

| Modelo | Ref. | Potencia (HP) | H max. (mca) * | Q max. (GPM) ** | Succión | Descarga | Peso |
|--------------|--------|---------------|----------------|-----------------|---------|----------|--------|
| AU 2M | 1D0240 | VARIAS | 32 | 140 | 2" | 2" | 34.0Kg |

* 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

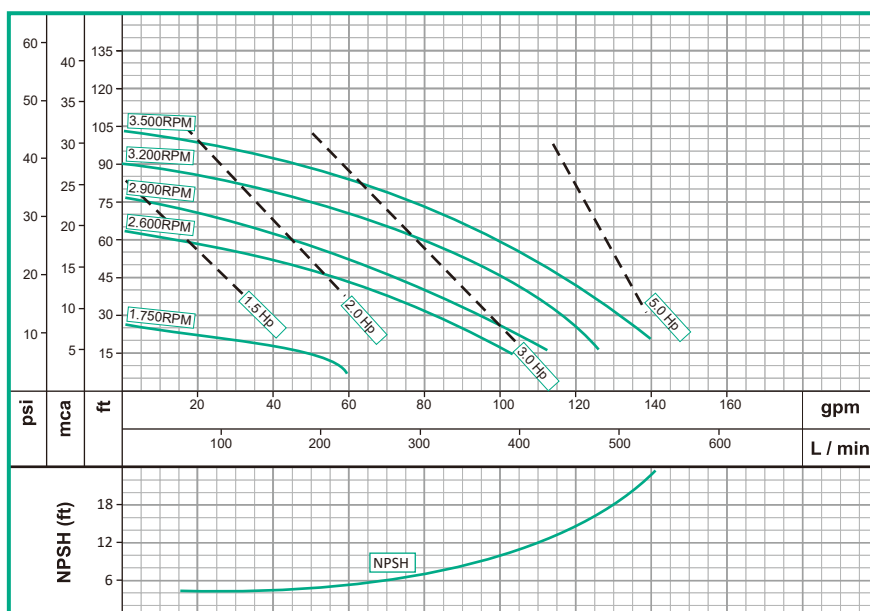
| | |
|-------------------|------------------------------------|
| Cuerpo | Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30 |
| Impulsor | Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30 |
| Sello mecánico | Carbón / Cerámica / Buna-N |
| Acople intermedio | Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30 |
| Empaques | Buna Nitrilo |
| Del eje | Acero de alta resistencia |
| Soporte Pedestal | Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30 |

