# Floorball / Unihockey **HFS**

n° 136 Filets de buts pour floorball en **polypropylène** haute résistance,

ø 2.3 mm, sans nœuds, maille 45 mm.

Dimensions: 1.60 m x 1.15 m - Profondeur haut/bas 0.40/0.60m.

Coloris: O La paire

n° 137 Filets amortisseurs pour buts de floorball en **polypropylène** 

haute résistance, ø 2.3 mm, sans nœuds, maille 45 mm.

Dimensions: 1.70 m x 1.25 m.

Coloris: O La paire

Autres dimensions sur demande!

Afin d'éviter toute erreur, veuillez préciser la profondeur du but lors de votre commande.



# Filets de buts de roller-hockey HFS

n° 131 Filets de buts de roller-hockey en **polyester ø 3 mm**,

sans nœuds, maille 40 mm. Dimensions conformes à la

nouvelle réglementation : 1.70 m x 1.05 m - Profondeur haut/bas 0.35/0.92 m.

Livrés avec filet amortisseur 1.80 m x 1.10 m.

Coloris: O La paire

n° 1311 Filets de buts de roller-hockey en **polyester ø 4 mm**,

sans nœuds, maille 40 mm. Dimensions: 1.70 m x 1.05 m -

Profondeur haut/bas 0.65/1.10 m.

Livrés avec filet amortisseur 1.80 m x 1.10 m.

Coloris: O La paire







Suivant la réglementation internationale, les filets de compétition internationale doivent répondre aux exigences suivantes :

- la bordure supérieure sera munie d'une bande blanche de 70 mm de large,
- la bordure inférieure sera munie d'une bande blanche de 50 mm de large.

Ces filets sont adaptés pour la compétition internationale et la compétition nationale PRO A.

Lonqueur 9.50 m, barres de cadrage avec 6 points de fixation, bande blanche supérieure en polyester, câble Kevlar (lonqueur : 12.00 m).

n° 5088 Filet de volleyball pour la compétition internationale en polypropylène h.r. ø 3 mm, sans nœuds.

Coloris: La pièce n° 5055 Filet de volleyball pour la compétition internationale en polypropylène h.r. ø 2.3 mm, sans nœuds, maille 45 mm.

> Coloris: La pièce

n° 5077 Filet de volleyball pour la compétition internationale, en polypropylène h.r. ø 4 mm, sans nœuds.

> Coloris: La pièce

Filet de volleyball en polyéthylène tressé ø 2 mm, sans nœuds, maille **45 mm**. Technique de tressage permettant une tension optimale du filet (flèche très faible).

> Coloris: • La pièce

Nos filets de volley sont aux dimensions réglementaires de 9.50 m x 1.00 m, conformes à la norme NF EN 1271, filet classe A (janvier 2015).

Tous les filets de compétition ont une bande supérieure en toile tissée polyester haute résistance. Les câbles sont munis d'une rondelle d'arrêt en plastique, afin d'éviter que le câble acier ou Kevlar ne glisse dans la bande de renfort.

Pour toute demande de marquage publicitaire sur les bandes latérales, veuillez nous faire parvenir un support papier de bonne définition ou un support informatique (formats .eps, .tif, .jpg). Délai de livraison 4 semaines après acceptation du devis et validation de la maquette de positionnement.



n° 5055-06

IMPORTANT : si vous souhaitez un câble de longueur différente, merci de le préciser à la commande. Les filets de longueur hors-standard (même plus courts) font l'objet d'un devis.

n° 5056





 $n^{\circ}$  5099 : filet de grande compétition avec poulies de renvoi, assurant une tension parfaitement égale sur toute la surface du filet.

# Filet de volleyball compétition DVV 1 HFS (avec poulies de renvoi)

Longueur 9.50 m, barres de cadrage polyester/fibres de verre avec **6 points de fixation**, câble Kevlar 12.00 m avec **poulies de renvoi, bande supérieure de 70 mm, bande inférieure continue de 50 mm de large.** 

Filets de compétition DVV 2 HFS conformes à la réglementation internationale

Longueur 9.50 m, barres de cadrage polyester/fibres de verre avec **4 points de fixation**, câble Kevlar/acier 12.00 m, **bande supérieure de 70 mm, bande inférieure continue de 50 mm de large.** 

n° 5033 Filet de volleyball pour compétition, en polypropylène h.r.

ø 3 mm, sans nœuds avec **câble acier** ø 4 mm (12.00 m), barres de cadrage avec **4 points de fixation**, 4 cordeaux de tension, bande supérieure blanche en polyester de 70 mm de large.

Coloris: • La pièce

n° 5034 Filet de volleyball pour compétition, en **polypropylène h.r.** 

ø 3 mm, sans nœuds avec câble Kevlar ø 5 mm (12.00 m), barres de cadrage avec 4 points de fixation, 4 cordeaux de tension, bande supérieure blanche en polyester de 70 mm de

large.

Coloris: • La pièce



n° 5034-06

IMPORTANT : si vous souhaitez un câble kevlar ou acier de longueur différente, merci de le préciser à la commande.





n° 5166 : Filet de volleyball DVV avec mires. Remarquez le retour de la bande de renfort sur la partie du filet se trouvant à l'extérieur de la ligne de délimitation du terrain.

# Filets de volleyball compétition DVV HFS

Les filets de volleyball DVV en version simple sont munis d'une bande supérieure de 50 mm.

Ils sont adaptés pour la compétition nationale PRO B et niveaux inférieurs.

Lonqueur 9.50 m, barres de cadrage avec **4 points de fixation**, bande supérieure en polyester, câble acier ou câble Kevlar (longueur 12.00 m).

n° 5133 Filet de volleyball pour compétition, en polypropylène h.r.

> ø 3 mm, sans nœuds avec câble acier ø 4 mm (12.00 m), barres de cadrage avec 4 points de fixation, 4 cordeaux de tension, bande supérieure blanche en polyester de 50 mm de large.

Coloris: •

n° 5134 Filet de volleyball pour compétition, en polypropylène h.r.

> ø 3 mm, sans nœuds avec câble Kevlar ø 5 mm (12.00 m), barres de cadrage avec 4 points de fixation, 4 cordeaux de tension, bande supérieure blanche en polyester de 50 mm de

large.

Coloris: La pièce Longueur 9.50 m, barres de cadrage avec **6 points de fixation**, bande supérieure blanche de 50 mm, câble Kevlar (longueur 12.00 m).

n° 5166

Filet de volleyball pour la compétition, en polypropylène h.r. ø 3 mm, sans nœuds, avec câble Kevlar (12.00 m), barres de cadrage avec **6 points de fixation**, 6 cordeaux de tension, bande supérieure blanche en polyester de 50 mm de large. Coloris: La pièce

Filets de volleyball d'entraînement au ml HFS

n° 5020 Filet de volleyball d'entraînement, en polypropylène haute

résistance ø 2.3 mm, bande supérieure en polyester. Longueur du câble Kevlar : longueur du filet + 2 m.

Coloris:

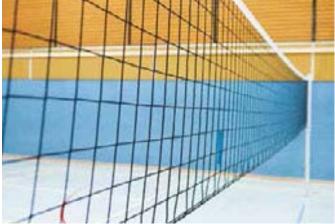
n° 5030 Filet de volleyball d'entraînement, en polypropylène haute

résistance ø 3 mm, bande supérieure en polyester. Longueur du câble Kevlar : longueur du filet + 2 m.

Coloris: Le ml

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

(Exemple: 5133-06) ● = 06 = noir



n° 5030-06

# Filets de volleyball d'entraînement HFS

Dimensions réglementaires : 9.50 m x 1.00 m, maille 100 mm, avec câble acier, Kevlar ou cordeau de tension 12.00 m.

n° 509 Filet de volleyball en polyéthylène ø 2 mm, avec cordeau n° 503 Filet de volleyball en polypropylène h.r. ø 3 mm, très résistant, câble acier ø 4 mm.

de tension en nylon.

Coloris: La pièce Coloris: • • La pièce

n° 501 Filet de volleyball en polyéthylène ø 2 mm, n° 5032 Filet de volleyball en polypropylène h.r. ø 3 mm,

câble acier ø 3 mm. Muni d'une bande supérieure très résistant, câble Kevlar ø 5 mm.

en toile polyéthylène renforcée. Coloris: La pièce Coloris: La pièce

> Nos filets de volleyball sont munis d'une bande de renfort en toile tissée haute résistance stabilisée anti-UV.

#### Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

(Exemple: 503-01)

● = 06 = noir = 01 = vert

# Filet de volleyball d'entraînement HFS

n° 5011 Filet de volleyball en polypropylène h.r. ø 2.3 mm, bordé sur

le pourtour avec bande PE, câble acier 12.00 m, barres de cadrage, cordeaux de tension aux 4 angles.

Coloris: La pièce

# Filets de volleyball à montage rapide HFS

Spécialement pour le volleyball scolaire, nous avons conçu un filet à montage très rapide (env. 1 minute), en bandelettes polyéthylène, hauteur 0.70 m, coloris **vert**. Ce filet est fixé aux quatre coins par des sandows en boucle de 50 cm. Livré sans câble acier ou bande horizontale. Disponible en 2 longueurs :

n° 511 Filet à montage rapide. Longueur 10.00 m.

Coloris: • avec lisière supérieure blanche.

La pièce

n° 512 Filet à montage rapide. Longueur 3.50 m.

Coloris : • avec lisière supérieure blanche.

La pièce

Autres longueurs (de moins de 10.00 m) sur demande.

# ... et en version professionnelle :

n° 515 Filet à montage rapide, renforcé, dim. 10.00 m x 0.40 m,

bande de renfort supérieure, bandes latérales avec barres de cadrage polyester, cordeau de tension supérieur avec taquetcoinceur, boucles élastiques avec mousqueton simple aux angles

inférieurs.

Coloris: La pièce





n° 5011-06

Les filets n° 509 et n° 515 ne peuvent être livrés avec câble acier ou Kevlar.

# Mires de pointage HFS pour volleyball

Conformes à la nouvelle réglementation internationale, les supports de mires se présentent sous forme d'une bande de délimitation blanche largeur 50 mm avec une gaine de support noire.

La bande de délimitation et la gaine de support forment un ensemble (voir photos).

n° 502 Mires d'un seul tenant, longueur 1.80 m, complet avec le

support de mire en polyester enduit PVC et bande de délimitation. La paire

n° 5021 Mires en 2 parties, longueur 1.80 m, idem réf. n° 502.

**Version améliorée :** pour plus de sécurité, la jonction des deux parties est située dans la gaine de support (voir photo en bas à droite). La paire



Les supports de mire en polyester enduit sont étudiés pour résister aux chocs les plus violents.

En compétition internationale, les mires en deux parties ne sont pas autorisées!

# Mires pour volleyball HFS sans support

n° 5025 Mires d'un seul tenant, longueur 1.80 m,

sans support de mire. La paire

n° 5026 Mires en 2 parties, longueur 1.80 m,

same summer de mire

sans support de mire. La paire

# Supports de mires **HFS**

n° 5023 Supports de mires avec bande de délimitation en

polyester enduit PVC, soudé par ultrasons.

La paire

n° 5053 Supports de mires réf. n° 5023, intégrés au filet.

La paire

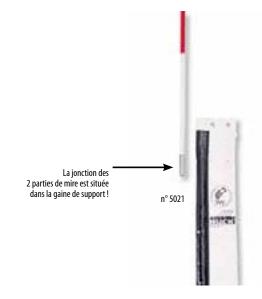
# Filet de volleyball assis HFS(6.50 m x 0.80 m)

n° 5266 Filet de volleyball pour compétition, **en polypropylène h.r.** 

ø 3 mm, sans nœuds avec câble Kevlar ø 5 mm (12.00 m), barres de cadrage avec 6 points de fixation, 6 cordeaux de

tension avec taquet-coinceur.

Coloris: • La pièce





Filet de volleyball assis avec marquage sur demande



# Accessoires HFS

n° 535 Cordeaux de tension agréés DVV I et II, longueur 2 m, avec

taquet-coinceur (voir photo).

Respectivement 4 ou 6 cordeaux par filet.

Ces cordeaux de tension s'adaptent uniquement sur filets avec barres de cadrage latérales en polyester/fibre de verre.

La pièc

n° 537 Taquet-coinceur de rechange, noir, pour cordeaux de fixation

(voir photo n° 537).

La pièce

La pièce





# Pièces de rechange pour filets de volleyball HFS

**n° 502-0** Support de mire avec fermeture velcro pour un montage

simple et rapide. La paire

n° 9082 Câble de rechange en acier galvanisé ø 4 mm,

longueur 12.00 m, deux boucles. La pièce

n° 9083 Câble de rechange en fibre synthétique Kevlar,

longueur 12.00 m, deux boucles. La pièce

n° 9084 Majoration pour câble Kevlar en remplacement du

câble acier.







n° 502-0

# Les solutions **HFS**pour le transport et le rangement des filets

n° 530 Enrouleur pour le rangement de filets de volleyball

(voir photo n° 530). La pièce

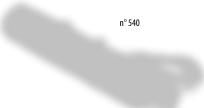
**n° 540 Sac de rangement** pour filets de volleyball en toile nylon.

Très pratique pour le transport et le rangement des filets.

Longueur: 1.05 m

Diamètre : 25 cm La pièce











n° 6001, n° 6021

# Filets de badminton compétition conformes à la norme NF EN 1509 HFS

La pièce

Dimensions 6.02 m x 0.76 m, maille 18 mm, avec câble Kevlar 8 m, barres de cadrage latérales en polyester et bande de renfort sur le pourtour.

n° 6001 Filet de badminton NF EN 1509 en polypropylène haute

résistance ø 1.2 mm.

Coloris:

n° 6021

Filet de badminton NF EN 1509 en polypropylène haute

résistance ø 1.8 mm.

Coloris: La pièce

standard (même plus courts) font l'objet d'une majoration de prix. n° 6001, n° 6021

Les jeux de filets de badminton montés sur un câble continu sont décrits en page 4.2.

Tous les filets de badminton non-

Tous les filets de compétition ont une bande supérieure haute résistance. Les câbles sont munis d'une rondelle d'arrêt en plastique, afin d'éviter que le câble acier ou Kevlar ne glisse dans la bande de renfort.

# Filets de badminton compétition HFS

Dimensions internationales 6.02 m x 0.76 m, maille 18 mm, avec câble acier 6.60 m, sans barres de cadrage latérales, avec bande de renfort sur le pourtour.

n° 600 Filet de badminton « **Champion** » en polypropylène haute

résistance ø 1.2 mm.

Coloris: • La pièce

n° 601 Filet de badminton « Champion », mais avec câble Kevlar.

> Coloris: La pièce

Filet de badminton « Perfect » en polypropylène haute n° 602

résistance ø 1.8 mm.

Coloris: • La pièce

n° 603 Filet de badminton « Perfect », mais avec câble Kevlar.

Coloris: La pièce

# Filet de badminton compétition « Light » HFS

Dimensions internationales 6.02 m x 0.76 m, maille 20 mm, avec cordeau de 8 m, sans barres de cadrage latérales, avec bande de renfort extra-légère sur le pourtour.

Filet de badminton de compétition « Light » en polypropylène n° 604

> haute résistance, ø 1 mm, maille 20 mm, avec cordeau de tension ø 4 mm longueur 8 m, renforcé sur le pourtour,

sans barres de cadrage.

Coloris: La pièce

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

(Exemple: 600-06)





# Jeux de filets de badminton HFS

Nos filets de compétition « **Champion** » et « **Perfect** » sont également disponibles en **jeux de 2, 3 ou 4 filets** avec un seul **câble Kevlar continu**, sans barres de cadrage latérales, permettant de jouer sur plusieurs terrains juxtaposés.

n° 60002	2 filets réf. n° 600 <b>« Champion »</b> . Longueur du câble Kevlar : <b>15 m.</b>	Le jeu
n° 60003	3 filets réf. n° 600 <b>« Champion »</b> . Longueur du câble Kevlar : <b>23 m.</b>	Le jeu
n° 60004	4 filets réf. n° 600 <b>« Champion »</b> . Longueur du câble Kevlar : <b>31 m.</b>	Le jeu
n° 60202	2 filets réf. n° 602 <b>« Perfect »</b> . Longueur du câble Kevlar : <b>15 m.</b>	Le jeu
n° 60203	3 filets réf. n° 602 <b>« Perfect »</b> . Longueur du câble Kevlar : <b>23 m.</b>	Le jeu
n° 60204	4 filets réf. n° 602 <b>« Perfect »</b> . Longueur du câble Kevlar : <b>31 m.</b>	Le jeu

Coloris:

# Filets de badminton d'entraînement HFS

n° 6000 Filet de badminton d'entraînement « Champion ».

Longueur du câble Kevlar : longueur du filet + 0.60 m.

Coloris: ● Le ml

n° 6020 Filet de badminton d'entraînement « Perfect ».

Longueur du câble Kevlar : longueur du filet  $\pm$  0.60 m.

Coloris: ● Le ml

● = 06 = noir

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris! (Exemple: 60204-06)

Les jeux de filets peuvent être livrés avec un câble acier au même prix. Dans le cas d'un filet où la longueur du câble est supérieure (spécialement pour d'anciens poteaux), bien le préciser à la commande.



## Accessoires de badminton HFS

n° 532 Sangle de tension pour filets de badminton et de volley-ball. Sangle en polyester, largeur 25 mm, sangle fixe 90 cm + sangle

> réglable 90 cm, avec deux crochets de fixation et tendeur à cliquet intégré.

> > La pièce

La pièce

n° 533 Sangle de tension en polyester, largeur 25 mm,

longueur 100 cm, avec boucle à tirer, fermeture à blocage et deux

crochets de fixation. Capacité de réglage de 15 à 60 cm.

La pièce

n° 608 Plus value pour l'allongement du câble Kevlar ou acier de 6.60 m à 8 m.

n° 2105 Câble de tension en Kevlar ø 5 mm. Le ml

Pince à manchonner + manchons aluminium : nous consulter.



# Filet d'entraînement HFS

n° 607

Filet de badminton en polypropylène haute résistance, **ø 1.2 mm**, dimensions: 6.10 m x 0.76 m, maille 20 mm, avec cordeau de tension nylon, bande de renfort sur le pourtour. Coloris: • La pièce

#### Majoration de prix/filet pour :

filets de moins de  $1 \text{ m}^2$ : + 200 % filets de moins de  $5 \text{ m}^2$ : + 100% filets de moins de 10 m<sup>2</sup>: + 35% filets de moins de 20 m<sup>2</sup>: + 20%

Voir information produits sur les pages 6.3 et 6.4.

# Filet pare-volants **HFS**

n° 201-020

Filet pare-volants pour badminton en polypropylène haute résistance ø 1.8 mm, sans nœuds, maille 20 mm, avec lisière

renforcée.

Coloris: ○ ●

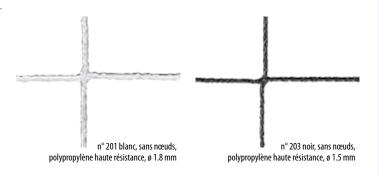
Le m<sup>2</sup>

n° 203-020

Filet pare-volants pour badminton en polypropylène haute résistance, ø 1.5 mm, sans nœuds, maille 20 mm, avec lisière renforcée.

Coloris:

Le m<sup>2</sup>







# Filets de tennis **HFS**

**Dimensions du filet pour un court de jeu de double : 12.72 m x 1.07 m**, soit 42 x 3.5 pieds anglais conforme à la réglementation de la ILTF et la norme NF EN 1510.

Bande supérieure de très haute résistance en polyester traité anti-UV.

Câble acier galvanisé gainé PVC de longueur standard 13.50 m, ou de longueur différente sur demande.

**Filets de tennis avec mailles simples,** dimensions pour jeu de double : 12.72 m x 1.07 m, soit 42 x 3.5 pieds anglais, conformes à la réglementation de la ILTF et la norme NF EN 1510.

n° 900 Filet de tennis en tresse polyéthylène ø 3 mm.

Coloris: • La pièce

n° 9000 Filet de tennis en tresse polyéthylène ø 3 mm,

bordé sur le pourtour.

Coloris: • La pièce

Sur demande, les articles n° 900 et n° 9000 peuvent être fabriqués avec une bande supérieure en vinyle (qualité Edwards).

Sont aussi disponibles les filets pour jeu de simple et les filets de tennis munis d'un régulateur intégré (voir en page 5.4).



MPORTANT : Si vous souhaitez un câble plus long, merci de le préciser à la commande.

Nous ne réparons que nos propres fabrications!







n° 8031-06

### Filets de tennis HFS

**Filets de tennis avec mailles simples,** dimensions pour jeu de double : 12.72 m x 1.07 m, soit 42 x 3.5 pieds anglais, conformes à la réglementation de la ILTF et la norme NF EN 1510.

n° 802 Filet de tennis en polypropylène h.r. ø 2.3 mm, sans nœuds	i.
---	----

Filet reservé au tennis de loisirs.

