

| Modelo | Ref. | Potencia (HP) | H max. (mca) * | Q max. (GPM) ** | Succión | Descarga | Peso (Kg) |
|-------------|--------|---------------|----------------|-----------------|---------|----------|-----------|
| HG 3 150-HF | 1E0561 | 15.0 | 86 | 200 | 3" | 3" | 57.0 |

* 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).

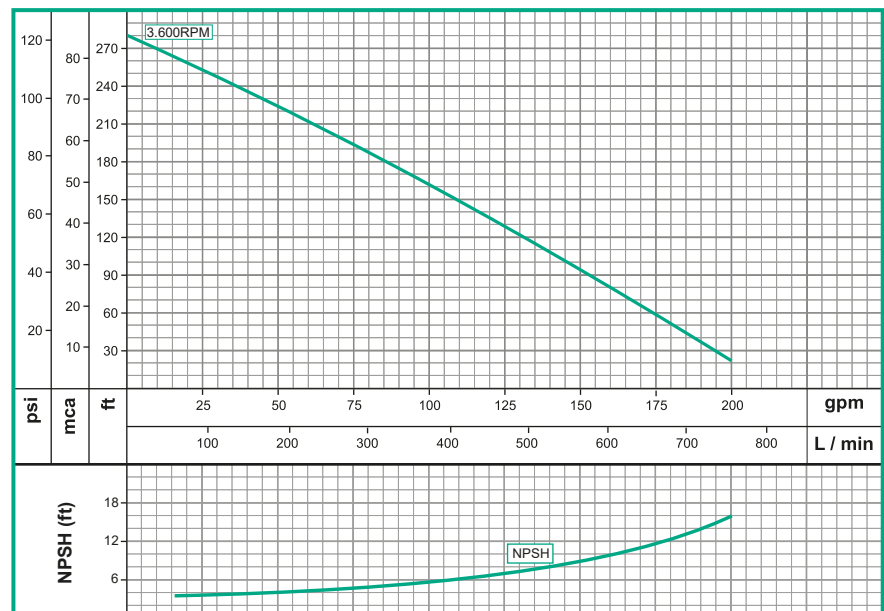


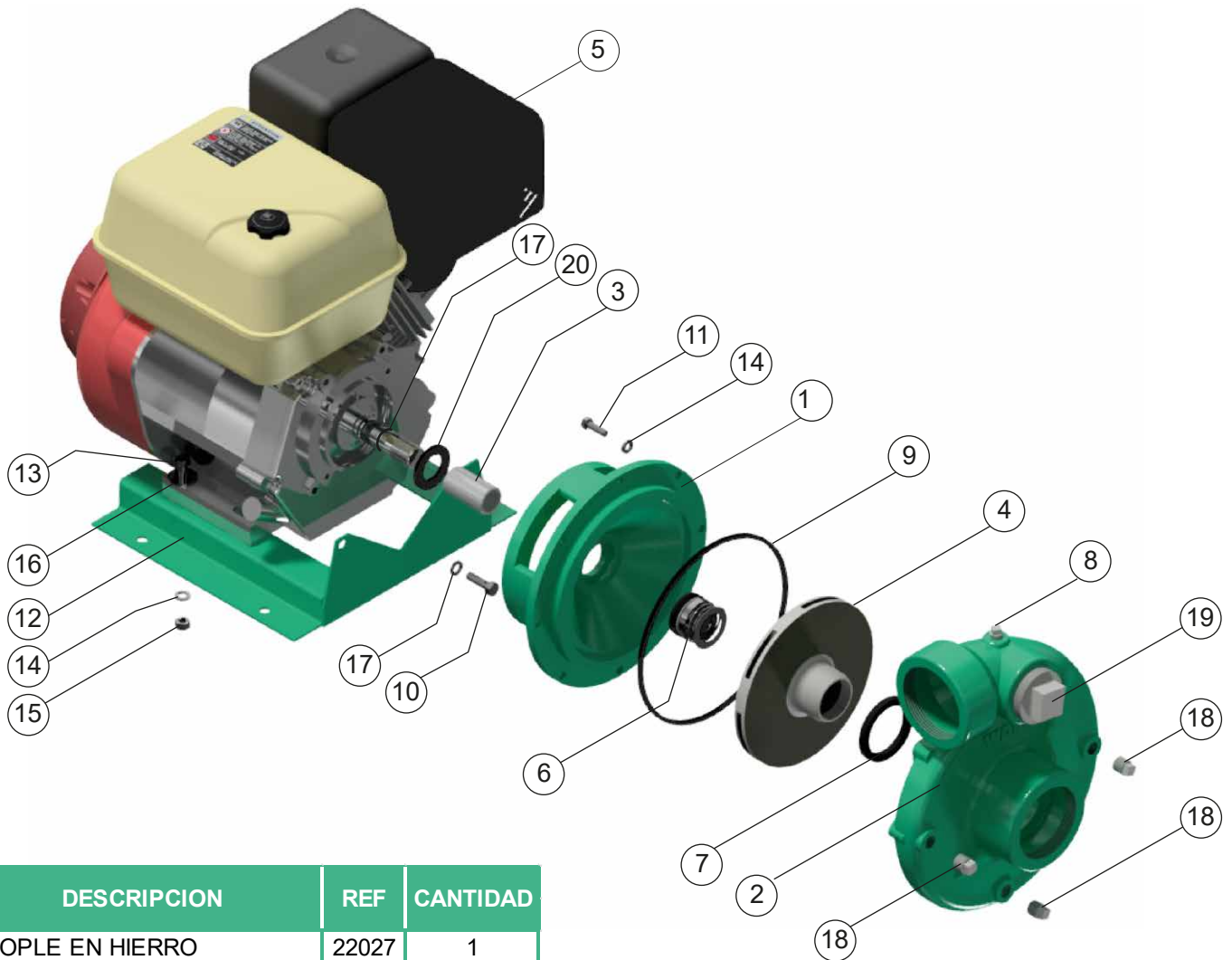
| Materiales | |
|-------------------|------------------------------------|
| Cuerpo | Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30 |
| Impulsor | Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30 |
| Sello mecánico | Carbón/Cerámica/Buna-N |
| Acople intermedio | Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30 |
| Empaques | Buna Nitrilo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

