

LINES FOR FILLING AND CLOSING

Line LR series, type LR.1

Line LR.1



12



INTENDED USE

Complex automatic line LR.1 is intended for filling and corking of low-viscosity liquids (dissolvers, drying oil, etc.) in glass and polyethylene bottle in automatic mode.

The line performs the following operations:

- clearing from admixtures;
- four bottle positionig;
- simultaneous filling of 4 cans;
- calculation of the filling bottles;
- screwing of covers;
- accumulation of finished products on a stacker.



SERVICE CONDITIONS : Machine is completely adapted for EX explosive environment operation (Russian GOZGORTECHNADZOR Certificate)





ДОЗИРОВАНИЕ ПО ОБЪЕМУ

Линия ЛР.1

16



НАЗНАЧЕНИЕ

Линия разлива **ЛР.1** предназначена для наполнения и укупорки в автоматическом режиме стеклянных и ПЭТ-бутылок химическими и техническими жидкостями (растворители, олифа и т. д.).

Линия выполняет следующие операции:

- очистка от примесей;
- позиционирование 4-х бутылок;
- одновременное наполнение 4-х бутылок продуктом;
- подсчет наполненных бутылок;
- укладка и завинчивание пробок на одной позиции

Объем дозы, л	Погрешность дозирования, %	Приведенная производительность* (орг. растворители) бутылок /час		Расход воздуха, м ³ /час	Давление воздуха, бар	Электропитание
		V=0,5 л	V=1,0 л			
0,250-1,0	±0,5	2450	1950	40	6	0,7 кВт, 380В, 50Гц

* Производительность зависит от характеристик продукта и способа подачи продукта на фасовку
Габаритные размеры, ДхШхВ, мм: 4200х1500х2350
Масса, кг, не более: 1300

Условия эксплуатации: в химической и лакокрасочной промышленности во взрывопожароопасных помещениях категории "А" по НПБ 105-2003 с взрывоопасными зонами класса "В-1а" по классификации "ПУЭ".

