

Bombas Superficiales Agua Limpia

BOMBAS CENTRÍFUGAS COMERCIALES KH BAJA PRESIÓN



Serie KH

Baja 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, 1750 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)

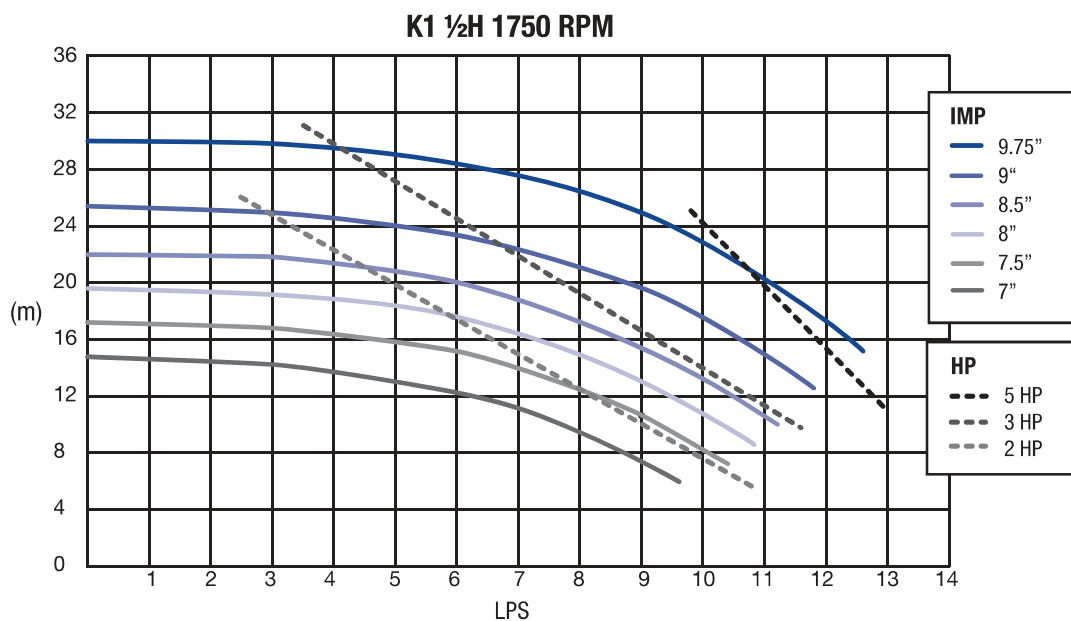
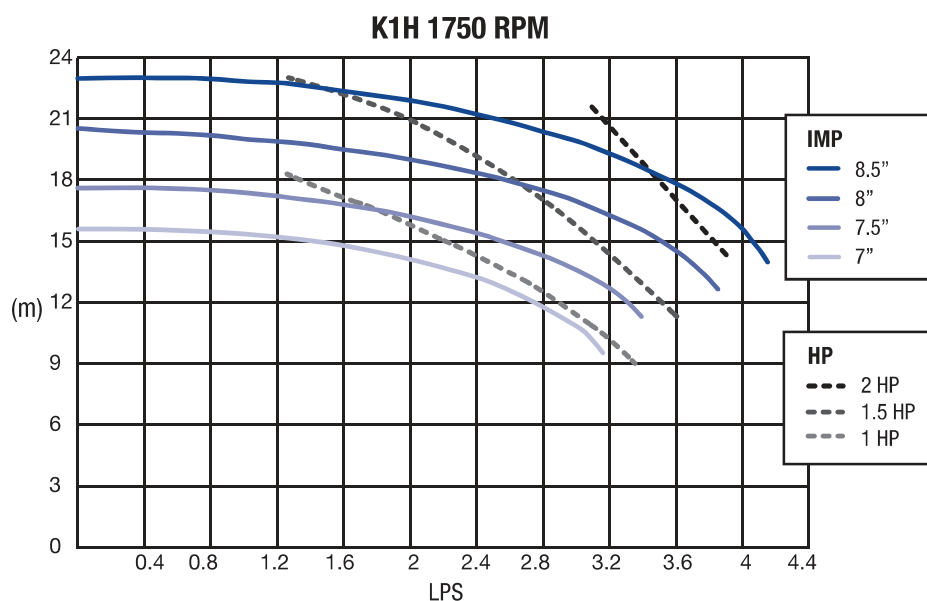
	Código	HP	Peso	Amperaje	Diámetro Nominal	Succión x Descarga
K1H	C12012E	1 HP	24 kgs	3.2/1.6	7 1/4"	1 1/4" x 1" NPT
	C12012F	1.5 HP	26 kgs	4.6/2.3	8"	
	C12012G	2 HP	29 kgs	6.0/3.0	8 1/2"	
K 1- 1/2H	C12212G	2 HP	59 kgs	6.0/3.0	7 1/2"	2" x 1 1/2" NPT
	C12212H	3 HP	67 kgs	8.2/4.1	8 1/2"	
	C12212J	5 HP	72 kgs	13.6/6.8	9 3/4"	
K2H	C12312H	3 HP	80 kgs	8.2/4.1	8"	2" x 1 1/2" NPT
