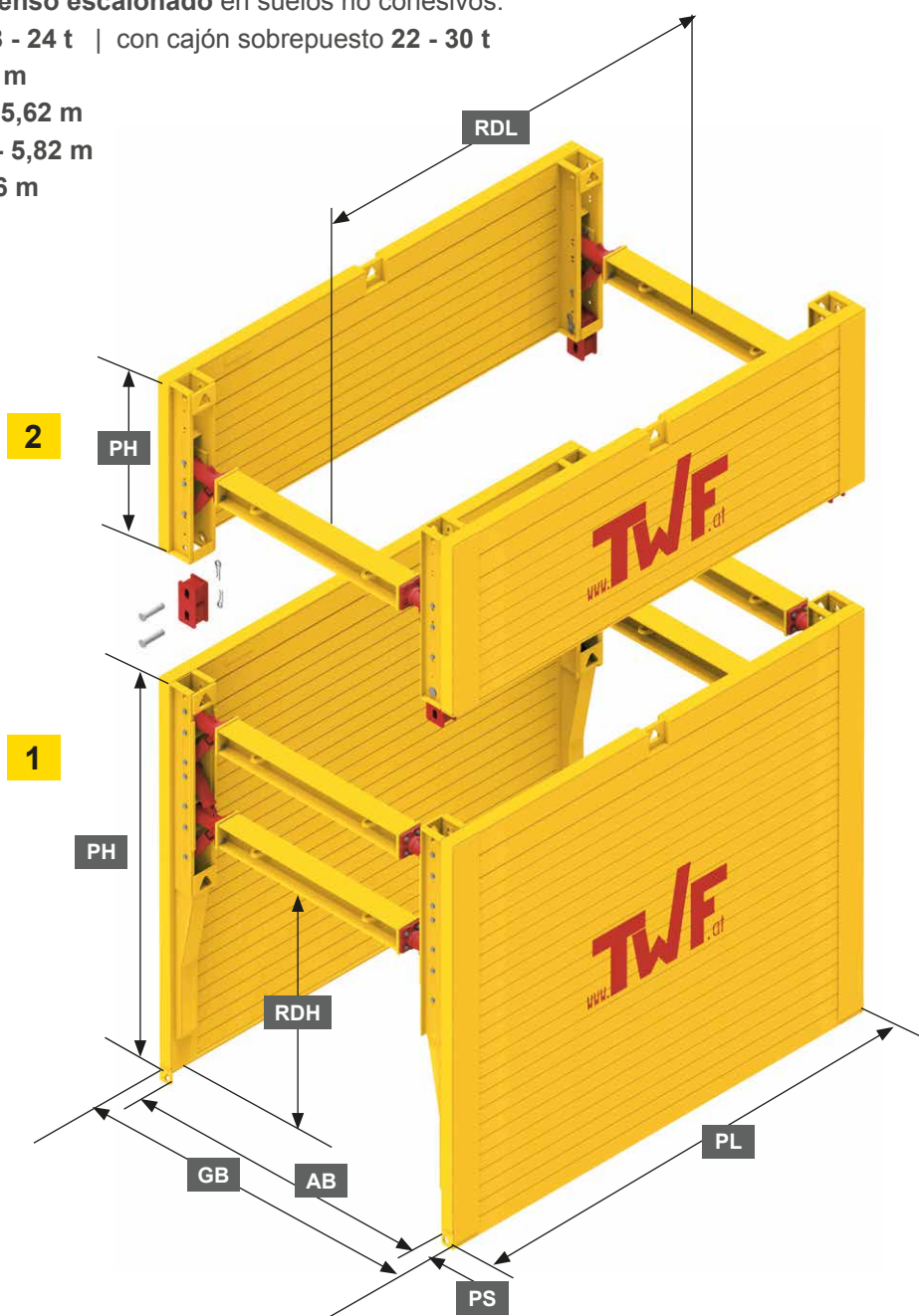


► TWF Sistemas de entibación

■ BOX XL Modelo 690

- Procesos constructivos económicos con máxima seguridad y gran altura de tubo para profundidades de zanja de hasta 5,80 m.
- Instalación mediante descenso escalonado en suelos no cohesivos.
- Excavadora de ruedas: 18 - 24 t | con cajón sobrepuesto 22 - 30 t
- Profundidad máxima: 5,80 m
- Anchura de trabajo: 0,78 - 5,62 m
- Anchura de la zanja: 0,98 - 5,82 m
- Pipe clearance height: 2,06 m



1	Cajón cortante
2	Cajón sobrepuesto
PH	Altura del panel
GB	Anchura de la zanja
AB	Anchura de trabajo
PS	Espesor del panel
RDH	Altura del tubo
PL	Longitud del panel
RDL	Longitud del tubo

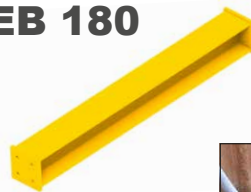
► Box XL Modelo 690

Elemento	Longitud del panel (m)	Altura del panel PH (m)	Espesor del panel PS (mm)	Longitud del tubo RDL (m)	Altura / Ø del tubo RDH (m)	Resistencia del sistema Rk(kN/m²) *	Peso de cada cajón con codal (kg/Box)
1	2,00	3,15	100	1,60	2,06	88	2204
2		1,32					1102
1	2,50	3,15	100	2,10	2,06	75	2470
2		1,32					1248
1	2,90	3,15	100	2,50	2,06	68	2682
2		1,32					1364
1	3,40	3,15	100	3,00	2,06	48	2948
2		1,32					1508
1	3,70	3,15	100	3,30	2,06	40	3108
2		1,32					1596
1	4,00	3,15	100	3,60	2,06	34	3350
2		1,32					1676

► Longitudes especiales bajo pedido

■ Piezas intermedias HEB 180

► Piezas intermedias. Medidas:
0,275 | 0,550 | 1,100 | 1,650 | 2,200 m
Medidas especiales bajo pedido



Nº de alargadores intermedios	Anchura de trabajo AB (m)	Anchura de la zanja GB (m)	Peso (kg)
0	0,78 - 1,22	0,98 - 1,42	-
1	1,33 - 1,77	1,53 - 1,97	40
2	1,88 - 2,32	2,08 - 2,52	68
3	2,43 - 2,87	2,63 - 3,07	96
4	2,98 - 3,42	3,18 - 3,62	124
5	3,53 - 3,97	3,73 - 4,17	152
6	4,08 - 4,52	4,28 - 4,72	180
7	4,63 - 5,07	4,83 - 5,27	208
8	5,18 - 5,62	5,38 - 5,82	236

