



ООО «РОБОТЕХ»

ООО «РОБОТЕХ»
344103, г. Ростов-на-Дону,
ул. Доватора 156/2
тел. (863) 322-20-75
e-mail: info@roboteh.ru
www.roboteh.ru

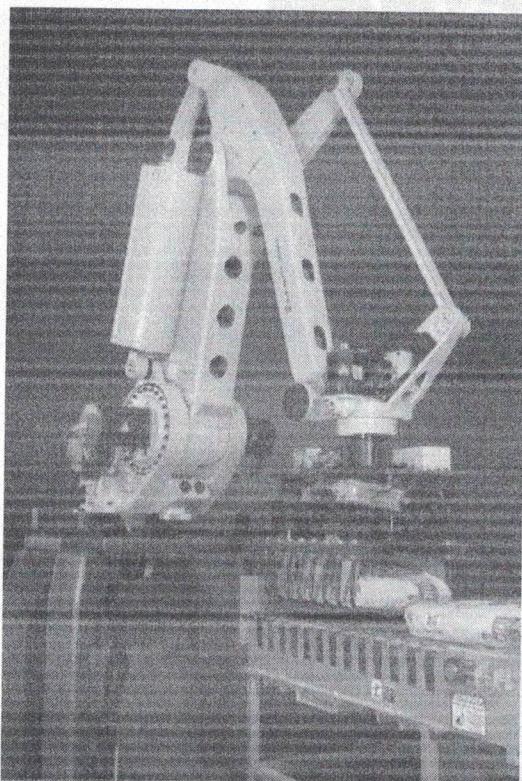
О компании

ООО «РОБОТЕХ» занимается автоматизацией и роботизацией производственных процессов. Мы являемся инженерной компанией полного цикла, реализующей технические проекты от разработки идеи до сборки на собственной площадке и запуска в эксплуатацию на производство заказчика. Компания осуществляет разработку технического решения, подбор или разработку необходимого оборудования, проектирование, изготовление, сборку и последующую интеграцию.

Представляем коммерческое предложение на примере роботизированной системы укладки мешков:

Описание и общий алгоритм функционирования системы:

- На производственном участке на оборудовании покупателя производится фасование продукции в мешки весом до 50кг. После фасования оператор фасовочной линии помещает заполненный мешок на транспортиrovочный конвейер автоматизированной системы, имеющийся у Покупателя. Транспортировочный конвейер перемещает мешок в зону укладки промышленным роботом. На конвейере также имеется оборудование для разворота мешка торцевой стороной вперед, устройство утрамбовки мешка для придания плоской формы. При поступлении мешка в зону укладки промышленным роботом, робот производит укладку мешка на поддон. Укладка осуществляется специализированным захватом, сохраняющим плоскую форму мешка, предварительно полученную на конвейере.



Максимальная производительность системы:

- до 600 мешков в час



ООО «РОБОТЕХ»

ООО «РОБОТЕХ»
344103, г. Ростов-на-Дону,
ул. Доватора 156/2
тел. (863) 322-20-75
e-mail: info@roboteh.ru
www.roboteh.ru

Необходимые параметры продукта для корректной работы системы:

- Максимальный вес одного мешка – 50 кг.;
- Максимальные габариты мешка 50кг – 1050x550 мм (ДхШ);
- Система работает с двумя габаритами поддонов: 1200x1000мм и 1200x800мм



Условия

Условия поставки:

- Цена экспортной поставки формируется при разработке системы, с учетом индивидуальных запросов заказчика;
- Возможные объемы поставок, периодичность и сроки отгрузок: до 4-х систем в год. Средние сроки поставки системы – от 6 до 8 месяцев;
- Возможные условия расчетов: предоплата 50%, остаток оплачивается перед отгрузкой;

