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)

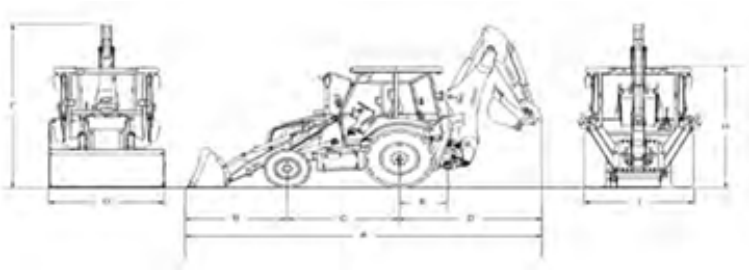
NEW HOLLAND CONSTRUCTION

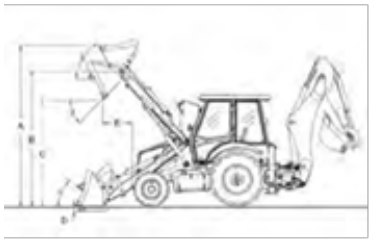
construction.newholland.com

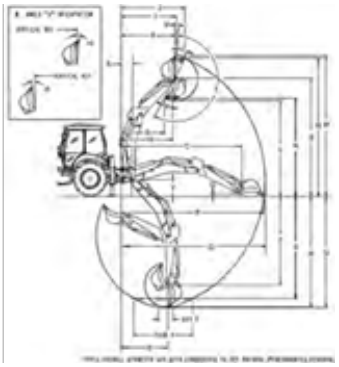
ESPECIFICACIONES TECNICAS

RETROEXCAVADORA B95C CENTER PIVOT 4X4

CNH CAPITAL







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

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 DEL CUCHARÓN ESTÁNDAR 0,88 m³			CON BRAZO DE CARGA RECTO
α	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

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	145 L/min
COMPONENTES	
Tanque de combustible	163 l
CAPACIDAD DEL CUCHARÓN	
Capacidad total del cucharón colmado (m³)	Std 0,88m³ / opcional 1m³
Ancho del cucharón (mm)	2.345
ESPECIFICACIONES DEL IMPLEMENTO FRONTAL	
Fuerza de ruptura [0,88m³/1m³/4x1 y 6x1] (kN)	63 / 63 / 62
Capacidad de elevación en altura máxima [0,88m³/1m³/4x1 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

EO - SL1074