

FUERZA PARA EL CAMPO

105

SONALIKA

Fabricado en india 



MOTOR DE 4 CILINDROS
TURBO ALIMENTADO
CON INTERCOOLER

TRANSMISION
SINCRONIZADA DE 12F+12R

GRAN CAPACIDAD DE
ARRASTRE Y ELEVACION
HIDRAULICA

DOBLE SALIDA HIDRAULICA
AUXILIAR 2DA

BOMBA DE INYECCION
MECANICA LINEAL BOSCH

ECONOMIA EN COMBUSTIBLE
Y REPUESTOS



**GARANZIA DE
3 AÑOS**

**MEJOR PRECIO
DEL MERCADO**

**COLABORACION
ESTRATEGICA CON**

YANMAR

FUERZA PARA EL CAMPO

105

SONALIKA



CARACTERISTICAS	Sonalika 105
MOTOR	
Fabricante	Sonalika
Tipo	Refrigerado por agua, 4 tiempos diesel
Caballos de fuerza (HP)	105
Numero de cilindros	4
Tipo de aspiración	Turbocargado con intercooler
Capacidad Cubica (CC)	4087
Velocidad nominal (RPM)	2200
Filtro de aire	Seco con sensor de obstrucción
Torque maximo (Nm)	430 Nm a 1300 RPM
Exosto	De tiro hacia arriba
Silenciador	Bajo el capó
TRANSMISIÓN	
Tipo	4WD, con bajo
Clutch	Doble disco en seco
Caja de cambios	12F+12R con inversor de marchas y bajo
Eje frontal	4WD
Transmisión	Sincronizada
VELOCIDAD PARA ADELANTE	
Velocidad minima (Km/Hr)	1.67 km/hr a 2200 RPM
Velocidad maxima (Km/Hr)	34.89 Km/Hr a 2200 RPM
Asiento del conductor	De suspension mecanica
FRENOS	
Tipo	De disco inmerso en baño de aceite
Actuación	Hidraulica asistida
Freno de parqueo	Mecanico de operación manual
BLOQUEO DIFERENCIAL	
Tipo	Mecanico de pedal
TOMA DE FUERZA (PTO)	
Velocidad (RPM)	540/540E RPM
Tipo de actuación	Mecanico
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidraulica
SISTEMA ELECTRICO	
Bateria	12V, 110Ah
Alternador	12V
Enchufe para remolque	90 Amp
SISTEMA HIDRAULICO	
Enganche tripuntal	Categoría 2
Capacidad de levante (Kg)	3500 Kg
Circuito hidraulico auxiliar	Doble salida hidraulica 2DA/2SA
Barras de levante	Ajustables

ESPECIFICACIONES	Sonalika 105
SENSORES DE SEGURIDAD	
Sensor del clutch	Estandar
Sensor del toma de fuerza (PTO)	Estandar
Sensor del neutro	Estandar
CAPACIDAD (Ltrs.) (+/-5%)	
Tanque de combustible (Ltrs.)	117
RADIO DE GIRO	
Sin frenos (m)	6.2
RUEDAS	
Delanteras	14.9-24 R2
Traseras	18.4-34 R2
DIMENSIONES Y PESO (+/-5%)	
Peso (Kg)	4085 Kg
Distancia entre ejes (mm)	2376
Largo total (mm)	4311
Ancho total (mm)	2255
Altura (mm) hasta los ROP	2690
Distancia minima del suelo (mm)	455
Tracción delantera (mm)	1762
Tracción trasera (mm)	1724
OTROS	
Indicador de combustible	Estandar
Tiro de arrastre frontal	Estandar, incorporado en las pesas delanteras
Pesas	Base de 72 Kg Pesas delanteras - 31 Kg x 8 Pesas traseras - 40 Kg x 2 en las ruedas
Enganche para remolque	Barra oscilante con gancho de remolque giratorio
Barra antivolco	Estandar
CARACTERISTICAS OPCIONALES	
Cargador frontal	Opcional
Cabina hermetica	Opcional

Las dimensiones presentadas se basan en el tractor configurado con llantas agricolas estandar

Diskubota

DISKUBOTA SAS

Contacto a través del Teléfono: +57 317 6455049 | Dirección: Calle 19 C #33-58 – Bogotá D.C | Medellín Cra 52 # 7 sur 83 - Sector Guayabal | Tunja Cra. 14 # 5-16 Sur | Correo electrónico: dcomercial@diskubota.com | Pagina Web: www.diskubota.com