

# JOSKIN

www.joskin.com

# GNOJOWICA

TRANSPORT I ROZLEWANIE

PROMOCJA WOZÓW ASENIZACYJNYCH

**Od -660 do -1100 PLN NETTO/m<sup>3</sup>**

Do 33561 PLN NETTO zniżki! Promocja obowiązuje do dnia 31.01.2025 r.  
Oferta objęta warunkami sprzedaży.

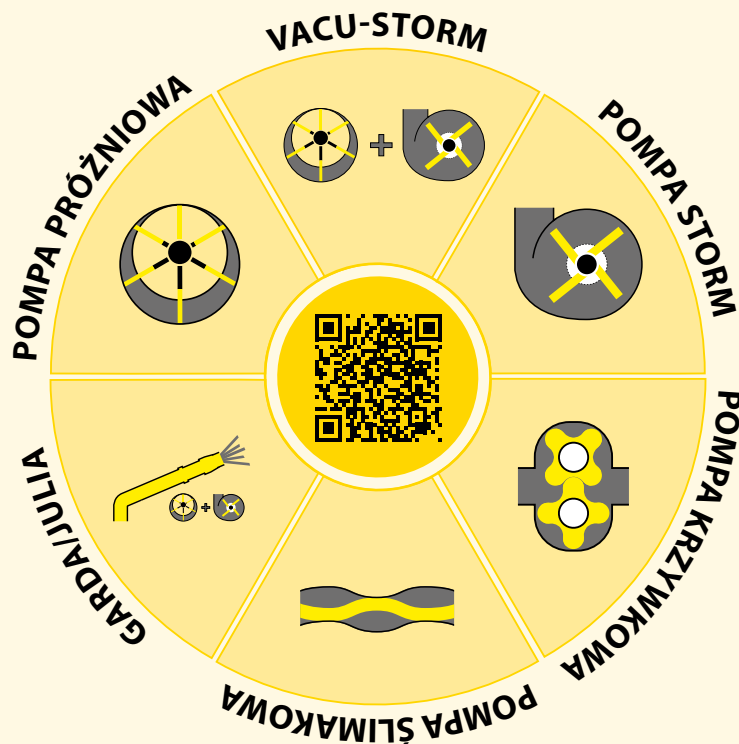


**Skoncentrowana wiedza techniczna oparta na 40-letnim doświadczeniu!**

9 serii, 6 systemów pomp, 62 modele i ponad 900 opcji

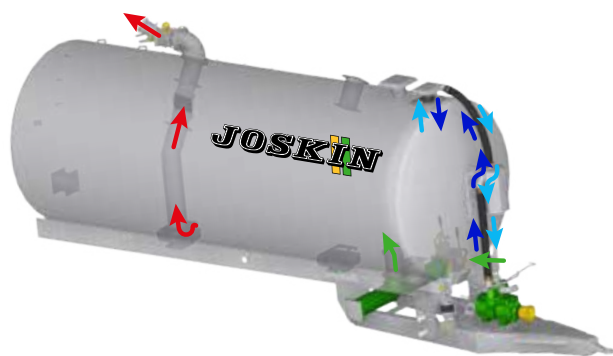
## Systemy pompujące

Aby wybrać odpowiedni wóz asenizacyjny, **należy przede wszystkim wybrać odpowiedni typ pompy**. JOSKIN oferuje bogaty wybór pomp przeznaczonych do różnych zastosowań i warunków.



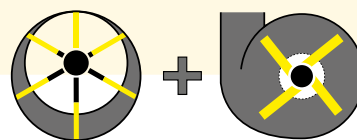
### POMPA PRÓŻNIOWA

System próżniowy wytwarza różnicę ciśnienia atmosferycznego między wnętrzem zbiornika i otaczającym go powietrzem. Dzięki temu pompa nie ma kontaktu z zasysaną/tłoczoną cieczą i nie trafiają do niej żadne ciała obce.



