

*realsport.ch*

# **EQUIPEMENTS SPORTIFS 2024**

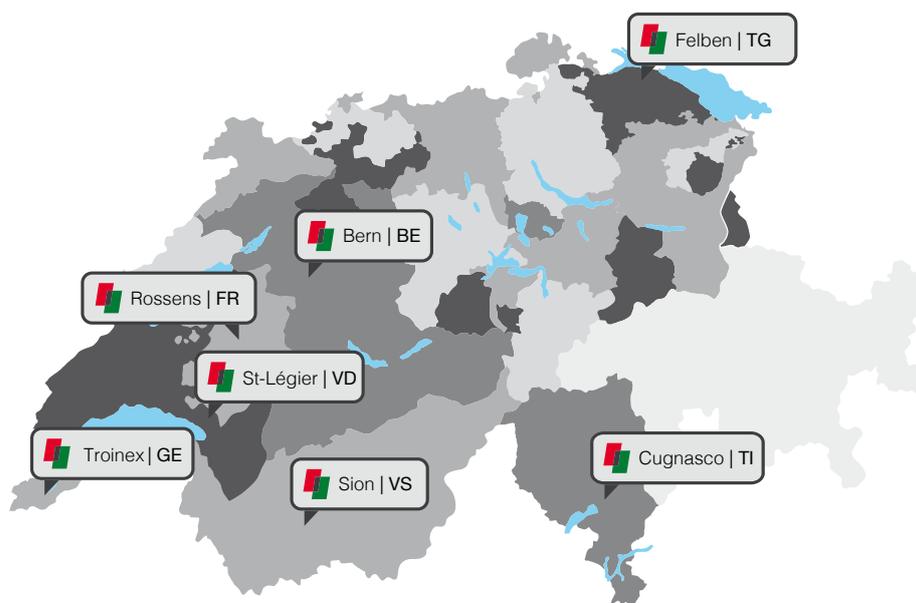


 **realsport**



Realsport est depuis plus de 65 ans votre partenaire de référence pour le conseil, l'étude, la réalisation et l'entretien de toutes installations sportives Indoor et Outdoor naturelles ou synthétiques. Une offre et une expertise uniques en Suisse.

Nous proposons les meilleures marques du marché pour les meilleures installations sportives conçues pour les clubs de haut niveau tout comme pour les associations sportives communales.



Nous offrons une présence nationale sur mesure pour l'ensemble de nos prestations et un service de proximité avec nos 7 succursales.

Notre bureau d'étude, nos équipes de réalisation et d'entretien se feront un plaisir de répondre à vos demandes. Realsport c'est 250 collaborateurs expérimentés et des milliers de réalisations dans toute la Suisse. Profitez de notre savoir-faire pour vous aider dans la réalisation de votre projet.

## TABLE DE MATIÈRES

02	À propos	85	Baseball
04	Interlocuteurs	86 - 87	Tennis de table
05	Informations générales	88	Soccercourts / Terrain de padel
06	Normes suisse	89	Cage sportive „Panna Field“
07	Nos suspensions de filet	90	Mini-terrains de jeu
08	Football	91 - 92	Simple Line
09 - 10	Buts de compétition	93	Simple Line Strong
11	Cadre de sol „Players Protect“	94	Pro Line
12 - 13	Cadre de sol „High Class“	95 - 97	Omnistade
14	Buts de football entièrement soudés	98	Hard Line
15	Buts de football „All in one“	99	Padel Court
16	But de football Simplex / Socca / Futsal	100	Athlétisme
17	But rabattable	101 - 105	Saut en longueur
18	Buts de football „International“	106 - 107	Lancement du poids
19	Buts de terrain de football	108	Lancer de marteau / javelot
20 - 21	Mini-buts	109	Accessoires d'athlétisme
22 - 23	But en structure tubulaire	110 - 111	Cage de protection
24	Douille de sol „Safety“	112 - 115	Disciplines de course à pied
25	Douille de sol „Safety Pro“	116 - 121	Saut en hauteur
26	Accessoires de football / Douilles de sol	122 - 126	Saut à la perche
27	Avis de sécurité anti-basculement	127 - 129	Couvertures de sécurité
28-29	Accessoires de football „Poids“	130	Outdoor
30 - 31	Chariot de transport	131	Parkour Mentule de béton
32	Panneaux d'affichage des scores	134 - 135	Outdoor Fitness
33 - 35	Accessoires pour terrains de sport	136	Slackline / Boîtes à outils
36 - 37	Accessoires d'entraînement	137	Sport de plage
38 - 39	Filets	138 - 141	Sports de plage (Soccer, Handball, Volleyball etc.)
40 - 41	Barrières	142 - 143	Bordures de plage
42 - 47	Pare-balls	144	Installation de nettoyage de chaussures
48	Tunnel des joueurs	145 - 146	Station de nettoyage de type A
49	Appareils d'entretien	147 - 149	Station de nettoyage de type B
50	Abris pour joueurs	150 - 151	Station de nettoyage de type C
51	Cabines de joueurs „Basic“	152	Station de nettoyage de type D
52	Cabines de joueurs „Pro“	153 - 154	Station de nettoyage de type SC
53	Cabines de joueurs „League“	155	Lave-bottes
54	Cabines de joueurs „Strong“ + „Double“	156 - 157	Accessoires de lavage
55	Cabines de joueurs „Royal“ + „Fabrication spécial“	158	Éléments de construction
55 - 57	Cabines de joueurs „Accessoires“	166	Remarques
58 - 61	Éléments de tribune	166	Conditions générales de vente
62	Sports de balle	167	Notre gamme Tennis et padel
63 - 65	Handball		
66 - 67	Hockey		
68 - 73	Volleyball		
74 - 80	Basketball		
82	Pickleball		
83	Badminton / Rugby		
84	Football américain		

## INTERLOCUTEURS



**MIKE COTTING**  
Conseiller de vente  
interne



**BRUNO PINTO**  
Conseiller de vente  
externe



**CRYSTEL CORPAS**  
Conseillère de vente  
interne



**ELISABETH DIDIER**  
Conseillère de vente  
interne

### CONTACT DIRECT

info@realsport.ch  
www.realsport.ch

### Realsport SA

Ch. de Combernesse 9  
1728 Rossens  
Tél. 026 402 57 05  
Fax 026 402 57 06



## INFORMATIONS GÉNÉRALES

### Service de livraison, de montage et d'entretien

Les prix présentés dans ce document ne comprennent pas les frais de TVA, de transport ni d'installation; nous vous proposons bien évidemment ces services. Nous vous établirons une offre détaillée sur simple demande de votre part.

*Les prix et informations peuvent être modifiés sans préavis.*

### Conseils de planification

Nous disposons d'une documentation relative à la planification qui vous présente des concepts bien étudiés. Contactez-nous dans la phase initiale de votre projet. Nous vous aiderons volontiers.

### Indications concernant la qualité

Nos équipements sportifs répondent à des normes de qualité élevée. Nous utilisons essentiellement des profilés en aluminium. Les parois massives et les barrettes intérieures de renfort (invisibles) garantissent une longue vie aux produits. La facilité d'utilisation de nos équipements convient aux utilisateurs, aux responsables de l'entretien et aux maîtres d'ouvrage. Sachant que de nombreux concurrents proposent des produits bon marché qui ne répondent pas ou pas longtemps aux exigences d'utilisation, nous vous conseillons de prendre la qualité en compte lors de toute comparaison de prix.

### Réalisations sur mesure

Les solutions individuelles sont notre force. Les exigences particulières sont un défi pour nous. Soumettez-nous vos souhaits (suffisamment tôt).



### Protection anti-renversement

Les buts libres ou mobiles doivent être protégés contre le basculement. Les spécifications figurent dans la norme EN 748 et sont appliquées par l'Association Suisse de football (ASF).

Le critère de stabilité est effectué ainsi: le but est mis en place en position d'utilisation normale. Le glissement du but est empêché par des blocs. Une force horizontale de 1'100N (Newton) est exercée sur la moyenne supérieure de la barre transversale. A l'aide d'une longue corde de 3'000 mm, la barre transversale est chargée avec une force pendant 1 minute. Chaque renversement est enregistré. En fonction de la conception des buts (profondeur), les pondérations sont différentes. Grâce à notre large gamme d'anti-basculement, nous pouvons également équiper les buts existants, pour répondre à cette norme. Consultez nos produits.



Tous les buts mobiles doivent être sécurisés contre le basculement, soit au moyen d'ancrage au sol ou de poids fixes ou mobiles.

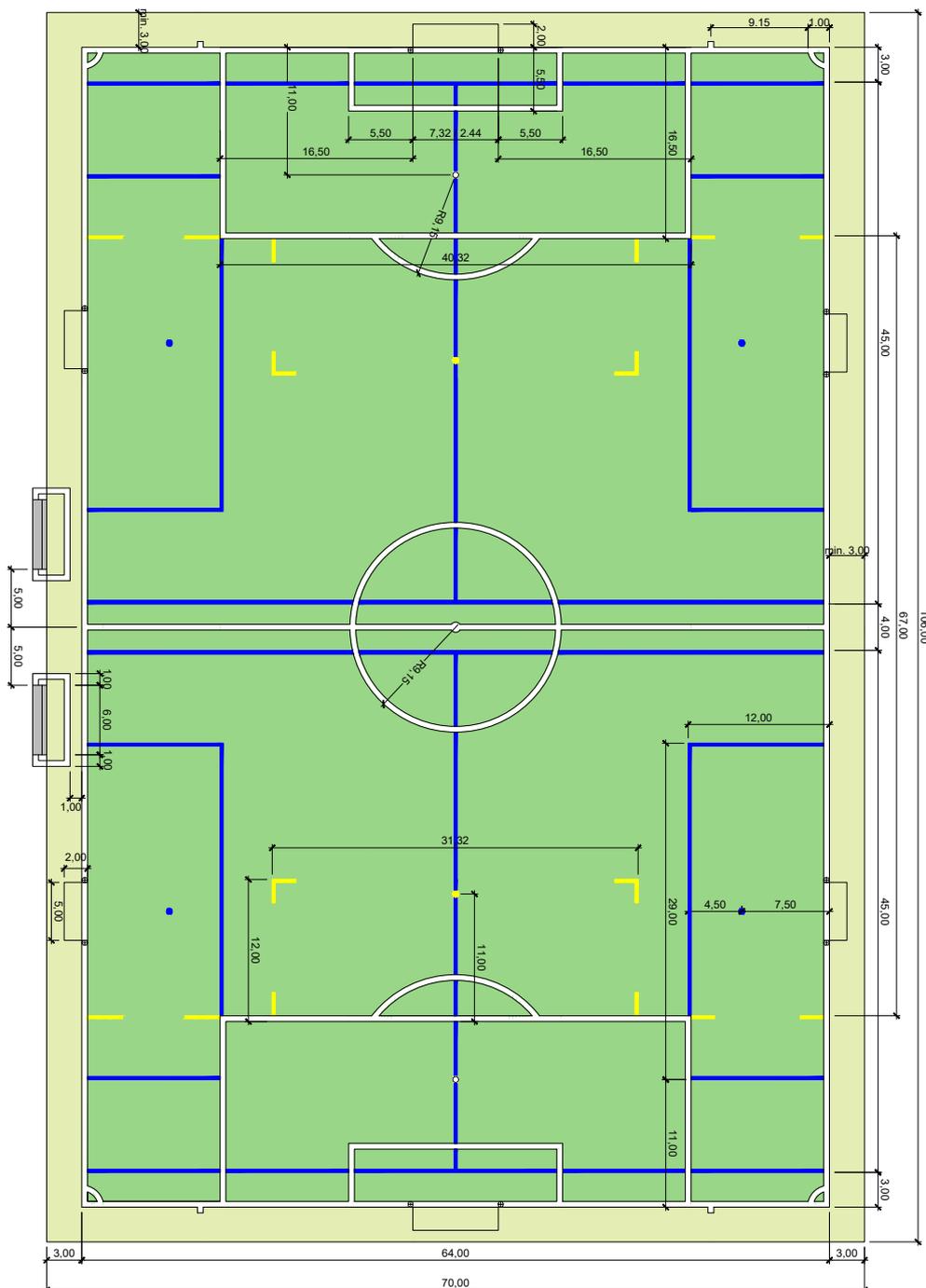


L'Association Suisse de Football (ASF) a édicté des normes pour l'essentiel des buts. Nos buts sont conformes aux règlements de l'ASF et peuvent être utilisés dans tous les matchs de championnat.

# NORMES SUISSES

## Marquage du terrain de jeu

	Longueur maximale - minimale du terrain de jeu	Largeur maximale - minimale du terrain de jeu
Football à 9 Catégorie D	68 - 57 mètres	50 - 41 mètres
Football à 7 Catégorie E + D	53 - 41 mètres	34 - 25 mètres
Football à 5 Catégorie F	35 - 30 mètres	25 - 20 mètres



## NOS SUSPENSIONS DE FILET

Ces 3 types de suspensions de filets sont disponibles pour les poteaux de but et les cadres au sol

### Suspension du filet „Basic“

- Crochet double
- Crochet en plastique encastré
- Utilisable par système de clipsage
- Mise en place simple et rapide du filet
- Pas de rupture des crochets du filet
- Remplacement rapide possible
- Fixation stable et solide du filet

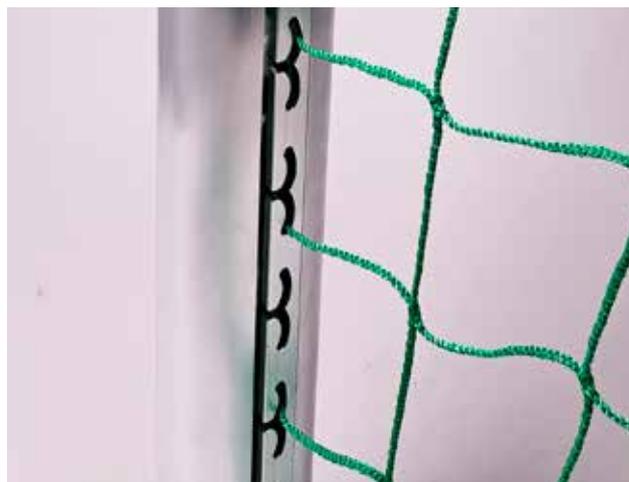


Crochet Realsport double



### Suspension du filet „Smart“

- Suspension de filet fraisée
- Montage possible ultérieurement
- Toutes les tailles de mailles possibles
- Ourlet du filet non visible
- Maintien ferme et solide du filet
- L'ourlet est entièrement maintenu



### Suspension du filet „Smart“

avec rail de sécurité supplémentaire

- Le filet est doté d'une sécurité supplémentaire
- Protection contre le vol des filets
- Aspect esthétique et fermé
- Seul le fil du filet est visible



# FOOTBALL



# BUT DE FOOTBALL

## „COMPETITION I“ 7,32 X 2,44 M

### But de compétition I / type I::

- But de football en aluminium dans des douilles au sol
- 7,32m x 2,44 m, profil de but 120/100 mm
- raccord d'angles intérieurs
- y compris 2 barres de tension en acier avec serrage de câble
- thermolaqué blanc ou aluminium brut
- selon la norme FIFA / DIN -EN 748
- „Basic“ = Crochet de filet en plastique
- „Smart“ = suspension de filet en aluminium fraisée

### Cadres au sol:

- Cadres au sol avec suspension de filet encastree
- Charnières de pivotement du cadre au sol robuste
- Cadre au sol relevable
- à la forme du cadre de but
- aucune torsion possible
- réglable en hauteur



### N° d'article Description du produit

But de compétition (Cadre de but y.c. les barres de tension en acier)

2001240	Compétition I - „Basic“ Aluminium brut
2001246	Compétition I - „Smart“ Aluminium brut
2001242	Compétition I - „Basic“ blanc, thermolaqué
2001247	Compétition I - „Smart“ blanc, thermolaqué

### Cadre au sol pour but de compétition

2001262	„Basic“ (2,00m; 7,32m longueur)
2001265	„Smart“ (2,00 m; 7,32 m longueur)

### Pièces individuelles pour but de compétition Comp I

2001245	Barre de tension en tube rond Ø60 mm avec serrage de câble intégré
---------	--



2001267



2001244

Les douilles au sol pour les buts Competition I se trouvent à la page 15, Filets à la page 38/39.

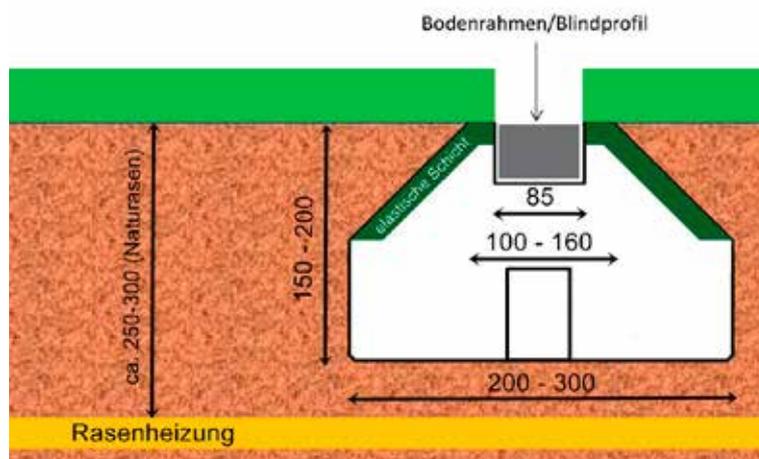
### Rembourrage de protection pour barres de tension

- Noyau en mousse PU pour barres de tension de 60 mm
- Housse en toile de bâche (couleur au choix)
- bande velcro sur toute la longueur
- selon la norme FIFA

### N° d'article Description du produit

Coussin de protection pour barres de tension

4001240	Coussin de protection Barres de tension
---------	---



# BUT DE FOOTBALL „COMPETITION II“ 7,32X2,44 M/5,00X2,00 M



## Buts de compétition 7,32 x 2,44 m

### N° d'article Description du produit

Buts de compétition 7,32 x 2,44 m  
(Cadre de but y compris arceaux de but)

2001250	Compétition II - „Basic“ Aluminium brut
2001254	Compétition II - „Smart“ Aluminium brut
2001252	Compétition II - „Basic“ blanc, thermolaqué
2001255	Compétition II - „Smart“ blanc, thermolaqué

### Cadre de sol pour Buts de compétition 7,23 m

2001260	„Basic“ (1,50m; 7,32m Longueur)
2001264	„Smart“ (1,50m; 7,32m Longueur)
2001262	„Basic“ (2,00m; 7,32m Longueur)
2001265	„Smart“ (2,00m; 7,32m Longueur)

## Buts pour jeunes 5,00 x 2,00 m

### N° d'article Description du produit

But de football pour jeunes 5,00 x 2,00 m  
(Cadre de but y compris arceaux de but)

2001150	Compétition II - „Basic“ Aluminium brut
2001154	Compétition II - „Smart“ Aluminium brut
2001152	Compétition II - „Basic“ blanc, thermolaqué
2001155	Compétition II - „Smart“ blanc, thermolaqué

### Cadre de sol pour Buts de compétition 7,23 m

2001260	„Basic“ (1,50m; 5,00m longueur)
2001264	„Smart“ (1,50m; 5,00m longueur)

### Buts de compétition type II:

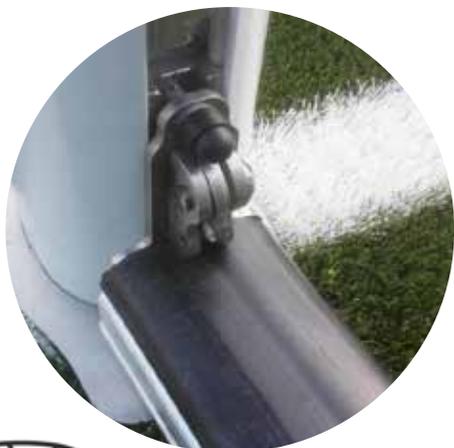
- But de football en aluminium dans des douilles au sol
- 7,32m x 2,44 m, profils de but 120/100 mm
- Raccord d'angles intérieurs
- Y.c. arceaux de but en aluminium de 40 mm
- Thermolaqué blanc ou aluminium brut
- Selon DIN -EN 748
- „Basic“ = Crochet de filet en plastique
- „Smart“ = suspension de filet en aluminium fraisée

### Cadres au sol:

- Cadres au sol avec suspension de filet encastree
- Charnières de pivotement du cadre au sol robuste
- Cadre au sol relevable
- A la forme du cadre de but
- Aucune torsion possible
- Réglable en hauteur



## CADRE DE SOL „PLAYERS PROTECT“



### Qu'est-ce que Players Protect ?

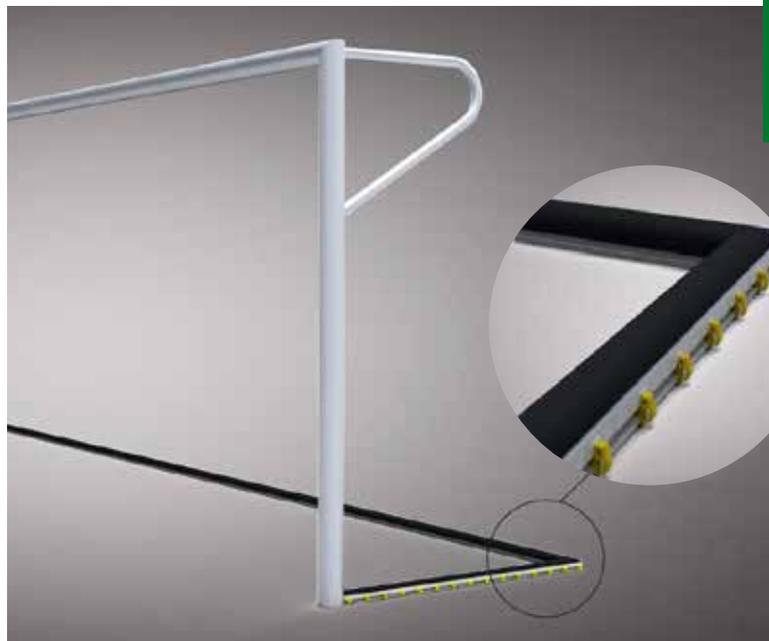
- une protection contre les chocs associée à un cadre de sol plat en aluminium spécialement conçu à cet effet
- garantit une réduction considérable de la force en cas d'impact grâce à sa forme particulière et à ses compartiments internes
- forme une unité homogène avec le cadre de sol en aluminium
- se compose d'un nouveau profilé en caoutchouc, résistant aux UV et aux intempéries et physiologiquement inoffensif
- est un atout de sécurité unique pour les buts de football

### Pourquoi Players Protect?

- rend l'utilisation des buts de football sûre
- minimise le risque de blessure
- protège le joueur dans la surface de but en cas de choc avec le cadre au sol
- convainc par sa finition de haute qualité et son design esthétique

### Opter pour le cadre au sol „player Protect“ c'est :

- selon les normes FIFA
- Un risque de blessure moindre
- Fixation des filets avec crochet double en plastique



Sur demande,  
buts entièrement  
soudés avec  
„Players Protect“  
(buts d'entraînement,  
buts pour jeunes,  
mini-buts)

Players Protect pour les buts de football de stade protège les joueurs de votre équipe, prévient les blessures lors des scènes de but chaudes et est presque invisible pour les supporters en tribunes.

### N° d'article Description du produit

Cadre de sol „Players Protect“, longueur 7,32 m

4900362 Profondeur 1,50 m

4900363 Profondeur 2,00 m

PlayersProtect.  
Une coopération avec...



# CADRE AU SOL ENCASTRÉ „HIGH CLASS“

bord supérieur du logement avec couche élastique  
>>> Pas de cadre en métal!



Avec le cadre au sol encastré, vous disposez d'une solution professionnelle et high-tech pour vos buts de football. Le cadre de sol forme une ligne de niveau avec le gazon, ce qui élimine pratiquement tout risque de blessure. Cette solution extrêmement esthétique est très facile à entretenir. Des inlays spéciaux sont insérés en remplacement du cadre de sol afin de permettre le passage des engins d'entretien sans problème. Aucun béton n'est nécessaire pour le logement encastré. De ce fait, et grâce à la faible hauteur de construction, il n'y a pas d'interférence avec le chauffage du gazon. Les éléments individuels assurent une manipulation aisée lors de la pose. Les éléments se fixent par leur propre poids. Uniquement pour les cadres de sol avec une profondeur de 2,00 m.

#### Avantages pour l'installateur:

- pas de béton nécessaire pour l'installation
- Fixation par son propre poids
- manipulation facile grâce aux éléments individuels
- grâce à la faible hauteur de construction, le chauffage du gazon ne doit pas être déplacé

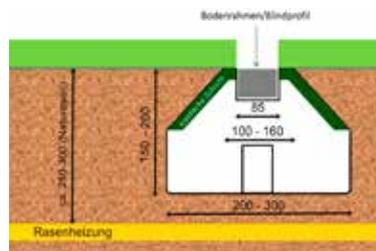
#### Avantages pour l'utilisateur:

- anti-blessures
- pas de béton sur le chauffage de la pelouse
- entretien simple
- parfait pour les stades



#### N° d'article Description du produit

N° d'article	Description du produit
2001267	Cadre au sol „High Class“
2001268	Inserts cadre de sol approfondi



## REALSPORT - TIPP

Nous recommandons de confier l'installation à notre équipe de montage formée, car d'éventuelles adaptations doivent être effectuées sur les douilles de sol existantes.



### Cadre de sol encastré avec suspension de filet

Smart



Basic



# BUT DE FOOTBALL ENTIÈREMENT SOUDÉ, MOBILE



testé par le TÜV Selon le BPA uniquement en combinaison avec des sécurités anti-basculement selon DIN EN 748

- Suspension du filet dans le cadre du but & du sol
- Angles soudés
- Poignées latérales

Dispositifs anti-basculement pour les buts se trouvent à la page 28.  
Filets à la page 38/39.

## But d'entraînement et de jeunesse

- But de football en aluminium
- Renfort d'angle dans le profil du but
- Profilé de but ovale de 120 / 100 mm
- Cadre au sol en profilé rectangulaire de 80 / 40 mm
- Cadre au sol avec suspension de filet intégrée
- Arceau de filet en tube rond de 60 mm
- Pas de un câble de tension dans le cadre au sol

## N° d'article Description du produit

But d'entraînement 7,32 x 2,44 m	
2001202	Profondeur 80 / 150 cm - „Basic“, Aluminium brut
2001206	Profondeur 80 / 150 cm - „Smart“, Aluminium brut
2001204	Profondeur 80 / 200 cm - „Basic“, Aluminium brut
2001207	Profondeur 80 / 200 cm - „Smart“, Aluminium brut

## But junior 5,00 x 2,00 m

2001100	Profondeur 80 / 100 cm - „Basic“, Aluminium brut
2001106	Profondeur 80 / 100 cm - „Smart“, Aluminium brut
2001102	Profondeur 80 / 150 cm - „Basic“, Aluminium brut
2001107	Profondeur 80 / 150 cm - „Smart“, Aluminium brut
2001104	Profondeur 80 / 200 cm - „Basic“, Aluminium brut
2001108	Profondeur 80 / 200 cm - „Smart“, Aluminium brut

## Équipement supplémentaire

2001605	Supplément pour roues latérales en mousse (1 jeu)
2001603	Supplément de prix pour les montants de but prolongés
2001299	Supplément pour cadre de but blanc but 732
2001199	Supplément pour cadre de but blanc pour buts 500



# BUT DE FOOTBALL „ALL IN ONE“ LESTÉ SELON LA NORME

Conforme au poids de basculement selon la norme DIN 748

- Suspension du filet dans le cadre du but & du sol
- Angles soudés
- Poignées latérales
- poids intégré selon DIN 748

## But d'entraînement et de jeunesse „All In One

- But de football en aluminium
- Renfort d'angle dans le profil du but
- Profilé de but ovale de 120 / 100 mm
- Cadre de sol en profilé rectangulaire de 80 / 40 mm
- Cadre de sol avec suspension de filet encadrée
- Arceau de filet en tube rond de 60 mm
- Pas de câble de tension dans le cadre au sol
- But lesté anti-renversement
- Y compris roues de déplacement à l'arrière



But d'entraînement „All In One“ Sortie 200 cm

## N° d'article Description du produit

But d'entraînement „All In One“ 7,32 x 2,44 m aluminium naturel

2001222	Profondeur 80 / 180 cm - „Basic“ 170 kg*
2001226	Profondeur 80 / 150 cm - „Smart“ 170 kg*
2001224	Profondeur 80 / 220 cm - „Basic“ 100 kg*
2001227	Profondeur 80 / 220 cm - „Smart“, 100 kg*

\*poids dans le cadre au sol du but

But junior „All In One“ 5,00 x 2,00 m aluminium naturel

2001120	Profondeur 80 / 100 cm - „Basic“ 200 kg*
2001135	Profondeur 80 / 180 cm - „Smart“ 200 kg*
2001122	Profondeur 80 / 180 cm - „Basic“ 125 kg*
2001136	Profondeur 80 / 150 cm - „Smart“ 125 kg*
2001124	Profondeur 80 / 200 cm - „Basic“ 100 kg*
2001137	Profondeur 80 / 200 cm - „Smart“ 100 kg*

\*poids dans le cadre au sol du but

## Équipement supplémentaire

2001299	Supplément pour cadre de but blanc but 732
2001199	Supplément pour cadre de but blanc pour buts 500



But pour jeunes „All In One“ Sortie 150 cm



poids intégré pour les buts „All In One“

## „BUT DE FUTSAL“



- But de futsal selon les règles internationales
- But de football en aluminium brut
- entièrement soudé
- Profilé de porte en profilé ovale de 120x100 mm
- Profilé de cadre de sol en profilé rectangulaire de 80 / 40 mm
- Arceau de filet en tube rond de 60 mm
- Cadre de porte et de sol avec suspension de filet „Basic“ encastrée
- à cheviller sur le sol ou, en alternative, avec des poteaux rallongés à insérer dans des douilles
- Dimension 300 x 200 cm

### N° d'article Description du produit

But Socca	
2001215	But de Socca, aluminium brut
4510420	Filet pour but Socca, blanc, 4mm, PP, maille de 120 mm

### N° d'article Description du produit

But Futsal	
2001006	But de futsal, aluminium naturel
4310401	Filet pour but de futsal, blanc, 4mm, PP,

Dispositifs anti-basculement pour les portes se trouvent à la page 27-29, filets aux pages 38/39.

## BUT DE FOOTBALL „BUT RABATTABLE“



### But de football „but rabattable“

- But de football en aluminium
- Renfort d'angle dans le profil de but
- Profil de but en profil ovale de 120 / 100 mm
- construction de poteaux arrière avec bras articulés variables
- Déport du poteau de fixation jusqu'à 4.50 m
- Sécurisation des buts contre toute utilisation non autorisée
- supports latéraux en tubes ronds d'aluminium, y compris les œillets pour les câbles de tension supérieurs et inférieurs du filet

### N° d'article Description du produit

But de football „but rabattable“ 7,32 x 2,44m  
Aluminium brut

2001230	But d'entraînement rabattable „Basic“
2001232	But d'entraînement rabattable „Smart“

But de football „but rabattable“ 5,00 x 2,00m  
Aluminium brut

2001130	But rabattable pour jeunes „Basic“
2001132	But rabattable pour jeunes „Smart“

### Équipement supplémentaire

2001604	Adaptateur pour buts rabattable, y compris mandrin pour la fixation
2001238	Tube transversal arrière pour but d'entraînement, rabattable, y compris tube d'insertion et articulations
2001138	Tube transversal arrière pour but de jeunes, rabattable, y compris tube d'insertion et articulations
2001299	Aufpreis für weißen Torrahmen für Trainingstore
2001199	Supplément pour cadre de but blanc pour buts de jeunes

## REMARQUE

Pour la connexion arrière, 2 adaptateurs sont nécessaires dans les fondations à l'extérieur du terrain de jeu.

- rabattable sur le côté
- soudé en coin
- bras articulés variables



## BUT DE FOOTBALL „CONFORME ASF“



### But de football „Conforme ASF“ profondeur prolongée (réception des sécurités anti-basculement)

- But d'entraînement 7,32 x 2,44 m, profondeur 80/220 cm (pour filet 80/200 cm)
- But junior 5,00 x 2,00 m, profondeur 80/180 cm (pour filet 80/150 cm)
- y compris les trous pour le câble d'acier à 150 ou 200 cm
- entièrement soudé
- Profilé de but en aluminium ovale de 120 / 100 mm
- Profilé de cadre de sol en aluminium rectangulaire de 80 / 40 mm
- Arceau de filet en tube rond de 60 mm
- Arceau de but 150 ou 200 cm
- Cadre au sol 180 ou 220 cm

### N° d'article Description du produit

#### But de football „Swiss

2001180	But junior profondeur „Swiss“, „Basic“, Auslage 80 / 180 cm
2001181	But junior profondeur „Swiss“, „Smart“, Auslage 80 / 180 cm
2001280	But d'entraînement „Swiss“, „Basic“, Auslage 80 / 220 cm
2001281	But d'entraînement „Swiss“, „Smart“, Auslage 80 / 220 cm



### Directives ASF pour les buts mobiles

L'ASF (Association Suisse de Football), pour des raisons de sécurité n'autorise pas de pièces „dures“ directement derrière le filet de but, les équipements anti-renversement doivent donc être déportés. Un but spécial a donc été développé, le filet est tendu sur un câble à une distance réglementaire de tout point dur conformément à la norme.



## BUT DE FOOTBALL „POUR AIRE DE JEUX“



- complètement en aluminium
- entièrement soudé
- cadre avant en profil ovale de 120 / 100 mm
- Profilé de cadre de sol en profilé rectangulaire de 80 / 40 mm
- Cadre de but et de sol avec suspension de filet „Basic“ encadrée

### N° d'article Description du produit

#### But de terrain de football 3,00 x 2,00 m

2001000	Profondeur 80/100 cm - „Basic“, Aluminium brut
2001071	Profondeur 80/100 cm - „Smart“, Aluminium brut
2001002	Profondeur 80/150 cm - „Basic“, Aluminium brut
2001072	Profondeur 80/150 cm - „Smart“, Aluminium brut
2001004	Profondeur 80/200 cm - „Basic“, Aluminium brut
2001073	Profondeur 80/200 cm - „Smart“, Aluminium brut

### Douille de sol / Ancrage

1050395	Douille de sol standard, aire de jeux
1050450	Douille spéciale pour sol, aire de jeux
1111210	Ancrage à sceller dans le béton

### Équipement supplémentaire

2001603	Suppl. de prix pour les montants de buts prolongés
2001014	Suppl. de prix pour l'inclusion d'un filet anti-vandalisme
2001009	Suppl. de prix pour support de basket-ball, sans déport
2001008	Suppl. de prix Rehausse de basket-ball, déport de 60 cm
2001099	Supplément cadre de but blanc 3,00 x 2,00m



Illustration : support de basket-ball, déport de 60 cm



### Filet Dralo en câbles d'acier galvanisé

- 3,00 x 2,00 m, Auslage 90 x 90 cm, innenhängend
- quadratische Maschenstellung
- Maschenweite ca. 100 mm, Drahtstärke ca. 3 mm
- inkl. Spannseil-Montageset

### N° d'article Description du produit

#### Filet en dralon

4406401	Filet en dralo, 3x2m but 100x100 Profondeur
4406402	Filet en dralo, 3x2m but 100x100 Profondeur
4406403	Filet en dralo, 3x2m but 100x100 Profondeur



### Filet d'Hercule

- 3,00 x 2,00 m, exposition 90 x 90 cm, suspendu à l'intérieur
- maille diagonale, gainée de PA
- Mailles d'env. 100 mm, épaisseur d'env. 2,5 / 5 mm, couleur : vert
- y.c. kit de montage du câble de tension

### N° d'article Description du produit

#### Filet Hercules avec armature en acier

4466401	Filet Hercules avec armature en acier, 3x2m prof. 100x100cm
4466402	Filet Hercules avec armature en acier, 4x2m prof. 100x100cm
4466403	Filet Hercules avec armature en acier, 5x2m prof. 100x100cm

# MINI-BUTS



Mini-but 120 / 80 cm et 180 / 120 cm, entièrement soudé



Mini-but 120 / 80 cm, pliable, cadre de but ovale



Mini-but 180 / 120 cm, Cadre de but carré

## Mini-buts

- Mini-buts en aluminium
- entièrement soudé ou pliable
- Cadre avant standard en profilé 80 / 80 mm
- Susp. de filet avec crochets de filet „Basic“ en plastique
- Profondeur 50 / 50 cm
- fonction de but rabattable possible, avec suspension du filet possible

## N° d'article Description du produit

### Mini-buts 120 / 80 cm

1111240	entièrement soudé, profondeur 50 / 50 cm
1111250	pliable, sortie 50 / 50 cm

### Accessoires mini-buts 120 / 80 cm

4120842	Filet de but, 4 mm, vert, mailles 100
4120832	Filet de but, 4 mm, blanc, mailles 100
2001603	Suppl. de prix pour les montants de but prolongés
2111264	Suppl. de prix pour poids int., y.c. les roues latérales
2111261	Supplément Cadre de porte en profilé ovale, entièrement soudé

### Mini-but 180 / 120 cm

1111270	entièrement soudé, profondeur 50 / 50 cm
1111280	pliable, sortie 50 / 50 cm

### Accessoires mini-buts 180 / 120 cm

4181242	Filet de but, 4 mm, vert, mailles 100
4120833	Filet de but, 4 mm, blanc, mailles 100
2001603	Suppl. de prix pour les montants de but prolongés
2111265	Suppl. de prix pour poids int., y.c. les roues latérales
2111261	Supplément Cadre de porte en profilé ovale, entièrement soudé

### Mini-but 240 / 160 cm

2111263	entièrement soudé, profondeur 100 / 100 cm
---------	--

### Accessoires mini-buts 240 / 160 cm

4122001	Filet de but, 4mm, vert ou blanc, mailles 100
2111266	Suppl. de prix pour poids int., y.c. les roues latérales

## MINI-BUTS „SPÉCIAL“

### Mini-but empilable

- Cadre de but en profilé d'aluminium de 120 / 100 mm avec suspension de filet „Basic“ intégrée
- Cadre de sol en profilé rectangulaire de 80 / 40 mm avec suspension de filet „Basic“ encastrée
- Arceau de filet en tube rond de 60 mm

### N° d'article Description du produit

#### Mini but empilable

1111241	entièrement soudé, 120 x 80 cm, Profondeur 50/50 cm
1111271	entièrement soudé, 180 x 120 cm, Profondeur 50/50 cm
1111272	entièrement soudé, 300 x 100 cm, Profondeur 100 / 100 cm
4122005	Filet de but, 300 x 100 cm, 4 mm, vert, Mailles 100



Mini-but 300 x 100 cm, empilable

### Mini but retournement

- Cadre de porte des deux côtés en profilé aluminium de 120 / 100 mm avec suspension de filet „Basic“ encastrée
- double utilisation possible par simple basculement
- 120 / 80 cm ou 120 / 60 cm, entièrement soudé

### N° d'article Description du produit

#### Mini but réversible

2111260	but réversible
---------	----------------

#### Assecoires Mini but réversible

4122500	Filet pour but réversible, vert
---------	---------------------------------



Mini but réversible

# BUT DE FOOTBALL „BUT EN STRUCTURE TUBULAIRE ENTIÈREMENT SOUDÉ“



Les buts en treillis en structure tubulaire avec panneau de basket-ball doivent être sécurisés par des ancrages au sol dans la zone arrière du cadre au sol.

Selon DIN EN  
15312 Appareils  
multisports

## But tubulaire entièrement soudé

- entièrement en aluminium
- entièrement soudé
- Entretoises selon la norme DIN EN 1176-1
- Profilé de cadre de porte 120 x 100 mm
- Parois arrière et latérales en tubes ronds de Ø 40 mm
- Profondeur 70 / 100 cm ou 100 / 100 cm
- Préparé pour l'ancrage au sol
- Certifié TÜV-GS

## N° d'article Description du produit

But tubulaire	
2001010	3,00 x 2,00 m, Profondeur 70 / 100 cm
2001012	5,00 x 2,00 m, Profondeur 70 / 100 cm
2001015	3,00 x 2,00 m, Profondeur 100 / 100 cm
2001016	5,00 x 2,00 m, Profondeur 100 / 100 cm

## But en structure tubulaire entièrement soudé avec panneau de basketball

- Support de basket-ball avec déport de 60 cm et label TÜV GS
- Planche 120 x 90 cm inclus
- panier de basket DIN rouge et filet en nylon 6 mm inclus
- Hauteur sous panier 3,05 m

## N° d'article Description du produit

But tubulaire soudé avec panneau de basketball	
2001021	3,00 x 2,00 m, Profondeur 70 / 100 cm, déport BB 60 cm
2001022	5,00 x 2,00 m, Profondeur 70 / 100 cm, déport BB 60 cm
2001023	3,00 x 2,00 m, Profondeur 100 / 100 cm, déport BB 60 cm
2001024	5,00 x 2,00 m, Profondeur 100 / 100 cm, déport BB 60 cm
2001025	3,00 x 2,00 m, Profondeur 70 / 100 cm, sans déport BB
2001026	5,00 x 2,00 m, Profondeur 70 / 100 cm, sans déport BB
2001027	3,00 x 2,00 m, Profondeur 100 / 100 cm, sans déport BB
2001028	5,00 x 2,00 m, Profondeur 100 / 100 cm, sans déport BB

## Equipements supplémentaires

2001011	Sup. Remplissage de sable des tubes ronds, but de 3,00 m
2001013	Sup. Remplissage de sable des tubes ronds, but de 5,00 m
2001603	Sup. montant prolongé pour douille
2001600	Adaptateur pour poteaux de but
2001606	Sup. de prix pour planche de tir intégrée



But en treillis tubulaire 3,00 x 2,00 m, extension 70 / 100 cm



But en treillis tubulaire 3,00 x 2,00 m, sortie 70 / 100 cm avec panneau de basket-ball



But en treillis tubulaire 3,00 x 2,00 m, sortie 100 / 100 cm avec paroi de tir



### Mini but tubulaire en aluminium

- complètement en aluminium
- entièrement soudé
- Distance entre les entretoises selon la norme DIN EN 1176-1 (<89mm)
- Profilé de cadre de but 120 x 100 mm
- parois arrière et latérales en tubes ronds de Ø 40 mm
- déport 50 / 50 cm
- préparé pour l'ancrage au sol
- Certifié TÜV-GS

### N° d'article Description du produit

Mini but en treillis tubulaire	
2001030	But en structure tubulaire 120x80 cm
2001031	But en structure tubulaire 180x120 cm

## BUT DE FOOTBALL „BUT EN TREILLIS TUBULAIRE ET BUT EN ACIER“



Les entretoises ne sont pas soudées bout à bout, mais insérées dans des tubes transversaux, puis soudées tout autour. Cela rend le but extrêmement stable.

### But en structure tubulaire en acier „Strong Line“

- but en treillis tubulaire entièrement soudées en acier
- galvanisé à chaud avec traitement ultérieur
- Cadre de but en tube rond de Ø 60 mm
- entretoises en acier encastrées
- préparé pour l'ancrage au sol
- Arceau de filet en tube rond de 42 mm
- Certifié TÜV selon la norme DIN EN 15312

Selon  
DIN 15312 /  
DIN EN 1176

### N° d'article Description du produit

But en treillis tubulaire en acier	
2001041	5,00 x 2,00 m, profondeur 70 / 100 cm
2001040	3,00 x 2,00 m, profondeur 70 / 100 cm
2001046	1,80 x 1,20 m, profondeur 50 / 50 cm
2001047	1,20 x 0,80 m, profondeur 50 / 50 cm
2001042	Supplément pour planche de tir au but

### Ancre de terre but en treillis tubulaire

1111210	Ancrage de terre à bétonner
---------	-----------------------------



## DOUILLE DE SOL „SAFETY“

Les blessures des joueurs appartiennent au passé

Les douilles de sol pour buts de football et drapeaux de coin sont généralement en aluminium. Le problème de toutes les douilles connues est que la tête de la douille présente un risque de blessure, en particulier lorsqu'il n'y a pas de poteau dans la douille. De même, lors de la tonte ou de travaux similaires, l'outil d'entretien peut entrer en contact avec la tête du collet et être endommagé.

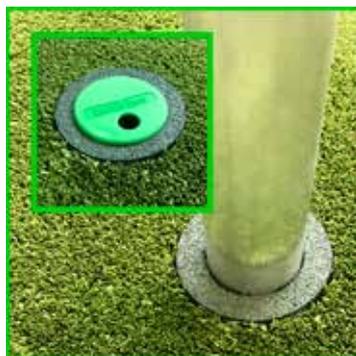
Grâce à la nouvelle douille de sol „safety“, le risque de blessures pour les sportifs et d'endommagement de l'appareil d'entretien est complètement évité.

Avantages par rapport aux autres douilles de sol

- pas d'arête de manchon de sol dans le gazon naturel / synthétique
- tête de douille élastique
- Le risque de blessure est évité
- Protection pour les appareils d'entretien
- sert également de bordure de tonte pour le gazon naturel
- Insert de douille de drapeau de corner en même temps que le capuchon de fermeture



Douille pour sol pour football



Douille pour barre de tension



Douille de drapeau de corner

### N° d'article Description du produit

„Safety“ Douille de sol

1110155	Douille pour sol pour football
1110156	Douille ovale avec tête en caoutchouc
1110165	Douille pour barre de tension
1110495	Douille de drapeau d'angle avec insert réversible pour poteaux de corner, diamètre 50 mm

### Pièces de rechange pour douilles „Safety“

1110496	Tête de rechange en caoutchouc
1110499	Colle pour tête en caoutchouc „Safety“



# DOUILLE DE SOL „SAFETY PRO“ - LE MEILLEUR POUR LES ÉQUIPEMENTS SPORTIFS D'EXTÉRIEUR

Bien n'est pas assez bien. C'est pourquoi nous avons pris comme base notre douille de sol Safety et avons développé une nouvelle douille de sol qui offre une solution optimale pour le football et d'autres sports.

De nombreux clubs retirent leurs buts de compétition de leurs douilles après chaque match et les stockent sur le côté du terrain. Le problème réside dans le fait qu'en raison de la saleté, d'une mauvaise manipulation ou d'un léger endommagement de la douille au sol, les buts ne peuvent plus être retirés de la douille au sol - ou seulement au prix d'un effort important. Le frottement de l'aluminium sur l'aluminium complique et renforce également cette situation.

Grâce à notre nouvelle douille de sol „Safety PRO“, cela appartient désormais au passé.

