

ТЕЛЕСКОПІЧНИЙ НАВАНТАЖУВАЧ MST ST9.40

Телескопічний навантажувач MST характеризується низькими експлуатаційними витратами, відмінною якістю складення, причаєм багатofункціональністю.

Відмінні експлуатаційні характеристики телескопічного навантажувача MST ST9.40 гарантують максимальну ефективність та маневреність.

Навантажувач укомплектований:

- ♦ потужним двигуном PERKINS;
- ♦ мостами DANA SPICER;
- ♦ елементами гідравлічної системи BOSCH REXROTH;
- ♦ палетними вилами.

Опціонально:

- ♦ Ківші різних типів ємністю від 1 до 2,5 куб. м;
- ♦ Захват для тюків;
- ♦ Платформа для підйому людей.

Вантажопідйомність, кг:	4000
Максимальний підйом стріли, мм:	8700
Максимальний виліт стріли вперед, мм:	4900
Двигун:	PERKINS 1104C-44T
Потужність двигуна, к.с.:	100
Режими поворотів:	4 керовані колеса/крабовий хід/ 2 керовані колеса
Маса машини без вантажу, кг:	9980



MST



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметри	Од. виміру	Показник
РОБОЧІ ПАРАМЕТРИ		
Максимальна вантажопідйомність	кг	4000
Максимальна вантажопідйомність при максимальній висоті підйому стріли	кг	3000
Вантажопідйомність при максимальному вильоті стріли вперед	кг	600
Тягове зусилля	дН	9970
Зусилля відриву вил	дН	4550
Максимальний підйом стріли	мм	8700
Максимальний горизонтальний виліт стріли	мм	4900
Кут нахилу каретки навісного обладнання	град.	135
Максимальний кут підйому	%	40
Відстань від центра ваги вантажу до передньої осі при максимальному підйомі	мм	1200
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ		
Габаритна довжина (з піднятою стрілою)	мм	4400
Габаритна довжина (зі стрілою на рівні землі)	мм	5370
Відстань від осі заднього моста до противаги	мм	1050
Габаритна висота	мм	2540
Габаритна ширина	мм	2345
Ширина кабіни	мм	950
Ширина колії	мм	1920
Дорожній просвіт	мм	460
Колісна база	мм	2750
Радіус розвороту за внутрішніми колесами	мм	1745
Радіус розвороту за зовнішніми колесами	мм	4300
Радіус розвороту по краю вил стріли	мм	5369
ДВИГУН		
Двигун		PERKINS
Модель		1104C-44T
Тип		4-тактний
Кількість та розташування циліндрів		4 циліндра, рядний
Номинальна потужність	кВт-к.с.	75-100
Частота обертів	об/хв	2200
Об'єм	л	4,49
Система охолодження		водяна
ГІДРОСИСТЕМА		
Максимальний робочий тиск	бар	230
Продуктивність гідронасоса	л/хв	100
Управління робочим обладнанням: джойстики		3 в 1
ЕКСПЛУАТАЦІЙНА МАСА		
Маса машини без вантажу	кг	9980

Параметри	Од. виміру	Показник
РОБОЧЕ ОБЛАДНАННЯ		
Палетні вилы		стандартна комплектація
Ковші різних типів від 1 до 2,5 куб. м		опція
Захват для тюків		опція
Платформа для підйому людей		опція
МОСТИ		
Поворотні осі		2
Передня вісь		неведуча
Задня вісь		з незалежною підвіскою
Режими поворотів		4 керованих колеса / крабовий хід / 2 керовані колеса
Робочі гальма		занурені в масло з гідравлічним приводом на обидві осі та з сервоприводом
Паркувальні гальма		з негативним спрацьовуванням
ТРАНСМІСІЯ		
Тип		гідростатична з насосом з регульованим об'ємом
Гідравлічний мотор		з безперервним автоматичним регулюванням
Реверс		електрогідравлічний, з педальним керуванням кроковим режимом для контролю переміщення вперед; двошвидкісна коробка передач з сервоприводом
ХАРАКТЕРИСТИКИ РУХУ		
Максимальна швидкість	км/год	30
ШИНИ		405/70R24 (16.0/70-24)
ЗАПРАВНІ ЄМНОСТІ		
Гідравлічний бак	л	150
Паливний бак	л	120

