

FR FORAGE CRUISER

COMPROBADA LA MEJOR CALIDAD DE ENSILADO



TECNOLOGÍA

Nuevo monitor IntelliView IV Plus de 12,1", con mayor potencia de procesamiento, rápida y nuevos comandos ejecutables.



NUEVO VOLANTE Y COLUMNA

Volante con ajustes y desplazamientos mejorados. Sistema CustomSteer™ que reduce las revoluciones del volante en las cabeceras.



AUTOMATIZACIÓN

IntelliFill III con nueva interfaz de usuario de rendimiento mejorada. Sistema Rockalert™ y MetalLoc™ que detectan y detienen el sistema de alimentación en caso de objetos no deseados.



PRODUCTIVIDAD y TIEMPO DE ACTIVIDAD

Suspensión de roles alimentadores de flujo mejorada. Recubrimiento para abrasivos en la línea de cosecha y tubo de descarga. Reducción de vibraciones extendiendo la vida útil.



EXPERIENCIA DEL OPERADOR

Cabina Forage Suit™ un 12,5% más espaciosa, asiento más amplio y reducción de 2,5 dB de ruido. Consola y Joystick actualizados para reducir la presión en los botones.



NEW HOLLAND

EN TODO MOMENTO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS FR FORAGE CRUISER

MODELO	MOTOR	FR650*
Cilindrada	(L)	15,9
Sistema de inyección		COMMON RAIL
Conforme con la normativa sobre emisiones del motor		TIER 2
Potencia constante del motor dentro del rango de trabajo - ECE R120	(kw/Hp)	480 / 653
Sistema de gestión POWER CRUISE™ II con modo eco integrado.		
Medición y lectura del consumo de combustible en la pantalla de la cabina.		Estándar
Ventilador de radiador variable/reversible VARIBLADE™ y compresor de aire con manguera de 10 m.		
CONSTRUCCIÓN		
Cinta de alimentación principal		9HB
TANQUES		
Capacidad de Diésel	(L)	1.400
Capacidad del tanque de inoculante	(L)	390
CABINA		
Superficie acristalada de la cabina	(m²)	5,6
Volumen de la cabina	(m³)	2,8
Asiento del conductor de lujo con suspensión neumática y apoyapies		
Asiento y volante con recubrimiento en cuero		
Luces de techo led		Estándar
Caja térmica en la cabina instalado en el concesionario		
Pantalla INTELLIVIEW IV PLUS y segunda pantalla INTELLIVIEW IV PLUS		
TRANSMISIÓN		
Bomba hidrostática de 40 km/h / capacidad del motor	(cm³)	165 / 160
Caja de cambios		4 velocidades
Bloqueo del diferencial, con eje de dirección standard (2WD)		Estándar
NEUMÁTICOS		
Neumáticos de tracción de gran diámetro		S 900 / 60 R32 Michelin
Neumáticos de dirección para eje de servicio pesado		710 / 55 R30 Michelin
ALIMENTACIÓN		
Sistema de flujo hidrostático		Hydroloc™
Ancho de los rodillos alimentadores	(mm)	860
Modulo de alimentación de alta performance		Estándar
Rodillos alimentadores con suspensión de alta potencia		
Detección de metales con 6 zonas		Metaloc™
Sistema de flotación para el cabezal		Autofloat™
DISPOSITIVO DE CORTE		
Modelo de cilindro del dispositivo de corte		Formato V
Cantidad de cuchillas del picador		2 x 16
Longitud de la tira de corte	(mm)	32 cuchillas (3-16,5) / 16 cuchillas (6-33) 8 cuchillas (12-66)
Ancho del cuadro del dispositivo de corte	(mm)	900
Sistema automático de afilado de cuchillas al reverso (desde la cabina)		Estándar
PROCESADOR DE GRANOS		
Rodillos de corte en espiral cromados 110-145 DURASHREDDER™ (40% diferencial de velocidad) con grúa montada y elevador separado		Estándar
Diámetro de los rodillos	(mm)	250
Ancho de los rodillos de procesamiento de cosecha	(cm)	75
Rango de ajuste remoto de apertura de rodillos DURASHREDDER™	(mm)	1-4
LANZADOR		
Diámetro del rotor	(mm)	525
Ancho del rotor	(mm)	750
Sistema VARIFLOW™	(mm)	Estándar
TUBO DE DESCARGA		
Altura máxima del tubo	(m)	6,4
Ángulo de rotación	(°)	210
Extensión de tubo 1.380 mm		Estándar
OPCIONES PARA ABRASIVOS		
Lineas de flujo de cosecha y tubo de descarga servicio pesado		Estándar
Flotación lateral hidráulica		
Desplazamiento de la bomba hidráulica principal	(cm³)	75
Capacidad del tanque hidráulico (l)		86
SISTEMAS DE CONTROL DEL CABEZAL		
Control hidrostático independiente del cabezal (dual). Permite sincronización automática de la velocidad del cabezal con la velocidad del rodillo de alimentación		Estándar
Capacidad de levante de peso del cabezal (kg)		4570
SISTEMAS DE ORIENTACIÓN		
Orientación DGPS INTELLISTEER™		
Piloto automático NAV II		Estándar
Soporte para la instalación de GPS (**)		
OTROS		
Contrapesos		750 kg
Sistema de lubricación automática		
Apertura hidráulica remota del canal de transición directamente desde la cabina		Estándar
Luces de larga distancia y bocina neumática instaladas en el concesionario		
AGRICULTURA DE PRECISIÓN		
NIR (sensor de análisis bromatológico nutrisense) (***)		Pre-dispuesto
Paquete de medidores automáticos de humedad y rendimiento		
Pen drive (entrada usb compatible con el monitor en la cabina) instalado en el concesionario		Estándar
Software de rendimiento, humedad y ajuste automático de la longitud de corte		
Telemetría de fábrica (****)		
CABEZAL		
Kemper		75BFI
Número de tambores (diámetro de tambores)	(m)	4 (1,5) e 2(0,75)
Ancho de trabajo	(m)	7,5
Sensor de altura		Estándar

* Atención: Esta lista es válida para las FR650 producidas a partir de 2025.

** Un año de centerpoint RTX de fábrica (Chasis de corte entre 5019 y 5023).

*** NUTRISENSE Pre-dispuesto con sensor adquirido vía piezas.

**** Acceso gratuito y vitalicio en Field Ops.