

▼ PUJ1200E



Performances élevées, faible poids



Manomètres

Minimisent le risque de surcharge et garantissent un fonctionnement sûr et de longue durée de votre équipement. Pour utilisation avec votre pompe 'Compacte', nous vous suggérons le manomètre **G2535L** et l'adaptateur **GA3**. Pour la gamme complète des manomètres, voir le chapitre 'Composants'.

Page: 146



Flexibles

Enerpac propose une ligne complète de flexibles hydrauliques de qualité. Pour le bon fonctionnement de votre système, n'utiliser que les flexibles d'origine Enerpac.

Page: 136



Tableau des vitesses

Pour déterminer la vitesse approximative d'un vérin, voir dans nos 'Pages Jaunes' le tableau des vitesses des vérins.

Page: 409

- Légères et compactes de 11,8 à 18,6 kg
- Grande poignée pour une portabilité maximale
- Deux vitesses pour réduire la durée des cycles et augmenter la productivité
- Moteur universel 230 Volts 50/60 Hz, fonctionne bien, même en cas de perte de tension
- Télécommande du moteur 24 VCA, câble longueur 3 m pour une meilleure sécurité de l'utilisateur
- Démarrage en pleine charge
- Solide protection moulée, avec poignée intégrée, protège le moteur des impuretés et des chocs.

▼ La combinaison d'une pompe compacte PUJ1200E et d'un vérin extra-plat RCS302 permet de repositionner une table élévatrice afin de faciliter la maintenance.



Type de pompe (à utiliser avec vérin)	Capacité d'huile utile (litres)	Référence * 230 Volts	Pression nominale (bar)	
			1er étage	2e étage
Simple effet	1,9	PUD1100E	13	700
	3,8	PUD1101E	13	700
	1,9	PUJ1200E	13	700
	3,8	PUJ1201E	13	700
	1,9	PUD1300E	13	700
	3,8	PUD1301E	13	700
Double effet	1,9	PUJ1400E	13	700
	3,8	PUJ1401E	13	700

* Pour tension 115 Volts remplacer le suffixe 'E' par 'B'.

Pompes électriques 'Compactes'



Concernant la pompe 'Compacte'

Elle convient principalement pour actionner les vérins de petite ou de moyenne taille ou de l'outillage hydraulique. Compacte et de faible poids, elle est idéale dans les applications où un transport facile de la pompe est requis. Le moteur universel peut être alimenté par de longs câbles ou par des alternateurs. Pour plus d'informations sur les applications voir les 'Pages Jaunes'.

Série PUD1100

- Permet le contrôle avance-retour de vérins simple effet
- Idéale pour les applications de poinçonnage
- Pour les applications sans maintien de la charge
- Un câble de 3 m permet la télécommande du moteur et du distributeur.

Série PUD1300

- Permet le contrôle avance-maintien-retour de vérins simple effet
- Pour les applications avec maintien de la charge
- Un câble de 3 m permet de commander du moteur et du distributeur.

Série PUJ

- Le distributeur manuel permet avance, maintien et retour.
- Distributeurs 3 et 4 voies disponibles pour vérins simple et double effet
- Câble avec télécommande de 3 m pour commander à distance le moteur.



Page: 399

Série PU



Capacité du réservoir:

1,9 - 3,8 litres

Débit à pression nominale:

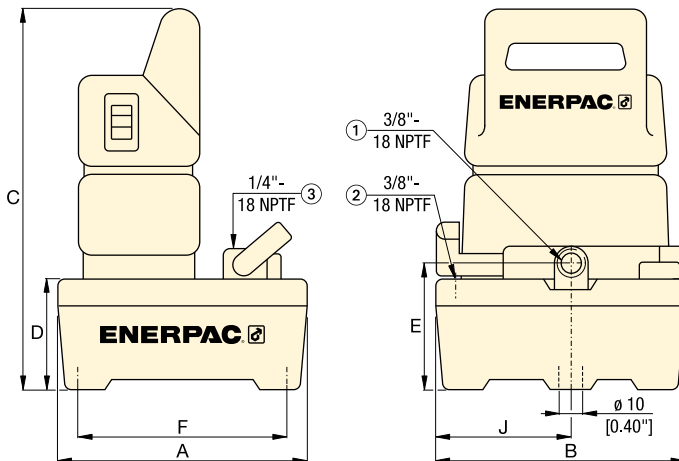
0,32 l/min

Puissance du moteur:

0,37 kW

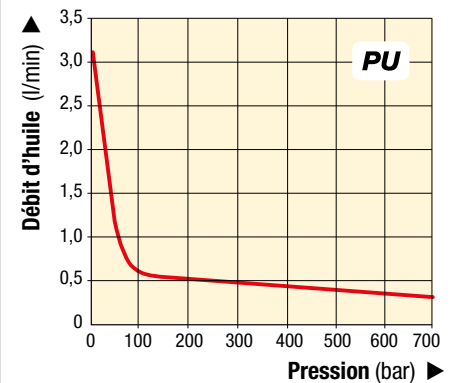
Pression de travail maximale:

700 bar



- ① Orifice de sortie d'huile
② Orifice du réservoir
③ Prise manomètres (uniquement PUJ1200 et PUJ1201)

COURBE DE DÉBIT



Débit d'huile (l/min)		Type de distributeur	Fonction du distributeur	Courant (Amps)	Tension moteur (VAC)	Niveau sonore (dBA)	Dimensions (mm)								Référence * 230 Volts
1 ^{er} étage	2 ^e étage						A	B	C	D	E	F	J	(kg)	
3,31	0,32	Valve de décharge **	Avance/Retour	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	11,8	PUD1100E
3,31	0,32		Retour	3,2	230	85	368	309	373	105	130	323	142	17,2	PUD1101E
3,31	0,32	3/2 manuel	Avance/Retour	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	10,0	PUJ1200E
3,31	0,32		Maintien/Retour	3,2	230	85	368	309	373	105	130	323	142	15,4	PUJ1201E
3,31	0,32	3/2 électrique	Décharge et maintien	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	12,0	PUD1300E
3,31	0,32			3,2	230	85	368	309	373	105	130	323	142	17,5	PUD1301E
3,31	0,32	4/3 manuel	Avance/Retour	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	13,2	PUJ1400E
3,31	0,32		Maintien/Retour	3,2	230	85	368	309	373	105	130	323	142	18,6	PUJ1401E

** Valve de décharge électrique pour retour automatique du piston du vérin.