	C12312J	5 HP	90 kgs	13.6/6.8	9 1/2"	
	C12312K	7.5 HP	100 kgs	19.8/9.9	9 3/4"	
K 2- 1/2H	C12412H	3 HP	80 kgs	8.2/4.1	7 3/4"	3" x 2 1/2" BRIDADA
	C12412J	5 HP	95 kgs	13.6/6.8	8 3/4"	
	C12412K	7.5 HP	105 kgs	19.8/9.9	9 3/4"	
K3H	C12512J	5 HP	87 kgs	13.6/6.8	7 1/2"	4" x 3" BRIDADA
	C12512K	7.5 HP	103 kgs	19.8/9.9	8 5/16"	
	C12512L	10 HP	115 kgs	28/14	9 1/8"	
	C12512M	15 HP	135 kgs	40/20	9 1/2"	
K4H	C12612K	7.5 HP	108 kgs	19.8/9.9	7 5/8"	5" x 4" BRIDADA
	C12612L	10 HP	117 kgs	28/14	8 1/4"	
	C12612M	15 HP	152 kgs	40/20	9 1/2"	
	C12612N	20 HP	179 kgs	54/27	10 1/8"	
	C12612P	25 HP	226 kgs	60/30	11"	
	C12612Q	30 HP	246 kgs	74/37	11"	