| Características de la bomba | |
|-----------------------------|--|
| Tipo de bomba | Centrífuga |
| Tipo de acoplamiento | Monobloque |
| Succión | 3" NPT |
| Descarga | 3" NPT |
| Tipo de impulsor | Cerrado <small>Balanceado dinámicamente según ISO G6.3</small> |
| Cantidad de impulsores | 1 |
| Tipo de sello | Sello mecánico 1-1/4" TIPO 01 |
| Temperatura Max. Líquido | 158° F (70 ° C) Continua |

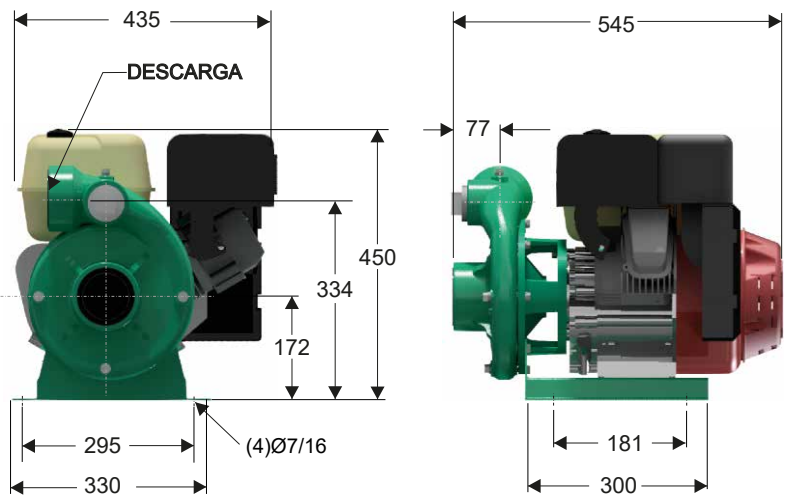
| Características del Motor | |
|---------------------------|------------------|
| Tipo | Gasolina |
| Potencia | 15.0hp |
| Marca | Hi-Force |
| Cilindros | 1 |
| Velocidad | 3.600 RPM |
| Arranque | Retractil |
| Capacidad del tanque | 6.5 litros |
| Consumo combustible | 1.4 galón / hora |

| Aplicaciones | |
|--------------|------------------------------------|
| ÿ | Aprovisionamiento de aguas limpias |
| ÿ | Extracción de agua en pozos llanos |
| ÿ | Lavado a presión de maquinaria |
| ÿ | Lavado de establos |
| ÿ | Llenado de tanque elevados |
| ÿ | Riego por aspersión |
| ÿ | Sistemas de trabajo pesado |





| 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 $\varnothing 8,200"$ | 21287 | 1 |
| 5 | MOTOR 15HP GAS. | 19320 | 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 3/8"x1-1/4"NC | 02222 | 4 |
| 11 | TORNILLO 5/16"x1"NC | 02408 | 8 |
| 12 | BASE EN LAMINA | 30183 | 1 |
| 13 | TORNILLO 3/8"x1-1/2" NC | 02236 | 4 |
| 14 | ARANDELA PRESION DE 3/8" | 02604 | 8 |
| 15 | TUERCA DE 3/8" | 02502 | 4 |
| 16 | ARANDELA DE 3/8 | 02553 | 4 |
| 17 | ANILLO "O" 2-020 | 17433 | 1 |
| 18 | TAPON 3/8" NPT | 15000 | 3 |
| 19 | TAPON 2" NPT | 03208 | 1 |
| 20 | ARANDELA DE CAUCHO | 05163 | 1 |



Dimensiones en milímetros