

# SONALIKA

# FUERZA PARA EL CAMPO

# 90



AGIL MOTOR DE 4 CILINDROS  
TURBO ALIMENTADO

TRANSMISION **CARRARO**  
SINCRONIZADA DE 12F+12R

CAJA CON INVERSOR DE  
VELOCIDADES Y CREEPER

DOBLE SALIDA HIDRAULICA  
AUXILIAR 2DA

BOMBA DE INYECCION  
MECANICA LINEAL BOSCH

ECONOMIA EN COMBUSTIBLE  
Y REPUESTOS



**GARANTIA DE  
3 AÑOS**

**MEJOR PRECIO  
DEL MERCADO**

**COLABORACION  
ESTRATEGICA CON**

**YANMAR**

# FUERZA PARA EL CAMPO

## 90

# SONALIKA



CARACTERISTICAS	Sonalika 90
<b>MOTOR</b>	
Fabricante	Sonalika
Tipo	Refrigerado por agua, 4 tiempos diesel
Caballos de fuerza (HP)	90
Numero de cilindros	4
Tipo de aspiración	Turbocargado
Capacidad Cubica (CC)	4087
Velocidad nominal (RPM)	2200/2000
Filtro de aire	Seco con sensor de obstrucción
Torque maximo (Nm)	339 Nm a 1300 RPM
Exosto	De tiro hacia arriba
Silenciador	Bajo el capó
<b>TRANSMISIÓN</b>	
Fabricante	Carraro
Tipo	4WD, con creeper
Clutch	Doble disco en seco
Caja de cambios	12F+12R con inversor de marchas
Eje frontal	4WD
Transmisión	Sincronizada
<b>VELOCIDAD PARA ADELANTE</b>	
Velocidad minima (Km/Hr)	1.69 km/hr a 2200 RPM
Velocidad maxima (Km/Hr)	35.73 Km/Hr a 2200 RPM
<b>FRENOS</b>	
Tipo	De disco inmerso en baño de aceite
Actuación	Mecanico
Freno de parqueo	Mecanico de operación manual
<b>BLOQUEO DIFERENCIAL</b>	
Tipo	Estandar
<b>TOMA DE FUERZA (PTO)</b>	
Velocidad (RPM)	540/540E RPM
Tipo de actuación	Mecanico
<b>DIRECCIÓN</b>	
Tipo	Hidraulica
<b>SISTEMA ELECTRICO</b>	
Bateria	12V, 110Ah
Alternador	12V, 36Ah (90 Ah)
Enchufe para remolque	Salida de 12V
<b>SISTEMA HIDRAULICO</b>	
Enganche tripuntal	Categoría 2
Capacidad de levante (Kg)	2500 Kg
Circuito hidraulico auxiliar	Doble salida hidraulica 2DA/25A
Barras de levante	Ajustables

ESPECIFICACIONES	Sonalika 90
<b>SENSORES DE SEGURIDAD</b>	
Sensor del clutch	Estandar
Sensor del toma de fuerza (PTO)	Estandar
Sensor del neutro	Estandar
<b>CAPACIDAD (Ltrs.) (+/-5%)</b>	
Tanque de combustible (Ltrs.)	65
<b>RADIO DE GIRO</b>	
Sin frenos (m)	4.79
<b>RUEDAS</b>	
Delanteras	12.4-24 R2
Traseras	18.4-30 R2
<b>DIMENSIONES Y PESO (+/-5%)</b>	
Peso (Kg)	3310 Kg
Distancia entre ejes (mm)	2340
Largo total (mm)	4270
Ancho total (mm)	1975 - 2375
Altura (mm) hasta los ROP	2730
Distancia minima del suelo (mm)	400
Tracción delantera (mm)	1490 - 1850
Tracción trasera (mm)	1505 - 1905
<b>OTROS</b>	
Indicador de combustible	Estandar
Tiro de arrastre frontal	Estandar, incorporado en las pesas delanteras
Pesas	Pesas delanteras - 30 Kg x 2 + 25 Kg x 4 Pesas traseras - 34 Kg x 2 en las ruedas
Enganche para remolque	Barra oscilante con gancho de remolque giratorio
Barra antivolco	Estandar
<b>CARACTERISTICAS OPCIONALES</b>	
Cargador frontal	Opcional
Cabina hermetica	Opcional

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



## 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