

NEW HOLLAND

7810

4WD



Motor	
Potencia nominal al volante (hp/ kW)	108 hp
Velocidad nominal del motor (rpm)	2300
Par máximo (N.m@ rpm)	431 @ 1400
Cilindros/ admisión	4 Turbointerrefriado
Cilindrada (cm³)	3.9
Diámetro/ carrera (mm)	104-115
Bomba de inyección	Rotativa Bosch emisionada
Filtro de aire	Seco, doble elemento
Acelerador	Palanca y pedal
Embrague - Transmisión	
Embrague estándar	Tipo seco, de diafragma
Disco	Cermetálico
Diámetro (mm)	348
Tipo de transmisión engranaje constante	8x2
Toma de Fuerza	
Potencia máxima	91
Tipo	Independiente
Vel. toma de fuerza (rpm)/ estrías	540/ 6
Embrague	Multidisco
Accionamiento	Mecánico
Eje Delantero (FWD)	
Eje Delantero, tipo	Diferencial Central
Accionamiento	Electrohidráulico
Traba de diferencial	Embrague Limitador de Patinaje
Eje Trasero	
Traba del diferencial (accionamiento)	Mecánico por pedal
Frenos tipo	Multidisco tipo húmedo
Accionamiento frenos de servicio	Mecánico
Freno de estacionamiento (accionamiento)	Por pedal
Sistema hidráulico	
Tipo	Centro abierto
Máx. presión de operación (MPa / [lb/ in²])	18 - 2500
Capacidad de levante en kgf a las esferas	2,233.8 kgf
Capacidad de levante en kgf a 610 mm	1,575.5 kgf
Sensibilidad del sistema / categoría de enganche	3 er punto/ II
Caudal de la bomba hidráulica a presión mínima (L/min)	50.8
Válvula de servicios auxiliares (tipo / número)	Centro abierto 1/ 2
Dirección	
Tipo	Hidrostática reactiva
Caudal (lpm)	26.5

Sistema Eléctrico	
Acumulador (V-A)	12 - 97
Alternador (A)	90
Motor de arranque (kW- hp)	3.2 - 4.2
Capacidades	
Aceite de motor (L)	9
Aceite transmisión y eje trasero (L) [2WD/4WD]	53/62
Sistema de enfriamiento (L)	18
Tanque de combustible (L)	85
Eje delantero 4WD (L)	9,7
Cubos eje delantero 4WD (L)	2
Dimensiones - FWD	
Altura al escape (mm)	2683
Ancho de trocha delantera (mm)	mínima 1606 mm (máxima 2206 mm) con llanta 14.9 x 24
Ancho de trocha trasera (mm)	mínima 1630 mm (máxima 2026 mm) llanta 18.4 x 34
Despeje mínimo al suelo (mm)	441
Distancia entre ejes (mm)	2395
Longitud total Ext. - Eng. (mm)	4405
Peso total sin contrapesos (Kg)	3600
Rodado trasero	18,4 x 34
Rodado delantero	14,9 x 24
Accesorios adicionales	
6 contrapesos traseros de 40 kg	240
8 contrapesos delanteros de 31 kg máx.	248
Barra de tiro con horquilla	●
Eyector de polvo	●
Llave de ruedas	●
Caja de herramientas	●
Manual del operador	●
Marco de seguridad	●

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, Gro. México Tel: (442) 211 91 00 / Fax: 211 9194.



CNHMX-MKES-AG780620A

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



facebook.com/NewHollandAgMex/



instagram.com/newhollandmex/

Valores Certificados por el OCIMA - INIFAP conforme a los resultados obtenidos por el Centro Nacional de Estandarización de Maquinaria Agrícola (CENEMA) de acuerdo a las normas: NMX-O-169-SCFI-2016, NMX-O-207-SCFI-2016 y NMX-O-181-SCFI-2016.

