



NEW HOLLAND

W130 W130TC



POTENCIA NETA (SAE J1349)	132 hp (98 kW)
PESO OPERACIONAL	11.379 a 12.004 kg
CAPACIDAD DEL CUCHARÓN	1,5 m ³ a 3,0 m ³ (2,0 yd ³ a 3,9 yd ³)
CAPACIDAD DEL CUCHARÓN ESTÁNDAR	2,3 m ³ (3,0 yd ³)



W130/W130TC

New Holland es reconocida en todo el mundo por sus innovaciones tecnológicas, eficiencia y altos estándares de calidad en sus equipos. En los cinco continentes, New Holland demuestra su fuerza global al ofrecer soluciones locales para los segmentos en los que participa, consolidando su excelencia de marca en el mercado mundial de la construcción.

La potencia, la versatilidad y los rápidos ciclos de trabajo son las marcas registradas de la W130 y W130 TC "Tool Carrier". Las cargadoras frontales poseen excelente rendimiento y productividad, una gran capacidad de carga, bajo costo de mantenimiento, fácil operación y gran comodidad.

Cargadoras frontales W130 y W130TC. Una referencia de la fuerza global de New Holland.



TREN DE FUERZA

UN CONJUNTO DE GRAN CAPACIDAD OPERACIONAL Y RENDIMIENTO.

MOTOR

Los modelos W130 y W130TC están equipados con el motor 6BT5.9 de gran rendimiento, economía, torque elevado y bajo costo operacional, posee además filtro de aire en seco y filtro remoto con separador de agua. En la versión Bagazo de Caña el pre-filtro es ciclónico. Estos modelos cuentan con un moderno sistema de refrigeración "max cooler" con ventilador hidráulico reversible, ideal para trabajos en ambientes donde haya partículas en suspensión.



EJES

De construcción robusta, los ejes de las cargadoras frontales W130 y W130TC absorben todos los impactos generados por las condiciones de trabajo. Tienen corona y piñón de tipo hipoides, diferencial de torque proporcional con sistema automático anti-deslizamiento, además de reducciones finales planetarias. El eje trasero posee oscilación vertical.



TRANSMISIÓN

La transmisión es de tipo "Powershift", con sistema de cambio de marchas automático o manual, modulada, con acoplamiento a través de convertor de torque tipo monofásico. Esta transmisión segura, eficiente y de fácil cambio, garantiza un torque adecuado en todas las operaciones.

CINEMATISMOS

Hay dos opciones de brazos disponibles: el brazo con cinematismo en Z, que favorece las aplicaciones de excavación, y el brazo con cinematismo TC (Tool Carrier), que favorece las aplicaciones donde son importantes la altura de descarga, la visibilidad o el cambio de accesorios.



W130/W130TC

FRENOS

Seguridad en las condiciones más extremas.

El sistema de frenos de las cargadoras frontales New Holland es preciso, eficiente y confiable, y ofrece total seguridad aún en las condiciones más extremas. Posee circuitos independientes para cada eje con acumuladores de nitrógeno que le permiten al operador frenar la máquina en caso de parada del motor o de fallas en el sistema hidráulico. Este sistema de frenos a disco y con baño de aceite es de gran confiabilidad y durabilidad.

DIRECCIÓN

Agilidad a la hora de maniobrar.

La dirección hidráulica, de tipo orbitrol, sensible a la carga, alimentada por bomba de pistones axiales, le garantiza ciclos más rápidos. Una manopla auxiliar en el volante de dirección posibilita mayor agilidad y comodidad en las maniobras.

SISTEMA HIDRÁULICO

Rendimiento para ejecutar las tareas más pesadas.

Las cargadoras frontales New Holland poseen un sistema hidráulico bien dimensionado. Este sistema hidráulico con bomba de pistones axiales ofrece gran fuerza de rompimiento y elevada capacidad de elevación.

El cinematiso en "Z" ofrece una fuerza de excavación elevada que genera un rendimiento óptimo en la ejecución de las tareas de carga. La W130 además puede estar equipada con un brazo paralelo TC ("Tool Carrier") para actividades que requieran paralelismo, mayor altura de descarga y diferentes accesorios.

MANTENIMIENTO

Tecnología y simplicidad al servicio de su rendimiento.

El mantenimiento y las inspecciones de rutina son simples, rápidos y de fácil acceso, y el operador puede realizarlas a nivel del suelo. Esto implica menos tiempos de parada de la máquina y mayor productividad.



CUCHARONES

Facilidad en el trabajo.

Los cucharones fueron diseñados para permitir un relleno fácil y rápido debido a su ángulo interno. El uso de zapatas de desgaste disminuye la fricción con el suelo, garantizando un menor consumo de combustible y mayor vida útil del cucharón.



