

▼ Bilden: PUJ-1200E



- Lågvikt och kompakt utförande: 11,8 - 18,6 kg
- Enkel att bära med sig
- Tvåstegsfunktion ger kortare cykeltider och ökar produktiviteten
- 230 volt 50/60 Hz universalmotor fungerar bra vid dåliga spänningsförhållanden
- 24 volts fjärrkontroll, tre meters längd för säkerhets skull
- Kan startas under full belastning
- Höljet är gjutet i ett stycke vilket ger pumpen ett bra skydd mot smuts och skador.

▼ En Economy Pump PUJ-1200E används med kompaktcylinder RCS-302 för att placera en saxlyft i läge för enkelt underhåll.



Hög prestanda och lågvikt



Manometrar

Minimera risken för överbelastning och försäkra dig om att utrustningen kan användas länge och

pålitligt. När kompaktpumpar används, rekommenderar vi manometern **G-2535L** och manometeradaptorn **GA-3**.

I avsnittet Systemkomponenter finns hela listan över samtliga manometrar.

Sida: **124**



Slangar

Enerpac erbjuder en fullständig uppsättning av högkvalitativa hydrauliska slangar. Använd enbart

Enerpac hydrauliska slangar för att ge era system en säker funktion.

Sida: **116**



Hastighetstabell

Se i tabellen över Cylinderhastigheter i de "Gula sidorna" för att avläsa hur en viss pump kommer att fungera med er cylinder.

Sida: **269**

Pump-typ (Används till cylinder)	Användbar oljemängd (liter)	Modell-nummer *	Tryckklass (bar)	
			1:a steget	2:a steget
Enkel-verkande	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
Dubbel-verkande	1,9	PUJ-1400E	13	700
	3,8	PUJ-1401E	13	700

* För 115 volts tillämpningar ersätt bokstaven "E" med "B" i modellnumret.

** Automatisk returventil för auto-retur av cylindrar.



Om den elektriska kompaktpumpen

Den elektriska kompaktpumpen är det bästa alternativet för små till mellanstora cylindrar eller hydrauliska verktyg. De är av lätt vikt och det kompakta utförandet gör dem idealiska för tillämpningar som kräver enkel transport av pumpen. Universalmotorn är körbar med långa förlängningskablar och generatordriven strömförsörjning. Se i de "Gula sidorna" för ytterligare information om tillämpningsområden.

PUD-1100-serien

- Tryck-retur funktion för enkelverkande cylindrar
- Idealisk för stanstillämpningar
- För tillämpningar som inte kräver lasthållning
- Fjärrkontroll av motor och ventil.

PUD-1300-serien

- Tryck-håll-retur funktion för enkelverkande cylindrar
- Idealisk för stanstillämpningar
- För tillämpningar som inte kräver lasthållning
- Fjärrkontroll av motor och ventil.

PUJ-serien

- Manuella ventiler med så kallad framåt-håll-bakåt-funktion
- Dessa finns med tre- och fyrvägsventiler för enkel- eller dubbelverkande cylindrar
- Fjärrkontroll av motorn på tre meters avstånd.



Sida: 259

PU Serien



Tankkapacitet:

1,9 - 3,8 liter

Oljeflöde vid angivet tryck:

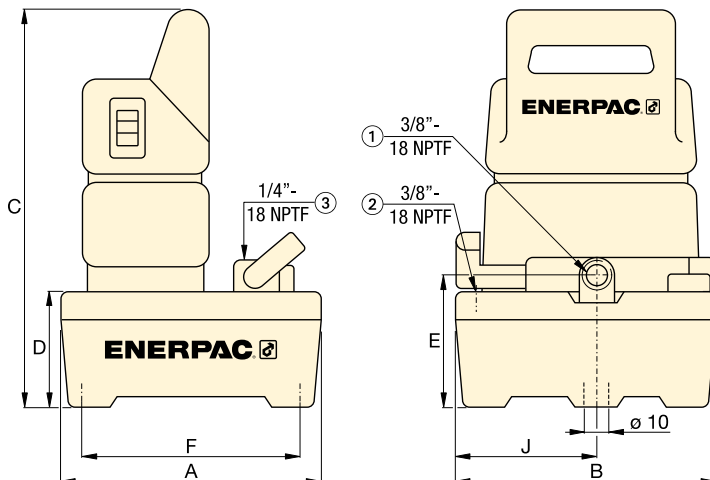
0,32 l/min

Motorstorlek:

0,37 kW

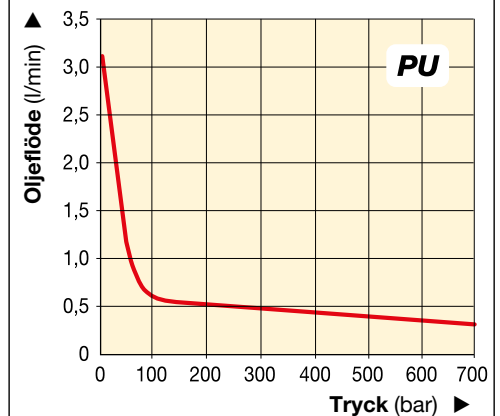
Maximalt arbetstryck:

700 bar



- ① Tryckport
- ② Port för oljepåfyllning
- ③ Manometeranslutning (endast PUJ-1200 och PUJ-1201)

FLÖDESDIAGRAM



Oljeflöde (l/min)	Ventiltyp	Ventilfunktion	Ström-förbrukning (Amp)	Motor-spänning (VAC)	Ljud-nivå (dBA)	Dimensioner (mm)							Modell-nummer *	
						A	B	C	D	E	F	J		
1:a steget	Auto-retur**	Tryck/Retur	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	11,8	PUD-1100E
2:a steget						368	309	373	105	130	323	142	17,2	PUD-1101E
3,31	3-vägs, 2-pos	Tryck/Håll/Retur	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	10,0	PUJ-1200E
3,31						368	309	373	105	130	323	142	15,4	PUJ-1201E
3,31	Elektrisk 3/2	Dumpa och håll	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	12,0	PUD-1300E
3,31						368	309	373	105	130	323	142	17,5	PUD-1301E
3,31	4-vägs, 3-pos	Tryck/Håll/Retur	3,2	230	85	244	244	362	101	119	203	133	13,2	PUJ-1400E
3,31						368	309	373	105	130	323	142	18,6	PUJ-1401E