

ТТ-113 Специальная Гидравлическая машина для горячего тиснения баков 1100 и 770 литров с 4х сторон



Назначение оборудования и технические параметры

★ Это оборудование предназначено для термопечати на крупных мусорных контейнерах. Основная часть оборудования оснащена 4 рабочими зонами для термопечати, на каждой из которых можно отдельно контролировать давление и температуру. В зависимости от реальных потребностей термопечати можно выбрать одно или многостороннее нанесение рисунка, что обеспечивает гибкость в использовании.

★ Электрическая система управления использует PLC и HMI от Siemens, что значительно повышает стабильность оборудования.

★ Оборудование оснащено четырьмя термопечатающими головками, каждая из которых соответствует одной из четырех сторон мусорных контейнеров. Это позволяет наносить рисунки, логотипы, классификацию и другие пояснительные надписи на боковые поверхности мусорных контейнеров.

★ Кроме того, это оборудование применяется в автоматической операции по взятию и укладке материалов мусорных контейнеров с помощью робота на машинах для литья под давлением, что позволяет сократить ручной труд и реализовать автоматизированные рабочие процессы

Технические характеристики оборудования

★ Напряжение питания -----380В±10%/50Гц
380 В ± 10% / 50 Гц / трёхфазное пяти проводное

★ Мощность оборудования: 22KW
Мощность гидравлической станции: 22 кВт
Общая мощность нагрева: 21.6 кВт
Мощность подвода фольги: 0.24 кВт

★ Площадь тиснения

1. Передняя и задняя сторона бака 330 мм × 440 мм
2. Левая и правая сторона бака 200мм*400мм

★ Рабочее давление 15МПа

Гидравлическая станция: 15 МПа
Компрессорный воздух: 0.4-0.6 МПа
Температура использования: от -0 °С до +40°С
Относительная влажность: от 10% до 90%
Уровень шума оборудования: менее 75 дБ