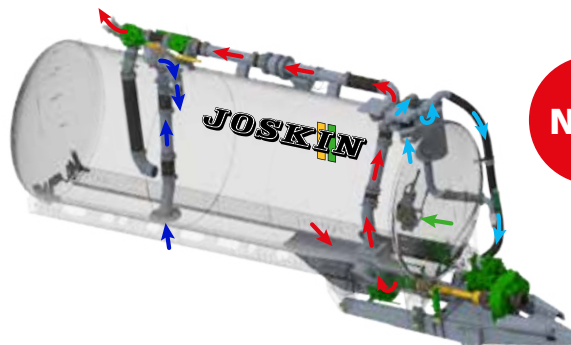
- Bardzo dobry stosunek wydajności do ceny
- Niewielkie zużycie i koszty utrzymania
  - Uproszczona i łatwa obsługa
- Dostosowanie do pompowania w różnych warunkach

**Dostępny do wszystkich modeli wozów asenizacyjnych marki JOSKIN**



### VACU-STORM

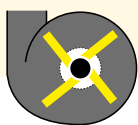
System Vacu-Storm łączy w sobie zalety pompy próżniowej - przy zasysaniu i odśrodkowej (Storm) - przy tłoczeniu. Jest to idealne rozwiązanie dla użytkowników poszukujących dużych możliwości dostosowania i wysokiej wydajności.



**NEW**

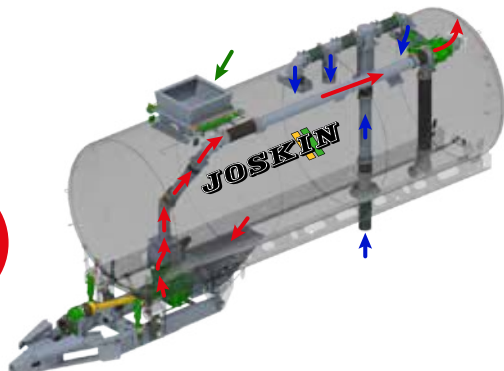
- Wydajność: umożliwia nawożenie na dużych szerokościach
  - Łatwa i niedroga konserwacja
  - Duży, stały przepływ gnojowicy
- Sprawna: dostosowana do pompowania w każdych warunkach
  - Ciśnienie: optymalnie 2,2 bara

**Dostępny w modelach Volumetra, X-Trem2 i Euroliner**



### SYSTEM ODŚRODKOWY (STORM)

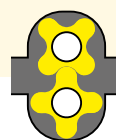
System Storm wypycha gnojowicę poza pompę dzięki sile odśrodkowej powstałej w wyniku obrotów śruby wewnątrz korpusu pompy, co umożliwia osiągnięcie wyższego natężenia przepływu.



NEW

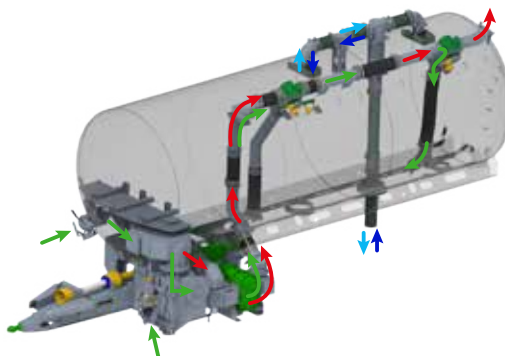
- *Wydajność: umożliwia nawożenie na dużych szerokościach*
- *Niewielkie zużycie i koszty utrzymania*
- *Dobre rozprzodzenie na dużej szerokości roboczej*
- *Ciśnienie: optymalnie 2,2 bara*

**Dostępny w modelach Modulo2, Volumetra i Euroliner**



### POMPA KRZYWKOWA

System ten wykorzystuje mechaniczny ruch dwóch wirników z krzywkami, których obrotowy ruch wytwarza próżnię od strony ssania, co umożliwia zaciąganie gnojowicy do korpusu pompy. Pompa ta jest niewielkich rozmiarów, ale ma dużą wydajność i może być używana do przesyłania gnojowicy.



NEW

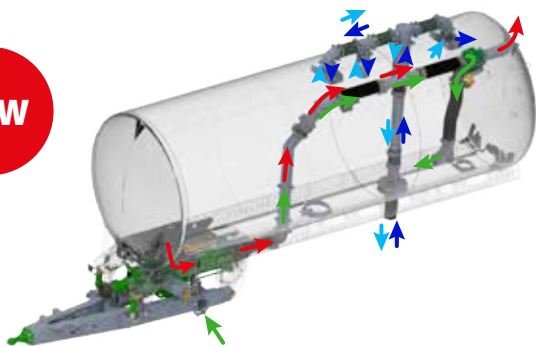
- *Duże natężenie przepływu przy napełnianiu/opróżnianiu*
- *Możliwość pompowania gęstszej gnojowicy*
- *Możliwość zasysania na większej głębokości*
- *Ciśnienie: idealnie 2 bary (maks. 6 barów)*

