



Urbani Piimatakso

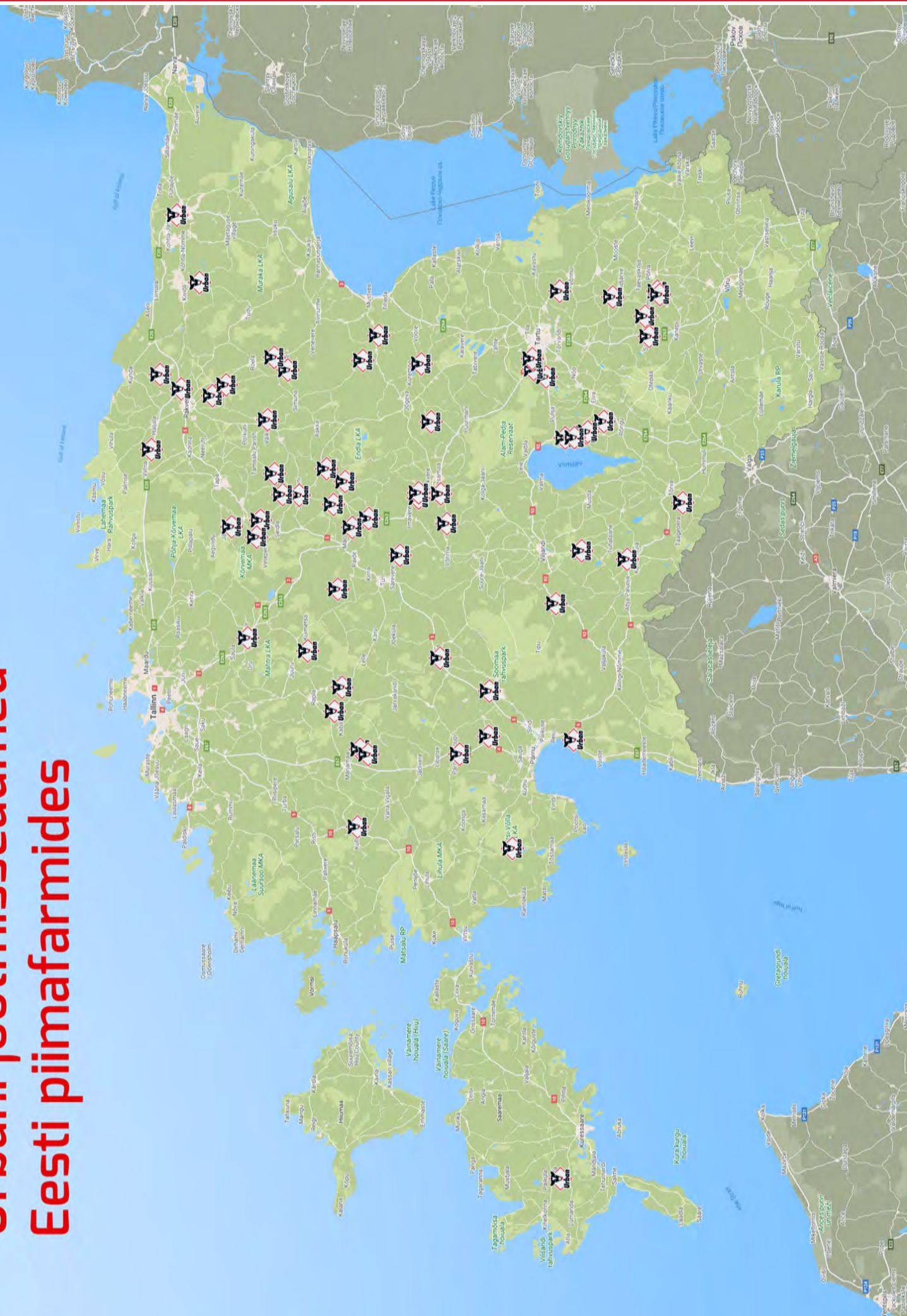
Vasikate söötmistehnoloogia



Smart Farm



Urbandi jootmisseadmed Eesti piimafarmides





URBANI hõlpsalt liikuv piimatakso

Vasikate söötmine tähendab füüsilist tööd – tihti tuleb liigutada raskuseid, mis kaaluvad 100 kg ja enamgi. See on eriti keeruline künklikul, kaldus, lume või jääga kaetud pinnal ja treppidel.

