JP- 120

Descripción

El motor de la bomba de vaciado de bidones tipo JP-120, no esta diseñado para trabajar en zonas clasificadas. La ventilación es interna.

El motor es eléctrico, ligero y no pesa. Se acciona manualmente.

Es adecuado para trasvase de fluidos limpios y con viscosidades bajas y medias.

Diseñado para ser transportable y para funcionamiento intermitente.

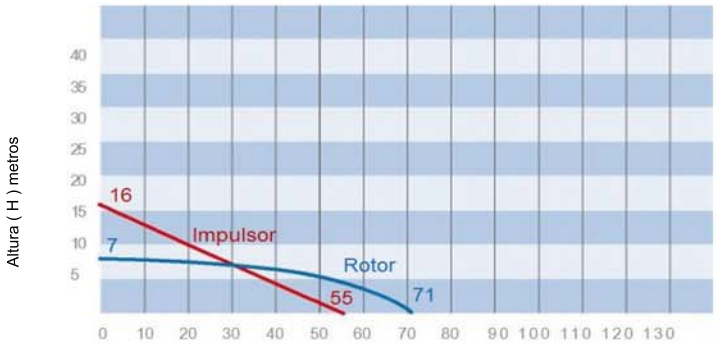
Adaptación fácil de diferentes tamaños de cañas y en diferentes materiales.

Información técnica JP-120

Caudal máx.	: 71 l/min (Rotor) *
	55 l/min (Impulsor) *
Altura máx.	: 7 m (Rotor) *
	16 m (Impulsor) *
Temperatura limite:	
PP	: 50ºC*
PVDF	: 90ºC*
ALUMINIO	: 90ºC*
Ac.Inox. (SS)	: 90/120ºC*
Viscosidad máx.	: 200 mPas*
Densidad máx.	: 1,2 *

(*) Todos los valores son máximos

Los valores hidraúlicos estan referidos en base a agua a 18ºC, a caudal libre y sin el conector espiga.



Margen de error (+/-) 10%
Pruebas con agua a 20ºC

Caudal (Q) Litros/min

APLICACIONES:

Adecuado para el bombeo de pequeños caudales, de ácidos y alcalinos de baja concentración.
Diseñado para el vaciado de pequeños contenedores de conexiónes reducidas.

IMPORTANTE.- Es necesario conocer la compatibilidad con el fluido, densidad, viscosidad, temperatura y el área de clasificación.

Motor JP-120

230 V, 50 Hz, 250 Watios. Incluye interruptor ON/OFF y protección por sobre carga. El cable tiene una longitud de 5 mts e incluye clavija macho. Protección del motor IP 24. Opcional interruptor con protección por falta de tensión (LVR) y variador de velocidad (S/C).

Código Producto (CP)

JP-120 LVR 21078297
23O V 1-, 50 Hz, 250 W sin protección por falta de tensión.

JP- 180

Descripción

El motor de la bomba de vaciado de bidones tipo JP-180, no esta diseñado para trabajar en zona clasificada.
La ventilación es interna y puede combinarse con diferentes diseños y materiales de cañas.

El motor es ligero, no pesa y se acciona manualmente.
Es adecuado para trasvase de fluidos limpios y con viscosdad media.

Diseñado para ser transportable. El motor es adecuado para servicio de funcionamiento intermitentes.

Adaptación fácil a diferentes tamaños de cañas y en diferentes materiales.

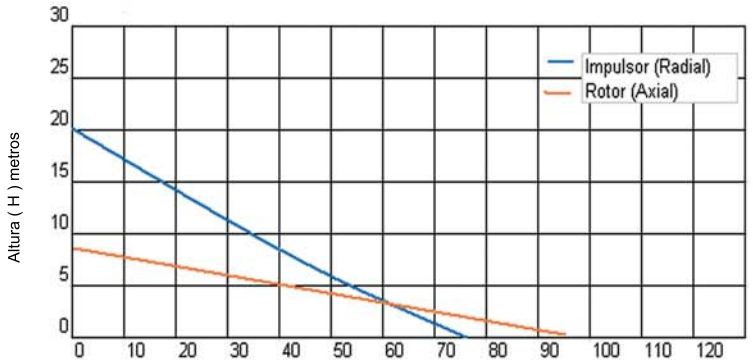
Existe la posibilidad de reducir el caudal de acuerdo con sus necesidades, simplemente acoplando un motor con control de velocidad.

