



tk^s

agri

Brosjyre FeedProcessor



**Unik fôrkutter og fôrblander.
Markedets laveste innlastingshøyde
og effektbehov. TMR-mixing.**



www.tks-agri.no

TKS FeedProcessor – effektiv kutting og blanding av fôr

TKS FeedProcessor er en kraftig og allsidig maskin utviklet for kutting og blanding av ulike fôrtyper. Den håndterer både runde og firkantede baller, surfôr, høy, halm, kraftfôr og rotfrukt – alt i én og samme prosess.

Med en teoretisk kapasitet på 12 m³ (tilsvarende 2–3 rundballer, avhengig av tørrstoffinnhold) gir FeedProcessor høy effektivitet og fleksibilitet i hverdagen.

Maskinen er utstyrt med to horisontale snegler med 150 kniver som standard. Dette sikrer en svært god kutte- og blandeeffekt. Sneglene leveres med skruevinninger i rustfritt stål, som gir lang levetid og lite vedlikehold.

FeedProcessor kan brukes som en frittstående enhet, der man laster inn én balle av gangen, eller i kombinasjon med vårt R2-magasin. Sammen danner de et anlegg med svært høy kapasitet, perfekt tilpasset store driftsbygninger.

Maskinen leveres med sideluker – enten på én eller begge sider – som gjør det enkelt å transportere fôret videre via transportør.





Fleksible kombinasjoner for effektiv fôrhandtering

FeedProcessor kan brukes i en rekke ulike kombinasjoner, avhengig av behov og driftsopplegg. Den enkleste løsningen er å plassere maskinen direkte på gulvet, der fôret mates ned og håndteres videre etter behov. Alternativt kan FeedProcessor plasseres over en fôrluke, slik at fôret mates rett ned på fôrbrettet.

Maskinen egner seg også svært godt som fyllekilde til systemer som EasyFeed eller FeedBelt. I slike løsninger kan FeedProcessor enten mate fôret ned gjennom en luke eller via en transportør.

FeedProcessor kan fylles på flere måter:

- Den kan utstyres med et innleggsbrett bak, som gir plass til lagring av en rundballe eller annet fôr. Innleggsbrettet kan leveres med sylindere for tipping, slik at nytt fôr enkelt kan vippes inn.
- Alternativt kan maskinen ha en fast bakvegg, tilpasset lasting fra toppen.

Den mest effektive løsningen oppnås med et R2-magasin. Magasinet leveres i flere lengder, slik at kapasiteten kan tilpasses behovet. I kombinasjon med FeedProcessor mates nytt fôr automatisk inn når prosessoren er tom.

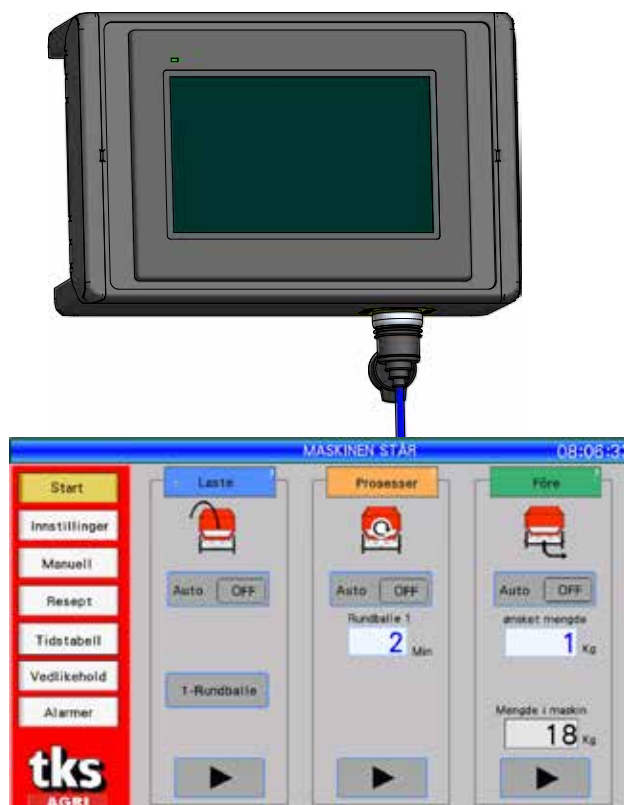
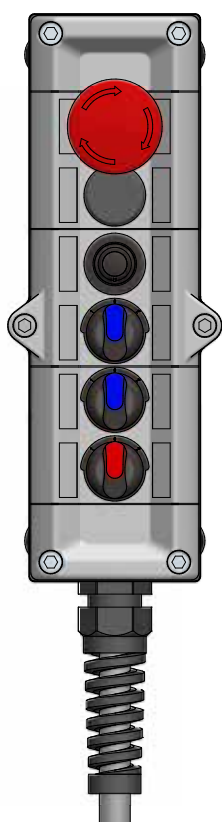
Ved bruk av R2-magasin sammen med FeedProcessor oppnår man en viktig fordel: Fôret ligger lagret i ballen helt frem til det mates inn i prosessoren. Dette forhindrer varmgang og bidrar til at fôr kvaliteten opprettholdes.



