

DANintra



Vejledning i montage af udvendige eller indvendige standard mastearme.

- Det undersøges om mast og arm passer sammen. Udvendig arm har pinoler i armen, og ved indvendig arm sidder pinolerne i masten. Ekstra pinoler kan bestilles hos Danintra.
- Der kan forekomme grater eller galvaniseringsdryp der betyder at armen skal presses ned over, eller i masten. Galvaniseringsdryp og grater kan fjernes med fil eller lignende. Evt. skader i galvaniseringen reparerer som beskrevet nederst.
- Danintra anbefaler brug af rustfrie eller Dacromet behandlede bolte eller pinoler.
- Pinoler skal være af typen ISO 4029 eller DIN 916 "cup head" for at opnå lang montage holdbarhed.

- Danintra anbefaler smøring af pinoler med syrefri fedt. Danintra's leverandør af bolte anbefaler at pinoler tilspændes +/- 5% som følger:

Pinol	nominelt moment
Type	mN
M6	7
M8	17
M10	33
M12	57

Ved brug af fedt som smøremiddel skal momentet ganges med 0,84.

- De øverste pinoler under armen spændes først, herefter de nederste modsat armen således, at armen er vandret eller peger lidt opad. Herefter spændes resten.
- Bolte og møtrikker tilses mindst hvert femte år og efterspændes om nødvendigt.

GENEREL VEDLIGEHOLDELSE:

Hvert femte år skal der som minimum foretages en visuel inspektion af masten og dens fundament. Om nødvendigt skal bolte og pinoler strammes efter.

GALVANISEREDE OVERFLADER:

Galvaniserede overflader skal, hvis de beskadiges, reparerer ifølge DS 1461, med zinkholdig maling.