

Kasutusala

ESSVE Löökankur EDA/EDA-K on mõeldud kinnitamiseks betooni ja looduslikku kivisse. Sobivad kasutusosalad on näiteks ajutised montaažid, ripplagede kinnitamine, kaabliredelid, torujuhtmed jne. Mõõdud M8 ja M10 sobivad suurepäraselt õonesbetoonielementidesse kinnitamiseks.

Kirjeldus

Löökankrud EDA/EDA-K koosnevad hülsist, mis on sisekeermega ja kooniline. Hülsis on

koonuseline kiil. Montaažil lüüakse ESSVE lööktorni EDA abil kiil alla põhja. Alumine lõhikutega osa ekspandeerub ja pressitakse puuriauku kinni. Löökankrul EDA on sirge kaju ja seda on läikivaks tsingitud (5 µm) ja roostevaba happeskindla (A4) versiooniga. Löökankur EDA-K on kraega ja see on läikivaks tsingitud (5 µm) versioonis.



Montaaž

- 1. Puurige auk vastavalt tehniliste andmete tabelile.**
- Puhuge auk puhtaks ja vajutage löökankur sisse. EDA-K puhul võib puurimissügavust suurendada 15 mm võrra, et vältida puhtaks puhumist.
- Lööge kiil ESSVE torni sisse kuni torni krae on vastu löökankrut.
- Kinnitage detail sobiva poldiga. Montaaž on valmis.

Spetsifikatsioon

	Kollaseks tsingitud	Roostevaba teras
Materjal	Teras	Roostevaba happeskindel teras, A4
Pinnatöötlus	Kollaseks tsingitud	-
Korrosiooniklass	C1	C5

Korrosioonikaitse

Korrosiooniklass	Korrosioonikaitse
C1	5 µm
C2-C5	A4

Praktiline kandevõime ja katsetamine

Praktilise kandevõime näitajate arvutamisel on rakendatud nõutavaid ohutustegureid.

Vajaduse korral saab meie tehnilise toe osana konkreetsete objektide puhul läbi viia katsetuse.

Montaaž pragunemata betooni ≥ C20/25

Mõõdud	M6	M8	M10	M12	M16	M20	
Tõmbekoormus	190	360	450	720	1190	1380	(kg)
Ristkoormus	210	260	330	470	1110	1540	(kg)
Tõmbekoormus ¹		360	430				(kg)
Ristkoormus ¹		490	530				(kg)
Min kaugus servast	60	80	100	120	160	200	(mm)
Min omavaheline kaugus	120	160	200	240	320	400	(mm)

¹Kehtib EDA-K puhul paigaldamisel õonespaneeli HD/f

Arvutuslikud koormused

Arvutuste tegemiseks vastavalt Eurokoodeksile. Küsimuste puhul võtke ühendust ESSVE tehnilise toega.

Montaaž pragunemata betooni ≥ C20/25

Mõõdud	M6	M8	M10	M12	M16	M20	
Tõmbekoormus	2,6	4,9	6,1	9,8	16,1	18,6	(kN)
Ristkoormus	2,9	3,6	4,5	6,4	15	20,8	(kN)
Tõmbekoormus ¹		4,9	5,9				(kN)
Ristkoormus ¹		6,6	7,2				(kN)
Min kaugus servast	60	80	100	120	160	200	(mm)
Min omavaheline kaugus	120	160	200	240	320	400	(mm)

¹Kehtib EDA-K puhul montaažil õonespaneeli HD/f

Tulepüsimusklass

M8 ja M10 on heaks kiidetud tulepüsimusklas-

sis R90 koormusega 1,0 kN.

Min monteerimissügavus 40 mm.

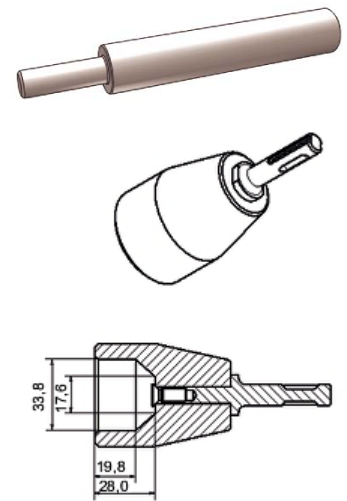
EDA/EDA-K löögitorn

Kasutusala

Monteerimistöööriist ESSVE löökankru EDA/EDA-K jaoks. Löögitorni EDA tuleb kasutada selleks, et kindlustada löökankru EDA/EDA-K funktsioon ja toimimine.

Montaaž

Oluline on kasutada õiget löögitorni EDA õige löökankru EDA/EDA-K suuruse jaoks. Löö-
kankru EDA/EDA-K montaaž on korrektselt läbi viidud, kui löögitorni EDA väljaulatuv osa on täielikult kinnitusevahendi sisse surutud.



Art. nr	Nimetus	Ko- gus pa- kendis
308202	Löögitorn EDA M6	1
308204	Löögitorn EDA M8	1
308206	Löögitorn EDA M10	1
308208	Löögitorn EDA M12	1
308210	Löögitorn EDA M16	1
308212	Löögitorn EDA M20	1

Tarvikud

Art. nr	Nimetus	Kogus pakendis
110185	Montaažitööriist SDS	1