

YX677 HV



PÁ CARREGADEIRA

DIGA OI
PARA A
YX677 HV

AGROJAX

PARÂMETROS TÉCNICOS

Capacidade da concha	5,2 m ³
Capacidade de carga	7500 kg
Peso operacional	25220 kg
Potência	286 cv
Força máxima de tração	200 kN
Força máxima de desagregação	200 kN
Tempo do ciclo de operação	10,7 s

MOTOR

Modelo	DEUTZ-WEICHAI WP10G286E301
Potência bruta	290 cv
Potência líquida	286 cv
Torque máximo	1185 N.m
Rotações do motor	2200 rpm
Litragem	9,72 L
Número de cilindros	6 un
Motor turboalimentado com sistema commonrail de alta pressão alemão BOSCH com múltiplos estágios de injeção de óleo	

EIXOS

Eixos fixos	
Redução planetária	

TRANSMISSÃO

Fabricante/Modelo: ZF BP230	
Tipo: Automática de eixo fixo com controle eletro-hidráulico	
Converter de torque: 3 elementos, estágio simples	
Tração 4x4	
4 marchas a frente, 3 marchas a ré	
Velocidade máxima de 40 km/h	

SISTEMA HIDRÁULICO OPERACIONAL

Tipo: Bombas de engrenagem	
Tipo de controle: Joystick	
Pressão da válvula de segurança	24 Mpa

SISTEMA DE DIREÇÃO

Tipo: Direção hidráulica com sensibilidade à carga	
Pressão do sistema de direção	20 Mpa
Deslocamento da bomba de óleo	100 cm ³

FREIOS

Freio a disco com pinças hidráulicas nas 4 rodas	
Freio de estacionamento manual	

PNEUS

Tamanho do pneu	750/65R25
Pressão do pneu dianteiro	94 psi
Pressão do pneu traseiro	80 psi

RESERVATÓRIOS

Tanque de combustível (diesel)	390 L
Óleo do motor	20 L
Óleo da transmissão	45 L
Óleo do sistema hidráulico	300 L
Óleo do diferencial (por eixo)	Diant. (40) + Traseiro (35) L

SISTEMA DE ELÉTRICO

Caixa eletrônica central para facilitar a manutenção e proteção do sistema	
Conectores elétricos do tipo blindado	
Voltagem do sistema - 24V	

PÁ CARREGADEIRA YX677 HV

OPERAÇÃO

Sistema Z-BAR, com 3 cilindros hidráulicos e concha de alta performance	
Sistema de chassi com articulação central	
Painel de instrumentos avançado	
Cabine com isolamento acústico e absorção de vibração	
Nivelamento automático da caçamba	
Cabine com vedação micro-pressurizada	

CABINE

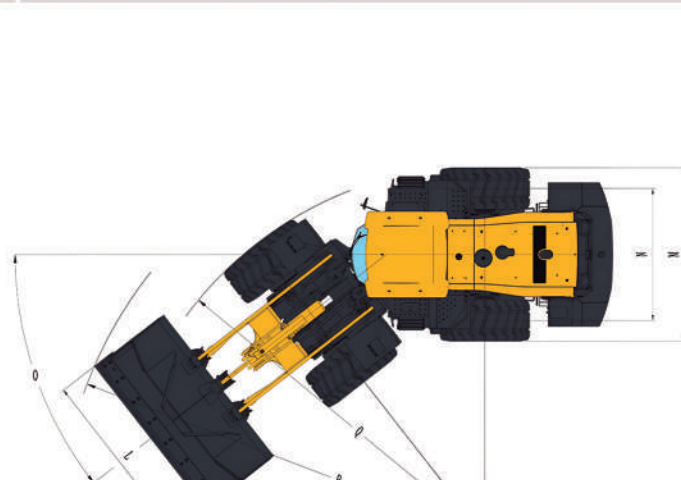
Certificação ROPS&FOPS	
Fechada com ar condicionado quente e frio; Painel de instrumentos digital	
Buzina; Esguicho de água; Limpador parabrisas; Alarme sonoro de ré; Rádio FM	
Assento ajustável com amortecimento; Coluna de direção ajustável	

OPCIONAIS

Sistema de lubrificação central	
---------------------------------	--

DIMENSÕES

Gradeabilidade (H)	28 °
Raio mínimo de giro (por fora da concha) (P)	7540 mm
Raio mínimo de giro (por fora do pneu) (Q)	6680 mm
Capacidade de subida em rampa	30 °
Ângulo máximo de descarga da posição mais alta (J)	45 °
Altura de despejo (E)	3440 mm
Altura total de elevação (K)	6320 mm
Alcance do basculamento (G)	1440 mm
Vão livre do solo (D)	440 mm
Distância entre eixos (B)	3500 mm
Banda de rodagem (N)	2380 mm
Ângulo de articulação	38 °
Dimensões gerais (A1*LC)	9460*3300*3485 mm



PÁ CARREGADEIRA YX677 HV



Desde 2012 no mercado brasileiro a AGROJAX atua com importação e distribuição de máquinas linha amarela, empilhadeiras e tratores agrícolas. Somos distribuidores oficiais da ENSIGN HEAVY INDUSTRIES e SUNWARD INTELLIGENT EQUIPMENT, fábricas de máquinas com alto desempenho e tecnologia, com planta em Curitiba/PR a AGROJAX fornece todo o apoio para montagem das máquinas no Brasil, onde também possuímos o centro de distribuição de peças de reposição para toda linha de produtos ENSIGN e SUNWARD.

AGROJAX

Rua Samuel da Rocha Coelho, 359
Curitiba - PR / 81290-070

Telefone: 41 3995-2481

Cnpj: 16.403.202/0001-14

Site: www.agrojax.com.br

E-mail: contato@agrojax.com.br