

S-MAX PLAT

S45 - S50 - S60 - S75 - S75B



McCORMICK
Power Technology.

 **COLSUGAR**

	S45	S50	S60	S75	S75B
MOTOR					
FABRICANTE		ITL	ITL	ITL	ITL
MODELO / CLASE DE EMISIÓNES	3102IL (STAGE IIIA)	3105EL (STAGE IIIA)	3100FLT (STAGE IIIA)	4100 ELT (STAGE IIIA)	4100FLT (STAGE II)
POTENCIA NOMINAL	CV/KW	47/35	50/37	60/44	75/55
RÉGIMEN NOMINAL	RPM	2100	2100	2100	2000
PAR MÁXIMO	NM	190	205	230	289
RÉGIMEN DE PAR MÁXIMO	RPM	1200	1200	1300	1300
CILINDRADA / CILINDROS	CM3	2893 / 3	3067 / 3	2780 / 3	3707 / 4
ASPIRACIÓN REFRIGERACIÓN POR AGUA		NATURAL	NATURAL	TURBO INTERCOOLER	TURBO
FILTRO DE AIRE CAPACIDAD					
DEPÓSITO	L	EN SECO	EN SECO	EN SECO	EN SECO
COMBUSTIBLE	MM / IN.	65	65	65	65
EMBRAGUE					
EMBRAGUE INDEPENDIENTE BIDISCO EN SECO		280	280	280	280
ACCIONAMIENTO MECÁNICO					
TRANSMISIÓN					
NUMERO DE MARCHAS		8+2	8+2	8+2	8+2
TIPO DE CAMBIO		CON PIÑONES EN TOMA CONSTANTE			
VELOCIDAD MÍN. - MÁX.	KM/H	2,34 - 29,94	2,27 - 29,94	2,57 - 32,59	1,80-33,20
BLOQUEO MECÁNICO DEL DIFERENCIAL TRASERO					
TOMA DE FUERZA					
ACCIONAMIENTO		POR PALANCA	POR PALANCA	POR PALANCA	POR PALANCA
VELOCIDADES - STD	RPM	540	540	540	540
VELOCIDADES - OPC	RPM	~	~	~	~
VELOCIDAD PROPORCIONAL AL AVANCE					
EJE DELANTERO					
EJE DELANTERO 2RM					
EJE DELANTERO 4RM					
DIRECCIÓN ASISTIDA					
FRENOS					
MULTIDISCO EN BANO DE ACEITE		MECÁNICO	MECÁNICO	MECÁNICO	MECÁNICO
ACCIONAMIENTO		INDEPENDIENTE	INDEPENDIENTE	INDEPENDIENTE	INDEPENDIENTE
FRENO DE ESTACIONAMIENTO					
ELEVADOR TRASERO					
CONTROL DE POSICIÓN, DE ESFUERZO, MIXTO Y POSICIÓN FLOTANTE					
CONTROL AUTOMÁTICO DE ESFUERZO					
CAPACIDAD DE ELEVACIÓN	KG	1200	1600	2000	2000
CAUDAL HIDRÁULICO A LOS DISTRIBUIDORES	L/MIN	23	23	30	32
CAUDAL HIDRÁULICO TOTAL	L/MIN	41	45	53	55
ENGANCHE POR TRES PUNTOS DE CATEGORÍA 2					
DISTRIBUIDORES AUXILIARES		1SE/1DE	1SE/1DE	2DE	1SE/1DE
SALIDAS HIDRÁULICAS		3	3	4	3
PUESTO DE CONDUCCIÓN					
ARCO DE SEGURIDAD ABATIBLE CON TECHO PARASOL					
CABINA		~	~	~	~
ASIENTO DEL CONDUCTOR		AJUSTABLE	AJUSTABLE	AJUSTABLE	AJUSTABLE
TABLERO DE MANDO ANALÓGICO					
LUZ DE PLACA DE MATRÍCULA TRASERA					
DIMENSIONES Y PESOS (EN ORDEN DE MARCHA)				7,50-16	7,50-16
NEUMÁTICOS DELANTEROS 2RM		6,00-16	6,00-16	7,50-16	11,2-24
NEUMÁTICOS DELANTEROS 4RM		~	9,50-20	9,50-24	16,9-30 (2RM 4RM)
NEUMÁTICOS TRASEROS 2RM/4RM		13,6-28 (2RM)	13,6-28 (2RM 4RM)	14,9-28 (2RM) 16,9-28 (4RM)	3960/3997
LONGITUD MÁXIMA SIN CONTRAPESOS 2RM/4RM	MM	3555	3555 - 3880	3555 - 3880	
DISTANCIA ENTRE EJES 2RM/4RM	MM	2074	2074 - 2175	2074 - 2175	2210 - 2307
ALTURA AL ARCO DE SEGURIDAD	MM	2260	2488	2550	2656
ANCHO TOTAL	MM	1755	1755 - 1755	1790	1942
ALTURA LIBRE AL SUELO 2RM/4RM PESO DE EXPEDICIÓN	KG	290	290	310	310
		2525	2740 - 3030	2754 - 2954	3050 - 3190
ANCHOS DE VÍAS					
VÍA DELANTERA 2RM	MM	1369 (6,00-16) ~	1369 (6,00-16)	1399 (7,50-16)	1399 (7,50-16)
VÍA DELANTERA 4RM	MM		1535 (9,50-20)	1554 (9,5-24)	1672 (11,2-24)
VÍA TRASERA 2RM/4RM	MM	1423 (13,6-28) (2RM)	1423 (13,6-28)	1515 (14,9-28) 1460 (16,9-28)	1515 (16,9-30)
NEUMÁTICOS OPCIONALES					
DELANTEROS / TRASEROS 2RM		6,00-16 / 12,4-28	~	~	~
EQUIPAMIENTOS OPCIONALES					
INTERRUPTOR DE SEGURIDAD NEUTRAL					
CONTRAPESOS TRASEROS 1X34 KG					
CONTRAPESOS TRASEROS 2X34 KG		~	~	~	~
CONTRAPESOS DELANTEROS 4X31 KG			~	~	~
CONTRAPESOS DELANTEROS 6X31 KG BARRA			~	~	~
DE TIRO OSCILANTE CON HORQUILLA					~
GANCHO DE REMOLQUE GIRATORIO TRASERO					
GANCHO DE REMOLQUE DELANTERO					
INDICADOR DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE					

Leyenda: | de serie | opcional ~ no disponible

Los datos y las ilustraciones contenidos en esta publicación tienen carácter puramente informativo y por tanto podrán modificarse sin aviso previo.



Palmira- Valle del Cauca

Km 6 via Cencar- Aeropuerto, Colombia



+57 322 653 7105



www.colsugar.com

Colsugar SAS

