



InFarm ProCalf Thilda

Thilda er løsningen for den miljøbevidste landmand, der ønsker at kombinere effektivitet med komfort. Vores mælkebus er eldrevet og designet til at minimere støj og reducere CO₂-udledningen, hvilket gør den til et ideelt valg for både bedriften og miljøet. Med ProCalf Thilda sikrer du, at kalvene får mælk ved den rette temperatur og i den præcise mængde.



Thilda mælkebussen er udstyret med lithiumbatterier.

Hvilket betyder, at maskinen har længere levetid og er mere funktionel gennem hele arbejdsprocessen.



Model



Tank volumen:	500 Liter	Tank volumen:	1000 Liter
Bredde:	130 cm	Bredde:	130 cm
Længde:	230 cm	Længde:	230 cm
Højde:	140 cm	Højde:	140 cm
Vægt:	570 kg	Vægt:	362 kg
Vendediameter:	1,8 meter	Vendediameter:	1,8 meter

Teknisk Specifikation

	Thilda 500	Thilda 1000
Hjultræk:	2 WD.	Hjultræk: 2 WD.
Fremdrift:	Elektrisk	Fremdrift: Elektrisk
Batteri:	2 x 24V 130 amp.	Batteri: 2 x 24V 130 amp.
Motor:	5,2 KW.	Motor: 5,2 KW.
Volt:	48V.	Volt: 48V.
Amperetimer:	520 Ah	Amperetimer: 520 Ah
Kilowatt:	6,14 KWh.	Kilowatt: 6,14 KWh.
Driftstid:	180 min.	Driftstid: 180 min.
Hastighed:	12 km/t.	Hastighed: 12 km/t.
Støj niveau:	48 Db.	Støj niveau: 48 Db.



Medfølgende doseringskontrol



Lundholmvej 41
DK 7500 Holstebro
info@infarm.dk
www.infarmsolutions.dk

TELEFON
+45 9742 8189



”FROM COW TO CALF, WITH CARE IN EVERY DROP”



Mixer:

Thilda mælkebussen er udstyret med en dobbeltbladsblander til at blande pulver. Den har en multi-speed omrørmotor med inverter for at opfylde kravet om 2 hastigheder, langsom til pasteurisering og hurtig til pulver.

Pasteurisering

Fordelen ved pasteurisering er bl.a.:

- Opvarmningen foregår ved hjælp af vand i dobbeltvæggen omkring siderne og i gavlen af karret.
- Systemet udfører en meget skånsom pasteuriseringsproces.
- Mælken brænder ikke på bunden og får ikke bismag.
- Opvarmningen af vandet sker i en vægmonterede varmeunit, der er forsynet med 2 x 9kw varmelegemer.
- Ligeledes sker afkøling også i dobbeltvæggen med koldt vand.

Der er mulighed for tilkobling af isvand ellers anvendes brugsvand i afkølingsprocessen.

Ekstraudstyr

Pasteurisering og opvarmning:

Thilda mælkebussen kan tilkobles ekstern varmeunit for opvarmning eller pasteurisering.

Varmeunit føres i 18kw.

- Magnetventil brugt under afkøling.
- Automatisk påfyldningsventil.
- Polyfosfatfilter, der forhindrer kalkaflejringer i vandkredsløbe
- Vandfilter.
- Visuel alarm.
- Elektrisk strømpanel.



Vaskeautomat:

Nem rengøring og desinfektion.

Tanken har sit eget sprayball rengøringsystem.

Den kan kombineres med MPP vaskeautomat for forbedret funktionalitet.

MPP Vaskeautomat

Vaske- og desinfektionsfunktion i op til fem trin.

Alle indvendige metaldele i vaskesystemerne er lavet af rustfrit stål AISI 304 (DIN 1.4301) for at forhindre enhver mulighed for korrosion, selv af de mest stærke desinfektionsmidler.

