

Дорожня фреза САТ РМ313

Бренд : САТ

Тип : Гусеничний

Власна вага : 21946 кг.

Глибина фрезерування : 330 мм.

Ширина фрезерування : 1300 мм.

Споряджена маса : 22 т.

Потужність двигуна : 242 кВт.

Опис : САТ РМ313 — дорожня фреза середнього класу з розширеним робочим захватом, призначена для холодного фрезерування асфальтобетонних покриттів під час середнього та капітального ремонту доріг. Габаритні розміри фрези (ДхШхВ) 9320х2550х3000 мм. Експлуатаційна маса 21946 кг. поворот конвеєра 60°. Глибина фрезерування становить понад 330 мм. ширина фрезерування 1300 мм.



Особливості дорожньої фрези САТ РМ313

- ✓ **Робоча ширина 1300 мм і глибина фрезерування до 330 мм**
 - Підвищує продуктивність і дозволяє зменшити кількість проходів на об'єкті.
- ✓ **Двигун Cat C9.3 ACERT потужністю 330 к.с.**
 - Забезпечує стабільну роботу під навантаженням без втрати якості фрезерування.
- ✓ **Вибір конфігурації: гусенична або колісна**
 - Дозволяє підібрати оптимальний варіант під умови експлуатації та логістику.
- ✓ **Поворотний конвеєр $\pm 60^\circ$**
 - Спрощує відвантаження матеріалу та скорочує простої техніки.
- ✓ **Великі запасні ємності (паливо 600 л, вода 1260 л)**
 - Забезпечують тривалу автономну роботу протягом повної зміни без дозаправлення.

Опис дорожньої фрези САТ РМ313

Дорожня фреза САТ РМ313 — дорожня фреза середнього класу з розширеним робочим захватом, призначена для холодного фрезерування асфальтобетонних покриттів під час середнього та капітального ремонту доріг. Машина орієнтована на підвищену продуктивність за рахунок **робочої ширини 1300 мм** при збереженні точності контролю глибини та стабільності зняття шару.

Фреза забезпечує **глибину фрезерування до 330 мм**, що дозволяє повністю видаляти зношені шари покриття за меншу кількість проходів порівняно з моделями меншої ширини. **Ширина різання 1300 мм** оптимальна для магістралей і міських вулиць з інтенсивним трафіком, де важлива швидкість виконання робіт.

Силовa установка — 6-циліндровий дизельний двигун **Cat C9.3 ACERT** з повною потужністю **242 кВт (330 к.с.)** за стандартом SAE J1995. Двигун забезпечує стабільну роботу при постійному навантаженні та підтримує **робочу швидкість фрезерування до 33 м/хв** без зниження якості обробки.

Машина доступна у **гусеничній та колісній конфігураціях**. Експлуатаційна маса гусеничної версії становить **21 946 кг**, що гарантує високу стійкість та зчеплення при глибокому фрезеруванні. Максимальна швидкість руху — **5,5 км/год** для гусеничної та **7,5 км/год** для **колісної** модифікації, що дозволяє ефективно переміщуватися між робочими зонами.

Конвеєрна система оснащена транспортером з **поворотом $\pm 60^\circ$ від центру**, що забезпечує гнучке відвантаження фрезерованого матеріалу в самоскиди з різних положень та мінімізує простой на об'єкті.

Габарити **САТ РМ313** оптимізовані для роботи й транспортування. При піднятому конвеєрі загальна довжина становить **11 110 мм**, максимальна ширина — **2550 мм**, висота — **5150 мм**. У транспортному положенні машина має **довжину 9320 мм, ширину 2550 мм та висоту 3000 мм**, що спрощує логістику між об'єктами.

Для тривалої автономної роботи фреза оснащена **паливним баком 600 л, водяним баком 1260 л** для охолодження та пилопригнічення, а також **баком DEF 22 л**. Об'єми робочих рідин систем становлять **62 л охолоджувальної рідини, 30 л моторного мастила та 59 л гідравлічного мастила**, що розраховано на інтенсивну змінну експлуатацію.

Додаткові фото дорожньої фрези CAT PM313





Технічні характеристики дорожньої фрези CAT PM313

Параметр	Показник
Модель	CAT PM313
Тип техніки	Дорожня фреза
Двигун	Cat C9.3 ACERT, 6 циліндрів
Потужність	242 кВт / 330 к.с.
Робоча ширина	1300 мм
Ширина різання	1300 мм
Максимальна глибина фрезерування	330 мм
Робоча швидкість	до 33 м/хв
Експлуатаційна маса (гусенична)	21946 кг
Максимальна швидкість руху (гусенична)	5,5 км/год
Поворот конвеєра	±60°
Експлуатаційна довжина (піднятий конвеєр)	11110 мм
Транспортна довжина	9320 мм
Транспортна ширина	2550 мм
Транспортна висота	3000 мм
Паливний бак	600 л
Бак DEF	22 л
Водяний бак	1260 л
Система охолодження	62 л
Моторне мастило	30 л
Гідравлічне мастило	59 л

НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний
Холдінг МХП



Onur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська
фабрика «Рошен»



Збройні сили
України



Служба безпеки
України



Генеральна
прокуратура
України



Управління
державної охорони
України



Національна
гвардія України



ТОВ «Метінвест
холдінг»



Національна
гвардія України



АТ «ПІАТ Приват
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MeraMarket



АТБ



Галичина



Карпатська
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспетранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ
Укравтозахастина



Автоцентр KIA
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dyckerhoff



КУК



Київський
політехнічний
інститут ім.
Скороцького



ХНЗУ ім. Кузнеця



Національний інститут
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут
Гідромеханіки



Інститут Освітньої
Аналітики