

A Brand of CNH Industrial



**CATÁLOGO TÉCNICO
DE EQUIPOS**





Somos representates exclusivos de New Holland en Perú.

QUIENES SOMOS: Somos una empresa de capitales peruanos, con 21 años de experiencia en el mercado de venta de maquinaria para la construcción y la industria en general. Representantes exclusivos de New Holland construcción y Sitrak.

Misión: Estar presente activamente en el crecimiento sostenible y responsable del país, ofreciendo soluciones integrales para la construcción; con productos y servicios que satisfagan la necesidad de nuestros clientes, liderado por un equipo humano altamente competente y dedicado.

Visión: Ser reconocidos como una empresa líder en la venta de equipos New Holland en el Perú y que trascienda a través de las generaciones, generando valor, comprometiéndonos con la comunidad y el medio ambiente.







EXCAVADORA

HIDRÁULICA E215C EVO



NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

Las excavadora E215C EVO New Holland está configurada con un brazo, los cuales poseen un espesor mayor de las chapas garantizando más resistencia y

durabilidad en aplicaciones severas como cantera y minería. Por otro lado, poseen un motor tier III electrónico, con sistema SPACE+5 desarrollado para

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



1. MOTOR

Marca	New Holland
Modelo	E215C EVO
Motor	ISUZU GI-4HK1X - Turboalimentado
Peso de Operación	22,700 kg.
Potencia	163 hp (122,0 kW) @ 1,800
Tipo	Tier III Diesel, Common Rail
Cilindros	4
Cilindrada	5.1 Lts

2. DESEMPEÑO DE EXCAVADORA

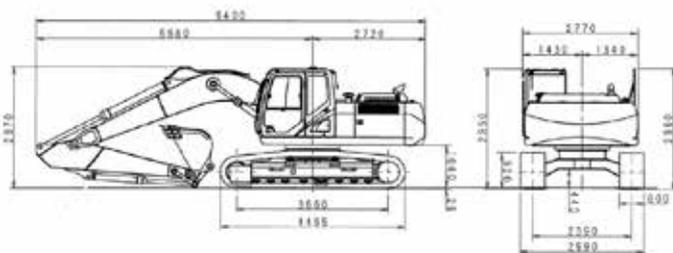
Capacidad del Cucharón	1.32 m ³
Máxima profundidad de excavación	6.65 m
Máximo alcance de excavación	9.73 m
Fuerza de excavación de la cuchara Con Auto power up	152 Kw
Fuerza de excavación del brazo Con Auto power up	110 Kw

3. RENDIMIENTO

Velocidad de desplazamiento	5,6 Km/h
Velocidad de giro	11,5 RPM
Máxima Pendiente en movimiento	70% (35°) en continuo
Fuerza de Tracción a la barra de tiro	188 kN

4. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Sistema Hidráulico	Power Boost de tiempo ilimitado
Tipo de Mando	Joystick
Sistema Eléctrico	24 V
Alternador	501 Amp
Aire Acondicionado	Si
Asientos	Con suspensión y cinturón de seguridad
Tanque de combustible	410 Lts
Aceite de motor	23 Lts
Sistema hidráulico	240 Lts

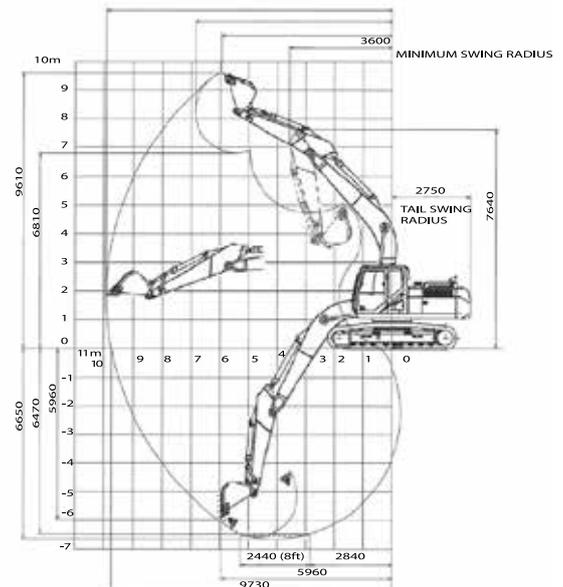


5. DIMENSIONES

Altura total (sin accesorio)	4.95 m
Longitud total (con accesorio)	9.40 m
Altura total (con accesorio)	2.97 m
Altura de la cabina	2.95 m
Ancho total de la estructura superior	2.77 m
Radio de giro (atrás)	2.75 m
Despeje bajo estructura superior	1.04 m
Distancia mínima del suelo	0.44 m
Distancia entre ejes (centro a centro de las ruedas)	3.66m
Longitud total de la oruga	4.47 m
Trocha	2.39 m
Ancho total del tren de rodaje (con zapatas de 600 mm)	2.99 m
Altura de las orugas	0.92 m

6. DATOS DE DESEMPEÑO

Longitud de pluma	5.70 m
Radio del balde	1.45 m
Rotación del balde	177°
Alcance máximo al nivel del suelo	9.73 m
Alcance máximo	9.90 m
Profundidad máx. de excavación	6.65 m
Altura máxima de excavación	9.61 m
Altura máxima de descarga	6.81 m



ofrecer la más alta tecnología garantizando beneficios importantes como: durabilidad, economía, baja emisión, bajo ruido y robustez. De la misma forma, la serie C EVO

poseen una cabina con amplio espacio interno y excelente visibilidad frontal y lateral gracias las columnas delgadas de la estructura ROPS y FOPS.



EXCAVADORA

HIDRÁULICA E305C EVO



NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

Las excavadora E305C EVO New Holland está configurada con un brazo, los cuales poseen un espesor mayor de las chapas garantizando más resistencia y

durabilidad en aplicaciones severas como cantera y minería. Por otro lado, poseen un motor tier III electrónico, con sistema SPACE+5 desarrollado para

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. MOTOR

Marca	New Holland
Modelo	E305C EVO
Motor	ISUZU GH-6HK1X
Peso de Operación	30,550 kg
Potencia	270 hp @ 2,000 rpm
Tipo	Tier III Diesel, Common Rail
Cilindros	6
Cilindrada	7790 cc

2. DESEMPEÑO DE EXCAVADORA

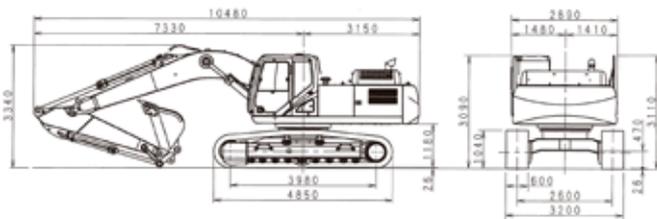
Capacidad del Cucharón	1,46 m³
Máxima profundidad de excavación	6,57 m
Máximo alcance de excavación	10,40 m
Fuerza de excavación de la cuchara Con Auto power up	192.2 Kw
Fuerza de excavación del brazo Con Auto power up	153.0 Kw

3. RENDIMIENTO

Velocidad de desplazamiento	5,7 Km/h
Fuerza en la barra de tiro	233 kN

4. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Velocidad máx. de giro	11,0 rpm
Tipo de Mando	Joystick
Sistema Eléctrico	24 V
Alternador	50 A
Aire Acondicionado	Si
Asientos	1
Tanque de combustible	450 litros
Aceite de motor	38 Lts
Sistema hidráulico	300 Lts

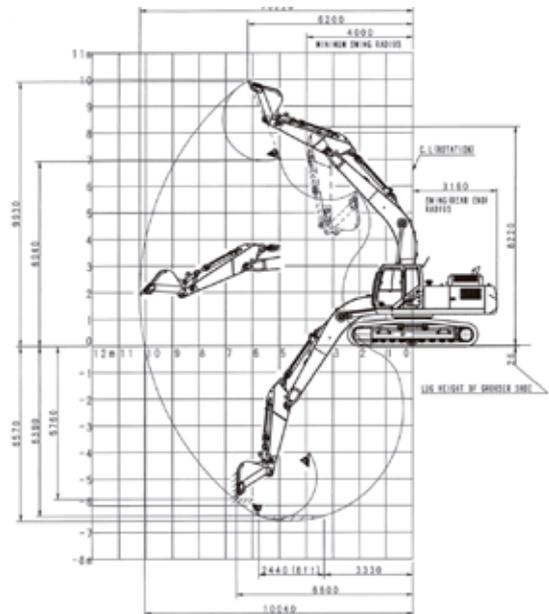


5. DIMENSIONES

Altura total (sin accesorio)	5,58 m
Longitud total (con accesorio)	10,48 m
Altura total (con accesorio)	3,34 m
Altura de la cabina	3,09 m
Ancho total de la estructura superior	2,89 m
Radio de giro (atrás)	3,16 m
Despeje bajo estructura superior	1,18 m
Distancia mínima del suelo	0,47 m
Distancia entre ejes (centro a centro de las ruedas)	3,98m
Longitud total de la oruga	4,85 m
Trocha	2,60 m
Ancho total del tren de rodaje (con zapatas de 600 mm)	3,20 m
Altura de las orugas	1,04 m

6. DATOS DE DESEMPEÑO

Longitud de pluma	6,15 m
Radio del balde	1,57 m
Rotación del balde	176°
Alcance máximo al nivel del suelo	10,04 m
Alcance máximo	10,22 m
Profundidad máx. de excavación	6,57 m
Altura máxima de excavación	9,30 m
Altura máxima de descarga	6,94 m



ofrecer la más alta tecnología garantizando beneficios importantes como: durabilidad, economía, baja emisión, bajo ruido y robustez. De la misma forma, la serie C EVO

poseen una cabina con amplio espacio interno y excelente visibilidad frontal y lateral gracias las columnas delgadas de la estructura ROPS y FOPS.



