

MLP Двойной лопастной смеситель

MLP Double Shaft Paddle Mixer



# MLP Двойной лопастной смеситель

## MLP Double shaft paddle mixer



### Function:

With the added efficiency of counter rotation of the overlapping paddles and higher speed than critical speed, MLP Double shaft paddle mixer promotes a homogeneous mix independent of particle size and density of the ingredients. The design gives gentle low shear forces and thus can crush small clumps.

### Описание:

Со встроенной функцией изменения направления вращения лопастей и большой смесительной скоростью, устройство обеспечивает однородное перемешивание, независимо от размера и плотности гранулированных компонентов. Конструкция обеспечивает нежные режущие силы, поэтому смеситель может раздавить небольшие сгустки. Этот тип смесителя подходит для смешивания сыпучих материалов (порошков, гранулированных, сыпучих материалов и жидкостей), а также жидкостей с невязкими клеями.

### Description:

MLP Double shaft paddle mixer is a Batch Mixer with two parallel drums each with counter-rotating shafts that are equipped with paddles fixed at a pre-determined angle. Paddles agitate materials with higher speed than critical rotation speed. Agitation of paddles can make materials up to the highest point of the parabola. We call this highest point non-gravity point, so we also call this mixer non-gravity mixer.

### Особенности:

- Производительность 2-10 серий / час (в зависимости от смешанного материала)
- Высокая однородность смеси
- Низкое время перемешивания
- Не оставляет остатков
- Прочная и надежная конструкция

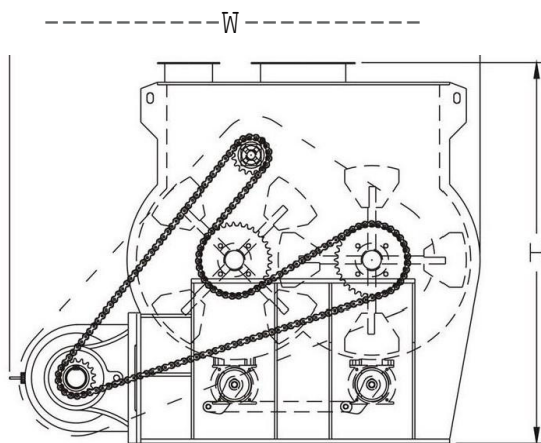
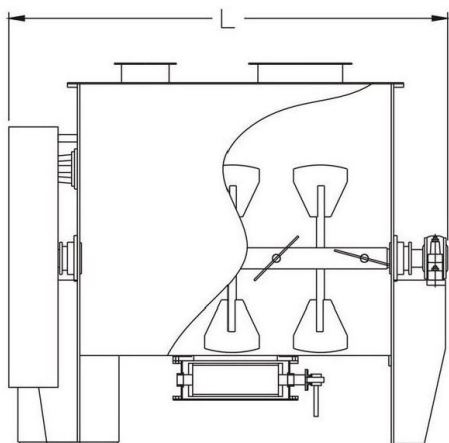
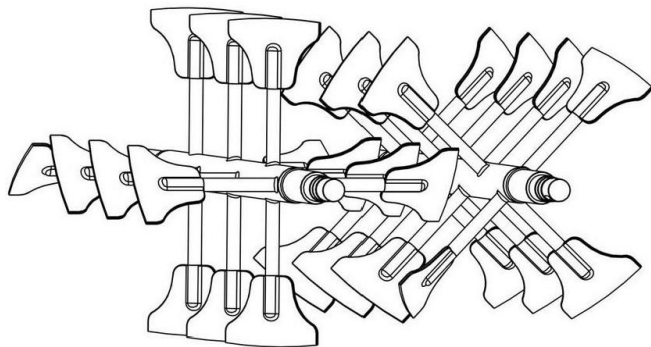
### Возможные конфигурации:

- Смеситель: лента и спираль
- Автоматические разгрузочные клапаны
- Опрыскивающее устройство
- Устройство для очистки
- Порционное устройство
- Материал конструкции

### Options and assesory:

- Agitator: ribbon & screw
- Automatic discharge valve
- Spraying device
- Cleaning device
- Sampling device
- Drive unit
- Materials





Спецификация specification	MLP-0.3	MLP-05	MLP-1	MLP-2	MLP-3	MLP-4	MLP-6	MLP-10	MLP-15
Рабочая емкость working capacity [L]	0.18	0.3	0.6	1.2	1.8	2.4	3.6	6	9
Рабочая емкость(кг) working capacity [kg]	200	300	600	1200	1800	2500	3600	6000	9000
скорость (об / мин) speed	60	60	43	43	43	35	35	29	22
Мощность (кВ) Power [KW]	4	7.5	11	15	22	30	45(55)	55	75
Вес(кг) weight(kg)	650	900	1200	1600	2200	3200	4500	6000	7500
L	1200	1550	1800	2100	2500	2900	3600	3850	5820
W	1100	1300	1850	2250	2250	2900	2100	2620	2000
H	950	1150	1500	1850	2000	2200	2200	2530	2900



