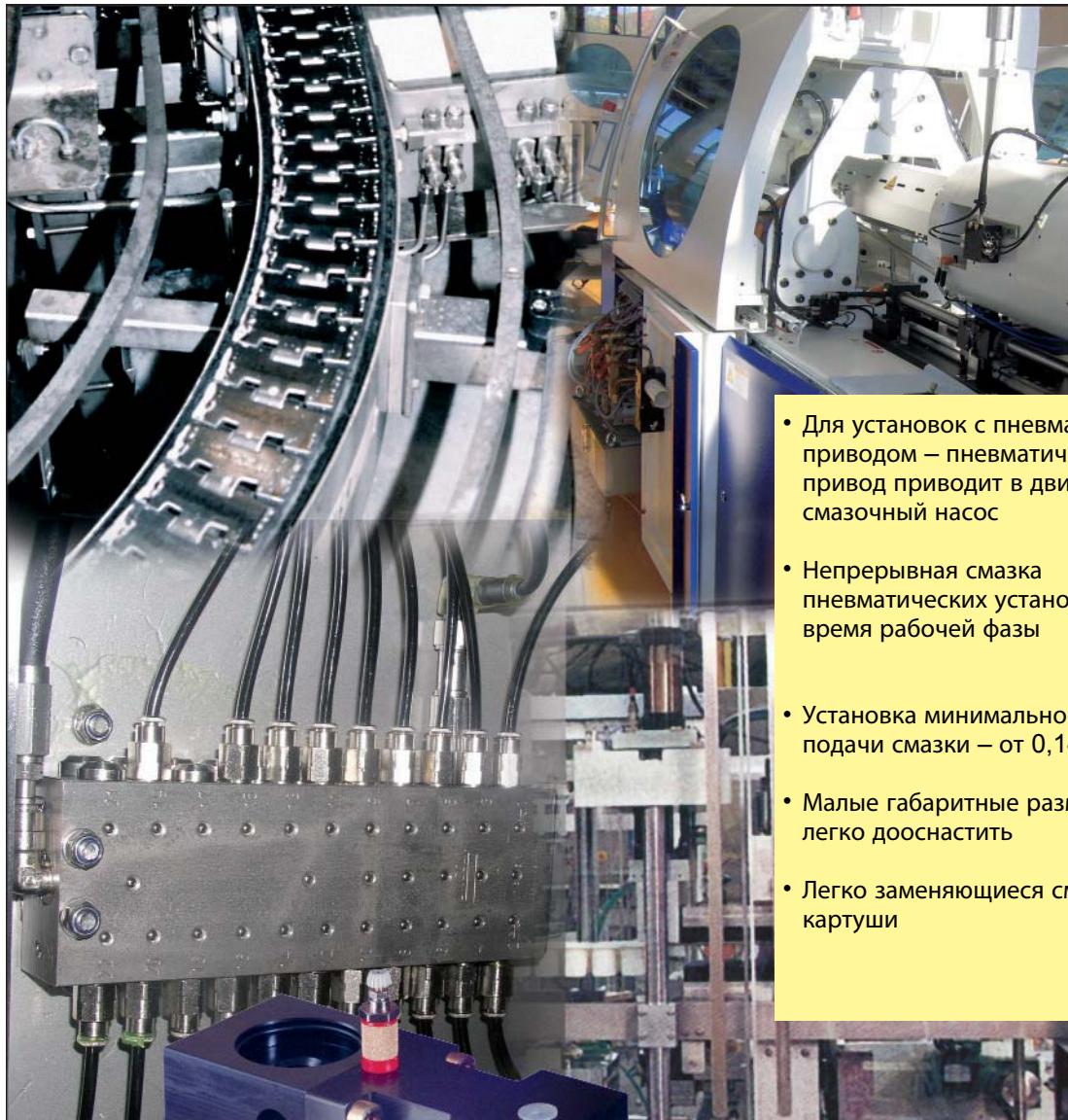


PTL 201 – компактный пневматический смазочный насос

Для непрерывного смазывания малых
пневматических установок



- Для установок с пневматическим приводом – пневматический привод приводит в движение смазочный насос
- Непрерывная смазка пневматических установок во время рабочей фазы
- Установка минимального объёма подачи смазки – от 0,14 см³/мин
- Малые габаритные размеры – легко дооснастить
- Легко заменяющиеся смазочные картуши

Компактный пневматический смазочный насос

Для непрерывного смазывания малых пневматических установок

Пневматический смазочный насос PTL 201 разработан специально для уменьшения трения и предотвращения износа пневматических установок во всех отраслях промышленности. PTL 201 предлагает идеальную возможность автоматической централизованной смазки установок, которые до настоящего времени смазывались вручную.

Кроме того, по сравнению с большими пневматическими насосами, PTL 201 является недорогим альтернативным вариантом для установок с небольшими потребностями в смазке. Можно установить минимальный объём расхода смазки от 0,14 см³/мин. Заводская установка объема 2,8 см³/мин, соответствует 20 ходам в минуту.

PTL 201 исключительно компактен (длина 183 мм x ширина 70 мм x высота 70 мм – включая размеры картушки) и поэтому может устанавливаться на установках почти любого типа – особенно небольшого размера, на которых не предусмотрено место для насоса. Насос функционирует за счет пневматической системы установки. PTL 201 осуществляет непрерывную подачу небольшого объема смазочного материала непосредственно во время работы установки.

При помощи установленного на насосе клапана сброса воздуха легко устанавливается необходимый объем подаваемого смазочного материала, таким образом насос подходит ко всем малым установкам.



Клапан сброса воздуха можно установить таким образом, что насос выполняет в течении одной минуты только один смазочный цикл (ход смазочного пресса) и поставляет 0,14 см³ смазочного материала – или по заводской настройке 2,8 см³. При объеме подачи смазки от 0,14 см³ 150г картушки хватает на 3-4 дня, затем картушу меняют.

PTL 201 эксплуатируется с 150г или 310г картушами с консистентной смазкой до NLGI класса 2.

- Минимальный объем от 0,14 см³/мин устанавливается при помощи клапана сброса воздуха.
- Сменные 150г и 310г картушки с оптическим индикатором уровня смазки (положение поршня картушки)
- Высокая эксплуатационная надежность.

Удобен в применении для

- Упаковочных машин (например, клипсаторов)
- Автоматов для штамповки упаковки
- Литьевых прессов синтетических материалов
- Установок с пневматическим приводом

Охрана окружающей среды

Пневматический смазочный насос PTL 201 разработан на базе HTL 201, который предназначен для установки на малые и среднего размера гидравлические молоты. Небольшая и компактная конструкция насосов подходит, прежде всего, для установки на малые пневматические установки, такие, как например, упаковочные установки. При этом насос присоединяется прямо к пневматической системе. Потребность в смазке в этих установках довольно низкая. Насос HTL 201 непрерывно подает смазочный материал в требуемом объеме, подача смазки осуществляется только во время работы установки или механизма.

EMAS

VALIDATED INFORMATION

Экологическая декларация Lincoln:

www.lincolnindustrial.de/Umwelt



Lincoln GmbH
Heinrich-Hertz-Str. 2-8
D-69190 Walldorf · Germany
Tel. + 49.6227.33.179
Fax + 49.6227.33.259

sales@lincolnindustrial.ru
www.lincolnindustrial.de
© Copyright 2007
Printed in Germany
Form W-150-Ru-0707

Линкольн Рус ООО
Россия, Москва 129272
Трифоновская, 47, 105
Т/факс. +7.495.6840376
www.lincolnindustrial.ru

