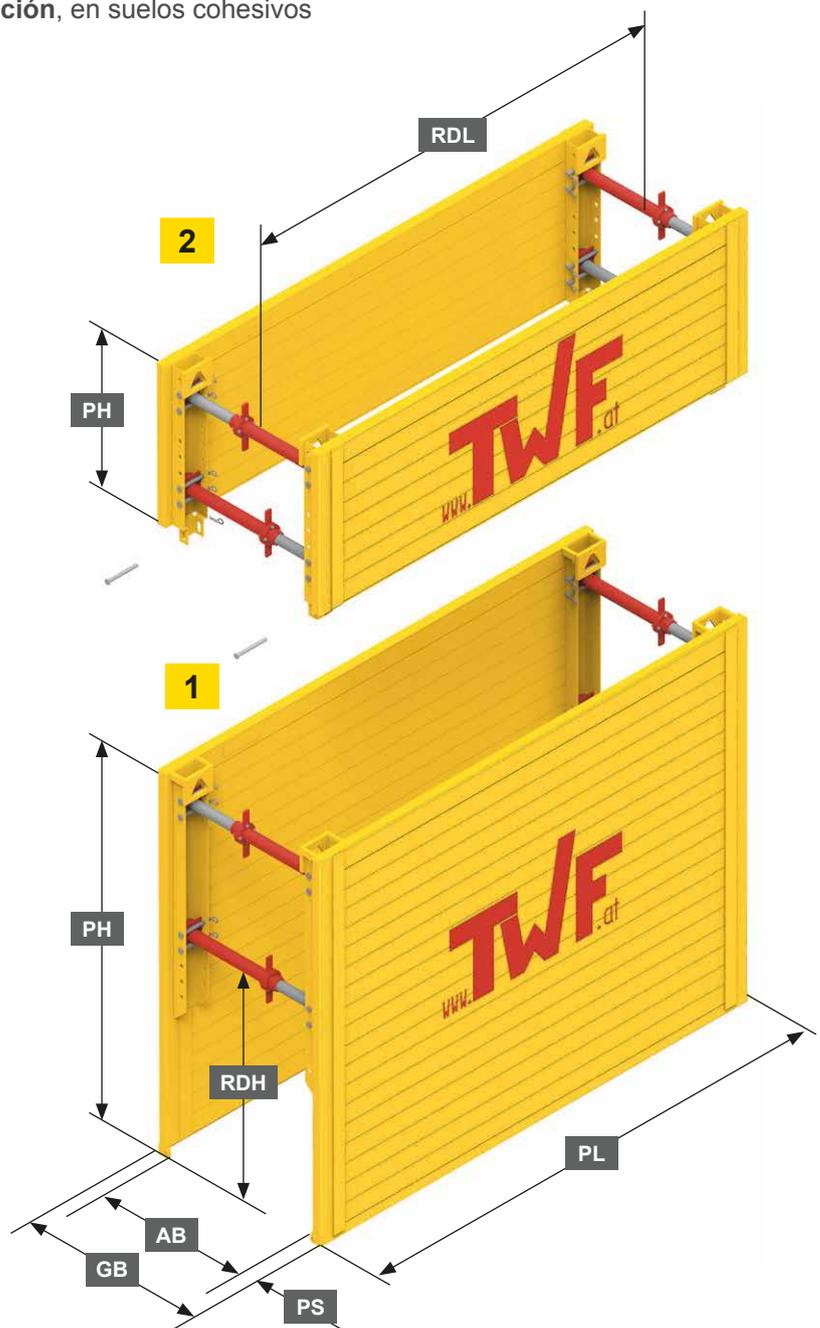


## ► TWF Sistemas de entibación

### ■ Entibación ligera Modelo 100

- Para proyectos de construcción pequeños y medianos.  
(Líneas de suministro, conexiones domésticas, etc.)
- Instalación y ajuste con **pre excavación**, en suelos cohesivos
- Excavadora de ruedas: **9 - 13 t**
- Profundidad máxima: **3,00 m**
- Anchura de trabajo: **0,54 - 3,09 m**
- Anchura de la zanja: **0,66 - 3,21 m**
- Altura del tubo: **0,94 m**



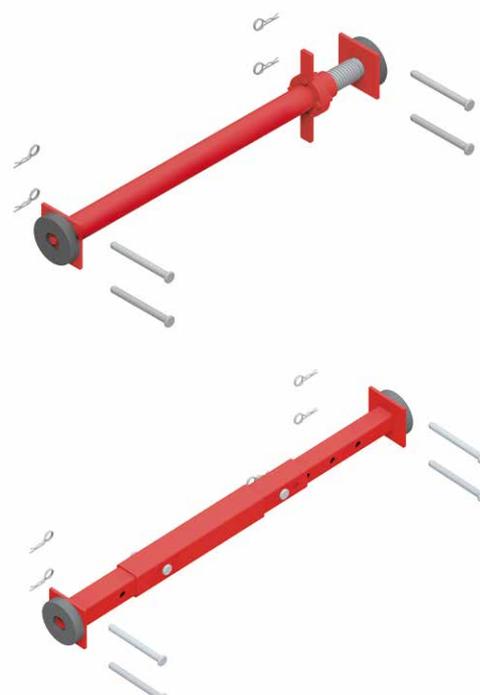
1	Cajón cortante
2	Cajón sobrepuesto
PH	Altura del panel
GB	Anchura de la zanja
AB	Anchura de trabajo
PS	Espesor del panel
RDH	Altura del tubo
PL	Longitud del panel
RDL	Longitud del tubo

## ► Entibación ligera Modelo 100

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/m <sup>2</sup> )	Peso de cada cajón con codal (kg/Box)
1	2,00	1,60   2,00	60	1,60	0,94	47,8	609   717
2		0,60   1,00					287   429
1	2,50	1,60   2,00	60	2,10	0,94	38,3	701   825
2		0,60   1,00					329   489
1	3,00	1,60   2,00	60	2,60	0,94	31,9	787   929
2		0,60   1,00					371   547

## ■ Codal ligero

Modelo	Anchura de trabajo AB (m)		Anchura de la zanja GB (m)		fuerza axial de compresión característica Fk (kN)	Peso (kg)
	min.	máx.	min.	máx.		
A	0,54	0,74	0,66	0,86	146	13,2
B	0,72	1,08	0,84	1,20	135	16,0
C	1,06	1,66	1,18	1,78	106	19,5
D	1,51	2,11	1,63	2,23	84	22,5
E	1,89	2,49	2,01	2,61	62	25,3
F	2,49	3,09	2,61	3,21	81	48,9



## ■ Codal estructural

N° de alargadores intermedios	Anchura de trabajo AB (m)		Anchura de la zanja GB (m)		Carga admisible (kN)	Peso (kg)
	min.	máx.	min.	máx.		
0	0,57	0,77	0,70	0,90	169	11,0
1	0,87	1,29	0,95	1,42	159	15,0
2	1,34	1,80	1,47	1,93	149	20,5
3	1,85	2,32	1,98	2,45	132	26,0
4	2,37	2,83	2,50	2,96	103	35,8

► **Codal estructural** opcional para modelo 100 para anchuras de trabajo desde 570 mm hasta 2830 mm