

G-PUMPS SERIE 2000 SS

Bomba de desplazamiento positivo con engranes rectos, material de construcción en acero inoxidable 304, empaquetadura estandar, para manejo de una gran variedad de liquidos tales como: aceites, adhesivos, diesel, pinturas, tinta, resinas, etc...

Tamaños disponibles

KG4-SS DE 1 ¼"

KM-6-SS DE 2"

Prestaciones

Diseño compacto de facil mantenimiento

Rotación bidireccional

Autocebantes

Presión maxima de 75 psi

Temperatura maxima de trabajo 90°C

Viscosidad maxima: 100,000 cps

Flujo maximo: 150 lpm

Construcción: Acero Inoxidable 304

Sello: Empaquetadura

Revoluciones de trabajo: hasta 400 rpm



Información requerida para selección de bomba.

Líquido a manejar

Viscosidad (cps)

Temperatura

pH

Carga Dinámica Total (psi)

Tipo de succión

Flujo requerido (lpm)



TABLA DE RENDIMIENTO DE LAS BOMBAS SERIE 2000 SS

270 CPS

Succión Negativa 90 cm

Temperatura Ambiente

500 CPS

Succión Negativa 90cm.

Temperatura Ambiente

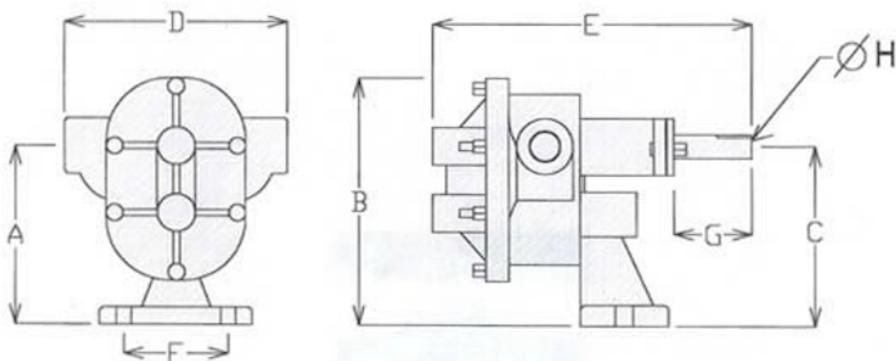
MODELO		KG-4 SS 11/4"		KM-6 SS 2"	
RPM	PSI	LPM	HP	LPM	HP
330	0	53	1.5	131	3
	50	53	1.5	126	3
	100	49	2	120	5
	150	43	3	114	5
470	0	80	2	187	3
	50	80	2	182	5
	100	77	3	181	5

12,000 CPS

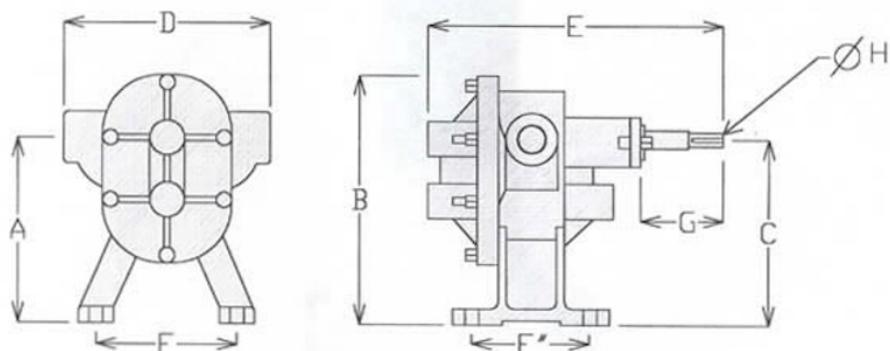
Succión Positiva Temperatura Ambiente

MODELO		KG-4 SS 11 1/4"		KM-6 SS 2"	
RPM	PSI	LPM	HP	LPM	HP
100	0	19	0.75	37	1.5
	50	19	1	37	2
	100	18	1	36	2
150	0	25	1	55	2
	50	25	1.5	55	2
	100	24	1.5	52	3
250	0	42	2	93	2
	50	41	2	93	3
	100	39	3	91	5

Nota: la información proporcionada del rendimiento aun no es confirmada por el fabricante, se otorgan datos aproximados, favor de confirmar y consultar con su distribuidor.

Dimensiones generales**KG-SS**

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H
KG-4-SS	5 1/8"	7 1/4"	5 1/8"	7 1/2"	9/14"	4 3/4"	2 13/16"	3/4"

KM-SS

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H
KM-6-SS	8 3/8"	11 3/8"	8 3/8"	10"	12 3/8"	F 6 3/8"	2 13/16"	28 MM F" 5 1/8"



Bomba KG4-SS acoplada mediante cople flexible a motorreductor electrico horizontal sobre base metalica troquelado tipo canal sombrero con cubre cople.



Bomba KM6-SS