



# TRACTOR DE ORUGAS D150C



[www.cwithmory.com](http://www.cwithmory.com)



**BULLDOZER**

**Rexroth**  
Bosch Group



## 1. MOTOR

Marca	New Holland / FPT
Modelo	F4HFA613M*E - Tier II
Potencia neta	149 hp @ 2,000 rpm
Potencia bruta	162 hp @ 1,800 rpm
Torque máx.	624 N.m @ 1,600 rpm
Cilindros	6
Cilindrada	6,7L
Inyección combustible	Directa, Common rail
Filtro combustible	Giratorio con colador en línea
Diámetro de ventilador	0,7 m
Ventilador	Transmisión hidrostática
Aspiración	Turbo

## 2. TRANSMISIÓN

Marca	REXROTH
Tipo	Hidrostática doble vía
Motor y bomba	Pistón axial variable
Control electrónico	Trayectoria recta de una sola hojanca
Vel. máx. adelante / reverso	0 - 9,3 km/h

## 3. SISTEMA HIDRÁULICO

Marca	REXROTH
Tipo	Pistones Axiales
Caudal de bomba	160 l/min @ 2,200 rpm
Presión máx.	3,597 psi

## 4. SISTEMA ELÉCTRICO

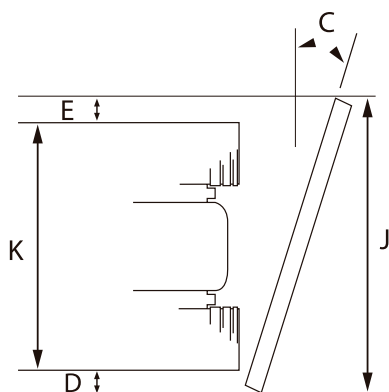
Alternador	120A
Baterías	2 de 12V
Potencia de baterías	925 CCA

## 5. FRENSOS

Frenos de estacionamiento	Reforzado, aplicado por resorte, liberado por presión hidráulica
Frenos de dirección	Hidrostáticos

## 6. ORUGAS

Ajuste de tensión	Hidráulico
Chasis	Suspensión oscilante con viga de equalización y eje pivotante
Rodillos inferiores	8 (por lado)
Rodillos superiores	2 (por lado)
Zapatas por lado	45
Ancho de zapatas	0,56 m
Trochas	1,93 m



## 5. TRANSMISIÓN FINAL

Mando final	Reducción de 2 engranajes hidráulicos con reducción de salida planetaria
Relación	61:4,1

## 7. HOJA DE EMPUJE ARTICULADO

Tipo	Bulldozer
Elevación máx. de la hoja	1,13 m
Profundidad de excavación	0,53 m
Paso de la hoja - ajustable	55° +/- 5°
Borde de corte	Reversible y reemplazable
Espesor	0,02 m
Inclinación	+/- 0,42 m

## 8. RIPPER

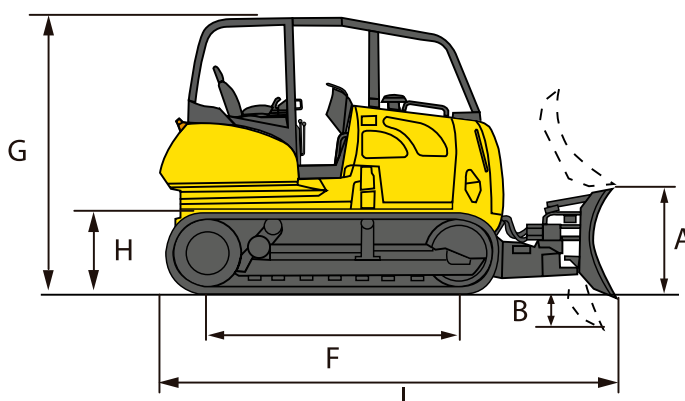
Tipo	Paralelogramo
Penetración máx.	0,57 m
Ancho	1,95 m
Ancho de corte	1,89 m
Batalla	0,59 m
Número de dientes	3
Cilindro hidráulico	Doble acción
Diámetro	0,16 m
Recorrido	0,60 m