EXCAVADORA

HIDRÁULICA E385C EVO



NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

Las excavadora E385C EVO New Holland está configurada con un brazo, los cuales poseen un espesor mayor de las chapas garantizando más resistencia y

durabilidad en aplicaciones severas como cantera y minería. Por otro lado, poseen un motor tier III electrónico, con sistema SPACE+5 desarrollado para



CARGADOR

FRONTAL 12D EVO



NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

Rendimiento asegurado y alta productividad con excelente capacidad de carga, bajo mantenimiento, fácil operación y gran comodidad, son las principales

características del Cargador Frontal 12D Evo New Holland. Por otro lado, entrega una cabina con un parabrisas curvado de una sola pieza que ofrece una

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. TREN DE FUERZA

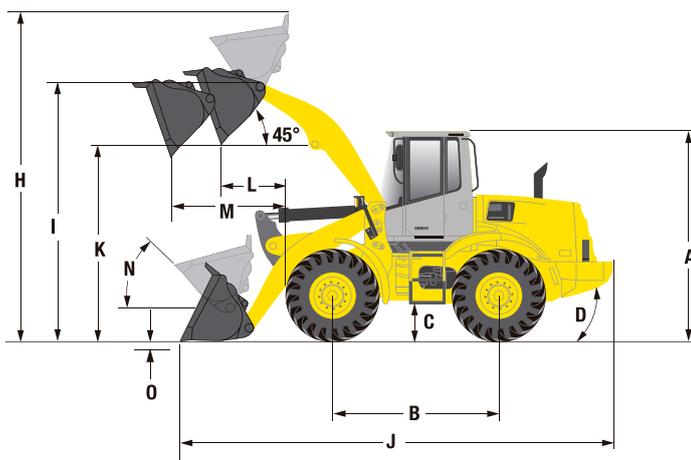
Marca	New Holland
Modelo	12D EVO
Motor	NEF6 (Tier III) Diésel
Peso de Operación	10,595 kg.
Potencia neta	128 hp @ 2,350 rpm
Potencia bruta	130 hp @ 2,350 rpm
Par máximo	443 Nm @ 1,500 rpm
Cilindrada	6.700 cm ³
Número de cilindros	6

2. DESEMPEÑO DE CARGADORA

Carga de vuelco en línea recta	8,857 kg
Carga de vuelco a 35° de articulación	8,070 kg
Capacidad de cucharón	2,30 m ³

3. TRANSMISIÓN

Tipo	Full Powershift
Velocidades	4 Adelante, 3 Reversa
Velocidad F/R	36,2 Km/h / 23,8 Km
Sistema de Comando de marchas	Electrónico

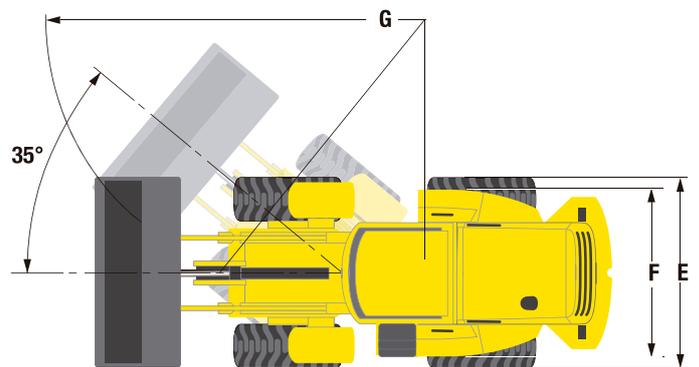


4. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Frenos	Multidiscos de bronce en baño de aceite
Frenos en ruedas	4 ruedas
Batería	65 Amp
Alternador	24 V
Cabina	ROPS/FOPS
Aire Acondicionado	Si
Espejo retrovisor interno	Si
Neumáticos	17,5 x 25 – 16 lonas, L3

5. DIMENSIONES Y CAPACIDADES

A Altura hasta el techo de la cabina	3,17 m
B Distancia entre ejes	2,66 m
C Altura del suelo	0,35m
D Ángulo de salida	26°
E Ancho total sin cuchara	2,34 m
F Distancia entre el centro de las ruedas – vitola	1,86 m
Ángulo de giro desde el centro	35°
Oscilación del eje trasero	26°
G Radio de giro	5,54 m
H Altura máxima de operación	4,75 m
I Altura del perno de la cuchara	3,52 m
J Longitud total	7,08 m
K Altura de descarga	2,55 m
L Alcance de descarga	0,56 m
M Alcance de descarga	1,13 m
N Al nivel del suelo	48°
O Profundidad de excavación	0,07 m



vista clara e interrumpida del brazo de la cargadora, con una excelente vista hacia la parte delantera a medida que se eleva la pluma, las cuales son la primera opción

del operador. Finalmente cuenta con una cabina con certificación ROPS/FOPS y equipada con aire acondicionado.



CARGADOR

FRONTAL W170D



NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

Rendimiento asegurado y alta productividad con excelente capacidad de carga, bajo mantenimiento, fácil operación y gran comodidad, son las principales

características del Cargador Frontal W170D New Holland. Por otro lado, entrega una cabina con un parabrisas curvado de una sola pieza que ofrece una

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



1. TREN DE FUERZA

Marca	New Holland
Modelo	W170D
Motor	NEF N67 (Tier II) Diésel
Peso de Operación	14,138 kg.
Potencia	197 hp @2,000 rpm
Torque máximo neto	950 Nm @ 1,600 rpm
Cilindrada	6,7000 cm ³
Número de cilindros	6
Sistema de Comando de marchas	Electrónico - Joystick

2. DESEMPEÑO DE CARGADORA

Carga de vuelco en línea recta	12,340 kg
Carga de vuelco a 40° de articulación	10728 kg
Capacidad de cucharón nivelado	2,13 m ³
Capacidad de cucharón coronado	2,48 m ³

3. TRANSMISIÓN

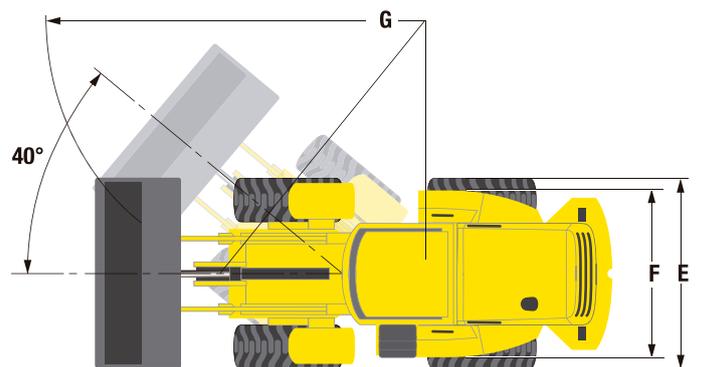
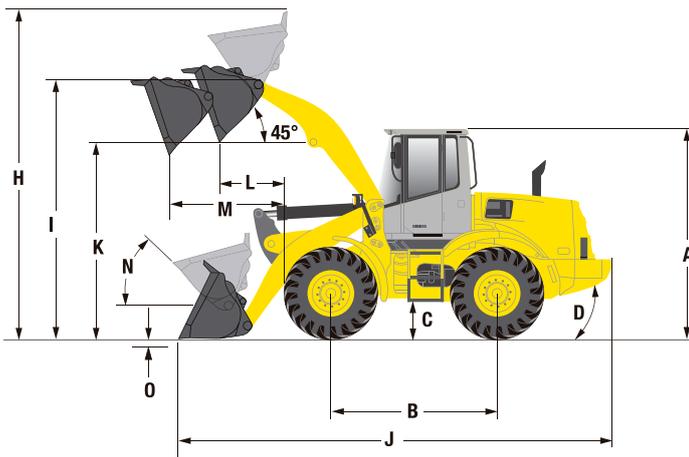
Tipo	Powershift
Velocidades	5 Adelante, 3 Reversa
Velocidad máxima	45 Km/h / 31 Km /h
Sistema de Comando de marchas	Electrónico - Joystick

4. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Frenos	Discos húmedos en las 4 ruedas autoajustables
Frenos en ruedas	4 ruedas
Batería	24V
Alternador	65 Amp
Cabina	ROPS/FOPS
Aire Acondicionado	Si
Espejo retrovisor interno	Si
Neumáticos	20,5 x 25 L3

5. DIMENSIONES Y CAPACIDADES

A Altura hasta el techo de la cabina	3,37 m
B Distancia entre ejes	3,25 m
C Altura del suelo	3,84 m
D Ángulo de salida	29 °
E Ancho total sin cuchara	2,55 m
Ángulo de giro desde el centro	40 °
Oscilación del eje trasero	24 °
G Radio de giro	5,74 m
H Altura máxima de operación	5,22 m
I Altura del perno de la cuchara	3,97 m
J Longitud total – Cuchara en el suelo	7,66 m
K Altura de descarga – Totalmente elevada - 45°	2,92 m
O Al nivel del suelo	0,07 m
O Profundidad de excavación	0,07 m



vista clara e interrumpida del brazo de la cargadora, con una excelente vista hacia la parte delantera a medida que se eleva la pluma, las cuales son la primera opción

del operador. Finalmente cuenta con una cabina con certificación ROPS/FOPS y equipada con aire acondicionado.



CARGADOR

FRONTAL W190D



NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

Rendimiento asegurado y alta productividad con excelente capacidad de carga, bajo mantenimiento, fácil operación y gran comodidad, son las principales

características del Cargador Frontal W190D New Holland. Por otro lado, entrega una cabina con un parabrisas curvado de una sola pieza que ofrece una

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



1. TREN DE FUERZA

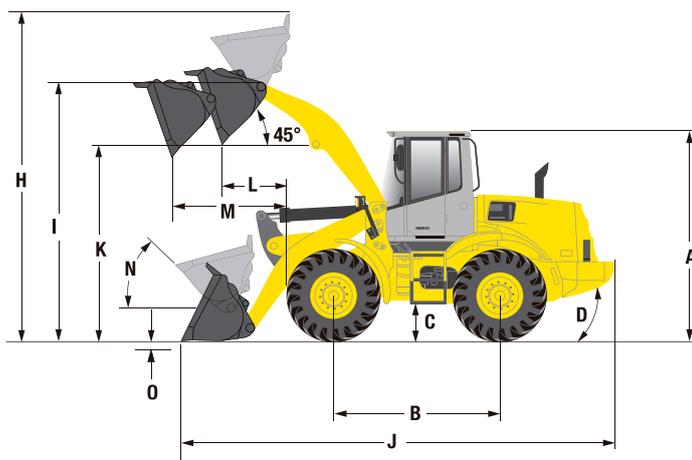
Marca	New Holland
Modelo	W190D
Motor	FAHFE613X (Tier II) Diésel
Peso de Operación	18,200 kg.
Potencia neta	211 hp (158kW) @ 1,800
Potencia bruta	230 hp (172kW) @ 1,800
Torque máximo neto	1,145 Nm @ 1,300 rpm
Cilindrada	6,7 litros
Número de cilindros	6
Tipo de transmisión	Powershift
Velocidades	4 Adelante, 3 Reversa
Velocidad F/R	36,6 Km/h / 24,4 Km
Sistema de Comando de marchas	Módulo de control electrónico

2. DESEMPEÑO DE CARGADORA

Carga de vuelco en línea recta	14,371 kg
Carga de vuelco a 40° de articulación	12,432 kg
Fuerza de Rompimiento	20,099 Kg-F
Capacidad de cucharón	3,30 m³

3. TRANSMISIÓN

Tipo	Powershift
Velocidades	4 Adelante, 3 Reversa
Velocidad máxima	36,6 Km/h
Sistema de Comando de marchas	Electrónico

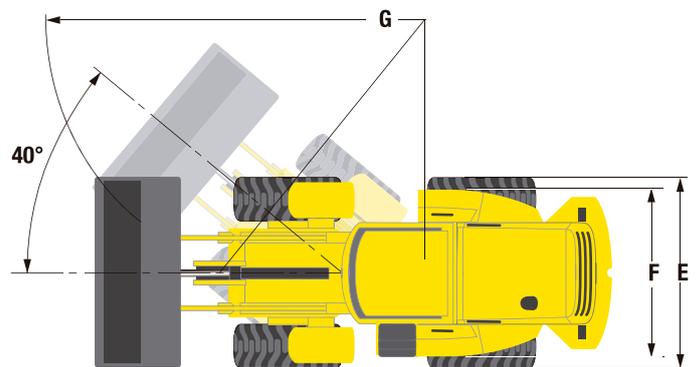


4. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Frenos	Multidiscos de bronce en baño de aceite
Frenos en ruedas	4 ruedas
Batería	24V
Alternador	65 Amp
Cabina	ROPS/FOPS
Aire Acondicionado	Si
Espejo retrovisor interno	Si
Neumáticos	23,5 x 25 L5

5. DIMENSIONES Y CAPACIDADES

A Altura hasta el techo de la cabina	3,45 m
B Distancia entre ejes	3,34 m
C Altura del suelo	4,15,m
D Ángulo de salida	32°
E Ancho total sin cuchara	2,88 m
F Distancia entre el centro de las ruedas – vitola	2,23 m
Ángulo de giro desde el centro	40°
Oscilación del eje trasero	24°
G Radio de giro	6,03 m
H Altura máxima de operación	5,49 m
I Altura del perno de la cuchara	4,12 m
J Longitud total	7,85 m
K Altura de descarga	2,98 m
L Alcance de descarga	1,10 m
M Alcance de descarga	1,70 m
N Al nivel del suelo	41°
O Profundidad de excavación	0,07 m



vista clara e interrumpida del brazo de la cargadora, con una excelente vista hacia la parte delantera a medida que se eleva la pluma, las cuales son la primera opción

del operador. Finalmente cuenta con una cabina con certificación ROPS/FOPS y equipada con aire acondicionado.



MOTONIVELDAORA

RG140.B



 **NEW HOLLAND**
CONSTRUCTION

La motoniveladora RG140.B es reconocida por la alta productividad y garantía de la fuerza global de New Holland. Es una máquina que se destaca por la alta

tecnología y por la eficiencia, con comandos hidráulicos de elevada precisión, articulación del chasis en la parte delantera de la cabina, lámina central Roll Away con

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



1. TREN DE RODAJE

Marca	New Holland
Modelo	RG140.B
Motor	New Holland powered by FPT – Tier III
Peso de Operación básico / máx.	15,070 kg / 15,908 kg
Potencia bruta	150 a 173 hp @ 2,200 rpm
Potencia neta	140 a 160 hp @ 2,200 rpm
Número de cilindros	6
Cilindrada	6,7 litros
Par máx.	591 / 678 Nm a 1,500 rpm
Tipo de transmisión	Powershift con convertidor de torque y lock-up
Velocidades	6 Adelante , 3 Reversa
Velocidad máxima	41.5 km/h

2. TÁNDEM

Estructura	En perfil rectangular soldado
Espesor de las placas	19 mm
Oscilación	20° por cada lado
Separación entre ejes del Tándem	1.57 m

3. EJES DELANTERO - TRASERO

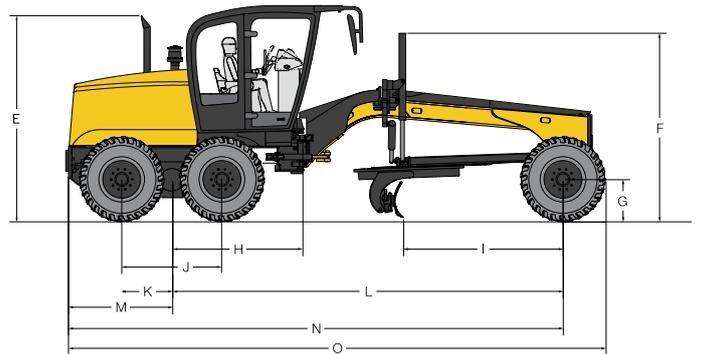
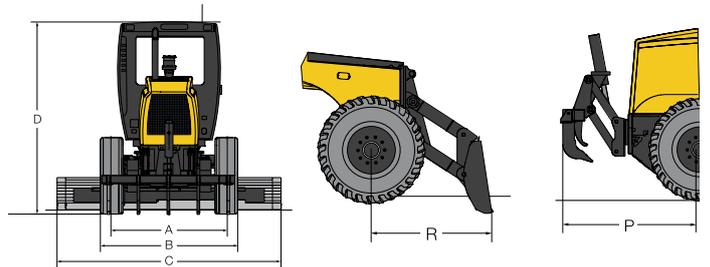
Inclinación de las rueda (Delantero)	20°
Angulo de oscilación (Delantero)	15°
Altura libre del Suelo (Delantero)	580 mm
Altura sobre el suelo (Trasero)	380 mm
Diferencial (Trasero)	Super Max Trac con transferencia de par automática

4. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Neumáticos	14 x 24 G2
Cabina	ROPS/FOPS
Aire Acondicionado	Si
Direcciones	Hidrostática
Número de dientes de ripper trasero	5
Exclusividad de hoja	Perfil envolvente Roll Away
Longitud de hoja	3.65 m
Altura de hoja	0.62 m
Elevación máxima del suelo de la hoja	0.22 m
Alternador	90 Amp
Ancho de corte de ripper trasero	2,165 mm

5. DIMENSIONES Y CAPACIDADES

A Vitola	2.10 m
B Ancho por fuera de los neumáticos	2.49 m
C Ancho de la lámina	3.65 m
D Altura al techo de la cabina	3.40 m
E Altura al techo del tubo de escape	3.32 m
F Altura al techo del cilindro de elevación de la lámina	3.04 m
G Radio estático del neumático	0.61 m
H Distancia entre el eje del tándem hasta el perno	1.95 m
I Distancia entre el eje frontal y la lámina	2.56 m
J Distancia entre los ejes del tándem	1.57 m
K Distancia entre el eje del tándem y la rueda	0.78 m
L Distancia entre los ejes	6.21 m
M Distancia del tándem y la rueda trasera	1.65 m
N Distancia rueda delantera y trasera del equipamiento	7.86 m
O Largo total	8.53 m
P Distancia entre neumáticos traseros y ripper	2.02 m
R Distancia entre neumáticos delanteros y lámina frontal	1.62 m
Radio de giro (externo a los neumáticos)	7.25 m



perfil envolvente y transmisión de control electrónico inteligente. Cuenta con palancas de recorrido más corto que permiten comandar todos los implementos de

forma fácil y productiva. Además, ofrece al operador siguiente comodidad: butaca regulable, apoya cabeza y suspensión elástica regulable para el peso del operador.

MOTONIVELDAORA

RG170.B



La motoniveladora RG170.B es reconocida por la alta productividad y garantía de la fuerza global de New Holland. Cuenta con palancas de recorrido más corto

que permiten comandar todos los implementos de forma fácil y productiva. Además, ofrece al operador siguiente comodidad: butaca regulable con apoya

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



1. TREN DE RODAJE

Marca	New Holland
Modelo	RG170.B
Motor	New Holland powered by FPT, Tier III
Peso de Operación básico / máx.	14,743 kg / 17,642 kg
Potencia bruta	178 a 205 hp @ 2,200 rpm
Potencia neta	193 a 220 hp @ 2,200 rpm
Número de cilindros	6
Cilindrada	6,7 litros
Par máx.	930 Nm a 1,500 rpm
Tipo de transmisión	Powershift con convertido de torque y lock-up
Velocidades	6 Adelante , 3 Reversa
Velocidad máxima	44.1 km/h

2. TÁNDEM

Estructura	En perfil rectangular soldado
Espesor de las placas	19 mm
Oscilación	20° por cada lado
Separación entre ejes del Tándems	1,572 mm

3. EJES DELANTERO - TRASERO

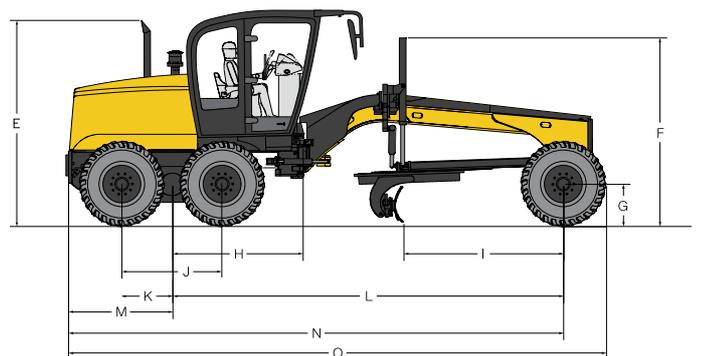
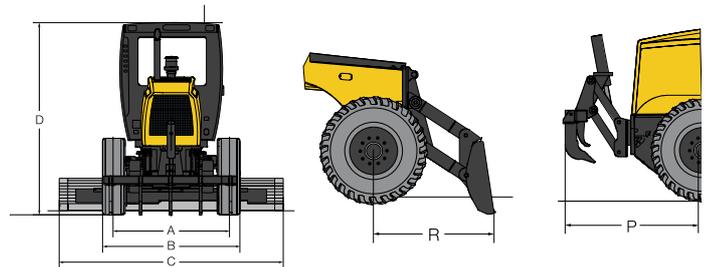
Inclinación de las rueda (Delantero)	15.3°
Ángulo de oscilación (Delantero)	20°
Altura libre del Suelo (Delantero)	580 mm
Altura sobre el suelo (Trasero)	380 mm
Diferencial (Trasero)	Con bloqueo electrohidráulico (Diff Lock)

4. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Neumáticos	14 x 24 G2
Cabina	ROPS/FOPS
Aire Acondicionado	Si
Direcciones	Hidrostática
Número de dientes de ripper trasero	3 ó 5
Exclusividad de hoja	Perfil envolvente Roll Away
Longitud de hoja	3,96 m
Altura de hoja	0,67 m
Elevación máxima del suelo de la hoja	0,22 m
Alternador	90 Amp
Ancho de corte de ripper trasero	2,195 mm

5. DIMENSIONES Y CAPACIDADES

A Vitola	2.10 m
B Ancho por fuera de los neumáticos	2.49 m
C Ancho de la lámina	3.65 m
D Altura al techo de la cabina	3.40 m
E Altura al techo del tubo de escape	3.32 m
F Altura al techo del cilindro de elevación de la lámina	3.04 m
G Radio estático del neumático	0.61 m
H Distancia entre el eje del tándem hasta el perno	1.95 m
I Distancia entre el eje frontal y la lámina	2.56 m
J Distancia entre los ejes del tándem	1.57 m
K Distancia entre el eje del tándem y la rueda	0.78 m
L Distancia entre los ejes	6.21 m
M Distancia del tándem y la rueda trasera	1.65 m
N Distancia rueda delantera y trasera del equipamiento	7.86 m
O Largo total	8.53 m
P Distancia entre neumáticos traseros y ripper	2.02 m
R Distancia entre neumáticos delanteros y lámina frontal	1.62 m
Radio de giro (externo a los neumáticos)	7.25 m



brazos, apoya cabeza y suspensión elástica regulable para el peso del operador. Por otra parte, cuenta con embragues multidisco con desacoplamiento hidráulico

aplicados con muelles y refrigerados con aceite. Finalmente, trae una actuación automática de los frenos de servicio con la palanca de transmisión de seguridad.



TRACTOR DE

ORUGAS D150C



NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

El Tractor de Orugas D150C de New Holland permite ajustar automáticamente la potencia (empuje) y la velocidad a los cambios de dirección y de carga,

aprovecha al máximo el motor para obtener una potencia de alta eficiencia. De la misma forma, cuenta con reducción de los impactos ambientales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



1. MOTOR

Marca	New Holland - EE.UU
Modelo	D150C
Motor	F4HFA6I3F Tier 2
Peso de Operación	18,030 kg.
Potencia	149 HP @ 2,000 RPM
Tipo	Diésel- Inyección directa- Common Rail
Cilindros	6
Cilindrada	6,7 Lts.

