



Serie KH

Alta Presión



Las bombas industriales de la Serie KH de Berkeley® están diseñadas y se desempeñan excelente en aquellas aplicaciones donde la presión requerida va de moderada a alta. Comprende una amplia selección de modelos y caballajes mientras que mantiene la versatilidad de la construcción compacta y robusta de su hermana la Serie KL ofrece variedad también con la amplia gama de combinaciones posibles, como son el montaje directo al motor (eléctrico o de combustión interna), la transmisión universal y los kits de ensamble. Sus principales características y materiales son:

Cuerpo, cople, sello e impulsor	Hierro gris
Casquillo o camisa de eje	Acero al carbón
Sello mecánico	Carbón / Cerámica
Tornillería	Acero al carbón grado 5
Cojinetes	Acero al carbón, larga duración.
Motor	Eléctrico, 60Hz, 3450 RPM, 3 Fases, 230-460V, ODP/TEFC

APLICACIONES

- Industrial
- Comercial (Pequeños y medianos edificios)
- Agrícola
- Equipo Auxiliar o Periférico
- HVAC (Calefacción y aire acondicionado)

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Impulsor Cerrado Balanceado (Paso de esfera moderado). Mayor aprovechamiento de la presión, prácticamente nula vibración y ruido, manejo básico de pequeños sólidos.
- Bajo NPSHr. Versatilidad de instalación. Apta para instalaciones en grandes altitudes.
- Motor Eléctrico Cerrado. Mejor ventilación y óptimo comportamiento a la intemperie.
- Motor de Combustión Interna. Enfriados por agua, ventilación externa para mayor duración (Modelos Diésel), también disponibles enfriados por aire. Enfriados por aire (Modelos Gasolina)

	Código	HP	Peso	Amperaje	Diámetro Nominal	Succión x Descarga
K1H	C12011K	7.5 HP	60 kgs	18.4/9.2	7 1/2"	1 1/4" x 1" NPT
	C12011L	10 HP	83 kgs	26/13	8 1/4"	
	C12011M	15 HP	117 kgs	36/18	8 1/2"	
K 1- 1/2H	C12211L	10 HP	95 kgs	26/13	7"	2" x 1 1/2" NPT
	C12211M	15 HP	125 kgs	36/18	7 1/2"	
	C12211N	20 HP	136 kgs	48/24	8 1/4"	
	C12211P	25 HP	157 kgs	60/30	8 3/4"	
	C12211Q	30 HP	177 kgs	72/36	9 3/8"	
K2H	C12311L	10 HP	91 kgs	26/13	6 1/2"	2" x 1 1/2" NPT
	C12311M	15 HP	120 kgs	36/18	7 3/16"	
	C12311N	20 HP	132 kgs	48/24	8"	
	C12311P	25 HP	200 kgs	60/30	8 5/8"	
	C12311Q	30 HP	220 kgs	72/36	9 1/4"	
K2 - 1/2H	C12411L	10 HP	110 kgs	26/13	6"	3" x 2 1/2" BRIDADA
	C12411M	15 HP	140 kgs	36/18	6 3/4"	
	C12411N	20 HP	165 kgs	48/24	7 1/4"	
	C12411P	25 HP	215 kgs	60/30	7 3/4"	
	C12411Q	30 HP	230 kgs	72/36	8 1/4"	
	C12411R	40 HP	320 kgs	94/47	9 1/4"	
K3H	C12411S	50 HP	350 kgs	116/58	9 1/2"	4" x 3" BRIDADA
	C12511N	20 HP	139 kgs	48/24	6"	
	C12511P	25 HP	169 kgs	60/30	6 1/4"	
	C12511Q	30 HP	182 kgs	72/36	6 3/4"	
	C12511R	40 HP	259 kgs	94/47	7 1/4"	
	C12511S	50 HP	284 kgs	116/58	7 3/4"	
	C12511T	60 HP	339 kgs	142/71	8 1/4"	
K4H	C12511U	75 HP	354 kgs	178/89	8 3/4"	5" x 4" BRIDADA
	C12611T	60 HP	376 kgs	142/71	7 3/4"	
	C12611U	75 HP	391 kgs	178/89	8 1/4"	
	C12611V	100 HP	531 kgs	226/113	9 1/4"	
	C12611W	125 HP	676 kgs	288/144	9 1/2"	
	C12611X	150 HP	706 kgs	342/171	10"	