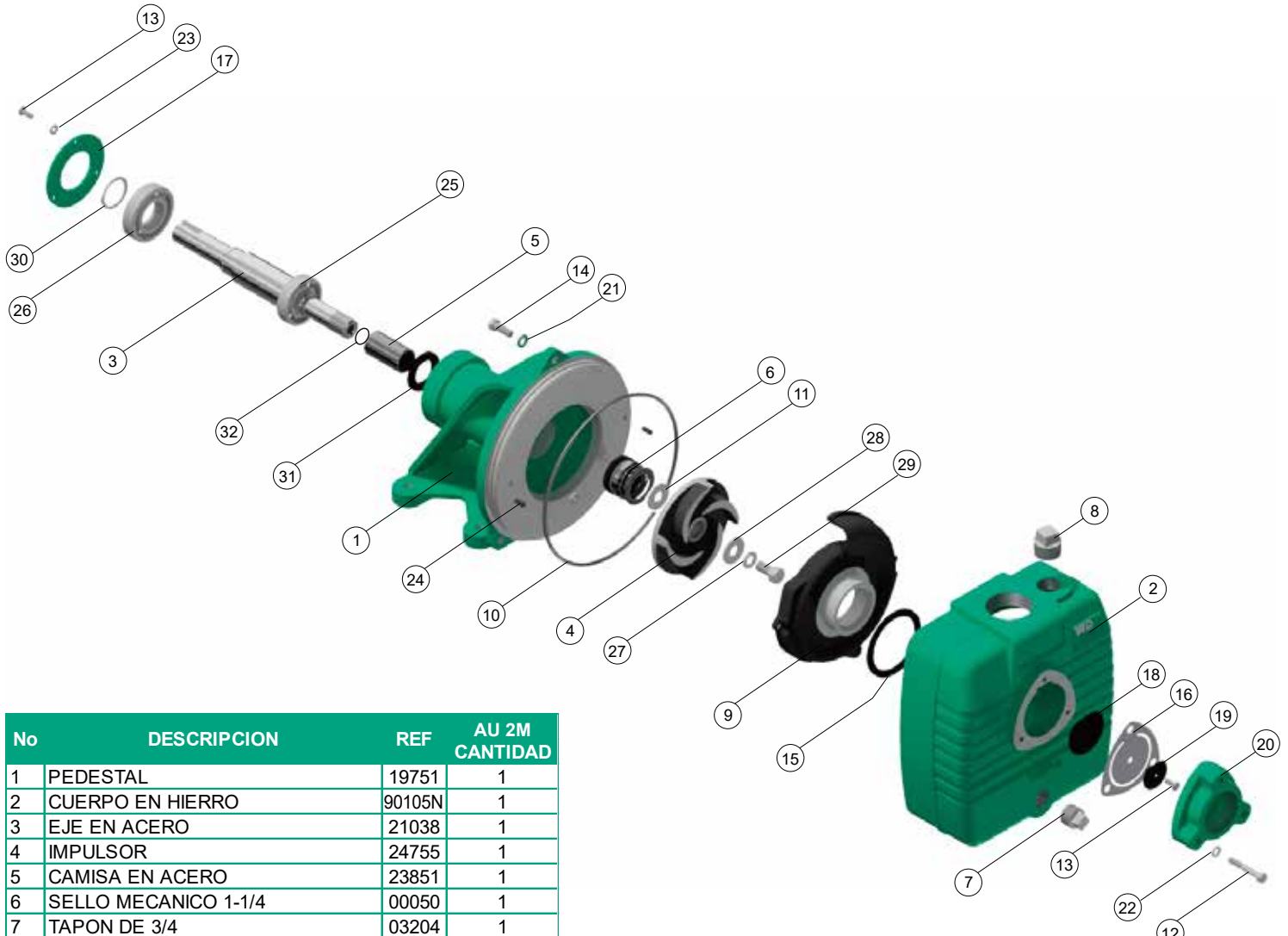
Características de la bomba

| | |
|--------------------------|--|
| Tipo de bomba | Centrífuga |
| Tipo de acoplamiento | Eje libre (acople Universal) |
| Succión | 2" BSP |
| Descarga | 2" BSP |
| Tipo de impulsor | Semiabierto <small>Balanceado dinámicamente según ISO G6,3</small> |
| Sólidos en suspensión | Ø7/16"(11mm) max. |
| Cantidad de impulsores | 1 |
| Tipo de sello | Sello mecánico 1-1/4" TIPO 21 |
| Temperatura Max. Líquido | 158° F (70 ° C) Continua |

Aplicaciones

| | |
|---|---|
| ÿ | Aprovisionamiento de aguas limpias |
| ÿ | Bombeo de agua con sólidos en suspensión |
| ÿ | Desagüe de zonas inundadas |
| ÿ | Riego por inundación. |
| ÿ | Llenado y vaciado de carro tanques |
| ÿ | Desagüe de cajas telefónicas y eléctricas |
| ÿ | Minería |
| ÿ | Acueductos municipales |





| No | DESCRIPCION | REF | AU 2M CANTIDAD |
|----|-------------------------------|--------|-------------------|
| 1 | PEDESTAL | 19751 | 1 |
| 2 | CUERPO EN HIERRO | 90105N | 1 |
| 3 | EJE EN ACERO | 21038 | 1 |
| 4 | IMPULSOR | 24755 | 1 |
| 5 | CAMISA EN ACERO | 23851 | 1 |
| 6 | SELLO MECANICO 1-1/4 | 00050 | 1 |
| 7 | TAPON DE 3/4 | 03204 | 1 |
| 8 | TAPON DE 1 | 03205 | 1 |
| 9 | VOLUTA EN HIERRO | 18095 | 1 |
| 10 | ANILLO O | 17710 | 1 |
| 11 | ARANDELA DE 1/2" x 0.030" | 01348 | 1 |
| 12 | TORNILLO 5/16" x 1-3/4" NC | 25649 | 3 |
| 13 | TORNILLO 1/4" x 5/8" C. BZO. | 18443 | 4 |
| 14 | TORNILLO 3/8" x 1" NC | 02037 | 3 |
| 15 | EMPAQUE DE VOLUTA | 17714 | 1 |
| 16 | EMPAQUE VALV. CHEQUE | 17712 | 1 |
| 17 | TAPA RODAMIENTO | 19145 | 1 |
| 18 | PESA GRANDE | 01338 | 1 |
| 19 | PESA PEQUEÑA | 01339 | 1 |
| 20 | TOMA EN HIERRO | 18103 | 1 |
| 21 | ARANDELA PRESION DE 3/8" | 02604 | 3 |
| 22 | ARANDELA PRESION DE 5/16" | 02602 | 3 |
| 23 | ARANDELA PRESION DE 1/4" | 02601 | 3 |
| 24 | PIN PARA VOLUTA | 17715 | 2 |
| 25 | RODAMIENTO 6206 ZZ | 19846 | 1 |
| 26 | RODAMIENTO 6207 ZZ | 19847 | 1 |
| 27 | ARANDELA PRESION DE 1/2" INOX | 02609 | 1 |
| 28 | ARANDELA DE 1/2" | 02554 | 1 |
| 29 | TORNILLO 1/2" x 1 NF | 19802 | 1 |
| 30 | ANILLO SEEGER REF. A-36 | 19861 | 1 |
| 31 | ARANDELA DE CAUCHO | 05163 | 1 |
| 32 | ANILLO "O" 2-020 | 17433 | 1 |