Información técnica JP-180

Caudal máx.	:150 l/min *
Altura máx.	: 8 m (Rotor) *
	20 m (Impulsor) *
Temperatura limite:	
PP	: 50ºC*
PVDF	: 90ºC*
ALUMINIO	: 90ºC*
Ac.Inox. (SS)	: 90/120ºC*
Viscosidad máx.	: 600 mPas*
Densidad máx.	: 1,5 *

(*) Todos los valores son máximos

Los valores hidraúlicos estan referidos en base a agua a 18ºC, a cuadal libre y sin el conector espiga.



Margen de error (+/-) 10%
Pruebas con agua a 20ºC

APLICACIONES:

Ac. Clorídrico, Sosa, Lejía, Ac. Sulfúrico, Ac. Fórmico, Ac. Acético, Ac. Fosfórico, Agua, Ac. Láctico,Ac. Bórico,Ac. Crómico, Aceites, Soluc Amoniacal, Solc. Jabonosa, otros fluidos.

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

Motor JP-180

230 V, 50 Hz, 600 Watios. Incluye interruptor ON/OFF y protección por sobre carga. El cable tiene una longitud de 5 mts e incluye clavija macho. Protección del motor IP 24. Opcional interruptor con protección por falta de tensión. (LVR)

Regulador electrónico de velocidad (S/C)

Mediante un regulador manual puede variarse la velocidad manualmente.

Código Producto (CP)

JP-180 **21068901**
23O V 1-, 50 Hz, 600 W
sin protección por falta de tensión

JP-180 C/LVR **21068902**
23O V 1-, 50 Hz, 600 W
con protección por falta de tensión

JP-180 S/C **21068903**
23O V 1-, 50 Hz, 600 W
Con control de velocidad.

JP-180 S/C+LVR **21068904**
23O V 1-, 50 Hz, 600 W
Con protección por falta de tensión.
Con control de velocidad.

JP-360 S/C

Descripción

El motor de la bomba de vaciado de bidones tipo JP-360 no está diseñado para trabajar en zona clasificada.
La ventilación es interna y puede combinarse con diferentes diseños y materiales de cañas.

El motor tiene uno peso de 5,5 Kg, y se acciona manualmente.

Es adecuado para trasvase de fluidos limpios y con viscosdad media.

Diseñado para ser transportable. El motor es adecuado para servicio de funcionamiento intermitentes.

Adaptación fácil a diferentes tamaños de cañas y en diferentes materiales.

Este motor permite variar el caudal de acuerdo con sus necesidades (S/C).

Información técnica JP-360

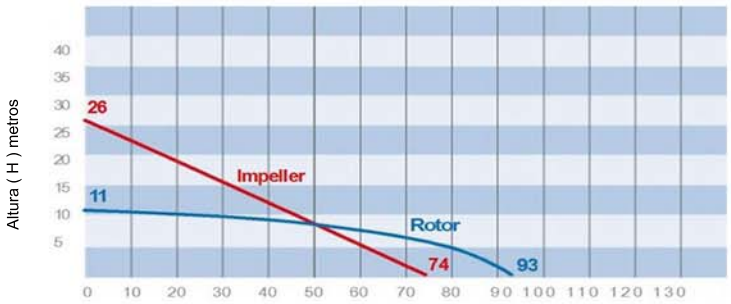
Caudal máx.	: 93 l/min (Rotor) *
	74 l/min (Impulsor) *
Altura máx.	: 11 m (Rotor) *
	26 m (Impulsor) *

Temperatura limite:

PP	: 50ºC*
PVDF	: 90ºC*
ALUMINIO	: 90ºC*
Ac.Inox. (SS)	: 90/120ºC*
Viscosidad máx.	: 600 mPas*
Densidad máx.	: 1,5 *

(*) Todos los valores son máximos

Los valores hidraúlicos estan referidos en base a agua a 18ºC, a cuadal libre y sin el conector espiga.



