

Smart-Mix

Konfiguration

Smart-Mix	
Koncentration	14.0%
Skovlstr.	1500g
MAT foderdrik	Ja
Sødmælk	Ja
Sødmælk+MAT	Ja
U-mælk først	Ja

Inden du fodrer, skal du fastlægge den ønskede foderdrikkoncentration i menuen (Indstillinger – Smart-Mix) og tilpasse den der indstillede skovlstrørelse til den af dig brugte skovl.

I denne menu indstiller du desuden foderdrikkens sammensætning:

- MAT foderdrik (Ja/Nej) → Foderdrik af vand og mælkeerstatning
- Sødmælk (Ja/Nej)
- Sødmælk + MAT (Ja/Nej) → Opgradering af sødmælken med mælkeerstatning i foderdrikkoncentrationen
- Sødmælk først (Ja/Nej) → Start påfyldning med sødmælk (Ja) eller vand (Nej)

Forklaring til Smart-Mix skærm

Aktuel tanktemperatur

08:50		82kg	11.0%
40°C		50kg	
		11.0kg	7.3
		140L	13.9%
143kg			14.0%

Målkoncentration – Den i menuen indstillede koncentration, hvormed du vil fodre dine kalve

Aktuelt tankniveau – Dette måles permanent og beregner vægten af foderdrikket, ikke volumen. Derfor er denne værdi større end foderdrikmængden, når MAT er blevet tilsat.



Viser sødmælkenes mængde og koncentration. Bekræft den påfyldte mængde sødmælk efter påfyldningen med OK, så MælkeTaxa'en kan skelne mælk og vand. Du angiver sødmælkenes tørstofindhold med procenttallet (sum af % fedt + % protein + % laktose). Dette behøves til opgraderingen af sødmælken. For at tilpasse denne koncentration til din sødmælk, trykker du ved aktiv sødmælksdråbe pilknappen til højre og indstiller den tilsvarende koncentration med Op og Ned knapperne.



Viser den påfyldte mængde vand. Bekræft med OK efter påfyldning for at komme til næste punkt.



Viser den nødvendige mængde mælkeerstatning i kilogram.



Viser den nødvendige mængde mælkeerstatning i skovle. Beregnes tilsvarende den indstillede skovlstrørelse af mælkeerstatningsmængden i kilogram.



Dette er din nødvendige foderdrikmængde til fodring af kalvene efter tilsætning af alle komponenter. Vær ved påfyldning af væsker opmærksom på dette tal og stop påfyldningen med vand eller mælk, når den nødvendige foderdrikmængde er nået. Ved siden af ser du den kalkulerede foderdrikkoncentration i beholderen efter det pågældende påfyldningstrin.

Smart-Mix eksempel

I det følgende eksempel går vi i alle tilfælde ud fra, at der behøves 140 l foderdrik med en koncentration på 14 % (140 g/l). Skift nu til Smart-Mix menuen (pilknap til højre) og følg trinene tilsvarende foderdrikkens sammensætning:

Eksempel 1: MAT foderdrik



Påfyld vand, indtil 140 l foderdrikmængde er nået.

2 For at tilberede 140 foderdrik, skal du bruge 20,4 kg MAT. Det svarer til 13,6 skovlfulde. Påfyld nu MAT.



Når du har tilsat MAT, trykker du igen på OK. Nu har du 140 l foderdrik med en koncentration på 14 %.

Eksempel 2: Sødmælk (uden opgradering) + MAT foderdrik



Påfyld først den til rådighed stående mængde sødmælk (her 82 kg).



Fyld op med vand, indtil du når 140 l foderdrik. Påfyld nu 8,4 kg MAT (= 5,6 skovlfulde).



Når du har påfyldt alt, har du 140 l foderdrik, som indeholder 82 kg sødmælk.

Eksempel 3: Sødmælk + MAT + MAT foderdrik



Påfyld først den til rådighed stående mængde sødmælk (her 82 kg). Du ser, at der skal bruges 2,8 kg MAT til opgraderingen af sødmælken fra 11 % til 14 %.



Fyld op med vand, indtil du når 140 l foderdrik. Påfyld nu 11,0 kg MAT (= 7,3 skovlfulde).



Nu har du tilberedt 140 l foderdrik, som har en koncentration på 14 %. Den indholdte sødmælksandel på 82 kg blev opgraderet fra 11 % tørstofindhold til 14 %.