**Dostępny w modelach Volumetra, Tetrax2, Cobra2, X-Trem2, Euroliner i Tetraliner**



### POMPA ŚLIKAKOWA

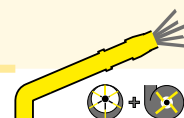
System ślimakowy wykorzystuje mechaniczny ruch wirnika w kształcie śruby w celu zasysania i tłoczenia gnojowicy. Pompa może zaciągać i tłoczyć gęstą gnojowicę nawet przez długie węże i przepompowywać ją między zbiornikami stałymi.



NEW

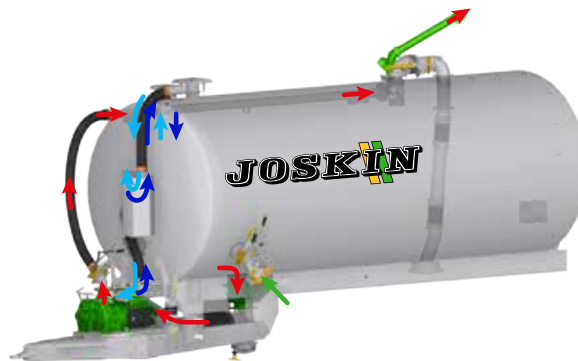
- *Duża prędkość napełniania/opróżniania*
- *Łatwa i niedroga konserwacja*
- *Możliwość zasysania na większej głębokości*
- *Ciśnienie: idealnie 2 bary (maks. 6 barów)*

**Dostępny w modelach Modulo2, Volumetra i Cobra2**



### GARDA/JULIA

System Garda/Julia z napędem mechanicznym stanowi połączenie 2 pomp: odśrodkowej i próżniowej. Pompa odśrodkowa może osiągnąć 6 barów w celu podlewania i rozlewania gnojowicy na obszarach górskich.



- *Uniwersalny (pompa odśrodkowa lub próżniowa)*
- *Niskie koszty utrzymania*
- *Idealne rozwiązanie do nawadniania*
- *Idealne rozwiązanie do stromych i trudno dostępnych terenów*
- *Ciśnienie: maks. 6 bar*

**Dostępny w modelach Alpina2, Modulo2 i Volumetra**



## Ramiona pompujące Ø 200 lub 250 mm

Dla większej wygody, wozy asenizacyjne JOSKIN\* mogą być wyposażone opcjonalnie w ramię pompujące. Wyposażenie to pozwala zaoszczędzić mnóstwo czasu: teraz można napełnić wóz, będąc jeszcze w ciągniku!

\*Z wyłączeniem Alpina2.

WIĘCEJ INFORMACJI



### Samonośne ramię na podnośniku czołowym ciągnika: optymalna widoczność



Samonośne ramię na podnośniku czołowym ciągnika oznacza **mniej manewrów**, a rampa może pozostać rozłożona podczas napełniania zbiornika. Oprócz znacznej oszczędności czasu, najlepszą cechą tego systemu jest bez wątpienia **jego widoczność**, dzięki boczemu przesunięciu w prawo i nożycowemu składaniu przed przednimi kołami ciągnika.

- Wozy asenizacyjne niewyposażone w ramię pompujące mogą być doposażone w szerokie rampy
- Dobra widoczność na ramieniu pompującym
- Minimalne wymiary dzięki podwójnie składanej konstrukcji





## JUMBO przednie 8" (200 mm) lewe i prawe: najbardziej ekonomiczne

Le JUMBO to rozsądna inwestycja, **aby uniknąć konieczności mocowania węży**, zwłaszcza ciężkich węży  $\varnothing$  200 mm.

- Odwracalne ramię przednie do pompowania z lewej lub prawej strony
- Zasysanie gnojowicy za pomocą lejka podłączanego do zbiornika magazynowego lub do podłoża
- Zarządzanie przy użyciu bloku sekwencyjnego
- Filtr hydrauliczny zapewniający dłuższą żywotność układu hydraulicznego
- **Proste, bezpieczne i automatyczne ramię pompujące**



## Przegubowe ramię pompujące: najbardziej uniwersalne

JOSKIN oferuje **standardowe, przegubowe ramię pompujące**, które można wyposażyć w szeroką gamę opcji w celu dostosowania do różnych typów zbiorników stałych.

