

SÉRIE 5D KEYLINE



DEUTZ-FAHR

5070D Keyline – 5080D Keyline

5090D Keyline – 5100D Keyline





**SÉRIE 5D KEYLINE.
TRAVAILLEZ SIMPLEMENT
DE MANIÈRE PLUS ÉCONO-
MIQUE.**



Moteurs FARMotion à rampe commune d'injection électronique à 2 000 bar, recirculation des gaz d'échappement et système DOC.



Radiateur compact avec ventilateur à viscocoupleur et filtre à air PowerCore pour une efficacité maximale du moteur.



Transmission mécanique avec un maximum de 30 + 15 rapports, 40 km/h à 1 870 tr/min.



Quatre roues motrices à activation électronique et blocage différentiel à 100 %, freinage sur les quatre roues et angle de braquage de 55 degrés.



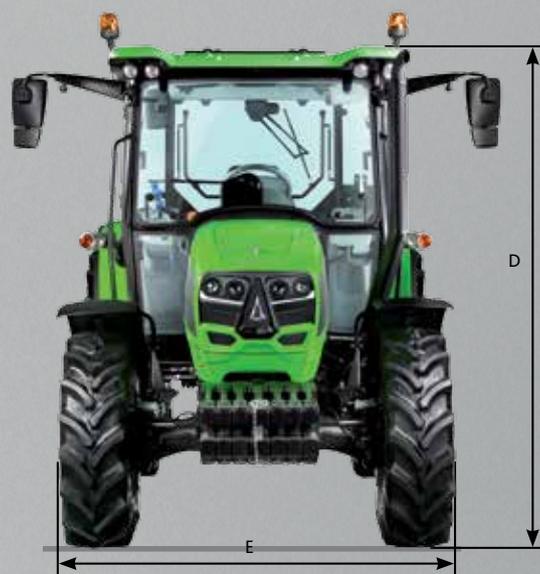
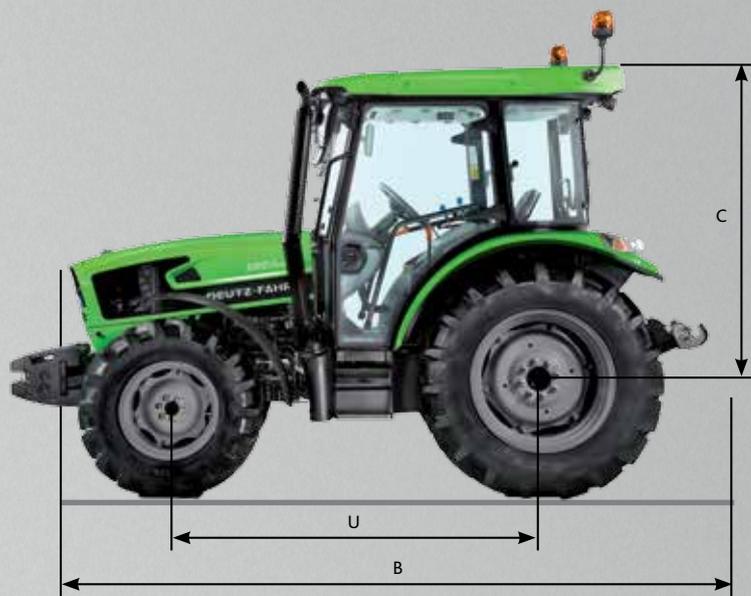
Pompe hydraulique de 50 l/min, jusqu'à trois distributeurs de commande, relevage arrière d'une capacité de levage de 3 500 kg, PDF 540/540ECO/1000.



Confort en cabine. Visibilité panoramique à 360°, fonctionnement hautement ergonomique et choix de deux options de toit.

