

AGROFARM TB 410 • 420



EVOLVING AGRICULTURE.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

AGROFARM TB 410

AGROFARM TB 420

Version	4RM	4RM
	DEUTZ 2012 TIER III	DEUTZ 2012 TIER III
MOTEUR		
Cylindres/Cylindrée	4/4038	4/4038
Aspiration	Turbo	Turbo Intercooler
Puissance homologuée au régime nominal (2000/25/CE)	85/62,5	99/73
Régime nominal		2300
Couple maximum	320	380
Régime au couple maximum	1400/1600	1400/1700
Réserve de couple	23	26
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		100
DIMENSIONS ET POIDS (avec pneumatiques arrière)	420/70 R 24	420/70 R 28
Longueur maxi sans bras inférieurs	4000	4100
Largeur mini- maxi	1915-2415	1915-2415
Hauteur maxi au cadre de sécurité	2320	2350
Hauteur au capot	1280	1310
Hauteur aux garde-boue	1275	1360
Hauteur au siège (chargé)	1010	1060
Garde au sol	300	360
Empattement	2310	2340
Voie avant mini/maxi	1500-1800	1500-1800
Voie arrière mini/maxi	1500-2000	1500-2000
Rayon mini de braquage sans freins	4200	4200
Poids avec cadre de sécurité	3050	3400

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	40 km/h
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	4300 kg
Débit de la pompe	56 l/min
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.

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

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.