

Mlone - Ný kynslóð mjaltapjóna

3 atriði sem færa þér lykilinn að bættum árangri



Sem framleiðandi mjaltabúnaðar þurfum við ávallt að spyrja okkur að því hvað viðskiptavinir okkar vilja og hverjar þarfir gripanna eru. Sérfræðingar okkar um allan heim hafa áralanga reynslu og skilning daglegum störfum bænda og umönnun gripa þeirra. Jafnvel þó kröfur til mjaltabjóna séu breytilegar frá einu landi til

annars er hægt að koma á mótis við þær með einni gerð mjaltabjóna sem uppfyllir þessar kröfur. Mlone mjaltabjóninn tryggir meiri áræðanleika, þægindi og afköst.

safety ↪ öryggi

- a ↕ í áframhaldandi tækniþróun búsins
- a ↕ í áreiðanleika og endingu
- a ↕ í jógurheilbrigði
- a ↕ í hreinlæti við mjaltir
- a ↕ í mjólkurgæðum
- a ↕ í þjónustu
- a ↕ fyrir búfénað og bændur

comfort ↪ þægindi

- a ↕ vegna styttri vinnutíma
- a ↕ vegna sveigjanlegri vinnutíma
- a ↕ fyrir bættu bústjórn
- a ↕ vegna betri vinnuvistar
- a ↕ vegna betri vinnuaðstöðu
- a ↕ vegna betri loftræstingar í mjaltabjóni
- a ↕ vegna meiri þæginda fyrir fólk og fénað

performance ↪ afköst

- a ↕ fyrir frammistöðu mjaltabúnaðar
- a ↕ aukna framleiðni
- a ↕ fyrir meiri sjálfbærni
- a ↕ fyrir meiri orkunýtni
- a ↕ fyrir minni rýmisþörf
- a ↕ fyrir meiri arðbærni
- a ↕ fyrir meiri árangur bænda og kúa





mi one





+



+



safety

- ≡ *Endingargóður*
- ≡ *Nærgættinn og snöggur*
- ≡ *Hreinlátur og þrautseigur*





Skipulag til framtíðar

Athugaðu hvernig framtíðar fjárfesting þín í mjaltþjóni stenst væntingar þínar. Ef þörf krefur getur þú bætt við Mlone mjaltþjóninn auka bás eftir því sem gripum fjölgar. Hönnunin á Mlone mjaltþjóninum býður upp á örugga og afkastamikla grunneiningu sem mætir þörfum þínum í dag og í framtíðinni. Þannig auðveldar Mlone skipulagningu til framtíðar.



Hreinlæti og júgurheilbrigði

Enginn bursti og engar aðgreindar formjaltir. Allt fer fram í einu þrepi. Þannig kemur Mlone mjaltþjóninn í veg fyrir kross-smit innan hjarðarinnar við mjaltir. Þar að auki getur hann hreinsað spenahylkið eftir hverja kú og með aukabúnaði er einnig hægt að sótthreinsa það á skilvirkan hátt með perediksýru.



Mjaltaferillinn

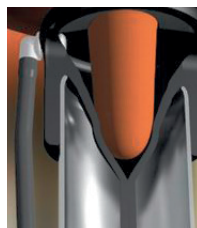
Kúnum líður vel í Mlone mjaltþjóninum. Þegar hliðið að mjaltabásnum lokast hefjast mjaltir sem valda kúnni engri streitu. Ásetning, örvun, spenavottur, þurrkun, formjaltir og mjaltir, allt þar til hvert spenahylki er tekið af. Í stuttu máli fer allur mjaltaferillinn fram með einni ásetningu.



