

NEW HOLLAND 5610 TRACCION SENCILLA

MOTOR		
Potencia a las rpm nominales (kW - hp)		58 - 78
Velocidad nominal del motor (rpm)		2200
Par máximo (N.m - lbf.ft@rpm)		289 - 212 @ 1400
Cilindros		4
Cilindrada (cm3 - in.3)		4392 - 268
Diámetro (mm - in)		112 - 4.4
Carrera (mm - in)		112 - 4.4
Relación de compresión		17.5:1
Bomba de inyección		Rotativa DPS

ACCESORIOS ADICIONALES AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE:

Bujía pre-calentadora		1
Trampa de agua con tazón transparente		1
Admisión de aire	Aspiración natural	
Filtro de aire	Seco, doble elemento con pre - purificador	
Acelerador	Palanca y pedal	

EMBRAGUE - TRANSMISION		
Embrague:	Tipo seco, de diafragma	
Disco	Cerámico	
Diámetro (mm - pulg)	(356 - 14)	
Tipo de transmisión	Engranaje constante	
Cambios	8 de avance y 2 de reversa	
Opcional Dual Power		16x4
Opcional creeper		12 x 3

EJE TRASERO		
Traba del diferencial (accionamiento)	Mecánico por pedal	
Frenos tipo	Multidisco tipo húmedo	
Frenos accionamiento	Mecánico	
Cantidad de discos	3 por lado	
Freno de estacionamiento (accionamiento)	Por pedal, con traba.	
Reductores Finales	3 por lado, tipo planetario.	

TOMA DE FUERZA		
Potencia certificada ¹ (kW - hp)		49.6 - 66.4
Tipo		Independiente
Vel. toma de fuerza/estrías (rpm)		540/6
Embrague		Multidisco
Accionamiento		Hidráulico

SISTEMA HIDRAULICO		
Tipo de circuito / bomba		Centro abierto / engranes
Localización		Transmisión
Máx. presión de operación (Mpa - lb/in2)		18 - 2500
Capacidad de levante a las esferas al 100% ² (kg - lb)		2330 - 5137
a las esferas al 90% ² (kg - lb)		2100 - 4630
a 610 mm al 100% ² (kg - lb)		1922 - 4237
a 610 mm al 90% ² (kg - lb)		1731 - 3816
Sensibilidad del sistema		3er punto
Categoría de enganche		II
Caudal de la bomba principal (L/min - gal/min)		36.4 - 9.6
Caudal con bomba auxiliar (opcional) (L/min - gal/min)		68.9 - 18.2
Válvula de control remoto		una, centro cerrado

DIRECCION		
Tipo		Hidroestática reactiva
Caudal (L/min - gal/min)		35.2 - 9.3

SISTEMA ELECTRICO		
Acumulador (V - A)		12 - 90
Alternador (A)		55
Motor de arranque (kW - HP)		3 - 4

CAPACIDADES		
Aceite de motor (L - gal)		11.4 - 3
Aceite transmisión y eje trasero (L - gal)		56 - 14.7
Sistema de enfriamiento (L - gal)		13.7 - 3.6
Tanque de combustible (L - gal)		80 - 21.1
Tanque auxiliar de combustible (opc.) (L - gal)		50 - 13.2

DIMENSIONES		
Altura al escape (mm - in)		2784 - 109.6
Altura al volante (mm - in)		1722 - 67.8
Ancho trocha delantera (mm - in)		1422 - 2032 / 56 - 80
Ancho trocha trasera (mm - in)		1524 - 2032 / 60 - 80
Despeje mínimo al suelo (mm - in)		411 - 16.2
Distancia entre ejes (mm - in)		2210 - 87.7
Longitud total Ext. - Eng. (mm - in)		3691 - 145.3
Peso total sin contrapesos (kg - lb)		2920 - 6437
Rodado trasero		15.5 - 38
Rodado delantero		7.50 - 16
Rodado trasero opcional		18.4 - 30

ACCESORIOS ADICIONALES		
6 contrapesos traseros (40kg - 88lb)		240 - 529
8 contrapesos delanteros (31kg - 68lb)		248 - 547
Barra de tiro con horquilla		1
Brazo del tercer punto		1
Llave de ruedas		1
Caja de herramientas		1
Triángulo de seguridad		1
Manual del operador		1
Póliza de garantía		1
Prepurificador		1



Exija siempre los repuestos originales

Con los valores obtenidos en el CENEMA* de acuerdo a las normas
 1. NMX-0-169-SCFI-2002
 2. NMX-0-207-SCFI-2004

*CENTRO NACIONAL DE ESTANDARIZACION DE MAQUINARIA AGRICOLA

Los accesorios que aparecen junto con el tractor no necesariamente forman parte del equipo básico. CNH de México, S.A. de C.V. se reserva el derecho de cambiar diseños y especificaciones del producto sin incurrir en ninguna responsabilidad ni obligación subsecuente. Dirección: Av. 5 de Febrero No. 2117 Zona Industrial Benito Juárez, C.P. 76130 Querétaro, Qro. México
 Tel: (442) 211 91 00 / Fax: 211 9194.



NEW HOLLAND ES UNA MARCA DE CNH.
 CNH LIDER MUNDIAL EN LA FABRICACION DE TRACTORES, COSECHADORAS, EMPACADORAS Y EQUIPO DE CONSTRUCCION.