## Avantages par rapport aux autres douilles de sol

- Corps de base en aluminium profilé carré 150x150mm
- tête de douille élastique (en même temps, manchette de poteau)
- profil intérieur en plastique avec une surface d'appui supérieure et inférieure de seulement 3 cm (pratiquement pas de frottement)
- intérieur entièrement remplaçable si nécessaire
- La douille de sol peut être produite pour tous les profils de tous les fabricants (p. ex. ovale, rond, carré, mât de voile)

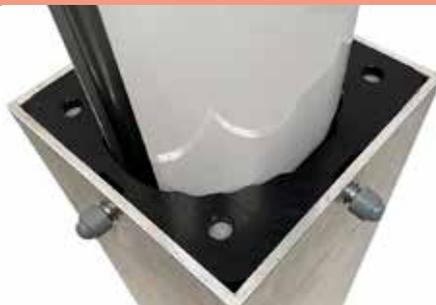


**NEW**

**C'est la profondeur d'insertion qui est réglée, PAS la tête de la douille comme c'est le cas pour d'autres produits.**



**Avantage 1:**  
tête de sécurité élastique Safety



**Avantage 2:**  
Profilé de poteau en plastique guidé.  
Seulement 3,00cm de surface d'appui



**Avantage 3:**  
bord de pose droit pour le montage



**Avantage 4:**  
Intérieur interchangeable



**Avantage 5:**  
Réglage en hauteur en option (-1cm à +4cm)



**Avantage 6:**  
fabrication possible pour tous les profils (image 80x80mm)

## N° d'article Description du produit

### Douille de sol „Safety Pro“

1110500	Douille de sol „safety PRO“, Profilé ovale
1110510	Douille de sol „safety PRO“, Profil ovale, avec réglage de la hauteur
1110512	Supplément de prix pour pour douille safety PRO pour cadre de sol encastré „High Class“

# ACCESSOIRES DE FOOTBALL



Douille standard pour barre de tension



Douille spéciale pour barre de tension



Douille de sol standard



Douille de sol standard avec revêtement bitume



Douille de sol spéciale



Safety Douille de sol

## Douille de sol

- complètement en aluminium
- Douille pour but de foot, longueur 50 cm, profondeur d'insertion 40 cm
- Douille de barre de tension filets, longueur 45 cm, profondeur d'insertion 35 cm
- Douille standard avec couvercle en plastique
- Douille spéciale avec couvercle en aluminium & chambre du couvercle

## N° d'article Description du produit

### Douilles de sol buts de football

1110140	Douille de sol standard, football
1110150	Douille de sol spéciale, football
1110155	Douille de sol Safety Football
2001601	Supplément pour couche de revêtement bitume

### Douilles de sol Barres de serrage pour Competition I

1110160	Douilles de sol standard, tige de serrage
1110170	Douilles de sol spéciale, barre de tension
1110165	Douilles de sol Safety Tige de tension
2001601	Supplément de prix scellement bitumineux



## Manchette de poteau

- Protection contre les salissures (gazon naturel = terre et section de gazon, gazon synthétique = granulés de caoutchouc)
- pour le gazon naturel, pas de repousse directe du gazon
- Possibilité de montage ultérieur sur toutes les buts Competition

## N° d'article Description du produit

### Manchette de poteau

2001244	Manchette de poteau
---------	---------------------

## Rail de fermeture du filet

- en aluminium
- vis inclus
- Set toujours pour un système de cadre



## N° d'article Description du produit

### Barre à fusibles secteur

2001248	Rail de sécurité pour cadre de but 7,32 x 2,44 m
2001146	Rail de sécurité pour cadre de but 5,00 x 2,00 m
2001048	Rail de sécurité pour cadre de but 3,00 x 2,00 m
2001049	Rail de sécurité pour le cadre au sol 7,32 x 2,00m

## Accessoires pour poteaux de buts

### Réglage de la hauteur pour tous les buts de compétition

- réglage précis de la hauteur de compétition de 2,44 m
- réglage facile grâce au contre-écrou

### Réglage de l'inclinaison pour les buts „Compétition“

- Précontrainte du montant de but par rapport au terrain de jeu
- la corde de tension du filet vers la barre de tension permet de tirer le poteau de but exactement droit
- peut également être utilisé pour compenser des douilles mal placées



## N° d'article Description du produit

### Accessoires pour poteaux de but

2001256	Réglage de la hauteur pour les poteaux de buts
2001257	Réglage de l'inclinaison pour les buts „Compétition“

# ACCESSOIRES DE FOOTBALL „SÉCURITÉ ANTI-BASCULEMENT“



## Safety first!

### C'est selon cette devise que nous fabriquons nos produits:

En effet, les normes BPA prescrivent que les buts doivent être réalisés de manière à ne pas basculer en tant que construction propre. C'est pourquoi nous recommandons notre but de football mobile et antibasculement de type „All-in-one“. (voir page 15). Le cadre au sol du but est rempli d'acier lors de la fabrication en usine, afin de garantir la résistance au basculement. De plus, nos buts „tout-en-un“ sont certifiés BPA selon la norme DIN 749. Vous souhaitez que vos portes existantes soient antibasculement ? Pas de problème ! Nos poids de porte de type „Small“ et „Big“ peuvent être fabriqués pour chaque cadre de sol.

Les poids de pose ne reçoivent plus de certificat TÜV depuis janvier 2018, car ils ne sont pas fixés de manière permanente au but.

### QUELS SONT LES POIDS NÉCESSAIRES:

Pour vous assurer que vos futurs poids de buts s'adaptent parfaitement et que le contreponds est conforme à la réglementation, nous avons créé ce petit guide à votre intention.

#### 1ère étape:

Veillez mesurer la taille du cadre du but. Pour cela, veuillez prendre la mesure intérieure..

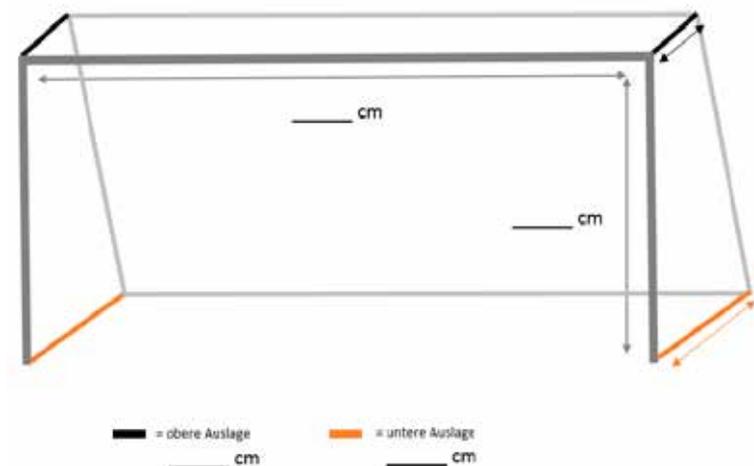
#### 2ème étape:

Veillez mesurer la profondeur supérieure et inférieure de la but. Celles-ci sont indiquées en couleur sur le graphique. Pour ce faire, commencez à l'arrière arrière du poteau de but et mesurez jusqu'à l'arceau de filet.

#### 3ème étape:

Le cadre au sol peut être rond, ovale ou rectangulaire. Mesurez la hauteur et la largeur du cadre au sol.

Nous devons connaître ces détails pour pouvoir déterminer le poids du but qui vous convient.



#### Poids nécessaire selon la norme IN EN 748

7,32 x 2,44 m, mit 2,00 m profondeur = 100kg

7,32 x 2,44 m, mit 1,50 m profondeur = 170kg

5,00 x 2,00 m, mit 2,00 m profondeur = 100kg

5,00 x 2,00 m, mit 1,50 m profondeur = 125kg

5,00 x 2,00 m, mit 1,00 m profondeur = 200kg

# ACCESSOIRES DE FOOTBALL „SÉCURITÉ ANTI-BASCULEMENT“



## Ancrage en spirale

Les ancrages en spirale empêchent les buts de glisser. La protection contre le basculement dépend de la nature du sol.



### N° d'article Description du produit

Ancre de fixation spirale

4000047 Ancrage en spirale (set = 4 pcs)



### N° d'article Description du produit

Ancre de fixation

60350 ancre en acier galvanisé, avec câble en acier de sécurité, 2 pcs par but, pour gazon naturel (Set = 2 pcs)

## Adaptateurs de douilles au sol pour buts

- pour éviter le basculement des buts mobiles
- pour le montage dans des douilles de sol standard ou spéciales
- à insérer dans le but et dans la douille au sol
- Avantage : les buts peuvent ainsi être placés librement à tout moment !

### Adaptateur pour buts

2001600 Adapt. de poteau de but pour 120/100 mm Douilles  
2001602 Adapt. de poteau de but pour 115/100 mm Douilles  
2001607 Adapt. de poteau de but pour 80/80 mm Douilles

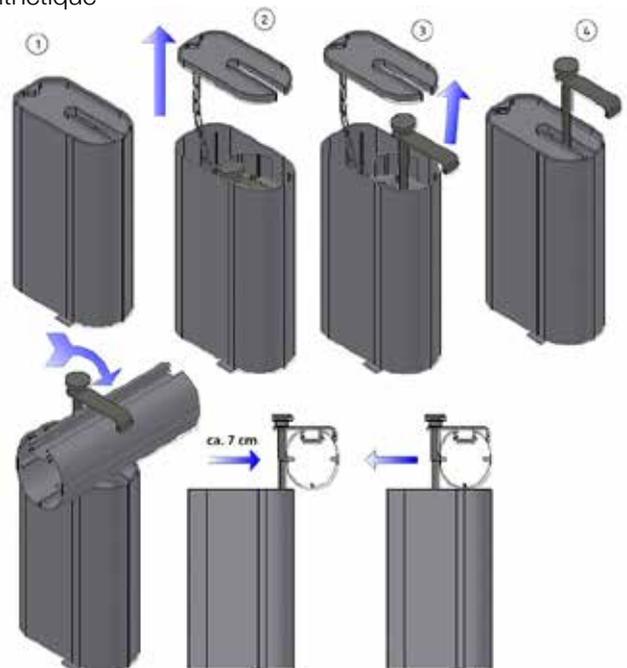


## Douille de sol à serrage pour buts mobiles

nouveau type de douille de sol à serrage pour sécuriser les buts de football isolés



- en aluminium
- l'unité de serrage peut être complètement encastrée dans le sol
- La douille du fond de serrage est fermée pendant le serrage
- aucun outil supplémentaire n'est nécessaire pour le serrage
- avec tige filetée en inox
- Blocage par écrou moleté
- serrage pour profilés jusqu'à 12cm
- levier de serrage déplaçable jusqu'à 7 cm dans le sens de la longueur
- Couverture pouvant être recouvert de plastique / pose de gazon synthétique



### Douille de sol de serrage

1110200 Douille de sol de serrage

## ACCESSOIRES DE FOOTBALL „POIDS DE LESTAGE“



### Poids de lestage „Big“

- avec de grandes roues en gomme
- Poids 125 kg
- peut être installé ultérieurement sur tous les cadres de sol
- Poids de béton inclus en usine
- est solidement vissé au cadre de sol

#### N° d'article Description du produit

##### Poids de lestage „Big“

2014016	Poids de lestage „Big“, roues en gomme remplies de mousse, déplaçable vers l'arrière
2014017	Poids d'équipement ultérieur „Big“, roues en gomme remplies de mousse, déplacement latéral



2014012



2014017

### Poids de lestage allongés „Small“

- poids à poser sur le cadre au sol
- peut être rempli de sable, poids total env. 70 kg
- peut être installé ultérieurement sur tous les cadres de sol

#### N° d'article Description du produit

##### Poids de lestage allongés „Small“

2014012	Poids de lestage allongés (utilisable uniquement sur gazon artificiel / terrain en dur)
---------	---



### Chariot de transport et de lestage „All In One“

- chariot de but combiné massif pour buts entièrement soudés buts d'entraînement ou buts pour juniors
- la largeur correspond à la longueur du but
- avec 4 roulettes pivotantes en polyamide, dont 2 roulettes avec dispositif de blocage
- la construction fixe le cadre au sol pour éviter le basculement
- le but peut être facilement posé sur le chariot en le basculant être mis en place
- Fixation de la position de mise en place et de transport avec une poignée

#### N° d'article Description du produit

##### Chariot de transport et lestage „all in one“

2014021	Chariot de transport et de lestage pour but d'entraînement 7,32 m
2014026	Chariot de transport et de lestage pour but junior 5,00 m
2014030	Supplément de prix pour roues pivotantes à pneus gonflables



### Poids de lestage „Small“

- avec grandes roues
- poids individuel de 65 kg
- certifié TÜV



#### N° d'article Description du produit

##### Poids de lestage mobile „Small“

2014610	Poids de lestage mobile „Small“, roues en polyamide (utilisable uniquement sur gazon artificiel / terrain dur)
2014014	Poids de lestage mobile „Small“, roues gomme remplie de mousse (pour terrain naturel)

## CHARIOTS DE TRANSPORT POUR BUT



Chariot de transport avec grandes roues

### Chariot de transport „Basic“, pour but entièrement soudées

- chariot de transport avec déport creux, pour cadre de but
- quatre roues pivotantes (petites ou grandes)
- deux pièces sont nécessaires par but
- idéal pour les buts mobiles soudés



Chariot de transport avec petites roues

### N° d'article Description du produit

#### Chariot de transport „Basic“

2014002	Chariot de transport „Basic“ avec petites roues pivotantes
2014009	Chariot de transport „Basic“ avec grandes roues pivotantes



### Chariot de transport „Herkules“, pour buts lestées

- Set de 2 pcs. Chariot de transport
- avec grandes roues en gomme remplie de mousse
- roues pivotantes pouvant être bloquées par des boulons
- la genouillère peut servir de timon pour le véhicule tracteur



### N° d'article Description du produit

#### Chariot de transport „Hercules“

2014001	Chariot de transport „Hercules“ pour but d'entraînement
2014004	Chariot de transport „Hercules“ pour but de jeunesse
2014003	Genouillère pour chariot de transport „Hercules“

## CHARIOTS DE TRANSPORT POUR BUT



Chariot de transport „Professional“ dans le but



Chariot de transport „Professional“

### Chariot de transport „Professional“

- Chariot de transport et de relevage des buts de compétition
- Les supports de soutien du cadre de but peuvent être levés à l'aide d'un système articulé
- peuvent être relevés à l'aide d'une manivelle
- chariot entièrement en aluminium
- quatre grandes roues pivotantes
- avec butée pour les poteaux de but
- Fixation avec sangle pendant le transport

### N° d'article Description du produit

Chariot de but „Professional“

2014011 Chariot de transport „Professional“



### Chariot de transport et Plate-forme de stockage but de compétition

- taille 7,80 x 1,60 m
- pour recevoir 1 paire de buts enfilables de 7,32 m
- avec support central pour barres de tension, filets, etc. des deux côtés avec anneau d'attelage et timon
- 4 douilles de basculement verrouillables
- grands pneus à air



### N° d'article Description du produit

Chariot de but

2014005 Chariot pour but „Competition“

## PANNEAUX D’AFFICHAGE DES SCORES

Nos panneaux d’affichage des scores existent en deux modèles principaux, soit :

- Avec des chiffres LED d’une hauteur de 25 cm avec une lisibilité de 120 m, dimensions du panneau 1800 x 1000 x 90 mm
- Avec des chiffres LED d’une hauteur de 46 cm avec une lisibilité de 200 m, dimensions du panneau 2500 x 1800 x 90 mm
- D’autres solutions sur demande

Les systèmes sont pilotés par une télécommande radio.

Des solutions d’intégration de panneaux publicitaires sont possibles.

Nous proposons une offre complète intégrant les travaux de fondation, les supports métalliques, le raccordement électrique ainsi que la pose du panneau. Nous étudions votre projet gratuitement, n’hésitez pas à nous demander une offre sans engagement.



# ACCESSOIRES „CORNERS“

## Poteau de corner

- poteau de corner diamètre 50 mm
- en matériau prévenant les accidents
- conforme aux règlements de la FIFA
- avec ou sans articulation rabattable
- Couleurs blanc et jaune

### N° d'article Description du produit

#### Poteau de corner

4030101	Poteau de corner rigide, blanc
4030102	Poteau de corner rigide, jaune
4030121	Poteau de corner rabattable, blanc
4030122	Poteau de corner rabattable, jaune

## Fanion pour poteau de corner

- Fanion en tissu polyester
- Résistant au vent, à l'eau, à la lumière et aux UV
- pour poteau de corner ø 50mm
- dimensions 45 x 45 cm plus ourlet
- différentes couleurs
- avec logo au choix (une face)
- impression numérique 4c de haute qualité sur demande

### N° d'article Description du produit

#### Fanion pour poteau de corner

4030401	fanion, couleur : jaune fluo
4030402	fanion, couleur : orange fluo
4030451	fanion, motif en damier, jaune/orange
4030452	fanion avec logo du club, logo imprimé en haute qualité
4030454	fanion avec logo du club, logo floqué
4030453	fanion, bicolore

### N° d'article Description du produit

#### Accessoires pour poteaux de corner

1110495	douille „Safety“ Douille de sol y compris insert réversible
1110490	Douille spéciale en aluminium avec insert de réduction
1110491	Douille standard en aluminium avec insert de réduction
4011050	Douille de couvercle à emboîter en plastique
4030205	Clip de maintien du drapeau d'angle
4011051	Insert pour drapeau d'angle, réduction de 60 à 50 mm
4011052	Pied mobile pour tiges de 50 mm
4030125	Supplément pour crochet de levage intégré (ATTENTION ! uniquement pour les poteaux de corner rabattables)

## Set de drapeaux de juge de ligne

### N° d'article Description du produit

#### Set de drapeaux de juge de ligne (2 p. sac inclus)

4030312	Set de drapeaux de juge de touche
---------	-----------------------------------



Poteau de corner jaune



Poteau de corner blanc



Jaune fluo



Damier



bicolore



impression de haute qualité



„Douille de sol „Safety



Douille de couvercle à emboîter



Clip de maintien pour fanion



Pieds pour corner



## ACCESSOIRES POUR TERRAINS DE SPORT

### Arroseurs pour gazon

- châssis robuste, galvanisé à chaud, 3 roues à pneus gonflables
- 100 m de tuyau de qualité 1 1/4" avec garniture en tissu
- 100 m de câble de traction avec piquet de fixation
- vitesse de déplacement réglable en continu
- arrêt automatique en fin de course
- largeur de surface arrosée 28 - 44 m
- vitesse de marche 10 - 25 m/heure.
- pression nécessaire 4 à 8 bar
- Consommation d'eau 3,8 - 8,5 m³/h

#### N° d'article Description du produit

Arroseur grande surface

4121030 Arroseur grande surface



### Aide au marquage Plifix

Le set comprend :

- 25 pcs. aide au marquage Plifix de la même couleur
- y compris trois outils d'insertion différents
- Tube avec capuchon de sécurité pour enfoncer les aides de marquage Plifix dans le sol
- Poignée en T pour insérer/retirer manuellement les aides de marquage Plifix
- Insert pour visseuse sans fil usuelle pour insérer/retirer les aides de marquage Plifix



#### N° d'article Description du produit

Aide au marquage plifix

4121006 Plifix - blanc

4121008 Plifix - rouge

### Chablon de marquage

- Marquage de :
  - Point de penalty (diamètre 23 cm)
  - Quart de cercle d'angle Rayon 100 cm, largeur 120 cm
- Encoche pour tracer la ligne de but depuis poteau
- gabarit massif en panneau HPL (8 mm)
- cadre vissé pour rayon de poteau de corner sur le côté inférieur pour un meilleur dégradé de couleurs
- deux poignées en aluminium
- dimensions totales env. 110 x 110 cm
- alternative :
  - Chablon de marquage en acier
  - pliable

#### N° d'article Description du produit

Pochoir de marquage

1001980 Gabarit de marquage en HPL avec poignées en aluminium

1001981 Gabarit de marquage pliable



### Dispositif de relevage de but pour

- en aluminium
- convient aux poteaux de buts ovales
- poignées soudées
- rabattable



#### N° d'article Description du produit

Appareil de levage de porte

2001610 Engin de levage pour but

# ACCESSOIRES

## Crochet de filet

- crochets pour fixation du filet
- plastique stabilisé aux UV

### N° d'article Description du produit

#### Crochet de filet

1001000	Crochet pour filet simple
1001020	Crochet pour filet double
1001001	Crochet pour filet type 2 (pour rainure de 8 mm)
1001002	Crochet de filet type 2 (pour rainure de 10 mm)
1001003	Crochet de filet type 3
1001004	Crochet de filet type 4
1001005	Crochet de filet type 5
1001006	Crochet de filet type 6
1001007	Crochet de filet type 7
1001008	Crochet de filet type 8
1001009	Crochet de filet type 9



## Vis à crochet avec écrou à encoches

### N° d'article Description du produit

#### Vis à crochet avec plaquette fileté

1001010	Vis à crochet avec plaquette fileté
---------	-------------------------------------



Remarque :  
Les vis à crochet ne sont plus autorisées par la réglementation actuelle

## Consoles de suspension

- contre-plaque incluse
- entièrement en aluminium
- support intérieur avec bande en téflon

### N° d'article Description du produit

#### Consoles de suspension pour buts de football

2607015	Console de suspension
---------	-----------------------



## Coussin de protection pour mâts de projecteurs

- hauteur standard 200 cm
- Ø du mât d'éclairage : 30 cm (standard)
- Épaisseur du rembourrage : 10 cm (standard),
- Ø total du rembourrage : 50 cm
- Couleur sur demande
- Taille personnalisable (sur demande)

### N° d'article Description du produit

#### Coussin de protection pour mâts de projecteurs

4321010	Coussin de protection pour mâts de projecteurs
---------	--



## ACCESSOIRES D'ENTRAÎNEMENT „MUR DE COUP FRANC“



**Mur de coup franc „Strong“**

- mobile et entièrement en aluminium
- roues en mousse (2x fixes / 2x pivotantes)
- poignées soudées
- Partie inférieure avec ouverture pour passage de balle
- Taille : env. (L) 2,60 x (H) 2,25 m (autres dimensions sur demande !)



### N° d'article Description du produit

Mur de coup franc „Strong“

2003030

Mur de coup franc „Strong“



**Mur de coup franc „Champion“**

- mobile avec timon de remorquage
- Partie inférieure avec ouverture pour passage de balle
- têtes rabattables et pivotantes
- cadre entièrement en aluminium
- corps et têtes en panneaux HPL
- revêtement possible dans la couleur souhaitée et avec logo (sur demande)
- roues en mousse
- Taille : env. (L) 2,75 x (H) 2,30 m (autres dimensions sur demande !)



### N° d'article Description du produit

Mur de coup franc „Champion“

2003031

Mur de coup franc „Champion“

## ACCESSOIRES D'ENTRAÎNEMENT

### Potence simple pour jeu de tête

- Tube de support ovale en aluminium
- Dépot de 165 cm
- Y compris dévidoir, corde pendulaire et poids
- A bétonner ou à poser dans des douilles
- Hauteur 500 cm (déport 250 cm)



### Potence double pour jeu de tête

- Tube de support ovale en aluminium
- Sortie des deux côtés 250 cm
- Hauteur 600 cm
- Y compris dévidoir, corde pendulaire et poids
- A bétonner ou à poser dans des douilles



#### N° d'article Description du produit

Potence pour jeu de tête

2015001 un côté, balle pendulaire incluse

#### N° d'article Description du produit

Potence pour jeu de tête

2015002 deux côtés, balle pendulaire incluse

### Mannequin d'entraînement „Air Body“

- film très résistant
- technique de soudure spéciale, d'où une plus grande résistance à la déchirure
- Pied renforcé en tissu, extrêmement résistant
- le réservoir peut être rempli de sable, de gravier ou d'eau
- montage et démontage rapides grâce à une technique de valve spéciale (en 30s)
- Figures pouvant être surélevés ultérieurement (2,11 m & 2,31 m)

#### N° d'article Description du produit

Dummy ,entraînement „Air Body“

4007009 Mannequin d'entraînement „185“, hauteur 1,91 m

4007010 Mannequin d'entraînement „Junior“, hauteur 1,56 m



Nous avons un large éventail de

## SUPPORTS D'ENTRAÎNEMENT

- Murs de coup franc
- Trampoline
- Cône
- Échelle de coordination
- Poteaux de slalom
- Assiettes de marquage

Nous vous ferons volontiers une offre !



# ACCESSOIRES DE FOOTBALL „FILET“

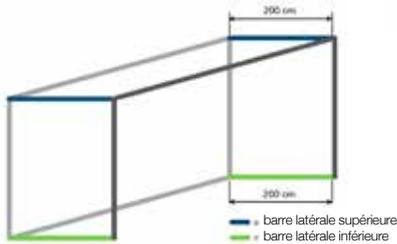
## Filets de buts de football

- Filets de but disponibles dans toutes les tailles
- Epaisseur de 3 / 4 / 5 mm (standard : 4 mm)
- Toutes les couleurs / multicolore possible
- Toutes les présentations / tailles disponibles
- Filets de but en polypropylène haute résistance
- Dimensions spéciales sur demande
- Sur demande, avec le logo du club

### N° d'article Description du produit

Filet de but de football pour 7,32 x 2,44 m  
Cadre de but, Profondeur 200/200 cm

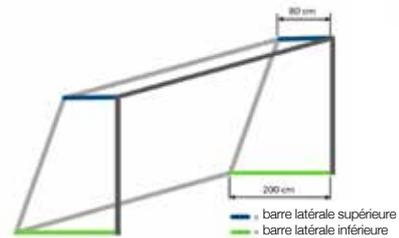
4722401	Profondeur 200/200 cm, 4 mm, couleur: blanc
4722402	Profondeur 200/200 cm, 4 mm, couleur: vert
4722412	Profondeur 200/200 cm, 4 mm, couleur: vert / blanc
4722413	Profondeur 200/200 cm, 4 mm, couleur: noir / blanc
4722414	Profondeur 200/200 cm, 4 mm, couleur: bleu / blanc
4722415	Profondeur 200/200 cm, 4 mm, couleur: rouge / blanc



### N° d'article Description du produit

Filet de but de football pour 7,32 x 2,44 m  
Cadre de but, Profondeur 80/200 cm

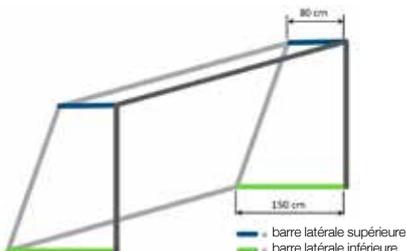
4720302	Profondeur 80/200 cm, 3 mm, couleur: vert
4720401	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: blanc
4720402	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: vert
4720412	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: vert / blanc
4720413	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: noir / blanc
4720414	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: bleu / blanc
4720415	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: rouge / blanc



### N° d'article Description du produit

Filet de but de football pour 7,32 x 2,44 m  
Cadre de but, Profondeur 80/150 cm

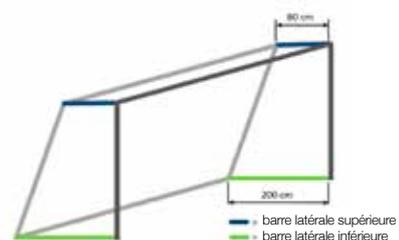
4715302	Profondeur 80/150 cm, 3 mm, couleur: vert
4715401	Profondeur 80/150 cm, 4 mm, couleur: blanc
4715402	Profondeur 80/150 cm, 4 mm, couleur: vert
4715412	Profondeur 80/150 cm, 4 mm, couleur: vert / blanc
4715413	Profondeur 80/150 cm, 4 mm, couleur: noir / blanc
4715414	Profondeur 80/150 cm, 4 mm, couleur: bleu / blanc
4715415	Profondeur 80/150 cm, 4 mm, couleur: rouge / blanc
4715436	Profondeur 80/150 cm, 4 mm, couleur: noir / jaune



### N° d'article Description du produit

Filet de but de football pour jeunes pour 5,00 x 2,00 m  
Cadre de but, Profondeur 80/200 cm

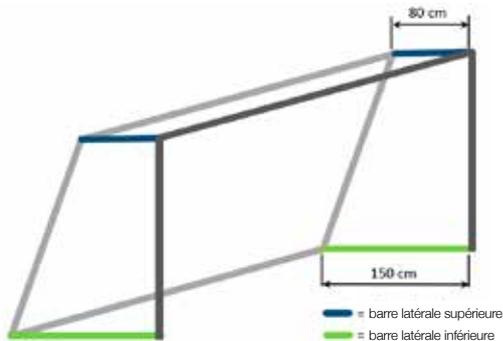
4520302	Profondeur 80/200 cm, 3 mm, couleur: vert
4520401	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: blanc
4520402	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: vert
4520412	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: vert / blanc
4520413	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: noir / blanc
4520414	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: bleu / blanc
4520415	Profondeur 80/200 cm, 4 mm, couleur: rouge / blanc



**N° d'article Description du produit**

Filet de but de football pour jeunes pour 5,00 x 2,00 m  
Cadre de but, Profondeur 80/150 cm

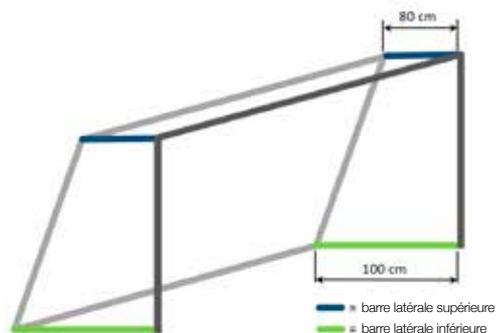
- 4515302 Profondeur 80/150 cm, 3 mm, Couleur: vert
- 4515401 Profondeur 80/150 cm, 4 mm, Couleur: blanc
- 4515402 Profondeur 80/150 cm, 4 mm, Couleur: vert
- 4515412 Profondeur 80/150 cm, 4 mm, Couleur: vert / blanc
- 4515413 Profondeur 80/150 cm, 4 mm, Couleur: noir / blanc
- 4515414 Profondeur 80/150 cm, 4 mm, Couleur: bleu / blanc
- 4515415 Profondeur 80/150 cm, 4 mm, Couleur: rouge / blanc



**N° d'article Description du produit**

Filet de but de football pour jeunes pour 5,00 x 2,00 m  
Cadre de but, Profondeur 80/100 cm

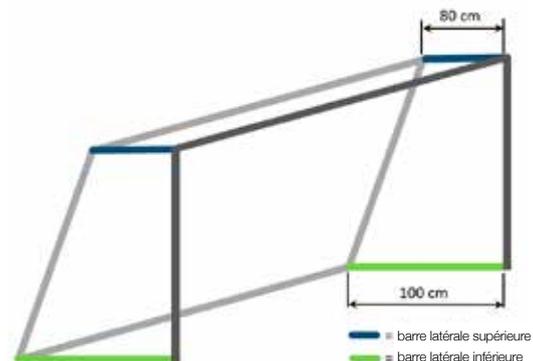
- 4510302 Profondeur 80/100 cm, 3 mm, Couleur: vert
- 4510401 Profondeur 80/100 cm, 4 mm, Couleur: blanc
- 4510402 Profondeur 80/100 cm, 4 mm, Couleur: vert
- 4510412 Profondeur 80/100 cm, 4 mm, Couleur: vert / blanc
- 4510413 Profondeur 80/100 cm, 4 mm, Couleur: noir / blanc
- 4510414 Profondeur 80/100 cm, 4 mm, Couleur: bleu / blanc
- 4510415 Profondeur 80/100 cm, 4 mm, Couleur: rouge / blanc



**N° d'article Description du produit**

Filet de handball / terrain de football pour cadre de but 3,00 x 2,00 m, Profondeur 80/100 cm

- 4310302 Profondeur 80/100 cm, 3 mm, couleur : vert
- 4310402 Profondeur 80/100 cm, 4 mm, couleur : vert
- 4310401 Profondeur 80/100 cm, 4 mm, couleur : blanc



**Filet de but optimisé pour les caméras**

Le côté blanc en direction du terrain de jeu représente un contour clair pour les joueurs, le côté noir en direction des gradins permet une visibilité optimale pour les spectateurs ou la caméra.



**N° d'article Description du produit**

Filet de but optimisé pour les caméras

- 4310133 Filet de but de football 7,32 x 2,44 m  
Profondeur 200/200 cm, Nid d'abeille
- 4301088 Filet de but de handball 3,00 x 2,00 m  
Profondeur 80/100 cm, Nid d'abeille

**Filets de but de football imprimés avec le logo du club**

Pour les filets de but imprimés, la taille des mailles doit être d'au moins 60x60 mm afin d'obtenir un bon résultat en termes de visibilité, etc. Plus les mailles sont serrées, mieux l'œil perçoit le logo.

Avant que le filet ne parte à l'impression, nous vous envoyons au préalable un bon-à-tirer avant impression.



**N° d'article Description du produit**

Filet de but imprimé

- 4310001 Supplément de prix pour les frais d'impression avec le logo du club

# BARRIÈRES DE TERRAIN DE SPORT



Barrière en aluminium



Barrière anthracite Revêtement par poudre



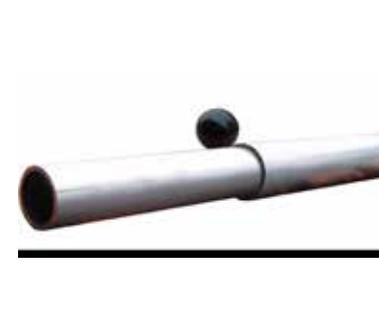
Coude à 90



Connecteurs en T



Charnière double



Tube d'insertion

## Barrière en aluminium:

La main courante et les poteaux sont fabriqués en profilé aluminium de diamètre 60x2,5 mm. La longueur de la main courante est de 2,50 mètres, de sorte qu'un poteau devra être placé tous les 2,50 mètres. Les poteaux ont une longueur de 1,50 mètre. La hauteur après l'installation est de 1,10 mètre. La livraison comprend les poteaux, la main courante, les raccords en T et les rivets aveugles.

- barrière en aluminium éloxé
- Hauteur de montage 1,50m
- Hauteur de visibilité 1,10m
- 60mm Poteau et main courante
- Distance entre les poteaux 2,50m
- y compris les raccords en T en aluminium à l'extérieur

## Barrière en acier :

La main courante et les poteaux sont en tube acier de diamètre 60x2,0 mm et galvanisés à chaud. La longueur de la main courante est de 2,50 mètres, de sorte qu'il faut placer un poteau tous les 2,50 mètres. Les poteaux ont une longueur de 1,50 mètre. La hauteur après l'installation est de 1,10 mètre. La livraison comprend les poteaux, la main courante, les raccords en T et les rivets aveugles.

- Barrière en acier galvanisé à chaud
- Hauteur de montage 1,50m
- Hauteur de visibilité 1,10m
- 60mm Poteau et main courante
- Distance entre les poteaux 2,50m
- y compris les raccords en T en aluminium à l'extérieur

### N° d'article Description du produit

Barrière	
1160000	Barrière en aluminium, complète au mètre linéaire
1160005	Barrière en acier, complète au mètre linéaire (50m Achat minimum)
2607016	Supplément pour barrière thermolaquée RAL

### N° d'article Description du produit

Accessoires	
1160100	Coude de 90° pour barrière
1160101	Connecteurs en T
4901306	Raccord charnière
1160001	Main courante pour barrière, longueur 2,5 m
1160002	Poteau de soutien pour barrière, longueur 1,5 m
2160102	Tube d'insertion 3,00 m, avec poignée

# BARRIÈRES SUPPORTS DE PANNEAUX PUBLICITAIRES

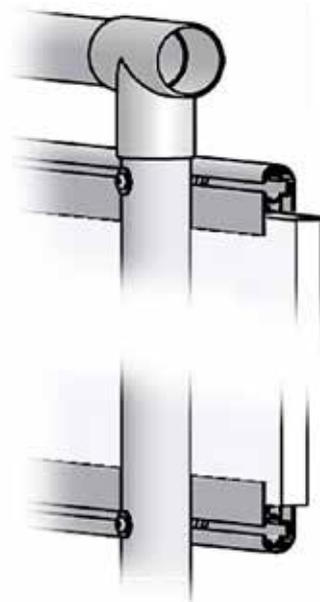
## Publicité sur panneaux pour les barrières existantes

- montage de toute longueur possible
- hauteur des panneaux publicitaires 75 cm (Surface visible env. 70 cm)
- kit de fixation avec colliers de serrage pour Ø 60 mm et matériel de fixation
- particulièrement robuste et durable
- convient aux éléments de 24 mm d'épaisseur
- encadré en haut et en bas par une main courante de panneau publicitaire en aluminium
- kit de fixation inclus
- entièrement en aluminium et en acier inoxydable pour les barrières existantes
- uniquement des pièces résistantes à la corrosion
- particulièrement silencieux grâce à un système de serrage spécial

### N° d'article Description du produit

Support de panneau publicitaire pour barrière existante

4901360 Support de panneau publicitaire pour barrière existante



## Éléments de publicité sur bande avec tubes de support

- particulièrement robuste et durable
- encadré en haut et en bas par un profil de panneau publicitaire en aluminium
- particulièrement silencieux grâce à la forme spéciale du profil
- tubes de soutien en tube d'aluminium rond Ø 60 mm avec capuchons KU, env. 1,00 m au dessus du sol, distance 2,5 m
- kit de fixation inclus avec colliers de serrage et matériel de fixation
- panneau publicitaire entièrement encadré avec des embouts profilés pour panneaux publicitaires
- les panneaux sont exposés de profil et peuvent s'élargir
- aucune déformation des panneaux publicitaires
- résistant aux chocs et aux intempéries
- stable, durable, indéformable et physiologiquement sans danger

### N° d'article Description du produit

Support pour panneaux publicitaires, tubes de support inclus

4901350 Support pour panneaux publicitaires avec tubes de support et panneau en mousse rigide



## Support pour panneaux publicitaires „easy“

- support en aluminium vierge
- joint en caoutchouc massif des deux côtés
- épaisseur du panneau publicitaire possible entre 6-8mm
- connecteurs en U entre les rails
- très silencieux car le panneau publicitaire est monté sur un support en caoutchouc

### N° d'article Description du produit

Support pour panneaux publicitaires „easy“

4138401 Support pour panneaux publicitaires „easy“, au mètre linéaire  
4138405 Panneau en mousse rigide de PVC, Hauteur 90cm, ép.8mm fort

Construction fixe et protection contre les salissures



Illustration du rail supérieur avec joint en caoutchouc

Illustration du rail inférieur avec joint en caoutchouc

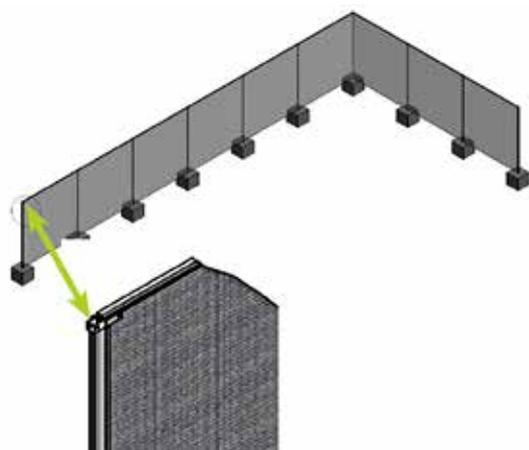


### Installation de pare-ballons

Nos pare-ballons sont conçus et fabriqués selon vos exigences (max. 8m pour l'aluminium, jusqu'à 10 m pour l'acier)

- Installation de pare-ballons possible dans toutes les longueurs
- Installation avec traverses ou renforts inclinés
- Poteaux en aluminium ou en acier
- Sur demande avec porte de passage
- Possibilité de treillis à barreaux sur la partie inférieure
- Filets de différentes couleurs et mailles sur demande

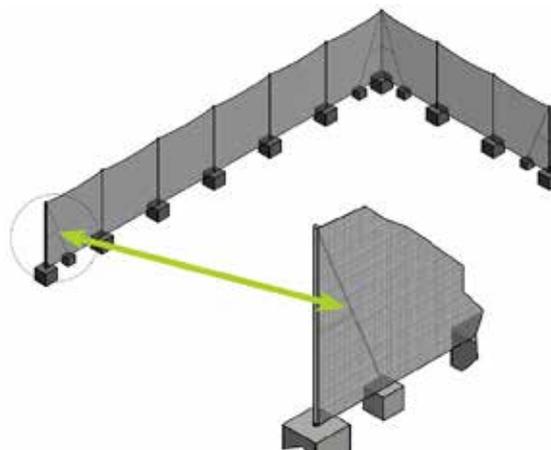
Nous fabriquons également votre pare-ballon selon les dimensions que vous souhaitez!



### Pare-ballon avec traverse

Distance standard entre les poteaux = 5,00 m

Taille des fondations jusqu'à 4,50m = 60 x 60 x 55 cm  
Taille des fondations à partir de 4,50m = 80 x 80 x 75 cm



### Pare-ballon avec renfort incliné

Distance standard entre les poteaux = 5,00 m

Taille des fondations jusqu'à 4,50m = 60 x 60 x 55 cm  
Taille des fondations à partir de 4,50m = 80 x 80 x 75 cm

Hauteur	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Acier	Acier
	Ø 60 x 5 mm	80x80x2,5 mm	120x100x2,5 mm	120x100x4/6 mm	100x100x3 mm	150x150x3 mm
	Prof. enfichable 35cm	Prof. enfichable 25 cm	Prof. enfichable 40 cm	Prof. enfichable 40 cm	Prof. enfichable 60 cm	Prof. enfichable 60 cm

avec oeillets / crochets soudés

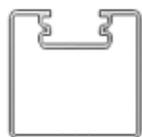
avec rainure pour crochet de filet  
3 pce par mètre linéaire

avec rainure pour crochet de filet  
3 pce par mètre linéaire

avec oeillets / crochets soudé

avec oeillets / crochets soudé

avec oeillets / crochets soudé



3,00 m	Art. 2606030	Art. 2608030	Art. 2601030	Art. 2601230	Art. 2601430	Art. 2601530
3,50 m	Art. 2606035	Art. 2608035	Art. 2601035	Art. 2601235	Art. 2601435	Art. 2601535
4,00 m	Art. 2606040	Art. 2608040	Art. 2601040	Art. 2601240	Art. 2601440	Art. 2601540
4,50 m	Art. 2606045	Art. 2608045	Art. 2601045	Art. 2601245	Art. 2601445	Art. 2601545
5,00 m	Art. 2606050	Art. 2608050	Art. 2601050	Art. 2601250	Art. 2601450	Art. 2601550
5,50 m			Art. 2601055	Art. 2601255	Art. 2601455	Art. 2601555
6,00 m			Art. 2601060	Art. 2601260	Art. 2601460	Art. 2601560
6,50 m			Art. 2601065	Art. 2601265	Art. 2601465	Art. 2601565
7,00 m				Art. 2601270	Art. 2601470	Art. 2601570
7,50 m				Art. 2601275		Art. 2601575
8,00 m				Art. 2601280		Art. 2601580
8,50 m						Art. 2601585
9,00 m						Art. 2601590
9,50 m						Art. 2601595
10,00 m						Art. 2601510



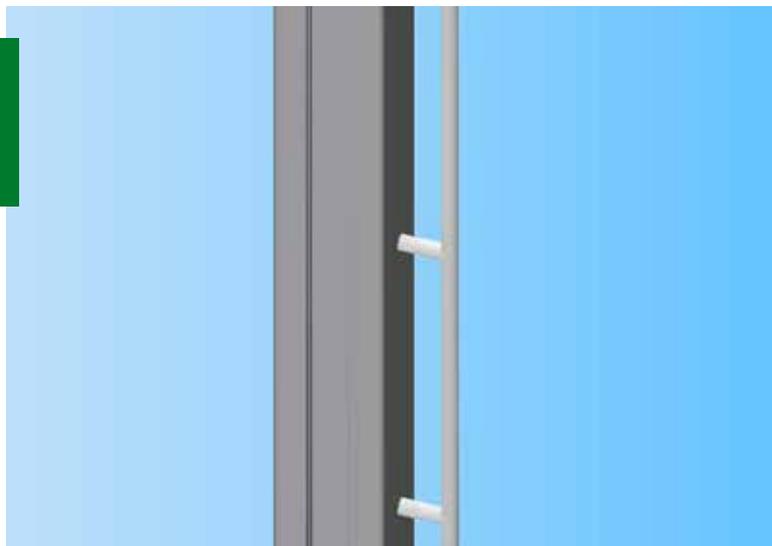
**Douilles et accessoires pour poteaux**

**N° d'article Description du produit**

N° d'article	Description du produit
Douilles et accessoires pour poteaux	
2607001	Traverse, Longueur standard 5,00 m, en aluminium, crochet de filet en plastique inclus
2607002	Traverse, Longueur standard 5,00 m, en Aluminium, avec crochets de filets soudés
2607003	Supplément de prix pour la réception en U des poteaux de traverse en aluminium
f2607004	Supplément de prix pour la réception en U des poteaux de traverse en aluminium version d'angle



# ACCESSOIRES POUR PARE-BALLONS



soudure Reeling

## Renfort incliné/ Reeling

### N° d'article Description du produit

#### Renfort incliné

- |         |   |
|---------|---|
| 2607005 | Support incliné en aluminium, y compris entretoise horizontale et adaptateur de douille |
| 2607006 | Supplément de prix reeling soudé Ø 10mm   |

### N° d'article Description du produit

#### Renforts intérieurs

- |         |   |
|---------|---|
| 2607007 | Supplément de prix renforts intérieurs en acier, hauteur 2,00 m pour 120 x 100 ou 80 x 80 mm              |
| 2607008 | Supplément de prix renfort intérieur en acier, hauteur 2,00 m pour profilé 120 x 100 mm, épaisseur 4/6 mm |



## Porte d'accès

### N° d'article Description du produit

#### Porte d'accès

- |         |   |
|---------|---|
| 2607009 | Porte d'accès en aluminium, entièrement soudée, à relier à un poteau de support   |
| 2607010 | Porte d'accès en acier, 203 x 100 cm, cadre à gauche et à droite Remplissage en treillis à double barre 8/8/6 mm y.c. baguettes de recouvrement pour raccord de treillis à double barre, y.c. serrure à encastrer |

## Poteau pare-balle revêtu par poudre

### N° d'article Description du produit

#### Thermolaquage

- |         |  |
|---------|--|
| 2607011 | Poteaux pare-balle revêtus par poudre en couleur RAL en supplément |
|---------|--|

## Douilles Standard

### N° d'article Description du produit

#### Douilles de sol

- |         |  |
|---------|--|
| 1110160 | Douille standard Ø 60 mm, profondeur d'insertion 350 mm                |
| 1110140 | Douille standard 120/100 mm, profondeur d'insertion 400 mm             |
| 1070070 | Douille standard 80/80 mm, profondeur d'insertion 250 mm               |
| 4050058 | Douille de poteau en acier 100 x 100 mm, profondeur d'insertion 600 mm |
| 4050059 | Douille de poteau en acier 150 x 150 mm, profondeur d'insertion 600 mm |



# PARE-BALLONS „FILETS“

Filets pare-ballons en polypropylène, version sans nœuds



## N° d'article Description du produit

Ø 3 mm, MW 45

4045301	Filet pare-ballon Ø 3 mm, mailles 45, Couleur: blanc
4045302	Filet pare-ballon Ø 3 mm, mailles 45, Couleur: vert
4045303	Filet pare-ballon Ø 3 mm, mailles 45, Couleur: noir

## N° d'article Description du produit

Ø 4 mm, MW 45

4045401	Filet pare-ballon, Ø 4 mm, mailles 45, Couleur: blanc
4045402	Filet pare-ballon, Ø 4 mm, mailles 45, Couleur: vert
4045403	Filet pare-ballon, Ø 4 mm, mailles 45, Couleur: noir

## N° d'article Description du produit

Ø 3 mm, MW 100

4100301	Filet pare-ballon, Ø 3 mm, mailles 100, Couleur: blanc
4100302	Filet pare-ballon Ø 3 mm, mailles 100, Couleur: vert
4100303	Filet pare-ballon, Ø 3 mm, mailles 100, Couleur: noir

## N° d'article Description du produit

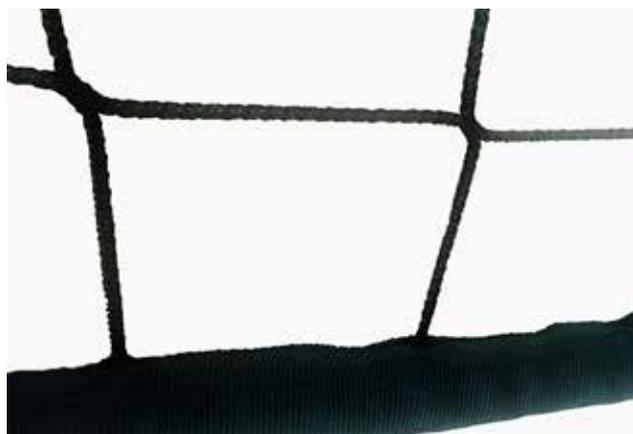
Ø 4 mm, MW 100

4100401	Filet pare-ballon Ø 4 mm, mailles 100, Couleur: blanc
4100402	Filet pare-ballon Ø 4 mm, mailles 100, Couleur: vert
4100403	Filet pare-ballon Ø 4 mm, mailles 100, Couleur: noir

## N° d'article Description du produit

Grillages à double barreaux

2607012	Grillages à barreaux 2,50 m de long, 2,00 m de haut, mailles 50/200 mm, 8/6/8 mm
2607022	Grillages à barreaux 2,50 m de long 1,00 m de haut, mailles 50/200 mm, 8/6/8 mm
2607014	Poteau intermédiaire pour treillis à double barre en acier, hauteur 2,00 m
2607013	Poteau intermédiaire pour treillis à double barre en aluminium, hauteur 200 cm Profilé 80x80 mm, y.c. baguette de recouvrement, vis et cache en aluminium



Il est également possible de monter des treillis à barreaux dans la partie inférieure.