Tous les types de travaux imaginables à la ferme, du transport léger aux travaux dans les champs – les nouveaux modèles de la série 5D Keyline sont tout simplement parfaits pour les exploitations. Technologie résolument impressionnante : les moteurs FARMotion à trois cylindres délivrent de 65 ch. (48 kW) à 97 ch. (71 kW) avec les meilleures performances, rendement énergétique et valeurs d'émissions. Rampe commune d'injection électronique à 2 000 bars, recirculation des gaz d'échappement, refroidissement intermédiaire, post-traitement des gaz d'échappement DOC, radiateur compact avec ventilateur Visco et filtre à air PowerCore – il s'agit d'une technologie de moteur ultramoderne. Il est possible de choisir entre deux transmissions à inverseur mécanique à cinq vitesses : 15+15 ou 30+15 rapports. Tout simplement efficace : tous ces véhicules atteignent une vitesse maximale de 40 km/h à seulement 1 870 tr/min. Tous les modèles 5D Keyline sont équipés d'un système de quatre roues motrices et de freins sur les quatre roues. Les quatre roues motrices et le blocage différentiel à 100 % sont dotés de commandes électro-hydrauliques. Simplement polyvalent : pompe hydraulique de 50 l/min pour un maximum de trois distributeurs à commande mécanique, relevage arrière d'une capacité de levage de 3 500 kg et PDF avec un maximum de trois vitesses. Cabine tout simplement confortable : avec une visibilité panoramique de 360 degrés, des portes larges et un fonctionnement hautement ergonomique. Les nouveaux modèles de la série 5D Keyline sont le juste choix pour tous ceux qui veulent simplement travailler à l'enseigne de l'économie.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		SÉRIE 5D Keyline			
		5070	5080	5090	5100
MOTEUR					
Émissions stage		Stage III B	Stage III B	Stage III B	Stage III B
Type		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Cylindres/Cylindrée	n°/cm ³	3/2 887	3/2 887	3/2 887	3/2 887
Turbo intercooler		●	●	●	●
Puissance max. (ECE R120) à 2000 tr/min	kW/Ch	48/65	55,4/75	65/88	71/97
Puissance à régime nominal (ECE R120) à 2200 tr/min	kW/Ch	48/65	55,4/75	61,6/84	67,3/92
Couple maximal à 1 600 tr/min	Nm	292	342	354	369
Réserve de couple	%	41	43	32	27
Gestion électronique moteur		●	●	●	●
Capacité du réservoir de gazole	litres	90	90	90	90
TRANSMISSION					
Transmission à inverseur mécanique synchronisé		●	●	●	●
Boîte 5 vitesses 15+ 15 avec super-réducteur (40 km/h ECO)		●	●	●	●
Boîte 5 vitesses 30+ 15 avec séparateur et super-réducteur (40 km/h ECO)		○	○	○	○
Engagement électrohydraulique 4RM et blocage de différentiel.		●	●	●	●
Frein de remorque hydraulique		●	●	●	●
PDF ARRIÈRE					
Commande mécanique		●	●	●	●
PDF 540/540ECO		●	●	●	●
PDF 540/540ECO/1 000		○	○	○	○
PDF proportionnelle à la vitesse d'avancement		○	○	○	○
RELEVAGE ARRIÈRE					
Relevage arrière mécanique		●	●	●	●
Capacité max. de relevage (STD / OPT)	kg	2500 / 3500	2500 / 3500	2500 / 3500	2500 / 3500
Circuit hydraulique	l/min	50	50	50	50
Distributeurs arrière	voies	4/6	4/6	4/6	4/6
CABINE					
Afficheur numérique		●	●	●	●
Colonne de direction ajustable		●	●	●	●
Climatisation		○	○	○	○
Toit haute visibilité		○	○	○	○
DIMENSIONS ET POIDS					
Pneu avant		280/85 R20"	280/85 R20"	360/70 R20"	360/70 R20"
Pneu arrière		380/85 R28"	380/85 R28"	420/70 R30"	420/70 R30"
Empattement (a)	mm	2100	2100	2100	2100
Longueur (b)	mm	3860	3860	3860	3860
Hauteur (C) de l'essieu arrière (centre) à la cabine	mm	1820	1820	1820	1820
Hauteur totale (D)		2470	2470	2495	2495
Largeur (E)	mm	1795	1795	1882	1882
Poids	kg	3200	3200	3200	3200
Charge autorisée	kg	5200	5200	5200	5200



Les données techniques et les images sont fournies à titre indicatif. DEUTZ-FAHR s'efforce en permanence de proposer des produits répondant davantage aux exigences des clients et se réserve par conséquent le droit d'effectuer des mises à jour à tout moment et sans préavis.

= standard ⊕ option – non disponible

Pour plus d'informations, contactez-nous ou visitez deutz-fahr.com.

DEUTZ-FAHR est une marque 

