

SKR EVO | SKS EVO

SCHRAUBBARER ANKERDÜBEL FÜR BETON

SCHNELLES UND TROCKENES SYSTEM

Einfacher und schneller Gebrauch. Das besondere Gewinde benötigt eine kleine Vorbohrung und garantiert die Befestigung an Beton, ohne Spannungen im Beton zu erzeugen. Reduzierte Mindestabstände.

BESCHICHTUNG C4 EVO

Mehrschichtige Beschichtung auf anorganischer Basis mit einer äußeren Funktionsschicht mit Epoxidmatrix und Aluminiumflakes. Eignung für die Korrosionskategorie C4 und die Nutzungsklasse 3.

GRÖßERER KOPF

Dank der vergrößerten Geometrie des Sechskantkopfs der SKR robust und einfach zu installieren.



SKR EVO

SKS EVO

DURCHMESSER [mm]	6 (7,5) 12 16
LÄNGE [mm]	52 (60) 400 400
NUTZUNGSKLASSE	SC1 SC2 SC3
ATMOSPHERISCHE KORROSIVITÄT	C1 C2 C3 C4
KORROSIVITÄT DES HOLZES	T1 T2 T3
MATERIAL	C4 EVO COATING Kohlenstoffstahl mit Beschichtung C4 EVO



ANWENDUNGSGEBIETE

Befestigung von Holz- oder Stahlelementen an Betonträgern.

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

SKR EVO - Sechskantkopf

ART.-NR.	d_1 [mm]	L [mm]	t_{fix} [mm]	$h_{1,min}$ [mm]	h_{nom} [mm]	d_0 [mm]	$d_{F,timber}$ [mm]	$d_{F,steel}$ [mm]	SW [mm]	T_{inst} [Nm]	Stk.
SKREVO7560	7,5	60	10	60	50	6	8	8-10	13	15	50
SKREVO7580		80	30	60	50	6	8	8-10	13	15	50
SKREVO75100		100	20	90	80	6	8	8-10	13	15	50
SKREVO1080	10	80	30	65	50	8	10	10-12	16	25	50
SKREVO10100		100	20	95	80	8	10	10-12	16	25	25
SKREVO10120		120	40	95	80	8	10	10-12	16	25	25
SKREVO10140		140	60	95	80	8	10	10-12	16	25	25
SKREVO10160		160	80	95	80	8	10	10-12	16	25	25
SKREVO12100	12	100	20	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12120		120	40	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12140		140	60	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12160		160	80	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12200		200	120	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12240		240	160	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12280		280	200	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12320		320	240	100	80	10	12	12-14	18	50	25
SKREVO12400		400	320	100	80	10	12	12-14	18	50	25

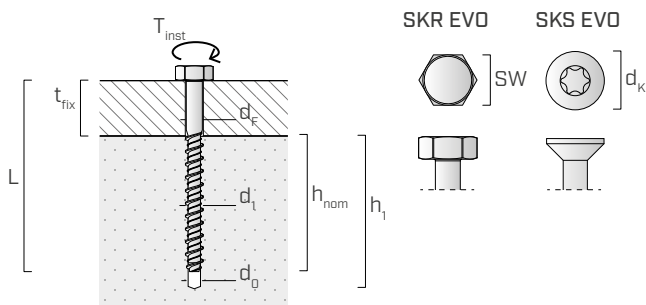
SKS EVO - Senkkopf

ART.-NR.	d_1 [mm]	L [mm]	t_{fix} [mm]	$h_{1,min}$ [mm]	h_{nom} [mm]	d_0 [mm]	$d_{F,timber}$ [mm]	d_K [mm]	TX	T_{inst} [Nm]	Stk.
SKSEVO7560	7,5	60	10	60	50	6	8	13	TX40	-	50
SKSEVO7580		80	30	60	50	6	8	13	TX40	-	50
SKSEVO75100		100	20	90	80	6	8	13	TX40	-	50
SKSEVO75120		120	40	90	80	6	8	13	TX40	-	50
SKSEVO75140		140	60	90	80	6	8	13	TX40	-	50
SKSEVO75160		160	80	90	80	6	8	13	TX40	-	50

ZUSATZPRODUKTE - ZUBEHÖR

ART.-NR.	Beschreibung	Stk.
SOCKET13	Buchse SW 13 Anschluss 1/2"	1
SOCKET16	Buchse SW 16 Anschluss 1/2"	1
SOCKET18	Buchse SW 18 Anschluss 1/2"	1

GEOMETRIE



d_1	Außendurchmesser des Ankers
L	Länge Anker
t_{fix}	maximale Klemmdicke
h_1	min. Bohrtiefe
h_{nom}	Nominale Eindringtiefe
d_0	Bohrdurchmesser im Betonträger
d_F	max. Bohrdurchmesser am zu befestigenden Element
SW	Schlüsselweite
d_K	Kopfdurchmesser
T_{inst}	Drehmoment