

NRF-nr.	Artikkelnavn
9720574	FUNDAMENT 4420/H2000 800KG M/TR.RØR

- Rektangulært mastefundament for nedgraving i bakken.
- Fundamentet har 4 bolter og tilhørende muttere og skiver.



### **Produktbeskrivelse**

Betongfundament for både Lattix 4420 og HI-mast H2000. Fundamentet er kvadratisk i bunn og topp med en markant fot. Utover dette smalner fundamentet svakt hele veien.

Betongkvalitet B 45 MF 40. Produsert etter NS-EN 206-1  
Sementtype: Norcem standard FA

2021-12-10  
Rev.nr.: 1.2



### Fysiske data









Vekt: 800,00 kg      Lengde: 800,00 mm

Volum: 640,00 dm<sup>3</sup>      Brekke: 800,00 mm

Høyde: 1000,00 mm

 Toppmål element: 500x500mm

### Teknisk beskrivelse

-  Hvert fundament har 2 løfteanker 1,3 tonn.
-  CC bolter: 240 mm
-  Materiale bolter, muttere og skiver: Varmforzinket stål, kval. 8.8
-  4 stk M20 VF-bolter
-  8 stk M20 VF-muttere
-  8 stk M20 VF-skiver
-  Anbefalt tiltrekkingsmoment på fundamentbolter: 385 Nm, iht ISO 898-1
-  Fundamentet leveres med kabelgjennomføring med muffe der røret kommer ut i siden på fundamentet.

### Monteringsanvisning

Graves ned slik at kun overkanten av mastefundamentet er synlig. Bør stå i godt drenerende masse. Monteres iht håndbok N200, veibygging. Mastene monteres / demonteres ved hjelp av bolter og skiver.

### Vedlikeholds- og avfallsinstruks

Lagring/holdbarhet: Kan lagres utendørs, helst på plant underlag. Misfarging kan forekomme ved langvarig lagring. Tilnærmet ubegrenset holdbarhet på elementet med bolter, muttere og skiver.

Løfting/håndtering: 2 stk fester for løfteanker 1,3 tonn i to motstående sider av fundament.

Service: Produktet krever ingen service.

Reparasjon: Ingen. Blir fundamentet skadet må det byttes.

Destruksjon: Betongavfall består av sement, sand, og vann. I tillegg er det varmforzinket stål i bolter, muttere og skiver. Betong leveres til offentlig deponi som forurenset avfall.

Annet: Ingen korrosjonsproblematikk med produktene.



## Tilhørende produkter

NRF-nr.	Artikkelnavn
9720511	HI mast H2000x2000m/fot
9720512	HI mast H2000x2500m/fot
9720513	HI mast H2000x3000m/fot
9720514	HI mast H2000x3500m/fot
9720515	HI mast H2000x4000m/fot
9720516	HI mast H2000x4500m/fot
9720517	HI mast H2000x5000m/fot
9720518	HI mast H2000x5500m/fot
9720519	HI mast H2000x6000m/fot
9720532	HI mast H2000x6500m/fot
9720533	HI mast H2000x7000m/fot
9722288	Lattix medium mast (4420) 2380mm
9722289	Lattix medium mast (4420) 2950mm
9722291	Lattix medium mast (4420) 3520mm
9722005	Lattix medium mast (4420) 4090mm
9722006	Lattix medium mast (4420) 4660mm
9722007	Lattix medium mast (4420) 5230mm
9722008	Lattix medium mast (4420) 6085mm

2021-12-10  
Rev.nr.: 1.2