Переносная Мешалка

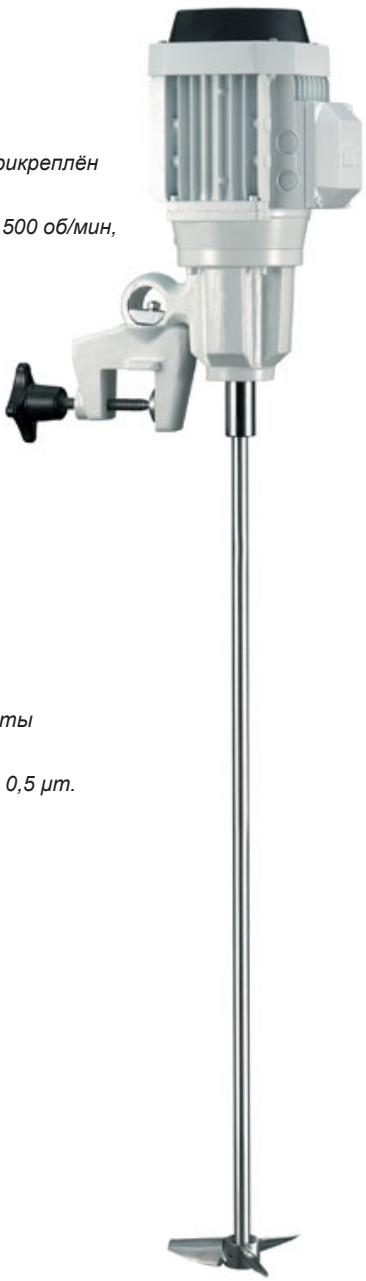
PBC

Серия мешалок PBC представляет вертикальные мешалки с приводом непосредственно от электродвигателя и креплением. Мешалка предназначенна для процессов смешивания, диспергирования и циркуляции. Данные мешалки нашли широкое применение в процессах мощного и высокоскоростного перемешивания в пищевой, косметической, фармацевтической и химической промышленностях.
Обычно устанавливаются на маленьких ёмкостях до 1500л для работы с маловязкими продуктами.

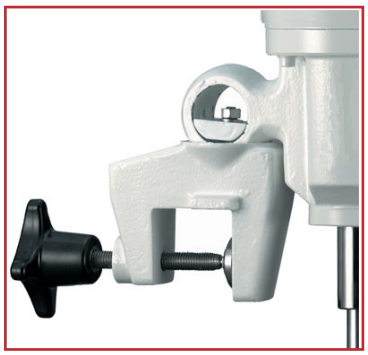
Принцип работы

При помощи зажима мешалка устанавливается на стенке резервуара, благодаря шарниру мешалка может быть установлена с необходимым углом наклона.
Вращение пропеллера направляет продукт ко дну ёмкости, а затем к поверхности вдоль стенки резервуара противоположной той, на которой установлена мешалка.
Наилучший результат достигается при выпуклом днище.

Конструкция и характеристики



Мешалка с креплением.
Манжетное уплотнение.
Опора подшипника.
Пропеллер закреплён на валу и вал в свою очередь прикреплён к вспомогательному валу шпильками Аллена.
Электродвигатели согласно IEC, конструкция B14, 1500 об/мин, степень защиты IP55, изоляция F-класса.
Макс. мощность 0,75 кВт.
Пропеллер Lineflux (Тип 18).



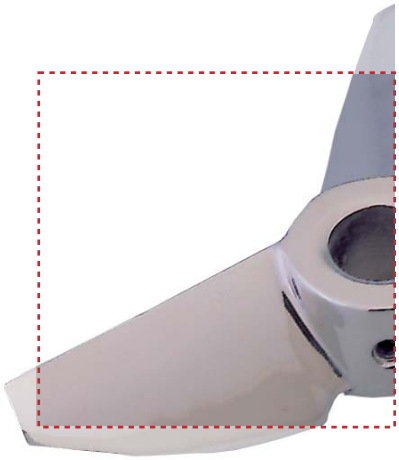
Материалы

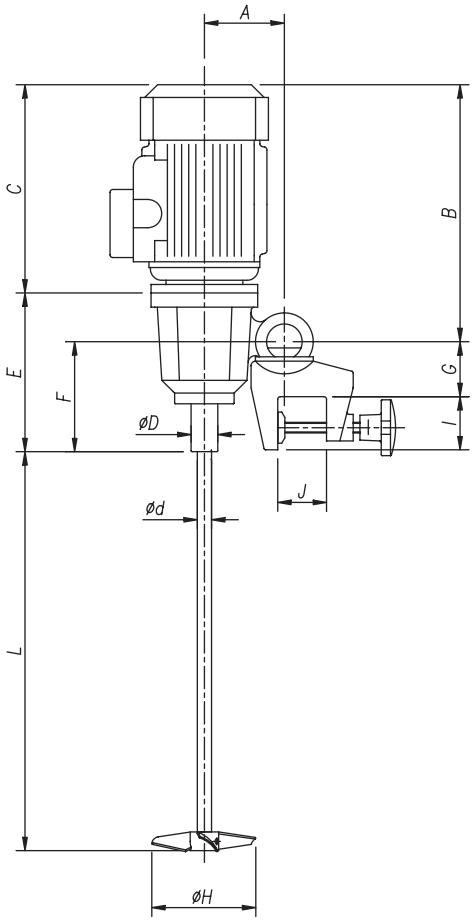
Детали, контактирующие со средой	*AISI 316L*
Манжетное уплотнение	*NBR*
Опора подшипника	*Алюминий*

Опции

Манжетное уплотнение из FPM.
Цельный вал.
Пластиковая футеровка вала и пропеллера для работы с коррозийными средами.
Приварной пропеллер и обработка поверхности Ra ≤ 0,5 µm.
Кожух электродвигателя.
Электродвигатели с дополнительной защитой.
Электродвигатели: 950 или 750 об/мин.
Мотор-редуктор и мотовариатор.
Пневмопривод.

Технические спецификации и размеры





ТИП МЕШАЛКИ			PBC 1.18-4007-1-100	PBC 1.18-4007-1-130	PBC 1.18-4007-1-150	PBC 1.18-6005-1-130	PBC 1.18-6005-1-150
Мощность двигателя		[кВт]	0,75			0,55	
Скорость		[об/мин]	1415			940	
Объём *[H_2O]*		[м³]	0,1 0,6	0,2 0,8	0,4 1,5	0,1 0,7	0,15 1
Размеры	A	[мм]	90				
	B		290				
	C		234				
	ØD		30				
	E		180				
	F		124				
	G		55				
	I		60				
	J макс.		45				
Вал мешалки	Ød	[мм]	16				
	L макс.		1250				
Lineflux	ØH	[мм]	100	130	150	130	150
Вес		[кг]	16			16,5	

FT.PBC.2.RU-1008

Информация, содержащаяся в данной брошюре, ознакомительная. Мы оставляем за собой право без предварительного уведомления вносить поправки в любые сведения и технические характеристики.
Более подробную информацию Вы можете найти на нашем сайте.

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

CE

Перемешивающее оборудование — Мешалка переносная PBC с креплением

http://k-tep.com.ua/

✉ k-tep@ukr.net

- Office +38 044 2091823
- МТС +38 066 9076563
- Киевстар +38 098 3676414

Skype: k-teppumps

Замечания

Условия поставки: DDP склад г. Киев

Заметки:
Время поставки рассчитано согласно дате предложения и изменяется в зависимости от даты подтверждения заказа.
Размещая заказ, Покупатель принимает предложение и все спецификации, характеристики и условия, указанные в данном документе.