

AGROFARM TB 410 • 420



EVOLVING AGRICULTURE.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Votre concessionnaire DEUTZ-FAHR sera heureux de pouvoir vous aider :

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

AGROFARM TB 410

AGROFARM TB 420

Version	4RM	4RM
	DEUTZ 2012 TIER III	DEUTZ 2012 TIER III
MOTEUR		
Cylindres/Cylindrée	nbre/cm³	4/4038
Aspiration	Turbo	Turbo Intercooler
Puissance homologuée au régime nominal (2000/25/CE)	ch/KW	85/62,5
Régime nominal	tr/min	2300
Couple maximum	Nm	320
Régime au couple maximum	tr/min	1400/1600
Réserve de couple	%	23
Refroidissement		liquide-huile
Régulation du moteur		électronique
Filtre à air		à sec avec cartouche de sécurité et éjecteur de poussières
Pot d'échappement sous capot		avec échappement horizontal sous la plate-forme
Capacité du réservoir à carburant	litres	100
DIMENSIONS ET POIDS (avec pneumatiques arrière)	420/70 R 24	420/70 R 28
Longueur maxi sans bras inférieurs	mm	4000
Largeur mini- maxi	mm	1915-2415
Hauteur maxi au cadre de sécurité	mm	2320
Hauteur au capot	mm	1280
Hauteur aux garde-boue	mm	1275
Hauteur au siège (chargé)	mm	1010
Garde au sol	mm	300
Empattement	mm	2310
Voie avant mini/maxi	mm	1500-1800
Voie arrière mini/maxi	mm	1500-2000
Rayon mini de braquage sans freins	mm	4200
Poids avec cadre de sécurité	kg	3050

TRANSMISSION	
Embrayage moteur	à bain d'huile à commande hydrostatique
Transmission mécanique 5 rapports synchro x 3 gammes	15 AV + 15 AR
Transmission mécanique 5 rapports synchro x 4 gammes (avec super-réducteur)	20 AV + 20 AR 40 AV + 40 AR avec HI-LO
Vitesse maxi	km/h 40
Inverseur	mécanique synchronisé hydraulique sous charge
Blocage de différentiel AR	à commande électrohydraulique
Lubrification	sous pression

FREINS ET DIRECTION	
Freinage	intégral à disques à bain d'huile sur les 4 roues, à commande hydrostatique
Frein de stationnement	complètement indépendant à disques à bain d'huile
Freinage de remorque	hydraulique
Direction hydrostatique	avec pompe indépendante
Angle de braquage	50°

PONT AVANT	
Engagement/dégagement pont avant	à commande mécanique
Blocage de différentiel avant	à commande mécanique à commande électrohydraulique
Masses d'alourdissement avant	8 masses à tiroir de 40 kg chacune

PRISE DE FORCE AR	
Embrayage	à disques multiples à bain d'huile
Vitesse	tr/min 540-540 ECO-1000-1000 ECO
Commande	PdF proportionnelle à l'avancement électrohydraulique par bouton-poussoir

RELEVAGE HYDRAULIQUE	
Relevage arrière	mécanique
Capacité de relevage maxi	kg 4300
Débit de la pompe	l/min 56
Distributeurs hydrauliques auxiliaires	nbre voies 4/6
Attelage 3-points (bras inférieurs et troisième point)	rotules fixes attelage automatique
Tirant DT et troisième point	à réglage mécanique

POSTE DE CONDUITE	
Plate-forme	à tunnel suspendue sur silentblocs
Cadre de sécurité	à deux montants rabattable
Combiné d'instruments	analogique
Siège du conducteur	à réglage mécanique avec ceinture de sécurité

BOÎTE DE VITESSES 40 AV + 40 AR AVEC HI-LO - VITESSE EN KM/H À 2300 TR/MIN MOTEUR AVEC PNEUMATIQUES ARRIÈRE 420/70 R 24

	1 SR	2 SR	3 SR	4 SR	5 SR	1 L	2 L	3 L	4 L	5 L	1 M	2 M	3 M	4 M	5 M	1 R	2 R	3 R	4 R	5 R
LOW	0,28	0,41	0,54	0,72	0,95	0,78	1,15	1,53	2,02	2,68	2,47	3,66	4,87	6,43	8,53	7,48	11,09	14,75	19,46	25,83
HIGH	0,32	0,48	0,63	0,84	1,11	0,91	1,34	1,78	2,35	3,13	2,88	4,27	5,69	7,50	9,95	8,73	12,94	17,21	22,71	30,00*

BOÎTE DE VITESSES 40 AV + 40 AR AVEC HI-LO - VITESSE EN KM/H À 2300 TR/MIN MOTEUR AVEC PNEUMATIQUES ARRIÈRE 420/70 R 28

	1 SR	2 SR	3 SR	4 SR	5 SR	1 L	2 L	3 L	4 L	5 L	1 M	2 M	3 M	4 M	5 M	1 R	2 R	3 R	4 R	5 R
LOW	0,44	0,59	0,79	1,12	1,52	1,50	2,02	2,69	2,82	5,16	3,24	4,36	5,80	8,26	11,14	9,56	12,98	17,27	24,59	33,17
HIGH	0,52	0,69	0,92	1,31	1,77	1,75	2,36	3,13	4,46	6,02	3,78	5,09	6,77	9,64	13,00	11,26	15,14	20,15	28,69	39,00*

Les caractéristiques ci-dessus se réfèrent à l'équipement le plus complet possible. En ce qui concerne les niveaux d'équipement, se reporter au tarif en vigueur, en s'adressant au concessionnaire de votre région.

REMARQUE : LES VITESSES EN MARCHÉ ARRIÈRE SONT LÉGÈREMENT SUPÉRIEURES AUX VITESSES CORRESPONDANTES EN MARCHÉ AVANT. * = VITESSE MAXI EFFECTIVE

Les caractéristiques techniques et les dessins n'ont qu'un caractère indicatif. En s'efforçant de fournir un produit répondant toujours plus à vos exigences, DEUTZ-FAHR se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment et sans obligation de préavis. Référence : 308.8169.2.4-1 - 03/12 - CFV

SAME DEUTZ-FAHR DEUTSCHLAND GmbH

Deutz-Fahr-Straße 1 _ D-89415 Lauingen _ Germany _ www.samedeutz-fahr.de

SAME DEUTZ-FAHR ITALIA S.p.A.

Viale Cassani, 15 _ 24047 _ Treviglio (BG) _ Italy _ Ph: +39 0363 4211 _ www.same-tractors.com



EVOLVING AGRICULTURE.