Coloris: • La pièce

n° 803 Filet de tennis en polypropylène h.r. ø 3 mm, sans nœuds.

Coloris: • La pièce

n° 8031 Filet de tennis en polypropylène h.r. ø 3 mm, sans nœuds,

avec bande de renfort sur le pourtour.

Coloris: • La pièce

n° 8041 Filet de tennis en polypropylène h.r. ø 4 mm, sans nœuds

avec bande de renfort sur le pourtour.

Filet particulièrement résistant pour tout type de terrain.

Coloris : ● La pièce

Le filet de tennis de la nouvelle génération, désormais disponible en ø 3.5 mm pour répondre aux exigences de qualité les plus éprouvées.

Les filets offrent des avantages essentiels :

- La fabrication sans nœuds garantit une parfaite uniformité des mailles.
- Les mailles indéformables donnent une excellente stabilité dimensionnelle.
- L'absence de mailles doubles en partie supérieure assure une visibilité optimale (les grands tournois internationaux se jouent essentiellement avec des filets sans mailles doubles).

n° 8081 Filet de tennis en polyester ø 2.5 mm, sans nœuds. Coloris : La

pièce • •

**n° 8091** Filet de tennis en polyester ø 3.5 mm, sans nœuds. Coloris: La

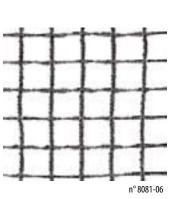
pièce • •

Afin d'éviter les problèmes de torsion du câble acier lors du démontage du filet, nos filets de tennis peuvent être équipés d'un câble Kevlar ø 5 mm, moyennant une majoration de prix.

= 01 = vert

● = 06 = noir

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris ! (Exemple : 8081-01)









Filets de tennis avec mailles doubles, dimensions pour jeu de double : 12.72 m x 1.07 m, soit 42 x 3.5 pieds anglais, conformes à la réglementation de la ILTF et la norme NF EN 1510.

n° 904 Filet de tennis en tresse polyéthylène ø 3 mm,

avec 5 rangées de doubles mailles nouées.

Coloris: • • La pièce

n° 9044 Filet de tennis en tresse polyéthylène ø 3 mm,

avec 5 rangées de doubles mailles nouées, bordé sur le pourtour.

La pièce

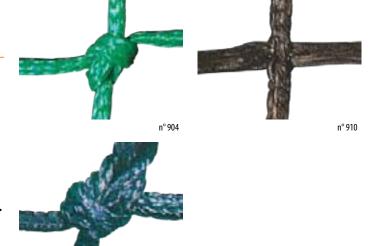
n° 904M Filet de tennis en tresse **polyéthylène ø 3 mm,** avec

nappe doublée en partie supérieure (rabattue et cousue).

n° 805 Filet de tennis en polypropylène h.r. 3 mm, sans nœuds,

avec nappe doublée en partie supérieure (cousue).

Coloris: La pièce



n° 9044

Filet de tennis enduit PVC, dimensions pour jeu de double : 12.72 m x 1.07 m, soit 42 x 3.5 pieds anglais, conforme à la réglementation de la ILTF et la norme NF EN 1510.

n° 910 Filet de tennis en polyester ø 4 mm, sans nœuds, enduit PVC.

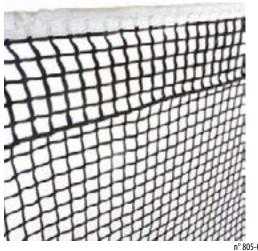
Nappe de filet garantie 3 ans.

Coloris: La pièce

= 01 = vert = 06 = noir

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

(Exemple: 904-06)



# Accessoires pour filets de tennis HFS

n° 905 Sangle de régulateur en nylon enduit PVC, blanc. La pièce

Régulateur, sangle en polyester avec boucle à fermeture rapide n° 9052

et mousqueton inoxydable.

La pièce

Régulateur intégré dans la bande supérieure, n° 9053

idem réf. n° 9052.

La pièce

n° 906 Bande amovible en polyester, avec œillets en laiton et lacet pour

un laçage facile.

La pièce

n° 908 Câble acier galvanisé gaîné PVC, longueur 13.50 m,

avec boucles.

n° 9085 ldem réf. n° 908, mais longueur 13.20 m.

La pièce

Câble en fibre synthétique Kevlar ø 5 mm, longueur 13.50 m, n° 9081

avec boucles.

La pièce

ldem réf. n° 9081, mais longueur **13.20 m.** n° 9086

La pièce

n° 907 **Tendeur à chaînette** en acier galvanisé pour régulateur n° 905.

n° 909 Piquet d'ancrage en forme U pour la fixation au sol du La pièce

régulateur.

n° 9091 Fourreau aluminium à sceller pour fixation au sol du régulateur.

La pièce



# Système d'ancrage **HFS**

n° 21091

Système d'ancrage composé d'une ancre et d'un câble inox ø 3 mm, longueur 40 cm, avec boucle cossée. L'ancre est enfoncée dans le sol à l'aide d'une barre de 45 cm de long, qui est retirée après l'enfoncement complet. Par traction sur le câble acier, l'ancre se met en travers dans le sol, de sorte qu'on obtient un ancrage solide. Résistance à l'arrachement 100 kg. La pièce

n° 21091

# Filets de balayage pour terrains en terre battue HFS

n° 913 Filet de balayage en polyester enduit PVC, maille 20 mm,

complet avec rail en bois et corde à traîner. Par sa petite maille et donc son poids plus élevé, ce filet à nappe simple est aussi

efficace qu'un filet à nappe double. Dimensions : 2.00 m x 1.50 m.

Coloris: • La pièce

**n° 914** Filet de rechange pour réf. n° 913.

Coloris: • La pièce

**n° 917 Filet de balayage** en polyester enduit PVC 3 mm, nappe

double, complet avec rail en bois et corde à traîner.

Maille carrée 40 mm.

Dimensions: 2.00 m x 1.50 m.

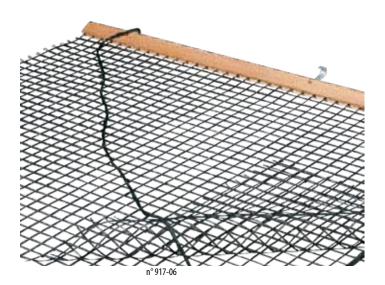
Coloris : • La pièce

**n° 918 Filet de rechange** pour réf. n° 917.

Coloris : ● La pièce

n° 916 Rail de rechange en bois, en deux pièces,

avec vis pour réf. n° 913 et n° 917. La pièce



### Corde à traîner HFS

**n° 9093 Corde à traîner** pour filets de balayage en tresse polypropylène

ø 8 mm, longueur 3.50 m.

Coloris: • La pièce

# Nappes de filet sur rouleaux **HFS**

n° 924R Nappe de filet en polyester enduit PVC 4 mm pour filets de

balayage.

Maille carrée 40 mm.

**Rouleau:**  $130.00 \text{ m} \times 1.15 \text{ m} = 149.50 \text{ m}^2$ .

Poids/rouleau: 71.50 kg. Poids/m²: 480 g.

Coloris: • Le rouleau

Nappe de filet en polyester enduit PVC 3 mm pour filets de

balayage.

Maille carrée 40 mm.

**Rouleau:**  $50.00 \text{ m} \times 1.50 \text{ m} = 75.00 \text{ m}^2$ .

Poids/rouleau: 34.50 kg. Poids/m<sup>2</sup>: 460 g.

Coloris: • Le rouleau

**Nappe de filet** en polyester enduit PVC pour filets de balayage.

Maille carrée 20 mm.

**Rouleau**:  $25.00 \text{ m} \times 2.00 \text{ m} = 50.00 \text{ m}^2$ .

Poids/rouleau: 40.00 kg. Poids/m<sup>2</sup>: 800 g.

Coloris: • Le rouleau



# Filets de mini-tennis avec poteaux HFS

#### Pour poteaux 6.00 m x 0.70 m:

**n° 940 Jeu de poteaux,** autostable. Poteaux ø 25 mm, zingués, aspect doré. Montage par simple emboîtement.

Dimensions : 6.00 m x 0.70 m. Le jeu

n° 934 Filet de mini-tennis, en polypropylène h.r. ø 1.5 mm,

maille 30 mm. Bordé sur les 2 côtés par un fourreau en toile plastifiée et muni d'une bande supérieure élastique, permettant un montage facile et une tension optimale.

Dimensions: 6.00 m x 0.70 m.

Coloris: • La pièce

n° 830 Filet de mini-tennis en bandelettes polyéthylène

imputrescible. Dimensions 6.00 m x 0.70 m. Coloris: • avec lisière supérieure blanche

La pièce



 $n^{\circ}$  940 +  $n^{\circ}$  934

### Pour poteaux 3.00 m x 0.70 m:

**n° 941 Jeu de poteaux,** idem réf. n° 940, mais dimensions

3.00 m x 0.70 m.

Le jeu

**n° 935 Filet de mini-tennis,** idem réf. n° 934, mais dimensions

 $3.00 \, \text{m} \, \text{x} \, 0.70 \, \text{mm}.$ 

Coloris: • La pièce

n° 831 Filet de mini-tennis, idem réf. n° 830, mais dimensions

 $3.00 \text{ m} \times 0.70 \text{ m}.$ 

Coloris : • avec lisière supérieure blanche

La pièce

n° 636 Sac en toile tissée polyéthylène H.D. pour le lestage des

poteaux. Sans rembourrage.

La pièce

n° 933 Filet de mini-tennis, en polypropylène h.r. ø 2.3 mm.

Dimensions: 6.00 m x 0.80 m.

Coloris: • La pièce



 $n^{\circ}$  941 +  $n^{\circ}$  831



Mini-tennis sur gazon : voir page 9.8 Beach-tennis : voir pages 9.9 et 9.10.







n° 220-01

# Filets de séparation standard pour courts couverts et extérieurs HFS

#### Chaque filet est livré avec un équipement complet :

a) câble acier ø 4 mm, longueur 38 m avec tendeur à chaque extrémité

b) tresse plombée, poids 200 g/m, incorporée dans une bande polyester (sauf réf. n° 2201 et n° 2211)

c) anneaux brisés en nylon, 3 pièces/m, prémontés au filet.

n° 220 Filet de séparation en polypropylène haute résistance ø 2.3 mm, maille 45 mm, **dimensions : 40.00 m x 2.50 m.** 

Coloris: • • • • •

Filet complet

n° 221

Filet de séparation idem réf. n° 220, mais dans les dimensions 40.00 m x 3.00 m.

Coloris: • • • • •

Filet complet

Pour une utilisation extérieure, il convient d'éviter le coloris 02 blanc.

n° 2205 Piquets de support téléscopiques pour filets de séparation standard, hauteur réglable de 2 à 3 m.

La pièce

Afin de protéger le bas du filet, les filets de séparation n° 2201 et n° 2211 sont équipés d'une bande inférieure anti-abrasion de 15 cm en polyester enduit PVC. Dans ce cas, le filet est livré sans tresse plombée.

n° 2201 Filet de séparation en polypropylène haute résistance

ø 2.3 mm, maille 45 mm, dimensions : 40.00 m x 2.50 m. Avec bande inférieure anti-abrasion de 15 cm en polyester enduit PVC.

Coloris: ● ○ ●

Filet complet

n° 2211

Filet de séparation idem réf. n° 2201 mais dans les dimensions 40.00 m x 3.00 m.

Coloris: ● ○ ●

Filet complet

= 01 = vert

= 015 = vert foncé

 $\bigcirc$  = 02 = blanc

= 04 = bleu

= 06 = noir

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris! (Exemple : 220-015)







#### Chaque filet est livré avec un équipement complet :

a) câble acier ø 4 mm, longueur 38 m avec tendeur à chaque extrémité

b) tresse plombée, poids 200 g/m, incorporée dans une bande polyester (sauf réf. n° 2201 et n° 2211)

c) anneaux brisés en nylon, 3 pièces/m, prémontés au filet.

n° 220F Filet de séparation en polypropylène haute résistance, ø 2.3 mm, **ignifuge**, maille 45 mm, sans nœuds.

Dimensions: 40.00 m x 2.50 m.

Coloris: • • • Filet complet n° 221F Filet de séparation idem réf. n° 220F, mais dans les dimensions 40.00 m x 3.00 m.

> Coloris: • • • Filet complet

### Filets de séparation sur mesure **HFS**

n° 200-045 Filet de protection en polypropylène haute résistance

ø 2.3 mm, sans nœuds, maille 45 mm.

Le m<sup>2</sup> Coloris: ● ● ○ ●

n° 200F-045 Filet de protection en polypropylène haute résistance ø 2.3 mm, **ignifuge**, sans nœuds, maille 45 mm.

Coloris: ● ○ ●

Pour le montage, la tension, le lestage des filets, nous proposons :

n° 2102 Câble acier galvanisé ø 4 mm. Le ml

n° 2103 Supplément : cosse, serre-câbles et tendeur aux 2 extrémités pour câble de ø 4 mm. Le jeu

n° 2111 **Tresse plombée** 200 g/m, incorporée dans une bande polyester.

n° 2122 Anneaux brisés nylon ø 9 mm, longueur 53 mm, largeur

30 mm, longueur intérieure 35 mm, coloris noir, 3 anneaux

brisés au ml, prémontés.

Le ml

#### Majoration de prix/filet pour :

filets de moins de 1 m<sup>2</sup>: + 200 % filets de moins de 5 m<sup>2</sup>: + 100 % filets de moins de 10 m<sup>2</sup>: + 35 % filets de moins de 20 m<sup>2</sup>: + 20 %



# Filets pour courts de tennis : brise vent/brise-vue, entourage, support publicitaire **HFS**

Filets tricotés en polyéthylène, imputrescibles et traités anti-UV, avec pourtour renforcé et œillets métalliques tous les 50 cm. Livrés avec mousquetons zinqués.

n° 700 Filet brise-vent/brise-vue 200 g/m<sup>2</sup>, dimensions standard 12.00 m x 2.00 m. Ourlet renforcé et œillets métalliques sur la

périphérie.

Coloris: • • • La pièce La pièce Coloris:

n° 712 Idem réf. n° 700, hauteur 2.00 m. Bord renforcé par surpiquage

et œillets métalliques sur la périphérie.

Coloris: • • • Le ml Coloris: Le ml

n° 710 Filet brise-vent/brise-vue 200 g/m<sup>2</sup>, dimensions sur mesure.

> Ourlet renforcé et œillets métalliques sur la périphérie. Sur demande, un ourlet inférieur de 5 cm pour l'introduction d'une

tresse plombée. Coloris: • • • •

Le m<sup>2</sup> Coloris: Le m<sup>2</sup> Coloris: Le m<sup>2</sup>

n° 766 Filet brise-vent 230 g/m<sup>2</sup>, dimensions sur mesure. Ourlet

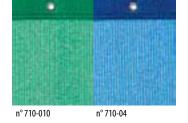
> renforcé et œillets métalliques sur la périphérie. Coloris:

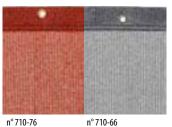
n° 776 Filet brise-vent/brise-vue 320 g/m², ignifuge, dimensions

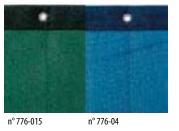
sur mesure. Ecran brise-vue de très grande densité. Ourlet renforcé et œillets métalliques sur la périphérie.

le m<sup>2</sup> Coloris:

(Le filet couleur crème n'est pas ignifuge.)









### Mousquetons

n° 21210 Mousquetons simples en acier zinqué pour la fixation des filets brise-vent. Le sachet de 56 pièces

n° 2121 Mousqueton de rechange, acier zingué.

La pièce

Mousquetons en plastique pour la fixation des filets brise-vent.

Le sachet de 56 pièces

n° 21211 Mousqueton en plastique pour la fixation des filets brise-vent.

Pour le montage et la tension de nos filets de court, nous recommandons d'utiliser notre câble acier galvanisé, avec boucle cossée, serre-câbles et tendeur aux 2 extrémités. Pour le lestage et les accessoires de montage, voir également pages 6.5 et 6.6.

= 010 = vert

= 07 = rouge

= 76 = terracotta

= 015 = vert foncé

= 03 = orange

● = 65 = gris

 $\bigcirc$  = 02 = blanc

= 86 = crème

= 04 = bleu

● = 66 = argent

anthracite (gris foncé)

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris! (Exemple: 700-015)

Majoration de prix/filet pour confection sur mesure réf. n° 710, n° 766 et n° 776:

filets de moins de  $1 \text{ m}^2$ : + 200 %filets de moins de 5 m<sup>2</sup>: + 100 %

filets de moins de 10 m<sup>2</sup>: + 35 %

filets de moins de 20 m<sup>2</sup>: + 20 %

# Marquages publicitaires sur filets brise-vent/brise-vue Votre carte de visite pour toute installation sportive

#### Marquage standard.

#### Caractères type Helvetica, majuscules:

n° 7610: 1 ligne, type Helvetica
n° 7620: 2 lignes, type Helvetica
n° 7630: 3 lignes, type Helvetica

Filet brise-vent/brise-vue, 3 lignes

# Marquage personnalisé suivant votre demande

Filet brise-vent/brise vue avec marquage publicitaire personnalisé

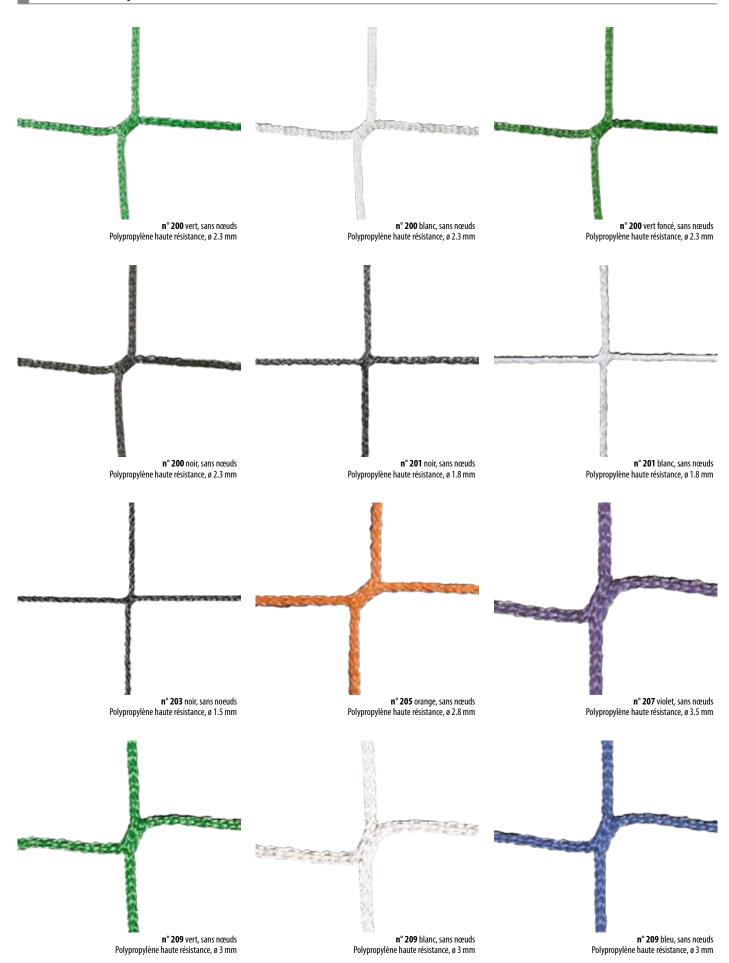
Pour une reproduction fidèle, veuillez nous faire parvenir votre logo ou vos caractères spécifiques par mail sous format EPS.

Avant réalisation du marquage, nous vous soumettons une maquette de positionnement pour validation.

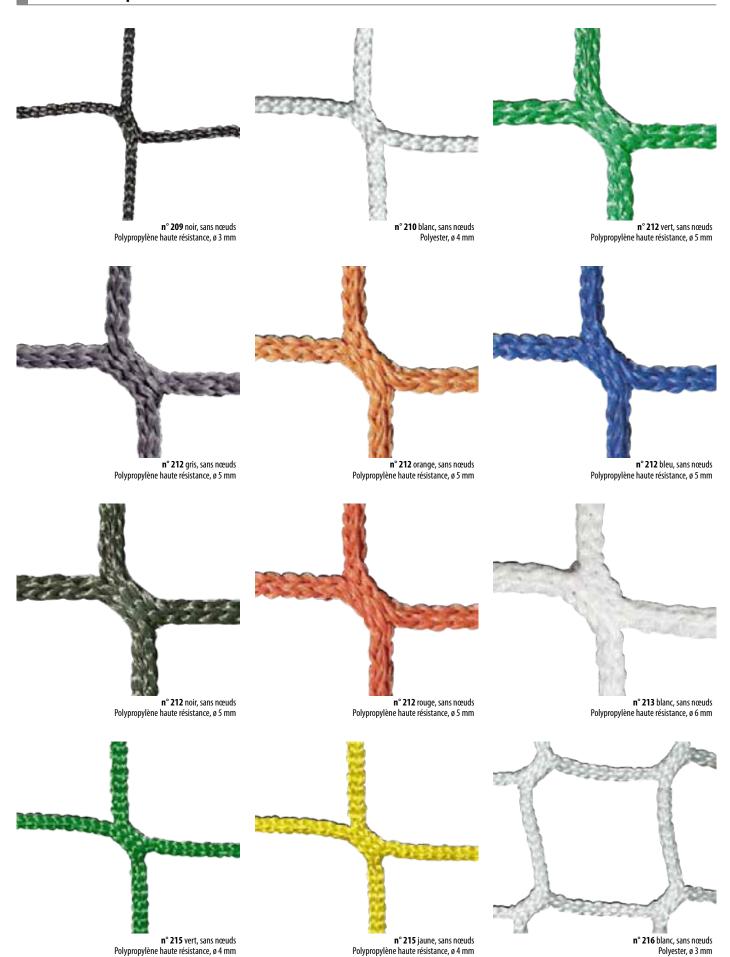
Le marquage est réalisé en peinture noire résistante aux intempéries. Autres couleurs à la demande.



