

PL

# Sekrety Jakości

# JOSKIN®



[www.joskin.com](http://www.joskin.com)

Od 1968 roku czerpiemy siłę do działania z codziennych kontaktów z rolnictwem.

Rozumiemy oczekiwania rolników i usługodawców rolnych, ponieważ sami wywodzimy się ze środowiska wiejskiego, z regionu gdzie dominują użytki zielone. Od ponad 50 lat wychodzimy naprzeciw potrzebom naszych odbiorców i dostarczamy im profesjonalne rozwiązania - to nasza praca, a przede wszystkim pasja, którą kierujemy się od zawsze.

### ***Rodzina Joskin***



Rodzina Joskin (od lewej):

**Marie-José Joskin** (Założycielka firmy), **Didier Joskin** (Produkcja i IT), **Vinciane Joskin** (Administracja i Finanse), **Murielle Joskin** (Komunikacja wizerunkowa i kadry) i **Victor Joskin** (Założyciel firmy)

# Sekrety Jakości

## JOSKIN

## SPIS TREŚCI

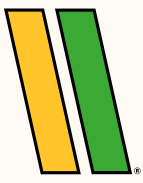
<b>FIRMA</b>	<b>4</b>
Mocne strony	4
Usługi	6
Społeczność	8
Narzędzia marketingowe	9
Firma	10
Grupa	11
Historia	12
<b>PREZENTACJA FABRYKI</b>	<b>14</b>
<b>OFERTA</b>	<b>26</b>
Nawożenie	28
Transport	38
Hodowla	56
Różne	64
<b>ADVANTAGE SERIES</b>	<b>66</b>
<b>CZĘŚCI ZAMIENNE</b>	<b>68</b>
<b>FAN SHOP</b>	<b>74</b>



Aby udostępnić maksimum informacji o marce (filmiki, zdjęcia itd.), w katalogu zamieszczono kody QR.

Jak z nich korzystać? Nic prostszego...

- Wystarczy pobrać bezpłatną aplikację „QR code” z App store lub Play store (jeśli smartfon nie posiada automatycznej funkcji skanowania kodów QR).
- Zeskanować/zrobić zdjęcie kodu QR.
- Przeglądać i korzystać.



# MOCNE STRONY

## JOSKIN

## Siła DOŚWIADCZENIA

Ponad 50 lat doświadczenia i ponad 120 tysięcy maszyn sprzedanych na całym świecie sprawiają, że JOSKIN bardziej niż kiedykolwiek wykorzystuje swój potencjał na rzecz rolników, proponując produkty coraz lepiej dostosowane do ich potrzeb i ewolucji rolnictwa. Aby realizować to zadanie, stale inwestujemy w każdy etap projektowania i produkcji maszyn. Niezależnie od tego, czy chodzi o badania i rozwój dotyczące nowych rozwiązań, o techniki produkcji czy o poszukiwanie jak najlepszych materiałów, nie szczędzimy starań, by ciągle podnosić standardy produkcji i oferować to co najlepsze w zakresie sprzętu rolniczego.



### BADANIA I ROZWÓJ

Aby skutecznie reagować na stale zmieniające się potrzeby odbiorców, interdyscyplinarny zespół - złożony z inżynierów, projektantów i pracowników terenowych, który wykorzystuje specjalistyczne dynamiczne trójwymiarowe oprogramowanie - codziennie koncentruje się na poszukiwaniu i opracowywaniu **nowych innowacyjnych rozwiązań**. Dzięki temu JOSKIN, we współpracy z firmą John Deere, zdobył w 2019 roku kilka nagród za nowe technologie „eAutoPowr e8WD” (napęd elektryczny).



### NAJNOWOCZEŚNIEJSZA TECHNIKA PRODUKCJI

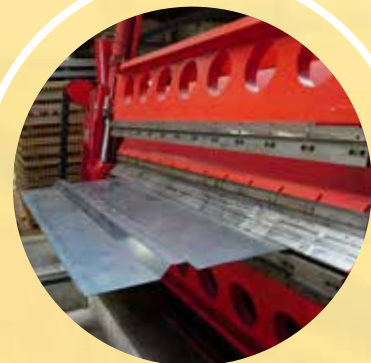
By oferować to co najlepsze w dziedzinie maszyn rolniczych, nasze fabryki, od pierwszego do ostatniego etapu produkcji, są wyposażone w **najnowocześniejsze narzędzia**, cechujące się wysoką precyzją.



Ocykownia



Robot spawalniczy



Automatyczna giętarek

**PRODUKCJA FIRMY JOSKIN W KILKU LICZBACH...****30 000** kilometrów drutu spawalniczego  
zużywanego każdego roku**22 000** ton stali zużywanej rocznie**700** ton cynku stale wypełniającego  
wannę cynkowniczą

Chcesz wiedzieć  
więcej? Odwiedź  
stronę [joskin.com](http://joskin.com)

**PRODUKCJA MADE BY JOSKIN**

By zapewnić jak najlepsze wykonanie i najwyższą jakość maszyn, postanowiliśmy w pełni kontrolować cały proces produkcji. Dzięki wdrożonej organizacji produkcji, sami opracowujemy i **wytwarzamy 85% komponentów** naszych wyrobów.

**MATERIAŁY WYSOKIEJ JAKOŚCI**

By nasze maszyny były mocniejsze i lżejsze, dobieramy i stosujemy możliwie najlepsze materiały. Bez względu na to, czy chodzi o stal HLE czy Hardox, nie idziemy na **żadne kompromisy**, aby zagwarantować solidną i trwałą maszynę.



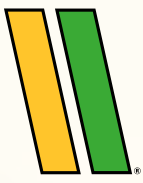
Cięcie laserem



Robot obróbkowy



3 lata gwarancji



# USŁUGI JOSKIN

40 000

różnych części zamiennych w magazynie

20 000

przesyłek wysłanych  
każdego roku

630

ton części zamiennych  
wysyłanych rocznie

## Nasze usługi do **DYSPOZYCJI ODBIORCÓW**

Victor Joskin w przeszłości zdobył doświadczenie jako przedsiębiorca rolny i zawsze uważał części zamienne za zasadniczy element dobrego serwisu - bez części nie ma możliwości naprawy! A ponieważ maszyna, nawet najbardziej wydajna i najlepiej wyposażona, stanie się bezużyteczna, gdy zabraknie choćby jednej drobnej części, JOSKIN uznał sprawny serwis za swój priorytet. Dzięki **stałym zapasom części zamiennych i indywidualnej książce części zamiennych do każdej maszyny** gwarantujemy ich dostępność, nawet po wielu latach, **co zapewnia utrzymanie wartości nabytej maszyny**. Z uwagi na naszą regionalną działalność dilerką codziennie jesteśmy w terenie i codziennie widzimy, jakie znaczenie ma szybki i dobry jakościowo serwis. Niezależnie od tego, czy chodzi o doradztwo przed sprzedażą, czy obsługę po sprzedaży, współpracujemy z naszymi dilerami, aby **zapewnić odbiorcom kompetentną obsługę na miarę ich oczekiwań**.



Indywidualna książka części



Doradztwo i naprawy 24/7  
dzięki MyJOSKIN



Zautomatyzowany  
magazyn części

Chcesz wiedzieć  
więcej? Odwiedź  
stronę [joskin.com](http://joskin.com)



## WYSOKA JAKOŚĆ SIECI DYSTRYBUCJI

Dzięki **międzynarodowej sieci sprzedaży, liczącej ponad 600 dilerów**, JOSKIN jest bliżej klientów i zapewnia im nie tylko zaawansowane technicznie maszyny, ale także serwis gwarancyjny i sprawną obsługę po sprzedaży.



## DORADZTWO NA MIARĘ POTRZEB

By oddać w ręce odbiorcy idealną dla niego maszynę i oszczędzić mu wieloletnich konsekwencji złego wyboru, JOSKIN opiera swoją strategię handlową na **jakości obsługi przed sprzedażą** i szerokim dostępem do **przejrzystych informacji** o swoich produktach. W firmie JOSKIN doradcy klientów regularnie uczestniczą w kompleksowych szkoleniach «Dealers Training», aby móc polecać przyszłym użytkownikom sprzęt jak najlepiej dostosowany do ich potrzeb.



## ŁATWY DOSTĘP DO CZĘŚCI ZAMIENNYCH

Nasze maszyny są dostarczane z **książką części zamiennych**, która jest również dostępna na naszej stronie internetowej. Książka ta jest **spersonalizowana na podstawie numeru ramy** i zawiera tylko elementy używane do montażu danej maszyny. Dzięki temu, niezależnie od typu maszyny, można mieć pewność, że wystarczy rzut oka, aby znaleźć numery potrzebnych części, bez trudu zamówić je u dilerów firmy i **szybko je otrzymać** (stały zapas).



## EFEKTYWNE SERWISOWANIE MASZYN

Za sprawą platformy MyJOSKIN, dostępnej online, zapewniamy pracownikom sieci sprzedaży wszelkie informacje potrzebne do **uruchamiania i optymalnego serwisowania** maszyn użytkowników. Przy dostawie klient otrzymuje spersonalizowaną książkę części i instrukcję obsługi, z których może korzystać również na stronie internetowej. Nasi mechanicy są ciągle w trasie, aby pomagać przy pracy serwisantom dilerów firmy.



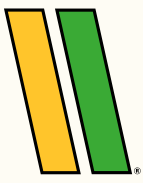
Stały zapas części zamiennych



Szkolenia



Technic centers



# SPOŁECZNOŚĆ

## JOSKIN

## Międzynarodowa SPOŁECZNOŚĆ



Dzięki obecności w ponad 60 krajach na całym świecie, z biegiem lat, liczba obserwujących markę stale rośnie. Czy to na targach rolniczych, czy podczas naszych tradycyjnych dni otwartych, każdego roku odwiedzają nas dziesiątki tysięcy osób. Na portalach społecznościowych jest podobnie - kilkaset tysięcy entuzjastów rolnictwa codziennie śledzi bieżące wiadomości na nasz temat. W terenie lub online, dzięki jakości swoich maszyn i usług, JOSKIN potrafił stworzyć światową społeczność wokół swoich produktów i nawiązać bliski kontakt z użytkownikami.

### PONAD 300 TYS. OBSERWUJĄCYCH na portalach społecznościowych



INSTAGRAM

Wykorzystaj dobre jakościowo zdjęcia, sprawdź swoją wiedzę o naszych produktach i zobacz na żywo wydarzenia z życia firmy



FACEBOOK

Bądź na bieżąco z aktualnościami firmy, poznaj doświadczenia jej klientów i korzystaj z jej usług



YOUTUBE

Poznaj nasze maszyny przy pracy, szczegółowe materiały poglądowe i kulisy firmy.



TIKTOK

Zobacz nas w nowej odsłonie, dzięki krótkim i zabawnym filmikom.

### A TAKŻE...



**Ponad 120 tys. użytkowników** naszych maszyn na całym świecie



**Ponad 18 tys. odwiedzających** co roku nasze hale wystawiennicze



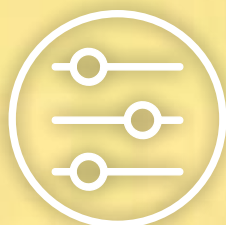
**Tysiące osób** które spotykają się z nami co roku **na ponad 60 targach rolniczych**





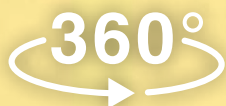
## Rozwój **TECHNIK CYFROWYCH**

Dążąc do zaspokojenia potrzeb klientów w każdych okolicznościach, JOSKIN stawia sobie za punkt honoru dalsze wdrażanie technik cyfrowych - nowa strona internetowa, w 100% cyfrowy salon wystawowy, wirtualna wycieczka po fabryce, konfigurator online oferowanych produktów... Można być w pobliżu firmy JOSKIN lub na drugim końcu świata i uzyskać informacje o swojej przyszłej maszynie i jej cenie!



### KONFIGURATOR

Konfigurator, dostępny na smartfonie, tablecie lub komputerze, umożliwia zaprojektowanie własnej maszyny za pomocą kilku kliknięć. Można stworzyć sobie maszynę, uzyskać wycenę i skontaktować się bezpośrednio ze sprzedawcą, aby uzyskać więcej informacji.



### WIRTUALNY SALON WYSTAWOWY

Dzięki temu, w 100% cyfrowemu, narzędziu salon o powierzchni co najmniej 14 000 m<sup>2</sup> jest teraz dostępny 24 godziny na dobę. Można więc zapoznać się ze sprzętem marki JOSKIN w najdrobniejszych szczegółach... nie wychodząc z domu!



### WIRTUALNE ZWIEDZANIE FABRYKI

Od Belgii po Francję i Polskę, wirtualne zwiedzanie fabryki pozwala, dzięki krótkimi, zajmującym materiałom filmowym, zobaczyć z bliska i zrozumieć każdy etap cyklu produkcyjnego danej maszyny marki JOSKIN.



## A JEST TAKŻE...



#### WEBSITE

Informacje o produktach firmy, wyszukiwanie najbliższego diler a i kalendarz imprez.



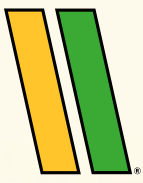
#### BROSZURY

Wszystkie informacje o naszych maszynach i naszej firmie dostępne w broszurach tematycznych.



#### JOSKIN APP

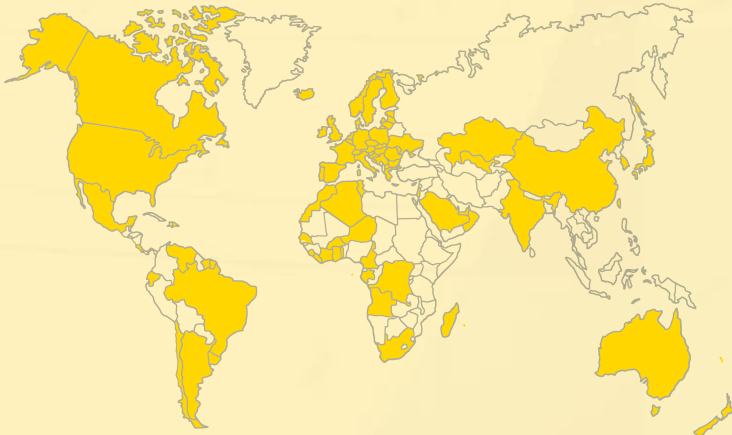
Informacje o produktach firmy - bez trudu i niezależnie od miejsca pobytu można poznać najnowsze trendy.



# FIRMA JOSKIN

W ciągu zaledwie 50 lat firmie JOSKIN udało się zdobyć wysoką pozycję wśród znanych producentów sprzętu rolniczego. Jej maszyny pracują na polach całej Europy i wielu regionów świata. Corocznie realizowane są **dostawy do ponad 60 krajów**. Ten imponujący sukces jest ściśle związany z zasadami działania firmy, która jest niezależną strukturą rodzinną i cechuje się dużą przedsiębiorczością oraz wyjątkową zdolnością przewidywania. Chcąc sprawować pełną kontrolę nad wszystkimi zasadniczymi etapami produkcji i obsługi rynku, w celu ich optymalizacji, firma szybko przekształciła się w międzynarodową grupę. Ma ona obecnie **5 zakładów produkcyjnych**, doskonale wyposażonych i strategicznie rozmieszczonych na kontynencie europejskim.

## Ważne liczby



EKSPORT - LICZBA KRAJÓW:  
**PONAD 60**



LICZBA SPRZEDANYCH MASZYN JOSKIN:  
**PONAD 130 000**



ŚREDNIE ZATRUDNIENIE W GRUPIE:  
**PONAD 870**



PRZEDSTAWICIELE MARKI:  
**600**



SKONSOLIDOWANE OBROTY (2023):  
**139 836 000 €**

Chcesz wiedzieć  
więcej? Odwiedź  
stronę [joskin.com](http://joskin.com)



## SOUMAGNE



W Soumagne znajduje się pierwszy zakład produkcyjny firmy i główna jednostka Grupy. Początkowo mieścił się on na działce o powierzchni 5000 m<sup>2</sup>, obecnie zajmuje ponad 17 ha.



66 000 m<sup>2</sup>



17 ha



## POLSKA



Wybudowany w 1999 roku polski zakład w Trzciance zatrudnia obecnie około 375 osób. W 2010 roku JOSKIN otwiera tam nowoczesną ocynkownię o powierzchni ponad 8000 m<sup>2</sup>.



