

LMU

Предназначена для решения следующих задач:

- Смазка и охлаждения поверхностей резания
- Удаление стружки из зоны резания
- Смазка подшипников, прессов и других механизмов
- Нанесение смазки на поверхность прессуемого материала, и др.

Достижение требуемого эффекта при минимальном расходе масла
 Благодаря схеме обдува обеспечивает одновременно смазку и удаление стружки

Возможность нанесения смазки одновременно в нескольких точках

Возможность варьирования размера капель

путем изменения соотношения расходов воздуха и жидкости

Централизованное и простое управление процессом

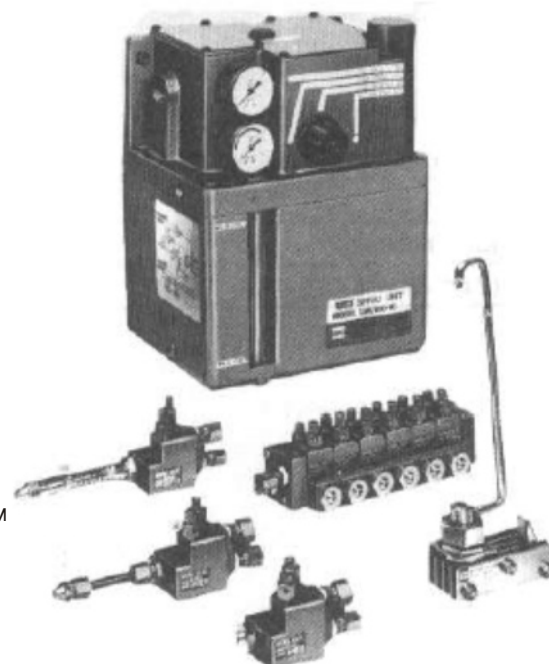
Доливка масла не требует отключения подачи воздуха

Возможна сигнализация максимального и минимального уровня масла

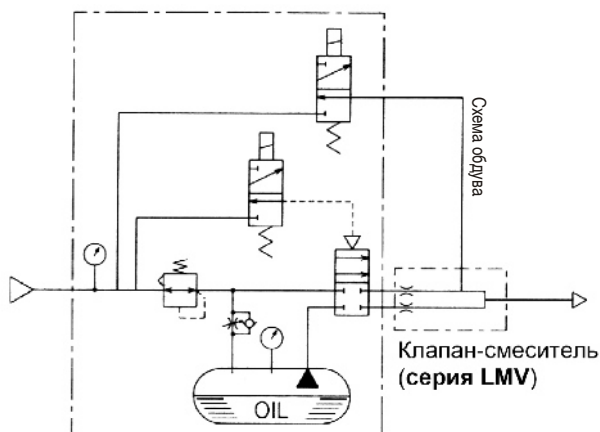
Возможность автоматизации управления

Большая емкость резервуара: эффективный объем (разница между объемами жидкости при максимальном и минимальном уровнях) составляет 2500 см³

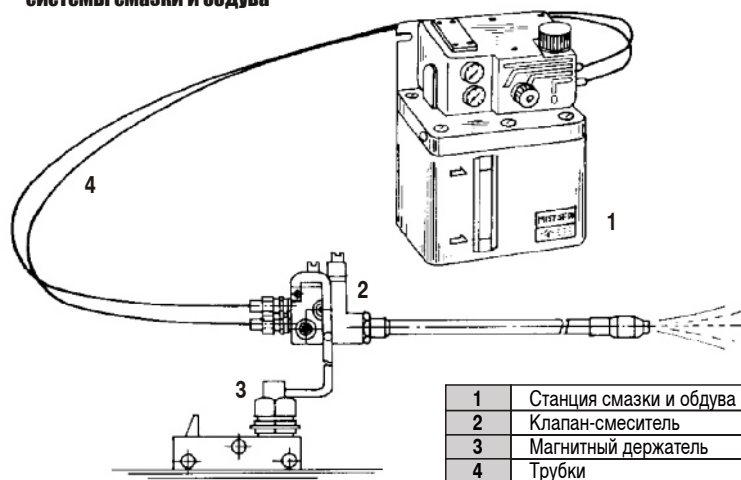
Простое техническое обслуживание



Схема



Внешний вид системы смазки и обдува



1	Станция смазки и обдува
2	Клапан-смеситель
3	Магнитный держатель
4	Трубки

Технические характеристики

Номер для заказа	LMU100-50	LMU100-53	LMU200-50	LMU200-53
Схема обдува	есть		нет	
Датчик уровня масла	нет	есть	нет	есть
Максимальное рабочее давление (МПа)	0.99			
Давление, устанавливаемое в масляном резервуаре (МПа)	0.05 ~ 0.2			
Объем резервуара (см ³)	Полный	3000		
	Эффективный	2500		
Напряжение питания (стандарт)	24V DC			
Присоединение	OUT (Вых) Rc 1/4; SUP (Вход) Rc 1/4 Сж. Воздух: 6 (T0604); Масло: 4 (T0425); Обдув: 8 (T0806)			
Вес (кг)	8.4		7.9	
Клапан-смеситель	Гибкий рукав	LMV110-п	LMV210-п	
	Медный рукав	LMV120-п	LMV220-п	
Вязкость масла (сСт)	2 ~ 200			

П - Длина рукава (мм): 200, 250, 300, 350
 (пример заказа: LMV110-250)