

5610s, 6610s y 7610s 2WD / FWD

SERIE
10S
NEW HOLLAND

Serie 10s, más que un tractor...

una tradición.



 **NEW HOLLAND**
AGRICULTURE

SERIE 10s

MOTOR NEF by FPT	5610	6610	7610
Potencia nominal al volante (hp / kW)	80 / 60	90 / 67	105 / 78
Velocidad nominal del motor (rpm)	2300	2300	2227
Par máximo (N.m @ rpm)	320 @1400	356 @1400	453 @1400
Cilindros / admisión	4 A.N.	4 Turbo	4 Turbo wg
Cilindrada (cm3)	4485	4485	4485
Diámetro / carrera (mm)	104 - 132	104 - 132	104 - 132
Bomba de inyección	Rotativa Bosch emisiónada	Rotativa Bosch emisiónada	Rotativa Bosch emisiónada
Filtro de aire	Seco, doble elemento	Seco, doble elemento	Seco, doble elemento
Acelerador	Palanca y pedal	Palanca y pedal	Palanca y pedal
EMBRAGUE - TRANSMISIÓN			
Embrague estándar	Tipo seco, de diafragma	Tipo seco, de diafragma	Tipo seco, de diafragma
Disco	Cerámico	Cerámico	Cerámico
Diámetro (mm)	356	356	356
Tipo de transmisión engranaje constante	8 x 2	8 x 2	8 x 2
TOMA DE FUERZA			
Potencia máxima (hp / kW) ²	70.9 / 52.9	81.5 / 60.8	90.4 / 67.5
Tipo	Independiente	Independiente	Independiente
Vel. toma de fuerza (rpm) / estrías	540/6	540/6	540/6
Embrague	Multidisco	Multidisco	Multidisco
Accionamiento	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico
EJE DELANTERO (2WD)			
Eje Delantero	Sección cuadrada	Sección cuadrada	Sección cuadrada
EJE DELANTERO (FWD)			
Eje Delantero, tipo	Diferencial Central	Diferencial Central	Diferencial Central
Accionamiento	Electrohidráulico	Electrohidráulico	Electrohidráulico
Traba de diferencial	Emb. Limitador de Patinaje	Emb. Limitador de Patinaje	Emb. Limitador de Patinaje
EJE TRASERO			
Traba del diferencial (accionamiento)	Mecánico por pedal	Mecánico por pedal	Mecánico por pedal
Frenos tipo	Multidisco tipo húmedo	Multidisco tipo húmedo	Multidisco tipo húmedo
Accionamiento frenos de servicio	Mecánico	Mecánico	Mecánico
Freno de estacionamiento (accionamiento)	Por pedal	Por pedal	Por pedal
SISTEMA HIDRÁULICO			
Tipo de circuito	Centro abierto	Centro abierto	Centro abierto
Máx. presión de operación (Mpa - lb/in ²)	18 - 2500	18 - 2500	18 - 2500
Capacidad de levante en kg			
a las esferas al 100%	2462	2501	2402
a las esferas al 90%	2235	2331	2171
a 610 mm al 100%	1935	1903	1978
a 610 mm al 90 % ²	1774	1780	1780
Sensibilidad del sistema / categoría	3er punto / II	3er punto / II	3er punto / II
Caudal estándar (lpm)	51	51	51
Válvula de servicios auxiliares	Centro abierto sencilla / doble	Centro abierto sencilla / doble	Centro abierto sencilla / doble Centro cerrado sencilla / doble

DIRECCIÓN	5610	6610	7610
Tipo	Hidrostática reactiva	Hidrostática reactiva	Hidrostática reactiva
Caudal LPM	13.6	13.6	13.6
SISTEMA ELÉCTRICO			
Acumulador (V - A)	12 - 90	12 - 90	12 - 90
Alternador (A)	65	65	65
Motor de arranque (kW - hp)	3 - 4	3 - 4	3 - 4
CAPACIDADES			
Aceite de motor (L)	11	11	11
Aceite transmisión y eje trasero (L)	56	56	56
Sistema de enfriamiento (L)	17	17	17
Tanque de combustible (L)	80	80	80
Tanque auxiliar de combustible (L)			50
Eje delantero 4WD (L)	4.73	4.73	4.73
Cubos eje delantero 4WD (L)	1.52	1.52	1.52
DIMENSIONES			
2WD			
Altura al escape (mm)	2580	2630	2630
Altura al volante (mm)	1730	1770	1770
Ancho de trucha delantera (mm)	1422-2032	1422-2032	1422-2032
Ancho de trucha trasera (mm)	1524-2032	1524-2032	1524-2032
Despeje mínimo al suelo (mm)	430	473	473
Distancia entre ejes (mm)	2330	2330	2330
Longitud total Est. - Eng. (mm)	3500	3610	3610
Peso total sin contrapesos (Kg)	3133	3236	3236
Rodado trasero	15.5 - 38	15.5 - 38	18.4x34
Rodado delantero	7.50 - 16	7.50 - 16	10.00 x 16
FWD			
Altura al escape (mm)	2637	2670	2670
Altura al volante (mm)	1810	1810	1810
Ancho de trucha delantera (mm)	1524 - 2007	1524 - 2007	1524 - 2007
Ancho de trucha trasera (mm)	1524 - 2032	1524 - 2032	1524 - 2032
Despeje mínimo al suelo (mm)	485	485	485
Distancia entre ejes (mm)	2330	2330	2330
Longitud total Est. - Eng. (mm)	3814	3814	3814
Peso total sin contrapesos (Kg)	3434	3460	3460
Rodado trasero	18.4 x 30	18.4 x 34	18.4 x 34
Rodado delantero	12.4 x 24	14.9 x 24	14.9 x 24
ACCESORIOS ADICIONALES			
6 contrapesos traseros de 40 kg	240	240	240
8 contrapesos delanteros de 31 kg (12 para el 7610s 4WD)	248	248	248 (372)
Barra de tiro con horquilla	1	1	1
Eyector de polvo	1	1	1
Llave de ruedas	1	1	1
Caja de herramientas	1	1	1
Manual del operador	1	1	1
Marco de seguridad ³	1	1	1
ACCESORIOS OPCIONALES			
Toldo	Disponible	Disponible	Disponible
Doble válvula de servicios auxiliares	Disponible	Disponible	Disponible
Transmisión Creeper 12 x 3	Disponible	Disponible	Disponible
16 x 4	Disponible	Disponible	Disponible
Toma de fuerza 540 / 1000 RPM			Disponible
Rodado trasero	18.4 x 30	18.4 x 30 / 18.4 x 34	
Rodado delantero			10.00 x 16



Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias
 Con los valores obtenidos en el CENEMA² de acuerdo a las normas
 1. NMX-G-188-SCFI-2002
 2. NMX-G-201-SCFI-2004
 3. NMX-G-111-SCFI-2003
²CENTRO NACIONAL DE ESTANDARIZACIÓN DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

CN1MX-MKES-AGGAM1050817A

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. 8 de Febrero No. 2117 Zona Industrial Benito Juárez, C.P. 76130 Querétaro, Gro. México
 Tel: (442) 211 81 90 / Fax: 211 9194.



NEW HOLLAND ES UNA MARCA DE CNH. CNH LÍDER MUNDIAL EN LA FABRICACIÓN DE TRACTORES, COSECHADORAS, EMPACADORAS Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.



facebook.com/NewHollandAgMex/



instagram.com/newhollandmex/