## Supplément pour le lestage des filets avec une corde de plomb

### N° d'article Description du produit

Lestage

4050050	Cordon de plomb fixé au filet avec une sangle, 200 g
4050051	Cordon de plomb fixé au filet avec une sangle, 400 g
4050052	Cordon de plomb fixé au filet avec une sangle, 600 g

# ACCESSOIRES POUR PARE-BALLONS



Utilisez des câbles en acier avec une gaine en PVC pour éviter qu'ils ne s'effilochent !



## N° d'article Description du produit

### Accessoires de câble de tension

4050056	Tendeur
4050055	Mousqueton pour œillets
4050054	Cosse pour câble
4050053	Serre-câble
4050057	anneaux en nylon ouverts pour suspendre les filets (3 nécessaires par mètre linéaire)
4050045	Câble acier zingué, épaisseur 4 mm, gainé de PVC

## N° d'article Description du produit

### Câble de tension

4050044	Set de cordes de tension pour câble en acier de 4mm, comprenant :
---------	---

- 1 pce Tendeur
- 2 pces Cosse à corde
- 2 pces Mousqueton
- 4 pces Serre-câbles



## PARE-BALLONS „STADION“

### Pare-ballons „Stadion“

Les filets pare-balls pour les grands stades doivent toujours être adaptés aux conditions locales. Les filets peuvent être fixés à l'aide de poteaux pare-balls ou être suspendus au toit du stade. La solution adéquate est toujours construite individuellement pour le stade. De même, nos filets répondent aux normes et réglementations actuelles. Nous nous chargeons également volontiers du montage du filet pare-balls. Nous nous réjouissons de votre demande !

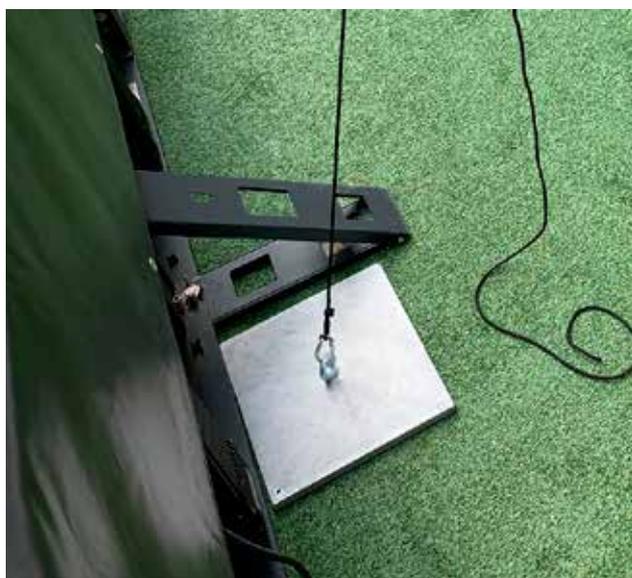
Nous livrons  
et installons  
également des  
filets pare-balls  
personnalisés  
pour votre stade !



Pare-ballon Voith Arena Heidenheim



Pare-ballon Voith Arena Heidenheim



Plaque en acier pour le lestage du filet



Filet avec expertise incendie

## TUNNEL DES JOUEURS „LIGHT ET STRONG“



Tunnel des joueurs „Light“



Tunnel des joueurs „Light“



Tunnel des joueurs „Strong“

### Tunnel de joueurs „Light“

Le tunnel des joueurs pliable, est composé de matériaux de haute qualité et fabriqué selon vos spécifications et les conditions sur place.

L'ossature est constituée de profilés en aluminium anodisés. Chaque module est d'une longueur standard de 1 mètre et dispose de pantographes latéraux en aluminium (hauteur 150 cm) avec des éléments de tension. Le toit est fabriqué en bâche PVC anti-feu (classe 2) 650g/m<sup>2</sup> couleur standard blanche (autres couleurs disponibles sur demande).

Chaque module dispose d'une bâche individuelle insérée dans les rainures des profilés en aluminium. Le tunnel dispose de roues en nylon, des roues pneumatiques sont également disponibles sur demande. Longueur du module 1,00 m, largeur max. 3,00 m, hauteur latérale max. 2,40 m.

- Tunnel des joueurs pliable/extensible
- Hauteur max. de 400 cm, Largeur max. de 800 cm
- Toutes les formes et tailles possibles
- Montage au mur ou au sol
- Housse de bâche recouverte de PVC
- Elementbreite 100 cm

### N° d'article Description du produit

#### Tunnel pour joueurs „Light“

4050000	Tunnel pour joueurs, pliable
4050001	Logo imprimé



Roue en nylon (Standard)



Rail de roulement



Roue en caoutchouc

### Tunnel des joueurs „Strong“

- Tunnel des joueurs en aluminium, entièrement soudé
- Revêtu de polycarbo-bromure résistant à la rupture et aux chocs, verre naturel incolore
- En plusieurs pièces
- Emboîtement télescopique
- Réglable grâce à de grandes roulettes blocables, hauteur du tunnel env. 2,60m
- La longueur, la largeur et le type de construction du tunnel peuvent être adaptés aux besoins ou aux conditions sur place.

### N° d'article Description du produit

#### Tunnel pour joueurs „Strong“

sur demande Tunnel pour joueurs „Strong“



# TURFCHIEF

Ramasseur de débris



## LA DERNIÈRE INNOVATION SUR LE TERRAIN ÉQUIPEMENT DE MAINTENANCE

À la recherche de la meilleure façon d'éliminer les débris de votre terrain en gazon synthétique?

Un outil simple pour vous aider à réaliser l'entretien le plus fréquemment requis, le nettoyage ?

Un appareil conçu pour gazon artificiel et sans tracas?

### Présentation Realsport TurfChief.

Le NOUVEAU système permet une collection de débris. Spécialement conçu pour une utilisation sur les surfaces Football Turf avec ou sans remplissage, le système n'utilise rien de plus que du frottement et le mouvement vers l'avant.

TurfChief est remorqué sur le terrain et le tapis agite les débris sur ou juste sous la surface. Ces débris sont ensuite collectés par les réservoirs en polyuréthane à la fin de chaque rangée de tapis. La technologie exclusive emprisonne les débris dans le système pour l'extraction à la fin du cycle.



**CONÇU POUR LE GAZON ARTIFICIEL  
AVEC OU SANS REMPLISSAGE**



**COLLECTE RAPIDE DES DÉBRIS DE  
SURFACE**



**RACCORDEMENT FACILE ET RAPIDE  
À N'IMPORTE QUEL ENGIN**



**LÉGER, IL PEUT ÊTRE REMORQUÉ  
PAR UN PETIT ÉQUIPEMENT**



**TRÈS DURABLE, PAS DE MOTEUR,  
PAS DE PIÈCES MOBILES**

# ABRIS POUR JOUEURS



# ABRIS POUR JOUEURS „BASIC“

## Abris pour joueur „Basic“

- Abris pour joueur en aluminium
- Entièrement soudé
- En panneaux incassables et résistants aux UV. Plaques de polycarbonate de 3mm
- En une seule partie jusqu'à 6 m, en 2 parties à partir de 7 m, forme de toit arrondie
- Banc et dossier en bois dur
- Possible également avec des sièges en plastique

Longueurs 2,00 - 12,00 m (plus grandes longueurs sur demande)

Vitrage	continu en plaques de polycarbonate
Siège	Bois dur, coques de sièges sur demande
Taille	Profondeur inférieure 97 cm Extension de toit: 28 cm Largeur hors tout : 125 cm Hauteur du bord avant: 213 cm

## N° d'article Description du produit

### Abris pour joueur „Basic“

2010102	Longueur 2,00 m, en 1 pièce, pour env.. 3-4 joueurs
2010103	Longueur 3,00 m, en 1 pièce, pour env.. 5-6 joueurs
2010104	Longueur 4,00 m, en 1 pièce, pour env. 7-8 joueurs
2010105	Longueur 5,00 m, en 1 pièce, pour env. 9-10 joueurs
2010106	Longueur 6,00 m, en 1 pièce, pour env. 11-12 joueurs
2010107	Longueur 7,00 m, 2 pièces, pour env. 13-14 joueurs
2010108	Longueur 8,00 m, 2 pièces, pour env. 15-16 joueurs
2010109	Longueur 9,00 m, 2 pièces, pour env. 17-18 joueurs
2010110	Longueur 10,00 m, 2 pièces, pour env. 19-20 joueurs
2010111	Longueur 11,00 m, 2 pièces, pour env. 21-22 joueurs
2010112	Longueur 12,00 m, 2 pièces, pour env. 23-24 joueurs

## N° d'article Description du produit

### Supplément de prix pour abris pour joueurs „Basic“

En Polycarbonate 4 mm		En Polycarbonate 5 mm	
2010131	Longueur 2,00 m	2010152	Long. 2,00 m
2010132	Longueur 3,00 m	2010153	Longueur 3,00 m
2010133	Longueur 4,00 m	2010154	Longueur 4,00 m
2010134	Longueur 5,00 m	2010155	Longueur 5,00 m
2010135	Longueur 6,00 m	2010156	Longueur 6,00 m
2010136	Longueur 7,00 m	2010157	Longueur 7,00 m
2010137	Longueur 8,00 m	2010158	Longueur 8,00 m
2010138	Longueur 9,00 m	2010159	Longueur 9,00 m
2010139	Longueur 10,00 m	2010160	Longueur 10,00 m
2010140	Longueur 11,00 m	2010161	Longueur 11,00 m
2010141	Longueur 12,00 m	2010162	Longueur 12,00 m

## N° d'article Description du produit

### Équipement complémentaire

2010003	Supplément de prix pour caillebotis en aluminium
---------	--



Aussi possible avec un vitrage en polycarbonate de 4 ou 5 mm !

Illustration des cabines de joueurs basic avec sièges baquets, rembourrage et filmage à la demande du client



## ABRIS POUR JOUEURS „PRO“

### Abris pour joueurs „Pro“

- Abris pour joueurs en aluminium
- entièrement soudé
- Partie inférieure en aluminium spécial à profil creux
- Zone supérieure avec des panneaux incassables et résistants aux UV, plaques de polycarbonate de 3 mm
- En une pièce jusqu'à 6 m, en deux pièces à partir de 7 m
- Toit de forme arrondie
- Banc et dossier en bois dur
- Poignées de transport soudées sur le côté
- Inclus, grille de pied en aluminium
- En option, aussi possible avec des sièges en plastique

Aussi possible avec un vitrage en polycarbonate de 4 ou 5 mm !

Longueur 2,00 - 12,00 m (Longueurs plus importantes sur demande)

Partie basse en profilé aluminium, y compris grille de pied, vitrage trois côtés en plaques de polycarbonate de 3 mm d'épaisseur

Sièges Bois dur, coques de sièges sur demande

Taille Profondeur inférieure 99 cm  
Déport de toit : 28 cm  
Largeur hors tout : 127 cm  
Hauteur du bord avant : 218 cm

### N° d'article Description du produit

#### Abris pour joueurs „Pro“

2020202	Longueur 2,00 m, 1 pièce, pour env. 3-4 joueurs
2020203	Longueur 3,00 m, 1-pièce, pour env. 5-6 joueurs
2020204	Longueur 4,00 m, 1-pièce, pour env. 7-8 joueurs
2020205	Longueur 5,00 m, 1-pièce, pour env. 9-10 joueurs
2020206	Longueur 6,00 m, 1-pièce, pour env. 11-12 joueurs
2020207	Longueur 7,00 m, 2-pièces, pour env. 13-14 joueurs
2020208	Longueur 8,00 m, 2-pièces, pour env. 15-16 joueurs
2020209	Longueur 9,00 m, pièces, pour env. 17-18 joueurs
2020200	Longueur 10,00 m, pièces, pour env. 19-20 joueurs
2020211	Longueur 11,00 m, pièces, pour env. 21-22 joueurs
2020212	Longueur 12,00 m, pièces, pour env. 23-24 joueurs

### N° d'article Description du produit

#### Compléments de prix pour abris pour joueurs „Basic“

En Polycarbonate 4 mm		En Polycarbonate 5 mm	
2010131	Longueur 2,00 m	2010152	Long. 2,00 m
2010132	Longueur 3,00 m	2010153	Longueur 3,00 m
2010133	Longueur 4,00 m	2010154	Longueur 4,00 m
2010134	Longueur 5,00 m	2010155	Longueur 5,00 m
2010135	Longueur 6,00 m	2010156	Longueur 6,00 m
2010136	Longueur 7,00 m	2010157	Longueur 7,00 m
2010137	Longueur 8,00 m	2010158	Longueur 8,00 m
2010138	Longueur 9,00 m	2010159	Longueur 9,00 m
2010139	Longueur 10,00 m	2010160	Longueur 10,00 m
2010140	Longueur 11,00 m	2010161	Longueur 11,00 m
2010141	Longueur 12,00 m	2010162	Longueur 12,00 m

## ABRIS POUR JOUEURS „LEAGUE“

**Nous réalisons nos cabines de joueurs „League“ selon vos spécifications pour votre stade. Quelle que soit la longueur et l'équipement. Ensemble, nous trouverons une solution.**

- Abris pour joueurs selon les normes ASF
- Supports de sièges mobiles pour un retrait facile des sièges
- Forme et longueur personnalisable
- Protection contre les intempéries intégrable à l'avant
- Sièges en cuir de haute qualité, y compris chauffage des sièges (Différents types et fabricants)
- Fabrication avec connexions électriques (LAN / Alimentation)
- Mise sous film sur demande
- Coussin de protection avec le logo de l'association / partenaires publicitaires

Solution spéciale pour votre stade

–  
Demandez une offre maintenant !



## ABRIS POUR JOUEURS „STRONG“

En option  
sans les vitres  
latérales

### Abris pour joueurs „Strong“

Abris pour joueurs en Aluminium, entièrement soudée, forme de toit droite.. Toit, paroi arrière et parties latérales inférieurs en profilés aluminium, vitre latérale en plaques de polycarbonate résistant à la rupture et aux chocs

Longueur 2,00 - 3,00m (Longueurs plus importantes sur demande)

Vitrage Toit, panneau arrière et parties latérales inférieures en aluminium, vitres latérales en plaques de polycarbonate 3 mm

Sièges Bois dur, coques de siège sur demande

Taille profondeur inférieure: 99 cm – Déport du toit: 28 cm  
Hauteur partie avant: 218 cm

#### N° d'article Description du produit

##### Abris pour joueurs „Strong“

2050502	Longueur 2,00 m
2050503	Longueur 3,00 m
2050504	Longueur 4,00 m

### Abris pour joueurs „Double“

Abris pour joueurs en Aluminium, utilisable des deux côtés, entièrement soudé, forme de toit incurvée. Toit, vitres latérales et cloison supérieure en plaques de polycarbonates, résistantes à la rupture et aux chocs. Cloison inférieure jusqu'au dossier en profilés aluminium.

Longueurs 3,00 - 5,00 m (Longueurs plus importantes sur demande)

Vitrage Toit, vitres latérales et cloison supérieure  
Plaques de polycarbonate 3 mm

Siège Bois dur, coques de sièges sur demande

Taille Profondeur inférieure: 99 cm  
Débord du toit: 28 cm  
Höhe Vorderkante: 218 cm

#### N° d'article Description du produit

##### Abris pour joueurs „Double“

2060603	Longueur 3,00 m
2060604	Longueur 4,00 m
2060605	Longueur 5,00 m

Illustration abris pour joueurs „Strong“, longueur 4,00 m avec vitres latérales et panneaux multiplex

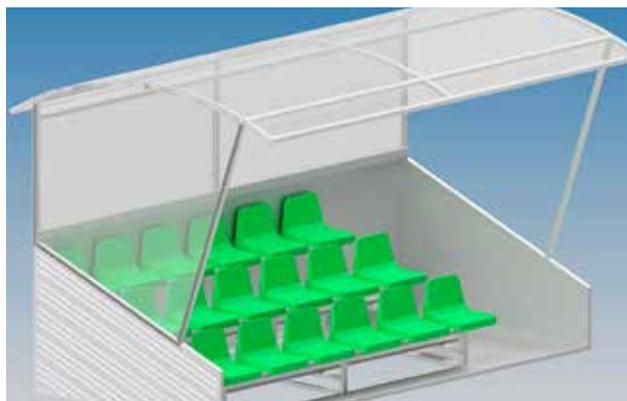
## ABRIS POUR JOUEURS „DOUBLE“



## ABRIS POUR JOUEURS „ROYAL“

### Abris pour joueurs „Royal“

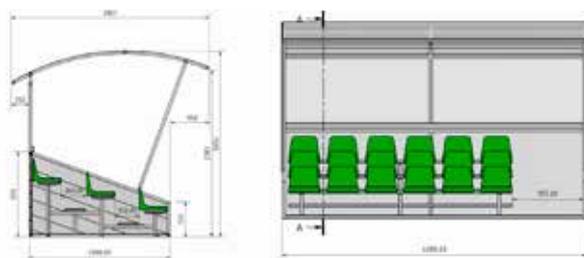
- Abris pour joueurs avec 18 sièges
- Seulement 4,00 m de longueur
- Profondeur de la partie inférieure 2,00 m
- Hauteur totale 2,65 m
- Avec ou sans siège en matière plastique
- Couloir latéral d'accès
- En option, toit comme protection contre la pluie
- Peut aussi être utilisé comme substitut de tribune



### N° d'article Description du produit

Abris pour joueurs „Royal“,  
Longueur 4,00 m, sans sièges

2040404	Avec toit
2040405	Sans toit



## ABRIS POUR JOUEURS „FABRICATION SPÉCIALE“

### Abris pour joueurs „Fabrication spéciale“

Nos abris pour joueurs de haute qualité et de différents types sont également disponibles en tant que produits sur mesure pour vos besoins individuels, dans presque toutes les tailles et tous les modèles.

- rond ou carré
- Longueur et profondeur d'abris variables
- Revêtement en polycarbonate ou en aluminium
- Différents types de sièges
- Différentes couleurs
- Des accessoires divers comme des crochets à vêtements..



## ABRIS POUR JOUEURS „ACCESSOIRES“

### Châssis de transport pour abris de joueurs „Pro“

- Entièrement en aluminium
- Le chariot est accroché aux poignées latérales
- Avec des roues pivotantes
- L'abris pour joueurs est soulevée par levier

### N° d'article Description du produit

Châssis de transport pour abris pour joueurs „Pro“

2014008	Châssis de transport
---------	----------------------



## ABRIS DE JOUEURS „ACCESSOIRES“



### Table pour abris de joueurs

- Intégrable à tous les abris
- Structure de base en aluminium
- Plateau et table en multiplex
- Taille standard 1,20 x 0,40 m
- Autres dimensions sur demande

#### N° d'article Description du produit

##### Table d'abris

2060702 Supplément de prix pour table d'abris



### Sièges en similicuir

- Inclus, logo brodé
- Uni ou bicolore
- En option, siège chauffant

#### N° d'article Description du produit

##### Sièges en similicuir

2060703 Avec sièges chauffants

2060704 Sans sièges chauffants



### Sièges de stade Recaro d'origine

- Modèle „Spielerbank“
- Entièrement rembourré en similicuir
- Logo RECARO à l'avant et à l'arrière de l'appuie-tête

#### N° d'article Description du produit

##### Siège Recaro

2060700 avec sièges chauffants

2060701 sans sièges chauffants

## ABRIS POUR JOUEURS „ACCESSOIRES“

### Sièges en plastique dans les couleurs RAL standard

Pendant la saison froide, les éléments en béton sont désagréablement froids et humides. Offrez à vos supporters et aux spectateurs de l'équipe une place confortable pour suivre le match. Grâce à une fente d'évacuation de l'eau dans les sièges, il n'y a pas de formation de flaques ou de stagnation d'eau.

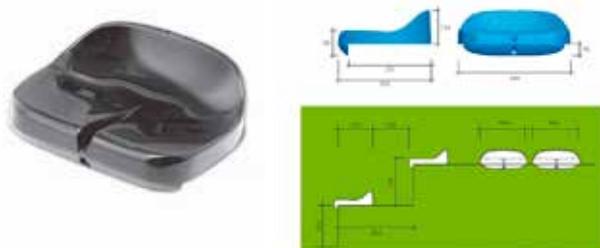
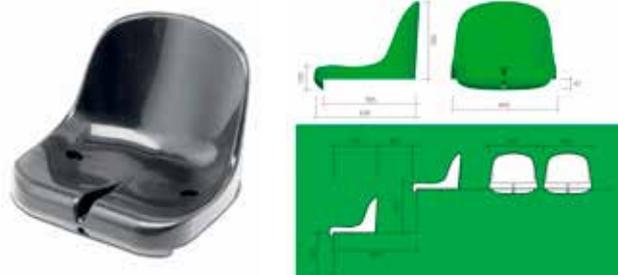
Tous les sièges de la tribune peuvent être utilisés à l'intérieur et à l'extérieur.

Moyennant un petit supplément, les places peuvent être numérotées.

#### N° d'article Description du produit

Siège en plastique

2010001 Avec dossier dans les couleurs RAL standard



#### N° d'article Description du produit

Siège en plastique

2010004 sans dossier en couleurs RAL standard



### Mousses de protection pour les toits d'abris

- Coussin de protection en RG 28/70
- Longueur unitaire 100 cm
- Avec toile de bâche (510g), impression personnalisée
- résistant aux intempéries
- Certifié B1
- Pour cabine de joueur complète (Veuillez indiquer la longueur)
- Toile de bâche sur toute la longueur
- inclus impression du logo selon vos besoins

#### N° d'article Description du produit

Mousse de protection pour les toits d'abris

2010002 Mousse de protection pour les cabines de joueurs



## ÉLÉMENTS DE TRIBUNE



Tribune „Easy“, mobile avec sièges en plastique



Tribune „Easy“



### Tribune de spectateurs „Easy“

- 3 rangées en aluminium
- Longueur 3,00 m
- Places pour env.. 18 personnes
- Hauteur: 0,83 m, profondeur: 1,80 m
- éléments démontables

### N° d'article Description du produit

#### Tribune de spectateurs „Easy“

1130040	Tribune de spectateurs „Easy“ Longueur 3,00 m
1130041	Supplément dossier
1130042	Supplément pour balustrade tout autour
1130043	Supplément pour balustrade latéral
1130044	Supplément pour tribune mobile
1130045	Supplément pour 18 sièges en plastique avec dossier



### Tribune „Pro“, 50 sièges, trois rangées

La nouvelle tribune pour tous les sports de plein air avec 50 places assises confortables sur trois rangées ainsi qu'une allée centrale et une balustrade de 9,19 m x 2,13 m. La construction est faite de tubes profilés en acier et de caillebotis lourds comme revêtement de sol. Toutes les pièces en acier sont galvanisées à chaud et résistantes aux intempéries. Les sièges baquets en plastique résistants aux UV offrent une assise confortable et peuvent être livrés en différentes couleurs. La tribune est livrée en 4 modules d'une largeur de 2 m avec 16 sièges ainsi qu'un module d'escalier d'une largeur de 1,2 m et 2 sièges à monter par le client, conformes à la norme DIN 13200. Ce système de tribunes de 50 places assises peut être assemblé au bon vouloir. Des fabrications spéciales sont également possibles avec les modules de 2 m et les modules d'escalier. Il faut disposer d'une surface solide.

Longueur	9,20 m
Profondeur	2,13 m
Hauteur	1,52 m
Hauteur du siège	env.. 45 cm
Capacité	50 Places
Matière de la tribune	Acier, galvanisé à chaud
Matière du siège	Polypropylène injecté, résistant aux chocs, anti-UV Selon DIN 4102B1

### N° d'article Description du produit

#### Tribune „Pro“

4040985	avec 50 sièges
---------	----------------

# ÉLÉMENTS DE TRIBUNE

## Déterminez les dimensions ou les rapports de pente de l'installation.

Les éléments rectangulaires utilisés comme éléments de sièges et de gradins ne sont pas nouveaux. Notre longue expérience avec différentes constructions montre que les éléments rectangulaires présentent le meilleur rapport qualité/prix.

### Planification

Prenez contact avec nous à un stade précoce de la planification. Les éléments ne sont produits que sur commande. Veuillez prévoir des délais de livraison plus longs.

### Construction / Structure

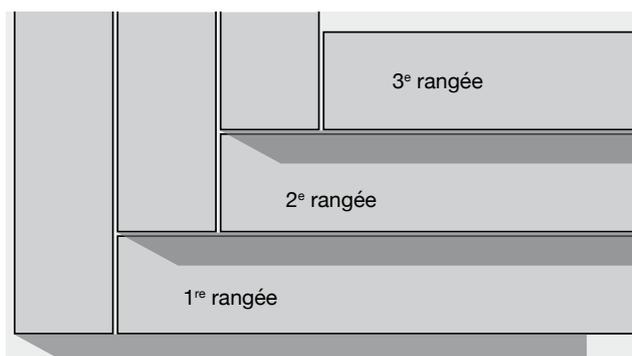
Béton fluide autocompactant, armé, lisse de décoffrage, gris ciment ou sablé (face avant et surface d'appui), chanfreiné sur tout le pourtour. Dimensions selon le dessin ci-contre.

### Éléments d'escaliers

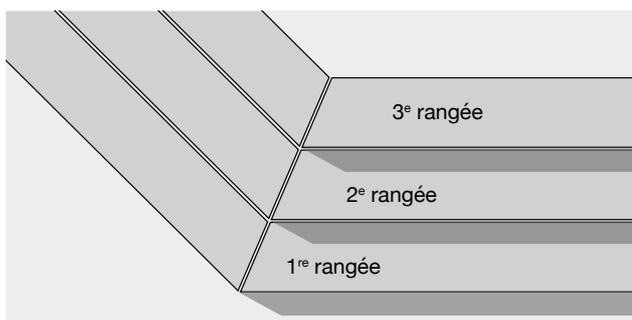
Béton, lisse de décoffrage avec surface de marche abrasive, gris ciment, avec chanfrein unilatéral à la marche de 2 cm, longueur maximale 200 cm. Comme la hauteur et la profondeur de la marche doivent toujours être égales à la moitié de celles de l'assise et de la station debout, les éléments de l'escalier sont disponibles dans des dimensions variables. En option, la surface frontale et la surface de marche sont également disponibles en version sablée (risque de glissade réduit).

### Allongement des éléments en béton

env. 0.3mm par ml, dès variation de temp. de 30°C.



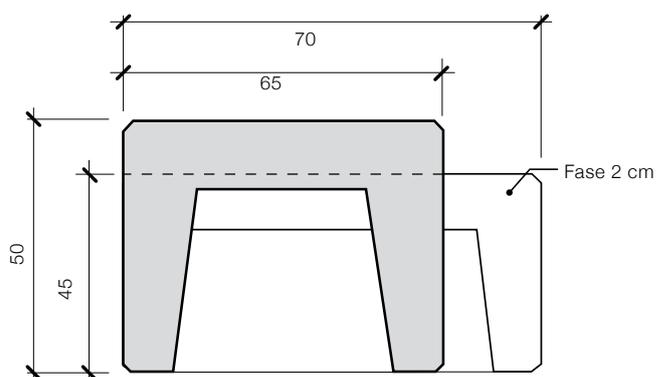
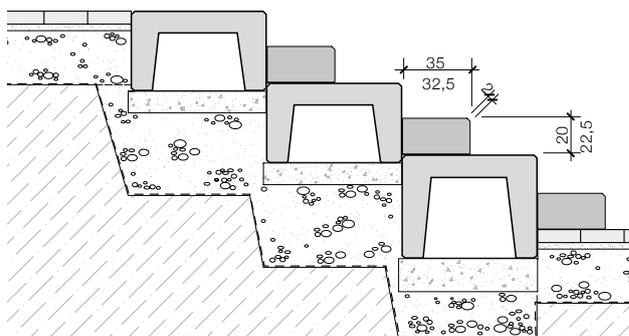
Coin 90°, avec éléments normaux et de finition



Coin 45°, avec éléments spéciaux (sur commande)



Indications de planification pour éléments de tribune / éléments de sièges type SD



### Formation des angles

Aucun élément d'angle spécial n'est utilisé pour les angles droits (90°). Tous les éléments sont fermés sur les côtés. Pour les angles à 45°, des éléments spéciaux sont nécessaires et disponibles sur demande. Contactez-nous, nous vous conseillerons volontiers et vous communiquerons les données techniques et les prix.

### Déplacement

Les éléments sont livrés par nos soins. Le déchargement est effectué par le client (chariot élévateur, etc.). Pour la pose, nous vous recommandons d'utiliser un appareil de type ventouse.

# ÉLÉMENTS DE TRIBUNES „ÉLÉMENTS DE SIÈGES ET DE GRADINS TYPE SD“



**Éléments de sièges et de gradins  
Type SD chanfreinés lisses**  
fermé des deux côtés, largeur 65 cm, Hauteur 50 cm

**N° d'article Description du produit**

Éléments de sièges et de gradins  
Type „SD“

3320100	Longueur 100 cm, poids 348 kg
3320105	Longueur 150 cm, poids 522 kg
3320110	Longueur 200 cm, poids 696 kg
3320115	Longueur 250 cm, poids 870 kg
3320120	Longueur 300 cm, poids 1044 kg

**Éléments de sièges et de gradins  
Type SD sablé fermé des deux côtés,  
largeur 65 cm, hauteur 50 cm**

**N° d'article Description du produit**

Éléments de sièges et de gradins  
Type „SD“

3320150	Longueur 100 cm, poids 350 kg
3320155	Longueur 150 cm, poids 522 kg
3320160	Longueur 200 cm, poids 696 kg
3320165	Longueur 250 cm, poids 870 kg
3320170	Longueur 300 cm, poids 1045 kg

**Éléments de sièges et de gradins  
Type SD chanfreinés lisses**  
fermé des deux côtés, largeur 70 cm, Hauteur 45 cm

**N° d'article Description du produit**

Éléments de sièges et de gradins  
Type „SD“

3320200	Longueur 100 cm, poids 340 kg
3320201	Longueur 140 cm, poids 470 kg
3320206	Longueur 200 cm, poids 670 kg
3320211	Longueur 240 cm, poids 800 kg
3320215	Longueur 280 cm, poids 940 kg
3320220	Longueur 300 cm, poids 990 kg

**Éléments de sièges et de gradins  
Type SD sablé fermé des deux côtés,  
largeur 70 cm, hauteur 45 cm**

**N° d'article Description du produit**

Éléments de sièges et de gradins  
Type „SD“

3320250	Longueur 100 cm, poids 340 kg
3320251	Longueur 140 cm, poids 470 kg
3320256	Longueur 200 cm, poids 670 kg
3320261	Longueur 240 cm, poids 800 kg
3320265	Longueur 280 cm, poids 940 kg
3320270	Longueur 300 cm, poids 990 kg

# ÉLÉMENTS DE TRIBUNE „MARCHE-BLOC TYPE SD“

Pour  
le déplacement,  
appareil à vide  
recommandé



## Marche-bloc Type SD, élément d'escalier, Longueur 100 cm

Largeur 35 cm, hauteur 20 cm ou largeur 35 cm,  
hauteur 25 cm, surface d'appui structurée

### N° d'article Description du produit

Eléments de sièges et de gradins Type „SD“ 100 cm

3302194 Lisse de coffrage, poids 156 kg

3320191 Sablé, poids 156 kg

## Marche-bloc Type SD, élément d'escalier, Longueur 200 cm

Largeur 35 cm, hauteur 20 cm ou largeur 35 cm,  
hauteur 25 cm, surface d'appui structurée

### N° d'article Description du produit

Eléments de sièges et de gradins Type „SD“ 200 cm

3320195 Lisse de coffrage, poids 312 kg

3320190 Sablé, poids 312 kg





# **SPORTS DE BALLE**

## BUTS DE HANDBALL „ENTIÈREMENT SOUDÉ“

### Buts de Handball „Entièrement soudés“

Nos buts de handball peuvent être utilisés à l'intérieur comme à l'extérieur sur des installations multi-jeux. Les dimensions intérieurs de la cage de but sont de 3,00 x 2,00 m. Les buts de handball entièrement soudés en aluminium sont extrêmement robustes et durables.

- Buts de handball, entièrement soudés
- 3,00 x 2,00 m, carré 80/80 mm profil de cadre
- Entièrement en aluminium
- Arceaux de filet soudés 60mm
- De couleur alternée
- Filet de sécurité supplémentaire sur demande
- Cadre de sol avec suspension de filet encastrée
- Renfort d'angle dans le profil du but

### N° d'article Description du produit

Buts de handball entièrement soudés à cheviller ou avec des adaptateurs à insérer dans des douilles au sol

2002000	Buts de handball entièrement soudés 80/100 cm Sortie, „Basic“
2002004	Buts de handball entièrement soudés 80/100 cm Sortie, „Smart“
2002001	Buts de handball entièrement soudés 125/140 cm Sortie, „Basic“
2002005	Buts de handball entièrement soudés 125/140 cm Sortie „Smart“

### N° d'article Description du produit

Buts de handball „entièrement soudés“ avec poteaux but rallongés, à insérer dans des douilles au sol

2002010	Buts de handball entièrement soudés sortie 80/100 cm, avec des montants prolongés, „Basic“
2002014	Buts de handball entièrement soudés sortie 80/100 cm, avec des montants prolongés „Smart“
2002011	Buts de handball entièrement soudés sortie 125/140 cm, avec des montants prolongés, „Basic“
2002015	Buts de handball entièrement soudés sortie 125/140 cm, avec des montants prolongés, „Smart“

### N° d'article Description du produit

Buts de handball „entièrement soudés“ accessoires

2111268	Supplément de prix pour lestage, y compris les roues latérales
---------	--



Des buts de handball dans toutes les couleurs et avec un logo !

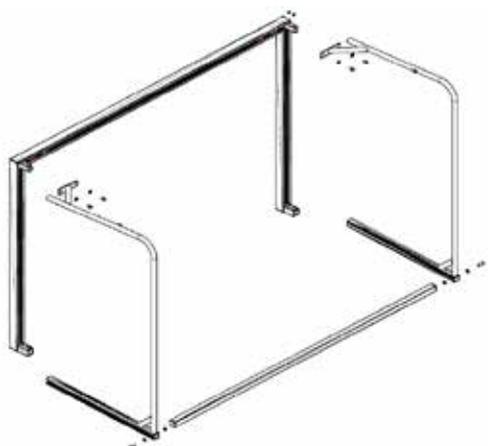
## BUTS DE HANDBALL „COMPETITION“ ET „RABATTABLE“



But de handball „Competition“



But de handball „Klappbar“



But de handball „Zerlegbar“

### But de handball „Competition“, avec arceau de filet

- But de handball en aluminium, à insérer dans les douilles au sol
- Cadre au sol avec crochets pour filets encastrés
- Arceaux de filet supérieurs „pré-contraints“, sortie 80 cm
- Cadre de sol rabattable vers le haut
- 3,00 x 2,00 m, profilé carré 80/80 mm
- Entièrement en aluminium
- De couleur alternée

### N° d'article Description du produit

N° d'article	Description du produit
2002020	But de handball „Competition“ avec arceaux de filet supérieurs, sans cadre au sol „Basic“,
2002026	But de handball „Competition“ Avec arceaux de filet, „Smart“, sans cadre au sol
2002021	Cadre de sol pour but de handball „Competition“, sortie 100 cm, „Basic“
2002016	Cadre de sol pour but de handball „Competition“, sortie 100 cm, „Smart“

### But de handball „rabattable“

### N° d'article Description du produit

N° d'article	Description du produit
But de handball „pliable“, arceaux de filet, sortie 80/100 cm à cheviller ou avec adaptateurs à insérer dans des douilles au sol	
2002022	But de handball rabattable, „Basic“
2002025	But de handball rabattable, „Smart“
2014010	Chariot de transport pour buts de handball rabattable

### But de handball „démontable“

### N° d'article Description du produit

N° d'article	Description du produit
but de handball „démontable“, avec arceaux de filet, sortie 125/125 cm, à cheviller ou avec des adaptateurs à insérer dans des douilles au sol	

1070010	But de handball rabattable, „Basic“
2070021	but de handball rabattable, „Smart“

## BUT DE HANDBALL „ACCESSOIRES“

### Adaptateur pour buts

- à insérer dans le cadre de but et la douille au sol

#### N° d'article Description du produit

##### Adapter

2001607	Adaptateur pour poteaux de but pour douilles de 80/80 mm
---------	--

### Douille de sol pour handball

- complètement en aluminium
- Douille de handball, Longueur 35 cm, profondeur d'insertion 25 cm
- Douille standard avec couvercle en plastique détaché
- Douille spéciale ave couvercle aluminium et chambre pour remplissage

#### N° d'article Description du produit

##### Douille au sol pour handball

1070070	Douille standard pour handball avec couvercle plastique libre
1070150	Douille spécial handball



Douille normale



Douille spéciale

### Fixation pour halle de sports

#### N° d'article Description du produit

##### Fixation

1070180	Plaque de sol avec molette en aluminium
4900416	Vis de sécurité molette en caoutchouc



### Lestage de chaîne

#### N° d'article Description du produit

##### Chaîne de lestage avec tuyau en plastique

4810174	Poids env.. 800 g/m, Longueur 5,00 m, déport 100 cm
---------	---



### Filets de but pour handball

#### N° d'article Description du produit

##### Filet de but pour cadre de but de 3,00 x 2,00 m

4310302	Filet de but de handball, prof. 80/100 cm, 3 mm, Couleur : vert
4310402	Filet de but de handball, prof. 80/100 cm, 4 mm, Couleur : vert
4310401	Filet de but de handball, prof. 80/100 cm, 4 mm, Couleur : blanc

#### N° d'article Description du produit

##### Filet de but de handball optimisé pour les caméras

4301088	Filet de but de handball, sortie 80/100 cm, en nid d'abeille, blanc à l'intérieur, noir à l'extérieur
---------	---



# HOCKEY

## „HOCKEY SUR GAZON ET EN SALLE“



### Hockey sur gazon et en salle

- Terrain de hockey 3,66 x 2,14 m
- sortie 90 / 120 cm
- Revêtement EPDM dans la partie inférieure
- Filet suspendu dans le cadre
- Démontable
- Roulettes de transport doubles, soudées

### N° d'article Description du produit

Hockey sur gazon et en salle	
1090090	Terrain de hockey, 3,66 x 2,14 m, démontable
4361202	Filet de hockey, sortie 90/120 cm, 4 mm



### Hockey sur gazon et en salle

- Surface de hockey league 3,66 x 2,14 m
- Cadre de cage soudé, profil de cage à paroi épaisse
- Bande soudée en profilé aluminium très robuste. profilé en ridelle
- Avec remplissage du noyau en bois, très durable
- Rainure de guidage pour support de filet
- grands arceaux en aluminium de 50 mm de diamètre
- suspension libre du filet
- Vissé au cadre de la cage et au panneau
- Revêtement intérieur en PU de 8 mm d'épaisseur
- selon la norme DIN EN 750

### N° d'article Description du produit

Hockey sur gazon et en salle	
4900453	But de hockey, 3,66 x 2,14 m, Cadre de but blanc, selon règlement interne
4900460	But de Hockey, 3,66 x 2,14 m, Cadre de but vide
4900454	supplément de prix pour 2 roulettes de transport soudées
4361202	Filet de but de hockey, sortie 90/120 cm, 4 mm



# HOCKEY „HOCKEY SUR ROULETTES ET GLACE“

## Hockey sur roulettes

- But de hockey sur roulettes entièrement soudé en acier
- Dimensions intérieurs 170 x 105 cm
- cadre de but rond, coins de cadre biseautés
- Filet de protection sur tout le pourtour
- Défecteur de balles sur le cadre du but
- entièrement revêtu par poudrage
- Cadre de but en orange fluorescent

### N° d'article Description du produit

#### Hockey sur roulettes

2003010	But de hockey sur roulettes 170 x 105 cm
2003011	Chariot de transport pour hockey sur roulettes
4131102	Filet de sécurité 4 mm pour but de hockey sur roulettes, filet de sécurité inclus



Fabriqué selon les règles techniques internationales pour le hockey sur glace et hockey à roulettes

## Streethockey

- but de street hockey entièrement soudé en acier
- Dimensions intérieures 170 x 105 cm
- Filet de sécurité sur tout le pourtour
- suspension libre du filet
- entièrement revêtu par poudre rouge
- zum Aufdübeln

### N° d'article Description du produit

#### Streethockey

2003020	But de streethockey 170 x 105 cm
4000099	Filet de but 4 mm pour but de streethockey, MW 40 mm



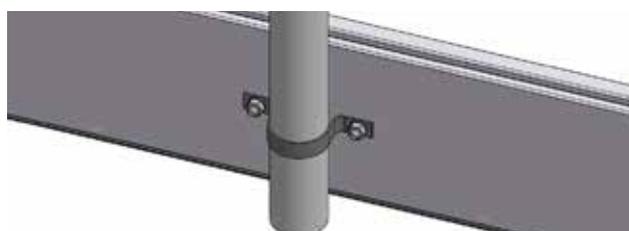
## Planche de protection contre les chocs

- pour les terrains de hockey à fixer sur une barrière ou clôture
- profil creux en aluminium de 205mm de haut, 35mm d'épaisseur
- incluant les pièces de raccordement
- avec une surface lisse en aluminium ou un revêtement en caoutchouc insonorisant de 10mm d'épaisseur

### N° d'article Description du produit

#### Planche de protection contre les chocs

4900456	Planche de protection contre les chocs lisse
4900556	Planche de protection contre les chocs avec isolation acoustique
4900557	Kit de fixation pour barrière
4000099	Set de fixation pour clôture



# INSTALLATION DE TERRAIN DE VOLLEYBALL „COMPETITION“ TESTÉ TÜV-GS SELON DIN 1271 CLASSE A



## Installation de terrain de volleyball „Competition“ selon DIN 1271 classe A

La hauteur de l'installation de volley-ball „Competition“ peut être réglée lorsque le filet est tendu. Le réglage en hauteur s'effectue à l'arrière à l'aide d'une manivelle et d'une tige filetée trapézoïdale.

