



AGROCLIMBER

V 310 - 410 SIX



MOTOR		SDF 1000.3WTI TIER III	SDF 1000.4WTI TIER III
Cilindros/Desplazamiento	n°/cm ³	3/3000	4/4000
Admisión		Turbo Intercooler	Turbo Intercooler
Potencia máxima homologada (2000/25/CE)	HP/kW	82/60.3	102/75
Régimen de potencia máxima	rev/min	2200	2300
Par max.	Nm	310	376
Régimen par máximo	rev/min	1600	1600
Incremento de par	%	15.8	21.3
Refrigeración		Líquido-aceite	Líquido-aceite
Ajuste motor		Electrónico	Electrónico
Filtro de aire		En seco con cartucho de seguridad y eyector de polvo	En seco con cartucho de seguridad y eyector de polvo
Silenciador		Horizontal	Con montaje vertical en el montante del bastidor de seguridad
Capacidad de depósito de combustible	Litros	79	130
DIMENSIONES Y PESOS			
Longitud máxima sin brazos inferiores	mm	3065	3472
Ancho	mm	1180	1800
Altura máx. hasta el bastidor de seguridad.	mm	2322	2430
Distancia del piso al chasis	mm	177	210
Distancia entre ejes	mm	1410	1900
Peso con bastidos de seguridad	kg	3135	5470
EMBRAGUE Y FRENOS			
Embrague		Con mando hidrostático y mecánico	Multidisco en baño de aceite con mando hidrostático servoasistido
Freno		De estacionamiento	De estacionamiento
Freno de cinta		En baño de aceite	En baño de aceite
Frenos de dirección		De cinta en baño de aceite con mando hidrostático con mando servoasistido	De cinta en baño de aceite con mando hidrostático con mando servoasistido
Modo embragues-freno		En secuencia mediante palancas debajo del salpicadero	En secuencia mediante palancas debajo del salpicadero
Frenos de servicio		Mando de pedal	Mando de pedal
TRANSMISIÓN			
Cambio mecánico, 4 velocidades para 2 gamas y super reductor		12 AD + 8 AT	-
Cambio mecánico de 4 marchas sincronizadas por 2 gamas y minireductor		-	16 AD + 16 AT
Inversor		Mecánico	Mecánico sincronizado
Lubricación		Forzada	Forzada y radiador del aceite de la transmisión
TOMA DE FUERZA		TRASERA	TRASERA
Embrague		Mecánico	Electrohidráulico
Velocidad	rpm	540/1000	540/1000
SISTEMA HIDRÁULICO			
Elevador trasero con mando		Mecánico	Mecánico, con control de esfuerzo, posición y mixto
Sistema hidráulico con doble bomba	l/min	42 + 18	52 + 25
Capacidad máxima de elevación	kg	2500	3000
Distribuidores hidráulicos auxiliares	vías	6, con regulador de caudal	6/10 con regulador de caudal
Enganche tripuntal reforzado (brazos y tercer punto)		Con rótulas fijas con acoplamiento automático	Con rótulas fijas con acoplamiento automático
PUESTO DE CONDUCCIÓN			
Bastidor de seguridad		Abatible	De cuatro postes, techo parasol
Palancas del cambio		Centrales	A la derecha del conductor
Palanca del inversor		Costado salpicadero	A la derecha del conductor
Asiento del conductor		Con suspensión neumática y cinturón de seguridad con regulación	Con regulación mecánica y cinturón de seguridad Con suspensión neumática y cinturón de seguridad
ORUGAS			
Rodillos inferiores		4	6
Rodillos superiores		1	1
Tejas por oruga		33	40
Ancho de tejas	mm	280	450
Superficie de apoyo (Tracción)	cm ²	7252	14,292

AGROCLIMBER V310 CAMBIO 12 AD y 8 AT - VELOCIDAD EN KM/H A 2350 R/MIN

1 SR	2 SR	3 SR	4 SR	1 L	2 L	3 L	4 L	1 V	2 V	3 V	4 V
0.52	0.69	0.84	1.25	1.51	2.01	2.46	3.67	4.61	6.12	7.50	11.20

AGROCLIMBER 410-SIX CAMBIO 16 AD+16 AT CON INVERSOR Y MINIRREDUCTOR - VELOCIDAD EN KM/H A 2500 R/MIN MOTOR

1L min	1L	2L min	2L	3L min	3L	4L min	4L	1V min	1V	2V min	2V	3V min	3V	4V min	4V
1.15	1.38	1.49	1.79	1.92	2.32	2.83	3.40	3.66	4.40	4.76	5.76	6.14	7.39	9.04	11.07



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