# Information produits



# **Information produits**



# 业,

# Filets ø 1.5 à 2.8 mm

Réf n°	Désignation	Diamètre en mm	Maille en mm	Coloris
1203-010	Polypropylène hr., sans nœuds (*)	1.5 losange	10	•
203-020	Polypropylène hr., sans nœuds	1.5	20	•
203-028	Polypropylène hr., sans nœuds	1.5	28	•
203-030	Polypropylène hr., sans nœuds	1.5	30	○ •
203-050	Polypropylène hr., sans nœuds	1.5	50	•
203-060	Polypropylène hr., sans nœuds	1.5	60	•
203-100	Polypropylène hr., sans nœuds	1.5	100	•
201-020	Polypropylène hr., sans nœuds	1.8	20	○ •
201-025	Polypropylène hr., sans nœuds	1.8	25	• •
201-030	Polypropylène hr., sans nœuds	1.8	30	•
200-020	Polypropylène hr., sans nœuds	2.3	20	• • • • •
200-025	Polypropylène hr., sans nœuds	2.3	25	•
200-030	Polypropylène hr., sans nœuds	2.3	30	○ •
200-035	Polypropylène hr., sans nœuds	2.3	35	○ •
200-045	Polypropylène hr., sans nœuds	2.3	45	• • • •
200-100	Polypropylène hr., sans nœuds	2.3	100	• ○ •
200-120	Polypropylène hr., sans nœuds	2.3	120	• • ○ •
205-100	Polypropylène hr., sans nœuds	2.8	100	•
205-120	Polypropylène hr., sans nœuds	2.8	120	•

# Filets ø 3 à 3.5 mm

209-030	Polypropylène hr., sans nœuds (NOUVEAU)	3	30	•
209-045	Polypropylène hr., sans nœuds	3	45	• • • • • • • •
209-100	Polypropylène hr., sans nœuds	3	100	• • ○ • •
209-120	Polypropylène hr., sans nœuds	3	120	• 0 • •
216-035	Polyester, sans nœuds	3	35	0
216-045	Polyester, sans nœuds	3	45	0
216-100	Polyester, sans nœuds	3	100	0
216-130	Polyester, sans nœuds	3	130	0
207-045	Polypropylène hr., sans nœuds	3.5	45	<ul><li>● (**)</li></ul>
207-100	Polypropylène hr., sans nœuds	3.5	100	• • (**)
207-120	Polypropylène hr., sans nœuds	3.5	120	<ul><li>● (**)</li></ul>

Majoration de prix/filet pour filets: de moins de 1 m²: + 200 % | de moins de 5 m²: + 100 % | de moins de 10 m²: + 35 % | de moins de 20 m²: + 20 %

Pour l'extérieur, il est conseillé d'utiliser des filets en polypropylène. Tous les filets sont munis d'une lisière renforcée d'env. ø 5 à 7 mm, comprise dans le prix au m²\* (sauf réf. n° 1203-010).

Pour les filets suspendus, la longueur réelle doit être augmentée en fonction de la maille :

a) Maille inférieure ou égale à  $45 \, \text{mm}$ :  $+20 \, \%$  b) Maille de  $60 \, \text{mm}$ :  $+15 \, \%$  c) Maille de  $100 \, \text{mm}$ :  $+10 \, \%$ 

<sup>(\*)</sup> Réf. n° 1203-010 noir : maille losange, filet coupé à la dimension.

<sup>(\*\*)</sup> Réf. n° 207 violet : jusqu'à épuisement du stock.

# Filets ø 4 à 4.5 mm

Réf n°	Désignation	Diamètre en mm	Maille en mm	Coloris
210-035	Polyester, sans nœuds	4	35	0
210-045	Polyester, sans nœuds	4	45	0
210-100	Polyester, sans nœuds	4	100	0
210-120	Polyester, sans nœuds	4	120	0
215-030	Polypropylène hr., sans nœuds	4	30	• •
215-045	Polypropylène hr., sans nœuds	4	45	• 0 • • •
215-100	Polypropylène hr., sans nœuds	4	100	• 0 • • • •
215-120	Polypropylène hr., sans nœuds	4	120	• 0 • • •
215-120	Polypropylène hr., sans nœuds	4	120	$ \bigcirc \bigcirc$
214-045	Polypropylène hr., sans nœuds	4.2	45	•

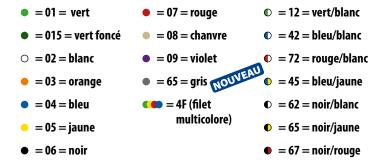
# Filets ø 5 à 6 mm

212-030	Polypropylène hr., sans nœuds (NOUVEAU)	5	30	•
212-045	Polypropylène hr., sans nœuds	5	45	• 0 • • • •
212-060	Polypropylène hr., sans nœuds	5	60	• • •
212-070	Polypropylène hr., sans nœuds	5	70	•
212-100	Polypropylène hr., sans nœuds	5	100	• 0 • • • • • •
212-120	Polypropylène hr., sans nœuds	5	120	• 0
213-100	Polypropylène hr., sans nœuds	6	100	0

# Filets en polyamide

204-020	Polyamide	2	20	•
208-038	Polyamide	3.5	38	•
219-050	Polyamide	4.5	50	•
219-100	Polyamide	4.5	100	•

# Légende des coloris



NOUVEAU

Exemple: 212-100-07: PP h.r., sans nœuds ø 5 mm, maille 100 mm, rouge.

Tous les filets sur mesure sont réalisés en maille carrée. Techniquement, il n'est pas possible d'obtenir des nappes de filets sans joints d'assemblage diagonaux.

En effet, les filets sortent des métiers avec les mailles en configuration losange. Ils sont par la suite redressés en maille carrée. Cette opération nécessite impérativement des joints d'assemblage diagonaux réalisés par une couture maille à maille. Ces jonctions n'altèrent en rien la qualité des filets.

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!





### **Protection salles HFS**

Nous équipons vos gymnases de filets afin de protéger vos installations contre les dégradations dues aux impacts de ballons : faux-plafonds, luminaires, radiants, vitres, bardages. Ces filets montés sur un réseau de câbles sont entièrement démontables pour faciliter vos opérations de maintenance.

La dimension de la maille est déterminée en fonction des sports pratiqués dans la salle. Nous proposons une large gamme de filets ignifuges particulièrement adaptés pour les ERP.

Nos équipes de pose peuvent intervenir partout en France. N'hésitez pas à nous consulter, nous nous déplaçons gratuitement pour étudier une solution sur mesure.

#### Majoration de prix/filet pour :

filets de moins de  $1 \text{ m}^2$ : +200 %filets de moins de  $5 \text{ m}^2$ : +100 %filets de moins de  $10 \text{ m}^2$ : +35 %filets de moins de  $20 \text{ m}^2$ : +20 %

### **Protection stades HFS**

Pour vos terrains de sport, nous vous proposons une gamme étendue de clôtures pare-ballons sur des hauteurs variant de 4 à 10 m.

Nos pare-ballons sont constitués de poteaux finition plastifiée ou galvanisée à

Les pare-ballons équipés de traverses peuvent être scellés ou montés sur fourreaux. Les pare-ballons équipés de jambes de force sont scellés directement au sol

A la demande, nous pouvons intégrer un grillage ou des panneaux en treillis soudé en partie basse.

Nous livrons l'ensemble des accessoires de pose nécessaires à la bonne mise en oeuvre de chaque pare-ballons.

Toutes nos structures pare-ballons répondent aux exigences de la norme AFNOR n° XP ENV 1991-2-4, prenant en compte les actions du vent sur les structures et bâtiments métalliques. Nous sommes en mesure de vous fournir sur simple demande une note de calcul de résistance aux vents de votre pare-ballons.

Composition de nos pare-ballons standard :

Hauteur 4 m : poteaux diam. 60 mm, épaisseur 2 mm Hauteur 5 m, 6 m : poteaux diam. 90 mm, épaisseur 2 mm Hauteur 7 m, 8 m : poteaux diam. 102 mm, épaisseur 2.5 mm

Devis de fourniture seule ou de fourniture et pose sur simple demande.

# Tous nos filets peuvent être munis :

#### pour le montage et la tension

de câbles acier galvanisés, avec boucle cossée, serres-câbles et tendeur aux deux extrémités.

n° 2100	Câble acier galvanisé ø 6 mm	Le ml
---------	------------------------------	-------

n° 2101 Supplément : cosse, serre-câbles et tendeur aux 2 extrémités

pour câble ø 6 mm

Le jeu

n° 2102 Câble acier galvanisé ø 4 mm

Le ml

n° 2103 Supplément : cosse, serre-câbles et tendeur aux 2 extrémités

pour câble ø 4 mm

Le jeu

n° 2097 Câble acier gainé PVC, ø 5/7 mm Le ml

n° 2099 Câble acier gainé PVC, ø 4/5 mm Le ml

n° 2098 Câble acier gainé PVC, ø 3/4 mm Le ml

#### pour le lestage

#### d'une tresse plombée, incorporée dans une bande polyester :

n° 2110	Poids 400 g/m	Le m
n° 2111	Poids 200 g/m	Le m

**n° 2112** Tresse plombée 200 g/m, incorporée dans la lisière de renfort.

Le ml

#### pour le montage

#### d'anneaux brisés pour l'accrochage au câble acier :

n° 2122 Anneaux brisés nylon ø 9 mm, longueur 53 mm, largeur

30 mm, longueur intérieure 35 mm, coloris noir, 3 anneaux brisés

au ml, prémontés. Le ml

n° 2123 Anneaux brisés nylon, non montés La pièce

1 - -: 2 --

#### pour la protection

**n° 2116** Bande polyester largeur 50 mm, cousue (100 mm à plat)

Coloris : ○ ● Le ml





### Clôture universelle prêt à poser HFS

n° 7010

La clôture universelle est un filet tricoté en bandelettes polyéthylène traité anti-UV. La pose se fait à l'aide de piquets ø 9 mm en polyester renforcé de fibre de verre. Ces piquets flexibles et résistants sont incorporés dans le maillage du filet, distancés tous les 1.80 m. Chaque piquet est muni d'un capuchon en haut et d'une pointe en bas.

Le filet et les piquets formant un ensemble indissociable, la pose et la dépose s'en trouvent nettement simplifiées et facilitées. Le poids et le volume réduits permettent un transport et un stockage facile. Par sa rapidité et sa facilité de pose, cette clôture est très appropriée pour le jardin et le camping.

Coloris:

Complet avec 4 fiches d'ancrage et cordeaux de tension.

Longueur: 20 m
Hauteur filet: 0.80 m
Longueur piquets: 1.10 m
Espacement des piquets: 1.80 m
Poids total: 3.30 kg
Complet avec 4 fiches d'ancrage et





n° 7010-01



6.6





### Filets de séparation / protection pour salles de sport HFS

Filets de séparation pour salles de sport

n° 216-045 Filet de protection en polyester, ø 3 mm,

maille 45 mm.

Coloris: O Le m<sup>2</sup>

n° 209-045 Filet de protection en polypropylène h.r., ø 3 mm,

sans nœuds, maille 45 mm.

Coloris : ● ○ ● Le m<sup>2</sup>

Filets de protection sous-plafond pour salles de sport

n° 200-045 Filet de protection en polypropylène h.r., ø 2.3 mm,

sans nœuds, maille 45 mm.

Coloris: ○ ● Le m<sup>2</sup>

n° 200-100 Filet de protection en polypropylène h.r., ø 2.3 mm,

sans nœuds, maille 100 mm.

Coloris: ● ○ ● Le m<sup>2</sup>

n° 200-120 Filet de protection en polypropylène h.r., ø 2.3 mm,

sans nœuds, maille 120 mm.

Coloris:  $\bullet \bullet \bigcirc \bullet$  Le m<sup>2</sup>



Filets pour espaces multisports: voir en pages 9.13.

#### Majoration de prix/filet pour :

filets de moins de  $1 \text{ m}^2$ : +200 %filets de moins de  $5 \text{ m}^2$ : +100 %filets de moins de  $10 \text{ m}^2$ : +35 %filets de moins de  $20 \text{ m}^2$ : +20 %

# Légende des coloris

= 01 = vert  $\bigcirc = 02 = \text{blanc}$ 

● = 06 = noir

● = 015 = vert foncé

= 04 = bleu

= 86 = crème

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris ! (Exemple : 212F-100-01)

Accessoires pour le montage, la tension, le lestage : voir en page 6.6.
Autres qualités, mailles ou coloris à la demande !



n° 200F-045-015 + n° 775-015

# Rideaux bi-matière pour salles de sport **HFS** ...en version ignifuge

Les rideaux de séparation offrent une solution économique pour diviser l'espace et pratiquer plusieurs activités en même temps. Les filets ne font pas barrière à la luminosité et restent perméables à la circulation des flux thermiques. Pour obtenir un **effet brise-vue**, ils peuvent être associés en partie inférieure à une toile tissée ou micro-maille.

n° 200-045 Filet de protection en polypropylène h.r. ø 2.3 mm,

sans nœuds, maille 45 mm.

Le m<sup>2</sup> Coloris: • • • •

Filet micro-maille 200 g/m², toile tricotée en bandelettes PE, n° 720A

avec ourlet renforcé sur le pourtour. Sur demande, avec tresse

plombée dans l'ourlet inférieur.

Coloris: • • • • Le m<sup>2</sup>

n° 7222 **Couture d'assemblage** du filet n° 200-045 (ou n° 200F-045)

avec la toile n° 720A (ou n° 7710 ou n° 775).

Rideau de séparation bi-matière filet / toile tissée sur demande

Les filets sont ignifugés par un adjuvant incorporé à la matière première lors de l'extrusion des fibres, permettant d'obtenir l'**ignifugation permanente et** inaltérable. Ces filets ont été testés et répondent aux exigences de la norme DIN 4102 (matériaux difficilement inflammables).

n° 200F-045 Filet de protection en polypropylène h.r. ø 2.3 mm, ignifuge,

sans nœuds, maille 45 mm.

Coloris: • • • • Le m<sup>2</sup>

n° 7710 Filet micro-maille **510 g/m²**, toile tricotée en **polypropylène** h.r., ignifuge, tricotage très dense, avec ourlet de finition sur le

pourtour.

Coloris: • • • Le m<sup>2</sup>

n° 775 Filet micro-maille 320 q/m², toile tricotée en polyéthylène

**h.d., ignifuge**, avec ourlet de finition sur le pourtour.

Coloris:

**Couture d'assemblage** du filet n° 200F-045 (ou n° 200-045) n° 7222

avec la toile n° 7710 (ou n° 720A ou n° 775).

Le ml

Pour toute demande de devis, merci de nous préciser la longueur réelle à couvrir. Cette longueur doit être augmentée pour le fronçage du filet de séparation.

### Lestage des filets

Filets lestés par une tresse plombée, incorporée dans une bande polyester :

n° 2110 Poids 400 g/m Le ml

Le ml

n° 2111

Poids 200 g/m

# Filets pour espaces de jeux HFS

Les espaces de jeux sont de plus en plus fréquents : piscines à balles, aires de trampoline, etc.

#### Pour la sécurité, nous recommandons nos filets d'entourage :

n° 209-045 Filet en polypropylène h.r. ø 3 mm, sans nœuds,

maille 45 mm.

n° 209-045 Filet en polypropylène h.r. ø 3 mm, sans nœuds,

maille **45 mm.** 

Coloris: 4F CO Le m<sup>2</sup>



n° 209-045-04 : Filet d'entourage pour espaces de jeux

Les filets « no-climb » empêchent les enfants de grimper dans les filets, offrant ainsi une sécurité supplémentaire.

n° 204F-008 Filet de protection ignifuge, en polyester ø 1.8 mm,

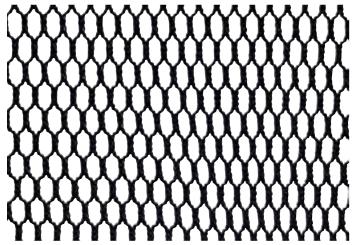
sans nœuds, **maille hexagonale 8 mm.**Coloris: • Le m

n° 203-008 Filet de protection en polypropylène h.r. ø 1.5 mm,

maille hexagonale 8 mm.

Coloris: ● Le n

Ces filets, n° 204F-008 et n° 203-008, confectionnés en mailles hexagonales, sont seulement coupés non surjetés. Autre finition sur demande.



n° 203-008-0

#### Les enfants adorent les couleurs!

Nous proposons maintenant un filet multicolore, combinant les couleurs bleu, rouge, jaune et vert.

Un filet attractif pour sécuriser toute structure ludique.

n° 209-045 Filet en polypropylène h.r. ø 3 mm, sans nœuds,

maille 45 mm.

Coloris: 4F CCD Le m<sup>2</sup>

**n° 209S045** Filet de protection en polypropylène h.r. 3 mm

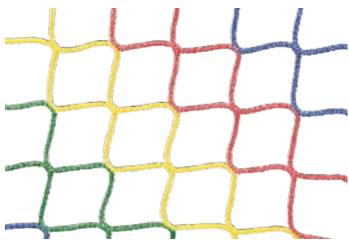
maille 45 mm, nappe de filet raidie.

Coloris: 4F CC Le m

**n° 209F-045** Filet de protection en polypropylène h.r. 3 mm

maille 45 mm, **ignifuge.** 

Coloris: 4F CCD Le m<sup>2</sup>



n° 209F-045-4F

#### Majorations de prix/filet pour :

filets de moins de  $1 \text{ m}^2$ : +200 %filets de moins de  $5 \text{ m}^2$ : +100 %filets de moins de  $10 \text{ m}^2$ : +35 %filets de moins de  $20 \text{ m}^2$ : +20 %



# Filets de protection ignifuges **HFS**

Les filets de protection ignifuges sont ignifugés par un adjuvant incorporé à la matière première lors de l'extrusion des fibres. Ce procédé permet d'obtenir l'ignifugation permanente et inaltérable des filets.

De ce fait, ces filets sont particulièrement appropriés pour des installations à demeure ou à l'extérieur.

Nos filets ignifuges ont été testés et répondent aux exigences de la norme DIN 4102-1 (classification B1).

Réf. n°	Désignation	Diamètre en mm	Maille en mm	Coloris
203F-050	Polypropylène	1.5	50	•
200F-025	Polypropylène	2.3	25	• • •
200F-030	Polypropylène	2.3	30	•
200F-035	Polypropylène	2.3	35	•
200F-045	Polypropylène	2.3	45	• • •
209F-045	Polypropylène	3	45	• • •
215F-030	Polypropylène	4	30	•
212F-045	Polypropylène	5	45	• 0 •
212F-060	Polypropylène	5	60	•
212F-100	Polypropylène	5	100	• 0
202PSF-023	Polyester	1	23	○ ●

# Légende des coloris

= 01 = vert

= 04 = bleu

= 07 = rouge

● = 015 = vert foncé

= 05 = jaune

= 08 = chanvre

 $\bigcirc = 02 = blanc$ 

● = 06 = noir

= 4F (filet multicolore)

#### Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

Exemple: 212F-100-01 PP h.r., sans nœuds ø 5 mm, maille 100 mm, vert.

#### Majoration de prix/filet pour :

filets de moins de  $1 \text{ m}^2$ : +200 %filets de moins de  $5 \text{ m}^2$ : +100 %filets de moins de  $10 \text{ m}^2$ : +35 %filets de moins de  $20 \text{ m}^2$ : +20 %





### Filets de basket-ball HFS

Filets de compétition conformes à la norme EN 1270. Longueur réelle 50 cm, longueur du filet monté 40 cm, conforme à la réglementation internationale.

Nos filets de compétition ont été conçus en collaboration avec la Commission de Normalisation de l'Equipement de Sports et de Loisirs.

La résistance au ballon de basket-ball traversant le filet est telle que le vol du ballon est ralenti et que son passage dans le filet est parfaitement apparent.

n° 224 Filet de basket-ball en tresse nylon ø 4 mm,

conforme à la norme EN 1270. Poids 135 g.

