

## T7 Transmisión mecánica

Modelo	T7.150	T7.165	T7.180
Motor			
Marca	New Holland FPT NEF	New Holland FPT NEF	New Holland FPT NEF
Aspiración	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler
Cilindros	6L	6L	6L
Potencia rotación nominal @ 2200 RPM	157 CV	167 CV	182 CV
Cilindrada (L)	6,7 L	6,7 L	6,7 L
Torque máximo @ 1400 rpm ISO TR1439	690 Nm	710 Nm	760 Nm
Reserva de Torque	30%	30%	31%
Bomba inyectora rotativa	Estándar	Estándar	Estándar
Filtro de aire seco doble elemento	Estándar	Estándar	Estándar
Tanque de combustible principal	290 L	290 L	290 L
Tanque de combustible Auxiliar	105 L	105 L	105 L
Acelerador manual y de pie	Estándar	Estándar	Estándar
Transmisión			
Syncro Command™ 15F x 12R	Estándar	Estándar	Estándar
Inversor de marchas (mecánico)	Estándar	Estándar	Estándar
Embrague Hidraulico Multidisco	Estándar	Estándar	Estándar
Sistema Hidráulico			
Capacidad Máxima a 610 mm - 2 cil. Aux	6475 Kgf	6475 Kgf	6475 Kgf
Memoria mecánica de posición (Lift-O-Mat)	Estándar	Estándar	Estándar
Bomba engranajes (Centro Abierto)	110 l/min	110 l/min	110 l/min
Número de Válvulas	4 VCRs	4 VCRs	4 VCRs
Eje delantero			
4WD New Holland Clase IV	Si	Si	Si
4WD Bloqueo de accionamiento Electrohidráulico	Si	Si	Si
Guardabarros Delanteros	Si	Si	Si



## T7 Transmisión Full Powershift

Modelo	T7.215	T7.240	T7.245
Motor			
Marca	New Holland NEF™**	New Holland NEF™**	New Holland NEF™ *
Nivel de emisiones	Tier III	Tier III	Tier III
Cilindrada	6,7 L	6,7 L	6,7 L
Sistema de inyección	Electrónica – Commom Rail	Electrónica – Commom Rail	Electrónica – Commom Rail
Potencia máxima @ EPM™	211 cv (156 kW)	234 cv (172 kW)	242 cv (178 kW)
Potencia nominal	191 cv (133 kW)	207 cv (145 kW)	225 cv (157 kW)
Torque máximo	840 Nm	860 Nm	866 Nm
Reserva de torque	37%	37%	30%
Tanque de combustible	412 L	412 L	412 L
Transmisión			
Tipo	Full Powershift Power Command™	Full Powershift Power Command™	Full Powershift Power Command™
Velocidad adelante-atrás	18 x 6	18 x 6	18 x 6
Inversor integrado	Estándar	Estándar	Estándar
Modo automático (Intellishift™)	Estándar	Estándar	Estándar
Versión	4 x 4	4 x 4	4 x 4
Ejes			
Sistema Terralock™	Estándar	Estándar	Estándar
Toma de fuerza			
Accionamiento	Electrohidráulico / Automático	Electrohidráulico / Automático	Electrohidráulico / Automático
Velocidad	1.000 rpm	1.000 rpm	1.000 rpm
Sistema hidráulico			
Caudal en el control remoto	160 L/min	160 L/min	160 L/min
Capacidad de levante a 610 mm	7.200 kg	7.200 kg	7.200 kg
Tipo	Centro cerrado (sensor de carga)	Centro cerrado (sensor de carga)	Centro cerrado (sensor de carga)
Cantidad de válvulas	4	4	4

