

LINEA A GENERACIÓN 4

115 - 135 cv



VALTRA

IMAGEN MERAMENTE ILUSTRATIVA

**TU
MÁQUINA
DE TRABAJO**

VERSATILIDAD Y EFICIENCIA. PARA TODO TIPO DE TRABAJO.

Reconocidos en el mercado por el alto desempeño, eficiencia y bajo costo operacional, la Línea A de Valtra se renueva a través de esta nueva Generación 4 que presenta tractores de diseño global más potentes y robustos. Preparados para labores en las más diversas operaciones y cultivos, la serie está integrada por los modelos A 114 (115 cv), A 124 (125 cv), A 134 (135 cv). Equipados con excelente motor AGCO Power de 4 cilindros, confort de cabina y chasis cuidadosamente dimensionado, son tractores totalmente integrados. La transmisión mecánica y el poderoso sistema hidráulico de control remoto constituyen un conjunto preciso y económico. La suma de las características resulta en tractores ideales para tareas que exigen un promedio de potencia, con eficiencia y bajo costo operacional.

→ Mayor vida útil

→ Menor consumo de combustible

→ Bajo costo de mantenimiento



ROBUSTEZ Y ALTO DESEMPEÑO. MAYOR TORQUE EN BAJAS ROTACIONES.

Valtra es pionera cuando se trata de desarrollo tecnológico aplicado al campo. Los motores AGCO Power de 4 cilindros tienen dimensiones compactas y brindan alta tracción en los límites máximos de exigencia de potencia.

Con los adicionales de optimización de las funciones y monitoreo constantes estos motores garantizan un mejor desempeño en el campo.

Poseen mayor torque en bajas rotaciones que resulta en mejor vida útil, menor consumo de combustible y bajo costo de mantenimiento.



MODELO	NÚMERO DE CILINDROS	POTENCIA @ 2000 RPM (SAE 1995)		TORQUE @ 1500 RPM	TRANSMISIÓN	
		CV	KW	Nm	Mecánica PS	Creeper
A 114	4 Cilindros Turbo Intercooler	115	85	432	Si	Opcional
A 124		125	95	528	Si	Opcional
A 134		135	100	559	Si	Opcional

TRANSMISIÓN MECÁNICA. FACILIDADES EN LAS OPERACIONES.

La transmisión mecánica con 12 velocidades de avance y 12 de retroceso con reversor electrohidráulico Power Shuttle, con ganancias en agilidad en el cambio de dirección que pasa a ser realizada con la máquina en movimiento. El sistema también tiene ajustes de arranque con selección de intensidad según el tipo de operación, sin necesidad de utilización de los pedales de embrague.

