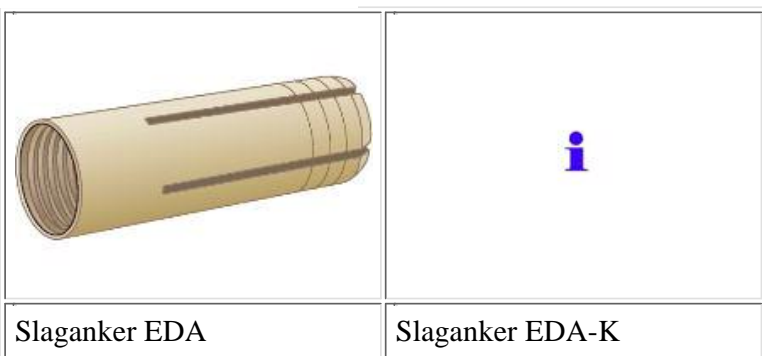




## Slaganker EDA/EDA-K



### Innledning

ESSVE SLAGANKER EDA/EDA-K er beregnet for bruk til festing av detaljer i tak, vegger, gulv mm. Underlaget kan være betong eller naturstein.

### Beskrivelse

Består av et innvendig gjenget og konisk rør og en konformert kil. Slagankerets funksjon er enkel og eksakt. Borr hull, blås rent og trykk deretter ankeret inn i hullet.

Med slagdoret slås kilen ned i ankerets bunn. Ankerets slissede del ekspanderer dermed, og ankeret presses fast i hullet.

### Materiale

Fremstilt av stål og elforsinket min. 5 µm. alt. rustfri/syrefast kvalitet A4.

### Brannklasse

M8 og M10 er godkjent i brannklasse R90 for en last på 1.0 kN.

Min monteringsdybde 40 mm.

### Elforsinket min. 5 µm

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Lengde mm	Bolte-dimensjon mm	Bor ø mm	Boreddybde mm	Monteringsdybde mm	Innskruingslengde i hylse min/max mm	Max tiltrekningsmoment Nm	Ant/forp
408 004	26690420	EDA M8	30	M8	10	35	30	8-14	8	100
408 006	26690438	EDA M10	40	M10	12	45	40	10-15	15	50
408 008	26690446	EDA M12	50	M12	15	55	50	12-20	35	50
408 010	26690453	EDA M16	65	M16	20	75	65	16-25	60	25

### Rustfritt A4

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Lengde mm	Bolt-dimensjon mm	Bor ø mm	Boreddybde mm	Monterings-dybde mm	Innskruings-lengde i hylse min/maxmm	Max tiltreknings-moment Nm	Ant/forp
308 014	26690289	EDA M6	25	M6	8	30	25	6-10	4	100
308 016	26690297	EDA M8	30	M8	10	35	30	8-14	8	100
308 018	26690305	EDA M10	40	M10	12	45	40	10-15	15	50
308 020	26690313	EDA M12	50	M12	15	55	50	12-20	35	50
308 022	26690321	EDA M16	65	M16	20	75	65	16-25	60	25

#### EDA-K (Elforsinket med krage)

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Lengde mm	Bolt-dimensjon mm	Bor ø mm	Boreddybde mm	Monterings-dybde mm	Innskruings-lengde i hylse min/max mm	Max tiltreknings-moment Nm	Ant
308 002	26690206	EDA-K M6	25	M6	8	30	25	6-10	4	100
308 004	26690214	EDA-K M8	30	M8	10	35	30	8-14	8	100
308 006	26690222	EDA-K M10	40	M10	12	45	40	10-15	15	50
308 008	26690230	EDA-K M12	50	M12	15	55	50	12-20	35	50
308 010	26690255	EDA-K M16	65	M16	20	75	65	16-25	60	25
308 012	26690263	EDA-K M20	80	M20	26	90	80	20-35	120	15

#### Tilbehør

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Ant/forp
308 202	26690339	Slagdør EDA M6, blankforsinket	1
308 204	26690347	Slagdør EDA M8, blankforsinket	1
308 206	26690354	Slagdør EDA M10, blankforsinket	1
308 208	26690362	Slagdør EDA M12, blankforsinket	1
308 210	26690370	Slagdør EDA M16, blankforsinket	1
308 212	26690388	Slagdør EDA M20, blankforsinket	1

#### Miljø- og Sikkerhetsklasse

Miljøklasse/Korrosivitetsklasse	Sikkerhetsklasse 1	Sikkerhetsklasse 2
M0/C1	5 µm	5 µm
M1-M2/C2	A4	A4
M3/C3-C4	A4	A4
M4 A+B/C5 M+I	A4	A4

#### Praktisk belastningsevne i Btg K30

Beskrivelse	Uttrekkskraft kN Btg K30	Skjærekraft kN Btg K30	Min. kantavstand mm	Min. innbyrdes avstand mm
M6	2,60	2,90	60	120
M8	4,60	3,60	80	160
M10	6,10	4,50	100	200
M12	9,80	6,40	120	240
M16	16,10	15,00	160	320
M20	18,60	20,80	200	400

1 kN = 100 kp

Praktisk lasteevne  $\times 1,2$  = Dimensjonerende bruddlasteverdi i sikkerhetsklasse 2.

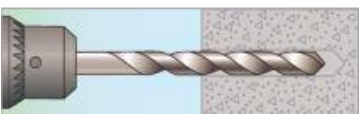
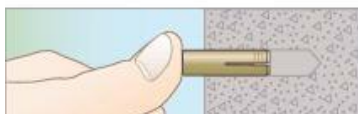
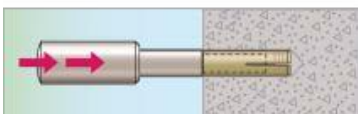
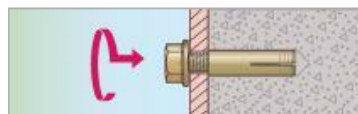
### Praktisk belastningsevne EDA-K i hulldekkselement i Btg K60

Beskrivelse	Uttrekkskraft kN Btg K60	Skjærekraft kN Btg K60	Min. kantavstand mm	Min. innbyrdes avstand mm
M8	3,70	5,00	80	160
M10	4,50	5,50	100	200

1 kN = 100 kp

Praktisk lasteevne  $\times 1,2$  = Dimensjonerende bruddlasteverdi i sikkerhetsklasse 2.

### Montering

			
1. Bor hull i henhold til Tekniske data.	2. Renblås hullet og trykk inn slagankeret.	3. Slå ned kilen med slagdoret til dorets krage ligger inntil slagankeret.	4. Skru fast gjenstanden med passende bolt. Monteringen er ferdig.