



СЕРИЯ Р

Объемные насосы с лопастями

Многочисленные способы применения

Насосы с лопастями серии Р находят различное применение: для перекачки как жидких, так и крайне вязких продуктов: несмазочных, абразивных или коррозионных.

Богатый выбор моделей

Мы предлагаем насосы 5 размеров (макс.: 110 м³/ч и 12 бар) и 3 материала изготовления (чугун, сталь и нержавеющая сталь), что позволяет принять решение, которое точно соответствует вашим конкретным нуждам.

Стабильно высокие показатели работы

Благодаря своей превосходной объемной производительности насосы с лопастями серии Р обеспечивают сниженный расход энергии. Благодаря автоматической стабилизации хода показатели работы остаются постоянными.

Легкость и экономичность обслуживания

Разборку насосов с лопастями серии Р можно осуществить, не разъединяя трубы всасывания и нагнетания. После этого сборка насоса не требует специальных регулировок. Недорогие запасные части.





Характеристики



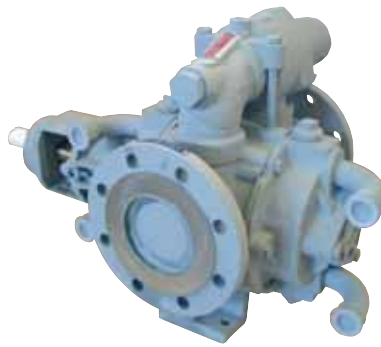
Чугун - PN16

Корпус насоса

- В зависимости от типа перекачиваемого продукта и среды работы насоса, мы предлагаем 3 материала изготовления: чугун, сталь или нержавеющая сталь 316 L.

Уплотнения

- В зависимости от необходимой степени герметичности, насос может иметь простые механические уплотнения BLACKMER MOVEX, стандартные одинарные или двойные механические уплотнения или сальниковую набивку.



Сталь - PN20

Лопастя

- В зависимости от типа перекачиваемого продукта и условий работы насоса, он будет снабжен полимерными или металлическими лопастями, с толкателями или без них.

Байпасы

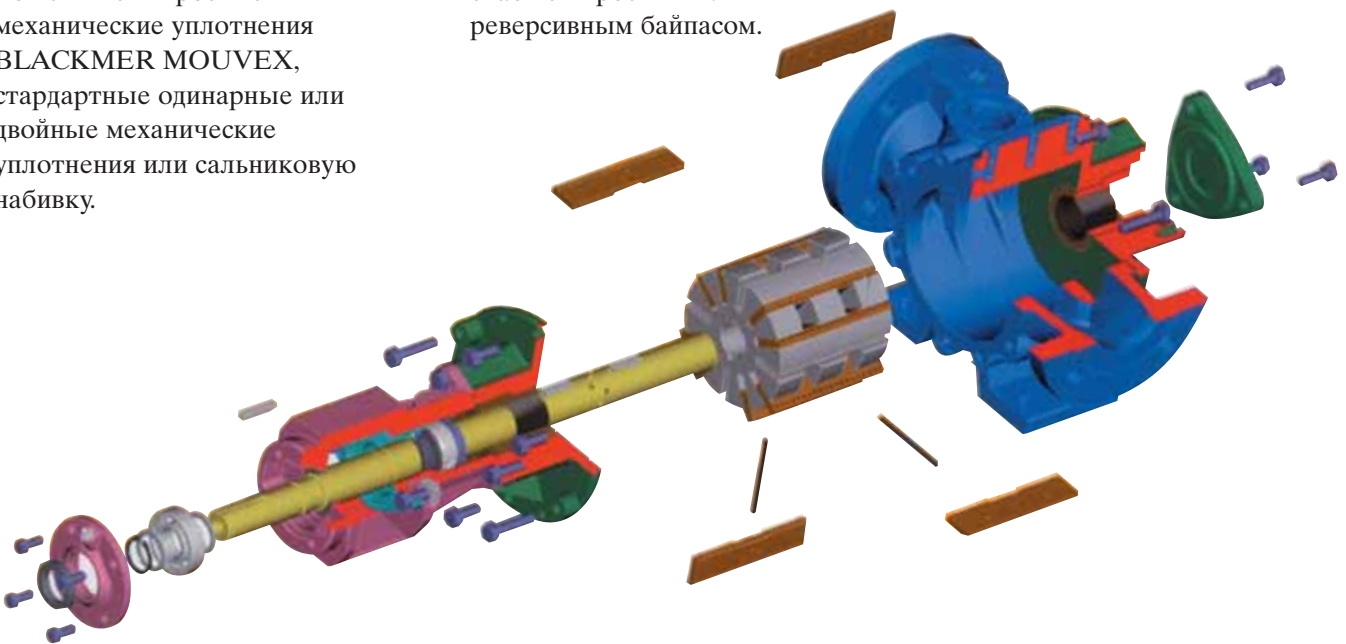
- В зависимости от процесса работы, насос может быть снабжен простым или реверсивным байпасом.



