TOP PROFESSIONNEL
TERRAIN DE PADEL

TYPE: PROFESSIONNEL
CODE: PM-TOP
ORIGINE: ESPAGNE

Terrain central de nombreux tournois officiels FIP et Premier. Conçu pour la haute compétition : performance, robustesse et soin de chaque détail, avec anneau périmétrique en option en tube structurel et laquage bicolore.



VUE EN PERSPECTIVE PRINCIPALE

00 Caractéristiques clés

PM-TOP · DÉTAIL COMPLET EN PAGE 2

STRUCTURE	• Matériau: **Acier structurel** • Tube cadre principal: **3 mm** • Cadre panneaux grillagés: **2 mm** • Treillis soudé: **50×50×4 mm** • Fond: **Sans poteaux, autoportant** • Ancrage: **ø12 × 110 mm, 110 Nm**
JONCTIONS	• Type: **Manchon intérieur de jonction** • Épaisseur: **4 mm, tube complet** • Usinage: **En usine, taraudé** • Visserie: **DIN 7380 M8, métrique** • Perçage sur chantier: **Aucun**
VITRAGE	• Type: **Trempé, EN 12150** • Épaisseur: **12 mm** • Panneaux: **18 × 3×2 m** • Appui: **Sur tube, pas au sol**
MÂTS D'ÉCLAIRAGE	• Droits: **60×60×2 mm** • Courbes / en Z: **40×40×3 mm / 40×40×2 mm** • Hauteur: **4 m**
ÉCLAIRAGE	• Projecteurs: **8 × LED 200 W** • DIALux: **579 lx · Uo 0,77** • Optique: **Asymétrique, de série** • Option: **240 W ou 320 W**
GAZON	• Type: **ACT Score** • Option: **ACT Premier · Mondo** • Certification: **FEP et FIP 2026** • Couleurs: **5 disponibles**
PEINTURE	• Couleur: **Toute RAL, option bicolore** • Corrosion: **C3 / C4 / C5 (ISO 12944)**
CHANTIER	• Vent: **> 180 km/h, signé par ingénieur** • Anneau périmétrique: **En option, rigidité max.** • Livraison: **3 à 4 semaines**

SIÈGE

C/ Plomo 5, Nave 6
47012 Valladolid — Espagne

CONTACT

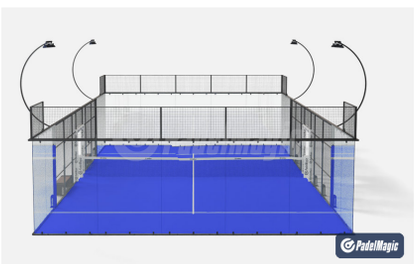
info@padelmagic.es · padelmagic.es
+34 615 520 003 · +34 606 392 955

PadelMagic

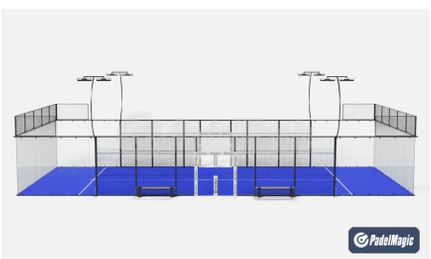


VUE DE DESSUS

NORME	FÉDÉRATION	ORIGINE
EN 12150	FEP et FIP 2026	ESPAGNE



VUE DE FACE



VUE LATÉRALE

04 Inclus et options

INCLUS

- 8 projecteurs LED asymétriques (200 W)
- Verre trempé de 12 mm
- Sable de silice et filet de jeu
- Kit de visserie métrique DIN 7380 avec caches
- Manchons intérieurs de jonction usinés de 4 mm
- Bande de jonction et colle pour le gazon

EN OPTION

- Projecteurs asymétriques de 240 W ou 320 W
- Portes battantes ou coulissantes automatiques (kit d'adaptation)
- Logiciel de réservation + domotique des portes et de l'éclairage (ReservaDeportes, en 4G)
- Double écran 43" intégré au terrain, caméras et Magic Button sans fil
- Kit de filet anti-oiseaux
- Filet de sécurité supérieur
- Coins et over-net personnalisés
- Verres de rechange et kit d'entretien
- Toute couleur RAL · certificat C5

01 Présentation

Terrain à structure ouverte pour une visibilité maximale et des performances professionnelles. Chaque jonction reçoit un manchon intérieur de 4 mm : un tube complet usiné en usine, pas une tôle pliée. Tube de 3 mm là où se concentrent le vent et les impacts, 2 mm sur les cadres des panneaux grillagés.

