

# AGROFARM T Ecoline 410 • 420



**EVOLVING AGRICULTURE.**

# AGROFARM

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Votre concessionnaire DEUTZ-FAHR vous conseillera volontiers:

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Version	AGROFARM T Ecoline 410		AGROFARM T Ecoline 420	
		2RM	4RM	2RM	4RM
<b>MOTEUR</b>		SDF 1000.4 WTI EC COM III		SDF 1000.4 WTI EC COM III	
Cylindres/Cylindrée	nombre/cm <sup>3</sup>	4/4000		4/4000	
Aspiration		Turbo intercooler		Turbo intercooler	
Puissance homologuée au régime nominal (2000/25/CE)	ch/kW	88/65		102/75	
Régime nominal	tr/min.	2300		2300	
Couple maximum	Nm	345		376	
Régime de couple maximum	tr/min.	1400		1400	
Réserve de couple	%	28		21	
Mode de refroidissement		liquide - huile			
Régulation du moteur		électronique			
Filtre à air		à sec avec deux éléments			
Silencieux sous le capot		avec sortie horizontale			
Capacité du réservoir	litres	100			
<b>DIMENSIONS ET POIDS (avec pneumatiques arrières)</b>		420/85R34		420/85R34	
Longueur maxi sans bras inférieurs	mm	4065		4075	
Largeur mini - maxi	mm	1950-2200		2050-2250	
Hauteur maxi à l'arceau de sécurité	mm	2469		2469	
Garde au sol	mm	400		400	
Empattement 2RM-4RM	mm	2330-2350		2340-2360	
Voie avant mini - maxi	mm	1600-2100		1600-2100	
Voie arrière mini - maxi	mm	1600-2100		1600-2100	
Poids avec cadre de sécurité	kg	3350		3600	

TRANSMISSION	
Embrayage	simple disque, à réglage automatique, commande hydraulique
Boîte de vitesses mécanique 5 rapports synchronisés x 3 gammes	15 AV + 15 AR
Boîte de vitesses mécanique 5 rapports synchronisés x 4 gammes avec super-réducteur	20 AV + 20 AR
Vitesses maxi	40 km/h
Inverseur	mécanique synchronisé
Blocage de différentiel arrière	mécanique
Graisage	circuit sous pression
FREINS ET DIRECTION	
Freins	à disques à bain d'huile sur les 4 roues
Frein de stationnement	multidisque à bain d'huile
	mécanique
Direction hydrostatique	réactifs avec pompe dédiée
Angle de braquage	50° (4RM) 55° (2RM)

P.D.F. ARRIÈRE	
Embrayage	multidisque à bain d'huile
Régimes	540-540 ECO-1000-1000 ECO P.d.F. proportionnelle
Commande	électrohydraulique par poussoir
RELEVAGE HYDRAULIQUE	
Relevage arrière	mécanique
Capacité maxi de relevage	4200 kg
Débit de la pompe	56 l/min.
Distributeurs hydrauliques auxiliaires	nombre voies 4/6
Attelage 3-points (bras inférieurs et troisième point)	rotules fixes accrochage automatique
Tirant DT et troisième point	à réglage mécanique
POSTE DE CONDUITE	
Plate-forme	à tunnel suspendue sur silentblocs
Arceau de sécurité	à quatre montants
	à deux montants démontable
Instrumentation	affichage numérique
Siège du conducteur	à réglage mécanique avec ceinture de sécurité

### BOÎTE DE VITESSES 15 AV + 15 AR - VITESSE EN KM/H À 2350 TR/MIN. AVEC PNEUMATIQUES ARRIÈRES 18,4 R30

1 L	2 L	3 L	4 L	1 M	5 L	2 M	3 M	4 M	1 V	5 M	2 V	3 V	4 V	5 V
1,19	1,6	2,129	3,033	3,79	4,089	5,097	6,782	9,658	11,474	13,024	15,433	20,533	29,242	39,431

### BOÎTE DE VITESSES 20 AV + 20 AR - VITESSE EN KM/H À 2350 TR/MIN. AVEC PNEUMATIQUES ARRIÈRES 18,4 R30

1 R	2 R	3 R	4 R	1 L	5 R	2 L	3 L	4 L	1 M	5 L	2 M	3 M	4 M	1 V	5 M	2 V	3 V	4 V	5 V
0,423	0,569	0,757	1,078	1,19	1,454	1,6	2,129	3,033	3,79	4,089	5,097	6,782	9,658	11,474	13,024	15,43	20,53	29,24	39,43

Les caractéristiques indiquées ci-dessus se réfèrent à la version la plus complète. Pour les différents niveaux d'équipement et d'accessoires, consulter les tarifs\*\* en vigueur et demandez conseil à votre concessionnaire.

SAME DEUTZ-FAHR DEUTSCHLAND GmbH se réserve le droit de procéder à tout moment et sans avis préalable à des modifications du design et de la conception technique ainsi que de la composition de l'équipement de série.  
Cod: 308.8170.2.4-1 - 07/11 - CFV

**SAME DEUTZ-FAHR DEUTSCHLAND GmbH**  
Deutz-Fahr-Straße 1 \_ D-89415 Lauingen \_ Germany \_ [www.samedeutz-fahr.de](http://www.samedeutz-fahr.de)

**SAME DEUTZ-FAHR FRANCE S.A.S.**  
7, Rue Gaston de Parseval \_ B.P. 30045 \_ 60300 \_ SENLIS \_ France



**EVOLVING AGRICULTURE.**