Tänu Urbani piimataksole pole raskused ja ebatasane pind enam vasikate söötmisel probleemiks. Elektriajamiga piimatakso on lihtne transportida ning värsket piima jõuab kiirelt iga vasikani.

Urbani piimatakso eeliseks on praktilisus: see püsib stabiilsena igal pinnasel ning on lihtsalt käsitsetav ja puhastatav.

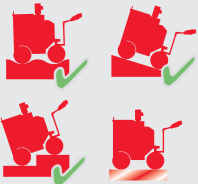
URBAN Piimatakso

lihtsustab märkimisväärselt vasikate toitmist, aidates säästa jõudu ja aega.



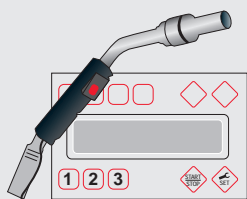


Urbaani piimatakso eelised



Elektrijam

Piima on lihtne transportida ka künklikul, kaldus, libedal pinnal või treppidel.



Lihtne doseerimine

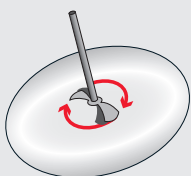
Tänu käepärase disainiga pumbaotsikule on vasikaile piima doseerimine lihtne ja mugav.

Võimalik programmeerida 3 erinevat jootmiskogust.



Erineva mahutavusega mudelid

5 erinevat mudelit: 100 kuni 350-liitrise mahutavusega.



2 kiirusega segamismootor

Täispiima või piimapulbrist valmistatud piima segamiseks.



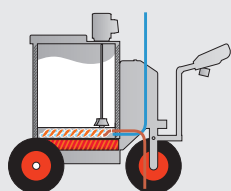
Automaatne seisupidur

Takso ei hakka ootamatult liikuma ja pargib turvaliselt isegi tõusul.



Väga väike pöörderaadius

Vaid 1,72-meetrise pöörderaadiusega piimataksot on lihtne liigutada ka kõige kitsamates oludes.



Valikuline lisavarustus: sisseehitatud pastöriseerimisfunktsioon

Pastöriseeritud piim on kergemini seeditav.





Meie loogika on selline:
30 vasika ämbriga jootmine = 25 minutit
30 vasika piimataksoga jootmine = 11 minutit
See tähendab, et jääb tublisti aega muudeks tegevusteks!

