

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Серия 6		
МОДЕЛ НА ТРАКТОРА		6120	6130	6140
Обработка на изгорелите газове		DOC + SCR	DOC + DPF + SCR	DOC + DPF + SCR
Хидравлична спирачка на двигателя		стандартно	стандартно	стандартно
Обем на резервоара за гориво	литри	185	185	185
Обем на резервоара AdBlue	литри	12	12	12
Трансмисия Автоматичен Power Shift		F30/ R30 (Опция F60/ R60)		
Производител		SDF	SDF	SDF
ТРАНСМИСИЯ TTV		T5431 CVT	T5451 CVT	T5451 CVT
Електрохидравличен Powershuttle с 5 степени				
Максимална скорост	км/ч	50 (ограничена до 40)	50 (ограничена до 40)	50 (ограничена до 40)
Система PowerZero при TTV моделите		да	да	да
Хидравлична паркинг спирачка		да	да	да
ASM система		да	да	да
Front axle		SDF 2	SDF 2.5	SDF 2.5
Front axle suspension		опция	опция	опция
Rear PTO 540/540 Eco/1000		да	да	да
Front PTO 1000		опция	опция	опция
ХИДРАВЛИЧНИ СИСТЕМИ				
Дебит на хидравличните помпи	л/мин.	90 отв. център / 120 LS	90 отв. център / 120 LS	90 отв. център / 120 LS
Задни хидравлични двойки	бр.	3 / 4 механично управл. 4 / 5 електро-хидравл. управл.	3 / 4 механично управл. 4 / 5 електро-хидравл. управл.	3 / 4 механично управл. 4 / 5 електро-хидравл. управл.
Електронно управл. на задния навес (EHR)				
Капацитет на повдигане	кг	5,000 7,000 опция	5,000 7,000 опция	7,000
Категория на задния навес		II / III	II / III	II / III
Преден навес		опция	опция	опция
Капацитет на повдигане на задния навес	кг	2,880	2,880	2,880
Пневматична спирачна система		опция	опция	опция
Окачване на кабината		Hydro silent blocks Опция механично Опция пневматично	Hydro silent blocks Опция механично Опция пневматично	Hydro silent blocks Опция механично Опция пневматично
Работен дисплей		InfoCentrePro	InfoCentrePro	InfoCentrePro
8" iMonitor		опция	опция	опция
Седалка на водача		Механично окачване Опция: пневматично	Механично окачване Опция: пневматично	Механично окачване Опция: пневматично
LED работни предни светлини		опция	опция	опция
SDD система за бързо завиване		опция	опция	опция
РАЗМЕРИ И ТЕГЛО				
Колесна база	мм	2,540	2,550	2,550
Дължина	мм	4,428	4,428	4,428
Височина (от центъра на задната ос)	мм	2,025	2,025	2,025
Максимално допустима обща маса	кг	8,000	9,000	9,000

СЕРИЯ 6



6120 – 6140



DEUTZ TCD 3.6 ДАВА ВСИЧКО. ВЗЕМА МАЛКО.

Новите, електронно контролирани четирицилиндрови двигатели Deutz TCD 3.6 (Stage V) са изключително компактни, изключително мощни и изключително ефективни. Те реагират незабавно и осигуряват висок въртящ момент при широк диапазон от скорости на двигателя. Те също са изключително чисти. Те включват EGR и SCR обработка на изгорелите газове и допълнителен пасивен дизелов филтър за твърди частици (6130 и 6140). В сравнение с традиционните активни филтри, пасивният DPF има три предимства: горивото не се впръсква във филтъра, произвежда се по-малко топлина и регенерирането на филтъра е значително по-бързо. Това означава, че пестите гориво и пари, като спазвате всички международни стандарти за емисии - сега и в бъдеще. При всички модели ефективността на двигателя се увеличава от електронния вентилатор Visco.



Комфорт
за водача във всеки
детайл от кабината!