Coloris: O La pièce

n° 225 Filet de basket-ball en tresse nylon ø 6 mm,

conforme à la norme EN 1270. Poids 185 g.

Coloris: O La pièce

n° 226 Filet de basket-ball « anti-rebond » en tresse polyester

ø 6 mm.

Coloris: O La pièce

Filets d'entraînement et de loisirs, pour le basket dans la rue ou le jardin . . .

Nos filets d'entraînement et de loisirs sont une version légère des filets de compétition. Nous conseillons ces filets pour toute utilisation à l'extérieur.

n° 222 Filet de basket-ball câblé polyéthylène ø 3 mm, poids 50 g.

Coloris: O

**n° 223** Filet de basket-ball en tresse **nylon ø 3 mm,** poids 100 g.

Coloris: O La pièce

La pièce

n° 227 Filet de basket-ball en tresse polypropylène ø 4 mm,

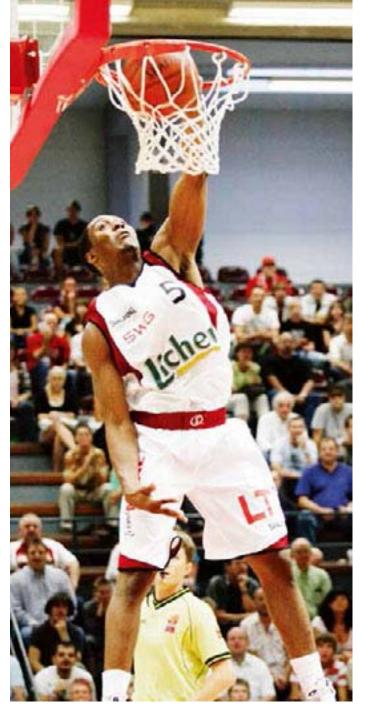
poids 135 g.

Tricolore: • La pièce

n° 4677-2 Filet de basket-ball anti-vandalisme en câble

Hercule ø 5 mm.

Coloris : ● ● La pièce



n° 225-0







n° 4677-2-06







# Filets de buts de hockey sur glace **HFS**

Pour les buts recommandés par la IIHF (Fédération internationale de hockey sur glace).

Filets de buts en polyester ø 4 mm, maille losange 35 mm. n° 147

> Dimensions: 1.93 m x 1.22 m. Profondeur haut/bas 0.50/1.00 m.

Avec arcs de 0.45 m de chaque côté (voir photo). Coloris: O La paire

n° 1471 Filets de buts en polyester ø 4.2 mm, maille carrée 30 mm.

> Dimensions: 1.93 m x 1.22 m. Profondeur haut/bas 0.50/1.00 m.

Filet de toit inclus.

Coloris: O La paire

### Filets de protection spectateurs hockey sur glace

n° 200F-040 Filet de protection en polypropylène h.r. ignifuge ø 2.3 mm,

maille 40 mm.

Coloris: Le m<sup>2</sup>

Filet de protection en **polyester ø 4 mm**, maille **35 mm**. n° 210-035

Coloris: O

Filet de protection en polyester ø 3 mm, maille 35 mm. n° 216-035

> Coloris: O Le m<sup>2</sup>

### Filets amortisseurs pour buts de hockey sur glace

n° 141 Filets amortisseurs en **polyester ø 3 mm**, maille **35 mm**.

Dimensions: 1.93 m x 1.30 m.

Coloris: O La paire

Filets amortisseurs en polyester ø 4 mm, maille 35 mm. n° 146

Dimensions: 1.93 m x 1.30 m.

Coloris: O La paire





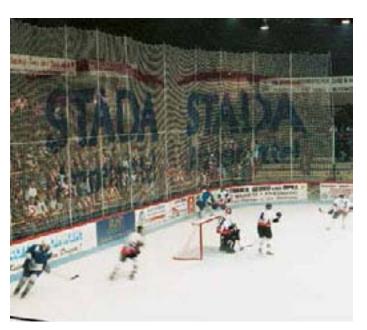
= 06 = noir

 $\bigcirc$  = 02 = blanc

= 3F = tricolore

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

(Exemple: 147-02)



#### Majoration de prix/filet pour les filets de protection :

filets de moins de  $1\,\text{m}^2$ :  $+\,200\,\%$ filets de moins de  $5 \text{ m}^2$ : + 100 % filets de moins de 10 m<sup>2</sup>: + 35 % filets de moins de 20 m<sup>2</sup>: + 20 %

#### Voir aussi information produits sur les pages 6.1 et 6.2.

Pour les filets suspendus, la longueur doit être augmentée d'environ 20 %.





n° 120-01

### Filets de buts de cyclo-ball HFS

n° 120 Filets de buts en **polypropylène** haute résistance, **ø 3 mm**, **maille 100 mm.** Dimensions : 2.00 m x 2.00 m.

Profondeur haut/bas 0.80/0.80 m.

Coloris: • La paire

### Filets de buts de polo-vélo HFS

n° 121 Filets de buts en **polypropylène** haute résistance, ø 3 mm,

**maille 45 mm.** Dimensions : 2.00 m x 2.00 m.

Profondeur haut/bas 0.80/0.80 m.

Coloris: • La paire

Pour toute autre profondeur haute ou basse, merci de nous consulter.

### Filets de buts de waterpolo HFS

n° 115 Filets de buts en **polypropylène** haute résistance, ø 3 mm,

maille 130 mm. Dimensions: 3.00 m x 1.00 m.

Profondeur haut/bas 0.80/0.80 m.

Profondeur haut/bas 0.80/0.80 m.

Coloris: • La paire

n° 116 Filets de buts en polypropylène haute résistance, ø 4 mm,

maille 130 mm. Dimensions: 3.00 m x 1.00 m.

Coloris: • La paire



n° 115-01

### Filets pour Indiaca et deck-tennis **HFS**

n° 506 Filet pour Indiaca et deck-tennis (anneau volant).

Filet en polypropylène haute résistance ø 2.3 mm.

Dimensions: 6.00 m x 0.50 m.

Coloris: • La pièce

n° 507 Filet de compétition pour Indiaca, en polypropylène haute

résistance ø 2.3 mm. Dimensions : 6.50 m x 1.00 m.

Muni d'une bande de renfort en polyester et d'un câble Kevlar,

longueur 11.70 m.

Coloris : La pièce

n° 520

**Jeu de poteaux** pour badminton, Indiaca, anneau volant, comprenant 2 poteaux en acier ø 29 mm recouvert de polyester cuit au four, démontables en 3 pièces, livré avec cordeaux de tension et 4 piquets d'ancrage.

Hauteur maximale des poteaux : 2.45 m.

Le jeu

Pour les tournois d'Indiaca, nous recommandons les supports de mires référence n° 5023 (voir page 3.5).







Couverture d'une fosse à sable de sautoir

Couverture de bacs à sable et de terrains de beach HFS

n° 791 Bâche micro-maille en polyester enduit, 450 g/i
--

avec ourlet faisant gaine sur le pourtour et 4 découpes d'angles

renforcées.

Coloris: Le m<sup>2</sup>

n° 7999 Confection de découpe renforcée, pour constituer des points

> d'attache supplémentaires. La pièce

Tresse plombée, 600 g/m, incorporée dans l'ourlet. n° 2110-600

Le ml

n° 9998 Chaîne de lestage, galvanisée à chaud, 800 g/m,

incorporée dans l'ourlet. Le ml

n° 2100 **Câble acier galvanisé** ø 6 mm.

Le ml

n° 2023 Crochet simplex, avec émerillon, inox.

La pièce

n° 9091 Fourreau aluminium à sceller, pour ancrage au sol.

La pièce

n° 21091 Système d'ancrage composé d'une ancre et d'un câble inox

ø 3 mm, longueur 40 cm, avec boucle cossée. L'ancre est enfoncée

dans le sol à l'aide d'une barre de 45 cm de long,

qui est retirée après l'enfoncement complet. Par traction sur le câble acier, l'ancre se met en travers dans le sol, de sorte qu'on obtient un ancrage solide. Résistance à l'arrachement 100 kg.

La pièce





Couverture de terrain de beach-volley

### Majoration de prix/filet pour :

filets de moins de 1 m<sup>2</sup>: + 200 % filets de moins de 5 m<sup>2</sup>: + 100 % filets de moins de 10 m<sup>2</sup>: + 35 % filets de moins de 20 m<sup>2</sup>: + 20 %

= 01 = vert

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

(Exemple: 791-01)





Filets de protection pour cages de lancer en maille carrée

### Filets de protection pour cages de lancer de marteau et de disque HFS

La société HUCK a activement participé à l'élaboration de la **norme DIN 79007-3**, qui définit les exigences de sécurité et méthodes d'essai pour les cages de lancer de marteau et de disque.

#### Filets de protection pour cages de lancer de marteau conformes DIN 79007-3

Les filets pour cages de lancer de marteau doivent avoir une hauteur minimale de 7 m sur la périphérie, montant à 10 m sur les 2.80 m précédant les deux volets mobiles.

Afin d'amortir l'énergie cinétique, il est nécessaire d'utiliser des filets conformes à la norme EN 1263-1 type B1, avec une maille de 45 mm +- 1 mm. La longueur haute, ainsi que les deux côtés verticaux doivent être munis d'une ralingue 12 mm (30 kN).

Il s'agit de filets de protection pour cages de lancer de marteau à 9 travées, avec 2 volets mobiles de 2.00 m (Périmètre de la cage :  $9 \times 2.80 \text{ m} + 2 \times 2 \text{ m} = 29.20 \text{ m}$ ).

Nos filets de protection pour cages de lancer de marteau sont fabriqués en polypropylène haute résistance ø 5 mm.

n° 650 Filet de protection pour cages de lancer de marteau hauteur 7.00 m, avec volets mobiles à 10.00 m.

Maille losange.

Dimensions du filet : 7.50 à 10.50 m x 31.50 m Coloris:

n° 651 Filet de protection pour cages de lancer de marteau hauteur 7.00 m, avec volets mobiles à 10.00 m.

Maille carrée.

Dimensions du filet : 7.50 à 10.50 m x 31.50 m Coloris: La pièce

#### Filets de protection pour cages de lancer de disque conformes DIN 79007-3

Les filets pour cages de lancer de disque doivent avoir une hauteur minimale de 6 m sur la périphérie. Il est nécessaire d'utiliser des filets conforme à la norme EN 1263-1 type B1, avec une maille de 45 mm + -1 mm.

Nos filets de protection pour cages de lancer de disque sont fabriqués en polypropylène haute résistance ø 5 mm.

n° 613

Filet de protection pour cages de lancer de disque hauteur 6.00 m. Maille carrée.

Dimensions du filet: 6.50 m x 27.00 m

Coloris:

La pièce

n° 614

Filet de protection pour cages de lancer de disque hauteur 6.00 m. Maille losange.

Dimensions du filet : 6.50 m x 27.00 m Coloris:

La pièce

IMPORTANT: lors de votre commande, merci de joindre le plan de la cage!







# Filets de protection pour installations existantes HFS

Ces filets se distinguent par leurs hauteurs diverses et usage mixte. Ils doivent répondre aux exigences de la norme EN 1263-1 type B1. Les filets sont fabriqués en polypropylène haute résistance ø 5 mm.

Les cages de protection doivent être en mesure d'absorber une énergie cinétique de :

Filet de protection pour cage de lancer de disque à 7 travées

- a) 3.72 kJ pour le lancer du marteau (marteau de 7.26 kg à une vitesse de 32 m/s) et
- b) 0.63 kJ pour le lancer du disque (disque de 2 kg à une vitesse de 25 m/s.

(Périmètre de la cage : 7 x 2.74 m = 19.18 m).		(Périmètre de la cage : 7 x 2.74 m + 2 x 2 m = 23.18 m).			
n° 610	Filet de protection pour cag Dimensions du filet : <b>4.50 r</b> Coloris :		n° 620	Filet de protection pour cag avec volets mobiles à 5.00 n Dimensions du filet : <b>5.00 à</b> Coloris :	n.
•	ection pour cage de lancer de disqu de la cage : 5 x 3 m + 2 x 3.70 m +		n° 621	Filet de protection pour cag Dimensions du filet : <b>5.50 n</b> Coloris :	
n° 612	Filet de protection pour cag Dimensions du filet : <b>4.50 r</b> Coloris :		n° 630	Filet de protection pour cag Dimensions du filet : <b>6.00 n</b> Coloris :	
		1	n° 640	Filet de protection pour cag avec volets mobiles à 9.00 n Dimensions du filet : <b>7.50 à</b> Coloris :	n.

Filet de protection pour cage de lancer mixte, avec 2 volets mobiles

Pour les cages de lancer avec filet double, nous recommandons les combinaisons suivantes :

- pour cages jusqu'à 5.00 m : filet extérieur réf. 610, filet intérieur réf. 620 ou 621 ;
- pour cages jusqu'à 5.50 m: filet extérieur réf. 621, filet intérieur réf. 630.

Merci de nous consulter pour vos projets ou demandes spécifiques.





# Les éprouvettes d'essai de traction

La résistance de rupture et l'absorption d'énergie des filets textile sont altérées par le rayonnement UV. Afin de mesurer la résistance des filets au cours de leur utilisation, ils doivent être munis d'éprouvettes d'essai de traction.

Chaque éprouvette d'essai doit être composée d'au moins **3 mailles**, afin de tester la résistance de rupture et l'absorption d'énergie.

Afin de garantir leur origine, les éprouvettes sont **plombées avec un numéro d'identification**, identique à celui de l'écusson présent sur le filet.

Chaque filet de protection de cage de lancer doit être testé et documenté sur une **période de 5 ans**.

# Système de levage

Les filets peuvent être munis d'un **système de levage et de descente par corde**, permettant de les monter et de les descendre manuellement, depuis le sol. De plus, ce système de levage doit prévoir un dispositif empêchant toute descente intempestive.

Les cordes de levage doivent avoir une résistance minimale de 15 kN.

### Lestage au sol

Le filet de protection pour cage de lancer **doit reposer au sol**.

Sa position au sol doit être de telle sorte que

- le lanceur ne soit pas gêné par le filet (p.ex. gonflement du filet par l'effet du vent) ;
- l'engin projeté ne peut en aucun cas passer sous le filet;
- le filet doit pouvoir se déplacer afin d'amortir l'énergie.

### **Identification**

Chaque filet de protection pour cage de lancer doit être **identifié de manière lisible et durable**.

L'identification doit porter les renseignements suivants :

- a) Référence de la norme DIN 79007-3
- b) Nom du fabricant, distributeur ou importateur
- c) Identification suivant la norme EN 1263-1

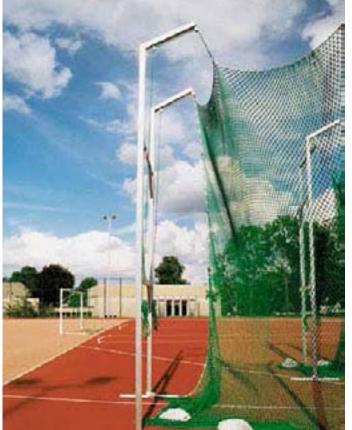
### Résistance au vent

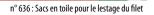
Nos filets ont subi des essais de résistance au vent, afin de pouvoir déterminer l'action du vent sur la structure porteuse d'une cage à lancer.

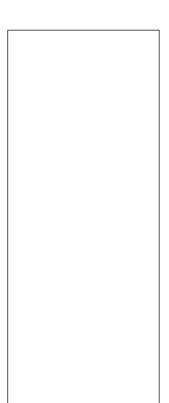


Essai de résistance au vent









Ecusson d'identification, attaché au filet.



# Accessoires pour cages de lancer

n° 611 Filets de protection pour panneaux mobiles.

Dimensions: 2.00 m x 5.50 m.

Coloris: La paire

(autres dimensions sur demande!)

n° 635 **Système de fixation** pour le levage des filets. Pour les potences équipées de poulies et de drisses pour monter et descendre les filets, il est conseillé de prévoir une ralingue ø 12 mm sur les lisières supérieures et latérales. Pour chaque potence, la ralingue supérieure sera munie d'une cosse métallique avec drisse de

> Ce système est adaptable sur tous nos filets de protection pour cages de lancer.

L'ensemble

n° 636 Sac en toile polyéthylène H.D. pour le lestage du filet.

Sans rembourrage.

Ensemble de traversiers pour filets de cage réf. n° 650, n° 637 composé de 10 cordages en PP ø 6 mm de 10.80 m, transfilés dans le sens vertical à intervalle des potences. Attachés en partie basse, ces cordages permettent de matérialiser les travées et de réduire le ventre du filet. L'ensemble







# Cricket – un sport « very British », mais pas forcément insulaire

n° 2450 Filet de protection en polypropylène haute résistance ø 2.3 mm,

maille 45 mm. Largeur standard 2.70 m.

Coloris: ○ ● Le

n° 2451 Filet de protection en polypropylène haute résistance ø 2.3 mm,

maille 45 mm. Largeur standard 3.00 m.

Coloris: ○ ● Le r

n° 2452 Filet de protection en polypropylène haute résistance ø 2.3 mm,

maille 45 mm. Largeur standard 3.30 m.

Coloris: ○ ●

n° 2453 Filet de protection en polypropylène haute résistance ø 2.3 mm,

maille 45 mm. Largeur standard 3.60 m.

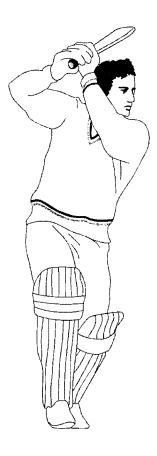
Coloris: ○ ● Le m

n° 7710 Filet micro-maille 510 g/m², toile tricotée en polypropylène

h.r., ignifuge, tricotage très dense, avec ourlet de finition sur le

pourtour. (Voir la petite photo en haut)

Coloris: • O • Le m<sup>2</sup>



# Lacrosse – un jeu rapide avec une petite balle



n° 208-038

Filet de protection pare-balles pour jeu de crosse en **polyamide** 

**ø 3 mm**, maille 38 mm. Dimensions sur mesure.

Coloris: •

Le m<sup>2</sup>







### Baseball – un sport US qui gagne du terrain

Un sport qui réveille de plus en plus de passions, que ce soit celles des joueurs comme celles des spectateurs. Pour apprendre la meilleure façon de frapper, la frappe qui envoie la balle loin, il faut un entraînement intensif. Aller rechercher ses balles demande beaucoup de souffle ou un volontaire. C'est pour éviter cela que le tunnel d'entraînement devient indispensable.

n° 200-045 Filet pour tunnel d'entraînement en polypropylène haute

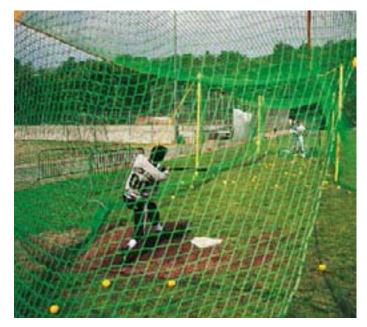
résistance ø 2.3 mm, maille 45 mm, dimensions à la demande. Le m²

Coloris:

n° 209-045 Filet pour back-stop et tunnel extérieur en polypropylène haute

résistance ø 3 mm, maille 45 mm, dimensions à la demande.

Coloris: Le m<sup>2</sup>



Accessoires de fixation et de tension : voir page 6.6.

Devis pour fourniture et pose de back-stop complet, tunnel complet et filet d'écran sur simple demande.

#### Majoration de prix/filet pour :

filets de moins de  $1 \text{ m}^2$ : + 200 %filets de moins de  $5 \text{ m}^2$ : + 100 %filets de moins de 10 m<sup>2</sup>: + 35 % filets de moins de 20 m<sup>2</sup>: + 20 %

= 01 = vert

04 = bleu

 $\bigcirc$  = 02 = blanc

● = 06 = noir

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris! (Exemple: 209-045-01)





n° 771-01 (voir page 7.12)

Filet pare-balles de golf

# Filets pare-balles de golf HFS

Réf. n°	Désignation	Coloris	Diamètre en mm	Maille en mm	
200-020	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	2.3	20	
200-020	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	2.3	20	
200-020	Polypropylène h.r., sans nœuds	0	2.3	20	
200-020	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	2.3	20	
201-020	Polypropylène h.r., sans nœuds	0	1.8	20	
201-020	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	1.8	20	
201-025	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	1.8	25	
201-025	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	1.8	25	
203-020	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	1.5	20	
203-028	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	1.5	28	
204-020	Polyamide, sans nœuds (NOUVEAU)	•	2.0	20	

#### Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

(Exemple: 164-02)

= 01 = vert  $\bigcirc$  = 02 = blanc = 06 = noir

= 015 = vert foncé = 04 = bleu

# Filets de practice

n° 164 Filet de practice de golf, comprenant un support tubulaire

démontable, un filet frontal pour arrêter les balles hautes, et un filet arrière pour retenir les balles roulantes.

