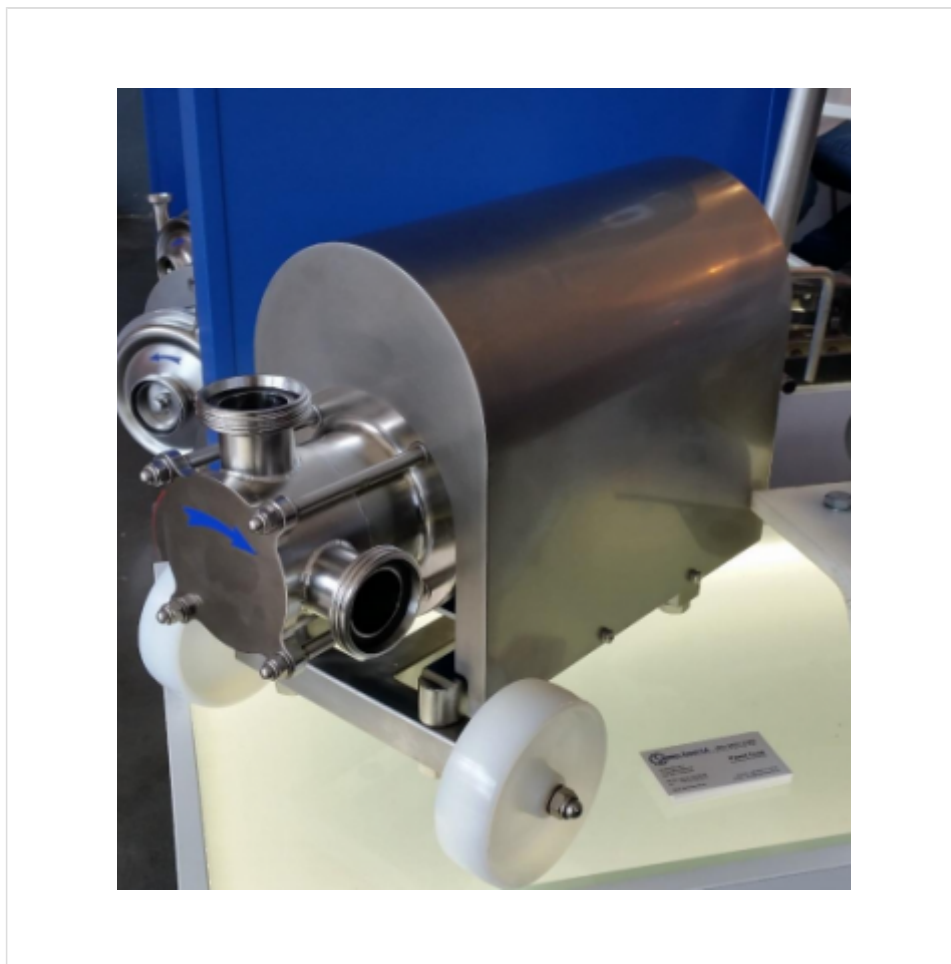




# DESTILLER

## POMPA WYPOROWA Z ELASTYCZNYM WIRNIKIEM



**Cena: 13 530zł**    Cena netto: 11 000zł

Spomasz Zamość  
Kod produktu: PWe40

Przetłaczanie cieczy o dużej lepkości – przekraczającej zakres stosowania pomp wirowych czyli powyżej 800 cP. Tłoczenie cieczy zagęszczonych np. kremy, szampony, mydła, pasty w stanie płynnym, emulsje zagęszczone podczas produkcji kosmetyków, śmietana, śmietana zagęszczona, serki homogenizowane, serek typu wiejskiego, miody i produkty na bazie miodu, dżemy, konfitury, syropy. Tłoczenie cieczy niezagęszczonych też jest możliwe jednak do tego celu ekonomiczniejsze jest stosowanie pomp wirowych.

Charakterystyka ogólna

Klasyczna konstrukcja pomp produkowanych przez Spomasz – wirnik osadzony bezpośrednio na przedłużonej końcówce wału silnika. Pompa PWe jest pompą wyporową z wirnikiem posiadającym elastyczne łopatki, którego

mimośrodowe osadzenie umożliwia zróżnicowanie objętości pomiędzy łopatką a korpusem - po stronie ssącej przestrzeń jest większa i stopniowo zacieśnia się by po stronie tłocznej przy najmniejszej objętości przestrzeni zostać wypchnięta do rury tłocznej. Taka konstrukcja pompy umożliwia stabilny przepływ czynnika (minimalizując pulsacyjność), umożliwia przetłaczanie czynnika z cząstkami miękkimi i twardymi w miarę ich nie rozcierając. Pompa umożliwia przetłaczanie czynnika w dwie strony - po zmianie kierunku obrotów silnika. Napęd pompy stanowi silnik asynchroniczny, trójfazowy z zamontowanymi termistorami z możliwością zastosowania przemiennika częstotliwości co umożliwia płynną regulację wydajności.

Pompa wyposażona w mobilny wózek oraz wyłącznik elektryczny.

#### PARAMETRY POMPY

Parametr	Jednostka	PWe-40
Wydajność	[m <sup>3</sup> /h]	10,0
Ciśnienie na wyjściu max	[bar]	4,0
Temperatura pompowanej cieczy	[°C]	95
Ilość łopatek wirnika		9
Moc silnika	[kW]	1,5
Nominalna prędkość obrotowa	[min <sup>-1</sup> ]	1440
Typ silnik		3SLg90L-4
Napięcie zasilania	[V]	400
Masa	[kg]	32

#### Dane kontaktowe

##### **Destiller - Anna i Seweryn Fabijaniak**

ul. Grunwaldzka 37  
37-560 Pruchnik  
Tel.: +48 660 143 042  
E-mail: [biuro@destiller.pl](mailto:biuro@destiller.pl)

Godziny pracy  
Poniedziałek - piątek 8:00 - 18:00

[www.destiller.pl](http://www.destiller.pl)