



molten®

For the real game



BASKETBALL



VOLLEYBALL



FOOTBALL



HANDBALL

2017 - 2018

2018

OFFICIAL GAME BALL

FIBA EUROBASKET 2017

finland · Israel · Romania · Turkey

31 AUGUST - 17 SEPTEMBER 2017



For the real game

DE NOUVELLES NORMES,
DE NOUVEAUX STANDARDS

TECHNOLOGIE
BASKETBALL

UNIQUE CONSTRUCTION TECHNOLOGY

Grâce à sa construction et sa technologie, le ballon de basket Molten offre le meilleur pour tous les basketteurs. La « X-Technologie » offre plus d'adhérence, de grip, et favorise la prise en main, et la jouabilité du ballon. Le design du ballon, les couleurs permettent une très bonne visibilité du ballon par les joueurs.

La visibilité du ballon a été améliorée grâce aux contrastes de couleurs, même en rotation, le ballon est parfaitement visible tant par les joueurs que par les spectateurs.



La surface du revêtement a été redessinée, retravaillée, les picots ont été repositionnés afin d'apporter le grip, et le contrôle optimal à chaque prise en main. Les picots ont été aplatis afin de garantir un parfait contact à chaque endroit du ballon

1. Surface

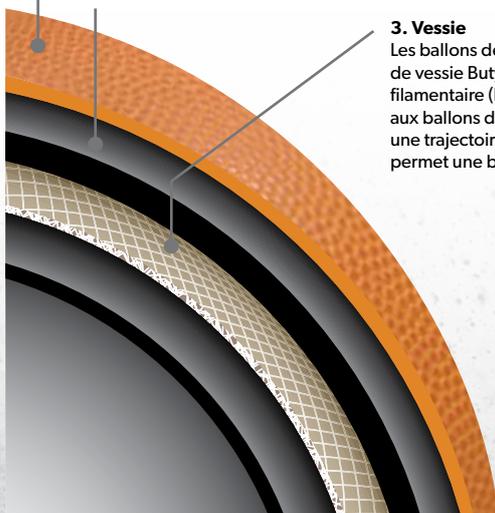
Nous choisissons les meilleures matières afin de convenir à toutes les surfaces.

2. Revêtement

Le revêtement extérieur combiné avec une vessie à enroulement filamentaire permet d'obtenir une sphéricité parfaite. Sur les modèles « GLX » et « GGX » se rajoute une couche de mousse réactive pour augmenter la souplesse du ballon (montage « pro dynamique » -> rajout d'une mousse réactive).

3. Vessie

Les ballons de basket Molten sont équipés de vessie Butyle avec enroulement filamentaire (Nylon/Polyester) qui permet aux ballons d'avoir un rebond parfait et une trajectoire très stable. La vessie butyle permet une bonne rétention de l'air.



DEEP CHANNEL BASKETBALLS



Deep Channel



Normal Channel



Tous les ballons de basket Molten répondent aux normes de la FIBA. En associant innovation technologique et qualité de fabrication, les ballons de basket Molten sont joués aussi bien par l'élite du basket que par les équipes amateurs.

COMPETITION

PARTENAIRES



FEDERATIONS



LIGUES



GLX



BBC-BGL7X

Utilisation : Haute compétition et compétition régulière.
Convient aussi bien aux joueurs de très bon niveau qu'aux jeunes à partir de cadets
Particularités : Ballon homologué FIBA et ballon officiel FFBB
Construction : Carcasse de Nylon – Vessie Butyle – 12 panneaux en « **Cuir Premium** »
Matière : Microfibres PU avec une couche de mousse réactive -> Plus souple, plus dynamique, meilleure prise en main
Sols : Parquets et Synthétique non abrasif

Tailles et Couleurs :
Couleurs : Orange/Ivoire

Disponible en taille 7

« **FIBA APPROVED** »

PVC : **130,00€**

GGX



T7 : BBC-BGG7X
T6 : BBC-BGG6X

Utilisation : Haute compétition et compétition régulière.
Convient aussi bien aux joueurs de très bon niveau qu'aux jeunes à partir de cadets
Particularités : Ballon homologué FIBA et FFBB
Construction : Carcasse de Nylon – Vessie Butyle – 12 panneaux en « **Cuir Premium Composite** »
Matière : Microfibres PU avec une couche de mousse réactive -> Plus souple, plus dynamique, meilleure prise en main
Sols : Parquets et Synthétique non abrasif