73 500 m<sup>2</sup>



25 ha



## BOURGES



Położony na skrzyżowaniu szlaków komunikacyjnych francuski zakład, utworzony w 2002 roku, specjalizuje się w produkcji przyczep rolniczych i budowlanych Grupy.



18 200 m<sup>2</sup>



6 ha



## SPAW TECH



Ta jednostka, położona w pobliżu Soumagne, powstała w 2007 roku i specjalizuje się w spawaniu niektórych maszyn z oferty firmy (rozzutniki, wozy asenizacyjne, wywrotki itd.).



6500 m<sup>2</sup>



1,36 ha



## LEBOULCH



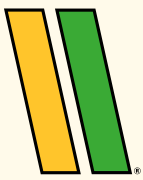
W 2012 roku do grupy JOSKIN włączona została francuska firma Leboulch (producent wywrotek i rozzutników). Produkuje ona również przyczepy platformowe oraz podwozia Cargo-LIFT JOSKIN.



15 000 m<sup>2</sup>



11,3 ha



# HISTORIA

## JOSKIN

### 50 LAT rozwoju

Firma JOSKIN, dziś o międzynarodowej renomie, jest przede wszystkim **przedsiębiorstwem rodzinnym**, założonym w 1968 roku przez Victora Joskin, który chciał poświęcić się pracy dla rolnictwa. Marie-José Joskin, żona Victora Joskin, pracuje z nim od samego początku, dbając o dobrą kondycję finansową ciągle rosnącej firmy. W drugiej połowie lat 90 do Marie-José i Victora dołączyło ich troje dzieci, zapewniając w ten sposób ciągłość rodzinnego zarządzania firmą, której historia jest prawdziwą „success story” w belgijskim wydaniu. W ten sposób Didier (Produkcja i IT), Vinciane (Administracja i Finanse) i Murielle (Komunikacja wizerunkowa i Kadry) zasilili kierownictwo grupy JOSKIN. Pomimo wyjątkowej ekspansji i obecności na całym świecie **podstawowa polityka firmy, ukierunkowana na jej rodzinny charakter i efektywność**, nie uległa zmianie.



Victor Joskin tworzy firmę usług rolnych.

1968



Marie-José Joskin, żona Victora, dołącza do rodzinnej firmy.

1970



Przedsiębiorstwo lokuje się w nowym budynku na terenie zakładu w Soumagne.

1972



Poza pracami rolnymi rozpoczęto również działalność handlową oraz naprawę maszyn rolniczych i ogrodniczych.

1973



Firma zaczyna prowadzić import maszyn rolniczych.

1974

Chcesz wiedzieć  
więcej? Odwiedź  
stronę [joskin.com](http://joskin.com)



Firma zaczyna produkować własne  
wozy asenizacyjne.

## 1984



JOSKIN  
wprowadza  
technologię  
dogłębowej  
aplikacji  
gnojowicy.

## 1988



Budowa hali  
wystawowej o  
pow. 4000 m<sup>2</sup>  
w Soumagne.

## 1998



Budowa nowego zakładu produkcyjnego  
w Trzciance (Polska), by zaspokoić potrzeby  
krajów Europy Wschodniej oraz zaradzić  
brakowi spawaczy w Belgii.

## 1999



Budowa nowego zakładu  
produkcyjnego w  
Bourges (Francja).

## 2002



Powstanie zakładu SPAW TECH  
w Belgii, specjalizującego się w  
spawaniu zbiorników, skrzyń  
wywrotek i rozrzutników obornika.

## 2007



Inauguracja ultranowoczesnej  
ocynkowni o pow. 8000 m<sup>2</sup> na  
terenie zakładu w Polsce.

## 2010



Rozbudowa zakładu w  
Soumagne i inwestycje w  
najnowocześniejsze maszyny  
produkcyjne.

## 2014



Grupa JOSKIN  
obchodzi  
pierwsze  
półwiecze  
działalności.

## 2018

# PREZENTACJA FABRYKI

## JOSKIN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

## 1 OBSŁUGA PRZED SPRZEDAŻĄ

Dzięki swojej międzynarodowej sieci sprzedaży, JOSKIN jest blisko klientów. Od początku działalności firma wychodzi naprzeciw odbiorcom i jest obecna na najbardziej znanych targach rolniczych. W każdej chwili można zapoznać się z techniką marki w halach wystawowych, Technic Center, w Soumagne (Belgia) i w Trzciance (Polska), liczących ok. 7000 m<sup>2</sup>.

Ponadto JOSKIN zwiększył swoją obecność w Internecie za pomocą nowych cyfrowych narzędzi. Czy to za pośrednictwem portali społecznościowych, strony internetowej, wirtualnego salonu czy wycieczki po fabryce, można błyskawicznie uzyskać informacje o firmie, nie wychodząc z domu.

### ZAKŁADY



Zobacz film pt.  
„Obsługa przed sprzedażą”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



A. 600 dilerów w 60 krajach

B. Coroczna obecność na targach rolniczych

C. Tradycyjne Dni Otwartych Drzwi

D. Szkolenia doskonalące w naszych ośrodkach Technic Center

E. Wyczerpujące broszury o seriach produktów

F. Strona internetowa, konfigurator, portale społecznościowe itd.

## PRODUKCJA MARKI JOSKIN NA ŻYWO

Od Belgii po Polskę i Francję, poznaj poszczególne zakłady produkcyjne JOSKIN i prześledź proces produkcji naszych maszyn



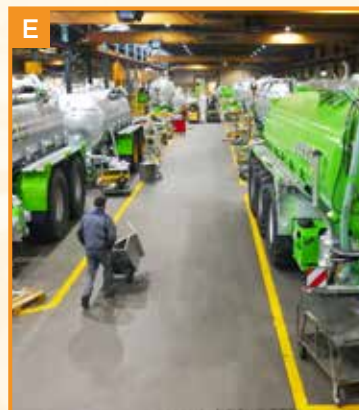
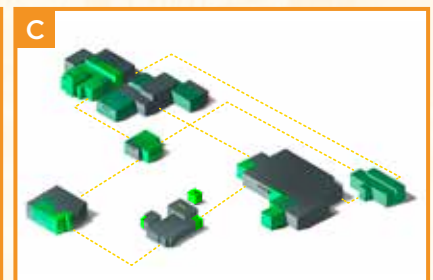
## ZARZĄDZANIE PRODUKCJĄ

Dzięki wykorzystaniu oprogramowania SAP do zarządzania produkcją JOSKIN może zapewnić doskonałą kontrolę nad każdym komponentem maszyny. W ten sposób firma jest w stanie w każdej chwili zaplanować produkcję 85% komponentów wytwarzanych przez zakłady JOSKIN i dostawę 15% komponentów zakupionych. Aby zagwarantować krótkie terminy realizacji zamówień, JOSKIN produkuje cały swój asortyment przez cały rok, utrzymując stałe tempo. A zatem zawsze znajdzie się maszyna marki JOSKIN dostępna w krótkim czasie, dla klientów, którym się spieszy.

### ZAKŁADY



Zobacz film pt.  
„Zarządzanie produkcją”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



A. Zapisywanie zamówień w SAP

B. Organizacja produkcji wozu asenizacyjnego

C. Koordynacja współpracy między zakładami

D. 85% komponentów „made by JOSKIN”

E. Produkcja ciągła wszystkich serii produktów

F. Dostęp do dokumentacji technicznej online

# PREZENTACJA FABRYKI

## JOSKIN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

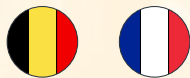
10

11

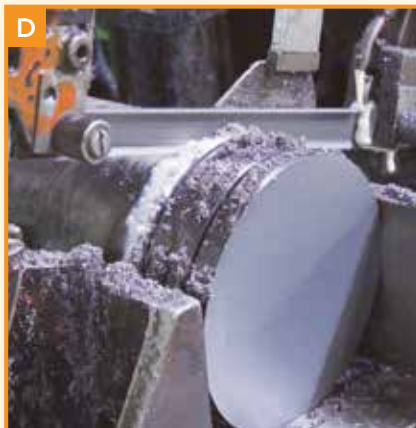
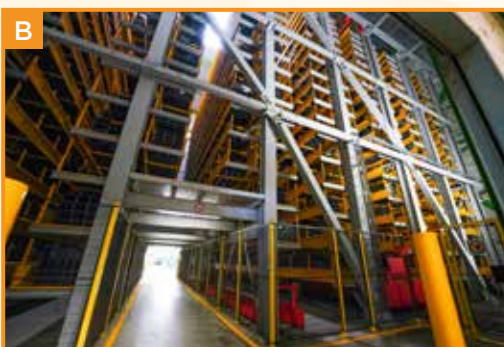
## 3 OBRÓBKA

W celu zapewnienia doskonałej i niezmiennej jakości swoich maszyn, niezależnie od fabryki czy działu produkcji, firma postanowiła scentralizować magazyny komponentów i ich dostawy. Dzięki temu nadzór jakości może badać i zatwierdzać towary dostawców. Następnie trafiają one do sekcji produkcyjnych, gdzie precyzyjne, najnowocześniejsze narzędzia zapewniają wysoką jakość produkcji od pierwszego do ostatniego etapu. Dbałość o szczegóły i zaawansowane procesy produkcji wpisują się w zasady działania grupy od początku jej istnienia.

ZAKŁADY



Zobacz film pt. „Obróbka”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



A. Kontrola towarów przez dział jakości

B. Automacyjny magazyn do przechowywania profili

C. Dostarczanie profili na stanowiska pracy

D. Cięcie grubych prętów za pomocą piły automatycznej

E. Centrum obróbcze wyposażone w roboty ładujące

F. Cięcie rur za pomocą automatycznego lasera



# PREZENTACJA FABRYKI

## JOSKIN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

## CIĘCIE I KRAWĘDZIOWANIE

Aby zaopatrzyć wszystkie swoje zakłady produkcyjne, JOSKIN odbiera rocznie ponad 15 tysięcy ton płaskich blach. Po sprawdzeniu i przyjęciu na stan magazynowy, są one cięte w sposób ciągły za pomocą ultraszybkich laserów działających z niezrównaną precyzją. Dzięki optymalnemu, zautomatyzowanemu systemowi cięcia elementów, każda blacha jest wykorzystana w maksymalnym stopniu. Przycięte blachy trafiają do działu gięcia, gdzie są obrabiane, w zależności od przeznaczenia części, na automatycznej lub półautomatycznej prasie krawędziowej.

### ZAKŁADY



Zobacz film pt.  
„Cięcie i krawędziowanie”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



A



B



C



D



E



F

A. 15 000 ton płaskich blach rocznie

B. Laser produkcyjny czynny 24 godz. 5 dni w tygodniu

C. Jeden z najszybszych laserów na świecie (12 m/min)

D. W pełni automatyczna prasa krawędziowa

E. Operator przy półautomatycznej prasie krawędziowej

F. Automatyczna prasa krawędziowa 630 ton (do 8 m)

# PREZENTACJA FABRYKI

## JOSKIN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

## 5 SPAWANIE

Części, po wycięciu i krawędziowaniu, są instalowane na specjalnym wzorniku w celu ich pospawania. Wzorniki gwarantują jednolitą produkcję, a poza tym umożliwiają wstępne złożenie części za pomocą spawania punktowego. Zapewnia ono niezbędną precyzję i umożliwia późniejsze spawanie, wykonywane ręcznie lub przez roboty, w zależności od elementu. Pospawane maszyny przechodzą do działu obróbki powierzchni, gdzie są cynkowane lub malowane.

### ZAKŁADY



Zobacz film pt. „Spawanie”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



A. Przykład wzornika używanego przed spawaniem robotem

B. Robot do spawania skrzyń wywrotek skorupowych

C. Spawanie ręczne bardziej skomplikowanych elementów

D. Cyfrowa walcarka

E. Automatyczne spawanie zbiornika jednocześnie na 4 stanowiskach

F. Spawanie akcesoriów na wozach asenizacyjnych

# PREZENTACJA FABRYKI

## JOSKIN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

## 6 UKŁADY JEZDNE

Rolnictwo ciągle się rozwija! Aby utrzymać rentowność, tempo pracy staje się coraz szybsze. Mając tego świadomość, JOSKIN postawił sobie za cel uczynienie pracy rolników na tyle łatwą i komfortową na ile to możliwe. W związku z tym powstały układy jezdne Boggie oraz Hydro-Tandem/Hydro-Tridem. Pierwszy charakteryzuje się wznoszącą się linią uciągu, co ułatwia pokonywanie przeszkód. Drugi stosowany jest do dużych pojazdów i zapewnia równomierne rozłożenie obciążenia. Podobnie jak większość innych podzespołów, JOSKIN produkuje swoje układy jezdne całkowicie we własnym zakresie na bazie znormalizowanych osi.

### ZAKŁADY



Zobacz film pt.  
„Układy jezdne”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



- A. Montaż wyposażenia układów jezdnych
- B. Prace spawalnicze przy układzie jezdnym
- C. Montaż układu jezdnego „Boggie Roll-Over”

- D. Hydro-Tridem w montażowni
- E. Układ jezdny Hydro-Tridem w przyczepie KTP
- F. Hydro-Tandem w rozrzutniku obornika

# PREZENTACJA FABRYKI

## JOSKIN

1

2

3

4

5

6

7.1

8

9

10

11

## LAKIEROWANIE

Obróbka powierzchni jest kluczowym etapem produkcji, który zapewnia wysoką jakość i długą eksploatację maszyn. W celu zapewnienia optymalnej ochrony przed korozją JOSKIN stosuje dwuskładnikowy lakier klasy przemysłowej 2K. Przed jego nałożeniem elementy przechodzą śrutowanie (zapewnia dokładne oczyszczenie oraz szorstkość metalu, co znacznie zwiększa przyczepność farby) i malowanie podkładem epoksydowym. Po tych etapach przygotowawczych i wstępnym suszeniu nakładany jest dwuskładnikowy lakier. Po suszeniu szybkim (60°C) i schłodzeniu, części przewozi się, podwieszane na szynie, na stanowiska montażowe lub miejsca składowania.

### ZAKŁADY



Zobacz film pt. „Lakierowanie”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



A. Stalowy śrut używany podczas śrutowania

B. Ciśnieniowe mycie osi przy użyciu specjalnego detergentu

C. Malowanie podkładem epoksydowym

D. Nakładanie nawierzchniowej warstwy dwuskładnikowego lakieru klasy przemysłowej 2K

E. Stanowisko szybkiego suszenia w temp. 60°C

F. Transport na szynie na stanowiska montażowe

# PREZENTACJA FABRYKI

## JOSKIN

1

2

3

4

5

6

7.2

8

9

10

11

## 7.2 CYNKOWANIE

By zagwarantować trwałą ochronę przed korozją i maksymalny czas eksploatacji swoich maszyn, JOSKIN zdecydował się zainwestować we własną ocynkownię. Cynkowanie ogniowe (450°C) jest złożonym procesem, w trakcie którego na powierzchni stali powstaje warstwa stanowiąca mieszankę stali i cynku oraz nawierzchniowa warstwa czystego cynku. Spodnia warstwa jest doskonale zintegrowana ze stalą. Zewnętrzna warstwa ma mniejszą twardość, a zatem bardzo dobrze amortyzuje uderzenia. Dzięki temu procesowi znacznie wzrasta jakość i trwałość maszyn marki JOSKIN.

ZAKŁADY



Zobacz film pt. „Cynkowanie”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



A. Ocynkowania grupy JOSKIN (Polska)

B. Zawieszanie materiału na trawersie

C. 13 wanień służących do przygotowania elementów przed cynkowaniem

D. Przejście do suszarni

E. Kąpiel cynkowa o temp. 450°C

F. Zgarnianie popiołu z powierzchni kąpeli cynkowej, by zapewnić estetyczny ocynk

# PREZENTACJA FABRYKI

## JOSKIN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

## 8 MONTAŻ

Wstępny montaż niektórych podzespołów wykonuje się, zanim trafią one na właściwą linię montażową. Pozwala on uniknąć błędów montażowych, zapewnić wydanie wyczerpującej, spersonalizowanej książki części zamiennych oraz zaoszczędzić czas i miejsce na stale zajętej linii montażowej. Po wstępnym zmontowaniu komponentów i ułożeniu ich na poszczególnych wózkach montażowych można rozpocząć ostateczny montaż maszyny. W firmie JOSKIN istnieją różne linie montażowe - do produkcji maszyn na zamówienie, z wyposażeniem wybranym przez klientów oraz do produkcji seryjnej, np. oferty „Advantage”.

