

Трактори Foton серії ТА

Трактори Foton серії ТА призначені для виконання широкого спектру сільськогосподарських робіт - від підготовки ґрунту під посів, до збиральних і транспортних операцій. Може використовуватися в лісовому, комунальному господарстві, будівництві та промисловості.



Особливості тракторів Foton серії ТА:

Два варіанти моделей з не плоскою підлогою і рівною підлогою;

Комплект приладів Actuant (США);

Спосіб управління триточкова навішуванням:

- полувіддільна гідросистема: комплексне регулювання сили і положення;
- віддільна гідросистема: регулювання висоти, астатичне регулювання;

Кількість шліців ви ВВП: 6 зубів / 8 зубів; зовнішній діаметр ВВП: 35/38;

Не плоска підлога:

- 8 + 2 ступінчаста коробка передач, опціонально 16 + 4, укріплений корпус і розумні конфігурації швидкостей;
- сертифікація за вимогами ЕС, ЕРАП, ГОСТ;

Рівна підлога:

- 10 + 10 ступінчаста коробка передач, розумні конфігурації швидкостей;
- сертифікація за вимогами ГОСТ.

Технічні характеристики тракторів Foton серії TA

Загальні дані	Foton			
	TA 600E	TA 604E	TA 650E	TA 654E
Колісна формула	2к4	4к4	2к4	4к4
Розміри та маса				
Довжина, мм	4200			
Ширина, мм	1910			
Висота, мм	2745	2760		
Колісна база, мм	2188	2236	2188	2236
Колія по переднім колесам, мм	1400-1830	1450	1400-1830	1450
Колія по заднім колесам, мм	1430-1830			
Шини передніх коліс	6.0-16	8.3-20	6.5-20	8.3-24
Шини задніх коліс	14.9-28		14.9-30	
Дорожній просвіт, мм	395	290	430	335
Маса, кг	2990	3170	3115	3245
Гідронавісна система				
Тип гідросистеми	відкрита, полувідокремлена або відокремлена			
Продуктивність гідронасосів, л/хв	30			
Вантажопідйомність в 610 мм за кульовими опорами, кН	15			
Двигун				
Тип двигуна	прямий, чотиритактний			
Марка	Lovol Power			
Система впорскування	природна		нагнітальна	
Система охолодження	примусове рідинне			
Робочий об'єм двигуна, см ³	4000			
Кількість циліндрів	4			
Діаметр циліндрів, мм	100			
Хід поршня, мм	127			
Номінальна потужність, кВт/к.с.	45/60		50/65	
Максимальна потужність, кВт/к.с.	46/62		51/67	
Номінальна частота обертання, об/хв	2200			
Частота обертання при максимальному крутному моменті, об/хв	1400-1600			
Питома витрата палива, г/кВт·год	248			
Ємність паливного бака, л	78			
Трансмісія				
Муфта зчеплення	зубчаста однофазова		зубчаста, суха, двофазова	

Трактори Foton

Загальні дані	Foton			
	TA 600E	TA 604E	TA 650E	TA 654E
Максимальна швидкість, км/год	30,37		31,49	
Максимальна швидкість назад, км/год	12,04		12,48	
Кількість передач вперед	8			
Кількість передач назад	2			
Тип ВВП	полунезалежний або незалежний із заднім розташуванням			
ВВП, об/хв	540/1000 або 540/760			
Система рульового керування				
Тип системи рульового керування	гідравлічний, циклоїдальний проточний рульовий механізм			
Гальмівна система				
Тип гальмівної системи	сухі, дискові			

Загальні дані	Foton			
	TA 700E	TA 704E	TA 750E	TA 754E
Колісна формула	2к4	4к4	2к4	4к4
Розміри та маса				
Довжина, мм	4200			
Ширина, мм	1910			
Висота, мм	2760			
Колісна база, мм	2188	2273	2188	2236
Коля по переднім колесам, мм	1400-1830	1450	1400-1830	1450
Коля по заднім колесам, мм	1430-1830			
Шини передніх коліс	6.5-20	8.3-24	6.5-20	8.3-24
Шини задніх коліс	14.9-30			
Дорожній просвіт, мм	430	335	430	335
Маса, кг	3115	3245	3115	3245
Гідронавісна система				
Тип гідросистеми	відкрита, полувідокремлена або відокремлена			
Продуктивність гідронасосів, л/хв	30			
Вантажопідйомність в 610 мм за кульовими опорами, кН	15			
Двигун				
Тип двигуна	прямий, чотиритактний			
Марка	Lovol Power			
Система впорскування	нагнітальна			

Трактори Foton

Загальні дані	Foton			
	ТА 700Е	ТА 704Е	ТА 750Е	ТА 754Е
Система охолодження	примусове рідинне			
Робочий об'єм двигуна, см ³	4000			
Кількість циліндрів	4			
Діаметр циліндрів, мм	100			
Хід поршня, мм	127			
Номінальна потужність, кВт/к.с.	55/70		57/75	
Максимальна потужність, кВт/к.с.	56/72		59/78	
Номінальна частота обертання, об/хв	2200			
Частота обертання при максимальному крутному моменті, об/хв	1400-1600			
Питома витрата палива, г/кВт·год	248			
Ємність паливного бака, л	78			
Трансмісія				
Муфта зчеплення	зубчаста, суха, двофазова			
Максимальна швидкість, км/год	31,49			
Максимальна швидкість назад, км/год	12,48			
Кількість передач вперед	8			
Кількість передач назад	2			
Тип ВВП	полунезалежний або незалежний із заднім розташуванням			
ВВП, об/хв	540/1000 або 540/760			
Система рульового керування				
Тип системи рульового керування	гідравлічний, циклоїдальний проточний рульовий механізм			
Гальмівна система				
Тип гальмівної системи	сухі, дискові			