CABINA DEL OPERADOR

Comodidad y facilidad en las operaciones.

La cabina del operador de las cargadoras W130 y W130TC es amplia, confortable y ofrece una visibilidad total en todas las direcciones. Los paneles son de fácil lectura y los comandos poseen una posición ergonómica, proporcionando mayor comodidad. La W130 y la W130TC están equipadas con cabina abierta, con certificación ROPS / FOPS y como opción pueden tener cabina cerrada ROPS / FOPS y aire acondicionado. Un sistema de iluminación completo le permite realizar trabajos nocturnos con total visibilidad.

El volante, el apoyabrazos y la palanca de comando son regulables para brindar más comodidad y, como consecuencia, un aumento en la productividad. Los escalones de la escalera, extremadamente confortables y seguros, completan los ítems para el bienestar del operador.



W130/W130TC

Además de la tecnología avanzada, la gran capacidad de producción y la garantía de la fuerza global New Holland, las cargadoras W130 y W130TC poseen un diseño moderno y armonioso.

La versión Fertilizante, diseñada para ambientes corrosivos, tiene pintura especial y componentes y circuitos eléctricos protegidos.

Una gran área vidriada y el capó basculante de formas redondeadas ofrecen una visibilidad total en todas las direcciones y un fácil acceso al motor y a los puntos de inspección diarios.

La cabina es de gran comodidad: asiento totalmente regulable con apoyabrazos y palanca de mando tipo joystick que concentra todas las funciones del accesorio frontal e integra los cambios de las marchas A/N/R.

El diseño del moderno sistema de refrigeración ofrece más eficiencia, por lo que brinda mayor vida útil a los componentes y al líquido refrigerante. Además posee un ventilador reversible (opcional).

El sistema hidráulico tipo "load sensing" (detección de carga) posee una bomba de pistones axiales, intercambiador de calor y acopladores para diagnósticos rápidos. Además tiene control automático de altura y retorno a la posición de excavación y a la posición de desplazamiento automáticos. Todo esto genera ciclos más rápidos, mayor productividad y bajo mantenimiento.



La transmisión con módulo electrónico permite transiciones suaves y precisas.

El motor 6BT5.9, de gran potencia y bajo consumo, está montado detrás del eje trasero, lo que permite una mejor estabilidad, equilibrio y transferencia de peso.

El brazo paralelo TC ("Tool Carrier"), además de permitir mayor altura de descarga, permite el uso de múltiples accesorios y mejora la visibilidad.

Los drenajes de aceite del motor, del líquido hidráulico y del líquido refrigerante están agrupados para facilitar su acceso y las operaciones de cambio de aceite.

El ventilador reversible, ideal para trabajos con gran concentración de polvo, se acciona desde el interior de la cabina. Este mismo remueve los residuos del radiador de forma rápida y eficiente, evitando así paradas de limpieza.



ESPECIFICACIONES



MOTOR

Marca Cummins
 Modelo 6BT5.9 certificación TIER I
 Tipo Diesel, 4 tiempos, inyección directa
 Aspiración Turbo
 Potencia neta
 SAE J1349 132 hp (98 kW)
 Rotación máxima 2.000 rpm
 Número de cilindros 6
 Diámetro x carrera 102 x 120mm
 Cilindrada 5.880 cm³
 Torque máximo 613 Nm a 1.400 rpm
 Bomba de inyección Bosch



SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión 24V
 Baterías 2
 Capacidad de las baterías 100 Ah
 Alternador 65A
 Motor de arranque 4,0 kW



CONVERTIDOR DE TORQUE

Tipo Monofásico
 Factor de multiplicación 2,6:1



TRANSMISIÓN

Transmisión "Full Powershift", contra-ejes, modulada, de cuatro velocidades de avance y tres de reversa, comando electrónico automático que permite el paso de velocidades con transmisión continua de torque.
 También puede seleccionar el comando manual. Desenganche automático de la transmisión con el pedal de freno y anulación por medio de un interruptor cuando es necesario usar el freno del motor. Sistema electrónico de diagnóstico de fallas. Tracción en las cuatro ruedas.

Velocidades de desplazamiento

	Avance	Reversa
1 ^a .	6,9 km/h	7,3 km/h
2 ^a .	13,4 km/h	14,1 km/h
3 ^a .	23,7 km/h	24,8 km/h
4 ^a .	38,0 km/h	-



EJES

Ejes con corona y piñón tipo hipoides. Diferencial de torque proporcional con sistema de bloqueo automático anti-deslizamiento. Eje trasero con oscilación vertical y reducciones finales planetarias.



DIRECCIÓN Y FRENOS

De servicio: multidisco, bañado en aceite en las cuatro ruedas, comando con servoasistencia hidráulica, y circuito independiente para cada eje.

