

CDM312V

MINICARGADOR

ASIAN
MOTOR PERÚ

MARCA DE MOTOR	KUBOTA	POTENCIA	85 HP @ 2600 rpm
MODELO DE MOTOR	V3600DI-T-E3B-LKN-1	PESO OPERATIVO	4000 kg

HACIENDO LA
CONSTRUCCIÓN MÁS FÁCIL



Lonking
Efficiency Rules the Future

www.asianmotor.com

CDM312V MINICARGADOR

PARÁMETROS TÉCNICOS

MOTOR

Marca	Kubota
Modelo	V3600DI-T-E3B-LKN-1
Potencia Nominal	85 HP @ 2600 rpm
Diámetro x Carrera	Ø 120 x 98 mm
Cilindrada	3.62 L
Estándar de Emisiones	Tier II

RENDIMIENTO OPERATIVO

Cucharón de bajo perfil alargado	Estandar
Peso Operativo	4000 kg
Carga Nominal	1200 kg
Capacidad del Cucharón	0.56 m³
Carga de Vuelco	24 kN
Fuerza de Rompimiento	18 kN
Fuerza de Tracción	34 kN
Velocidad de Desplazamiento	9.0 -17.5 km/h
Modos de operación incluidos	Auto nivelación de cucharón y Modo flotación.

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de Control	Control Piloto de alta precisión
Flujo Hidráulico - Estándar	78 L/min
Flujo Hidráulico - Alto Flujo	112 L/min (Incluido)
Presión del Sistema Hidráulico	24.5 MPa
Acople Rápido de implemento	Universal e hidráulico

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje del Sistema	12 V
Capacidad de la Batería	165 Ah

CAPACIDADES DE LLENADO

Tanque de Combustible	90 L
Tanque de Aceite Hidráulico	24 L
Cárter del Motor (Aceite de motor)	13.2 L

TREN DE RODAJE Y NEUMÁTICOS

Medida de Neumáticos	12-16.5
Tipo de Tracción	4x4 tracción total
Desplazamiento	Control de doble velocidad (2 speed)

CABINA Y ESTRUCTURA

Estructura cerrada	ROPS/FOPS, rejilla tridimensional
Aire acondicionado / Calefacción	Estándar
Radio	Estándar
Espejos retrovisores	Estándar
Aislamiento	Acústico y térmico
Cámara reversa	Estándar
Tipo de pantalla	Digital, con autodiagnóstico

ÁNGULOS DE OPERACIÓN

(G) Ángulo de Descarga a Máxima Altura	42°
(K) Ángulo del Cucharón en el Suelo	26°
(L) Ángulo de Recogida a Máxima Altura	88°
(Q) Ángulo de Inicio	30°

DIMENSIONES GENERALES

(A) Altura Máxima de Operación	4367 mm
(B) Altura al Pasador del Cucharón	3274 mm
(C) Altura al Techo de la Cabina	2142 mm
(D) Altura Máxima con Cucharón Nivelado	3070 mm
(E) Longitud sin Implemento	2767 mm
(F) Longitud con Cucharón Estándar	3866 mm
(J) Alcance	1098 mm
(M) Distancia entre Ejes	1193 mm
(P) Altura Libre al Suelo (Despeje)	215 mm
(R) Radio de Giro Delantero S/ Implemento	1401 mm
(S) Radio de Giro Delantero C/ implemento	2471 mm
(T) Radio de Giro Trasero	1684 mm
(U) Longitud de Cola	979 mm
(V) Distancia Centro a Centro de Ruedas	1508 mm
(W) Ancho del Cucharón	1867 mm
Dimensiones Globales (LxAxA)	3866 x 1867 x 2142 mm

CERTIFICACIONES

Cabina y Seguridad	ROPS/ FOPS
Garantía, Calidad y Respaldo de Fábrica	ISO 9001:2015

