

LS Tractor es una división de **LS** Mtron



Garantía de 2 años – consulte las condiciones con su concesionario LS Tractor



**LS** Tractor

[www.mexicolstractores.mx](http://www.mexicolstractores.mx)

# Série H Cabina

	H 115	H 125	H 145			
<b>Motor</b>						
Marca/Modelo	PERKINS / 1104D-E44TA					
Tipo	4 cilindros, inyección electrónica common rail					
Potencia nominal @ 2,200 RPM (cv / kW) <sup>1</sup>	118	128	145			
Potencia a la TDF a velocidad nominal (cv / kW) <sup>1</sup>	102.7	111.3	120.7			
Torque Máximo @ 1400 RPM Nm	475,7	516	558			
Reserva de Torque (%)	46	37	37			
Cilindrada (cc) / No. Válvulas	4.400 / 16					
Aspiración	Turbo Interenfriado					
<sup>1</sup> Norma ISOTR 14396						
<b>Sistema Eléctrico</b>						
Alternador (A)	120					
Voltaje (V)	12					
Batería (Ah)	140					
<b>Transmisión</b>						
Embrague tipo	Seco / multidisco húmedos					
Acionamiento	Mecánico					
Diámetro del disco (mm) - tipo	348 - ceramético					
Estándar Syncro Shuttle - Nº velocidades	12F x 12R ( 20F x 20R - com creeper)*					
Opcional Power Shuttle (High / Low) – No. velocidades	24F x 24R (40F x 40R - com creeper)*					
<b>Sistema de Dirección</b>						
Tipo	Hidroestática					
Caudal de la dirección (lpm)	32					
<b>Toma de Fuerza</b>						
Tipo / Accionamiento	Independiente/Eletro-hidráulico					
Rotación nominal de TDF (rpm)	540 / 1.000					
Rotación del motor para rotación nominal de TDF (rpm)	2.052 / 2.130					
<b>Eje delantero doble tracción FWD</b>						
Acionamiento accionamiento FWD	Eletro-hidráulico					
Bloqueo del diferencial	Embrague limitador de patinaje					
<b>Eje Trasero</b>						
Frenos de Servicio	Multidisco húmedo					
Freno de estacionamiento, accionamiento	Por palanca					
Bloqueo del diferencial	Eletro-hidráulico ( EHD)					
<b>Sistema Hidráulico</b>						
Tipo	Centro abierto					
Caudal total (l/min)	112					
Categoría de enganche	CAT II					
Presión máxima - bar / PSI	200 / 2900					
Capacidad de levante las esferas (kgf)	4,800 / 6600					
Tipo de control de levante	Eletrohidráulico					
<b>Control Remoto</b>						
Tipo	Centro abierto					
Número de válvulas STD/OPC	3 /4					
Cudal máximo (l/min)	80 /110)					
<b>Rodados</b>						
	Delantero	Trasero	Delantero	Trasero	Delantero	Trasero
	14.9-28 R1	18.4-38 R1	14.9x28 R1	18.4-38 R1	14.9-28 R1	18.4-38 R1
<b>Capacidades</b>						
Tanque de combustible (l)	300					
Sistema de enfriamiento (l)	18					
Cárter del motor (con filtro) (l)	9					
Transmisión / hidráulico (l)	90					
<b>Pesos y Dimensiones</b>						
Peso con contrapesos (kg)	5.910 / (6.490)*	6.580 / (7.040)*	7.260 / (8.250)*			
Peso de embarque (kg)	5.750	5,750	6.350			
Longitud total (mm)	5,300					
Ancho total (mm)	2,500					
Distancia entre ejes (mm)	2,250					
Altura máxima (mm)	2,650					
Rango de trocha delantera (mín-máx) (mm)	1,778-2,062					
Rango de trocha trasera (mín-máx) (mm)	1,772-2,142					
Despeje (mm)	550					
<b>Puesto del operador</b>						
Tipo	Cabina ROPS, con doble acceso, ventanas laterales y traseras					
Asiento y volante	Ajustables y asiento con cinturón de seguridad					
Estereo	Opcional					
Conservador de alimentos	Opcional					

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso



**FNT INDUSTRY, S.A. de C.V.**  
 Calle Laurel No. 86  
 76820, Loma Linda,  
 San Juan del Rio, Qro.  
 Tel. 442 628 23 02 / 03  
 info@mexicolstratores.mx



www.mexicolstratores.mx

HC-1904-01