

Zarážecí kotva

SA 12D

SA-N

Výhody



Zarážecí kotva SA 12D,
galvanicky pozinkováno



Zarážecí kotva SA-N,
nerezavějící ocel A4



Zarážecí nástroj ESW PRO



Zarážecí nástroj ESW

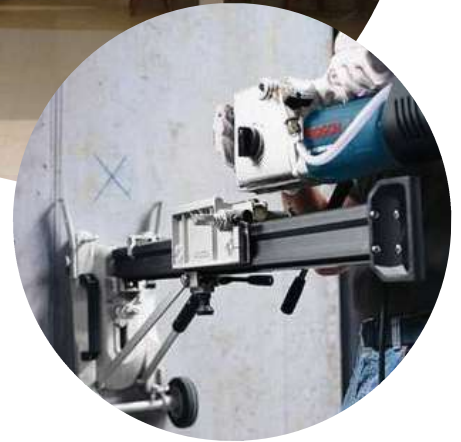
- SA 12D s vyztuženým kotevním pouzdrem je vhodný zejména pro dočasné upevnění vrtacích diamantových souprav.
- SA-N je vyroben z nerezavějící oceli A4, proto má kotva vysokou odolnost proti korozi a lze ji použít pro venkovní aplikace.
- Velký rozsah expandéru umožňuje vrtat malé průměry otvorů s malou kotevní hloubkou.
- Pro správnou a rychlou instalaci je nezbytné použít zarážecí nástroj ESW nebo ESW Pro s ochranou pro Vaši ruku, dosáhnete tak vysoké expanze a bezpečného ukotvení ve stavebním materiálu.

Vhodné stavební materiály

vhodné



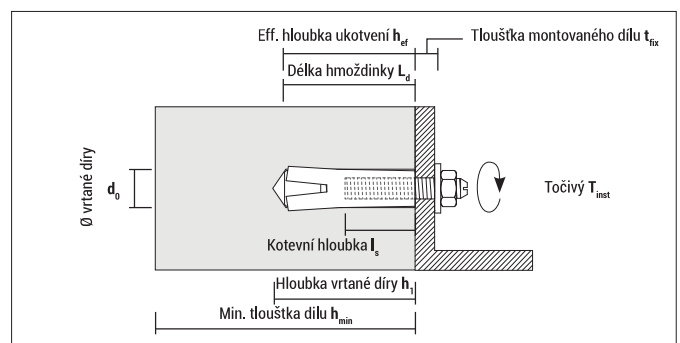
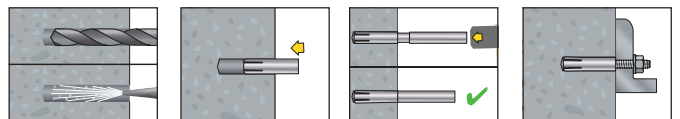
- Beton



Certifikáty a schválení



Montáž



Zarážecí kotva SA a SA N



SA 12D, galvanicky pozinkováno bez certifikátu, speciálně pro kotvení diamantových vrtacích nástrojů

Typ	Číslo výrobku	d_0^* [mm]	h_1 [mm]	L_d [mm]	l_s min-max** [mm]	Závit	€/100 ks	[ks]	[ks]
SA 12D	91216SA	16	50	50	12 - 18	M12		50	250

* Zesílené pouzdro hmoždinky 1 mm

** Min. / max. hloubka zapuštění šroubu v zarážecí kotvě



SA-N, nerezavějící ocel A4 bez certifikátu



Typ	Číslo výrobku	d_0 [mm]	h_1 [mm]	L_d [mm]	l_s min-max* [mm]	Závit	€/100 ks	[ks]	[ks]
SA-N 6	9X6SAN	8	25	25	6 - 12	M6		100	1.000
SA-N 8	9X8SAN	10	30	30	8 - 13	M8		100	1.000
SA-N 10	9X10SAN	12	40	40	10 - 15	M10		50	500
SA-N 12	9X12SAN	15	50	50	12 - 18	M12		50	400
SA-N 16	9X16SAN	20	65	65	16 - 23	M16		25	125

* Min. / max. hloubka zapuštění šroubu v zarážecí kotvě



ESW pro SA plus, SAK plus, SA a SA-N

Typ	Číslo výrobku	Vhodné pro	€/ks	[ks]
ESW 6	96ESW	SA plus 6, SAK plus 6, SA-N 6		1
ESW 8	98ESW	SA plus 8, SAK plus 8 a SAK plus 8-25, SA-N 8		1
ESW 10	910ESW	SA plus 10, SAK plus 10 a SA-N 10		1
ESW 12	912ESW	SA plus 12, SAK plus 12 a SA 12D, SA-N 12		1
ESW 16	916ESW	SA plus 16, SAK plus 16 a SA-N 16		1

Zarážecí nástroj ESW PRO s ochranou pro ruku viz strana 131

Zatížení, osová vzdálenost a vzdálenost od okraje v betonu bez trhlin

Typ	Beton C20/25 F_{dop} [kN]	Osovová vzdálenost S_{min} [mm]	Osovová vzdálenost C_{min} [mm]	Min. tloušťka dílu h_{min} [mm]	Max. Točivý $T_{inst} \leq$ [Nm]
SA-N 6	1,2	70	80	100	5
SA-N 8	1,8	90	90	100	8
SA-N 10	3,6	120	120	120	15
SA/SA-N 12	5,7	160	160	150	35
SA-N 16	7,4	220	240	200	60

F_{dop} : Doporučená zatížení včetně bezpečnostního koeficientu 4