



0278-621 660

info@necks.se

Necks Electric AB

Tegelbruksvägen 22

821 43 Bollnäs

STAGFÖRANKRING

I tjälskjutande jordarter skall
förankringsdynan läggas på frostfritt djup.
Angivna nedgrävningsdjup gäller vid väl
packad återfyllning och plan mark. Tillåtna
stagkrafter gäller ej vid återfyllning med
tjälade massor eller vid montage i
mossjord, lös lera, flytjord och
motsvarande.

Stagförankring med nummer som slutar
på 0 levereras utan stagskruv.

Stagförankring, Tabell 1.

När grundvattenytan är 0 - 1,0 m under markytan

LB nummer	Passar staglina area max mm²	Tillåten stagförankringskraft enligt SEN kN	Förankrings-yta längd x bredd mm	Nedgrävningsdjup N (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = 1/2 S	Nedgrävningsdjup N (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = 2/3 S	Nedgrävningsdjup N (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = S	Nedgrävningsdjup E (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = 1/2 S	Nedgrävningsdjup E (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = 2/3 S	Nedgrävningsdjup E (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = S
3700900	25	17	850 x 210	1,8	1,6	1,5	1,0	1,1	1,5
3700909			850 x 210	1,8	1,6	1,5	1,0	1,1	1,5
3700910			850 x 210	1,8	1,7	1,6	1,0	1,2	1,6
3700904			850 x 210	1,8	1,7	1,6	1,0	1,2	1,6
3700210	52	36	ø 475	1,8	1,7	—	1,1	1,2	—
3700211			ø 475	1,8	1,7	—	1,1	1,2	—
3700212			ø 475	—	—	1,7	—	—	1,7
3700213			ø 475	—	—	1,7	—	—	1,7
3701000			1300 x 210	2,1	2,0	1,9	1,1	1,4	1,9
3701109			1300 x 210	2,1	2,0	1,9	1,1	1,4	1,9
3701200	68	48	1300 x 210	2,4	2,3	2,2	1,3	1,6	2,2
3701303			1300 x 210	2,4	2,3	—	1,3	1,6	—
3701403			1300 x 210	2,4	2,3	—	1,3	1,6	—
3800111 ²⁾			1300 x 210	2,4	2,3	—	1,3	1,6	—
3701500			2600 x 210	2,1	2,0	1,9	1,1	1,4	1,9
3701509			2600 x 210	2,1	2,0	1,9	1,1	1,4	1,9
3702100	89	63	2600 x 210	2,3	2,2	2,0	1,2	1,5	2,0
3702103			2600 x 210	2,3	2,2	—	1,2	1,5	—
3702203			2600 x 210	—	—	2,0	—	—	2,0
3800112 ³⁾			2600 x 210	2,3	2,2	—	1,2	1,5	—
3800113 ⁴⁾			2600 x 550	2,1	2,0	—	1,1	1,4	—
3702100	142	99	2600 x 210	2,7	2,6	2,4	1,4	1,8	2,4
3702402			2600 x 210	2,7	2,6	—	1,4	1,8	—
3702502			2600 x 210	—	—	2,4	—	—	2,4
3704000	185	130	2600 x 1100	2,7	2,6	2,5	1,7	2,0	2,5
3704009			2600 x 1100	2,7	2,6	2,5	1,7	2,0	2,5
3704300	260	180	2600 x 1100	3,1	3,1	2,9	1,9	2,8	2,9
3704303			2600 x 1100	3,1	3,1	2,9	1,9	2,8	2,9
3707000	2 x 89	130	2600 x 1100	2,7	2,7	2,6	1,7	2,1	2,6
3707003			2600 x 1100	2,7	—	—	1,7	—	—
3707103			2600 x 1100	—	2,7	2,6	—	2,1	2,6
3707300	2 x 142	200	2600 x 1100	3,3	3,2	3,1	2,0	2,4	3,1
3707302			2600 x 1100	3,3	3,2	—	2,0	2,4	—
3707402			2600 x 1100	—	—	3,1	—	—	3,1

Stagförankring, Tabell 1.

