

Трактори Landini серії Vision

Трактори Landini серії Vision призначені для польових робіт. Ідеальний для робіт, що вимагають швидкостей менше за 300 м/год, що досягається установкою ходозменшувача.



Оновлена серія "Vision" оснащується екологічно чистими двигунами Perkins Євро-3, що забезпечують високі показники по потужності, крутному моменту і запасу моменту (до 25%) в поєднанні з надійністю. Механічна модульна трансмісія, як на всіх тракторах Landini.

Кабіна має круговий огляд. Оснащена різними пристосуваннями – такими, як система повітряного кондиціонування, електронне управління заднім підйомником. Велике скло і серія новітніх ергономічних рішень є перевагою цього трактора. Коефіцієнт "вага / потужність" (44 кг/к.с.) є оптимальним і забезпечує високу ефективність при польових роботах. Ширина колії може регулюватися в діапазоні 1400-2000 мм, вантажопідйомність навіски 4350 кг. Модель доступна як в задньоприводному, так і повноприводному варіанті.

До конструктивних особливостей тракторів **Landini серії Vision** слід віднести:

- однодискове сухе зчеплення, діаметром 330 мм на моделях Speed Five;
- мультидискове вологе зчеплення на моделях Power Shuttle;
- трансмісія Speed Five + creeper + mech. reverse shuttle (20 передач вперед і 20 передач назад) на моделях Speed Five, опційно пропонується трансмісія Speed Five + mech. reverse shuttle (15 передач вперед і 15 передач назад);

Трактори Landini

- трансмісія Power Five + Speed Five + creeper (40 передач вперед і 40 передач назад) на моделях Power Shuttle, опційно пропонується трансмісія Power Five + Speed Five (30 передач вперед і 30 передач назад);
- перемикання передач під навантаженням на моделях Power Shuttle;
- електрогідравлічне управління повним приводом;
- роздільний привід на колеса передньої осі;
- механічне управління гідравлічною системою.

Технічні характеристики тракторів Landini серії Vision

Загальні дані	Landini Vision			
	85	95	100	105
Комплектація	Techno / Top			
Колісна формула	4WD			
Розміри та маса				
Довжина, мм	4430			4400
Ширина, мм	1850			
Висота, мм	2630			2680
Колісна база, мм	2380			2410
Коля по заднім колесам, мм	1400-2000			
Шини передніх коліс	440/65 R24			480/65R24
Шини задніх коліс	540/65 R34			600/65R34
Радіус повороту, мм	4500			
Дорожній просвіт, мм	420			450
Маса, кг	4070			4160
Гідронавісна система				
Продуктивність гідронасосів, л/хв	85			
Кількість виводів гідросистеми	3-5			
Вантажопідйомність на осі шарнірів нижніх тяг, кгс	2600 / 3700	3700		4350
Вантажопідйомність фронтальної навіски, кгс				2400
Двигун				
Марка	Perkins 1104C-44	Perkins 1104C-44T		
Система впорскування	вільний впуск	турбонаддув		
Робочий об'єм двигуна, см ³	4400			
Кількість циліндрів	4			
Номінальна потужність, кВт/к.с.	57/75	65/90	70/95	
Максимальна потужність, кВт/к.с.	60/80	70/95	75/100	

Трактори Landini

Загальні дані	Landini Vision			
	85	95	100	105
Максимальний крутний момент, Н·м	292	380	384	
Ємність паливного бака, л	120			
Трансмiсія				
Коробка передач	Speedfive + ходозменшувач + механічний реверс / Powerfive + Speedfive + ходозменшувач, перемикання під навантаженням			
Муфта зчеплення	однодискова суха / мультидискова волога			
Кількість передач вперед	20/40			
Кількість передач назад	20/40			
Діапазон швидкості руху з ходозменшувачем, км/год	0,4-40			
Тип ВВП	незалежний двошвидкісний			
Потужність ВВП, кВт/к.с.	55,5/75,5	62,5/85		67/91
ВВП, об/хв	540/750, 540/1000 (опція)			
ВВП передній, об/хв	1000 (опція)			
Гальмівна система				
Тип гальмівної системи	диски з графітовим покриттям занурені в масло			
Гальмівна система передня	4 диски			
Гальмівна система задня	10 дисків			12 дисків