### Caractéristiques de l'installation du terrain de volley-ball „Compétition“ :

- profil ovale en aluminium 120x100 mm
- épaisseur de paroi 4/6 mm
- mécanisme interne complet
- réglage de la hauteur à l'arrière avec manivelle amovible grâce à une tige filetée trapézoïdale
- tension du réseau par manivelle amovible grâce à une deuxième tige filetée trapézoïdale
- manivelle pour le réglage de la hauteur et la tension du secteur
- pour les longueur de câble de tension du filet de 11,20m jusqu'à max. 12,50m
- réglage de la hauteur en continu lorsque le filet est tendu
- poteaux en aluminium peint en noir par thermolaquage
- possible en aluminium brut sur votre demande

### Notre installation de volley-ball „Competition“ peut être réglée en standard pour les hauteurs suivantes (Hauteurs de 200-250 cm):

- 2,43 m de hauteur = volley-ball hommes
- 2,35 m de hauteur = volley-ball mixte et jeunes hommes U-18
- 2,24 m de hauteur = volley-ball femmes et jeunes hommes U-16
- 2,20 m de hauteur = volley-ball jeunes filles U-16 & écoliers jusqu'à 14 ans

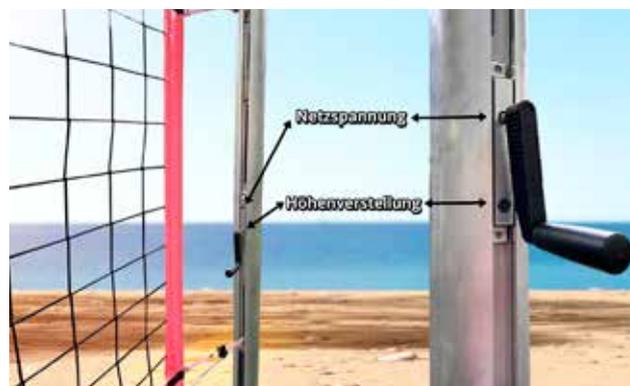


### N° d'article Description du produit

#### Installation du terrain de volleyball „Competition“

1800320	Installation du terrain de volley-ball, „Competition“, revêtement noir thermolaqué
4800310	Moins-value pour aluminium brut
4800305	Supplément de prix pour thermolaquage selon RAL désirée

# INSTALLATION POLYVALENTE DE TERRAIN DE VOLLEYBALL „MORE COMPETITION“ TESTÉ TÜV-GS SELON DIN 1271 CLASSE A



## Caractéristiques de l'installation du terrain de volleyball „More Competition“

- profil ovale en aluminium 120x100 mm
- épaisseur de la paroi 4/6 mm
- mécanisme interne complet
- réglage de la hauteur par „engrenage centrifuge“ avec manivelle amovible
- Tension du filet par manivelle amovible par Tige filetée trapézoïdale
- manivelle pour le réglage de la hauteur & la tension du réseau
- pour les longueurs de câble de tension du filet de 11,20 m jusqu'à max. 12,50 m
- réglage en continu de la hauteur lorsque le filet est tendu
- poteaux en aluminium thermolaqué noir
- sur demande en aluminium brut ou autre couleur selon RAL à choix

## Installation polyvalente du terrain de volleyball „More Competition“ selon DIN 1271 classe A

L'installation polyvalente de volleyball peut être réglée en hauteur lorsque le filet est tendu. Grâce à un engrenage centrifuge intégré, le curseur de hauteur peut être déplacé facilement ou difficilement en fonction de la vitesse de la manivelle. Sur les installations de volleyball équipées d'une „variante à vis“ pour le réglage de la hauteur, le curseur de hauteur peut glisser brusquement vers le bas et provoquer des dommages sur l'installation de volleyball, voire des blessures pour l'utilisateur. Pour exclure ce problème, l'engrenage centrifuge freine la glissière de hauteur lorsqu'elle est relâchée.

Notre installation „More Competition“ polyvalente peut être utilisée selon les différents types de sport :

- 2,43m Hauteur = Volleyball hommes
- 2,35m Hauteur = Volleyball mixte & masculin moins de 18 ans
- 2,24m Hauteur = Volleyball femmes & jeunes hommes U16
- 2,20m Hauteur = Volleyball Jeunesse féminine U16 & écoliers jusqu'à 14 ans & Footvolley
- 2,02m Hauteur = Football max.
- 1,85m Hauteur = Indiacca
- 1,78m Hauteur = Football min.
- 1,55m Hauteur = Badminton



## N° d'article Description du produit

### Volleyballanlage „More Competition“

1800325	Volleyball, „More Competition“ Installation multi-usages
4800310	Moins-value en aluminium brut
4800305	Supplément de prix pour le revêtement pour thermolaquage dans la couleur RAL souhaitée

# INSTALLATION DE VOLLEY-BALL-LOISIRS „PRO“ TESTÉ TÜV-GS SELON DIN 1271 CLASSE C



## Volleyball loisir „Pro“ avec système de poulie

Le filet de l'installation de volleyball „Pro“ peut être tendu sans outil ni manivelle. Ainsi, la hauteur souhaitée peut être réglée en un rien de temps.

Il n'est donc plus nécessaire de chercher la manivelle ou l'outil adéquat.

### Caractéristiques:

- Profil au choix: 120/100 mm ou 80/80 mm
- Réglable en hauteur par vanne extérieur
- **Tension du filet par mécanisme de poulie**
- Possibilité de suspension à 6 points
- Pour des longueurs de cordes de tension de filet de 11,20 m à 12,00 m max
- Poteaux en aluminium peint en noir par poudrage
- Mécanisme de poulie situé à l'intérieur d'un boîtier fermé profilé en aluminium

Notre installation de volleyball loisir „Pro“ peut être utilisée en standard pour les sports suivants (Hauteur de 107 à 260 cm):

- 2,43m hauteur = Volleyball Hommes
- 2,35m hauteur = Volleyball Mixte et jeunes hommes U18
- 2,24m hauteur = Volleyball féminin et jeunes hommes U16
- 2,20m hauteur = Volleyball jeunes filles U16, écoliers jusqu'à 14 ans et Footvolley
- 2,02m hauteur = Balle au poing max.
- 1,85m hauteur = Indiacca
- 1,78m hauteur = Balle au poing min.
- 1,55m hauteur = Badminton
- 1,07m hauteur = Tennis



### N° d'article Description du produit

Installation de Volleyball loisirs „Pro“ revêtement par poudre noir

1050205	Terrain de volleyball sport de loisir et scolaire „Pro“, 120/100 mm
1050206	Terrain de volleyball sport de loisir et scolaire „Pro“, 80/80 mm
4800310	Prix inférieur en aluminium brut
4800305	Supplément de prix pour le revêtement par poudre dans la couleur RAL souhaitée

## INSTALLATION DE VOLLEY-BALL LOISIRS „BASIC“ SELON DIN 1271 CLASSE C

### Volleyball loisirs „Basic“ avec tige filetée

#### Caractéristiques:

- Profil au choix 120/100 mm ou 80/80 mm
- Réglable en hauteur par vanne extérieure
- **Tension du filet par tige filetée et manivelle**
- Pour des longueurs de câble de tension de filet de 11,20 m à 12,00 m max
- Possibilité de suspension à 6 points
- Poteaux en aluminium peint en noir par poudrage

Notre installation de volleyball de loisirs „basic“ peut être utilisée en standard pour les sports suivants (Hauteur de 107-260 cm):

- 2,43m hauteur = Volleyball Hommes
- 2,35m hauteur = Volleyball Mixte et jeunes hommes U18
- 2,24m hauteur = Volleyball Femmes et jeunes hommes U16
- 2,20m hauteur = Volleyball jeunes filles, écoliers jusqu'à 14 ans et footvolley
- 2,02m hauteur = Balle au poing max.
- 1,85m hauteur = Indica
- 1,78m hauteur = Balle au poing min.
- 1,55m hauteur = Badminton
- 1,07m hauteur = Tennis



#### N° d'article Description du produit

Installation de volley-ball loisirs „Basic“ revêtement époxy noir

1050201	Installation de volley-ball loisirs „Basic“, 120/100 mm
1050202	Terrain de volley-ball loisirs „Basic“, 80/80 mm
4800305	Supplément de prix pour revêtement en poudre dans la couleur RAL souhaitée
4800310	Moins-value pour poteaux en aluminium brut
4900269	Manivelle de rechange pour volley-ball „Basic“

## INSTALLATION DE VOLLEY-BALL „INTEGRAL“ SELON DIN 1271 CLASSE A ET DVV1



- Selon DIN EN 1271 et DVV 1
- En profilé spécial en aluminium robuste
- 98x142mm de profil de mât de la voile
- Argent mat anodisé
- Hauteur de filet réglable
- Tendeur de sécurité intégré dans le poteau
- Particulièrement robuste



Profil 98x142

Disponible en deux versions.

#### N° d'article Description du produit

Poteau pour filet de volleyball „Integral, DVV 1“

4901045	Terrain de volleyball DVV 1
4901046	Installation de volleyball BW-standard poteaux polyvalents (par ex. Volleyball, Tennis, Badminton, Balle au poing)
4900233	Douille standard sans couvercle, 98x142 mm, pour DVV I
4900280	Douille spéciale, 98x142 mm, pour DVV I

## INSTALLATION DE VOLLEYBALL „STEEL LINE“



Installation de volleyball „Steel Line“ avec filet de volleyball en acier

### Installation de volleyball „Steel Line“

- Poteaux en acier robuste galvanisé à chaud
- 150 x 150 mm
- Hauteur du filet 2,43 m
- Installation très robuste
- Douilles de sol standard en acier
- sans filet (nous recommandons un filet Dralo)

#### N° d'article Description du produit

##### Installation de volleyball „Steel Line“

4901074	Terrain de volleyball „Steel Line“
4901183	Douille de sol standard en acier galvanisé , 450 mm
4901186	Douille de sol standard pour plage, 900 mm

#### Astuce:

Nous recommandons d'utiliser un filet en acier pour l'installation de volleyball „steel Line“. Ainsi, l'installation est pratiquement à l'abri du vandalisme.



#### N° d'article Description du produit

##### Filet en acier de volleyball

4640741	Filet de volleyball Dralo en fils d'acier galvanisés de 2 mm, maille de 100 mm, dimension du filet 1,00 x 9,50 m
---------	--

## INSTALLATION DE VOLLEYBALL „MOBILE“



- Support mobile pour poteaux de volley-ball
- Pour poteaux 80x80 mm
- Lesté pour éviter le basculement, poids 120 kg
- Support en acier, revêtement vert
- Particulièrement stable et solide
- Roues de bandage latérales
- Utilisable à l'extérieur comme à l'intérieur

#### Attention:

Livré sans poteaux de volleyball. Nous recommandons l'installation de volleyball „Pro“, Art. 1050206



#### N° d'article Description du produit

##### Installation de volleyball „Mobile“

1050210	Supports mobiles (1 paire) pour poteaux de 80/80 mm
---------	---

# VOLLEYBALL „ACCESSOIRES“

## N° d'article Description du produit

### Douille de sol

1050395	Douille standard 120/100 mm, Longueur 35 cm, Profondeur d'insertion 25 cm
1050451	Douille spéciale 120/100 mm, Longueur 35 cm, Profondeur d'insertion 25 cm
1070070	Douille standard 80/80 mm, Longueur 35 cm, Profondeur d'insertion 25 cm
1070151	Douille spéciale 80/80 mm, Longueur 35 cm, Profondeur d'insertion 25 cm

## N° d'article Description du produit

### Filet de volleyball

4850133	Filet de volleyball „Loisirs“, 3 mm, couleur: noir
4850143	Filet de volleyball „Compétition“, 4 mm, couleur noir

### Antennes de volleyball

4600502	Antennes de volleyball en fibre de verre, en une pièce avec poche de maintien, Longueur 1,80 m
4800099	Antennes de volleyball en fibre de verre, en deux parties avec poche de maintien

### Filet de volleyball en acier

4640741	Filet de volleyball Dralo, en fils d'acier zingués. 2 mm, mailles de 100 mm, dimensions du filet 1,00 x 9,50 m
---------	--

### Filet de volleyball Dralo

4640742	Filet de volleyball Dralo en câbles d'acier, inclus gaine plastique, 1,8 / 2,5 mm, vert
---------	---

## N° d'article Description du produit

### Filet Dralo

4640742	Filet de volleyball Dralo en câbles d'acier, inclus gaine plastique, 1,8 / 2,5 mm, vert
---------	---

### Antennes

4600502	Antennes de volleyball en fibre de verre, en une pièce avec sac de maintien, Longueur 1,80 m
4800099	Antennes de volleyball en fibre de verre, en deux parties avec sac de maintien

## Coussins de protection et arceaux en filet

## N° d'article Description du produit

### Coussin de protection

4321100	Coussin de protection 80 / 80 mm,, 200 cm, 50 mm de paroi
4321000	Coussin de protection 120/100 mm, 200 cm, 50 mm de paroi

### Enrouleur de filet

4600530	Arceau pour enrouler les filets de volley-ball
---------	--

## Douilles de sol pour volleyball avec pente.



## Filet de volleyball en acier

Douille standard



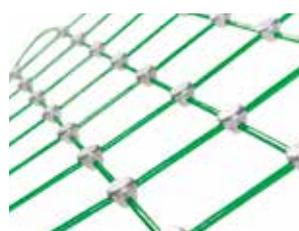
Douille spéciale profil oval



Filet de volleyball „Comp.“



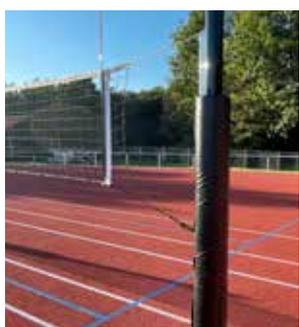
Antenne de volleyball



Filet de volleyball Dralon



Filet de volley en acier



Coussin de protection

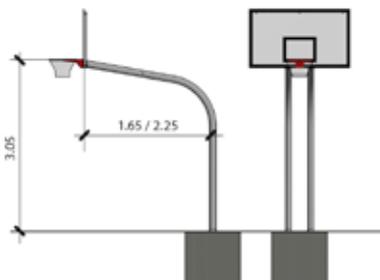
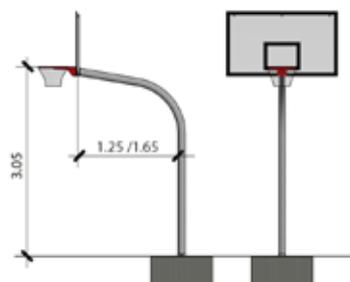
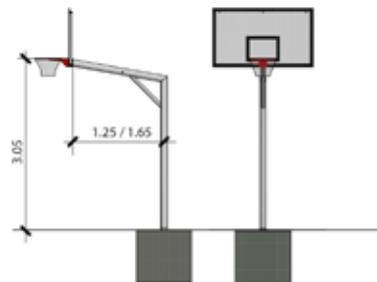


Arceaux de filet

# BASKETBALL „INSTALLATION EN ALUMINIUM“



Les corbeilles sont vissés à la planche et à la console de la planche, de manière à empêcher le panier de céder et à la planche de se briser.



## Installation de basketball „Version angulaire“

- Installation en aluminium
- Poteau en profilé ovale 120/100 mm
- Planche avec cadre de base en aluminium
- Arceau (panier) relié au mât et au cadre de base
- Planche en fibre de verre incluse 180x105 cm
- Inclus, arceau de basket rouge et filet en nylon

## Installation de basketball en aluminium „Version arrondie“

- Installation en aluminium
- Poteau en profilé ovale 120/100, épaisseur de paroi 4/6 mm de profil
- Planche avec cadre de base en aluminium
- Arceau relié au mât et au cadre de base
- Planche en fibre de verre 180x105 cm incluse
- Inclus, arceau de basket rouge et filet en nylon

### N° d'article Description du produit

#### Structure de basketball angulaire en aluminium

2004012	1- Mât, Déport 1,25 m
2004013	1- Mât, Déport 1,65 m
2004022	2- Mâts, Déport 1,65 m
2004023	2- Mâts, Déport 2,25 m

### N° d'article Description du produit

#### Installation de basketball en aluminium arrondie

2004010	1- Mât, Déport 1,25 m
2004011	1- Mât, Déport 1,65 m
2004020	2- Mâts, Déport 1,65 m
2004021	2- Mâts, Déport 2,25 m



Basketball 1-Mât, angulaire



Basketball 2-Mâts



Basketball 2-Mâts

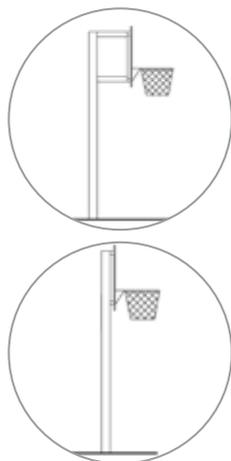


Basketball 1-Mât, arrondie

## BASKETBALL „ENTRAÎNEMENT“

### Panier en aluminium „Installation d'entraînement“

- Installation en aluminium
- Poteau en profilé ovale 120/100 mm, épaisseur de paroi 4/6mm de profil
- Planche avec cadre de base en aluminium
- Arceau relié au mât et au cadre de base
- inclus, planche en fibre de verre 120x90 cm
- inclus, panier de basket rouge et filet en nylon



50 cm de déport

sans déport



Installation d'entraînement de basket avec 50 cm de sortie, réglable en hauteur, vissée sur les fondations

#### N° d'article Description du produit

Installation de basket en aluminium d'entraînement

2004061	50 cm de déport, hauteur 305 cm
2004063	Déport de 50 cm, hauteur réglable 260 - 305 cm
2004060	sans déport, 305 cm
2004062	sans déport, hauteur réglable 260 - 305 cm

## BASKETBALL „STEEL LINE“

- Installation de basket sur mât en acier
- Planche incluse
- Fixation sur cadre à visser bétonné
- Poteaux et potence en tube acier galvanisé à chaud
- inclus, planche 180x105 cm, en verre trempé avec arceau en acier, thermolaquée orange et filet de basket en nylon
- Livré sans cadre à visser (en option)

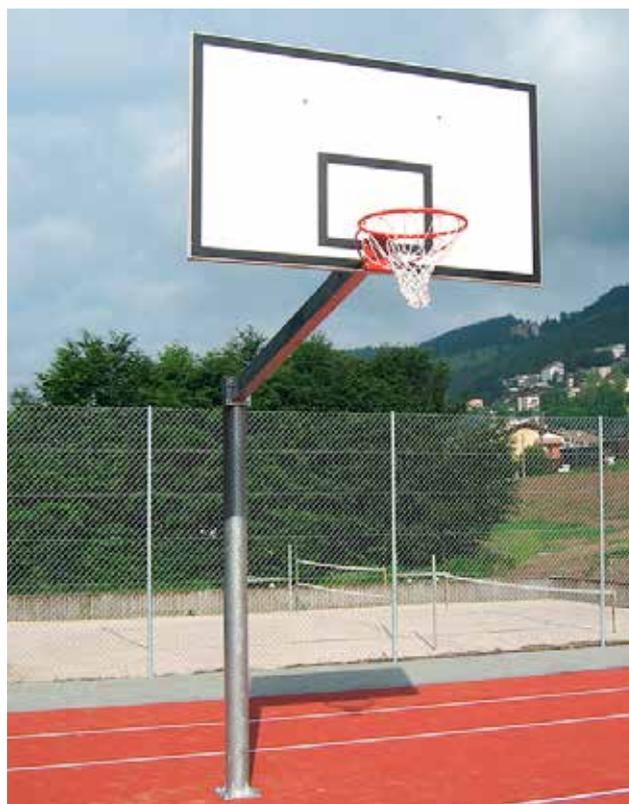
#### N° d'article Description du produit

Installation de basket en acier „Steel-Line“

4001015	Déport 165 cm
4001016	Déport 225 cm
4001017	Cadre à visser avec filetage intérieur
4001018	Cadre à visser version allongée (60 cm)



Cadre à visser



# INSTALLATION DE BASKETBALL EN ACIER „HULK“ 150X150X4MM



## Installation de basketball en acier

### „Hulk“ 150x150x4mm

- Selon DIN EN 7899 et DIN EN 1270
- Les installations en 150x150 mm sont encore plus massives et plus robustes
- Hauteur des paniers variable
- Déports 120, 165 & 225 cm possibles

### Nouveau et exclusif:

Dispositif de serrage dissimulé à l'intérieur du mât (Pour les installations dans des douilles au sol)

- Anti-soulèvement
- Silencieux

### **inclus, planche en treillis métallique de sécurité, mailles de 60x8 mm avec cadre en acier sur le pourtour**

- Résistant à la torsion
- Totalement silencieux
- Très agréable à jouer
- Installation de basketball en acier galvanisé à chaud
- Hauteur de panier réglable
- Sûr contre le vandalisme
- Réduction du bruit grâce aux planches en caillebotis (Surface de contact avec la balle très réduite)
- Planche en treillis galvanisé à chaud, 120x90 cm
- L'arceau est en acier massif galvanisé à chaud, avec filet à chaîne galvanisé
- Montage dans douille au sol ou à tamponner au sol
- Livré avec douille de sol (Longueur 80 cm, inser. 70 cm) ou plaques à brides soudée

## N° d'article Description du produit

### Installation de basketball „Hulk“ Installation simple

4901116	Déport 1,20 m, 150x150x4 mm, dans une douille au sol
4901117	Déport 1,20 m, 150x150x4 mm, à tamponner au sol
4901118	Déport 1,65 m, 150x150x4 mm, dans une douille au sol
4901119	Déport 1,65 m, 150x150x4 mm, à tamponner au sol
4901120	Déport 2,25 m, 150x150x4 mm, dans une douille au sol
4901121	Déport 2,25 m, 150x150x4 mm, à tamponner au sol

### Installation de basketball „Hulk“ Installation duo

4901122	Déport 1,20/1,20 m, 150x150x4 mm, dans une douille au sol
4901123	Déport 1,20/1,20 m, 150x150x4 mm, à tamponner au sol
4901124	Déport 1,65/1,65 m, 150x150x4 mm, dans une douille au sol
4901125	Déport 1,65/1,65 m, 150x150x4 mm, à tamponner au sol

### Installation de basketball „Hulk“ Installation quatre

4901126	Déport 4x1,20 m, 150x150x4 mm, dans une douille au sol
4901127	Déport 4x1,20 m, 150x150x4 mm, à tamponner au sol
4901128	Déport 4x1,65 m, 150x150x4 mm, dans une douille au sol
4901129	Déport 4x1,65 m, 150x150x4 mm, à tamponner au sol



Installation de basketball „Hulk“ simple, Déport 2,25 m



Installation „Hulk“ Duo



Installation Hulk“ quatre

# INSTALLATION DE BASKETBALL EN ACIER „HOOLIGAN“ 100X100X3MM



## Installation de basketball en acier „Hooligan“ 100x100x3 mm

- Selon les normes DIN EN 7899 et DIN EN 1270
- Extrêmement robuste
- Hauteurs des paniers réglables
- Déports possibles 120 & 165 cm

### Nouveau et exclusif:

Dispositif de serrage dissimulé à l'intérieur du mât  
(pour les installations dans des douilles au sol)

- Anti-soulèvement
- Silencieux

### inclus, planche en treillis métallique de sécurité, mailles de 60x8 mm avec cadre en acier sur le pourtour

- Résistant à la torsion
- Absolument silencieux
- Agréable à jouer
- Installation de basketball en acier galvanisé à chaud
- Hauteurs ds paniers réglables
- A l'abri du vandalisme
- Bruit réduit grâce aux panneaux de but en caillebotis (surface de contact avec la balle très petite)
- Planche de but en grillage galvanisé à chaud, 120 x 90 cm
- La corbeille est en acier massif galvanisé à chaud, incl. filet à chaîne galvanisée
- Montage dans une douille de sol ou à tamponner au sol
- Livraison avec douille au sol (longueur 60 cm, inser. 50 cm) ou plaque à bride soudée



Installation de basketball „Hooligan“ Simple, avec planche d'arrivée en aluminium



### Avantages du terrain de basket-ball „Hooligan“ & „Hulk“

- Dispositif de serrage à l'intérieur (douilles au sol)
- Planche d'arrivée silencieuse avec petites mailles
- Réglage flexible de la hauteur grâce à des vis de serrage
- Planche d'arrivée avec aide au prémontage



Illustration de l'installation „Hooligan“ Duo

### N° d'article

#### Description du produit

##### Installation de basketball „Hooligan“ Simple

- 4901110 Déport 1,20 m, 100x100x3 mm, dans une douille au sol
- 4901111 Déport 1,20 m, 100x100x3 mm, à tamponner au sol
- 4901112 Déport 1,65 m, 100x100x3 mm, dans une douille au sol
- 4901113 Déport 1,65 m, 100x100x3 mm, à tamponner au sol

##### Installation de basketball „Hooligan“ Duo

- 4901114 Déport 1,20/1,20m, 100x100x3 mm, dans une douille au sol
- 4901115 Déport 1,20/1,20m, 100x100x3 mm, à tamponner au sol



Vormontage-Hilfe



## BASKETBALL „INSTALLATION MURALE“

### Basketball „installation murale“ en aluminium

- installations murales en profil d'aluminium
- fixes ou réglables en hauteur
- planche de 120 x 90 cm incluse
- inclus arceau et filet nylon
- vis de fixation et tampons non incluses

#### N° d'article Description du produit

##### Basketball installation murale

2004050	Installation murale, 50 cm déport
2004051	Installation murale, 50 cm déport, réglable en hauteur



## INSTALLATION DE BASKETBALL „MOBILE“



#### N° d'article Description du produit

##### Basketball en aluminium „mobile“

2004040	Basketball mobile (sans lestage, sans rouleau de levage)
4000061	Tapis de protection pour installation de basketball mobile
4004040	Rouleau de levage pour installation de basket-ball mobile



- Déport 1,65 m, rabattable
- Planche en fibre de verre 180x105cm
- Arceau et filet en nylon inclus
- La planche peut être basculée en cas de non-utilisation ou de risque de tempête
- facile à déplacer avec un rouleau de levage

La sécurité anti-basculement est assurée par 12 pcs. Pavés de réduction 100/25/8 cm ou 5 pcs. Pavés hauts 100/30/15 cm . (Poids lestage non compris dans la livraison)

# BASKETBALL „ACCESSOIRES“

## Accessoires pour basketball installation en acier „Hooligan und Hulk“

### N° d'article Description du produit

#### Accessoires pour installation Hulk & Hooligan

4901178	Coussin de protection pour poteaux 100x100 mm
4901179	Coussin de protection pour poteaux 150x150 mm
4901182	Douille de sol 100x100 mm
4901184	Douille de sol 150x150 mm
4001017	Cadre à visser à bétonner, avec filetage intérieur
4901148	Supplément de prix pour planche réglable en hauteur „Hulk“



Cadre à visser



Plaque de base soudée pour le vissage du pilier

## Basketball planche d'arrivée

### N° d'article Description du produit

#### Planche de ciblage

4901130	Planche 120 x 90 cm, en GFK avec noyau en bois
4901153	Planche 180 x 105 cm, en GFK avec noyau en bois
4004061	Planche en aluminium, Aluminium brut, 120 x 90 cm
4004062	Planche en aluminium, Aluminium brut, 180 x 105 cm
4901145	Planche grillagée 120 x 90 cm, MW 40/40 mm
4901175	Planche grillagée 180 x 105 cm, MW 40/40 mm
4901146	Planche grillagée 120x90 cm, MW 60x8 mm
4901147	Planche grillagée 180x105 cm, MW 60x8 mm
4004075	Planche 120 x 90 cm, Macrolon transparent
4004052	Planche 180 x 105 cm, Macrolon transparent

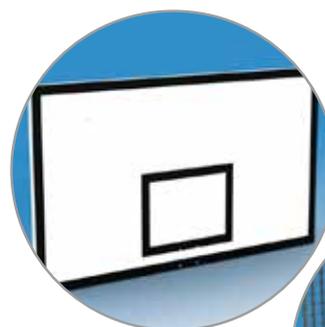


Planche en fibre de verre 180x105 cm avec noyau en bois

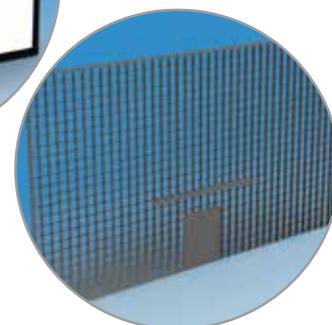


Planche de ciblage grillagée Largeur de maille 40/40mm

## Filet de basketball

### N° d'article Description du produit

#### Filet de basketball

4061201	Filet de basketball en nylon, 12 points de fixation
4001041	Filet à chaîne, galvanisé, 12 points de fixation
4046771	Filet de basketball „anti-vandalisme“ type hercule 5 mm



Filet de basketball „anti-vandalisme“

## BASKETBALL „ACCESSOIRES“



Panier de basketball rouge thermolaqué



Panier de basketball galvanisé à chaud renforcé

### Paniers de basketball avec perçage DIN 11x9cm / DIN EN 1270

#### N° d'article Description du produit

##### Paniers avec perforations DIN

4001012	Panier de basketball thermolaqué rouge, guidage du câble métallique renforcé
4001025	Panier de basketball déclencheur 105 kg, thermolaqué rouge
4001013	Panier de basket-ball, galvanisé à chaud, renforcé, avec fixation de filet pour chaîne 12 points



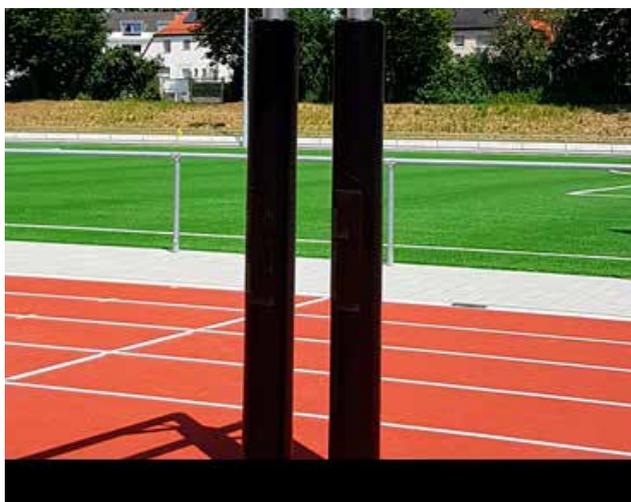
Douille de sol spéciale 2-Mast

### Basketball Douille de sol

#### N° d'article Description du produit

##### Basketball Douille de sol

1100470	Douille de sol standard, 120 x 100 mm, 1-mât
1100472	Douille de sol standard 120 x 100 mm, 2-mât
1100480	Douille de sol spéciale, 120 x 100 mm, 1-mât
1100482	Douille de sol spéciale, 120 x 100 mm, 2-mât



Basketball, coussin de protection , installation à 2 mâts

### Coussin de protection pour basketball

- Rembourrage de protection avec languette Velcro sur toute la longueur
- Hauteur de 200 cm
- Epaisseur de paroi de 50mm
- Entièrement cousu dans la toile de bâche

#### N° d'article Description du produit

##### Coussin de protection

4000060	Coussin de protection, Hauteur 200 cm, 50mm d'épaisseur, pour profil oval
4901178	Coussin de protection pour poteaux 100x100 mm
4901179	Coussin de protection pour poteaux 150x150 mm

### Réglage de la hauteur

Nos installations de basketball peuvent être équipées en option d'une construction pour le réglage de la hauteur.

La planche peut être réglée en continu sur une plage de 260 à 305 cm de hauteur de panier au moyen d'une tige filetée autobloquante. Le réglage de la hauteur s'effectue depuis le sol à l'aide d'une manivelle amovible. (une manivelle pour deux installations est comprise dans la livraison).

Construction massive en aluminium, guidages au moyen de patins en plastique.

#### N° d'article Description du produit

##### Réglage de la hauteur

1100245	Supplément de prix pour planche réglable en hauteur
---------	---





## PICKLEBALL

Le pickleball est un sport de balle qui combine des éléments de badminton, de tennis et de tennis de table. A l'origine, ce sport est né aux États-Unis. Les différences avec les trois autres sports de balle résident dans la taille du terrain, la vitesse de balle et le déroulement du jeu. On jouait à l'origine avec une raquette en bois, mais depuis, on utilise des raquettes en plastique. Les balles de jeu en plastique sont percées de trous.

Les dimensions du terrain correspondent à celles du terrain de badminton (13,40 x 6,10 m). Le jeu se pratique à 2 ou 4 personnes. Les installations sont conformes aux directives de l'U.S.A.P.A (USA Pickleball Association) et aux directives de la Fédération allemande de pickleball (DPB).

### Pickleball „Simple“



- profilés en aluminium de haute qualité et pieds larges
- système de tension du filet optimale
- barre centrale incluse
- montage rapide
- peut être rangé de manière peu encombrante
- ne pèse que 6,8 kg, permet un transport sans problème
- composé de cinq éléments de liaison légèrement courbés et emboîtables
- les poteaux du filet sont fixés aux pieds verticaux
- livré avec filet

#### Données techniques:

- Largeur du pied: 60 cm
- Élément de liaison seul: 138 cm x 4 cm x 3 cm
- Longueur totale: 670 cm
- Hauteur: ca. 86,5 cm
- Poids: 6,8 kg

#### N° d'article Description du produit

##### Pickleball „Simple“

4404231 Filet de pickleball Simple“

4404238 Filet de rechange pour Pickleball „Simple“ avec languettes d'insertion latérales, 670 x 80 cm

### Pickleball „Pro“



- Installation de tournoi mobile „Made in Germany“
- Structure en aluminium profilé 80x80 mm
- entièrement thermolaqué noir
- avec mécanisme de serrage (à l'intérieur) pour régler la hauteur souhaitée
- deux supports diagonaux pour une stabilité optimale
- fixation simple de la sangle dans l'œillet de suspension existant
- dimensions standards 670 x 86,5cm

#### Données techniques :

- Profil: 80x80 mm
- Couleur: noir
- poids: env.. 100 kg
- Hauteur des poteaux: env.. 93 cm
- Longueur totale : env. 681 cm

#### Filet de pickleball „Pro“:

- env. 3mm de corde tressée en PE
- nouée à la main
- noir
- double bordure de filet
- bordure en plastique noir
- deux tiges en fibre de verre incluses

#### N° d'article Description du produit

##### Pickleball „Pro“

4404233 Installation de filet de pickleball „Pro“

4404230 Filet pour pickleball „Pro“

## BADMINTON „SIMPLE“

- Poteaux de badminton en aluminium
- profil ovale 120 / 100 mm
- coulisseaux extérieurs simples et manuels
- hauteur de serrage 1,55 cm

### N° d'article Description du produit

#### Poteaux de badminton „Simple“

2060080	Poteaux de badminton „Simple“
1050396	Douille standard badminton „Simple“
4602076	Filet de badminton „Compétition“



## RUGBY „BUT DE RUGBY“

### But de rugby

- but de rugby entièrement en aluminium
- avec renforts intérieurs
- blanc ou aluminium brut
- Girouette en supplément de prix
- 5,6 m de dimensions intérieures
- 3,0 m hauteur des lattes

### N° d'article Description du produit

#### Porte de rugby

2700000	Porte de rugby 8,5 m
2700001	Porte de rugby 8,5 m, thermolaqué blanc
2700002	Porte de rugby 12,0 m
2700003	Porte de rugby 12,0 m, thermolaqué blanc
2700004	Girouette positionnée sur un poteau
4000060	Coussin de protection



## BUT DE FOOTBALL AMÉRICAIN „ACIER PIVOTANT“

Avec mécanisme de rotation supérieur et œillet. Incl. crochet pour tourner depuis le sol



### But de football américain „acier pivotant“

- Tube vertical et transversal en acier galvanisé, ø168.3 mm
- Tube transversal en acier 80/120 mm galvanisé et laqué
- Uprights en tubes ronds d'aluminium ø75 mm, thermo au choix, en couleur RAL
- Porte lumineuse Uprights 5,64 m, hauteur maximale Uprights 13,716 m
- Hauteur depuis le bord supérieur du tube transversal 305 cm
- Traverse variable; jusqu'à 4,00 m max.

#### N° d'article Description du produit

##### But de football américain

2701100	But de football américain en acier, pivotant
2701101	Cadre à visser pour sceller le mât pour but de football américain

## FOOTBALL AMÉRICAIN „ALUMINIUM FIXE“



### But de football américain „Aluminium fixe“

- But de football américain en aluminium
- poteau profilé ovale en aluminium massif
- démontable (mât, barre transversale et uprights)
- Installation entièrement en aluminium brut thermolaquable (supplément)
- Hauteur totale de 9,00 m depuis le sol
- Largeur des lattes 5,64 m (dimension intérieure)
- Déport 1,50 m, angle rectangulaire

#### N° d'article Description du produit

##### But de football américain

2701002	But de football américain, hauteur 9,00 m, alu brut, rectangulaire
2701001	Coussin de protection pour but de football
2700004	Girouette positionnée sur un poteau



### But de football américain „Aluminium fixe“

- But de football américain en aluminium
- conforme aux spécifications NFL 2016
- mât arrondi
- Uprights de couleur jaune
- Hauteur totale de 13,716 m
- Largeur des lattes 5,64 m

#### N° d'article Description du produit

##### But de football américain

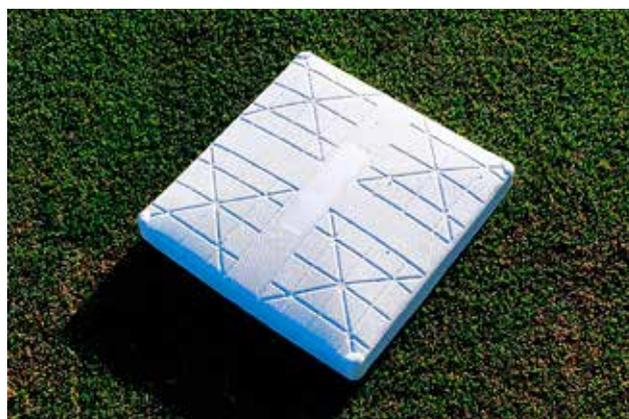
2701000	But de football américain de 13,716 m de hauteur, tubes ronds en acier jaunes
2701001	Coussin de protection pour but de football
2700004	Girouette positionnée sur un poteau



# BASEBALL

Realsport propose une large gamme d'équipements de terrain de baseball dans son programme de livraison. Celui-ci comprend : Bases, Doublebase (Softball), Homeplates, Pichterplates, Batting Cages (cages de frappe). L-Screens avec et sans partie supérieure pivotante, screen pour infield / outfield, filets backstop (pare-balls) Foul Poles (marquage vertical Foul lines) ainsi que Dugout (banc des joueurs).

- Set de 3 bases
- Taille 15 pouces (38x38 cm)
- en caoutchouc lourd avec motif matelassé
- noyau épais, rembourré de mousse
- face inférieure avec socle métallique
- petite douille carrée au sol et bouchons de fermeture inclus
- système d'ancrage de style professionnel



## N° d'article Description du produit

### Bases de baseball

4009000 Bases, set de 3, y compris socle en acier et douille carrée

- Softball Double First Base
- Revêtement en blanc-orange
- couverture en caoutchouc, construction en une seule pièce
- Housse en caoutchouc lourd avec motif matelassée
- noyau épais, rembourré de mousse
- incl. douille de double fond avec bouchon de fermeture
- Système d'ancrage avec insert en caoutchouc amovible



Homeplate

## N° d'article Description du produit

### Softball double première base

4009005 Doublebases, douille de sol double incluse

- plaque de caoutchouc blanche pour homeplate avec bord biseauté
- Face inférieure avec douilles filetées encastrées pour les crampons
- Livré avec trois crampons en acier nickelé
- Longueur 17 pouces (43,18 cm)
- Bords latéraux 8 ½ pouces (21,5 cm)
- Pointes latérales 12 pouces (30,5 cm) chacune

## N° d'article Description du produit

### Homeplate

4009001 Homeplate y compris trois crampons massifs

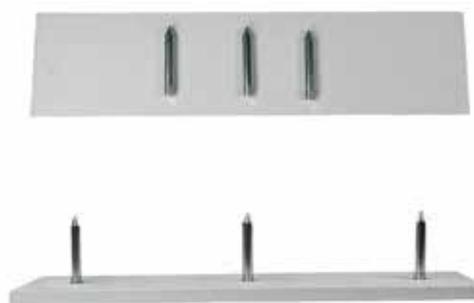


- Plaque de caoutchouc Pitcherplate
- Surface blanche unique
- Face inférieure avec douilles filetées encastrées pour les crampons
- Livré avec trois crampons en acier nickelé
- Taille: 61x15 cm

## N° d'article Description du produit

### Pitcherplate

4009003 Pitcherplate y compris trois crampons massifs



# TENNIS DE TABLE

## Réalisation

Plateau et socle en béton armé, lisse de décoffrage et imprégné, y compris 4 vis de réglage pour compensation de niveau et douilles filetées pour filet type 3

## Construction

le plateau de table et le socle sont fabriqués en un seul élément

Dimensions (LxBxH) et poids

274 x 152.5 x 73 cm, env. 900 kg

Diamètre des pieds de réglage 10 cm



### Table de ping-pong type 1

- Couleur gris béton
- surface lisse de coffrage
- sans marquage du terrain de jeu
- poids 900 kg

### Table de ping-pong type 1R

- couleur gris béton
- coins arrondis, rayon 6,8cm
- surface lisse de coffrage
- sans marquage du terrain de jeu
- poids 900 kg

### N° d'article Description du produit

N° d'article	Description du produit
3006001	Table de ping-pong type 1



Fig. type 1A Coins à angle droit

### Table de ping-pong type 1A

- couleur gris béton
- surface lisse de coffrage
- avec marquage du terrain peint en noir
- poids 900 kg

### Table de ping-pong type 1AR

- couleur gris béton
- Coins arrondis, rayon de 6,8 cm
- surface lisse de coffrage
- avec marquage du terrain peint en noir
- poids 900 kg



Fig. type 1AR Coins arrondis

### N° d'article Description du produit

N° d'article	Description du produit
3006008	Table de ping-pong type 1A
3006018	Table de ping-pong type 1AR

Typ 1A Ecken rechteckig

# TENNIS DE TABLE

Tennis de table type 2 - 4, surface en résine synthétique, avec marquage du terrain en blanc, poids 900 kg

## Table de ping-pong type2

- couleur verte
- Surface du plateau en résine synthétique

## Table de ping-pong type 2R

- couleur verte
- Coins arrondis, rayon de 6,8 cm

### N° d'article Description du produit

#### Table de ping-pong Typ 2

3006006	Tennis de table type 2
3006016	Tennis de table type 2R



## Table de ping-pong type 3

- couleur bleue
- Surface du plateau en résine synthétique

## Table de ping-pong type 3R

- Couleur bleue
- Coins arrondis, rayon de 6,8 cm

### N° d'article Description du produit

#### Table de ping-pong type 3

3006007	Tennis de table type 3
3006017	Tennis de table type 3R



## Table de ping-pong type 4

- Couleur anthracite
- Surface du plateau en résine synthétique

## Table de ping-pong type 4R

- Couleur anthracite
- Coins arrondis, rayon de 6,8 cm

### N° d'article Description du produit

#### Table de ping-pong 4

3006009	Tennis de table type 4
3006019	Tennis de table type 4R



## Filet métallique type 3

- Épaisseur de panneau à partir de 50 mm min.
- Aluminium
- gris, couleur alu
- à visser dans les douilles filetées existantes
- poids 3,6 kg
- réalisation très robuste

### N° d'article Description du produit

#### Filet de tennis de table

3006002	Filet type 1 vert
3006012	Filet Ttype 1 aluminium blanc
3006004	Filet type 3



# SOCCKER- COURTS TERRAIN DE PADEL



## CAGE DE SPORT „PANNA FIELD“



Sur le „Panna Field“ rectangulaire, développé en collaboration avec Nike, les compétences tactiques et techniques sont très importantes. Il faut d'abord réussir à garder le ballon en mouvement et dans les limites étroites du terrain ! Le „Panna Field“ est fabriqué en acier galvanisé et en matériaux grillagés, ce qui lui confère un look cool et ne nécessite que peu d'entretien.

Un investissement minime qui se traduit par une offre sportive complète. Le terrain de sport peut être installé sur de l'asphalte, du béton ou des dalles de 50 x 50 cm. Mais le „Panna Field“ peut également être installé sur du gazon synthétique ou d'autres types de pavés au moyen d'un ancrage sur des socles en béton.

### N° d'article Description du produit

Terrain de jeu à bandes  
„Panna Field“

4006007	Dimension 4,00 x 6,00 m
4006008	Dimension 10,00 x 7,00 m
4006009	Dimension 13,00 x 9,00 m

### Avantages

- beaucoup de plaisir à jouer à moindre coût
- design cool (développé en collaboration avec Nike)

### Possibilités d'application

- entreprises de loisirs
- centres de formation
- clubs de sport
- exploitants d'aires de jeux
- places publiques

### Réalisation

- „Panna Field“ 4 x 6 m, Surface requise: 7 x 4,3 m
- „Panna Field“ 10 x 7 m, Surface requise: 11 x 7,3 m
- „Panna Field“ 13 x 9 m, Surface requise: 14 x 9,3 m
- dimensions aux choix  
(en utilisant des éléments standards)

### Matériel

- acier, galvanisé (thermolaquage sur demande)

### Couleurs

- Support: Standard em RAL 9005 noir profond
- Grilles et portails: Standard galvanisé  
(revêtement thermolaqué sur demande)

## MINI-TERRAIN DE JEU „FAST PLAY“

## MINI-TERRAIN DE JEU „ARENA PLAY“



### ... Plaisir et action sur une surface réduite !

„Fast Play“ est l'équipement sportif ultime pour les événements en salle, mais aussi pour les places publiques. Que ce soit pour les clubs, les écoles, les entreprises ou les hôtels, ce jeu au rythme effréné garantit le plaisir des joueurs et des spectateurs. Dans la cage de football compacte, deux joueurs individuels ou deux équipes se dispute la victoire.

### Terrain de soccer „Fast Play“

- hauteur 2,30 m inclus. filet avec maille de 100 mm
- Segments individuels avec panneaux de 1 m de haut, résistants aux chocs. Panneaux KU blancs
- Filets KU intégré dans un profil alu spécial
- 2 segments opposés avec des buts 1 m x 0.50 m
- 1 segment avec porte d'accès
- Option pour panneaux publicitaires, intégrés dans les profils alu
- Filet de couverture en option

### N° d'article Description du produit

#### Terrain de soccer „Fast Play“

4909300	env. 5,00 m de diamètre (10-parties)
4909301	env. 6,00 m de diamètre (12-parties)

### Mini terrain de jeu Arena Play“

Convient parfaitement à tous les groupes d'âge dans les clubs de sport, les écoles, les centres de loisirs, les hôtels, les institutions sociales et culturelles ainsi que sur les places publiques et les sites d'entreprises.

### Terrain de soccer „Arena Play“

- système de bande robuste et fixe en forme octogonale, résistant aux intempéries et silencieux
- diamètre d'env. 6,5 m, convient pour le „1 contre 1 ou „2 contre 2“.
- construction de base en aluminium anticorrosion
- pattes de fixation sur les poteaux intermédiaires (pour un ancrage au sol)
- construction selon la norme DIN EN 15312
- deux mini-buts 1,0 x 0,5 x 0,5 m, y compris des filets de but de haute qualité
- portail d'accès inclus
- les panneaux se prêtent de manière optimale à la publicité pour du sponsoring

### N° d'article Description du produit

#### Terrain de soccer „Arena Play“

4901401	Terrain „Arena Play“
4901402	Supplément de prix pour filet périphérique, hauteur 3m, maille de 100 mm
4901403	Supplément de prix pour filet périphérique, hauteur 3m, maille de 45 mm
4901404	Supplément de prix pour filet de plafond, MW 120 mm

# TERRAIN DE JEU MULTISPORT „SIMPLE LINE“



Toutes les tailles  
de terrain  
possibles,  
demandez-nous !