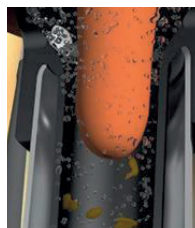
Mjaltaferill:



ásetning



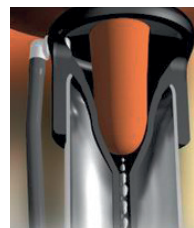
örvun



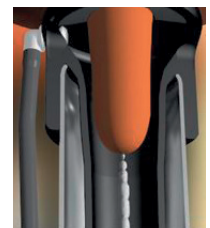
þvottur



þurrkun



formjaltir



mjaltir



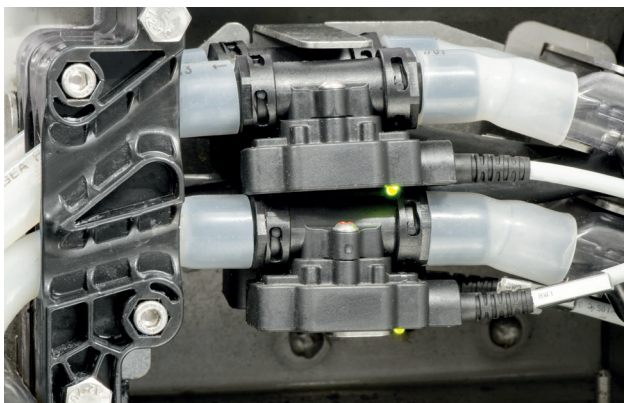
Eins margir skynjarar og þörf er á

Fyrstu merki þess að heilbrigði kýrinnar sé í hættu má greina í mjólkurrennslinu. Með nákvæmum skynjum greinir Mlone mjaltapjónninn leiðni og lit í mjólkinni sem og mjólkurflæði og mjólkurmagn sérhvers grips.



Léttur, sterkur og hreinn

Sérstök samsetning mjaltakrossins gerir hann léttan og sérstaklega sterkan. Hlífin er gerð úr teygjanlegu plasti sem ver gegn skít og gerir kúnum erfiðara að sparka af sér. Mjaltakrossinn er einnig þannig hannaður að spenahylkin geta ekki fallið í gólfið og dregið upp skít og óhreinindi. Þetta tryggir hámarks hreinlæti við mjaltirnar.



Frábær kostur fyrir þægilegar mjaltir

Eftir ásetningu getur mjaltakrossinn færst til án þess að valda kúnni óþægindum. Spenahylkin eru gerð úr ryðfríu stáli og eru í kjörþyngd til að hámarka mjólkurflæði úr spenunum. Hægt er að velja úr mörgum tegundum af spenagúmmí, ýmist úr silikoni eða gúmmí allt eftir því hvaða tegund fellur best að einstakri hjörð. Sérfræðingar GEA/Líflands veita gjarnan aðstoð við valið.





GEA veitir bestu fánlegu ráðgjöf frá byrjun

GEA hefur hlutina einfalda allt frá byrjun þar til mjaltþjónninn byrjar að mjólka. Sérfræðingar frá GEA veita einstaklingsráðgjöf allt frá skipulagningu fjóssins þar til mjaltþjónninn er settur upp og mjaltir eru hafnar.

Við veitum faglega þjónustu hvort sem er símleiðis eða með heimsókn þjónustuaðila allan sólarhringinn allt árið um kring!



Við ráðum fram úr vandanum

Með fjarvinnslu geta sérfræðingar GEA tengt sig við tölvukerfi mjaltþjónsins, greint mjaltaferilinn og jafnvel lokað fyrir eða opnað einstaka loka. Farm View stjórnkerfið, veitir notanda og söluaðila nýjustu upplýsingar um frammistöðu mjaltþjónsins. Hugbúnaðurinn greinir breytingar á frammistöðu þjónsins nógu snemma til að grípa inn í áður en til vandamála kemur með tilheyrandi kostnaði. Þetta lækkar viðhaldskostnað og kemur í veg fyrir að mjaltþjónninn verði óvirkur á meðan á viðgerð standur.





comfort

- ≡ Sveigjanlegur og dugmikill
- ≡ Hljóðlátur, þurr og þrifalegur
- ≡ Þægilegur og notendavænn



Gott aðgengi:
Nýja þvottakerfið (CIP) fyrir spenahylkin er staðsett þannig að það hindrar ekki aðgang að kúnni.