Margen de error (+/-) 10%
Pruebas con agua a 20ºC

Caudal (Q) Litros/min

APLICACIONES:

Ac. Clorídrico, Sosa, Lejía, Ac. Sulfúrico, Ac. Fórmico, Ac. Acético, Ac. Fosfórico, Agua,Ac. Láctico,Ac. Bórico,Ac. Crómico, Aceites, Soluc Amoniacal, Solc. Jabonosa, otros fluidos.

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

Motor JP-360

230 V, 50 Hz, 600 Watios. Incluye interruptor ON/OFF y protección por sobre carga. El cable tiene una longitud de 5 mts e incluye clavija macho. Protección del motor IP 55. Opcional, Interruptor con protección por falta de tensión (LVR).

Regulador electrónico de velocidad (S/C)

Mediante un par de botones puede variarse la velocidad de funcionamiento del motor.

Código Producto (CP)

JP-360 LVR S/C **21078944**
23O V 1-, 50 Hz, 600 W
con protección por falta de tensión y control de velocidad

JP-360 S/C **21078945**
23O V 1-, 50 Hz, 600 W
con control de velocidad

JP- 280

Descripción

El motor de la bomba de vaciado de bidones tipo JP-280, no esta diseñado para trabajar en zona clasificada.
La ventilación es interna y puede combinarse con diferentes diseños y materiales de cañas.

El motor es ligero, no pesa y se acciona manualmente.
Es adecuado para trasvase de fluidos limpios y con viscosdad media.

Diseñado para ser transportable. El motor es adecuado para servicio de funcionamiento intermitentes.

Adaptación fácil a diferentes tamaños de cañas y en diferentes materiales.

Existe la posibilidad de reducir el caudal de acuerdo con sus necesidades, simplemente acoplando un motor con control de velocidad.

APLICACIONES:

Ac. Clorídrico, Sosa, Lejía, Ac. Sulfúrico, Ac. Fórmico, Ac. Acético, Ac. Fosfórico, Agua,Ac. Láctico,Ac. Bórico,Ac. Crómico, Aceites, Soluc Amoniacal, Solc. Jabonosa, otros fluidos.

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

Información técnica JP-280

Caudal máx.	:200 l/min *
Altura máx.	: 13 m (Rotor) *
	30 m (Impulsor) *

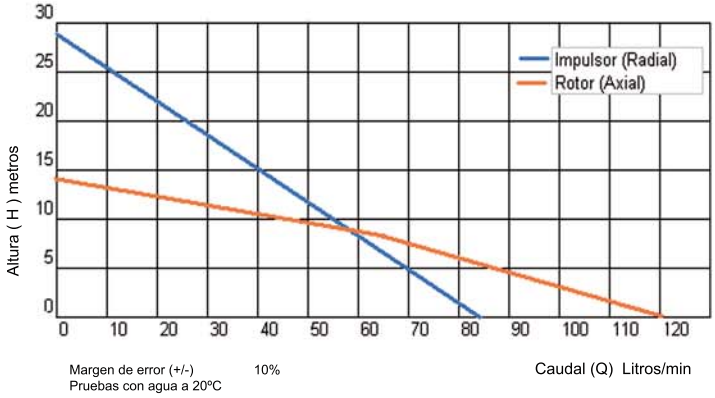
Temperatura limite:

PP	: 50ºC*
PVDF	: 90ºC*
ALUMINIO	: 90ºC*
Ac.Inox. (SS)	: 90/120ºC*

Viscosidad máx.	: 1000 mPas*
Densidad máx.	: 1,9 *

(*) Todos los valores son máximos

Los valores hidraúlicos estan referidos en base a agua a 18ºC, a cuadal libre y sin el conector espiga.



Motor JP-280

230 V, 50 Hz, 825 Watios. Incluy interruptor ON/OFF y protección por sobre carga. El cable tiene una longitud de 5 mts e incluye clavija macho. Protección del motor IP 24. Opcional interruptor con protección por falta de tensión. (LVR)

Regulador electrónico de velocidad

Mediante un regulador manual puede variarse la velocidad manualmente.