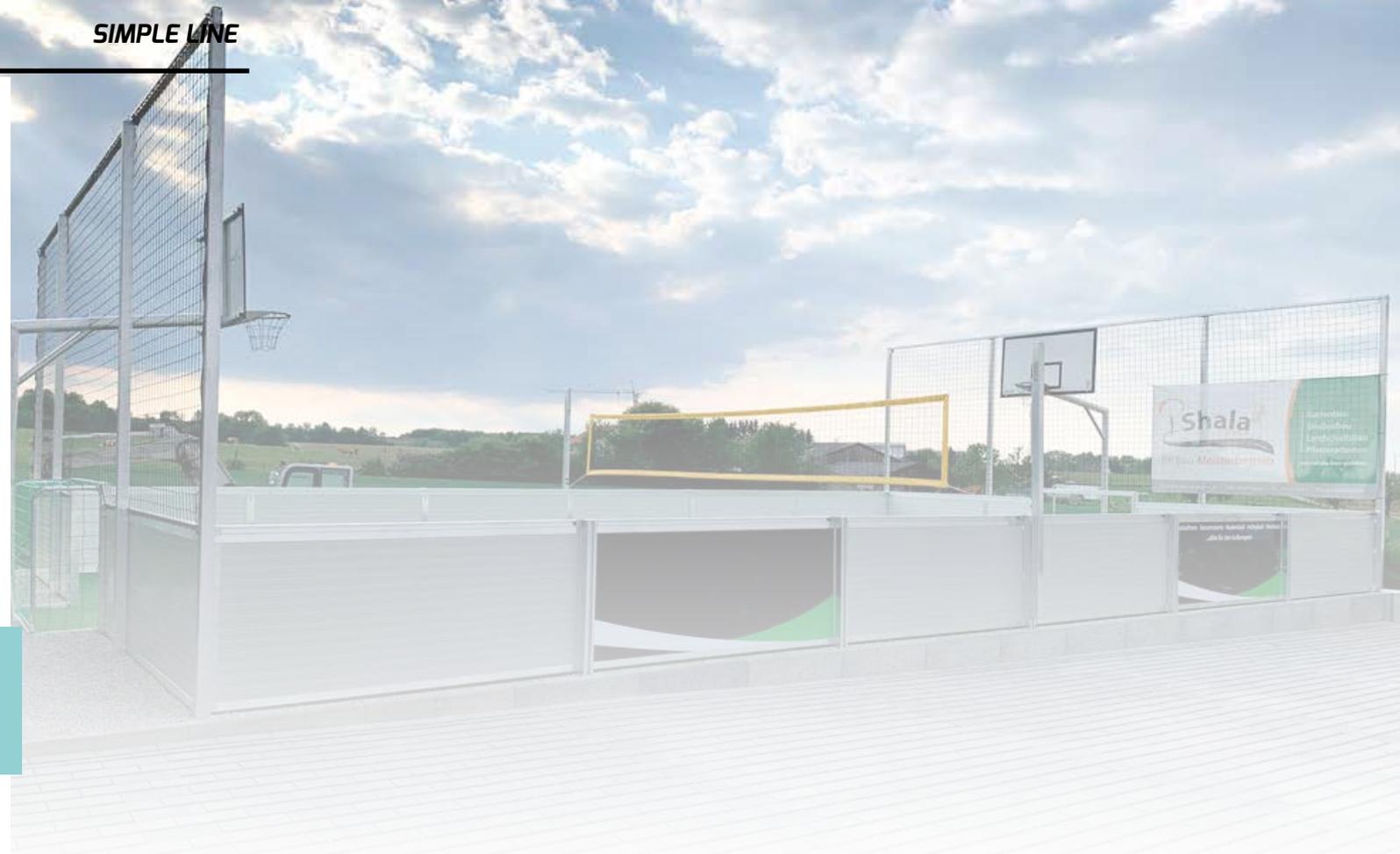
## Terrain de jeu multisport „Simple Line“

- Variante 1: monté en douilles, y compris toutes les douilles standard
- Variante 2: autoportant, y compris tous les poids de pose
- Variante 3: à tamponner sur des fondations en béton
- Bande en panneaux sandwich revêtus d'acier, couleur standard blanc / gris
- bordé d'un profilé aluminium en U
- Finition rivetée
- Pieds en profilé 80x80x3 mm avec déports
- Main courante 50x50x3 mm avec rainure
- Dimensions du but 3,00 x 2,00 m, portes d'accès sur le côté du but de football
- dimensions alternatives du but :  
5,00 x 2,00 m / 1,80 x 1,20 m / 1,20 x 0,80 m
- Pare-ballon possible tout autour
- Sur demande avec publicité sur le panneau (logo du club/de l'entreprise, sponsors)

## N° d'article description du produit

## Descrip- tion

Terrain de jeu multisport „Simple Line“	
2050010	Entourage multisport „Simple Line“, longueur d'élément 2,50 m par mètre linéaire
2050016	Entourage multisport „Simple Line“, longueur d'élément 5,00 m par mètre linéaire
2050310	But 3,00 x 2,00 m, porte latérale incluse
4180188	Filet pour but 3,00 x 2,00 m avec découpe de porte
2050011	Supplément de prix pour bande en version mobile
2050012	Supplément de prix pour bande à tamponner par élément de poteau
2050013	Rehaussement du pare-ballon 1,00 m au-dessus de la bande
2050014	Rehaussement du pare-ballon 2,00 m au-dessus de la bande
2050015	Rehaussement du pare-ballon 3,00 m au-dessus de la bande
2050017	Porte d'accès à la bande 1,00 m
2050018	Porte d'accès aux bandes, 2,50 m, 1 vantail
2050019	Porte de service des bandes, 4,00 m, 2 vantaux



# TERRAIN DE JEU MULISPORT „SIMPLE LINE STRONG“

## Terrain de jeu multisport „Simple Line Strong

- haute qualité, stabilité et longévité maximale
- réalisation pratiquement indestructible
- installation permanente et durable sur un site
- poteaux prolongés, solidement fixés au moyen de fondations ancrés dans le sol
- élaboration d'un plan de fondation correspondant exactement au projet inclus
- robuste, résistant aux intempéries, peu bruyant
- nombreux équipements supplémentaires en option, p. ex. construction de filets de plafond, éclairage, basket-ball, volley-ball, etc.

## Équipement de base

- système de panneaux fermés sur tout le pourtour, env. 100 cm de haut et env. 4 cm d'épaisseur
- bandes en construction sandwich, avec revêtement en acier des deux côtés, mousse rigide PU (une face verte, une face grise/blanche)
- construction de base en aluminium non corrosif
- pare-ballons en aluminium en option au-dessus des bandes, à la place des filets
- but en structure tubulaire entièrement soudées avec une porte d'accès latérale par but
- distance entre les tubes pare-ballons selon la dernière réglementation, 85 mm

## N° d'article Description du produit

### Terrain de jeu multisport „Simple Line Strong“

4901101	Entourage multisport 10x7 m, avec buts 2,40 x 1,60 m (1 m de profondeur)
4901102	Entourage multisport 14x7 m, avec buts 2,40 x 1,60 m (1 m de profondeur)
4901103	Entourage multisport 15x10 m, avec buts 3,00 x 2,00 m (1 m de profondeur)
4901104	Entourage multisport 20x13 m, mit 3,00 x 2,00 avec buts (1 m de profondeur)
4901105	Entourage multisport 25x14 m, mit 4,00 x 2,00 m-avec buts (1 m de profondeur)
4901106	Entourage multisport 30 x 15 m, mit 3,00 x 2,00 m-avec buts (1 m de profondeur)
4901107	Entourage multisport 30 x 15 m, mit 4,00 x 2,00 m-avec buts (1 m de profondeur)
4901108	Entourage multisport 40 x 20 m, mit 3,00 x 2,00 m-avec buts (1 m de profondeur)
4901075	Supplément de prix pour grille périphérique en aluminium, hauteur totale 3 m
4901076	Supplément de prix pour grille périphérique en aluminium, hauteur totale 4 m
4901077	Supplément grille frontale en aluminium, hauteur totale 3 m
4901078	Supplément grille frontale en aluminium, hauteur totale 4 m
4901079	Supplément de prix pour le panneau de basketball

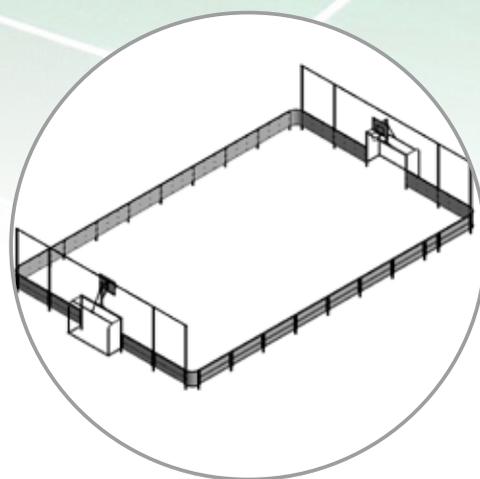


# TERRAIN DE JEU MULTI-SPORT „PRO LINE“

Toutes les tailles de terrain possibles, faites vos demandes!

## Terrain de jeu multisport „Pro Line“

- Élément d'entourage multisport avec panneaux HPL, couleur standard blanc (autres couleurs possibles)
- longueur de l'élément de l'entourage multisport 2,50 m
- Construction entièrement en aluminium
- Profil pieds de support 80 x 80 x 3 mm
- Profil de main courante en 80 x 80 x 3 mm avec rainure pour la variante pare-ballons
- Dimensions du but 3,00 x 2,00 m, portes d'accès latérales au-dessus du but de football
- Dimensions alternatives du but : 5,00 x 2,00 m / 1,80 x 1,20 m / 1,20 x 0,80 m
- Pare-ballon possible tout autour
- Filet de couverture possible
- Angles, en option, composés avec des rayons



## N° d'article Description du produit

Terrain de jeu multisport „Pro Line“

2005020 Terrain de soccer „Pro Line“



# TERRAIN DE JEU POLYVALENT „OMNISTADIUM“



Testé par le TÜV et  
avec une expertise  
en matière de bruit



## Pourquoi le „Omnistadium“ est le sport polyvalent par excellence ?

- Véritable impression de stade, réalisable dans les endroits les plus divers
- Faible niveau sonore (expertise acoustique) grâce à des coussinets insonorisants spécialement conçus pour atténuer le bruit ainsi que grâce à une construction en forme d'entonnoir, construction modulaire
- Concevez votre propre terrain de sport avec des dimensions longueur, largeur et hauteur de paroi souhaitée. Choisissez les différentes disciplines sportives et les critères souhaités (par ex. couleur, surface, etc.)
- Conception durable : garantie de 10 ans
- Diverses possibilités adaptées aux petits et grands budgets
- Grillage sans vibrations, pas d'utilisation de matériau en caoutchouc, utilisation de pinces à grillage et boulons anti-cisaillement

**L'„Omnistadium“ est un lieu de rencontre sportive sans ballon ni nuisance sonore et convient donc à tous les sites :**

- Places publiques et parcs dans les zones résidentielles ou les villes
- Sites récréatifs
- Cours d'école
- Clubs de sport
- Places de jeux

## Construction du terrain de soccer „Omnistadium“

- Poteau en profilé carré (90 x 90 mm) galvanisé à chaud, revêtement de série en RAL 9005 (noir profond)
- Grille pressée avec une résistance élevée, zinguée
- Panneaux de toit grillagé, zingué au feu, en option thermolaquage selon RAL à choix

## Avantages de ce terrain de soccer:

- totalement résistant au vandalisme
- la construction modulaire permet une grande variété de réalisations
- expertise du bruit inclus
- 10ans de garantie sur la construction



**Court A**  
13,2 x 24,7m  
Hauteur 1m  
N° d'article:  
4006001



**Court B**  
13,2 x 24,7m  
Hauteur 2m  
N° d'article:  
4006002



**Court C**  
13,2 x 24,7m  
Hauteur 3m  
N° d'article:  
4006003



**Court D**  
13,2 x 24,7m  
Hauteur 3/2/1m  
N° d'article:  
4006004



**Court E**  
13,2 x 24,7m  
Hauteur 4m  
N° d'article:  
4006005



**Court F**  
13,2 x 24,7m  
Hauteur 4m  
toit inclus  
N° d'article:  
4006006



# TERRAIN DE JEU POLYVALENT „OMNISTADIUM“



## Rebond total et silencieux grâce à:

- panneaux grillagés sans vibrations
- bornes de grillage amortissant le bruit
- construction en forme d'entonnoir

## Construction modulaire:

D'un petit terrain de jeu à un véritable stade avec différentes possibilités de sport et de jeu.



Ecluse



Ouverture d'accès



Porte d'entrée pour la maintenance



Porte de clôture





## Terrain de jeu à bandes „Hard Line“

### Application:

Les éléments en béton massif et silencieux sont adaptés aux installations publiques en raison des exigences élevées (vandalisme). Les éléments peuvent être posés ou encastrés sur des revêtements de sol existants.

### Exécution:

- Béton armé, gris ciment, lisse de décoffrage ou sablé
- Poteaux pare-ballon et entretoises en profilés aluminium.
- Filet pare-ballon en polypropylène
- Portes intégrées dans l'élément, 3,00 x 2,00 m avec portes d'accès latérales
- Version en taille personnalisée selon vos besoins et souhaits



### N° d'article Description du produit

Terrain de jeu à bandes „Hard Line“

3700600

Terrain de football „Hard Line“

# COURT DE PADEL „SERIE B“

Deux types de court différents. „Basic“ et „Pano“.

Dans la couleur de votre choix, RAL6005 vert, RAL5017 bleu, RAL7016 gris foncé, RAL9004 noir.

Accessoires individuels tels que projecteurs, portes d'accès, bancs, écrans de jeu, etc.

**Tous les courts de padel présentent les caractéristiques suivantes:**

- Les coins de l'ensemble de la construction sont ornés de plinthes
- Certificat CE EN-1090
- Dimensions: 20 x 10 x 3/4 mètres (LxlxH)
- Grandes entrées ouvertes au milieu de la place selon WPT
- Toutes les pièces de liaison sont en acier inoxydable A4
- L'ensemble de la construction est en acier au carbone S235JRH (EN 10219)
- Toutes les pièces en acier sont entièrement galvanisées à chaud
- Cadre grillagé en tubes de 40x40x2 mm, avec grillage métallique de 48x48x4 mm, renforcé par des tubes de 40x40x2 mm
- Grillage métallique électrosoudé, au ras du verre (pas d'arêtes)
- Entrées ouvertes de type WPT (World Patel Tour)
- revêtement électrostatique en utilisant une peinture polyester thermodurcissable
- Livraison comprenant des poteaux de filet et un filet de compétition de qualité supérieure

**Verre trempé:**

Conforme aux normes de la Fédération international de padel.

Verre trempé (EN 12150) de 10 ou 12 mm d'épaisseur (12 mm pour pano-court) avec bord plat et poli, planimétrie parfaite et homogénéité complète.



## Court de padel Type „Basic“

Le court de padel „basic“ est un terrain de base de haute qualité. Le terrain est composé de matériaux de haute qualité et est conçu pour les compétitions officielles

La construction se compose d'un cadre en tube acier (120x80 mm). Poteaux arrière en 80 x 80 x 2 mm



### N° d'article Description du produit

Court de padel „Basic“

3700600 Court de padel „Basic“ (sans vitres)

## Court de padel Type „Pano“

Terrain panoramique impressionnant, spécialement conçu pour les joueurs professionnels. Une esthétique imbattable, un design continu qui élargit la vision du spectateur. Le type „Pano“ nécessite un vitrage de 12 mm. La construction se compose d'un cadre en tube acier (120 x 80). Encadrement du verre panoramique en tube d'acier 120 x 60 x 2 mm



### N° d'article Description du produit

Court de padel „Pano“

4003210 Court de padel „Pano“ (sans vitres)

Vaste gamme d'accessoires possibles pour chaque court :

### N° d'article Description du produit

Accessoires pour court de padel

- 4003211 Supplément pour court de padel „Serie B“ autoportant
- 4003220 Vitres en verre de sécurité avec marquage CE, 10mm
- 4003230 Vitres en verre de sécurité avec marquage CE, 12mm
- 4003260 Eclairage LED club 150W (loisirs), 8 pièces par installation.
- 4003265 Eclairage LED master 200W (compétition), 8 pièces par installation.
- 4003240 Mât d'éclairage forme droite de 3,00 à 6,00m (4 Pièces)
- 4003241 Mât d'éclairage forme coudée (V Shape) de 3,00 à 6,00m
- 4003242 Mât d'éclairage forme incurvée (C Shape) de 3,00 à 6,00m
- 4003250 Supplément pour double couche de zinc, extra zinc primer



# ATHLÉTISME



# SAUT EN LONGUEUR „CADRE POUR PLANCHE D'APPEL“

Râteloux, lissoirs  
à sable et bacs  
à sable  
sur demande!



## Cadre pour planche d'appel „Standard“

- Entièrement en aluminium
- Biseauté des deux côtés de la surface d'attaque
- Livraison avec planches d'écartement
- Certifié WA

### N° d'article Description du produit

#### „Standard“

1040030	122 / 34 / 10 cm
1040070	122 / 20 / 10 cm
1040031	122 / 30 / 10 cm



„Standard“ 122/34/10 cm



## Cadre pour planche d'appel „Hauteur réglable“

- Entièrement soudé en aluminium
- Fond ouvert avec trois entretoises
- Biseauté des deux côtés de la surface d'attaque
- Livraison avec planches d'écartement
- Réglable en hauteur grâce à des vis, pour réglage précis de la hauteur
- Certifié WA

### N° d'article Description du produit

#### „Hauteur réglable“

4902003	hauteur réglable, 122 / 34 / 10 cm
4902002	hauteur réglable, 122 / 30 / 10 cm



„Réglable“



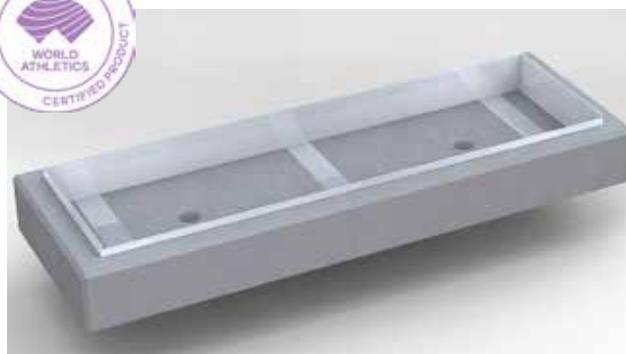
## Élément en béton

- Dans un bloc de béton coulé
- Afin éviter les travaux de bétonnage sur place
- Y compris anneaux d'ancrage pour le transport
- Certifié WA

### N° d'article Description du produit

#### Cadre pour planche d'appel, élément en béton

4902005	en béton, 122 / 34 / 10 cm
4902007	en béton, réglable 122 / 34 / 10 cm
4902006	cadre réglable, 122 / 30 / 10 cm
4902008	cadre réglable, 122 / 30 / 10 cm



Cadre pour planche d'appel, élément en béton

# SAUT EN LONGUEUR „PLANCHE DE SAUT“



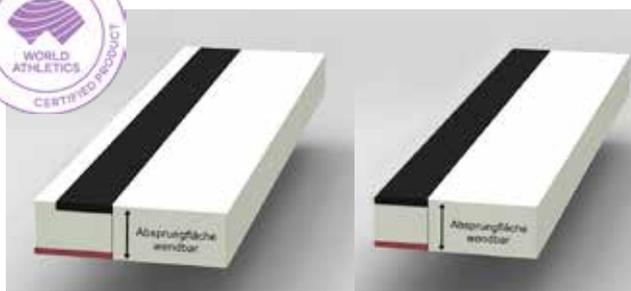
## Plaque de saut „Plastique“ 1 côté

- Plaque de saut en caoutchouc plein
- Résistant aux intempéries
- Inclus, bande d'insertion en caoutchouc
- Ne gonfle pas, ne s'effiloche pas et ne s'écaille pas
- Certifié WA

### N° d'article Description du produit

Plaque d'appel „plastique“ 1 côté

4902110 Plaque d'appel plastique, 122 / 34 / 10 cm



## Plaque d'appel „plastique“ 2 côtés

- Dispositif de serrage inclus
- Surface de saut à double face
- Dispositif de serrage en acier inoxydable
- Profilé d'insertion en caoutchouc inclus
- Certifié WA

### N° d'article Description du produit

Plaque d'appel „plastique“ 2 côté

4902112 Plaque d'appel KU, double face 122 / 34 / 10 cm

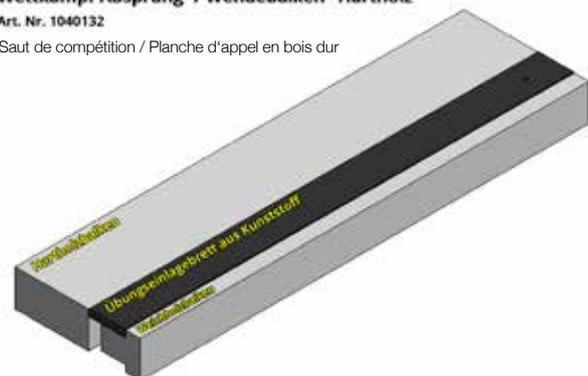
4902113 Plaque d'appel KU, double face 122 / 30 / 10 cm



## Wettkampf Absprung- / Wendebalken "Hartholz"

Art. Nr. 1040132

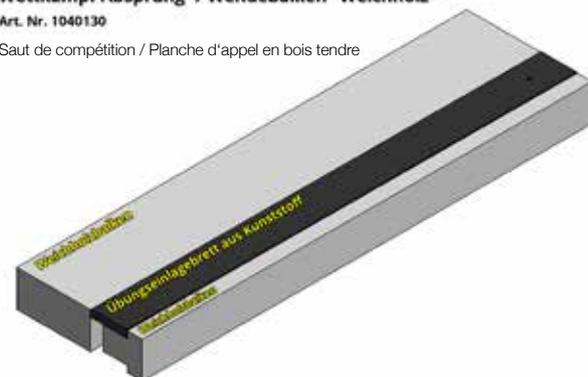
Saut de compétition / Plaque d'appel en bois dur



## Wettkampf Absprung- / Wendebalken "Weichholz"

Art. Nr. 1040130

Saut de compétition / Plaque d'appel en bois tendre



## Plaque d'appel „Bois“ Compétition

- Plaque d'appel de compétition 122x34x10 cm
- Construction en deux parties avec vis de serrage pour une adaptation optimale dans le cadre
- Plaque d'entraînement en plastique incluse
- Planches en bois dur pour une longue durée de vie
- Planches en bois tendre pour faciliter la pénétration des crampons
- Entièrement peint en blanc
- Réversible pour une surface de saut double face
- Certifié WA

### N° d'article Description du produit

Plaque d'appel „Bois“

1040130 Plaque d'appel en bois tendre, 122 / 34 / 10 cm

1040132 Plaque d'appel en bois dur, 122 / 34 / 10 cm

1040131 Plaque d'appel en bois tendre, 122 / 30 / 10 cm

1040133 Plaque d'appel en bois dur, 122 / 30 / 10 cm

## Plaque d'appel „Bois“ Sport scolaire

- Plaque d'appel pour sport scolaire 122x20x10 cm
- Plaque d'appel en bois dur pour une longue durée de vie
- Planches en bois tendre pour faciliter la pénétration des crampons
- Entièrement peint en blanc
- Réversible pour surface de saut double face

### N° d'article Description du produit

Plaque d'appel „Bois“

1040135 Plaque d'appel en bois tendre, 122 / 20 / 10 cm

1040137 Plaque d'appel en bois dur, 122 / 20 / 10 cm

## SAUT EN LONGUEUR „PLANCHE D'APPEL“

### Planche d'appel „Deux en un“

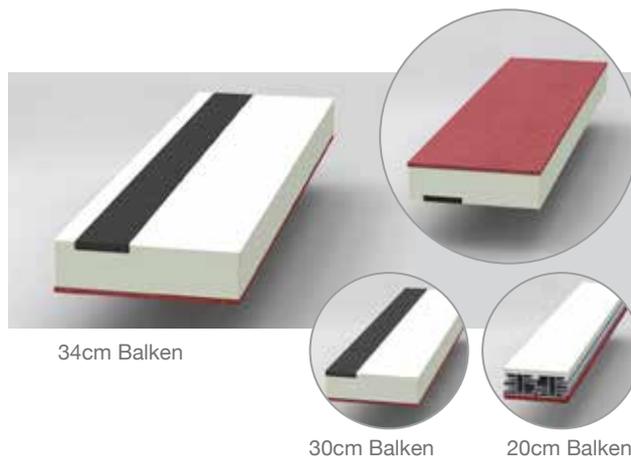
- Noyau en profilés d'aluminium
- Une partie en plastique blanc pour le saut en longueur
- Une partie en plastique de la couleur de la piste pour le triple saut

Avantage: poids faible pour une stabilité maximale

#### N° d'article Description du produit

##### Planche d'appel „Deux en un“

4902128	Planche d'appel „Deux en un“, 122 / 34 / 10 cm
4902124	Planche d'appel „Deux en un“, 122 / 30 / 10 cm
4902126	Planche d'appel „Deux en un“, 122 / 20 / 10 cm



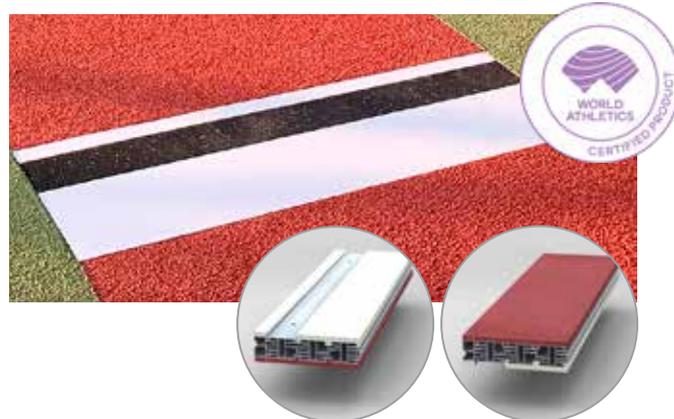
### Planche d'appel „Trois en un“

- Même modèle que le „Deux en un“ mais en 2 parties
- Utilisable pour le sport scolaire et la compétition
- Avec finitions propres
- Une partie en plastique blanc pour le saut en longueur
- Une partie en plastique de la couleur de la piste pour le triple saut
- Avantage: poids faible pour une stabilité maximale
- Certifié WA

#### N° d'article Description du produit

##### Planche d'appel „Trois en un“

4902129	Planche d'appel „Trois en un“, 122 / 34 / 10 cm
4902127	Planche d'appel „Trois en un“, 122 / 30 / 10 cm



### Planche d'appel „finitions propres“

- Noyau en profilés d'aluminium
- Réglable en hauteur grâce à 6 pieds réglables
- Peut être recouvert d'un revêtement de piste de course
- Avec dispositif de blocage sur demande

#### N° d'article Description du produit

##### Planche d'appel „finitions propres“

1040010	Planche sans revêtement, 122 / 34 / 10 cm
1040011	Planche sans revêtement, 122 / 30 / 10 cm
1040012	Supplément de prix pour blocage latéral



## SAUT EN LONGUEUR „ACCESSOIRES“

**Bandes de contrôle en matière „Polyuréthane“**

- Noyau en aluminium
- Moulé avec du polyuréthane
- Plastiline incluse
- Certifié WA

**N° d'article Description du produit****Bandes de contrôle en matière „Polyuréthane“**

1040090	Bande de contrôle polyuréthane
4007164	Kit de bandes de plastiline pour bande de contrôle

**Tableau de mesure de la longueur**

- En aluminium
- Revêtu par poudrage blanc
- Avec échelle de distance

**N° d'article Description du produit****Tableau de mesure de la longueur**

1040190	Tableau de mesure de la longueur en saut en longueur 3-9 m ou 13-19 m
---------	---

**Gabarit pour bande de contrôle**

- Gabarit en bois
- Angle de 45° (ancien règlement)
- Angle de 90° (nouveau règlement)

**N° d'article Description du produit****Gabarit pour bande de contrôle**

1040120	Gabarit pour bande de contrôle 45°
1040121	Gabarit pour bande de contrôle 90°

**Bandes de contrôle en „Bois“**

- En panneaux sérigraphiés collés
- Encoche pour plastiline
- Sans plastiline

**N° d'article Description du produit****Bandes de contrôle en „Bois“**

4902118	Bandes de contrôle en bois
---------	----------------------------

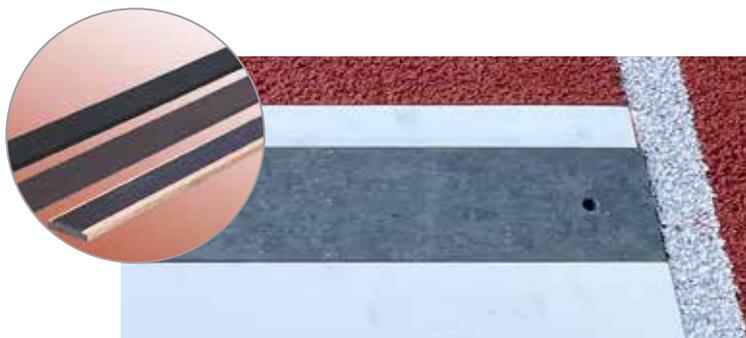


Planche d'insertion plastique gris

**Planches d'insertion pour poutre d'appel****N° d'article Description du produit****Planche d'insertion pour planche d'appel**

4040100	Planche d'insertion, plastique, gris
4902146	Planche d'insertion, bois dur
4902147	Planche d'insertion, caoutchouc

## COUVERTURE POUR LA FOSSE DE SAUT



### Couverture pour la fosse de saut

#### Matériel:

Tissu filet enduit de PVC, résistant aux intempéries, indéchirable, résistant aux UV, environ 250 g/m<sup>2</sup>.

#### Couleur:

Vert ou noir

#### Dimension:

Personnalisée en fonction de vos exigences

#### Réalisation:

Les bords latéraux de la couverture sont ourlés sur tout le pourtour

Pour la couverture avec bande de plomb, les sangles et les boucles de maintien (largeur : 45 mm) sont soudées en continu le long des bords extérieurs conformément au croquis et fixées en plus par des rivets. Toutes les soudures sont réalisées à l'aide d'une technique à haute fréquence. Une bande de plomb (400 g/mètre courant) est insérée dans l'ourlet sur quatre côtés.

#### N° d'article Description du produit

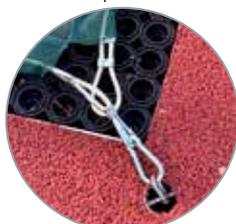
##### Couverture de fosse de saut

4300020	Couverture détachée avec chaîne à maillons
4300030	Couverture détachée avec câble en acier
4300000	Couverture détachée avec bande de plomb

#### N° d'article Description du produit

##### Accessoires pour couverture

1030166	Douille de sol standard avec barrette pour accrocher un mousqueton
---------	--



#### Couverture avec chaîne périphérique

- chaîne à maillons sur le pourtour (6 mm, galvanisée à chaud) avec barre de lestage insérée dans l'ourlet
- 4 coins ouverts avec mousquetons d'accrochage



#### Couverture avec câble en acier sur le pourtour

- câble d'acier périphérique (4 mm, galvanisé et gainé de plastique) intégré dans l'ourlet
- 4 coins ouverts avec mousquetons d'accrochage

#### N° d'article Description du produit

##### Couverture fixée par une bande de plomb

4030010	Couverture fixée par chevauchement avec bande de plomb
4030012	Barre d'alourdissement en aluminium par mètre courant
1110200	Douille de sol à serrage



#### Couverture pour la fosse de saut en aluminium



- Profilé à rainure et languette
- Avec rebord pour le revêtement EPDM
- Taille de la couverture variable jusqu'à 7,40 m de large
- Largeur par planche sans rainure ni languette = 17cm

#### N° d'article Description du produit

##### Couverture pour la fosse de saut en aluminium

4300040	Couverture en aluminium pour les fosses de saut
4300045	Support de couverture en aluminium au m.
1110200	Douille de sol à serrage

## POIDS ET DISQUES



Élément préfabriqué en béton



Cercle de lancer du poids et disques



Cercle de lancer du poids adapté aux personnes handicapées, y compris deux douilles supplémentaires et une barre d'ancrage

Tous les cercles de lancer du poids et du disque sont conformes aux règlements de la WA. Les cercles sont fabriqués en profilés en T en aluminium indéformables.

**Avantages d'un anneau de butée**  
comme élément préfabriqué en béton :  
Les solutions en béton coulé sur place ne répondent souvent pas aux exigences. L'élément en béton sur mesure avec une surface en béton finie est fonctionnel pour le sport, offre une exécution précise (surface et hauteur de l'anneau) et est rapide et facile à mettre en place.

### Cercle de lancer du poids / Cercle de lancer du disque

- Anneaux spécial Profil T en aluminium
- 2,135 m / 2,500 m de diamètre à bétonner sur place
- Stabilité parfaite
- En deux parties
- Entretoises de stabilisation soudées

### Cercle de lancer du poids / Cercle de lancer du disque adapté aux personnes handicapées

- Caractéristiques identiques aux cercles standard, mais avec six puits d'accès avec système intégré de drainage et barrette pour la fixation de la sangle

### Cercle de lancer du poids / Anneau de lancer du disque Élément préfabriqué en béton

- Caractéristiques identiques aux cercles standards mais sous forme d'élément préfabriqué en béton durci
- Surface de déversement talochée (non lisse)
- Y compris 2 douilles filetées avec sangles de transport

#### N° d'article Description du produit

##### Cercle de lancer du poids

1030210	Cercle de lancer du poids en aluminium
2030210	Cercle de lancer du poids adapté aux personnes handicapées avec six points de fixation (deux servant de purge)
4030210	Cercle de lancer du poids avec élément préfabriqué en béton avec deux douilles filetées de transport

#### N° d'article Description du produit

##### Accessoires pour cercles de lancer du poids

1030160	Puits de révision pour cercle de lancer du poids avec entretoise
1030162	Poutre d'ancrage adaptée aux personnes handicapées pour les disciplines de lancer

#### N° d'article Description du produit

##### Cercle de lancer du disque à bétonner

1030200	Cercle de lancer du disque en aluminium
2030200	Cercle de lancer du disque adapté aux personnes handicapées avec six points de fixation (deux servant de purge)
4030200	Cercle de lancer du disque avec élément préfabriqué en béton avec deux douilles filetées de transport

#### N° d'article Description du produit

##### Accessoires pour cercles de lancer de disque

1030160	Puits de révision pour cercle de lancer du poids avec entretoise
1030162	Poutre d'ancrage adaptée aux personnes handicapées pour les disciplines de lancer

# LANCER DU POIDS

## „POUTRES ET ACCESSOIRES“

### Poutre de lancer du poids

#### Bois

- Poutre en bois massif
- Peint en blanc
- Parfaite stabilité de la forme
- Avec kit de fixation
- Certifié WA

#### Matière plastique

- Entièrement en plastique, particulièrement robuste
- Entièrement blanc
- Avec kit de fixation
- Certifié WA

#### N° d'article Description du produit

##### Poutre de lancer du poids / Buttoir

1030430	Poutre de lancer du poids en bois
4902312	Poutre de lancer du poids en plastique
2030435	Buttoir, Aluminium, longueur 4m



### Couvercle pour cercle

- Couvercle pour cercle de lancer de poids et marteaux
- En deux parties
- Complètement en aluminium
- Poignées soudées

#### N° d'article Description du produit

##### Couvercle pour cercle

1030340	Couvercle pour cercle en aluminium
---------	------------------------------------



Nous vous soumettons volontiers une offre

### Accessoires de lancer du poids

Nous avons également d'autres accessoires pour le lancer du poids sur demande

- Poids pour compétition entraînement
- Poids pour salle
- Chariots de transport
- Rampe de retour
- Tapis de salle pour le lancer du poids



Poids de toutes sortes



Chariot de transport fixe ou mobile



Chariot de transport en aluminium



Rampe de retour pour poids

# LANCER DU MARTEAU „CERCLE DE LANCER DE MARTEAU“



## Lancer du marteau

Pour le lancer du marteau, nous utilisons le même diamètre de cercle (2,135 m) que pour le lancer du poids.

Si le lancer de disque et le lancer de marteau doivent être effectués dans la même grille de protection, il faut un cercle de disque (2,50 m) ainsi qu'un cercle d'insertion pour le lancer de marteau, qui réduit le diamètre de 2,50 à 2,135 m.

## Cercle pour le lancer de marteau

- Réduit le diamètre de l'anneau de 250 cm à 213,5 cm
- Composé de quatre éléments de cercle
- En acier galvanisé à chaud et poudré blanc

## N° d'article Description du produit

Cercle de lancer de marteau

1030140 Cercle de lancer de marteau

# LANCER DU JAVELOT



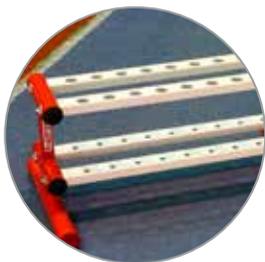
## Arc de lancer du javelot

- En aluminium, laqué blanc
- Longueur 4,00 m, Arc avec R = 8,00 m
- Largeur 70 mm, Hauteur 8 mm
- Crampons pour revêtement de piste compris

## N° d'article Description du produit

Arc de lancer du javelot

4902401 Arc de lancer du javelot



Support de javelot



Javelots de toutes sortes

## Accessoires de javelot

Nous avons également d'autres accessoires pour le javelot sur demande

- Javelots d'entraînement et de compétition
- Chariots de transport

Nous vous soumettons volontiers une offre !

# ACCESSOIRES D'ATHLÉTISME

## Bornes de marquage des distances

- Triangulaire en fibre de verre avec chiffre inclus
- Découpe de la poignée supérieure
- Superposable

### N° d'article Description du produit

#### Bornes de marquage des distances

1031800	Borne de marquage des distances 1 pièce.
1031810	Bornes de marquage (14 bornes pour les lancers longs)
1031820	Bornes de marquage (26 bornes pour les lancers longs)
1031830	Bornes de marquage (16 bornes pour les lancers longs)



## Escaliers pour juges et chronométrateurs

- Entièrement soudé en aluminium, alu brut
- Roues en plastiques extra larges
- Coques de siège et roulettes de levage pour le transport incluses

### N° d'article Description du produit

#### Escaliers pour juges et chronométrateurs

1010040	Escaliers 6 personnes avec sièges
1010060	Escaliers, 8 personnes avec sièges
1010080	Escaliers 12 personnes, avec sièges, démontable



## Caisses de numéros de départ

- Carré en fibre de verre, chiffres inclus, hauteur 45 cm
- Découpe de la poignée supérieure
- Volets jaunes et rouges pour l'indication de faux départ
- Empilable

### N° d'article Description du produit

#### Caisses de numéros

1010580	Caisses de numéros de départ (pour une piste)
1010581	Caisses de numéros de départ (pour quatre pistes)
1010582	Caisses de numéros de départ (pour six pistes)
1010583	Caisses de numéros de départ (pour huit pistes)
1010584	Caisses de numéros de départ (pour dix pistes)



## Banc d'athlète mobile

- Longueur 2,5 m / Hauteur 2,1 m
- Mobile avec poignée et roues
- Toit rabattable

### N° d'article Description du produit

#### Banc d'athlète mobile

1011220	Banc d'athlète
---------	----------------



# CAGE DE PROTECTION „LANCER DU DISQUE ET DU MARTEAU 7/10 M“



## Cage de protection

- 10 poteaux de soutien en profilés d'aluminium.
- 120/100 mm, 4/6 mm- pas de torsion possible dans la douille.
- Potence avec passage de câble
- Chariot de transport abaissable
- Deux volets réglables avec chariot abaissable
- Y compris enrouleurs de câbles sur les montants de soutien
- Filet de protection de haute qualité en PP 5mm, 45mm MW
- Maillage rhombique selon EN 1263-1

## N° d'article Description du produit

Cage de protection pour le lancer du disque et du marteau

1030290 Cage de protection pour le lancer du disque et du marteau 7/10 m, filet inclus

## N° d'article Description du produit

Accessoires pour cage de protection du lancer du disque

1030076 Supplément de prix pour les poteaux supérieurs du filet périphérique 7/10 m

1030291 Entretoise pour filet par poteau (besoin : 10 pièces)

1030100 Douille de sol standard pour le lancer du disque/marteau

1030120 Douille de sol spéciale pour le lancer du disque/marteau

# CAGE DE PROTECTION „LANCER DU DISQUE ET DU MARTEAU 7/10 M“



## Cage de protection pour le lancer du disque

- 7 poteaux de soutien en profilé d'aluminium 120/100 mm
- Pas de torsion dans le fourreau
- Potence avec passage de câble
- Y compris enrouleurs de câble sur les poteaux de soutien
- Filet de protection de haute qualité en PP 5mm, 45mm MW
- Maillage rhombique selon EN 1263-11



## N° d'article Description du produit

### Cage de protection pour le lancer du disque

1030070	Cage de protection pour le lancer du disque 4 m
1030071	Cage de protection pour le lancer du disque 5,5 m
1030072	Cage de protection pour le lancer du disque 4/6 m
1030073	Cage de protection pour le lancer du disque 6,0 m (selon le nouveau standard)

## N° d'article Description du produit

### Accessoires pour cage de protection du lancer du disque

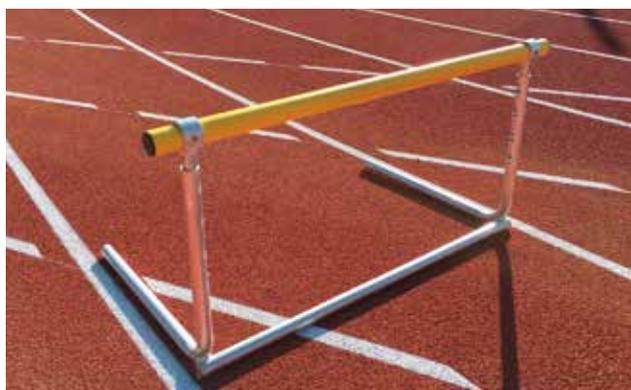
1030075	Supplément de prix pour les poteaux supérieurs du filet périphérique
1030291	Entretoise pour filet par poteau (7 pièces)
1030100	Douille de sol standard pour le lancer du disque/marteau
1030120	Douille de sol spéciale pour le lancer du disque marteau



## OBSTACLES / HAIE



Obstacle de compétition



Haie d'entraînement



Chariot de transport de haies pour 20 haies



Chariot de transport de haies pour 30 haies



Marquage des barres de haies sur demande

### Haie de compétition

- Haie de compétition en aluminium
- Réglable en hauteur sur 6 positions
- Entièrement soudée
- Réglage en hauteur par bouton-poussoir encliquetable
- Contrepoids coulissants et encliquetables dans le pied de la haie
- Hauteurs : 0,685 m ; 0,762 m ; 0,838 m ; 0,914 m ; 0,991 m ; 1,067 m
- Y compris baguette en bois flexible, de couleur contrastée

### Haie d'entraînement

- Haie d'entraînement en aluminium
- Réglage de la hauteur sur 4 positions
- Entièrement soudée
- Réglage de la hauteur par bouton-pression encliquetable
- Avec tube en plastique comme barre de haie

### N° d'article Description du produit

#### Obstacles

1010470	Obstacle de compétition
1010490	Haie d'entraînement
4900271	Plinthes de haie de remplacement en bois

Autre largeur de haie ? Il suffit de l'indiquer lors de la commande

### Chariot de transport de haies pour 20 haies

- Entièrement en aluminium
- Capacité pour 20 haies
- Avec des roues pivotantes
- Timon de traction inclus
- Pour des largeurs de haie de 1,16 - 1,21 cm (bord extérieur à bord extérieur)

### Chariot de transport de haies pour 30 haies

- Entièrement en aluminium
- Capacité pour 30 haies
- Les obstacles sont poussés / chargés par derrière
- Avec des roues pivotantes recouvertes de mousse à l'avant
- Timon de traction inclus
- Pour des largeurs de haies de 1,16 - 1,21 cm (bord extérieur à bord extérieur)

### N° d'article Description du produit

#### Chariot de transport de haies

1010520	Chariot pour 20 haies
1010525	Chariot pour 30 haies

# OBSTACLES / BARRIÈRES

## Obstacle sans traverse

- Réglable en hauteur (0,762 m / 0,838 m / 0,914m)
- Entièrement en aluminium, poutres en bois
- Poids inclus dans le cadre
- Entièrement en aluminium, poutres en bois
- Poids inclus dans le cadre

### N° d'article Description du produit

#### Obstacle sans traverse

1010390	Obstacle sans entretoise, 3,96 m
1010350	Obstacle sans barre transversale, 5,00 m
2010390	Barre de remplacement 3,96 m
2010350	Barre de remplacement 5,00 m



Obstacle sans traverse

## Obstacle avec traverse

- Entretoise pour une meilleure stabilité hauteur réglable (0,762 m / 0,838 m / 0,914m)
- Entièrement en aluminium, poutres en bois
- Poids inclus dans le cadre
- Certifié WA

### N° d'article Description du produit

#### Obstacle avec traverse

1100370	Obstacle avec entretoise, 3,96 m
1010360	Obstacle avec barre transversale, 5,00 m
2010390	Barre de remplacement 3,96 m
2010350	Barre de remplacement 5,00 m



Obstacle avec traverse

## Chariot de transport d'obstacles

- chariot pour 4 obstacles
- roues en polyamide
- avec timon de traction

### N° d'article Description du produit

#### Chariot de transport d'obstacles

1010400	Chariot pour 4 obstacles
---------	--------------------------



Chariot de transport d'obstacles

## FOSSÉ D'EAU



### Obstacle de fosse d'eau

- Hauteur réglable (0,762 m femmes / 0,914 m hommes)
- Pieds 80x80 mm en aluminium, poutre en bois

#### N° d'article Description du produit

##### Obstacle de fosse d'eau

1010410	Obstacle de fosse
1010330	Douille standard obstacle de fosse
1010340	Douille spéciale obstacle de fosse
2010410	Barre de remplacement 3,66 m



### Fosse d'eau

- Système modulaire en 3 parties
- Profil aluminium à double chambre creuse
- Entretoises avant incluses
- Gaine d'alimentation contre supplément

#### N° d'article Description du produit

##### Fosse d'eau

1010285	Fosse d'eau en kit
1010280	Fosse d'eau puits d'alimentation



#### N° d'article Description du produit

##### Douilles pour obstacle de fossé, soudées

1010330	Douille standard pour obstacle de fosse
1010340	Douille spéciale pour obstacle de fosse



### Couverture de fosse / Console d'appui

- Couverture en aluminium
- Profil à rainure et languette
- Peut être revêtu
- Consoles d'appui réglables en hauteur et en longueur

#### N° d'article Description du produit

##### Couverture de fosse

1010310	Console d'appui pour fosse (2 pièces nécessaires)
1010270	Couverture de la fosse avec revêtement

# COURSE À PIED

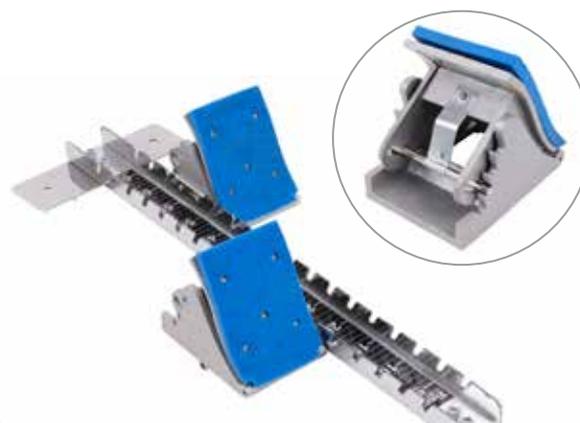
## Bloc de départ „Olympic“

- Bien adapté aux jeunes sportifs
- Angle d'attaque réglable
- Espacement des plots réglable
- En acier, avec revêtement plastique, très peu d'usure

### N° d'article Description du produit

Bloc de départ „Olympic“

1010550 Bloc de départ „Olympic“



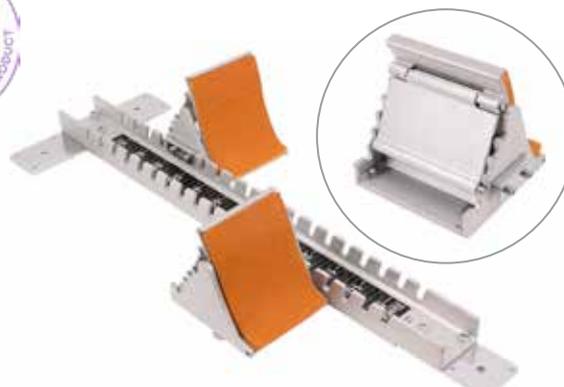
## Bloc de départ „New Olympic“

- Large rail de départ et larges pédales
- Angle d'attaque réglable
- Espacement des plots réglable
- En aluminium, avec revêtement en caoutchouc, très bonne adhérence
- WA-certifié

### N° d'article Description du produit

Bloc de départ „New Olympic“

1010560 Bloc de départ „New Olympic“



## Chariot de transport pour blocs de départ

- Chariot de transport pour dix blocs de départ
- En tube d'acier
- Revêtu poudré blanc
- Mobile et dirigeable grâce à un axe pivotant
- Avec poignée

### N° d'article Description du produit

Chariot de transport

4902458 Chariot de transport mobile



## Bordure de piste de course

- Cadre de piste en profilé spécial en aluminium anodisé
- Kit pour 400 m de piste de course (170 m droits & 230 m)
- Profilés courbes, y compris tous les raccords
- Éléments droits et courbes
- Rayon standard de 36,50 m
- Connecteurs et goupilles de fixation intégrés
- Utilisable également comme délimitation mobile de la piste de course
- Sur demande, revêtement par poudre dans les tons RAL

### N° d'article Description du produit

Cadre de carrière

1011260 Jeu de cadres de piste (400 m) pour rayon de 36,5 m



## TAPIS DE SAUT EN HAUTEUR

### Tapis de saut en hauteur „Basic“.

Avec tapis d'usure intégré. Grâce aux éléments en mousse du système monobloc, la réception est un peu plus dure. Le tapis de saut en hauteur „Basic“ est adapté au sport scolaire, car les hauteurs de chute y sont généralement plus faibles.