Veldu þína starfsstöð

Með því að fjárfesta í Mlone mjaltapóni hámarkar þú allar hliðar mjólkurframleiðslu og lágmarkar vinnuálag. Í samspili við vel skipulagt fjós og umferðarstjórn gripa í fjósinu gerir Mlone mjaltapjónninn þér kleift að tryggja velferð kúnna og hámarka mjaltaafköst í miðlægri stjórn tölvu.

Hljóðlátt, þurr og þrifalegt vinnuumhverfi virkar hvetjandi í daglegum störfum. Fullkomin yfirsýn, árangursríkir starfshættir og einföld meðhöndlun auðveldar alla umsjón og vinnu. Veldu þína starfsstöð, Mlone mjaltapjónninn, brautryðjandann í dugmiklum notendavænum búnaði sem tryggir þér frelsi í þínum störfum.



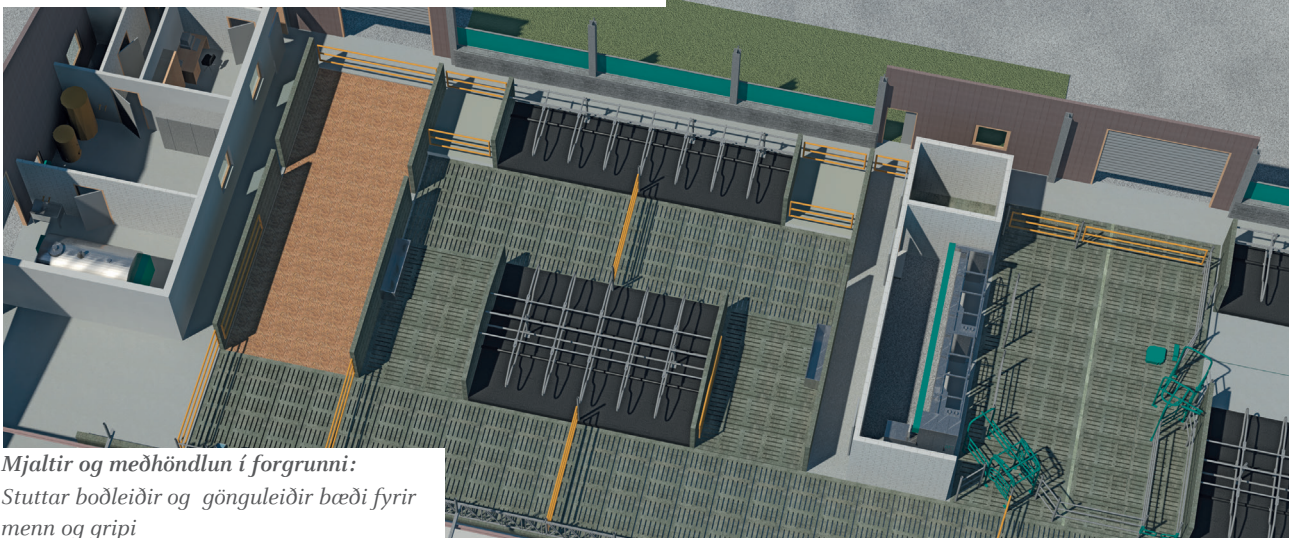
Vinnuvist í fyrirrúmi

Mlone mjaltapjónninn er hannaður miðað við að þú sért með kýrnar í augnhæð. Öllum búnaði í mjaltapjóninum er þannig fyrir komið að þú hafir ávallt greiðan aðgang að júgranu. Dematron skjárinn er ávalt í seilingarfjarlægð sem tryggir snögg inngríp ef þörf þykir. Þannig er t.d. mjög auðvelt að stilla á handásetningu þegar kvígur eru vandar á mjaltir í þjóninum. Þetta auðveldar vinnu við mjaltapjóninn.

