

Er referens:

Vår referens:

Datum: Februari 2026

TEKNISKT DATABLAD

Alligatorkoppling

Alligator är en s.k. armeringskoppling/skarvhylsa som används vid skarvning av armeringsjärn. Alligatorkopplingen är försedd med bultar som knäcks vid ett specifikt inspänningsmoment.

Med alligatorkopplingar krävs det ingen förbehandling av armeringsstångerna.

Artikelnummer	Produkt	Längd [mm]	Storlek
DBC01A010	Alligatorkoppling 10 mm	160	10 mm
DBC01A012	Alligatorkoppling 12 mm	180	12 mm
DBC01A016	Alligatorkoppling 16 mm	230	16 mm
DBC01A020	Alligatorkoppling 20 mm	290	20 mm
DBC01A025	Alligatorkoppling 25 mm	390	25 mm
DBC01A032	Alligatorkoppling 32 mm	480	32 mm

Produktnamn	Breaking bolt thread M	L [mm]	d [mm]	d1 [mm]	H Unruptured Bolt [mm]	h [mm]	SW [mm]	Torque moment [Nm]
Alligatorkoppling 10 mm	M12	160	33	34	Max. 46	36	13	95-115
Alligatorkoppling 12 mm	M12	180	33	34	Max. 69	39	13	95-115
Alligatorkoppling 16 mm	M12	230	37	38	Max. 57	47	13	95-115
Alligatorkoppling 20 mm	M16	290	50	50	Max. 63	51	17	190-215
Alligatorkoppling 25 mm	M16	390	55	54	Max. 72	60	17	190-215
Alligatorkoppling 32 mm	M20	480	70	69	Max. 92	77	22	355-415

