BOMBAS ANSI

3062AA8

Fabricado por:
Barnes de Colombia S.A
Bogotá - Colombia

Modelo	Ref.	R.P.M	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (kg)
3062AA8	0507294 P/E	1.750	12	71	1-1/2”	1”	32
	0503519 S/M	3.500	49	148			

* 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).
P/E = Con Prensa estopa
S/M = Con Sello Mecánico



Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello Mecánico	Silicio / Silicio / Vitón
Sello Prensa Estopa	PTFE con grafito
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	No asbesto
Del pedestal	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Del eje	Acero de alta resistencia

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Eje libre
Succión	1-1/2" NPT
Descarga	1" NPT
Tipo de impulsor	Abierto — Balanceado dinámicamente según ISO G6,3
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Prensa Estopa Sello mecánico 1-1/4” TIPO 01
Temperatura Max. Líquido	90°C Continua

Aplicaciones
•Acueductos
•Bombeo de agua con sólidos en suspensión
•Equipos de trabajo pesado y continuo
•Industria petrolera
•Industria Petroquímica
•Industria Química
•Manejo de combustibles
•Sistemas de Presión



