



KEYLINE ŘADA 5

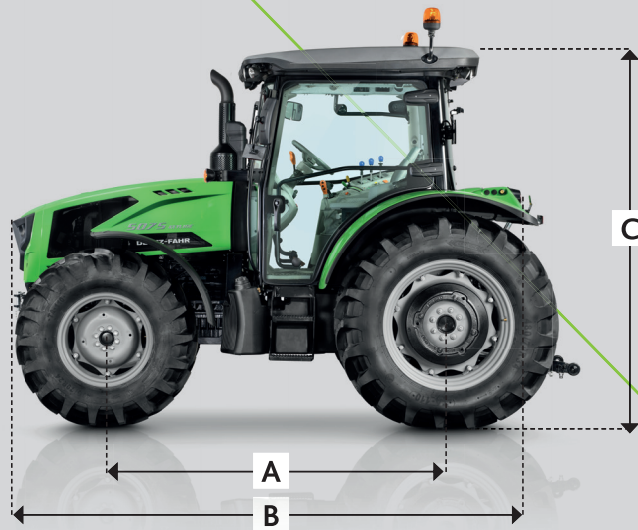
5075 // 5095 // 5105 // 5105 PLUS

STAGE V



TECHNICKÉ ÚDAJE	ŘADA 5 KEYLINE			
	5075	5095	5105	5105 PLUS
MOTOR				
Model	FARMotion 45			
Emisní norma	Stage V			
Válce / Zdvihový objem	počet/cm ³	4/3.849		
Vrtání / Zdvih	mm	103/115,5		
Přepřívání – Turbo Intercooler	●			
Vstřikování Common Rail	bary	2.000		
Max. výkon (ECE R120)	kW/k	55,4/75	70/95	78/106
Jmenovitý výkon (ECE R120)	kW/k	54,8/74	66,4/90	74/101
Max. točivý moment	Nm	359	389	433
Otáčky při maximálním točivém momentu	Nm	1.400		
Electronické řízení motoru	●			
PowerCore vzduchový filtr	●			
Objem palivové nádrže	145			
Objem nádrže AdBlue	l	-	10	
Emisní systémy (EAT)	systém	DOC+DPF	DOC+DPF+SCR	
PŘEVODOVKA				
Převodovka SDF	typ	T4330		T4350
Převodové stupně	počet	5 rychlostí x 2 nebo 4 stupně		
MECHANICKÁ REVERZACE				
Reverzace	typ	Mechanická páka pod volantem		
Počet rychlostí (4 rozsahy)	počet	20+20		
Počet rychlostí s Hi-Lo (2 rozsahy)	počet	20+20 Hi-Lo		
Počet rychlostí s Hi-Lo (4 rozsahy)	počet	40+40 Hi-Lo		
ELEKTROHYDRAULICKÁ REVERZACE POWERSHUTTLE				
PowerShuttle	typ	Elektronická páka pod volantem		
Nastavitelná odezva reverzace	5 různých nastavení			
Počet rychlostí (4 rozsahy)	počet	20+20		
Počet rychlostí s Hi-Lo (2 rozsahy)	počet	20+20 Hi-Lo		
Počet rychlostí s Hi-Lo (4 rozsahy)	počet	40+40 Hi-Lo		
Funkce Stop&Go	●			
ComfortClutch	●			
PTO				
Elektrohydraulické zapínání	●			
540/540ECO	●			
TŘÍBODOVÝ ZÁVĚS (TBZ)				
Mechanický zadní TBZ	●			
Mechanický zadní TBZ s funkcí EasyLift	○			
Nosnost zadního TBZ (std.)	3.600			
Nosnost zadního TBZ (na přání)	kg	4.525		
HYDRAULIKA				
Výkon čerpadla	l/min	55		
Zadní hydraulické okruhy	počet	2/3		
BRZDY				
Brzdění všech kol	●			
Mechanická parkovací brzda	●			
Pneumatické brzdy přívěsu (std.)	○			
PŘEDNÍ NÁPRAVA				
Přední náprava	velikost	1.5		2
Úhel natočení kol	stupně	50		55
Elektrohydraulické zapínání pohonu 4WD	●			
Elektrohydraulické zapínání uzávěrky diferenciálu	●			
KABINA				
4sloupková	●			
Standardní střecha	●			
Střecha se střešním oknem – FOPS	○			
Odpružení Hydro-silent bloky	●			
Manuální klimatizace	●			
Mechanicky odpružené sedadlo	●			
Pneumaticky odpružené sedadlo	○			
Sedadlo spolujezdce	○			
Externí ovládání vývodové hřídele a TBZ	○			
Rádio	●			

● = standard ○ = na přání – = není k dispozici



TECHNICKÉ ÚDAJE		ŘADA 5 KEYLINE			
		5075	5095	5105	5105 PLUS
ROZMĚRY A HMOTNOSTI					
S předními koly	velikost		380/85 R24		420/85 R24
Se zadními koly	velikost		420/85 R34		460/85 R34
Rozvor (A)	mm		2.400		
Max. délka (B)	mm		4.268		
Celková výška (C)	mm		2.718		2.743
Šířka (D)	mm		2.051		2.205
Střed zadní nápravy – kabina	mm		1.968		
Hmotnost	kg		4.000		4.250
Přípustné zatížení vpředu	kg		2.900		3.000
Přípustné zatížení vzadu	kg		3.700		4.000
Celkové přípustné zatížení	kg		6.500		7.000

● = standard ○ = na přání – = není k dispozici

Technické údaje a obrázky jsou pouze ilustrativní. DEUTZ-FAHR se neustále snaží přizpůsobovat své produkty požadavkům a přáním zákazníků, proto si vyhrazuje právo provádět aktualizace a změny bez předchozího upozornění.

