



## Pro-Turner Carrade

'le meilleur portail pivotant du marché'

### application

parcs de bureaux  
parcs d'entreprises  
écoles  
terrains de sport

### serie

Pro-Turner  
Comfort-Turner  
Eco-Turner

Pro-Turner est le portail pivotant le plus solide et le plus polyvalent du marché actuel. De plus, il se décline en diverses hauteurs, largeurs et finitions. Vous avez même le choix en matière de motorisation. Grâce à toutes ses possibilités, le portail Pro-Turner s'adapte toujours parfaitement à la clôture de votre choix.

### Haute élevée

Le Pro-Turner convient également parfaitement aux sites à risque élevé. Ses lourds poteaux en tube creux sont fixés sur d'épaisses platines et ancrés dans des fondations armées. Le châssis du vantail est un tube de 60x60. Le remplissage est réalisé en barreaux (Barricade, Palissade ou Rondissade) ou en treillis double fil Carrade. Le portail est également doté d'une serrure anti-vandalisme.

### Application

Le Pro-Turner s'utilise entre autres pour :

- parcs de bureaux
- parcs d'entreprises
- écoles
- terrains de sport

### Pays-Bas

Habraken 2320  
NL-5507 TL Veldhoven  
P.O. Box  
NL-5500 AK Veldhoven

Tel.: (088) 363 0666  
info@bghekw.nl

### Belgique

Wayenborgstraat 11  
B-2800 Mechelen

Tel.: (015) 202 400  
info@bghekw.be



# Portail pivotant Pro-Turner Carrade

Portail pivotant en acier, version robuste à épais treillis à double fil

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Pro-Turner version simple	100	125	150	200	250	300	350	400	500
Passage netto*	1.010	1.310	1.610	2.070	2.525	2.975	3.575	4.020	5.070
Pro-Turner version double	200	250	300	400	500	600	700	800	1000
Passage netto*	2.060	2.660	3.260	4.180	5.090	5.990	7.190	8.085	10.185
Montants, vantaux, remplissage									
Montants	80 x 80	80 x 80	80 x 80	100 x 100	110 x 110	110 x 110	110 x 110	140 x 140	140 x 140
Plaque de base	-	-	option	option	option	option	250 x 250	300 x 300	300 x 300
Hauteurs disponibles	1.000**	1.250**	1.500	1.800	2.000	2.250	2.500		

dimensions en env. mm

\* lors de l'ouverture de 180 degrés

\*\* non disponible pour les portails de 3500 mm de large

### Description

Le portail Pro-Turner est une porte pivotante de haute qualité, composée de vantaux et de montants de porte en acier. Grâce à l'ancrage au sol robuste, aux solides charnières et serrures et aux matériaux sans entretien, le portail continue à fonctionner de manière optimale, même après des années d'utilisation intensive.

Le Pro-Turner est disponible en standard jusqu'à 6 m de large en version simple et jusqu'à 12 m en version double. La personnalisation est également possible : vous pouvez choisir la hauteur, la largeur et le remplissage de la porte. De nombreuses options ainsi que divers accessoires sont disponibles.

### Construction

Le portail Carrade est composé de :

- Montants de porte : tubes carrés en acier (dimensions : voir tableau) pourvus d'un capuchon en PVC.
- Vantaux : traverses horizontales et verticales en profils de 60 x 60 mm.
- Remplissage : treillis ; double fil horizontal (rond, 2 x 8 mm) et simple fil vertical (rond, 6 mm) galvanisé et plastifié ; maillage de 200 x 50 mm. Les fils verticaux dépassent de 30 mm en haut ou en bas à partir du type 180.
- Crête à pointes anti-escalade, hauteur 35 mm (portails à partir de 1.500 mm de haut).
- Câble de support diagonal en acier inoxydable: pour les vantaux de 3.500 mm de large ou plus.

### Charnières et serrures

- Charnières filetées réglables M20 avec goupille en acier inoxydable permettant au battant de s'ouvrir à 180° et garantissant un ajustement parfait.
- Serrure industrielle en saillie avec verrou blindé jour et nuit, cylindre europrofil et poignée en aluminium.
- Fermeture en acier pour recevoir le verrou jour et nuit.
- Verrou(s) intégré(s) dans le montant de serrure de chaque vantail.
- Butoir central pour sécuriser les portails à double battant en position fermée.
- Targette pour verrouiller les vantaux en position ouverte.

### Traitement de surface et couleurs

- Galvanisé par immersion selon ISO1461 ou galvanisé avec poudrage électrostatique.
- Couleurs standard : RAL 6009 (vert sapin) ; RAL 9005 (noir) ; RAL 7016 (anthracite).
- Autres couleurs disponibles sur demande.

### Montage

- Les montants sont enfouis pneumatiquement à env. 900 mm et coulés avec du béton.
- Pour les surfaces en béton, une plaque de base est utilisée.
- Les vantaux de porte > 3000 mm sont livrés en standard avec des montants de porte sur une plaque de base et sont fixés sur une fondation en béton coulé.

### Options

- Barreaux verticaux : entraxe de 100 mm ou 135 mm.
- Butée murale; charnière murale.
- Fermeture antipanique.
- Ferme-porte hydraulique dans un boîtier en aluminium (avec poudrage électrostatique) jusqu'à une largeur de passage de 1.250 mm.
- Vanne électrique en saillie ou électroaimant.
- Entraînement électrique.
- Détection électrique.

### Normalisation

- NEN EN 13241:2016
- Zone de vent 2 conforme NEN EN 1991-1-4:2011



### Variantes

Autres types de portails pivotantes de B&G :

- Pro-Turner Barricade : portail pivotant en acier, version robuste à barreaux ronds entre les poutres.
- Pro-Turner Palissade : portail pivotant en acier, version robuste à barreaux carrés dépassants.
- Pro-Turner Rondissade : portail pivotant en acier, version robuste à barreaux ronds dépassants.

#### Pays-Bas

Habraken 2320  
NL-5507 TL Veldhoven  
P.O. Box  
NL-5500 AK Veldhoven

Tel.: (088) 363 0666  
info@bghekwk.nl

#### Belgique

Wayenborgstraat 11  
B-2800 Mechelen

Tel.: (015) 202 400  
info@bghekwk.be



Sous réserve de changements aux constructions et spécifications.  
PTC-2004