Código Producto (CP)

JP-280 **21066029**
23O V 1-, 50 Hz, 825 W
sin protección por falta de tensión

JP-280 LVR **21066028**
23O V 1-, 50 Hz, 825 W
con protección por falta de tensión

JP-280 S/C **21066027**
23O V 1-, 50 Hz, 825 W
Con control de velocidad.

JP-280 S/C+LVR **21066026**
23O V 1-, 50 Hz, 825 W
Con protección por falta de tensión.
Con control de velocidad.

JP-380 S/C

Descripción

El motor de la bomba de vaciado de bidones tipo JP-380, no esta diseñado para trabajar en zona clasificada.
La ventilación es interna y puede combinarse con diferentes diseños y materiales de cañas.

El motor tiene un peso de 6 kg. y se acciona manualmente.
Es adecuado para trasvase de fluidos limpios y con viscosdad media.

Diseñado para ser transportable. El motor es adecuado para servicio de funcionamiento intermitentes.

Adaptación fácil a diferentes tamaños de cañas y en diferentes materiales.

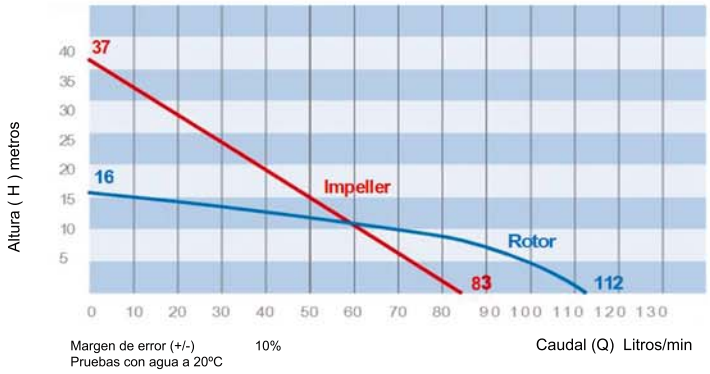
Este motor permite variar el caudal de acuerdo con sus necesidades (S/C).

Información técnica JP-380

Caudal máx.	: 112 l/min (Rotor)* 83 l/min (Impulsor)*
Altura máx.	: 16 m (Rotor) * 37 m (Impulsor) *
Temperatura limite:	
PP	: 50ºC*
PVDF	: 90ºC*
ALUMINIO	: 90ºC*
Ac.Inox. (SS)	: 90/120ºC*
Viscosidad máx.	: 1000 mPas*
Densidad máx.	: 1,9 *

(*) Todos los valores son máximos

Los valores hidraúlicos estan referidos en base a agua a 18ºC, a cuadal libre y sin el conector espiga.



APLICACIONES:

Ac. Clorídrico, Sosa, Lejía, Ac. Sulfúrico, Ac. Fórmico, Ac. Acético, Ac. Fosfórico, Agua, Ac. Láctico,Ac. Bórico,Ac. Crómico, Aceites, Soluc Amoniacal, Solc. Jabonosa, otros fluidos.

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

Motor JP-380

230 V, 50 Hz, 825 Watios. Incluye botones ON/OFF y protección por sobre carga. El cable tiene una longitud de 5 mts e incluye clavija macho. Protección del motor IP 55. Opcional, interruptor con protección por falta de tensión (LVR).

Regulador electrónico de velocidad (S/C)

Mediante dos botones puede variarse la velocidad de funcionamiento del motor.

Código Producto (CP)

JP-380 LVR S/C **21078947**
23O V 1-, 50 Hz, 825 W
con protección por falta de tensión y control de velocidad.

JP-380 S/C **21078946**
23O V 1-, 50 Hz, 825 W
con control de velocidad.

JP- 400

Descripción

El motor de la bomba de vaciado de bidones tipo JP-400, esta diseñado para trabajar en zona clasificada bajo certificación ZELM09 ATEX0425 X.

La ventilación es externa y con protección IP54 Ex de II A T6.

Es adecuado para trasvase de fluidos limpios y con viscosdad media.

Diseñado para ser transportable y ser usado estacionario. El motor esta diseñada para funcionamientos intermitentes.