### ZAKŁADY



Zobacz film pt. „Montaż”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



A. Dział montażu wstępnego

B. Przygotowywanie wózków montażowych z podzespołami i częściami

C. Gotowy wózek w drodze do montażowni

D. Montaż maszyn na zamówienie, dla konkretnego klienta

E. Seryjna produkcja sprzętu z oferty „Advantage”

F. Maszyna „Advantage” po zakończeniu montażu

# PREZENTACJA FABRYKI

## JOSKIN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

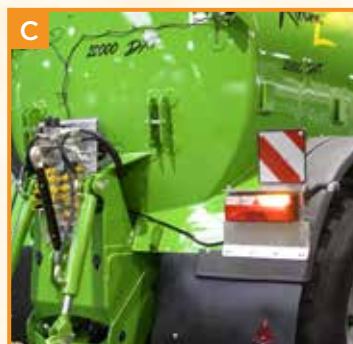
## KONTROLA JAKOŚCI

Po zakończeniu montażu maszyn przewozi się je do działu testowania w celu sprawdzenia i końcowej kontroli. Najpierw sprawdza się układy hydrauliczne oraz instalacje elektryczne i elektroniczne. Następnie przeprowadzane są pierwsze podstawowe testy w celu wykonania wstępnych ustawień maszyn. Na koniec maszyny są testowane z ciągnikiem w celu wykonania dokładnych ustawień. W przypadku dostawy wozu asenizacyjnego z osprzętem rozlewającym, jest on testowany w rzeczywistych warunkach przy użyciu wody deszczowej. Opuszczając dział testowania, wszystkie maszyny marki JOSKIN są gotowe do pracy.

### ZAKŁADY



Zobacz film pt. „Kontrola jakości”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



- A. Przyjazd gotowej maszyny do działu testowania
- B. Kontrola układów hydraulicznych
- C. Sprawdzenie działania układu elektrycznego

- D. Lista kontrolna
- E. Maszyna testowana w warunkach rzeczywistych
- F. Końcowe zatwierdzenie maszyny

# PREZENTACJA FABRYKI

## JOSKIN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

## LOGISTYKA

Sprawdzona maszyna trafia do działu wysyłki. W zależności od wielkości i miejsca przeznaczenia, zostanie ona przetransportowana w całości lub częściowo zdemontowana, aby ułatwić jej przewiezienie samochodem, pociągiem lub statkiem. Dzięki różnym środkom transportu i 3 biurom logistycznym firmy, możliwa jest szybka i bezpieczna dostawa produktów JOSKIN do każdego miejsca na świecie.

### ZAKŁADY



Zobacz film pt. „Logistyka”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



A. Przyjazd gotowej maszyny do działu wysyłki

B. Załadunek maszyny na przyczepę niskopodwoziową

C. Zdemontowana maszyna do transportu w kontenerze

D. Flota 27 samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych firmy JOSKIN

E. Miniatura oferowana przez firmę JOSKIN przy każdej dostawie

F. Wyjazd maszyny dostarczanej do dilera



# PREZENTACJA FABRYKI

## JOSKIN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

# 11

## SERWIS GWARANCYJNY

Reputacja marki zależy również od dobrej obsługi po sprzedaży. Mając to na uwadze, JOSKIN uznał dostępność części zamiennych za najwyższy priorytet. Przy dostawie maszyny klient otrzymuje **spersonalizowaną książkę części zamiennych z wyszczególnieniem wszystkich komponentów**. Wprowadzając numer ramy maszyny w odpowiedniej zakładce platformy "MyJOSKIN", diler może łatwo zamówić potrzebne części. Aby zagwarantować tę usługę, firma posiada duży zapas części zamiennych, zapewnia także ich szybką wysyłkę.

### ZAKŁADY



Zobacz film pt.  
„Serwis gwarancyjny”  
na [joskin.com](http://joskin.com)



A. Indywidualna książka części

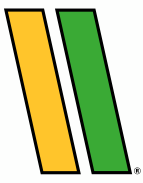
B. Zamawianie części zamiennych przez MyJOSKIN

C. Automatyczny system składowania części zamiennych

D. Automatyczny magazyn na większe części

E. Starannie zapakowane części zamienne przed wysyłką

F. Szybka wysyłka paczek



## PRODUKT odpowiedni do POTRZEB

Mając na celu rolnictwo wydajne, zrównoważone i z łatwym dostępem do środków produkcji, JOSKIN bardzo wcześniej zajął się budową maszyn wysokiej jakości, doskonale dostosowanych do potrzeb naszych czasów i o dużej wartości dodanej. W oparciu o takie założenia firma proponuje obecnie **jedną z najszerzych ofert na świecie** w swojej dziedzinie. Obejmuje ona **trzy główne linie**:

- **NAWOŻENIE:** Nieczystości organiczne często uznawane są za zwykłe odpady, jednak JOSKIN zawsze postrzegał je jako bogate i obfite zasoby naturalne o ogromnym potencjale nawozowym. Zainteresowanie to zaowocowało pełną gamą wydajnego sprzętu do nawożenia (wozy asenizacyjne, rozrutniki, aplikatory itd.), które oprócz wyjątkowej niezawodności zapewniają użytkownikom realny zwrot nakładów inwestycyjnych.
- **TRANSPORT:** Często postrzegany jako przeszkoda w podnoszeniu wydajności, transport zawsze nas inspirował. Pojazdy marki JOSKIN nie tylko pozwalają połączyć przyjemne z pożytecznym, z uwagi na komfort jazdy i dobrze przemyślaną ergonomię, ale również zapewniają maksymalną rentowność dzięki wysokiej ładowności i w pełni bezpiecznemu użytkowaniu. Niezależnie od wielkości gospodarstwa, pojazdy transportowe firmy JOSKIN są rozwiązaniem logistycznym pierwszej kategorii.
- **HODOWLA:** Znajdując się w regionie, gdzie dominują użytki zielone, nasza firma zawsze pozostawała w ścisłym kontakcie z klientami poszukującymi dobrych narzędzi do efektywnej uprawy pastwisk. Mając przekonanie, że uprawa traw jest istotnym elementem pracy nad uzyskaniem wysokiej jakości produktu końcowego, JOSKIN szybko uczynił ze sprzętu dla hodowców jedną ze swoich specjalności. Nasza firma korzysta obecnie z nowoczesnej infrastruktury produkcyjnej, aby nadal wprowadzać innowacje w tej dziedzinie i w ten sposób oferować narzędzia, które są coraz łatwiejsze w obsłudze i bardziej wydajne.

### PRODUKCJA FIRMY JOSKIN OBEJMUJE

**76** modeli

**396** wersji

**1200** opcji

Chcesz wiedzieć  
więcej? Odwiedź  
stronę [joskin.com](http://joskin.com)



## NAWOŻENIE

STR.28



Wozy asenizacyjne  
(str. 28-31)



Rampy rozlewające  
(str. 32-33)



Aplikatory  
(str. 34-35)



Rozrzutniki obornika  
(str. 36-37)

## TRANSPORT

STR.38



Przyczepy skorupowe  
(str. 38-39)



Przyczepy burtowe  
(str. 40-41)



Przyczepy budowlane KTP  
(str. 42-43)



Przyczepy objętościowe  
(str. 44-45)



Przyczepy uniwersalne  
(str. 46-47)



Przyczepy platformowe  
(str. 48-49)



Przyczepy platformowe z najazdami  
(str. 50-51)



Podwozie hakowe do kontenerów  
(str. 52-53)



Rama CARGO  
(str. 54-55)

## HODOWLA

STR.56



Przyczepy do bydła  
(str. 56-57)



Spulchniarki do łąk  
(str. 58-59)



Kosiarki i rozdrabniarki  
(str. 60-61)



Zbiorniki na wodę  
(str. 62-63)

## RÓŻNE

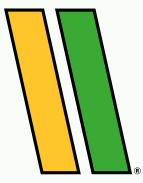
STR.64



Wozy czyszczące  
(str. 64)



Mieszadła do zbiorników stałych  
(str. 65)



# WOZY ASENIZACYJNE

## JOSKIN

Maszyny modułowe, które można modyfikować dzięki katalogowi zawierającemu ponad 900 opcji

Zbiornik ocynkowany dwustronnie, co zapewnia trwałą ochronę przed korozją



VOLUMETRA 20000D

Wykonanie ze specjalnej stali o wysokiej granicy plastyczności w celu zmniejszenia masy i zwiększenia wytrzymałości

Wozy dostosowane do bogatej oferty pomp i szerokiej gamy osprzętu rozlewającego

9 modeli

60 wersji

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)






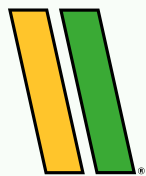
## Bogactwo DOŚWIADCZENIA

Historia wozu asenizacyjnego firmy JOSKIN rozpoczęła się w 1984 r. Wóz asenizacyjny, jako pierwsza maszyna produkowana pod szyldem JOSKIN, jest obecnie sztandarowym produktem tej marki. Wobec sukcesu, jaki odniosły te maszyny, Victor Joskin cały czas rozszerza swoją ofertę (aplikatory i rampy rozlewające, rozrzutniki obornika, wywrotki, przyczepy objętościowe i uniwersalne oraz platformowe - również z najazdami, podwozia hakowe, spulchniarki, kosiarki do niedojadów, zbiorniki na wodę i wozy czyszczące). Do tej pory JOSKIN **sprzedał ponad 40 tysięcy wozów asenizacyjnych**, dzięki czemu posiada doświadczenie i wiedzę techniczną, które są powszechnie uznawane na arenie międzynarodowej. Nasze wozy asenizacyjne, od najprostszych do najbardziej zaawansowanych technologicznie, spełniają wysokie wymagania w zakresie **niezawodności, solidności i bezpieczeństwa**. 9 podstawowych modeli pozwala teraz marce zaspokoić potrzeby rolników wszelkiego typu.



### RAMA SAMONOŚNA

	ALPINA2	COBRA2	TETRAX2
			
POJEMNOŚĆ (L)	6 000 → 8 000	11 100 → 15 100	10 700 → 16 000
OŚ (OSIE)	Oś pojedyncza	Oś pojedyncza	2 osie - 4 koła na 1 osi
POMPA(Y)	Próżniowa / Garda-Julia	Próżniowa / krzywkowa / ślimakowa	Próżniowa / krzywkowa



# WOZY ASENIZACYJNE

## JOSKIN

### 2 TYPY RAMY

#### RAMY SAMONOŚNE

Budowa wielu naszych maszyn opiera się na **konstrukcji samonośnej**. Oznacza to, że rama jest przyspawana pod zbiornikiem na całej jego długości. Dzięki takiej koncepcji nie tylko naprężenia trakcyjne rozkładają się bardziej równomiernie na cały wóz, ale również zmniejszeniu ulega całkowity nacisk na osie. Bardziej zwarta konstrukcja korzystnie wpływa na zwrotność pojazdu i obniża położenie środka ciężkości, co zwiększa łatwość jazdy i bezpieczeństwo w trudnym terenie.



#### RAMY UNIWERSALNE

JOSKIN proponuje również wozy asenizacyjne zamontowane na **uniwersalnej niezależnej ramie**. Modele te, wyjątkowo dobrze dostosowane do intensywnej pracy, umożliwiają skoncentrowanie bezpośrednio na ramie wszystkich naprężeń występujących podczas transportu oraz nacisku wywieranego przez tylny osprzęt. W ten sposób ich zbiornik jest w pełni chroniony. Ta konstrukcja, pasująca do wszystkich systemów nawożenia marki JOSKIN, umożliwia również przesunięcie zbiornika w celu jak najbardziej równomiernego rozłożenia ładunku w zależności od masy osprzętu tylnego.

#### RAMA SAMONOŚNA

##### MODULO2

##### VOLUMETRA

##### X-TREM2



POJEMNOŚĆ (L)	2 500 → 18 000	12 500 → 28 000	16 000 → 20 000
OŚ (OSIE)	Jedna/dwie osie	Dwie/trzy osie	Dwie osie
POMPA(Y)	Próżniowa / Garda-Julia / ślimakowa	Próżniowa / Garda-Julia / ślimakowa / krzywkowa / Storm / Vacu-Storm	Próżniowa / krzywkowa / Vacu-Storm

9 modeli

60 wersji

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



**VOLUMETRA**  
MACHINE OF THE YEAR  
2017



**MODULO2**  
MACHINE OF THE YEAR  
2019






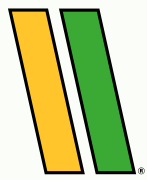
**X-TREM2**  
MACHINE OF THE YEAR  
2020



## MASZYNY ROKU

Zaawansowane technologicznie wozy asenizacyjne, nowatorskie i stanowiące rzeczywistą wartość dodaną dla rolnika to dość, aby zebrać pochwały w międzynarodowej prasie. Trzy modele firmy JOSKIN otrzymały prestiżowy tytuł "Maszyny Roku": Volumetra (SIMA 2017), Modulo2 (SIMA 2019), a ostatnio X-Trem2 (Agritechnica 2020). JOSKIN zamierza utrzymać ten kierunek i nieustannie pracuje nad innowacjami i ulepszaniem swoich maszyn.

	RAMA SAMONOŚNA	RAMA UNIVERSEL	
	TETRALINER	QUADRA	EUROLINER
			
POJEMNOŚĆ (L)	21 000 → 28 000	16 000 → 20 000	20 000 → 28 000
OŚ (OSIE)	3 osie	Dwie osie	Trzy osie
POMPA(Y)	Próżniowa / krzywkowa	Próżniowa	Próżniowa / Storm / krzywkowa / Vacu-Storm



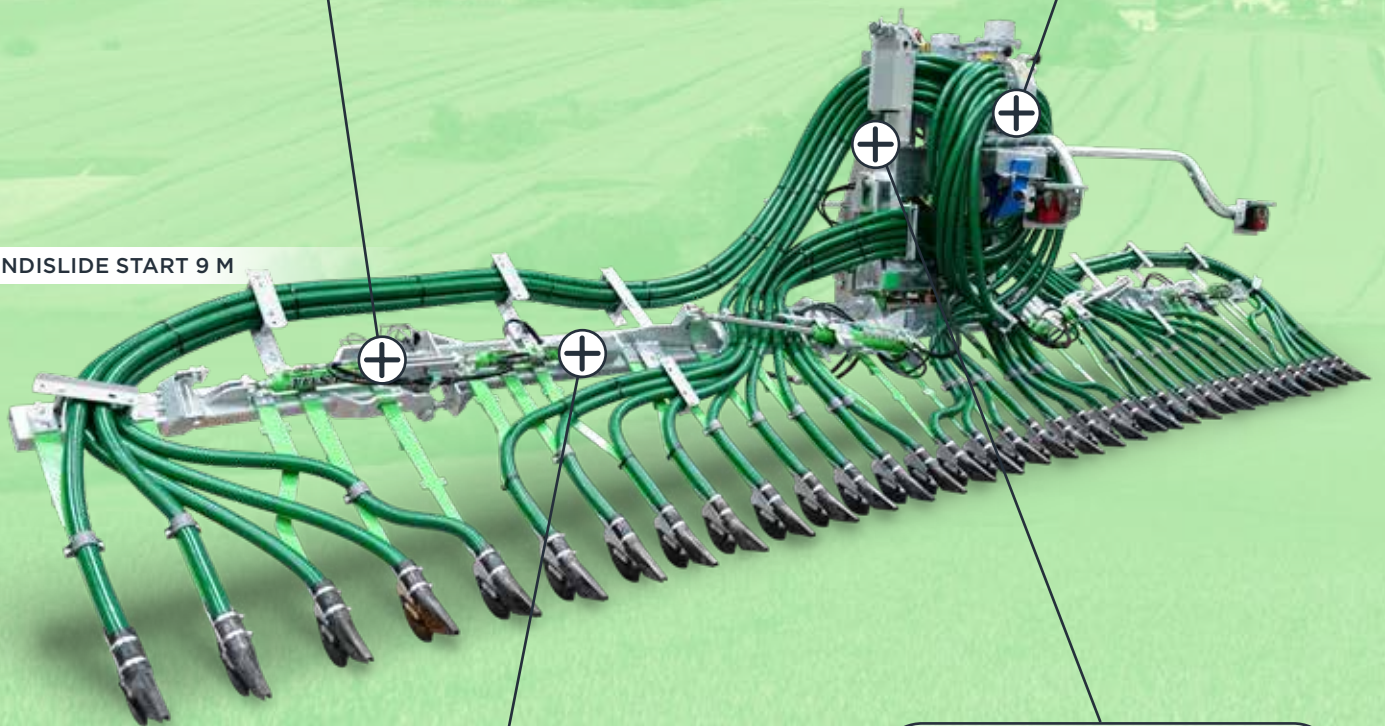
# RAMPY ROZLEWAJĄCE

## JOSKIN

**TWIST** - system podnoszenia  
 zapobiegający wyciekaniu gnojowicy  
 na drogę

Zintegrowany rozdzielacz JOSKIN Scalper®  
 zapewniający równy przepływ i doskonały rozlew  
 gnojowicy w każdych warunkach\*