## 9. DIMENSIONES

A	Altura de la hoja	1,18 m
B	Profundidad de excavación	0,60 m
C	Ángulo máx.	+/- 28°
D	Alcance	0,47 m
E	Alcance corto	0,47 m
F	Oruga sobre suelo	3,05 m
G	Altura hasta el tope de la cabina	2,95 m
H	Batalla	0,32 m
I	Largo	6,67 m
J	Ancho de hoja	3,30 m
J	Hoja en ángulo	3,00 m PAT
K	Sobre la oruga	2,49 m with 559 shoes

## 10. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Cabina	ROPS/FOPS
Aire acondicionado	Si
Calefacción	Si
Tipo de mando	Joystick
Intervalo de mantenimiento preventivo	Prolongado
Asientos con suspensión	Ajuste lumbar
Peso de operación	18,030 kg
Tanque de combustible	322L





## GARANTÍA

Para todos los modelos de máquinas New Holland Construction con garantía de 12 meses u horas ilimitadas.

CNH INDUSTRIAL LATIN AMERICA LTDA., fabricante de los equipos marca NEW HOLLAND CONSTRUCTION, garantiza los productos nuevos de su fabricación contra defectos de mano de obra y materiales a través de su Servicio Técnico Autorizado.

EL SERVICIO TECNICO AUTORIZADO POR CORPORATION WITHMORY arreglará o reparará en su propio establecimiento cada pieza del producto, la que de acuerdo con el análisis técnico, presente falla, defecto de material o de fabricación y proveerá además, la mano de obra para la instalación de la pieza en referencia, sin ningún costo para el usuario, por un período de 12 (doce) meses sin límite de horas, el que ocurra primero para el equipo completo tomando como punto de inicio la fecha de entrega del producto nuevo al usuario final.

No obstante, no se incluyen en la Garantía los gastos relacionados al transporte del equipo o de sus componentes hasta el establecimiento de CORPORATION WITHMORY o en el taller autorizado por el mismo, como gastos de estadía y viaje si el usuario opta por la intervención fuera de dichos establecimientos. En esta hipótesis CORPORATION WITHMORY deberá presentar al usuario el PRESUPUESTO por escrito para que sea PREVIAMENTE APROBADO POR EL USUARIO.

La garantía contractual de los equipos están sujetos a la ejecución de todos los servicios regulares, tal como se define en el manual de operación y mantenimiento realizado por personal de servicio autorizado por CORPORATION WITHMORY distribuidor de NEW HOLLAND CONSTRUCTION, incluyendo la prestación de asistencia técnica.

Los repuestos aplicados en reemplazo estarán cubiertos por el período restante de garantía del producto. Los repuestos genuinos también están cubiertos por una Garantía de 90 (noventa) días, a partir de la emisión de la Factura, desde que sean aplicados de acuerdo con las normas de NEW HOLLAND CONSTRUCTION. En caso de que la piezas genuinas sean aplicadas por un representante del SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADO, la cobertura de Garantía de las mismas pasará a ser de 180 (ciento ochenta) días.

ESTA ES LA UNICA GARANTIA OFRECIDA Y SUSTITUYE A CUALQUIER OTRA EXPRESA O IMPLÍCITA. NO EXISTEN OTRAS GARANTIAS DE CNH QUE SUPEREN LAS AQUÍ MANIFESTADAS.

CLÁUSULAS EXCLUYENTES- Esta GARANTIA no se aplica en los casos en que:

. Se constate, por análisis técnicos, EL USO O MANTENIMIENTO INADECUADO, NEGLIGENCIA, IMPERICIA O ACCIDENTE, ADEMÁS DE IMPLEMENTOS O PIEZAS/REPUESTOS QUE NO SEAN VENDIDOS POR

CORPORATION WITHMORY, O USO DE LUBRICANTES Y ACEITES NO INDICADOS.

. Los productos nuevos son sometidos a funcionamiento que exceda su capacidad recomendada, usada para fines no recomendados.

. Los productos sean alterados o reparados de manera no autorizada por CORPORATION WITHMORY DISTRIBUIDOR designado por CNH INDUSTRIAL LATINAMERICA LTDA., fabricante de los productos NEW HOLLAND CONSTRUCTION.

. Los productos cuyo mantenimiento preventivo e inspecciones no se realicen de acuerdo con las especificaciones de los productos marca NEW HOLLANDCONSTRUCTION.

. Los componentes que tienen coberturas de sus respectivos fabricantes, tales como neumáticos y componentes de inyección de combustibles.