De seguridad: cada circuito del sistema de frenos está equipado con un acumulador de nitrógeno que mantiene su eficiencia aún con el motor apagado o con fallas en el sistema hidráulico.

De estacionamiento: a disco, seco, montado en el eje de salida de la transmisión para el eje delantero. Accionamiento eléctrico por medio de un interruptor en el panel.



LLANTAS Y NEUMÁTICOS

Llantas 14", 3 piezas
 Neumáticos sin cámara 17,5 x 25 - 16 telas, L3



SISTEMA HIDRÁULICO

Una bomba de pistones axiales, de caudal variable "load sensing" (detección de carga), se utiliza para alimentar los sistemas integrados del equipo frontal y de dirección. El depósito hidráulico presurizado posee desaireación filtrada con válvula de alivio que mantiene la presión interna a 10 psi. Un filtro de retorno de 10 µ garantiza la pureza del líquido hidráulico en todos los componentes del sistema. Distribuidor monobloque de dos carretes, con válvulas de alivio y válvula prioritaria para la dirección, que proporciona menor pérdida de carga y mayor eficiencia al sistema. Los comandos de elevación y basculamiento, junto con los interruptores de comando de la transmisión, están colocados en una sola palanca en la consola, a la derecha del operador, para proporcionar más comodidad y rapidez en las operaciones.

Caudal total de la bomba 171 l/min
 Presión máxima 245 kgf/cm²
 Cilindros de elevación 2
 Diámetro x carrera 114 x 787 mm
 Cilindros de basculación
 Cinematismo en Z 1
 Cinematismo de brazo paralelo 2
 Tiempos de operación (seg.)*
 Elevación 5,4
 Descarga 1,5/4,7
 Tiempo de ciclo total 11,1/11,3

*con carga nominal



DIRECCIÓN

Tipo Hidráulica, orbitrol
 Bomba pistones de caudal variable
 Presión máxima 241 kg/cm²
 Cilindros 2
 Diámetro x carrera 70 x 440 mm



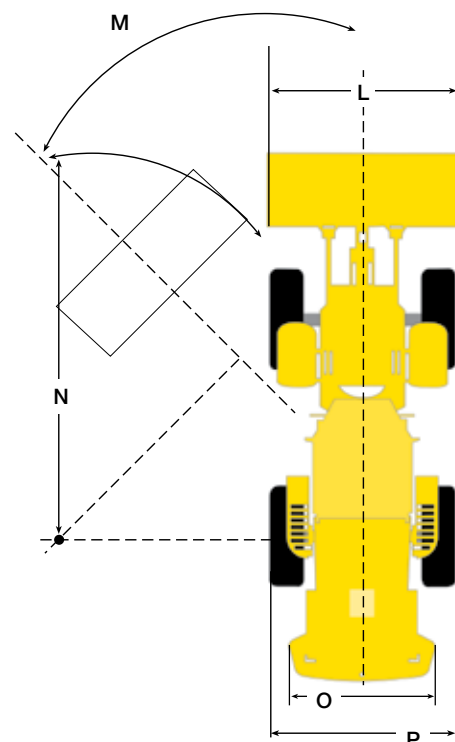
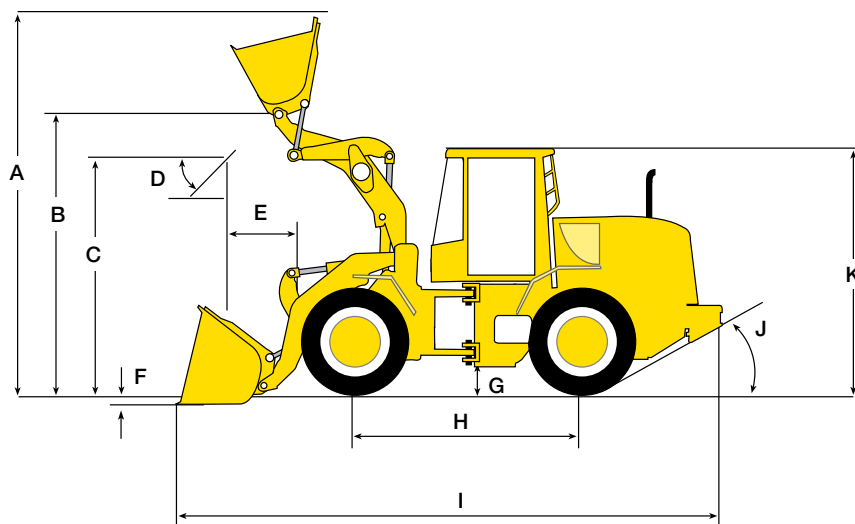
CAPACIDADES DE ABASTECIMIENTO