- Wersja samonośna lub wbudowana
- Średnica 200 mm (8") lub 250 mm (10")
- Ramię proste lub kątowe, z turbonapełniaczem lub bez niego, albo z hydraulicznym przedłużeniem
- Dłuższa żywotność dzięki elastycznym przewodom hydraulicznym w sztywnych rurach



## Wysięgnik z punktem obrotowym z przodu zbiornika: najbardziej wydajne rozwiązanie



Główną zaletą wysięgnika zamocowanego z przodu zbiornika jest to, że zapewnia kierowcy **doskonałą widoczność** podczas obsługi. Umożliwia on uzyskanie maksymalnego kąta podnoszenia w przypadku pompowania z kontenera lub zbiornika naziemnego oraz maksymalnego kąta zanurzenia, w przypadku pompowania ze zbiornika gruntowego.

- Obrót o 340° z wyłącznikiem bezpieczeństwa
- Składanie ręczne lub automatyczne (Isobus w opcji)
- Kompatybilny ze wszystkimi rodzajami osprzętu do rozlewania
- 2 długości wysięgnika z różnymi opcjami wyposażenia: urządzenia teleskopowe, turbonapełniacz, zasysanie przez lejek itp.



# WOZY ASE

**PROMOCJA ZA M<sup>3</sup>**

**Do 33561 PLN NETTO zniżki**

Promocja obowiązuje do dnia 31.01.2025 r.

Zbiornik zawsze dwustronnie ocynkowany, co zapewnia długotrwałą ochronę przed korozją + możliwość pomalowania ocynkowanej powierzchni

Przygotowanie do osprzętu rozlewającego i podnośnika tylnego (kategoria 2)