Dimensions: 2.75 m x 2.10 m.

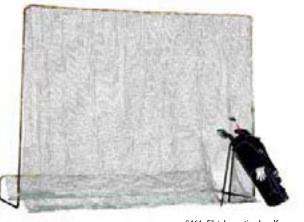
Filet en polypropylène h.r. ø 1.8 mm, maille 20 mm. Coloris: O La pièce

n° 169 Filet de rechange pour réf. n° 164.

> Coloris: O La pièce

### Majoration de prix/filet pour :

filets de moins de 1 m $^2$ : + 200 % | filets de moins de 5 m $^2$ : + 100 % filets de moins de 10 m² : + 35 %  $\dot{|}$  filets de moins de 20 m² + 20 %



n° 164 : Filet de practice de golf







n° 771-01

# Filets pare-flèches **HFS**

Nos filets de protection conviennent pour le tir à l'arc d'initiation et de loisir (puissance maximale 30 livres). Les filets seront positionnés à une distance minimale de 15 m du pas du tir. Lors du montage, le filet ne peut être tendu, ni attaché en partie basse. Le filet doit être suspendu comme un rideau, de manière à le laisser libre. La longueur réelle à protéger doit être augmentée de 20 à 25 % pour faire froncer le filet.

n° 770 Filet de protection en **polyester**, tissage très dense, **450 g/m²**,

œillets métalliques et mousquetons tous les 30 cm en partie

supérieure. Largeur standard : 2.40 m Coloris: Le ml

Filet de protection en polypropylène h.r. 510 g/m², ignifuge, n° 771

> tricotage très dense, ourlet renforcé en partie supérieure avec œillets inoxydables et mousquetons ø 5 mm tous les 30 cm.

Dimensions à la demande.

Coloris: • • • Le m<sup>2</sup>



n° 771-04

Pour le montage, voir le câble acier et accessoires en page 6.6.

### Filets de protection pour squash HFS

n° 202-020 Filet de protection en polypropylène h.r. ø 1 mm,

sans nœuds, maille 20 mm.

Coloris: O

Filet de protection en polypropylène h.r. ø 1.8 mm, n° 201-020

sans nœuds, maille 20 mm.

Coloris: O Le m<sup>2</sup> Majoration de prix/filet pour les réf. n° 771-01, n° 202-020-02, n° 201-020-02:

filets de moins de  $1 \text{ m}^2$ : +200 %filets de moins de  $5 \text{ m}^2$ : + 100 %filets de moins de 10 m<sup>2</sup>: + 35 % filets de moins de 20 m<sup>2</sup>: + 20 %



n° 202-020-02

Pour les filets en forme de trapèze, le prix est calculé sur la base de : la plus grande longueur x la plus grande largeur.





Filets de buts en polyéthylène tressé sans nœuds ø 4.5 mm

# Filets tressés sans nœuds, nouvelle technologie HFS

Les filets issus de cette nouvelle technologie de tressage sans nœuds cumulent les avantages des filets noués (grande résistance linéaire du fil) et des filets tricotés sans nœuds (résistance identique dans le fil et dans l'intersection).

En outre, ces filets se caractérisent par :

- leur faible allongement;
- la résistance à l'usure dans l'intersection;
- l'uniformité des mailles.



### Filets de buts « haute performance » HFS en polyéthylène tressé sans nœuds ø 8 mm

Dimensions: 3.00 m x 2.00 m - Profondeur haut/bas 1.00/1.00 m Dimensions: 5.00 m x 2.00 m - Profondeur haut/bas 1.00/1.00 m

n° 4764 Filet de but de hand-ball en **polyéthylène tressé sans nœuds ø 8 mm,** assurant une très haute résistance à l'abrasion.

Maille losange 100 mm.

Coloris : La pièce (câbles acier gainé pour le montage sur demande)

n° 4765 Filet de but de football en polyéthylène tressé sans nœuds

ø 8 mm, assurant une très haute résistance à l'abrasion. Maille losange 100 mm.

Coloris: • La pièce (câbles acier gainé pour le montage sur demande)

Autres filets en polyéthylène tressé sans nœuds ø 4.5 mm : voir pages 1.1 et 2.2 !

### Filets de protection **HFS**en polyéthylène tressé

Nous pouvons vous faire offre sur les qualités suivantes :

Matière	Diamètre	Maille
Polyéthylène	4.5 mm	50 mm
Polyéthylène	4.5 mm	100 mm
UHMWPE	1.8 mm	20 mm
UHMWPE	1.8 mm	30 mm
UHMWPE	1.8 mm	50 mm





Filets de buts « haute performance » en polyéthylène tressé sans nœuds ø 8 mm

Les filets peuvent être fabriqués en maille losange ou carrée. Prix sur demande.

L'UHMWPE est un polyéthylène à très haute masse moléculaire. Il fait partie des fibres à haute performance, offrant une résistance maximale pour une densité minimale.





Site: PARCABOUT' MANGOFIL en MARTINIQUE (Photo: Pierre Sacaze)

### Parcours d'aventures en forêt HFS

Depuis quelques années les parcours accrobranches se multiplient. Composés de jeux aériens de différents niveaux de difficulté, ces parcours d'évolution sont accessibles à tous et permettent de se déplacer dans les arbres en toute sécurité.

De par leur souplesse et leur facilité de mise en œuvre, les filets sont parfaitement adaptés pour la réalisation des ateliers ludiques, tels que ponts de singe, passerelles aériennes, filets de réception tyroliennes.

# Filets **HFS** pour parcours d'aventures

n° 212-045 Filet de protection en polypropylène h.r. ø 5 mm,

maille **45 mm**.

Coloris: • • • Le m<sup>2</sup>

(Autres coloris voir en page 6.4)

n° 211-045 Filet de protection en polyester ø 4.5 mm, maille 45 mm.

Coloris: ● Le m<sup>2</sup>

#### Majoration de prix par filet pour :

filets de moins de 1 m<sup>2</sup>: + 200 % filets de moins de 5 m<sup>2</sup>: + 100 % filets de moins de 10 m<sup>2</sup>: + 35 %

filets de moins de 20 m<sup>2</sup>: + 20 %

= 01 = vert

● = 06 = noir

 $\bigcirc$  = 02 = blanc

= 07 = rouge

= 04 = bleu

= 08 = chanvre

= 05 = jaune

■ = 66 = argent

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris! (Exemple : 212-045-07)



Site: PARCABOUT' MANGOFIL en MARTINIQUE (Photo: Pierre Sacaze)



Photo : Société PRISME S.A., 73 St-Jean de Maurienne, France

# (DBGM)

#### A vous d'imaginer les utilisations que vous souhaitez en faire.

n° 38030 Corde Isilink en polypropylène haute résistance ø 3 mm,

charge de rupture 80 daN. Mètres / dévidoir : 1000 m

Coloris: • Le rouleau

n° 38040 Idem réf. n° 38030, mais en ø 4 mm, charge de rupture 100 daN.

Mètres / dévidoir : 600 m

Coloris: • Le rouleau

**n° 38060** Idem réf. n° 38030, mais en ø **6 mm,** charge de rupture 160 daN.

Mètres / dévidoir : 500 m

Coloris: • Le rouleau

n° 38080 Idem réf. n° 38030, mais en ø 8 mm, charge de rupture 290 daN.

Mètres / dévidoir : 250 m

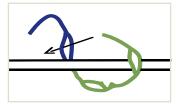
Coloris: • Le rouleau

n° 38100 Idem réf. n° 38030, mais en ø 10 mm, charge de rupture

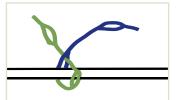
360 daN. Mètres / dévidoir : 150 m

Coloris: Le rouleau





Etape 1



Etape 2



Etape 3

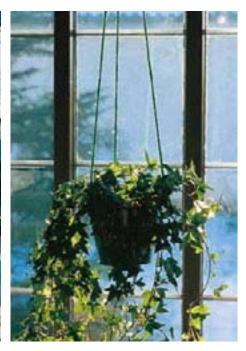


Etape 4

# Exemples d'utilisation :







- = 01 = vert
- = 06 = noir
- = 08 = chanvre

- = 04 = bleu
- = 07 = rouge

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris! (Exemple : 38030-01)





# Cordes à sauter **HFS** pour gymnastique

n° 250	<b>Cordes à sauter</b> en chanvre gris, renforcée jusqu'à 10 mm de diamètre au centre, nœuds aux extrémités, <b>longueur 250 cm.</b> Les dix	n° 2803	<b>Corde à sauter,</b> longueur 280 cm, idem réf. n° 280, mais avec poignées à tourillon en bois verni naturel, longueur réglable. La pièce
n° 280	<b>Cordes à sauter</b> en chanvre gris, renforcée jusqu'à 10 mm de diamètre au centre, nœuds aux extrémités, <b>longueur 280 cm.</b> Les dix	n° 281	Cordes à sauter en chanvre gris, renforcée jusqu'à 10 mm de diamètre au centre, nœuds aux extrémités, longueur 280 cm, qualité super-résistante.
n° 280/300	Cordes à sauter idem réf. n° 280, mais longueur 300 cm.		Les dix

Les dix

# Cordes d'élan **HFS**

n° 290	<b>Corde en chanvre</b> gris <b>, longueur 8 m,</b> renfo 12 mm de diamètre au centre, avec boucle et r extrémités. La p		antatis -	
n° 291	<b>Corde en chanvre</b> gris, idem réf. n° 290, mais avec boucles aux extrémités.  La p	s <b>longueur 6 m</b> ièce		n° 290





# Cordes à sauter **HFS**

n° 295 Corde à sauter de gymnastique, disponible en 9 coloris, conformément à la réglementation internationale FIG (Fédération Internationale de Gymnastique) en tresse ø 9 mm, **longueur 300 cm** (indiquer le n° du coloris lors de votre

commande).

La pièce

n° 297 Corde à sauter de gymnastique, disponible en 9 coloris, conformément à la réglementation internationale FIG en tresse

ø 9 mm, longueur 330 cm.

La pièce

n° 2950 Corde à sauter idem réf. n° 295, mais en assortissement de dix cordes de coloris différents, livrées en sac polyester.

Le sac

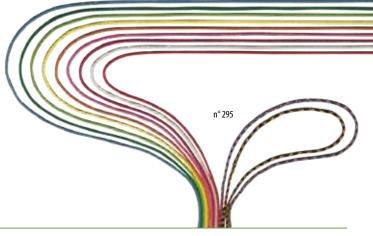
n° 35090 Corde à sauter idem réf. n° 295, mais en dévidoir de 100 m.

Le dévidoir



n° 2950





### Tableau de coloris réf. n° 295, n° 297 et n° 35090

Coloris n° 121= ◆ bleu

Coloris n° F2 = ◆ vert clair

Coloris n° 117 =

Coloris n° F3 = → jaune Coloris n° 102 =

Coloris n° F1 = ◆ rose

orange

Coloris n° 188 = ♦ lilas

Coloris n° 900 = ♦ blanc

Coloris n° 114 = ♦ rouge

Coloris n° 600 = Coloris n° 610 =

(Coloris n° 600 et n° 610 seulement pour la réf. n° 295 !)

Merci d'indiquer le n° du coloris lors de votre commande.







"Néon Rope" double

### « Néon Ropes » doubles **HFS**

Le saut à la corde double remis au goût du jour.

Cette variante collective du saut à la corde demande une parfaite coordination entre les « sauteurs » et les « tourneurs ».

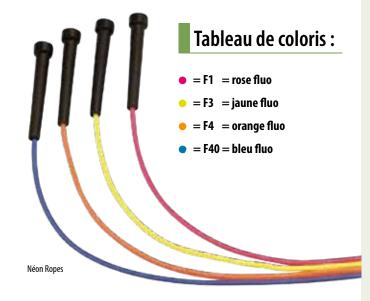
n° 306

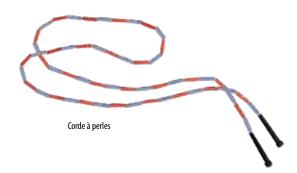
« Néon Rope » double, longueur de chaque corde 6.00 m. Pour les couleurs, veuillez vous reporter au tableau des coloris « Néon Ropes ». La paire

### « Néon Ropes » simples **HFS**

« Néon Rope », la façon branchée de sauter à la corde. Disponible en 4 longueurs et 4 couleurs « fluo ». Merci de préciser la couleur lors de votre commande.

n° 307	« Néon Rope », <b>longueur 2.13 m</b>	La pièce
n° 308	« Néon Rope », <b>longueur 2.43 m</b>	La pièce
n° 309	« Néon Rope », <b>longueur 2.73 m</b>	La pièce
n° 310	« Néon Rope ». <b>Ionqueur 3.00 m</b>	La pièce





# « Corde à perles HFS »

La corde à perles est une corde nylon avec des rondelles plastique de couleur, enfilées. Plus qu'une simple fantaisie pour les yeux, les « perles » permettent surtout d'obtenir une rotation plus facile et régulière.

n° 320

Corde à perles, longueur 3.00 m.

Coloris: 34

La pièce

ATTENTION: les cordes à sauter ci-dessus ne conviennent pas aux enfants de moins de 3 ans!





n° 3320 : Battle rope

La pièce

### Cordes de traction **HFS**

Cordes de traction en **polypropylène**, très souples, ø **20 mm**, avec marquages rouges au milieu et gaine PVC aux extrémités. Coloris :

n° 3310	longueur 10 m	La pièce
n° 3312	longueur 12 m	La pièce
n° 3314	longueur 14 m	La pièce

Cordes de traction en **polypropylène**, très souples, ø **25 mm**, avec marquages rouges au milieu et gaine PVC aux extrémités. Coloris :

n° 3410	longueur 10 m	La pièce
n° 3412	longueur 12 m	La pièce
n° 3414	longueur 14 m	La pièce
n° 3415	longueur 15 m	La pièce
n° 3423	longueur 23 m	La pièce

Cordes de traction en chanvre, très souples, ø 33 mm, avec marquages rouges au milieu et gaine PVC aux extrémités.

n° 3515	longueur 15 m	La pièce
n° 3523	longueur 23 m	La pièce

# Battle rope **HFS**



n° 3320

Battle rope, ou corde ondulatoire, en tresse polyester ø 32 mm, avec gaine thermorétractable aux extrémités. Longueur: 10 m.

Coloris: •

**Battle rope,** idem réf. n° 3320, mais longueur 15 m. Coloris: La pièce

n° 3325



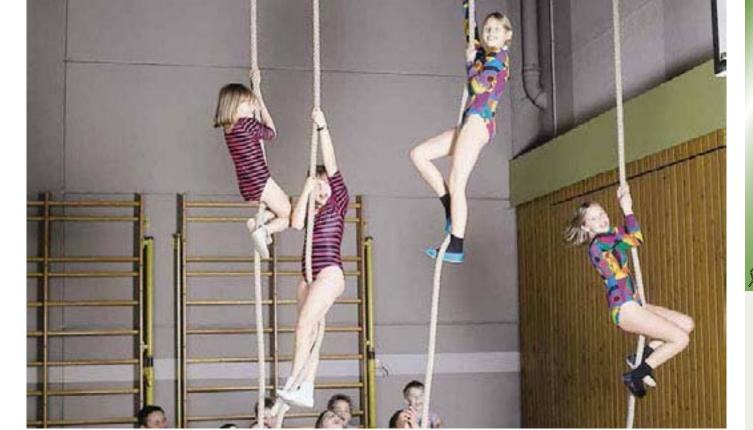
# Corde circulaire **HFS**

n° 3300

Corde circulaire en polypropylène ø 20 mm, très souple, avec fermeture épissée, longueur 16 m. Coloris: La pièce









Munies d'une attache-corde en acier pour la suspension et d'une gaine plastique au bas. La longueur indiquée se comprend hors tout, c'est à dire l'attache de suspension comprise.

### Cordes lisses pour gymnases en chanvre de fibres longues, très souples.

n° 37400	longueur 4.00 m, ø 33 mm	La pièce
n° 37450	longueur 4.50 m, ø 33 mm	La pièce
n° 37500	longueur 5.00 m, ø 33 mm	La pièce
n° 37550	longueur 5.50 m, ø 33 mm	La pièce
n° 37600	longueur 6.00 m, ø 33 mm	La pièce
n° 37000	le mètre supplémentaire	Le ml

épissure de retenue au bas.

# Corde d'équilibre **HFS**

n° 36001

n° 366 Corde d'équilibre en polypropylène ø 70 mm, longueur 2 m.

Toute autre longueur à la demande.

Coloris: La pièce

Toutes les cordes à grimper peuvent être livrées avec une

La pièce

Les exercices d'équilibre favorisent la force et la souplesse des jambes et des pieds.

### Autres longueurs sur demande!



n° 37400



# Anneaux de gymnastique pour gymnases HFS

n° 401

**Jeu complet** avec anneaux en bois multiplis et chaînes, cordes en chanvre de fibres longues, ø 16 mm, poids de lestage en caoutchouc plombé. Toute longueur à la demande. Longueur 12 m. Le jeu



n° 402

**Jeu complet** avec sangles cuir de 70 cm sans boucles, anneaux en bois multiplis, câbles en acier gainés, rotation sur tourillons à roulement à billes, munis d'un dispositif amortisseur de chocs. Réglables sur 3 cm. Pour une hauteur de suspension de 5.50 m, autres longueurs à la demande. Le jeu

IMPORTANT : Il est conseillé de graisser les sangles cuir 2 à 3 fois par an.

### Anneaux de gymnastique HFS

n° 400 Anneaux bois multiplis, couleur naturelle, ø 28 mm.

### Longes HFS

n° 330 Longe en tresse polypropylène, ø 12 mm.

Coloris: • Le r

n° 332 Longe en **polyester** ø 12 mm, charge de rupture 3000 daN, avec épissure aux extrémités. Cette longe est très résistante

à l'allongement et à l'abrasion.

Coloris: • Le ml

**n° 2015 Mousqueton** de sécurité en aluminium,

charge de rupture dans le sens longitudinal 22 kN.

La pièce



### Cordes de balle de poing HFS, longueur 21 m

n° 300 Corde de balle de poing en tresse nylon ø 5 mm, rouge et blanc

alternés tous les 20 cm, avec boucle aux extrémités.

La pièce

n° 316 Sangle de balle de poing conforme à la nouvelle

réglementation. Perméable au vent, rouge/blanc alternés, en polypropylène, avec cordeau de tension incorporé.

Longueur 19.80 m, largeur 5 cm.

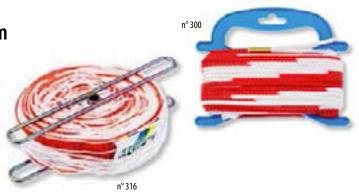
La pièce

n° 317 Sangle de balle de poing, perméable au vent, rouge/blanc

alternés, en polyéthylène, avec sangle de tension aux extrémités.

Longueur 19.80 m, largeur 5 cm.

La pièce



n° 317

# dilling the state of the state

### Corde pour jeu de tête HFS

**n° 303 Corde en tresse** nylon ø 5 mm, longueur 12 m, avec boucle et

mousqueton à tourillon. La pièce

### Sangle pour jeux de ballons pour handicapés

**n° 380 Sangle** de 5 cm de large, rouge et blanc, longueur 8.80 m,

avec sangle de tension aux extrémités. La pièce

### Sangles de «Prell-ball» pour équipes de 2 et de 4 joueurs

**n° 318** Sangle en toile nylon enduit PVC, pour équipe de 2 joueurs.

Longueur 6 m, avec boucles aux extrémités, rouge/blanc,

largeur 2.50 cm. La pièce

**n° 319** Sangle idem réf. n° 318, mais pour équipe de 4 joueurs,

**longueur 8 m.** La pièce

# Cordes de gymnastique **HFS**

**Cordes élastiques gainées ø 6 mm rouge et blanc**, avec boucles aux deux extrémités, utilisations multiples en gymnastique et jeux.

n° 370longueur 8 mLa piècen° 371longueur 10 mLa piècen° 372longueur 12 mLa pièce

# Cercle de gymnastique **HFS** (cercle magique)

**Corde élastique** gainée ø 6 mm rouge et blanc, sans fin, avec fermeture réglable en plastique, longueur 20 m.

La pièce







### Filets de beach-volleyball HFS pour terrain de 9 m x 18 m

**Filets de compétition**, maille 100 mm, avec barres de cadrage polyester, 4 points de fixation, câble Kevlar 12.00 m. **Dimensions : 9.50 m x 1.00 m.** 

n° 5044-F1

**Filet de beach-volleyball** pour compétition, en **polyester** ø **3 mm**, sans nœuds, avec câble Kevlar 12.00 m, cordeau de tension inférieur ø 4 mm, barres de cadrage latérales en polyester, 4 cordeaux de tension avec taquet-coinceur, bande de renfort largeur 75 mm sur le pourtour, coloris **rose fluo**, neutre (sans marquage).

