



RETRO EXCAVADORA B95B



www.cwithmory.com



1. MOTOR

Marca	New Holland / FPT
Modelo	F4HE0484G*J113 -Tier III
Potencia neta / bruta	95 hp / 97 hp @ 1,400 rpm
Torque máx.	419 N.m. @ 1,250 rpm
Cilindros	4
Cilindrada	4,5L
Tipo	Diésel, 4 tiempos
Inyección	Electrónico, Common Rail, Bosch

2. TRANSMISIÓN

Marca	Carraro
Tipo de transmisión	Powershuttle / Mecánico
Vel. max. Adelante / Reverso	38,4 / 46,1 km/h
Tracción	4 marchas adelante / restroceso
Desconexión del embrague	Eléctrico

3. SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de bomba	Engranaje doble
Tipo de sistema	Centro abierto
Flujo total	151 l/min
Presión	3,045 psi

4. SISTEMA ELÉCTRICO

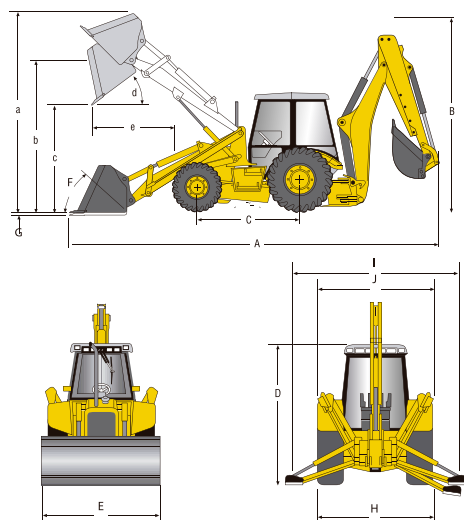
Alternador	120A
Batería	2 de 12V / 60Ah
Capacidad de batería	600 CCA

5. EJES Y FRENOS

Freno de servicio	Hidráulico
Freno de disco	Húmedo hidráulico
Freno de estacionamiento	Eléctrico
Bloqueo de diferencial	Si

6. RENDIMIENTO - CARGADORA

Retorno automático de cargadora	Si
Nivelación automática de balde	Si
Control de flotación	Si
Cap. de cargadora a altura máx.	3,160 kg
Fuerza de rompimiento del cucharón	6,375 kg-F
Capacidad colmada de la cuchara	1,0 m ³



7. RENDIMIENTO - RETROEXCAVADORA

Capacidad de la cuchara	0,20 m ³
Fuerza de excavación de la cuchara	6,030 kg-F
Fuerza de excavación del brazo	3,847 kg-F
Línea de martillo	Opcional

8. DESEMPEÑO RETROEXCAVADORA

Excavación máx. del brazo con extensible	5,55 m
Excavación máx. del brazo retraído	4,55 m
Altura de carga	4,45 m
Alcance de carga	2,07 m
Altura máx. de excavación	6,20 m
Distancia entre el centro de giro y el eje trasero	1,52 m

9. DIMENSIONES

A	Largo total	7,01 m
B	Altura máx. con brazo extensible	3,81 m
C	Distancia entre ejes	2,18 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	2,29 m
I	Alcance del estabilizador, operación	3,22 m
J	Anchura con los estabilizadores elevados	2,30 m

10. DESEMPEÑO CARGADORA

a	Altura total de operación	4,40 m
b	Altura máx. del pasador del balde	3,43 m
c	Altura de descarga	2,72 m
d	Ángulo máx. de volcado	45°
e	Ángulo de nivelación máx.	130°

11. ESPECIFICACIONES ADICIONALES

Cabina	ROPS/FOPS
Aire acondicionado	Si
Calefacción	Si
Neumáticos delanteros	14-17.5
Neumáticos traseros	16.9-28
Peso de operación	7,261 kg
Tanque de combustible	135L

