

CEPURA 5D KEYLINE



5070D KEYLINE // 5080D KEYLINE
5090D KEYLINE // 5100D KEYLINE
STAGE V



// СЕРИЯ 5D KEYLINE

ДВИГАТЕЛ

Моделите 5D Keyline са оборудвани с двигатели FARMotion 35 от 66 до 102HP, специално проектирани за използване в селскостопанската индустрия. Двигателите отговарят на етап V на отработените газове. Допълнителната обработка на отработените газове се извършва чрез EGR, необслужваем DOC, DPF и в зависимост от модела SCR.

ПРЕДНА ОС

Спирачната система гарантира максимална безопасност и перфектно управление при всякакви условия на шофиране. Всеки модел е оборудван със спирачки на четирите колела като стандарт (плочен диск в маслена баня), както и задвижване на четирите колела. Задвижването на четирите колела и 100% блокаж на диференциала са с електрохидравлично задвижване. Това е най-добрият начин за преобразуване на мощността в задвижване.



Просто работете ИКОНОМИЧНО.

НИСКА КОНСУМАЦИЯ ЗА
ИКОНОМИЧНА РАБОТА.





КАБИНА

Просторната кабина предлага отлична видимост от 360° и е изключително лесна за достъп благодарение на широките врати. Опционалният покрив на кабината с висока видимост осигурява повече светлина в кабината и отлична видимост нагоре по време на работа с челен товарач. Всички работни елементи са ергономично разположени и могат да се управляват интуитивно.

ХИДРАВЛИКА И ВРЪЗКИ

Работната хидравлика се захранва с дебит от 56 l/min от мощна помпа с отворен център. Това позволява на механично управлявания заден силов повдигач (вече наличен и със системата EasyLift) капацитет до 3500 кг.

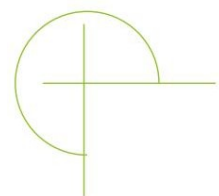
За работа с допълнителни функции, 5D Keyline предлага до 3 двойнодействащи хидравлични клапана. Кормилното управление се захранва от отделна помпа, както е обичайно за DEUTZ-FAHR.

ПРЕДАВАНЕ

Всички варианти на трансмисията са с 5 главни предавки. Механичните скоростни кутии се предлагат с 15 + 15 или 30 + 15 (със сплитер) скорости, докато трансмисиите с PowerShuttle се предлагат с 15 + 15 или 30 + 30 (с 2-powershift Hi-Lo) скорости. Трансмисиите PowerShuttle включват стандартни функции SenseClutch, ComfortClutch и Stop&Go. Всички скоростни кутии са проектирани за максимална скорост от 40 км/ч и достигат тази скорост още при 1800 об/мин. Това спестява гориво и значително намалява шума по време на движение по пътя.



Всякаква възможна работа в двора, леки транспортни операции и работа на полето - новите модели от серията 5D Keyline са просто идеални за по-малки селскостопански ферми и ферми на непълно работно време. Този пъргав и компактен трактор се характеризира с оптимизиран дизайн и нисък разход на гориво за икономична и рентабилна работа. Двигателят FARMotion 35 е специално разработен за използване в селскостопанската индустрия и следователно е проектиран за висока производителност, надеждност и минимална поддръжка. 5D Keyline означава качество, гъвкавост и надеждност. Кабината предлага отлична видимост от 360° и е изключително лесна за достигане благодарение на широките врати. Задните повдигачи на DEUTZ-FAHR винаги са били ценени заради способността им да осигурят най-добрата прецизност, контрол и ефективност на полето. Благодарение на наличните скорости на BOM в различни конфигурации, новата серия 5D Keyline е универсална и подходяща за широк спектър от приложения. За всички, които просто искат да работят икономично, новите модели 5D Keyline са правилният избор.



// ПРОСТ ЗА ПР

Фокусиран върху
производителността и
ниските оперативни разходи,
тази гама трактори прави
ежедневната ви работа просто успешна.

ДИЗАЙН ОИЗВПДОТЕЛНОСТ



// ПРОСТО ЕФЕКТИВНО

Мощните двигатели FARMotion 35.

