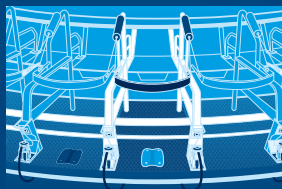


DeLaval kruhová dojírna E100

Jednoduchost a vysoký výkon

ComfortBail™

Jednoduchost a vysoký výkon



- Nízkoprofilová oblouková stání
- Dělicí hlavové zábrany u každého stání
- Otevřené a komfortní uspořádání pro krávy
- Integrované technologické komponenty
- Rychlé sejmutí pomocí pístů zabudovaných v dělicích zábranách stání
- Pokles dojící soupravy v prostoru můstku
- Volitelná zadržovací zábrana

Cockpit™

Jednoduché ovládání



- Řídicí jednotka RC3 pro ovládání celé plošiny
- Audiovizuální výstrahy
- Zobrazuje informace o aktivaci bezpečnostních zařízení
- Zobrazuje informace o každém jednotlivém stání
- Možnost připojení k přiháněcí bráně
- Propojení DelPro™ na dotykové obrazovce IDD

FastLane™

Zvýšená průchodnost krav



- Snadný vstup krav
- Krávy mohou pohodlně opustit plošinu
- Volitelná pryžová podlahová krytina
- Konstrukčně řešeno pro možnost nepřetržitého pohybu krav
- Možný vstup na šířku 1,5 krávy
- Klidnější dojení a zvýšená průchodnost krav

Vstup na šířku
1,5
pro lepší pohyb krav

Vysoká průchodnost
Dokonce i s jedním dojičem

Nastavení rychlosti plošiny založené na úrovni skupiny

Malá spotřeba vody

Nízké požadavky na pracovní sílu

Snadný výstup krav

Předvídatelné servisní náklady

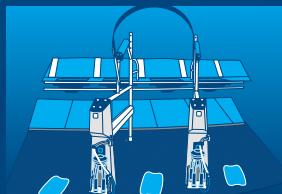
Šetrné dojení (Evanza™)

Na základě údajů z testovacích a referenčních farem ve srovnání s předchozími kruhovými dojírnami DeLaval.

DeLaval kruhová dojírna E300

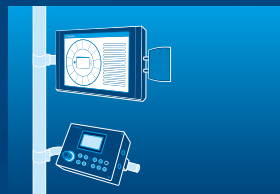
Rychlé, efektivní, bezpečné a klidné dojení – s nepřetržitým pohybem krav

FastBail™ Snadný přístup



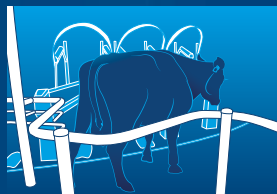
- Konstruktivní řešení přívětivé pro krávy – bez ostrých rohů
- Nerezové hrazení
- Možnost vstupu na 1,5 šířky krávy
- Stání pod úhlem 15° pro snadný a rychlý vstup
- Vynikající poloha pro pohodlné a rychlé dojení
- Integrované technologické komponenty
- Mechanické rameno pro lepší pozici dojící soupravy

Cockpit™ Jednoduché ovládání



- Řídicí jednotka RC3 pro ovládání celé plošiny
- Audiovizuální výstrahy
- Zobrazuje informace o aktivaci bezpečnostních zařízení
- Zobrazuje informace o každém jednotlivém stání
- Možnost připojení k přiháněcí bráně
- Propojení DelPro™ na dotykové obrazovce IDD
- Připojení až 4 kamer k displeji IDD

FastExit™ Kontinuální pohyb krav



- Výstupní oblouk pomáhá kravám opustit plošinu
- Nízkoprofilová oblouková stání umožňují kravám snadněji se otočit
- Minimum kroků dozadu – krávy mohou vystupovat snadněji, jelikož se mohou pohybovat přirozeněji
- Krávy vstupující a vystupující z plošiny se navzájem nevidí, což by mohlo zpomalit pohyb krav.
- Volitelná pryžová podlahová krytina

Až o
30%
rychlejší
výstup**

Možné
dojení pomocí
1
dojiče

Vysoká
produktivita až
1500 kg/hod
mléka na dojiče*

Až o
7%
kratší doba
dojení
(Evanza™)

Až o
27%
vyšší
průchodnost**

Snadná
automatická
řešení pro lepší
hygienu
vemene

*Ekvivalent plného pracovního úvazku
Na základě údajů z testovacích a referenčních farem, vesrovnání s
předchozími kruhovými dojírnami DeLaval.