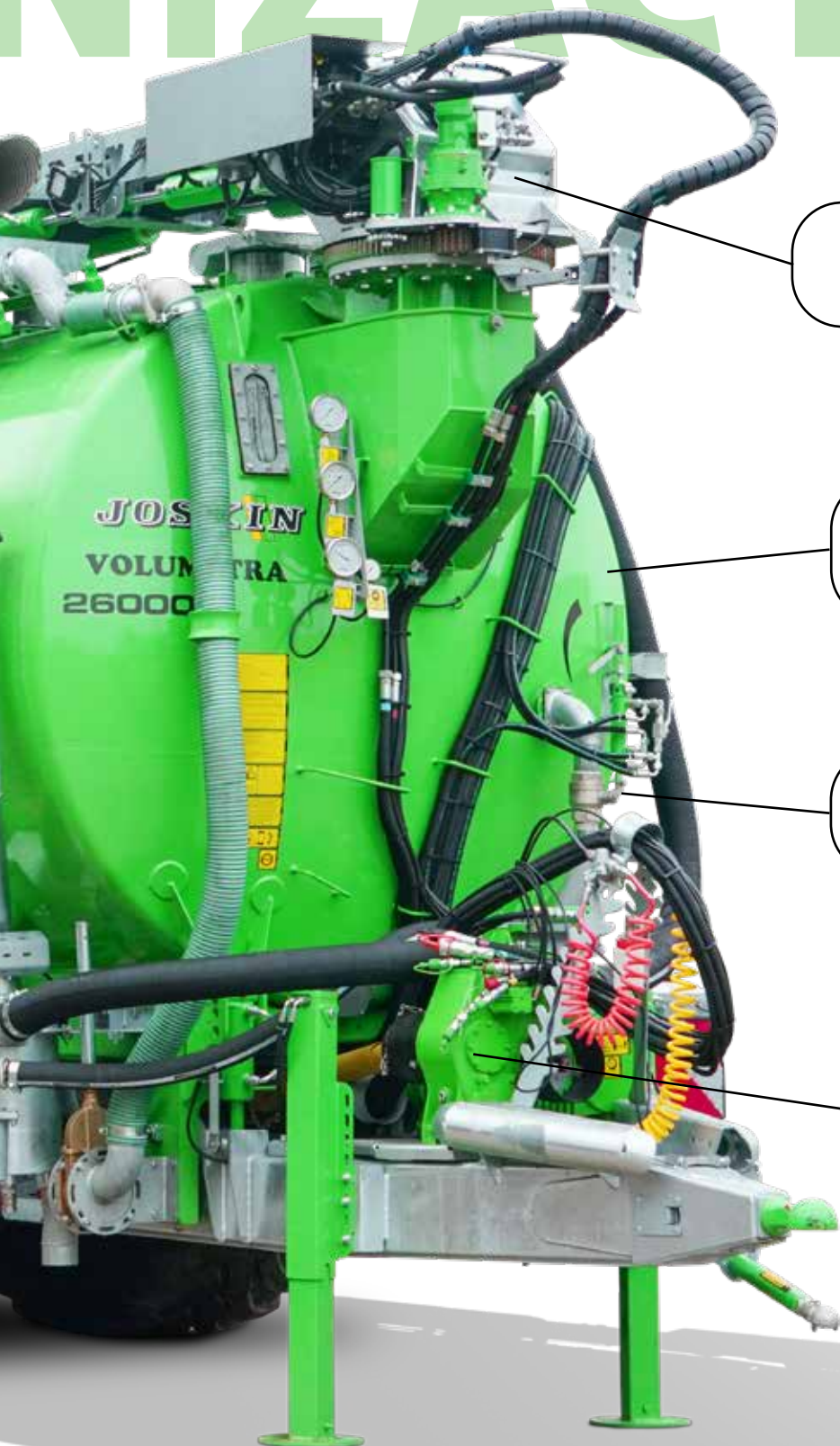
Szeroki wybór kół

Kompresor powietrza do sterowania ciśnieniem w oponach





# NIZACYJNE



Wozy kompatybilne z szeroką gamą wysięgników lub ramion pompujących

Maszyny modułowe, które można modyfikować dzięki szerokiej gamie przygotowania wstępного oraz katalogowi zawierającemu ponad 900 opcji

Zautomatyzowane, kontrolowane sterowanie dla wszystkich marek ciągników

Wozy kompatybilne z szeroką gamą pomp

Zeskanuj kod QR i skonfiguruj sobie wóz za pomocą kilku kliknięć!



## Szeroka gama wozów asenizacyjnych

Dzięki **40-letniemu doświadczeniu** i ponad **40 tysiącom sprzedanych wozów asenizacyjnych** do tej pory, wiedza techniczna JOSKIN jest powszechnie uznawana na arenie międzynarodowej. Nasze wozy asenizacyjne, od najprostszych modeli po te najbardziej zaawansowane technologicznie, spełniają najwyższe standardy w zakresie norm, niezawodności, solidności, bezpieczeństwa i obsługi posprzedażowej ze spersonalizowaną książką części zamiennych, co sprawia, że maszyna JOSKIN to pewny wybór na rynku międzynarodowym.

### Ramy samonośne



Duża część naszej oferty oparta jest na **samonośnej konstrukcji** (rama **A** przyspawana **B** do zbiornika **C** na całej jego długości).

- Równomiernie rozłożone naprężenia trakcyjne
- Zmniejszona masa całkowita
- Lepsza zwrotność
- Obniżony środek ciężkości = lepsza przyczepność i bezpieczeństwo w trudnym terenie



**- 770 PLN NETTO/m<sup>3</sup>**  
**= do - 6193 PLN**

#### Alpinia2 (4 modele)

Idealny wóz do regionów górskich  
Pojemność: 6031 do 8043 l  
Pojedyncza oś (obniżona konstrukcja)

Pompy:



**- 770 PLN NETTO/m<sup>3</sup>**  
**= do - 14014 PLN**

#### Modulo2 (17 modeli)

Wóz asenizacyjny „nieskończenie” modułowy!  
Pojemność: 2529 do 20185 l  
Oś pojedyncza lub podwójna

Pompy:







- 660 PLN NETTO/m<sup>3</sup>  
= do - 10296 PLN

**Cobra2** (6 modeli)

Wóz o zwartej budowie - mistrz na każdym polu!

Pojemność: 11800 do 15600 l

Pojedyncza oś z kołami o dużej średnicy

Pompy:



- 880 PLN NETTO/m<sup>3</sup>  
= do - 14432 PLN

**Tetrax2** (4 modeli)

Idealny, by zapobiec ugniataniu gleby!