2. TRANSMISIÓN

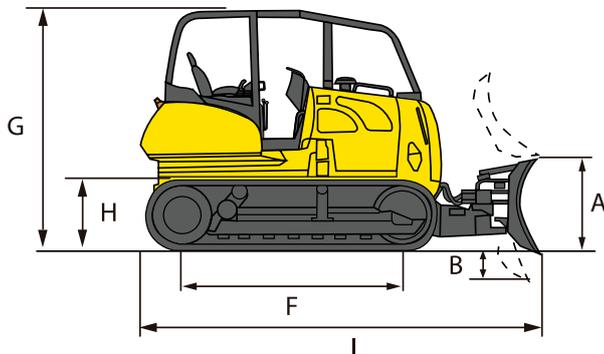
Tipo de transmisión	Hidrostática
Velocidades	Adelante: 0-9,3 km/h ; Reversa: 0-9,3 km/h
Máximo alcance de excavación	9,73 m
Velocidad máxima	9,3 Km/h

3. TREN DE RODAJE Y ORUGAS

Rodillos inferiores (por lado)	8
Rodillos superiores (por lado)	2
Zapatas por lado	45
ancho de zapatas	559 mm

4. HOJA

Tipo	Angulable
Capacidad	3,15 m³
Altura de hoja	1,18 m
Largo de la hoja	3,30 m
Elevación máx. de la hoja	1,13 m
Profundidad de excavación	0,53 m



5. RIPPER

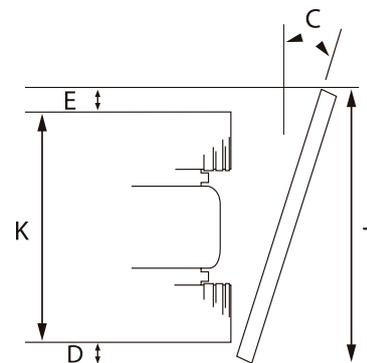
Tipo	Paralelogramo
Profundida de trabajo	0,57 m
Ancho de trabajo	1,88 m
Dientes	3

6. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Bomba Hidráulica	Engranajes
Presión Hidráulica	252,8 kg/cm²
Frenos	Tipo cintas de envoltura total
Batería	24V
Alternador	50 Amp
Cabina	Rops

7. DIMENSIONES

J Ancho de hoja	3,30 m
A Altura de la hoja	1,18 m
C Ángulo máx.	+/- 28°
B Profundidad de excavación	0,53 m
D Alcance	0,45 m
E Alcance de corte	0,05 m
F Oruga sobre el suelo	3,05 m
G Altura hasta el tope de la cabina	2,94 m
H Batalla	0,32 m
I Largo	6,67 m
J Hoja en ángulo	3,60 m PAT
K Sobre la oruga	2,89 m with 711 shoes



El operador cuenta con la comodidad del asiento con alta absorción de vibraciones y un Ripper fácil de controlar con un nuevo joystick incorporado.

Finalmente, la transmisión hidrostática en la cantidad exacta del torque, evita patinaje en el terreno.



TRACTOR DE

ORUGAS D180C



El Tractor de Orugas D180C de New Holland siempre ha sido una referencia en lo mercado. Se les conoce como los más fuertes, los más versátil y más fiable. Alta

potencia y par, bajo consumo de combustible y la reducción de la vibración. Cuenta con una combustión del motor es más eficiente: ella emplea solamente el aire

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



1. MOTOR

Marca	New Holland - EE.UU
Modelo	D180C
Motor	FTP F4HFA613H - Tier 2
Peso de Operación	22,790 kg.
Potencia	232 HP @ 1,800 rpm
Tipo	Diésel - Inyección directa - Common Rail
Cilindros	6
Cilindrada	6,7 Lts.

2. TRANSMISIÓN

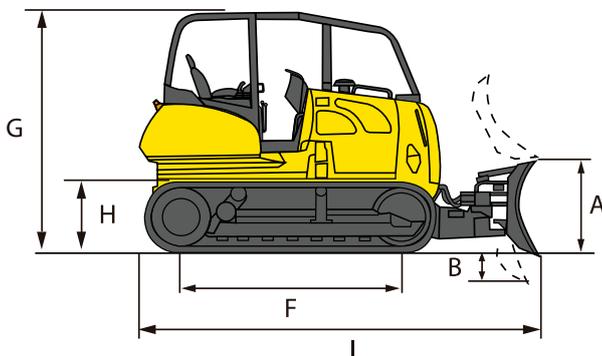
Tipo de transmisión	Hidrostática doble vía
Velocidades	Adelante: 0-9,3 km/h ; Reversa: 0-9,3 km/h
Máximo fuerza de tracción	372 kN
Velocidad máxima	9,3 Km/h

3. TREN DE RODAJE Y ORUGAS

Rodillos inferiores (por lado)	8
Rodillos superiores (por lado)	2
Zapatas por lado	45
Ancho de zapatas (LT)	914 mm

4. HOJA

Tipo	Angulable
Capacidad	3.70 m ³
Altura de hoja	1.10 m
Largo de la hoja	3.90 m
Elevación máx. de la hoja	1.16 m
Profundidad de excavación	0.53 m



5. RIPPER

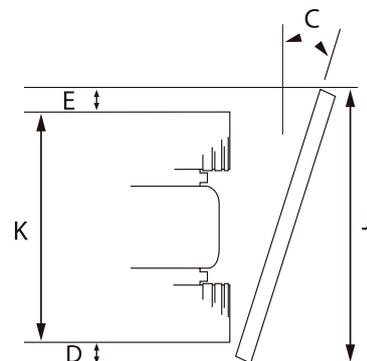
Profundidad de trabajo	0.57 m
Ancho de trabajo	1.95 m
Dientes	3

6. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Presión máx Hidráulica	248 Bar
Frenos de estacionamiento	Hidrostático
Batería	24V
Alternador	120 A
Cabina	ROPS/FOPS

7. DIMENSIONES

J Ancho de hoja	3.90 m
A Altura de la hoja	1.10 m
C Ángulo máx.	-
B Profundidad de excavación	0.53 m
D Alcance de pieza fundida	0.36 m
E Alcance de corte	0.36 m
F Oruga sobre el suelo	3.27 m
G Altura hasta el tope de la cabina	3.10 m
H Batalla	0.32 m
I Largo	7.38 m
J Hoja en ángulo	3.69 m PAT
K Sobre la oruga	3.02 con zapatas 0.76 m



atmosférico y ocurre en alta temperatura, asegurando el mejor endimamiento del motor en materia de potencia y eficiencia de combustible. Finalmente, la transmisión

hidrostática en la cantidad exacta del torque, evita patinaje en el terreno.

RETROEXCAVADORA

B90B



 **NEW HOLLAND**
CONSTRUCTION

Las Retroexcavadora B90B New Holland está preparada para los servicios más exigentes. Excavación, elevación de carga y apertura de zanjas no son desafíos, sino por

el contrario son trabajos realizados con rapidez y precisión. Lo más resaltante de estos equipos es su máximo alcance frontal y máxima altura, siendo un valor

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



1. MOTOR

Marca	New Holland
Modelo	B90B - Italiana
Motor	445TA/ML5 - Tier III
Peso de Operación	7,111 Kg
Potencia neta	97 hp
Cilindros / Cilindrada	4 / 4,5
Torque máximo	420 Nm a 1,250 rpm
Tipo	Intercooler
Tipo de transmisión	Power Shuttle
Velocidad de desplazamiento	0 - 38.4 Km/h

2. SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba Hidráulica	Engranaje doble
Capacidad de la bomba	151 Imp
Presión	3.045 psi

3. RENDIMIENTO - CARGADORA

Capacidad de carga a altura máxima	3,672 kg
Fuerza de Rompimiento del cucharón	6,900 kg
Capacidad colmada de la cuchara	0.88 m³

4. RENDIMIENTO - EXCAVADORA

Capacidad de la cuchara	0.21 m³
Profundidad máxima de excavación (extensible)	5.52 m

5. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Cabina	ROPS/FOPS con aire acondicionado
Neumáticos Delanteros	14-17.5
Neumáticos Traseros	16.9-28

6. DIMENSIONES RETROEXCAVADORA

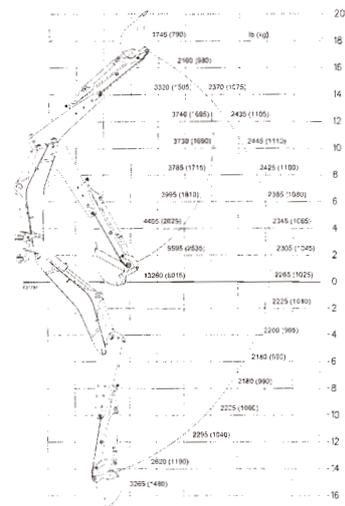
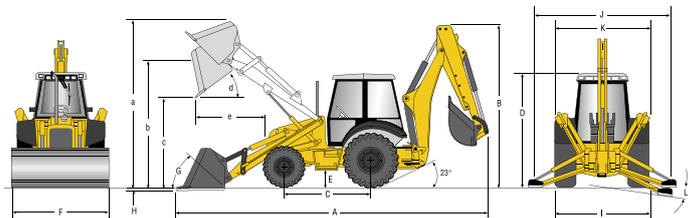
Profundidad máxima de excavación	5.55 m
Profundidad de excavación, fondo plano de 2"	5.52 m
Profundidad de excavación, fondo plano de 8"	5.24 m
Altura de carga	4.42 m
Alcance de carga	2.52 m
Altura máxima de excavación	6.27 m
Alcance desde el poste basculante	6.23 m

