

Blindage Médian

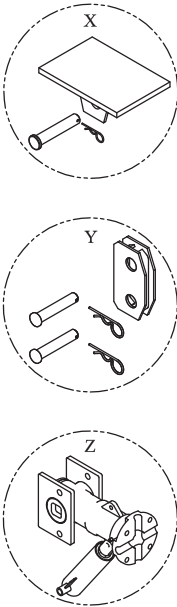
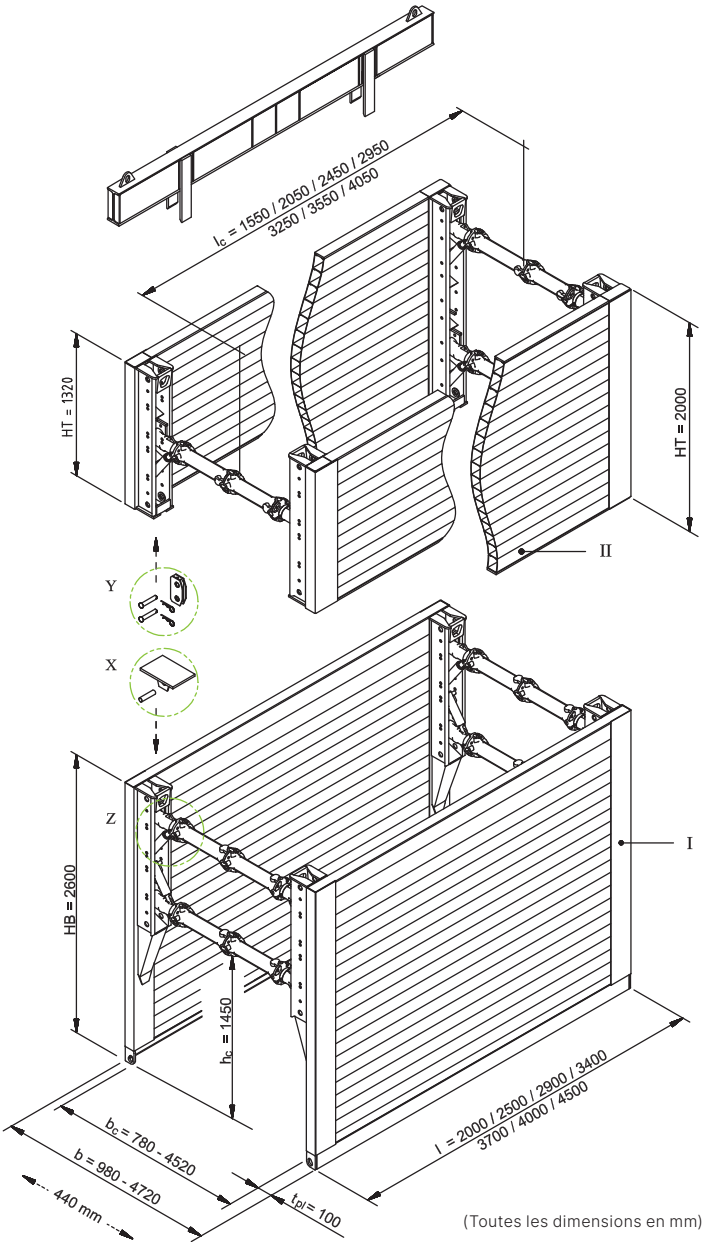


Avantages

- Réglage en continu pour une adaptation optimale à la largeur de la tranchée
- Système d'écartement compatible avec les blindages légers et Magnum
- Panneaux de rehausse compatibles avec le blindage Magnum
- Facile à manipuler

Données clés

Longueur blindée	2,00 m–4,50 m	
Hauteur élément de base	2,60 m	
Hauteur l'élément de rehausse	1,32 m / 2,00 m	
Hauteur libre sous étrésillons	1,45 m	
Poids du caisson de base	1.460 kg–2.780 kg	
Largeur blindée	variable	
Recommandé :	uniquement caisson de base :	12-18 t
pelle sur pneus ou sur chenilles	avec caisson de rehausse :	18-30 t



I	Élément de base	l	Longueur	h_c	Hauteur libre sous étrésillons	Z	Vérin avec plaque de fixation et ressort amortisseur
II	Élément de rehausse	l_c	Longueur libre entre étrésillons	t_{pl}	Épaisseur du panneau	X	Enclume avec axe
HB	Hauteur élément de base	b	Largeur du blindage / de la tranchée	Y	Pièce de fixation avec axe		
HT	Hauteur de l'élément de réhausse	b_c	Largeur utile				

Élément de base (hauteur 2,60 m)

