

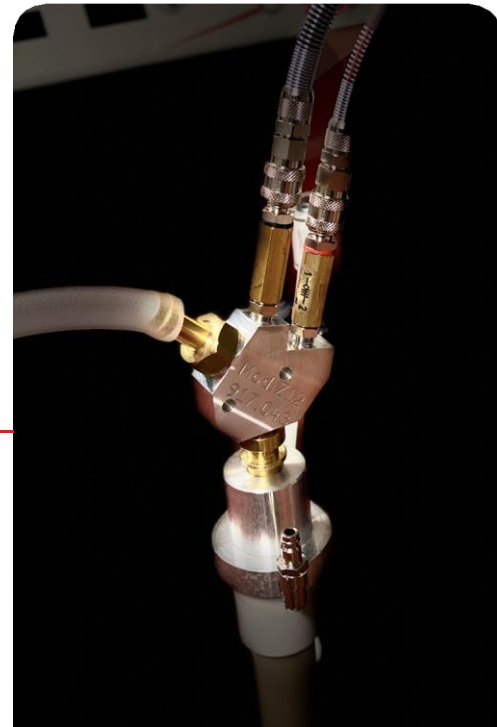
Pistola JGUN01-A

- *Cuerpo de pistola hecho de polímero moldeado de alto aislamiento*
- *Generador de alto voltaje dentro de la pistola*
- *Capacidad de carga 80 KV DC polaridad negativa 100 microA*
- *Voltaje de entrada 0 - 10 Vef / 18 kHz*
- *Circuito de protección de descarga*
- *Boquilla ventilador y difusor*
- *Generador de alto voltaje reemplazable*
- *Barril de polvo interno reemplazable*
- *Forma de pistola conectada para facilitar la limpieza*
- *Certificación Atex Cesi 16 Atex 0126X*
- *Medidas 600-700-800-1000-1200*



Bomba venturi Z12

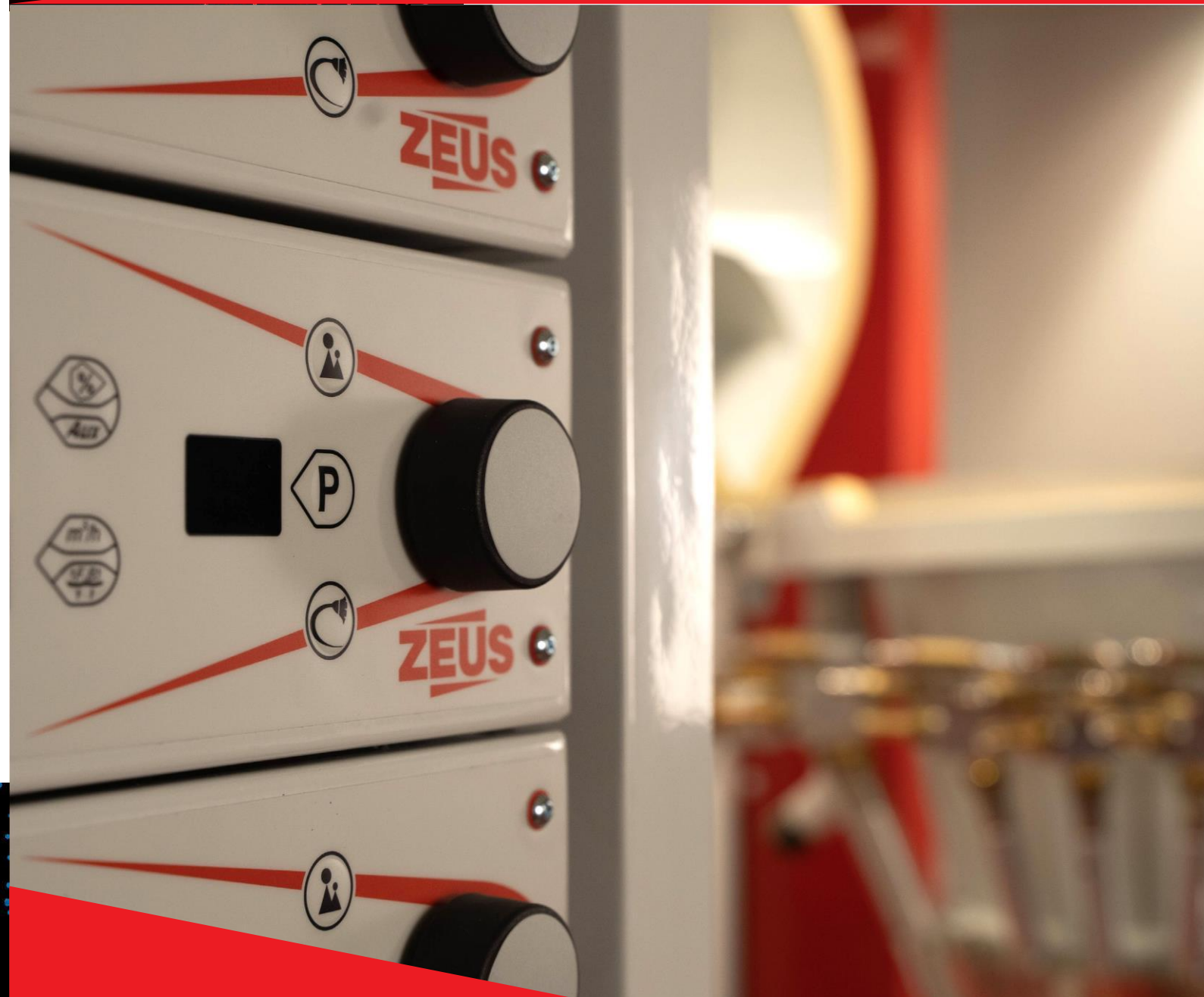
- *Cuerpo bomba en aluminio con inserciones en latón*
- *Regulación neumática del caudal (5-25 Kg/h)*
- *Acoplamiento rápidos con válvulas antirretorno*
- *Consumo de aire a 6 bar 150 NI/min*



