

TSB



Elektrolytisch verzinkt

Kenmerken

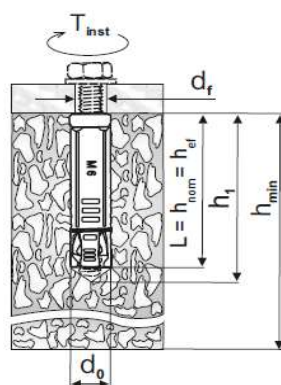
De originele keilbout met 4 delige expansie.

- Moment gecontroleerde anker.
- Voorsteeksteekmontage, het anker dient vooraf geïnstalleerd te worden.
- Groot spreidbereik in 4 richtingen, waardoor dit anker geschikt is voor harde bouwstoffen zoals beton, metselwerk van massieve stenen (max. M8), natuursteen.
- Geschikt voor hoge belastingen.
- Grootte maattolerantie voor boorgatdiameter.
- Met inwendige draad te gebruiken met bouten, draadeinden, trekhaken en ogen.

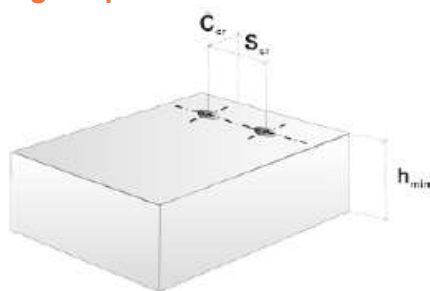
Toepassingen

- Stalen constructies
- Gevelsteigers
- Poorten
- Hekwerk
- Gevelsystemen
- Zonwering
- Stalen structuren
- Pijpbeugel support
- Balustrades
- Airconditioning units
- Leuningen
- Openbare furnituren

Installatieparameters



Montagediepte en afstanden



h_{min}
 S_{cr}

= minimale beton dikte
= minimale hart op hart afstand

	Minimale afmetingen basis materiaal				
	M6	M8	M10	M12	M16
h_{min}	100	100	120	160	200
S_{cr}	120	150	180	240	300
C_{cr}	60	75	90	120	150

Keilbout met moer TSB



Assortiment en verpakking

Artikelnummer	Omschrijving	Verpakkings-eenheid doos	Verpakkings-eenheid overdoos
11109006060	Keilbout met moer TSB M6x60/10	50	500
11109006080	Keilbout met moer TSB M6x80/30	50	500
11109006100	Keilbout met moer TSB M6x100/50	50	250
11109008070	Keilbout met moer TSB M8x70/10	50	250
11109008080	Keilbout met moer TSB M8x80/20	50	250
11109008090	Keilbout met moer TSB M8x90/30	50	250
11109008100	Keilbout met moer TSB M8x100/40	50	250
11109008120	Keilbout met moer TSB M8x120/60	50	250
11109008140	Keilbout met moer TSB M8x140/80	25	125
11109010080	Keilbout met moer TSB M10x80/10	25	125
11109010090	Keilbout met moer TSB M10x90/20	25	125
11109010100	Keilbout met moer TSB M10x100/30	25	125
11109010120	Keilbout met moer TSB M10x120/50	25	125
11109010140	Keilbout met moer TSB M10x140/70	25	125
11109012100	Keilbout met moer TSB M12x100/5	10	100
11109012125	Keilbout met moer TSB M12x125/30	10	100
11109012150	Keilbout met moer TSB M12x150/55	10	50
11109012160	Keilbout met moer TSB M12x160/65	10	50
11109016120	Keilbout met moer TSB M16x120/05	10	50
11109016150	Keilbout met moer TSB M16x150/35	10	50
11109016200	Keilbout met moer TSB M16x200/85	10	50

Installatieparameters en capaciteiten

TSB	Technische details										Aanbevolen belastingen	
	Anker details					Installatie gegevens					Niet gescheurd beton C20/C25	
	Afmeting	L	d _f	SW	t _{fix}	d ₀	h ₁	h _{nom}	h _{ef}	T _{inst}	Trek	Schuif
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	N _{sk} kN	V _{sk} kN
M6x60/10	M6	40	7	10	10	10	45	40	40	10	0,91	3,45
M6x80/30	M6	40	7	10	30	10	45	40	40	10	0,91	3,45
M6x100/50	M6	40	7	10	50	10	45	40	40	10	0,91	3,45
M8x70/10	M8	50	9	13	10	14	55	50	50	25	0,96	6,27
M8x80/20	M8	50	9	13	20	14	55	50	50	25	0,96	6,27
M8x90/30	M8	50	9	13	30	14	55	50	50	25	0,96	6,27
M8x100/40	M8	50	9	13	40	14	55	50	50	25	0,96	6,27
M8x120/60	M8	50	9	13	60	14	55	50	50	25	0,96	6,27
M8x140/80	M8	50	9	13	80	14	55	50	50	25	0,96	6,27
M10x80/10	M10	60	11	17	10	16	65	60	60	50	4,33	9,94
M10x90/20	M10	60	11	17	20	16	65	60	60	50	4,33	9,94
M10x100/30	M10	60	11	17	30	16	65	60	60	50	4,33	9,94
M10x120/50	M10	60	11	17	50	16	65	60	60	50	4,33	9,94
M10x140/70	M10	60	11	17	70	16	65	60	60	50	4,33	9,94
M12x100/5	M12	80	13	19	5	20	85	80	80	85	5,61	14,45
M12x125/30	M12	80	13	19	30	20	85	80	80	85	5,61	14,45
M12x150/55	M12	80	13	19	55	20	85	80	80	85	5,61	14,45
M12x160/65	M12	80	13	19	65	20	85	80	80	85	5,61	14,45
M16x120/5	M16	100	18	24	5	25	105	100	100	120	6,85	26,91
M16x150/35	M16	100	18	24	35	25	105	100	100	120	6,85	26,91
M16x200/85	M16	100	18	24	85	25	105	100	100	120	6,85	26,91