

Xpressway™
Konstrukcja hali
Bok w Bok



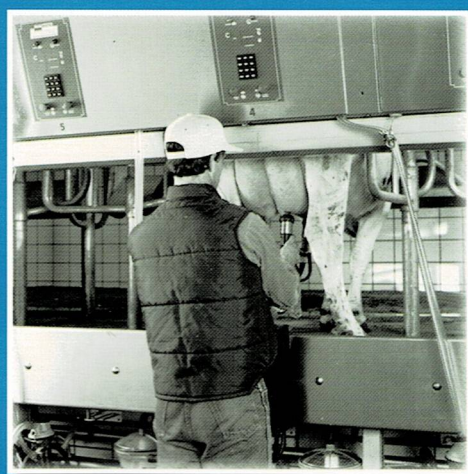
Poradzą sobie tylko najlepsi

Poradz sobie tylko najlepsi

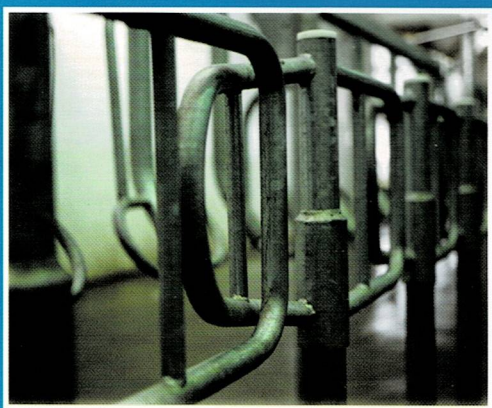
Skupiamy naszą uwagę na kombinacji najbardziej zaawansowanej technologii z potrzebami gospodarstw mlecznych. BouMatic Gascoigne Mellote jest z tego znany. Konstrukcja hali udojowej Bok w Bok Xpressway jest tego dowodem – jest doskonałym połączeniem nauki i praktyki.

Najpierw rewolucja...

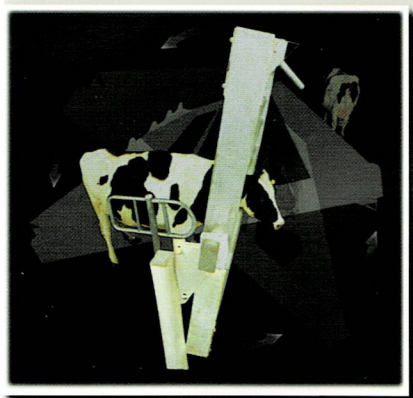
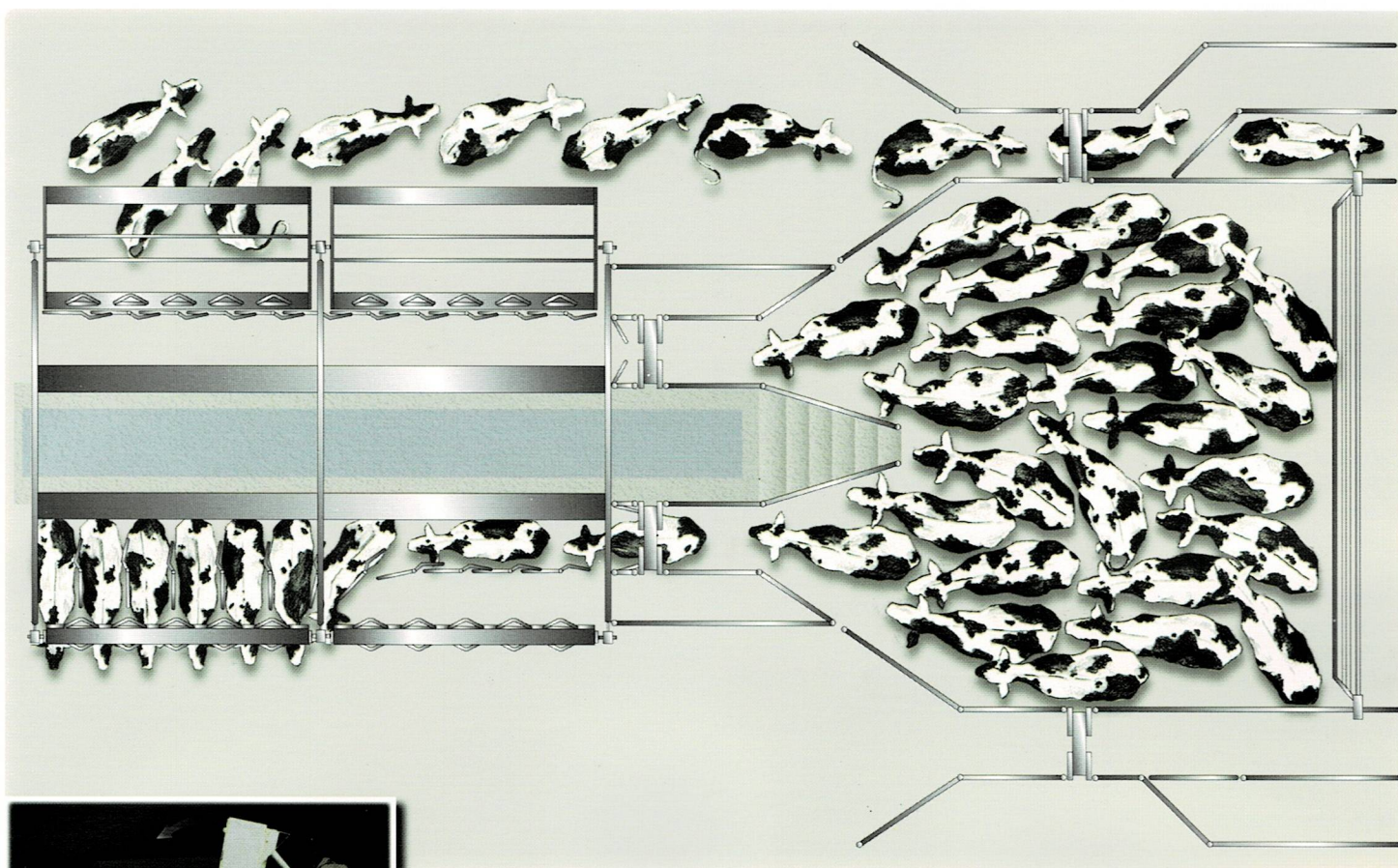
BouMatic zrewolucjonizował sposób dojenia w 1989 roku wprowadzając pierwszą konstrukcję stalową Bok w Bok Xpressway. Zaprojektowany przez BouMatic unikalny system Exit Reel pozwala dojarzowi całkowicie kontrolować rotację krów. System ten jest niezbędny, aby szybko i efektywnie wprowadzać i wyprowadzać krowy w hali udojowej. BouMatic sprawił, że jest to proste zarówno dla krów, jak i dla dojarza. Dojarz może swoją uwagę skoncentrować na technice doju, a nie na naganianiu krów.