#### Utilisation

- Sport scolaire

#### Noyau du tapis

- Système monobloc RG 18



#### Tapis d'usure

- Mousse PUR solide RG 20, épaisseur 10 cm

#### Housse

Housse complète en 1 partie avec fermeture éclair résistante aux intempéries, tissu de protection contre les crampons intégré dans la housse. Protection contre les crampons sur toute la surface de rebond, garantit une circulation optimale de l'air, housse latérale en toile de bâche PVC.

#### Sous-sol

- Toile de bâche, antidérapante
- Toile de bâche noire, treillis vert (sur demande disponible dans d'autres couleurs)

### Tapis de saut en hauteur „Simple“

Ce tapis est adapté au sport scolaire et associatif. Le système de chambres creuses assure un atterrissage en douceur. Les canaux intégrés permettent à l'air de s'échapper rapidement. Le tapis d'usure est séparé des blocs de chambres creuses par un fond intermédiaire.

#### Utilisation

- Sport scolaire & associatif

#### Noyau du tapis

- Système de chambres creuses doubles RG 23



#### Tapis d'usure

- Mousse PUR ferme RG 20, épaisseur 10 cm
- Fond intermédiaire
- En toile de bâche PVC

#### Housse

Housse en 2 parties, y compris le fond intermédiaire, avec fermeture éclair résistante aux intempéries. Protection contre les crampons. Tissu en treillis (résistant aux crampons) sur toute la surface de rebond, garantit une circulation optimale de l'air, housse latérale en toile de bâche PVC.

#### Sous-plancher

- Toile de bâche, antidérapante
- Toile de bâche noire, tissu grillagé vert (sur demande disponible dans d'autres couleurs)

### Tapis de saut en hauteur „Pro“

Le modèle „Pro“ convient aux utilisateurs les plus exigeants. Grâce au système de doubles chambres creuses, en diagonale confère, l'un des atterrissages les plus doux est garanti. Les blocs de chambres creuses sont en outre recouverts individuellement. Le tapis d'usure est séparé des blocs creux par un fond intermédiaire.

#### Utilisation

- Sport de club & compétition

#### Noyau du tapis

- Système de chambres creuses doubles RG 23



#### Tapis d'usure

- Mousse PUR ferme RG 20, épaisseur 10 cm

#### plancher intermédiaire

- En toile de bâche PVC

#### Housse

Housse en 2 parties, y compris couche intermédiaire avec fermeture éclair résistante aux intempéries. Protection anti-clous. Tissu en treillis (résistant aux clous) sur toute la surface de rebond garantit une circulation optimale de l'air, housse latérale en toile de bâche PVC.

#### Sous-plancher

- Toile de bâche antidérapante
- toile de bâche noire, treillis vert (également disponible dans d'autres couleurs)



## TAPIS DE SAUT EN HAUTEUR

N° d'article „Basic“	Largeur	Profondeur	Hauteur
4404340	400 cm	300 cm	40 cm
4404350	400 cm	300 cm	50 cm
4404360	400 cm	300 cm	60 cm
4405340	500 cm	300 cm	40 cm
4405350	500 cm	300 cm	50 cm
4405360	500 cm	300 cm	60 cm
4405440	500 cm	400 cm	40 cm
4405450	500 cm	400 cm	50 cm
4405460	500 cm	400 cm	60 cm
4406340	600 cm	300 cm	40 cm
4406350	600 cm	300 cm	50 cm
4406360	600 cm	300 cm	60 cm
4406450	600 cm	400 cm	50 cm
4406460	600 cm	400 cm	60 cm
4406470	600 cm	400 cm	60 cm

N° d'article „Simple“	Largeur	Profondeur	Hauteur
4414340	400 cm	300 cm	40 cm
4414350	400 cm	300 cm	50 cm
4414360	400 cm	300 cm	60 cm
4415340	500 cm	300 cm	40 cm
4415350	500 cm	300 cm	50 cm
4415360	500 cm	300 cm	60 cm
4415440	500 cm	400 cm	40 cm
4415450	500 cm	400 cm	50 cm
4415460	500 cm	400 cm	60 cm
4416340	600 cm	300 cm	40 cm
4416350	600 cm	300 cm	50 cm
4416360	600 cm	300 cm	60 cm
4416450	600 cm	400 cm	50 cm
4416460	600 cm	400 cm	60 cm
4416470	600 cm	400 cm	60 cm

N° d'article „Pro“	Largeur	Profondeur	Hauteur
4424340	400 cm	300 cm	40 cm
4424350	400 cm	300 cm	50 cm
4424360	400 cm	300 cm	60 cm
4425340	500 cm	300 cm	40 cm
4425350	500 cm	300 cm	50 cm
4425360	500 cm	300 cm	60 cm
4425440	500 cm	400 cm	40 cm
4425450	500 cm	400 cm	50 cm
4425460	500 cm	400 cm	60 cm
4426340	600 cm	300 cm	40 cm
4426350	600 cm	300 cm	50 cm
4426360	600 cm	300 cm	60 cm
4426450	600 cm	400 cm	50 cm
4426460	600 cm	400 cm	60 cm
4426470	600 cm	400 cm	60 cm



# BÂCHE DE PROTECTION CONTRE LA PLUIE „TAPIS DE SAUT EN HAUTEUR“

Couleur selon  
les souhaits  
du client dans  
les couleurs  
RAL standard



## Bâche de protection contre la pluie pour tapis de saut en hauteur

- En toile de bâche PVC lourde
- Entièrement soudée
- Avec quatre cordes de tension aux coins pour l'accrochage à la grille ou au tapis

N° d'article Bâche de protection	Largeur	Profondeur	Hauteur
4434340	400 cm	300 cm	40 cm
4434350	400 cm	300 cm	50 cm
4434360	400 cm	300 cm	60 cm
4435340	500 cm	300 cm	40 cm
4435350	500 cm	300 cm	50 cm
4435360	500 cm	300 cm	60 cm
4435440	500 cm	400 cm	40 cm
4435450	500 cm	400 cm	50 cm
4435460	500 cm	400 cm	60 cm
4436340	600 cm	300 cm	40 cm
4436350	600 cm	300 cm	50 cm
4436360	600 cm	300 cm	60 cm
4436450	600 cm	400 cm	50 cm
4436460	600 cm	400 cm	60 cm
4436470	600 cm	400 cm	70 cm

## TAPIS DE SAUT EN HAUTEUR & GRILLE D'APPUI

### Tapis de saut en hauteur, pliable

- Système de chambres creuses
- Housse en toile de bâche renforcée par du polyester
- Dessous en tissu antidérapant pour tapis de gymnastique

#### N° d'article Description du produit

##### Tapis de saut en hauteur, pliable

4217000	Tapis de saut en hauteur pliable 600 x 300 x 60 cm
4217050	Housse de pluie saut en hauteur rabattable 600 x 300 x 60 cm
4217060	Housse de pluie saut en hauteur rabattable 600 x 150 x 120 cm
4217100	Tapis de saut en hauteur rabattable 500 x 300 x 60 cm
4217150	Housse de pluie saut en hauteur rabattable 500 x 300 x 60 cm
4217160	Housse de pluie saut en hauteur rabattable 500 x 150 x 120 cm



### Grille d'appui du coussin de saut en hauteur

- Grille d'appui complète en aluminium en 2 parties, à visser
- Hauteur complète 10 cm
- Sommier à lattes en profilés d'aluminium de 20 cm de large
- Y compris 4 étriers de matelas (dos et côtés)
- Protection antidérapante du matelas

En option, la grille en aluminium peut être fabriquée de manière mobile. Les roues sont escamotables et sont retirées après le déplacement.

AVANTAGE : le coussin de saut en hauteur peut être déplacé complètement et rapidement.



grille intégrée

### PE-Grille d'appui

- Convient à tous les types de tapis
- Trame d'appui en PE
- Trame en polyéthylène
- Tapis supplémentaires de 10 cm côté hauteur pour les rails de roulement

### Avantages d'une grille d'appui en PE

- Assise solide, grille d'appui intégrée au coussin
- Pas de risque de blessure
- Peu encombrant lors du stockage

#### N° d'article Description du produit

##### Grille d'appui du tapis de saut en hauteur

2236013	Grille d'appui du tapis de saut en hauteur 5x3 m
2236014	Grille d'appui du tapis de saut en hauteur 6x4 m
2236016	Supplément pour grille mobile, saut en hauteur
4222222	Supplément pour grille d'appui intégrée



Grille d'appui en aluminium



Roue de support pour grille mobile

## BARRE DE SAUT EN HAUTEUR

### Barre de saut en hauteur à 3 points

- Barre de compétition et d'entraînement jaune clair
- Fibre de verre renforcée 3 fois
- Excellent effet de contraste de l'arrière-plan
- Flexion extrêmement faible
- Robuste, résistant et durable
- Extrémités d'appui lourdes pour un maximum de résistance au frottement
- Longueur 400cm
- Selon les exigences de certification de World Athletics



### Barre de saut en hauteur à 5 points

- Barre de saut de compétition lourde jaune foncé
- Polyester renforcé par 5 matrices
- Excellent effet de contraste de l'arrière-plan
- Flexion minimale
- Robuste et quasiment incassable
- Extrémités d'appui lourdes pour un maximum de résistance au frottement
- Longueur 400cm
- Certifié WA

### N° d'article Description du produit

#### Barre de saut en hauteur

4025400	Barre de saut en hauteur à 5 points, certifié WA
4024400	Barre de saut en hauteur à 3 points



### Tige de mesure pour saut en hauteur jusqu'à 3 m

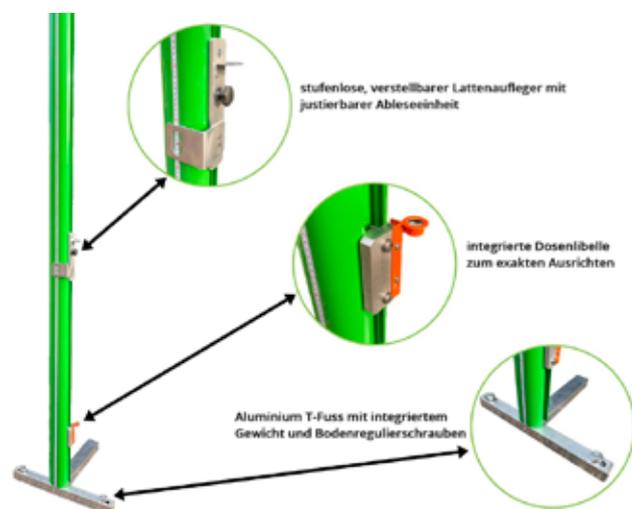
- Plage de mesure de 0,6 - 3,0 m
- Bande métrique graduation en mm
- Maillons télescopiques en aluminium rond
- Niveau à bulle inclus
- Déflecteur en aluminium sur la barre supérieure

### N° d'article Description du produit

#### Tige de mesure pour saut en hauteur jusqu'à 3m

4024405	Tige de mesure pour saut en hauteur
---------	-------------------------------------

# POTEAU DE SAUT EN HAUTEUR



## Poteau de saut en hauteur „Pro“

- Poteau de saut en hauteur en aluminium profilé ovale 120x100 mm
- Poteau en T en aluminium avec poids intégrés
- Vis de réglage au sol intégrées pour un réglage précis
- Hauteur réglable en continu de 50 à 250 cm
- Support de la barre déplaçable en continu
- Niveau à bulle intégré pour contrôler l'exactitude de la mesure d'alignement
- Etrier de renvoi des barres en supplément
- Support de latte multiples, 5 fois tous les 10 cm en supplément
- Certifié WA

### N° d'article Description du produit

#### Poteau de saut en hauteur „Pro“

1020570	Poteau de saut en hauteur „Pro“ 0,5 - 2,5 m, vert revêtu par poudre
2012001	Pose de barres multiples en supplément
2012002	Etrier de renvoi des barres en supplément



Détails et accessoires



Etrier de renvoi des barres



Supports multiples

## Poteau de saut en hauteur

- Poteau de saut en hauteur en aluminium avec pied en T avec poids intégrés inclus
- Bords arrondis
- Hauteur de 50 à 250 cm, alternativement de 50 à 300 cm
- Eléments de réglage coulissant en continu • étrier de renvoi des barres en supplément, support de barress quintuple tous les 10 cm

### N° d'article Description du produit

#### Poteau de saut en hauteur

1020510	Poteau de saut en hauteur 0,5 - 2,5 m, Aluminium naturel
1020560	Poteau de saut en hauteur 0,5 - 3,0 m, Aluminium naturel, certifié IAAF
2012001	Pose de barres multiples en supplément
2012002	Etrier de renvoi des barres en supplément
2012003	Niveau à bulle pour saut en hauteur en supplément
2012004	Réglage du poteau en T en supplément



## BUTOIR DE SAUT À LA PERCHE



### Butoir de saut à la perche „Standard“

- Butoir de saut à la perche en acier
- Inclus deux ouvertures de drainage
- Couvercle en aluminium pouvant être revêtu
- Couvercle avec tenon de guidage
- Le couvercle peut être fixé avec deux vis supplémentaires, pouvant être bloqué

#### N° d'article Description du produit

##### Butoir de saut à la perche „Standard“

1020290	Butoir de saut à la perche Standard
1020310	Couvercle pour butoir de saut à la perche, peut être revêtu



### Caisson de butoir pour saut à la perche „Elément en béton“

- Avec oeillets d'ancrage pour le transport
- Facile à poser et à aligner dans le béton

#### N° d'article Description du produit

##### Butoir pour saut à la perche „Element en béton“

4902705	Elément préfabriqué en béton pour butoir pour saut à la perche
4902706	Supplément de prix pour le dispositif verrouillable
4902707	Supplément de prix pour puits de révision supplémentaire

## POTEAU DE SAUT À LA PERCHE



**NEW**



### Nos nouveaux poteaux de saut à la perche sont équipés de nombreux détails

- Engrenage intégré
- Bras réglable horizontalement (+/- 5 cm).
- Supplément de prix pour plage de réglage supplément (+/- 80cm).
- Potence avec frein mécanique intégré, empêchant le repose latte de se déplacer par lui-même au repos.
- Le chariot de support de barres se déplace complètement grâce à des roulements à billes rainurés étanches
- Support de barres réglable en profondeur et en hauteur
- Réglage de la sortie grâce à des câbles extérieurs

### Caractéristiques d'équipement en option

- Guide-câble réglable
- Réglage du bras
- Installation de saut à la perche colorée

### Caractéristiques des supports de saut à la perche „Pro“

- Construction en aluminium en profilé ovale 120x100 mm
- Tous les éléments de fixation sont en matériaux inoxydables
- Support de barres réglable en hauteur de 160 à 645 cm
- Avec système de courroie dentée et manivelle amovible
- Lecture directe de la hauteur des sauts grâce à un système de sangle intérieure sur la fenêtre de lecture
- Très bonne échelle graduée sur la potence pour une lecture directe de la portée de 0-80cm
- Ne provoque pas de blessures, aucun élément ne dépasse dans la zone de saut



#### N° d'article Description du produit

##### Poteau de saut à la perche „Pro“

1020040	Poteau de saut à la perche „Pro“
1020041	Supplément de prix pour guide-câble réglable
1020042	Supplément de prix pour bras de réglage jusqu'à 80m
1020044	Supplément de prix pour le revêtement par poudre en couleur RAL

## POTEAU DE SAUT À LA PERCHE „COMFORT“



### Poteau de saut à la perche „Comfort“ en rails de roulement

- Construction en aluminium en profilé spécial 98 x 142 mm
- Toutes les pièces fonctionnelles sont en matériaux inoxydables
- Dans la plage de tension jusqu'à 10 mm d'épaisseur, blanc revêtu par poudre
- Stator avec douille et chariot soudé
- Le chariot est monté sur des roulettes en polyamide de haute qualité dans la glissière de guidage
- Support de barres réglable en hauteur de 150 à 650 cm
- Avec système de courroie dentée et manivelle

### Poteau de saut à la perche „Comfort“ dans douilles de sol

- Construction en aluminium en profilé spécial 98 x 142 mm
- Toutes les pièces fonctionnelles sont en matériaux inoxydables
- Plaque de tension jusqu'à 10 mm d'épaisseur, thermolaqué blanc
- Avec douille de sol standard et couvercle
- Pose de barres dans le guidage réglable sur le bras selon les instructions
- Support de barres réglable en hauteur de 150 à 650 cm
- Avec système de courroie dentée et manivelle
- Lecture directe des hauteurs de saut
- Fenêtre de lecture avec réglage précis concernant la barre et niveau de saut
- Ne provoque pas de blessures, aucun élément ne dépasse dans la zone de saut

### N° d'article Description du produit

#### Poteau de saut à la perche

1020010	Poteau de saut à la perche en rails de roulement
1020020	Rails de roulement (2 pièces)

### N° d'article Description du produit

#### Poteau de saut à la perche

4902613	Installation de saut à la perche „Comfort“
4901109	Supplément pour douille spéciale, pouvant être revêtue comme l'Art. 4902613, mais autoportant avec des poids
4902615	
4382930	Coussin de protection de la colonne pour les poteaux de saut à la perche

# SAUT À LA PERCHE

## Tapis de saut à la perche

**Modèle optimal pour le sport en club et les compétitions nationales. Grâce aux canaux transversaux et longitudinaux intégrés, l'air peut s'échapper très rapidement. Avec ce système de chambres creuses, un atterrissage des plus doux est garanti. Le tissu maillé de protection contre les pointes est particulièrement agréable pour la peau et extrêmement résistant à la déchirure.**

### Tissu de protection en maille

- Particulièrement doux pour la peau

## Tapis de saut à la perche „Basic“.

**Avec tapis d'usure intégré. Grâce aux éléments en mousse du système monobloc, il en résulte un atterrissage un peu plus dur. Le tapis de saut en hauteur „Basic“ est adapté au sport scolaire, car les hauteurs de chute y sont généralement plus faibles.**

### Utilisation

- Sport scolaire

### Noyau du tapis

- Système monobloc RG 18



## Tapis de saut à la perche „Simple“

Ce tapis est adapté au sport scolaire et au sport de club. Le système de chambres creuses assure un atterrissage en douceur. Les canaux intégrés permettent à l'air de s'échapper rapidement. Le tapis d'usure est séparé des blocs de chambres creuses par un fond intermédiaire.

### Utilisation

- Sport scolaire et en club

### Noyau de matelas

- Système de chambres creuses doubles RG 23

### Tapis d'usure



## Tapis de saut à la perche „Pro“

La version „Pro“ convient aux utilisateurs les plus exigeants. Grâce au système de doubles chambres creuses, en diagonale confère à l'un des atterrissages les plus doux. Les blocs de chambres creuses sont en outre recouverts individuellement. Le tapis d'usure est séparé des blocs alvéolaires par un fond intermédiaire.

### Utilisation

- Sport en club et compétition

### Noyau de matelas

- Système de chambres creuses doubles RG 23

### Tapis d'usure



- Extrêmement résistant à la déchirure
- Protection pour l'athlète contre les brûlures de glisse
- Circulation optimale de l'air
- Toile de bâche noire, treillis vert
- Également disponible dans d'autres couleurs

### Également disponible

- Rembourrages latéraux supplémentaires pour les rails de roulement
- Blocs de parement de différentes tailles
- Blocs de mousse pour la zone du butoir de saut à la perche
- Rembourrage pour poteau de saut à la perche

## Tapis d'usure

- Mousse PUR ferme RG 20, 10 cm d'épaisseur

## Housse

Housse complète en 1 partie avec fermeture éclair résistante aux intempéries, tissu de protection contre les pointes intégré dans la housse, résistant aux crampons sur toute la surface d'appui garantit une circulation optimale de l'air, housse latérale en toile de bâche PVC

## Sous-couche

- Tissu de bâche, antidérapant

- Mousse PUR solide RG 20, 10 cm d'épaisseur fond intermédiaire

- En toile de bâche PVC

## Housse

Housse en 2 parties, y compris le fond intermédiaire, avec fermeture à glissière résistante aux intempéries protection contre les pointes tissu grillagé (résistant aux pointes) sur toute la surface de rebond garantit une circulation optimale de l'air, housse latérale en toile de bâche PVC

## Sous-couche

- Tissu de bâche, antidérapant

- Mousse PUR solide RG 20, 10 cm d'épaisseur

## Couche intermédiaire

- En toile de bâche PVC

## Housse

Housse en 2 parties, y compris le fond intermédiaire, avec fermeture à glissière résistante aux intempéries protection contre les pointes tissu grillagé (résistant aux pointes) sur toute la surface de rebond garantit une circulation optimale de l'air, housse latérale en toile de bâche PVC

## Sous-couche

- Tissu de bâche, antidérapant

## TAPIS DE SAUT À LA PERCHE



N° d'article „Basic“	Largeur	Profondeur	Hauteur	Norme
4446558	650 cm	500 cm	80 cm	Tapis d'entraînement
4447058	700 cm	500 cm	80 cm	Norme DLV
4448068	800 cm	600 cm	80 cm	Norme IAAF/WA

N° d'article „Simple“	Largeur	Profondeur	Hauteur	Norme
4456558	650 cm	500 cm	80 cm	Tapis d'entraînement
4457058	700 cm	500 cm	80 cm	Norme DLV
4458068	800 cm	600 cm	80 cm	Norme IAAF/ WA

N° d'article „Pro“	Largeur	Profondeur	Hauteur	Norme
4466558	650 cm	500 cm	80 cm	Tapis d'entraînement
4467058	700 cm	500 cm	80 cm	Norme DLV
4468068	800 cm	600 cm	80 cm	Certifié WA

## TAPIS DE SAUT À LA PERCHE „BÂCHE DE PROTECTION CONTRE LA PLUIE“

Couleur selon  
les souhaits  
du client dans  
les couleurs  
RAL standard



### Matelas de saut à la perche „Bâche de protection contre la pluie“

- En toile de bâche PVC lourde
- Entièrement soudée
- Avec quatre cordes de tension dans les coins pour l'accrochage à la grille ou au tapis
- Avec ou sans évidement dans la zone du butoir

N° d'article „Basic“	Largeur	Profondeur	Hauteur	Norme
4446558	650 cm	500 cm	80 cm	Tapis d'entraînement
4447058	700 cm	500 cm	80 cm	Norme DLV
4448068	800 cm	600 cm	80 cm	Norme IAAF/ WA

# SAUT À LA PERCHE



## Barre de saut à la perche 3 points

- Barre de compétition et d'entraînement jaune clair
- Fibre de verre renforcée 3 fois
- Excellent effet de contraste de l'arrière-plan
- Flexion extrêmement faible
- Robuste, résistant et durable
- Extrémités d'appui lourdes pour un maximum de résistance au frottement
- Longueur 450 cm
- Selon les exigences de certification de World Athletics

## Barre de saut à la perche 5 points

- Barre de saut à la perche lourde et jaune foncé
- Polyester renforcé par 5 matrices
- Excellent effet de contraste de l'arrière-plan
- Flexion minimale
- Robuste et quasiment incassable
- Extrémités d'appui lourdes pour un maximum de résistance au frottement
- Longueur 450 cm
- Selon les exigences de certification de World Athletics

### N° d'article Description du produit

#### Barre de saut en hauteur

4024450	Barre STH 5 points, certifiée WA
4026450	Barre STH 3-Punkt



## Tige de mesure de saut à la perche jusqu'à 8,00 m

- Plage de mesure de 1,53 à 8,00 m
- Ruban de mesure revêtu d'une précision millimétrique
- Les mesures réglées ne peuvent pas se déplacer (vis de serrage)
- Niveau à bulle inclus
- Déflexeur en aluminium sur la barre supérieure

### N° d'article Description du produit

#### Tige de mesure de saut à la perche jusqu'à 8 m

4024410	Tige de mesure de saut à la perche
---------	------------------------------------



## Grille d'appui pour tapis de saut à la perche

### Grille d'appui en aluminium

- Grille d'appui entièrement en aluminium
- En 2 parties à visser
- Hauteur complète 10 cm
- Sommier en profilés d'aluminium de 20 cm de large
- Inclus 4 arceaux pour tapis (arrière et côté) comme protection antidérapante du tapis

En option, la grille d'appui en aluminium peut être fabriquée de manière mobile. Les roues sont utilisables et sont retirées après le déplacement.  
**AVANTAGE :** le tapis de saut en hauteur peut être déplacé complètement et rapidement.

### Grille d'appui en PE

- Tous les tapis peuvent être fabriqués avec une grille d'appui en PE intégré
- Grille en polyéthylène
- Rembourrage supplémentaire de 10 cm hauteur pour les rails de roulement

### Avantages d'une grille d'appui en PE

- Assise solide car la grille d'appui est intégrée au coussin
- Pas de risque de blessure
- Gain de place lors du stockage

### N° d'article Description du produit

#### Grille d'appui du tapis de saut à la perche

2236000	Grille d'appui du tapis de saut à la perche 6,50 x 5,00 m
2236011	Grille d'appui du tapis de saut à la perche 8,00 x 6,00 m
2236019	Grille d'appui du tapis de saut à la perche 7,00 x 5,00 m
2236018	Supplément de prix pour grille mobile, saut en hauteur
4222222	Supplément de prix pour grille d'appui intégrée

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ „BASIC“

### Couverture de sécurité „Basic“

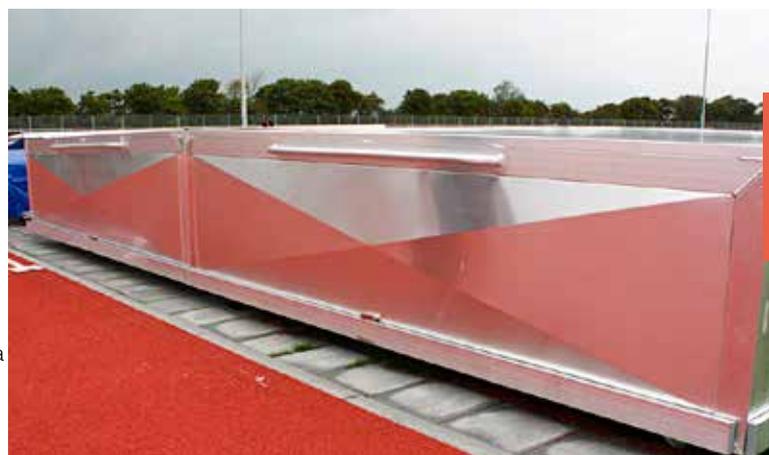
#### Couverture de protection mobile pour les installations de saut en hauteur et saut à la perche

- Cadre de base en aluminium entièrement soudé
- Surfaces latérales en cassettes aluminium
- Construction du toit en profilés d'aluminium
- Surface praticable
- Grandes roues en plastique dissimulées rendant l'installation facilement déplaçable
- Livraison en 2 ou 3 parties
- Les éléments sont fixés fermement à l'aide d'un levier de serrage pressés les uns contre les autres
- Verrouillable (la serrure n'est pas comprise dans la livraison)
- Avec de grandes roues rigides

#### N° d'article Description du produit

##### Couverture de sécurité „Basic“

4902680	Couverture de protection pour saut en hauteur
4902685	Couverture de protection pour saut à la perche
4902698	Supplément de prix pour construction artificielle abaissable (sans ABB.)
4902690	Supplément de prix pour 2 roues pivotantes pour saut en hauteur
4902695	Supplément de prix pour 2 roues pivotantes pour saut à la perche
4902696	Supplément de prix pour rabattement mécanique sur un côté frontal, si le capot n'est déplacé que d'un côté



## COUVERTURE DE SÉCURITÉ „STRONG“

### Couverture de sécurité „Strong“

- Lorsque la couverture est abaissée, il repose sur le sol sur tout le pourtour du matelas. Le tapis situé en dessous est ainsi protégé contre le vandalisme et les rongeurs.
- La pression au sol sur les revêtements synthétiques est minimale. Il n'y a pas d'empreintes dues aux roulettes.
- Le couvercle est en aluminium, entièrement soudé
- Les profilés de ridelle spéciaux sont étanches et s'emboîtent les uns dans les autres, ils empêchent la pénétration de l'eau.
- Le modèle orientable (saut en hauteur en 2 parties, saut à la perche en 3 parties) peut être manœuvré autour de son propre axe.
- La couverture de protection est fabriquée sous tension et résiste ainsi à des charges importantes



Principaux avantages de la couverture de sécurité abaissable „Strong“

#### Caractéristiques de toutes les couvertures de protection „Strong“

- Construction complète entièrement soudée en aluminium
- Forme de toit précontrainte et bombée (charge de neige)
- Toujours abaissable sans supplément de prix
- Appui sur toute la surface, donc très respectueux du revêtement (par ex. revêtement EPDM)
- Poignées latérales soudées incluses
- Abaissement par tige avec manivelle
- Roues de bandages larges à l'intérieur

# COUVERT DE SÉCURITÉ „STRONG“

## SAUT EN HAUTEUR



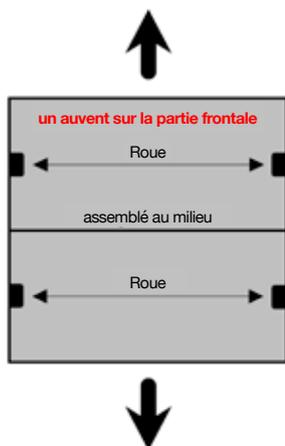
### Couvert de saut en hauteur „Strong“ en 2 parties, abaissable, mobile et dirigeable

- Faces frontales fermées
- Pivots en laiton et contre-prise pour relier les éléments inclus
- Tourillons de guidage pour l'assemblage
- Éléments individuels orientables (principe du diable)
- Gouttière intégrée entre les éléments pour l'écoulement de l'eau
- Aucune serrure n'est nécessaire lorsque les éléments sont reliés

#### N° d'article Description du produit

Couvert de saut en hauteur „Strong“ en 2 parties

2236021 Couverture de saut en hauteur, dirigeable



Couvert de saut en hauteur „Strong“ en 1 partie, abaissable, mobile vers l'arrière et l'avant



### Couvert de saut en hauteur „Strong“ en 1 partie, abaissable, mobile vers l'arrière et l'avant

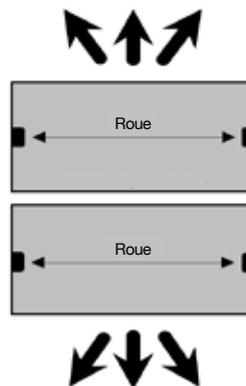
- Construction en 2 parties, avec les surfaces de jointure à l'intérieur vissé et scellé avec du silicone
- Côté frontal avec un rabat, poignée incluse
- Le volet s'ouvre grâce à des pistons à gaz

#### N° d'article Description du produit

Couvert de saut en hauteur „Strong“ en 1 partie

2236020 Couvert de saut en hauteur avec rabat d'un côté

2236024 Supplément pour rabat supplémentaire (sur demande)



Couvert de saut en hauteur „Strong“ en 2 parties, abaissable, mobile et dirigeable

### Couvert de sécurité „Strong“ pour tapis de saut en hauteur pliable

- Couvert de sécurité stationnaire pour coussin pliant ou comme espace de stockage
- Construction entièrement soudée en aluminium
- Forme de toit bombée précontrainte (charge de neige)
- A cheiller sur des fondations
- Avec deux vantaux de porte, roues d'appui incluses
- Ouverture d'aération dans la partie supérieure arrière (env. 30 mm de large)

#### N° d'article Description du produit

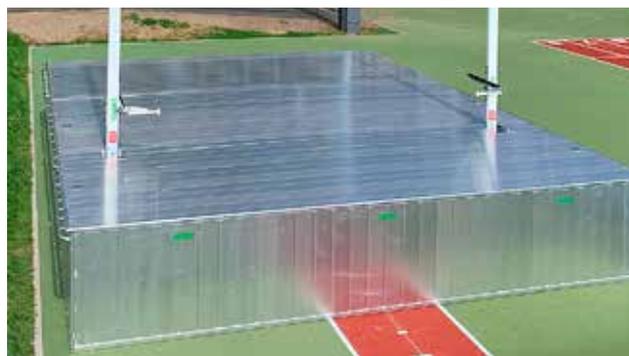
Couvert de sécurité stationnaire

9999998 Couvert sur demande

(Dimension selon les exigences individuelles)

# COUVERT DE SÉCURITÉ „STRONG“

# SAUT À LA PERCHE



## Couvert de saut à la perche „Strong“ en 1 partie, abaissable, mobile vers l'arrière et l'avant

- Construction en 3 parties, avec les surfaces de jonction à l'intérieur vissée et scellée avec du silicone
- Côté frontal avec un volet, poignée comprise
- Le volet s'ouvre grâce à des pistons à gaz

## Couvert de saut à la perche „Strong“ en 3 parties, abaissable, mobile et dirigeable

- Côtés frontaux fermés
- Pivots latéraux en laiton et contre-réceptacle pour relier les éléments inclus
- Éléments individuels orientables (principe du diable)
- Gouttière intégrée entre les éléments pour l'écoulement de l'eau
- Aucune serrure n'est nécessaire lorsque les éléments sont reliés

### N° d'article Description du produit

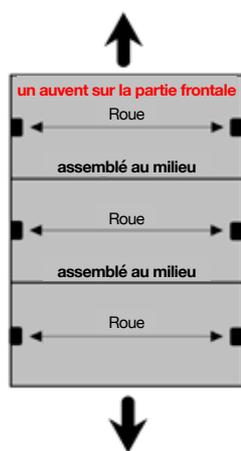
#### Couvert de saut à la perche „Strong“ en 1 partie

2236022	Couvert de saut à la perche avec rabat d'un côté
2236024	Supplément pour volet supplémentaire (sur demande)

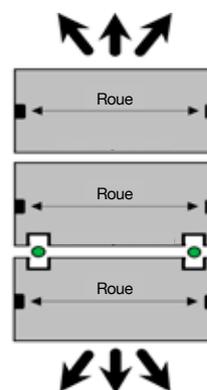
### N° d'article Description du produit

#### Couvert de saut à la perche „Strong“ en 3 parties

2236023	Couvert de saut à la perche, orientable
---------	---



Couvert de saut à la perche „Strong“ en 1 partie, abaissable, mobile vers l'arrière et l'avant



Couvert de saut à la perche „Strong“ en 3 parties, abaissable, mobile et dirigeable



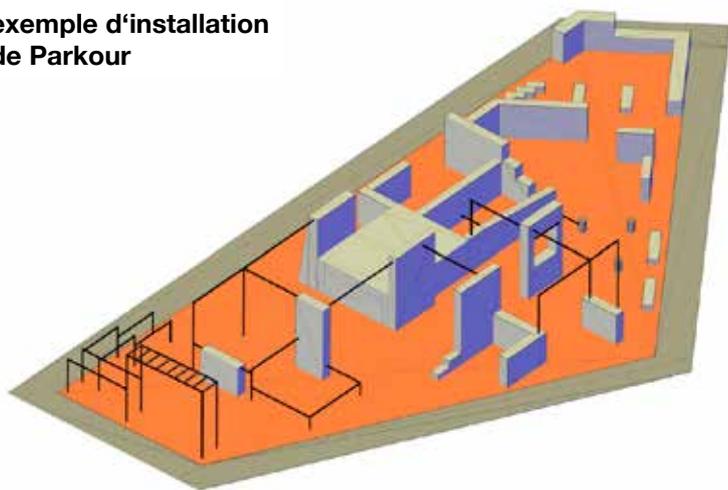
**OUTDOOR**

## PARKOUR - ELÉMENTS EN BÉTON

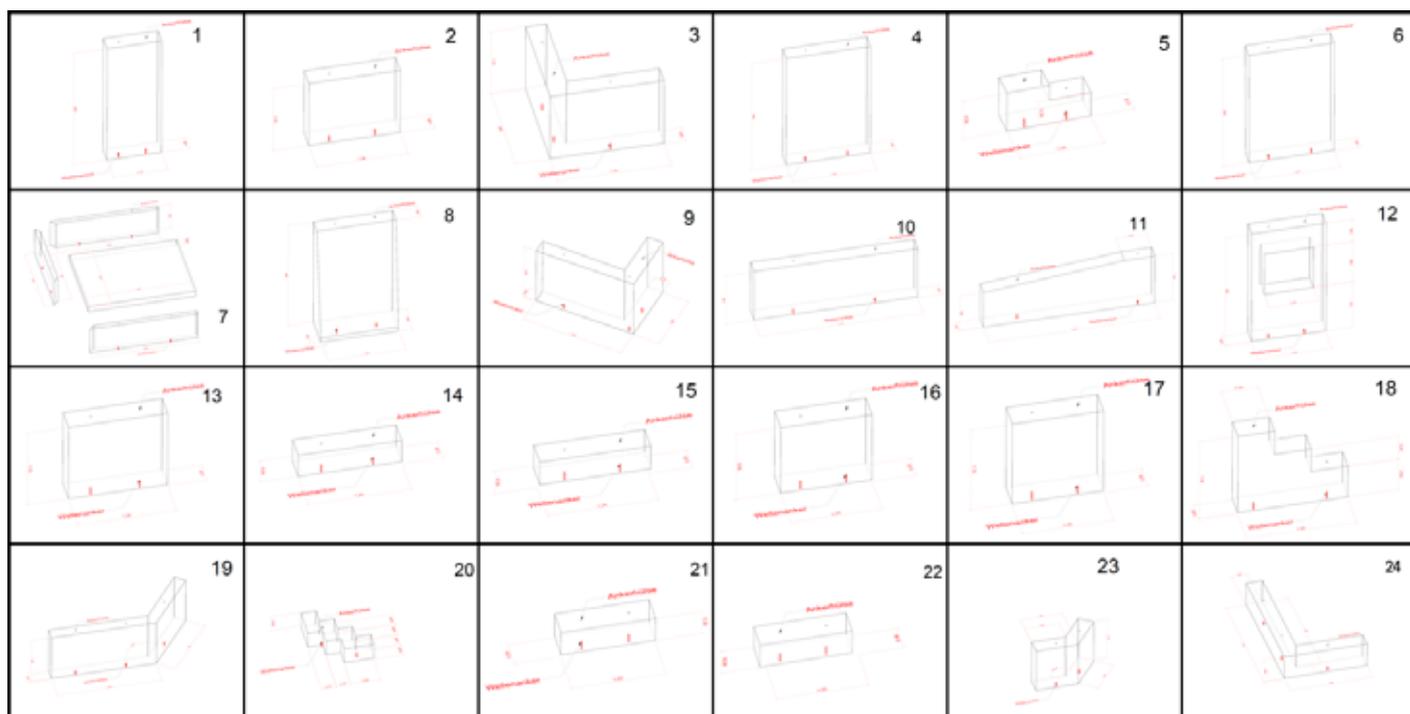
Actuellement, 24 éléments standard Parkour sont disponibles. Ceux-ci permettent de planifier d'innombrables installations. Si vous avez vos propres idées d'éléments, nous pouvons éventuellement les réaliser. N'hésitez pas à nous en parler.

- Pierre de béton selon DIN EN 13198
- Qualité de béton min. C25/30 XC4 XF1
- Béton armé
- Surface coffrée avec bords chanfreinés
- Classe de béton apparent SB 2
- Sablé
- Résistance au glissement selon BGR 181, classe min. R11
- Couleur : gris
- 2 ancrs ondulés pour la fixation aux fondations inclus

### exemple d'installation de Parkour



Chez nous, vous trouverez la possibilité parfaite de valoriser votre espace libre de manière tout à fait individuelle. Nos installations sont conformes à la norme DIN EN 16899 „Installations de sport et de loisirs - Aménagements de parcs“.







# APPAREILS DE FITNESS OUTDOOR



Entraînement de santé dans un espace proche de la nature : Les spots d'entraînement modernes pour les parcs et les parcours de jogging populaires.

Les nombreux effets positifs sur la santé de l'entraînement en pleine nature sont scientifiquement prouvés.

### Différent et rentable

**Les spots d'entraînement Dr. Wolff, épurés et très fonctionnels, se présentent discrètement en harmonie avec le paysage du parc et la nature.**

**La solution géniale pour les petites surfaces avec un double avantage**

**Le promeneur trouve un siège confortable - le sportif de fitness un support d'entraînement parfait pour sa séance de sport.**

Découvre l'entraînement en plein air, riche en variantes et axé sur la santé, sous sa nouvelle forme et dans tes endroits préférés.