Tailles et Couleurs :
Couleurs : Orange/Ivoire

Disponible en taille 6 et taille 7

Les deux tailles sont « FIBA APPROVED »

PVC : **90,00€**

COMPETITION

GFX



T7 : BBC-BGF7X
T6 : BBC-BGF6X

Utilisation : Compétition et Entraînement

Particularités : Ballon Homologué FIBA

Construction : Carcasse de Nylon montage pro dynamique – Vessie Butyle – 12 panneaux en « **Cuir Premium Composite** »

Matière : Microfibres polyuréthane laminé -> Ballon très souple

Sols : Parquets et sols synthétiques de tous types

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Orange/Ivoire

Disponible en taille 6 et taille 7

Les deux tailles sont « FIBA APPROVED »

PVC : **70,00€**

GMX



T7 : BBC-BGM7X
T6 : BBC-BGM6X
T5 : BBC-BGM5X

Utilisation : Compétition / Entraînement / Compétitions jeunes.

Particularités : Ballon Homologué FIBA et « Ballon CLUB par excellence »

Construction : Carcasse de Nylon renforcé – Vessie Butyle – 12 panneaux en « **Cuir Composite** »

Matière : Microfibres PU

Sols : Parquet et sols synthétiques de tous types

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Orange/Ivoire

Disponible en taille 5, taille 6 et taille 7

Les trois tailles sont « FIBA APPROVED »

PVC : **60,00€**

GHX



T7 : BBE-BGH7X
T6 : BBE-BGH6X
T5 : BBE-BGH5X

Utilisation : Entraînement à tous les niveaux

Particularités : Ballon polyvalent

Construction : Revêtement « **anti-glisse** » -> Excellente prise en main – Vessie Butyle – 12 panneaux en « **Cuir synthétique** »

Matière : Synthétique PU

Sols : Parquets et sols synthétiques de tous types

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Orange/Ivoire

Disponible en taille 5, taille 6 et taille 7

PVC : **45,00€**

GRD-OI



T7 : BBE-BGRD7-OI
T6 : BBE-BGRD6-OI
T5 : BBE-BGRD5-OI

GR-OI



T7 : BBE-BGR7-OI
T6 : BBE-BGR6-OI
T5 : BBE-BGR5-OI

Utilisation : Ecole de basket, Scolaire, Entraînement et compétitions des jeunes.

Particularités : Ballon homologué FIBA - Conseillé par la FFBB pour les écoles de basket : souplesse au touché et prise en main facile

Construction : Carcasse Nylon renforcée, Carcasse Moulée - Vessie Butyle

Matière : Caoutchouc haut de gamme

Sols : Très résistant sur tous types de sols

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Orange/Ivoire

GRD-OI

Disponible en taille 5, taille 6 et taille 7

Les trois tailles sont « FIBA APPROVED »

PVC : **22,00€**

BGR-OI

Disponible en taille 5, taille 6 et taille 7

Les trois tailles sont « FIBA APPROVED »

PVC : **20,00€**

FBB



T7 : BBL-FBB-7
T6 : BBL-FBB-6
T5 : BBL-FBB-5
T3 : BBL-FBB-3

Utilisation : Ecole de basket, Scolaire. Utilisation intensive.

Particularités : Facilité de prise en main.

Construction : Carcasse Nylon renforcée, Carcasse moulée - Vessie butyle

Matière : Caoutchouc de qualité supérieur (mix caoutchouc naturel et synthétique)

Sols : Pour tous types de sols

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Orange/Bleu

Disponible en taille 3, taille 5, taille 6, taille 7

Les quatres tailles sont Homologué FFBB

PVC : **15,00€**

3x3 STREET

B33T5000



BBS-B33T5000

Utilisation : Collège, Streetball, 3x3, Club
Particularités : Utilisation intensive
Construction : Construction 12 panneaux – Vessie butyle
Matière : PU aspect cuir
Sols : Tous types de surfaces Indoor

Tailles et Couleurs :
Couleurs : Jaune/Violet

Poids et Taille Officielle 3x3 (Unique)

Ballon « FIBA APPROVED »

PVC : **65,00€**

B33T2000



BBS-B33T2000

Utilisation : Collège, Streetball, 3x3, Club
Particularités : Utilisation intensive
Construction : Carcasse Nylon renforcée, Carcasse Moulée – Vessie Butyl
Matière : Caoutchouc Qualité Supérieure, Grains Fins
Sols : Tous types de sols et extérieur

