

Oryginalna instrukcja obsługi

Bęben boczny



1. Deklaracja zgodności

Deklaracja zgodności UE

Producent: Jasopels A/S
Adres: Fabriksvej 19

tel. +45 76 94 35 00
DK-7441 Bording

Maszyna: 22 – 0000 Bęben boczny
Typ: 3221 – 220800

Jasopels A/S potwierdza, że niniejszy produkt zachowuje zgodność z poniższymi dyrektywami:

2006/42/EC

2006/95/EC

2006/108/EC

Ponadto, oświadczamy, że zostały zastosowane następujące normy zharmonizowane:

EN 60204-1

DS/EN 12100 : 2005

DS/EN 14121-1

DS/EN 14121-2

Miejsce i data: Bording, 10 maja 2011

Nazwisko: Dyrektor Zarządzający Poul Bach



2. Spis treści

1. Deklaracja zgodności	2
2. Spis treści	3
3. Wstęp	4
4. Objaśnienia symboli	5
5. Wprowadzenie do maszyny	6
6. Uruchomienie	7
7. Eksploatacja	8
8. Konserwacja	9
9. Dane techniczne	10
10. Lista części zapasowych	11
11. Rozwiązywanie problemów	12
12. Notatki użytkownika	13

3. Wstęp

- Niniejsza instrukcja obsługi jest istotną częścią twojej nowej maszyny. Przeczytaj ją uważnie i traktuj jako podręcznik.
- Niniejsza instrukcja obsługi zawiera ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i właściwego użytkowania maszyny.
- Instrukcję należy przechowywać razem z maszyną. Ważne jest również by przekazać ją razem z maszyną w przypadku jej odsprzedaży lub wypożyczenia.
- Właściciel maszyny musi być pewny, że operator, personel obsługujący oraz inne osoby, które mają do niej dostęp, zostały poinstruowane w zakresie prawidłowej obsługi maszyny i jej użytkowania. Przeczytaj niniejszą instrukcję obsługi w celu uzyskania dalszych informacji.

4. Objaśnienia symboli

Proszę przeczytać niniejszy podręcznik i postępować zgodnie z instrukcjami. W celu podkreślenia pewnych informacji, użyto następujących symboli:



- Uwaga!!

Trójkąt zawierający wykrzyknik jest symbolem ostrzegawczym, który ostrzega o ważnych wskazówkach lub informacjach dotyczących maszyny.



- Niebezpieczeństwo!!

Trójkąt zawierający piorun jest symbolem ostrzegającym przed "Wysokim Napięciem".



- Ostrzeżenie!!

Trójkąt zawierający ostrzeżenie o niebezpieczeństwie zaplątania i zgniecenia.

5. Wprowadzenie do maszyny

- Bęben boczny znajduje się bezpośrednio za mizdrownicą Jasopels. Bęben jest produkowany w dwóch wersjach, więc może zostać umieszczony jako przedłużenie lub pod kątem prostym do mizdrownicy.
- Bęben boczny został skonstruowany by bębnować wyprawioną stronę skór po mizdrowaniu w takiej ilości trocin, jaką dozownik trocin mizdrownicy automatycznie odmierzył.
- Poprzez bębnowanie skór pojedynczo, zaraz po mizdrowaniu, ostatnie pozostałości wytraconego tłuszczu zostają usunięte w skuteczny i oszczędzający czas sposób, a ryzyko zabrudzenia futra tłuszczem zostaje zminimalizowane.
- Istotną kwestią dla jakości skór jest bębnowanie ich pojedynczo, w ciągłym przepływie, bez tworzenia się zbitych grud.
- Automatyka mizdrownicy Jasopels została zaprojektowana tak by umożliwiać kontrolę i monitorowanie bębna bocznego.
- Maszyna jest prosta i łatwa w obsłudze, niemniej przed jej uruchomieniem należy przeczytać instrukcję obsługi.

Uwaga!!