7. DESEMPEÑO - CARGADORA

a Altura total de operación	4.20 m
b Altura máxima del pasador del balde	3.42 m
c Altura de descarga	2.72 m
d Altura máxima del pasador del balde	45°
e Altura de descarga	0.72 m

8. DIMENSIONES

A Largo total	7.01 m
B Altura máxima	3.81 m
C Distancia entre ejes	2.17 m
D Altura hasta el tope de Cabina	2.87 m
E Altura desde el suelo	0.39 m
F Ancho de la cargadora	2.25 m
G Recogida del cucharón	41.2°
H Profundidad de exc. por debajo del nivel del suelo	0.17 m
I Ancho de transporte	2.28 m
J Alcance del estabilizador, operación	3.23 m
K Alcance del estabilizador, transporte	2.28 m
L Alcance del estabilizador, ángulo nivelación	14°



diferencial en el mercado. Además, cuenta con Certificación Tier III: bajas emisiones del motor; lo cual beneficia en un mayor ahorro de combustible. De la

misma forma, poseen una cabina con amplio espacio interno y excelente visibilidad frontal y lateral gracias las columnas delgadas de la estructura ROPS y FOPS.

RETROEXCAVADORA

B95B



 **NEW HOLLAND**
CONSTRUCTION

Las Retroexcavadora B95B New Holland está preparada para los servicios más exigentes. Excavación, elevación de carga y apertura de zanjas no son desafíos, sino por

el contrario son trabajos realizados con rapidez y precisión. Lo más resaltante de estos equipos es su máximo alcance frontal y máxima altura, siendo un valor

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. MOTOR

Marca	New Holland
Modelo	B95B - Italiana
Motor	445TA/EGH, Turboalimentado-Tier III
Peso de Operación	7,261 Kg
Potencia neta / bruta	95 hp / 97 hp @ 1,400 rpm
Cilindros / Cilindrada	4 / 4.5
Torque máximo neto	453 Nm a 1,400 RPM
Tipo	Diesel, Common Rail
Tipo de transmisión	Power Shuttle de 4 velocidades
Velocidad de desplazamiento	0-38.4 Km/h

2. SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba Hidráulica	Engranaje
Flujo total	40 GPM
Presión	3,045 psi

3. RENDIMIENTO - CARGADORA

Capacidad de carga a altura máxima	3,668 kg.
Fuerza de Rompimiento del cucharón	6,900 kg
Capacidad colmada de la cuchara	1.0 m ³

4. RENDIMIENTO - EXCAVADORA

Capacidad de la cuchara	0.21 m ³
Fuerza de Excavación de la Cuchara	6,030 Kg-F
Profundidad máxima de excavación (extensible)	5.62 m

5. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Cabina	ROPS/FOPS con aire acondicionado
Neumáticos Delanteros	14-17.5
Neumáticos Traseros	16.9-28

6. DIMENSIONES RETROEXCAVADORA

Profundidad máxima de excavación (extensible)	5.62 m
Profundidad máxima de excavación (standard)	4.72 m
Profundidad de excavación, fondo plano de 24"	5.58 m
Profundidad de excavación, fondo plano de 96"	5.31 m
Altura de carga	4.45 m
Alcance de carga	2.07 m
Altura máxima de excavación	6.20 m
Alcance máximo a partir del centro de giro	6.27 m
Distancia entre el centro de giro y el eje trasero	1.52 m

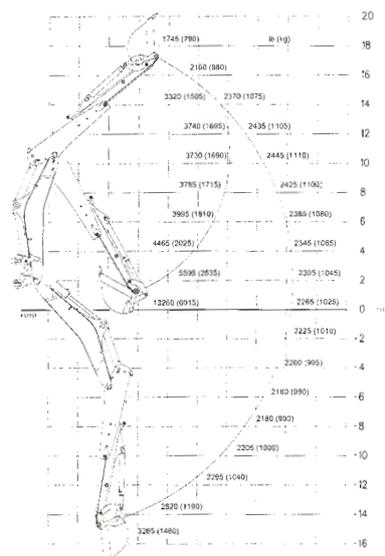
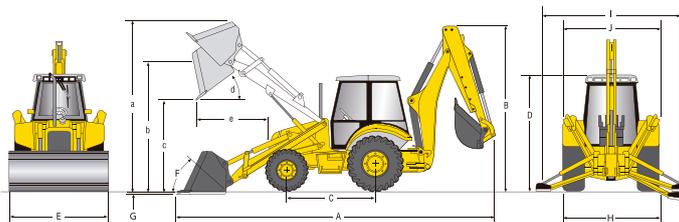


7. DESEMPEÑO - CARGADORA

a Altura total de operación	4.30 m
b Altura máxima del pasador del balde	3.48 m
c Altura de descarga	2.78 m
d Altura máxima del pasador del balde	45°
e Altura de descarga	0.70 m

8. DIMENSIONES

A Largo total	7.03 m
B Altura máx. con brazo extensible	3.87 m
C Distancia entre ejes	2.17 m
D Altura hasta el tope de Cabina	2.87 m
E Anchura de la Cuchara	2.25 m
F Ángulo de plegado de la cuchara nivel del suelo	39,2°
G Profundidad de excavación	0.10 m
H Anchura de transporte	2.30 m
I Alcance del estabilizador, operación	3.22 m
J Anchura con los estabilizadores elevados	2.30 m



diferencial en el mercado. Además, cuenta con Certificación Tier III: bajas emisiones del motor; lo cual beneficia en un mayor ahorro de combustible. De la

misma forma, poseen una cabina con amplio espacio interno y excelente visibilidad frontal y lateral gracias las columnas delgadas de la estructura ROPS y FOPS.

RETROEXCAVADORA

B110B



Las Retroexcavadora B95B New Holland está preparada para los servicios más exigentes. Excavación, elevación de carga y apertura de zanjas no son desafíos, sino por

el contrario son trabajos realizados con rapidez y precisión. Lo más resaltante de estos equipos es su máximo alcance frontal y máxima altura, siendo un valor

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



1. MOTOR

Marca	New Holland
Modelo	B110B (Italiana)
Motor	445TA/E3, Turboalimentado-Tier III
Peso de Operación	7,401 kg.
Potencia neta / bruta	108 hp / 110 hp @ 1,400 rpm
Torque máximo neto	516 Nm a 1,400 rpm
Tipo	Diesel, Common Rail
Tipo de transmisión	Power Shuttle de 4 velocidades
Velocidad máxima - Adelante / Retroceso	36,2 / 43,4 km/h
Velocidad - Adelante / Retroceso	'4/4

2. SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba Hidráulica	Engranaje
Flujo total	40 GPM
Presión	3.045 psi

3. RENDIMIENTO - CARGADORA

Capacidad de carga a altura máxima	3,595 kg.
Fuerza de Rompimiento del cucharón	6,400 kg
Capacidad colmada de la cuchara	1.10 m ³

4. RENDIMIENTO - EXCAVADORA

Capacidad de la cuchara	0.21 m ³
Fuerza de Excavación de la Cuchara	6,030 Kg-F
Profundidad máxima de excavación (extensible)	5.62 m

5. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Cabina	ROPS/FOPS con aire acondicionado
Neumáticos Delanteros	14-17.5
Neumáticos Traseros	16.9-28

6. DIMENSIONES RETROEXCAVADORA

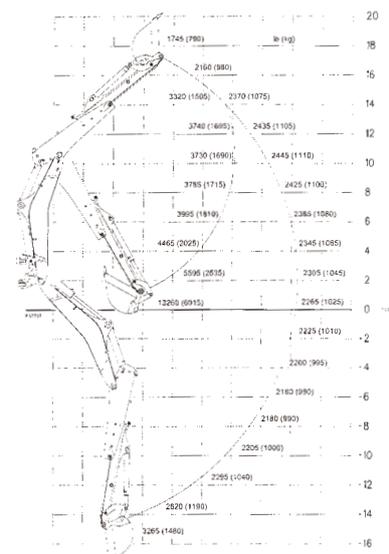
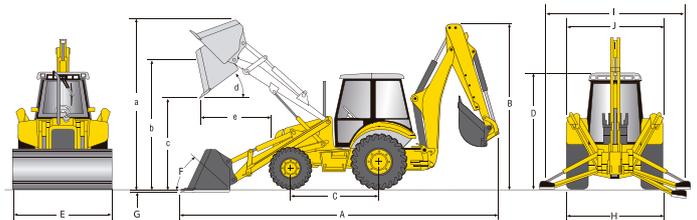
Profundidad máxima de excavación	5.87 m
Profundidad de excavación, fondo plano de 24"	5.58 m
Profundidad de excavación, fondo plano de 96"	5.31 m
Altura de carga	4.45 m
Alcance de carga	2.07 m
Altura máxima de excavación	6.20 m
Alcance máximo a partir del centro de giro	6.27 m
Distancia entre el centro de giro y el eje trasero	1.52 m