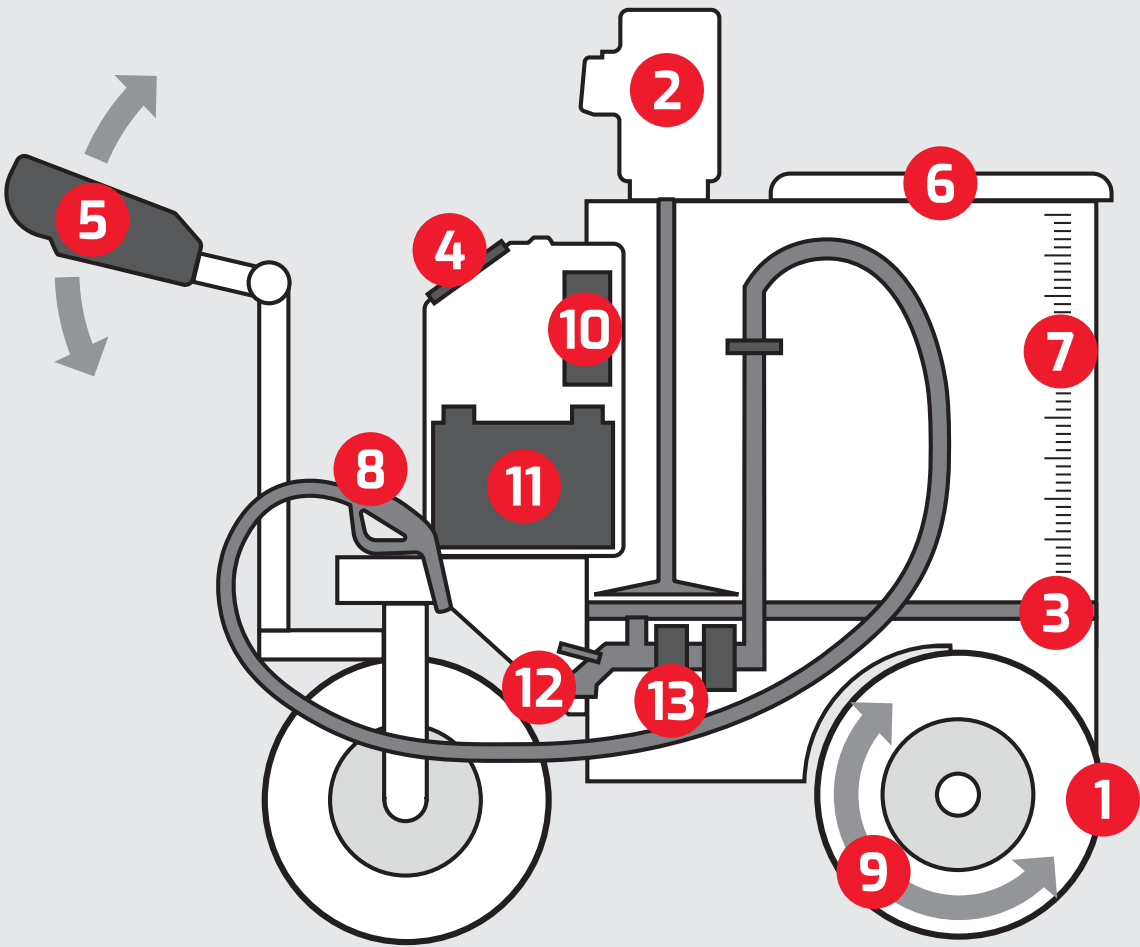
Thomas Sprock, piimafarmer



Piimatakso osad

Piimatakso tähtsaimad osad on järgmised:

- 1** Kolm laia torkekindlat ratast (40 cm), mis tagavad maksimaalse stabiilsuse ja käsitsetavuse
- 2** Väga vaikne segaja mootor
- 3** Sisseehitatud põhjast soojendamine. Võimalus paigaldada ka jahutussüsteem
- 4** Lihtne ning kasutajasõbralik juhtimiselektronika ja kontrollpaneel
- 5** Mugav käepide, tänu millele on taksot lihtne juhtida ka keerulisel maastikul või kallakul
- 6** Tihendi ja sulguriga kaas, mis kaitseb piima väliskeskkonna eest
- 7** Koguse mõõdik mahutis lihtsustab õiges suhtes ja koguses piima valmistamist
- 8** Käepärase disainiga piimapüstol – ämbreid on lihtne täita
- 9** Edaspidi ja tagurpidi võimalusega ajam
- 10** Jõuelektronika
- 11** Võimas 12V aku, mida saab mugavalt laadida koduses pistikus (240V)
- 12** Tühjenduskraan
- 13** Piimapump (töötab akuga)



Mudelid

Piimatakso mudelite loomisel lähtusime asjaolust, et farmide vajadused on erinevad. Selleks pakume mitmes eri suuruses ja eri lisavarustusega piimataksosid.