Les avantages en un coup d'œil - Entraînement avec qualité du mouvement

- Conception de l'entraînement basée sur les sciences du sport par fournisseur de systèmes expérimenté
- Programmes d'entraînement complets avec une seule station
- Medical Fitness : de nombreux exercices pour les muscles du tronc contre le mal de dos
- Programmes spécifiques aux groupes cibles via QR code et vidéo : Circuit pour le dos, Abdominaux/jambes/fesses, Total Body Workout

### Une qualité de produit de premier ordre !

**Stable et robuste, même en cas de sollicitation intensive, grâce à une construction intelligente du cadre en acier inoxydable.**

**100% Made in Germany : longue durée de vie, durable et pratiquement sans entretien.**

### Multi-Trainer d'extérieur

- Conforme aux normes DIN EN 16630:2015 et DIN EN 1176-1:2008
- Sceau TÜV GS, certificat ISO



### Multi-Trainer d'extérieur

- La station d'entraînement parfaite sur un espace réduit, moins, c'est parfois mieux et plus économique
- Pas d'installation d'entraînement onéreuse avec un aménagement paysager coûteux
- Pas de protection contre les chutes nécessaire
- Montage facile - en option avec des fondations en béton préfabriquées
- Pas d'exercices exigeants de callisthénie
- Entraînement de santé pour tout le monde
- Enorme diversité d'exercices

### Multi Trainer Art. # 4600801

Dimension de l'appareil: L: 126 P: 141 H: 98 cm  
Zone de chute: 426 x 441 cm  
Hauteur de chute libre: 98 cm

### Fondation préfabriquée Art. # 4602800

Pour le montage de tous les appareils de fitness de plein air au moyen de vis M10.  
(vis non comprises dans la livraison)



Panneau d'affichage

### N° d'article Description du produit

Multi-Trainer outdoor

4600801	Multi-Trainer outdoor
4601801	Panneau d'affichage Multi-Trainer
4601800	Fondations préfabriquées en option



### Banc de fitness extérieur

- Probablement le banc de parc le plus sportif du monde !
- Design et fonction en harmonie - un véritable accroche-regard dans la verdure :
- Mobilier de parc noble avec une valeur ajoutée pour la santé
- Possibilité de s'asseoir très confortablement
- Assise en acier inoxydable avec un design perforé de haute qualité
- Construction compacte et robuste en acier inoxydable pour charges d'entraînement élevées
- Extrêmement multi-fonctionnel : plus de 20 exercices de fitness

### Banc de parc fitness Art. # 4600800

Dimensions de l'appareil : B: 126 T: 124 H: 98 cm  
 Zone de chute: 425 x 427 cm  
 Hauteur de chute libre: 98 cm

### Fondation préfabriquée Art. # 4602800

Pour le montage de tous les appareils de fitness de plein air au moyen de vis M10.  
 (vis non comprises dans la livraison)

### N° d'article Description du produit

#### Banc de fitness extérieur

4600800	Banc de fitness extérieur
4601800	Panneau d'affichage banc extérieur
4602800	Fondations préfabriquées en option

### Entraîneur dorsal en plein air

- Pour un dos renforcé - Qualité de l'entraînement versus maux de dos
- La variante moderne de l'entraînement du dos en plein air
- Deux positions de départ différentes pour les personnes de grande taille
- Formes d'exercices fonctionnels issus du fitness et de la physiothérapie

### Entraînement pour le dos Art. # 4600802

Dimensions de l'appareil: B: 105 T: 32 H: 89 cm  
 Zone de chute: 333 x 404 cm  
 Hauteur de chute libre: 89 cm

### Fondation préfabriquée Art. # 4602800

Pour le montage de tous les appareils de fitness de plein air au moyen de vis M10. (vis non comprises dans la livraison)

### N° d'article Description du produit

#### Entraîneur dorsal en plein air

4600802	Entraîneur dorsal en plein air
4601802	Panneau d'affichage entraîneur dorsal
4601800	Fondation préfabriquée en option

# SLACKLINE



## Slackline

- Poteau Slackline en profilé d'aluminium ovale massif, épaisseur de paroi 4/6 mm
- Profil de 120x100 mm, avec noyau en acier
- Longueur totale 160 cm, longueur visible 120 cm
- Boulons de 50, 75 et 100 cm
- En option, les poteaux Slackline sont disponibles sur une plateforme soudée en aluminium et une plaque de support sérigraphiée ø60cm

### N° d'article Description du produit

N° d'article	Description du produit
2901000	Poteaux de Slackline en aluminium avec noyau en acier
2901003	Supplément de prix pour plate-forme Slackline
2901001	Douille spéciale pour poteaux de Slackline
2901002	Douille standard pour poteaux de Slackline
4001000	Slacklineband Gibbon Classic Line, longueur 15m

## Installations de Slackline en béton l'original de BLOACS

- Dimensions : env. 1,8 m x 0,6 m x 0,58 m (L x l x H)
- Poids : chaque bloc env. 1,5 to
- Qualité de béton apparent SB3 gris/lisse
- Qualité de béton C35/45
- Surface d'assise avec structure antidérapante
- Blocs chanfreinés sur tous les côtés
- Bordure de protection sur le bord avant
- Puits avec point d'ancrage pour une fixation protégée de la clé à cliquet



### N° d'article Description du produit

#### Éléments en béton de Slackline

4002005	Installation de base (2x blocs de fondation, 1x slackline 3-6m / rouge, noir ou bleu, 4x plaques graphiques)
4002010	Set d'extension (1x bloc de fondation, 1x slackline 3-6m / rouge, noir ou bleu, 2x plaques graphiques)

## BOÎTE DE RANGEMENT

### Boîte de rangement Outdoor

Boîte de rangement en profilé creux d'aluminium, entièrement soudée, au niveau du fond avec 4 languettes soudées, avec perçage pour l'ancrage au sol. Couverture avec charnière, poignée, ressort à gaz avec dépassement, toutes dimensions possibles.

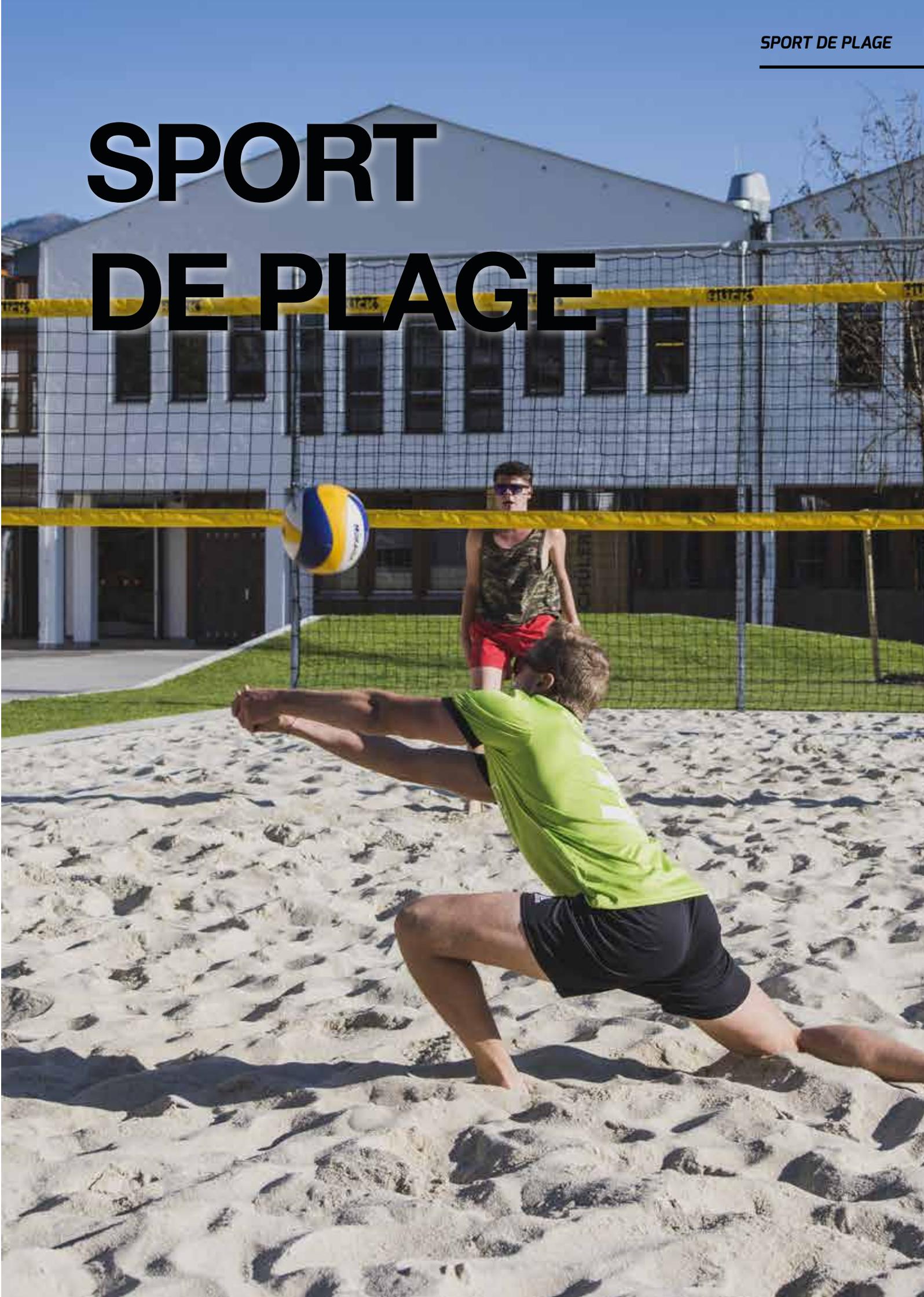
### N° d'article Description du produit

#### Boîte de rangement

2530506	Dimension 300 / 50 / 60 cm
2535506	Dimension 350 / 50 / 60 cm
2540506	Dimension 400 / 50 / 60 cm
2550001	Support de poteaux de jeu 1 paire
2550002	Support de poteaux de jeu 2 paires
2550003	Poignées de transport pour une largeur de 50 cm
2550004	Poignées de transport pour une largeur de 100cm
2550005	Supplément de prix pour boîte mobile avec 4 roues pivotantes



# SPORT DE PLAGE



## BEACH-SOCCER / BEACH-HANDBALL



**But de beach-soccer**

### But de beach-soccer „entièrement soudé

- Dimensions 5,50 m x 2,20 m
- Cadre du but en profilé ovale d'aluminium de 120x100 mm
- Entièrement soudé
- Cadre de but thermolaqué en jaune
- Déport 80/150 cm

### But de beach-soccer „à enficher dans des douilles au sol“

- Dimension 5,50 m x 2,20 m
- Cadre du but en profilé ovale d'aluminium de 120x100 mm
- Entièrement soudé
- Cadre de but thermolaqué en jaune
- Déport 80/150 cm
- Arceaux de filet supérieurs précontraints
- Déport 80 cm

### Accessoires pour les sports de plage

#### N° d'article Description du produit

##### But de beach-soccer

2800201	But de beach-soccer, entièrement soudé, basic
2800203	But de beach-soccer, entièrement soudé, smart
2801201	But de beach-soccer, enfichable, basic
2801203	But de beach-soccer, enfichable, smart

#### N° d'article Description du produit

##### Accessoires pour beach-soccer

4810175	Chaîne de lestage pour buts de beach-soccer, profondeur du but 150 cm, longueur 8,70 m
4810151	Filet de beach-soccer, 4 mm, bleu



**But de beach-handball**

### But de beach-handball „entièrement soudé

- Dimensions 3,00 m x 2,00 m
- Cadre du but en profilé ovale d'aluminium de 80x80 mm
- Entièrement soudé
- Cadre de but thermolaqué en jaune
- Déport 80/100 cm

### But de beach-handball „enfichable dans des douilles au sol“

- Dimensions 5,50 m x 2,20 m
- Cadre du but en profilé ovale d'aluminium 120x100 mm
- Entièrement soudé
- Cadre de but thermolaqué en jaune
- Déport 80/150 cm
- Arceaux de filet supérieurs précontraints
- Déport 80 cm

#### N° d'article Description du produit

##### But de beach-handball

2800101	But de beach-handball, entièrement soudé, „Basic“
2800103	But de beach-handball, entièrement soudé „Smart“
2801101	But de beach-handball, enfichable „Basic“
2801103	But de beach-handball, enfichable „Smart“

#### N° d'article Description du produit

##### Accessoires pour beach-handball

4810175	Chaîne de lestage pour but de beach-handball profondeur du but 100 cm, longueur 5,00 m
4810151	Filet de beach-handball, 4 mm, jaune

# BEACH-VOLLEY



## Installation „Compétition“ - Certifié TÜV selon DIN 1271 classe A

- Profilé ovale en aluminium 120x100 mm
- Epaisseur de paroi 4/6 mm
- Mécanisme complet à l'intérieur
- Réglage de la hauteur à l'arrière avec manivelle amovible par tige filetée trapézoïdale
- Tension du réseau via une manivelle amovible par une deuxième tige filetée trapézoïdale
- Manivelle pour le réglage de la hauteur et la tension du filet
- Pour des longueurs de câble de tensions de 11,20 m à 12,50 m max.
- Réglage en continu de la hauteur lorsque le filet est tendu
- Poteaux en aluminium thermolaqué noir
- Sur demande en aluminium brut

### N° d'article Description du produit

#### Terrain de volleyball „Compétition“

1800320	Installation de volleyball „Compétition“,
4800310	Prix inférieur en aluminium brut
4800305	Supplément de prix pour le revêtement par poudre en couleur RAL souhaitée



## Installation polyvalente „More Competition“ - Certifié TÜV selon DIN 1271 classe A

- Profilé ovale en aluminium 120x100 mm
- Epaisseur de paroi 4/6 mm
- Mécanisme complet à l'intérieur
- Réglage en hauteur par „embrayage centrifuge“ avec manivelle amovible NOUVELLE CONCEPTION !
- Tension de réseau par manivelle amovible par tige filetée trapézoïdale
- Manivelle pour le réglage de la hauteur et la tension du filet
- Pour des longueurs de câble de tension de 11,20m à 12,50m max
- Réglage en continu de la hauteur lorsque le filet est tendu
- Poteaux en aluminium thermolaqué noir
- Sur demande en aluminium brut



### N° d'article Description du produit

#### Terrain de volleyball „more Competition“

1800325	Installation multiusage de volleyball „more Competition“
4800310	Prix inférieur en aluminium brut
4800305	Supplément de prix pour le revêtement par poudre en couleur RAL souhaitée



## Volleyball loisirs „Basic“ avec tige filetée - selon DIN EN 1270 classe C

- Profilé en aluminium de 120x100 mm ou 80x80 mm
- Réglable en hauteur par curseur extérieur
- Tension du réseau par tige filetée et manivelle
- Poteaux en aluminium brut

### N° d'article Description du produit

#### Terrain de beach-volley „Basic“

2800301	Beach Volleyball loisirs „Basic“, 120 x 100 mm
2800309	Beach Volleyball loisirs „Basic“, 80 x 80 mm
2800312	Beach Volleyball loisirs „Basic“, 120 x 100 mm pour une installation en profondeur
2800313	Beach Volleyball loisirs „Basic“, 80 x 80 mm pour une installation en profondeur
4800305	Supplément de prix pour le revêtement par poudre en couleur RAL souhaitée
4900269	Manivelle de rechange pour volley-ball „Basic“

# BEACH- VOLLEYBALL / BADMINTON / TENNIS



## Volleyball loisirs „Pro“ avec poulie - testé TÜV selon DIN EN 1270 classe C



- Profilé en aluminium de 120/100 mm ou 80/80 mm
- Réglable en hauteur par curseur extérieur
- Tension du réseau avec mécanisme de poulie (aucune manivelle n'est nécessaire)
- Poteaux en aluminium peint en noir par poudrage
- Suspension à 6 points possible
- Pour des longueurs de câble de tensions de 11,20 m jusqu'à max. 12,00 m
- Mécanisme de poulie situé à l'intérieur d'un profilé aluminium fermé
- Pour le volley-ball (hommes, femmes, jeunes, écoliers),
- Balle au poing, indiana, badminton

### N° d'article Description du produit

#### Terrain de beach-volley loisirs „Pro“

2800315	Beach volley-ball loisirs „Pro“, 120 x 100 mm
2800316	Beach volley-ball loisirs „Pro“, 80 x 80 mm
2800317	Beach volley-ball loisirs „Pro“, 120 x 100 mm pour une installation en profondeur
2800318	Beach volley-ball loisirs „Pro“, 80 x 80 mm pour une installation en profondeur
4800310	Prix inférieur en aluminium brut
4800305	Supplément de prix pour le revêtement par poudre en couleur RAL souhaitée



## Beach - Badminton

- Profilé ovale en aluminium 120 x 100 mm
- Réglable en hauteur par curseur extérieur
- Poteaux en aluminium brut
- Hauteur de serrage 155 cm

### N° d'article Description du produit

#### Beach Badminton

2800301	Beach Badminton, hauteur de tension 155 cm
---------	--



## Beach - Tennis

- Profilé ovale en aluminium 120 x 100 mm
- Réglable en hauteur par curseur extérieur
- Poteaux en aluminium brut

### N° d'article Description du produit

#### Beach Tennis

2800301	Beach Tennis
---------	--------------

## BEACH ACCESSOIRES

### Couverture pour sport de plage

- Tissu grillagé stable, avec ourlet ajouré sur tout le pourtour
- Couleur : vert mousse
- Chaîne à maillons (6 mm, galvanisée à chaud) sur tout le pourtour pour lestage intégrée dans l'ourlet
- 4 coins ouverts avec mousquetons pour l'accrochage

#### N° d'article Description du produit

##### Couverture pour beach

4030020 Couverture, détachée, avec chaîne à maillons



### Filets et antennes pour beach

#### N° d'article Description du produit

##### Filets et antennes pour beach

4850906 Filet de volley-ball de plage, 2 mm, bande PVC jaune, 9,50 x 1,00 m, corde 11,70 m

4805044 Filet de volley-ball de plage Tournoi, 3 mm, DWV, rose fluo

4800606 Filet de beach badminton, 1 mm, 6,00 x 0,76 m, jaune

4800509 Antennes de plage en une pièce, marque de certification DWV, jaune

4805029 Antennes de plage en deux parties, longueur 1,80 m



### Beach - Coussin de protection

#### N° d'article Description du produit

##### Beach coussin de protection

4801000 Coussin de protection 120/100 mm, avec bande Velcro individuelle

4801100 Coussin de protection 80/80 mm, avec bande Velcro individuelle



### Beach - Douille

#### N° d'article Description du produit

##### Douille de sol pour beach-volley

2800308 Douille de beach-volley, adaptateur réversible profil ovale

2800307 Pour profil carré Quadratpr.

2800303 Douille de beach-volley, 120/100 mm

2800305 Douille de beach-volley, 80/80 mm

2800304 Douille de beach-volley, montage en retrait avec manchette,

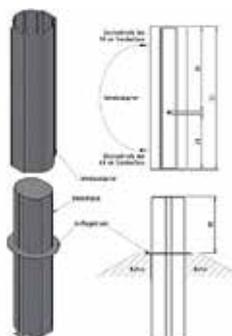
2800306 Douille de volleyball de plage, montage en retrait avec manchette

2800502 Plaque de sol en acier pour beach-volley, installation de loisirs

2800505 Plaque de sol en acier pour beach-volley, installation de loisirs, 80/80 mm

2800504 Plaque de sol en acier pour beach soccer / handball, sans inclinaison

2800503 Plaque de sol en acier pour le beach-volley, installation Competition, 120/100 mm



# ÉLÉMENT DE BORDURE BEACH SOLUTION ENTERRÉ „TYPE 2000“



## Beach - bordure „type 2000 solution en creux

Composé d'un élément de guidage et de stabilisation en acier galvanisé sendzimir et d'une bande en polyuréthane panneau de granulés de caoutchouc lié (ne résiste pas à la peinture)

- Terrain de plage 22 x 14 m (dimensions intérieures) pour un terrain de volley-ball
- Terrain de plage 26 x 22 m (dimensions intérieures) pour un terrain de volley-ball double jeu
- Terrain de plage 39 x 28 m (dimensions intérieures) pour un terrain de soccer

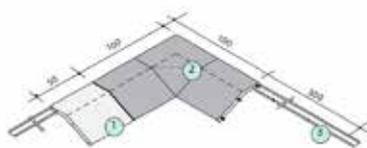
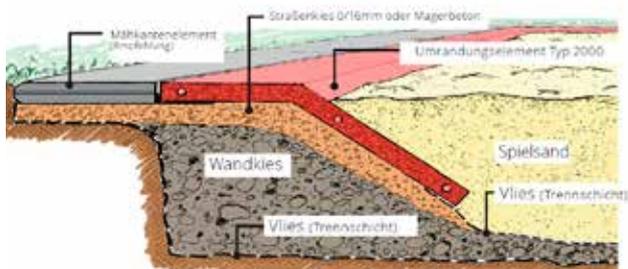
### Matériaux:

- 1. élément normal, granulé de caoutchouc, lié au polyuréthane lié, rouge, vert, noir ou gris
- 2. élément d'angle, granulé de caoutchouc, lié au polyuréthane, noir ou blanc.
- 3. élément de guidage et de stabilisation, tôle d'acier, galvanisé sendzimir, BL 300 cm

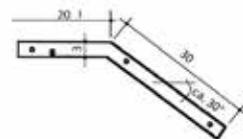
### N° d'article Description du produit

#### Bordures de plage „Typ 2000“

3030005	Élément de stabilisation 200 cm
3030100	Élément normal rouge
3030101	Élément d'angle rouge
3030110	Élément normal vert
3030111	Élément d'angle vert
3030115	Gabarit d'installation
3621420	Adhésif PUR rouge
3621421	Adhésif PUR vert



- Materialien:
1. Normalelement, Gummigranulat, polyurethan gebunden, rot, grün, schwarz oder grau.
  2. Eckelement, Gummigranulat, polyurethan gebunden, rot, grün, schwarz oder grau.
  3. Führungs- und Stabilisierungselement, Stahlblech, sendzimirisiert, BL 300 cm.



# ÉLÉMENT DE BORDURE BEACH SOLUTION SURÉLEVÉE „TYPE 98“

## Beach - Encadrement „type 98 solution surélevée

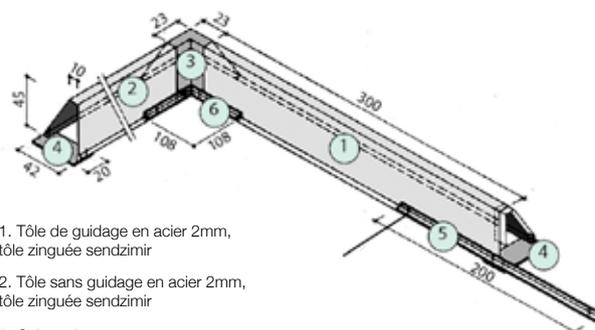
Composé d'éléments de bordure en tôle d'acier galvanisé sendzimir, épaisseur 2 mm ; d'éléments d'angle et de liaison en acier chromé ; d'éléments de stabilisation en acier galvanisé à chaud ; d'un kit de serrage inoxydable et de matériel de montage

- Terrain de beach 22 x 14 m (dimensions intérieures) pour un terrain de volley-ball
- Terrain de beach 26 x 22 m (dimensions intérieures) pour un terrain de volley-ball double jeu
- Terrain de plage 39 x 28 m (dimensions intérieures) pour un terrain de soccer

### N° d'article Description du produit

#### Bordure de plage „type 98

3030002	Élément d'adaptation 274 cm sans tôle de guidage
3030003	Élément d'angle type 98
3030004	Élément de liaison
3030005	Élément de stabilisation, élément normal 200
3030006	Élément d'angle type 98, élément de stabilisation
3030007	Élément d'adaptation 74 cm sans tôle de guidage
3030008	Élément d'adaptation 174 cm sans tôle de guidage
3030009	Kit de tension installation simple
3030010	Matériel de montage installation simple
3030011	Longueur variable
3130001	Élément normal type 98 gauche
3130009	Kit de tension installation double
3130010	Matériel de montage installation double
3230001	Élément normal type 98 droite



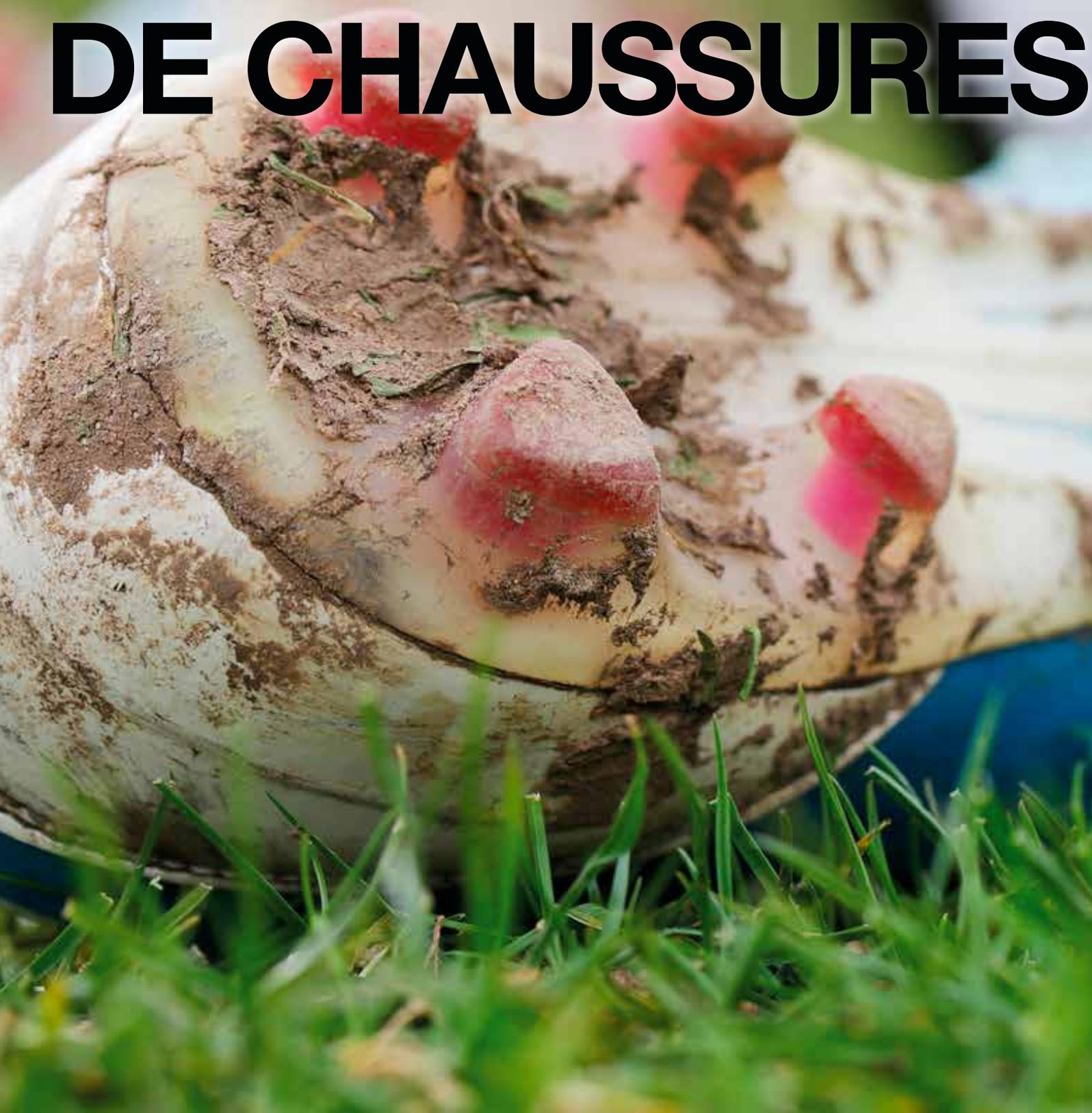
1. Tôle de guidage en acier 2mm, tôle zinguée sendzimir
2. Tôle sans guidage en acier 2mm, tôle zinguée sendzimir
3. Coin en inox
4. Élément de liaison en inox
5. Guide en acier zingué au feu
6. Guide pour coin en acier zingué au feu
7. Set de tension en inox

## Beach - Encadrement „Type 08 solution surélevée

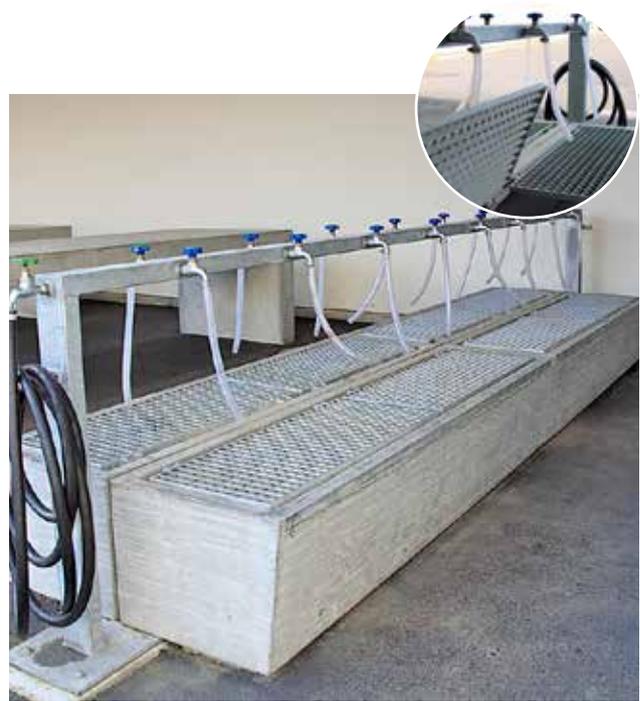
L'exécution et la construction du type 98 et du type 08 sont similaires. Le type 08 a toutefois un côté extérieur vertical, spécialement adapté comme raccordement à des pare-ballons. Les types 08 et 98 peuvent également être combinés.



# **INSTALLATION DE NETTOYAGE DE CHAUSSURES**



# NETTOYAGE DE CHAUSSURES „TYPE A“



**Nettoyage de chaussures „type A“ - la solution surélevée pour le nettoyage des chaussures et nettoyage du matériel.**

## Bac de lavage

**Béton, lisse de décoffrage, armé, avec cornières de protection d'arêtes, galvanisé, grille en 2 parties, rabattable, galvanisé à chaud, mailles 31/31 mm, hauteur des barreaux 25 mm.**

**Écoulement ø 4.5 cm, à gauche ou à droite (vu du côté utilisateur), bouchon inclus. Contenance : 250 litres, poids : env. 380 kg.**

## Arceau de lavage

**Profilés en acier 100 x 50 mm, galvanisés à chaud, à eau, y compris raccords de robinet 1/2", raccord de tuyau avec raccord de tuyau 3/4" / LW 16 et manchon de raccordement d'eau 1" (soudé, galvanisé à chaud).**

## Pose

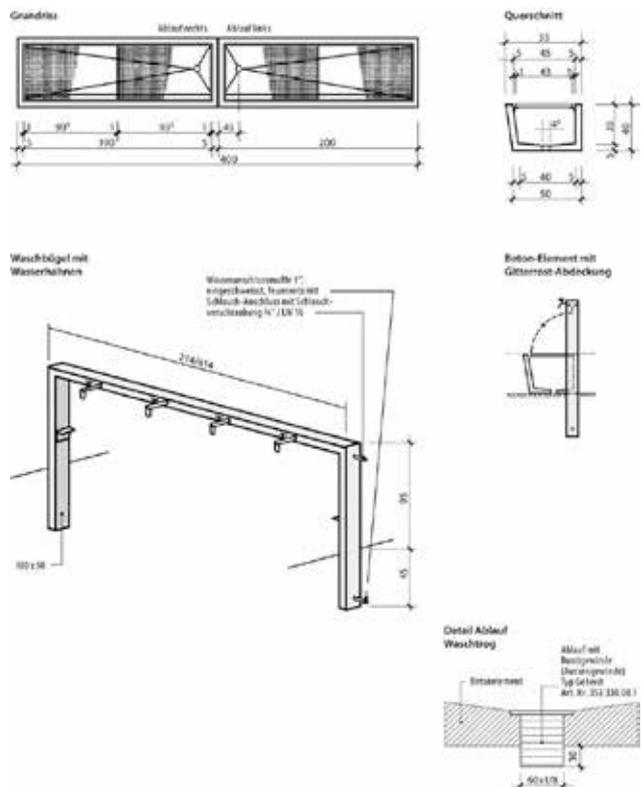
Les travaux suivants sont à effectuer par le client :  
fondation / support, raccordements à l'eau et évacuation avec collecteur de boue.

## Remarque

**Lors de la commande, nous vous prions de nous indiquer si l'écoulement doit se faire à gauche ou à droite, ainsi que le raccordement à l'eau (veuillez consulter le dessin).**

## Remarque

Les bacs peuvent également être installées en profondeur OK du bac= OK du sol



## Bac de lavage béton élément type A

- gris, caillebotis inclus, poids 380 kg

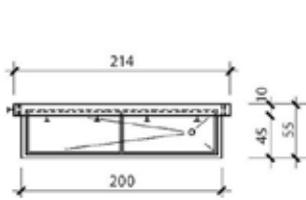
## N° d'article Description du produit

Bac de lavage Élément en béton type A

3005100

Bac de lavage Élément en béton type A

# NETTOYAGE DE CHAUSSURES „TYPE A“



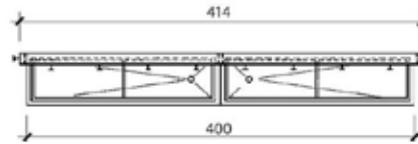
## Nettoyage-chaussures type A1

- 1 bac de lavage élément en béton type A, y compris 2 caillebotis
- 1 arceau de lavage type A1
- 4 robinets d'eau, simples, chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

### N° d'article Description du produit

Nettoyage-chaussures type A1

3005180 Bac de lavage complet Type A1



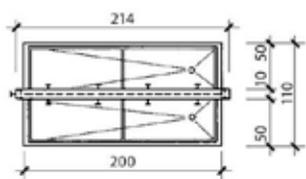
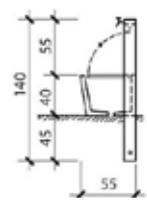
## Nettoyage-chaussures type A2

- 2 bacs de lavage élément en béton type A incl. 2 grilles
- 1 arceau de lavage
- 8 robinets d'eau, simples chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

### N° d'article Description du produit

Nettoyage-chaussures type A2

3005181 Bac de lavage complet Type A2



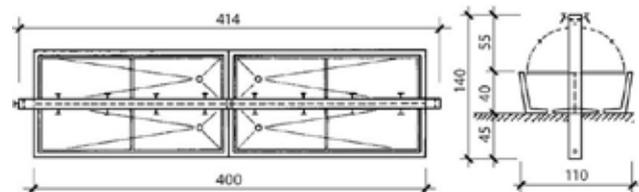
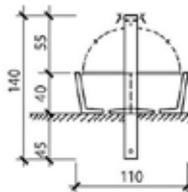
## Nettoyage-chaussures type A3

- 2 bacs de lavage élément en béton type A incl. 2 caillebotis
- 1 arceau de lavage type A3
- 8 robinets d'eau, simples chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

### N° d'article Description du produit

Nettoyage-chaussures type A3

3005182 Bac de lavage complet type A3



## Nettoyage-chaussures type A4

- 4 bacs de lavage élément en béton type A incl. 2 caillebotis
- 1 arceau de lavage type A4
- 16 robinets d'eau, simples chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

### N° d'article Description du produit

Nettoyage-chaussures type A4

3005184 Bac de lavage complet type A4

## Arceau de lavage type A1

- Utilisable d'un seul côté, longueur 214 cm, 4 raccords pour robinets, poids 43 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type A1

3005090 Arceau de lavage type A1

## Arceau de lavage type A2

- Utilisable d'un seul côté, longueur 414 cm, 8 raccords pour robinets, poids 70 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type A2

3005091 Arceau de lavage type A2

## Arceau de lavage type A3

- Utilisable des deux côtés, longueur 214 cm, 8 raccords pour robinets, poids 51 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type A3

3005092 Arceau de lavage type A3

## Arceau de lavage type A4

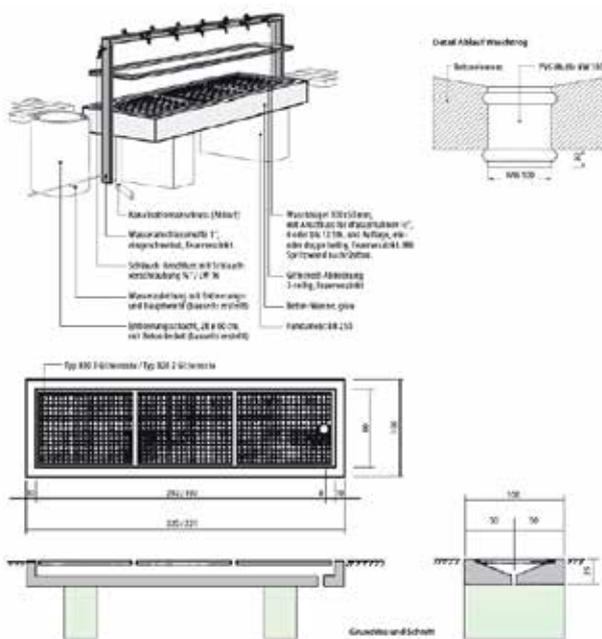
- Utilisable des deux côtés, longueur 414 cm, 16 raccords pour robinets, poids 85 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type A4

3005093 Arceau de lavage type A4

# NETTOYAGE DE CHAUSSURE „TYP B“



**Nettoyage-chaussures „type B“, la solution encastrée pour le nettoyage des chaussures et des appareils**

**Bac / Grille**

Élément en béton, gris, lisse de décoffrage, armé, y compris doublure de regard pour tuyau PVC DN 100 et couvercle de caillebotis amovible

**Arceau de lavage**

Profilés en acier 100 x 50 mm, galvanisés à chaud, avec conduite d'eau, y compris étrier d'appui pour chaussures, raccord de robinet d'eau 1/2", raccord de tuyau avec raccord de tuyau 3/4" / LW 16 et manchon de raccordement d'eau 1" (soudé, galvanisé à chaud) ABB avec poteau de support rallongé, toit inclus

**Pose**

Les travaux suivants sont à effectuer par le client: fondation / support, raccords à l'eau et évacuation avec collecteur de boue.

**Remarque**

Lors de la commande, nous vous prions de nous indiquer si l'écoulement doit se faire à gauche ou à droite, ainsi que le raccordement à l'eau (veuillez consulter le dessin).

**Bac de lavage béton élément type B10**

- Longueur 320 cm, gris, caillebotis inclus, poids 1430 kg

**N° d'article Description du produit**

3005200 Bac de lavage Élément en béton type B10

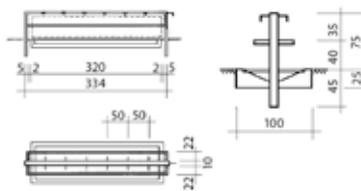
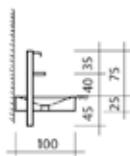
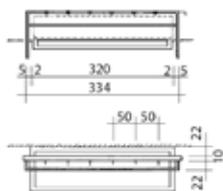
**Bac de lavage Élément en béton type B20**

- Longueur 221 cm, gris, caillebotis inclus, poids 953kg

**N° d'article Description du produit**

3005201 Bac de lavage Élément en béton type B20

## NETTOYAGE DE CHAUSSURES „TYPE B“



### Nettoyage-chaussures type B11

- 1 bac de lavage élément en béton type B10 incl. 3 grilles
- 1 arceau de lavage type B11
- 6 robinets d'eau, simples, chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

#### N° d'article Description du produit

##### Nettoyage-chaussures type B11

3005204 Bac de lavage complet Type B11

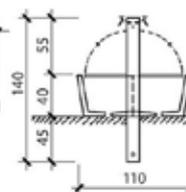
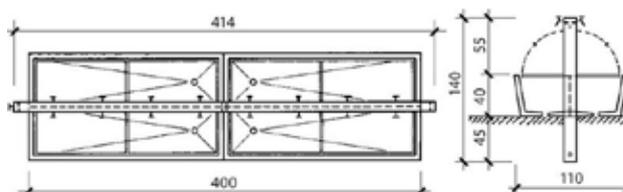
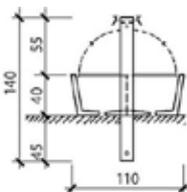
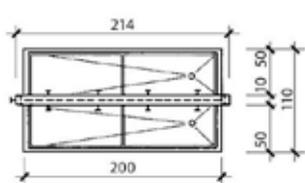
### Nettoyage-chaussures type B12

- 1 bac de lavage élément en béton type B10 incl. 3 caillebotis
- 1 arceau de lavage type B12
- 12 robinets d'eau, simples, chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

#### N° d'article Description du produit

##### Nettoyage-chaussures type B12

3005205 Bac de lavage complet Type B12



### Nettoyage-chaussures type B13

- 2 bacs de lavage élément en béton type B10 avec 6 caillebotis
- 1 arceau de lavage type B13
- 12 robinets d'eau, simples chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

#### N° d'article Description du produit

##### Nettoyage-chaussures type B13

3005206 Bac de lavage complet type B13

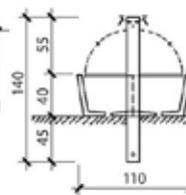
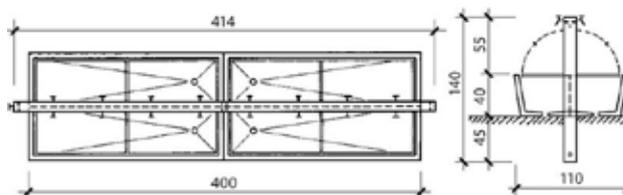
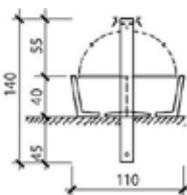
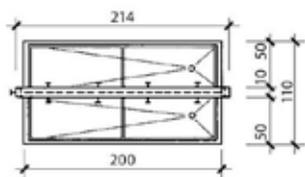
### Nettoyage-chaussures type B14

- 2 bacs de lavage élément en béton type B10 incl. 3 grilles
- 1 arceau de lavage type B14
- 24 robinets d'eau, simples, chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

#### N° d'article Description du produit

##### Nettoyage-chaussures type B14

3005204 Bac de lavage complet Type B14



### Nettoyage-chaussures type B21

- 1 bac de lavage en béton type B20 avec 2 grilles
- 1 arceau de lavage type B21
- 4 robinets d'eau, simples chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

#### N° d'article Description du produit

##### Nettoyage-chaussures type B21

3005208 Bac de lavage complet type B21

### Nettoyage-chaussures type B22

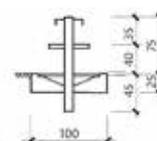
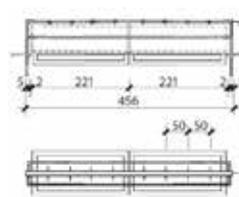
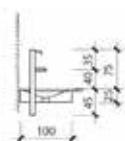
- 1 bac de lavage en béton type B20 avec 2 grilles
- 1 arceau de lavage type B22
- 8 robinets d'eau, simples, chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

#### N° d'article Description du produit

##### Nettoyage-chaussures type B22

3005204 Bac de lavage complet type B22

# NETTOYAGE DE CHAUSSURES „TYPE B“



## Nettoyage-chaussures type B23

- 2 bacs de lavage élément en béton type B20 avec 4 caillebotis
- 1 arceau de lavage type B23
- 8 robinets d'eau, simples, chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

### N° d'article Description du produit

Nettoyage-chaussures type B23

3005210 Bac de lavage complet type B23

## Nettoyage-chaussures type B24

- 2 bacs de lavage élément en béton type B10 incl. 3 grilles
- 1 arceau de lavage type B24
- 16 robinets d'eau, simples chromés
- 1 robinet avec raccord de tuyau

### N° d'article Description du produit

Nettoyage-chaussures type B24

3005211 Bac de lavage complet Type B24

## Arceau de lavage type B11

- Utilisable d'un seul côté, longueur 334 cm, 6 raccords pour robinets, poids 55 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type B11

3005214 Arceau de lavage type B11

## Arceau de lavage type B12

- Utilisable d'un côté, longueur 334 cm, 12 raccords pour robinets, poids 68 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type B12

3005215 Arceau de lavage type B12

## Arceau de lavage type B13

- Utilisable d'un seul côté, longueur 654 cm, 12 raccords pour robinets, poids 96 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type A3

3005216 Arceau de lavage type B13

## Arceau de lavage type B14

- Utilisable des deux côtés, longueur 654 cm, 24 raccords pour robinets, poids 120 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type B14

3005217 Arceau de lavage type B14

## Arceau de lavage type B21

- Utilisable d'un seul côté, longueur 234 cm, 4 raccords pour robinets, poids 37 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type B21

3005224 Arceau de lavage type B21

## Arceau de lavage type B22

- Utilisable des deux côtés, longueur 334 cm, 8 raccords pour robinets, poids 45 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type B22

3005093 Arceau de lavage type B22

## Arceau de lavage type B23

- Utilisable d'un côté, longueur 454 cm, 8 raccords pour robinets, poids 64 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type B23

3005226 Arceau de lavage type B23

## Arceau de lavage type B24

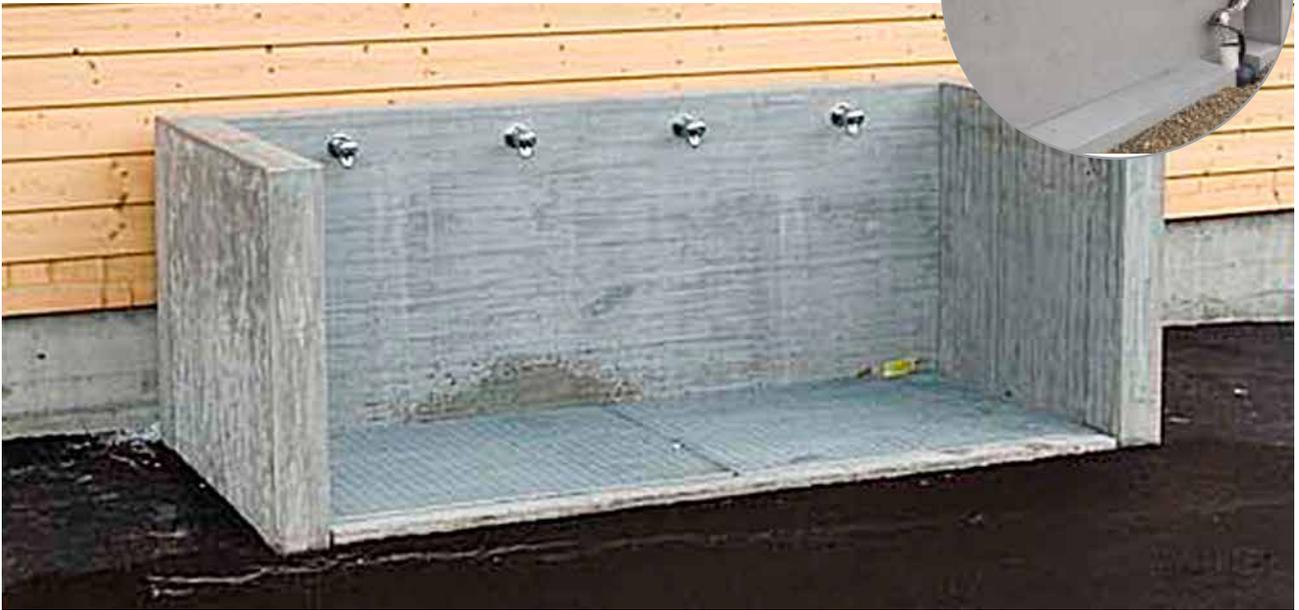
- Utilisable des deux côtés, longueur 545 cm, 16 raccords pour robinets, poids 80 kg

### N° d'article Description du produit

Arceau de lavage type B24

3005227 Arceau de lavage type B24

# NETTOYAGE-CHAUSSURES „TYPE C“



## Nettoyage-chaussures „type C“, La solution avec des parois en béton, pour le nettoyage de chaussures et du matériel

Version „normale“.

Elément en béton, gris, lisse de décoffrage, armé, y compris écoulement (garniture de puits DN 100) et couvercle de grille amovible. Conduite d'eau insérée dans l'élément en béton avec raccords de robinet 1/2". Etrier de support pour chaussures en profilé d'acier, galvanisé à chaud

Version „anti-gel“.

