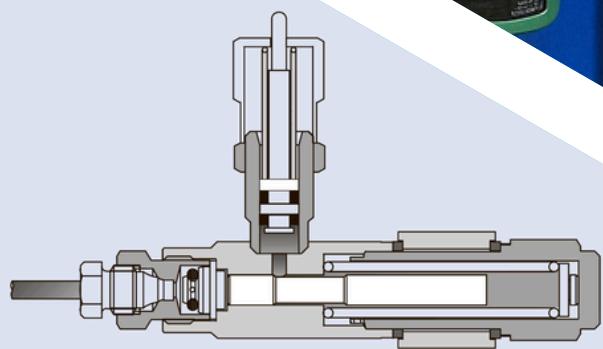


ООО АБСОЛЮТ

ABS-1225

УНИВЕРСАЛЬНАЯ
СИСТЕМА ПОДАЧИ
ЖИДКОЙ СМАЗКИ



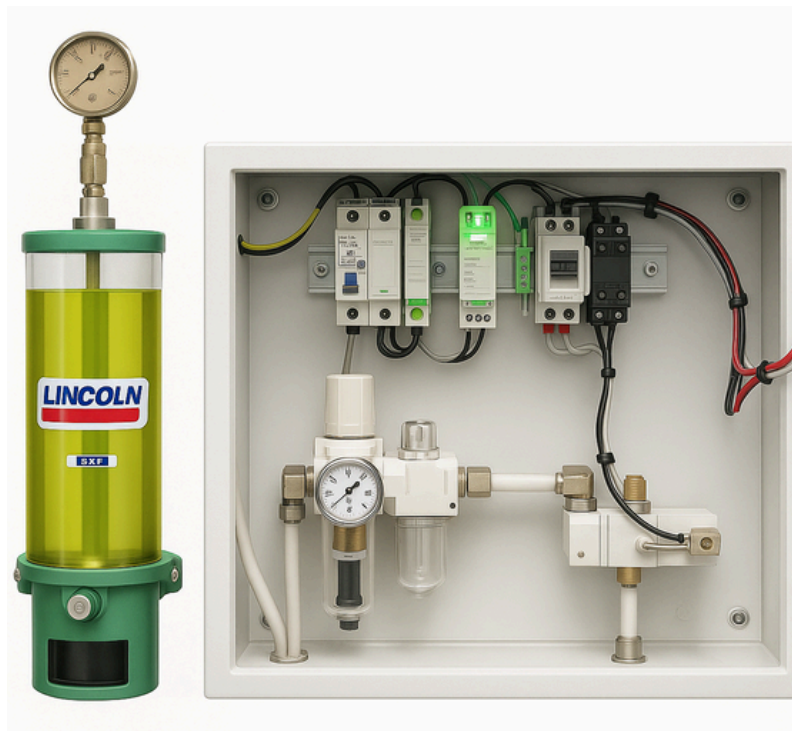
2025

+7 920-047-4410
A.AGEEV@LINCOLN-NN.RU

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ ABS-1225

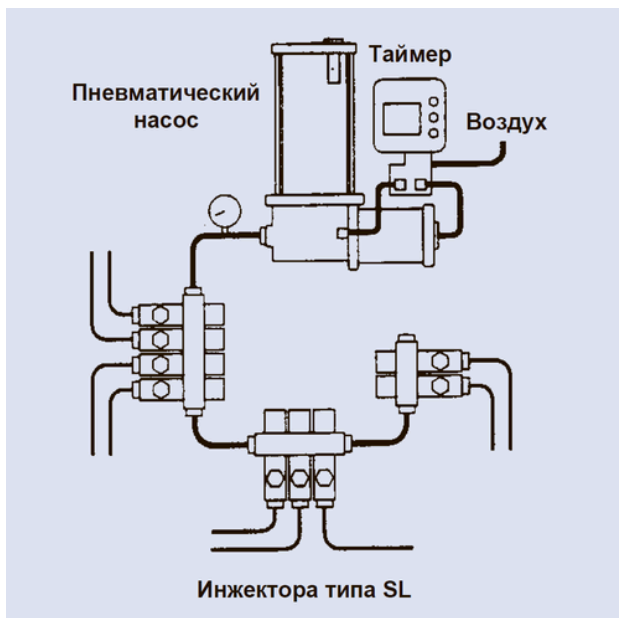
НАЗНАЧЕНИЕ

Дозированная централизованная подача масла до 30 точек с гарантированным срабатыванием дозаторов и автоматическим сбросом давления для их возврата. Подходит для прессов, конвейеров, редукторов, литейных и стекольных линий, металлообработки.



Основные характеристики:

- Насос: Lincoln 83667, передаточное отношение 20:1, шаг насоса $0,45 \text{ in}^3$ ($\approx 7,4 \text{ мл}$), резервуар 2 л, выход масла $1/4'' \text{ NPTF}$, вход воздуха $1/4'' \text{ NPTF}$.
- Дозаторы: SL-42, диапазон дозы $0,001\text{--}0,003 \text{ in}^3/\text{цикл}$ ($0,016\text{--}0,049 \text{ мл}$), рабочее давление 750–1000 psi; возвратный порог $\leq 150 \text{ psi}$.
- Пневмо-часть: рабочее давление воздуха на насос 2,6–3,5 бар (для 750–1000 psi по маслу); время открытия 3/2-клапана не менее 10 с/цикл. Типовая пропускная способность FRL/клапана $\geq 500 \text{ Нл/мин}$.
- Электрика: питание управления 24 VDC; катушка 3/2-клапана 24 VDC; таймер с режимом асимметричный циклический (ON/OFF).
- Производительность системы: 1 цикл выдаёт общую дозу всех дозаторов (например 18 точек $\times 0,016\text{--}0,049 \text{ мл} = 0,29\text{--}0,88 \text{ мл}$), что значительно меньше хода насоса (запас по объёму $> \times 8$).



+7 920-047-4410

A.AGEEV@LINCOLN-NN.RU

ABTEN.RU

