

S-KA(+)



ETA-16/0934 (Optie1)

Elektrolytisch verzinkt EN ISO 4042, $t \geq 5 \mu\text{m}$

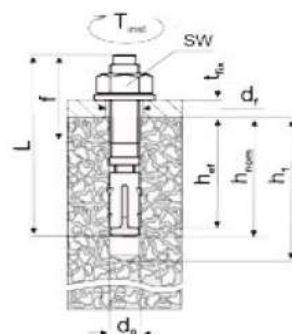
Kenmerken

- 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.

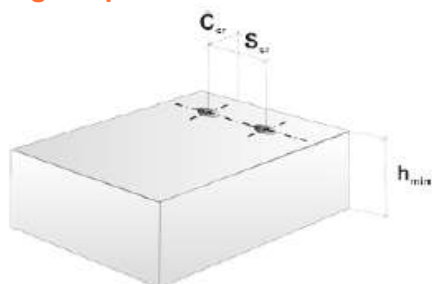
Toepassingen

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

Installatieparameters



Montagediepte en afstanden



$h_{\min}$ = minimale beton dikte
 S_{cr} = minimale hart op hart afstand
 C_{cr} = minimale randafstand

	M6	M8	M10	M12	M16	M20
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
$h_{\min}$	80	(80)100	(100)120	(100)140	170	180
S_{cr}	(40)50	(35)55	(40)55	(55)60	65	400
C_{cr}	(40)50	40	50	(55)60	65	300

Doorsteekanker S-KA(+)



Assortiment en verpakking

Artikelnummer	Omschrijving	Verpakkings- eenheid doos	Verpakkings- eenheid overdoos
11001006040	Doorsteekanker S-KA M6x40/2*	150	750
11001006065	Doorsteekanker S-KA M6x65/15*	100	500
11001006100	Doorsteekanker S-KA M6x100/50*	100	500
11001008057	Doorsteekanker S-KA+ M8x57/(5)-	50	250
11001008075	Doorsteekanker S-KA+ M8x75/(23)10	50	250
11001008095	Doorsteekanker S-KA+ M8x95/(43)30	50	250
11001008115	Doorsteekanker S-KA+ M8x115/(63)50	40	200
11001008150	Doorsteekanker S-KA+ M8x150/(98)85	40	200
11001010072	Doorsteekanker S-KA+ M10x72/(10)-	40	200
11001010092	Doorsteekanker S-KA+ M10x92/(30)10	40	200
11001010102	Doorsteekanker S-KA+ M10x102/(40)20	25	125
11001010112	Doorsteekanker S-KA+ M10x112/(50)30	25	125
11001010132	Doorsteekanker S-KA+ M10x132/(70)50	25	125
11001010162	Doorsteekanker S-KA+ M10x162/(100)80	25	125
11001012088	Doorsteekanker S-KA+ M12x88/(10)-	20	100
11001012103	Doorsteekanker S-KA+ M12x103/(25)5	20	100
11001012118	Doorsteekanker S-KA+ M12x118/(40)20	20	100
11001012128	Doorsteekanker S-KA+ M12x128/(50)30	20	100
11001012148	Doorsteekanker S-KA+ M12x148/(70)50	20	100
11001012163	Doorsteekanker S-KA+ M12x163/(85)65	20	100
11001012178	Doorsteekanker S-KA+ M12x178/(100)80	20	100
11001012253	Doorsteekanker S-KA M12x253/155*	10	50
11001016090	Doorsteekanker S-KA M16x90/3*	10	50
11001016123	Doorsteekanker S-KA+ M16x123/5	10	50
11001016138	Doorsteekanker S-KA+ M16x138/20	10	50
11001016168	Doorsteekanker S-KA+ M16x168/50	10	50
11001016178	Doorsteekanker S-KA+ M16x178/60	10	50
11001016213	Doorsteekanker S-KA M16x213/95*	5	25
11001020170	Doorsteekanker S-KA M20x170/20*	5	25
11001020220	Doorsteekanker S-KA M20x220/70*	5	25
11001020280	Doorsteekanker S-KA M20x280/130*	5	25

