

 @phnargentina

 /PHNArgentina

 phnargentina.com.ar

 info@phnargentina.com.ar



(+54) 2920
15 500666

Cargadora Frontal

XCMG XC938





CARGADORA FRONTAL XCMG XC938

Especificaciones

Resumen

Capacidad de levante	3.500 kg
Peso operativo	10.500 kg
Capacidad de balde	2,00 mts ³
Dimensiones	7.350 x 2.270 x 3.230 mm
Motor	WEICHAH - 125 HP

Dimensiones generales

Dimensiones A x L x C	7.350 x 2.270 x 3.230 mm	
Capacidad de balde	2,00 mts ³	
Carga nominal	3.500 kg	
Peso operativo	10.500 kg	
Fuerza de tracción	105kN	
Fuerza de arranque	103kN	
Velocidades de viaje km/h	1°	2°
Adelante	16	38
Atrás	16	

Motor

Modelo	WEICHAH WP6G125E22
Potencia nominal	92 kW (125HP) / 2.200 rpm
Torque máximo	580 N.m
Motor de arranque	24v

Mecanismo de potencia

Convertidor de tipo	1 etapa, 1 turbina, 3 elementos
Relación de par	3.2
Tipo de transmisión	Powershift
Presión de transmisión	1.1-1.5MPa
Tipo de cambios	Control electrónico
Reductor principal	Bisel espiral, reducción de un 1 estadio
Reductor final	Reducción Planetaria
Neumático	17.5-25 12PR
Diferencial	Convencional
Ejes	Eje fijo/ transmisión planetaria

Sistema hidráulico

Sistema Hidraulico cuantitativo de caudal dividido con una sola bomba
Modo de funcionamiento - control piloto
Sistema hidraulico de direccion

Sistema eléctrico

Alternador	55Amp
Batería	12-24v/105Ah
Capacidad de calentamiento (W)	5.000W

Capacidad de tanque

Tanque de combustible (L)	170 L
Tanque hidráulico (L)	155 L
Transmisión (L)	31L
Eje frontal / Eje trasero (L)	15.5L/15.5L

Sistema de dirección

Tipo	Hidráulica
Bomba de dirección	Bomba de engranajes
Presión del Sistema	14MPa
Cilindro - Diámetro x Correa Doble actuación-2-80x315mm	
Angulo de Dirección	±35°

Sistema de frenos

Freno de servicio	Doble circuito independiente a disco hidro-neumático
Presión ajustada	0.70-0.78MPa
Freno de estacionamiento	Caliper por eje flexible
Freno de emergencia	Caliper por eje flexible

*Los parámetros anteriores están sujetos a cambios sin aviso previo.
 Las ilustraciones no reflejan necesariamente las configuraciones estándar del equipo.

(+54) 2920
500 666