

► TWF Sistemas de entibación

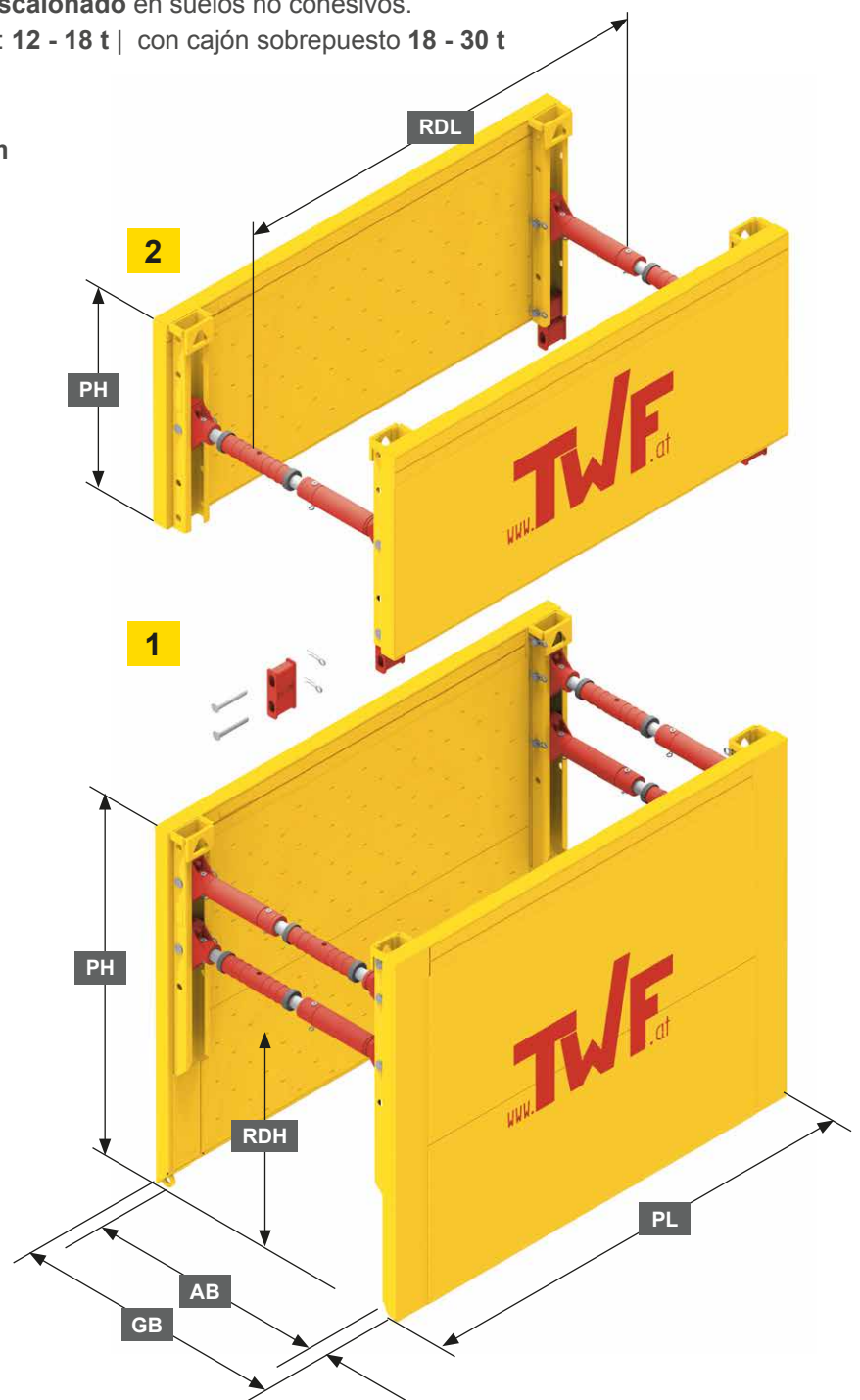
■ Box Standard Modelo 600

- Robusto y de larga vida útil, máxima seguridad para profundidades de zanja de hasta 5,20 m.
- Instalación mediante **descenso escalonado** en suelos no cohesivos.
- Excavadora de ruedas o cadenas: 12 - 18 t | con cajón sobrepuesto 18 - 30 t
- Profundidad máxima: 5,20 m
- Anchura de trabajo: 0,98 - 4,77 m
- Anchura de la zanja: 1,19 - 4,98 m
- Pipe clearance height: 1,50 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 Standard Modelo 600

| 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 | 2,40 2,60 | 107 | 1,60 | 1,30 1,50 | 114,4 98,6 | 1555 1719 |
| 2 | | 1,40 | | | | | 938 |
| 1 | 2,50 | 2,40 2,60 | 107 | 2,10 | 1,30 1,50 | 91,5 78,9 | 1841 1971 |
| 2 | | 1,40 | | | | | 1096 |
| 1 | 3,00 | 2,40 2,60 | 107 | 2,60 | 1,30 1,50 | 76,3 65,7 | 2019 2231 |
| 2 | | 1,40 | | | | | 1232 |
| 1 | 3,50 | 2,40 2,60 | 107 | 3,10 | 1,30 1,50 | 65,4 56,3 | 2301 2475 |
| 2 | | 1,40 | | | | | 1296 |
| 1 | 4,00 | 2,40 2,60 | 107 | 3,60 | 1,30 1,50 | 57,2 49,3 | 2561 2745 |
| 2 | | 1,40 | | | | | 1516 |

* La resistencia del sistema esta relacionada con la altura del tubo especificada..

► Longitudes especiales bajo pedido

■ Codales Standard

| Nº de alargadores intermedios | Anchura de trabajo AB (m) | Anchura de la zanja GB (m) | fuerza axial de compresión característica Fk (kN) | Peso (kg) |
|-------------------------------|---------------------------|----------------------------|---|-----------|
| 0 | 0,98 - 1,27 | 1,19 - 1,48 | 943 | 65 |
| 1 | 1,48 - 1,77 | 1,69 - 1,98 | 673 | 86 |
| 2 | 1,98 - 2,27 | 2,19 - 2,48 | 517 | 107 |
| 3 | 2,48 - 2,77 | 2,69 - 2,98 | 269 | 128 |
| 4 | 2,98 - 3,27 | 3,19 - 3,48 | 202 | 149 |
| 5 | 3,48 - 3,77 | 3,69 - 3,98 | 165 | 170 |
| 6 | 3,98 - 4,27 | 4,19 - 4,48 | 121 | 191 |
| 7 | 4,48 - 4,77 | 4,69 - 4,98 | 99 | 212 |



► Perfil de transformación - solución especial

