

ABC MAQ

Perkins

Diesel Power



LS Tractor



Tractor LS Plus 100R 4X4



País origen / fabricación



LS Tractor se remonta a 1976 como parte del grupo surcoreano LG. Comenzó como una división de fabricación de tractores, con una alianza inicial con Fiat en 1977 y un acuerdo de cooperación técnica con Mitsubishi Heavy Industry en 1984. Posteriormente, la compañía se separó del Grupo LG en 2003 como marca independiente, ahora conocida como LS Mtron, y ha expandido su producción a fábricas en varios países, incluyendo Brasil, China y Estados Unidos. Posteriormente, la compañía se separó del Grupo LG en 2003 como marca independiente, ahora conocida como LS Mtron, y ha expandido su producción a fábricas en varios países, incluyendo Brasil, China y Estados Unidos.

MODELO	LS 100R 4X4
País de fabricación	Brasil
Formato	Pla / 4WD
Potencia Máxima (Hp)	110
MOTOR	
Marca	PERKINS
Modelo	110 4D-44TA / T3
Combustible	Diesel
Potencia	110 / 2200 RPM
Aspiración	Turbo Intercooler
Nº Cilindros	4
Cilindrada CC	4400
Sistema Inyección	Inyección directa
EMBRAGUE	
Tipo de Disco	Orgánico
Diámetro del Disco (mm)	330
Accionamiento	Mecánico
TOMA DE FUERZA	
Tipo	Independiente
Accionamiento	Hidráulico
Velocidad (Rpm/Rpm del Motor)	540 / 750 / 1.000
Potencia máxima a la TDP (Hp/rpm)	92,5
TRANSMISIÓN	
Tipo	Synchro Shuttle
Posición de la Palanca	Lateral / inversor
Número de Marchas	20F / 20R con Creeper
SISTEMA HIDRÁULICO	
Presión Máxima (Kg/cm ²)	190
Caudal Bomba (Lt/min)	86
Capacidad de levante al ojal (Kg)	3600
Válvulas de Control Hidráulico (uni)	2
FRENOS	
Tipo	Palanca multidisco
Accionamiento	Hidráulico
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidroestática
DIMENSIONES	
Distancia entre ejes (mm)	2375
Altura (mm)	2655
Largo Total (mm)	4585
Trochas Mín-Máx (mm)	1651 / 1851
Radio de Giro Mín (mm)	NA
Despeje al suelo (mm)	507
Altura hasta el asiento (mm)	NA
Peso (kg)	5775
RODADOS	
Delanteros	14,9 / 24 R1
Traseros	18,4 / 34 R1
CAPACIDADES	
Tanque de Combustible (Lt)	100