...Potem ewolucja



Oddany personel BouMatic przekroczył bezkompromisowe standardy dotyczące innowacyjnych ulepszeń w konstrukcji Stalowej Bok w Bok Xpressway. Przez lata ulepszana, aby wymagała jak najmniej prac serwisowych, konstrukcja Xpressway posiada bliźniacze bramki wejściowe, szeroki korytarz wejściowy oraz unikalne bramki sekwencyjne. Bramki sekwencyjne są potrójnie wzmacniane. Do ich produkcji używamy zarówno stali nierdzewnej, jak również galwanizowanej. Każda bramka sekwencyjna pozwala na aktywną kontrolę zamykania, a zachodzące na siebie bramki eliminują zatory przy zapelnianiu stanowisk udojowych – pozwalają tylko jednej krowie na zajęcie kolejnego wolnego stanowiska.

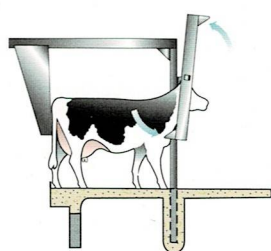


System ruchu krów Xpressway

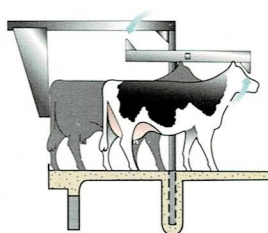
System Ruchu Krów Xpressway firmy BouMatic rozpoczyna się w poczekalni dla krów sterowanej przez Air Trac – naganiacz (napędzany przez sprężone powietrze). Krowy są automatycznie delikatnie przesuwane do przodu. Gdy bramki wejściowe się otwierają, krowy są spokojnie wprowadzane na stanowiska udojowe. Po zakończonym doju krowy są delikatnie wypychane ze stanowisk za pomocą Exit Reel.

