

SKR | SKS | SKP

BETONGSKRUV FÖRANKRING FÖR BETONG CE1



SEISMISK PÅVERKAN

Certifierad för tillämpning på betong med och utan sprickor och klassificerad för seismiska effekter C1 (M10-M16) och C2 (M12-M16).

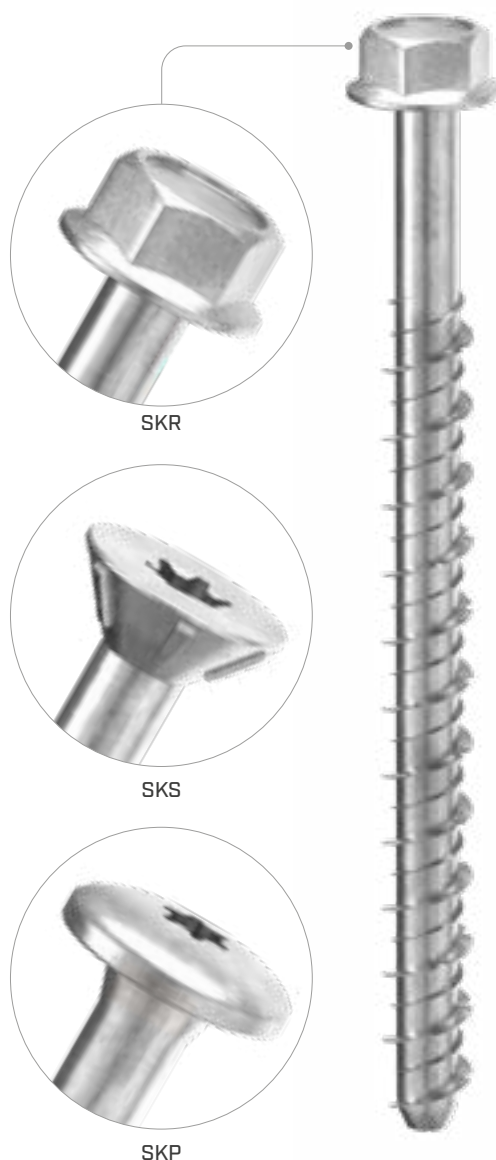
OMEDELBAR KAPACITET

Dess funktionsprincip tillåter att belastningen kan appliceras utan väntetider.

FUNKTION EFTER FORM

De spänningar som verkar på förankringen överförs till underlaget huvudsakligen genom samverkan mellan förankringens geometriska form, i synnerhet diameter och gänga, vilket gör att det kan låsas fast i underlaget och garanterar tätningen.

DIAMETER [mm]	6 (6) 16 16
LÄNGD [mm]	52 (60) 290 400
KATEGORI	SC1 SC2
ATMOSFÄRISK KORROSIVITET	C1 C2
TRÄETS KORROSIVITET	T1 T2
MATERIAL	Zn ELECTRO PLATED elektroförzinkat kolstål



TILLÄMPNINGSSOMRÅDEN

Fastsättning av delar i trä eller stål på understrukturer i:

- betong enligt SS- EN 206:2013
- sprucken och icke sprucken betong

KODER OCH MÅTT

SKR - sexkantigt huvud med falsk bricka

d_1 [mm]	KOD	L [mm]	t_{fix} [mm]	$h_{1,min}$ [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_0 [mm]	d_F [mm]	SW [mm]	T_{inst} [Nm]	st.
8	SKR8100	100	40	75	60	48	6	9	10	20	50
	SKR1080	80	10	85	70	56	8	12	13	50	50
10	SKR10100	100	30	85	70	56	8	12	13	50	25
	SKR10120	120	50	85	70	56	8	12	13	50	25
	SKR1290	90	10	100	80	64	10	14	15	80	25
	SKR12110	110	30	100	80	64	10	14	15	80	25
12	SKR12150	150	70	100	80	64	10	14	15	80	25
	SKR12210	210	130	100	80	64	10	14	15	80	20
	SKR12250	250	170	100	80	64	10	14	15	80	15
	SKR12290	290	210	100	80	64	10	14	15	80	15
16	SKR16130	130	20	140	110	85	14	18	21	160	10

SKS - med försänkt huvud

d_1 [mm]	KOD	L [mm]	t_{fix} [mm]	$h_{1,min}$ [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_0 [mm]	d_F [mm]	d_K [mm]	TX	st.
6	SKS660	60	10	55	50	38	5	7	11	TX 30	100
	SKS860	60	10	75	50	38	6	9	14	TX 30	50
8	SKS880	80	20	75	60	48	6	9	14	TX 30	50
	SKS8100	100	40	75	60	48	6	9	14	TX 30	50
10	SKS10100	100	30	85	70	56	8	12	20	TX 40	50

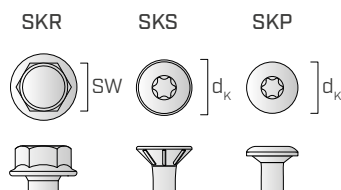
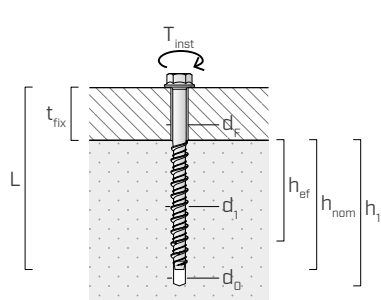
SKP - välvt huvud

d_1 [mm]	KOD	L [mm]	t_{fix} [mm]	$h_{1,min}$ [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_0 [mm]	d_F [mm]	d_K [mm]	TX	st.
6	SKP680	80	30	55	50	38	5	7	12	TX 30	50
	SKP6100	100	50	55	50	38	5	7	12	TX 30	50

TILLÄGGSPRODUKTER - TILLBEHÖR

KOD	beskrivning	st.
SOCKET10	SW 10 bussning fäste 1/2"	1
SOCKET13	SW 13 bussning fäste 1/2"	1
SOCKET15	SW 15 bussning fäste 1/2"	1
SOCKET21	SW 21 bussning fäste 1/2"	1

GEOMETRI



d_1	yttre diameter för förankring
L	förankringslängd
t_{fix}	maximal fixerbar tjocklek
h_1	minimalt djup på hålet
h_{nom}	införingsdjup
h_{ef}	effektivt förankringsdjup
d_0	diameter på hålet i betongunderlaget
d_F	maximal diameter på hålet i elementet som ska fästas
SW	nyckelstorlek
d_K	huvudets diameter
T_{inst}	åtdragningsmoment