

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (Kg)
QD 3 130 HF	1E0455	13.0	40	440	4"	3"	76.0

* 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).

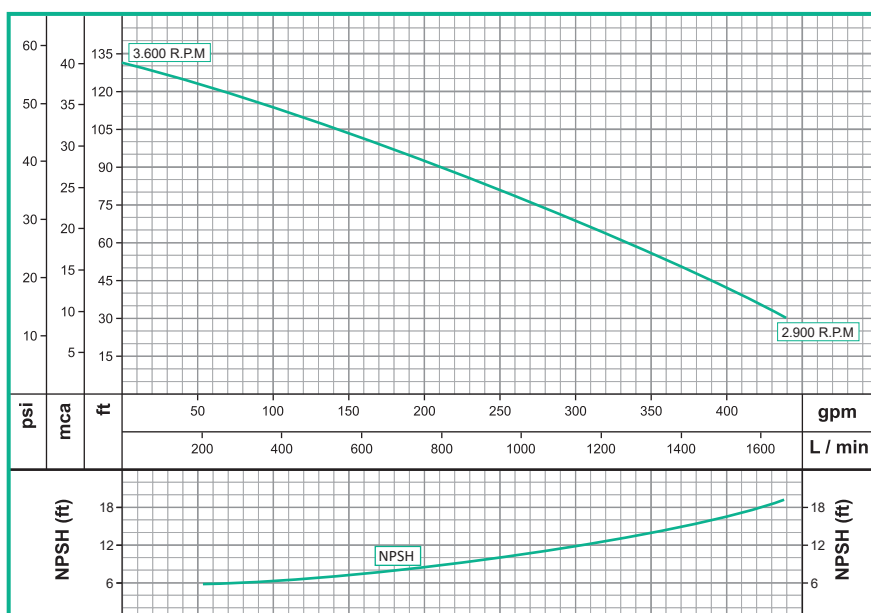


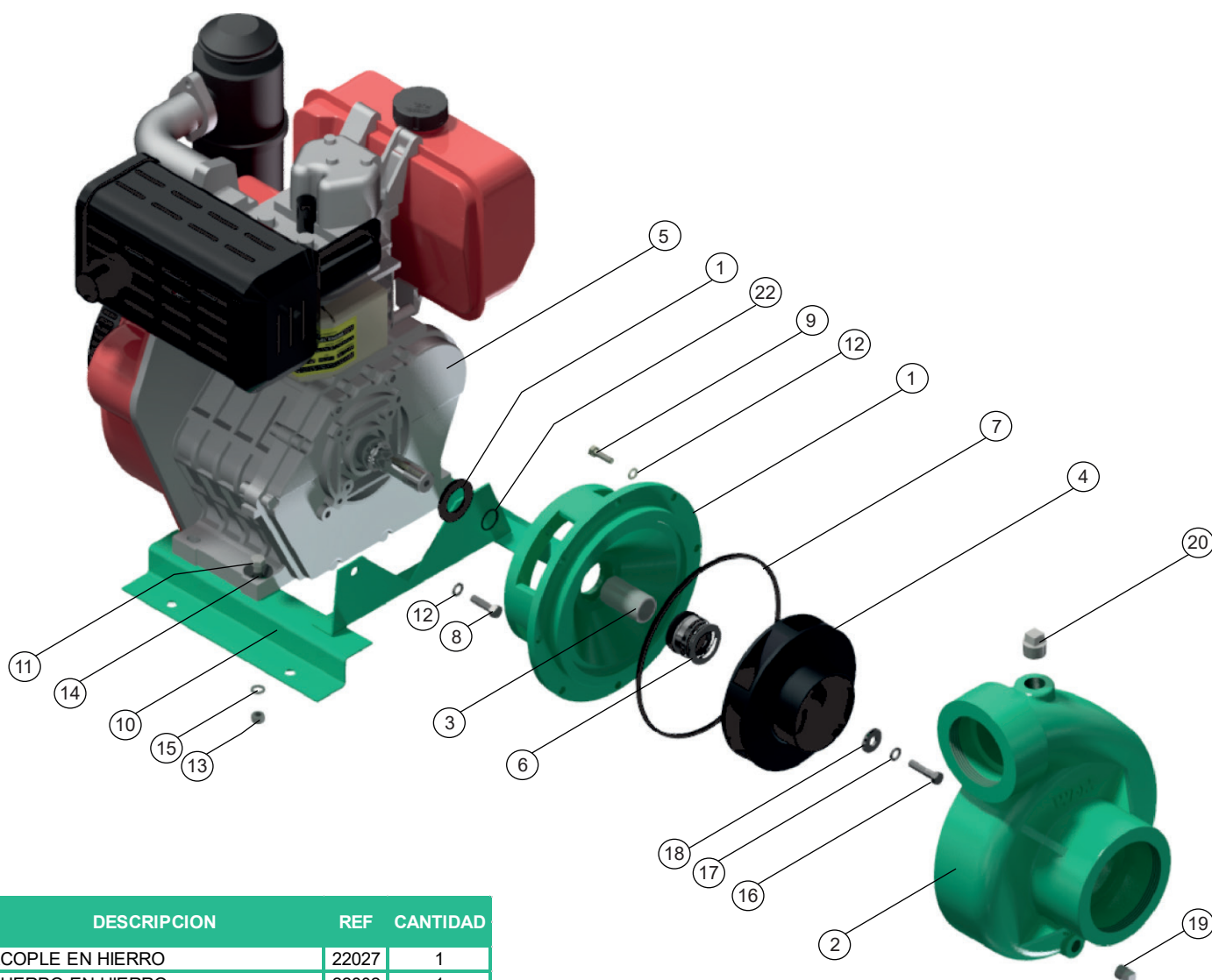
Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	4" 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