Tailles et Couleurs :
Couleurs : Jaune/Violet

Poids et Taille Officielle 3x3 (Unique)

PVC : **25,00€**

SIFFLET DOLPHIN B



BBW-DOLPHIN

Utilisation :

- Sifflet d'arbitre pour le Basketball
 - Sonorité Standard (facile à souffler)
 - Son puissant immédiat avec des notes aiguës prononcées
 - Embout durable (plastique renforcé avec des renforts verticaux)
- 4.10kHz & 3.74kHz, 4 octaves

Attache :
Cordon

PVC : **15,00€**

For the real game

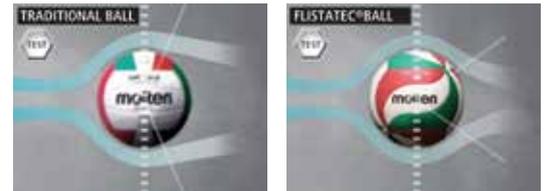
VOLLEYBALL



TECHNOLOGIE FLISTATEC

Toutes les études scientifiques confirment que l'air a un effet destabilisateur de la trajectoire pour tous les ballons à surface traditionnelle. Afin de stabiliser cette trajectoire, molten a développé la technologie **FLISTATEC** qui dirige et controle les flux d'air grâce à sa forme hexagonale en surface (Honey Comb structure)

 **FLISTATEC** Flight Stability Technology



Design revolutionnaire en nid d'abeille

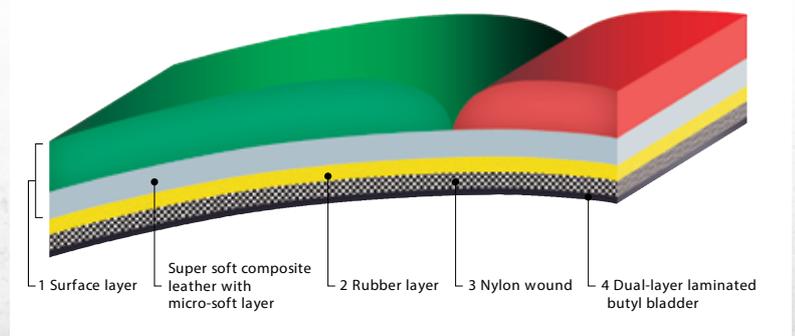


DESIGN ORIGINAL



TECHNOLOGIES AVANCEES

- Polyuréthane microfibre "**FLISTATEC**" avec rajout d'une couche de mousse réactive « Montage pro dynamique » qui augmente la souplesse du ballon, ainsi que la durabilité du ballon.
- Le Polyuréthane microfibre garantit le même touché que le cuir véritable
- Une carcasse en nylon avec une vessie Butyle amènent au ballon une bonne sphéricité, un excellent confort de Jeu, une grande longévité.
- La vessie Butyle permet une bonne rétention de l'air
- Les 18 panneaux en polyuréthane sont collés, et les couleurs et formes des panneaux sont le signe de reconnaissance du ballon Molten, parfaitement visible et reconnaissable sur les terrains



Tous les ballons de volley Molten répondent aux normes de la FIVB. En associant innovation technologique et qualité de fabrication, les ballons de volley Molten sont joués aussi bien par l'élite du volley que par les équipes amateurs.

COMPETITION

PARTENAIRES



V5M5000



BVC-V5M5000L

Utilisation : Haute compétition et compétition

Particularités : Ballon Homologué FIVB et FFVB jusqu'en pro. Nouvelle technologie breveté FLISTATEC -> Contrôle parfait et confort de jeu exceptionnel. La nouvelle référence mondiale du ballon de Volley

Construction : Carcasse Nylon -Vessie butyle 18 panneaux collés montage « pro- dynamique » -> parfaite tenue au gonflage

Matière : Microfibres polyuréthane aéré à structure « Honey Comb » (nid d'abeille)

Sols : Parquet et revêtement Indoor

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Blanc/Rouge/Vert

Disponible en taille 5

PVC : **80,00€**

V5M4500



BVC-V5M4500

Utilisation : Haute compétition et compétition. Adapté pour les jeunes

Particularités : Ballon approuvé FFVB jusqu'en Nat 1. Ballon « soft » et très souple, avec une très grande résistance à l'usure