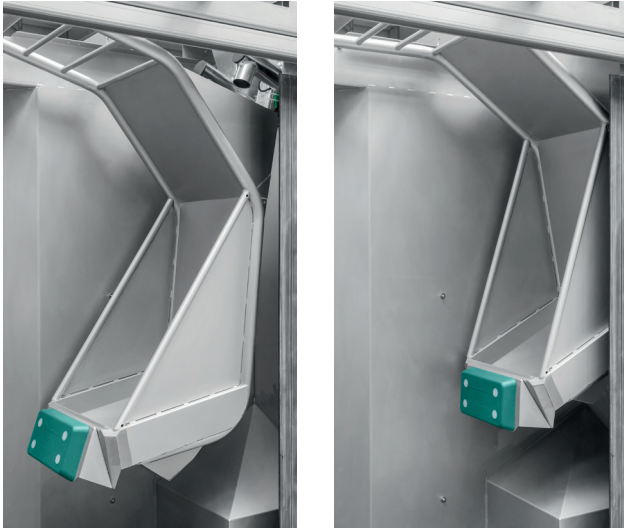


Betri yfirsýn

Stór snertiskjár sýnir alla starfsemi í þjóninum, innkomu í mjaltabásinn, mjaltir og hvert kýrin fer eftir að mjóltum lýkur í þjóninum. Þú færð allar mikilvægar upplýsingar nánast í rauntíma. Einnig er hægt að fá búnað sem sendir allar nauðsynlegar upplýsingar í farsíma.



Mjaltir og meðhöndlun í forgrunni: Stuttar bodleiðir og gönguleiðir bæði fyrir menn og gripa



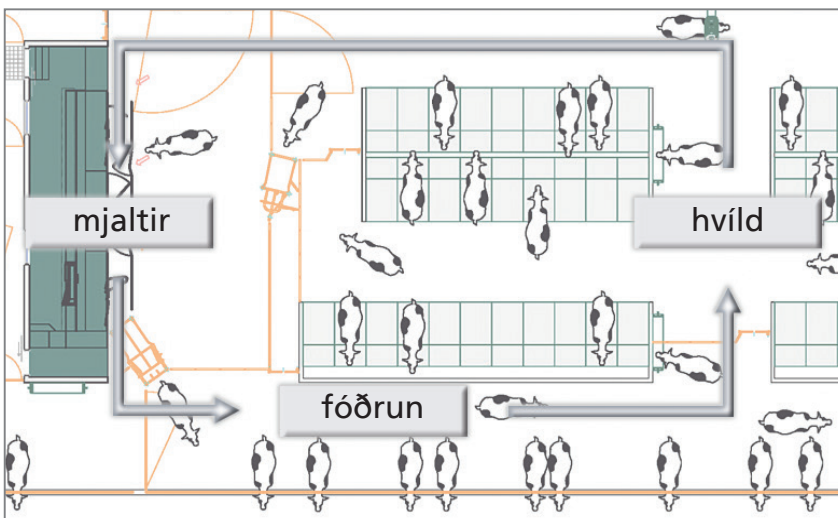
Tryggir vellíðan

Mlone mjaltþjónninn tryggir kúnum streitulaust umhverfi. Hugbúnaðurinn í þjóninum stillir fóðurtroggið sjálfkrafa eftir stærð og lengd gripa. Þetta tryggir kúnum betri fótfestu, þægilegri stöðu og veitir þeim meira öryggi í mjóltum. Einnig verður ásetning fljótlegri og streita í lágmarki.



Afslappað umhverfi

GEA mælir með flokkunarhlíðum við mjaltþjóninn. Kýrnar eru fljótar að tileinka sér ferilinn í aðferðafræði GEA: mjaltir, fóðrun, hvíld. Þannig þróast afslappað andrúmsloft í fjósinu sem felur í sér alla kosti streitulausrar umferðar gripanna og kjörfóðrunar.