Pojemność: 10755 do 16400 l

4 koła o dużej średnicy na osiach ustawionych liniowo

Pompy:



- 880 PLN NETTO/m<sup>3</sup>  
= do - 24931 PLN

**Volumetra** (10 modeli)

Duża pojemność na samonośnej ramie!

Pojemność: 12763 do 28331 l

Dwie lub trzy osie

Pompy:



- 1100 PLN NETTO/m<sup>3</sup>  
= do - 33561 PLN

**X-Trem2** (8 modeli)

Wóz asenizacyjny, który przesuwa granice możliwości!

Pojemność: 16490 do 30510 l

Dwie lub trzy osie

Pompy:



- 1100 PLN NETTO/m<sup>3</sup>  
= do - 30800 PLN

Maks. 4 T

**Tetraliner** (6 modeli)

Transportowy wóz asenizacyjny na każdy teren!

Pojemność: 21055 do 28000 l

Trzy osie (z tyłu tandem z resorem piórowym lub pneumatyczna, w zależności od modelu, z samonośną ramą Dolly z przodu lub bez)

Pompy:



## Niezależna rama

Niektóre wozy są zamontowane na **uniwersalnej niezależnej ramie**, co sprawia, że nadają się do intensywnych prac.



- Skupienie wszystkich naprężeń bezpośrednio na ramie (całkowite zabezpieczenie zbiornika)
- Kompatybilny ze wszystkimi systemami rozlewania
- Rozłożenie ładunku dostosowane w zależności od masy osprzętu tylnego



**- 990 PLN NETTO/m<sup>3</sup>**  
**= do - 19983 PLN**

### Quadra (3 modele)

Solidny zbiornik o dużej pojemności, lepiej dostosowana do trudnego terenu

Pojemność: 15501 do 20185 l

Podwójna oś (Hydro-Tandem) z niezależną ramą i kątownikami wzmacniającymi zbiornik

Pompa:



**- 1100 PLN NETTO/m<sup>3</sup>**  
**= do - 33058 PLN**

### Euroliner (6 modeli)

Zbiornik o dużej pojemności, lepiej dostosowana do jazdy po drodze

Pojemność: 20053 do 30053 l

Potrójna oś (Hydro-Tridem) z niezależną ramą i kątownikami wzmacniającymi zbiornik

Pompy:





Alpina2



AKCJA PROMOCYJNA  
-770 PLN NETTO/m<sup>3</sup>



Modulo2



AKCJA PROMOCYJNA  
-770 PLN NETTO/m<sup>3</sup>



Cobra2



AKCJA PROMOCYJNA  
-660 PLN NETTO/m<sup>3</sup>



Tetrax2



AKCJA PROMOCYJNA  
-880 PLN NETTO/m<sup>3</sup>



X-Trem2



AKCJA PROMOCYJNA  
-1100 PLN NETTO/m<sup>3</sup>



Volumetra



AKCJA PROMOCYJNA  
-880 PLN NETTO/m<sup>3</sup>



Quadra



AKCJA PROMOCYJNA  
-990 PLN NETTO/m<sup>3</sup>



Euroliner



AKCJA PROMOCYJNA  
-1100 PLN NETTO/m<sup>3</sup>



Tetrainer



AKCJA PROMOCYJNA  
-1100 PLN NETTO/m<sup>3</sup>

## Zalety marki JOSKIN

### Obsługa serwisowa i gwarancja jakości przez długi czas



Doświadczenie w **badaniach i rozwoju**



Doświadczenie w **automatyzacji produkcji**



Doświadczenie w **obróbce powierzchni (cynkowanie i malowanie)** będące gwarancją jakości



Doświadczenie w wykorzystaniu narzędzi IT do **bieżących kontaktów z dilerami**

**PROMOCJA WOZÓW ASENIZACYJNYCH**  
**Od -660 do -1100 PLN NETTO/m<sup>3</sup>**  
Do 33561 PLN NETTO zniżki! Promocja obowiązuje do dnia 31.01.2025 r.  
Oferta objęta warunkami sprzedaży.



Doświadczenie w zaopatrywaniu w części zamienne dzięki **indywidualnej książce części** generowanej automatycznie na MyJOSKIN według numeru ramy (gwarancja wartości finansowej wszystkich maszyn JOSKIN w perspektywie długoterminowej)



Doświadczenie w usługach serwisowych, w tym **3-letnia gwarancja i stały zapas części zamiennych**

