

SKR | SKS | SKP

KOTWA WKRĘCANA DO BETONU CE1



AKTYWNOŚĆ SEJSMICZNA

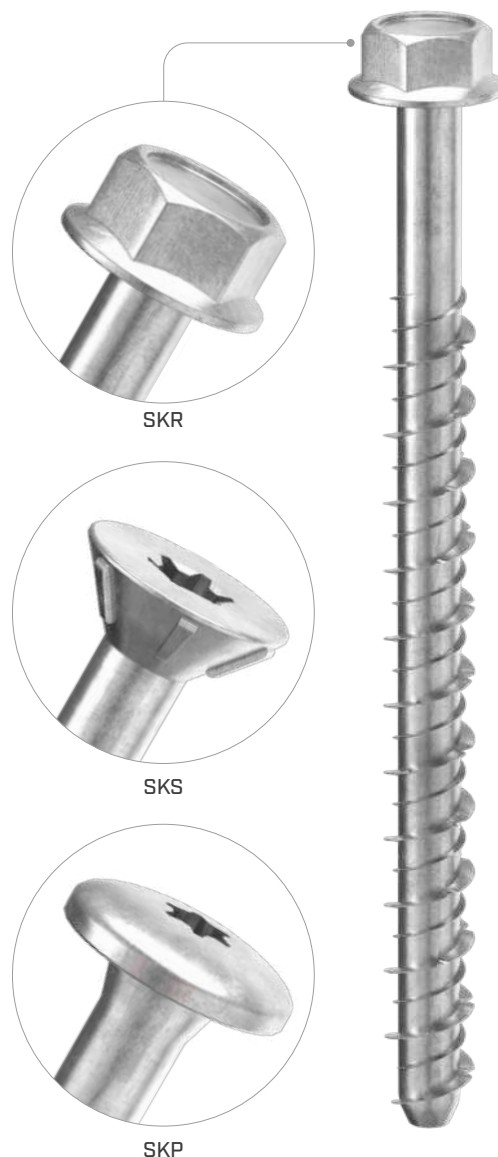
Certyfikowana do stosowania na betonie zarysowanym i niezarysowanym oraz w klasie właściwości dla zjawisk sejsmicznych C1 (M10-M16) i C2 (M12-M16).

NATYCHMIASTOWA WYTRZYMAŁOŚĆ

Jej zasada działania pozwala na przyłożenie obciążenia bez czasu oczekiwania.

DZIAŁANIE Z UWAGI NA FORMĘ

Napężenia działające na kotwę przenoszone są na podłoże głównie poprzez oddziaływanie geometrycznego kształtu kotwy, w szczególności średnicy i gwintu. Umożliwia jej to zablokowanie w podłożu i gwarantowane uszczelnienie.



SKR

SKS

SKP

ŚREDNICA [mm]	6 6 16 16
DŁUGOŚĆ [mm]	52 60 290 400
KLASA UŻYTKOWA	SC1 SC2
KOROZYJNOŚĆ ATMOSFERYCZNA	C1 C2
KOROZYJNOŚĆ DREWNA	T1 T2
MATERIAŁ	Zn ELECTRO PLATED stal węglowa cynkowana elektrolitycznie



POLA ZASTOSOWAŃ

Mocowanie elementów drewnianych lub stalowych na podkładach:

- beton zgodny z EN 206:2013
- beton zarysowany i niezarysowany

KODY I WYMIARY

SKR - łeb sześciokątny z kotnierzem

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]	szt.
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
12	SKR1290	90	10	100	80	64	10	14	15	80	25
	SKR12110	110	30	100	80	64	10	14	15	80	25
	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
	SKR16130	130	20	140	110	85	14	18	21	160	10

SKS - łeb stożkowy płaski

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	szt.
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

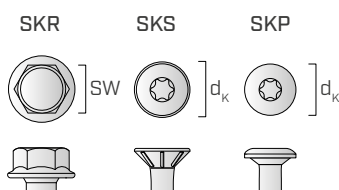
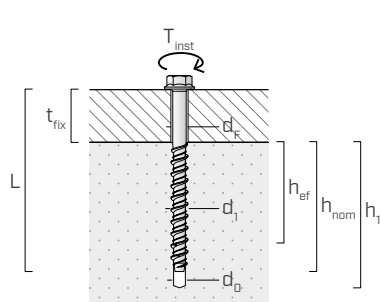
SKP - łeb powiększony

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	szt.
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

PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE - AKCESORIA

KOD	opis	szt.
SOCKET10	tuleja SW 10 nasada 1/2"	1
SOCKET13	tuleja SW 13 nasada 1/2"	1
SOCKET15	tuleja SW 15 nasada 1/2"	1
SOCKET21	tuleja SW 21 nasada 1/2"	1

GEOMETRIA



d_1	średnica zewnętrzna kotwy
L	długość kotwy
t_{fix}	maksymalna grubość mocowania
h_1	minimalna głębokość otworu
h_{nom}	głębokość zakotwienia
h_{ef}	efektywna głębokość kotwienia
d_0	średnica otworu w podłożu betonowym
d_F	maks. średnica otworu w elemencie mocowanym
SW	rozmiar klucza
d_K	średnica tba
T_{inst}	moment dokręcania