PENDISLIDE START 9 M



Całkowicie ocynkowana rama ze stali  
 HLE gwarantująca wysoką wytrzymałość i  
 długą eksploatację

Pełna obsługa elektrohydrauliczna za  
 pomocą urządzenia Automate lub prostego i  
 intuicyjnego sterownika

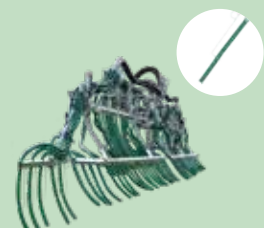
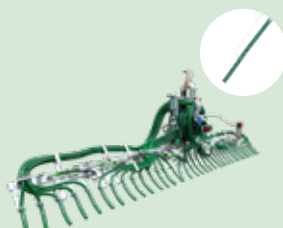
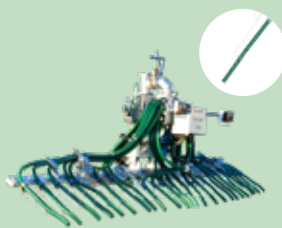
\* z wyjątkiem Multitwist RM

### RAMPY Z WĘŻAMI WLECZONYMI

PENDITWIST BASIC

PENDITWIST START

PENDITWIST



SZEROKOŚĆ  
ROBOCZA (M)

6,00 → 7,50

9,00 → 12,00

9,00 → 18,00

LICZBA WYJŚĆ

24 → 30

36 → 44

30 → 72



7 modeli

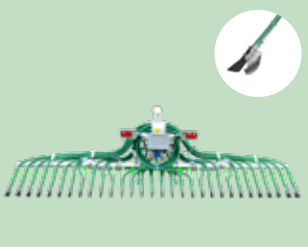

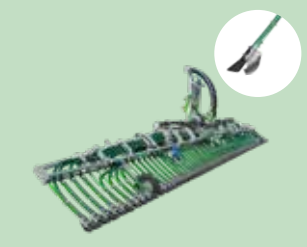
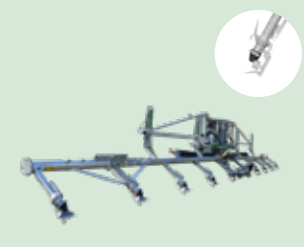
28 wersji

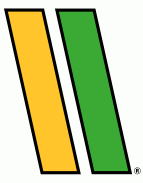
Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



## PODNOŚMY WYDAJNOŚĆ nawozów organicznych!

Wykorzystanie naturalnych nawozów pozwala zagospodarować te bogate w składniki odżywcze i łatwo dostępne zasoby, a w efekcie niewielkim kosztem podnieść wydajność upraw i łąk. Aby w maksymalnym stopniu zachować naturalne właściwości tych nawozów, konstrukcja ramp rozlewających marki JOSKIN umożliwia **radikalne ograniczenie ulatniania się składników odżywczych**. Rozlana gnojowica zachowuje więc bogactwo substancji organicznych, azotu, fosforu, potasu, magnezu, itd. Dzięki dużej szerokości roboczej, rampy marki JOSKIN, wyposażone w węże wleczone, płozy lub dysze i przeznaczone do stosowania na polach i użytkach zielonych, szybko i równomiernie rozpraszają gnojowicę na dużych areałach.

RAMPA Z PŁOZAMI			RAMPA DYSZOWA
PENDISLIDE BASIC	PENDISLIDE START	PENDISLIDE PRO	MULTITWIST RM
			
6,00 → 7,50	9,00 → 12,00	12,00 → 18,00	12,00 → 15,00
24 → 30	36 → 44	48 → 72	8 → 10



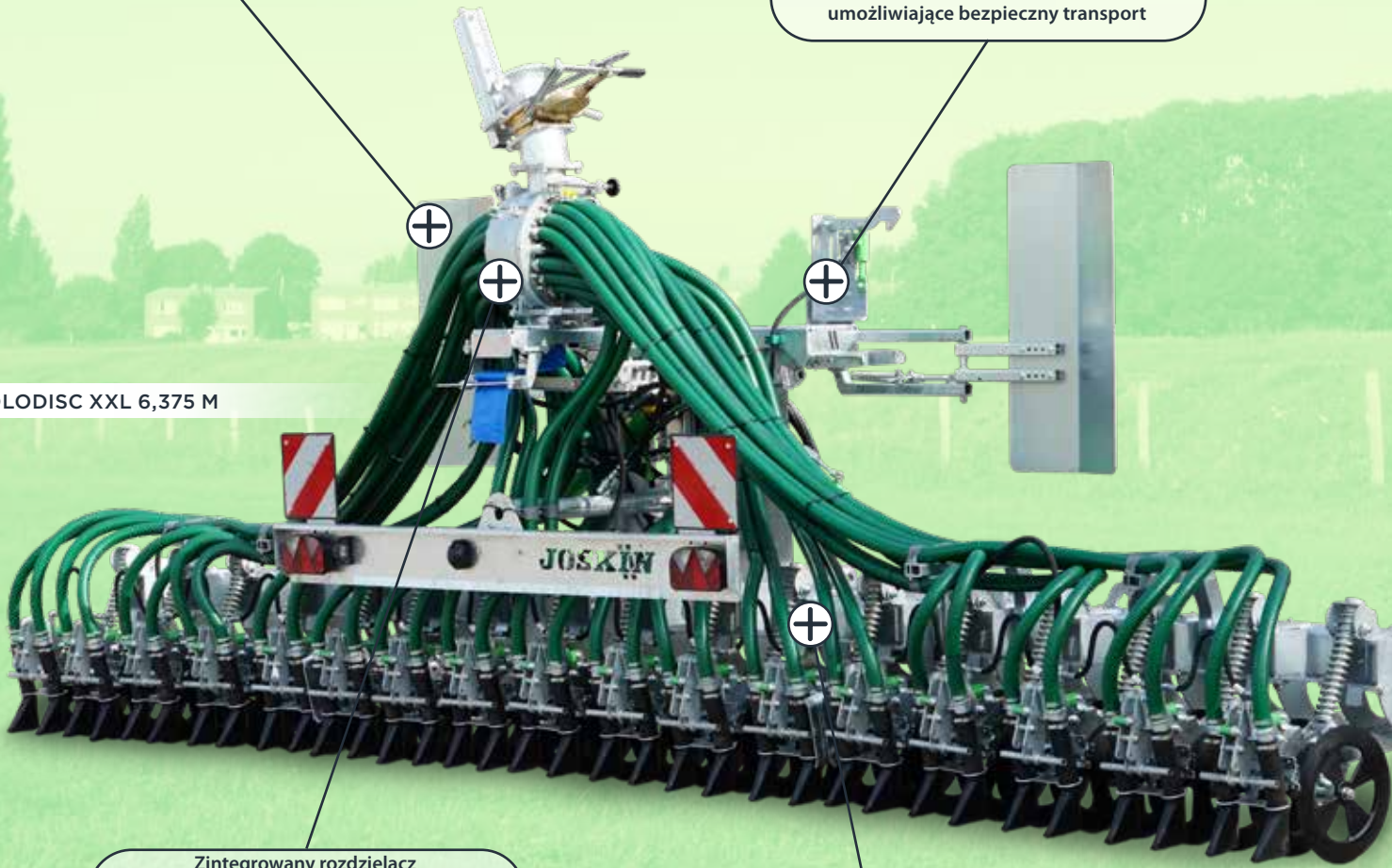
# APLIKATORY

## JOSKIN

Pełna obsługa elektrohydrauliczna za pomocą urządzenia Automate lub prostego i intuicyjnego sterownika

Urządzenie do składania hydraulicznego z blokadą automatyczną Lock-Matic® umożliwiające bezpieczny transport




SOLODISC XXL 6,375 M



Zintegrowany rozdzielacz JOSKIN Scalper® zapewnia równy przepływ gnojowicy i jej doskonałe rozprowadzanie w każdych warunkach

Całkowicie ocynkowana rama ze stali HLE (oprócz modelu TERRADISC2) gwarantująca wysoką wytrzymałość i długą eksploatację

### APLIKATORY ŁĄKOWE

	MULTI-ACTION	SOLODISC	SOLODISC XXL
			
SZEROKOŚĆ ROBOCZA (M)	3,01 → 7,74	3,01 → 7,74	6,37 → 7,87
LICZBA WYJŚĆ	14 → 36	14 → 36	34 → 42

8 modeli

40 wersji




Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)

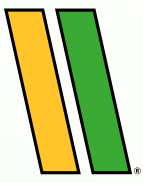


## EFEKTYWNIIE WYKORZYSTUJMY nawozy naturalne!

Popierając zrównoważone i odpowiedzialne rolnictwo, JOSKIN bardzo wcześnie zajęł się doskonaleniem technik rozlewania gnojowicy i był jednym z pionierów w dziedzinie osprzętu do jej aplikacji dogłębowej. Efektem tej pracy jest oferta aplikatorów marki JOSKIN, która pozwala **zaspokoić wszelkie potrzeby** w zakresie aplikacji na łąkach (aplikatory talerzowe, z płozami lub z lemieszami tnącymi) i polach (aplikatory z zębami sztywnymi, sprężystymi i z talerzami). Nasze aplikatory, wprowadzając gnojowicę bezpośrednio do gleby, eliminują możliwość ulatniania się azotu, a tym samym pozwalają **w pełni wykorzystać wszystkie właściwości nawozowe** gnojowicy. Z tych samych powodów nie tylko oszczędzą sąsiadom przykrych zapachów, ale również będą inwestycją, która się zwróci w bardzo krótkim czasie!

### APLIKATORY DOGLEBOWE

	TERRASOC	TERRAFLEX2/2XXL/3	TERRADISC2
			
SZEROKOŚĆ ROBOCZA (M)	2,80 → 5,20	2,70 → 8,62	4,00 → 6,00
LICZBA WYJŚĆ	7 → 13	7 → 23	16 → 24



# ROZRZUTNIKI OBORNIKA

## JOSKIN

Adapter rozrzucający dostępny w wersji poziomej lub pionowej

Skrzynia skorupowa ze stali o wysokiej granicy plastyczności



TORNADO T5516/16V

Długotrwała ochrona antykorozyjna (cynkowanie lub malowanie farbą 2K)

Przełożenie z łańcuchami ogniwymi i łatwo dostępnymi napinaczami

	ADAPTER PIONOWY		
	SIROKO	TORNADO	FERTI-CAP
			
POJEMNOŚĆ (M <sup>3</sup> )*	5,00 → 14,17	8,60 → 22,40	6,91 → 13,97
OŚ (OSIE)	Jedna oś	Jedna/dwie osie	Jedna/dwie osie

6 modeli

41 wersji

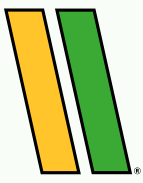
Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



## SZEROKO POJĘTE rozrzucanie

JOSKIN proponuje bogatą ofertę rozrzutników obornika, aby sprostać wszelkim potrzebom. Modele te zostały tak zaprojektowane, aby zapewnić **szersze i równomierne rozprowadzenie** wszystkich rodzajów stałych nawozów organicznych, zarówno ciężkiego obornika, jak i lżejszych materiałów (kompost, wapno, pomiot ptasi itd.). Rozrzutniki obornika marki JOSKIN są maszynami solidnymi, bezpiecznymi i łatwymi w obsłudze, które zapewniają najwyższy komfort pracy.

	ADAPTER PIONOWY	ADAPTER POZIOMY	
	FERTI-SPACE2	TORNADO HORIZON	FERTI-SPACE2 HORIZON
			
POJEMNOŚĆ (M <sup>3</sup> )*	12,32 → 27,20	11,50 → 22,40	12,32 → 27,20
OŚ (OSIE)	Dwie/trzy osie	Jedna/dwie osie	Dwie/trzy osie



# PRZYCZEPY SKORUPOWE

## JOSKIN

Zawieszenie dyszla na poprzecznych resorach parabolicznych zapewniające maksymalny komfort i stabilność podczas jazdy

Trapezowa skrzynia ładunkowa z tylną klapą otwieraną pod dużym kątem ułatwiającym wyładunek

TRANS-SPACE 8000/27TRC150

# JOSKIN

Trans-SPACE 8000 27

TRC150

Trans-SPACE 8000 27

JOSKIN

Kłapa z uszczelką i ryglowaniem bocznym, dostosowana specjalnie do zboża

Wysunięta pozycja siłownika umożliwiająca optymalny rozkład naprężeń i łatwiejszy wywrót

3 modele

28 wersji

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



## PRZEWOŻMY ŁADUNKI, a nie stal!

Przyczepy Trans-CAP, Trans-SPACE i Trans-PALM firmy JOSKIN to skorupowe wywrotki rolnicze specjalnie dostosowane do wymogów nowoczesnego rolnictwa. Są w całości wykonane ze stali o wysokiej granicy plastyczności i charakteryzują się **znacznie zmniejszoną masą własną**, co zwiększa ich możliwości transportowe i wytrzymałość. Te skorupowe przyczepy są bardzo zwrotne, wyróżniają się również **wyjatkową łatwością rozładunku**, gdyż trapezowy kształt skrzyni ładunkowej (z tyłu szerszej o 8 cm) gwarantuje jej płynne i szybkie opróżnianie.

TRANS-PALM



TRANS-CAP



TRANS-SPACE



POJEMNOŚĆ  
SKRZYNI (M<sup>3</sup>)\*

6,60 → 16,80

10,20 → 21,90

21,90 → 30,80

ŁADOWNOŚĆ  
(T)

10 → 16

10 → 18

18 → 26

OŚ (OSIE)

Jedna/dwie osie

Jedna/dwie osie

Dwie/trzy osie

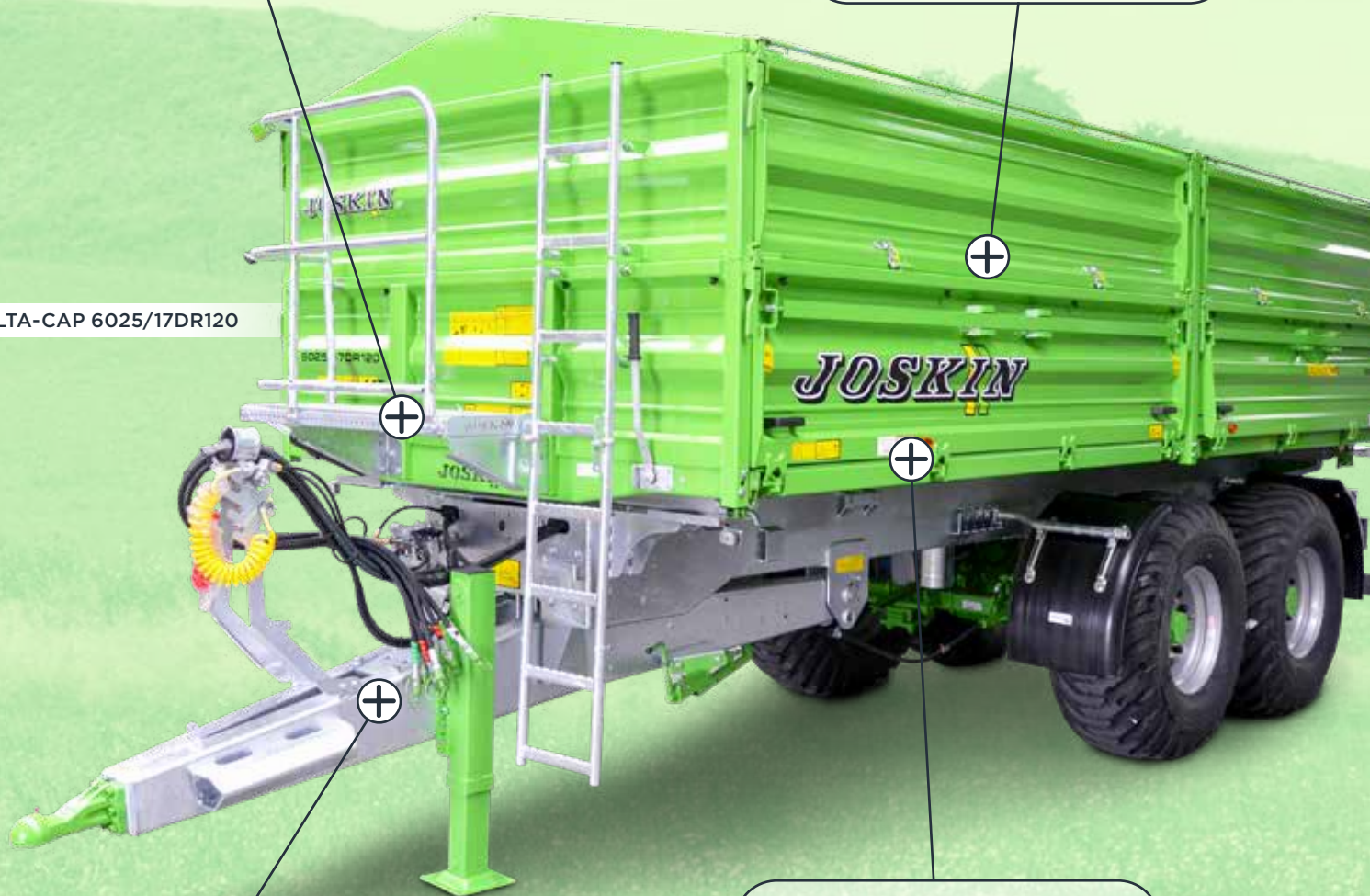
# PRZYCZEPY BURTOWE

## JOSKIN

Nisko położony środek ciężkości gwarantuje większą stabilność i komfort jazdy na każdym terenie