Под компактния капак на новата серия 5D Keyline работят ултрамодерни двигатели FARMotion 35 с оптимизиран работен обем от 66 до 102HP (Етап V). Те са специално разработени за използване в селскостопанската индустрия. Електронното впръскване Common Rail с 2000 бара и турбоинтеркулерната аспирация гарантират висока производителност и висок въртящ момент с минимален разход на гориво и стойности на емисии. Резервоарът за гориво от 90 л осигурява достатъчно гориво за дълги работни дни, без да спирате за зареждане.

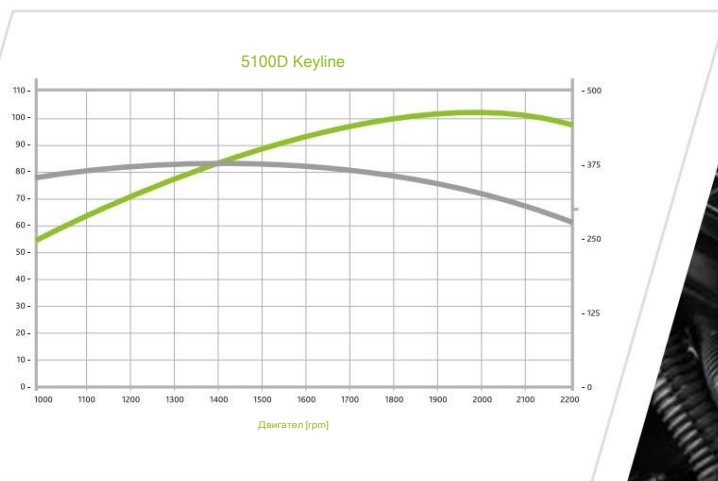
Новоразработеният компактен охладител с вентилатор Visco и въздушен филтър PowerCore поддържа ефективността на двигателя. Охладителната система е лесно достъпна, което прави работата по поддръжката и почистването много полесна. Благодарение на електронната система за управление на двигателя, двигателят FARMotion 35 е впечатляващ със своите динамични характеристики - пъргав, отзивчив и с висок въртящ момент.

АКЦЕНТИ

- > Пълна гама: модели от 66 до 102 HP
- > Common Rail впръскване на гориво под високо налягане
- > Усъвършенствана система за предварително загряване
- > Лесна поддръжка
- > Етап V съответствие



> Електронна ръчна газ с две запаметени скорости на двигателя..



> Цифри на двигателя 5100D Keyline.



> Съвместими с Етап V FARMotion 35 двигатели с Common Rail инжекция и мощност до 102 HP.

// ПРОСТО УНИВЕРСАЛЕН

С различно предаване и Наличност на скорости на ВОМ.

Всички 5D Keyline са оборудвани с механична 5-степенна трансмисия, която позволява максимална скорост от 40 км/ч при икономични обороти на двигателя, което води до нисък разход на гориво и следователно до ниски разходи за притежание.

Предлагат се няколко версии: от напълно механична 15 + 15 до 30 + 15 с механичен сплитер. Трансмисия с PowerShuttle се предлага дори с 15 + 15 или 30 + 30 с Hi-Lo 2-степенна Powershift.

Всички трактори, оборудвани с PowerShuttle, се доставят стандартно с пакет от ексклузивни функции като функции SenseClutch, ComfortClutch и Stop&Go, които повишават комфорта за водача и производителността на машината. SenseClutch позволява регулиране в 5 нива на реакцията на PowerShuttle, докато ComfortClutch позволява на водача да превключва предавка, без да е необходимо да използва педала на съединителя. Функцията Stop&Go е наистина полезна при челен товарач, при балиране и при всякакви други операции, които изискват чести спираня и стартирания. Всъщност, когато Stop&Go е активен, водачът може да спре/рестартира трактора само чрез натискане/отпускане на педала на спирачката, без да е необходимо да натиска педала на съединителя. Оборудването на силоотводния вал е съответно гъвкаво, както може да бъде 5D Keyline. Предлагат се три конфигурации за избор: 540/540ECO, 540/540ECO/1000 и 540/540ECO със скоростен ВОМ.

Това означава, че всички съответни приставки могат да се експлоатират по много икономичен начин.

Това позволява приставките с ниски изисквания за мощност да работят при ниски обороти на двигателя с PTO 540ECO.

Това пести гориво и осигурява допълнителен комфорт при шофиране, тъй като шумът и вибрациите също са значително по-ниски. ВОМ на тракторите с механичен шатъл се включва механично с лост за управление, докато тракторите оборудвани с пауър шатъл е с електрохидравлично зацепване чрез бутон, разположен на страничната конзола.

