

SERIE

AGGROLUX

50 // 60 // 70 // 4.80 // 4.80+

STAGE I

60 // 4.80

STAGE II

310 // 320 // 410

STAGE III A



**DEUTZ
FAHR**

DONNÉES TECHNIQUES	AGROLUX								
	50	60	70	4.80	4.80+	60	4.80		
MOTEUR									
Modèle		SDF 1000.3 W		SDF 1000.3 WT	SDF 1000.4 W		SDF 1000.3 W	SDF 1000.4 W	
Émissions		Stage I			Stage II				
Cylindres/Cylindrée	nbre/cm ³	3/3 000			4/4 000		3/3 000	4/4 000	
Admission naturelle		●		-			●		
Turbocompresseur				●					
Puissance maximale (2000/25/CE)	kW/Ch	33/45	40,5/55	49,3/67	53,7/73	58,8/80	40,5/55	54,4/74	
Régime nominal	tr/min	2 350							
Couple maximal	Nm	170	185	261	270	325	204	258	
Régulateur mécanique					●				
Filtre à air sec					●				
Filtre à air à bain d'huile		○		-		○		-	
Préfiltre cyclone					○				
Refroidissement liquide					●				
Tuyau d'échappement vertical				●				○	
Tuyau d'échappement horizontal				○				●	
Capacité du réservoir diesel	litres	70							
TRANSMISSION MÉCANIQUE									
Boîte de vitesses synchronisée					●				
Vitesses		8+2				-			
Rapports avec super-réducteur	nbre				12+3				
Vitesse minimale avec super-réducteur	km/h	0,77							
Vitesse maximale	km/h	30							
Embrayage mécanique à sec					●				
PDF ARRIÈRE									
Embrayage mécanique à sec					●				
Commande mécanique					●				
PDF 540					●				
PDF 540/540ECO					○				
PDF 540/1 000								○	
PONT AVANT ET ARRIÈRE									
Engagement 4RM mécanique					●				
Blocage du différentiel à commande mécanique					●				
FREINS									
Freins à disque à bain d'huile					●				
Frein de stationnement mécanique					●				
Pont avant 4RM avec freins					●				
DIRECTION									
Direction hydrostatique avec pompe indépendante					●				
RELEVAGE ARRIÈRE									
Catégorie					II				
Relevage arrière mécanique					●				
Capacité de relevage arrière (STD/OPT)	kg	2 600/-			2 600/3 600		2 600/-	2 600/3 600	
Version transport (sans relevage arrière)					○				
CIRCUIT HYDRAULIQUE									
Débit de pompe (STD/OPT)	l/min	33/42				42/-		33/42	42/-
Système hydraulique à centre ouvert					●				
Distributeurs à commande mécanique					●				
Distributeurs hydrauliques auxiliaires arrière	nbre	1/2			1/2/3		1/2	1/2/3	
POSTE DE CONDUITE									
Leviers de commande latéraux					●				
Arceau de sécurité ROPS				○				●	
Toit solaire					○				
Siège à suspension mécanique				○				●	
Affichage analogique					●				
Garde-boue arrière à profil rectangulaire					●				
DIMENSIONS ET POIDS									
Avec pneumatiques arrière		16.9 R28"							
Longueur	mm	3 315			3 445		3 315	3 445	
Largeur (min.-max.)	mm	1 985-2 285							
Empattement (4RM/2RM)	mm	1 975			2 105		1 975	2 105	
Hauteur maximale avec ROPS	mm	2 470							
Garde au sol	mm	400							
Poids (4RM)	kg	2 550				2 800		2 550	2 800
Charge maximale admissible (4RM)	kg	4 800							

DONNÉES TECHNIQUES		AGROLUX		
		310	320	410
MOTEUR				
Modèle		SDF 1000.3 WT	SDF 1000.3 WTI	SDF 1000.4 WTI
Émissions		Stage III A		
Cylindres/Cylindrée	nbre/cm ³	3/3 000		4/4 000
Turbocompresseur avec Intercooler			●	
Puissance maximale (2000/25/CE)	kW/CH	45,6/62	54/72	55/75
Régime nominal	tr/min		2 200	
Couple maximal	Nm	240	265	285
Régulateur mécanique			●	
Filtre à air sec			●	
Refroidissement liquide			●	
Tuyau d'échappement vertical			-	○
Tuyau d'échappement horizontal			●	
Capacité du réservoir diesel	litres		70	
TRANSMISSION MÉCANIQUE				
Boîte de vitesses synchronisée			●	
Rapports avec super-réducteur	nbre		15+15	
Vitesse minimale avec super-réducteur	km/h		0,29	
Vitesse maximale	km/h		40	
Embrayage mécanique à sec			●	
PDF ARRIÈRE				
Embrayage mécanique à sec			●	
Commande mécanique			●	
PDF 540			●	
PDF 540/540ECO			○	
540/540ECO/PDF synchronisée			○	
PONT AVANT ET ARRIÈRE				
Engagement 4RM mécanique			●	
Blocage du différentiel à commande mécanique			●	
FREINS				
Freins à disque à bain d'huile			●	
Frein de stationnement mécanique			●	
Pont avant 4RM avec freins			●	
DIRECTION				
Direction hydrostatique avec pompe indépendante			●	
RELEVAGE ARRIÈRE				
Catégorie			II	
Relevage arrière mécanique			●	
Capacité de relevage arrière (STD/OPT)	kg	2 600/-		2 600/3 600
CIRCUIT HYDRAULIQUE				
Débit de la pompe	l/min		42	
Système hydraulique à centre ouvert			●	
Distributeurs à commande mécanique			●	
Distributeurs hydrauliques auxiliaires arrière	nbre		1/2/3	
POSTE DE CONDUITE				
Leviers de commande latéraux			●	
Arceau de sécurité ROPS			●	
Toit solaire			○	
Siège à suspension mécanique			●	
Affichage analogique			●	
Garde-boue arrière à profil arrondi			●	
DIMENSIONS ET POIDS				
Avec pneumatiques arrière			420/85 R28"	
Longueur	mm	3 315		3 445
Largeur (min.-max.)	mm		1 985-2 285	
Empattement (4RM)	mm	1 975		2 105
Hauteur maximale avec ROPS	mm		2 470	
Garde au sol	mm		400	
Poids (4RM)	kg	2 800		2 900
Charge maximale admissible (4RM)	kg		4 800	

● = Standard ○ = Option - = Indisponible

Les données techniques et les figures sont fournies à pur titre indicatif. DEUTZ-FAHR s'engage à adapter en permanence ses produits à vos besoins et se réserve donc le droit d'effectuer des mises à jour sans préavis.



Suivez-nous   

DEUTZ-FAHR est une marque de  SDF

Pour en savoir plus, contactez votre concessionnaire ou visitez le site deutz-fahr.com

Service Marketing-Communication – Réf 308.9019.2.4-0 – 05/24