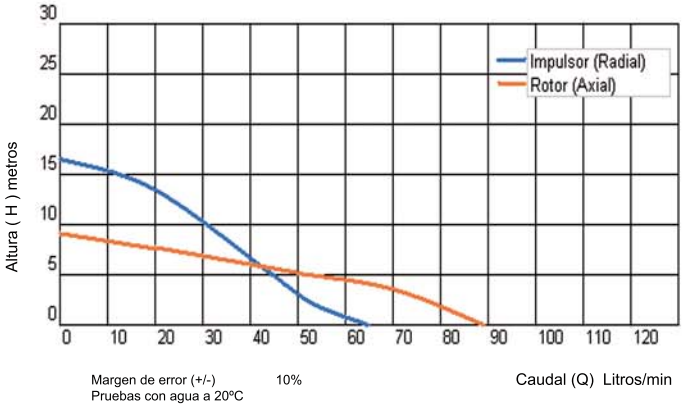
Se pueden acoplar diferentes tipos de caña y en diferentes materiales, de fácil sustitución.
La certificación ATEX sólo se valida con caña en acero inoxidable y con conexión a toma de tierra.

Información técnica JP-400

Caudal máx.	: 100 l/min *
Altura máx.	: 8 m (Rotor) *
	16 m (Impulsor) *
Temperatura limite:	
PP	: 50ºC*
PVDF	: 90ºC*
ALUMINIO	: 90ºC*
Ac.Inox. (SS)	: 90/120ºC*
Viscosidad máx.	: 600 mPas*
Densidad máx.	: 1,5 *

(*) Todos los valores son máximos

Los valores hidraúlicos estan referidos en base a agua a 18ºC, a cuadal libre y sin el conector espiga.



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-400

230 V, 50 Hz, 550 Watios. Incluy interruptor ON/OFF y protección por sobre carga. El cable tiene una longitud de 5 mts y **NO** incluye clavija macho. Protección del motor IP 54. Opcional interruptor con protección por falta de tensión.

Código Producto (CP)

JP-400	**21074052**

23O V 1-, 50 Hz, 550 W

JP- AIR 1

Descripción

El motor de la bomba de vaciado de bidones tipo JP-AIR 1, esta diseñado para trabajar en zona clasificada bajo certificación IBEx U05ATEXB007X.

Es adecuado para trasvase de fluidos limpios y con viscosdad media.

Diseñado para ser transportable y ser usada estacionaria. El motor 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.

Información técnica JP-AIR 1

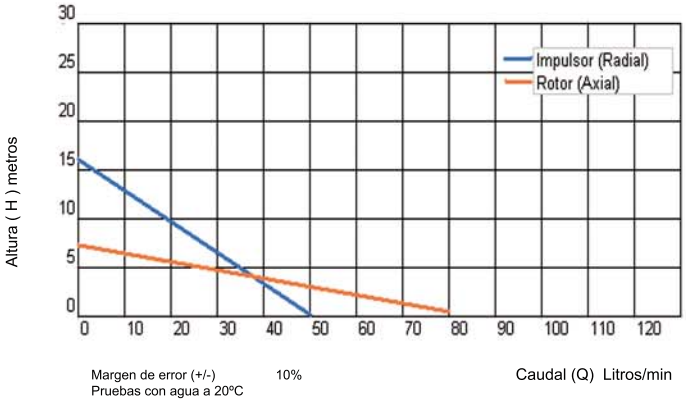
Caudal máx.	: 90 l/min *
Altura máx.	: 7 m (Rotor) *
	16 m (Impulsor) *

Temperatura limite:

PP	: 50ºC*
PVDF	: 90ºC*
ALUMINIO	: 90ºC*
Ac.Inox. (SS)	: 90/120ºC*
Viscosidad máx.	: 400 mPas*
Densidad máx.	: 1,3 *

(*) Todos los valores son máximos

Los valores hidraúlicos estan referidos en base a agua a 18ºC, a cuadal libre y sin el conector espiga.



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 1

Motor neumático alimentado por aire comprimido a una presiónmáx. de 6 bar. El consumo de aire es de 10 l/sec y la velocidad de giro es de 10.000 rpm. La conexión de aire es de 3/8" Gas.