HLAVNÍ PŘEDNOSTI

Společnost DEUTZ-FAHR uvádí na trh zcela novou řadu traktorů 5 Keyline připravených pokrýt všechny potřeby zemědělců. Díky balíčku základních a zároveň funkčních vlastností je 5 modelů Keyline dokonalým všestranným traktorem pro denní práce ve stájích nebo jako druhý traktor pro lehké práce v zemědělských podnicích. Řada 5 Keyline uspokojí přání zemědělců, kteří požadují jednoduchost, funkčnost, příznivou cenu a kvalitu, a přitom nechtějí obětovat výkon a pohodlí. Díky své přizpůsobivosti a snadné ovladatelnosti představuje 5 Keyline ideální volbu pro všechny, kteří potřebují spolehlivý traktor s vynikajícím poměrem kvality a ceny.

MOTOR

S AdBlue nebo bez něj? Volba je na vás! Traktory řady 5 Keyline pohání spolehlivý a oblíbený 4válcový motor FARMotion 45. Zatímco modely 5095 a 5105 Keyline jsou vybaveny kompletním emisním systémem včetně systému SCR, model 5075 Keyline disponuje pouze filtrem pevných částic DPF, čímž dosahuje emisní normy Stage V, aniž by vyžadoval AdBlue. Bez ohledu na to, který model si vyberete, všechny motory FARMotion 45 jsou speciálně navrženy pro zemědělské aplikace a nabízejí optimální výkon a díky vysokému zdvihovému objemu také dostatečný točivý moment pro jakékoliv pracovní nasazení. Velká palivová nádrž o objemu 145 litrů zajišťuje traktorům 5 Keyline dostatečnou zásobu paliva i pro delší pracovní dny, což eliminuje potřebu častého tankování.

PŘEVODOVKA

Vždy správná rychlost. Osvědčená a robustní pětistupňová převodovka nabízí 20+20 nebo 40+40 převodových stupňů, což umožňuje vždy zvolit správnou rychlost. Verze převodovky 40+40 obsahuje již v základní výbavě plavivý převod, který umožňuje traktoru pracovat při rychlosti jízdy nižší než 250 m/h. Produktivity a pohodlí na nejvyšší úrovni lze dosáhnout přidáním elektrohydraulického reverzoru PowerShuttle s možností dvoustupňového řazení Powershift. PowerShuttle je díky funkci Stop&Go a funkci SenseClutch, která nabízí 5 různých nastavení citlivosti, ideální pro práci s čelním nakladačem. Obsahuje také komfortní spojku, díky které může řidič řadit bez nutnosti sešlápnutí spojkového pedálu. Kromě toho umožňuje dvoustupňová převodovka Powershift nejen změnu 2 rychlostních stupňů bez přerušení točivého momentu, ale také rychlost 40 km/h při snížených otáčkách motoru.

HYDRAULIKA

Řada 5 Keyline se nabízí s hydraulickým systémem přizpůsobeným poptávce v tomto segmentu traktorů. Díky optimalizaci kompletního uspořádání (včetně čerpadla, potrubí a rozváděcích ventilů) se podařilo navýšit účinnost pro maximalizaci hydraulického výkonu. Stroje disponují dvěma nebo třemi dvojitými zadními hydraulickými okruhy. U čelního nakladače lze přidat dva středové hydraulické okruhy. Kromě hlavního čerpadla je instalováno další samostatné čerpadlo řízení, které zajišťuje vždy bezproblémové řízení. Nové modely 5 Keyline mají k dispozici také funkci EasyLift, která umožňuje spouštění a zvedání zadního tříbodového závěsu s maximální nosností až 4.525 kg pouhým stisknutím tlačítka.

POHODLÍ A BEZPEČNOST

Nová čtyřsloupková kabina řady 5 Keyline poskytuje vynikající 360° výhled okolo celého traktoru a je přizpůsobena pro použití s čelním nakladačem díky střeše se střešním oknem. Celodenní pohodlí zajišťuje klimatizace, rádio a odpružení kabiny Hydro-silent bloky, které patří již do základní výbavy. Komfort lze dále zvýšit pohodlným, vzduchem odpruženým sedadlem řidiče a také balíčkem světel včetně 10 pracovních světel. Všechny 5 modelů řady 5 Keyline je vybaveno elektrohydraulickým zapínáním uzávěrky diferenciálu a pohonu všech kol a brzdovým systémem na všech čtyřech kolech s vícelamelovými mokrymi kotoučovými brzdami, který zajišťuje větší bezpečnost jak při přepravě, tak i v terénu.


GARNEA

Víc než jistota

**DEUTZ
FAHR**

VÝHRADNÍ IMPORTÉR
PRO ČESKOU REPUBLIKU

Pro více informací kontaktujte svého prodejce
DEUTZ-FAHR, nebo navštivte www.deutzfahr.cz.

DEUTZ-FAHR patří mezi značky skupiny  SDF