

# DeLaval bandfôrer BF500 – for driftsikker og enkel fôring



# Maksimer utnyttelsen av grovfôret – reduser fôrkostnadene

**Grunnpillaren i god fôring er fôring av grovfôr av høy kvalitet. Samtidig er fôring både arbeids- og tidkrevende. DeLaval bandfôrer BF500 tar hånd om dette for deg.**

**DeLaval BF500 er en fleksibel løsning som gjør det enkelt å tilpasse til ulike fjøs.**

## **Maksimer grovfôrintaket**

Kua er av natur en drøvtygger og en stor grovfôrforbruker. Ved fri tilgang spiser en vanlig ku 10-12 kg tørrstoff (TS) per dag, dvs. ca 30 kg grovfôr med et TS på omkring 35 %.

Hvis du øker antall fôringer gir dette vanligvis et større fôropptak.

Særlig i robotfjøs er jevn tilgang på ferskt fôr på forbrettet viktig, for maksimal utnyttelse av roboten bør det derfor også fôres på natten.

Med DeLaval BF500 kan utfôring av grovfôr bli nesten helt automatisert. Fôr fra plansilo, tårnsiloer og rundballer kan brukes. Matingen av bandet skjer enten fra en mikser, eller et riverbord og evnetuelt en transportør.

Selve bandfôringen er plassert over fôrbrettet og en skrape skyver fôret ned til ønsket gruppe.

Mengden fôr til hver gruppe og utfôring styres enten av tid (volum) eller vekt, dersom du bruker en DeLaval mikser.

## **Et omfattende produktspekter**

Basert på gårdens ressurser og behov skal utfôringslinjen planlegges. Stadig flere og flere velger en vertikal stasjonær fullfôrblender som takler alt fra frosne rundballer til finsnittet silo. DeLaval har mikserer fra 8 til 22 m<sup>3</sup>. Enkelte bruker matebord for mellomlagring av blokker fra finsnittet silo. DeLaval har matebord i lengder fra 4 til 9 meter.

DeLaval bandfôring BF500 bygges i moduler til riktig lengde. Det er mulig å fôre 72 meter med én drivmotor, og opptil 145 meter med én drivmotor i hver ende! Underveis kan fôr slippes ned for fylling av en fôrvogn, en annen bandfôring eller annet, i tillegg til å legge en fin streng på fôrbrettet til hver dyregruppe. Løsningen for fôring til to sider av fôrbrettet er enkel og driftsikker ved at avskraperen endrer vinkel. Påfyllingen til bandet kan enten være i en av endene eller hvor som helst på bandet, dvs at bandet kan gå i to retninger. Alt dette er styrt av en avansert, men brukervennlig programvare på PC.







### Robust konstruksjon - enkel å montere

Rammen til BF500 kan fås enten med 2, 2,5 eller 3 mm galvanisert stålprofil, rustfri utgave er også mulig. Avstand mellom opphengene kan være opp til 6 meter med 3 mm profil, dermed oppnår du fleksibilitet med tanke på stolper og innredning.

### Holdbar konstruksjon

Hvis man sammenligner levetiden og byggekostnadene i forhold til mengden fôr som deles ut er DeLaval BF500 en meget kostnadseffektiv måte å føre på. Med grove konstruksjoner og enkel tilgang til smøring av lager gir dette en lang levetid.

### Styring og tilbehør

DeLaval BF500 kan styres på forskjellige måter.

Den enkleste styringen kan håndtere to grupper automatisk og 2 grupper manuelt. Alle innstillinger gjøres med knapper og et tidsur på styreskapet

De fleste velger en PC-basert styring, der alle innstillinger gjøres på en PC. Du kan her ha opptil 90 grupper med dyr og utføringen kan enten skje på tid eller vekt.

PC programmet er selvfølgelig på norsk.



Brukervennlig programvare til din PC



#### Teknisk informasjon BF500 bandførfordeler

- Enkel eller tosidig utføring
- Opptil 90 dyregrupper
- 500 mm bredt band
- Bandet kan kjøres i to retninger
- To ulike alternativer av band, PVC eller gummi – begge er 2-lags
- Tre ulike chassisalternativ gir valg av avstand mellom oppheng opptil 6 meter
- Tilbehør
  - Vektstyring
  - Slurebeskyttelse på bandet
  - Alarmringing på mobil
  - Styreskiver for nøyaktig nedslippsområde på førbrettet



## DeLaval Optimat™ II system

- Du vil redusere fôrkostnadene dine, spesielt på dyre fôrslag som kraftfôr og mineraler. Dette takket være at Optimatsystemet sørger for at den mengden du har stilt inn på hvert fôrslag havner i mikseren – på hver blanding.
- Du kan redusere fôrspill vesentlig med flere fôringer pr dag, og dine kyr vil melke mer.

Ved å koble sammen Optimatsystemet til besetningsstyringssystemet får du full kontroll over føring og melking. Dette gir deg muligheten til å optimalisere fôrkostnadene opp mot melkeytelse.

DeLaval Optimat™ består av ulike moduler som du kan plukke sammen til et system som passer dine behov. Hver enkelt modul er spesialutviklet til å gjøre sin jobb best mulig, og sammen danner modulene en kjede som tar hånd om hele prosessen.



DeLaval Optimat™ II master