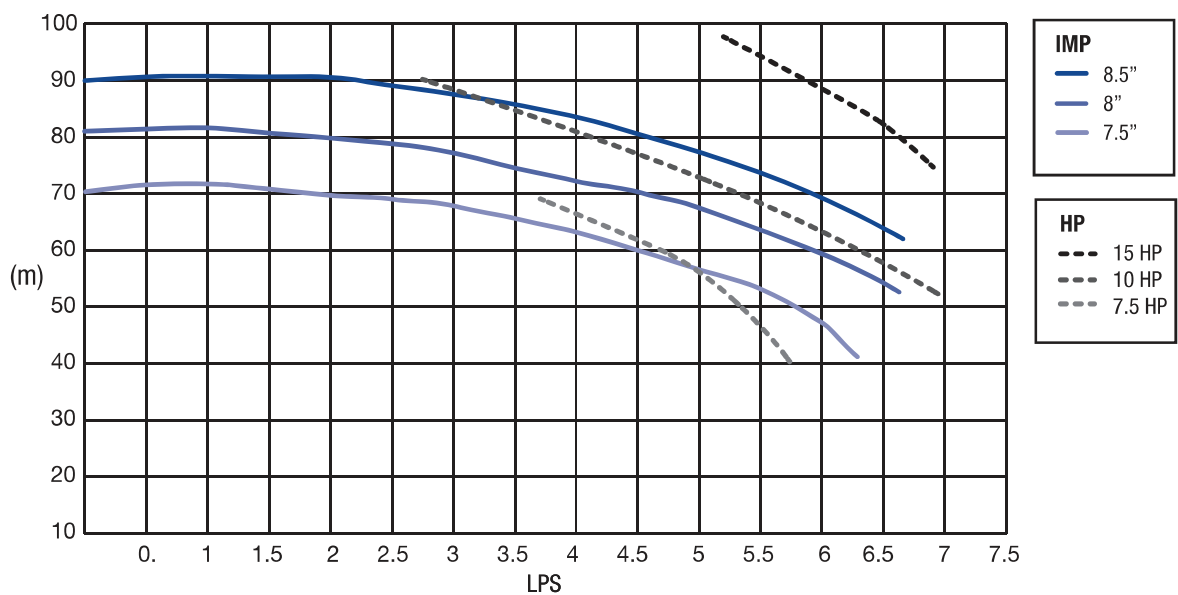


Serie KH

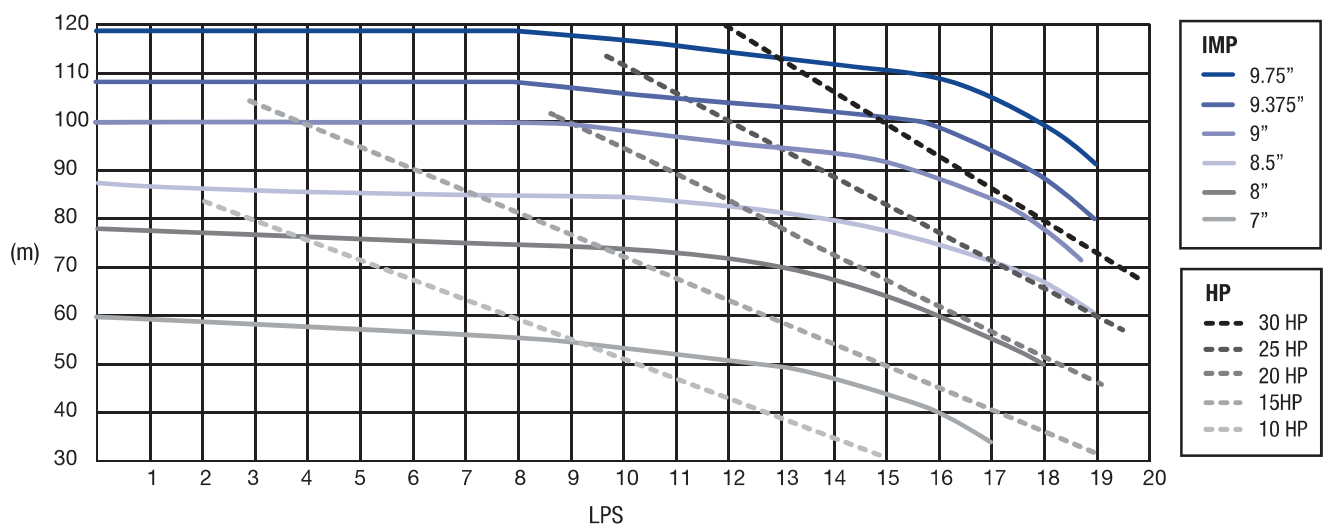
Alta Presión

Continuación

K1H 3500 RPM



K1 1/2H 3500 RPM



Bombas Superficiales Agua Limpia

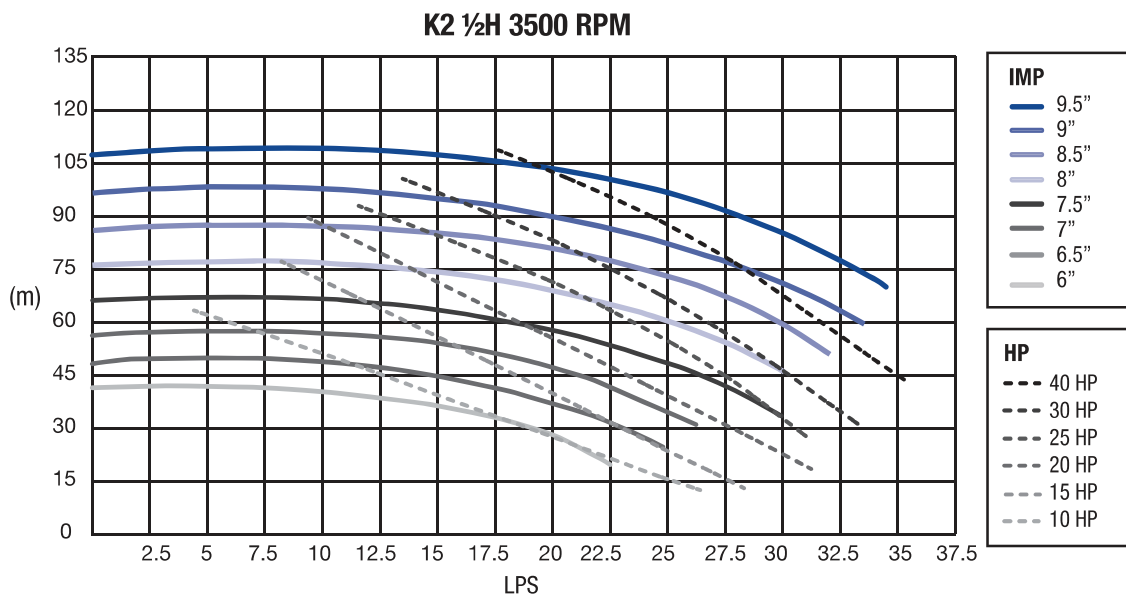
