

# BM A110



**Confiables**

**Resistentes**

**Económicos**

***Domingo Basso***<sup>®</sup>

[www.domingobasso.com](http://www.domingobasso.com)



**FUERTE POR NATURALEZA**

MOTOR	
Motor	PERKINS
Emisión Tipo	Euro3
Motor código de serie	1104D-44T A
Max Motor Potencia KW / CV / rpm (ISO 14 396)	74.9 / 102/2200
Máxima Nm de par motor / rpm	416/1400
Cilindro Desplazamiento (cc) - Número de cilindros	4400/4
Cilindro Diámetro x carrera (mm)	105x127
Tipo de filtro de aire	Tipo seco, Indicador de advertencia
Aspiración	TURBOCOMPRESOR e INTERCOOLER
PTO	
Tipo	Independiente
PTO Velocidad, rev / min	540 (1890)
PTO Velocidad, rev / min	540 (1594)
PTO Velocidad, rev / min	1000 (2074)
PTO reversible	Opcional
FRENO	
Servicio de frenos	Multi - Disco – en baño aceite Tipo - accionamiento hidráulico
Freno De Mano	Freno de mano accionamiento mecánico
TRANSMISIÓN	
Tipos de caja de cambios	Full-sincronizado 8 + 8 / 16 + 8 o 12 + 12 Transmisión de traslado
Embrague Caja de cambios	Embrague en seco con doble del disco
HIDRÁULICA Y ENGANCHE DE TRES PUNTOS	
Max Flujo de Bomba / Presión de Bomba (l / min) / Bar	87/195
Funciones / Categoría	Posición, control (Auto- Lift) categoría 2 / 3
Hidráulico de salida / Número de válvula	4/2
Elevación máxima Capacidad (kg)	3700
CAPACIDADES	
Depósito de combustible (litros)	115
Carcasa del motor (l)	7
Sistema de refrigeración del motor (L)	15.5
Caja de cambios (l)	29
Sistema hidráulico (l)	31
Diferencial Delantero (L)	6
Izquierda Derecha y Hub son (l)	2x0,8
Freno hidráulico (l)	0.3

PESOS Y MEDIDAS (MODELOS CON CABINA)	
Peso en vacío total - 2WD / 4WD (kg)	3740
Recepción en peso (kg)	10x40
Posterior en peso (kg)	2x80
Longitud total - 2WD / 4WD (mm)	3985
Distancia entre ejes - 2WD / 4WD (mm)	2300
Anchos totales (mm) **	2220
Alturas totales (mm) **	2882
Huella delantera - 2WD / 4WD (mm)	1580/1780
Huella trasera (mm)	1595-1795
Espacio libre del suelo (mm) Rodado 16,9 a 30 2WD 4WD**	500

PESOS Y MEDIDAS (ROPS Y MODELOS CON TECHO)	
Peso en vacío total - 2WD / 4WD (kg)	3490
Recepción en peso (kg)	10x40
Posterior en peso (kg)	4x80
Longitud total - 2WD / 4WD (mm)	3985
Distancia entre ejes - 2WD / 4WD (mm)	2300
Anchos totales (mm)	2220
Alturas totales (mm)	2862
Huella delantera - (mm)	1580/1780
Huella trasera (mm)	1595-1795
Espacio libre del suelo (mm)	500

OPCIONES DE NEUMÁTICOS (2WD)	
Ruedas delanteras	-
Ruedas traseras	-

OPCIONES DE NEUMÁTICOS (4WD)	
Opción 1 (frontal)	13.6R24
Opción 1 (trasera)	16.9R34
Opción 2 (frontal)	380 / 70R24
Opción 2 (trasero)	480 / 70R34
Opción 3 (frontal)	280 / 85R28
Opción 3 (trasero)	14.9R38

OPCIONES	
Cabina	HV / HVAC amplias cabinas, tipo ergonómico y asiento acompañante
Plataforma	Plataforma Tipo ergonómico -- + ROPS + Techo ROPS