

Dossier technique pour distributeurs

Caractéristiques techniques, sécurité validée et solutions pour chaque format de jeu.



Sécurité validée



Conception technique



Gamme de produits



**Porterías a medida
Buts sur mesure**



SÉCURITÉ INTÉGRALE

Structure avec rembourrage interne haute densité pour une sécurité maximale.



SOLUTIONS POUR CHAQUE JEU

Gamme complète adaptée au football, futsal, handball et mini-football.



Matériaux et conception Safety Pro

Protection structurelle avec une approche technique.



PROTECTION INTÉGRÉE AU PROFIL

Le système associe une structure résistante à un matériau amortissant et à une finition extérieure conçue pour réduire l'impact sans ajouter de protections externes.

1. PROFIL STRUCTUREL INTÉRIEUR

Aluminium haute résistance. Section 120 x 100 mm pour le football à 11 et le football à 7/8 ; 80 x 80 mm pour le mini-football, le futsal et le handball.

2. PROTECTION AMORTISSANTE

Système d'absorption des impacts et de réduction des dommages intégré aux poteaux et à la barre transversale.

3. FINITION ET COMPOSANTS

PVC blanc avec traitement anti-UV, connecteurs de filet en PVC haute résistance et visserie en acier inoxydable.

4. UTILISATION ET DURABILITÉ

Rebond du ballon similaire à celui d'un but traditionnel et plage de température indiquée de -40 °C à 80 °C.

Normes et essais techniques

Documentation technique étayant la conception et le comportement du produit.

UNE-EN 748

Buts de football :
exigences fonctionnelles et
de
sécurité et méthodes d'essai.

UNE-EN 749

Buts de handball :
exigences fonctionnelles et de
sécurité.

REBOND DU BALLON

Comportement similaire à celui
d'un but traditionnel selon la
documentation technique
disponible.



Rapports techniques

- CST Global : évaluation de la conception afin de déterminer la conformité à la BS EN 748 et le comportement au rebond du ballon.
- IBV (Institut de Biomécanique de Valence) : évaluation conforme à UNE-EN 748:2004 et UNE-EN 748:2004/AC:2006.
- Essais IBV : la documentation du produit indique une réduction de 44 % de la force d'impact par rapport à un but conventionnel.
- Certificat antimicrobien testé selon ISO 22196:2011.
- Essais sur le PVC et les substances SVHC conformément au périmètre indiqué dans la documentation technique.
-

44 %

RÉDUCTION INDIQUÉE

de la force d'impact par rapport à un
but conventionnel - Essais IBV



Gamme de buts

Modèles disponibles par discipline, dimensions et configuration.



FOOTBALL À 11

7,32 x 2,44 m

SECTION 120 x 100 mm

Fixe · Rétractable · Anti-basculement avec
roulettes



FOOTBALL À 7 / 8

6 x 2 m

SECTION 120 x 100 mm

Fixe · Rétractable · Anti-basculement avec
roulettes



MINI-FOOT / FOOTBALL À 6

4 x 2 m

SECTION 80 x 80 mm

Fixe · Rétractable · Anti-basculement avec
roulettes



FUTSAL / HANDBALL

3 x 2 m

SECTION 80 x 80 mm

Fixe · Rétractable · Anti-basculement avec
roulettes

Nous fabriquons également des buts sur mesure

Notamment des mini-buts d'entraînement adaptés aux dimensions, aux espaces et aux besoins spécifiques du client.

Football à 11

Dimensions de référence : 7,32 x 2,44 m · Section poteaux/barre transversale : 120 x 100 mm

FIXE



Ancrage par fourreau de 50 cm.
Option de fixation du filet dans le gazon.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- 2 jeux de tendeurs
- Filets PE 0,4 mm

RÉTRACTABLE / RABATTABLE



Rabattable sans roulettes · ancrage par plaques.
Ferrures arrière galvanisées 60 x 60 mm.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- Ferrures télescopiques
- Filets PE 0,4 mm

ANTI-BASCULEMENT AVEC ROULETTES



Roulettes + contrepoids intégrés.
Ferrures arrière en aluminium Ø45 mm.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- 4 systèmes de roues de 25,6 cm
- Filets PE 0,4 mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES COMMUNES

- Poteaux et barre transversale en aluminium haute résistance, profil elliptique 120 x 100 mm.
- Pièce d'assemblage interne en aluminium moulé haute résistance pour assurer la rigidité.
- Finition extérieure en PVC blanc avec traitement anti-UV.
- Système INTELLGOAL d'absorption des impacts et de réduction des dommages, tout en conservant le rebond normalisé du ballon.
- Connecteurs de filet en PVC haute résistance avec traitement anti-UV.
- Jeu de filets en PE conforme à la documentation technique.

