

## ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ПРЕСС-МАСЛЁНКА PML 50/1

### Применение и описание:

Пневматическая пресс-маслёнка **PML 50/1** (далее по тексту пресс-маслёнка) является оборудованием, предназначенным для смазывания машинных деталей пластическими смазками. Удобно её использовать прежде всего на шахтных эксплуатациях, напр. для смазывания рудничных локомотив, горных добывающих и проходческих машин, и т.п. Пресс-маслёнка построена как пневматический насос, который вытеснит пластическую смазку давлением (10 ÷ 30 МПа) от зависимости подающего давления воздуха (0,20 ÷ 0,60 МПа), т.е. 50 раз увеличенным давлением чем давление воздуха.

Оборудование мобильное и состоит из комплектного насоса, барабана, каретки, фильтра и смазочного шприца с проводкой пневматической смазки.



PML 50/1

### Основные технические данные:

Тип		PML 50/1
Передаточное отношение давлений (смазка/воздух)		50 : 1
Давление подающего воздуха	МПа	0,20 - 0,60
Перекачиваемые смазки (поло-мягкий)		до консистентного степени 2 по NGL I
Давление смазки макс.	МПа	30
Макс. поставляемое количество	кг.мин <sup>-1</sup>	0,65
Зарядка смазки макс.	кг	60
Диаметр барабана x длина	мм	390x575
Внешние размеры (ш x д x в)	мм	473x558x1 050
Масса (включая смазки)	кг	52

Типовое обозначение:

**PML 50/1**  
 PML ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ПРЕСС-МАСЛЁНКА  
 50/1 передаточное отношение давлений (смазка/воздух)

Изделие по своей конструкции входит в группу оборудования I (шахтные) категории M2 по Указанию Европейского парламента и Совета 94/9/ES и выполняет условия для использования «опасные атмосферные условия 2» по EN 1127-2+A1 в случае соблюдения государственных положений пользователя.