Cosechadoras · Línea TX

TX 5.90

Cosechadora de trilla por cilindro con separación por doble rotor, motor FPT NEF6 de 258 cv nominales y limpieza en triple cascada.



258 cv Potencia nominal	**272 cv** Potencia máxima	**5,04 m²** Área de zarandas
7.750 L Tolva	**25 %** Pendiente lateral	**11.950 kg** Peso

Motor

Motor	FPT NEF6
Potencia nominal	258 cv / 190 kW (254 hp)
Potencia máxima	272 cv / 200 kW (268 hp)
Sistema de inyección	Electrónica Common Rail
Cilindrada	6,7 L
Tanque de combustible	480 L

Transmisión

Transmisión	Hidrostática, mecánica de 3 velocidades (adelante / reversa)

Alimentador

Número de cadenas	4
Inversor	Doble sentido, hidráulico
Cabezal Superflex	Hasta 30 pies

Cilindro y batidor

Tipo de cilindro	De barras (granos)
Diámetro del cilindro	60,3 cm
Ancho del cilindro	156 cm
Rotación estándar del cilindro	393–1.171 rpm
Rotación del cilindro con kit de reducción	231–689 rpm
Cóncavo	Seccionado
Área del cóncavo	0,94 m²
Batidor	Redondo, 156 cm de ancho
Rotación del batidor	850 rpm (500 rpm con kit de reducción)

Rotor de doble separación

Área del rotor	2,90 m²
Rotación del rotor	400–700 rpm
Longitud del rotor	3,45 m
Área del zarandón	2,85 m²

Limpieza y separación

Opti-Fan™ – ventilador con ajuste automático según la pendiente	Estándar
SmartSieve – compensación automática de pendiente lateral	Estándar
Compensación de pendiente lateral	25 %
Rotación del ventilador	420–1.250 rpm
Área de zarandas (triple cascada)	5,04 m²
Modelo de zarandas	1 1/8"
Área total de separación	3,84 m²
Área total de limpieza	7,89 m²
Área total	11,73 m²

Tolva y descarga

Capacidad de la tolva	7.750 L
Velocidad de descarga	80 L/s
Longitud del tubo de descarga	5,2 m

Picador y distribución

Rotación del picador	1.596 / 2.808 rpm
Accionamiento del picador	Correa HC
Cuchillas / contracuchillas	37 / 19
Esparcidor de paja	Esparcidor horizontal

Cabina

Aire acondicionado	**Estándar**
Asiento del operador	**Neumático**
Luces de cabina	**Halógenas**
Salida USB	**Estándar**
Caja refrigerada	**Estándar**

Neumáticos y eje trasero

Delanteros	**30.5-32 R1, 12 lonas (simple)**
Traseros	**14.9-24 R1, 8 lonas**
Eje trasero de trabajo pesado	**Estándar**

Agricultura de precisión

Monitor IntelliView™ IV (datos de la máquina y de la cosecha)	**Estándar**
Telemetría (datos móviles / wifi)	**5 años**
New Holland FieldOps™	**Durante el período de telemetría**
Antena de mapeo	**Estándar**
Kit de calidad de grano	**Estándar**

Dimensiones y peso

Altura	**4,11 m**
Longitud	**7,35 m**
Distancia entre ejes	**3,52 m**
Ancho del eje trasero (4WD)	**3,62 m**
Ancho de transporte	*A confirmar*
Peso	**11.950 kg**

Fuente: Ficha técnica New Holland Cosechadora Línea TX. Valores aproximados; pueden variar según la configuración y las tolerancias de fabricación. El cabezal Superflex de 30 pies figura en el catálogo de la línea para la TX 5.90. En la ficha, los datos de ancho de transporte salen con dos valores distintos (3,45 y 2,93 m), por lo que quedan a confirmar. Foto ilustrativa de la línea. Ficha técnica orientativa, no constituye oferta comercial.