



# Stratos D 1.1 - 1.7 m<sup>3</sup>

Posypywarka



Seria posypywarek małogabarytowych Stratos D zaprojektowana została specjalnie do montażu na pojazdach o małym rozstawie kół. Bardzo niska konstrukcja posypywarki zapewnia kierowcy idealną widoczność do tyłu. System silosowy dwukomorowy posypywarki Stratos D umożliwia rozrzucanie różnych materiałów do posypywania z dwóch oddzielnych komór jednocześnie.

## Najważniejsze w skrócie

- Rozrzut różnych materiałów do posypywania jednocześnie, w zmiennych proporcjach wymieszania lub oddzielnie
- Doskonała zwrotność dzięki **nisko położonemu środkowi ciężkości**
- Sprawdzona, modułowa konstrukcja z **licznymi opcjami i możliwościami rozbudowy**

## Zalety dla klienta

- **Zwiększone bezpieczeństwo komunikacyjne:** niska, dostosowana do szerokości pojazdu konstrukcja posypywarki Stratos zapewnia kierowcy idealną widoczność do tyłu
- **Precyzyjne zastosowanie materiałów do posypywania:** system rozprowadzania w połączeniu z nowoczesnym układem sterowania zapewnia optymalną precyzję posypywania
- **Maksymalna uniwersalność:** modułowa konstrukcja umożliwia optymalne dostosowanie do pojazdu nośnego i warunków pracy

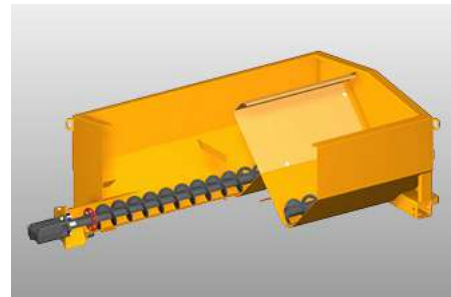
## Właściwości użytkowe

### Koncepcja modułowa

Koncepcja modułowa umożliwia dostosowanie do różnorodnych pojazdów nośnych i potrzeb. Seria ta nadaje się zwłaszcza do montażu na pojazdach o małym rozstawie kół oraz na uniwersalnych nośnikach narzędzi. Posypywarka Stratos D wyposażona jest w zintegrowaną ramę główną, nadająca się do montażu nóg podporowych lub do zabudowy stałej, oraz w dwukomorowy zbiornik o sprawdzonej w praktyce proporcji pojemności komór 2:1.

### Systemy dozowania i przenoszenia

System podajników dwuślimakowych pozwala uzyskać wyjątkowo płaską konstrukcję zbiornika i maksymalne wykorzystanie szerokości pojazdu. Pracujące niezależnie i bezpośrednio sterowane przenośniki ślimakowe zapewniają elastyczne rozrzucanie odładzających, antypoślizgowych lub mieszanych materiałów do posypywania. Dwustopniowy skok ślimaków gwarantuje równomierne opróżnianie zbiornika. Silnik hydrauliczny z napędem bezpośrednim wyróżnia się wysokim momentem obrotowym, dzięki czemu możliwy jest stabilny i bezpieczny rozruch.



### Systemy rozprowadzania

Posypywarka wyposażona jest w wykonany w całości ze stali nierdzewnej system rozprowadzania z zamkniętą rynną zsypową i płynną regulacją wysokości. Rozrzutnik tarczowy o średnicy 350 mm pozwala uzyskać szerokość rozrzutu 2 - 6 m. Asymetryczny rozkład obrazu rozrzutu uzyskany zostaje poprzez zmianę położenia punktu spadania.



### Systemy napędowe

Posypywarki tej serii napędzane są za pomocą instalacji hydraulicznej pojazdu nośnego. Blok hydrauliczny wbudowany jest w komorze agregatu, która zapewnia optymalną ochronę przed wpływem czynników atmosferycznych.

### Technika sterownicza i informacyjna

Posypywarka obsługiwana jest za pomocą regulowanego w zależności od drogi przejazdu sterownika EvolutionLine. Dzięki poręcznym skalowanym pokrętkom i podświetlanym przyciskom kierowca może skupić się na ruchu drogowym oraz na panujących warunkach drogowych. W połączeniu z systemem ThermoLogic i Route Assistant posypywarka Stratos D jest jeszcze bardziej wydajna i jeszcze bardziej ekologiczna.



### Platforma telematyczna IntelliOPS

Posypywarki Stratos oferują możliwość przyłączenia do platformy Aebi Schmidt IntelliOPS. Platforma telematyczna IntelliOPS zapewnia wszechstronne funkcje monitorowania, wyboru, raportowania i analizy. Pozwala to na szybką analizę wydajności poprzez wskazanie danych o aktywności maszyn w trybie live na mapie i ułatwia wykorzystanie zebranych danych poprzez tworzenie szczegółowych zestawień i raportów w celu optymalizacji procesu roboczego.

## Produkt powiązany

**Stratos 1.7 - 3.0 m<sup>3</sup>**

Posypywarka



**Stratos F 0.6 - 1.7 m<sup>3</sup>**

Posypywarka



## Dane techniczne

	Stratos D 11	Stratos D 13	Stratos D 17
<b>#10 Masy</b>			
Masa własna ok.	410 kg	465 kg	525 kg
<b>Zbiornik</b>			
Pojemność zbiornika	1.1 m <sup>3</sup>	1.3 m <sup>3</sup>	1.7 m <sup>3</sup>
<b>System przenoszenia</b>			
System przenoszenia	Podajnik ślimakowy podwójny	Podajnik ślimakowy podwójny	Podajnik ślimakowy podwójny
<b>System rozprowadzania</b>			
Systemy rozprowadzania	<b>Rozrzutnik talerzowy:</b> system mieszania Basic średnica tarczy rozrzutnika: 350 mm szerokość rozrzutu: 2 - 6 m	<b>Rozrzutnik talerzowy:</b> system mieszania Basic średnica tarczy rozrzutnika: 350 mm szerokość rozrzutu: 2 - 6 m	<b>Rozrzutnik talerzowy:</b> system mieszania Basic średnica tarczy rozrzutnika: 350 mm szerokość rozrzutu: 2 - 6 m
<b>System montażowy/ System odstawiania</b>			
System montażowy/ System odstawiania	Nogi podporowe / Zabudowa stała	Nogi podporowe / Zabudowa stała	Nogi podporowe / Zabudowa stała
<b>System napędowy</b>			
Typ układu napędowego	Hydraulika pojazdu	Hydraulika pojazdu	Hydraulika pojazdu
<b>System sterujący</b>			
System sterujący	ES	ES	ES



© Aebi Schmidt Group  
www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG  
CH-8050 Zurich, Szwajcaria

Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane techniczne mogą ulec zmianie.  
Ilustracje niewiążące. Pomyłki i zmiany zastrzeżone.

Document created on 8 CZE 2024

