

# JP- AIR 3

## Descripción

El motor de la bomba de vaciado de bidones tipo JP-AIR 3, esta diseñado para trabajar en zona clasificada bajo certificación IEx U05ATEXB007X.

Es adecuada para trasvase de fluidos limpios y con viscosidad media.

Diseñada para ser transportable y ser usada estacionaria. La bomba esta diseñada para funcionamientos intermitentes.

Se pueden acoplar diferentes tipos de caña y en diferentes materiales, de fácil sustitución.

**La certificación ATEX sólo se valida con caña en acero inoxidable y con conexión a toma de tierra.**

## APLICACIONES:

Acetato, Ac. Acético, Alcohol, Acetato de Butilo, Dicloro etileno, Etanol, Acetato de Etilo, Ac. Fórmico, Hexano, Keroseno, Acetato de Metilo, Ac. Propionico, Tolueno, y otros fluidos.

**IMPORTANTE.- Conocer la compatibilidad de los materiales en contacto con el fluido, densidad, viscosidad, temperatura y área de clasificación.**

### Motor JP-AIR 3

Motor neumático alimentado por aire comprimido a una presión máx. de 6 bar. El consumo de aire es de 12 l/sec y la velocidad de giro es de 17.000 rpm. La conexión de aire es de 1/4" Gas.



## Información técnica JP-AIR 3

Caudal máx. : 100 l/min \*  
 Altura máx. : 10 m (Rotor) \*  
 : 27 m (Impulsor) \*

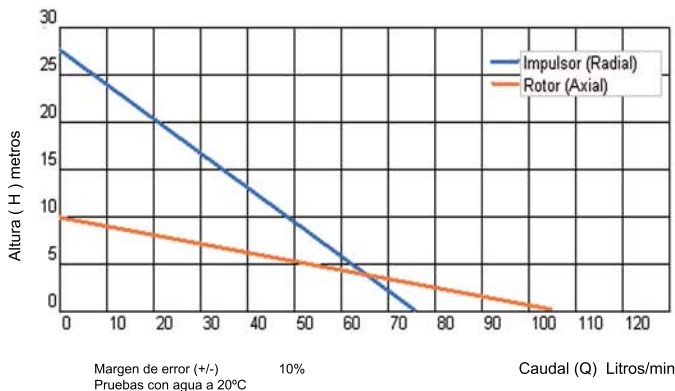
Temperatura limite:  
 PP : 50°C\*  
 PVDF : 90°C\*  
 ALUMINIO : 90°C\*  
 Ac.Inox. (SS) : 90/120°C\*

Viscosidad máx. : 600 mPas\*

Densidad máx. : 1,5 \*

( \* ) Todos los valores son máximos

Los valores hidráulicos estan referidos en base a agua a 18°C, a caudal libre y sin el conector espiga.



### Código Producto (CP)

**JP-AIR 3 21066018**

Presión máx. 6 Bar de aire y 600 W de consumo de aire.