



Modelo	Ref.	Potencia (HP)	Voltaje	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (kg)
HE 1.5 20-1	1E0506	2.0	115/230	42	60	1-1/2"	1-1/2"	27
HE 1.5 20	1E0508	2.0	220/440	42	60	1-1/2"	1-1/2"	34
HE 1.5 30-1	1E0559	3.0	230	53	66	1-1/2"	1-1/2"	32
HE 1.5 30-1 CE	1E0507	3.0	230	53	66	1-1/2"	1-1/2"	32
HE 1.5 30	1E0509	3.0	220/440	53	66	1-1/2"	1-1/2"	35

\* 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	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Plástico de Alta Resistencia
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	1-1/2" NPT
Descarga	1-1/2" NPT
Tipo de impulsor	Cerrado <small>Balaceado dinámicamente según ISO G6.3</small>
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Monofásico Sello mecánico 5/8" TIPO 6 Trifásico Sello mecánico 1-1/4" TIPO 21
Temperatura Max. Líquido	158° F (70 ° C) Continua

Características del Motor	
Tipo	Eléctrico
Potencia	2.0 ó 3.0HP (Según modelo)
Diseño	Monofásico 56J Trifásico NEMA JM
Velocidad	3.500 RPM (nominal)
Aislamiento	Clase F
Voltaje	220/440
Factor de servicio	1,15
Frecuencia	60Hz
Fases	1 ó 3 (Según modelo)

Aplicaciones
• Aprovechamiento de aguas limpias
• Recirculación de agua en torres de enfriamiento
• Refrigeración de maquinaria/Circuitos de recirculación
• Sistemas de Presión
• Equipos contra incendio
• Plantas de tratamiento
• Riego por goteo
• Llenado de tanque bajo y tanque alto

