



AGROJAX

DISTRIBUIDOR OFICIAL

YX620



- ✈ 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 YX620

GERAL		
Capacidade de carga	(kg)	2000
Capacidade da concha	(m³)	1.0
Força máxima de tração	(kN)	≥56
Força máxma de desagregação	(kN)	≥58
Gradeabilidade máxima	(°)	30
Raio mín. de giro (lado externo da caçamba)	(mm)	5143
Raio mín. de giro (lado externo do pneu)	(mm)	4661
Tempo total do ciclo (elevação, despejo e descida)	(s)	≤9
Altura de despejo / Ângulo de despejo	(mm/°)	2518/44
Distância de despejo / Ângulo de despejo	(mm/°)	946/44
Distância mínima do solo	(mm)	293
Distância entre eixos	(mm)	2260
Piso da roda	(mm)	1630
Ângulo de partida	(°)	30
Ângulo de direção (esquerda e direita)	(°)	35
Dimensões da máquina	(mm)	5827*2150*3019

MOTOR		
Padrão de emissões		Tier II
Modelo		YUCHAI YC4D80-T20
Tipo - Vertical, em linha, refrigeração a água, quatro tempos, aspiração natural		
Potência nominal	(kW)	58
Torque máximo	(Nm)	265
Rotações por minuto	(rpm)	2400
Número de cilindros		4

SISTEMA DE TRANSMISSÃO		
Conversor de torque - estágio único de uma fase e três elementos		
Marchas - 2 marchas à frente, 2 marchas à ré		
Tração 4x4		
Transmissão - eixo fixo, mudança de potência		
Tipo de unidade principal - engrenagem cônica espiral, primeira redução		
Tipo de redução de cubo - planetária, primeira redução		
Eixo motriz - eixo tipo seco		
Velocidade máxima	(km/h)	40

PNEUS		
Tamanho dos pneus		16/70-20-14PR
Camadas		14
Pressão do pneu dianteiro	(Psi)	36
Pressão do pneu traseiro	(Psi)	34

FREIOS		
Freio de serviço - freio à disco com pinça hidráulica		
Freio de mão / emergência - freio de tambor de controle de eixo flexível		

SISTEMA DE DIREÇÃO		
Tipo - direção hidráulica com sensibilidade à carga		
Tipo de bomba de óleo - bomba de engrenagem		
Deslocamento da bomba de óleo	ccr	50
Pressão de trabalho	(Mpa)	16

SISTEMA HIDRÁULICO		
Pressão do sistema hidráulico	(Mpa)	17.5
Controle tipo - controle piloto - Joystick		
Tipo de bomba de óleo - bomba de engrenagem		

RESERVATÓRIOS		
Tanque de combustível	(L)	140
Reservatório de óleo hidráulico	(L)	73
Óleo do motor	(L)	13
Óleo de transmissão	(L)	45
Óleo de engrenagem (por eixo)	(L)	8
Líquido anticoagulante	(L)	24

DIMENSÕES		
-----------	--	--