АКЦЕНТИ

- > 5-степенна скоростна кутия
- > Предлага се Hi-Lo 2-Powershift
- > 40 км/ч максимална скорост при ECO обороти на двигателя
- > Механична совалка с лост на таблото или PowerShuttle с SenseClutch
- > Налични функции на съединителя Stop&Go и Comfort
- > Три скорости на ВОМ (540/540ECO/1000)
- > Цифрова индикация на оборотите на силоотводния вал



> Петстепенна скоростна кутия с механичен лост на таблото.



> PowerShuttle със SenseClutch.

// ПРОСТО ПЪРГАВ

Компактни размери за маневреност и безопасност.

Предният мост е специално проектиран за трактори между 65 и 105 к.с. Благодарение на високия допустим товар, спирачките на 4-те колела и висок капацитет на управление, той гарантира здравина, безопасност и маневреност. В допълнение, електрохидравличното задействане на 4WD и блокировките на диференциала осигуряват висок комфорт за водача.



> Ъгъл на завиване до 55°.



> Електрохидравлично зацепване за 4WD и диф. Ключалка.

АКЦЕНТИ

- > Преден мост със задвижване на четирите колела с ъгъл на завиване до 55°.
- > Електрохидравлично задвижване на четирите колела и заключване на диференциала >
- Спирачна система на 4 колела с дискови спирачки в маслена баня



// ПРОСТО СИЛНО

Хидравлично оборудване, за да имате всичко под контрол.

По-специално хидравличното оборудване показва доколко един трактор е подходящ за вашата работа. С новите модели 5D Keyline вие имате цялото подходящо оборудване под прецизен контрол. Помпата OpenCenter с мощност 56 л/мин захранва до три механични спомагателни хидравлични клапана и задния навес. Задният навес DEUTZ-FAHR с механично управление (MHR), известен със своето прецизно и ефективно управление, вече се предлага с практичната система EasyLift. Благодарение на EasyLift водачът може да повдига и спуска задната навесна система с натискане на бутон. Опционалната налична външна операция се оказва изключително полезна и удобна, особено при прикачване на оборудване. Водачът може да регулира подходящата височина на навесния механизъм, без да се качва на трактора. Това спестява време - и можете да се върнете към работа на полето още по-бързо.

Механичните хидравлични клапани с двойно действие са лесно достъпни в дясната странична конзола, непосредствено до седалката на водача. Хидравличните вентили могат да се управляват пропорционално, режим Kick-Out, плаващ режим или заключени за непрекъснат поток. Това означава, че хидравличната система на 5D Keyline е оборудвана за всички обичайни машини и може да управлява всички функции ефективно.

5D Keyline също може да бъде предварително подготвен за приложения с челен товарач благодарение на наличността на Light или Ready Kit директно от фабриката.

АКЦЕНТИ

- > Механично задно повдигане с нова система EasyLift за оптимален комфорт
- > Помпа с фиксиран обем с дебит 56 l/min
- > До 3 задни хидравлични вентила с регулатор на потока



> До 3 задни хидравлични клапана с регулатор на потока и свободновръщане на хидравличното масло.



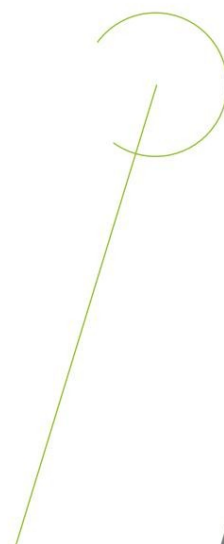
Мощен заден навес до 3500 кг.

// ПРОСТО УДОБНО

Още по-ергономичен.

Всеки, който влезе в 5D Keyline Series веднага усеща - това е мястото за работа. Широки врати, светла, приятелска атмосфера и 360-градусова видимост във всички страни насърчават ефективната работа. Както обикновено при DEUTZ-FANR, всички работни елементи са ясно цветно кодирани и подредени на леснодостъпно място според честотата на работа.

Инструменталният клъстер в регулируемата кормилна колона непрекъснато информира водача за всички условия на работа. За да завършите оборудването в кабината, като опция се предлагат USB зарядно устройство и държач за монитор. Предлагат се три версии на покрива. Стандартен покрив с функции за безопасност FOPS, стъклен покрив с висока видимост и поликарбонатен покрив на кабината с висока видимост с операции FOPS. Каквато и да е работата, удобната кабина на новата серия 5D Keyline мотивира всеки шофьор да се представи по най-добрия начин.