Coloris : • La pièce

Pour références : n° 5044-F1 et n° 5044-F40



n° 5044-F40

Filet de beach-volleyball pour compétition, en polypropylène ø 3 mm, sans nœuds, avec câble Kevlar 12.00 m, cordeau de tension inférieur ø 4 mm, barres de cadrage latérales en polyester, 4 cordeaux de tension avec taquet-coinceur, bande de renfort largeur 75 mm sur le pourtour, coloris bleu, neutre (sans marquage).

Coloris:

La pièce

n° 514-F3

Filet de beach-volleyball pour compétition, en polyester ø 3 mm, sans nœuds, avec câble Kevlar 12.00 m, cordeau de tension inférieur ø 4 mm, barres de cadrage latérales en polyester, 4 cordeaux de tension, bande de renfort largeur 75 mm sur le pourtour, coloris jaune fluo avec marquage.

Coloris: La pièce

### Filets de beach-volleyball **HFS** pour terrain de 8 m x 16 m

La Fédération internationale FIVB a décidé en 2001 de mettre à l'essai un terrain de dimensions réduites. Dorénavant, **les tournois internationaux se jouent uniquement sur terrains de 8 m x 16 m.** 

Bien entendu, ces dimensions réduites nécessitent un filet de compétition plus court (8.50 m x 1.00 m) et une bande de délimitation adaptée (8 m x 16 m).

Nous vous recommandons notre bande de délimitation réf. n° 555 (page 9.3), réglable à 8 m x 16 m.

**Filets de compétition,** maille 100 mm, avec barres de cadrage polyester, 4 points de fixation, câble Kevlar 11.00 m.

Dimensions: 8.50 m x 1.00 m.

n° 512-F3

Filet de beach-volleyball pour compétition, en polypropylène ø 3 mm, sans nœuds, avec câble Kevlar 11.00 m, cordeau de tension inférieur ø 4 mm, barres de cadrage latérales en polyester, 4 cordeaux de tension, bande de renfort largeur 80 mm sur le pourtour, coloris jaune fluo.

Coloris : • La pièce







### Filets de beach-volleyball **HFS** pour terrain de 9 m x 18 m

### Maintenant également disponibles en filet jaune avec bande de pourtour bleue.

Filets d'entraînement et de loisirs dans les dimensions réglementaires 9.50 m x 1.00 m, maille 100 mm. Câble de tension en acier ø 3 mm ou cordeau de tension en nylon, longueur 12.00 m.

Filet de beach-volleyball en polyéthylène ø 2 mm,

bande supérieure 50 mm, coloris de la bande au choix F1 rose, F3 jaune. Cordeau de tension en nylon.

Coloris: La pièce

Filet de beach-volleyball en polypropylène ø 2.3 mm, n° 509-F40

sans nœuds, bande supérieure 80 mm, coloris **bleu**. Câble de

tension en acier.

Coloris: La pièce n° 513

n° 513-F40

Filet de beach-volleyball en polyéthylène ø 2 mm, bande de renfort largeur 75 mm sur le pourtour, coloris de la bande au choix **F1 rose**, **F3 jaune**, **F40 bleu**. Câble de tension en acier.

Coloris: La pièce

Filet de beach-volleyball en polypropylène ø 2.3 mm, sans nœuds, bande de renfort largeur 80 mm sur le pourtour,

coloris bleu. Câble de tension en acier. Coloris: La pièce

Les filets de beach-volleyball réf. n° 513 peuvent être livrés avec n° 9084

câble Kevlar moyennant une majoration de prix.

La pièce

= 05 = jaune

n° 509

● = 06 = noir

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

(Exemple: 509-F3-06: filet noir avec une bande de couleur jaune)



### Filets de beach-volleyball **HFS** pour terrain de 8 m x 16 m

Filets d'entraînement et de loisirs dans les dimensions réglementaires 8.50 m x 1.00 m, maille 100 mm. Câble de tension en acier ø 3 mm et/ou cordeau de tension en nylon, longueur 11.00 m.

n° 508 Filet de beach-volleyball en polyéthylène ø 2 mm, bande

supérieure 50 mm, coloris de la bande au choix F1 rose, F3 jaune, avec cordeau de tension.

Coloris: La pièce n° 518

Filet de beach-volleyball en polyéthylène ø 2 mm, bande de renfort largeur 75 mm sur le pourtour, coloris de la bande au choix F1 rose, F3 jaune, avec câble de tension en acier et cordeau de tension inférieur.

Coloris: • La pièce

Jeu de poteaux pour filets de beach-volleyball : voir en page 9.4.

Bande de délimitation : voir en page 9.3.

### Accessoires pour beach-volley « pro »

n° 5028 Mire d'un seul tenant, longueur 1.80 m, complet avec gaine

de support jaune en polyester enduit PVC et bande de

délimitation.

Coloris: La pièce

n° 5027 Support de mire avec bande de délimitation en polyester

enduit PVC, soudé par ultrasons.

n° 556 Bande de délimitation pour terrain de 9 m x 18 m,

> en sangle polypropylène 50 mm, avec boucles plastique réglables aux angles et marquage au milieu (réglable à 8 m x 16 m). Livrée avec 4 plaques et sandows pour l'ancrage dans le sable.

Coloris: La pièce

Bande de délimitation pour terrain de 9 m x 18 m, n° 555

> en sangle polyester 50 mm, avec boucles plastique réglables aux angles et marguage au milieu (réglable à 8 m x 16 m). Livrée avec 4 fiches plastique de 23 cm et sandows pour l'ancrage

dans le sable.

La pièce Coloris:

n° 554 **Bande de délimitation**, composition identique à la réf. n° 555

mais pour terrain de 8 m x 16 m.

Coloris: La pièce

Couverture de terrain de beach-volley : voir page 7.4.







n° 5027-05



### Accessoires pour beach-volley loisirs

n° 5029

Mire en 2 parties, longueur 1.80 m, complet avec gaine de support jaune en polyester enduit PVC et bande de délimitation. La pièce

n° 50271

Supports de mires avec fermeture velcro pour un montage simple et rapide.

Coloris:

n° 550

Bande de délimitation pour terrain de 9 m x 18 m, en sangle polyester 50 mm, avec boucles aux angles et marquage au milieu (non réglable). Livrée sur dévidoir plastique, complet avec 4 fiches d'ancrage.

Coloris: La pièce

n° 553

Bande de délimitation, identique à la réf. n° 550, mais pour

terrain de 8 m x 16 m (non réglable).

Coloris:

La pièce

La paire

n° 552

Bande de délimitation pour terrain de 9 m x 18 m, en sangle polyester 25 mm, avec boucles aux angles (non réglable). Livrée sur dévidoir plastique, complet avec 4 fiches d'ancrage.

Coloris:

n° 560

**Kit complet** pour terrain de sable :

- 4 platines triangulaires avec sandow pour l'ancrage des cordeaux de tension:
- 4 disques avec sandow pour la tension et la fixation de la bande de délimitation;
- 2 disques de support pour une meilleure stabilité des poteaux. L'ensemble

n° 540

Sac de transport et de stockage pour filets de volley-ball, en toile nylon. Longueur 1.05 m, diamètre 25 cm.

La pièce



n° 550-04



n° 560





n° 50271-05

### Kit de beach-volleyball HFS

n° 5250 Kit de beach-volley complet,

comprenant:

2 poteaux de 2.50 m, chacun composé de 3 tubes.

4 sangles de tension 25 mm pour l'haubanage.

**2 câbles Kevlar de 6.00 m** pour la tension et le réglage entre les sangles, le filet et les poteaux.

**1 filet de beach-volleyball,**  $9.50 \, \text{m} \, \text{x} \, 1.00 \, \text{m}$ , avec câble kevlar  $10.40 \, \text{m}$  (réf.  $n^\circ \, 514A - 06 - F3$ ).

**1 bande de délimitation** de terrain, largeur 50 mm, coloris bleu, 9 m x 18 m (réglable à 8 m x 16 m).

4 fiches d'ancrage.

L'ensemble

L'ensemble est livré dans un sac de transport.



n° 5250

Ces kits facilement transportables permettent de pratiquer le volley de loisirs sans contraintes.

### n° 5200 Kit pour loisirs

pour terrain en dimensions standard, comprenant :

**1 jeu de poteaux** en tube acier plastifié ø 29 mm, démontables en 3 pièces, avec cordeaux de tension réglable et 4 fiches d'ancrage. Hauteur maximale des poteaux : 2.45 m.

**1 filet de beach-volleyball**, 9.50 x 1.00 m, avec bande de renfort en rose fushia.

**1 bande de délimitation de terrain,** largeur 25 mm, coloris rouge, 9 m x 18 m.

1 kit pour terrain de sable.

L'ensemble

L'ensemble est livré dans un sac de transport.

Ce kit permet à tout joueur de loisirs de s'habituer aux dimensions d'un terrain réglementaire.



Filet de beach-volleyball réf. n° 5250 avec le nouveau raccord.



n° 5200

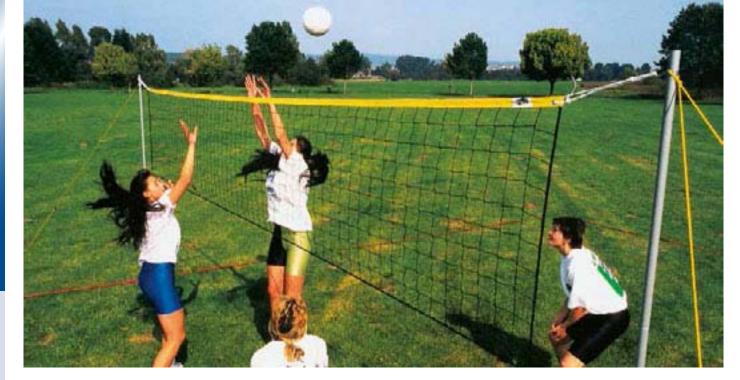
• = 04 = bleu

= 05 = jaune

= 07 = rouge

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!





### Filet de volleyball loisirs pour terrain normal ou terrain réduit HFS

Un kit complet, comprenant un filet, un jeu de poteaux et une bande de délimitation de terrain. Ce kit convient également pour la pratique du tennis-ballon. L'ensemble de loisirs idéal pour la plage, le jardin ou le camping.

Un kit pour terrain normal comprend:

**1 Filet** en câblé polyéthylène ø 2 mm, dimensions : 9.50 m x 1.00 m, maille 100 mm, coloris noir.

**1 Bande de délimitation,** 9.00 m x 18.00 m, en polyester 25 mm, rouge, avec boucles aux angles, livrée sur dévidoir plastique, complet avec 4 fiches d'ancrage.

**1 Jeu de poteaux** en tube acier plastifié ø 29 mm, démontables en 3 pièces, avec cordeaux de tension réglables et 4 fiches d'ancrage. Hauteur maximale des poteaux : 2.45 m. Un kit pour **terrain réduit** comprend :

**1 Filet** en câblé polyéthylène ø 2 mm, dimensions : 6.00 m x 1.00 m, maille 100 mm, coloris noir.

**1 Bande de délimitation,** 5.18 m x 13.40 m, en polyester 25 mm, rouge, avec boucles aux angles, livrée sur dévidoir plastique, complet avec 4 fiches d'ancrage.

**1 Jeu de poteaux** en tube acier plastifié ø 29 mm, démontables en 3 pièces, avec cordeaux de tension réglables et 4 fiches d'ancrage. Hauteur maximale des poteaux : 2.45 m.

**n° 5150** Coloris de la bande de renfort :

L'ensemble

**n° 5100** Coloris de la bande de renfort :

● ● L'ensemble

L'ensemble est livré dans un sac en toile polyéthylène.













n° 606-F3-06 : Filet de beach-badminton

### **Beach-badminton HFS**

n° 606-06

Filet de beach-badminton en nylon, ø 1 mm, noir, 6.00 m x 0.76 m, avec cordeaux de tension en nylon. Bande de renfort en 3 couleurs différentes :

Coloris de la bande de renfort :

La pièce

= F1 = rose fluo

= F2 = vert fluo

= F3 = jaune fluo

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!



n° 520 : Jeu de poteaux

### Accessoires pour filet de badminton loisirs

n° 830

Filet de badminton pour loisirs, filet tricoté en bandelettes polyéthylène, 6.00 m x 0.70 m (voir photo).

Coloris : • avec lisière supérieure blanche

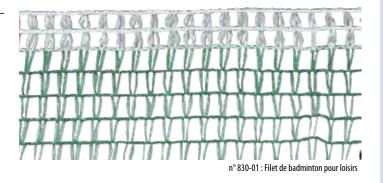
La pièce

n° 520

Jeu de poteaux pour badminton, Indiaca, anneau volant, comprenant 2 poteaux en acier ø 29 mm recouvert de polyester cuit au four, démontables en 3 pièces, livré avec cordeaux de tension et 4 piquets d'ancrage.

Hauteur maximale des poteaux : 2.45 m.

Le jeu







n° 6060-F2

# Filet de badminton loisirs **HFS**

Un kit comprenant un filet, un jeu de poteaux et une bande de délimitation de terrain.

Ce kit convient également pour la pratique du tennis-ballon.

### Un kit comprend:

**1 Filet** en câblé nylon ø 1 mm, dimensions : 6.00 m x 0.76 m. Maille 18 mm. Coloris 06 : noir

**1 Bande délimitation de terrain,** 5.18 m x 13.40 m en polyester tissé, couleur rouge, largeur 25 mm, avec boucles aux angles, livrée sur dévidoir plastique, complet avec 4 fiches d'ancrage.

**1 Jeu de poteaux** en tube acier plastifié ø 29 mm, démontables en 3 pièces, avec cordeaux de tension réglables et 4 fiches d'ancrage. Hauteur maximale des poteaux : 2.45 m.

n° 6060

Coloris des bandes de renfort :

• • •

L'ensemble

L'ensemble est livré dans un sac en toile polyéthylène.

= F1 = rose fluo

= F3 = jaune fluo

= F2 = vert fluo

● = 06 = noir

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!





Coloris des bandes de renfort







# Filet de badminton HFS pour loisirs

### avec piquets incorporés

n° 6200-01

Filet tricoté en bandelettes polyéthylène imputrescible. Piquets en polyester/fibre de verre incorporés au filet et démontables pour un transport facile. Montage facile et rapide.

Un ensemble est composé de :

1 filet de badminton sans cordeau de tension (6.00 m x 0.70 m) avec piquets incorporés ø 12 mm (longueur 1.80 m = 0.90 m + 0.90 m),

2 cordeaux de tension,

4 fiches d'ancrage.

La pièce

**Emballage:** Chaque ensemble est livré sous emballage carton individuel.

# Kit complet de mini-tennis pour gazon HFS

### avec piquets incorporés

n° 8200

n° 6200-01

Filet tricoté en bandelettes polyéthylène imputrescible avec piquets flexibles et résistants en polyester/fibre de verre. Ces piquets sont incorporés au filet, ce qui permet un montage facile et rapide.

Complet avec 2 cordeaux de tension et 2 fiches d'ancrage.

L'ensemble

Longueur 6.00 m Hauteur 0.80 m Longueur piquets 1.10 m Diamètre piquets 12 mm

Idéal pour les loisirs et le camping.

### Filet de padel HFS

Le padel est un sport très populaire en Espagne et en Amérique du Sud. En France, par son caractère technique et ludique, il séduit de plus en plus d'adeptes de sports et de raquettes.

Ce sport de rebonds se joue sur un terrain de 20 m de long sur 10 m de large.

n° 8430

Filet de padel en polypropylène haute résistance, ø 3 mm, sans nœuds, maille 45 mm. Dimensions: 10.00 m x 0.92 m, avec bande supérieure

polyester et câble acier gainé PVC ø 3.5/4.5 mm. Coloris:

Merci d'indiquer la distance entre les poteaux lors de votre commande!

n° 9052

Régulateur, sangle en polyester avec boucle à fermeture rapide et mousqueton inoxydable.

La pièce

(plus d'accessoires, voir page 5.4)

### Marquage sur la bande supérieure sur demande!



n° 8430-06



### n° 8231-F3-06

### Filet de compétition de beach-tennis HFS

n° 8231-F3

Filet de beach-tennis en polypropylène haute résistance
ø 3 mm, maille 45 mm, noir, avec bande de renfort jaune
fluo sur le pourtour (80 mm en partie haute, 40 mm sur les
côtés et en partie basse), câble de tension Kevlar 11.70 m,
barres de cadrage latérales, 4 cordeaux de fixation avec
taquet-coinceur.

Dimensions: 9.50 m x 1.00 m.

Coloris: • La pièce

### Bandes de délimitation HFS

n° 555 Bande de délimitation pour terrain de 9 m x 18 m, en

sangle polyester 50 mm, boucles plastique réglables aux angles et marquage au milieu (réglable à 8 x 16 m). Livrée avec 4 fiches plastique de 23 cm et sandows pour l'ancrage dans le sable.

Coloris : • La pièce

n° 554 Bande de délimitation, composition identique à la réf. n° 555, mais pour terrain de 8 m x 16 m.

Coloris: La pièce

### Filets d'entraînement de beach-tennis HFS

n° 8220-F3 Filet de beach-tennis en polypropylène haute résistance ø 2.3 mm, maille 45 mm, noir, avec bande supérieure jaune

**fluo 80 mm**, câble de tension Kevlar 11.70 m, œillets et cordeaux de fixation aux angles.

Dimensions: 9.50 m x 1.00 m.

Coloris: • La pièce

n° 8221-F3 Filet de beach-tennis en polypropylène haute résistance ø 2.3 mm, maille 45 mm, noir, avec bande de renfort jaune fluo sur le pourtour (80 mm en partie haute, 40 mm sur les

côtés et en partie basse), câble de tension Kevlar 11.70 m, barres de cadrage latérales, œillets et cordeaux de fixation aux angles.

Dimensions: 9.50 m x 1.00 m.

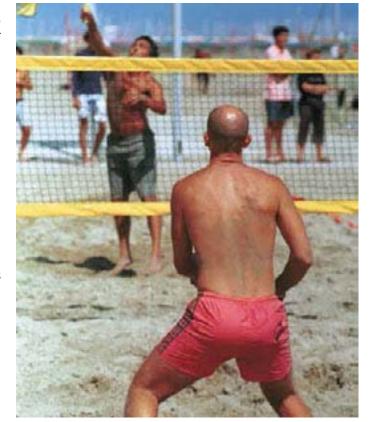
Coloris : • La pièce

**n° 8222-F3 Filet de beach-tennis** identique à la référence n° 8221-06, mais

plus court, pour terrain de 8 m x 16 m.

Dimensions: 8.50 m x 1.00 m.

Coloris: • La pièce







### Kit de beach-tennis HFS

### n° 8250 Kit de beach-tennis complet, comprenant :

**2 poteaux de 1.90 m,** chacun composé de 2 tubes + 1 section intermédiaire,

4 sangles de tension 25 mm pour l'haubanage,

**2 câbles Kevlar** de 6.00 m pour la tension et le réglage entre les sangles, le filet et les poteaux,

**1 filet de beach-tennis**,  $9.50 \, \text{m} \, \text{x} \, 1.00 \, \text{m}$ , avec câble Kevlar  $10.40 \, \text{m}$  (réf.  $n^\circ \, 8221 \, \text{A-F3-06}$ ),

**1 bande de délimitation** de terrain, largeur 50 mm, couleur bleue, 9 m x 18 m (réglable à 8 m x 16 m),

4 fiches d'ancrage.

L'ensemble



n° 8250

### Kit de beach universel HFS

Ce kit universel peut servir indifféremment pour le beach-volley, le beach-tennis ou le beach-badminton.

### n° 6220 Kit de beach universel, comprenant :

**1 jeu de poteaux** en tube acier plastifié 39 mm, démontable en 3 pièces, avec sangles de tension réglables et 4 fiches d'ancrage. Hauteur maximale des poteaux : 2.45 m.

**1 filet universel, 8.50 m x 0.90 m,** en polypropylène Ø 1.5 mm, noir, maille 30 mm, avec bande de renfort jaune fluo.

**1 cordeau de délimitation** 5 mm, jaune, 8 m x 16 m, avec accessoires pour terrain de sable.

L'ensemble

L'ensemble est livré dans un sac de transport.



n° 111-05

### Beach-handball HFS

Dimensions: 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.00 m

n° 114 Filets de beach-handball en polypropylène h.r. ø 4 mm,

sans nœuds, maille 100 mm.

Coloris: La paire

n° 111 Filets de beach-handball en polypropylène h.r. ø 4.75 mm

sans nœuds, maille hexagonale 100 mm.

Coloris: La paire

# Chaîne de lestage **HFS**

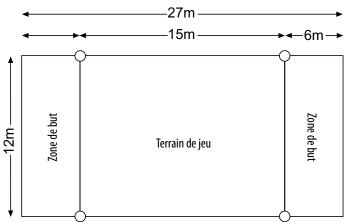
n° 1193

**Lestage par une chaîne gainée**, **800 g/m**, munie à chaque extrémité d'un lacet pour la fixation. Pour filet de buts avec une profondeur de 1 m.

