

FUERZA PARA EL CAMPO •

WT90
CAB



AGIL MOTOR DE 4 CILINDROS TURBO ALIMENTADO DE ALTO TORQUE

TRANSMISION MECÁNICA SINCRONIZADA DE 12F+12R

CAJA CON INVERSOR DE MARCHAS Y CREEPER (SUPER REDUCTOR)

DOBLE SALIDA HIDRAULICA AUXILIAR DE FABRICA

> BOMBA DE INYECCION MECANICA LINEAL BOSCH

> > CABINA HERMETICA INSONORIZADA
> > CON AIRE ACONDICIONADO













## **WT90** *CAB*





ESPECIFICACIONES	Sonalika WT 90 CAB
MOTOR 👸	
Fabricante	Sonalika (ITL)
Tipo	Refigerado por agua, 4 tiempos diesel
Caballos de fuerza (HP)	90
Numero de cilindros	4 Inyección directa
Tipo de aspiración	Turbocargado con intercooler
Cilindraje (CC)	4087
Velocidad nominal (RPM)	2200
Filtro de aire	Alto Flujo con sensor de obstrucción
Torque maximo (Nm +/- 5%)	339@(1400 +/- 100) ERPM
Exosto	De tiro hacia arriba
Silenciador	Bajo el capó
TRANSMISIÓN	
Tipo	Mecánica
Clase	4WD, con creeper ( super reductor )
Clutch	Doble disco en seco
Caja de cambios	12F+12R con inversor de marchas
Eje frontal	4WD de epiciclo
Transmisión	Sincronizada
VELOCIDAD PARA ADELANTE	
Velocidad minima (Km/Hr)	0.57 km/hr a 2200 RPM
Velocidad maxima (Km/Hr)	35.73 Km/Hr a 2200 RPM
FRENOS	
Tipo	De disco inmerso en baño de aceite
Actuación	Mecanico por pedal
Freno de parqueo	Mecanico de operación manual
BLOQUEO DIFERENCIAL	
Tipo	De activación mecánica
Eje delantero	Autobloqueante
Trasero	Accionado por pedal
TOMA DE FUERZA (PTO)	
Velocidad (RPM)	540/540E RPM
Tipo de actuación	Mecánico disco embrague independiente
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidraulica
SISTEMA ELECTRICO	
Bateria	12V, 110Ah
Alternador	12V, 36Ah (90 Ah)
Enchufe para remolque	Salida de 12V
SISTEMA HIDRAULICO	
Enganche tripuntal	Categoria 2
Capacidad de levante (Kg)	2500 Kg
Circuito hidraulico auxiliar (VCR)	Doble valvula de control hidraulico 2DA/2SA
Barras de levante	Ajustables

ESPECIFICACIONES	Sonalika WT 90 CAB
CABINA	
Tipo	Hermetica e insonorizada
Aire acondicionado	Estandar
Sistema de entretenimiento	Radio
CAPACIDAD (Ltrs.) (+/-5%)	
Tanques de combustible (Ltrs.)	117
RADIO DE GIRO	
Sin frenos (m)	LH-6.13, RH-6.18
LLANTAS	
Delanteras	12.4-24 R2
Traseras	18.4-30 R2
DIMENSIONES Y PESO (+/-5%)	
Peso (Kg)	2916 / 2935 Kg
Distancia entre ejes (mm)	2350
Largo total (mm)	4330
Ancho total (mm)	1910 - 2375
Altura (mm) hasta los ROP	2730
Distancia minima del suelo (mm)	410
Tracción delantera (mm)	1495 - 1835
Tracción trasera (mm)	1500 - 1900
OTROS	
Indicador de combustible	Estandar
Tiro de arrastre frontal	Estandar, incorporado en las pesas delanteras
Pesas	Pesas delanteras - 30 Kg x 2 + 25 Kg x6 Pesas traseras - 34 Kg x 2 en las ruedas
Enganche para remolque	Barra oscilante con gancho de remolque giratorio
Limpia parabrisas	Estandar
CARACTERISTICAS OPCIONALES	
Cargador frontal	Opcional
Llantas mas grandes	Delanteras 13.6-24 R2 y Traseras 23.1-26 R2

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

Asesor:	
Contacto:	 )



## BIMERCOL by DISKUBOTA DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO SONALIKA PARA COLOMBIA