

TDA



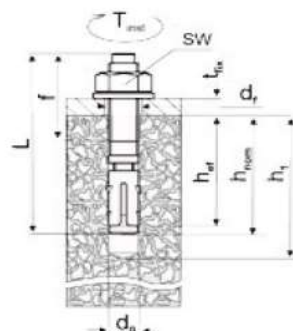
Kenmerken

- Moment gecontroleerde anker.
- Doorsteeksteekmontage.
- Uitstekende installatiecapaciteit op ongescheurd beton in de drukzone.
- De bevestigingsclip zet gelijkmatig uit in het gat, wat uitstekende uittrekwaarden mogelijk maakt.
- Stompe kegel verbetert het inbrengen van de doorsteekanker.
- De taps toelopende schacht aan de kopsekant maakt het mogelijk om de doorsteekanker met een hamer te installeren zonder de draad te beschadigen.

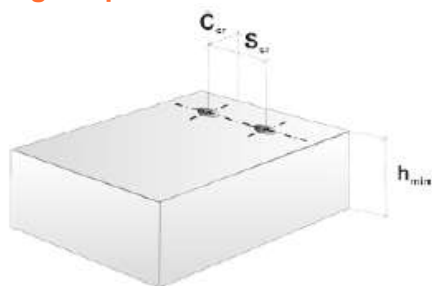
Toepassingen

- Stalen constructies
- Poorten
- Hekwerk
- Zonwering
- Balustrades
- Montage van van rails
- Trappen
- Leuning
- Kabeldragende constructies
- Machines
- Wenteltrappen
- Gevelconstructies
- Stalen profielen
- Magazijnstellingen

Installatieparameters



Montagediepte en afstanden



h_{min} = minimale beton dikte
 S_{cr} = minimale hart op hart afstand

	Minimale afmetingen basis materiaal						
	M6	M8	M10	M12	M16	M20	M20
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
h_{min}	80	100	140	160	190	250	250
S_{cr}	120	150	210	240	285	375	250
C_{cr}	60	75	105	120	145	190	160

Assortiment en verpakking

Artikelnummer	Omschrijving	Verpakkings- eenheid doos	Verpakkings- eenheid overdoos
11010006045	Doorsteekanker TDA M6x45 EV	100	500
11010006060	Doorsteekanker TDA M6x60 EV	100	500
11010006080	Doorsteekanker TDA M6x80 EV	100	500
11010008050	Doorsteekanker TDA M8x50 EV	100	500
11010008065	Doorsteekanker TDA M8x65 EV	100	500
11010008075	Doorsteekanker TDA M8x75 EV	100	500
11010008090	Doorsteekanker TDA M8x90 EV	100	500
11010008115	Doorsteekanker TDA M8x115 EV	50	250
11010008130	Doorsteekanker TDA M8x130 EV	50	250
11010010070	Doorsteekanker TDA M10x70 EV	50	250
11010010090	Doorsteekanker TDA M10x90 EV	50	250
11010010120	Doorsteekanker TDA M10x120 EV	50	250
11010010140	Doorsteekanker TDA M10x140 EV	50	250
11010010150	Doorsteekanker TDA M10x150 EV	25	125
11010012090	Doorsteekanker TDA M12x90 EV	25	125
11010012110	Doorsteekanker TDA M12x110 EV	25	125
11010012140	Doorsteekanker TDA M12x140 EV	25	125
11010012160	Doorsteekanker TDA M12x160 EV	25	125
11010012180	Doorsteekanker TDA M12x180 EV	25	125
11010016090	Doorsteekanker TDA M16x90 EV	20	100
11010016125	Doorsteekanker TDA M16x125 EV	10	50
11010016145	Doorsteekanker TDA M16x145 EV	10	50
11010016170	Doorsteekanker TDA M16x170 EV	10	50
11010020170	Doorsteekanker TDA M20x170 EV	5	25
11010020220	Doorsteekanker TDA M20x220 EV	5	25
11010020270	Doorsteekanker TDA M20x270 EV	5	25
11010024180	Doorsteekanker TDA M20x270 EV	10	20
11010024260	Doorsteekanker TDA M20x270 EV	10	20

Installatieparameters en capaciteiten

TDA	Technische details										Aanbevolen belastingen	
											Niet gescheurd beton C20/C25	
	Anker details					Installatie gegevens				T _{inst}	Trek	Schuif
	Afmeting	L	d _f	SW	t _{fix}	d ₀	h ₁	h _{nom}	h _{ef}		N _{sk}	V _{sk}
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kN	kN
M6x45	M6	45	7	10	2	6	45	35	30	7	-	-
M6x60	M6	60	7	10	10	6	50	40	35	7	1,5	1,5
M6x80	M6	80	7	10	30	6	50	40	35	7	1,5	1,5
M8x50	M8	50	9	13	2	8	50	40	35	20	-	-
M8x65	M8	65	9	13	5	8	60	50	45	20	2,7	3,9
M8x75	M8	75	9	13	15	8	60	50	45	20	2,7	3,9
M8x90	M8	90	9	13	30	8	60	50	45	20	2,7	3,9
M8x115	M8	115	9	13	55	8	60	50	45	20	2,7	3,9
M8x130	M8	130	9	13	70	8	60	50	45	20	2,7	3,9
M10x70	M10	70	12	17	3	10	60	50	40	35	-	-
M10x90	M10	90	12	17	10	10	80	70	60	35	4,1	5
M10x120	M10	120	12	17	40	10	80	70	60	35	4,1	5
M10x140	M10	140	12	17	60	10	80	70	60	35	4,1	5
M10x150	M10	150	12	17	70	10	80	70	60	35	4,1	5
M12x90	M12	90	14	19	3	12	75	65	75	50	-	-
M12x110	M12	110	14	19	15	12	90	80	70	50	6,7	9
M12x140	M12	140	14	19	45	12	90	80	70	50	6,7	9
M12x160	M12	160	14	19	65	12	90	80	70	50	6,7	9
M12x180	M12	180	14	19	85	12	90	80	70	50	6,7	9
M16x90	M16	90	18	24	3	16	90	70	60	120	-	-
M16x125	M16	125	18	24	5	16	105	95	85	120	9,5	11
M16x145	M16	145	18	24	25	16	105	95	85	120	9,5	11
M16x170	M16	170	18	24	50	16	105	95	85	120	9,5	11
M20x170	M20	170	22	30	20	20	135	125	110	240	13	16
M20x220	M20	220	22	30	70	20	135	125	110	240	13	16
M20x270	M20	270	22	30	130	20	135	125	110	240	13	16