Mahutite suurused



Piimatakso
100

Piimatakso
150

Piimatakso
200

Piimatakso
250

Urbani piimatakso väikseim mudel on mahutavusega 100 liitrit ning suurim 350 liitrit. Need katavad iga farmi vajadused – valige lihtsalt oma farmile sobiv. Aitame teil meeleldi kõige sobivamat mudelit valida.

PÕHIMUDELID

VALIKULINE

Elektriline ajam

Piimataksoga vasikani jõudmine on lihtsam kui kunagi varem: kõikidele põhimudelitele saab paigaldada jõulise elektriajami, millel on nii edaspidi kui tagurpidi käik.



UUDISTOODE



Piimataks 350

UUS MUDEL:
suur ja mugav 350 l piimataks

- 3 laia ratast tagavad piimataksu optimaalse liikuvuse ja hea stabiilsuse igal pinnasel
- Elektriajam hõlbustab takso liigutamist
- Automaatne pidurdus muudab taksoga töötamise turvalisemaks
- Väga väike pöörderaadius tähendab, et takso funktsionaalsus säilib ka kitsastes oludes
- Pesupea on juba tehase poolt paigaldatud
- Laius 92,5 cm





Omadused

Meie eesmärgiks on luua kasutajasõbralikud ja mugava disainiga masinad, mis lihtsustaksid iga farmi tööd. Urbani piimataksod on väga töökindlad ja lihtsalt käsitletavad.

Kontrollpaneel

Piimatakso kontrollpaneel on lihtne ja selge. Erinevaid programme saab valida vaid ühe nupuvajutusega. Kogu oluline info, näiteks aku tase, on kergesti leitav ja lihtsalt mõistetav.

Piima kuumutamiseks saab seadistada kolm erinevat algusaega.





Alistab iga pinnase

Piimataksso kolm ratast tagavad liikuvuse igal pinnasel.

Takso pöörderaadius on vaid 1,72 meetrit – seega mahub see ümber pöörama ka kitsaimateski koridorides ja nurkades.

Sisseehitatud automaatne pidurdussüsteem tagab turvalise parkimise ka tõusul.

Hädapeatuse nupp muudab taksoga töötamise ohutumaks: töötaja löksu sattumise ohu korral piimataksso peatub ja liigub vastupidises suunas tagasi.



Torkekindlad rehvid

Rehvidel on väga elastne plastsisu.

See teeb need torkekindlaks ja kauakestvaks.

Lisaks aitavad purunematud rehvid oma raskuse jõul piimataksot igal pinnasel stabiliseerida.



Piima saab kiiresti ja täpselt doseerida 0,1-liitriste vahedega.

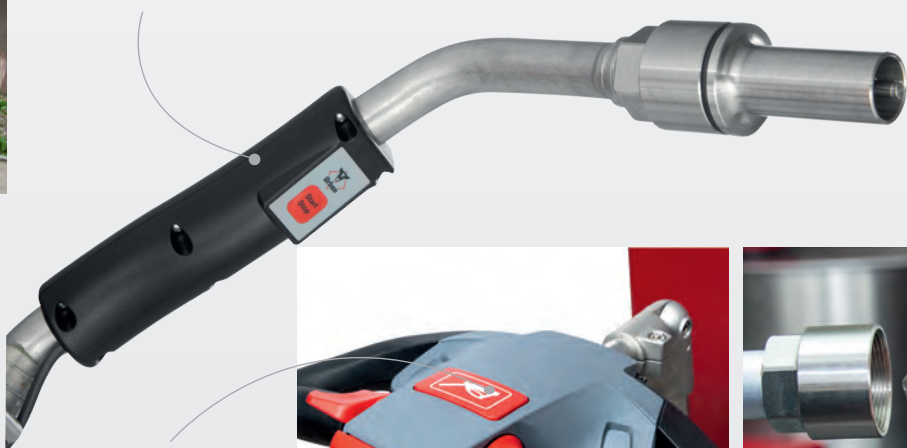
Takso võimaldab eelprogrammeerida kolm erinevat doseerimiskogust.