Filetages réalisés en usine et visserie métrique : rien n'est percé sur chantier et aucune vis autoperceuse n'est utilisée, l'eau ne peut donc pas pénétrer et amorcer la corrosion de l'intérieur. Les fonds sont sans poteaux et autoportants, et le verre repose sur le tube, jamais sur le sol.

02 Caractéristiques techniques

JONCTIONS	Manchons intérieurs de jonction de 4 mm : tube complet, usiné et taraudé en usine · visserie métrique DIN 7380 M8 · aucun perçage sur chantier
ÉPAISSEUR DES TUBES	3 mm là où se concentrent la charge du vent et les impacts · 2 mm sur les cadres des panneaux grillagés · 4 mm sur chaque manchon de jonction
MODULES STRUCTURELS	8 × 3000×2000 mm · 4 × 3000×1030 mm · 2 × 870×1940 mm · tous en tube de structure de 40×40×2 mm avec treillis de 50×50×4 mm
FOND PANORAMIQUE	Tube de structure de 100×50×3 mm · fonds panoramiques sans poteaux, autoportants grâce à 9 vitrages trempés de 12 mm d'épaisseur
CADRE SUPÉRIEUR	Treillis soudé de 50×50×4 mm · panneau acier de 2000×1000 mm pour verre de 2995×1995×12 mm
MÂTS ET ANNEAU	Support en U plié avec double jambe de force et platine d'ancrage · anneau périmétrique en option avec trappes supérieures pour les câbles d'éclairage et de données
VERRE TREMPÉ	18 panneaux de 12 mm, 3×2 m · EN 12150 · fixation au méthacrylate ou au silicone · repose sur le tube
VENT ET CORROSION	Conçu pour des vents de plus de 180 km/h, calcul signé par un ingénieur structure · certificat C3, C4 ou C5 (ISO 12944) du fabricant de la peinture
ÉCLAIRAGE	8 projecteurs LED asymétriques de 200 W · 579 lx en moyenne et uniformité de 0,77 selon étude DIALux · en option : projecteurs asymétriques de 240 W ou 320 W · mâts intégrés : droits de 60×60×2 mm, courbes de 40×40×3 mm ou en Z de 40×40×2 mm
ANCRAGE	Cheville mécanique ø12 × 110 mm · couple 110 Nm
ACCÈS	Accès libre (compatible WPT) · en option : porte battante avec serrure ou porte coulissante automatique
SURFACE DE JEU	Gazon ACT Score de série · en option : ACT Premier ou Mondo · certifié FEP et FIP 2026 · utilisé à la Gustavo Pratto Academy
VISSERIE	Visserie exclusivement métrique (DIN 7380 M8 aux manchons, DIN M10 ailleurs), chaque vis recouverte d'un cache noir
DÉLAI ET MONTAGE	Livraison en 3 à 4 semaines · montage par notre équipe ou guide pas à pas · le client fournit levage et étais

03 Personnalisation

MÂT D'ÉCLAIRAGE
Forme
DROIT · EN Z · COURBE

PORTES D'ACCÈS
Type
BATTANTE · DOUBLE · COULISSANTE AUTOMATIQUE

COULEUR DU GAZON
Gazon
5 COULEURS DISPONIBLES

COULEUR DU TREILLIS
Cadre
TOUTE COULEUR RAL

FIBRE DU GAZON
Profil
Monofilament ou texturé, au choix

BANCS
Finition
STANDARD · PREMIUM · CONNECTÉS

SIÈGE

C/ Plomo 5, Nave 6
47012 Valladolid — Espagne

CONTACT

info@padelmagic.es · padelmagic.es
+34 615 520 003 · +34 606 392 955