Нерж. сталь - PN16

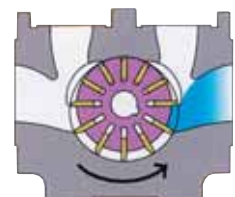
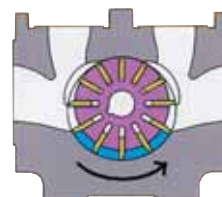
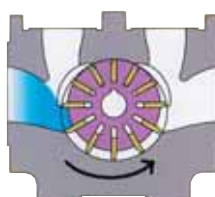
Тепловые или охлаждающие рубашки

- Во избежание непредусмотренного застывания или вскипания продукта в насосе, возможна поставка его корпуса с уже установленной тепловой или охлаждающей рубашкой.



Принцип работы

- Объемный насос со свободно вращающимися лопастями.
- В результате вращения ротора и лопастей в корпусе насоса возникает ровное и непрерывное перемещение жидкости от всасывающего патрубка к нагнетающему.



Многочисленные возможности применения



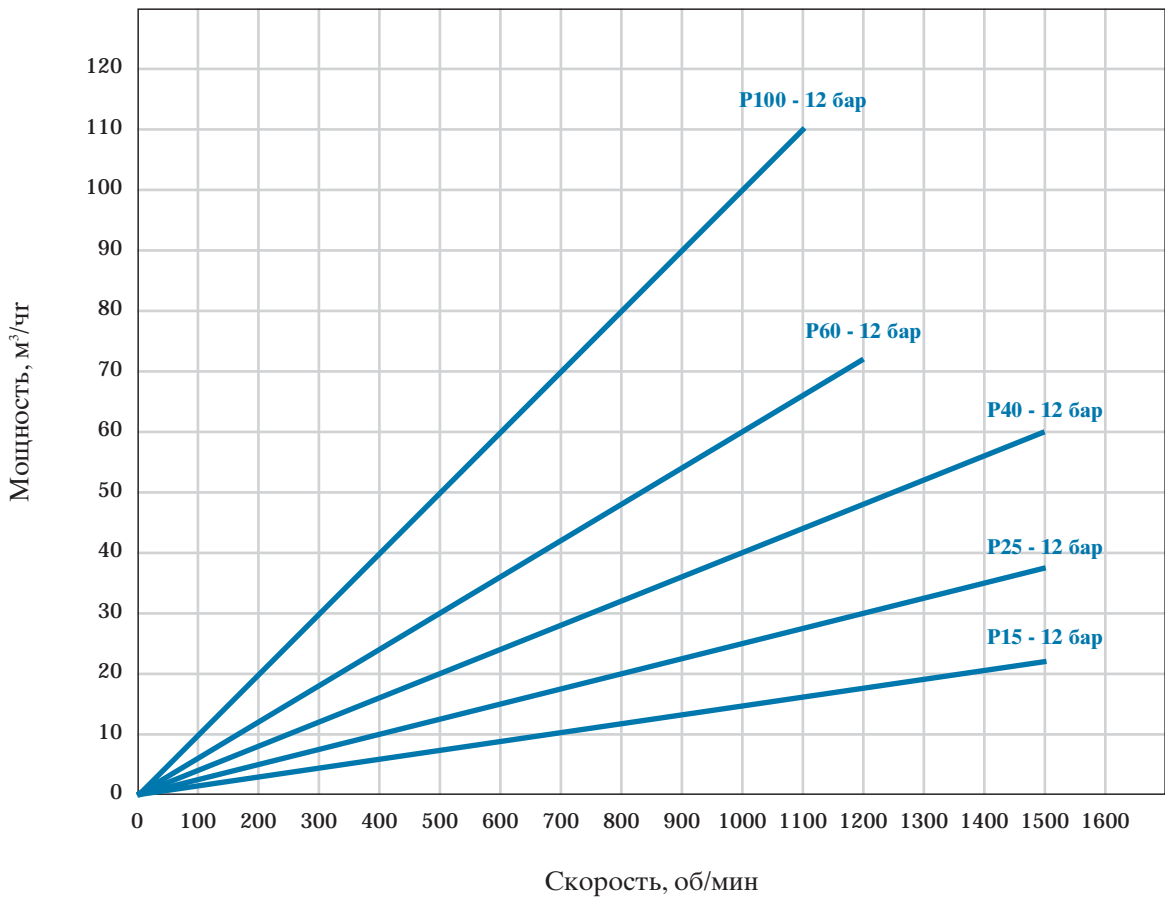
Перекачка шоколада



Перекачка смол

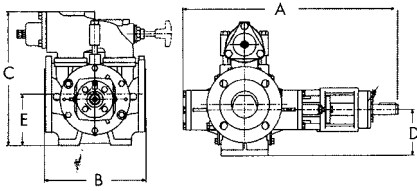
Показатели

Характеристики рассчитаны на вязкость 10 сСт.

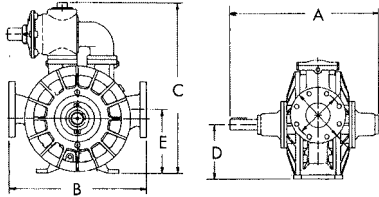




