



YX618

AGROJAX

DISTRIBUIDOR OFICIAL



- ≡ SEGURA
- ≡ CONFIÁVEL
- ≡ EFICIENTE

PÁ-CARREGADEIRA

☎ 41 3995 2481

✉ contato@agrojax.com.br

🌐 www.agrojax.com.br

📍 Rua Samuel da Rocha Coelho, 359 Curitiba/PR
CEP: 81290 070

ENSIGN

AGROJAX

PÁ-CARREGADEIRA YX618

GERAL		
Capacidade de carga	(kg)	1800
Peso operacional	(kg)	5450
Concha	(m³)	1.0
Força máxima de tração	(kN)	58
Força de desagregação	(kN)	52
Gradeabilidade máxima	(°)	30
Altura máxima de basculamento	(mm)	2520
Alcance do basculamento	(mm)	815
Banda de rodagem	(mm)	1650
Distância entre eixos	(mm)	2390
Dimensões da máquina	(mm)	6072x2280x2855

MOTOR		
Padrão de emissões	Estágio II	
Modelo	YUNNEI YN 38 GBZ	
Número de cilindros		4
Potência do motor	(kW) - (hp)	65.5 - 88
Torque máximo	(Nm)	255
Rotações por minuto	(rpm)	2400
Cilindradas	(L)	3.76

SISTEMA DE TRANSMISSÃO		
Convertor de torque - estágio único de uma fase e três elementos		
Módulo de conversor		3.4
Transmissão	Eixo mecânico	
Marchas	4 frente + 4 atrás	
Velocidade máxima	(km/h)	25

EIXOS		
Tipo de eixos	Eixos secos	
Tipo de desaceleração - redutor planetário, engrenagem cilíndrica de dentes retos		

PNEUS		
Tamanho dos pneus	16/70-20	
Camadas	16	
Pressão do pneu dianteiro	(Mpa)	0.33-0.35
Pressão do pneu traseiro	(Mpa)	0.27-0.29

SISTEMA DE DIREÇÃO		
Tipo - direção hidráulica com sensibilidade à carga		
Ângulos de distorção	(°)	35
Raio mínimo de giro	(mm)	5515
SISTEMA HIDRÁULICO		
Pressão de trabalho	(Mpa)	16
Tempo de elevação dos braços	(s)	5.0
Tempo total do ciclo	(s)	8.7
FREIOS		
Freio de serviço - freio à disco com pinça hidráulica		
Freio de mão - manual		
RESERVATÓRIOS		
Tanque de combustível	(L)	110
Reservatório de óleo hidráulico	(L)	55
Óleo do motor	(L)	7.5

