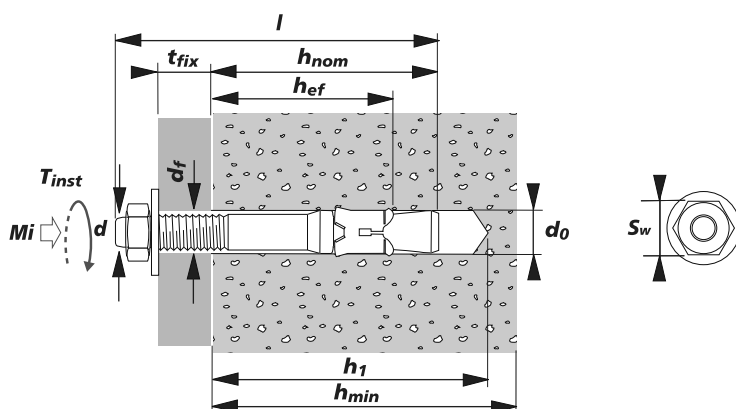


GOUJON D'ANCRAGE SANS ATE

GOUJON À EXPANSION POUR BÉTON



ACIER ZINGUÉ

Acier classe 5.8 Zingué $\geq 5 \mu\text{m}$

GOUJON D'ANCRAGE



GOUJON D'ANCRAGE	d	t_{fix}	l	d_0	h_1	h_{nom}	h_{ef}	h_{min}	d_t	S_w	T_{inst}	Cond.	Code
M 6 / 20 x 65	6	20	65	6	45	35	27	100	7	10	6	100	346 200
M 8 / 25 x 75	8	25	75	8	50	40	30	100	9	13	15	100	346 210
M 8 / 40 x 90	8	40	90	8	50	40	30	100	9	13	15	100	346 211
M 8 / 65 x 115	8	65	115	8	50	40	30	100	9	13	15	50	346 212
M 10 / 2 x 60	10	2	60	10	60	50	39	100	12	17	25	50	346 220
M 10 / 15 x 75	10	15	75	10	60	50	39	100	12	17	25	50	346 221
M 10 / 30 x 90	10	30	90	10	60	50	39	100	12	17	25	50	346 222
M 10 / 60 x 120	10	60	120	10	60	50	39	100	12	17	25	25	346 223
M 10 / 80 x 140	10	80	140	10	60	50	39	100	12	17	25	25	346 224
M 12 / 5 x 80	12	5	80	12	75	60	46	100	14	19	50	25	346 230
M 12 / 25 x 100	12	25	100	12	75	60	46	100	14	19	50	50	346 231
M 12 / 35 x 110	12	35	110	12	75	60	46	100	14	19	50	25	346 232
M 12 / 60 x 135	12	60	135	12	75	60	46	100	14	19	50	25	346 233
M 12 / 85 x 160	12	85	160	12	75	60	46	100	14	19	50	20	346 234
M 16 / 25 x 125	16	25	125	16	95	80	63	130	18	24	100	20	346 240
M 16 / 40 x 140	16	40	140	16	95	80	63	130	18	24	100	20	346 241
M 16 / 75 x 175	16	75	175	16	95	80	63	130	18	24	100	20	346 242

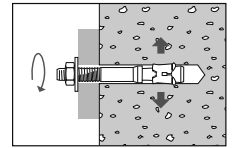
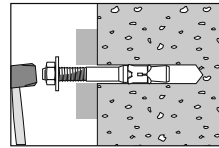
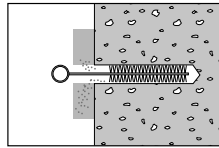
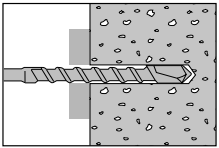
• Définition du produit :

- Goujon d'expansion
- Cheville auto-expansive
- Livrée montée

Possibilité d'autres dimensions jusqu'à M20 et d'autres conditionnements, nous consulter

- d : Diamètre vis / filetage - t_{fix} : Épaisseur maxi de l'élément à fixer - l : Longueur de la cheville
- d_0 : Diamètre de perçage - h_1 : Profondeur mini. de perçage du support - h_{nom} : Profondeur minimum de mise en œuvre - h_{ef} : Profondeur d'ancrage effective
- h_{min} : Épaisseur min. du support - d_t : Diamètre du trou de passage - S_w : Ouverture sur plat
- T_{inst} : Couple de serrage requis N.m

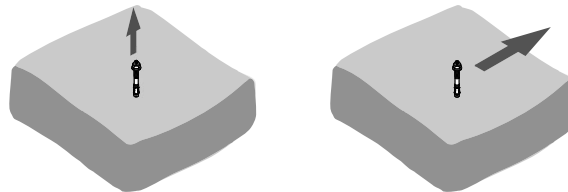
Mise en œuvre



Exemples de charge de service #(DaN) dans béton C20/25

Traction et cisaillement

GOUJON D'ANCRAGE	Résistance de calcul	
	Ultime R_{du} (daN)	Service R_{ds} (daN)
M 6	210	150
M 8	280	200
M 10	490	350
M 12	725	518
M 16	1050	750
M 20	1190	850



A la distance au bord minimum (C_{min}) et à l'entraxe minimum (S_{min})

GOUJON D'ANCRAGE	(mm)	
	C_{min}	S_{min}
M 6	45	45
M 8	50	50
M 10	60	60
M 12	70	70
M 16	100	100
M 20	145	145

