

AGITADOR GIGANTE Z5



Aplicação

Agitador de haste para reservatórios abertos e lagoas com até 6 m de profundidade
Para operação com trator

Dados técnicos

Comprimento da haste 6,0 / 7,0 / 8,0 m
Comprimento total 7,3 / 8,3 / 9,3 m
Estrutura de três pontos (largura cat. 2 / parafuso Ø cat. 3) com cilindro hidráulico para ajuste vertical, máx. 45 °
Agitador totalmente fabricado em design modular
Suporte externo em perfil tubular arredondado

Rolamento (eixo de acionamento)

Design padrão com trem de força HY para uma direção rotativa com tomada de força 1-3 / 4" (6 calços)
Cabeça do rolamento como unidade modular própria

Rolamento (hélice)

2 rolamentos de rolos cônicos para absorver as forças axiais
Eixo cônico Ø 45 mm (aço temperado)
Vedação Mecânica SiC/SiC
Lubrificação por banho de óleo no tubo do agitador
Cabeça do rolamento como unidade modular própria

Haste e eixo de acionamento

Haste Ø 159.0 x 6,3 mm em aço galvanizado
Eixo de acionamento Ø 70 mm com múltiplos mancais intermediários e com conexão poligonal de ambos os lados
O tubo é preenchido com óleo especial ISO VG68, aprox. 40% Indicador de nível de óleo externo (na extremidade motriz)

Hélice

Hélice de 3 pás de alta eficiência, balanceada dinamicamente

O tamanho da hélice depende da potência do trator

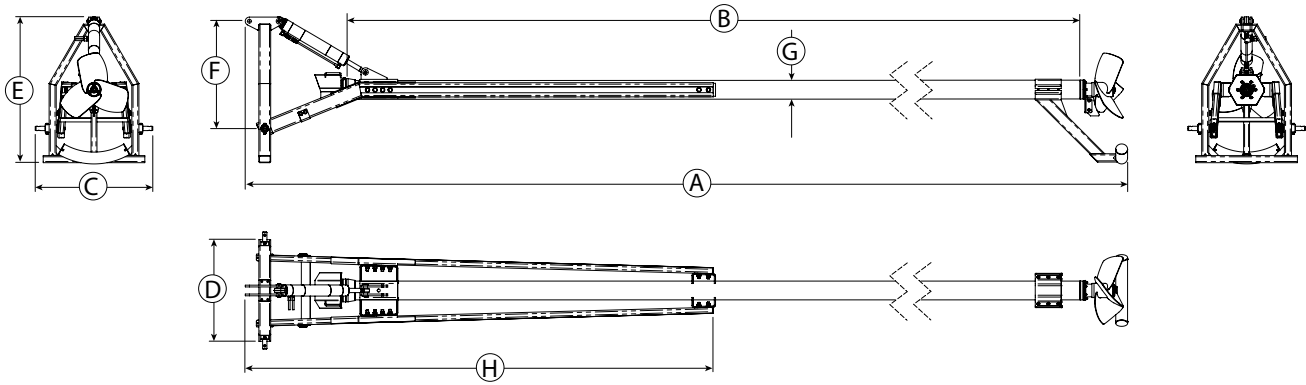
HD 620	100 kW (136 PS)
HD 660	130 kW (177 PS)
HD+ 700	160 kW (218 PS)

Aço galvanizado, opcional em aço temperado ou aço inox 304

Acessórios

Eixo Cardan W 2.600 (L = 1.210) 1-3/4" (6 calços)

AGITADOR GIGANTE Z5



Dimensões

Tipo	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [Ø mm]	H [mm]	Peso [kg]
Z5 (6,0 m)	7.300	6.000	900	825	1.227	907	159	3.960	590
Z5 (7,0 m)	8.300	7.000	900	825	1.227	907	159	3.960	635
Z5 (8,0 m)	9.300	8.000	900	825	1.227	907	159	3.960	680

Sujeito a alterações técnicas