Hvort sem notuð eru flokkunarhlíð eða frjáls aðgangur - veldu þér þá lausn sem hentar best umferð fyrir þína gripa.



Þín eigin starfsstöð

Þú kynnist hjörðinni þinni vel með DairyPlan C21 hugbúnaðinum. Auðskiljanleg gröf og listar veita þér fullkomnar upplýsingar um nyt, virkni, frjósemi og fóðurát allra einstakra gripa. Víðtækur vöktunarbúnaður og viðvörðunarkerfi gera þér kleyft að fylgjast grannt með heilbrigði gripanna hvenær sem er.



Auðveld yfirsýn yfir kúr sem þarfnast sérstakrar meðhöndlunar

Oft er því haldið fram að 20% af kúnum krefjist 80% af daglegri vinnu við hjörðina. Þrátt fyrir að hugtakið „kúr með sérþarfir“ sé ekki okkar uppfinning þá höfum við felt það inni okkar aðferðafræði. Okkar hugmynd af skipulagi með Mlone mjaltþjóni gerir þér ekki einungis kleift að annast hámjólka heilbrigðar kúr heldur einnig geldkúr, nýbærur, kvígur og lasburða gripa á jafn árangursríkan og farsælan hátt.





performance

- ≡ *Fyrirferðarlítill*
- ≡ *Afkastamikill og sjálfbær*
- ≡ *Fremstur meðal jafningja*





Skilvirkur

Hámarks skilvirkni og afköst nást með einni ásetningu fyrir örvun, þvott, þurrkun, formjaltir og mjaltir. Með stýrðri umferð í mjaltþjóninn er tryggt að aðeins kýr á mjaltaskeiði eru mjólkaðar. Þetta þýðir að aðrar kýr hindra ekki aðgang að mjaltþjóninum.



Fremstur meðal jafningja þegar kemur að

Ef dæma skal mjaltþjónaút frá afköstum þá er best að líta á framleiðni vinnuafls. GEA hefur í forgrunni fjölda vinnustunda fyrir hvert tonn af mjólk sem mjólkað er. Að þessu leiti stendur Mlone mjaltþjóninn upp úr. Hann tryggir að ekki fari tími í að sækja eða flokka kýr sem ekki hafa skilað sér í mjaltir. Með Mlone mjaltþjóni getur þú samræmt afköst og fjölda vinnustunda.



Sparaðu í rekstrarkostnaði

Þú getur sparað byggingarkostnað vegna þess að hægt er að hafa allt 5 mjaltabása við hvern mjaltþjón. Mörg tæknileg smáatriði gera Mlone mjaltþjóninn að brautryðjanda bæði í sjálfbærni og afköstum. Öflug afkastageta, ásetning í einu þrepi, orkusparandi sogdæla, miðstýrt afkastamikil vatnshitunarkerfi o. fl. tryggir litla orku- og vatnsnotkun auk lítillar notkunar á rekstrarvörum. Á þennan hátt lækkar rekstrarkostnaður. Hámarkaðu afkomuna með Mlone.



Frekari upplýsingar má finna í "Mlone Guidebook" 9997-1963-000.



Okkar leiðarljós eru

Gæði • Ástríða • Heiðarleiki • Ábyrgð • GEA-hugmyndafræði

GEA samsteypan er alþjóðlegt tæknifyrirtæki með starfstöðvar í yfir 50 löndum. Fyrirtækið sem var stofnað árið 1881 er leiðandi í þróun og nýsköpun á búnaði fyrir landbúnaðar- og matvælageirann. GEA samsteypan er skráð á hlutabréfamarkað samkvæmt STOXX® Europe 600 vísitölunni.



Lífland ehf

Brúarvogi 1-3, 104 Reykjavík | s: 540 1100 | lifland@lifland.is | www.lifland.is