ПРЕДАВАТЕЛНА КУТИЯ POWERSHIFT. ВИЕ ИМАТЕ ПЪЛЕН КОНТРОЛ:

Чиста технология. Тези, които избират новите модели PowerShift от серия 6, ще се възползват от солидна, петстепенна ръчна скоростна кутия с три скоростни режима и скорост, съвпадаща с други комфортни бонуси. Предлагаат се две версии: 30+30 или 60+60 скоростна версия с пълзящи и суперпълзящи скорости. Тези скоростни кутии също така се отличават с електрохидравличен съединител в маслена баня (Power Shuttle) с петстепенни предварително избрани характеристики на реакция (SenseClutch). Това дава възможност за промяна на посоката на движение без прекъсване на въртящия момент. Системата Stop & Go улеснява прецизното маневриране в тесни пространства, без да е необходимо да се използва съединителят - ключово предимство на новите модели от серията 6 от гледна точка на удобството, особено за работа с челен товарач. Системата ComfortClutch също така позволява да се сменят предавките без да се използва педалът на съединителя. Естествено, максималната скорост е 50 км/ч, 40 км/ч може да се постигне и при икономична скорост на двигателя. За фермерите, които ценят технологията за превключване на предавките под товар и все още искат да направят някои неща ръчно, новите модели PowerShift от серия 6 са идеалният избор.

НАЙ-ДОБРАТА ТЕХНОЛОГИЧНА КОМБИНАЦИЯ СЕГА Е СЪБРАНА В КОМПАКТЕН РАЗМЕР ОТ 126 ДО 143 КОНСКИ СИЛИ

Новата Серия 6 предлага най-добрата технологична комбинация в своя клас. DEUTZ-FAHR разширява серията с шест компактни, четирицилиндрови трактора в категориите от ниски до средни конски сили: 6120, 6130 и 6140, които се предлагат с трансмисии TTV или PowerShift. От оран, сеитба и култивиране до транспортиране, събиране на реколтата и работа с челен товарач - новите трактори от серията 6 са толкова многофункционални, колкото е необходимо за разнообразната ви ежедневна работа. Максималната маневреност, изключителната ефективност и несравним комфорт при работа са сред отличителните черти на новата серия 6. Модерният дизайн на капака, пакетът с LED светлини и 8-инчовият iMonitor в кабината се съчетават безпроблемно в пълната гама модели. Като и съществуващите серии 6, новите, компактни четирицилиндрови трактори са снабдени с мощни хидравлични системи, хидравлични изводи за прикачване на инвентара отпред и отзад. Ултра ефективните двигатели Deutz TCD 3.6 (Stage V с мощност от 126 до 143 к.с. (92.7 до 105 kW) осигуряват характерната за Deutz-Fahr висока производителност и нисък разход на гориво. Налични са различни опции за оборудване. По-голямата кабина осигурява високото ниво на комфорт при работа и шофиране, с което DEUTZ-FAHR стана известен.

ПРЕДАВАТЕЛНА КУТИЯ TTV: ИЗБОРЪТ Е ВАШ!

Максимална производителност с максимален комфорт при шофиране и работа - новите трактори от серия 6 могат да бъдат оборудвани с модерна, непрекъснато променяща се TTV трансмисия. Тази зряла концепция е изпробвана и тествана през годините и сега е още по-ефективна благодарение на новия софтуер. Има три режима на управление, които позволяват на водача да се адаптира към всяка ситуация на работа: ръчен, автоматичен и РТО. Скоростта варира от 0,2 км/ч до 50 км/ч. За работа в полето, предавателната кутия TTV е изключително ефективна при всички скорости. Двигателят и предавателната кутия са перфектно координирани и поддържат определени от потребителя настройки. Активното управление с функция "POWER Zero" позволява спирането без активиране на спирачния педал или съединителя. Всеки отделен детайл от предавателната кутия TTV е специално проектиран да увеличи производителността на новите модели от серия 6.



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Серия 6		
МОДЕЛ НА ТРАКТОРА		6120	6130	6140
Двигател Deutz		TCD 3.6 L04	TCD 3.6 L04	TCD 3.6 L04
Фаза на вредни емисии		Tier V	Tier V	Tier V
Цилиндри/ работен обем	брой/см³	4 / 3,620	4 / 3,620	4 / 3,620
Турбопълнене с интеркулер				
(DCR) Впръскване под налягане	бара	1,600	1,600	1,600
Мощност @ 2,000 об./мин.	кВт / к.с.	92.6/ 126	99.2 / 135	105 / 143
Макс. въртящ момент @ 1,600 об./мин.	Нм	500	526	544
Резервен въртящ момент	%	31%	32%	32%
Електронен Visco вентилатор				
Рециркулация на изгорелите газове (EGR)		Външна, водно охлаждане	Външна, водно охлаждане	Външна, водно охлаждане