

# > POMPES À ENGRENAGES POUR HUILE

## JEV42 - JEV42-12B/ JEV43 - JEV43-12B



**JEV42** moteur monophasé 230 Volts  
**JEV43** moteur triphasé 230/400 Volts

**SECTEUR D'UTILISATION :**

Transfert d'huile de 50 à 2000 cSt (mm<sup>2</sup>/s)

**CARACTÉRISTIQUES DE LA POMPE :**

Pompe auto-amorçante, non réversible  
 By-pass intégré  
 Hauteur maximale d'aspiration : 4 m (à diminuer en fonction de la viscosité)  
 Température maximale du fluide : 90° C  
 Température ambiante de travail : -10°C à 60°C  
 Débit : 0,54 m<sup>3</sup>/h  
 Bruit inférieur à 70 dB

**COMPOSANTS :**

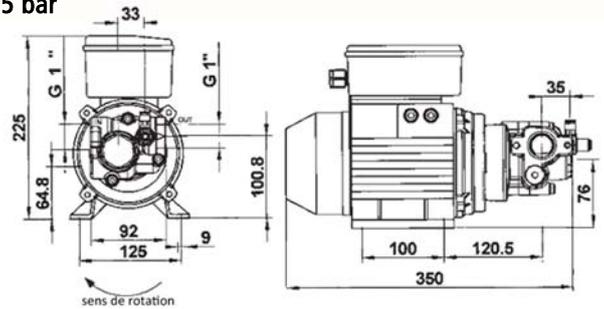
**Corps de pompe :** aluminium  
**Engrenages :** acier fritté  
**Arbre moteur :** inox

**CARACTÉRISTIQUES DU MOTEUR :**

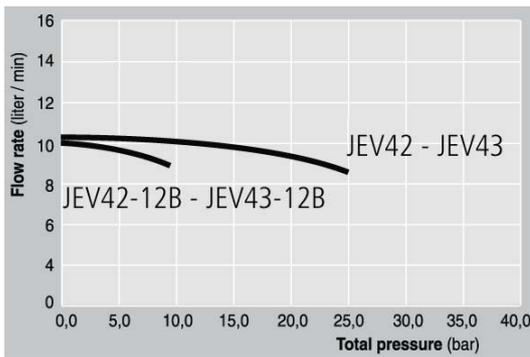
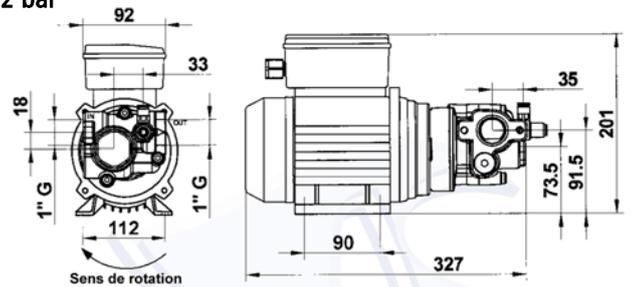
Protection IP55  
 Service continu



Version 25 bar



Version 12 bar



REFERENCE	TENSION	DÉBIT MAX	HMT MAX	PUISSANCE	INTENSITÉ	VITESSE DE ROTATION	ORIFICE	POIDS
<b>JEV42</b>	Mono 230 V	0,54 m <sup>3</sup> /h	250 m	1,2 kW	6 A	1250 tr/mn	1" BSP F	12,5 kg
<b>JEV42-12B</b>	Mono 230 V	0,54 m <sup>3</sup> /h	120 m	0,8 kW	3,8 A	1450 tr/mn	1" BSP F	9 kg
<b>JEV43</b>	Tri 230/400 V	0,54 m <sup>3</sup> /h	250 m	0,75 kW	2,5 A	1450 tr/mn	1" BSP F	12,5 kg
<b>JEV43-12B</b>	Tri 230/400 V	0,54 m <sup>3</sup> /h	120 m	0,6 kW	1,5 A	1450 tr/mn	1" BSP F	9 kg

**ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES:**

Équipement refoulement  
 Longueur standard 4 m  
 Réf. : RF25HP



Option : Pistolet avec compteur incorporé



Filtre métal 1"  
 300 microns  
 Réf. : TUF26



Cartouche huile 10 microns  
 Débit jusqu'à 60 l/mn  
 + adaptateur 1"  
 Réf. : TUF611



Équipement aspiration  
 Longueur standard 1 m  
 Réf. : AS32





**JEV44** moteur monophasé 230 Volts  
**JEV45** moteur triphasé 230 / 400 Volts

**SECTEUR D'UTILISATION :**

Transfert d'huile de 50 à 2000 cSt (mm<sup>2</sup>/s)

**CARACTÉRISTIQUES DE LA POMPE :**

Pompe auto-amorçante, non réversible  
By-pass intégré  
Hauteur maximale d'aspiration : 4 m (à diminuer en fonction de la viscosité)  
Température maximale du fluide : 90° C  
Température ambiante de travail : -10°C à 60°C  
Débit : 0,9 m<sup>3</sup>/h  
Pression : 12 bars  
Bruit inférieur à 70 dB