Trójstronny wywrót umożliwia łatwy i bezpieczny rozładunek w każdych warunkach

DELTA-CAP 6025/17DR120



Rama ocynkowana ogniowo, co zapewnia długotrwałą ochronę przed korozją<sup>1</sup>

Gumowa uszczelka o podwyższonej wytrzymałości na całym obwodzie skrzyni nadaje jej doskonałą szczelność<sup>1</sup>

	TRANS-EX	DELTA-CAP
		
POJEMNOŚĆ SKRZYNI (M <sup>3</sup> ) <sup>2</sup>	1,90 → 4,50	10,89 → 19,36
ŁADOWNOŚĆ (T)	3 → 9	8 → 14
OŚ (OSIE)	Jedna/dwie osie	Jedna/dwie osie



4 modele

34 wersje

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)

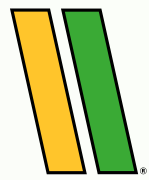


## Przyczepy dostosowane DO KAŻDEJ SYTUACJI

JOSKIN proponuje pełną gamę przyczep burtowych dostosowanych do każdej pracy. Wywrotki te są bardzo wytrzymałe dzięki konstrukcji ze stali HLE i profilowanym burtom, przy czym wyróżniają się **dużą modułowością** i **uniwersalnym zastosowaniem**. Dostępne są różne możliwości łączenia burt (40, 50, 60 i 80 cm wysokości) pozwalające uzyskać ładowność odpowiednią do istniejących warunków. W ofercie są również burty zielonkowe, dzięki którym można przewozić materiały o niewielkiej gęstości. Ponadto każda przyczepa<sup>1</sup> jest wyposażona w zaczep tylny dający możliwość sprzęgnięcia drugiej przyczepy.

<sup>1</sup>z wyjątkiem modelu Trans-EX

	TETRA-CAP	TETRA SPACE
		
POJEMNOŚĆ SKRZYNI (M <sup>3</sup> ) <sup>2</sup>	10,89 → 23,20	21,00 → 31,00
ŁADOWNOŚĆ (T)	8 → 16	18 → 24
OŚ (OSIE)	2 osie	3 osie



# PRZYCZEPY BUDOWLANE KTP

## JOSKIN

Trapezowa bardzo wytrzymała skrzynia z klapą otwieraną pod dużym kątem ułatwiającym wyładunek

Wąska rama dostosowana do szerokich kół zapewnia szerszy kąt skrętu i wysoki komfort jazdy

TRANS-KTP 34/72



Bardzo szerokie zawiasy wywrotu gwarantują maksymalną stabilność i bezpieczeństwo

Wysunięta pozycja siłownika umożliwia optymalny rozkład naprężeń i większą łatwość wywrotu

2 modele

8 wersji

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)

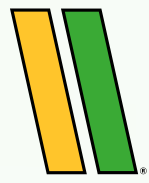


## Stworzone do NAJTRUDNIEJSZYCH PRAC

W segmencie przyczep budowlanych JOSKIN wypracował sobie solidną pozycję na światowym rynku. Wywrotki Trans-KTP są doskonałym przykładem efektywnego zarządzania procesami produkcyjnymi. Swoją solidność i ograniczoną masę własną zawdzięczają budowie ze **stali HARDOX 450** o trzykrotnie wyższej wytrzymałości na rozciąganie niż stal tradycyjna. Mając konstrukcję umożliwiającą bezpieczny transport ładunków o masie do 27 ton, wywrotki te zwracają uwagę **doskonałą stabilnością**, dużym **komfortem jazdy** oraz wyjątkową **trwałością**.

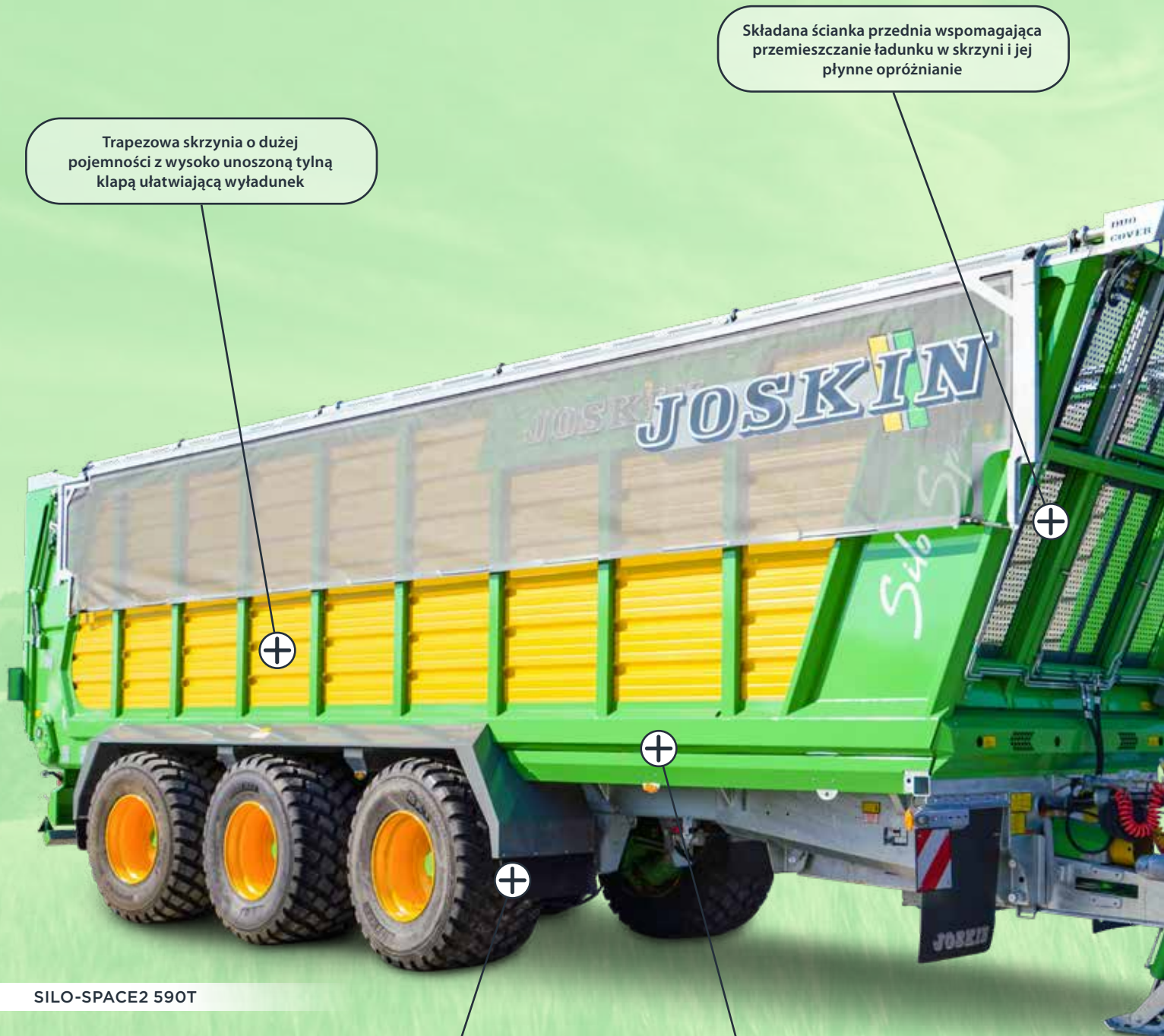


	TRANS-KTP 9/11/15	TRANS-KTP 17/22/24/27/34
		
POJEMNOŚĆ SKRZYNI (M <sup>3</sup> )*	5,10 → 7,60	8,60 → 18,90
ŁADOWNOŚĆ (T)	9 → 15	17 → 30
OŚ (OSIE)	Jedna/dwie osie	Dwie/trzy osie



# PRZYCZEPY OBJĘTOŚCIOWE

## JOSKIN



Trapezowa skrzynia o dużej pojemności z wysoko unoszoną tylną klapą ułatwiającą wyładunek

Składana ścianka przednia wspomagająca przemieszczanie ładunku w skrzyni i jej płynne opróżnianie

SILO-SPACE2 590T

Hydrauliczny układ jezdny z zawieszeniem hydraulicznym zapewniający większą stabilność i lepsze kopiowanie terenu

Hydrauliczny przenośnik podłogowy z 4 łańcuchami drabinkowymi napędzany 2 silnikami hydraulicznymi

1 model

4 wersje

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



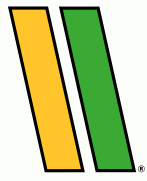
## Transport zielonki **W WERSJI XXL**

Model Silo-SPACE2 jest przyczepą objętościową nowej generacji zoptymalizowaną w celu **znacznego zwiększenia wydajności** rolników i usługodawców rolnych. Jej konstrukcja opiera się na stożkowej skrzyni z przenośnikiem podłogowym, co zapewnia **płynny i bardzo szybki wyładunek** zielonki. Samonośna rama umożliwiła maksymalne zwiększenie wysokości skrzyni ładunkowej, nadając jej wyjątkową ładowność (do 59 m<sup>3</sup> ze stertą!). Zbudowana na niezwykle solidnej bazie, przyczepa Silo-SPACE2 ma również układ jezdny z zawieszeniem hydraulicznym firmy JOSKIN, który sprawia, że jest stabilna i dobrze się prowadzi na drodze i na polu.

### SILO-SPACE2



POJEMNOŚĆ SKRZYNI (M <sup>3</sup> )*	44 → 59
ŁADOWNOŚĆ (T)	22 → 28
OŚ (OSIE)	Dwie/trzy osie



# PRZYCZEPY UNIWERSALNE

## JOSKIN

Jednolita ściana boczna z Carbofontu (gładkie, bardzo odporne tworzywo sztuczne) zapewnia szybki i całkowity rozładunek

Ściana przednia z pleksiglasu zabezpiecza ładunek, nie ugniatając go, i gwarantuje pełną widoczność podczas pracy

Stożkowa skrzynia ładunkowa z tylną klapą o dużym zasięgu ułatwia płynny wyładunek



DRAKKAR 9600/41T180

Przeñośnik taśmowy zastępuje wywrót i ułatwia rozładunek na ograniczonej przestrzeni

Zgarniaki umieszczone na ruchomej ścianie przedniej zapobiegają osadzeniu się materiału w skrzyni

1 model

10 wersji

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



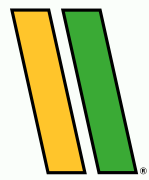
## Nie ugniata ani nie ubija ładunku, **TYLKO GO WOZI!**

Dostępna w ofercie firmy JOSKIN przyczepa DRAKKAR, uważana za maszynę **wielozadaniową**, cechuje się uniwersalną skrzynią przeznaczoną do przewozu różnych ładunków (zielonki, zboża, wytlóków, buraków, ziemniaków, warzyw itd.). Unikatowy system bardzo szybkiego rozładunku, za **pomocą szczelnego przenośnika podłogowego** o szerokości 2,23 metra, połączonego z **przesuwaną przednią ścianką**, sprawia, że ładunek jest całkowicie bezpieczny, a przyczepa ma doskonałą stabilność podczas pracy. Załadunek (palet, bel okrągłych lub kwadratowych itp.) jest możliwy również poprzez zmianę kierunku pracy taśmy. Mechanizm ten został opracowany przez firmę JOSKIN w 2012 roku i był wielokrotnie kopiowany, ale nigdy z powodzeniem! Dzięki burtom z tworzywa przyczepa ma niewielką masę własną, a w efekcie ładowność zwiększoną do maksimum. Układ jezdny, w który jest wyposażona, zapewnia idealnie stabilną jazdę, niezależnie od rodzaju terenu.

### DRAKKAR



POJEMNOŚĆ SKRZYNI (M <sup>3</sup> )*	23 → 46
ŁADOWNOŚĆ (T)	18 → 28
OŚ (OSIE)	Dwie/trzy osie

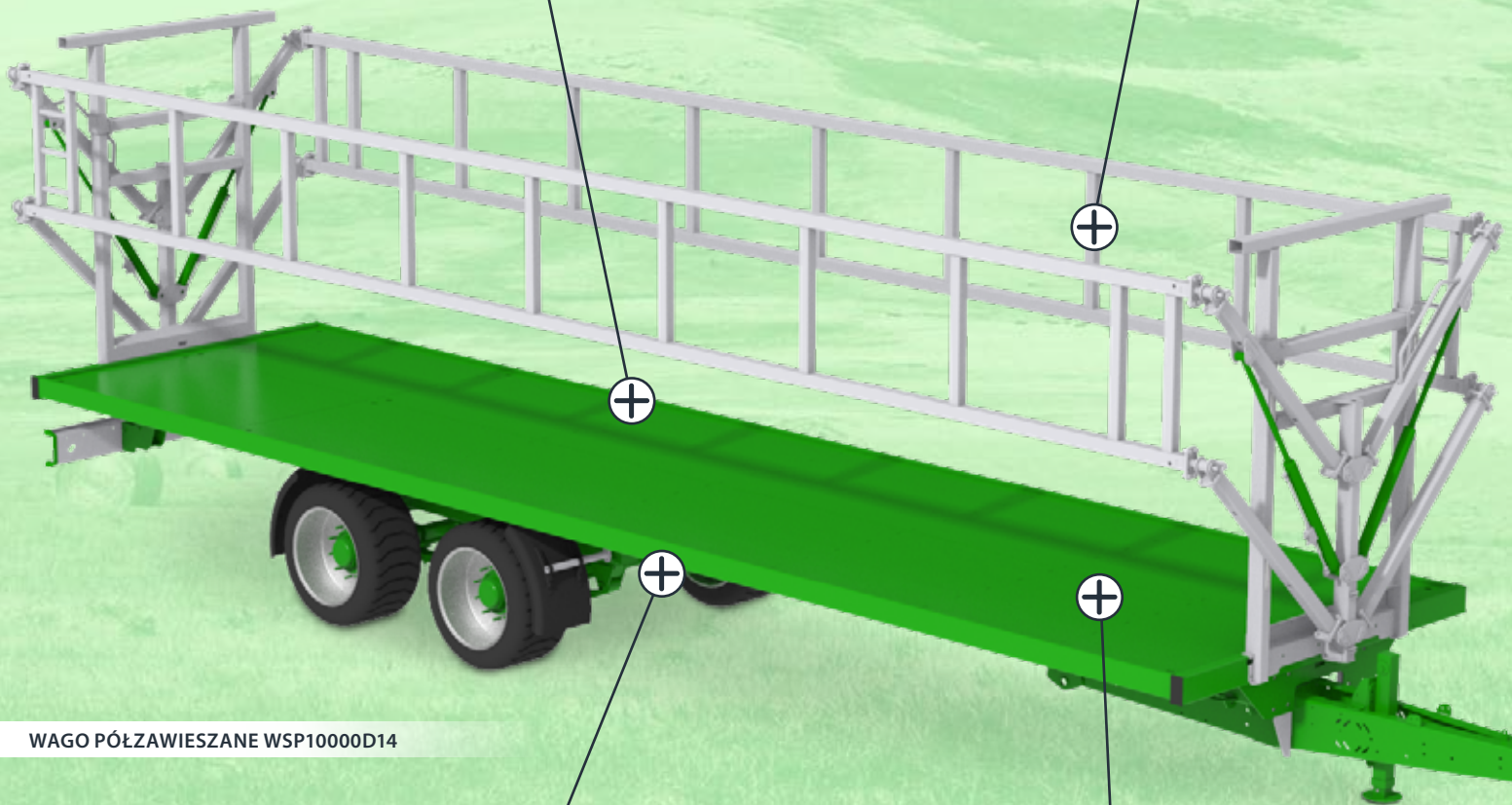


# PRZYCZEPY PLATFORMOWE

## JOSKIN

Ranty 2,5 cm w WAGO lakierowanych i krawędzie boczne podwyższone o 2 cm w WAGO\* ocynkowane do zabezpieczenia ładunku po bokach