Agua del radiador 36,0 ℓ
 Aceite lubricante del motor 15,0 ℓ
 Depósito de combustible 189,0 ℓ
 Aceite lubricante de los ejes, frenos,
 diferenciales y cubos de rueda (2 ejes) 37,5 ℓ
 Aceite de la transmisión y convertidor 25,6 ℓ
 Depósito del sistema hidráulico 56,8 ℓ

RENDIMIENTO

Capacidad del cucharón colmado 1,9 m³ (2,5 yd³)
 Fuerza de rompimiento 12.330/11.730 kgf
 Carga de vuelco
 - recta 9.513/8.053 kgf
 - en máxima articulación 8.053/7.270 kgf
 Carga operacional 4.026/3.635 kgf
 Peso operacional 11.379/12.004 kg

DIMENSIONES (mm)



A	4.867/5.094	I	7.282/7.482
B	3.770/3.930	J	31°
C	2.778/2.935	K	3.259
D	45°	L	2.602
E	1.091/1.428	M	40°
F	110/140	N	5.775
G	474	O	1.967
H	2.900	P	2.423

VERSIÓN FERTILIZANTE

Brazos TC (Tool Carrier) o barra en Z.

Alternador blindado.

Motor protegido con barniz especial.

Radiadores y condensadores de aluminio con protección superficial ECOAT.

Terminales de manguera y de otros componentes bicromatizados protegidos con barniz.

Estructuras (chasis y brazos) y chapas finas sin bordes filosos.
 Aplicación de fosfato de zinc y hierro, imprimador y terminación.

Sensores, bornes, caja de fusibles y latiguillos eléctricos protegidos con una silicona especial.

Cabina totalmente sellada, sin rendijas, con aplicaciones de ECOAT y pintura más espesa.

Pre-filtro ciclónico con carcasa galvanizada a fuego con pintura especial.
 Elementos de fijación, varilla y aletas de acero inoxidable y rotor plástico.

Inversión automática de hélice por medio de un botón en la consola del operador.

Cucharón de 3,0 m³ (3,9 yd³) con lámina reversible.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Alarmas luminosas y sonoras para baja presión del aceite del motor, transmisión y frenos, temperatura elevada del agua del motor, aceite de la transmisión y aceite hidráulico, freno de estacionamiento aplicado, carga de las baterías, obstrucción en los filtros de aire y del sistema hidráulico
- Alternador 45 A (65 A con aire acondicionado)
- Asiento anatómico ajustable de vinilo
- Baterías (2 x 12 V)
- Cabina abierta con vidrios delanteros y traseros
- Cucharón de uso general de 2,3 m³ (3,0 yd³) con dientes y zapatas de desgaste
- Contrapeso trasero
- Diferenciales de torque proporcional
- Distribuidor hidráulico de 2 vías, con parada de elevación de los brazos y nivelación del cucharón automáticos
- Espejos retrovisores externos
- Faros delanteros
- Filtro de aire a seco, con elemento de seguridad y eyector de polvo
- Filtro remoto con separador de agua
- Frenos multidisco en baño de aceite en las 4 ruedas, con servo-asistencia hidráulica
- Freno de estacionamiento con accionamiento eléctrico a través de botón en el panel
- Apoyabrazos
- Cinturón de seguridad
- Columna de dirección ajustable
- Piso con adhesivo anti-deslizante
- Comando hidráulico integrado (transmisión y accesorio delantero)
- Tacómetro

- Sistema de refrigeración "MAX COOLER"
- Alarma de marcha atrás
- Limpiador del vidrio delantero con dos velocidades y chorro de agua
- Manopla en el volante
- Bocina
- Gancho de tracción trasero
- Ganchos para levantamiento de la máquina
- Instrumental: indicador de temperatura del aceite de la transmisión, indicador del nivel de combustible, indicador de temperatura del líquido refrigerante del motor, indicador de presión del aceite del motor, horómetro y cuentarrevoluciones
- Interruptor para reducción automática de 2º a 1º marcha "Kick Down"
- Luces de dirección
- Luces traseras de posición y freno
- Guardabarros delanteros y traseros
- Pernos del equipo frontal sellados
- Neumáticos 17,5 x 25 -16 lonas L3, sin cámara (llanta de 14" / 3 piezas)
- Silenciador
- Sistema de freno de emergencia con acumuladores de nitrógeno
- Sistema eléctrico de 24 V
- Tapas laterales y de protección de los drenajes de los líquidos
- Tomas de presión centralizadas
- Tomas remotas de lubricación
- Traba de seguridad de la articulación y brazos
- Ventilador del motor reversible
- Visores de verificación del nivel de aceite hidráulico y de la transmisión

* Según el mercado donde la W130 o la W130TC sea vendida, podrá haber variaciones en la composición del equipamiento estándar.

