

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (Kg)
HD 3 130 HF	1E0458	13.0	72	195	3"	3"	70.0

* 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).

***Motor con arranque eléctrico, no incluye la batería, ni cables de batería

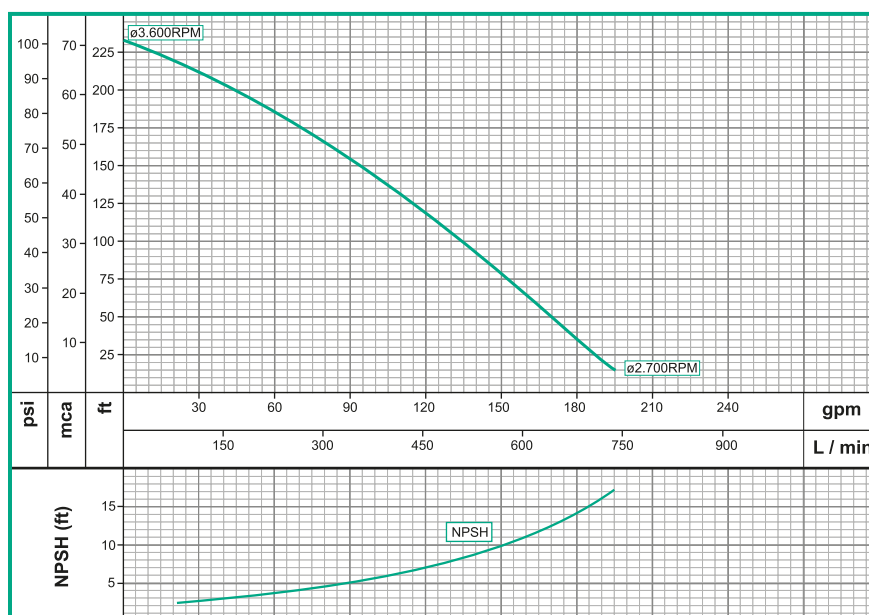
Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

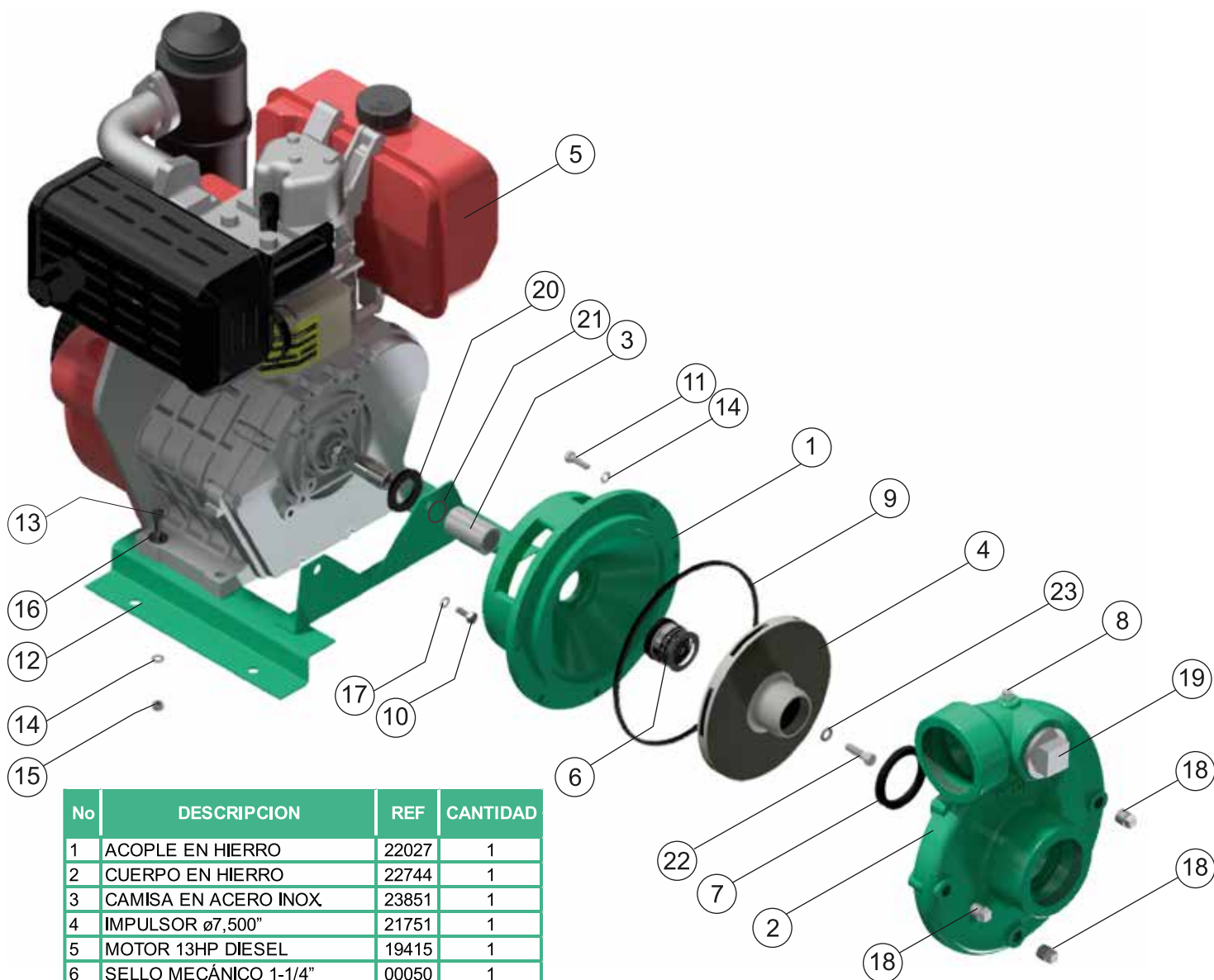
Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	3" NPT
Descarga	3" NPT
Tipo de impulsor	Cerrado Balanceado dinámicamente según ISO G6.3
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 1-1/4" TIPO 21
Temperatura Max. Líquido	158° F (70 ° C) Continua

