

P4000 SERIES

Viemag⁷
Equipamentos

LOVOL



- ❑ O modelo da série P4000 pode adotar seis opções de mudança de marcha, incluindo sincronizador 12+12, mudança de power shuttle 12+12, mudança de power shuttle 24+24 + marcha alta e baixa de potência, sincronizador 18+18 com engrenagem redutora, 18+18 power shuttle mudança com engrenagem trepadeira e mudança de lançadeira 36 + 36 + engrenagem trepadeira de alta e baixa potência, adequada para arrozais, terra seca e outras operações multifuncionais;
- ❑ A distância ao solo do eixo dianteiro é de até 430 mm, garantindo bom desempenho à prova d'água e forte adaptabilidade aos arrozais;
- ❑ Direção flexível, com ângulo de direção de até 50° e pequeno raio de giro (<4,3 m);
- ❑ O elevador de controle de força e posição é fornecido com função auxiliar de alta pressão e pode ser equipado com elevador elétrico para aumentar a força de elevação (>25 KN);
- ❑ Uma variedade de opções de pneus estão disponíveis para atender a diferentes condições operacionais, adequadas para operações terrestres, como escarificação profunda, ancinho e transporte, operações em arrozais, como nivelamento e batida de fundo, e operações multifuncionais, como pastagens e pomares.

Viemag⁷
Equipamentos

www.viemag.com.br

Matriz: +55 48 3356-5300
Filial RS: +55 51 3600-5300
Filial SP: +55 11 2674-5867
Filial PI: +55 89 98103-4392

BR-101, km 279, Nova Brasília, Imbituba - SC
RS-118, 6870, km 7, Boa Vista, Sapucaia do Sul – RS
Av. Pres. Castelo Branco, 1250, Canindé, São Paulo, SP
Rodovia BR 230, 46, Bom Lugar, Floriano, PI



INFORMAÇÕES DOS PRODUTOS

Modelo		P4090	P4100	P4110
Sistema de Potência				
Modelo do Motor		WP4.1/DOOSAND34	WP4.1/DOOSAND34	WP4.1/DOOSAND34
Padrão de Emissão		Mar-1		
Potência (kW/hp)		66,2 / 90	73,5 / 100	81 / 110
Rotação (n/min)		2400		
Torque Máximo (N-m)		420	460	485
Deslocamento (l)		4,1 (WP4.1) / 3,4 (DOOSAND34) / 4,6 (WP4.6N)		
Entrada de Ar		Tipo Seco		
Capacidade do Tanque de Óleo (l)		170		
Sistema de Transmissão				
Tipo de Drive		4WD		
Tipo de Embreagem		13 polegadas, seco, dupla ação / opcional tipo úmido		
Modo de Mudança de Marcha		sincronizador, opcional mudança de marcha elétrica com shuttle		
Quantidade de Marchas		12+12 / 18+18		
Engrenagem Trepadeira		opcional		
Velocidade	Frente (km/h)	2,86-38,8 (12+12) / 2,48-39,65 (18+18) / 0,39-37,54 (18+18 com engrenagem trepadeira)		
	Ré (km/h)	2,86-38,8 (12+12) / 2,48-39,65 (18+18) / 0,39-37,37 (18+18 com engrenagem trepadeira)		
Transmissão Final		tipo de engrenagem planetária		
Bloqueio do Diferencial		mecânico, opcional tipo controlado eletricamente		
Tipo de Freio		úmido, tipo disco		
Freio de Estacionamento		manual / pedal		
Sistema Hidráulico				
Fluxo Hidráulico de Saída (l/min)		55/65		
Quant. Válvula hidráulica multidirecional		2 pares / 3 pares		
Modo de Controle de Elevação		controle separado pra posição e arrasto / opcional elevador de alta pressão / opcional elevador controlado eletricamente		
Capacidade de Elevação	a 610 mm de bolas de links inferiores (kN)	24		
Dispositivo de Serviço				
Dispositivo de Reboque		opcional dispositivo ajustável de elevação e abaixamento		
Tração		opcional barra de tração		
Tipo de PTO		Semi independente, montagem traseira 540/1000, opcional 540/760		
Engrenagens PTO		6 ranhuras, opcional 8 ranhuras		
Pneus Padrão				
Pneu Dianteiro		380/70R24		
Pneu Traseiro		520/70R34		
Corpo da Máquina				
Sistema de proteção contra capotamento		N/A	●	N/A
Cabine	Cab. com aquecimento	N/A	N/A	N/A
	Cab. com A/C	●	●	●
Dimensões				
Comprimento*Largura*Altura (mm)		4725 x 1910 x 3160		4725 x 1910 x 3160 4920 x 2190 x 2770
Distância entre Eixos		2370		2370 / 2470
Entre rodas (mm)	Rodas dianteiras	1720		
	Rodas traseiras	1670		
Distância livre do solo (mm)	Mínima distância do solo	430 (parte inferior do eixo frontal)		
Raio de giro (m)	Com trava lateral	4,7 ± 0,3		
	Sem trava lateral	4,3 ± 0,3		
Peso (kg)	Peso da estrutura	3991	3991	3991 / 4250
	Peso mínimo de serviço	4270	4270	4270 / 4574
Contra-peso (kg)	Frontal	440		
	Traseiro	328		