

RETROEXCAVADORA B95C CENTER PIVOT 4X4

CNH | CAPITAL



CAPÓ CON NUEVO SISTEMA DE APERTURA

Fácil acceso a todos los puntos de mantenimiento, desde el nivel del suelo.



CABINA ROPS/FOPS DE DOS PUERTAS, CLASE MUNDIAL Y DISEÑO ITALIANO

Mejor ergonomía en los controles y mayor visibilidad de las operaciones, Con vidrio frontal laminado. Más espacio y comodidad para el operador.



BRAZO SLA

Mayor capacidad y altura de elevación.



EJE DELANTERO HEAVY DUTY (HD) CON PROTECTOR DE CARDÁN



MOTOR MODELO S8000

Potencia y fiabilidad con bajo consumo. Fabricado por CNH.



FUNCIONAMIENTO DE PRECISIÓN, CON MOVIMIENTOS SIMULTÁNEOS EN LOS BRAZOS Y BALDES (OPC 0,88m³, 1m³, 4X1 Y 6X1)

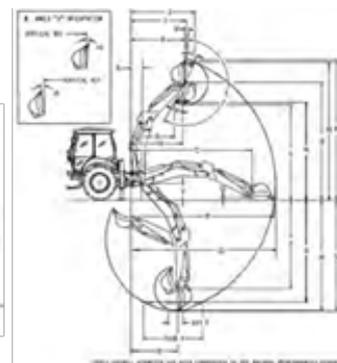
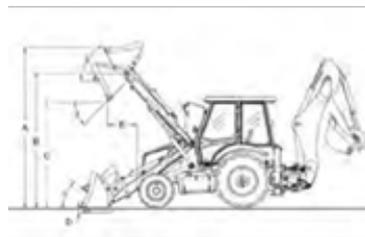
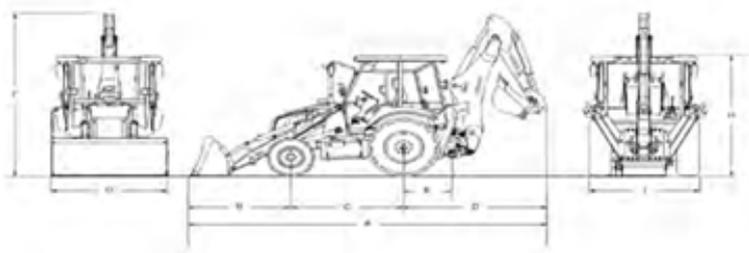
 **NEW HOLLAND**
CONSTRUCTION



construction.newholland.com

ESPECIFICACIONES TECNICAS

RETROEXCAVADORA B95C CENTER PIVOT 4X4



| DIMENSIONES GENERALES (CUCHARÓN ESTÁNDAR Y BRAZO EXCAVADOR) | | | CON BRAZO DE CARGA RECTO |
|--|---|----|--------------------------|
| A | Largo total | mm | 6.988 |
| B | Distancia al suelo del eje delantero | mm | 1.913 |
| C | Distancia entre ejes | mm | 2.153 |
| D | Distancia máxima desde el eje trasero hasta la parte trasera del vehículo | mm | 2.922 |
| E | Distancia desde el eje trasero hasta la torre giratoria | mm | 1.113 |
| F | Altura hasta la parte superior del brazo | mm | 3.710 |
| G | Ancho del cucharón | mm | 2.345 |
| H | Altura de la cabina | mm | 2.853 |
| I | Ancho del estabilizador | mm | 2.380 |

| DIMENSIONES DEL CUCHARÓN ESTÁNDAR 0,88 m ³ | | | CON BRAZO DE CARGA RECTO |
|---|--|----|--------------------------|
| a | Ángulo de inclinación hacia atrás del balde con el suelo | ° | 39 |
| A | Altura máxima de funcionamiento | mm | 4.368 |
| B | Altura hasta el pasador de pivote del cucharón | mm | 3.562 |
| C | Altura máxima de descarga, cucharón a 45° | mm | 2.843 |
| D | Profundidad de excavación | mm | 28 |
| E | Alcance a máxima altura | mm | 657 |

| MOTOR | |
|--|--------------------------------------|
| Marca y modelo | CNH S8000 |
| Potencia bruta (cv) (ISO 14396) | 97 |
| Potencia neta (cv) | 95 |
| Par bruto máximo (Nm@rpm) (ISO 14396) | 420@1.300 |
| Cilindrada (l) | 3,9 |
| Aspiración / Inyección | Turbo / Mecánico |
| Certificación | TIER3 |
| TRANSMISIÓN | |
| Caja de cambio | Power Shuttle con convertidor de par |
| Tracción | 4x4 |
| Frenos | Frenos de disco en baño de aceite |
| Freno de mano | Accionamiento eléctrico en la cabina |
| Velocidades (F/R) | 4/4 |
| Velocidad máxima - F/R (km/h) | 38,8/46,8 |
| Dirección hidrostática con válvula de prioridad de dirección | |
| PESO | |
| Peso operativo (kg) | 7.218* |

* Cabina cerrada con aire acondicionado, cucharón de 0,88 m³, brazo de excavación corto, balde de 30 pulgadas (0,26 m³), neumáticos delanteros R9 T12.5X18 10PR -Y y traseros 19.5X24 12PR

| CERTIFICACIÓN | |
|---------------|-----------|
| Cabina | ROPS/FOPS |

| DIMENSIONES DE LA RETROEXCAVADORA | | | BRAZO STD CORTO / EXTENSIBLE RECOGIDO / EXTENDIDO |
|-----------------------------------|---|----|---|
| J | Alcance de excavación a máxima altura | mm | 3.673 / 3.784 / 4.450 |
| L | Altura máxima de trabajo | mm | 5.441 / 5.539 / 6.206 |
| M | Altura de excavación | mm | 5.441 / 5.539 / 6.206 |
| O | Alcance de excavación a nivel del suelo | mm | 5.186 / 5.327 / 6.279 |
| Q | Profundidad máxima de excavación | mm | 4.426 / 4.586 / 5.623 |
| T | Rotación del balde máx. | ° | 204 |

| SISTEMA HIDRÁULICO | |
|--|-----|
| Caudal de la bomba hidráulica (l/min) @ 2200 RPM | 137 |

| COMPONENTES | |
|-----------------------|-------|
| Tanque de combustible | 163 l |

| CAPACIDAD DEL CUCHARÓN | |
|--|---|
| Capacidad total del cucharón colmado (m ³) | Std 0,88m ³ / opcional 1m ³ |
| Ancho del cucharón (mm) | 2.345 |

| ESPECIFICACIONES DEL IMPLEMENTO FRONTAL | |
|---|----------------------|
| Fuerza de ruptura [0,88m ³ /1m ³ /4x1 y 6x1] (kN) | 63 / 63 / 62 |
| Capacidad de elevación en altura máxima [0,88m ³ /1m ³ /4x1 y 6x1] (kg) | 3.627/ 3.553 / 1.740 |

| ESPECIFICACIONES DE LA RETROEXCAVADORA STD | |
|--|------|
| Fuerza de excavación del balde (kN) | 57,5 |
| Fuerza de excavación del brazo (kN) | 38,2 |