Styring – enkel eller automatisk kontroll

FeedProcessor leveres med to typer styring: Basic og Auto. Basic-styringen er en manuell løsning der maskinen betjenes via et styretablå. For brukere som ønsker flere funksjoner og mer automatisert drift, anbefales Auto-styring.

Begge styringssystemene er utviklet og produsert av TKS, noe som sikrer høy kvalitet og god driftssikkerhet. Siden styringene produseres internt hos TKS, er det også enklere å få rask support, samt å utføre tilpasninger og feilretting når det trengs.





Tilleggsutstyr

FeedProcessor kan leveres med flere typer tilleggsutstyr for å tilpasses ulike behov:

- Veieceller – gir mulighet for utmating basert på vekt, samt innmating fra R2-magasin etter vekt.
- Fotsett – benyttes dersom det er behov for å bygge opp prosessoren i høyden.
- Manuelt oppsamlingskar for silosaft – anbefales ved håndtering av bløtt fôr.

Fordeler med FeedProcessor

- Utmating og innmating på vekt – presis fôrhåndtering
- Mulighet for kraftfôrtilsetting
- Lavt effektbehov – fra 32 A
- Lav innlastingshøyde – fra 96 cm
- Lav byggehøyde – fra 265 cm
- 2 x 5,5 kW motorer på snegler
- 150 vendbare kniver som standard – effektiv kutting og lang levetid
- Enkel samkjøring med R2-magasin
- Motstandsføler på snegler – hindrer kiling og fastkjøring
- Takler de fleste fôrtyper
- Alt er testet fra fabrikk
- Driftssikker og pålitelig
- Norskprodusert kvalitet