Construction : Carcasse Nylon construction « pro dynamique » - 18 panneaux collés - Vessie butyle -> parfaite tenue au gonflage

Matière : Polyuréthane dernière génération

Sols : Parquet et revêtement Indoor

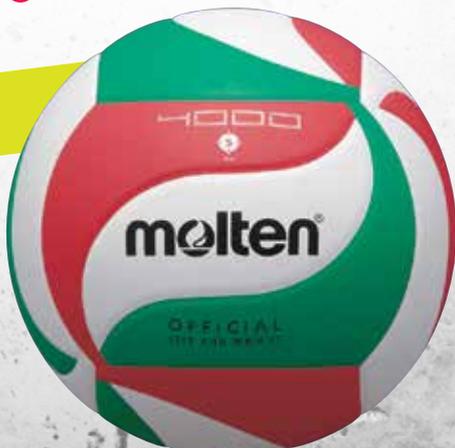
Tailles et Couleurs :

Couleurs : Blanc/Rouge/Vert

Disponible en taille 5

PVC : **60,00€**

V5M4000



BVC-V5M4000

Utilisation : Compétition et Compétition Scolaire

Particularités : Ballon approuvé FFVB jusqu'en nationale 3 et nous le conseillons jusqu'en régional. 1er prix des Ballons Compétition

Construction : Carcasse Nylon construction « pro dynamique » - 18 panneaux collés - Vessie butyle -> parfaite tenue au gonflage

Matière : Polyuréthane

Sols : Parquet et revêtement Indoor

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Blanc/Rouge/Vert

Disponible en taille 5

PVC : **40,00€**

ENTRAINEMENT

VM3500



BVE-V5M3500

Utilisation : Entraînement (Haut niveau), Scolaire, Match catégorie Jeune. Utilisation Intensive

Particularités : Ballon approuvé et Conseillé FFVB

Construction : Carcasse Nylon renforcée – 18 panneaux collés - Vessie butyle pour une parfaite tenue au gonflage

Matière : Synthétique, base polyuréthane dernière génération

Sols : Sur tous types de sol, en intérieur ou extérieur soft

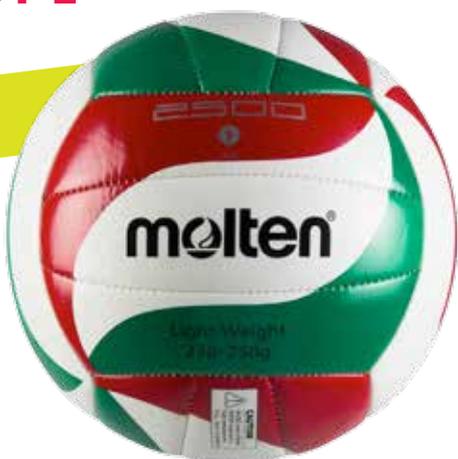
Tailles et Couleurs :

Couleurs : Blanc/Rouge/Vert

Disponible en taille 5

PVC : **35,00€**

V5M2501-L



BVL-V5M2501-L

Utilisation : Clubs (Benjamin), Scolaire (Primaire, Collège), Loisir

Particularités : Ballon polyvalent pour le loisir et la découverte du Volley, plus léger qu'un ballon classique : 230/250 gr (Light Weight)

Construction : Ballon moins rapide à la frappe pour un jeu plus facile - Vessie Butyle – 18 panneaux cousus Machine

Matière : Synthétique base polyuréthane extra-souple

Sols : Sur tous types de surface soft

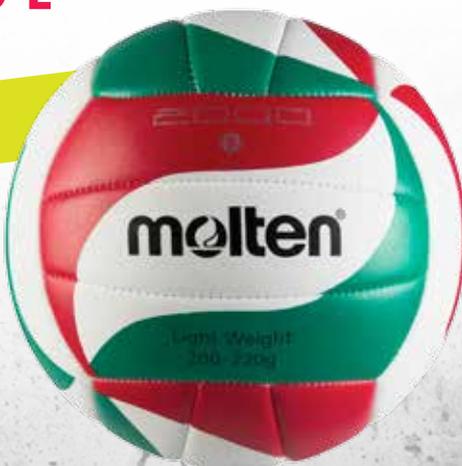
Tailles et Couleurs :