Código Producto (CP)

JP-AIR 1	**21065930**

Presión máx. 6 Bar de aire y 300 W de consumo de aire.

JP- AIR 2

Descripción

El motor de la bomba de vaciado de bidones tipo JP-AIR 2, esta diseñado para trabajar en zona clasificada bajo certificación IBEx U05ATEXB007X.

Es adecuada para trasvase de fluidos limpios y con viscosdad 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.

Información técnica JP-AIR 2

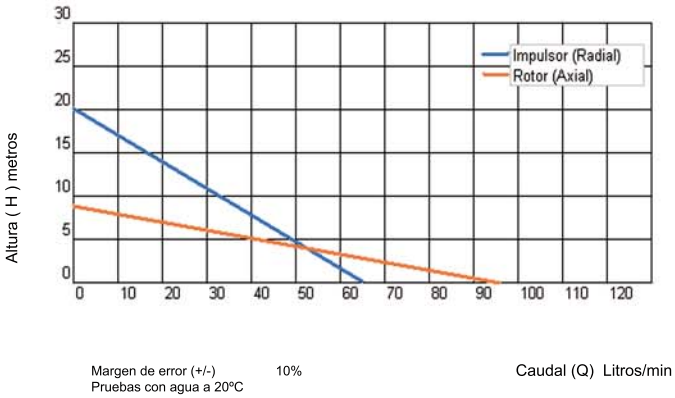
Caudal máx.	:100 l/min *
Altura máx.	: 8 m (Rotor) *
	20 m (Impulsor) *

Temperatura limite:

PP	: 50ºC*
PVDF	: 90ºC*
ALUMINIO	: 90ºC*
Ac.Inox. (SS)	: 90/120ºC*
Viscosidad máx.	: 600 mPas*
Densidad máx.	: 1,5 *

(*) Todos los valores son máximos

Los valores hidraúlicos estan referidos en base a agua a 18ºC, a cuadal libre y sin el conector espiga.



Margen de error (+/-) 10%
Pruebas con agua a 20ºC

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 2

Motor neumático alimentado por aire comprimido a una presiónmáx. de 6 bar. El consumo de aire es de 14 l/sec y la velocidad de giro es de 13.000 rpm. La conexión de aire es de 1/4" Gas.

Código Producto (CP)

JP-AIR 2	**21066017**

Presión máx. 6 Bar de aire y 700 W de consumo de aire.

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 IBEx U05ATEXB007X.

Es adecuada para trasvase de fluidos limpios y con viscosdad 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.

Información técnica JP-AIR 3

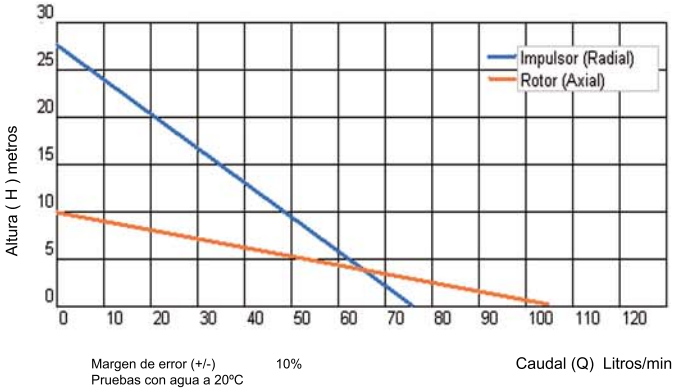
Caudal máx.	:100 l/min *
Altura máx.	: 10 m (Rotor) *
	27 m (Impulsor) *

Temperatura limite:

PP	: 50ºC*
PVDF	: 90ºC*
ALUMINIO	: 90ºC*
Ac.Inox. (SS)	: 90/120ºC*
Viscosidad máx.	: 600 mPas*
Densidad máx.	: 1,5 *

(*) Todos los valores son máximos

Los valores hidraúlicos estan referidos en base a agua a 18ºC, a cuadal libre y sin el conector espiga.



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 presiónmáx. 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.

Código Producto (CP)

JP-AIR 3	**21066018**

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