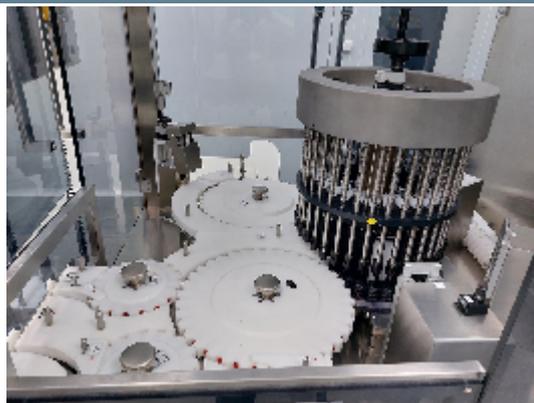




ИНСПЕКЦИОННЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ АМПУЛ И ФЛАКОНОВ Optrel MCA200/49

Фотографии





Детали продукта

категория:	ИНСПЕКЦИОННЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ АМПУЛ И ФЛАКОНОВ
машина:	MCA200/49
Код оборудования:	23-1090
Сборка:	Optrel
Год сборки:	n/a

описание

Машина разработана для установки на все современные фармацевтические производственные линии.- Разработано несколько вариантов системы подачи, чтобы удовлетворить большинство требований заказчика.- Основная башня машины оснащена 24 шпинделями. Нижняя часть шпинделя вращается или останавливается в зависимости от необходимости контроля.- Каждый контейнер проходит серию проверок вдоль карусели с помощью монохроматических цифровых камер CCD.- Каждая станция контроля состоит из камеры и специального светодиодного источника света, доступного снизу или сзади. - Дополнительная станция для контроля формы наконечника со специальным устройством отбраковки также может поставляться.- Все полученные изображения передаются непосредственно на ПК и обрабатываются специальной системой технического зрения.- Контейнер принимается, если все результаты контроля получены ПЛК как положительные.- Система работает со складой Siemens WinCC.- Процедура валидации может быть, по желанию заказчика, выполнена в соответствии с CFR21, часть. 11.

Инспекция ампул при непрерывном производстве в главной башне установки MCA 200