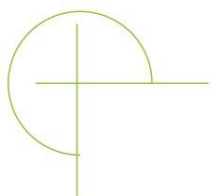
> Напълно интегриран джойстик за преден товарач.



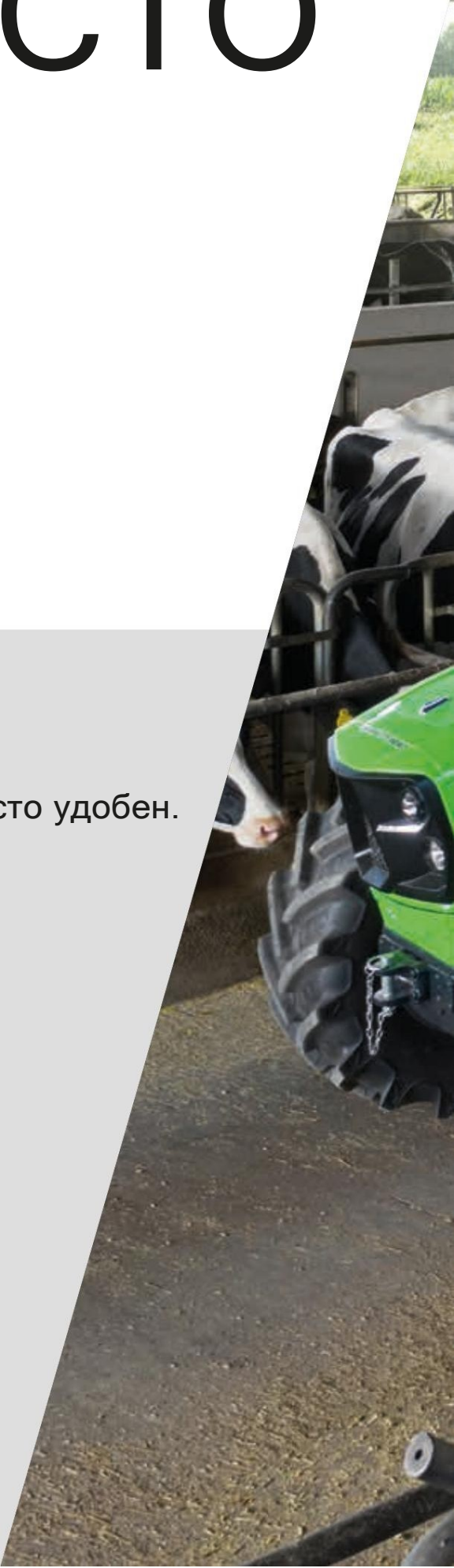
> Най-добър комфорт благодарение на опционалния климатик.



> Кабината предлага отличен 360° панорамен изглед, а отваряемите прозорци правят работната среда още по-добра и удобна.



// ПРОСТО



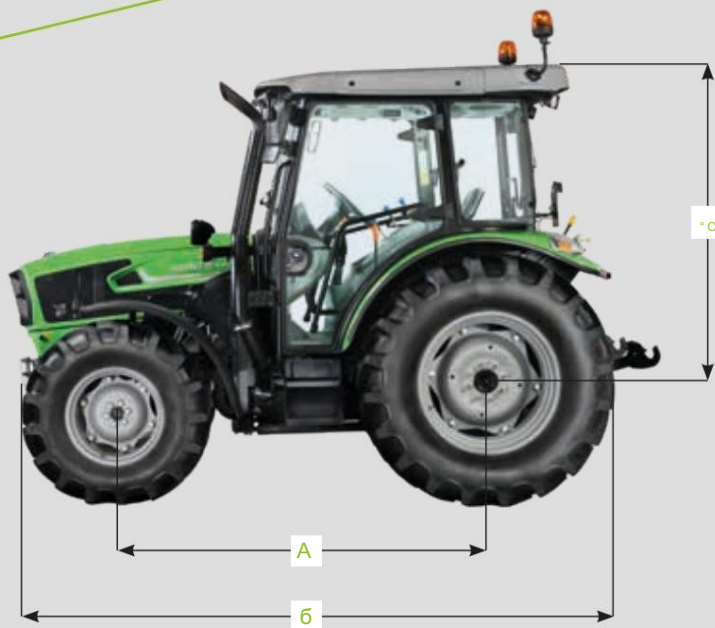
Просто
универсален,
просто здрав, просто удобен.
Просто 5D Keyline.