Hydrauliczne barierki boczne, dostępne w opcji, umożliwiają łatwe zabezpieczenie ładunku



WAGO PÓŁZAWIESZANE WSP10000D14

Optymalna wysokość podłogi ułatwia obsługę podczas załadunku i rozładunku

Wzmocniona i obniżona rama zapewnia większą stabilność w czasie jazdy i dużą ładowność

\* doczepiane i półzawieszane

### WAGO DOCZEPIANE LAKIEROWANE



### WAGO PÓŁZAWIESZANE LAKIEROWANE



ŁADOWNOŚĆ (T)	10 → 21	7 → 24
DŁUGOŚĆ (M)	8,00 → 11,70	6,00 → 11,70
OŚ (OSIE)	2/3 osie	Jedna/dwie/trzy osie



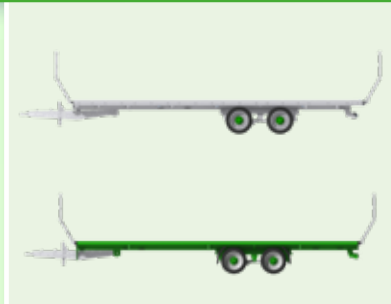
4 modele

19 wersji

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



PRZYCZEPA DOCZEPIANA LUB  
PÓŁZAWIESZANA



PRZYCZEPA OCYNKOWANA  
LUB LAKIEROWANA

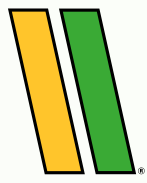


BURTA PRZEDNIA/TYLNA  
LUB BOCZNE DRABINKI  
HYDRAULICZNE

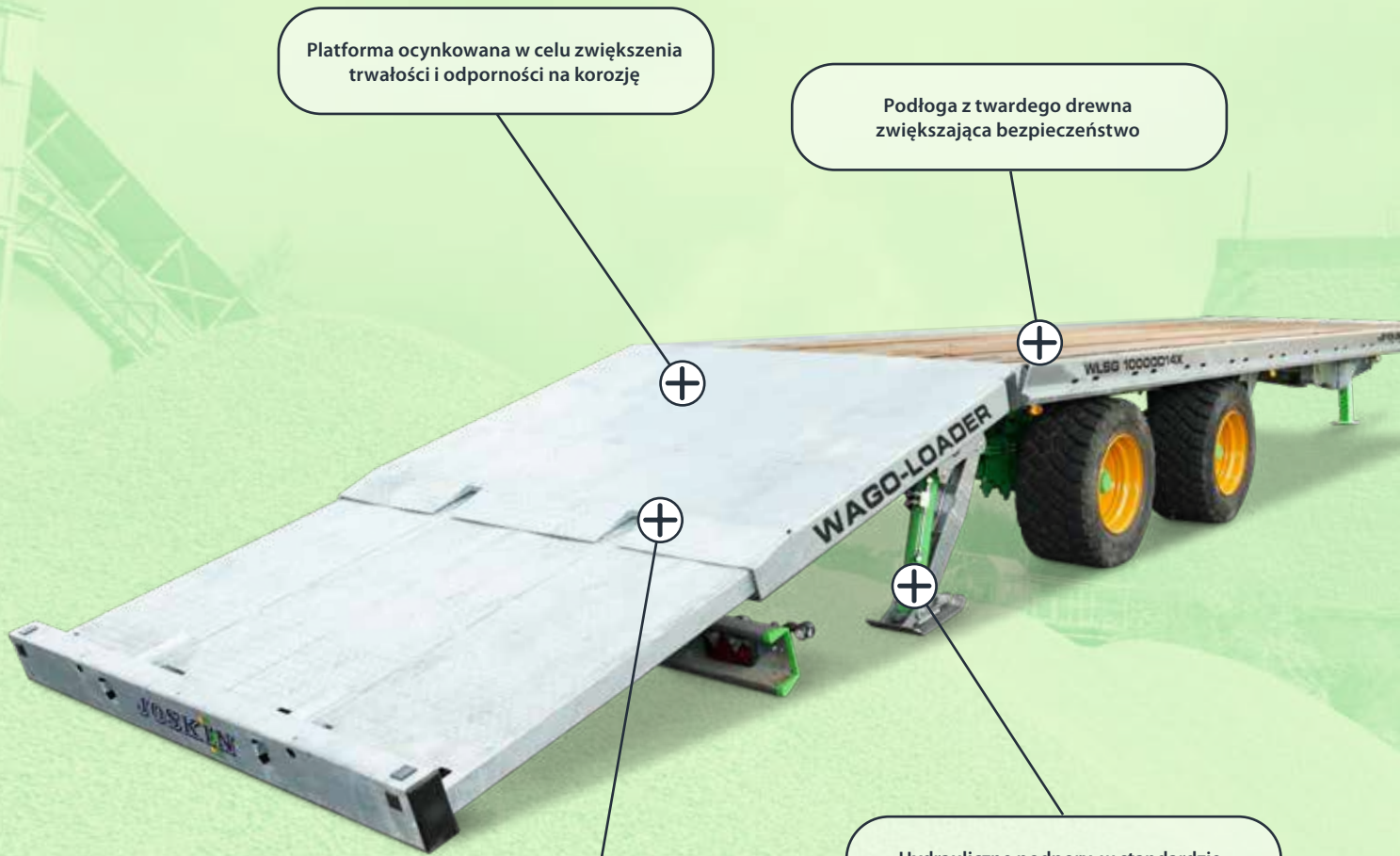
## NASZE ROZWIĄZANIA transportowe

Firma JOSKIN proponuje szeroką ofertę przyczep platformowych do wielu zastosowań. Korzystając z zalet nowoczesnej i znormalizowanej produkcji, firma wykonuje te przyczepy ze stali HLE, co czyni je niezwykle wytrzymałymi. Niezależnie od modelu, każdy szczegół został tak dopracowany, aby zapewnić użytkownikom **maksymalne bezpieczeństwo podczas przewozu ładunku** oraz **wyjatkową zwrotność i komfort jazdy**. Przyczepy platformowe firmy JOSKIN, zarówno modele doczepiane, jak i półzawieszane, przeznaczone są do przewozu balotów słomy, sianokiszonki, siana lub palet skrzyniowych i występują w wersji lakierowanej lub ocynkowanej. W pierwszej wersji podłoga jest z karbowanej blachy z rantem bocznym 2,5 cm, który zabezpiecza ładunek po bokach. W drugiej platforma jest ze stali HLE o grubości 4 mm z podłużnymi zagłębieniami na całej długości. Aby uniknąć zastoju wody, w tych zagłębieniach znajdują się otwory umożliwiające czyszczenie i szybki odpływ cieczy. Podłoga kończy się po bokach krawędziami podwyższonymi o 2 cm, co dodatkowo stabilizuje ładunek.

	WAGO DOCZEPIANE OCYNKOWANE	WAGO PÓŁZAWIESZANE OCYNKOWANE
		
ŁADOWNOŚĆ (T)	14 → 21	14 → 24
DŁUGOŚĆ (M)	8,00 → 11,70	8,00 → 11,70
OŚ (OSIE)	2/3 osie	Dwie/trzy osie



# PRZYCZEPY PLATFORMOWE Z NAJAZDAMI **JOSKIN**





Platforma ocynkowana w celu zwiększenia trwałości i odporności na korozję

Podłoga z twardego drewna zwiększająca bezpieczeństwo

Hydrauliczne podpory, w standardzie, zapewniają stabilność podczas załadunku

Hydrauliczny, teleskopowy najazd na całej szerokości

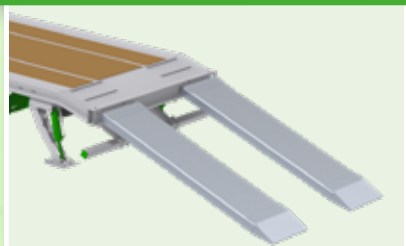
WAGO-LOADER PÓŁZAWIESZANE 10000D14X

	WAGO-LOADER DOCZEPIANE	WAGO-LOADER DOCZEPIANE
		
TYP NAJAZDÓW	Ręczne	Hydrauliczne
ŁADOWNOŚĆ (T)	14 → 21	14 → 21
DŁUGOŚĆ PLATFORMY (M)	8,00 → 9,90	8,00 → 9,90
OŚ (OSIE)	2/3 osie	2/3 osie

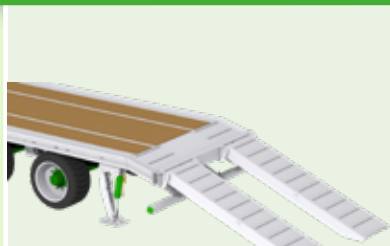
5 modeli

6 wersji

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



NAJAZDY RĘCZNE



NAJAZDY HYDRAULICZNE



NAJAZD TELESKOPOWY

## Niezawodne ROZWIĄZANIE TRANSPORTOWE!

Modele WAGO-Loader firmy JOSKIN, dostępne w wersji doczepianej lub półzawieszanej, pochodzą od serii przyczep belowych firmy JOSKIN i są przystosowane do transportu cięższych ładunków (narzędzi, maszyn itp.). Mają one **wzmocnioną i obniżoną ramę**, by były bardziej stabilne podczas jazdy i miały większą ładowność (do 24 t). Przyczepy są przystosowane do przewozu pojazdów 4-kołowych o maksymalnej masie jednostkowej wynoszącej 12 t. W przypadku obciążenia miejscowego powyżej 12 t wymagane jest jego równomierne rozłożenie na całej długości platformy. Maszyny są **całkowicie ocynkowane** z wyłączeniem wyposażenia, osi i podłogi. Ta ostatnia wykonana jest z impregnowanego twardego drewna o grubości 35 mm, co zapewnia większe bezpieczeństwo podczas transportu. Przyczepy z najazdami (dwoma aluminiowymi lub jednym hydraulicznym teleskopowym) mogą być wyposażone w hydrauliczne barierki boczne oraz burty z przodu i z tyłu. Wszystkie te cechy sprawiają, że są one **bardzo trwałe i wszechstronne** w użyciu.

WAGO- LOADER PÓLZAWIESZANE	WAGO- LOADER PÓLZAWIESZANE	WAGO- LOADER PÓLZAWIESZANE
		
Teleskopowy	Ręczne	Hydrauliczne
14	24	24
8,00 → 10,00	9,90	9,90
Dwie osie	Trzy osie	Trzy osie



# PODWOZIE HAKOWE DO KONTENERÓW **JOSKIN**

Zintegrowanie wszystkich siłowników hydraulicznych z ramą w celu uzyskania maksymalnie zwartej budowy

System z przednim wysięgnikiem teleskopowym zakończonym przykręcanym hakiem z nieodkształcalnej stali

CARGO-LIFT CLE6750T30

Układ jezdny JOSKIN (resory paraboliczne lub zawieszenie hydrauliczne zależnie od modelu)

Zawieszenie dyszla z silentbłokami lub oleopneumatyczne zapewnia komfortową i bezpieczną obsługę

1 model

7 wersji

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



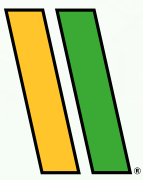
## MOC I NIEZAWODNOŚĆ

Podwozia hakowe JOSKIN mają zwartą i solidną budowę i są wyposażone w hak podnoszący, idealnie połączony z przemysłowym układem jezdnym. Są one dostosowane do różnego typu kontenerów i zbiorników. Zarówno na drodze, jako pojazd transportowy, jak i w terenie, Cargo-Lift CL jest doskonałym systemem kontenerowym **spełniającym wszystkie wymagania**. Seria Cargo-LIFT (CL) składa się z 7 modeli o sile podnoszenia haka od 8 do 30 t. Dzięki temu każdy znajdzie maszynę dla siebie, zdolną zaspokoić bardziej powszechne potrzeby lub wykonać intensywną specjalistyczną pracę. Podwozie hakowe, dostępne w wersji z podwójną i potrójną osią, idealnie nadaje się do kontenerów lub narzędzi na platformie o długości od 3 do 7,445 m.

### CARGO-LIFT CL



DŁUGOŚĆ KONTENERA (M)	3,000 → 7,445
ŁADOWNOŚĆ TECHNICZNA (T)	8 → 30
OŚ (OSIE)	Dwie/trzy osie

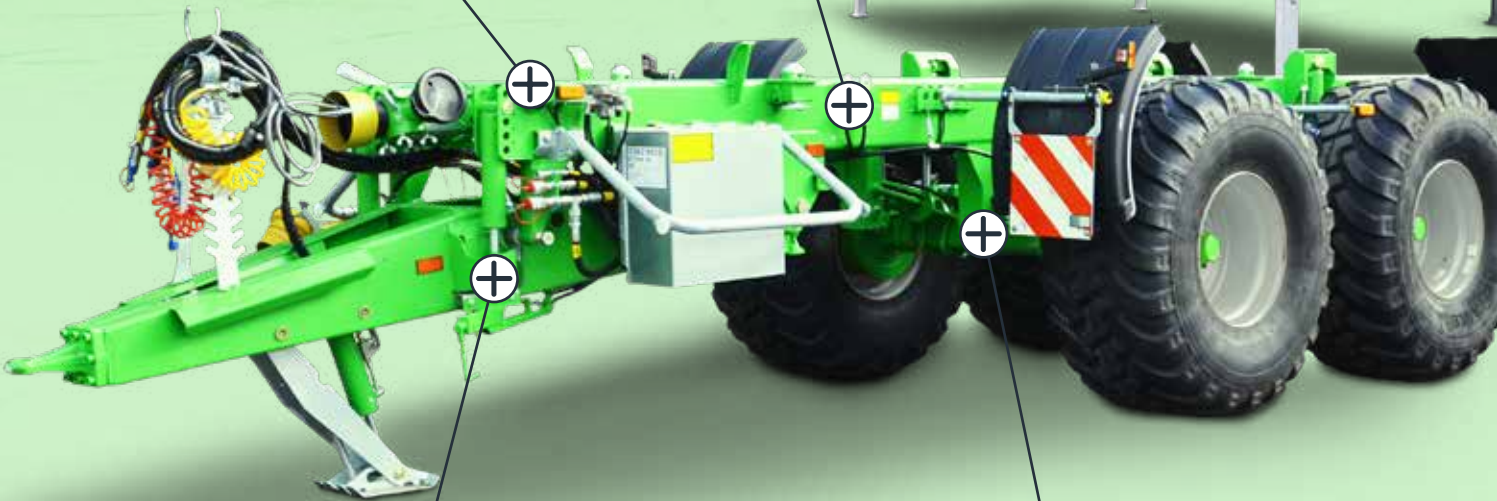


# RAMA CARGO

## JOSKIN

Rama standardowo wyposażona w szereg wzmocnień i przygotowań do każdego typu osprzętu Cargo2.