Suuri mahuteid saab täita spetsiaalse erifunktsiooni abil."

Lihntne doseerimine

Tänu doseerimispumbale ja -püstolile saavad vasikad täpselt ettenähtud koguse piima.

Soovitud piimakoguse saab eel-seadistada, et see siis ühe lihtsa doseerimishoova või -püstoli nupuvajutusega vasikale ette anda.



Nupp käepidemel.



Sisseehitatud tagasilöögiklapiga doseerimispüstol.

Lihntne lahti võtta ja puhastada.



**KIIRELT
KASUTUSVALMIS**

Piima soojendamiseks
kulub vaid hetk.

Kahe kiirusega segamismootor

Ühtlase segu tagamiseks saab segamismootori kiirust valida manuaalselt. Seega sobib takso segaja nii täispiima kui piimapulbrist valmistatud piima segamiseks. Aeglane kiirus segab soojendamise ajal täispiima õrnalt, ajastatud intervallid takistavad piima põhja kõrbemist. Kiirem segamine ei lase piimapulbril segus klompidesse koguneda.



Pidev segamine

Pulber lahustub täielikult.

Segamistabel kaanel

Segage vett ja piimapulbrit alati õiges vahekorras, et piim oleks ideaalse kontsentratsiooniga.

Koguse mõõdik mahutis

Kontrollige kiiresti, kui palju vedelikku mahutis hetkel on.





Poolautomaatne loputusprogramm

Puhastusvesi ringleb läbi voolikute ja puhastab need korralikult. Loputusaega ja veetemperatuuri saab seadistada vastavalt vajadusele.



Pesupea

Piimataksko kaas puhastatakse automaatselt ega vaja eraldi puhastust.



Suur tühenduskraan

Piimataksko tühendamise pärast söötmise ja puhastamise on hõlbus.



Valikud ja lisavarustus

Lisavarustuse abil saate muuta piimatakso oma farmile ideaalselt sobivaks.



Sondimisvahendi ühendus

Võimaldab ühendada sondimisvahend piimatakso külge.



Vaakumkaas, tänu millele saate mahutit lihtsa vaevaga värsket piimaga täita

Piim pumbatakse piimapurkidest või -kannudest taksoesse.

Pöörlev doseerimishoob

Reguleeritava kõrgusega ja jätab käed vabaks muudeks tegevusteks.

Esituli

Valikuliselt paigaldatav esituli tagab hea nähtavuse ka pimedal ajal.



Isoleeriv ümbris

Hoiab piima kaua soovitud temperatuuril, säästes nii energiat.





