



AGROPLUS

320 F - 420 F



DATOS TÉCNICOS

	Versión	AGROPLUS 320F Ecoline	AGROPLUS 420F Ecoline
		4WD	4WD
MOTOR		SDF 1000.3WTI TIER III	SDF 1000.4WTI TIER III
Cilindros/Desplazamiento	nº/cm ³	3/3000	4/4000
Admisión		Turbo Intercooler	Turbo Intercooler
Potencia máxima homologada (2000/25/CE)	HP/kw	82/60.3	95/71
Régimen de potencia máxima	rev/min	2200	2200
Par max.	Nm	310	373
Régimen par máximo	rev/min	1600	1600
Refrigeración		Líquido-aceite	Líquido-aceite
Ajuste motor		Electrónico	Electrónico
Filtro de aire		En seco con cartucho de seguridad con eyector de polvos	En seco con cartucho de seguridad con eyector de polvos
Silenciador		Con escape lateral	Con escape lateral
Capacidad de depósito de combustible	Litros	55	55
DIMENSIONES Y PESOS (con neumáticos traseros)		420/70 R24	420/70 R24
Rodado delantero		280/70 R18	280/70 R18
Longitud máxima sin brazos inferiores	mm	3208	3338
Ancho min. - max	mm	1478-1988	1588-1988
Altura máx. hasta el bastidor de seguridad.	mm	2250	2380
Altura hasta el volante	mm	1148	1148
Distancia del piso al chasis	mm	270	270
Distancia entre ejes	mm	1990	2120
Ancho de vía delantero mínima - máxima	mm	1165-1422	1165-1442
Ancho de vía trasero mínima - máxima	mm	1083-1652	1083-1652
Radio mínimo de giro sin frenos	mm	3600	3700
Peso con bastidor de seguridad	kg	2500	2650

TRANSMISIÓN	
Embrague cambio	Mando mecánico
Diámetro pulgadas	11
No. de discos	2
Cambio mecánico 5 velocidades sincronizadas para 3 gamas con superreductor	30 AD + 15 AT
Velocidad máx km/h	40
Inversor	Mecánico sincronizado
Bloqueo diferencial trasero	Mando mecánico
Lubricación	Forzada
TOMA DE FUERZA TRASERA	
Embrague	En seco, mando mecánico
Velocidad rev/min	540 - 540 ECO - 1000
EJE DELANTERO	
Conexión de la tracción y diferenciales; bloqueo del diferencial delantero	Mecánico

ELEVADOR HIDRÁULICO	
Elevador trasero kg	Mecánico
Capacidad máxima de elevación l/min	2600 / 3000
Sist. hidráulico	45
Distrib. hidráulicos auxiliares	4
Eganche tripuntal	Rótulas fijas
Tirante derecho y estabilizadores	Mecánico
FRENOS Y DIRECCIÓN	
Frenado	Integral de discos en baño de aceite en las 4 ruedas, mando hidrostático
Frenado de estacionamiento	Independiente
Dirección hidrostática 4WD	Bomba independiente
Ángulo de dirección 4WD	60°
PUESTO DE CONDUCCIÓN	
Asiento de conductor	De regulación mecánica tipo neumático, con cinturón de seguridad
Bastidor de seguridad	Frontal, reclinable
Consola de instrumentos	Digital

CAMBIO 30 AD + 15 AT CON MINI Y SUPERREDUCTOR - VELOCIDAD EN KM/H A 2200 REV/MIN. MOTOR CON NEUMÁTICOS TRASEROS 380/70 R 24														
1 SR min	2 SR min	3 SR min	4 SR min	5 SR min	1 M min	2 M min	3 M min	4 M min	5 M min	1 V min	2 V min	3 V min	4 V min	5 V min
0.21	0.31	0.43	0.60	0.84	1.33	1.91	2.73	3.82	5.32	7.35	10.51	15.06	21.04	29.27
1 SR	2 SR	3 SR	4 SR	5 SR	1 M	2 M	3 M	4 M	5 M	1 V	2 V	3 V	4 V	5 V
0.27	0.36	0.52	0.73	1.02	1.62	2.31	3.32	4.64	6.45	8.93	12.75	18.28	25.54	45.53



POWER MIX DE MÉXICO, S.A. DE C.V. SOFOM ENR
 Blvd. José Rebollo Acosta #215,
 Parque Industrial Carlos A. Herrera Araluce,
 Gómez Palacio, Dgo., C.P. 35079
 cventas@serviciosagromex.com.mx
 Tel. (871) 719 0000 - Cel. (871) 103 7290
 www.serviciosagromex.com.mx