Couleurs : Blanc/Rouge/Vert

Disponible en taille 5

PVC : **25,00€**

VM2000-L



BVL-V5M2000-L

Utilisation : Clubs (Poussin, Débutants), Scolaire (Primaire), utilisation polyvalente

Particularités : Ballon certifié FFVB pour les championnats Poussin Poids adapté à la catégorie : 200/220gr (Light Weight)

Construction : 18 panneaux cousus machine. Grande souplesse, ne fait pas mal en cas de choc, Vessie butyle pour une parfaite tenue au gonflage

Matière : Synthétique base polyuréthane extra-souple « SOFT TOUCH »

Sols : Tous types de surface soft

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Blanc/Rouge/Vert

Disponible en taille 5

PVC : **25,00€**

ENTRAINEMENT

V58-R



BVL-V58R

Utilisation : Entraînement club et scolaire

Particularités : Construction renforcée et revêtement robuste. Bon comportement dynamique

Construction : Carcasse Nylon renforcée – Vessie butyle pour une parfaite tenue au gonflage

Matière : Caoutchouc

Sols : Sur tous types de sol, en intérieur ou extérieur

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Blanc

Disponible en taille 5

PVC : **15,00€**

SIFFLET VOLLEY



BVW-WVBK

Utilisation :

- Sifflet d'arbitre principalement pour le Volleyball
- Sifflet sans bille (pas d'obstruction du son)

PVC : **14,00€**

molten[®]
For the real game

**NOUVEAU
PARTENAIRE**



For the real game

FOOTBALL



ACENTEC™
Accuracy Enhancing Technology

ACENTEC TECHNOLOGY FOR
SUPERIOR BALL CONTROL



COMPETITION

FV4800



BFC-FV4800-5

Utilisation : Haute compétition et match

Particularités : Ballon haut de gamme et homologué « FIFA QUALITY PRO », excellentes caractéristiques techniques, excellent confort de Jeu et rebond et dynamique exceptionnels

Technologie : Nouvelle technologie brevetée 4 Couches, mousse réactive issue de la recherche automobile Molten, Vessie en latex de haut de gamme, 32 panneaux cousus main

Revêtement : Polyuréthane « High Glossy » de qualité supérieure

Sols : Sur Gazon

Tailles et Couleurs :

Couleurs : IB Silver/Blue

Disponible en taille 5

PVC : **75,00€**

ENTRAINEMENT

FV3700



BFC-FV3700-5

Utilisation : Entraînement et 1er prix match

Particularités : Très bon ballon d'entraînement, trajectoire rectiligne, excellent confort de jeu même sur terrain humide

Technologie : Classique à 4 couches. Construction « Vantaggio Pro Concept » renforcée. Vessie en latex haut de gamme. 32 panneaux Cousus Mains

Revêtement : Polyuréthane qualité supérieure

Sols : Sur Gazon et Synthétique

Tailles et Couleurs :

Couleurs : White/Blue

Disponible en taille 5

PVC : **45,00€**

FV2700



T5 : BFE-FV2700-5-R

T4 : BFE-FV2700-4-Y

Utilisation : Entraînement

Particularités : Ballon souple, bonne longévité

Construction : Classique à 4 couches. Carcasse renforcée vessie en latex

Matière : Polyuréthane de bonne qualité. 32 panneaux cousus mains

Sols : Sur tous types de terrain

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Blanc/Jaune - Blanc/Rouge

Disponible en taille 4 et taille 5

PVC : **25,00€**

ENTRAINEMENT

FV1700



T5 : BFE-FV1700-5
T4 : BFE-FV1700-4
T3 : BFE-FV1700-3

Utilisation : Entraînement/Match catégorie jeune

Particularités : Ballon résistant et robuste, bonne longévité

Technologie : Classique à 4 couches. Carcasse renforcée vessie en latex

Revêtement : Polyuréthane de bonne qualité, 32 panneaux cousus main

Sols : Sur tous types de terrain

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Blanc/Bleu (T3) - Blanc/Noir (T4) - Blanc/Rouge (T5)

Disponible taille 3, taille 4 , taille 5

PVC : **20,00€**

SSR



T5 : BFL-SS5R
T4 : BFL-SS4R

Utilisation : Scolaire

Particularités : Ballon avec un très grande longévité même avec un utilisation intensive. Bonne sphéricité

