

Caisson de blindage VB 100

Les caissons de blindages en acier VB100, sont extrêmement robustes (avec leur panneaux de 10,5 cm d'épaisseur) et offrent une importante hauteur sous vérins de 1,55 m.

Le système de vérins très résistant, offre la possibilité de monter très facilement des rallonges pour avoir une plus grande largeur. Le système de champignons permet une mise en place par havage (à l'avancement) si nécessaire.

La gamme VB100

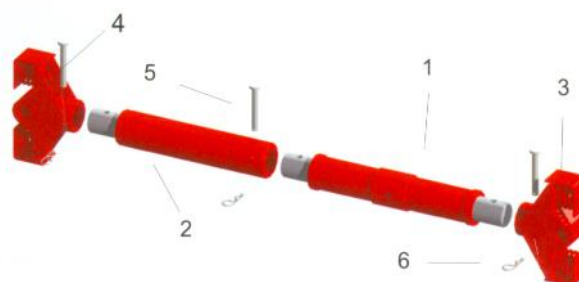
Longueur caisson	2,00 à 4,00 m
Hauteur standard	2,60 m
Hauteur rehausse standard	1,30 m
Hauteur sous étrésillons	1,55 m
Poids	950 à 1750 kg
Ouverture intérieure de base	0,99 à 1,33 m
Profondeur maximum	5,20 m



Vérins et rallonges :

Longueur rallonge (m)	Poids rallonge (kg)	Ouverture intérieure (m)	Ouverture extérieure (m)
0		0,99 - 1,33	1,19 - 1,53
0,30	17,7	1,29 - 1,63	1,49 - 1,83
0,50	20,0	1,49 - 1,83	1,69 - 2,03
0,80	27,0	1,79 - 2,13	1,99 - 2,33
1,00	31,0	1,99 - 2,33	2,19 - 2,53
1,50	42,0	2,49 - 2,83	2,69 - 3,03
2,00	53,5	2,99 - 3,33	3,19 - 3,53

Rallonges renforcées (Ø extérieur de 12,1 cm)



N° Descriptif

- 1 Vérins types B, C ou D
- 2 Rallonges de 0,30 m à 2,00 m
- 3 Champignons à ressorts (16kg)
- 4 Axes diamètres 43, 212*43
- 5 Axes diamètres 20, 140*20
- 6 Goupilles 92

Caisson de blindage

VB 100

Éléments de Base (4 vérins) :

Longueur (m)	Hauteur (m)	Épaisseur panneau (cm)	Poids (*) (kg)	Longueur libre entre vérins (m)	Hauteur sous vérins (m)	Résistance (kN/m ²)
3,50	2,60	10,5	2 327	3,05	1,55	58,8
4,00	2,60	10,5	2 555	3,61	1,55	44,1

Éléments de rehausse (2 vérins) :

Longueur (m)	Hauteur (m)	Épaisseur panneau (cm)	Poids (*) (kg)	Longueur libre entre vérins (m)	Résistance (kN/m ²)
3,50	1,30	10,5	1 272	3,11	58,8
4,00	1,30	10,5	1 402	3,61	44,1

Autres dimensions disponibles à la vente, notamment pour les rehausse, possibilité d'éléments de 1,00 m ou 1,60 m de haut.

Pour lier les éléments de rehausse, 4 clavetages et 8 axes sont nécessaires.

Pour des largeurs inférieures, il existe différents types de vérins :

Type Vérins	Ouverture intérieure (m)	Ouverture extérieure (m)	Course (cm)	Poids (kg)
B - 98-700	0,99 - 1,33	1,20 - 1,54	34	37
C - 98-550	0,81 - 1,01	1,01 - 1,21	20	26.5
C - 98-392	0,68 - 0,75	0,89 - 0,96	7	20

(*) : poids avec les vérins de type B, sans rallonges