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Encendedor (para cabina cerrada)
- Brazo paralelo (TC Tool Carrier)
- Cabina cerrada con certificación ROPS / FOPS, con aire acondicionado
- Cabina abierta con certificación ROPS / FOPS
- Caja para herramientas (sólo la caja)
- Escalones del lado derecho
- Enganche hidráulico rápido
- Espejo retrovisor interno
- Extintor de incendio
- Cuchilla reversible
- Faros traseros auxiliares (para cabina abierta)
- Funciones hidráulicas adicionales (3º y 4º función)
- Horquilla "pallet" ("pin on" y enganche rápido)
- Garra para caña de azúcar
- Garras para madera
- Garras para troncos ("pin on" y enganche rápido)
- Ruedas auxiliares

- Sistema de amortiguación de los brazos "Ride Control"
- Señalizador giratorio

Cucharones

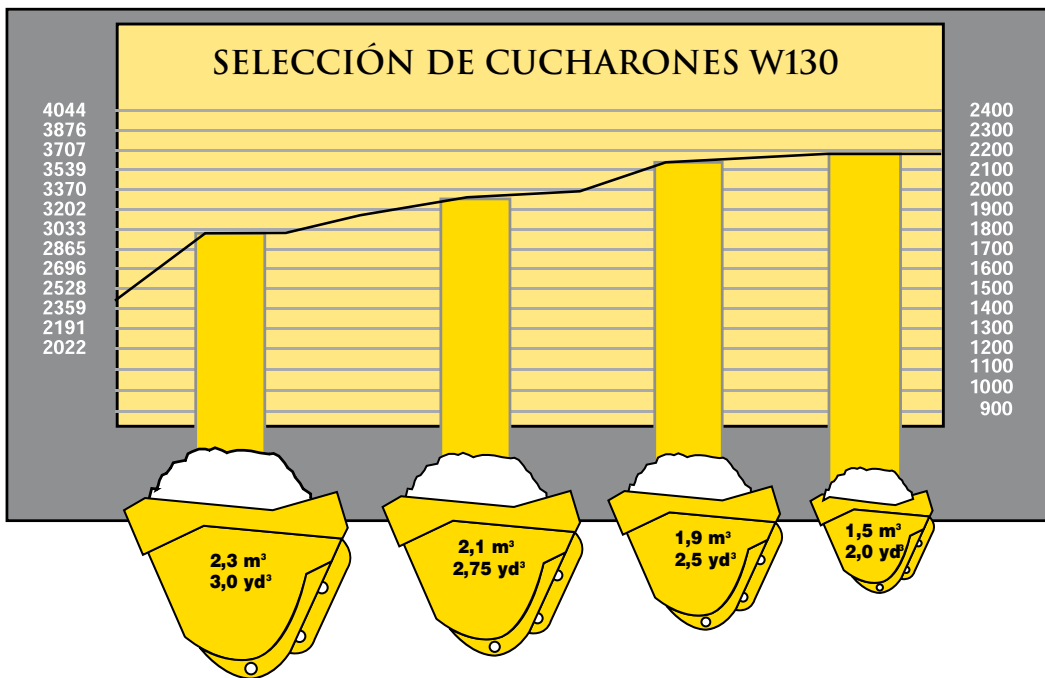
- 1 (2,6 yd³) pico de pato (versión brazo en Z)
- 1,9 m³ (2,5 yd³)
- 2,1 m³ (2,75 yd³)
- 3,0 m³ (3,9 yd³) (versión brazo TC)
- Cucharones para aplicaciones especiales
- Láminas reversibles
- Segmentos de lámina

Neumáticos:

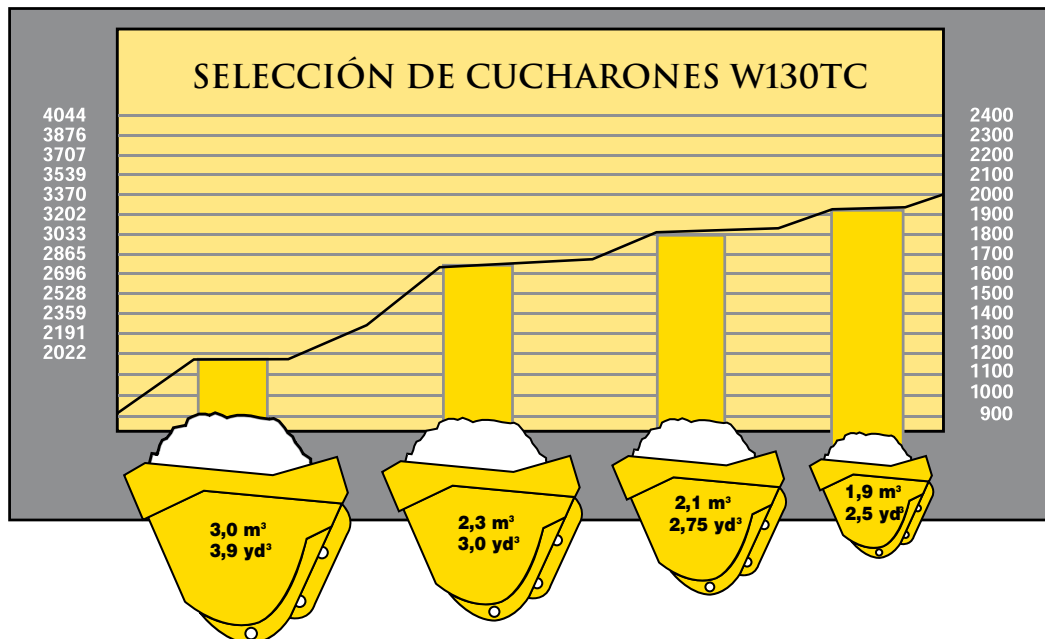
- 17,5 x 25 12 telas L2 llanta 14", 3 piezas
- 17,5 x 25 16 telas L2 llanta 14", pieza única
- 20,5 x 25 12 telas L3 llanta 17", 3 piezas
- 20,5 x 25 16 telas L3 llanta 17", 3 piezas