Serie KH

Baja Presión

Continuación



Bombas Superficiales Agua Limpia

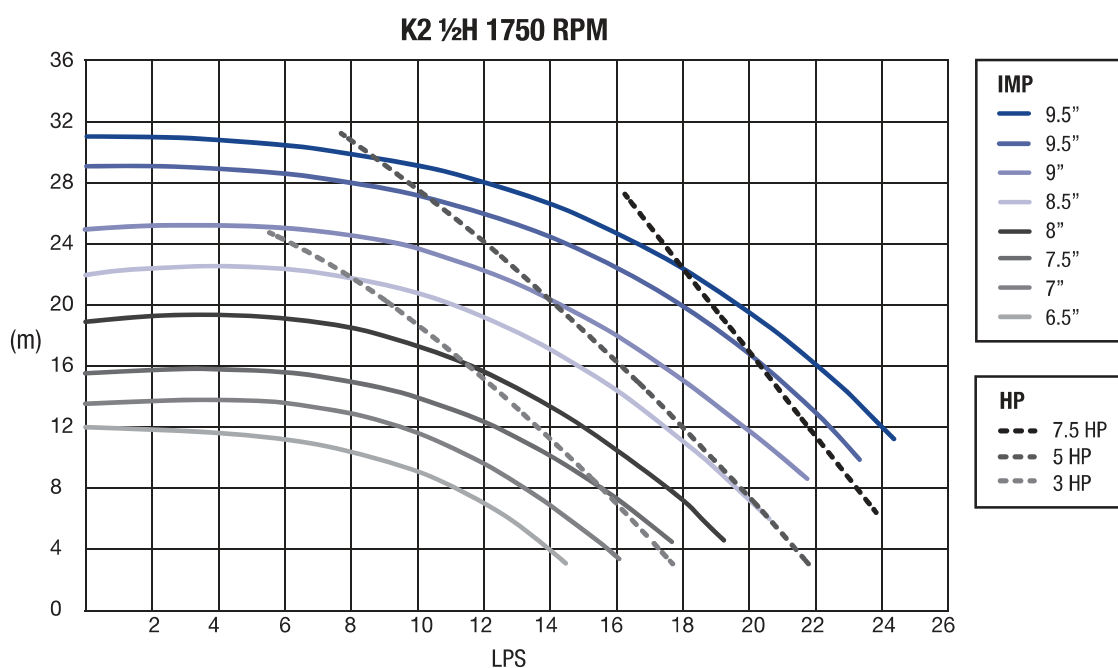
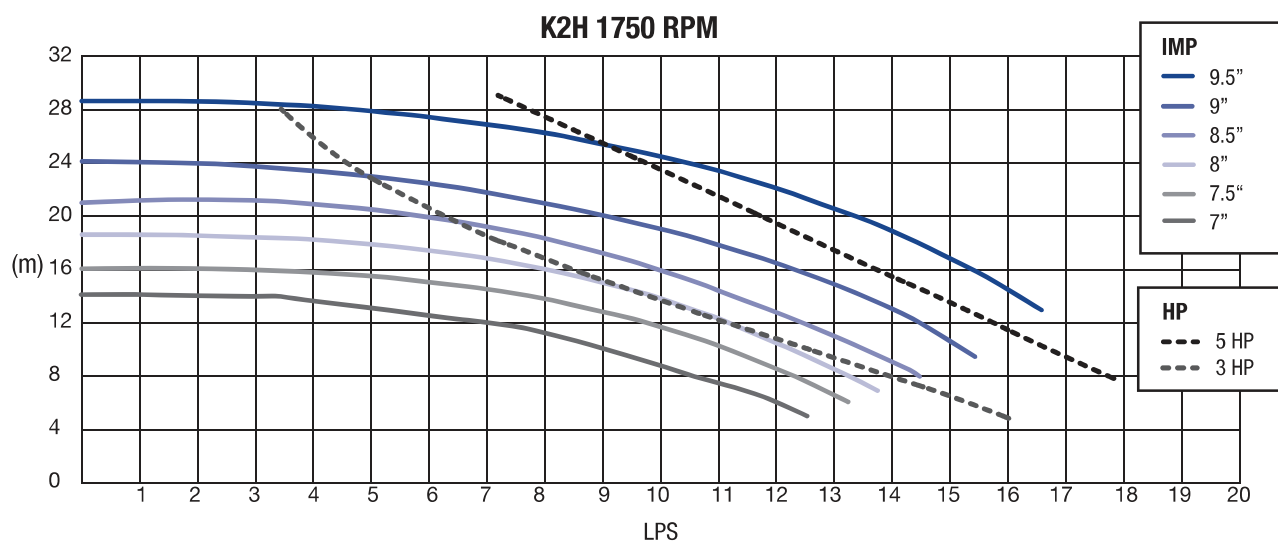
 BOMBAS CENTRÍFUGAS COMERCIALES KH BAJA PRESIÓN