5 D KEYLINE



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ	СЕРИЯ 5D KEYLINE				
	5070D	5080D	5090D	5100D	
ДВИГАТЕЛ					
Модел	FARMotion 35				
Ниво на емисии	Етап V				
Цилиндри/Обем	л ³ /cc	3/2887			
Диаметър/Ход	мм	103/115.5			
Аспирация	Турбо интеркулер				
Илижеция при налягане Макс.	Тип	Common Rail при 2000 бара			
мощност @ 2000 rpm Номинална	kW/HP	48.9/66	55.8/76	67/91	75/102
мощност @ 2200 rpm Макс. въртящ	kW/HP	48/65	55.2/75	63.5/86	71.1/97
момент	Nm	297 @ 1500	341 @ 1500	372 @ 1400	417 @ 1400
Повишаване на	%	16	28	35	35
въртящия момент Виско					
вентилатор за охлаждане Резервоар за гориво/AdBlue	-	90/-		90/12	
ЯХТЕ	Система	DOC + DPF		DOC + DPF + SCR	
ПРЕДАВАНЕ					
SDF предаване	Тип	T3300			
Предавателно отношение	№	1,383			
МЕХАНИЧНА СОВАЛКА					
Скоростна кутия	№	5 предавки x 3 диапазона			
№ скорост	№	15+15			
Брой скорости с механичен сплитер	№	30+15			
Максимална скорост 40 км/ч ECO	об/мин	1800*			
POWERSHUTLE					
Скоростна кутия	№	5 предавки x 3 диапазона			
№ скорост	№	15+15			
Брой скорости с 2 степени на Powershift	№	30+30			
Stop & Go					
SenseClutch					
ComfortClutch					
Максимална скорост 40 км/ч ECO	об/мин	1800*			
ВОМ					
540/540ЕКО					
540/540ЕКО/1000					
540/540ЕКО + ВОМ със скорост на движение					
ЕДИНАМ					
Механично задно повдигане					
Механично задно повдигане с "EASYLIFT"					
Заден капацитет на повдигане (STD)	-----	2500	2,500	2500	2500
Заден капацитет на повдигане (OPT)	-----	3500	3500	3500	3500
ХИДРАВЛИКА					
Дебит на помпата (STD)	л/МИН	48	48	48	48
Дебит на помпата (OPT)	л/МИН	56	56	56	56
Задни макарни клапани	№	2/3	2/3	2/3	2/3
СПИРАЧКИ					
спирачка на 4 колела					
Механична ръчна спирачка					
Хидравлична двойна спирачка на ремаркетото					
4WD ПРЕДЕН МОСТ					
Предна ос	Размер	1	1	1	1
Ъгъл на завиване	СТЕПЕНИ	55	55	55	55
Електрохидравлично задвижване на 4WD					
Електрохидравлично заключване на диференциала					
ТАКСИ					
Регулируема кормилна колона					
Отваряеми предни и задни стъкла					
Пневматично окачване на седалката					
Ръчен климатик					
Покрив с висока видимост					
FOPS сертификат					

= стандартно = опция - не е налично



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ		СЕРИЯ 5D KEYLINE			
		5070D	5080D	5090D	5100D
РАЗМЕРИ И ТЕГЛО					
Със задна гума	Размер	420/70 R30*	420/70 R30*	420/70 R30*	420/70 R30*
Междосие (A)	мм	2100	2100	2100	2100
Макс. дължина (B)	мм	3890	3890	3890	3890
Централна задна ос - Кабина (C)	мм	1820 г	1820 г	1820 г	1820 г
Обща височина (D)	мм	2520	2520	2520	2520
Ширина (E)	мм	1882 г	1882 г	1882 г	1882 г
Тегло	---	3250	3250	3350	3350
Общо допустимо натоварване	---	5200	5200	5200	5200

*със задни гуми 480/70 R30

Техническите данни и цифрите са само ориентировъчни. DEUTZ-FAHR се ангажира непрекъснато да адаптира своите продукти към вашите изисквания и следователно си запазва правото да прави актуализации без предварително известие.



DEUTZ-FAHR е марка на



Следвай ни в

DEUTZ
FAHR