Densidad de los materiales

Material	Densidad	Material	Densidad	Material	Densidad	Material	Densidad
Carbonato de calcio	1.250 kg/m ³	Carbón		Escombros		Areia	
Arcilla		Antracita, triturado	1.100 kg/m ³	Seco	1.510 kg/m ³	Seca	1.420 kg/m ³
Natural	1.600 kg/m ³	Bituminoso, triturado	830 kg/m ³	Escombros, arena con piedras	1.930 kg/m ³	Seca, de 1/2" a 2"	1.840 kg/m ³
Seca	1.480 kg/m ³	Granito triturado	1.660 kg/m ³	Seco, de 1/2" a 2"	1.690 kg/m ³	Con escombros seca	1.720 kg/m ³
Mojada	1.660 kg/m ³	Esquisto	1.250 kg/m ³	Mojado, de 1/2" a 2"	2.020 kg/m ³	Con escombros mojada	2.020 kg/m ³
Con escombros seca	1.420 kg/m ³	Escoria en pedazos	1.750 kg/m ³	Piedra caliza triturada	1.540 kg/m ³	Arenisca en pedazos	1.250 kg/m ³
Con escombros mojada	1.540 kg/m ³					Piedra triturada	1.600 kg/m ³



- 1 Determine la densidad del material a manipular usando la tabla de Densidad de Materiales de arriba.
- 2 Ubique la densidad en la columna de al lado (sistema americano o métrico).
- 3 Acompañe la densidad a lo largo de la línea horizontal para ver qué cucharones se pueden utilizar para esa densidad de material.



Densidad máxima con contrapeso estándar 1.253 kg (2.740 lb)

W130 barra en Z - neumáticos 17,5 x 25	Cucharón de 1,5 m ³ / 2,0 yd ³ brazo (zbar) Pico de pato	Cucharón de 1,9 m ³ / 2,5 yd ³ brazo (zbar) Dientes y segmentos
Capacidad del cucharón SAE – al ras	1,34 m ³ / 1,75 yd ³	1,66 m ³ / 2,17 yd ³
Colmado	1,54 m ³ / 2,0 yd ³	1,96 m ³ / 2,56 yd ³
Ancho externo del cucharón	2.580 mm	2.576 mm
Peso del cucharón	806 kg	843 kg
Altura operacional - totalmente elevada con protección anti-derrame	4.811 mm	4.831 mm
Altura hasta el perno de la articulación - totalmente elevada	3.792 mm	3.734 mm
Largo total – cucharón nivelado en el suelo	7.097 mm	7.312 mm
Angulo de vaciado - totalmente elevado	50 grados	55 grados
Altura de despejo - totalmente levantada, despejo a 45 grados	2.850 mm	2.742 mm
Altura de vaciado - totalmente elevado, vaciado a 45 grados	1.032 mm	1.091 mm
Alcance del cucharón - totalmente elevado, vaciado a 45 grados	1.330 mm	1.561 mm
Carga operacional - ISO	4.150 mm	3.998 mm
Densidad máxima del material - ISO	20.75 kg/m ³	2.040 kg/m ³
Carga de vuelco - ISO		
En línea recta	10.413 kg	9.462 kg
Giro de 40 grados	8.300 kg	7.995 kg
Capacidad de levantamiento		
Altura máxima	6.589 kg	6.521 kg
Alcance máximo	9.355 kg	9.296 kg
En el suelo	13.475 kg	12.328 kg
Fuerza de rompimiento con cilindros de descarga	11.674 kgf	12.380 kgf
Cierre máximo		
En el suelo	41 grados	42 grados
Posición de transporte	48 grados	49 grados
En alcance máximo	53 grados	53 grados
En altura máxima	55 grados	55 grados
Profundidad de excavación	146 mm	196 mm
Angulo de rampa máximo con cucharón - arrastre en marcha atrás	60 grados	62 grados
Diámetro de giro de la cargadora (borde del cucharón)	11.454 mm	11.554 mm