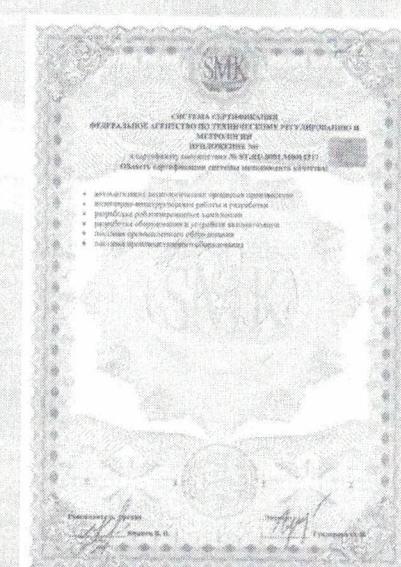
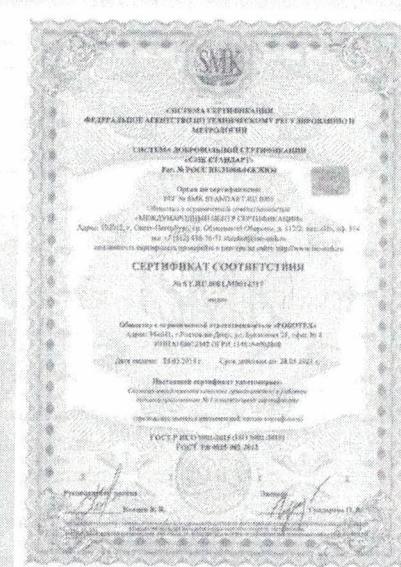
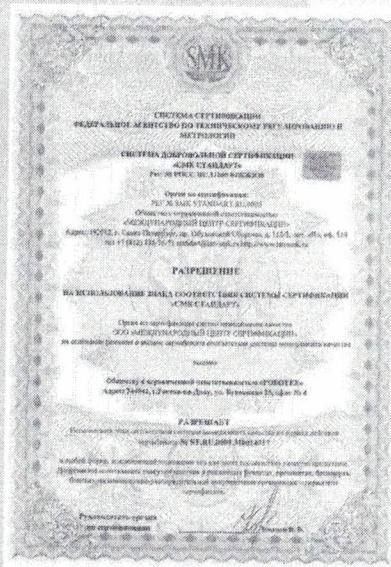
Срок гарантийного обслуживания:

- 1 год

Иные условия поставки:

- адрес отгрузки – г.Ростов-на-Дону, ул. Доватора 156/2

Сертификаты



About:

LLC "ROBOTECH" is engaged in the automation and robotization of production processes. We are a full-cycle engineering company that implements technical projects from developing of ideas to launching at the customer's production. The company develops a technical solution, selection and development of the necessary equipment, design, manufacturing, and subsequent integration.

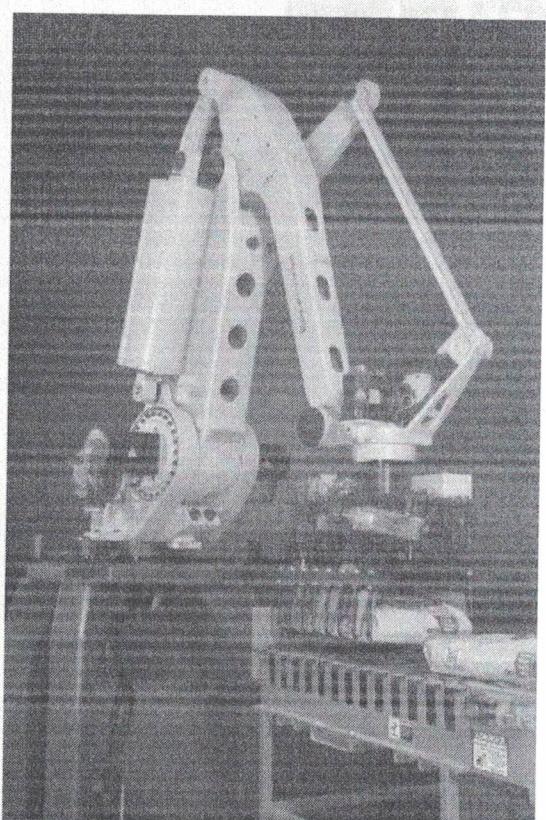
We present a commercial proposal on the example of a robotic bag stacking system

Description and general algorithm of the system functioning:

- At the production site, products are packed into bags weighing up to 50 kg on the buyer's equipment. After packing, the operator of the filling line places the packed bag on the transport conveyor of the automated system. A transport conveyor transports the bag to the stacking area by an industrial robot. The conveyor also has equipment for turning the bag with the end side first, a device for tamping the bag to give it a flat shape. When a bag enters the stacking area, the robot stacks the bag on a pallet. Stacking is carried out with a specialized gripper that maintains the flat shape of the bag, previously obtained on the conveyor.

Maximum system capacity:

up to 600 bags per hour



Required product parameters for correct system operation:

- Maximum weight of 1 bag - 50 kg;
- Maximum dimensions of 1 bag - 1050x550 mm;
- The system works with two pallet sizes: 1200x1000 mm and 1200x800 mm



Delivery conditions:

- The export delivery price is formed during the development of the system, taking into account the individual requests of the customer;
- Possible volumes of supplies, frequency and timing of shipments: up to 4 systems per year. The average delivery time of the system is from 6 to 8 months;
- Possible payment conditions: prepayment 50%, the balance has to be paid before shipment;

Warranty service period

1 year

Other delivery terms:

- shipping address - Rostov-on-Don, st. Dovatora, 156/2

Sertificates:

