

# OPIS TECHNICZNY

# RAMP START

# PENDITWIST I PENDISLIDE

Informator techniczny o rampach rozlewających START (9 i 10,5 m)



Pendislide START 9 m



Pendislide START 9 m



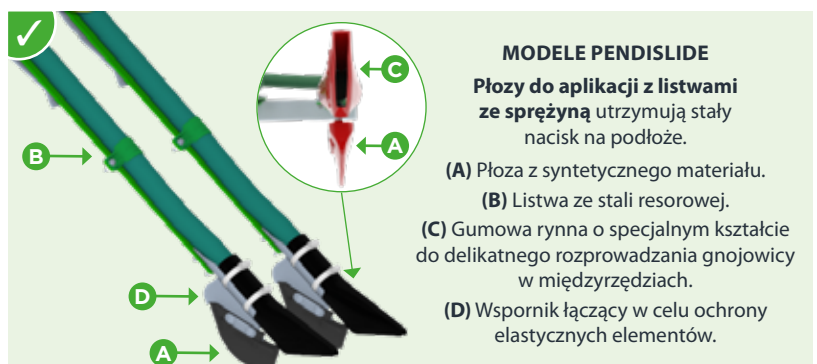
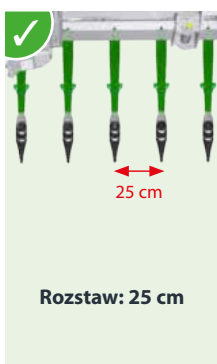
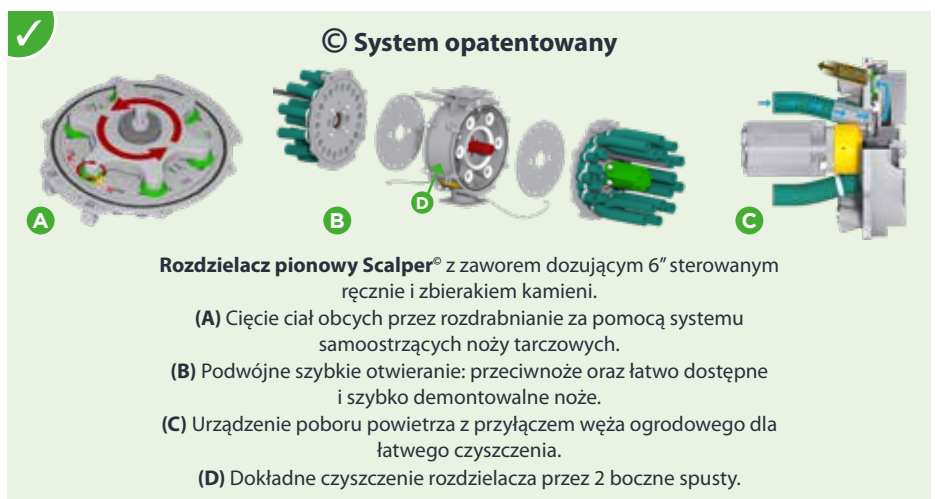
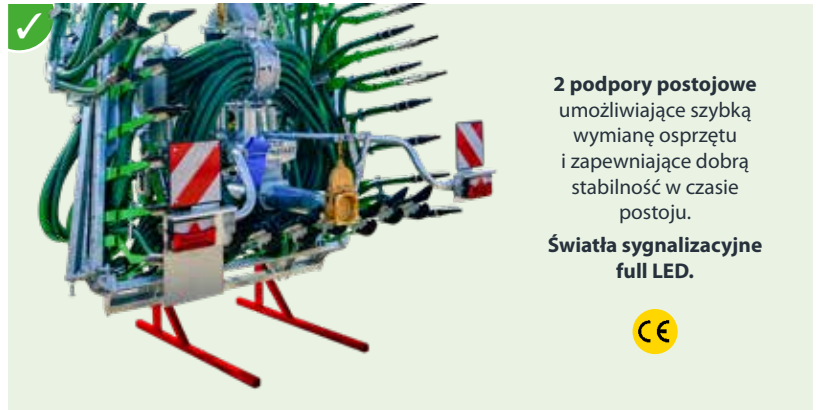
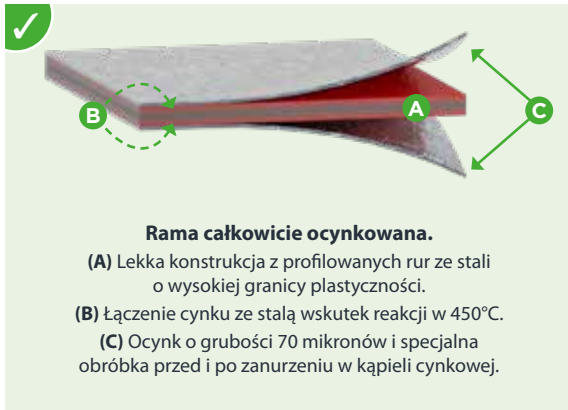
Pendislide START 10,5 m

# JOSKIN®

# RAMPY START

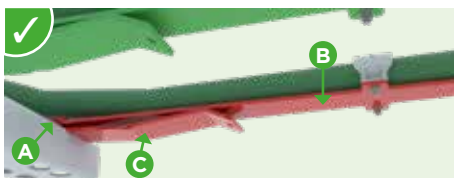
## RAMPY O ŚREDNIEJ SZEROKOŚCI (9 i 10,5 m) Z WĘŻAMI WLECZONYMI LUB PŁOZAMI

Wyposażenie standardowe ✓ lub w opcji +





Zapewnienie przepływu dzięki mocowaniu węży do listwy opaskami i gumową rynną.