** Ve srovnání s předchozími DeLaval řešeními

DeLaval kruhová dojírna E500

E500 je naše nejrychlejší kruhová dojírna nové generace. Je velmi robustní a vyrobená z vysoce kvalitních materiálů. Při dojení poskytuje vysoký výkon. Vysoká výkonnost a nízké provozní náklady vedou k rychlé návratnosti investice.

FastBail™ & FastExit™ Vysoce výkonná



- Konstrukční řešení přívětivé pro krávy – bez ostrých rohů
- Nerezové hrazení
- Možnost vstupu na 1,5 šířky krávy
- Stání pod úhlem 15° pro snadný a rychlý vstup
- Výstupní oblouk pomáhá kravám opustit plošinu
- Vestavěná automatizace nové generace s MA200
- Nízkoprofilová oblouková stání umožňují kravám snadněji se otočit
- Mechanické rameno pro lepší pozici dojící soupravy

Cockpit™ Jednoduché ovládání



- Řídicí jednotka RC5 pro ovládání celé plošiny
- Vestavěný sekundární počítač pro zálohování
- Audiovizuální výstrahy
- Zobrazuje informace o aktivaci bezpečnostních zařízení
- Zobrazuje informace o každém jednotlivém stání
- Propojení DelPro™ na dotykové obrazovce IDD
- Připojení až 4 kamer k displeji IDD

WorkSure™ Vždy spolehlivá



- Velmi robustní design s použitím vysoce kvalitních a odolných materiálů
- Konstrukčně řešeno pro zajištění vysoké průchodnosti
- Minimální požadavky na servis, snadná obsluha
- Navrženo s vestavěnými záložními systémy
- Bezpečné pracovní prostředí pro obsluhu
- Provoz možný v režimu 24/7

Až o
30%
vyšší
průchodnost**

Vysoká
produktivita až
6545 kg/hod
mléka
na dojiče*

Průchodnost
až
1066
krav/hod*

Možný
nepřetržitý
24/7
režim

Možný vstup
na šířku
1,5
krávy

Dostupné ve
14
různých
velikostech

*Ekvivalent plného pracovního úvazku
Na základě údajů z testovacích a referenčních farem, se 128 stáními
** Ve srovnání s předchozími zařízeními DeLaval

DeLaval automatický postřikovač struků II

Automatický systém dezinfekce struků postřikem před i po dojení pro kruhové dojírny

Proč přidat TSR?



- Úspora pracovní síly – nižší mzdové náklady
- Vynikající dezinfekce struků – přesný postřik
- Optimalizované použití dezinfekce – vždy s co nejlepším výsledkem
- Bezpečné pracovní prostředí

Co je TSR?



- Technologie kamery DeLaval InSight™
- Možnost dezinfekce před i po dojení
- Inteligentní ovládání
- Variabilní vzorec a množství rozstřiku
- Tichý a klidný provoz
- Funkce samočištění
- Konstrukčně řešeno pro provoz v režimu 24/7
- Kompatibilní se všemi systémy kruhových dojíren

Jak to funguje?



- TSR kontroluje, zda jsou krávy v řádném postoji.
- Kamerový systém identifikuje vemeno.
- Rameno dezinfikuje pomocí 3 trysek jeden struk za druhým.
- Rameno stahuje a čistí kameru.
- TSR je připraveno dezinfikovat další dojnici.
- TSR2 provede postřik do 6-ti sekund na krávu nebo 600 krav za hodinu

Až
98%
přesnost

Pokrytí až
99%
struku

6
sekund
na krávu

Inteligentní
dezinfekce

Až
600
krav/hod

Portálová
konstrukce
přispívá k nižším
provozním
nákladům

8
různých
vzorců
postřiku