Serie KH

Baja Presión

Continuación



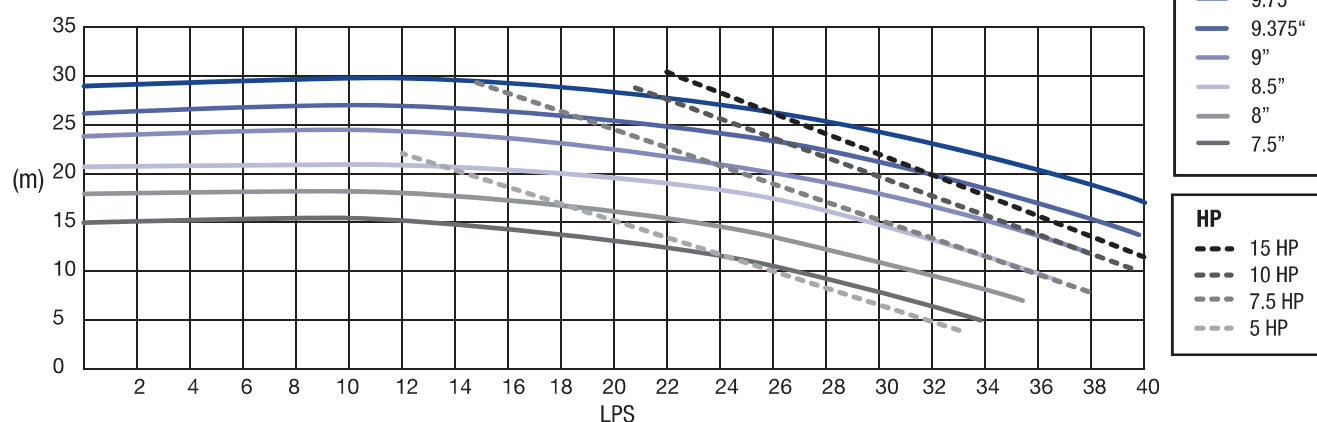


Serie KH

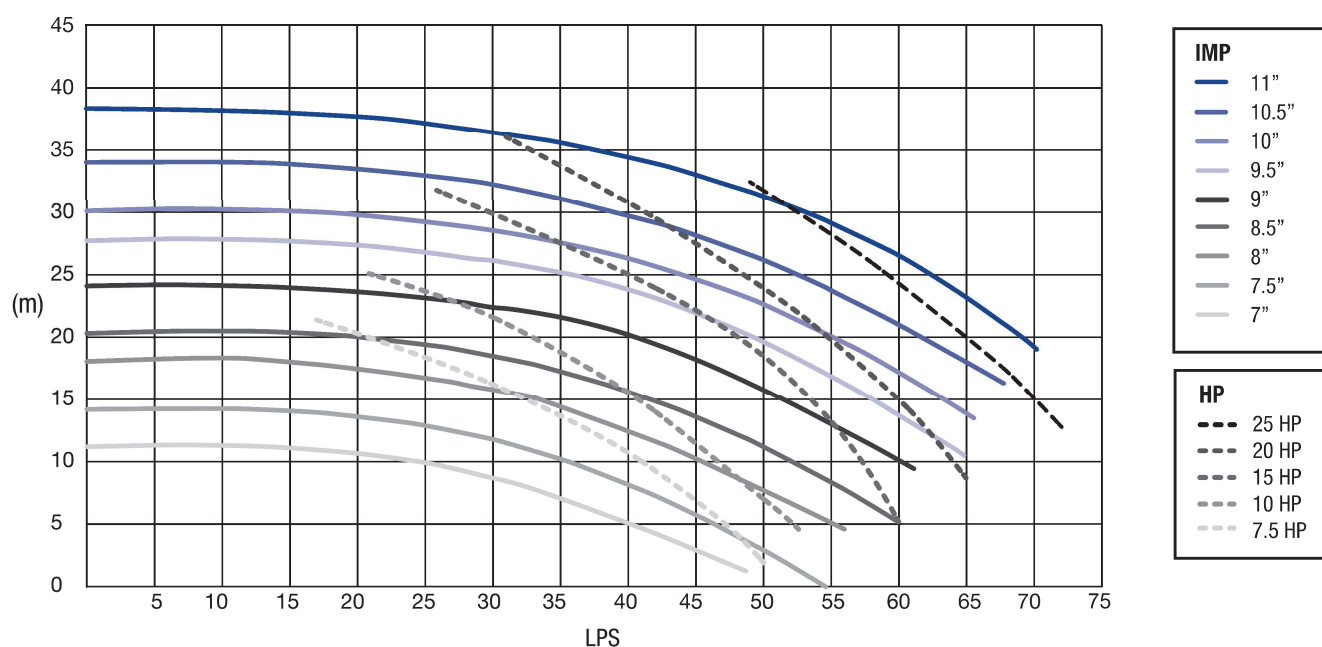
Baja Presión

Continuación

K3H 1750 RPM



K4H 1750 RPM



Nota: Para la opción de 30 HP la curva corresponde a la del diámetro máximo del impulsor.