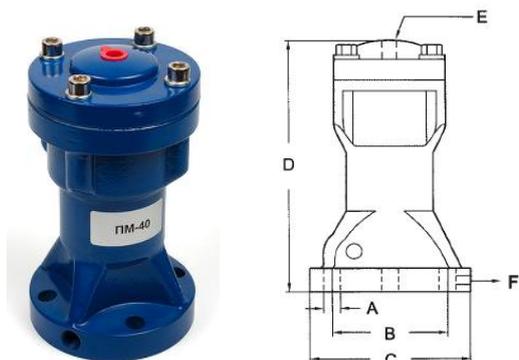


Пневматические молотки



Пневмомолотки используются для направленного ударного воздействия на локальную область объекта, при этом остальная часть конструкции подвергается незначительному воздействию. **Пневмомолотки** хорошо справляются с процессами сводообразования, налипания или застревания продуктов путем механического воздействия (удара) на корпус бункера. Внутри корпуса пневмомолотка расположен магнит, препятствующий движению намагниченного поршня. Как только давление над поршнем создает силу, превышающую противодействие магнита, поршень приходит в движение, обеспечивая сильный и резкий удар по основанию корпуса. Встроенная пружина возвращает поршень в начальное положение после снятия приложенного давления.

Также их используют для очистки резервуаров, заполненных влажным материалом или материалом с низким удельным весом, удаления затвердевших корок на стенках, внутри труб и резервуаров, а также для удаления затворов в силосах для порошковых или зерновых материалов.

- Одно нажатие - один удар.
- Высокопрочный корпус из алюминия.
- Внешний редуктор регулирует силу удара.
- Встроенный магнит обеспечивает резкий удар.
- Уровень шума: 80-115 дБ.
- Допустимая температура окружающей среды: - 40° + 100° С.

Пневмомолотки ЭКТ комплектуются фитингом.

Модель	Частота ударов, уд/мин	Потребление воздуха, л/удар	Сила удара, кгм/с	Вес, кг
ПМ-30	3-7 кг/см ²	0,028	0,75	1,1
ПМ-40	3-7 кг/см ²	0,082	2,2	2,2
ПМ-60	3-7 кг/см ²	0,228	7,4	5,1
ПМ-80	4-5 кг/см ²	0,455	16,4	11,1

Габаритные размеры, мм

Модель	Размеры, мм				Резьба	
	A	ØB	ØC	D	IN, E	OUT, F
ПМ-30	9	67	80	130	G1/4"	G1/8"
ПМ-40	11	77	98	158	G1/4"	G1/4"
ПМ-60	15	110	140	213	G1/4"	G1/4"
ПМ-80	15	140	170	275	G3/8"	G3/8"