Peso de la W130 con barra en Z con cabina y neumáticos 17,5: 11.379 kg

Cucharón de 1,9 m³ / 2,5 yd³ brazo (zbar) Lámina reversible	Cucharón de 2,1 m³ / 2,75 yd³ brazo (zbar) Dientes y segmentos	Cucharón de 2,1 m³ / 2,75 yd³ brazo (zbar) Lámina reversible	Cucharón de 2,3 m³ / 3,0 yd³ brazo (zbar) Lámina reversible
1,66 m ³ / 2,17 yd ³	1,77 m ³ / 2,32 yd ³	1,77 m ³ / 2,32 yd ³	1,96 m ³ / 2,56 yd ³
1,96 m ³ / 2,56 yd ³	2,1 m ³ / 2,75 yd ³	2,1 m ³ / 2,75 yd ³	2,30 m ³ / 3,0 yd ³
2.754 mm	2.602 mm	2.602 mm	2.576 mm
843 kg	872 kg	842 kg	823 kg
4.831 mm	4.858 mm	4.858 mm	5.131 mm
3.734 mm	3.734 mm	3.734 mm	3.734 mm
7.194 mm	7.435 mm	7.289 mm	7.336 mm
55 grados	55 grados	55 grados	55 grados
2.818 mm	2.653 mm	2.749 mm	2.724 mm
1.001 mm	1.137 mm	1.035 mm	1.095 mm
1.511 mm	1.554 mm	1.508 mm	1.555 mm
3.998 mm	3.921 mm	3.941 mm	3.946 mm
2.040 kg/m ³	1.865 kg/m ³	1.875 kg/m ³	1.716 kg/m ³
9.462 kg	9.297 kg	9.336 kg	9.341 kg
7.495 kg	7.843 kg	7.882 kg	7.892 kg
6.521 kg	6.488 kg	6.519 kg	6.538 kg
9.296 kg	9.260 kg	9.291 kg	9.309 kg
12.328 kg	11.634 kg	11.655 kg	11.218 kg
12.117 kgf	11.240 kgf	11.275 kgf	10.706 kgf
42 grados	43 grados	43 grados	13 grados
49 grados	49 grados	49 grados	49 grados
53 grados	53 grados	53 grados	53 grados
55 grados	55 grados	55 grados	55 grados
196 mm	185 mm	185 mm	158 mm
61 grados	63 grados	63 grados	62 grados
11.492 mm	11.652 mm	11.652 mm	11.569 mm

CUCHARONES W130 TC

W130TC - Neumáticos 17,5 x 25	Cucharón de 1,9 m ³ / 2,5 yd ³ brazo TC c/ Lámina reversible	Cucharón de 1,9 m ³ / 2,5 yd ³ brazo TC c/ Lámina reversible
Capacidad del cucharón SAE – al ras	1,66 m ³ / 2,17 yd ³	1,66 m ³ / 2,17 yd ³
Colmado	1,96 m ³ / 2,56 yd ³	1,96 m ³ / 2,56 yd ³
Ancho externo del cucharón	2.602 mm	2.602 mm
Peso del cucharón	695 kg	695 kg
Altura operacional - totalmente elevada con protección anti-derrame	5.057 mm	5.057 mm
Altura hasta el perno de la articulación - totalmente elevada	3.893 mm	3.893 mm
Largo total – cucharón nivelado en el suelo	7.395 mm	7.513 mm
Angulo de vaciado - totalmente elevado	49 grados	49 grados
Altura de despejo - totalmente levantada, despejo a 45 grados	2.974 mm	2.898 mm
Altura de vaciado - totalmente elevado, vaciado a 45 grados	1.338 mm	1.478 mm
Alcance del cucharón - altura de 2,13 m (7' 0"), vaciado a 45 grados	1.895 mm	1.952 mm
Carga operacional - ISO	3.609 kg	3.609 kg
Densidad máxima del material - ISO	1.842 kg/m ³	1.842 kg/m ³
Carga de vuelco - ISO		
En línea recta	8.531 kg	8.531 kg
Giro de 40 grados	7.218 kg	7.218 kg
Capacidad de levantamiento		
Altura máxima	6.515 kg	6.515 kg
Alcance máximo	8.844 kg	8.844 kg
En el suelo	14.757 kg	14.757 kg
Fuerza de rompimiento con cilindros de descarga	13.267 kgf	11.976 kgf
Cierre máximo		
En el suelo	40 grados	40 grados
Posición de transporte	48 grados	48 grados
En alcance máximo	53 grados	53 grados
En altura máxima	57 grados	57 grados
Profundidad de excavación	177 mm	177 mm
Angulo de rampa máximo con cucharón - arrastre en marcha atrás	63 grados	64 grados
Diámetro de giro de la cargadora (borde del cucharón)	11.713 mm	11.783 mm

