

chevilles GC

GC



GC A4



GC TF



CHEVILLE GC
GC ANCHORS
GC DUBEL



Applications/Applications/Anwendungen

Description

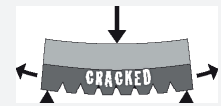
La Cheville GC approuvé ATE option 1 est une fixation haute performance grâce à la fixation système d'ancrage avec l'expansion en trois parties. Cela permet pour les petites distances et distances aux bords avec des charges élevées. L'anneau de compression en plastique assure le serrage de la pièce montée sur la surface de travail. Trois modèles différents de la cheville GC sont disponibles : Vis / rondelle, tête fraisée et version inox A4.

CE
DoP Declaration de performance
Declarations of Performance on
www.alsafix.com



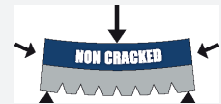
Avantages

- Haute tension et cisaillement des charges
- Peut être démonté avec un résultat de surface de parfaite (seul le cône d'expansion et la douille restent dans le trou de forage)
- Espacements plus petites distances aux bords et
- Protection contre l'incendie approuvé
- Approuvé à utiliser sous l'action sismique selon le catégorie C1 performances (M16 - M20)



Applications

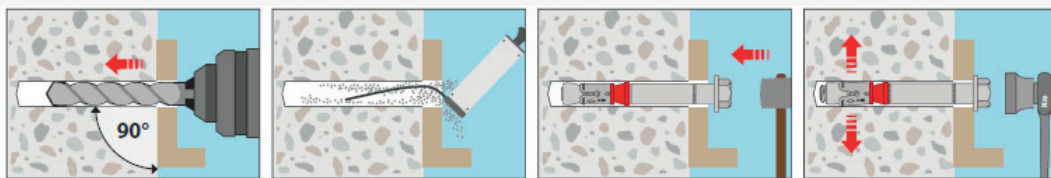
Moyen à Hautes charges d'ancrage dans le béton fissuré et non fissuré, par exemple. treillis, grilles, machines, grade corps et consoles.



Gamme de chargement : 2,4 kN - 73,8 kN
Gamme de qualité du béton : C20 / 25 - C50 / 60

ETA European Technical Assessment
Option 7 non cracked concrete.
Option 1 cracked concrete.

ATE Avis technique européen
option 7 béton non fissuré
option 1 béton fissuré



Heavy Building Construction
Construction Civile Lourde
Schwerlasten im
Zivilbauwesen



Heavy Industrial Construction
Construction industrielle lourde
Schwerlasten im
Industriebauwesen



Heavy Electricity Area
Secteur Electricque Lourde
Schwerlasten im
Elektrobawesen



Heavy Hydraulic and Tilling Area
Secteur lourd Hydraulique et Ferblanterie
Schwerlasten im Hydraulikwesen
und Blecharbeiten

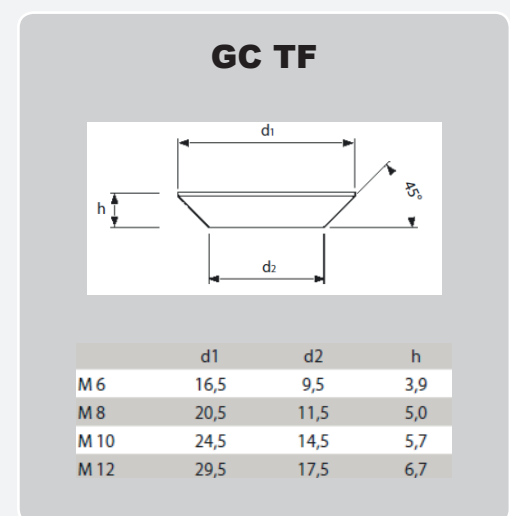
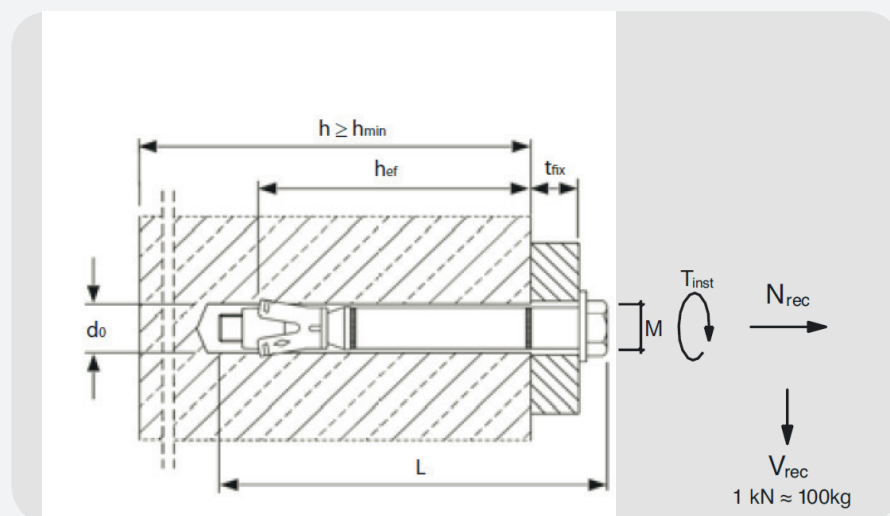