Construction identique à celle de l'installation normale, mais avec un espace libre dans la paroi arrière pour la préparation d'une version hors-gel. Pour les installations „hors gel“, la livraison s'effectue sans éléments sanitaires. Conduites d'eau isolées et raccords à la charge du client.

Pose

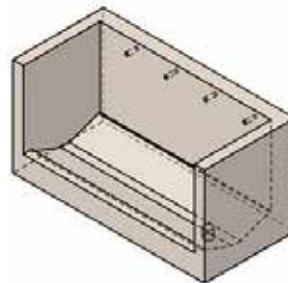
Les travaux suivants sont à effectuer par le client : fondation / appui, raccords à l'eau et à la canalisation avec collecteur de boue

Remarque

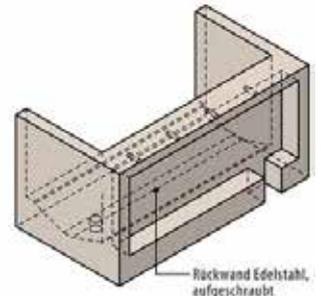
Lors de la commande, nous vous prions de nous indiquer si l'écoulement doit se faire à gauche ou à droite, ainsi que le raccordement à l'eau (voir le dessin).

Positionnement de l'écoulement sur demande du client (standard : centré) ! Les types C3 et C4 ont deux écoulements

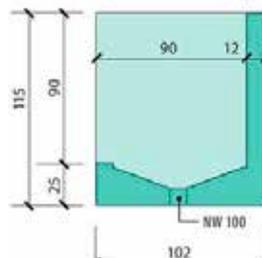
Normalausführung



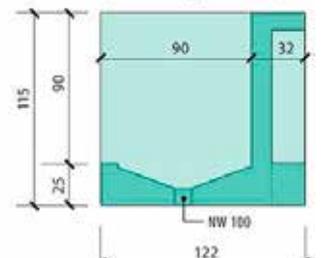
Ausführung frostsicher



Querschnitt (Normalausführung)



Querschnitt (Ausführung frostsicher)



## Bac de lavage Élément en béton type B20

- Longueur 221 cm, gris, caillebotis inclus, poids 953kg

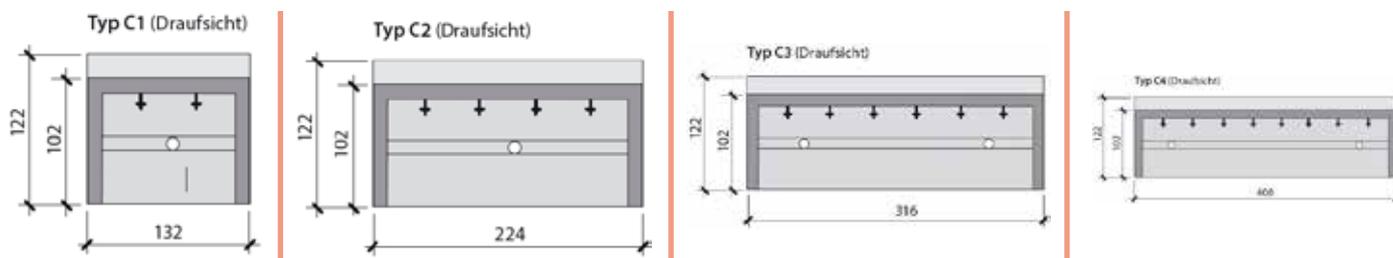
### N° d'article Description du produit

Bac de lavage Élément en béton type B20

3005201

Bac de lavage Élément en béton type B20

# NETTOYAGE-CHAUSSURES „TYPE C“



N° d'article	Type	Version	Hauteur	Profondeur	Longueur	Poids	Robinets
3005810	C1	Version normale	115 cm	102 cm	132 cm	1525 kg	2
3005815	C1	Anti-gel	115 cm	122 cm**	132 cm	1825 kg	2

N° d'article	Type	Version	Hauteur	Profondeur	Longueur	Poids	Robinets
3005820	C2	Version normale	115 cm	102 cm	224 cm	2225 kg	4
3005825	C2	Anti-gel	115 cm	122 cm**	224 cm	2620 kg	4

N° d'article	Type	Version	Hauteur	Profondeur	Longueur	Poids	Robinets
3005830	C3	Version normale	115 cm	102 cm	316 cm	2925 kg	6
3005835	C3	Anti-gel	115 cm	122 cm**	316 cm	2925 kg	6

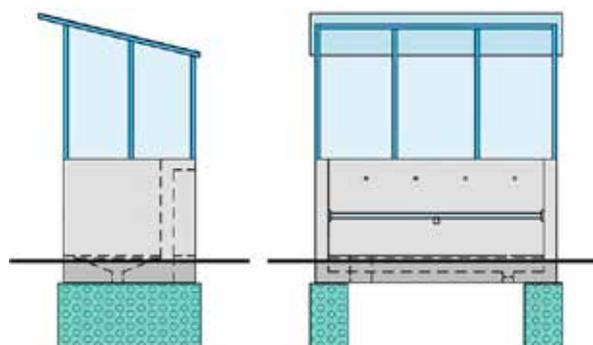
N° d'article	Type	Version	Hauteur	Profondeur	Longueur	Poids	Robinets
3005840	C4	Version normale	115 cm	102 cm	408 cm	3575 kg	8
3005845	C4	Anti-gel	115 cm	122 cm**	408 cm	4350 kg	8

excl. toit, \*\*excl. paroi arrière

# NETTOYAGE-CHAUSSURES ABRI DE „TYPE C“

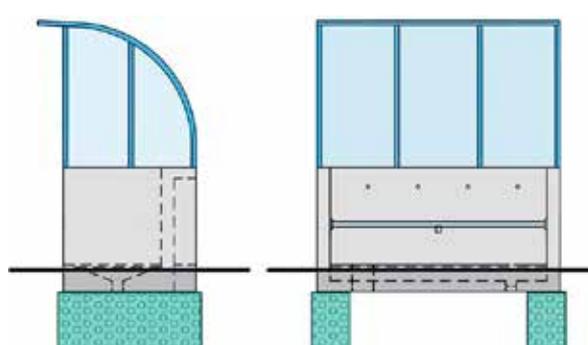
## Version A, exemple type C2

Nous livrons également des installations de lavage avec toit et éclairage. Planifiez avec nous !

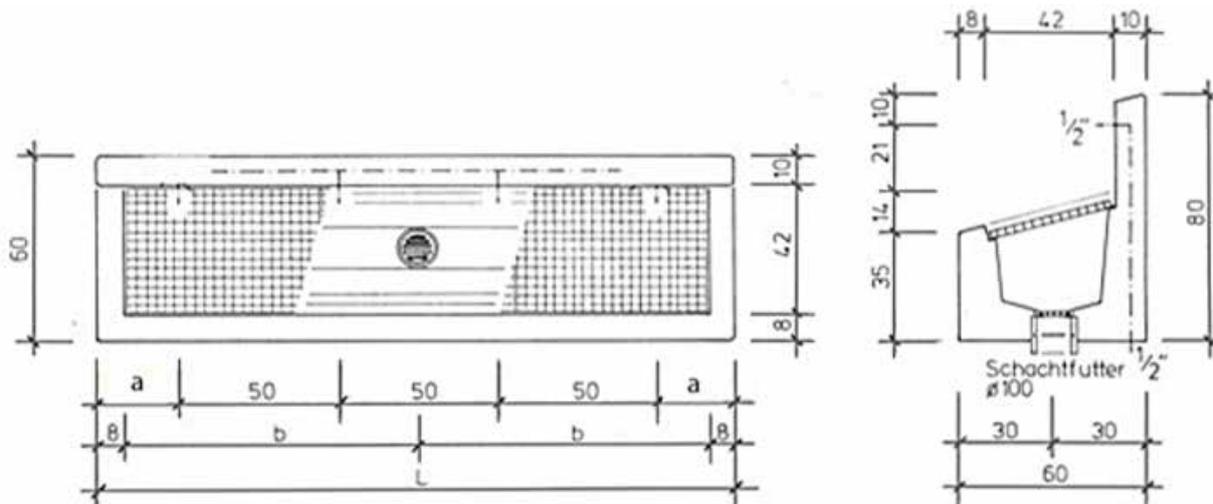


## Version B, exemple type C2

Nous livrons également des installations de lavage avec toit et éclairage. Planifiez avec nous !



## NETTOYAGE-CHAUSSURES „TYPE D“



### Nettoyage-chaussures „type D la solution surélevée avec paroi arrière intégrée

Bac de lavage en béton avec paroi arrière intégrée, gris, surface lisse, bords chanfreinés, y compris câble d'alimentation (au choix, remarque : distance minimale de 10 cm entre les bords extérieurs et la face inférieure) et caillebotis. Ecoulement NW 100 mm

#### Type D1, raccordement pour 2 robinets d'eau

##### N° d'article Description du produit

N° d'article	Description du produit
3902001	Type D1, raccordement pour 2 robinets d'eau Longueur 140 cm, largeur 60 cm, hauteur 80 cm, poids 600 kg, sans robinet



#### Type D2, raccordement pour 4 robinets d'eau

##### N° d'article Description du produit

N° d'article	Description du produit
3902011	Type D2, raccordement pour 4 robinets d'eau Longueur 200 cm, largeur 60 cm, hauteur 80 cm, poids 900 kg, sans robinet

#### Type D3, raccordement pour 5 robinets

##### N° d'article Description du produit

N° d'article	Description du produit
3902611	Type D3, raccordement pour 5 robinets Longueur 260 cm, largeur 60 cm, hauteur 80 cm, poids 1200 kg, sans robinet

# NETTOYAGE-CHAUSSURES „TYP SC“

## Nettoyage-chaussures „Type SC“, Installations individuelles pour une utilisation simple

### Application/utilisation

- Installations scolaires et sportives
- Salles de sport et de gymnastique
- Installations de loisirs
- Locaux d'usine
- Caserne
- Police, pompiers
- Installations de camping
- Centres équestres
- Restaurants/Hôtels
- Installations privées
- Chantiers, zones industrielles
- Communes, écoles, crèches, chantiers de construction
- Jardin et atelier

- Agriculture et sylviculture

### Nettoyage complet

- Avec le système à 3 brosses abrasives, les chaussures sont nettoyées simultanément de tous les côtés.

### Flexible

- Les longs poils s'adaptent à toutes les tailles de chaussures

### Autonettoyage

- Lorsque les longs poils reviennent en arrière, les particules de saleté se détachent des poils

### Robuste et fonctionnel

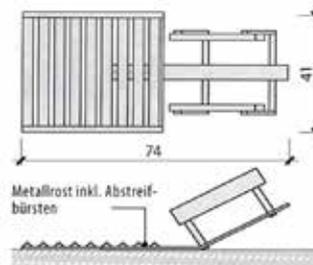
- La construction répond aux exigences de qualité élevées et garantit le bon fonctionnement

### Des solutions aux avantages convaincants

- Variante „en saillie“, type SC-1 : pour un équipement ultérieur
- Variante „en retrait“, type SC-2 : pour une utilisation à niveau
- Variante „approfondie“, type SC-3 : avec nettoyage humide

## Nettoyage-chaussures type SC-1 „en saillie“

Une fixation avec le support n'est pas nécessaire mais conseillée. Convient pour un équipement ultérieur. Grille métallique galvanisée à chaud et 3 brosses (interchangeables), poids 3 kg.



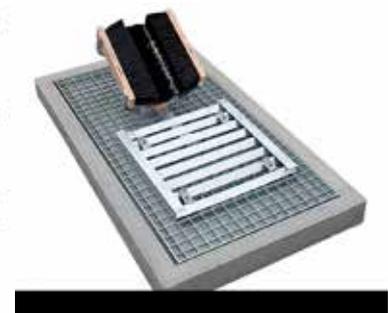
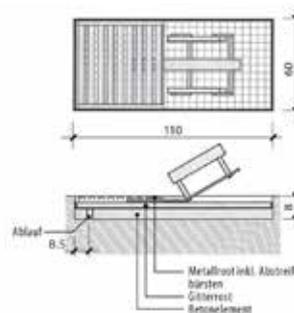
### N° d'article Description du produit

#### Nettoyage-chaussures type SC-1

- |         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| 3005520 | Type SC-1                           |
| 3005523 | Set de brosses de recharge 3 pièces |

## Nettoyage-chaussures type SC-2 „en retrait“

La grille est posée librement dans l'élément en béton et peut être retirée pour nettoyer l'installation. Les brosses de raclage sont fixées au caillebotis. Élément en béton, caillebotis galvanisé à chaud, 3 brosses (interchangeables), poids 61 kg.

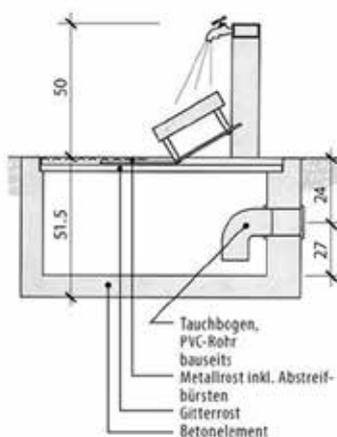
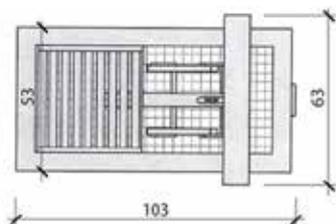


### N° d'article Description du produit

#### Nettoyage-chaussures Typ SC-2

- |         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| 3005521 | Type SC-2                           |
| 3005523 | Set de brosses de recharge 3 pièces |

## NETTOYAGE-CHAUSSURES „TYP SC“



**Nettoyage-chaussures Modèle SC-3 „approfondi avec nettoyage humide“**

### Cuve / Grille

Élément en béton, gris, lisse de décoffrage, armé, y compris doublure de regard pour tuyau PVC NW 100, cadre métallique et couvercle de caillebotis amovible avec 3 brosses de raclage (interchangeables)

### Arceau de lavage

profilés en acier 100 x 50 mm, galvanisés à chaud, avec conduite d'eau et raccord de robinet 1/2".

### Pose

Les travaux suivants sont à effectuer par le client: fondation / appui, raccordements à l'eau et à la canalisation

- 1 élément en béton type SC-3
- 1 grille
- 3 brosses de raclage
- 1 arceau de lavage type SC-3
- 1, resp. 2 robinets d'eau
- Poids 501 kg

### N° d'article Description du produit

#### Nettoyage-chaussures type SC-3

3005525	Élément en béton, y compris caillebotis et brosses de raclage
3005526	Arceau de lavage unilatéral pour un robinet
3005527	Arceau de lavage double face pour deux robinets
3005523	Set de brosses de rechange 3 pièces

### Nettoyage-chaussures idéal

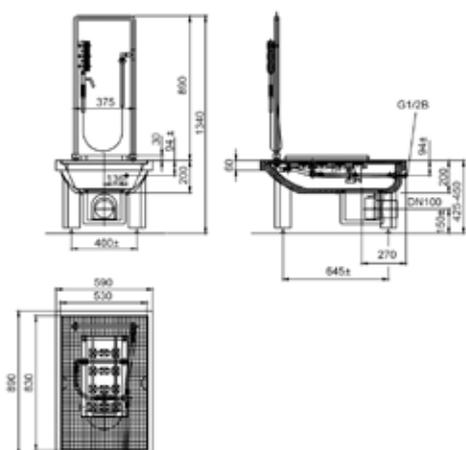
- Nettoyeur de chaussures en acier galvanisé
- Brosses de haute qualité
- Taille 49,5 x 29,5 x 18 cm

### N° d'article Description du produit

#### Nettoyage-chaussures idéal

3005521	Type SC-2
3005523	Set de brosses de rechange 3 pièces

# NETTOYAGE-CHAUSSURES ET LAVE-BOTTES



## Lave-bottes à encastrer au niveau du sol

En matériau minéral lié à la résine synthétique avec surface lisse et non poreuse. Couleur anthracite. Avec pieds ajustables, caillebotis galvanisé, brosse manuelle avec vanne à levier, barre d'appui manuelle, brosses pour nettoyer les semelles, barres de pulvérisation et vanne de pied DN 15. Avec corps d'avaloir DN 100, seau de récupération des boues et siphon.

Dimensions 600 x 425-450 x 900 mm (L x H x P)

### Données techniques

- Profondeur totale 900.00 mm
- Hauteur totale 1,340.00 mm
- Largeur totale 600.00 mm
- Matière matériau minéral
- Type de matériau Miranite
- Montage encastré dans le sol
- Position de l'écoulement au centre

- Brosses incluses : brosses à main et brosses pour semelles
- Taille de sortie DN 100
- Bac de récupération de boue et collecteur de boue inclus
- Espace de lavage
- Taille de raccordement G 1/2 B

Le matériau minéral lié à la résine synthétique est largement résistant aux acides et aux bases. Résistance limitée aux décapants et à tous les composés du béton. En cas de doute, veuillez demander le tableau de résistance chimique. De légères différences de dimensions peuvent survenir pour des raisons de fabrication.

### N° d'article Description du produit

#### Lave-bottes

3105523

Avec corps d'avaloir DN 100, seau de récupération des boues et siphon

## INSTALLATIONS DE NETTOYAGE „ACCESSOIRES“



### Robinet simple

- Raccord 1/2", avec molette en plastique

#### N° d'article Description du produit

Robinet simple

3005600 <sup>1</sup> Modèle en bronze

3005601 <sup>2</sup> Modèle chromé



### Robinet avec raccord de tuyau

- Raccord 1/2", raccord de tuyau 3/4", robinet avec clapet anti-retour

#### N° d'article Description du produit

Robinet avec raccord de tuyau

3005602 <sup>3</sup> Modèle en bronze avec roue en plastique

3005603 <sup>4</sup> Modèle chromé avec roue en métal

3005606 <sup>5</sup> Modèle en bronze avec clé à douille

3005605 <sup>6</sup> Modèle chromé avec clé à douille



### Robinet à fermeture automatique

- Raccordement 1/2"

#### N° d'article Description du produit

Robinet à fermeture automatique

3005607 <sup>7</sup> Modèle chromé



### Robinet à fermeture automatique, avec raccord de tuyau

- Raccord 1/2", raccord de tuyau 1/2".

#### N° d'article Description du produit

Robinet à fermeture automatique avec raccord de tuyau

3005608 <sup>8</sup> Modèle chromé



### Rosette pour robinet

- Nous recommandons d'utiliser les rosaces pour les installations de lavage de type C et D, car les robinets sont directement en contact avec le béton.

#### N° d'article Description du produit

Rosette

3005609 <sup>9</sup> Rosette pour robinet

# INSTALLATION DE NETTOYAGE „ACCESSOIRES“

## Brosse de nettoyage

En plastique, rouge, avec des poils solides, raccordement au robinet pour tuyau, y compris 1 m de tuyau

### N° d'article Description du produit

Brosse de nettoyage

3005218	Raccordement 1/2"
3005219	Raccordement 3/4"



## Support pour brosses

Acier galvanisé, montage sur l'étrier de lavage, support pour brosse de nettoyage

### N° d'article Description du produit

Support pour brosse

3005604	Suspension d'un seul côté
3005605	Suspension de deux côtés



## Brosse de rechange pour type SC 1/2/3

Set 3 pièces

### N° d'article Description du produit

Brosse de rechange pour type SC-1/2/3

3005604	Suspension d'un seul côté
3005605	Suspension de deux côtés



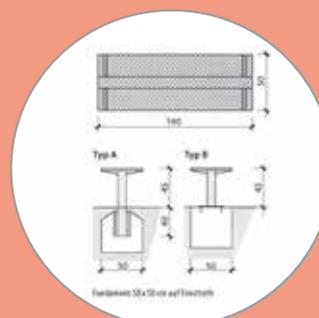
## Banc pour installation de lavage

Convient aux installations de type A, B, C et D.  
Poids 45 kg

### N° d'article Description du produit

Banc

3005510	Type A à sceller dans du béton
3005511	Type B à visser



# ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION „BORDURES ÉLASTIQUES“ EN BÉTON DUR

## Bordures élastiques

Les bordures sportives de différentes arènes et installations annexes doivent être équipées de bordures sûres afin d'éviter les blessures.

Les bordures élastiques sont considérées comme des bordures de sécurité de haute qualité et de longue durée. Leur domaine d'application dans le stade est par exemple l'encadrement de terrains d'entraînement au lancer de poids et au saut en longueur, de terrains de jeu tous temps ou d'autres lieux de jeu.

## Bordure élastique en béton dur

### Matériel

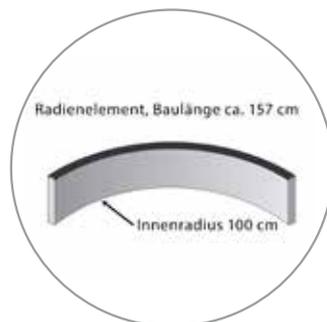
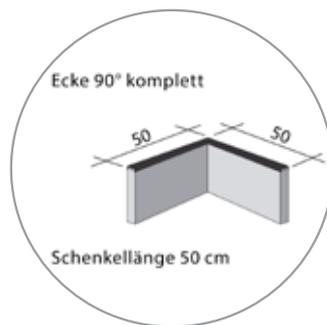
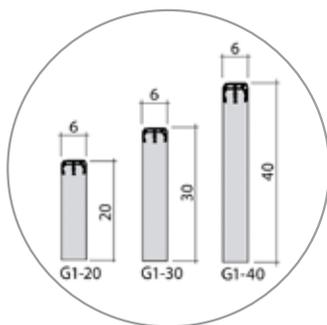
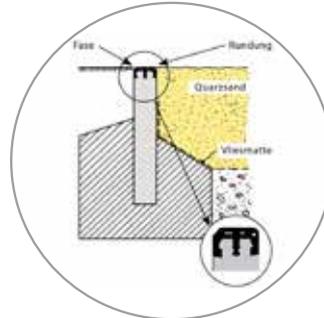
- Béton dur, gris avec profilé en caoutchouc noir

### Dimension

- Tous les types en longueur de 100 cm

### Pose

- Dans des fondations continues en béton avec un joint de env. 2 mm



## N° d'article Description du produit

Bordure élastique en béton dur avec revêtement en caoutchouc noir

3002084	Élément standard G1-20, LxLxH : 100,00 x 20,00 x 6,00 cm
3002090	Élément standard G1-30, LxLxH : 100,00 x 30,00 x 6,00 cm
3002092	Élément standard G1-40, LxLxH : 100,00 x 40,00 x 6,00 cm

## N° d'article Description du produit

Bordure élastique en béton dur angle 90° complet

3002102	Élément d'angle complet G1-20, LxLxH : 50,00/50,00 x 20,00 x 6,00 cm
3002104	Élément d'angle complet G1-30, LxLxH : 50,00/50,00 x 30,00 x 6,00 cm
3002106	Élément d'angle complet G1-40, LxLxH : 100,00 x 40,00 x 6,00 cm

## N° d'article Description du produit

Bordure élastique en béton dur angle 90° en 2 parties

3002086	Élément d'angle 2 pièces G1-20, LxLxH : 100,00/100,00 x 20,00 x 6,00 cm
3002094	Élément d'angle 2 parties G1-30, LxLxH : 100,00/100,00 x 30,00 x 6,00 cm
3002096	Élément d'angle 2 parties G1-40, LxLxH : 100,00/100,00 x 40,00 x 6,00 cm

## N° d'article Description du produit

Bordure élastique en béton du élément de rayon (rayon intérieur 100 cm)

3002107	Élément d'angle élément de rayon G1-40, LxLxH : 157,00 x 40,00 x 6,00 cm
---------	---

# ELÉMENTS DE CONSTRUCTION „BORDURE ÉLASTIQUE“ EN BÉTON POLYMÈRE



## Bordure élastique en béton polymère

Bordures élastiques en béton polymère avec partie supérieure en caoutchouc blanc ou noir (EPDM).

Le profilé en caoutchouc est solidement moulé dans la partie inférieure du béton polymère. La chambre à air intégrée structurellement assure une grande élasticité et une sécurité maximale. Une chambre de moulage assure une fixation solide dans le lit de béton coulé sur place.

### N° d'article Description du produit

#### Bordure élastique bord en caoutchouc noir

5001573	Bordure élastique, noir, LxLxH : 50,00 x 6,00 x 30,00 cm
5001574	Bordure élastique, noir, LxLxH : 50,00 x 6,00 x 40,00 cm
5001773	Bordure élastique, noir, LxLxH : 100,00 x 10,00 x 20,00 cm
5001774	Bordure élastique, noire, LxLxH : 100,00 x 10,00 x 25,00 cm
5001690	Bordure élastique, noir, LxLxH : 100,00 x 5,00 x 20,00 cm
5001035	Bordure élastique, noir, LxLxH : 100,00 x 5,00 x 25,00 cm
5001034	Bordure élastique, noire, LxLxH : 100,00 x 6,00 x 20,00 cm
5001036	Bordure élastique, noir, LxLxH : 100,00 x 6,00 x 30,00 cm
5001037	Bordure élastique, noire, LxLxH : 100,00 x 6,00 x 40,00 cm

### N° d'article Description du produit

#### Bordure élastique en caoutchouc blanc

5001689	Bordure élastique, blanc, LxLxH : 100,00 x 5,00 x 20,00 cm
5000962	Bordure élastique, blanc, LxLxH : 100,00 x 5,00 x 25,00 cm
5000961	Bordure élastique, blanc, LxLxH : 100,00 x 6,00 x 20,00 cm
5000963	Bordure élastique, blanc, L x l x H : 100,00 x 6,00 x 30,00 cm
5000964	Bordure élastique, blanc, L x l x H : 100,00 x 6,00 x 40,00 cm
5001571	Bordure élastique, blanc, L x l x H : 50,00 x 6,00 x 30,00 cm
5001572	Bordure élastique, blanc, L x l x H : 50,00 x 6,00 x 40,00 cm

### N° d'article Description du produit

#### Bordure élastique avec éléments d'angle

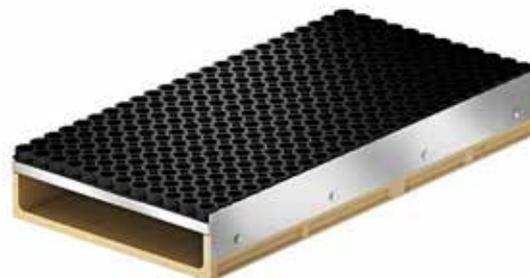
5000968	Bordure élastique, blanc, LxLxH : 25,00/25,00 x 5,00 x 25,00 cm
5001381	Bordure élastique, blanc, LxLxH : 25,00/25,00 x 6,00 x 30,00 cm
5000969	Bordure élastique, blanche, LxLxH : 25,00/25,00 x 6,00 x 40,00 cm
5001041	Bordure élastique, noire, LxLxH : 25,00/25,00 x 5,00 x 25,00 cm
5001380	Bordure élastique, noir, LxLxH : 100,00 x 5,00 x 20,00 cm
5001042	Bordure élastique, noire, LxLxH : 25,00/25,00 x 6,00 x 40,00 cm

## ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION „COLLECTEUR DE SABLE“

L'utilité des éléments de dessablage autour des fosses de saut en longueur n'est plus à démontrer. Nous vous proposons différentes solutions.

### Collecteur de sable avec grille et caoutchouc

- Partie inférieure en béton polymère résistant au gel
- Couverture en matériau antidérapant, grille en métal déployé galvanisée avec une surface de contact, pour plus de protection contre les blessures, tapis en caoutchouc
- Bord métallique pour une finition propre du revêtement synthétique
- Préformage pour raccord DN 100 dans le sol pour l'ouverture d'un tronçon de caniveau
- Pièces de compensation de 56 cm
- Surface intérieure lisse, donc facile à nettoyer



#### N° d'article Description du produit

##### Collecteur de sable avec grille et caoutchouc

5001475	Caniveau collecteur de sable - Caniveau extérieur avec bord métallique 100 cm
5001477	Caniveau collecteur de sable - Caniveau de compensation - Caniveau extérieur avec bord métallique 56 cm
5001474	Caniveau collecteur de sable - Caniveau intérieur 100 cm
5001476	Caniveau collecteur de sable - Caniveau de compensation - Caniveau intérieur 56 cm



### Collecteur de sable de type B - Élément en béton avec joue en caoutchouc

- Le sable est déposé dans les évidements du tapis à trous en caoutchouc.
- Élément en béton avec bordure en caoutchouc sur un côté. (noir) et tapis perforé en caoutchouc noir
- Dimensions (L x l x H) : 100 x 52 x 9 cm
- Élément d'angle et de finition composé d'un élément en béton avec joue de finition en caoutchouc (noir) et tapis perforé en caoutchouc noir
- Dimensions (L x l x H) : 52 x 52 x 9 cm

#### N° d'article Description du produit

##### Collecteur de sable

3002110	Élément standard
3002112	Élément d'angle et de finition
3002114	Supplément pour coupe en cas de sous-longueurs



### Collecteur de sable type C - avec bac en aluminium

- Composé d'un bac en aluminium (épaisseur de la tôle : 2,0 mm)
- Caillebotis en métal zingué et tapis en caoutchouc noir perforé inclus
- Dimensions (L x l x H) : 100 x 50 x 15 cm
- Pour le type C, aucun additif ne doit être ajouté au béton drainant. Ceux-ci peuvent attaquer les surfaces en aluminium
- Livrable sur commande en options (avec + 3 mm épaisseur de la grille)

#### N° d'article Description du produit

##### Collecteur de sable

3002140	Élément standard
3002111	Plaque de fermeture (tôle d'aluminium)

# ELÉMENTS DE CONSTRUCTION „REVÊTEMENT SYNTHÉTIQUE - ÉLÉMENT DE FINITION“

**Revêtement plastique - élément de finition**  
**Pour les solutions discrètes (profilé en aluminium visible : 3 mm), nous recommandons le liner en aluminium.**

Rapport qualité-prix : bien que le coût des matériaux soit supérieur à celui d'autres finitions (p. ex. pavés de caniveau et pavés de terre), le prix final de ce système est inférieur car les coûts de main-d'œuvre sont nettement moins élevés en raison de la grande capacité de pose.

### Matériaux et dimensions

- Aluminium
- Hauteur de construction : 15 cm
- Largeur totale supérieure : 23 mm
- Largeur visible supérieure : 3 mm
- Longueur de construction : 5 mètres
- Poids approximatif : 7,5 kg/élément, 1,5 kg/ml

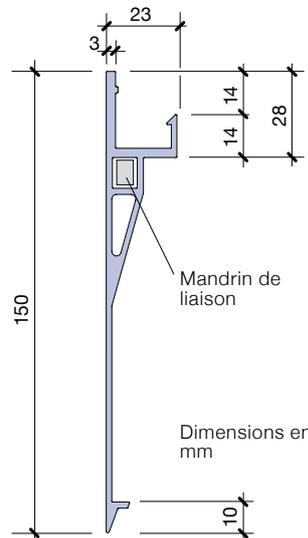
### Pose

Ajusté en hauteur dans une fondation continue en béton avec un joint de 2 mm. Pour améliorer l'adhérence du revêtement sur le profilé en aluminium, nous recommandons de nettoyer les surfaces de contact et d'appliquer une couche de fond. Les rayons de > 4.00 m peuvent être réalisés sur place par pliage. Nous vous recommandons de marquer le rayon sur le support et pour assurer la stabilité, de placer des piquets métalliques avant de couler la fondation en béton, piquets qui pourront être retirés après le processus de prise (béton de fondation).

### N° d'article Description du produit

#### Aluliner

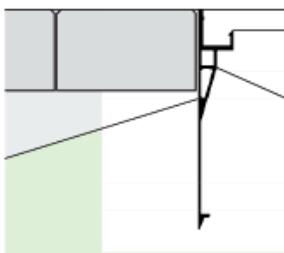
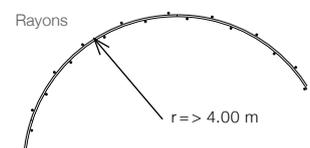
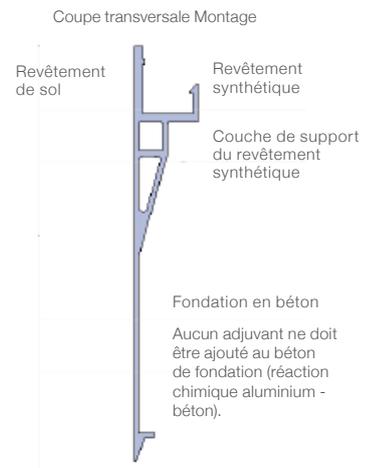
3002700	Élément normal, y compris broche d'assemblage, longueur 500 cm
3002701	Angle 90° coupé en biseau et assemblé par soudure., longueur de côté 50 cm (BL 100 cm)
3002702	Angle variable en 2 parties, coupé en onglet, longueur des côtés 50 cm (BL 100 cm)
3002705	Supplément pour coupe, sous-longueurs inférieures à 500 cm



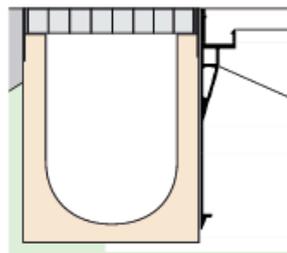
Le mandrin de liaison est fixé dans l'élément



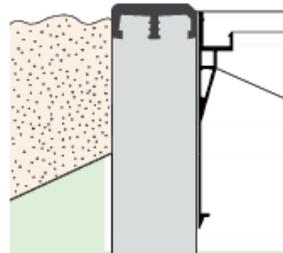
Le joint nécessaire de 2 mm (dilatation du matériau) peut être assuré, par exemple, avec une allumette insérée.



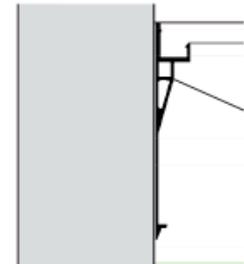
Finition (revêtements adjacents individuels)



Finition sur caniveau de drainage



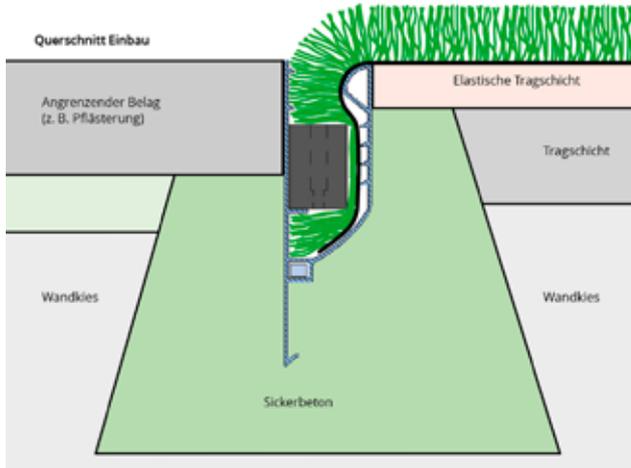
Finition avec bordure



Finition au mur

# ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION „GAZON SYNTHÉTIQUE - ÉLÉMENT DE FINITION“

Aucun adjuvant ne doit être ajouté au béton de fondation !



Gazon synthétique à poils longs



Gazon synthétique à faible densité



### Arguments en faveur des éléments de finition en gazon synthétique

- Longueur de l'élément 5 m > plus rapide, montage plus économique
- Grand rayon de courbure (15 m) pour le gazon artificiel > meilleure esthétique et risque de rupture atténué pour le gazon synthétique
- Grand espace de rangement pour le gazon synthétique > réserve pour retendre le gazon
- Technique de fixation simple (fermeture rotative avec effet de serrage > haute résistance à la traction, permet un resserrage ou démontage facile)
- Éléments résistants à la corrosion > longue durée de vie

### Données techniques

#### Élément encastré

- Aluminium, tolérance selon la norme EN 755-9
- Longueur de construction : 500 cm
- Poids : env. 10 kg/élément, 2 kg/ml

#### Élément de distance

- Bois (BL env. 2 - 4 m)
- S'utilise avant la pose des matériaux adjacents inséré et retiré avant la fixation du gazon synthétique. (Empêche la pénétration d'éléments étrangers jusqu'à la pose du gazon synthétique).

#### Élément encastré

- Plastique HDPE (1 élément tous les 50 cm)

#### Élément de liaison

- Aluminium (BL (alle 5 m 1 Element))

#### Élément d'angle 90° pour élément de finition en gazon synthétique

- entièrement soudé
- longueur des côtés 50 cm (développement 100 cm)
- éléments de liaison et de fixation inclus

### Éléments de finition pour gazon synthétique

- En aluminium
- Longueur 500 cm
- Avec éléments de liaison, d'espacement, de fixation et clé d'insertion

#### N° d'article Description du produit

3002800 Éléments de finition pour gazon synthétique

#### N° d'article Description du produit

3002801 Élément d'angle 90°

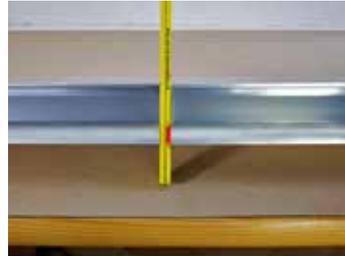
# ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION „GAZON SYNTHÉTIQUE - ÉLÉMENT DE FINITION“

Élément de liaison



L'ÉLÉMENT DE LIAISON EST INSÉRÉ DANS LES ÉLÉMENTS INDIVIDUELS.

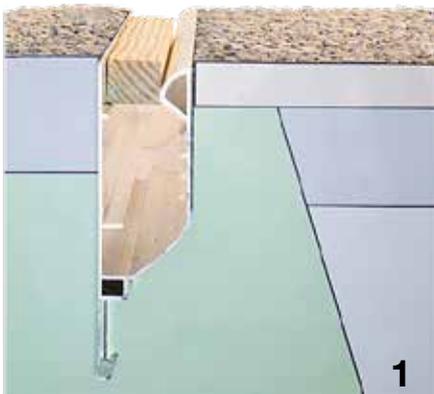
Joint (distance entre les éléments)



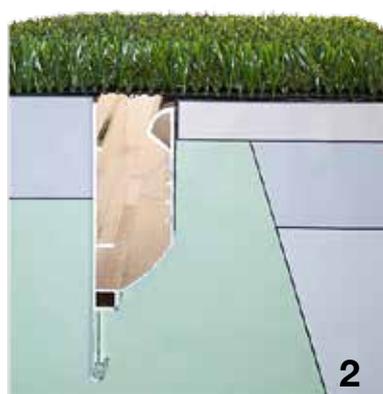
(vue du dessus)

L'ESPACEMENT NÉCESSAIRE ENTRE LES ÉLÉMENTS, D'ENVIRON 6 MM, PEUT ÊTRE ASSURÉ, PAR EXEMPLE, À L'AIDE D'UN MÈTRE COURANT (DOUBLE ÉPAISSEUR). LE JOINT EST NÉCESSAIRE POUR LA DILATATION DU MATÉRIAU, EN OUTRE, L'ESPACEMENT GARANTIT QUE L'EAU PUISSE S'ÉCOULER DANS LE SOUS-SOL À TRAVERS LE BÉTON DRAINANT.

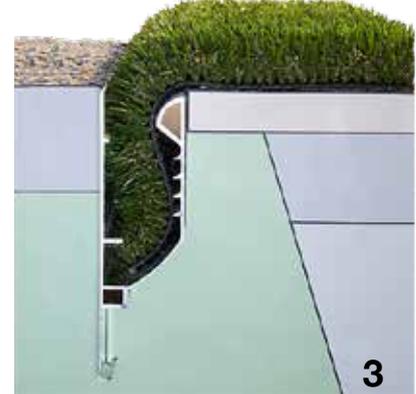
## Technique de fixation du gazon synthétique



Avant la pose du béton drainant et des revêtements environnants, les éléments d'écartement sont placés dans l'élément de pose. Avant la pose du gazon synthétique, les éléments d'écartement sont retirés.



Le gazon synthétique est posé en se chevauchant sur l'élément de montage en gazon synthétique installé et découpé après avoir déterminé la longueur de montage (en fonction de la température).



Le gazon synthétique est inséré dans l'élément d'installation.



L'élément de fixation est introduit dans l'élément de montage au moyen d'une clé de montage.



Après l'introduction jusqu'à la barre d'arrêt, l'élément est tourné de 90°. Ensuite, la clé d'insertion est soulevée. La fixation réalisée tous les 50 cm env. garantit que le gazon synthétique résistera aux forces de traction.

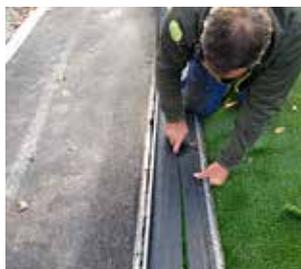


# ELÉMENTS DE CONSTRUCTION „GAZON SYNTHÉTIQUE - ÉLÉMENT DE FINITION“

Étapes de travail après l'installation des éléments de finition en gazon synthétique EM (élément d'installation) et la pose du gazon synthétique



Retirer les éléments d'écartement (sont éliminés par le maître d'ouvrage).



Le gazon synthétique est coupé à la bonne longueur.



Le gazon synthétique est enfoncé dans l'élément d'installation.



Pour les gazons synthétiques épais ou à poils longs, il est possible d'utiliser des outils tels que des fers à pointe.



L'élément de fixation est inséré dans l'élément de montage à l'aide d'une clé de montage, jusqu'à la nervure inférieure (voir les photos des pages précédentes).



Position d'insertion

Position finale



L'élément de fixation est tourné de 90 ° sur l'arrondi et la clé de montage est retirée.



Revêtement / gazon artificiel (Dans le but d'augmenter la surface de revêtement, une bande métallique (acier plat) a été utilisée ici).



Pavés / gazon synthétique (l'élément de finition en gazon synthétique, décalé plus bas que les pavés, n'est pas visible).



Gazon artificiel / pelouse artificielle (utilisation de deux éléments d'installation)



Caniveau de drainage / Gazon synthétique

## Resserrer, desserrer et retirer le gazon synthétique

- Si nécessaire, procéder à un nettoyage grossier au moyen d'un appareil de nettoyage à haute pression, insérer la clé de montage dans l'élément de fixation.
- Tourner l'élément de fixation de 90° à l'aide de la clé de montage et retirer l'élément de fixation de l'élément de montage.
- Après la mise à longueur et/ou la remise en tension du gazon synthétique, procéder au montage conformément aux instructions de l'élément de fixation. Technique (Photos 3-5).

# ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION „ÉLÉMENT DE BORDURE EN GAZON SYNTHÉTIQUE MOBILE“

## Données techniques

### Matériau

- Tôle d'acier, galvanisée sendzimir, épaisseur env. 1,5 mm

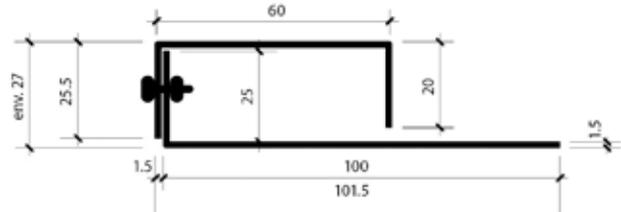
### Dimensions

- Selon le dessin ci-contre
- Longueur de construction : 298 cm (sur demande, des longueurs plus courtes sont possibles).

### Poids

- env. 7.5 kg / élément

Avec l'élément de bordure en gazon synthétique mobile permet d'entourer les surfaces de gazon synthétique sur un sol existant. Le poids propre élevé garantit la stabilité et la technique de fixation empêche le déplacement du gazon synthétique. Le système peut être utilisé pour les pelouses artificielles à poils courts ou hauts. L'élément de bordure peut être ancré dans le sol (vissé).



Technique sans fixation au sol

## Élément de bordure en gazon synthétique mobile

- Tôle d'acier galvanisée sendzimir
- Longueur de construction 298 cm

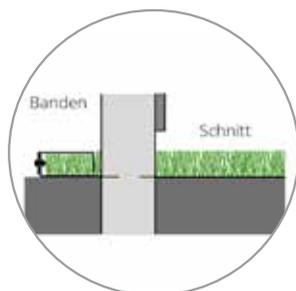
### N° d'article Description du produit

Élément de bordure en gazon synthétique mobile

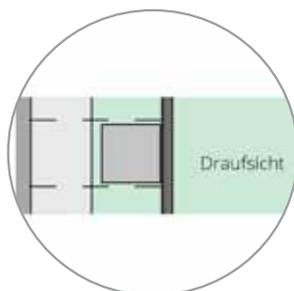
3002850 Élément d'encadrement en gazon synthétique mobile



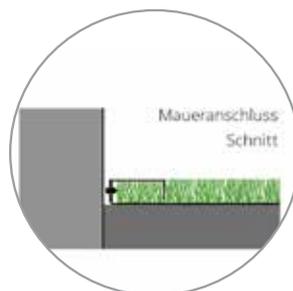
Technique avec fixation au sol



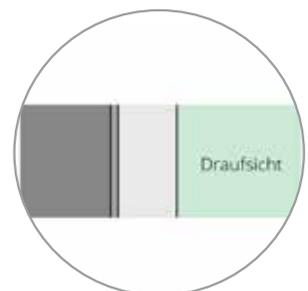
Bandes/coupe



Vue du dessus



Raccord au mur



Vue de dessus

## CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE ET D'UTILISATION

Vous trouvez ici les conditions générales (CG) et les conditions générales contractuelles (CGC) régissant nos activités.

[www.realsport.ch/cgv](http://www.realsport.ch/cgv)



## NOTRE GAMME UNIQUE TENNIS ET PADEL



Une gamme complète de fournitures de matériel de tennis professionnel



Une gamme complète de structures de Padel tennis choisies pour leur qualité.  
Le montage et le service de maintenance sont réalisés par les équipes de Realsport

## Fribourg

Ch.de Combernesse 9  
1728 Rossens  
Tél. 026 402 57 05  
Fax 026 402 57 06

## Vaud

La Veyre d'en Haut D 10  
1806 St-Légier  
Tél. 021 921 27 19  
Fax 021 921 27 29

## Genève

Route de Bossey 70  
1256 Troinex  
Tél. 022 899 11 45  
Fax 022 899 11 49

## Valais

Rue des Cèdres 10  
1950 Sion  
Tél. 027 746 36 48

## Bern

Ryffligässchen 5  
3011 Bern  
Tél. 031 301 05 39

## Thurgau

Talackerstrasse 9  
8552 Felben-Wellhausen  
Tél. 052 770 03 50

## Ticino

Via Monte Ceneri 18 B  
6516 Cugnasco  
Tél. 091 859 13 13



info@realsport.ch  
www.realsport.ch



L'ensemble des spécifications  
présentées dans ce document  
peuvent être modifiées sans  
préavis.

Doc. 7.2.4.55  
vers 24.00 ©RS