- Użytkownik maszyny powinien się upewnić, że operator, personel obsługujący oraz inne osoby, które mają do niej dostęp, zostały poinstruowane w zakresie prawidłowej obsługi maszyny i jej użytkowania. Przeczytaj niniejszą instrukcję obsługi w celu uzyskania dalszych informacji.
- Maszyna może być używana wyłącznie w celu w jakim została stworzona.
- W żadnym wypadku naprawa usterek w maszynie lub jej działaniu – niezależnie od rodzaju usterki – nie może być przeprowadzana zanim maszyna nie zostanie prawidłowo wyłączona i o ile może być dokonana za pomocą przycisków służących do obsługi maszyny.
- Niniejsza instrukcja obsługi musi być zawsze dostępna dla operatora.



6. Uruchomienie

- Przed uruchomieniem maszyna musi być umieszczona na mocnej, stabilnej podstawie i nie może się przechylać.
- Jak opisano powyżej istnieją dwa modele bębna bocznego. Jeden jest umieszczony jako przedłużenie mizdrownicy, gdzie ramka ekranu znajduje się wewnątrz bębna. Drugi jest umieszczony pod kątem prostym do mizdrownicy, bezpośrednio obok ramki ekranu i posiada dołączony lej wlotowy, który przemieszcza wyrzucane skóry wraz z trocinami do bębna.
- Bęben jest produkowany razem z nóżkami, które posiadają regulację wysokości. Nóżki z tyłu z dołączonymi kółkami mogą się znajdować w dwóch pozycjach. Przednie nóżki podporowe mogą być również dostosowane do dwóch wysokości i nachylenie bębna może być regulowane za pomocą nóżek.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Aby uniknąć ryzyka zaplątania, zabrania się kładzenia pod maszyną lub wkładania rąk do maszyny, kiedy jest ona włączona.



- Bęben boczny może być ustawiony w bardzo niewielkim nachyleniu, około 2 cm, na końcu siatki. Optymalne ustawienie osiąga się, gdy skóry są bębnowane jedna po drugiej, ale nigdy bo zbitiu ich w jedną masę.
- W fabryce maszyna została zmontowana z 5-pinową wtyczką 16 A CEE na kablu zasilającym podłączonym do zewnętrznego gniazdka na mizdrownicy lub innego gniazdka 3x400V+PE.
- Aby zminimalizować ryzyko zgniecenia przez koła podtrzymujące, kierunek obrotu bębna powinien być w prawo patrząc od strony końca siatki. Jeżeli bęben niespodziewanie zacznie obracać się w drugą stronę, kierunek obrotów musi zostać zmieniony.



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Zawsze odłączaj zasilanie przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych, czyszczenia lub innych prac na maszynie.



- Kierunek obrotowy zmienia się poprzez zmianę dwóch faz na zabezpieczeniu silnika rys. 1.4.

7. Eksploatacja

- Bęben jest uruchamiany i zatrzymywany za pomocą ręcznie obsługiwanego włącznika silnika umieszczonego na górze ramy konstrukcji bębna z przodu silnika.
- Gdy bęben boczny jest podłączony do mizdrownicy Jasopels automatyka może kontrolować i monitorować pracę bębna. Upewnij się jednak, że rozrusznik silnika jest włączony przed rozpoczęciem mizdrowania.
- Gdy maszyna jest podłączona do innego urządzenia, musi być wyposażona w automatyczny wyłącznik.

8. Konserwacja

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Zawsze odłączaj zasilanie przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych, czyszczenia lub innych prac na maszynie.



- Jeśli mizdrownica odmierza zbyt mało trocin lub gdy trociny zostały wykorzystane zbyt wiele razy, wewnątrz bębna mogą pojawić się pozostałości tłuszczu.
- W celu uzyskania najlepszych rezultatów, trociny powinny mieć możliwość swobodnego przesuwania się wokół bębna. Jeśli wewnątrz bębna jest tłuste, musi zostać niezwłocznie wyczyszczone.
- Jak wspomniano wyżej mała dawka trocin może być związana z ponownym użyciem zbyt wielu trocin lub – jeśli używane są trociny niskiej jakości – zmniejszoną zdolnością absorpcji tłuszczu. Mogą również pojawić się bryły trocin lub pozostałości skóry w dozowniku trocin, które uniemożliwiają poprawne odmierzenie dawki.
- Zaleca się przeprowadzanie kontroli bezpieczeństwa raz do roku przez jednego z instalatorów producenta w celu przeprowadzenia inspekcji maszyny i jednocześnie przeciwdziałania przestojom maszyny, które mogą wynikać z niewłaściwych ustawień lub innych nieprawidłowości związanych z przechowywaniem lub przenoszeniem maszyny pomiędzy wiosennym i jesiennym sezonem skórowania.
- To zazwyczaj odbywa się krótko przed rozpoczęciem sezonu.

