

## DESCRIPCIÓN

### TJET F05

#### Bomba Centrífuga Autocebante

Monoetapa Monobloque  
 Motor Monofásico IP44  
 Potencia: 1/2cv Voltaje: 220V  
 Frecuencia: 50Hz Revoluciones: 2850rpm  
 Salidas con rosca: Succión 1" BSP x Impulsión 1" BSP  
 Utilizada en agua limpia.  
 Caudal máximo: 2,5m³/h  
 Presión máxima: 37,6m  
**OBS:** Acompaña válvula de retención.

### TJET F10

#### Bomba Centrífuga Autocebante

Monoetapa Monobloque  
 Motor Monofásico IP44  
 Potencia: 1,0cv Voltaje: 220V  
 Frecuencia: 50Hz Revoluciones: 2850rpm  
 Salidas con rosca: Succión 1" BSP x Impulsión 1" BSP  
 Utilizada en agua limpia.  
 Caudal máximo: 4,1m³/h  
 Presión máxima: 48,5m  
**OBS:** Acompaña válvula de retención.

### TJET F20

#### Bomba Centrífuga Autocebante

Monoetapa Monobloque  
 Motor Monofásico IP44  
 Potencia: 2,0cv Voltaje: 220V  
 Frecuencia: 50Hz Revoluciones: 2850rpm  
 Salidas con rosca: Succión 1.1/4" BSP x Impulsión 1" BSP  
 Utilizada en agua limpia.  
 Caudal máximo: 6,0m³/h  
 Presión máxima: 64,3m  
**OBS:** Acompaña válvula de retención.

## ESPECIFICACIONES

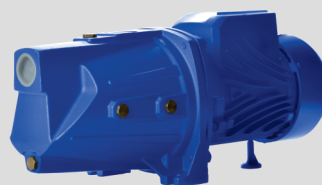
### TJET F05 / TJET F10 / TJET F20

- Carcasa de bomba en hierro fundido.
- Rotor en bronce.
- Punta del eje en acero inox (evita corrosión prematura).
- Anillo de sellado (O'ring) de la carcasa en NBR (Nitrilo).
- Sello mecánico: Caras en grafito y cerámica. Muelle en Inox 304 y elastómero (goma) en NBR (Nitrilo).

## APLICACIONES

### TJET F05 / TJET F10 / TJET F20

- Pozos semisurgentes, Redes de baja presión.
- Residencial.
- Agricultura/Riego.
- Construcción Civil.



### TJET F05

**2,5m³/h**  
Caudal máximo

**37,6m**  
Presión máxima

**1/2cv**  
Potencia

### TJET F10

**4,1m³/h**  
Caudal máximo

**48,5m**  
Presión máxima

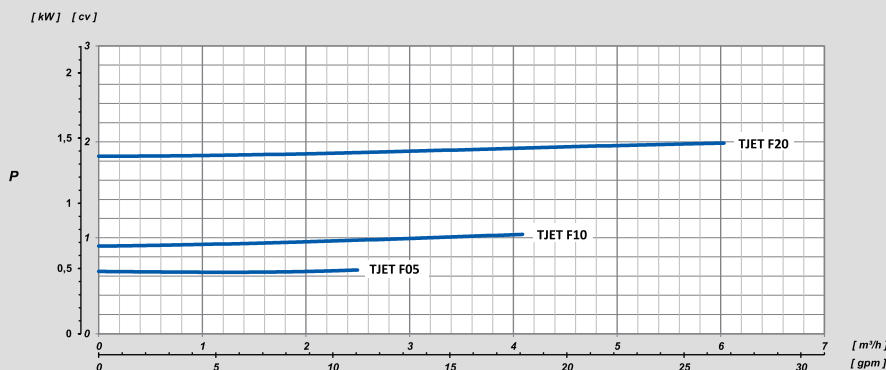
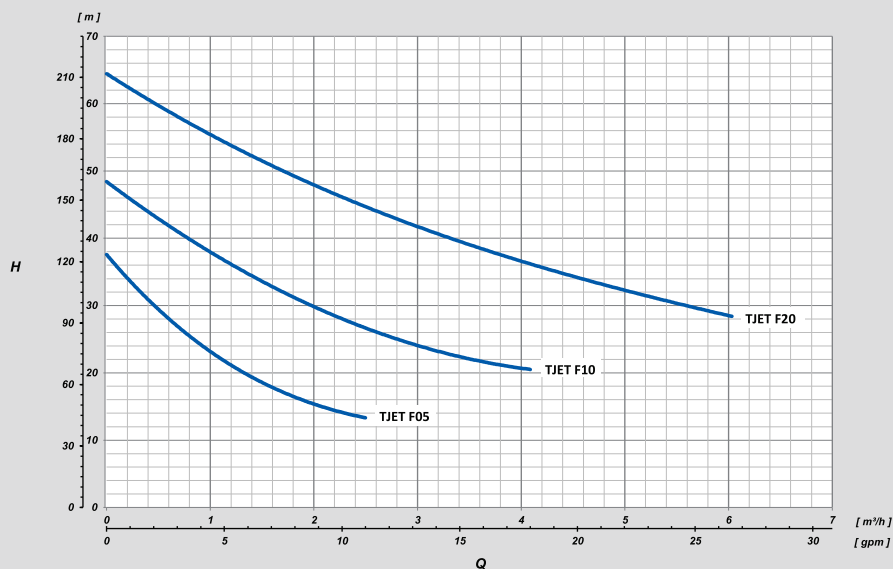
**1,0cv**  
Potencia

### TJET F20

**6,0m³/h**  
Caudal máximo

**64,3m**  
Presión máxima

**2,0cv**  
Potencia



| MODELO<br>MODEL<br>MODELO | HP  | ROTOR<br>IMPELLER<br>IMPULSOR<br>[mm] | SUCCIÓN<br>SUCTION<br>ASPIRACIÓN<br>BSP | RECARGUE<br>DISCHARGE<br>DESCARGA<br>BSP | ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL / HEAD / ALTURA DE BOMBEO [ m ] |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      | ALTURA<br>MÁXIMA<br>SHUT-OFF<br>(m) |
|---------------------------|-----|---------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------------------------------|
|                           |     |                                       |                                         |                                          | 14                                                       | 18  | 22  | 26  | 30  | 34  | 38  | 42  | 46  | 50  | 54  | 58  | 62   |                                     |
|                           |     |                                       |                                         |                                          | VAZÃO / FLOW RATE / CAUDAL [ m³/h ]                      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |                                     |
| TJET F05                  | 1/2 | 115                                   | 1"                                      | 1"                                       | 2,3                                                      | 1,6 | 1,1 | 0,8 | 0,5 | 0,2 |     |     |     |     |     |     | 37,6 |                                     |
| TJET F10                  | 1,0 | 130                                   | 1"                                      | 1"                                       |                                                          |     | 3,6 | 2,6 | 2,0 | 1,5 | 1,0 | 0,6 | 0,2 |     |     |     | 48,5 |                                     |
| TJET F20                  | 2,0 | 155                                   | 1 1/4"                                  | 1"                                       |                                                          |     |     |     | 5,6 | 4,6 | 3,7 | 2,9 | 2,3 | 1,7 | 1,2 | 0,7 | 0,3  | 64,3                                |