

FABRICACION DE ADITIVOS

Molido de Arena Robotizado RSM

OPCIONES



ESTACION DE INSPECCION DE HERRAMIENTAS



7 ° PORTICO DE EJE



2

MESA INCLINADA HIDRAULICA PARA MOLDES

- Capacidad Estándar 2m x 2m x 1m
- Sujetador de molde ajustable
- Carga y descarga eficiente



4

PAQUETE DE CONTROL DE CELDAS

- Pantalla de contacto de 24"
- Software del propietario
- Molino de apagado manual
- Encendido por B&R



1

6° ROBOT DE EJE KUKA

- Alcance de 2.9 mts.
- Carga útil 120 Kg
- Precisión de +/- 0.0015" (0.04mm)
- 10 kW, Eje de 24,000 RPM



3

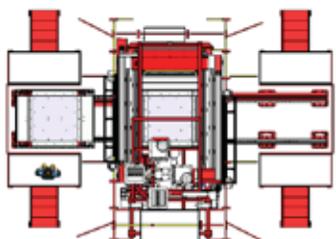
ESTACIÓN DE CAMBIO DE HERRAMIENTA AUTOMÁTICA

- Capacidad de hasta 16 herramientas
- Operación de apagado completamente manual
- Sistema Neumático de limpieza de boquillas integradas

FABRICACION DE ADITIVOS

Impresora de Arena en 3D 3DSP

OPCIONES



CONFIGURACION DE CAJA DUAL DE TRABAJO



3 CAJA DE TRABAJO

- Capacidad de 1m x 1m x 1m
- Sellos de fábrica para operación libre de fugas



4 SISTEMA INK

- Sistema INK para resina fresca recirculando
- Sistema de desahogo integrado



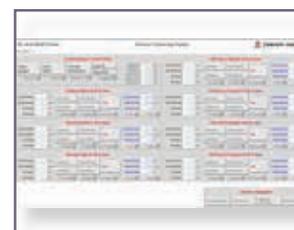
1 CABEZAL DE IMPRESIÓN

- Se utilizan 16 cabezales de impresión individuales
- Resolución hasta 1200 x 400 dpi
- Velocidad de movimiento hasta 1 m/s



2 RECUPERADOR DE ARENA

- Perfil de movimiento lineal innovado
- Mayores velocidades de viaje
- Increíble precisión de capa



5 SISTEMA DE CONTROLES

- Software del propietario para completar los ajustes de control
- Integrado con el Software de corte de materialización