

# WDI1 Anclaje hembra acero inoxidable

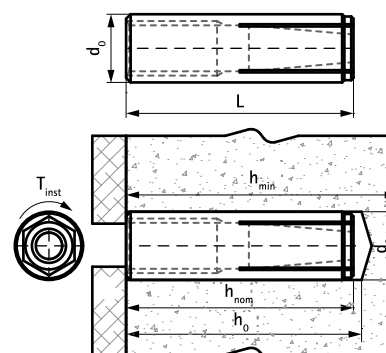
(M 95 21)

Anclaje con rosca interior de acero inoxidable estándar



## Características y ventajas

- Procedimiento de instalación sencillo y rápido
- Capacidad de carga media
- Hecho de acero inoxidable para uso en ambiente atmosférico externo
- Sin collarín para instalación de anclajes a profundidades de orificio mayores
- material: acero inoxidable
- Homologación ETA ETAG001 Parte 6 para uso múltiple en aplicaciones no estructurales
- Resistencia al fuego clase R30-R120 para el diseño de anclajes expuestos al fuego (M8-M16)
- tipo de sustrato:
  - hormigón fisurado
  - hormigón no fisurado



Pieza Nº	Código	Tamaño	L	d <sub>0</sub> (mm)	h <sub>0</sub> (mm)	h <sub>min</sub> (mm)	h <sub>nom</sub> (mm)	Carga de tensión C20 / 25 Hormigón (kN)	U.m.v.1	U.m.v.2
6103708	WDI1 SSt 8x30	M8	30 mm	10	≥ 32	80	≥ 30	0,68*	100	600
6103710	WDI1 SSt 10x40	M10	40 mm	12	≥ 42	80	≥ 40	1,09*	50	500
6103712	WDI1 SSt 12x50	M12	50 mm	15	≥ 53	100	≥ 50	1,56*	50	300
6103716	WDI1 SSt 16x65	M16	65 mm	20	≥ 70	130	≥ 65	2,81*	25	200

\* Cargas recomendadas: se indican para uso múltiple para aplicaciones no estructurales de acuerdo con ETAG001, Parte 6; aplicar a los anclajes correctamente instalados a la profundidad máxima de empotramiento; incluir un factor de seguridad parcial y un factor de seguridad parcial total para la acción de 1.4.

El factor de seguridad parcial para la acción depende del tipo de carga y se tomará de las regulaciones nacionales. Todos los modos de falla de anclaje y toda la evaluación técnica europea del producto pertinente deben considerarse para el diseño del anclaje.

Para más información, por favor consultar bases ETA.

### Complementarios

- WDI1 Herramienta de instalación
- WIS Cepillo
- WIS Bomba sopladora

### Complementarios

- WDI1 Broca con limitador de profundidad
- WSDS+ 3CE broca para hormigón