Bruksfordeler med FeedProcessor

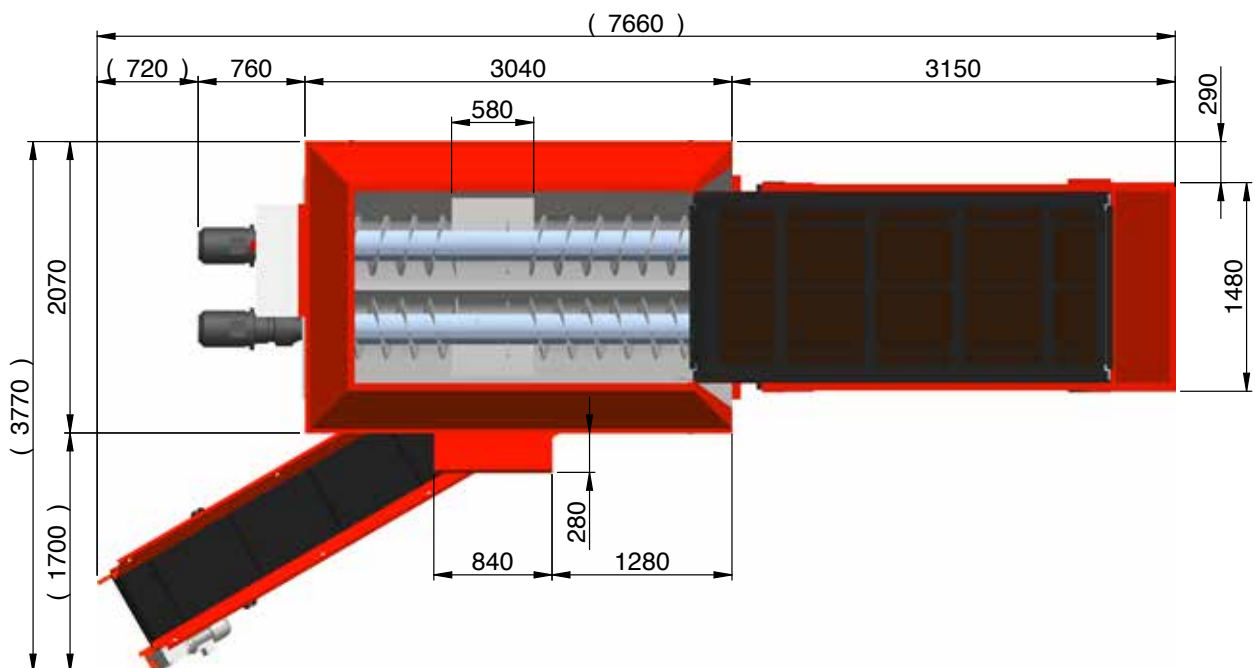
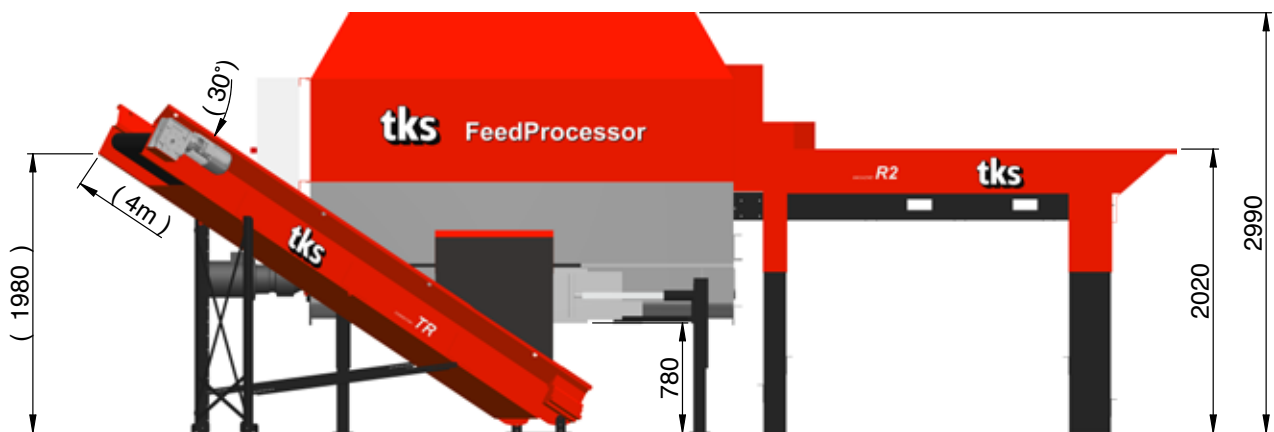
Ved bruk av FeedProcessor, og takket være den nøyaktige kutte- og blandeprosessen, kan man oppnå en rekke drifts- og bruksfordeler:

- Høyere og raskere fôropptak
- Økt produksjon – mer melk og bedre tilvekst
- Mindre søl og redusert fôrspill
- Dyrene drar ikke fôr inn i binger eller båser
- Små og effektive blandinger – mindre fare for varmgang
- Stor kapasitet i kombinasjon med R2-magasin
- Bevarer fôrstrukturen uavhengig av blandetid
- Jevn utmating uansett fôrmengde
- Enkel installasjon – krever ingen grop eller nedfelling
- Kostnader med strømomplegg er minimale
- Minimal belastning på EasyFeed/utføringsvogn



Vippe med løftefunksjon

Vippe med løftefunksjon som kan benyttes som ventelager for en ekstra rundballe. Vippen kan styres via Basic-styringen, noe som gir enkel og effektiv håndtering av fôret.





tks
agri

Kvernelandvegen 100,
N-4355 Kverneland
Tel: +47 51 77 05 00

www.tks-agri.no
e-post: post@tk-as.no