Características del Motor	
Tipo	Diesel
Potencia	13.0
Marca	Hi-Force
Cilindros	1
Velocidad	3.600 RPM (nominal)
Arranque	Retractiva ó Electronico
Capacidad del tanque	5.5 litros
Consumo combustible	0.77 galón / hora



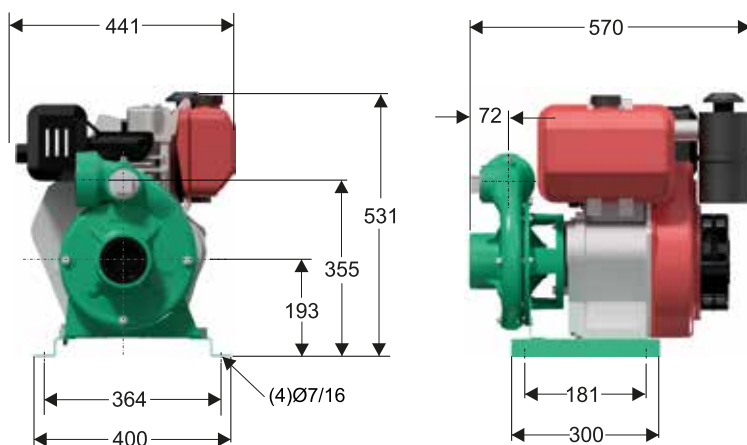
Aplicaciones
• Aprovechamiento de aguas limpias
• Recirculación de agua en torres de enfriamiento
• Refrigeración de maquinaria/Circuitos de recirculación
• Riego por Aspersión
• Llenado y vaciado de carotajes
• Riego por goteo
• Minería
• Acueductos municipales





No	DESCRIPCION	REF	CANTIDAD
1	ACOPLE EN HIERRO	22027	1
2	CUERPO EN HIERRO	22744	1
3	CAMISA EN ACERO INOX.	23851	1
4	IMPULSOR $\varnothing 7,500"$	21751	1
5	MOTOR 13HP DIESEL	19415	1
6	SELLO MECÁNICO 1-1/4"	00050	1
7	COPA "U"	21858	1
8	TAPON 1/4" NPT	03201	1
9	ANILLO CUADRADO	21297	1
10	TORNILLO 5/16"x1-1/4"NF	02409	4
11	TORNILLO 5/16"x1"NC	02408	8
12	BASE EN LAMINA	30179	1
13	TORNILLO 3/8"x1-1/2" NC	02236	4
14	ARANDELA PRESION DE 5/16"	02602	12
15	TUERCA DE 3/8"	02502	4
16	ARANDELA DE 3/8"	02553	4
17	ARANDELA PRESION DE 3/8"	02604	4
18	TAPON 3/8" NPT	15000	2
19	TAPON 2" NPT	03208	1
20	ARANDELA DE CAUCHO	05163	1
21	ANILLO "O" 2-020	17433	1
22	TORNILLO 3/8"x1-1/2NC INOX.	02247	1
23	ARANDELA PRESION 3/8 INOX.	02616	1

* MOTOR DIESEL CON ARRANQUE ELECTRONICO REF. 19360



DIMENSIONES EN MILÍMETROS