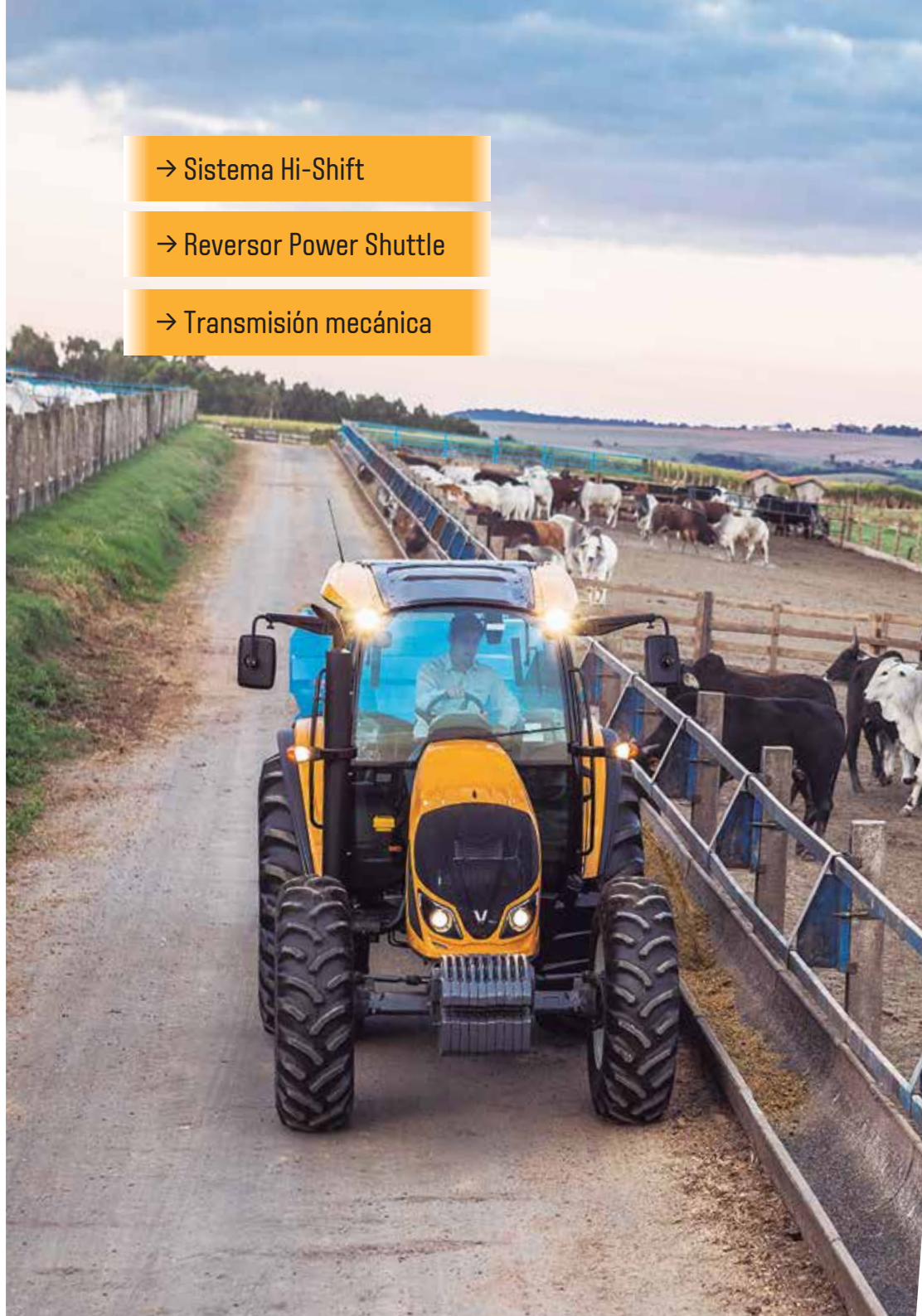
El sistema Hi-Shift permite que el embrague sea accionado a partir de un botón posicionado en la palanca de marchas, eliminando la necesidad de utilización de los pedales. La transmisión también cuenta con opcional del súper reductor Creeper con velocidad inicial de 150 m/h.



→ Sistema Hi-Shift

→ Reversor Power Shuttle

→ Transmisión mecánica



→ Versión Plataformada



DISEÑO PREMIADO. MAYOR VISIBILIDAD EN SU CATEGORIA.

El diseño de la Línea A Generación 4 es un diseño global, presente en todos los tractores Valtra del mundo. Con origen en Finlandia, capital del diseño y casa matriz de Valtra, ha sido galardonado en Agritechnica, la exposición europea más importante.

Una de las claves del nuevo diseño es la cabina amplia y confortable, ergonómicamente diseñada para que el operador tenga más eficiencia durante largas jornadas de trabajo, con más superficie vidriada que permite la mayor visibilidad de la categoría, con campo de visión de 360°.

Configuraciones opcionales poseen el exclusivo "Vision Roof": techo de vidrio ideal para trabajos con implementos frontales.



→ Versión Cabinada

ALTO CAUDAL CON DOS BOMBAS. MAYOR CAPACIDAD DE LEVANTE.

Los modelos de la Línea A Generación 4 poseen un sistema hidráulico de alto caudal, de 98 l/min, con dos bombas de engranaje combinadas a través de la suma de los caudales, resultante a partir del accionamiento de un botón localizado en el panel lateral de la cabina.

El sistema de levante hidráulico (opcional) de la Línea A Generación 4 cuenta con un poderoso control eléctrico con capacidad de levante de 4950kg en la articulación, equivalente a 4260kg en el ojal, el más grande en este rango de potencia. El control eléctrico utiliza sensores en las barras inferiores de la estructura de levante, obteniendo respuestas rápidas con mejoras en el control de profundidad. Además, permite memorizar la profundidad y altura de trabajo, velocidades de descenso y límite de subida, facilitando las maniobras a partir del accionamiento de los botones para subir y bajar el implemento.

→ Sistema hidráulico con caudal de 98 l/min

→ Capacidad de levante con control eléctrico

→ Capacidad de levante de 4950kg.



FUSE TECHNOLOGIES.



Es la solución global de AGCO para la agricultura de precisión, conecta e integra su campo durante todas las etapas del ciclo productivo. Abarca todos los productos, tecnología actual y futura, y servicios de AGCO; además permite la comunicación con otros equipos independientemente de su color o marca. El nivel de privacidad de datos también puede ser controlado por el propietario garantizando solo la conexión con socios confiables. FUSE posee un Centro de Atención al Cliente, un canal de comunicación directo con los especialistas que atienden en tiempo real las consultas y brindan soporte a los clientes en el campo.



