

HD

Dragankare med förstärkningskloss

Dragankaret består av två delar: ett bockat vinddragband av varmförzinkat stål och en varmförzinkad underlagsplatta, som överför kraften från den vertikala filken till betonginfästningen.

Egenskaper

Material

- Stålkvalitet:
Galvaniserat stål S250GD + Z275 enligt EN 10346
- Korrosionsskydd:
275 g/m² – motsvarande en zinktjocklek på cirka 20 µm

Fördelar

- Beslagen är lämpliga till förankring i betong

Användning

Monteras på

- Betong, stål, trä

Användningsområden

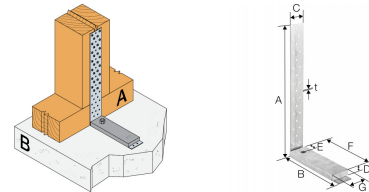
- Används till förankring av träpelare på betongfundament



HD
 Dragankare med förstärkningskloss

Teknisk data

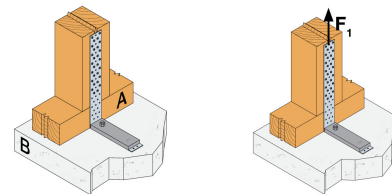
Mått



Art. nr.	Mått [mm]							Hål, flik A				Flik B				Box Quantity	Vikt [kg]
	A	B	C	D	E	G	t	Ø5 [mm]	Ø14 [mm]	Ø18 [mm]	Ø22 [mm]						
HD340M12G	342	182	40	15	27	50	2	24	1	-	-	10	1.3				
HD400M16G	403	123	40	15	28	60	3	29	-	1	-	10	1.2				
HD420M16G	422	222	60	20	37	60	2	50	-	1	-	8	2.4				
HD420M20G	422	102	60	20	37	60	2	50	-	-	1	10	1.2				

E = borravstånd från väggen

Bärförmågetabell (karaktéristiske värden)



Art. nr.	Utspikning			Karaktéristisk bärförmåga - Balk-betong fogningar [kN]	
	Flik A	Flik B		$R_{1,k}$	Bultfaktor
	-	-	Typ		
HD340M12G	n	1	M12	min. (n x R _{lat,k} ; 17,8/kmod)	1.2
HD400M16G	n	1	M16	min. (n x R _{lat,k} ; 23,4/kmod)	1.3
HD420M16G	n	1	M16	min. (n x R _{lat,k} ; 26,8/kmod)	1.2
HD420M20G	n	1	M20	min. (n x R _{lat,k} ; 26,8/kmod)	1.8

För beräkningsmässig bärförmåga se "Allmän information"

$R_{lat,k}$ = karaktéristisk tvärbärförmåga av ett förband

Antal förband $n = n_{eff}$ enl. Eurokod 5 (8.3.1.1)

HD
Dragankare med förstärkningskloss

Montering

Fastsättning

- Till fastsättning på stolpen används CNA4,0xℓ ankarspik eller CSA5,0xℓ beslagskruv
- Förankringen på betong utförs med bult M12, M16 eller M20

