

12D EVO



PRÉ-FILTRO CICLÔNICO

Aumento da vida útil do filtro principal.



FUNÇÃO DECLUTCH

Redução do tempo de ciclo e aumento da vida útil do sistema de freio.



ESTACIONAMENTO ELETRO-HIDRÁULICO A DISCO

Freio acionado por interruptor.



VERSÃO ESPECIAL FERTILIZANTE



GRANDE CAPACIDADE DE ELEVÇÃO E FORÇA DE DESAGREGAÇÃO

Braço curvo com cinematismo duplo ZBAR.



CACAMBA COM ELEVADA CAPACIDADE

1,9 m³ e dentes aparafusados.



SISTEMA COOLING BOX

Opção de ventilador reversível.



CABINE FECHADA

ROPS/FOPS com ar-condicionado, localizada no chassi traseiro.



ELEVADO ÂNGULO DE SAÍDA

Fácil subida em pilha de material.



BAIXO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL

Motor mecânico FPT Tier 3.



TRANSMISSÃO ELETRÔNICA ZF

Com conversão de torque.



EIXO ZF HD DE UMA CLASSE ACIMA

Com disco de freio de bronze de alto desempenho.

A Brand of CNH Industrial



TREM DE FORÇA	
Motor marca e modelo	NH/FPT 6.7L Tier 3
Potência bruta [hp(kW)]@ rpm	130(97)@ 2.350
Potência líquida [hp(kW)]@ rpm	127(95)@ 2.350
Torque máximo (Nm)@ rpm	443@ 1.500
Cilindrada (litros)	6,7
Número de cilindros	6
Aspiração	Turbo
Alternador (A)	70
Tipo de transmissão	Powershift
Velocidades - F/R	4 / 3
Velocidade máxima - F/R (km/h)	36,2 / 23,8
Sistema antidescapamento (Limited Slip) (F/R)	Standard nos 2 eixos
Tipo do freio de serviço	Multidisco em banho de óleo
Tipo do freio de estacionamento	Eletro-hidráulico por botão
Pneu	17.5x25-16L L3
HIDRÁULICO	
Bomba hidráulica	Engrenagens
Vazão (L/min)	140
Pressão do implemento (psi)	2.756
Tempo total de ciclo (segundos)	12.8
DESEMPENHO	
Geometria do braço	Duplo Zbar
Carga de tombamento - reta (kg)	8.857
Carga de tombamento - máx. articulação (kg)	8.070
Carga de operação (kg)	4.035
Força de desagregação (kN)	79,1
Ângulo de descarga (graus)	44,0
Altura de descarga (mm)	2.633
Alcance de descarga (mm)	1.053
Altura máxima do pino da caçamba (mm)	3.520
Ângulo de articulação dos chassis (graus)	33.5
DIMENSÕES E CAPACIDADES	
Volume coroado da caçamba (m³)	1,9
Altura até o topo da cabine (mm)	3.176
Distância entre eixos (mm)	2.670
Vão livre do solo (mm)	355
Ângulo de saída do contrapeso (graus)	26,0
Raio de giro - por fora dos pneus (mm)	5.606
Peso operacional (kg)	10.515

SL1036



A Brand of CNH Industrial