Peso de la W130 TC con cabina y neumáticos de 17,5: 12.004 kg

Cucharón de 2,1 m³ / 2,75 yd³ brazo TC c/ Lámina reversible	Cucharón de 2,1 m³ / 2,75 yd³ brazo TC c/ Dientes y segmentos	Cucharón de 2,3 m³ / 3,0 yd³ brazo TC c/ Lámina reversible	Cucharón de 3,0 m³ / 3,9 yd³ brazo TC c/ Lámina reversible
1,77 m ³ / 2,32 yd ³	1,77 m ³ / 2,32 yd ³	1,96 m ³ / 2,56 yd ³	2,55 m ³ / 3,34 yd ³
2,1 m ³ / 2,75 yd ³	2,10 m ³ / 2,75 yd ³	2,3 m ³ / 3,01 yd ³	3,0 m ³ / 3,92 yd ³
2.602 mm	2.602 mm	2.602 mm	2.602 mm
798 kg	798 kg	823 kg	1.042 kg
5.085 mm	5.085 mm	5.199 mm	5.358 mm
3.893 mm	3.929 mm	3.893 mm	3.893 mm
7.405 mm	7.588 mm	7.537 mm	7.647 mm
49 grados	49 grados	49 grados	49 grados
2.966 mm	2.848 mm	2.879 mm	2.809 mm
1.337 mm	1.478 mm	1.432 mm	1.516 mm
1.891 mm	1.978 mm	1.947 mm	1.997 mm
3.633 kg	3.633 kg	3.618 kg	3.421 kg
1.730 kg/m ³	1.730 kg/m ³	1.573 kg/m ³	1.140 kg/m ³
8.605 kg	8.605 kg	8.563 kg	8.161 kg
7.266 kg	7.266 kg	7.236 kg	6.842 kg
6.482 kg	6.482 kg	6.454 kg	6.181 kg
8.727 kg	8.727 kg	8.708 kg	8.502 kg
14.779 kg	14.779 kg	14.962 kg	13.499 kg
13.165 kgf	11.285 kgf	11.739 kgf	10.606 kgf
40 grados	40 grados	40 grados	40 grados
48 grados	48 grados	48 grados	48 grados
53 grados	53 grados	53 grados	53 grados
57 grados	57 grados	57 grados	57 grados
183 mm	183 mm	183 mm	188 mm
63 grados	65 grados	65 grados	66 grados
11.720 mm	11.829 mm	11.829 mm	11.866 mm

POSVENTAS DE LA RED AUTORIZADA NEW HOLLAND. GARANTÍA DE ALTA PERFORMANCE Y PRODUCTIVIDAD.

La Red Autorizada New Holland ofrece servicios especializados, profesionales rigurosamente entrenados por la fábrica y repuestos originales con garantía de calidad y origen, además de soporte total en la compra de su equipo y facilidades de financiación.

El Servicio Posventas de New Holland está a su disposición para orientarlo y presentarle las mejores opciones en la contratación de servicios autorizados y en la adquisición de repuestos. Con ellos, usted tiene garantizado el mejor desempeño de su máquina, con absoluta seguridad y con la mejor relación costo-beneficio.

Para acceder a la productividad y a la alta tecnología que sólo New Holland ofrece, cuente con el Servicio Posventas de la Red Autorizada New Holland.



EN SU CONCESIONARIO:

Las dimensiones, pesos y capacidades mostrados en este folleto, así como cualquier conversión utilizada, son siempre aproximaciones y están sujetas a variaciones consideradas normales dentro de las tolerancias de fabricación. Es política de NEW HOLLAND la mejora continua de sus productos, reservándose la misma el derecho de modificar las especificaciones y materiales, o de introducir mejoras en cualquier momento y sin previo aviso u obligación de cualquier especie. Las ilustraciones no muestran necesariamente el producto en condiciones estándar.

NC-W30-E01 - 05/2009 - Impreso en Brasil

COMUNICACIONES AMERICA LATINA ©

Fábrica:

Contagem – Minas Gerais – Brasil
Av. General David Sarnoff, 2.237
Inconfidentes – CEP 32210-900
Teléfono: 31 2104-3111

Oficina Comercial:

Nova Lima – Minas Gerais – Brasil
Rua Senador Milton Campos, 175 / 4º andar
Vila da Serra – CEP 34000-000
Teléfonos: 31 2123-4902 / 31 2123-4904



www.newholland.com