

NEW HOLLAND 7610 TRACCION SENCILLA

MOTOR

Potencia a las rpm nominales (kW - hp)	80.5 - 108
Velocidad nominal del motor (rpm)	2070
Par máximo (N.m - lbf.ft@rpm)	445 / 328 @1400
Cilindros	4
Cilindrada (cm3 - in.3)	4987 - 304
Diámetro (mm - in)	112 - 4.4
Carrera (mm - in)	127 - 5
Relación de compresión	17.0:1
Bomba de inyección	Rotativa DP203

ACCESORIOS ADICIONALES AL SISTEMA DE COMBUSTIBLE:

Bujía pre-calentadora	1
Doble trampa de agua	1
Admisión de aire	Turbocargado
Filtro de aire	Seco, doble elemento
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 electrosift	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)	69.3 - 92.9
Tipo	Independiente
Vel. toma de fuerza/estrías (rpm)	540/6
Embrague	Multidisco
Accionamiento	Hidráulico
Vel. toma de fuerza/estrías (opcional)	1000/21

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)	2,508 - 5,529
a las esferas al 90% ² (kg - lb)	2,257 - 4,976
a 610 mm al 100% ² (kg - lb)	1,935 - 4,266
a 610 mm al 90% ² (kg - lb)	1,742 - 3,840
Sensibilidad del sistema	3er punto
Categoría de enganche	II
Caudal de la bomba (L/min - gal/min)	36.4 - 9.6
Caudal con bomba auxiliar (opcional) (L/min - gal/min)	67 - 17.7
Válvula de control remoto	una, centro cerrado

DIRECCION

Tipo	Hidrostática 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 (L - gal)	50 - 13.2

DIMENSIONES

Altura al escape (mm - in)	2845 - 112
Altura al volante (mm - in)	1603 - 76
Ancho trocha delantera (mm - in)	1524 - 2032 / 60 - 80
Ancho trocha trasera (mm - in)	1624 - 2032 / 64 - 80
Despeje mínimo al suelo (mm - in)	460 - 18
Distancia entre ejes (mm - in)	2250 - 80
Longitud total Ext. - Eng. (mm - in)	4013 - 158
Peso total sin contrapesos (kg - lb)	3080 - 6790
Rodado trasero	18,4 - 34
Rodado delantero	10,00 - 16

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	opc

Este producto está certificado por:



Con los valores obtenidos en el CENEMA* de acuerdo a las normas

1. NOM: NMX-0-169-SCFI-2002
2. NOM: NMX-0-207-SCFI-2004

*CENTRO NACIONAL DE ESTANDARIZACION DE MAQUINARIA AGRICOLA



NEW HOLLAND

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.

Exija siempre los repuestos originales



Case New Holland

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