

## HD Trekkanker

*HD Trekkanker består av to deler: Et vinkelbøyd vindtrekksbånd av varmforsinket plate, og en varmforsinket underlagsplate som er i stand til å føre trekket i vindtrekksbåndets loddrette del inn mot betonginnfestingen.*

## Egenskaper

### Materiale

- Stålkvalitet:  
Galvanisert stål S250GD + Z275 i henhold til EN 10346
- Korrosjonsbeskyttelse:  
275 g/m<sup>2</sup> på begge sider – i henhold til en sinklagstykkelse på ca. 20 µm

### Fordeler

- Beslagene er velegnet til innfesting i betong

## Anvendelse

### Skjøter

- Tre-søyle skjøter

### Bruksområder

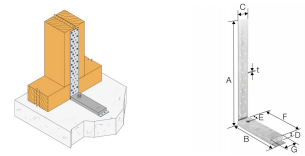
- HD Trekkanker brukes til forankring av tresøyler til betongfundament. Den lange loddrette fliken gjør det mulig å forankre søyler, også der søylen har en underliggende svill
- Med trekkanker kan trekonstruksjoner som er utsatt for løftende krefter, settes fast til betongkonstruksjoner



HD  
Trekanker

## Teknisk data

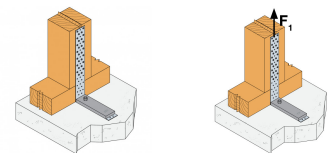
### Dimensjoner



Art. nr.	NOBB nr.	Dimensjoner [mm]							Flik A		Flik B		
		A	B	C	D	E	G	t	Ø5 [mm]	Ø14 [mm]	Ø18 [mm]	Ø22 [mm]	
HD340M12G	23382724	342	182	40	15	27	50	2	24	1	-	-	
HD400M16G	23382732	403	123	40	15	28	60	3	29	-	1	-	
HD420M16G	23382740	422	222	60	20	37	60	2	50	-	1	-	
HD420M20G	23382757	422	102	60	20	37	60	2	50	-	-	1	

E = boreavstand fra veggen

### Lastbæreevnetabell (karakteristiske verdier)



Art. nr.	Utspikring			Karakteristisk bæreevne - Bjelke-betongsamling [kN]	
	Flik A	Flik B		$R_{1,k}$	Boltfaktor
	Antall	Antall	Type		
HD340M12G	n	1	M12	min. (n x R <sub>lat,k</sub> ; 17,8/kmod)	1.2
HD400M16G	n	1	M16	min. (n x R <sub>lat,k</sub> ; 23,4/kmod)	1.3
HD420M16G	n	1	M16	min. (n x R <sub>lat,k</sub> ; 26,8/kmod)	1.2
HD420M20G	n	1	M20	min. (n x R <sub>lat,k</sub> ; 26,8/kmod)	1.8

For regningsmessig bæreevne se "Generel informasjon"  
 $R_{lat,k}$  = karakteristisk tværbæreevne af ét forbindelsesmiddel.  
 Antal forbindelsesmidler  $n = n_{eff}$  iht. Eurocode 5 (8.3.1.1)

HD  
Trekkanter

## Montering

### Innfesting

- Til innfesting i søylen brukes CNA4,0xℓ kamspiker eller CSA5,0xℓ beslagskruer. Innfestingen til betongen utføres med bolt M12, M16 eller M20