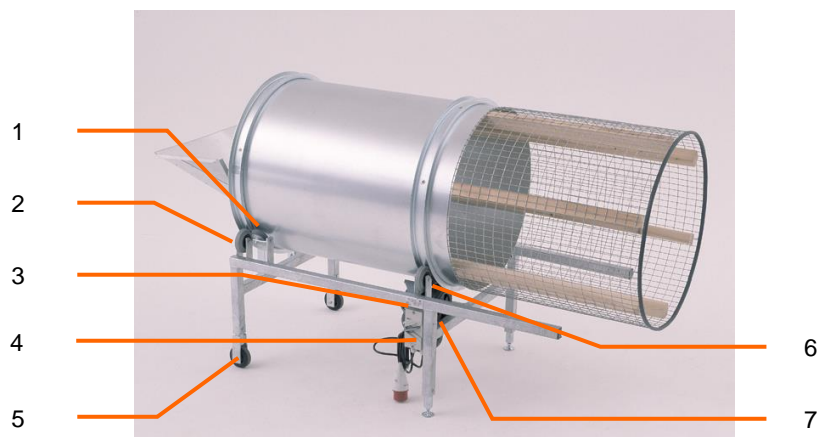
9. Dane techniczne

- Przyłącze elektryczne: 5-pinowa wtyczka CEE 3 x 400 V + PE
- Zużycie prądu: 0,65 A
- Wymiary
 - Wysokość 125 cm
 - Długość 195 cm
 - Szerokość 80 cm

Pomiary hałasu nie zostały przeprowadzone dla tej maszyny.

Szacuje się, że ta maszyna nie emituje więcej hałasu niż jest to dozwolone, ponieważ można prowadzić normalną rozmowę w jej bezpośrednim sąsiedztwie.

10. Lista części zapasowych



Rys. 1. Bęben boczny

Nr rys.	Nr kodowy	Nazwa
1.1	5150-00226075	Koło sterowe \varnothing 75
1.2	5280-0304255	Koło UFP 100 * 34 z łożyskiem sferycznym
1.3	5935-13401914018	Przekładnia ślimakowa
1.4	5925-24021300	Skrzynka rozrusznika B&J IP55
1.4	5925-24021020	Rozrusznik ręczny B&J
1.5	5150-00226100	Koło napędowe \varnothing 100 z łożyskiem
1.6	5280-0304255	Koło UFP 100 * 34 łożyskiem sferycznym
1.7	5931-10037414	Silnik EL

11. Rozwiązywanie problemów

Poniżej opisujemy kilka znanych błędów lub problemów z bębniem, które mogą być rozwiązane przez operatora. Jeśli operator nie może naprawić pojawiających się błędów, zaleca się skontaktowanie z Działem Serwisu Jasopels w celu uzyskania pomocy.

NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Odłącz sprężone powietrze i zasilanie elektryczne przed rozpoczęciem konserwacji, czyszczenia lub innych prac wykonywanych na maszynie.



11.1 Bęben nie może się całkowicie obrócić

Jeśli z upływem czasu koło napędowe zużyje się, to może nie sięgać do pierścienia stabilizującego, który je obraca.

- Na wsporniku silnika jest zamontowana śruba regulacyjna, którą można wyregulować tak by koło napędowe przesunęło się bliżej bębna.

11.2 Bęben źle działa lub zatrzymuje się, gdy jest załadowany

Po dłuższym okresie eksploatacji pierścień stabilizujący, który obraca koło napędowe, może ulec takiemu wygładzeniu, że koło napędowe zacznie się po nim ślizgać.

- W wielu przypadkach problem ten można rozwiązać poprzez matowienie powierzchni pierścienia stabilizującego, ewentualnie za pomocą ściernicy szlifierki kątovej.

12. Notatki użytkownika