När grundvattenytan är mer än 1,0 m under markytan

Nummer	Passar staglina area max mm²	Tillåten stagförankringskraft enligt SEN kN	Förankrings-yta längd x bredd mm	Nedgrävningsdjup N (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = 1/2 S	Nedgrävningsdjup N (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = 2/3 S	Nedgrävningsdjup N (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = S	Nedgrävningsdjup E (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = 1/2 S	Nedgrävningsdjup E (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = 2/3 S	Nedgrävningsdjup E (m) vid stagavstånd ¹⁾ L = S
3700900	25	17	850 x 210	1,4	1,3	1,2	0,8	0,9	1,2
3700903			850 x 210	1,4	1,3	1,2	0,8	0,9	1,2
3700210	52	36	ø 475	1,7	1,6	1,5	1,0	1,2	1,5
3700211			ø 475	1,7	1,6	1,5	1,0	1,2	1,5
3701000			1300 x 210	1,7	1,6	1,5	0,9	1,1	1,5
3701003			1300 x 210	1,7	1,6	1,5	0,9	1,1	1,5
3701200	68	48	1300 x 210	1,9	1,9	1,8	1,0	1,3	1,8
3701203			1300 x 210	1,9	1,9	—	1,0	1,3	—
3701303			1300 x 210	—	—	1,8	—	—	1,8
3800111 ²⁾			1300 x 210	1,9	1,9	—	1,0	1,3	—
3701500			2600 x 210	1,6	1,6	1,5	0,9	1,1	1,5
3701504			2600 x 210	1,6	1,6	1,5	0,9	1,1	1,5
3701600	89	63	1300 x 210	2,2	2,1	2,0	1,2	1,5	2,0
3701603			1300 x 210	2,2	2,1	2,0	1,2	1,5	2,0
3800112 ³⁾			2600 x 210	1,9	1,9	—	1,0	1,3	—
3800113 ⁴⁾			2600 x 550	1,7	1,6	—	0,9	1,1	—
3702100	142	99	2600 x 210	2,2	2,1	2,0	1,2	1,5	2,0
3702302			2600 x 210	2,2	2,1	—	1,2	1,5	—
3702402			2600 x 210	—	—	2,0	—	—	2,0
3703100	185	130	2600 x 550	2,4	2,3	2,2	1,4	1,7	2,2
3703103			2600 x 550	2,4	2,3	—	1,4	1,7	—
3703203			2600 x 550	—	—	2,2	—	—	2,2
3703600	260	180	2600 x 550	2,9	2,8	2,6	1,7	2,0	2,6
3703603			2600 x 550	2,9	2,8	2,6	1,7	2,0	2,6
3706100	2 x 89	130	2600 x 550	2,4	2,4	2,2	1,4	1,7	2,2
3706103			2600 x 550	2,4	2,4	—	1,4	1,7	—
3706203			2600 x 550	—	—	2,2	—	—	2,2
3706300	2 x 142	200	2600 x 550	3,0	2,9	2,8	1,7	2,1	2,8
3706302			2600 x 550	3,0	—	—	1,7	—	—
3706402			2600 x 550	—	2,9	2,8	—	2,1	2,8

- 1) Definition; se rubrik STAG.
- 2) Motsvarar VF typ SF 111
- 3) Motsvarar VF typ SF 112
- 4) Motsvarar VF typ SF 113

Stagförankring, Tabell 2.

Nummer	Figur	Ingående detaljer enligt figur 1. Antal och nummer	Ingående detaljer enligt figur 2. Antal och nummer	Ingående detaljer enligt figur 3. Antal och nummer	Ingående detaljer enligt figur 4. Antal och nummer	Ingående detaljer enligt figur 5. Antal och nummer	Vikt c:a kg
3700210	1	—	—	3700210	—	—	11
3700211	1	3419103	—	3700210	—	—	13
3700212	1	—	3425502	3700210	—	—	12
3700213	1	3419103	3425502	3700210	—	—	14
3700900	2	—	—	3430102	3432852	3432302	27
3700903	2	3419103	—	3430102	3432852	3432302	28
3700904	2	3419103	—	3430202	3432852	3432302	29
3700909	2	3419103	3425502	3430102	3432852	3432302	29
3700910	2	—	—	3430202	3432852	3432302	28
3701000	2	—	—	3430402	3432851	3432302	42
3701003	2	3419103	—	3430402	3432851	3432302	43
3701109	2	3419108	—	3430402	3432851	3432302	45
3701200	2	—	—	3430402	3432851	3432313	42
3701203	2	3419103	—	3430402	3432851	3432313	44
3701303	2	3419108	—	3430402	3432851	3432313	45
3701403	2	3419113	—	3430402	3432851	3432313	46
3701500	2	—	—	3430402	3432754	3432313	77
3701504	2	3419103	—	3430402	3432754	3432313	79
3701509	2	3419103	3425702	3430402	3432754	3432313	80
3701600	2	—	—	3430502	3432851	3444001	46
3701603	2	3419208	—	3430502	3432851	3444001	51
3702100	3	—	3431102	3432751	2x3444101	2x3432310	94
3702103	3	3419203	3431102	3432751	2x3444101	2x3432310	97
3702203	3	3419208	3431102	3432751	2x3444101	2x3432310	99
3702302	3	3419304	3431102	3432751	2x3444101	2x3432310	99
3702402	3	3419308	3431102	3432751	2x3444101	2x3432310	101
3702502	3	3419313	3431102	3432751	2x3444101	2x3432310	104
3703100	4	—	3431102	2x3432754	3433103	—	195
3703103	4	3419404	3431102	2x3432754	3433103	—	205
3703203	4	3419408	3431102	2x3432754	3433103	—	210
3703600	4	—	3431202	2x3432754	3433103	—	200
3703603	4	3419418	3431202	2x3432754	3433103	—	225
3704000	4	—	3431102	4x3432754	3433205	—	375
3704009	4	3419408	3431102	4x3432754	3433205	—	390
3704300	4	—	3431202	4x3432754	3433205	—	380
3704303	4	3419418	3431202	4x3432754	3433205	—	405
3706100	5	—	2x3430502	2x3432754	3433113	—	190
3706103	5	2x3419208	2x3430502	2x3432754	3433113	—	200
3706203	5	2x3419213	2x3430502	2x3432754	3433113	—	205
3706300	5	—	2x3430602	2x3432754	3433113	—	200
3706302	5	2x3419313	2x3430602	2x3432754	3433113	—	220
3706402	5	2x3419318	2x3430602	2x3432754	3433113	—	230
3707000	5	—	2x3430502	4x3432754	3433215	—	370
3707003	5	2x3419208	2x3430502	4x3432754	3433215	—	380
3707103	5	2x3419213	2x3430502	4x3432754	3433215	—	385
3707300	5	—	2x3430602	4x3432754	3433215	—	380
3707302	5	2x3419318	2x3430602	4x3432754	3433215	—	410
3707402	5	2x3419323	2x3430602	4x3432754	3433215	—	415
3800111	2	—	—	3420402	3432851	3432302	47
3800112	2	—	—	3430502	3432754	3432313	93
3800113	6	—	—	3430502	2x3432754	3433114	186