



www.barnes.com.co

Bombas Autocebantes en Aluminio con motor a gasolina AAG 4 140 KL

Características de la bomba

Tipo de bomba		Acoplamiento		Tipo de impulsor			
Centrífuga		Monobloque		Semiabierto, balanceado dinámicamente (ISO G6.3)			
Etapas		Cierre del eje		Temperatura máx. líquido		Ø Sólidos	
1		Sello mecánico		70°C (158°F) Continua			
Modelo	Ref.	Ø Succión	Ø Descarga	Ø Impulsor	Peso (kg)	H máx. (mca) *	Q máx. (gpm) **
AAG 4 140 KL	1D0527	4" NPT	4" NPT	6,000"	52,0	33	420

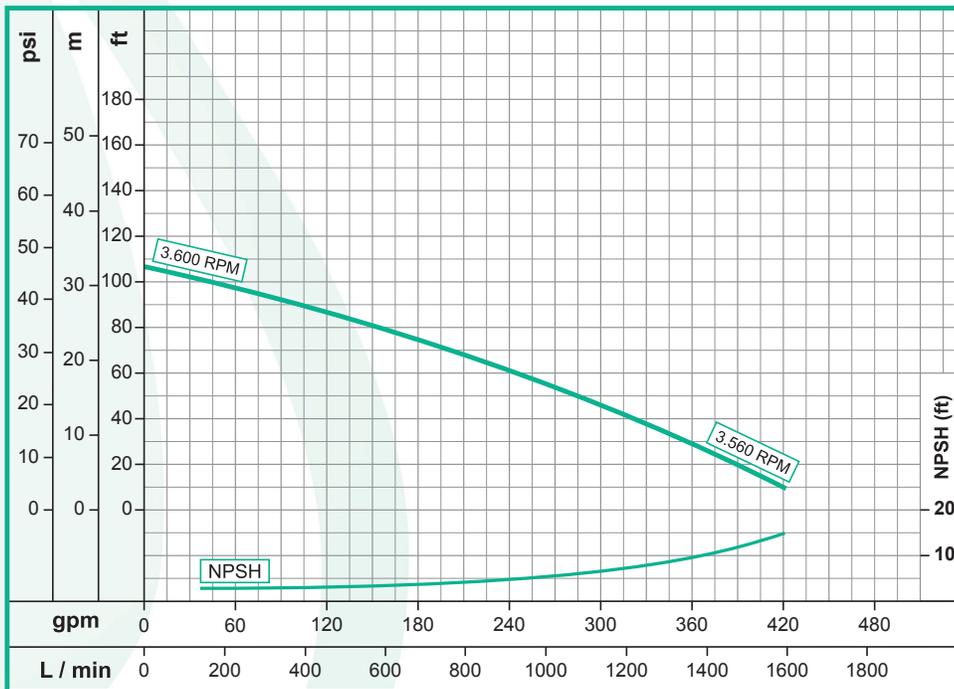
Características del motor

Alimentación	Marca
Gasolina	Hi-Force
Velocidad (rpm)	
3.600 (nominal)	
Potencia (hp)	Arranque
14,0	Retractiv

* La altura (H) máxima se logra con la válvula totalmente cerrada. (mca= metros columna de agua).

** El caudal (Q) máximo se logra con la válvula totalmente abierta. (gpm= galones por minuto).

Curva de rendimiento



Aplicaciones

Sector agrícola
Industria
Construcción
Institucional

- Bombeo de agua con sólidos en suspensión
- Desagüe de cajas telefónicas y eléctricas
- Desagüe de zonas inundadas
- Riego por aspersión
- Riego por goteo
- Riego por inundación

Nota: Las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

Fecha última revisión

2014-11-21