Pastöriseerimisfunktsioon

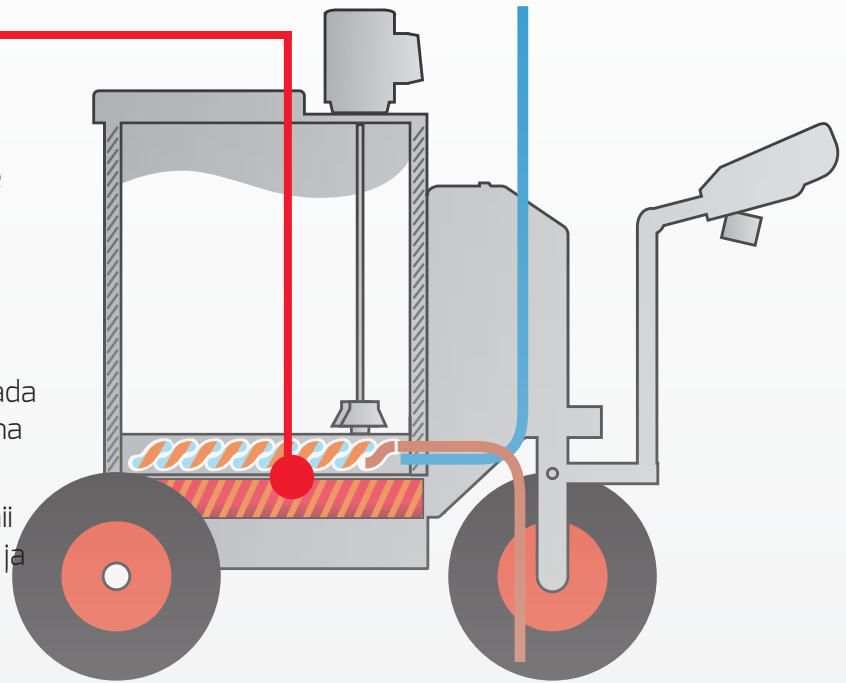
Pastöriseerimise käik

Pastöriseerimine on usaldusväärne viis mikroobide ja bakterite hävitamiseks. Selle käigus piima kuumutatakse.

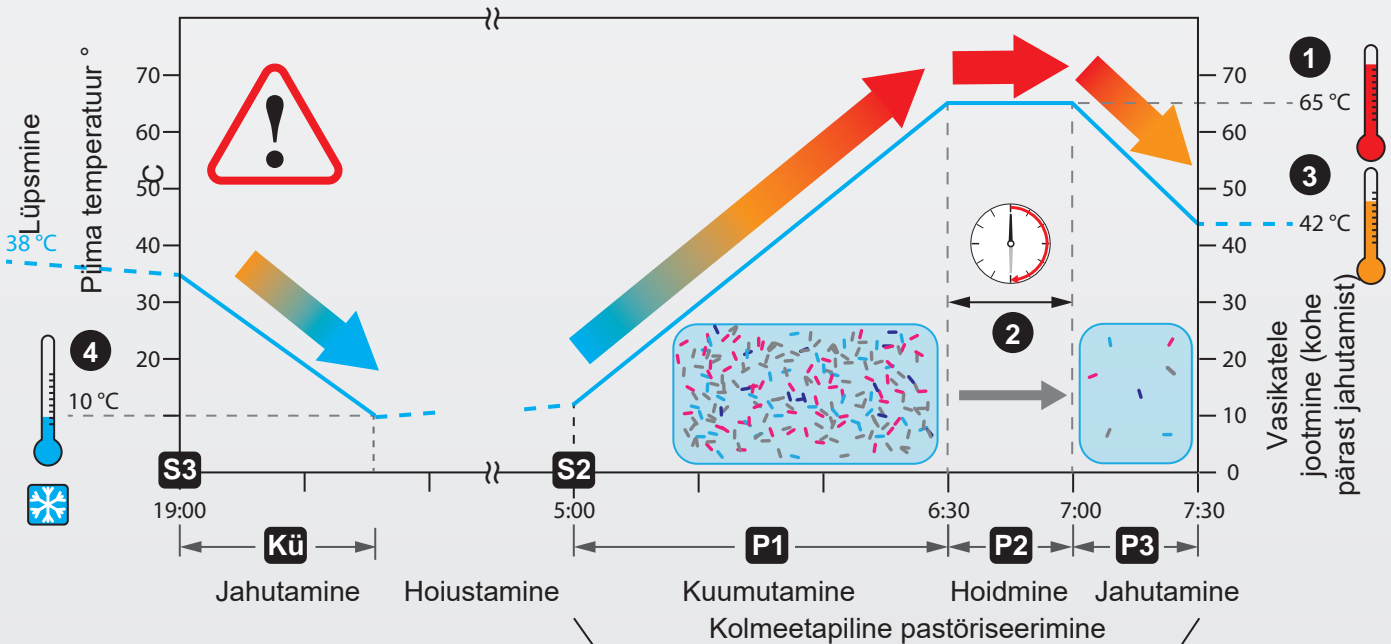
Vasikail on pastöriseeritud piima lihtsam seedida, tänu sellele vähenevad ka seedeprobleemid.