* Behoort niet tot ETA

Installatieparameters en capaciteiten

S-KA(+)	Technische details										Aanbevolen belastingen	
											Niet gescheurd beton C20/C25	
	Anker details					Installatie gegevens					Trek	Schuif
	Afmeting	L	d _f	SW	t _{fix}	d ₀	h ₁	h _{nom}	h _{ef}	T _{inst}	N _{sk}	V _{sk}
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kN	kN
M6x40/2*	M6	40	7	10	2	6	35	30	25	7	1,0	2,0
M6x65/15*	M6	65	7	10	15	6	50	40	35	7	1,7	2,5
M6x100/50*	M6	100	7	10	50	6	50	40	35	7	1,7	2,5
M8x57/(5)-	M8	57	9	13	(5)-	8	(47)60	(40)53	(35)48	15	(3,8)5,2	7,2
M8x75/(23)10	M8	75	9	13	(23)10	8	(47)60	(40)53	(35)48	15	(3,8)5,2	7,2
M8x95/(43)30	M8	95	9	13	(43)30	8	(47)60	(40)53	(35)48	15	(3,8)5,2	7,2
M8x115/(63)50	M8	115	9	13	(63)50	8	(47)60	(40)53	(35)48	15	(3,8)5,2	7,2
M8x150/(98)85	M8	150	9	13	(98)85	8	(47)60	(40)53	(35)48	15	(3,8)5,2	7,2
M10x72/(10)-	M8	72	9	13	(10)-	8	(47)60	(40)53	(35)48	30	(5,7)9,0	11,7
M10x92/(30)10	M10	92	12	17	(30)10	10	(55)75	(48)68	(40)60	30	(5,7)9,0	11,7
M10x102/(40)20	M10	102	12	17	(40)20	10	(55)75	(48)68	(40)60	30	(5,7)9,0	11,7
M10x112/(50)30	M10	112	12	17	(50)30	10	(55)75	(48)68	(40)60	30	(5,7)9,0	11,7
M10x132/(70)50	M10	132	12	17	(70)50	10	(55)75	(48)68	(40)60	30	(5,7)9,0	11,7
M10x162/(100)80	M10	162	12	17	(100)80	10	(55)75	(48)68	(40)60	30	(5,7)9,0	11,7
M12x88/(10)-	M12	88	14	19	(10)-	12	(70)90	(61)81	(50)70	60	(8,3)11,9	17,1
M12x103/(25)5	M12	103	14	19	(25)5	12	(70)90	(61)81	(50)70	60	(8,3)11,9	17,1
M12x118/(40)20	M12	118	14	19	(40)20	12	(70)90	(61)81	(50)70	60	(8,3)11,9	17,1
M12x128/(50)30	M12	128	14	19	(50)30	12	(70)90	(61)81	(50)70	60	(8,3)11,9	17,1
M12x148/(70)50	M12	148	14	19	(70)50	12	(70)90	(61)81	(50)70	60	(8,3)11,9	17,1
M12x163/(85)65	M12	163	14	19	(85)65	12	(70)90	(61)81	(50)70	60	(8,3)11,9	17,1
M12x178/(100)80	M12	178	14	19	(100)80	12	(70)90	(61)81	(50)70	60	(8,3)11,9	17,1
M12x253/155*	M12	253	14	19	155	12	90	81	70	50	6,4	6,4
M16x90/3*	M16	90	18	24	3	16	80	70	60	120	9,9	11,2
M16x123/5	M16	123	18	24	5	16	110	97	85	110	17,1	30,9
M16x138/20	M16	138	18	24	20	16	110	97	85	110	17,1	30,9
M16x168/50	M16	168	18	24	50	16	110	97	85	110	17,1	30,9
M16x178/60	M16	178	18	24	60	16	110	97	85	110	17,1	30,9
M16x213/95*	M16	213	18	24	95	16	110	97	85	120	17,1	30,9
M20x170/20*	M20	170	22	30	20	20	135	125	110	240	19,8	26
M20x220/70*	M20	220	22	30	70	20	135	125	110	240	19,8	26
M20x280/130*	M20	280	22	30	130	20	135	125	110	240	19,8	26

* Behoort niet tot ETA