. Defectos debido a la modificación del producto o al uso de piezas y componentes instalados que no sean autorizados por CORPORATION WITHMORY DISTRIBUIDOR designado por CNH INDUSTRIAL LATINAMERICA LTDA., fabricante de los productos NEW HOLLAND CONSTRUCTION.

. Pérdidas económicas en las que se incluyen gastos con equipos alquilados etc.

. Componentes de desgaste normal como: disco de freno, embrague, barras de corte, cuchillas, pernos uniones lubricadas (pernos y bujes), y cualquier pieza que se desgaste debido al contacto con el suelo, aceites lubricantes, filtros, escape y piezas asociadas, inyectores, ajustes correas, lentes, lámparas bulbos y fusibles.

. LA RESPONSABILIDAD de CNH INDUSTRIAL LATINAMERICALTDA. O CORPORATION WITHMORY, ya sea por contrato civil o resultante de garantías, declaraciones, instrucciones o efectos de cualquier índole será limitada a la reparación o entrega de piezas, nuevas o reacondicionadas, bajo las condiciones anteriormente mencionadas.

### RESPONSABILIDADES DEL USUARIO

El usuario es responsable de lo siguiente:

. Realizar el mantenimiento requerido (incluido el uso apropiado de combustible, aceite, lubricantes y refrigerante) y reemplazo de piezas requerido por el desgaste y deterioro normal, con CORPORATION WITHMORY.

. Fallas causadas por la demora del usuario en poner el PRODUCTO a disposición del distribuidor, después de haber sido notificado del posible potencial problema del producto.

. Los gastos por envío de piezas que excedan lo normal y habitual

. Los costos por horas extra o de servicios especiales.

. Gastos para investigar quejas, salvo el problema sea el resultado de un defecto de materiales de manufactura de NEW HOLLAND CONSTRUCTION.

## REALIZA TUS PAGOS EN NUESTRAS CUENTAS BANCARIAS

191-2190093-0-50 (Soles)  
CCI N°: 00219100219009305050

191-2166193-1-46 (Dólares)  
CCI N°: 00219100216619314655

RECAUDADORA SOLES  
COD: 16225



RECAUDADORA DÓLARES  
COD: 16226



SEDE PRINCIPAL: Av. Nicolás Arriola 2216, San Luis, Lima - Perú

933 614 684

La información contenida en la presente cotización es referencial, CORPORATION WITHMORY se reserva al derecho de modificar las especificaciones, términos y condiciones contenidas en la presente cotización sin previo aviso. La presente cotización detalla especificaciones técnicas y capacidades máximas. Es responsabilidad del cliente utilizar el vehículo de acuerdo a la legislación vigente. Los precios indicados pueden sufrir modificaciones debido a causas ajenas a nuestra voluntad, tales como variaciones de tipo de cambio de derecho de los derechos de importación, tributos u otros. Con posterioridad de la fecha de la propuesta el precio en Soles se determinará de acuerdo al tipo de cambio vigente del día que se realice la compra, de acuerdo al artículo 1237 del código civil. Las especificaciones técnicas en este documento pueden variar debido a cambios o mejoras en los productos terminados. Los plazos de entrega serán confirmados una vez realizado el pago de la factura. Los plazos de entrega pueden variar debido a causas de fuerza mayor, o a otras ajenas a nuestra voluntad. Los plazos de entrega no incluyen trámites de inscripción en registros públicos, ni entregas de placas de rodaje. Estos trámites se inician una vez completado el pago acordado a CORPORATION WITHMORY. Los plazos de entrega son contados a partir de la conformidad de CORPORATION WITHMORY con la orden de compra del cliente y la confirmación de la forma de pago. La orden de compra emitida por el cliente deberá indicar la aceptación de los términos y condiciones generales aquí descritos. Inscripción en SAT es obligatorio. Todos nuestros vehículos vienen vía marítima desde nuestra planta de fabricación. Al aceptar la presente cotización, el cliente declara tener conocimiento de la legislación vigente sobre minería ilegal y lavado de activos, manifestando que las actividades para las cuales destinara el(los) bien(es) adquirido(s) cumplen con la legislación vigente sobre la materia. La imagen del vehículo es solo referencial. El presente documento constituye solo una pre-cotización no tiene ningún valor oficial para realizar una comparación de precios con Entidades y Empresas del Estado.