Odpowiednio dobrana, niezależna rama o szer. 900 mm zapewnia maksymalną łatwość obsługi i stabilność



Oleopneumatyczne zawieszenie dyszla zapewnia komfortową i bezpieczną obsługę

Układ jezdny z zawieszeniem hydraulicznym zapewniającym stabilność, dobrą przyczepność na drodze i dostosowanie do terenu

RAMA

CARGO2



DŁUGOŚĆ RAMY (M)

6,00 → 7,10

OŚ (OSIE)

Dwie/trzy osie

OSPRZĘT

VACU-CARGO2



POJEMNOŚĆ (L)

18 000 → 25 500

POMPA(Y)

Próżniowa

1 rama

4 nadwozia

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)

## WSZECHSTRONNOŚĆ I OPŁACALNOŚĆ

Ramy nośne Cargo2 marki JOSKIN są przeznaczone dla użytkowników poszukujących **profesjonalnego, ekonomicznego i wszechstronnego rozwiązania**. Zarówno na drodze, jako pojazd transportowy, jak i podczas pracy w polu, JOSKIN Cargo2 stanowi inwestycję opłacalną przez cały rok, której wszechstronność można wykorzystywać w maksymalnym zakresie. Podwozie można wyposażyć w różne nadwozia: Vacu-Cargo2 (zbiornik transportowy), Ferti-Cargo2 (rozzrutnik obornika), Ferti-Cargo2 Horizon (uniwersalny rozzrutnik) lub Drakkar-Cargo2 (skrzynia ładunkowa z przenośnikiem podłogowym i ruchomą przednią ścianką). Ta rama nośna z zawieszeniem hydraulicznym, dostępna w wersji dwu- i trzyosiowej, stanowi rozwiązanie do codziennych prac rolnych, zapewniając **najwyższy komfort użytkownika!**

OSPRZĘT			
	DRAKKAR-CARGO2	FERTI-CARGO2	FERTI-CARGO2 HORIZON
			
POJEMNOŚĆ (M <sup>3</sup> )*	27,00 → 41,00	13,41 → 27,80	13,41 → 27,20
ADAPTER	/	Pionowy	Poziomy

# PRZYCZEPY DO BYDŁA

## JOSKIN

Zawieszenie dyszla na resorach poprzecznych pochłaniających wstrząsy podczas transportu\*

Drzwi tylne z 2 skrzydłami otwieranymi niezależnie o dużym zasięgu, by ułatwić dostęp






BETIMAX RDS G7500/2

Jednolita, ocynkowana lub pomalowana skrzynia z podłogą antypoślizgową, pokrytą żywicą wygłuszającą lub z karbowanej blachy

System opuszczania nadwozia, który zapewnia łatwy i bezpieczny załadunek i rozładunek bydła\*

\* wyłącznie modele RDS

	BETIMAX R	BETIMAX RDS P/1	BETIMAX RDS P/2
			
LICZBA ZWIERZĄT	7 → 10	7 → 10	10 → 14
DŁUGOŚĆ (M)	5 → 6	5 → 6	7,5 → 9
OŚ (OSIE)	Jedna oś	Jedna oś	Dwie osie



2 modele

10 wersji

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



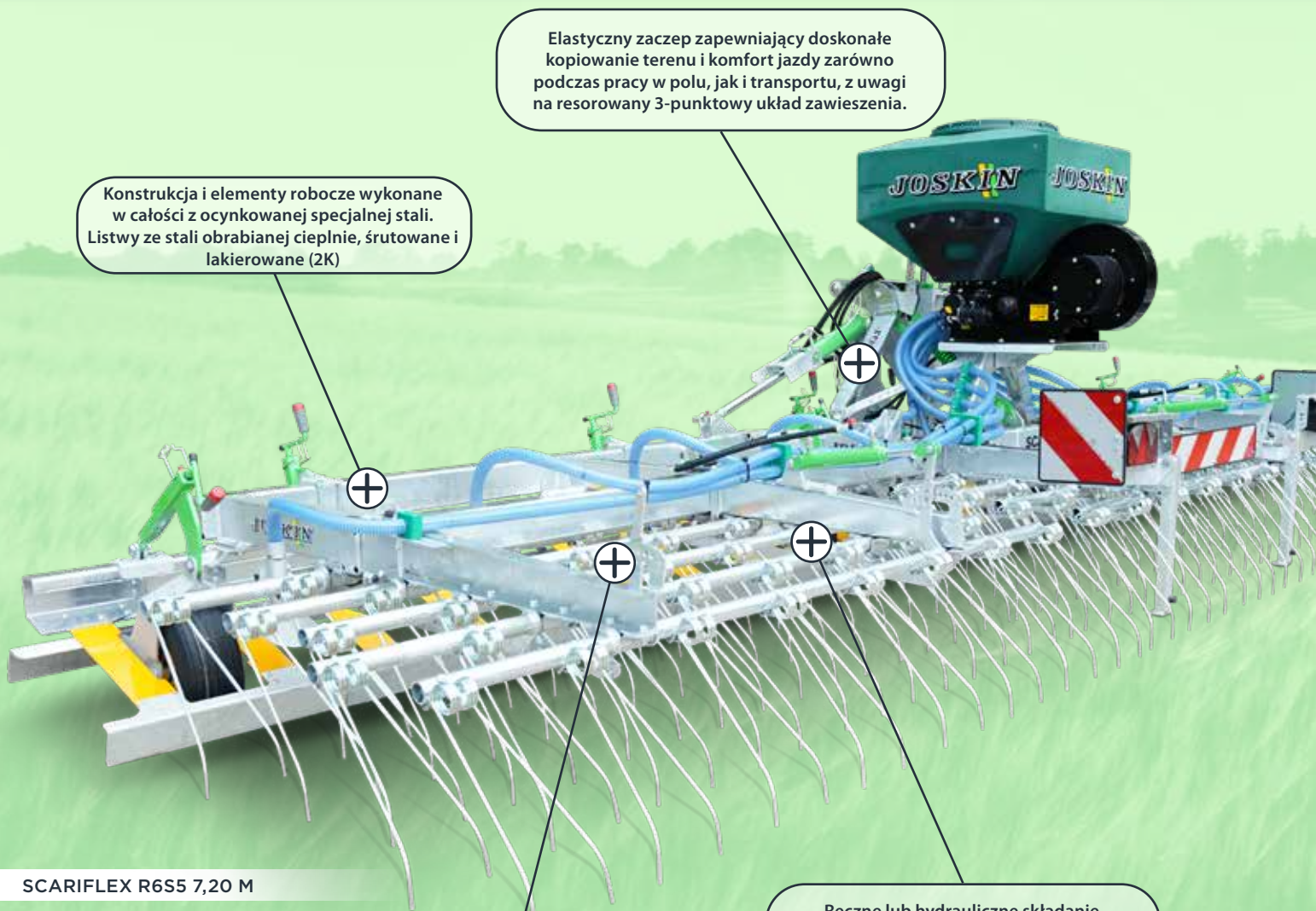
## PEWNY I WYGODNY transport

Przyczepy do bydła JOSKIN to pojazdy opracowane i przeznaczone do przewozu inwentarza. Obejmują one **modele z opuszczanym nadwoziem (RDS) lub z rampą (R)**, które gwarantują zwierzętom wysoki poziom komfortu, a hodowcy bardzo łatwą obsługę. Wszystkie barierki zewnętrzne wyposażone są w zawieszania oraz wygłuszające silentbloki. Każdy element przyczep zoptymalizowano, aby **zapewnić maksimum bezpieczeństwa użytkownikowi i zwierzętom** - podłoga jest antypoślizgowa, drzwi tylne mają duży zasięg, krawędzie nadkoli są zaokrąglone itd. Ocynkowane przyczepy, oprócz tego, że cechują się maksymalnym zabezpieczeniem przed uderzeniami i korozją, to mają kolor, który wpływa kojąco na zwierzęta podczas załadunku, co dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo. Przyczepy są wyjątkowo szczelne i mają powłokę odporną na agresywne działanie odchodów zwierzęcych, wyróżniają się również bardzo łatwą konserwacją.

	BETIMAX RDS G/1	BETIMAX RDS G/2
		
LICZBA ZWIERZĄT	7 → 10	10 → 14
DŁUGOŚĆ (M)	5 → 6	7,5 → 9
OŚ (OSIE)	Jedna oś	Dwie osie

# SPULCHNIARKI DO ŁĄK

## JOSKIN



Elastyczny zaczep zapewniający doskonałe kopiowanie terenu i komfort jazdy zarówno podczas pracy w polu, jak i transportu, z uwagi na resorowany 3-punktowy układ zawieszenia.

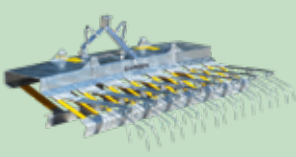
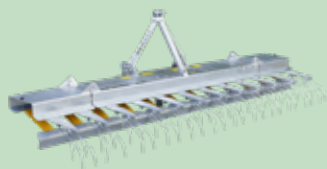





Konstrukcja i elementy robocze wykonane w całości z ocynkowanej specjalnej stali. Listwy ze stali obrabianej cieplnie, śrutowane i lakierowane (2K)

SCARIFLEX R6S5 7,20 M

Ręczne lub hydrauliczne składanie rozszerzeń z automatyczną blokadą w pozycji transportowej

Niezależna regulacja intensywności pracy każdego elementu roboczego (z wyjątkiem modeli BF i BF Garden)

### EKONOMICZNE SPULCHNIARKI DO ŁĄK

	BF GARDEN	BF
		
SZEROKOŚĆ ROBOCZA (M)	1,20 → 3,60	2,40 → 5,40
SKŁADANIE	Ręczne	Ręczne/hydrauliczne
ELEMENTY ROBOCZE	R3S2:  	R4S2:   

7 modeli

49 wersji

Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)

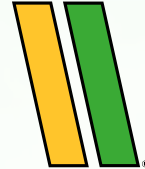


## Zadbajmy o **MAKSYMALNY POTENCJAŁ ŁĄK!**

Nasza oferta spulchniarek powstała, aby umożliwić wydajną pielęgnację i regenerację łąk i w ten sposób zagwarantować odpowiednią **jakość i ilość paszy w dowolnym czasie**. Z uwagi na specyficzny zestaw osprzętu, możliwości specjalnych ustawień i odpowiednią masę, każda spulchniarka jest dostosowana do mniej lub bardziej intensywnego usuwania niepożądanych roślin i nierówności na łąkach (mchu, odrostów chwastów, kretowisk itp.). Dostępne w **różnych szerokościach** (do 12 m), spulchniarki JOSKIN mogą pracować na każdym terenie i dopasowują się do ciągnika każdego typu. Opcjonalny system „Variflex” umożliwia bezstopniową regulację intensywności działania zębów poprzez ich hydrauliczne ustawianie. Poprawia to intensywność napowietrzania i skuteczność mechanicznego odchwaszczania, zwłaszcza na wschodzących uprawach.

### SPULCHNIARKI DO ŁĄK WYSOKIEJ KLASY

	EBR4S2	SCARIFLEX
SZEROKOŚĆ ROBOCZA (M)	2,40 → 6,60	4,80 → 12,00
SKŁADANIE	Ręczne/hydrauliczne	Hydrauliczne
ELEMENTY ROBOCZE		R5S3 :    R6S5 : R6S6 :    R6D2S3 :



# KOSIARKI I ROZDRABNIARKI

## JOSKIN

Zaczepek luźny zapewniający doskonałe kopiowanie terenu, a w efekcie pracę z maksymalną precyzją

Napęd z kołami pasowymi i paskami klinowym zapewnia płynną pracę i brak uszkodzeń w przypadku trafienia na przeszkodę.

Bardzo szerokie płozy z ocynkowanej stali HLE zapewniające płynny posuw nawet na nierównościach

TR/270/C3

Antykorozyjna farba i specyficzny kształt ramy zapobiegają powstawaniu zastoin wody, co ułatwia czyszczenie

Luźne ruchome i samochowujące noże, które cofają się w zetknięciu z trudniejszymi przeszkodami

	KOSIARKI		
	TR	ATR	DTH3
SZEROKOŚĆ ROBOCZA (M)	1,80 → 3,60	2,70	2,70
LICZBA ROTORÓW	2 → 4	3	3
WYMAGANA MOC (KM)	25 → 110	45 → 85	45 → 85

6 modeli

15 wersji

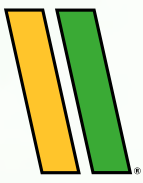
Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



## WYSOKA JAKOŚĆ KOSZENIA i równomierny rozrzut

Kosiarki i rozdrabniarki marki JOSKIN to **solidne i energooszczędne** narzędzia, które sprawią, że siedliska łąkowe w krótkim czasie staną się intensywniej zielone, będą lepiej odrastały i dawały bardziej wartościową paszę. Zostały one opracowane pod kątem zaspokajania różnych potrzeb rolników (koszenie niedojadów, ugorów itp.) i ogrodników (pielęgnacja terenów zielonych, wykaszanie zarośli itp.). System tnący, uruchamiany przekładnią z pionową osią, gwarantuje **równe i precyzyjne ścinanie** roślin. Dzięki regulowanym płozom można łatwo dostosować wysokość cięcia, a trawa jest koszona równo i poziomo w każdych okolicznościach.

	KOSIARKI	ROZDRABNIARKI	
	TRT	BEV	BJ
SZEROKOŚĆ ROBOCZA (M)	7,50	1,30 → 1,60	2,75 → 3,15
LICZBA ROTORÓW	2 x 3	1	2
WYMAGANA MOC (KM)	100 → 200	12 → 60	75 → 125



# ZBIORNIKI NA WODĘ

## JOSKIN

Szczelna pokrywa z otwieraniem szybkim ułatwiająca napełnianie i czyszczenie

Dwustronne cynkowanie gwarantujące długotrwałą ochronę przed korozją

AQUATRANS XL 7000S

JOSKIN

7000s

7000s

Kątownik na znacznej długości zbiornika zapewniający mu wytrzymałość w każdych warunkach

Przegrody wewnątrz zbiornika zapobiegające falowaniu wody podczas transportu (od 3600 l)

3 modele

12 wersji




Więcej  
Odwiedź stronę  
[joskin.com](http://joskin.com)



## Zbiorniki ODPOWIEDNIE DLA BYDŁA

JOSKIN opracował serię zbiorników do wody, które mają na celu zapewnienie **optymalnych warunków pojenia bydła**, jednocześnie gwarantując **hodowcy jak największy komfort obsługi**. Zbiorniki Aquatrans, wykonane ze stali HLE w oparciu o konstrukcję sprawdzoną w wozach asenizacyjnych, są dostosowane do wielu opcji montowanych z przygotowaniem lub bez niego (poidła itd.). Są dostępne w **wersji na kołach**, ale występują również w **wersji stojącej**, pozwalającej na inne zastosowanie niż magazynowanie wody itp.



	AQUATRANS STACJONARNY	AQUATRANS	AQUATRANS XL
			
POJEMNOŚĆ (L)	1 100 → 5 100	1 100 → 5 100	6 000 → 7 000
DŁUGOŚĆ (M)	1,56 → 4,35	1,56 → 4,35	4,12 → 4,45
ŚREDNICA (M)	1,00 → 1,25	1,00 → 1,25	1,40 → 1,50



# WOZY CZYSZCZĄCE

## JOSKIN

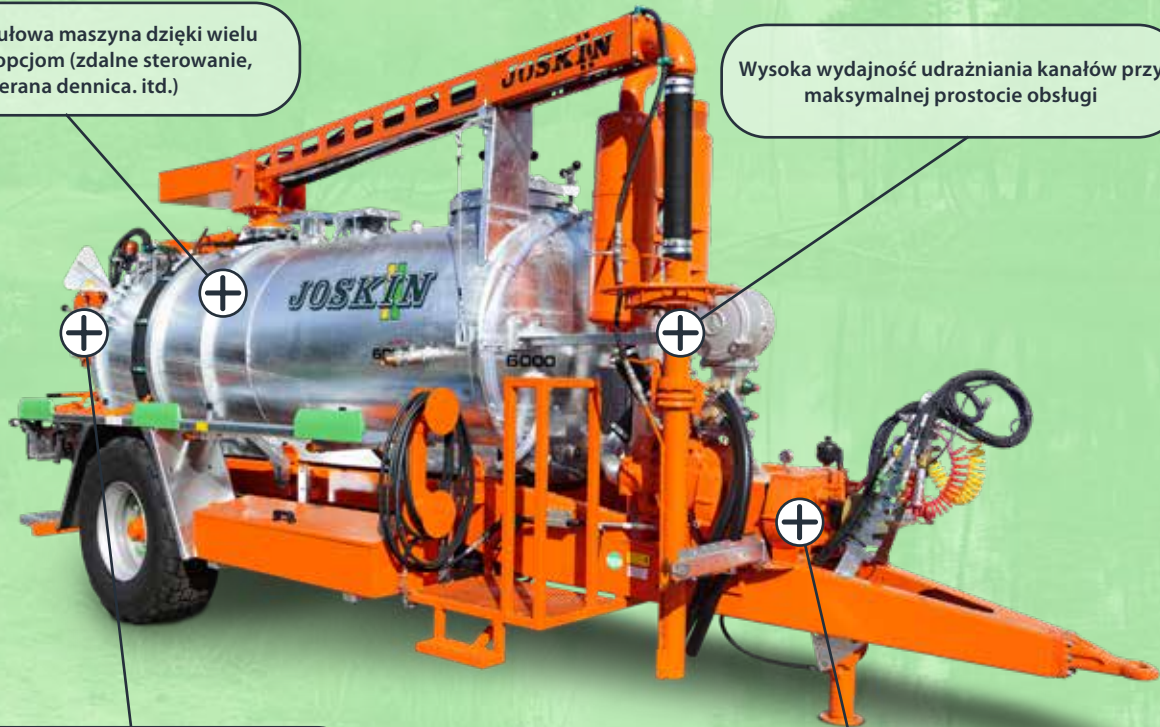
### WYDAJNE I ŁATWE czyszczenie

Wozy czyszczące JOSKIN są tak zbudowane, by wydajnie wykonywać wszystkie prace w zakresie oczyszczania. W tym celu są one wyposażone w przemysłową pompę próżniową, wysokociśnieniową pompę wodną oraz ocynkowany zbiornik z przegrodą oddzielającą czystą wodę od osadów. Oferta, opracowana na wspólnej bazie, obejmuje dwie odrębne kategorie produktów, przy czym każda z nich ma inne zastosowanie. **Wozy czyszczące z wywrotem**, wyposażone w wysięgnik, przechyłany

zbiornik i pompę wysokociśnieniową o wydajności 120 l/min przy 120 barach, **sprawdzą się w mieście**, na przykład do czyszczenia studzienek, kanalizacji itp. Natomiast wóz **Modulo2 Hydro-Vacuum**, ze względu na pojemność zbiornika i pompę wysokociśnieniową o wydajności 70 l/min przy 70 barach, **idealnie nadaje się do prac przydomowych**, jak opróżnianie szamb itp.

