



# GMT Roterende Fôrspreder



## Roterende fôrspreder.

Den nye generasjon roterende fôrspredere fra GMT blir laget i både luftdrevne og motoriserte utgaver. GMT fôrspredere er produserte i rustfritt stål. Der er ingen skarpe kanter innvendig som kan skade fôret. GMT fôrspredere kjennetegnes ellers ved følgende detaljer:

- Opplagringen av det roterende røret er solid og godt beskyttet. Dette gir lettere rotasjon og bedre spredning av fôret og lengre driftstid mellom hver smøring.
- Tetningen av kulelager er av høy standard noe som gir lang levetid og mindre vedlikehold
- Unionskobling for fôrslange i overflaten som gir enklere påkobling av fôrslangene
- Opplagring av stator-rør i flottør som øker styrken i fôrsprederen
- Demonterbare rør i lagerhus som forenkler service og brukeren kan enkelt og fort skifte til nytt lagerhus
- Kastediameter opptil 60m (motorisert utgave)

**Fôrspreder for oppheng.** En spreder fra GMT kan henges opp med waier eller på gangbro over stålmerder som ikke er leddet, f. eks et stivt katamarananlegg. Fôrsprederen kan tilknyttes 75mm og 90mm fôrslanger fra sentralfôringsanlegg og fra andre automatiske fôringsautomater eller fôringskanoner. Forutsetningen er at luftmengden er stor nok til å drive fôrsprederen. GMT fôrspredere kan også henges opp i fuglenettstativ. GMT produserer på bestilling underrør med annen bøyingsvinkel for å gi fôrslangen en gunstigere vinkel til fôrsprederen



Fôrspredere med oppheng for sentralfôring



# GMT Roterende Fôrspreder

**Fôrspreder med flottør.** Denne fôrsprederen er en "allround" modell som egner seg godt i alle typer anlegg. Selve flottøren som sprederen er montert på har en diameter på 1,25m. Den er laget med glatt overflate som ikke vil skade fisken. 4 innfestingspunkter for tau er integrerte i flottøren. Fôrsprederen er synkefri og har lav bygghøyde og vil passe under de fleste fuglenett.

**Fôrspreder med offshore flottør.** Denne sprederen er laget for eksponerte lokaliteter og har en meget stabil konstruksjon. Offshore flottøren kjennetegnes ved at den har tre flottører og er meget stabil. En person kan lett stå på den ene flottøren uten at det påvirker balansen av flottøren.

**Motorisert fôrspreder med offshore flottør.** Denne modellen er konstruert for store merder (120-160m) som er plassert på eksponerte lokaliteter. Den motoriserte fôrsprederen kan tilkobles alle typer sentralfôringsanlegg og også brukes sammen med fôrkanoner og automatiske fôringsautomater med blåsefunksjon. Den motoriserte sprederen har flere fordeler sammenlignet med den konvensjonelle luftdrevne fôrsprederen:

- Fôrsprederen dekker hele merden med fôr
- Fôrsprederen roterer fint under alle værforhold
- Kastelengden kan varieres og dermed kan fôret spres over hele merden
- Fôrsprederen roterer uavhengig av blåseluften. Dermed kan blåseluften finstilles for skånsom transport av fôret. Da slipper man å øke hastigheten på blåseren dersom fôrsprederen roterer dårlig, den motoriserte fôrsprederen starter opp når der kommer fôr i fôrslangen og stopper automatisk når fôringen er ferdig.
- Den motoriserte fôrsprederen blir levert med full datastyring. Når fôret kommer i fôrslangen begynner fôrsprederen å gå etter et mønster satt av røkteren. Røkteren kan lage sin egen spredningsprofil på den håndholdte PDA (håndholdt PC). All kommunikasjon er trådløs. Fôrsprederen anvender sirkel spredning. Kastelengden kan varieres og sprederen kan spre fôret i en sirkel med diameter opptil 60m.

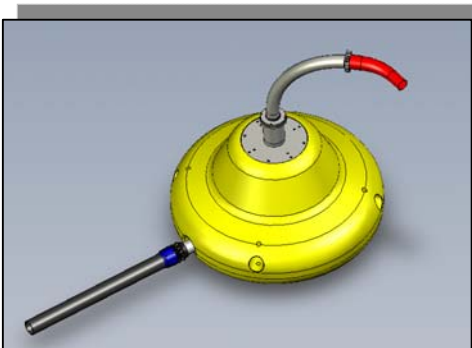
Fôrspreder med offshore flottør



Fôrspreder med flottør



Fôrspreder med ny flottør design



Innfesting av flottør

