

# WSA1 Chevilles à expansion

(L 03 35)

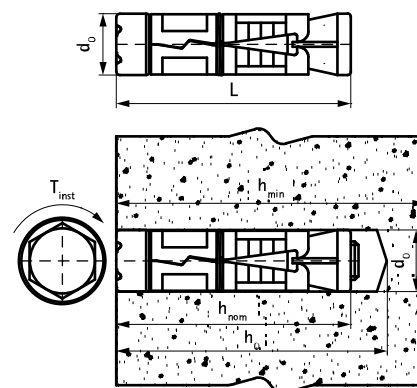
cheville à expansion pour charges lourdes



## Avantages et caractéristiques

- manchon à expansion en trois parties pour une sécurité et une performance maximales dans de nombreux matériaux
- à utiliser avec des tiges filetées et boulons métriques
- peut être utilisé dans de nombreux matériaux
- matière : acier
- traitement de surface : galvanisation électrolytique
- adapté aux supports suivants :
  - béton
  - maçonnerie creuse
  - pierre naturelle

N°Art.	Code	Dimension	L	d <sub>0</sub> (mm)	h <sub>0</sub> (mm)	h <sub>min</sub> (mm)	h <sub>nom</sub> (mm)	Cond.1
6103608	WSA1 8x50	M8	50 mm	14	≥ 55	100,0	50	100
6103610	WSA1 10x60	M10	60 mm	16	≥ 65	100,0	60	100
6103612	WSA1 12x75	M12	75 mm	20	≥ 85	100,0	80	50
6103616	WSA1 16x115	M16	115 mm	25	≥ 125	142,5	120	25



### Complémentaire

WIS Ecouvillons  
WIS Soufflette  
WSDS+ HB Forets pour matériaux creux

### Complémentaire

WSDS+ HB Forets pour matériaux creux