Piima hoidmise temperatuuri saab seadistada vastavalt vajadusele. See tähendab, et piima on võimalik ka vaid õrnalt pastöriseerida.

Jahutamine toimub vahepõranda kaudu – nii saab jahutada ka väikestes kogustes piima ja vältida seejuures liigset energiakulu.



Automaatne pastöriseerimine







Taksohaagis: kõik vajalik korraga kaasa

Võtke lutiämbrid ja ja lisatarvikud endaga igale poole kaasa.

Haagisel on ruumi kuni 24 lutiämbrile ning sellele mahub ka mitmeid muid olulisi asju, näiteks piimapurke, vett, ravimeid ja toitu. Lutiämbrid saab pärast puhastamist kohe tagurpidi kuivama riputada.



1-korruseline



2-korruseline



Tarvikute hoidik

Mugav eemaldatav hoidik piimapurkide, söödanõude või lutiämbrite transportimiseks.

Haagisekonks

Haagise kiirelt takso külge kinnitamiseks.

Seinakinnitus

Kaasaskantav ämbriiriul kinnitub piimataks külge või seinakinnituse abil seinale.

Ämbriiriulit saab hõlsalt tõsta seinakinnituse külge ja sealt maha.



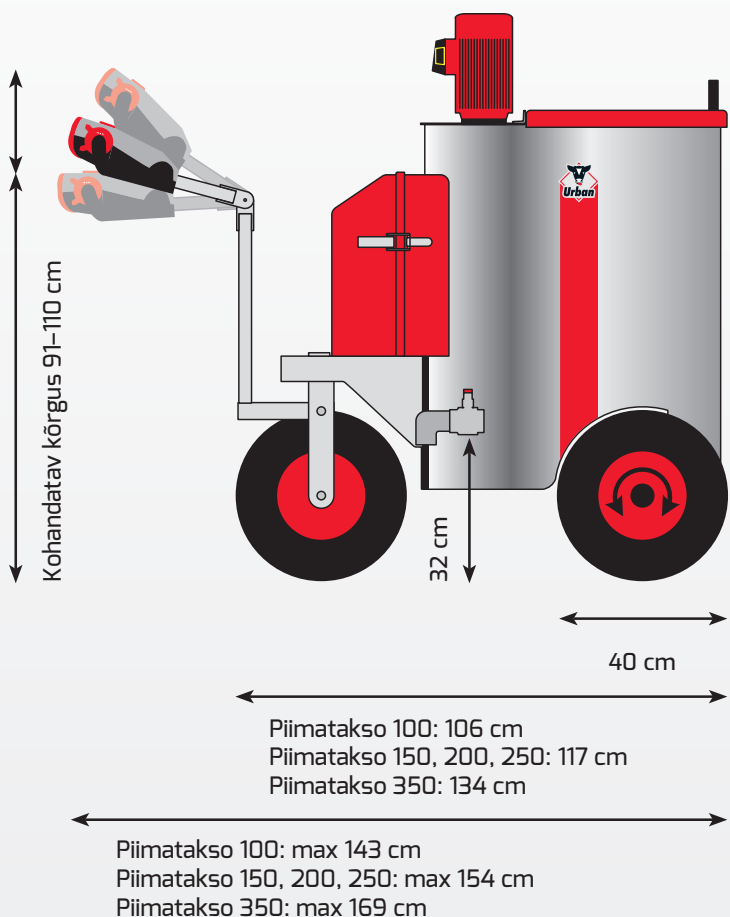
Kaasaskantav ämbriiriul

Mahutab kuni 16 lutiämbrit transportimiseks või kuivama riputamiseks.