REPUESTOS LEGÍTIMOS.



Los Concesionarios Valtra suministran repuestos legítimos AGCO Parts diseñados con los más altos estándares de calidad, probados y proyectados por las mismas personas que fabrican las máquinas. Estos repuestos garantizan la confiabilidad y resultados de productividad que usted espera, y que solo una pieza original puede brindar. Usted puede identificar fácilmente un repuesto legítimo gracias a su etiqueta con un holograma único AGCO Parts que garantiza su calidad y procedencia. Prolongue la vida útil de su equipo utilizando repuestos legítimos y manténgalo trabajando como el primer día a un costo menor del que usted supone.

SERVICIO IMPRESCINDIBLE.

Cuando Usted elige uno de nuestros productos, también elige contar con el respaldo de una marca internacional líder representada por una experimentada red de Concesionarios distribuida en todo el país. Cada Concesionario le proporciona no solamente productos confiables y de calidad sino también lo acompaña con el asesoramiento profesional, la disponibilidad de los repuestos legítimos y el servicio técnico imprescindible cuando uno convive con máquinas de trabajo.

ESPECIFICACIONES LINEA A GENERACIÓN 4

MODELO	A 114	A 124	A 134
MOTOR			
Marca	AGCO POWER		
Modelo	44 CW3		
Número de cilindros	4		
Aspiración	Turbo Intercooler		
Cilindrada (cm ³)	4400		
Potencia Máxima CV / Kw @ 2000 rpm	115 / 85	125 / 92	135 / 99
Torque Máximo (Nm) @ 1500 rpm	432	528	559
Sistema de inyección	Common Rail		
Norma	SAEJ1995		
EMBRAGUE			
Tipo	Multidisco húmedos		
Accionamiento	Electrohidráulico		
TOMA DE FUERZA			
Tipo	Independiente		
Accionamiento	Electrohidráulico		
Velocidades/ rpm	540 @ 1920 / 540E@1560 / 1000 @ 1964		
Opciones de velocidades (rpm)	540 + 540E + 1000	540 + 540E + 1000	540 + 540E + 1000
Potencia Máxima (HP) @ 2000 rpm motor	98	106	114
TIPO DE TRANSMISIÓN			
Tipo	Mecánica con Hishift (Cambio de marcha sin uso del pedal del embrague). Opcional super reductor		
Número de marchas	12 de avance + 12 de retroceso		
FRENOS			
Tipo	Multidiscos húmedos		
Accionamiento	Hidráulica		
Freno de estacionamiento	Manual accionado por palanca		
DIRECCIÓN			
Tipo	Hidrostática		
CAPACIDADES			
Tanque de combustible (litros)	170		
NEUMÁTICOS			
Opcional	14,9-24R1 + 18,4-34R1 14,9-28R1 + 18,4-38R1 14,9-28R1 + 18,4-38R1 doble 14,9-26R1 + 23,1-30R1 14,9-26R2+ 23,1-30R2		
AGRICULTURA DE PRECISIÓN			
Telemetría	AgCommand (Opcional)		

MODELO	A 114	A 124	A 134
PUESTO DEL OPERADOR			
Cabina	Integrada		
DIMENSIONES 4X4			
Con rodado 18,4-34R1	-----		
Distancia entre ejes (mm)	2500		
Longitud (mm)	4758		
Altura (mm)	2777		
Ancho (mm)	2100		
Barra de tracción (mm)	483		
Peso maximo permitido (kgf)	6325	6875	7425
VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H)			
Con rodado / RPM motor	18.4 - 34 R1 + 14.9 - 24 R1 - 2000		
	12F + 12R		
	Marchas	Velocidades	Reductor de velocidad
	L1	1,7	0,13
	L2	2,4	0,18
	L3	3,3	0,25
	L4	4,6	0,35
	L5	6,4	0,48
	L6	8,7	0,65
	H1	7,1	53
	H2	9,8	0,74
	H3	13,5	1,02
	H4	18,8	1,41
	H5	26,1	1,96
	H6	31,9	2,67
Las velocidades de retroceso son un 3% menores que las velocidades de avance.			
SISTEMA HIDRÁULICO			
Tipo de bomba	De engranajes		
Presión máxima (kgf/cm ²)	200		
Categoría de levante (opcional)	II		
Tipo de controles	Electrohidráulico		
Caudal de bomba (l/min)	98		
Capacidad máxima de levante (kgf)	4950		
Capacidad de levante a 610 mm de acoplamiento (kgf)	4260		
Válvula de control remoto	2 o 3 válvulas de doble acción con desbloqueo automático		