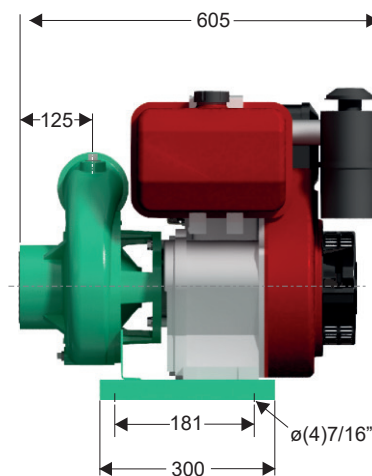
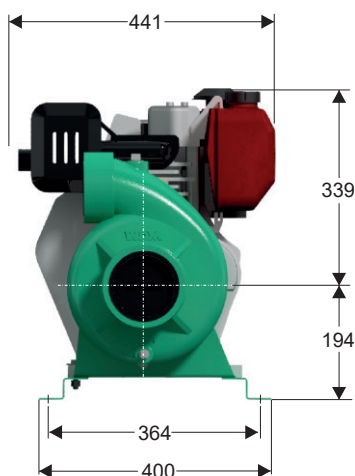
Características del Motor	
Tipo	Diesel
Potencia	13.0
Marca	Hi-Force
Cilindros	1
Velocidad	3.600 RPM (nominal)
Arranque	Retractiva ó Electronico
Capacidad del tanque	5.5 litros
Consumo combustible	0.77 galón / hora

Aplicaciones	
✓	Aprovisionamiento de aguas limpias
✓	Recirculacion de agua en torres de enfriamiento
✓	Refrigeracion de maquinaria/Circuitos de recirculacion
✓	Riego por Aspersión
✓	Llenado y vaciado de carotanes
✓	Riego por goteo
✓	Minería
✓	Acueductos municipales





No	DESCRIPCION	REF	CANTIDAD
1	ACOPLE EN HIERRO	22027	1
2	CUERPO EN HIERRO	22802	1
3	CAMISA INOXIDABLE	23851	1
4	IMPULSOR ø6,300"	22630	1
5	MOTOR 13,0HP DIESEL	19415	1
6	SELLO MECÁNICO 1-1/4"	00050	1
7	ANILLO CUADRADO	21297	1
8	TORNILLO 5/16"NFX1-1/4"	02409	4
9	TORNILLO 5/16"x1"NC	02408	8
10	BASE EN LAMINA	30179	1
11	TORNILLO 3/8"x1-1/2" NC	02236	4
12	ARANDELA PRESION DE 5/16"	02602	12
13	TUERCA DE 3/8"	02502	4
14	ARANDELA DE 3/8"	02553	4
15	ARANDELA DE PRESION DE 3/8"	02604	4
16	TORNILLO 3/8"x1-1/2" NC INOXIDABLE	02247	1
17	ARANDELA PRESION 5/8"INOX	02616	1
18	ARANDELA DE RETENCION INOX	26814	4
19	TAPON 3/8" NPT	15000	1
20	TAPON 3/4" NPT	03204	1
21	ARANDELA DE CAUCHO	05163	1
22	ANILLO "O" 2-020	17433	1



DIMENSIONES EN MILIMETROS