Concrete C20/25
Beton C20/25
Beton C20/25

Caractéristiques/Specifications/ Spezifikationen

CODE ARTICLE ARTICULAR NUMBER	NOM NAME													
				kg /	W_s (mm)	d_0 (mm)	L_v (mm)	t_{fix} (mm)	d_t (mm)	T_{inst} (Nm)	N_{rec} (kN)*	V_{rec} (kN)*	S_{cr} (mm)	C_{cr} (mm)
CGC10101	GC 10-M6/10	-	50	2	10	10	75	10	12	15	2.4/7.6	10.3	150	75
CGC10301	GC 10-M6/30	-	50	3	10	10	95	30	12	15	2.4/7.6	10.3	150	75
CGC12101	GC 12-M8/10	-	50	4	13	12	85	10	14	30	5.7/13.8	17.1	180	90
CGC12301	GC 12-M8/30	-	50	4	13	12	105	30	14	30	5.7/13.8	17.1	180	90
CGC12501	GC 12-M8/50	-	25	3	13	12	125	50	14	30	5.7/13.8	17.1	180	90
CGC15151	GC 15-M10/15	-	25	4	17	15	110	15	17	50	7.6/21.9	27.4	213	106
CGC15251	GC 15-M10/25	-	25	4	17	15	116	25	17	50	7.6/21.9	27.4	213	106
CGC15451	GC 15-M10/45	-	25	5	17	15	136	45	17	50	7.6/21.9	27.4	213	106
CGC18101	GC 18-M12/10	-	20	5	19	18	117	10	20	80	12.3-26	34.3	240	120
CGC18401	GC 18-M12/40	-	20	6	19	18	147	40	20	80	12.3-26	34.3	240	120
CGC24201	GC 24-M16/20	-	10	5	24	24	150	20	26	160	21-45	59	300	150
CGC24501	GC 24-M16/50	-	10	6	24	24	180	50	26	160	21-45	59	300	150
CGC12309	GC 12-M8/30	-	50	4	13	12	105	30	14	30	5.7/13.8	17.1	180	90
CGC12509	GC 12-M8/50	-	25	3	13	12	125	50	14	30	5.7/13.8	17.1	180	90
CGC15159	GC 15-M10/15	-	25	4	17	15	106	15	17	50	7.6/21.9	27.4	213	106
CGC15259	GC 15-M10/25	-	25	4	17	15	116	25	17	50	7.6/21.9	27.4	213	106
CGC18109	GC 18-M12/10	-	20	5	19	18	118	10	20	80	12.3-26	34.3	240	120
CGC24209	GC 24-M16/20	-	10	5	24	24	150	20	26	160	21-45	59	300	150
CGC101TF	GC 10-M6/10	-	50	2	4	10	70	10	12	10	2.4-7.6	10.3	150	75
CGC121TF	GC 12-M8/10	-	50	3	5	12	80	10	14	25	5.7/13.8	17.1	180	90
CGC151TF	GC 15-M10/10	-	25	3	6	15	100	10	17	55	7.6/21.9	27.4	213	106
CGC182TF	GC 18-M12/20	-	20	4	8	18	115	20	20	160	12.3-26	34.3	240	120

*charge recomandée / recomandad loads / empfohlene lasten
option 1 / option 7



Informations

Produits ALSAFIX associés / ALSAFIX Associated product / ALSAFIX zugehörigen Produkt



EY75A2LS2F



EY7880LZ



EY7549LS



12IT250



134IK11



134IK24



EY75A2LS2F

Sous réserve de modifications. Informations données à titre indicatif, Alsafix ne serait être tenu responsable en cas de mise en oeuvre sans calcul et essais préalables propres à chaque cas.
this document is Subject of modifications. Informations data indicative ALSAFIX not be held liable for any implementation without prior calculation and testing of each case.
Betreff modifications. Informations Daten, ALSAFIX nicht haftbar gemacht werden für die Umsetzung ohne vorherige Berechnung und Prüfung jedes einzelnen Falles werden.



ALSAFIX
www.alsafix.com®