

W80C

CNH CAPITAL

ENGATE RÁPIDO HIDRÁULICO

Maior versatilidade
na troca dos
implementos.

CABINE FECHADA

Ampla cabine
com visão
panorâmica,
ar-condicionado
e ROPS/FOPS.

GRANDE CAPACIDADE DE ELEVACÃO

Braço Long
Reach ZBAR.

CACAMBA COM 1,3 m³

TRANSMISSÃO HIDROSTÁTICA

Com conversão
de torque.

BAIXO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL

Motor eletrônico
FPT Tier 4.

EIXO TRASEIRO

Oscila num ângulo
máximo de 20 graus.

ELEVADO ÂNGULO DE SAÍDA

Fácil subida em
pilha de material.

A Brand of CNH Industrial



www.newholland.com.br

TREM DE FORÇA	
Motor, marca e modelo	FPT F5H / FPT Tier 4
Potência bruta [hp(kW)]@ rpm	75HP (55) @ 2.500
Potência líquida [hp(kW)]@ rpm	70HP (52) @ 2.500
Torque máximo (Nm@ rpm)	316 @ 1.400
Cilindrada (litros)	3,4
Número de cilindros	4
Aspiração	Turbo
Alternador (A)	120
Tipo de transmissão	Hidrostática
Velocidades - F/R	4 / 4
Velocidade máxima - F/R (km/h)	40 / 40
Sistema antideslizamento (Limited Slip) (F/R)	2 eixos
Tipo do freio de serviço	Pedal único, não assistido. Bomba de freio hidráulico com controle avançado de precisão do freio. Sistema de recarga automática com tanque auxiliar de fluido. Pinça no eixo dianteiro.
Tipo do freio de estacionamento	Alavanca de controle mecânico. Disco único seco na entrada do eixo dianteiro. Paquímetro mecânico sem ajuste automático de desgaste.
Pneu	14.5-20MPT-04
HIDRÁULICO	
Bomba hidráulica	Engrenagens
Vazão normal/máxima (litros)	85 a 2.500 / 130 a 2.500
Pressão do implemento (psi)	2.900
DESEMPENHO	
Geometria do braço	Long Reach ZBAR
Carga de tomamento - reta (kg)	4.652
Carga de tomamento - máx articulação 40° (kg)	3.916
Carga de operação (kg)	1.958
Força de desagregação (kg)	4.017
Ângulo de descarga (graus)	45
Altura de descarga (mm)	2.467
Alcance de descarga (mm)	984
Altura máxima do pino da caçamba (mm)	3.400
Ângulo de articulação dos chassis (graus)	40
DIMENSÕES E CAPACIDADES	
Volume coroado da caçamba (m³)	1,3
Altura até o topo da cabine (mm)	2.680
Distância entre-eixos (mm)	2.230
Vão livre do solo (mm)	490
Ângulo de saída do contrapeso (graus)	32
Raio de giro - por fora dos pneus (mm)	3.990
Peso operacional (kg)	6.228

SL1072



A Brand of CNH Industrial