Wyjątkowy system Exit Reel – kluczowe rozwiązanie w zarządzaniu ruchem krów

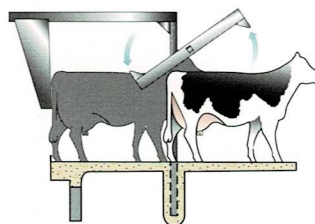
W konstrukcjach hal typu Bok w Bok firmy BouMatic znalazł zastosowanie opatentowany system do kontroli ruchu krów – Exit Reel. System ten dzięki łagodnym obrotom łagodnie wyprowadza krowy z hali po skończonym doju. Zachęca to krowy do szybszego opuszczania stanowisk udojowych, więc kolejna zmiana krów może wchodzić natychmiast.



Pozycja dojenia



Pozycja wypuszczania



Pozycja wyjścia

Cechy konstrukcji stalowej Bok w Bok Xpressway, Poradzają sobie tylko najlepsi

Jako producenci mleka, wybierając halę udojową kierujecie się określonymi kryteriami takimi jak: wytrzymałość, trwałość, bezpieczeństwo, ergonomiczność, jak najmniejsze koszty utrzymania, łatwość w utrzymaniu czystości oraz estetyka wykonania. Konstrukcja stalowa Bok w Bok Xpressway firmy BouMatic powstała po to, aby te oczekiwania spełnić.

Exit Reel :

- Zapewnia bezpieczeństwo
- Solidne dwu - calowe osie zamontowane na smarowanych łożyskach podtrzymujących
- Wyprowadza krowy ze stanowisk udojowych, co przyspiesza rotację krów oraz redukuje liczbę zadań dojarza i oszczędza jego czas i energię.

System napędzający :

- Regulowana moc oraz prędkość
- Jeden cylinder na jedną stronę (przy większych systemach dwa cylindry na stronę) – oznacza to mniejsze koszty napraw

Energiczny dźwigar :

- Łatwiejszy do czyszczenia niż rury
- Zbudowany, aby służyć lata nie wymagając przy tym żadnego serwisu
- Indywidualne stanowiska wyznaczone przez dźwigar

Płynna regulacja dźwigara :

- Dźwigar w kształcie klina pozwala na optymalizację przestrzeni stanowiska udojowego (płynna regulacja)

Zaprojektowany pod kątem jak najmniejszych kosztów utrzymania :

- Mniej punktów zużywających się niż w innych konstrukcjach stalowych.
- Osłony gnojowe ze stali nierdzewnej oraz wzmocnione stalą nierdzewną kanały gnojowe

Zintegrowane panele (tylko Model Supreme) :

- Dwie, załączone do konstrukcji obudowy służące do zamontowania odciągaczy, systemu pulsacji, kabli elektrycznych oraz linii ciśnieniowej
- Wszystko jest ukryte dając wrażenie ergonomicznej, schludnej przestrzeni, którą łatwo utrzymać w czystości
- Jedyne w swoim rodzaju zwężony panel optymalizujący górną przestrzeń pracy dojarza.

Dwa poziome kanały ze stali galwanizowanej (tylko w Modelu Classic) zapewniają:

- Większą wytrzymałość osłon gnojowych
- Osłonięte miejsce do zamontowania automatyki, kabli, węży

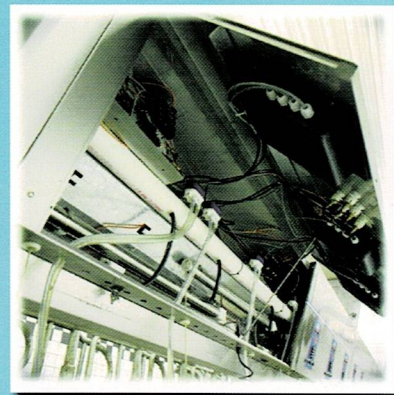
Bliźniacze bramki wejściowe :

- Bramka otwiera się wkoło krowy, tak więc nie jest ona zmuszona do tego, aby się cofać w trakcie otwierania bramki. To unikalne rozwiązanie jest dostępne tylko w firmie BouMatic.

Bramki sekwencyjne

- Bramki zachodzą na siebie, aby wyeliminować zatory przy zapełnianiu się stanowisk udojowych.
- Zachodzące na siebie bramki nie dotykają się wzajemnie – redukuje to hałas oraz uderzenia
- Wewnętrzna sprężyna wykonana ze stali nierdzewnej zapewnia dobrą kontrolę bramek oraz minimalne koszty utrzymania

Your dealer:



Strangko Polska Sp. zo.o / Grupa BouMatic

ul. Pokrzywno 3 ■ 61-315 Poznań ■ Polska ■ T +48 61 870 55 85 ■ F +48 61 870 55 86 ■ E info@strangko.pl
www.boumatic.com