No d'art.	l [m]	t _{pl} [m]	h _c [m]	l _c [m]	G / VP [kg]	G / Box [kg]	A [m²]	e _n [kN/m²]
800 010	2,00	0,10	1,45	1,55	730,0	1.460,0	5,20	70,0
800 100	2,50	0,10	1,45	2,05	825,0	1.650,0	6,50	60,0
800 150	2,90	0,10	1,45	2,45	908,0	1.816,0	7,54	55,0
800 200	3,40	0,10	1,45	2,95	1.028,0	2.056,0	8,84	50,8
800 300	3,70	0,10	1,45	3,25	1.118,0	2.236,0	9,62	42,3
800 400	4,00	0,10	1,45	3,55	1.257,0	2.514,0	10,40	44,0
800 440	4,50	0,10	1,45	4,05	1.390,0	2.780,0	11,70	34,2

Élément de réhausse (hauteur 1,32 m)

No d'art.	l [m]	t _{pl} [m]	h _c [m]	l _c [m]	G / VP [kg]	G / Box [kg]	A [m²]	e _n [kN/m²]
800 550	2,00	0,10	-	1,55	463,0	926,0	2,64	70,0
800 600	2,50	0,10	-	2,05	531,0	1.062,0	3,30	60,0
800 650	2,90	0,10	-	2,45	578,0	1.156,0	3,83	55,0
800 700	3,40	0,10	-	2,95	658,0	1.316,0	4,49	50,8
800 800	3,70	0,10	-	3,25	692,0	1.384,0	4,88	42,3
800 900	4,00	0,10	-	3,55	775,0	1.550,0	5,28	44,0
800 950	4,50	0,10	-	4,05	820,0	1.640,0	5,94	34,2

Élément de réhausse (hauteur 2,00 m)

No d'art.	l [m]	t _{pl} [m]	h _c [m]	l _c [m]	G / VP [kg]	G / Box [kg]	A [m²]	e _n [kN/m²]
802 680	2,00	0,10	-	1,55	697,0	1.394,0	4,00	70,0
802 690	2,50	0,10	-	2,05	785,0	1.570,0	5,00	60,0
802 550	2,90	0,10	-	2,45	840,0	1.680,0	5,80	55,0
802 700	3,40	0,10	-	2,95	930,0	1.860,0	6,80	50,8
802 750	3,70	0,10	-	3,25	990,0	1.980,0	7,40	42,3
802 751	4,00	0,10	-	3,55	1.085,0	2.170,0	8,00	44,0
800 951	4,50	0,10	-	4,05	1.192,0	2.384,0	9,00	34,2

Entretoises

No d'art.	Beschreibe court	l [m]	G [kg]
850 091	Rallonge en fonte	0,250	11,2
850 100	Rallonge en fonte	0,550	18,7
850 112	Rallonge HEB 180	0,275	28,0
850 110	Rallonge HEB 180	0,550	43,0
850 124	Rallonge HEB 180	1,100	70,0
850 132	Rallonge HEB 180	1,650	100,0
850 135	Rallonge HEB 180	2,200	130,0

Largeurs blindées (pour entretoises en fonte, l = 0,55 m)

Nombre d'entretoises	l [m]	b _c [m]	b [m]
0	0,00	0,78–1,22	0,98–1,42
1	0,55	1,33–1,77	1,53–1,97
2	1,10	1,88–2,32	2,08–2,52
3	1,65	2,43–2,87	2,63–3,07
4	2,20	2,98–3,42	3,18–3,62
5	2,75	3,53–3,97	3,73–4,17
max. 6	3,30	4,08–4,52	4,28–4,72

Dimension minimale–maximale en fonction de la course du vérin. D'autres largeurs de tranchée possibles en combinant les deux différentes longueurs d'entretoises l = 0,25 m et l = 0,55 m.

Largeurs de blindage (pour rallonge HEB 180)

Longueur d'entretoise [m]	b _c [m]	b [m]
0,000	0,78–1,22	0,98–1,42
0,275	1,06–1,50	1,26–1,70
0,550	1,33–1,77	1,53–1,97
1,100	1,88–2,32	2,08–2,52
1,650	2,43–2,87	2,63–3,07
2,200	2,98–3,42	3,18–3,62
2,200 + 1,100	4,08–4,52	4,28–4,72

Dimension maximale–minimale en fonction de la course du vérin. D'autres largeurs de tranchée possibles en combinant les longueurs des entretoises.

l	Longueur	A	Surface
l _c	Longueur libre entre étréssillons	G	Poids
b	Largeur de la tranchée	G / VP	Poids par panneau de blindage
b _c	Largeur utile	G / Box	Poids par caisson de blindage
h _c	Hauteur libre sous étréssillons	e _n	Poussée du sol autorisée
t _{pl}	Épaisseur du panneau		