Longueur : 5 m La pièce

# Chame de lestage HF3





### Bandes de délimitation HFS

n° 1195

Bande de délimitation pour beach-handball,

27 m x 12 m, en sangle polyester 50 mm, avec boucles plastique réglables aux angles. Nombre et longueurs des bandes identiques à la réf. n° 1196.

Livrée avec 4 disques et sandows pour l'ancrage dans le sable.

Coloris : La pièce

n° 1196

**Bande de délimitation** pour beach-handball de compétition, 27 m x 12 m, version « pro » comprenant :

**2 bandes** de 27 m,

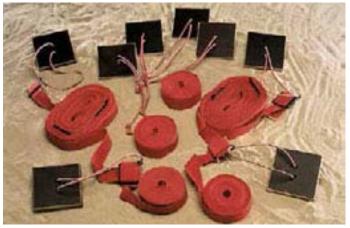
4 bandes de 12 m en sangle PP de 50 mm,

8 boucles d'angle en plastique renforcé de fibres de verre,

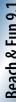
8 plaques avec sandows pour l'ancrage dans le sable.

Coloris: • L'ensemble





n° 1196-07







Filet de but de beach-soccer avec chaîne de lestage

### Beach-soccer **HFS**

n° 1519

Filets de beach-soccer en polypropylène haute résistance

ø 4 mm, sans nœuds, maille 120 mm.

Dim.: 5.70 m x 2.25 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.50 m.

Coloris:

La paire

Filets de beach-soccer en polypropylène haute résistance n°151

ø 4 mm, sans nœuds, maille 120 mm.

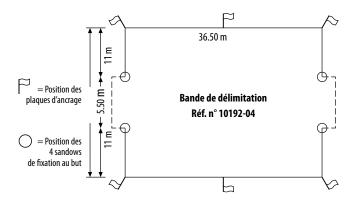
Dim.: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 1.00/1.00 m.

Coloris:

La paire

Pour toute demande de filets de beach-soccer, merci de préciser les dimensions du but: largeur, hauteur, profondeur.

n° 10175 **Chaîne de lestage** gainée PVC de 800 g/m pour filet de but réf. n° 1519 ayant une profondeur de 1.50 m. Longueur 8.70 m. La pièce



01 = vert

= 05 = jaune

= 09 = violet

04 = bleu

= 07 = rouge

### Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!

# Bandes de délimitation HFS

n° 10192 Bande de délimitation « Internationale » pour le beach-soccer, 36.50 m x 27.50 m, en sangle PP de 100 mm, avec boucles plastique réglables aux angles, comprenant :

> 2 bandes de 36.50 m, avec œillet métallique au milieu et pré-assemblées avec 2 bandes de 11 m, chacune munie d'un œillet métallique pour la fixation au but à l'aide d'un sandow (voir schéma),

4 sandows pour la fixation aux buts,

6 plaques avec sandow pour l'ancrage des angles, ainsi que la ligne du milieu de terrain.

Coloris:

n° 10191

L'ensemble

Bande de délimitation « Compétition » pour le beach-soccer, 36.50 m x 27.50 m, en sangle PP de 100 mm, avec angles cousus, comprenant:

2 bandes de 36.50 m.

2 bandes de 27.50 m.

4 plaques avec sandow pour l'ancrage dans le sable.

Coloris:

L'ensemble



n° 10192-04 : bande de 36.50 m avec 2 bandes de 11 m, plaques d'ancrage et sandows





### Filets HFS de buts et filets HFS de protection pare-ballons pour espaces multisports

Conformément à la norme EN 15312 relative aux équipements sportifs en accès libre, les filets doivent être conçus de façon à ne pas encourager l'escalade :

- les filets avec des mailles carrées ne doivent pas avoir une dimension horizontale de plus de 50 mm.
- les filets avec des mailles en losange ne doivent pas avoir de mailles de dimension supérieure à 100 mm, mesurée de centre à centre.

Dimensions : 3.	Oimensions : 3.10 m x 2.10 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.00 m		Dimensions sur mesure		
n° 126		l <b>ène</b> haute résistance <b>ø 5 mm</b> , transfilée pour la fixation au cadre	n° 212-045	Filet de protection en polypropylène ha ø 5 mm, sans nœuds. Maille 45 mm. Coloris:	ute résistance Le m²
	Coloris:	La paire	n° 212F-045	Filet de protection en polypropylène ha	ute résistance,
n° 110	sans nœuds, livré avec drisse	•		ø <b>5 mm, ignifuge,</b> sans nœuds. Maille Coloris : ● ○ ●	
	cadre du but. <b>Maille 45 mm</b> Coloris : •	La paire	n° 214-045	Filet de protection en polypropylène ha ø <b>4.2 mm</b> , sans nœuds. Maille <b>45 mm</b> Coloris:	
Dimensions : 5.	15 m x 2.05 m - Profondeur hau	t/bas 0.80/1.50 m	n° 209-045	Filet de protection en polypropylène ha	
n° 1545-045		l <b>ène</b> haute résistance <b>ø 4 mm</b> , transfilée pour la fixation au cadre La paire	11 205-045	ø <b>3 mm</b> , sans nœuds. Maille <b>45 mm.</b> Coloris:	Le m <sup>2</sup>

Ces filets sont munis d'une drisse pour la fixation au cadre du but.

Filets de but de proximité à maille losange voir page 10.4!

# Filets **HFS** pour espaces multisports de 13 m x 20 mouten

n° 2230

NOUVEAU

**Filet pare-ballons** en polypropylène h.r. ø **5 mm**, sans nœuds, **maille 45 mm**, pour la largeur du terrain, 13.00 m x 2.00 m, au-dessus de la rambarde de 1 m, avec une découpe centrale pour le but de 3.00 m x 1.00 m.

Coloris:

La pièce

OUVEAU

**Filet de fond de but** de 3.10 m x 2.00 m en polypropylène h.r. **ø 5 mm**, sans nœuds, **maille 45 mm**.

Coloris: • La pièce

n° 2232



**Filet de porte** (en complément de la réf. n° 2231) de 2.00 m x 0.70 m en polypropylène h.r. ø **5 mm**, sans nœuds, **maille 50 mm**. Besoin de 1 ou 2 portes selon l'installation. Coloris : La pièce

### Attention :

le filet doit être monté à l'intérieur de la structure arrière du but.

En aucun cas, opérer une pose « coiffante »!







Filets de protection périphériques référence n° 212-100-01 et filets de couverture référence n° 200-100-02.

# Filets **HFS** de protection pour enceintes sportives Indoor et Outdoor

La création d'une enceinte entièrement fermée en filet répond aux besoins de nouveaux sports tels que le Soccer, Urban-Volley...

n° 212-100 Filet de protection en polypropylène h.r., ø 5 mm, sans nœuds, maille 100 mm. Coloris: • • • • Le m<sup>2</sup> n° 215-100 Filet de protection en polypropylène h.r., ø 4 mm, sans nœuds, maille 100 mm. Coloris: ● ○ ● Le m<sup>2</sup> n° 209-120 Filet de protection en polypropylène h.r., ø 3 mm, sans nœuds, maille 120 mm. Le m<sup>2</sup> Coloris: ● ○ ● n° 200-100 Filet de protection en polypropylène h.r., ø 2.3 mm, sans nœuds, maille 100 mm. Coloris: ● ○ ● Le m<sup>2</sup> n° 200-120 Filet de protection en polypropylène h.r., ø 2.3 mm, sans nœuds, maille 120 mm. Coloris: • • • • Le m<sup>2</sup>

### Majoration de prix/filet pour :

filets de moins de  $1 \text{ m}^2$ : +200 %filets de moins de  $5 \text{ m}^2$ : +100 %filets de moins de  $10 \text{ m}^2$ : +35 %filets de moins de  $20 \text{ m}^2$ : +20 %



Terrain de Urban-Volley dans une enceinte fermée en filet - Société Funtec.

### Pour le montage et la tension

### Pour le montage et la tension des filets, nous proposons :

n° 2097 Câble acier gainé PVC ø 5/7 mm.

Le ml

n° 2100 Câble acier galvanisé ø 6 mm.

Le ml

n° 2101 Supplément : serre-câbles et tendeur aux 2 extrémités.

Le jeu

### Pour la protection des filets :

n° 2116 Bande polyester largeur 50 mm, cousue (100 mm à plat) Coloris : ○ ● Le m²

Pour la légende des coloris, voir page 9.15.

### Street-basketball HFS

n° 222 Filet de basket câblé polyéthylène ø 3 mm.

> Coloris: O La pièce

n° 223 Filet de basket en tresse nylon ø 3 mm.

> Coloris: O La pièce

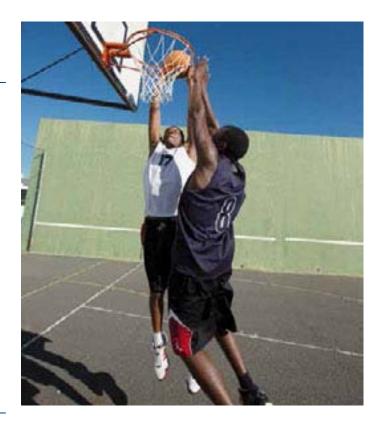
n° 227 Filet de basket tricolore en tresse polypropylène ø 4 mm.

> Coloris: tricolore La pièce

Filet de basket anti-vandalisme en câble Hercule ø 5 mm n° 4677-2

(voir page 7.1).

Coloris: La pièce



# Filet **HFS** multifonctions pour terrains multisports

Filet multifonctions résistant aux intempéries. Ainsi, le filet peut rester en place à longueur d'année.

n° 912 Filet multifonctions « toute saison » en polyester enduit,

> dimensions 9,50 m x 0,75 m, maille 40 mm, avec bande supérieure enduite PVC, câble acier 11.70 m, bordé sur les côtés

et 4 cordeaux de fixation.

Coloris: La pièce

# Ombrière HFS pour bacs à sable, espaces de jeu, terrasses, bassins

Nos ombrières sont réalisées en toile polyéthylène, perméable à l'air et à l'eau, offrant une protection efficace et durable contre le rayonnement UV.

n° 722 Ecran pare-soleil / toile d'ombrage en bandelettes

**polyéthylène, 200 g/m²**, avec ourlet renforcé et œillets tous les 0.50 m sur le pourtour.

Dimensions sur mesure. Pour toute confection spéciale, merci de transmettre un plan schématique avec les dimensions finies souhaitées.

### Majoration de prix par toile pour :

pour toiles de moins de  $1 \text{ m}^2$ : + 200 % | pour toiles de moins de  $5 \text{ m}^2$ : + 100 % pour toiles de moins de 10 m $^2$ : + 35 % | pour toiles de moins de 20 m $^2$ : + 20 %

- = 01 = vert = 03 = orange

= 66 = argent

- = 015 = vert foncé
- = 04 = bleu
- = 76 = terracotta

- $\bigcirc$  = 02 = blanc
- $\bullet$  = 06 = noir
- = 86 = crème

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!







### Filets **HFS** anti-vandalisme

Qui n'est pas confronté aux problèmes de dégradations des filets sur les espaces multisports en accès libre ?

Le grillage et le treillis peuvent apporter une solution.

En revanche, ce type de produits provoque des nuisances sonores lors des impacts de ballon, toujours désagréables pour le voisinage.

Les filets textile offrent une solution aux problèmes de bruit, les filets métalliques offrent une bonne résistance au vandalisme.

Nous nous sommes donc efforcés de trouver un compromis, en vous proposant 3 produits répondant à ces exigences, alliant la solidité de l'acier et la souplesse du filet.

Produit	Diamètre acier	Gainage textile	Diamètre total	Rupture maille	Résistance anti- vandalisme	Protection sonore
<b>Mahulan Steel</b> (polypropylène h.r.)	1.25 mm (filin d'acier)	3.5 mm	4.75 mm	2.5 kN	x (basse)	xxx (haute)
Filet monotoron Hercule	2.5 mm (âme acier)	2.5 mm	5 mm	0.5 kN	xx (moyenne)	xx (moyenne)
Dralo®	1.5–6 mm (câble acier)	sans	1.5–6 mm	0.8–3.5 kN	xxx (haute)	xx (moyenne)

### Filet antivandal HFS 1

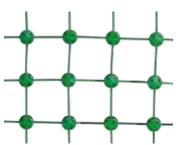
### Filet antivandal HFS 2

### Filet antivandal HFS 3

# Nous avons développé un produit totalement nouveau.

Un filet de protection textile intégrant un filin en acier inoxydable. (Brevet DBGM 20 2006 011 018)

Filet en polyester tressé avec âme acier ø 2.5/5 mm, assemblé par clips aux intersections des mailles.



Filet en câble acier ø 1.5 à 6 mm, assemblé par cônes de sertissage aluminium ou inox aux intersections des mailles.







### le filet sans nœuds avec filin en acier inoxydable

Ce filet sans nœuds à l'apparence d'un filet textile possède une âme en acier inoxydable, qui lui confère une bonne dissuasion face au vandalisme, tout en conservant ses qualités anti-bruit. « Une âme de fer dans une robe de velours ».

**Maille carrée 105 mm**, en trois largeurs standard

n° 9830-105 Filet sans nœuds en polypropylène haute

résistance, ignifuge, avec filin en acier inox ø 1.25/4.75 mm. Maille carrée 105 mm.

Largeur standard: 3 m.

Coloris:

Le m<sup>2</sup>

résistance, ignifuge, avec filin en acier inox ø 1.25/4.75 mm.

Maille carrée 105 mm.

n° 9840-105 Filet sans nœuds en polypropylène haute

Largeur standard: 4 m.

Coloris: Le m<sup>2</sup>

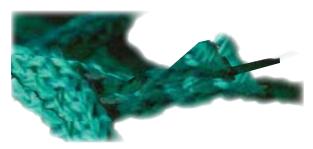
n° 9820-105 Filet sans nœuds en polypropylène haute

résistance, ignifuge, avec filin en acier inox ø 1.25/4.75 mm.

Maille carrée 105 mm.

Largeur standard : 2 m.

Le m<sup>2</sup> Coloris:



### Majoration de prix/filet pour :

filets de moins de 1 m<sup>2</sup>: + 200 % filets de moins de  $5 \text{ m}^2$ : + 100 %filets de moins de  $10 \text{ m}^2$ : +35 %filets de moins de 20 m<sup>2</sup>: + 20 %

Maille carrée 60 mm, en deux largeurs standard

n° 9830-060 Filet sans nœuds en polypropylène haute

résistance, ignifuge, avec filin en acier inox ø 1.25/4.75 mm.

Maille carrée 60 mm.

Largeur standard: 3 m.

Coloris: Le m<sup>2</sup>

n° 9840-060 Filet sans nœuds en polypropylène haute

résistance, ignifuge, avec filin en acier inox ø 1.25/4.75 mm.

Maille carrée 60 mm.

Largeur standard: 4 m.

Coloris: Le m<sup>2</sup>

= 015 = vert foncé

Lors de votre commande, merci d'indiquer le n° de coloris!







### Filets de buts HFS

Dimensions: 7.50 m x 2.50 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.50 m

n° 996 Filet de but de foot senior / foot à 11 en polypropylène h.r.,

ignifuge, avec filin en acier inox **ø 1.25/4.75 mm**, maille carrée **100 mm**, avec câbles acier gainé PA pour le

montage (voir dessin).

Coloris: • La pièce

Dimensions: 5.15 m x 2.05 m - Profondeur haut/bas 0.80/1.50 m

n° 9965



Filet de but de foot minimes en polypropylène h.r. ignifuge, avec filin en acier inox **ø 1.25/4.75 mm**, maille carrée **100 mm**, avec câbles acier gainé PA pour le montage (voir dessin).

Coloris : • La pièce

Dimensions: 3.00 m x 2.00 m - Profondeur haut/bas 0.90/1.10 m

n° 9964 Filet de but de proximité en polypropylène haute résistance ignifuge, avec filin en acier inox ø 1.25/4.75 mm,

maille carrée **100 mm**, avec câbles acier gainé PA pour le

montage (voir dessin).

Coloris: • La pièce

Dimensions: 1.80 m x 1.20 m - Profondeur haut/bas 0.70/0.70 m

n° 9966



Filet de mini-but en polypropylène h.r. ignifuge, avec filin en acier inox **ø 1.25/4.75 mm**, maille carrée **60 mm**, avec câbles acier gainé PA pour le montage (voir dessin).

Coloris: • La pièce

### Fourniture de rechange pour réf. n° 9964

n° 46644 Câble acier gainé PA ø 3/4.5 mm, avec 2 serre-câbles,

une extrémité avec boucle sertie.

Longueur: 1 x 3.50 m (pour la profondeur haute =

marquage rouge)

La pièce

**n° 46645 Câble acier gainé** PA ø 3/4.5 mm, avec 2 serre-câbles,

une extrémité avec boucle sertie.

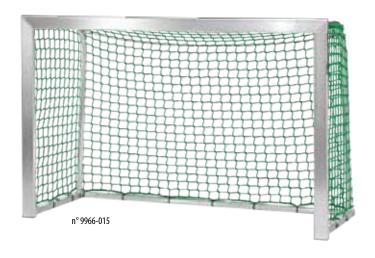
Longueur : 1 x 12.50 m **(pour le cadre du but et la** 

profondeur basse = marquage jaune)

La pièce

Ce câble permet de fixer le filet maille à maille aux barres arrière.

Câble de rechange pour réf. n° 996-01 sur demande!



**ATTENTION :** Pour améliorer sa longévité, il est important d'effectuer un montage correct. Le filet doit être monté à l'intérieur de la structure arrière du but. En aucun cas opérer une pose « coiffante » !







Détail du montage anti-vol par câble transfilé

### Filet de but **HFS** de proximité

n° 4064

Filet de but de proximité, en câble acier galvanisé ø 3 mm, maille carrée 100 mm.

Dimensions: 3.00 m x 2.00 m. Profondeur haut/bas 0.90/0.90 m. Notre fourniture comprend un set de montage anti-vol. La pièce

### Filet de but HFS de proximité avec âme acier

n° 4664

Filet de but de proximité en polyester tressé avec âme acier ø 2.5/5 mm, maille losange 100 mm.

Dim.: 3.00 m x 2.00 m - Profondeur haut/bas 0.90/0.90 m. Filet adapté pour cages de handball avec ossature arrière. Livré avec câbles acier gainé pour le montage.

Coloris: La pièce

Coloris noir sur demande.

Attention! Pour améliorer sa longévité, il est important d'effectuer un montage correct. Le filet doit être monté à l'intérieur de la structure arrière du but. En aucun cas opérer une pose « coiffante »!

n° 4664-01

Notre fourniture comprend les câbles en acier gainé PA ø 3/4.5 mm et les accessoires nécessaires au montage (voir page 10.3).

**NOUVEAU**: L'œil polyamide sur les mailles de pourtour permet une fixation durable au cadre du but. Ce nouveau mode de liaison évite l'usure prématurée des mailles de pourtour par abrasion ou cisaillement.



Œil polyamide pour la fixation des filets n° 4664





# Filets de volleyball **HFS** avec âme acier

Ces filets renforcés offrent de multiples possibilités dans tous les sports. Les nœuds étant réalisés par des clips d'assemblage, les filets sont disponibles en plusieurs ouvertures de mailles.

n° 4674 Filet de volleyball en polyester tressé avec âme acier

> ø 2.5/5 mm, maille losange 100 mm. Dimensions: 9.50 m x 1.00 m.

Complet avec poteaux en pin imprégné ø 18 cm,

prêts à sceller. Livré avec câbles de haubanage.

Capuchons pour poteaux sur demande.

Coloris: La pièce (Prix départ usine)

n° 4674-1 Filet de volleyball en polyester tressé avec âme acier ø 2.5/5 mm, maille losange 100 mm.

Dimensions: 9.50 m x 1.00 m.

Filet seul sans poteaux.

Coloris: La pièce

Filet de volley avec poteaux en acier sur demande!

### Filets de volleyball HFS

Le filet design qui résiste au cisaillement.

n° 4074-1 Filet de volleyball réalisé en câble acier galvanisé ø 2

mm, maille carrée 100 mm.

Dimensions réglementaires : 9.50 m x 1.00 m.

S'adapte sur tous poteaux de volleyball standard.

Bande supérieure plastifiée 160 mm avec marquage.

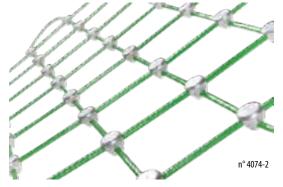
La pièce

n° 4074-2 Filet de volleyball réalisé en câble acier plastifié vert ø

1.8/2.5 mm, maille carrée 100 mm (voir photo détail). La pièce

Coloris:

Bande de délimitation réf. n° 555-04 : voir page 9.3.









### Filet **HFS** avec âme acier pour espaces multisports

Renforcés par une **âme acier**, ces filets sont particulièrement **adaptés aux plateaux sportifs en accès libre et exposés au vandalisme**.