7. DESEMPEÑO - CARGADORA

a Altura total de operación	4.30 m
b Altura máxima del pasador del balde	3.48 m
c Altura de descarga	2.78 m
d Altura máxima del pasador del balde	45°
e Altura de descarga	0.70 m

8. DIMENSIONES

A Largo total	7.03 m
B Altura máx. con brazo extensible	3.87 m
C Distancia entre ejes	2.17 m
D Altura hasta el tope de Cabina	2.87 m
E Anchura de la Cuchara	2.25 m
F Ángulo de plegado de la cuchara nivel del suelo	39,2°
G Profundidad de excavación	0.10 m
H Anchura de transporte	2.30 m
I Alcance del estabilizador, operación	3.22 m
J Anchura con los estabilizadores elevados	2.30 m



diferencial en el mercado. Además, cuenta con Certificación Tier III: bajas emisiones del motor; lo cual beneficia en un mayor ahorro de combustible. De la

misma forma, poseen una cabina con amplio espacio interno y excelente visibilidad frontal y lateral gracias las columnas delgadas de la estructura ROPS y FOPS.

MINICARGADOR

L315



 **NEW HOLLAND**
CONSTRUCTION

El minicargador L315 ofrece la mejor estabilidad y visibilidad, permitiendo a los operadores mover cargas mayores, trabajando en un nuevo nivel de confianza.

Cuentan con amplio acceso para las verificaciones diarias como el nivel de aceite del motor, abastecimiento de combustible, aceite hidráulico, el

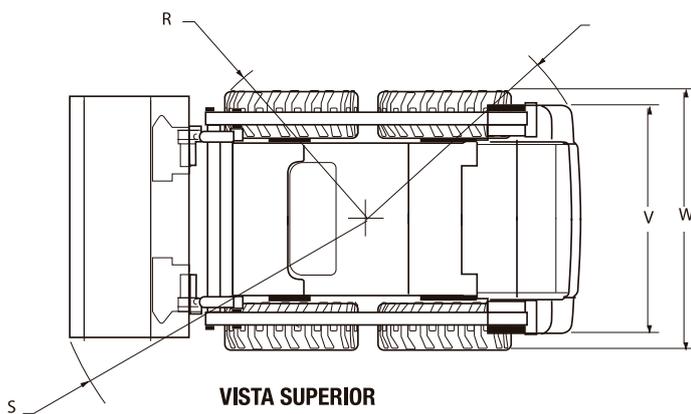
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. TREN DE FUERZA

Modelo	L315
Marca	New Holland
Motor / Tipo	ISM / N844T / Diesel 4 Tiempos, I.D.J
Peso Operativo	2,430 Kg
Potencia Bruta	60 hp @ 2,800 rpm
Potencia Neta	57 hp @ 2,800 rpm
Velocidad máx. - Adelante / Retroceso	12.7 km/h / 12.7 km/h
Cilindrada	2.25 cm ³
Inyección de combustible	Indirecta
Número de cilindros	4
Torque máx. neto	171 Nm @ 1,800 rpm

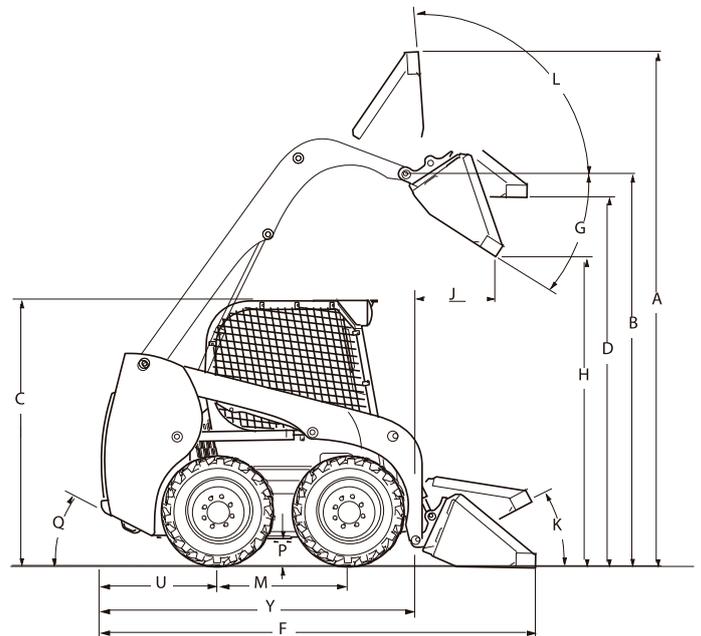
2. ESPECIFICACIÓN DE LA CARGADORA

Carga de vuelco	1,361 Kg
Carga operativa	680 Kg
Controles de Traslado	Mecánico
Controles Accesorios	Mecánico
Llantas	10 X 16.5
Cabina	ROPS/FOPS
Cabina abierta	Si
Movimiento de Brazo	Radial
Tipo de bomba	Engranajes
Caudal total del sistema hidráulico	59 l/min
Capacidad tanque combustible	60.5 Litros
Altura máx. de cargamento	2.15 m
Distancia entre ejes	0.94 m



3. DIMENSIONES

A Altura de operación total	3.85 m
B Altura hasta pasador de la cuchara	2.84 m
C Altura hasta parte superior cabina	1.91 m
D Altura hasta máx. de la cuchara nivelada	2.68 m
E Largo total sin accesorio	2.43 m
F Largo total con cuchara	3.29 m
G Ángulo de descarga	40,2°
H Altura de descarga	2.15 m
J Alcance de descarga	0.46 m
K Retracción máx. de la cuchara - Cuchara en el suelo	26,1°
L Retracción máx. de la cuchara - Cuchara en la altura máx.	95,2°
M Distancia entre ejes	0.94 m
P Distancia desde el suelo	0.17 m
Q Ángulo de salida	22°
S Radio de giro - Uso general de 60" en el suelo	2.11 m
T Radio de giro - Trasero	1.43 m
U Eje trasero hasta el paragolpes	0.85 m
V Radio de giro - Trocha	1.24 m
W Ancho total	1.51 m



líquido de enfriamiento y el radiador. Por otro lado, los motores cuentan con baja emisión de contaminantes y consumo de energía; además, el motor de bloque rígido,

con cilindros de pequeños diámetros reducen la vibración y ruidos del ralentí hasta la rotación máxima aumentando la comodidad para el operador.



MINICARGADOR

L323



NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

El minicargador L323 ofrece la mejor estabilidad y visibilidad, permitiendo a los operadores mover cargas mayores, trabajando en un nuevo nivel de confianza.

Cuentan con amplio acceso para las verificaciones diarias como el nivel de aceite del motor, abastecimiento de combustible, aceite hidráulico, el

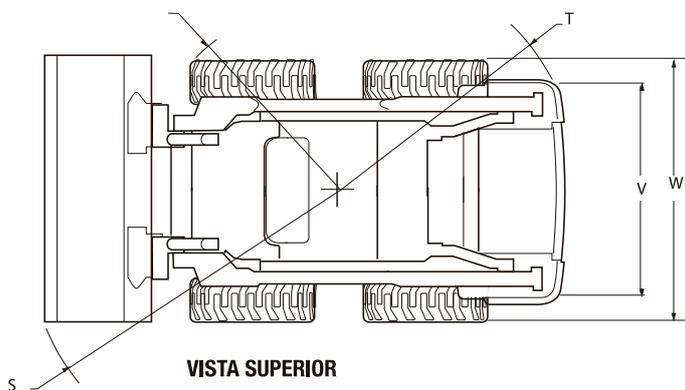
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. TREN DE FUERZA

Marca	New Holland
Modelo	L323
Motor / Tipo	F5C E9454 / Diésel 4 Tiempos, Tier 3
Peso Operativo	3,350 Kg
Potencia neta / bruta	68 hp / 75 hp @ 2,500 rpm
Velocidad máxima - doble Velocidad	16,9 km/h
Cilindrada	3,2 Lt
Inyección de combustible	Directa
Transmisión	Hidrostática con bomba de pistón
Torque máx.	203 Nm (275 lb.ft) @ 1,400 rpm

