

Bomba Re-Autoescorvante

GS6

PERFORMANCE

Re-autoescorvante, resistente, permite passagem de sólidos.

Tamanho	6" x 6"
	152 x 152 mm
Vazão Máxima	1500 usgpm
	340 m³/h
	94 l/s
Pressão Máxima	115 pés
	35 metros
Vazão no BEP	1075 usgpm
	244 m³/h
	67 l/s
Rendimento no BEP	47%
Passagem máxima de sólidos	3"
	76 mm
Conexão de Sucção	6" (152 mm)
Conexão de Recalque	6" (152 mm)
Lubrificação do Mancal	Óleo

APLICAÇÕES

Saneamento	Mineração
Indústria	Óleo e Gás
Construção	Petroquímica
Agricultura	



Bomba Re-Autoescorvante, Trabalho Pesado

Projetada para líquidos com e sem sólidos, a Série Pioneer GS é a nova geração de bombas re-autoescorvantes. Esta linha de bombas oferece desempenho superior, maior confiabilidade e recursos adicionais para facilidade de manutenção.

CARACTERÍSTICAS

Conjunto Girante	Utiliza uma vedação de duplo retentor com drenagem para a atmosfera para proteção adicional do rolamento
Tampa de Inspeção	Removível, com alça de aperto para fácil manutenção
Selo Mecânico	Tipo cartucho, carbeto de tungstênio lubrificado a óleo para instalação simples e fácil manutenção
Eixo	Aço Inox AISI 4041, resistente a corrosão, de fácil manutenção e altamente confiável
Voluta	Ferro Nodular, paredes com grandes espessuras para maior durabilidade e resistência
O-rings	Nitrílica e FKM para ampla gama de aplicações

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO PADRÃO

Rotor	Ferro Nodular
Voluta	Ferro Nodular
Tampa de Inspeção	Ferro Nodular

OPÇÕES

- Bomba Mancal
- Motobomba com Base
- Motobomba com Base e Pannel com Inversor de Frequência

CURVA DE PERFORMANCE

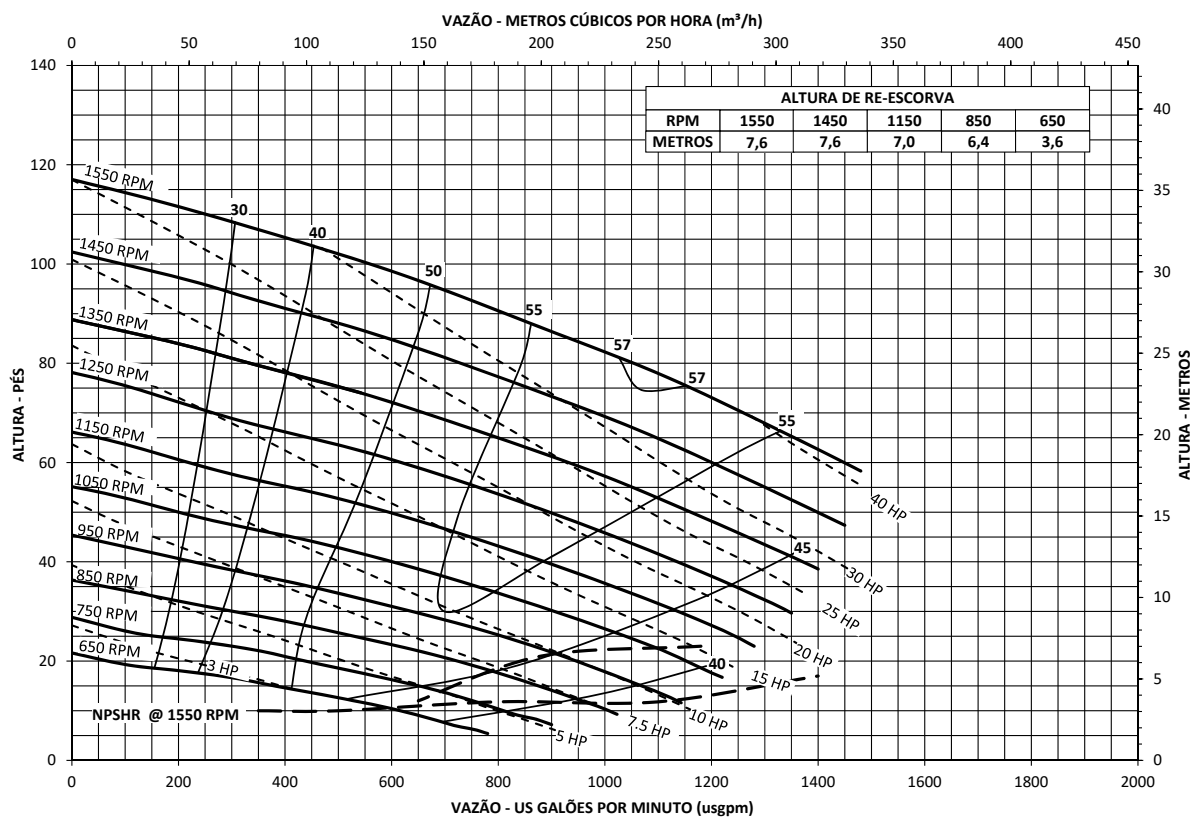
Modelo: GS6012

Diâmetro do rotor: 12.38"

Velocidade: Variável

Passagem de sólidos: 3"

Curva #GS6012-VS



INFORMAÇÕES PARA PEDIDO

Modelo	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Potência (cv)	Rotação (rpm)	Mancal	Sem Painel	Com Inversor de Frequência		
						Trifásico 220 / 380 / 440 V	Trifásico		
							220 V	380V	440V
GS6	6	6	7.5	750	87132141-00	-	87132251-00	87132259-00	87132267-00
			10	850	87132141-00	-	87132252-00	87132260-00	87132268-00
			12.5	950	87132141-00	-	87132253-00	87132261-00	87132269-00
			15	1050	87132141-00	-	87132254-00	87132262-00	87132270-00
			20	1150	87132141-00	87132205-00	87132255-00	87132263-00	87132271-00
			25	1250	87132141-00	-	87132256-00	87132264-00	87132272-00
			30	1350	87132141-00	-	87132257-00	87132265-00	87132273-00
			40	1450	87132141-00	-	87132258-00	87132266-00	87132274-00