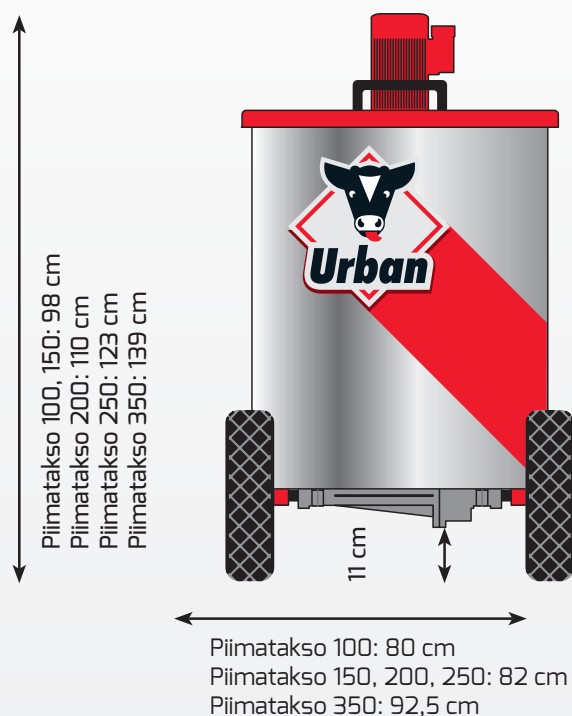
Piimatakso

Kõik mõõdud sentimeetrites.

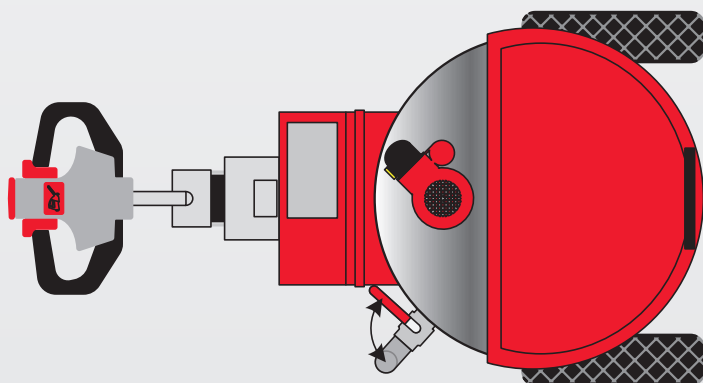
Külgvaade



Eestvaade



Pealtvaade



Urban Alma Pro

Terve ja hea tootlikkusega piimalehma optimaalse kasvu saavutamiseks on oluline sööta vasikat väikeste kogustega mitu korda päevas.

Urban Alma Pro kombineerib intensiivse pidamise ja väiksema töökoormuse:

- 24 h** Lahendused nii väikestele kui suurtele karjadele
- 💧-💧-💧 Tervisele orienteeritud söötmine 24h
- 🏠 Regulaarne seedesüsteemi toetav söötmine
- 💧 Individuaalne söötmine
- 🔪 Stabiilne piima koostis
- 🌡️ Stabiilne piima temperatuur
- 👉 Tervisekontroll
- 🕒 Parem hügieen
- 🐄 Väiksem töökoormus



Urban Alma Pro on investeeering, mis tasub end ära!

Urban Alma Pro vähendab töökoormust, kuid ei tee järeleandmisi looma tervise arvelt. Automaatse söötmissüsteemi kasutamisega jääb ära ämbrite puhastamine, sööda valmissegamine ja piima transportimine.

Urban Alma Pro muudab igapäevatöö lihtsamaks:

Paindlikkus - sõltumatud söötmisajad.

Terved vasikad = väiksem vasikate kadu = väiksemad kulud = suurem kasum.

Lihtne kasutamine puutetundliku ekraani, nutitelefoni või arvutiga.



Lisainfo & tellimine:

info@smartfarm.ee

www.smartfarm.ee



Dimedium
Terve looma nimel

Maaletooja: AS DIMEDIUM
Roheline 9, 61410, Tähtvere
Tel 800 8800, info@dimedium.ee
www.dimedium.ee