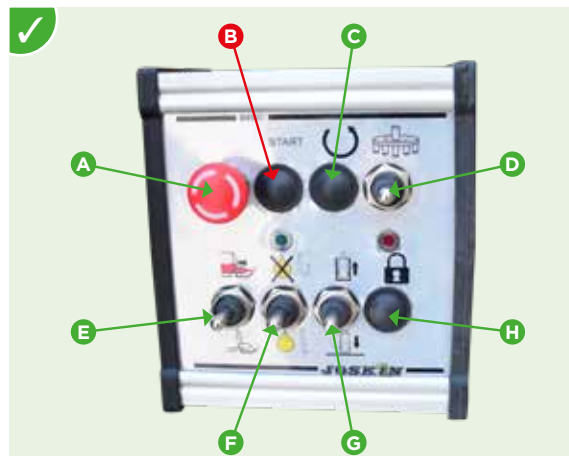
(A) Ogranicznik ochraniający listwy.  
(B) Listwa ze stali resorowej.  
(C) Stalowa przeciwwaga zapobiegająca kołysaniu podczas jazdy.



Sprężyna do ustawienia nacisku rampy na lemieszce.



Regulowany odbiór zapewni równomierny nacisk wszystkich elementów na glebę.



Pełna elektrohydrauliczna obsługa maszyny za pomocą AUTOMATE.

(A) Wylłącznik awaryjny.

(B) Automatyczna sekwencja rozpoczęcia/zakończenia linii\* (funkcje C - D - E - F).

(C) Przelączanie kierunku obrotów rozdzielacza.

(D) Sterowanie rozdzielaczem: obroty/brak obrotów obroty zgodne z ruchem wskazówek zegara/przeciwne do ruchu wskazówek zegara

(E) Otwieranie/zamykanie zaworu tylnego.

(F) Opuszczanie/podnoszenie węży (system przeciw wyciekaniu TWIST).

(G) Rozkładanie/składanie rampy.

(H) Zabezpieczenie Lock-Matic na drodze: blokada mechaniczna złożonej rampy.

Tryb ręczny

\* Na początku linii automatyczne sterowanie sekwencyjne aktywuje kolejno funkcje (F) opuszczania węży, (E) otwierania zaworu, (D) aktywacji rozdzielacza i (C) przelączania kierunku obrotów rozdzielacza w celu oczyszczenia noży i zapewnienia równomiernego zużycia noży i przeciwnoża. Na końcu linii zamyka tylny zawór (E), wylłącza rozdzielacz (D) i podnosi węże (system przeciw wyciekaniu TWIST (F)).

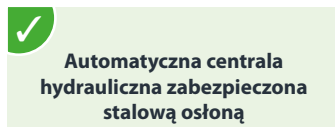


(A) Regulowana blokada węży wtryskowych w celu ochrony przed zużyciem spowodowanym drganiem.

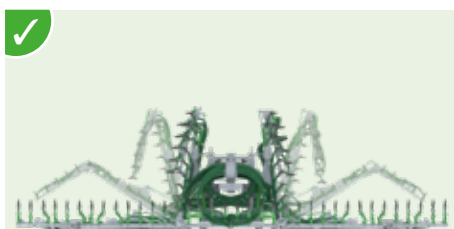
(B) Elastyczna, zaokrąglona opaska do przytrzymywania i ochrony przewodów rurowych.



Zabezpieczenie anti-crash na końcu rampy z osłoną zabezpieczającą



Automatyczna centrala hydrauliczna zabezpieczona stalową osłoną



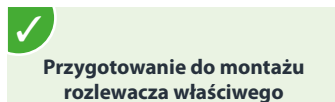
Proste, kompaktowe składanie jak skrzydła ptaka (5 części) w celu ograniczenia wysokości na drodze.



Dwa siłowniki składania ze zintegrowaną kompensacją do kopiowania terenu i ograniczania wysokości na drodze.



Sposób składania odciążający wóz asenizacyjny podczas jazdy



Przygotowanie do montażu rozlewacza właściwego



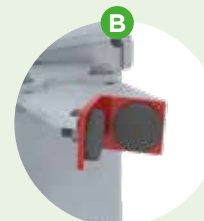
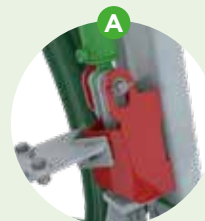
Mechaniczne zabezpieczenie Lock-Matic do automatycznego blokowania rampy podczas transportu drogowego + stożek prowadzący.