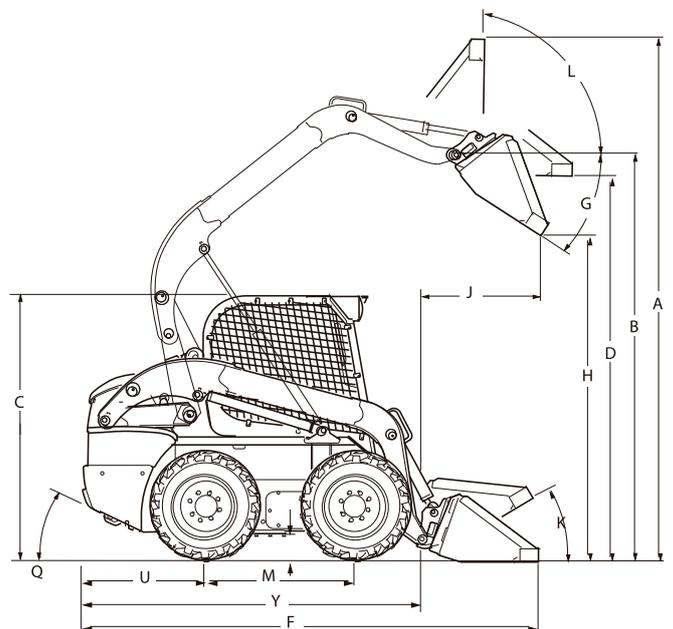
2. ESPECIFICACIÓN DE LA CARGADORA

Carga operativa	1, 020 Kg
Controles de Traslado	Mecánico
Controles Accesorios	Mecánico
Llantas	12.00 X16.5
Cabina	ROPS/FOPS
Cabina abierta o cerrada	Opcional
Movimiento de Brazo	Vertical / Super Boom @
Fuerza de arranque	38,3 kN
Caudal de la Bomba l/min (GPM)	85 (22.5)
Caudal bomba de flujo elevado, l/min (GPM)	131 (34.60)
Carga de Vuelco	2,045 Kg
Altura de operación	4.28 m
Diámetro de Cuchara	76.2 mm
Capacidad de tanque de combustible	96.5 Litros
Capacidad del depósito hidráulico	44.5 Litros



3. DIMENSIONES

A Altura de operación total	4.28 m
B Altura hasta cuchara de uso general	3.28 m
C Altura parte superior cabina	2.00 m
D Altura máxima de la cuchara nivelada	3.11 m
E Longitud total sin accesorio	2.99 m
F Longitud total	3.86 m
G Ángulo de descarga, grados	54.7°
H Altura de descarga a 45°	2.54 m
J Alcance de descarga (altura máx.)	0.98 m
K Retroceso máx. del accesorio-Cuchara en el suelo	33,6°
L Retroceso máx. del accesorio-Cuchara en la altura máx.	84,8°
M Distancia entre ejes	1.32 m
P Distancia desde el suelo	0.20 m
Q Ángulo de salida	23,5°
S Círculo de giro - Uso general	2.32 m c/ cuchara de 72"
T Círculo de giro - trasero	1.78 m
U Eje trasero hasta el paragolpes	1.03 m
V Círculo de giro - trocha	1.44 m c/ neumáticos 12" x 16,5
W Ancho total	1.76 m



líquido de enfriamiento y el radiador. Por otro lado, los motores cuentan con baja emisión de contaminantes y consumo de energía; además, el motor de bloque rígido,

con cilindros de pequeños diámetros reducen la vibración y ruidos del ralentí hasta la rotación máxima aumentando la comodidad para el operador.

MINICARGADOR

L325



 **NEW HOLLAND**
CONSTRUCTION

El minicargador L325 ofrece la mejor estabilidad y visibilidad, permitiendo a los operadores mover cargas mayores, trabajando en un nuevo nivel de confianza.

Cuentan con amplio acceso para las verificaciones diarias como el nivel de aceite del motor, abastecimiento de combustible, aceite hidráulico, el

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

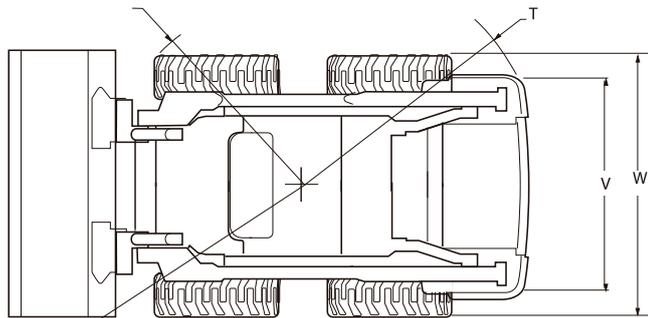


1. TREN DE FUERZA

Marca	New Holland
Modelo	L325
Motor / Tipo	FPT F5C E9454 / Diésel 4 Tiempos, Tier 3
Peso Operativo	3,580 Kg
Potencia neta / bruta	82 hp / 86 hp @ 2,500
Velocidad máxima	11,3 km/h
Torque máximo Nm (lb.ft)	305 Nm a 1.400 rpm
Control	Mecánico esclavo
Cilindrada	3,2 Lt
Cilindros	4

2. ESPECIFICACIÓN DE LA CARGADORA

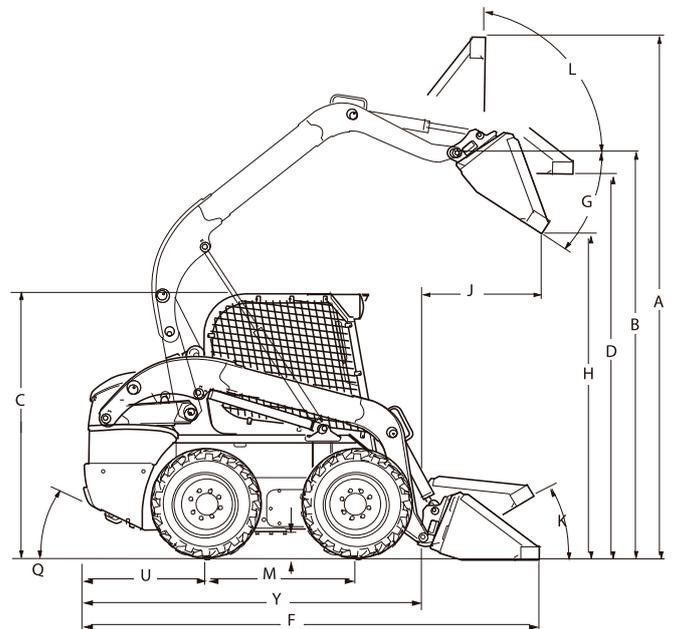
Carga operativa	1,135 kg
Controles de Traslado	Mecánico
Llantas	12.00 X16.5
Cabina	ROPS/FOPS
Cabina abierta o cerrada	Opcional
Movimiento de Brazo	Vertical / Super Boom @
Caudal de la Bomba l/min (GPM)	85 (22.5)
Caudal bomba de flujo elevado, l/min (GPM)	131 (34.60)
Carga de Vuelco	2,270 kg
Altura de operación	4.28 m
Capacidad de tanque de combustible	96,5 Litros
Capacidad del depósito hidráulico	45,4 Litros



VISTA SUPERIOR

3. DIMENSIONES

A Altura de operación total	4.28 m
B Altura hasta cuchara de uso general	3.28 m
C Altura parte superior cabina	2.00 m
D Altura máxima de la cuchara nivelada	3.11 m
E Longitud total sin accesorio	2.99 m
F Longitud total	3.86 m
G Ángulo de descarga, grados	54,7°
H Altura de descarga a 45°	2.54 m
J Alcance de descarga (altura máx.)	0.98 m
K Retroceso máx. del accesorio-Cuchara en el suelo	33,6°
L Retroceso máx. del accesorio-Cuchara en la altura máx.	84,8°
M Distancia entre ejes	1.32 m
P Distancia desde el suelo	0.20 m
Q Ángulo de salida	23,5°
S Círculo de giro - Uso general	2,32 m c/ cuchara de 72"
T Círculo de giro - trasero	1.78 m
U Eje trasero hasta el paragolpes	1.03 m
V Círculo de giro - trocha	1.44 m c/ neumáticos 12" x 16,5
W Ancho total	1.76 m



líquido de enfriamiento y el radiador. Por otro lado, los motores cuentan con baja emisión de contaminantes y consumo de energía; además, el motor de bloque rígido,

con cilindros de pequeños diámetros reducen la vibración y ruidos del ralentí hasta la rotación máxima aumentando la comodidad para el operador.



Av. Nicolás Arriola 2216, San Luis, Lima - Perú
marketing@cwihmory.com
📞 932 398 498

[f](#) [@](#) [v](#) [in](#) [t](#)
www.cwithmory.com