

# AGROPLUS S

320 • 330 • 410 • 420 • 430



EVOLVING AGRICULTURE.



DATOS TÉCNICOS		AGROPLUS S 320	AGROPLUS S 330	AGROPLUS S 410		AGROPLUS S 420	AGROPLUS S 430
Versiones		DT	DT	2RM	DT	DT	DT
MOTOR		SDF 1000.3 WTI TIER III	SDF 1000.3 WTI TIER III	SDF 1000.4 WTI TIER III		SDF 1000.4 WTI TIER III	SDF 1000.4 WTI TIER III
Cilindros/Cilindrada	nº/cm³	3/3000	3/3000	4/4000		4/4000	4/4000
Admisión		Turbo Intercooler					
Potencia nominal	CV/kW	82/60	90/66	85/63		96/71	102/75
Potencia máx. homologada (2000/25/CE)	CV/kW	82/60	90/66	85/63		96/71	106/78
Régimen nominal	r/min	2200	2200	2200		2200	2000
Par máx.	Nm	310	340	345		373	390
Régimen par máximo	r/min	1600	1600	1600		1600	1600
Refrigeración		liquid-oil					
Ajuste motor		electrónico					
Filtro de aire		en seco con cartucho de seguridad con eyector de polvo					
Silenciador bajo capó		con escape lateral / vertical					
Capacidad de los depósitos de gasóleo	litros	55 con depósito delante del motor + 40 con depósito suplementario debajo de la plataforma					
DIMENSIONES Y PESOS (con neumáticos traseros)		360/70 R24	360/70 R24	380/70 R24		420/70 R24	420/70 R24
Longitud máx. sin brazos inf.	mm	3186	3186	3338	3338	3363	3363
Ancho mín. - máx.	mm	1314-1813	1314-1813	1391-1888	1391-1873	1461-1911	1461-1911
Altura máx. hasta el bastidor de protección	mm	2228	2228	2380	2380	2405	2405
Altura al capó	mm	1296	1296	1318	1318	1343	1343
Altura al volante	mm	1306	1306	1328	1328	1353	1353
Max. fender height	mm	1161	1161	1183	1183	1323	1323
Altura máx. a la cabina	mm	2303	2303	2325	2325	2350	2350
Despeje	mm	234	234	280	252	260	260
Batalla	mm	2027	2027	2100	2157	2157	2157
Ancho de vía delantero mín. - máx.	mm	985-1270	985-1270	1070	1034-1270	1088-1324	1088-1324
Ancho de vía trasero mín. - máx.	mm	982-1489	982-1489	992-1489	992-1489	1022-1520	1022-1520
Radio mínimo de giro sin frenos	mm	3400	3400	3340	3500	3600	3600
Peso con bastidor de seguridad	kg	2450	2450	2400	2590	2650	2650
Peso con cabina	kg	2600	2600	2560	2740	2800	2800
TRANSMISIÓN							
Embrague cambio		con mando hidrostático					
Cambio mecánico 5 velocidades sincronizadas para 3 gamas con superreductor + minireductor (vel. mín.: 0,22 km/h)		30 AD + 15 AT con OVERSPEED					
Cambio POWERSHIFT (3 relaciones bajo carga) 5 velocidades sincronizadas para 3 gamas con superreductor (vel. mín.: 0,18 km/h)		45 AD + 45 AT con OVERSPEED					
Velocidad máx.	km/h	cambio OVERSPEED 50 km/h (velocidad limitada a 40 km/h por imperativo legal, incluso a régimen económico del motor)					
Inversor		mecánico sincronizado					
Bloqueo diferencial trasero		hidráulico bajo carga con sistema Stop&Go					
Lubricación		con mando electrohidráulico					
		forzada + radiador aceite transmisión					
T.D.F. TRASERA							
Embrague		de discos múltiples en baño de aceite					
Velocidad	r/min	540-540 ECO					
	r/min	540-540 ECO-1000					
Mando		T.d.F. sincronizada					
		electrohidráulico mediante pulsador					
T.D.F. DELANTERA							
Embrague		de discos múltiples en baño de aceite					
Velocidad	r/min	1000					
Mando		electrohidráulico mediante pulsador					
FRENOS Y DIRECCIÓN							
Frenado		integral, de discos en baño de aceite en las 4 ruedas, de mando hidrostático					
Freno de estacionamiento		independiente					
Freno remolque		válvula de freno hidráulico					
Dirección hidrostática		bomba independiente con volante regulable					
Ángulo de dirección	2RM	70°					
	DT	60°					
PUENTE DELANTERO							
Conexión de la tracción y diferenciales		con mando electrohidráulico					
Bloqueo diferencial delantero		con mando electrohidráulico					
Guardabarros delanteros		fijos					
Mando		electrohidráulico mediante pulsador					
ELEVADOR HIDRÁULICO							
Elevador trasero		mecánico					
		electrónico					
Capacidad máxima de elevación	kg	3000					
Caudal de la bomba	l/min.	54					
Sistema hidráulico con doble bomba	l/min.	33 + 25					
Distribuidores hidráulicos auxiliares	nº vías	6 con regulador de caudal					
		4 ventral con mando mecánico o electrohidráulico					
Enganche tripuntal (brazos y tercer punto)		rótulas fijas					
		con enganche automático					
Tirante dcho. y estabilizadores		mecánico					
		hidráulico					
Elevador delantero		original integrado					
		capacidad máxima de elevación 1500 kg					
		contrapesos de enganche rápido de 250 kg					
PUESTO DE CONDUCCIÓN							
Plataforma		suspendida en casquillos elásticos					
Bastidor de seguridad		abatible					
Cabina		original insonorizada y presurizada, parabrisas practicable, limpiacristales trasero, 4 faros de trabajo, filtro de aire de carbón activo, espejos retrovisores exteriores					
Consola de instrumentos		pantalla digital					
Asiento del conductor		de regulación mecánica con cinturón de seguridad con suspensión neumática y cinturón de seguridad					

Las especificaciones arriba indicadas se refieren al equipamiento más completo disponible. En lo referente a los equipamientos, consulte la lista de precios en vigor y solicite más información al concesionario de su zona.

NOTA: LAS VELOCIDADES DE MARCHA ATRÁS SON LIGERAMENTE INFERIORES RESPECTO A LAS CORRESPONDIENTES DE MARCHA ADELANTE PARA EL CAMBIO 30+15, LAS VELOCIDADES DE MARCHA ATRÁS SON LIGERAMENTE INFERIORES A LAS VELOCIDADES SIN MINIREDUCTOR.

Cod. 308.8165.4.43 - 09/11 - CFV

**SAME DEUTZ-FAHR IBÉRICA,**

Avda. de Artesanos 50, 28760 Tres Cantos (Madrid), www.deutz-fahr.com - 901.345.345

**SAME DEUTZ-FAHR DEUTSCHLAND**

GmbH, D-89415 Lauingen, www.deutz-fahr.de



**PROFESIONALES A TU LADO.**