Football à 7 / Football à 8

Dimensions de référence : 6 x 2 m · Section poteaux/barre transversale : 120 x 100 mm

FIXE



Ancrage par fourreau de 50 cm.
Option de fixation du filet dans le gazon.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- 2 jeux de tendeurs
- Filets PE 0,4 mm

RÉTRACTABLE / RABATTABLE



Rabattable sans roulettes · ancrage par plaques.
Ferrures arrière galvanisées 60 x 60 mm.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- Ferrures télescopiques
- Filets PE 0,4 mm

ANTI-BASCULEMENT AVEC ROULETTES



Roulettes + contrepoids intégrés.
Ferrures arrière en aluminium Ø45 mm.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- 4 systèmes de roues de 25,6 cm
- Filets PE 0,4 mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES COMMUNES

- Poteaux et barre transversale en aluminium haute résistance, profil elliptique 120 x 100 mm.
- Pièce d'assemblage interne en aluminium moulé haute résistance pour assurer la rigidité.
- Finition extérieure en PVC blanc avec traitement anti-UV.
- Système INTELLGOAL d'absorption des impacts et de réduction des dommages, tout en conservant le rebond normalisé du ballon.
- Connecteurs de filet en PVC haute résistance avec traitement anti-UV.
- Jeu de filets en PE conforme à la documentation technique.

Mini-foot / Football à 6

Dimensions de référence : 4 x 2 m · Section poteaux/barre transversale : 80 x 80 mm

FIXE



Ancrage fixe au sol.
Tendeurs et ferrures arrière galvanisées Ø45 mm.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- 2 jeux de tendeurs
- Filets PE 0,4 mm

RÉTRACTABLE / RABATTABLE



Rabattable sans roulettes · système résistant et sûr.
Ferrures arrière galvanisées 45 x 45 mm.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- Ferrures télescopiques
- Filets PE 0,4 mm

ANTI-BASCULEMENT AVEC ROULETTES



Système de contrepoids et roulettes.
Ferrures arrière en aluminium Ø45 mm.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- 4 systèmes de roues de 25,6 cm
- Filets PE 0,4 mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES COMMUNES

- Poteaux et barre transversale en aluminium haute résistance, profil elliptique 80 x 80 mm.
- Pièce d'assemblage interne en aluminium moulé haute résistance.
- Finition extérieure en PVC blanc avec traitement anti-UV.
- Système INTELLGOAL d'absorption des impacts et de réduction des dommages, tout en conservant le rebond normalisé du ballon.
- Ferrures arrière pour la fixation du filet en acier galvanisé ou en aluminium selon la configuration.
- Connecteurs de filet en PVC haute résistance avec traitement anti-UV.

Futsal et handball

Dimensions de référence : 3 x 2 m · Section poteaux/barre transversale : 80 x 80 mm

FIXE



Ancrage fixe au sol.
Tendeurs et ferrures arrière galvanisées Ø45 mm.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- 2 jeux de tendeurs
- Filets PE 0,4 mm

RÉTRACTABLE / RABATTABLE



Rabattable sans roulettes · système résistant et sûr.
Ferrures arrière galvanisées 45 x 45 mm.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- Ferrures télescopiques
- Filets PE 0,4 mm

ANTI-BASCULEMENT AVEC ROULETTES



Système de contrepoids et roulettes.
Ferrures arrière en aluminium Ø45 mm.

CONTENU DU SET

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- 4 systèmes de roues de 25,6 cm
- Filets PE 0,4 mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES COMMUNES

- Poteaux et barre transversale en aluminium haute résistance, profil elliptique 80 x 80 mm.
- Pièce d'assemblage interne en aluminium moulé haute résistance.
- Finition extérieure en PVC blanc avec traitement anti-UV.
- Système INTELLGOAL d'absorption des impacts et de réduction des dommages, tout en conservant le rebond normalisé du ballon.
- Ferrures arrière pour la fixation du filet en acier galvanisé ou en aluminium selon la configuration.
- Connecteurs de filet en PVC haute résistance avec traitement anti-UV.

Buts sur mesure et mini-buts d'entraînement

Fabrication spéciale selon les besoins du client.



FABRICATION SUR MESURE

INTELLGOAL peut fabriquer des buts sur mesure à partir des spécifications du client, en adaptant les dimensions et la configuration aux installations, académies, clubs, établissements scolaires ou projets spéciaux.

Notamment : mini-buts

- Dimensions personnalisées pour l'entraînement technique et les exercices spécifiques.
- Possibilité de fabriquer des séries selon les dimensions et le volume demandés.
- Solution adaptée aux académies, clubs, centres de perfectionnement et établissements scolaires.
- Les conditions techniques et économiques font l'objet d'un devis selon les dimensions et le nombre de sets.

Configuration adaptée au client

Les dimensions, la configuration et les accessoires sont vérifiés techniquement avant la confirmation de chaque commande.



Résumé des sets et contact technique

Consultation rapide pour la préparation des commandes et des devis.

FIXES

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- 2 jeux de tendeurs
- Filets PE 0,4 mm
-

RÉTRACTABLES

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- Ferrures télescopiques
- Filets PE 0,4 mm
-

ANTI-BASCULEMENT AVEC ROULETTES

- 2 buts complets
- Connecteurs PVC pour filet
- 4 systèmes de roues de 25,6 cm
- Filets PE 0,4 mm
-



CEO · INTELLGOAL

info@intellgoal.com

www.intellgoal.com

+34 636 832 764

+34 647 330 086

Pour toute question concernant la configuration, les dimensions ou la fabrication sur mesure, vous pouvez contacter directement Daniel.