Offrant une bonne résistance aux dégradations, ces produits offrent également une solution aux problèmes de bruit provoqués par les impacts de ballon. Pour les filets de but pour espaces multisports, merci de nous consulter pour respecter les exigences de la norme NF EN 15312.

n° 4305-100

Filet en monotoron **polyester tressé avec âme acier** ø **2.5/5 mm, maille losange d'ouverture 100 mm**, assemblage par clips polyamide ø 35 mm aux intersections des mailles.

Coloris:

Coloris:

•

Prix sur demande

n° 4305-045

Filet en monotoron **polyester tressé avec âme acier Ø 2.5/5 mm, maille losange d'ouverture 45 mm**, assemblage par clips polyamide Ø 35 mm aux intersections des mailles.

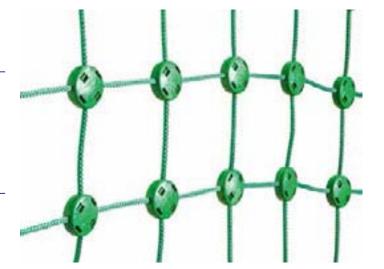
•

Prix sur demande



En comparaison aux grillages et treillis métalliques, les filets avec âme acier réduisent les nuisances sonores lors des impacts de ballon.

Ceci a été vérifié sur le terrain par un essai acoustique selon la procédure EN ISO 11202.









# Système pare-ballons modulaire HFS

Le Huck-Dralo®-Système pare-ballons modulaire est constitué de modules standard de hauteur et de largeur 5.00 m.

Le module de base comprend 2 poteaux, 1 filet standard ø 3 mm avec traverse horizontale, les câbles de tension et les accessoires de pose.

Chaque module complémentaire comprend 1 poteau, 1 filet et les accessoires nécessaires.

Le système de tirants supérieurs permet d'assurer une grande stabilité tout en utilisant une traverse légère. Cette traverse haute contribue à l'aspect esthétique de l'ensemble.

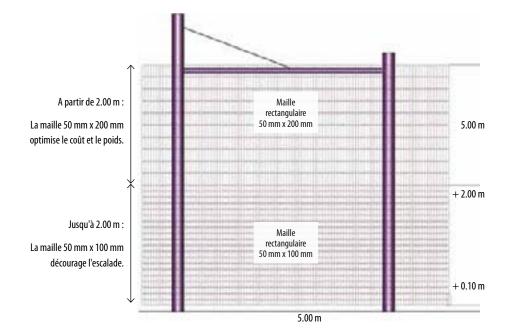
Le montage du panneau (filet + traverse) est réalisable par une personne à l'aide d'une nacelle.

La combinaison des deux mailles **50 mm x 100 mm** et **50 mm x 200 mm**, permet de ne pas encourager l'escalade en partie basse sur 2 m et d'optimiser la fonction pare-ballons en partie haute.

n° 46500 Module de base n° 46500-2 Module d'angle à 90°
Largeur : 5.00 m, hauteur : 5.00 m Prix sur demande Prix sur demande

n° 46500-1 Module complémentaire

Largeur: 5.00 m, hauteur: 5.00 m Prix sur demande



- Pare-ballons limitant les nuisances sonores.
- Pare-ballons en câble acier offrant une meilleure résistance aux dégradations.
- Pare-ballons facile d'installation par des modules de dimensions standard.





### Filets anti-vandalisme **HFS**

Ces filets métalliques au design résolument moderne sont assemblés en mailles carrées ou rectangulaires. Les mailles en boucles sur le pourtour permettent une fixation facile

Sur demande, livrables avec câble de pourtour.

Les filets en câble acier existent en 2 finitions : galvanisée ou inoxydable. Merci de préciser la variante souhaitée.

Ces filets sont disponibles dans les mailles et diamètres suivants :

	Maille 25 x 25 mm	Maille 50 x 50 mm	Maille 75 x 75 mm	Maille 100 x 100 mm	Maille 125 x 125 mm	Maille 150 x 150 mm	Maille 200 x 200 mm	Maille 50 x 100 mm	Maille 50 x 200 mm
ø 1.5 mm	×	×	×	×	×	×	×		
ø 2.0 mm	×	×	×	×	×	×	×		
ø 2.5 mm		×	×	×	×	×	×		
ø 3.0 mm		×	×	×	×	×	×	×	×
ø 4.0 mm		×	×	×	×	×	×		
ø 5.0 mm			×	×	×	×	×		

# Filets **HFS** anti-vandalisme en câble acier plastifié vert 1.8/2.5 mm

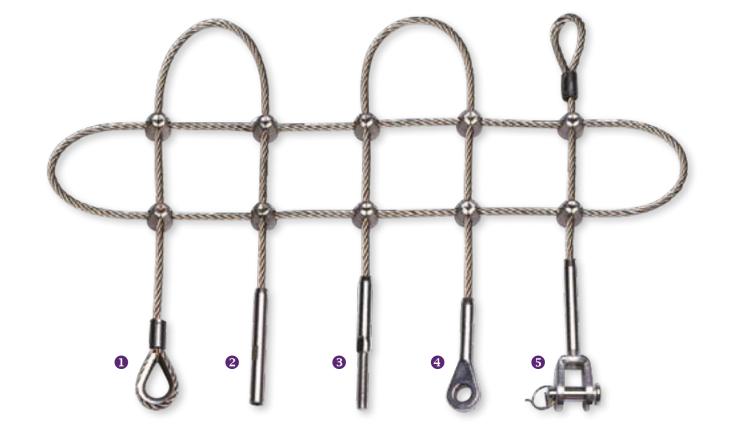
NOUVEAU	Maille	Maille	Maille
	50 x 100 mm	100 x 100 mm	50 x 200 mm
ø 2.5 mm	×	×	×

Prix sur demande!



Filet anti-vandalisme en câble acier plastifié vert 1.8/2.5 mm, maille 50 x 100 mm





### Les filets HFS peuvent être munis de différentes terminaisons :

Boucle cossée

2 Douille taraudée

3 Tige filetée

Œil plat

**6** Chape goupillée

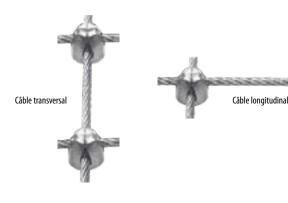


# Charge de rupture des câbles acier

Cât	Câbles acier galvanisé			acier inoxydable	2 1.4401
Diamètre en mm	Composition	Charge de rupture	Diamètre en mm	Composition	Charge de rupture
1.5 mm	7 x 7	1.5 kN	1.5 mm	7 x 7	1.7 kN
2.0 mm	7 x 7	2.5 kN	2.0 mm	7 x 7	2.5 kN
2.5 mm	7 x 7	4.1 kN	2.5 mm	7 x 7	3.9 kN
3.0 mm	7 x 7	5.7 kN	3.0 mm	7 x 7	5.6 kN
4.0 mm	7 x 7	10.2 kN	4.0 mm	7 x 7	9.6 kN
5.0 mm	7 x 19	14.7 kN	5.0 mm	7 x 19	14.9 kN
6.0 mm	7 x 19	21.2 kN	6.0 mm	7 x 19	20.9 kN
8.0 mm	7 x 19	37.6 kN	8.0 mm	_	_

# Résistance au glissement latéral des sertissages

Diamètre en mm	Câble acier galvanisé avec sertissages aluminium	Câble acier inoxydable avec sertissages aluminium	Câble acier inoxydable avec sertissages inox
1.5 mm	80 kg	80 kg	90 kg
2.0 mm	100 kg	170 kg	170 kg
2.5 mm	110 kg	170 kg	170 kg
3.0 mm	150 kg	300 kg	250 kg
4.0 mm	200 kg	430 kg	330 kg
5.0 mm	300 kg	500 kg	350 kg
6.0 mm	400 kg	750 kg	360 kg
8.0 mm	900 kg	1200 kg	_



# Toutes les spécifications techniques sont des valeurs indicatives, susceptibles de variations mineures.

# Spécifications techniques

Réf n°	Désignation	Coloris	Diamètre en mm	Maille en mm	Poids en g/m²	Résistance à la rupture en kN
200-020	Polypropylène h.r., sans nœuds	$\bullet$ $\circ$ $\bullet$ $\bullet$	2.3	20	180	0.80
200-025	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	2.3	25	145	0.80
200-030	Polypropylène h.r., sans nœuds	○ ●	2.3	30	135	0.80
200-045	Polypropylène h.r., sans nœuds	• • • •	2.3	45	90	0.80
200-100	Polypropylène h.r., sans nœuds	• 0 • •	2.3	100	50	0.80
200-120	Polypropylène h.r., sans nœuds	• • • •	2.3	120	35	0.80
201-020	Polypropylène h.r., sans nœuds	0 •	1.8	20	130	0.60
201-025	Polypropylène h.r., sans nœuds	• •	1.8	25	100	0.60
201-030	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	1.8	30	85	0.60
1202-020	Polypropylène h.r., sans nœuds	0 • •	1.0	20	50	0.20
1202-030	Polypropylène h.r., sans nœuds	○ ● ●	1.0	30	30	0.20
1202-050	Polypropylène h.r., sans nœuds	0 • •	1.0	50	20	0.20
1203-010	Polypropylène h.r., sans nœuds	• (maille losange)	1.5	10	150	0.25
203-020	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	1.5	20	80	0.25
203-028	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	1.5	28	44	0.25
203-030	Polypropylène h.r., sans nœuds	0 •	1.5	30	50	0.25
203-050	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	1.5	50	35	0.25
203-060	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	1.5	60	30	0.25
203-100	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	1.5	100	15	0.25
204F008	Polypropylène h.r., sans nœuds	• (maille hexagonale)	1.8	8	260	0.27
205-100	Polypropylène h.r., sans nœuds	• (maine nexagonale)	2.8	100	60	1.00
205-100	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	2.8	120	50	1.00
203-120			3.5	45	200	1.40
	Polypropylène h.r., sans nœuds	• •	3.5	100	100	1.40
207-100	Polypropylène h.r., sans nœuds	• •				
207-120	Polypropylène h.r., sans nœuds	• •	3.5	120	70	1.40
209-030	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	3.0	30	260	1.10
209-045	Polypropylène h.r., sans nœuds		3.0	45	148	1.10
209-100	Polypropylène h.r., sans nœuds	• • 0 • •	3.0	100	75	1.10
209-120	Polypropylène h.r., sans nœuds	• • •	3.0	120	65	1.10
210-035	Polyester, sans nœuds	0	4.0	35	350	2.00
210-045	Polyester, sans nœuds	0	4.0	45	285	2.00
210-100	Polyester, sans nœuds	0	4.0	100	150	2.00
210-120	Polyester, sans nœuds	0	4.0	120	100	2.00
212-030	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	5.0	30	490	3.00
212-045	Polypropylène h.r., sans nœuds	• 0 • • •	5.0	45	400	3.00
212-060	Polypropylène h.r., sans nœuds	• • • •	5.0	60	300	3.00
212-070	Polypropylène h.r., sans nœuds	• •	5.0	70	275	3.00
212-100	Polypropylène h.r., sans nœuds	• 0 • • • • •	5.0	100	200	3.00
212-120	Polypropylène h.r., sans nœuds	• 0	5.0	120	170	3.00
213-100	Polypropylène h.r., sans nœuds	0	6.0	100	360	4.20
214-045	Polypropylène h.r., sans nœuds	•	4.2	45	230	1.80
215-030	Polypropylène h.r., sans nœuds	• •	4.0	30	330	1.60
215-045	Polypropylène h.r., sans nœuds	• 0 • • •	4.0	45	210	1.60
215-100	Polypropylène h.r., sans nœuds	• 0 • • • •	4.0	100	110	1.60
215-120	Polypropylène h.r., sans nœuds	• • • • •	4.0	120	90	1.60
216-035	Polyester, sans nœuds	0	3.0	35	230	1.25
216-045	Polyester, sans nœuds	0	3.0	45	185	1.25
216-100	Polyester, sans nœuds	0	3.0	100	90	1.25
216-130	Polyester, sans nœuds	0	3.0	130	70	1.25
PL210-120	Acide polylactique (PLA)	0	4.0	120	130	1.00

# Index

5.4-7.4 Ancre / ancrage 1.7 Anti-projectiles 1.1 Filets « Ultra » Filets (effoct à 11. 6.6 Accessoires de montage pour filets de protection 8.7 Anneaux de gymnastique 1.16 Bifix / crochets de fixation 1.16 Bacs à sable 1.2-1.5 à 1.8 1.2-1.5	9.13-10.4 9.13 8.4 9.15 9.8 7.14	Multisports (Espaces) Filets de buts Filets pare-ballons Néon Ropes Ombrière
1.5 Filets de foot colorés bi-faces télégéniques 10.1 à 10.9 Anti-vandalisme (filets) 1.1 à 1.4 Filets à mailles hexagonales 1.2-1.8-1.9-1.14 Filets à damier bicolore 1.2-1.9 Filets a damier bicolore 1.7 Filets a damier bicolore 1.8 Anneaux de gymnastique 1.7 Filets a damier bicolore 1.8 Anneaux de gymnastique 1.7 Filets a damier bicolore 1.8 à 1.11 Filets avec àme acier 1.8 à 1.11 Filets bicolores 1.8 à 1.11 Filets de foot à 7 1.5-1.10 Filets de foot à 7	9.13 8.4 9.15 9.8	Filets pare-ballons Néon Ropes Ombrière
10.1 à 10.9 Anti-vandalisme (filets) 1.1 à 1.4 Filets de foot à 11 6.6 Accessoires de montage pour filets de protection 8.7 Anneaux de gymnastique 1.7 Filets à damier bicolore Filets à damier bicolore Filets à damier bicolore Filets a damier bico	8.4 9.15 9.8	Néon Ropes Ombrière
6.6 Accessoires de montage pour filets de protection 8.7 Anneaux de gymnastique 1.2-1.9 1.7 Filets à mailles hexagonales Filets à damier bicolore Filets anti-projectiles Filets anti-projectiles Filets avec âme acier 1.2-1.5 à 1.8 Filets wec âme acier 1.2-1.5 à 1.8 Filets de foot à 7 Filets de foot à 7 Filets de foot à 7 Filets de foot « bio »	9.15 9.8	Ombrière
8.7 Anneaux de gymnastique 1.2-1.9 Filets a damier bicolore 1.7 Filets a damier bicolore 1.2 Filets a damier bicolore 1.3 Filets a damier bicolore 1.4 Filets a damier bicolore 1.5 Filets a damier bicolore 1.5 Filets a damier bicolore 1.5 Filets a damier bicolore 1.6 Filets a damier bicolore 1.7 Filets a damier bicolore 1.7 Filets a damier bicolore 1.8 Filets a damier bicolore 1.7 Filets bicolore 1.7 Filets a damier bicolore 1.7 Filets bicolore 1.7	9.8	
1.16       Biffix / crochets de fixation       10.4 Filets avec âme acier         7.4       Bacs à sable       1.2-1.5 à 1.8 Filets bicolores         8 acs à sable       1.8 à 1.11 Filets de foot à 7 Filets de foot « bio »         8 daminton       1.5-1.10 Filets de foot « bio »		
7.4 Bacs à sable 1.2-1.5 à 1.8 Filets bicolores Filets de foot à 7 <b>Badminton</b> 1.5-1.10 Filets de foot « bio »	7.14	Padel
Badminton 1.5-1.10 Filets de foot « bio »		Parcours d'aventures
145 W V A		Pare-ballons
	6.5 10.7	Pare-ballons Système pare-ballons modulaire Huck-Dralo®
4.1 Filets de compétition 1.15 Mur d'entrainement 4.2-4.3 Filets d'entraînement 1.16 Accessoires		, .
9.6 Beach-badminton 1.14-9.14 Foot en salle	7.12	Pare-flèches
9.6 Accessoires pour badminton loisirs 7.13 Filets « haute performance » 9.7-9.8 Filets de badminton loisirs 1.14 Futsal	7.3	Polo-vélo
7.7.70 Tites de Badrilliton 10513	1.15	Porte-ballons
5.5 Balayage <b>Golf</b> 0.3.0.0.0.11.0.12 Pandes do délimitation 7.11 Filets pare-balles	(1)(4(5(7	Protection
9.3-9.9-9.11-9.12 Bandes de délimitation 7.11 Filets pare-balles 7.11 Filets pare-balles	6.1 à 6.4-6.5-6.7 6.5-6.7	Filets de protection Filet de protection salles
Base-ball Handball	6.5	Filet de protection stades
7.10 Filets Dack-stop 21à25 Filets de huts	6.6	Accessoires
7.10 Tunnels d'entraînement 2.1 Filets de hand colorés bi-faces télégéniques	6.10	Filets de protection ignifuges
7.1 Basket-ball 2.1 à 2.2 Filets à mailles hexagonales  0.6 Pacch hadminton 2.1 Filets à damier bicolore	10.4	Proximité
2.2 Filets « Ultra »	10.4 10.6	Filets de but de proximité
9.11 Beach-handball 2.4 Filets bicolores		Filets pour terrain de proximité
9.12 Beach-soccer 2.6 Filets amortisseurs	1.14-2.6	Réducteur de buts
7.13 Filets « haute performance » <b>Beach-tennis</b> 9.11 Beach-handball	6.8	Rideau
9.9 Filets de compétition / d'entraînement	2.8	Roller-hockey
9.10 Kits de beach-tennis Hockey 2.7 Hockey en salle	1.3-1.4 / 3.6	Sac de rangement football / volley-ball
<b>Beach-volley</b> 2.8 Hockey sur gazon	2.4	Sandows
9.1-9.2 Filets de compétition / d'entraînement 2.8 Roller-hockey	4.3	Sangles
9.3 Accessoires 7.2 Hockey sur glace 9.4 Kits de beach-volley		Séparation
5 9_5 10 Rrice_vent / Rrice_vent	5.7	Filets de séparation pour courts couverts
8.1 Islink (drisse)	5.8	Filets de séparation ignifuges
Câbles de tension 8.8 Jeu de tête 3.6-4.3-5.4 Câble de tension en Kevlar 7.0 Leaves (61.4 de caste stim)	6.7 6.8	Filets de séparation pour gymnases Rideaux de séparation pour gymnases
5.4 Câble acier galvanisé 7.9 Lacrosse (filet de protection)	0.0	
10.1 à 10.9 Câble acier (filet en) Lancer marteau et disque	7.2	Spectateurs Filets de protection hockey
6.6 Clôture universelle 7.5-7.6 Filets de protection pour cages de lancer 7.8 Accessoires	7.2	Squash
8.1 Corde ISILINK	7.12	Filets de protection
2.4-3.6 Cordeaux de tension 1.16-2.6-6.6-9.12 Chaînes de lestage / Tresse plombée		Street & Fun Games
Coultry	9.15	Filets de street-basketball
8.2 Cordes d'élan 1.16 Liens velcro		Tennis
8.2 à 8.4 Cordes à sauter 1.16 Liens de serrage	5.1 à 5.3	Filets de tennis
8.5 Cordes de traction 8.1 Liens Isilink	5.4	Accessoires
8.5 Battle rope 8.5 Corde circulaire Loisirs	5.5 5.6	Filets de balayage Filets de mini-tennis avec poteaux
8.6 Corde à grimper 9.5 Kit de volley-ball loisirs	5.7	Filets de séparation standard
8.6 Corde d'équilibre 9.6 à 9.8 Kit de badminton loisirs	5.8	Filets de séparation ignifuges
7.9 Cricket (filets de protection) 8.7 Longes	5.8 5.9	Filets de séparation sur-mesure Filets brise-vent / brise-vue
7.3 Cyclo-ball «Mahulan Steel»	9.5-9.7	Tennis-ballon
10.4 à 10.9 DRALO® (filets anti-vandalisme) 10.2 Filets en « Mahulan Steel »	9.9-9.10	Beach-tennis
3.6 Enrouleurs pour filets de volley		Tir à l'arc
Mailles hexagonales (filets à)	7.12	Filets de protection
10.3 En Mahulan Steel 12-16-18-19 Filets de buts de football bicolores		Volleyball
10.4 En Dralo® 2.1 Filets de buts de handhall	3.1 à 3.3	Filets de compétition
10.4 Avec âme acier 5.10 Marquages publicitaires	3.3-3.4	Filets d'entraînement Filets à montage rapide
6.1 à 6.10 Filets de protection 1.12-1.13 Mini-buts (filets de)	3.4 3.5	Mires / supports de mires
Address Accounts	3.6	Accessoires
5.6 Filets / noteaux	9.1 à 9.4	Beach-volley
2.8 Floorball 9.8 Kit complet de mini-tennis pour gazon	9.5 10.5	Filets de volleyball loisirs Filets de volleyball avec âme acier
9.15 Multifonctions (filet)	10.5	Filets de volleyball en Dralo®
2.12 mataracans facty	7.3	Waterpolo



Route de Taillepied 44 - 1095 Lutry www.healthsport.ch direction@healthsport.ch +41 21 903 57 67