

# WDI1L Chevilles d'ancrage avec collerette

(L 03 10)

cheville d'ancrage standard avec collerette, à enfoncer



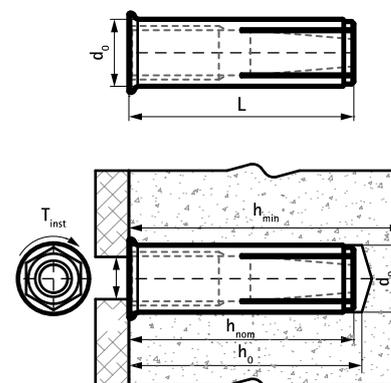
## Avantages et caractéristiques

- installation simple et rapide
- grâce à la collerette la cheville reste affleurante quelle que soit la profondeur du trou
- pour charges moyennes
- matière : acier
- traitement de surface : galvanisation électrolytique
- ETA ETAG001 partie 6 : agrément pour usages multiples pour applications non structurales
- classe de résistance au feu R30-R120 pour la conception des ancrages exposés au feu (M8-M16)
- adapté aux supports suivants :
  - béton fissuré
  - béton non fissuré



N°Art.	Code	Dimension n	L	d <sub>0</sub>	h <sub>0</sub>	h <sub>min</sub>	h <sub>nom</sub>	Charge rec. béton C20/25 (kN)	Cond.1	Cond.2
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)			
6103106	WDI1L 6x25	M6	25 mm	8	≥ 30	80	≥ 25	0,52*	100	600
6103108	WDI1L 8x30	M8	30 mm	10	≥ 32	80	≥ 30	1,02*	100	600
6103110	WDI1L 10x40	M10	40 mm	12	≥ 42	80	≥ 40	1,55*	50	500
6103112	WDI1L 12x50	M12	50 mm	15	≥ 53	100	≥ 50	2,19*	50	300
6103116	WDI1L 16x65	M16	65 mm	20	≥ 70	130	≥ 65	4,53*	25	150

\*charges recommandées pour plusieurs ancrages, pour des applications non structurales, conformément à l'ETAG001, partie 6 ; elles s'appliquent aux ancrages correctement mis en place à leur enfoncement maximum ; elles incluent un coefficient de sécurité partiel et un coefficient de sécurité partiel général dynamique de 1:4.  
Le coefficient de sécurité partiel dépend du type de charge et doit être adapté aux réglementations locales. Toutes les possibilités de rupture ainsi que le document ETA complet doivent être pris en compte dans le choix des produits.  
Pour plus d'informations, merci de vous référer au rapport de test de l'agrément ETA.



### Complémentaire

WDI1 Outil de pose  
WIS Ecouillons  
WIS Soufflette

### Complémentaire

WDI1 SD Forets embout stop  
WSDS+ HB Forets pour matériaux creux