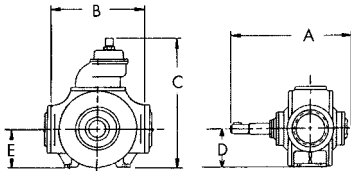
СЕРИЯ P - Насосы с лопастями



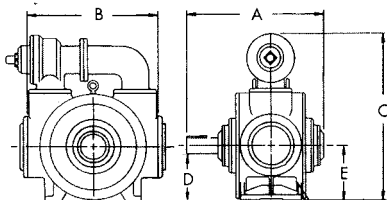
Тип насоса	A	B	C	D	E	кг
	В ММ					
P15B-P25B	529	250	327	112	125	51
P40B	601,5	320	402	132	152	65
P60B	632	360	412	160	185	85
P100B	681	400	513	180	210	175



Тип насоса	A	B	C	D	E	кг
	В ММ					
MLX4	740	560	695	222	260	202



Тип насоса	A	B	C	D	E	кг
	В ММ					
HXL6	779	546	876	241	241	321
HXL8	811	650	937	273	273	458



Тип насоса	A	B	C	D	E	кг
	В ММ					
HXL10	924	844	1126	375	375	1361

P15
P25

P40

P60

P100

MLX4

HXL6

HXL8

HXL10

Дистрибьютор:

Международный центральный офис

1809 Century Avenue SW
Grand Rapids, MI 49503-1530 USA
Тел.: 616.241.1611 Факс 616.241.3752

Центральный офис в Европе
ZI la Plaine des Isles, rue des Caillottes
89000 Auxerre, FRANCE
T +33.3.86.49.87.16 F +33.3.86.49.87.17



www.blackmer.com