

## Трактори Landini серії Mistral

Трактори Landini серії Mistral призначені для виконання робіт у фермерських і колективних господарствах з використанням різних навісних і причіпних знарядь, а також для вантажно-розвантажувальних і транспортувальних робіт.



Серія міні-тракторів "Mistral" оснащується 3- і 4-циліндровими двигунами Yanmar, що забезпечують відмінні показники по потужності, крутному моменту і запасу моменту.

Трансмісія механічна модульна. Ефективна потужність ВВП досягає 95% від потужності двигуна. Оптимальний коефіцієнт "вага / потужність" дорівнює 29 кг/к.с. Потужний передній підйомник, передній ВВП та передні гідровиводи дозволяють використання передніх агрегатів. Дана серія може поставлятися з "газонними" шинами 38x14-20".

Передній міст жорсткого типу, гідравлічне управління, 4WD, електрогідравлічна блокування диференціалів.

Гідравлічна система: насос постійної витрати 28 л/хв, 1-3 секційний розподільник, регулятор витрати.

Підвіска кабіни на сайлентблоках, радіопідготовка, кондиціонер, обігрівач.

Технічні характеристики тракторів Landini серії Mistral

Загальні дані	Landini Mistral			
	40	45	50	55
<b>Розміри та маса</b>				
Довжина, мм	3300			3360
Ширина, мм	1295	1395		
Висота, мм	2110	2140	2170	2140
Колісна база, мм	1700		1760	
Шини передніх коліс	200/ 70 R16	240/ 70 R16	280/70 R16	
Шини задніх коліс	320/ 70 R20	360/ 70 R20	360/70 R24	
Дорожній просвіт, мм	340	370	400	
Маса, кг	1600	1610		1630
<b>Гідронавісна система</b>				
Продуктивність гідронасосів, л/хв	48			
Кількість виводів гідросистеми	1			
Вантажопідйомність на осі шарнірів нижніх тяг, кгс	1200			
<b>Двигун</b>				
Тип двигуна	дизельний			
Марка	Yanmar 3TNV88- KLAN	Yanmar 4TNV84- KLAN	Yanmar 4TNV88- KLAN	Yanmar 4TNV84T- KLAN
Система впорскування	безнаддувна			турбо
Система охолодження	рідинна			
Робочий об'єм двигуна, см <sup>3</sup>	1640	2000	2190	2000
Кількість циліндрів	3	4		
Номінальна потужність, кВт/к.с.	25/35	30/40	33/45	37/50
Максимальна потужність, кВт/к.с.	30/40	33/45	37/50	40/55
Максимальний крутний момент, Н·м	108,5	129	141	159
Номінальна частота обертання, об/хв	2800			
Частота обертання при максимальному крутному моменті, об/хв	1200	1400	1200	1400
Ємність паливного бака, л	40			
<b>Трансмiсія</b>				
Коробка передач	механічна з гідравлічним приводом			
Кількість передач вперед	12			
Кількість передач назад	12			
Потужність ВВП, кВт/к.с.	23,5/32	29/40	32/43	37,3/50,7
ВВП, об/хв	540/750			