

▼ Modèle: PUD-1300E



- 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 VCC, câble longueur 3 m, pour la sécurité de l'utilisateur
- Démarrage en pleine charge
- Solide protection moulée, avec poignée intégrée, protège le moteur des impuretés et des chocs.

▼ Pour simplifier la maintenance, une pompe 'Compacte' PUJ-1200E est utilisée avec un vérin RC-2514 pour repositionner une matrice d'estampage.



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:

Pour pompe Référence	Manomètre Référence	Adaptateur
PUD-1100E, 1101E	G-2536L	GA-3
PUJ-1200E, 1201E	G-2536L	-
PUD-1300E, 1301E	G-2535L	GA-3
PUJ-1400E, 1401E	G-2536L	GA-3

Pour la gamme complète des manomètres voir le chapitre 'Composants'.

Page: 123



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: 124



Tableau des vitesses

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

Page: 121

Type de pompe (à utiliser avec vérin)	Capacité d'huile utile (litres)	Référence* 230 Volts	Pression nominale (bar)	
			1 ^{er} étage	2 ^e étage
Simple effet	1,9	PUD-1100E	13	700
	3,8	PUD-1101E	13	700
	1,9	PUJ-1200E	13	700
	3,8	PUJ-1201E	13	700
	1,9	PUD-1300E	13	700
	3,8	PUD-1301E	13	700
Double effet	1,9	PUJ-1400E	13	700
	3,8	PUJ-1401E	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 la facilité de transport de la pompe est requise. 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 PUD-1100

- 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 PUD-1300

- Permet le contrôle avance-maintien-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 PUJ

- Distributeurs 3 et 4 voies disponibles pour vérins simple et double effet
- Un câble de 3 m permet la télécommande du moteur
- La valve manuelle permet avance, maintien et retour.



Page: 111

Série PU



Capacité du réservoir:

1,9 - 3,8 litres

Débit à pression nominale:

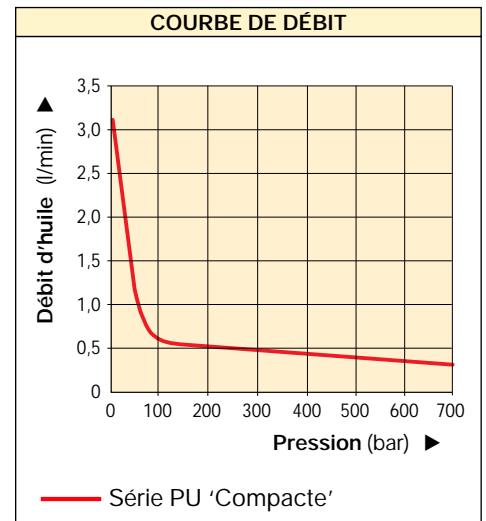
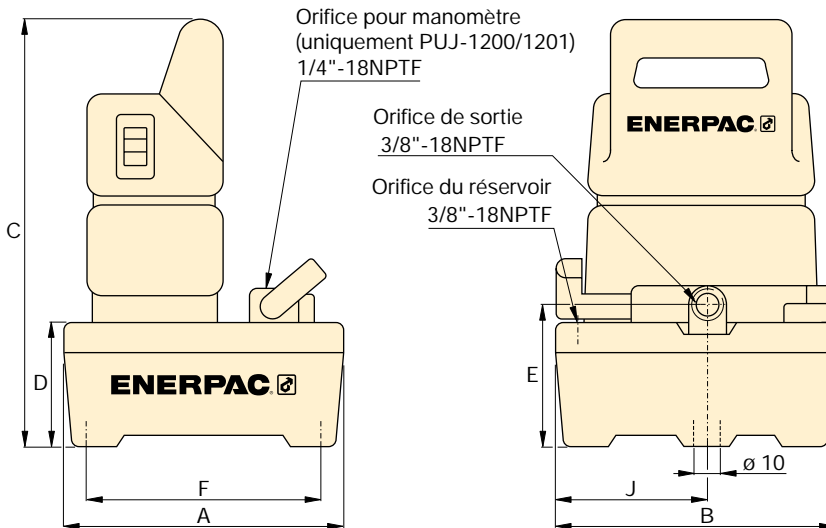
0,32 l/min

Puissance du moteur:

0,37 kW

Pression de travail maximale:

700 bar



	Débit (l/min)		Type de distributeur	Fonction du distributeur	Courant (Amps)	Tension moteur (VAC)	Niveau sonore (dBA)	Dimensions (mm)						Référence*		
	1 ^{er} étage	2 ^e étage						A	B	C	D	E	F		J	(kg)
	3,31	0,32	Piloté**	Avance/Retour	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	11,8	PUD-1100E
	3,31	0,32			3,2	230	85	368	309	373	105	130	323	142	17,2	PUD-1101E
	3,31	0,32	3 voies 2 positions	Avance/Maintien/Retour	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	10,0	PUJ-1200E
	3,31	0,32			3,2	230	85	368	309	373	105	130	323	142	15,4	PUJ-1201E
	3,31	0,32	Electrique 3/2	Avance/Maintien/Retour	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	12,0	PUD-1300E
	3,31	0,32			3,2	230	85	368	309	373	105	130	323	142	17,5	PUD-1301E
	3,31	0,32	4 voies 3 positions	Avance/Maintien/Retour	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	13,2	PUJ-1400E
	3,31	0,32			3,2	230	85	368	309	373	105	130	323	142	18,6	PUJ-1401E

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