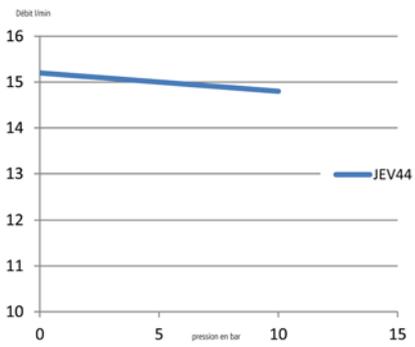
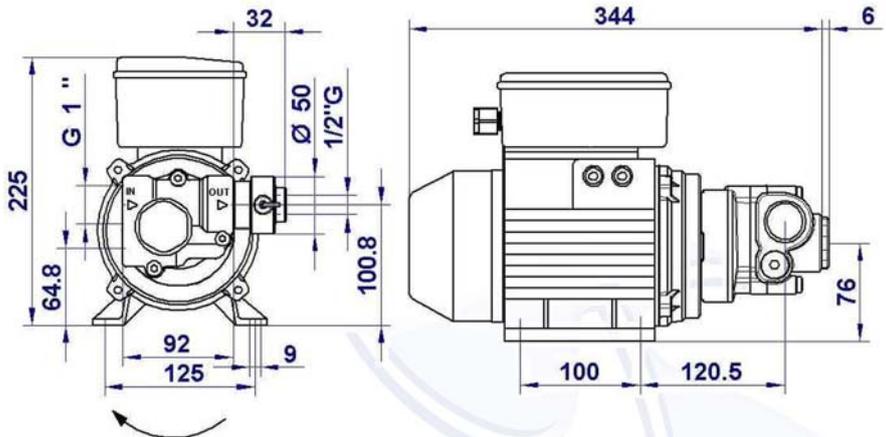


**COMPOSANTS :**

**Corps de pompe :** aluminium  
**Engrenages :** acier fritté  
**Arbre moteur :** inox

**CARACTÉRISTIQUES DU MOTEUR :**

Protection IP55  
Service continu



REFERENCE	TENSION	DÉBIT MAX	HMT MAX	PUISSANCE	INTENSITÉ	VITESSE DE ROTATION	ORIFICE	POIDS
<b>JEV44</b>	Mono 230 V	0,9 m <sup>3</sup> /h	120 m	1,25 kW	6 A	1400 tr/mn	1" GAS F	12,5 kg
<b>JEV45</b>	Tri 230/400 V	0,9 m <sup>3</sup> /h	120 m	1,2 kW	2,7 A	1400 tr/mn	1" GAS F	12,5 kg

**ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES:**

Équipement refoulement  
Longueur standard 4 m  
Réf. : **RF25HP**



Option : Pistolet avec compteur incorporé



Filtre métal 1"  
300 microns  
Réf. : **TUF26**



Équipement aspiration  
Longueur standard 1 m  
Réf. : **AS32**



Cartouche huile 10 microns  
Débit jusqu'à 60 l/mn  
+ adaptateur 1"  
Réf. : **TUF611**





# > POMPES À ENGRENAGES AVEC PRESSOSTAT POUR HUILE JEV44-P

JEV44-P moteur monophasé 230 Volts

### SECTEUR D'UTILISATION :

Transfert d'huile de 2 000 cSt (mm<sup>2</sup>/s)

Le pressostat permet d'effectuer des approvisionnements à débit constant, tout en ayant un arrêt automatique en fin d'approvisionnement

### CARACTÉRISTIQUES DE LA POMPE :

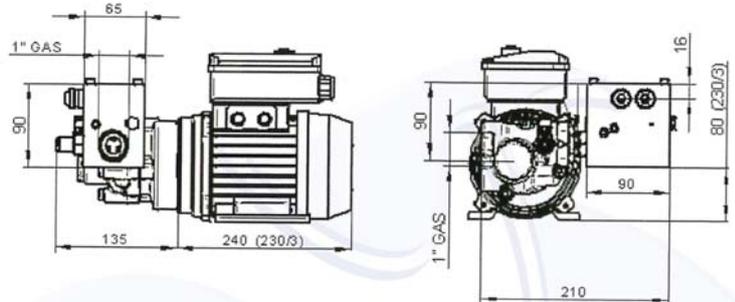
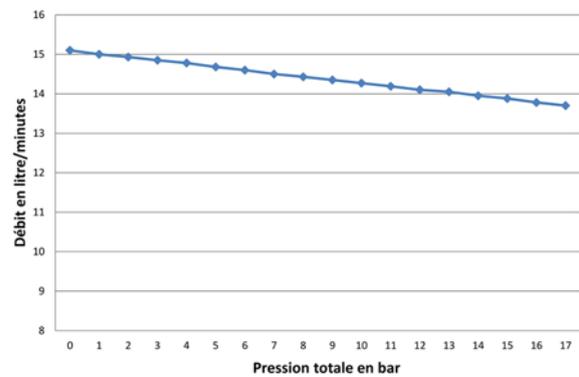
- Pompe auto-amorçante, non réversible
- Fonctionnement continu
- Soupape de by-pass réglable
- Pression de débit maximum réglable
- Soupape de sûreté de pression réglée sur 10 bars
- Mise en service/hors service automatique
- Fonctionnement à flux constant
- Régularité du débit caractérisé par l'absence de pulsation
- Débit : de 9 à 14 litre/heure
- Bruit inférieur à 70 dB

### COMPOSANTS :

- Corps de pompe : aluminium
- Engrenages : acier fritté
- Arbre moteur : inox

### CARACTÉRISTIQUES DU MOTEUR :

- Protection IP55
- Service continu



REFERENCE	TENSION	DÉBIT MAX	HMT MAX	PUISSANCE	INTENSITÉ	VITESSE DE ROTATION	ORIFICE	POIDS
JEV44-P	Mono 230 V	0,9 m <sup>3</sup> /h	120 m	1,25 kW	6 A	1400 tr/min	1" BSP F	15 kg

### ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES:

Équipement refoulement  
Longueur standard 4 m

Option : Pistolet avec compteur  
incorporé

Filtre métal 1"  
300 microns  
Réf. : TUF26

Équipement aspiration  
Longueur standard 1 m  
Réf. : AS32



Cartouche huile 10 microns  
Débit jusqu'à 60 l/mn  
+ adaptateur 1"  
Réf. : TUF611