Technologie : Moulé et vulcanisé - Vessie butyle – Carcasse nylon renforcée

Revêtement : Caoutchouc qualité supérieure (mix caoutchouc naturel et synthétique) , synthétique granulé ultra-grip

Sols : Tous types de terrains (y compris goudron et abrasifs)

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Blanc

Disponible en taille 4 et 5

PVC : **14,00€**

SIFFLET DOLPHIN F



BFW-DOLPHIN

Utilisation :

- Sifflet d'arbitre pour le Football
- Convient pour des stades extérieurs
- Sonorité Standard (facile à souffler)
- Son puissant

4.15kHz & 3.67kHz, 4 octaves

Attache :

Poignée

PVC : **14,00€**

For the real game

HANDBALL



Crédits photos Stéphane Pillaud

COMPETITION

PARTENAIRES



FEDERATION FRANCAISE DE HANDBALL



FEDERATION INTERNATIONALE DE HANDBALL



FEDERATION FRANCAISE DU SPORT UNIVERSITAIRE

HX5001



T3 : BHC-HX5001F-3-BWR
T2 : BHC-HX5001F-2-BWR

Utilisation : Compétition, match

Particularités : Ballon Officiel FFHB. Ballon haut de gamme. Excellentes caractéristiques techniques et excellent confort de jeu. Très bonne qualité de rebond, et trajectoire optimale

Construction : 32 panneaux cousus main – Vessie en latex « 0 Wing »

Matière : Revêtement polyuréthane « HPU 5000 » – qualité supérieure

Sols : Parquet et revêtement Indoor

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Blanc/Rouge/Gold (T2) et Blanc/Roy/Gold (T3)

Disponible en taille 2 et taille 3

PVC : **80,00€**

ENTRAINEMENT

HX3200



T3 : BHE-HX3201F-3-BWR
T2 : BHE-HX3201F-2-BWR
T1 : BHE-HX3201F-1-BWR
T0 : BHE-HX3201F-0-BWR

Utilisation : Match et Entraînement

Particularités : Ballon Certifié FFHB. Très bon confort de jeu
Construction : 32 panneaux cousus main – Vessie en latex « 0 Wing »

Matière : Revêtement polyuréthane « honey comb » pour un meilleur Grip – Qualité supérieure

Sols : Sur tous les revêtements Indoor

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Rouge/Roy (T0), Roy/Rouge(T1), Rouge/Roy (T2) et Roy/Rouge(T3)

Disponible en taille 0, taille 1, taille 2 et taille 3

PVC : **40,00€**

HR



T3 : BHL-H3R
T2 : BHL-H2R
T1 : BHL-H1R

Utilisation : Scolaire

Particularités : Caoutchouc de qualité supérieure (mix caoutchouc naturel et synthétique)

Vessie Butyle + carcasse Nylon renforcée

Carcasse moulée

Ballon avec une très grande longévité

Souplesse et facilité de prise en main

Longue durée de vie

Très bonne sphéricité

Sols : Tout types de sol et extérieur

Tailles et Couleurs :

Couleurs : Orange

Disponible en taille 1 en taille 2 et taille 3

PVC : **14,00€**



CHARIOT BALLONS EQUIPE



ACC-BKF-2

- Conçu pour le rangement de ballons en salle (environs 20 ballons)
- Chariot très solide : toile lourde en nylon et pieds en aluminium
- Facile à transporter : pliable et équipé de roulettes multidirectionnelles
- Système de pliage/dépliage à ressorts très facile
- Parfaite stabilité grâce aux pieds double en V

Tailles et Couleurs :
Couleurs : Bleu/Blanc

Taille Unique

PVC : **150,00€**

SAC BALLONS EQUIPE



ACC-SAC-MAXI

- Conçu pour le transport de ballons (environs 12 ballons de basket T7 et environs 16 ballons de foot T5)
- Sac en toile nylon résistant, avec fenêtre en maille ajourée pour faciliter le séchage des ballons
- Cordon de fermeture avec clip bloquant
- Double sangle large réglable en longueur
- Livré sans ballon

Tailles et Couleurs :
Couleurs : Bleu/Blanc

Taille Unique

PVC : **25,00€**



BDF.

7 rue Joseph Marie Jacquard

67400 ILLKIRCH

Tél: 03.88.777.615

Fax: 03.88.298.102

contact@bdf.com

molten®

For the real game