

CARGADOS SOBRE RUEDAS

CNH
INDUSTRIAL | CAPITAL

W130B, W170B & W190B



CUCHARÓN DE GRAN CAPACIDAD

Con sistema especial de dientes *SmartFit*.



BRAZO ZBAR

Con grande capacidad de carga y fuerza de desagregación.



VERSIÓN FERTILIZANTE

(W130B/W170B) e **BAGAZO DE CAÑA** (W170B/W190B).



CABINA CONFORTÁBLE ROPS/FOPS

Con amplia visibilidad y fácil acceso y visibilidad de todos los dispositivos de control.



PREFILTRO CICLÓNICO

Para aumentar la vida útil del filtro de aire.



SISTEMA COOLING BOX

Con ventilador reversible de serie.



MOTOR ELECTRÓNICO FPT TIER 3

Más de un modo de funcionamiento.



MENOR TIEMPO DE CICLO

4 movimientos automáticos controlados por sensores.



TRANSMISIÓN ELECTRÓNICA ZF CON FUNCIÓN DE DESEMBRAGUE

FNR y freno de estacionamiento electrohidráulico por botón.



SISTEMA ANTIDESLIZANTE

Limited Slip standard en los dos ejes.

A Brand of CNH Industrial



www.newholland.com.br

MODELO	W130B	W170B	W190B
TREN DE POTENCIA			
Motor, marca y modelo	FPT 6.7L Tier 3	FPT 6.7L Tier 3	FPT 6.7L Tier 3
Potencia bruta máxima [hp(kW)]@ rpm]	142 (106)@ 2.000	195 (145)@ 2.000	227 (169)@ 2.000
Potencia líquida máxima [hp(kW)]@ rpm]	137 (102)@ 2.000	183 (137)@ 2.000	213 (159)@ 2.000
Torque máximo (Nm@ rpm)	613@ 1.400	821@ 1.400	966@ 1.400
Cilindrada (litros)	6,7	6,7	6,7
Número de cilindros	6	6	6
Aspiración	Turbo	Turbo	Turbo
Alternador (A)	120	120	120
Tipo de transmisión	Powershift	Powershift	Powershift
Velocidades – F/R	4 / 3	4 / 3	4 / 3
Velocidad máxima – F/R (km/h)	39,8 / 25,8	37,8 / 25,8	38,6 / 25,0
Sistema antideslizante (Limited Slip) (F/R)	Standard en 2 ejes	Standard en 2 ejes	Standard en 2 ejes
Tipo de freno de servicio	Multidisco en baño de aceite	Multidisco en baño de aceite	Multidisco en baño de aceite
Tipo de freno de estacionamiento	Electrohidráulico por botón	Electrohidráulico por botón	Electrohidráulico por botón
Neumático	20.5x25-16L L3	20.5x25-16L L3	23.5x25-16L L3
HIDRÁULICO			
Bomba hidráulica	Pistones axiales	Pistones axiales	Pistones axiales
@2000 rpm	176	206	240
Presión del implemento (psi)	3.600	3.625	3.600
Tiempo total del ciclo (segundos)	13,5	10,6	9,6
RENDIMIENTO			
Geometría del brazo	Zbar	Zbar	Zbar
Carga de vuelco - recto (kg)	10.328	12.509	14.351
Carga de vuelco – máx. articulación (kg)	8.953	10.841	12.405
Carga operativa (kg)	4.476	5.420	6.167
Fuerza de arranque (kN)	116,12	148,7	160,5
Ángulo de descarga (grados)	45,0	55,0	55,0
Altura de descarga (mm)	2.754	2.861	2.897
Rango de descarga (mm)	1.073	1.235	1.210
Altura máxima del pasador del cucharón (mm)	3.830	3.980	4.120
Ángulo de articulación del chasis (grados)	40,0	40,0	40,0
DIMENSIONES Y CAPACIDADES			
Volumen coronado de la cuchara (m³)	2,1	2,5	3,25
Altura hasta la parte superior de la cabina (mm)	2.259	3.410	3.467
Distancia entre ejes (mm)	2.900	3.253	3.340
Distancia al suelo libre (mm)	450	474	416
Ángulo de salida del contrapeso (grados)	30,0	32,0	34,0
Radio de giro – fuera de los neumáticos (mm)	5.207	6.377	6.687
Peso de funcionamiento (kg)	11.945	14.156	19.331

EO-SL1048



A Brand of CNH Industrial

