



 **BULL** HD100



CAJA 580 N SERIE 2

COMPARACIÓN



MOTOR //



VENTAJAS DEL TORO

 CAJA 580 N SERIE 2

 PERKINS EURO III
Motor diésel de 100 HP

 Motor más eficiente, proporciona
extra fuerza para Duro
Aplicaciones

 FPT S8000 96 CV
Motor diésel

 Cambio de potencia CARRARO
Transmisión con
Modo automático /
Lanzadera sincronizada Carraro
transmisión

 Debido a este Automático
La transmisión da como resultado
un funcionamiento más suave y menos
sacudidas y más eficiencia en los cambios.
Movedizo

 CARRARO Sincro
Transmisión de lanzadera



HIDRÁULICA, PESO Y RADIADOR



BULL HD 100.



Peso: **8200 kg**

VENTAJAS DEL TORO



Más peso proporciona un mejor agarre para los neumáticos y evita el deslizamiento, lo que da como resultado un mejor trabajo de explanación, nivelación y penetración de servicio pesado.



CAJA 580 N SERIE 2



Peso : **7488 kg**



Hidráulico
240 bar

Presión:



BULL HD 100 viene con una presión hidráulica comparativamente mejor para operaciones hidráulicas rápidas con menos tiempo de ciclo.



Hidráulico
231 bar presión:



AKG de una sola capa
Radiador



Fácil de limpiar por el operador en poco tiempo, lo que garantiza una larga vida útil del motor con un mejor rendimiento.



Radiador estándar

RENDIMIENTO DE LA RETROEXCAVADORA //

**BULL HD100**

VENTAJAS DEL TORO

**CAJA 580 N SERIE 2**

Fuerza de arranque del cubo
6851 kgf



La fuerza de arranque del cucharón es un 33 % mayor en comparación con CASE, lo que proporciona un menor tiempo de carga con un alto poder de penetración para la excavación de suelos duros.



Fuerza de arranque del cubo
5141 kgf



Profundidad de excavación: 4,65 m



~3,3 % más de capacidad de excavación en comparación con CASE.



Profundidad de excavación: 4,5 m



Altura máxima de carga 4,39 m



~29 % más de carga sobre altura en comparación con CASE, lo que hace que el trabajo de carga sea más fácil.



Cargar más
Altura 3,4 m



KPC Marca: Acero duro



El acero duro proporciona más resistencia, durabilidad y bajo mantenimiento.



KPC Marca: Hierro fundido

RENDIMIENTO DEL CARGADOR //



VENTAJAS DEL TORO

CAJA 580 N SERIE 2

 Altura de descarga **2,96 m**

 ~12 % más de altura de descarga en comparación con CASE, lo que garantiza una fácil operación de carga sin golpear la carrocería del volquete.

 Altura de descarga **2,64 m**

 Cubo de **1,26 m** con ángulo de retroceso de **50 grados**

 26% más de volumen de cucharón con ~16% más de ángulo de retroceso del cucharón en comparación con CASE, lo que garantiza un mínimo de 20% más de producción del cucharón en comparación con CASE en cada ciclo de operación.

 **1** Cubo de esmeralda con Retroceder ángulo **43 grados**

 Altura de carga **3,39 m**

 ~7% Más alcance en comparación con CASE, lo que garantiza una carga fácil y un trabajo rápido por parte del operador

 Carga sobre altura **3,17 metro**

 Fuerza de arranque del cucharón: **8793 kgf**

 Un 15 % más de fuerza de arranque del cucharón que CASE proporciona una capacidad de arranque excepcional, requiere menos tiempo de carga y tiene un bajo consumo de diésel.

 Fuerza de arranque del cucharón **7644 kgf**



Características que los competidores no tienen //



BULL HD100

VENTAJAS DEL TORO



CAJA 580 N SERIE 2



Dirección inclinable

Para mejorar la comodidad y la eficiencia del conductor en recorridos largos

No disponible



Cabina frontal curva
Vaso

Garantizar una mayor visibilidad en
Cargador de altura completa

No disponible



BQRSL (Palanca de resorte
de liberación rápida para balde)
Sistema)

Para que el cambio de balde sea
fácil y lleve menos tiempo

No disponible



Características que los competidores no tienen



VENTAJAS DEL TORO



CAJA 580 N SERIE 2



Mezcladora de concreto y
Compactador
para baldes

Accesorios

Para trabajo y ganancias extra

No disponible



Altura de descarga del cargador de ~13 pies
Opción

Adecuado para cargar cualquier
tipo de camiones con facilidad.

No disponible



42 tipos de cubos
Archivos adjuntos

Garantizar la multitarea con
máquinas en diferentes segmentos.

No disponible



Diseño de capó completamente abierto

Para un fácil servicio y mantenimiento.

No disponible



Gracias

