

UKŁADARKA POBOCZY **STRASSMAYR BF 400**

do układania materiałów sypkich oraz masy bitumicznej na poboczach



MASZYNY DO FORMOWANIA POBOCZY ORAZ POSZERZANIA DROGI STRASSMAYR

Linia układarek poboczy Strassmayr w pełni zabezpiecza potrzeby użytkowników zarówno przy małych, średnich jak i dużych pracach poszerzania drogi, formowania poboczy czy zasypywania wykopów pod kable i rury. Maszyny dostępne są w wersji PUSH oraz PULL, zasilane własnym silnikiem Diesla lub z przystawki PTO nośnika.

Układarka poboczy jest przystosowana do układania materiałów sypkich oraz masy bitumicznej (przy zastosowaniu taśmy podającej o wyższej wytrzymałości na temperaturę) na poboczach. Uniwersalne mocowanie maszyny umożliwia montaż na dowolnym nośniku klienta - ramionach ładowarki kołowej, koparko-ładowarki lub traktora.

Układarka boczna wykorzystuje napęd nośnika, np. ładowarki, tylko i wyłącznie do przemieszczania, zapewniając napęd elementów roboczych poprzez zastosowanie silnika spalinowego wraz z pompą hydrauliczną o zmiennej wydajności.

Układarka poboczy Strassmayr BF 400 to największy model układarki Strassmayr. Wydajność BF 400 wyższa o około 40% względem BF 290 oraz szerokość robocza w zakresie 30 cm do 3 metrów pozwala na realizację nawet najbardziej wymagających prac.

Większa masa całkowita, mocniejszy silnik, szerszy pas transportowy i solidne koła wskazują, że maszyna jest przeznaczona do prac na dużą skalę, zwłaszcza na autostradach. Zasobnik na materiał główny jest również szerszy o 40 cm, co pozwala na ciągłą pracę nawet na ciasnych zakrętach, bez konieczności tymczasowego odłączania wywrotki. Dodatkowo, zadbałszy o komfort operatora, dzięki dobrze wygłuszonej komorze silnika.

Dane techniczne układarki poboczy Strassmayr BF 400:

Model	BF 400 PUSH	BF 400 PULL
Max. szerokość układania	do 3 m	do 1 m
Napęd	Kubota D1105 (18,5 kW)	Kubota D1105 (18,5 kW)
Sterowanie	Hydrauliczne	Hydrauliczne
Waga	3500 kg	3500 kg
Wydajność	400 t/h	400 t/h
Szerokość pasa	510 mm	510 mm
Wysokość układania	+/- 300 mm	+/- 300 mm
Kąt układania	+/- 30 stopni	+/- 30 stopni



Układarka poboczy Strassmayr jest wyposażona w wysokiej klasy komponenty, znanych europejskich producentów. Przedstawiamy opisy kluczowych podzespołów stanowiących o najwyższej jakości produkowanych przez Strassmayr maszyn.

Konstrukcja

- Konstrukcja stalowa, spawana, malowana
- Pojemność głównej komory 3 m³
- Pas transportowy do materiału
- Gumowany bęben główny napędzany hydraulicznie
- Stalowy bęben z regulacją
- System naciągu z ręczną regulacją
- Hamulec hydrauliczny belki pozwala na łatwe i łagodne dopasowanie do każdej wywrotki
- Płyta przednia - podnoszona i opuszczana hydraulicznie dla zrzucenia nadmiaru materiału na taśmę oraz dla zamknięcia komory wyładunkowej pomiędzy samochodem ciężarowym a układarką

Płyta mocująca

- Dostarczana z maszyną – zaprojektowana i przygotowana na podstawie rysunków, idealnie dopasowana do każdego nośnika

Silnik

- KUBOTA D1105 (EPA Tier 4 final and EU Stage V) - 3 cylindrowy Diesel, chłodzony cieczą o mocy 18,5 kW
- Silnik zamontowany po środku maszyny w dobrze wygłuszonej i zabezpieczonej komorze silnika
- Pompa hydrauliczna do napędzania wszystkich funkcji
- Zbiornik oleju hydraulicznego wraz z filtrem i wskaźnikiem poziomu i temperatury oleju

Wymagany nośnik (w opcji PUSH)

- koparka
- koparko-ładowarka
- ciągnik rolniczy - wyposażony w silnik min. 70 kW, o wadze min 8 ton (lub min. 100 kW, min. waga 12 ton dla 3000 mm szerokości układania)

Panel operatora

- wyposażony w wielofunkcyjny rozdzielacz hydrauliczny, sterownik płynnej zmiany prędkości taśmy podającej i panel sterujący silnikiem spalinowym
- zabezpieczony pod względem BHP, wyposażony w wygodne siedzisko
- mocowanie i konstrukcja podestu operatora wraz z siedziskiem i pulpitem sterującym umożliwia zmiany położenia w pozycjach do pracy i do transportu
- hydrauliczna regulacja położenia stanowiska operatora, połączona ze zmianą pozycji elementu wysypowego, umożliwia stałą obserwację miejsca pracy

Koła

- 4 solidne koła ogumione
rotacja 360°
łatwa wymiana

Wyposażenie dodatkowe

- podajnik mieszanki masy bitumicznej (temperatura robocza: maksymalnie 180°C)
- dodatkowa płyta montażowa
- poszerzenia do szerokości układania 3 m
- osłona przeciwdeszczowa stanowiska operatora
- system PULL - przystawka umożliwiająca holowanie
*do wersji PUSH
*nieдоступna w wersji PTO