W pełni modułowa maszyna dzięki wielu dostępnym opcjom (zdalne sterowanie, otwierana dennica. itd.)

Wysoka wydajność udrażniania kanałów przy maksymalnej prostocie obsługi



Zwijarka ręczna wyposażona w 50 metrów węża i głowicę ciśnieniową. Wersja hydrauliczna w opcji

Pompa przemysłowa z wirnikiem trójłopatkowym, która może pracować w sposób ciągły i nie wymaga smarowania



#### MODULO2 HYDRO-VACUUM



#### WÓZ CZYSZCZĄCY Z WYWROTEM



POJEMNOŚĆ - WODA (L)

1 500 → 2 000

2 000 → 2 500

POJEMNOŚĆ - OSADY (L)

6 900 → 12 000

4 000 → 5 900

POMPY

DL 180 + HP 70

DL 180 + HP 120



# MIESZADŁO DO ZBIORNIKÓW STAŁYCH

## JOSKIN

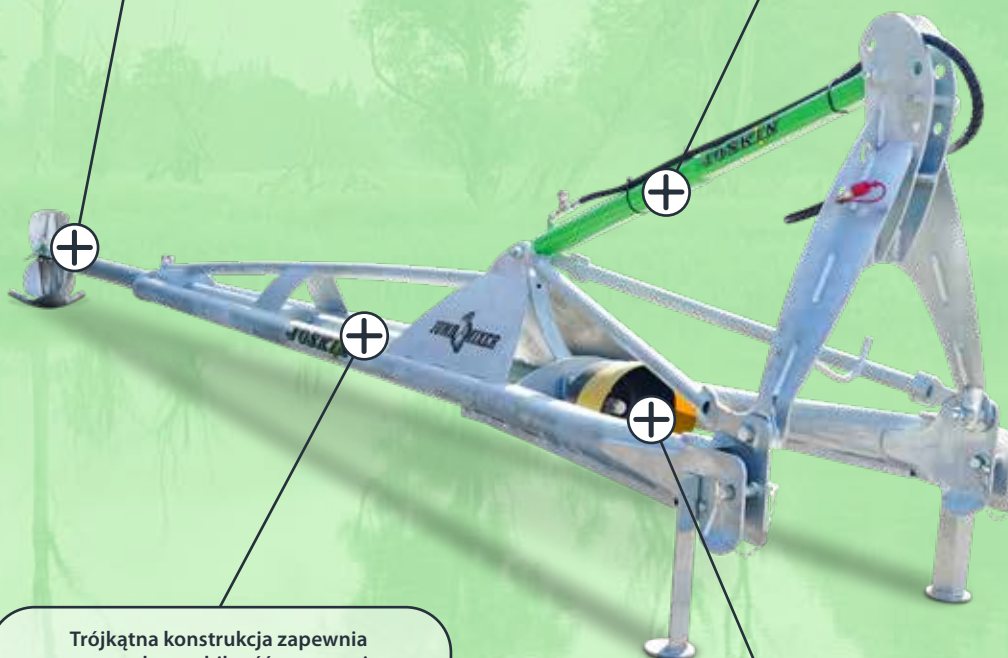
### GNOJOWICA GOTOWA w mgnieniu oka

Mieszadła JUMBOMIXER JOSKIN to solidne i wydajne maszyny zapewniające **optymalne mieszanie gnojowicy w zbiornikach magazynowych**. Ich śruba - napędzana wałem Kardana typu Walterscheid z prędkością 540 obr./min, która może osiągać 800 obr./min - została opracowana do mieszania gnojowicy w dużych

zbiornikach, połączonego z jej rozdrabnianiem. Umożliwia ona również miksowanie gnojowicy na różnym etapie wytrącania osadu, by uzyskać idealnie płynny nawóz o jednolitym stężeniu składników nawozowych.

Śruba składająca się z 2 łopatek i przeciwnoza ze stali nierdzewnej o wysokiej kwasoodporności i wytrzymałości na tarcie

Siłownik dwukierunkowy służący do regulacji kąta nachylenia mieszadła - max. 45°



Trójkątna konstrukcja zapewnia optymalną stabilność maszyny i zapobiega skręcaniu się osi

Oś napędowa, zamontowana na łożyskach, jest zanurzona w oleju, co ją zabezpiecza i umożliwia intensywne użytkowanie bez przegrzania

SCAN ME



#### JUMBOMIXER J5000



#### JUMBOMIXER J7000/8000



DŁUGOŚĆ (M)	5,15	7,35/8,25
WYMAGANA MOC (KM)	70	100
MASA (KG)	300	480/510



# TAKE **ADVANTAGE** SERIES OF IT!

- A** Ciągłe rozszerzana oferta maszyn wysokiej klasy po minimalnych cenach
- A** Pełne wyposażenie oferowane w standardzie, by idealnie dostosować się do potrzeb odbiorców
- A** Najwyższa jakość i niezawodność dzięki seryjnemu procesowi produkcji
- A** Duże zapasy dostępne u autoryzowanych sprzedawców firmy JOSKIN zapewniające ekspresowe dostawy



# ADVANTAGE SERIES

Za sprawą projektu „Advantage” JOSKIN chciał udowodnić, że obniżenie cen maszyn rolniczych jest całkowicie możliwe i to przy podnoszeniu ich jakości. W celu wyeliminowania ograniczeń kosztowych JOSKIN wdrożył proces produkcji seryjnej, dotychczas niestosowany przy wytwarzaniu przyczep rolniczych. W efekcie modele należące do tych serii są składane na liniach montażowych przygotowanych specjalnie do tego celu i powstają w identycznych seriach. Produkcja danego modelu w dużej ilości umożliwia zakup surowców po korzystniejszej cenie, bardziej efektywne wykorzystanie siły roboczej i większą wydajność zautomatyzowanych maszyn produkcyjnych. Oszczędności uzyskane w ten sposób mogą przełożyć się bezpośrednio na cenę sprzedaży i umożliwić dostarczenie odbiorcy maszyny wysokiej klasy w cenie standardowego produktu.

Zobacz wszystkie  
maszyny z serii  
Advantage na  
**joskin.com**





Wszystkie części  
zamiennie na  
**joskin.com**



**1768299**

B09826/160



Magazyn części



Pakowanie części zamiennych



Stanowisko załadowcze

## OBSŁUGA KLIENTÓW

Naszym atutem jest dostępność części zamiennych - zawsze i wszędzie. Dzięki naszej prawie całkowicie własnej produkcji (firma wytwarza 85% komponentów swoich maszyn), możemy zagwarantować dostępność części zamiennych nawet po latach! Komponenty użyte do montażu danej maszyny są zebrane i szczegółowo przedstawione w **spersonalizowanej** książce części zamiennych. Książka ta, **właściwa dla konkretnej maszyny**, jest do niej dołączona przy dostawie i umożliwia, w razie potrzeby, szybką i skuteczną naprawę za pośrednictwem przedstawiciela firmy.

Poniżej znajduje się zestawienie części, które można zamówić u dilerów firmy. Po złożeniu zamówienia, zobowiązujemy się do jego jak najszybszej realizacji.



### Oczka pociągowe



Oczko płaskie  
Ø50 100-110

Sym. 9274007109



Oczko płaskie  
Ø50 145-160

Sym. 9274007106



Oczko Biba  
K80 100-110

Sym. 9274007139



Oczko Biba  
K80 145-160

Sym. 9274007107



Oczko Biba K80  
SCHARMULLER  
145-160 (4 t)

Sym. 9274007133



Oczko obrotowe  
Ø50 145-160

Sym. 9274007135



Oczko Biba  
K80 145/160 tuleja  
odlewana

Sym. 9274007141



Oczko płaskie  
Ø40 spawane

Sym. 2034563507



# CZĘŚCI ZAMIENNE



## Zawory



**Zawór 6''  
+ zaczepek Perrot**  
Sym. 71501113



**Zawór 6''  
pneumatyczny**  
Sym. 2034563566



**Zawór 8''  
+ zaczepek ślizgowy Italie**  
Sym. 71502011



**Zaczepek typu  
Perrot 6''**  
Sym. 6060900561



**Zawór Ramus 8''  
hydrauliczny**  
Sym. 2034565142



**Zawór 6''  
3-drożny**  
Sym. 2034560302



**Zawór płaski 8''  
hydrauliczny**  
Sym. 2034560300



**Zawór dzwonowy 6''**  
Sym. 2012120186



## Zawieszenie/układ jezdny



**Stół wahacza  
rama 900 mm**  
Sym. 5017683436



**Zmontowany stół do  
bogie D100/H350 TP**  
Sym. 6060990028



**Paraboliczne pióra  
resoru wózka  
3x100x45x1600**  
Sym. 2003451600



**Siłownik wkł. 2kier  
80/45/200 TRM zaw. hyd.**  
Sym. 5017900733

Wszystkie części  
zamiennie na  
[joskin.com](http://joskin.com)



## Pompy przepływowe



**Pompa ślimakowa  
Wangen 120 3666 I**

Sym. 2034561605



**Pompa ślimakowa  
Wangen 130 4500 I**

Sym. 2034561626



**Pompa krzywkowa  
Vogelsang VX  
186-260Q P6**

Sym. 2034561468



**Pompa krzywkowa  
Vogelsang VX  
186-368 Q P6**

Sym. 2034561345



## Pompy próżniowe



**Pompa Star  
60 DV LA**

Sym. 9271401174



**Pompa MEC8000 LA-UL  
540 obr./min**

Sym. 9271401119



**Pompa PN 106/M-GA  
540 obr./min**

Sym. 9271401080



**Pompa Jurop PNR124  
MULT. 540 obr./min  
wał CAN. -L-**

Sym. 2034561091



**Pompa PN130MA  
1000 obr./min**

Sym. 9271401181



**Pompa PNR  
155/ MA GA**

Sym. 9271401254



**Pompa PNR 155 D  
+ zbiornik oleju**

Sym. 9271401250



**Pompa DL180  
1000 obr./min  
LEWOSTR zawór 4DR**

Sym. 9271401207



# CZĘŚCI ZAMIENNE



## Rozdzielacze do gnojowicy



**Przeciwnóż MOD 0  
24 wyjś. D565**

Sym. 3456783435



**Nóż rozdzielacza  
frezowany przykręcany**

Sym. 6356789754



**Rozdzielacz ocynk 40S  
D1"1/2-D900 MOD+2**

Sym. 6060620401+2



**Rozdzielacz  
mimośrodkowy 36 wyjś  
- zmienny - lewostr.**

Sym. 6060620044



## Części zamienne do pomp



**Stator pompy Wangen  
GL65-120.0**

Sym. 2034562186



**Zestaw serwisowy  
pompy MEC 8000**

Sym. 206010201008



**Zestaw serwisowy  
pompy STAR 84**

Sym. 206010201013



**Zestaw uszczelki pompy  
PN 155 D/ RD**

Sym. 20189200CZQB0



**Krzywka 116-120 2K NBR**

Sym. 2034560508



**Łopatką pompy  
MEC 8000**

Sym. 204070113008



**Łopatką pompy  
STAR 84**

Sym. 204070113117



**Łopatką longlife PNR155  
533X74X8**

Sym. 2016016BXNB0



Wszystkie części  
zamiennie na  
[joskin.com](http://joskin.com)



## Części zamienne do aplikatorów



**Lemiesz wąski**  
Sym. 2012120306



**Talerz Ø400  
Piasta centralna**  
Sym. 2012120660



**Metalowy lemiesz  
osprzętu rozlewającego**  
Sym. 2012120453



**Stożek wtryskujący  
Solodisc D48 L370 mm**  
Sym. 2012120419



**Talerz 250x3**  
Sym. 2012120593



**Lemiesz gęsiostopka**  
Sym. 2012120503



**Resor Multi-Action**  
Sym. 2012120462



**Piasta aplikatora**  
Sym. 2012120644



## Terminale



**Terminal ISOBUS BASIC**  
Sym. 2034563595



**Terminal ISOBUS  
SMART 570**  
Sym. 2034564303



**Terminal TOUCH 800**  
Sym. 2034563619



**Terminal TOUCH 1200**  
Sym. 2034563614



# FAN SHOP

## JOSKIN

## Rolnictwo to O WIELE WIĘCEJ NIŻ PRACA...

JOSKIN stara się, aby sympatia jego fanów nie słabła i w związku z tym proponuje szeroką ofertę odzieży i artykułów z logo marki (bluzy, kombinezony, czapki, plecaki, kubki itd.). Światowa renoma maszyn JOSKIN przyciągnęła uwagę głównych producentów zabawek i miniatur sprzętu. Z dumą oferujemy więc ponad 50 modeli redukcyjnych, identycznych z naszymi maszynami. Zarówno dziecko, jak i doświadczony kolekcjoner zawsze znajdzie coś dla siebie w naszym sklepie.

Aby dowiedzieć się więcej o nowych artykułach i odzieży z logo JOSKIN, którymi można ozdobić witrynę czy uzupełnić garderobę, zapraszamy do odwiedzenia sklepu internetowego na [www.joskin.com/shop](http://www.joskin.com/shop). Artykuły firmowe dostępne są również w hali wystawienniczej w siedzibie firmy oraz na jej stoisku podczas targów i wystaw rolniczych.



Ponad **50**  
modeli redukcyjnych JOSKIN

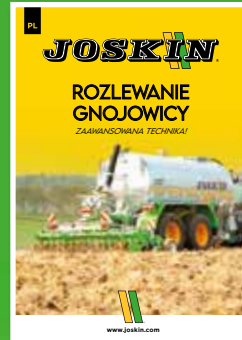
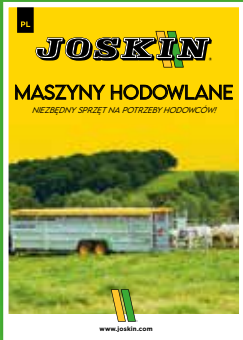
Ponad **70**  
artykułów: odzież i akcesoria JOSKIN

Odwiedź sklep  
internetowy:  
[joskin.com/shop](https://joskin.com/shop)



# JOSKIN®

THE STRENGTH OF  
*experience*



Wszystkie nasze **BROSZURY** dostępne na [joskin.com](http://joskin.com)



You configure it.  
**We make it.**

[www.joskin.com](http://www.joskin.com)

ul. Gorzowska 62 - 64980 Trzcianka (Polska) • E-mail: [info.pl@joskin.com](mailto:info.pl@joskin.com) • Tel.: +48 67 216 82 99

