



ПАСПОРТ

Маслораспылитель Серия EAL

Продукция сертифицирована в соответствии с
ГОССТАНДАРТОМ России
Сертификат № РОССУР.МП09.В00166



1. Назначение

Предназначен для подачи в пневмосистему смазочного масла пропорционально расходу сжатого воздуха в случаях, когда это необходимо (пневмоинструмент и т.д.).

2. Технические характеристики

Типоразмер	1000	2000	3000	4000	5000	6000
Присоединительная резьба	M5	G 1/8. G 1/4	G 3/8	G 1/2	G 3/4	G1
Номинальный расход воздуха (норм. л/мин)	155	1550	3100	8800	8000	12400
Испытательное давление (МПа)	1.5			1.5 (2.0 - спец. исполн.)		
Макс. рабочее давление (МПа)	1			1.0 (1.6 - спец. исполн.]		
Мин. скорость потока (литр/мин)	4	15	30	40	190	220
Объем резервуара (см ³)	7	G1/8:25 G1/4:29	50	130	130	130
Диапазон рабочих температур(°C)	-5~60					
Рекомендуемое качество масла	ISO VG32, Класс 1					
Материал резервуара	Поликарбонат					
Вес (кг)	0.07	0.22	0.28	0.52	1.08	1.19
Металлический защитный колпак	-	-	Стандарт			

3. Рекомендации по эксплуатации

Маслораспылители серии AL1000 и EAL2000 не допускают дозирования под давлением, поэтому для ее выполнения необходимо снять давление на входе устройства.

Маслораспылители серии EAL3000 и EAL6000 могут дозироваться под давлением. Для этого вывинчивают пробку с маслозаливного отверстия и через него заполняют резервуар до отметки верхнего предельного уровня, обозначенного как "Max Oil Level".

Дозировка подачи масла регулируется с помощью регулировочного винта и контролируется визуально через смотровое стекло.

Если устройство не работает (нет подачи масла), то необходимо:

- обеспечить правильное направление потока, обозначенное на корпусе прибора,
- проверить уровень масла (уровень должен постоянно находиться между отметками верхнего и нижнего пределов уровня масла),
- в случае необходимости прочистить сопло регулируемой подачи масла, предварительно удалив регулировочный винт. Если на нем наблюдается появление масла, следует проверить, не чрезмерно ли вывинчен, и при необходимости откорректировать установку

4. Гарантийные обязательства

Компания **SMC Pneumatik** гарантирует качество и работоспособность устройства в течение 12 месяцев с момента начала эксплуатации, при условии соблюдения требований настоящего паспорта.