BOMBAS AUTOCEBANTES

en Aluminio con motor a gasolina
AAG 4 140-KL





Modelo	Ref.	Potencia (HP)	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (kg)
AAG 4 140-KL	1D0527	14.0	33	420	4"	4"	47.0

* 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).

Materiales			
Cuerpo	Aluminio de Alta resistencia		
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30		
Sello mecánico	Carbón / Cerámica/ Buna-N		
Acople intermedio	Aluminio de Alta resistencia		
Voluta	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30		
Empaques	Buna Nitrilo		

Características de la bomba			
Tipo de bomba	Centrífuga		
Tipo de acoplamiento	Monobloque		
Succión	4" NPT		
Descarga	4" NPT		
Tipo de impulsor	Semiabierto Balanceado dinámicamente según ISO G6,3		
Sólidos en suspensión	ø5/16"(8mm) máximo		
Cantidad de impulsores	1		
Tipo de sello	Sello mecánico 1" TIPO 10		
Temperatura Max. Líquido	70° C Continua		

Características del Motor				
Tipo	Gasolina			
Potencia	14.0 hp			
Marca	Kohler			
Cilindros	1			
Velocidad	3.600 RPM (nominal)			
Tipo de Arranque	Retractil			
Capacidad del tanque	7.3 litros			
Consumo de combustible	0.9 galón / hora			



	Aplicaciones
Ÿ	Aprovisionamiento de aguas limpias
Ÿ	Bombeo de agua con sólidos en suspension
Ÿ	Desagüe de zonas inundadas
Ÿ	Riego por inundación.
Ÿ	Llenado y vaciado de carrotanques
Ÿ	Desagüe de cajas telefonicas y eléctricas









