



Stratos F 0.6 - 1.7 m³

Posypywarka



Posypywarka Stratos z silosem płaskim to maszyna, która dzięki swojej niskiej i wąskiej konstrukcji idealnie nadaje się do zwalczania gołoledzi w trudnych warunkach, jak obszary górskie i śródmiejskie. Nisko położony środek ciężkości zapewnia dużą manewrowość, co jest szczególnie przydatne na trudnych drogach. Seria posypywarek małogabarytowych, ze zbiornikiem o pojemności od 0,6 do 1,7 m³, zaprojektowana została specjalnie do montażu na pojazdach o małym rozstawie kół.

Najważniejsze w skrócie

- Doskonała **zwrotność** dzięki nisko położonemu środkowi ciężkości
- **Sprawdzona, modułowa konstrukcja** z licznymi opcjami i możliwościami rozbudowy
- Dzięki wyjątkowo **niskiej i wąskiej konstrukcji kierowca** ma zapewniony doskonały widok do tyłu
- Posypywarka Stratos F pozwala na zastosowanie **jednego rodzaju materiału do posypywania** podczas pracy

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 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 F wyposażona jest w zintegrowaną ramę główną, nadająca się do montażu nóżek podporowych lub do zabudowy stałej.



Systemy dozowania i przenoszenia

System podajników dwuślimakowych pozwala uzyskać wyjątkowo płaską konstrukcję zbiornika i maksymalne wykorzystanie szerokości pojazdu. Pracujące niezależnie i bezpośrednio zasterowywane 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 zsygową i płynną regulacją wysokości. Rozrzutnik tarczowy o średnicy 350 mm zapewnia szerokość rozrzutu 2 - 6 m. Asymetryczny rozkład profilu 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, który dzięki poręcznym skalowanym pokrętkom i podświetlanym przyciskom pozwala kierowcy skupić się na ruchu drogowym oraz na panujących warunkach drogowych. W połączeniu z systemem ThermoLogic i Route Assistant posypywarka Stratos F 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.

Galeria



Produkt powiązany

Stratos 1.7 - 3.0 m³

Posypywarka



Stratos D 1.1 - 1.7 m³

Posypywarka



Dane techniczne

	Stratos F 06	Stratos F 11
#10 Masy		
Masa własna ok.	300 kg	385 kg
Zbiornik		
Pojemność zbiornika	0.6 m ³	1.1 m ³
System przenoszenia		
System przenoszenia	Podajnik ślimakowy podwójny	Podajnik ślimakowy podwójny
System rozprowadzania		
Systemy rozprowadzania	Rozrzutnik talerzowy: system mieszania Basic średnica tarczy rozrzutnika: 350 mm szerokość rozrzutu: 2 - 6 m	Rozrzutnik talerzowy: system mieszania Basic średnica tarczy rozrzutnika: 350 mm szerokość rozrzutu: 2 - 6 m
System montażowy/ System odstawiania		
System montażowy/ System odstawiania	Nogi podporowe	Nogi podporowe
System napędowy		
Typ układu napędowego	Hydraulika pojazdu	Hydraulika pojazdu
System sterujący		
System sterujący	ES / EP / EC	ES / EP / EC
	Stratos F 13	Stratos F 17
#10 Masy		
Masa własna ok.	440 kg	495 kg
Zbiornik		
Pojemność zbiornika	1.3 m ³	1.7 m ³
System przenoszenia		
System przenoszenia	Podajnik ślimakowy podwójny	Podajnik ślimakowy podwójny
System rozprowadzania		
Systemy rozprowadzania	Rozrzutnik talerzowy: system mieszania Basic średnica tarczy rozrzutnika: 350 mm szerokość rozrzutu: 2 - 6 m	Rozrzutnik talerzowy: system mieszania Basic średnica tarczy rozrzutnika: 350 mm szerokość rozrzutu: 2 - 6 m
System montażowy/ System odstawiania		
System montażowy/ System odstawiania	Nogi podporowe	Nogi podporowe
System napędowy		
Typ układu napędowego	Hydraulika pojazdu	Hydraulika pojazdu
System sterujący		
System sterujący	ES / EP / EC	ES / EP / EC