(A) Stożek męski do blokowania ramion głównych na drodze.

(B) Stożek mocowania ramion głównych.

(C) Silentblok zapobiegający wibracjom ramion głównych.

(D) Mechaniczne zabezpieczenie z blokadą ramion głównych na drodze.



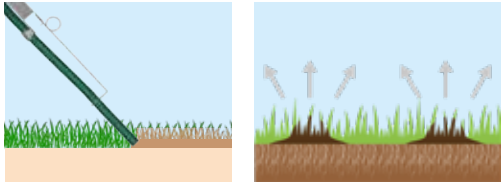
# 4 modele ramp 9 i 10,5 m

# PENDITWIST

# I PENDISLIDE START

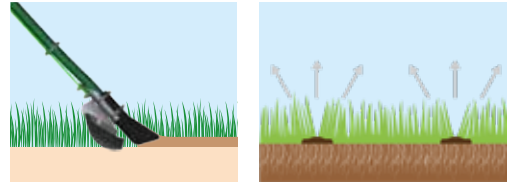
## Rampy z wężami wleczonymi: Penditwist

Teoretyczne straty azotu w  $\text{NH}_3$ : 25-45 %\*

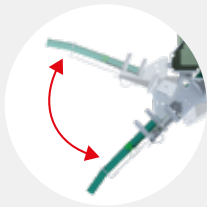


## Rampy z płozami: Pendislide

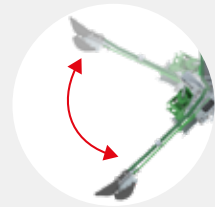
Teoretyczne straty azotu w  $\text{NH}_3$ : 15-40%\*



\*Źródło: Brusselman E., Beck B., De Campeneere S., Demeyer P., Goossens K., Kerselaers E., Maertens L., Millet S., Reubens B., Riebbels G., Vandaele L., Vangeyte J., Zwervaegher L., «Screening van maatregelen die kunnen leiden tot de reductie van ammoniakemissie afkomstig van landbouw», ilvo.vlaanderen.be, 2016, [https://ilvo.vlaanderen.be/uploads/documents/ILVO\\_PAS\\_Literatuurstudie\\_finaal.pdf](https://ilvo.vlaanderen.be/uploads/documents/ILVO_PAS_Literatuurstudie_finaal.pdf) (dane z dn. 11.12.2023 r.).

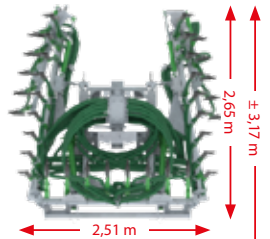
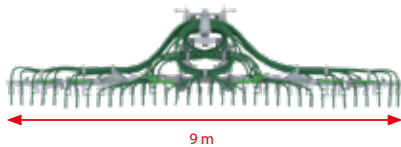


**System podnoszenia przeciw wyciekaniu TWIST**  
zapobiegający wyciekaniu gnojowicy na drodze i na polu podczas manewrowania.

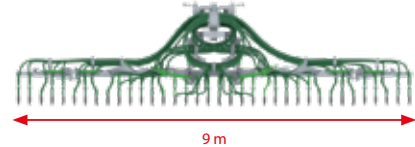


## Rampa pięcioelementowa składana do góry

**Penditwist START 90/36RP1**  
36 wyjścia - 1 rozdzielacz

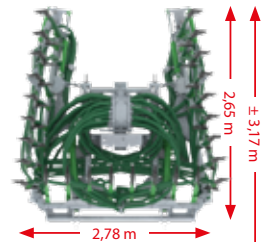
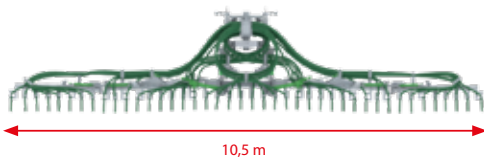


**Pendislide START 90/36PS1**  
36 wyjścia - 1 rozdzielacz

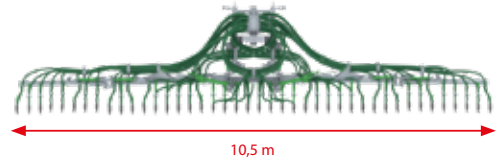


GLEBA:

**Penditwist START 105/42RP1**  
42 wyjścia - 1 rozdzielacz



**Pendislide START 105/42PS1**  
42 wyjścia - 1 rozdzielacz



GLEBA:

**JOSKIN, specjalista w dziedzinie nawożenia, który oferuje ponad 65 MODELI OSPRZĘTU i ma bogate doświadczenie w rozlewaniu gnojowicy ZDOBYTE PRZEZ PONAD 40 LAT!**

# JOSKIN

www.joskin.com • ul. Gorzowska 62, 64-980 Trzcianka (Polska)  
E-mail: info@joskin.com • Tel.: +48 67 216 82 99

Październik 2024 r. Dokument poglądowy. Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Ilustracje nie zawsze przedstawiają standardowe wyposażenie.