

**SDLG**  
CARGADORAS

**AKRON**<sup>®</sup>



0800 333 8300

APP    

[akron.com.ar](http://akron.com.ar)

LG 918



LG 933



LG 936



LG 938



L 958



Dimensiones generales					
Longitud (A)	5.790 mm	7.185 mm	7.100 mm	7.100 mm	8.230 mm
Ancho (L)	2.140 mm	2.510 mm	2.510 mm	2.510 mm	3.024 mm
Altura (C)	2.920 mm	3.087 mm	3.170 mm	3.170 mm	3.450 mm
Altura Máxima de descarga (E)	2.510 mm	2.945 mm	2.950 mm	2.950 mm	2.945 mm
Parámetros generales					
Peso operativo	6.200 kg	10.200 kg	10.700 kg	11.400 kg	17.560 kg
Capacidad de la cuchara	1.00 m <sup>3</sup>	1.80 m <sup>3</sup>	1.80 m <sup>3</sup>	1.80 m <sup>3</sup>	3,2 m <sup>3</sup>
Carga nominal	1.800 kg	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg	5.400 kg
Motor					
Marca	Yuchai	Weichai-Deutz	Weichai-Deutz	Weichai-Deutz	Weichai-Deutz
Modelo	YC4D80-T20	WP6G125E23	WP6G125E22	WP6G125E22	WD10G220E21
Emisiones	China National Tier II	China National Tier II	China National Tier II	China National Tier II	China National Tier II
N° de Cilindros	4	6	6	6	6
Tipo de aspiración	Natural	Turbo	Turbo	Turbo	Turbo
Potencia [kW / hp]	58 / 78	92 / 123	92 / 124	92 / 124	162 / 217
Torque máximo	265 N.m	500 N.m	550 N.m	550 N.m	980 N.m
Rotación nominal	2.400 r/min	2300 r/min	2200 r/min	2200 r/min	2.000 r/min
Sistema de transmisión					
Fabricante	Shantui	Hangzhou	SDLG	Hangchi	SDLG
Modelo	BD05N1	BS428	A303	YD13	VRT200
Tipo	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift
Marchas, F / R	2F / 2R	4F / 2R	2F / 1R	4F / 3R	4F/4R
Relación del convertidor	3.43 : 1	3.27 : 1	4.56 : 1	3.00 : 1	2.55 : 1
Velocidad máx.	26,5 km/h	40 km/h	38 km/h	36 km/h	38 km/h
Ejes					
Fabricante	SDLG	SDLG	SDLG	SDLG	SDLG
Modelo	A506	AL20 A3(f)/AL16 A3 ®	Serie A300	Serie A300	A515C
Diferencial, tipo	Convencional	Convencional	Convencional	Convencional	Convencional
Reducción planetaria, localización	Extremidad del eje	Extremidad del eje	Extremidad del eje	Extremidad del eje	Extremidad del eje
Cuerpo del eje, tipo	Fundición	Fundición	Fundición	Fundición	Fundición
Neumáticos, dimensión	16/70-20	17.5 x 25	17.5 x 25	17.5 x 25	23.5 x 25
Sistema de frenos					
Freno de servicio	De disco seco y pastilla, circuito doble.	De disco seco y pastilla, circuito doble.	De disco seco y pastilla, circuito doble.	De disco seco y pastilla, circuito doble.	De disco seco y pastilla, circuito doble. (opcional de freno multidisco en baño de aceite).
Freno de estacionamiento	De Tipo tambor en el eje de salida de la transmisión activado por palanca.	De disco seco y pastilla, actuado por interruptor.	De disco seco y pastilla, actuado por interruptor.	De tipo tambor en el eje de salida de la transmisión, activado por interruptor.	De disco seco y pastilla, actuado por interruptor.
Sistema Hidráulico					
Tipo de Bomba	Engranaje	Engranaje	Engranaje	Engranaje	Engranaje
Control	Joystick	Joystick	Joystick	Joystick	Joystick
Tiempo de ciclo total	9.1s	9s	9.2s	9.2s	10s
Presión máxima	17.5 Mpa	16 Mpa	16 Mpa	16 Mpa	19.5 Mpa
Fuerza de desagregación	58 kN	96 kN	96 kN	96 kN	150 kN
Cabina					
ROPS/FOPS	-	-	-	Incluido	Incluido
Sistema de climatización					
Aire Acondicionado	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
Capacidades de recarga					
Combustible	120 L	140 L	140 L	160 L	300 L
Aceite hidráulico	100 L	130 L	130 L	128 L	240 L

Las especificaciones técnicas y diseños podrán ser modificados por **AKRON** en este u otro folleto sin previo aviso. Las fotos son a modo ilustrativo.



Sistema de Gestión  
ISO 9001:2008  
www.tuv.com  
ID: 0108636935

**AKRON S.A.**

Av. Rosario de Sta Fe 2256  
X2400EFN San Francisco,  
Córdoba, Argentina

Tel.: 03564 436777  
ventas@akron.com.ar