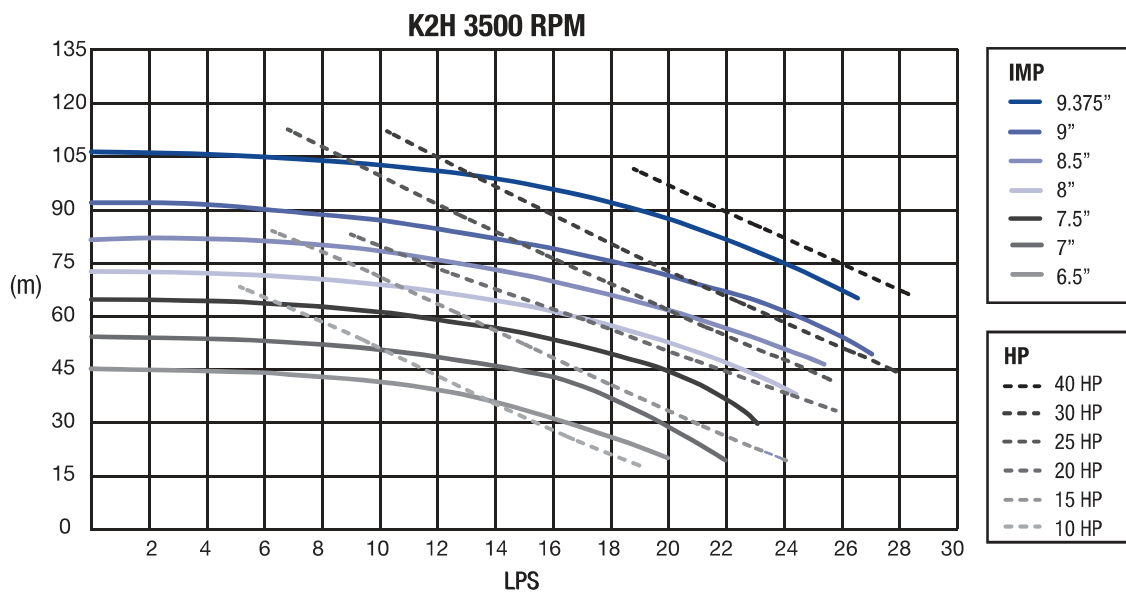
 BOMBAS CENTRÍFUGAS COMERCIALES KH ALTA PRESIÓN



Serie KH

Alta Presión

Continuación



Nota: Para la opción de 50 HP la curva corresponde a la del diámetro máximo del impulsor.



Serie KH

Alta Presión

Continuación