ZEUS

ELECTROSTATIC SYSTEM

CONTROLES - APLICADORES DE MANIPULACIÓN



ZEUS



Módulo de control para sistemas de lectura JSC01

- El módulo JSC01 supervisa la funcionalidad de los sistemas
- Conexión al Mes de la empresa
- Conexión en teleservicio a Zeus
- Conexión al terminal remoto ubicado en la cabina
- Consulta de saldo bajo el filtro
- Comprobación del estado de la guillotina
- Comprobación del sistema de limpieza de cartuchos
- Control del grado de obstrucción
- Control del consumo eléctrico
- Control de temperatura de los cojinetes del ventilador
- Control de emisiones a la atmósfera
- Control del sistema de recuperación
- Control de parámetros de pulverización
- Control de formulas
- Control de alarma de pistola
- Control de nivel de polvo
- Control del consumo de polvo y exportación de datos relativos al consumo diario de polvo
- Control de cambio de color
- Control manual de la posición horizontal del reciprocador
- Control de oscilación vertical manual
- Control de velocidad de avance
- Activación de cañones verticales
- Control de portal, lectura de profundidad y activación de cañón vertical
- Control de velocidad de remolque

Plc dedicada a la recopilación y control de todas las funciones de la planta

- Comunicación con la red de la empresa a través del puerto ethernet
- Interfaz con el gabinete de bastidor de la serie J a través de la puerta 485
- Interfaz con super centro de color
- Interfaz con el panel de la cabina
- Presentación de datos a través del panel de pantalla táctil
- Tensión de alimentación 220 monofásica / 50Hz
- Consumo de energía 100 VA
- Grado de protección de las partes eléctricas IP 54
- Punto de acceso wifi
- Conexión Ethernet con la red de la empresa

Portal de lectura

- Barreras horizontales con paso de 2,5 cm de la óptica para controlar la posición de los cañones
- Barrera vertical para pieza lectora fotocélulas paso 2 cm
- Comunicación vía puerta profinet
- Codificador programable para instalar en la unidad de remolque



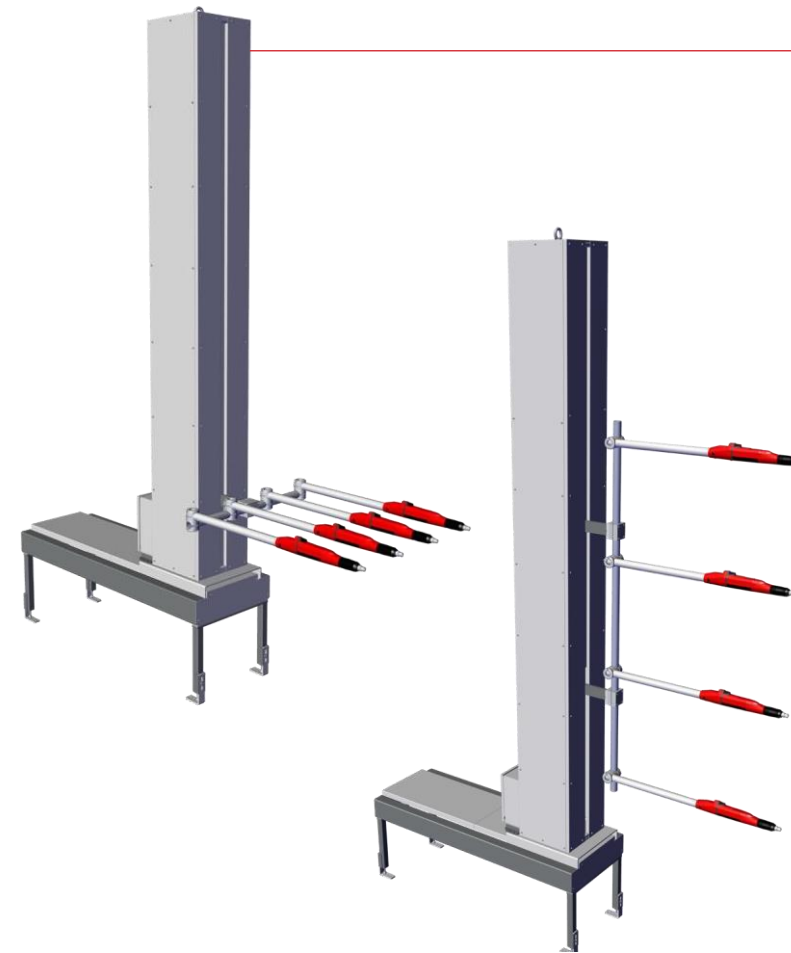
Módulo de comando para JGEN 01

- Encendido/apagado y reinicio general
- Lectura de voltaje y corriente
- Regulación de voltaje y corriente
- Ajuste de la cantidad de polvo (Inyección + ajuste)
- Aire de control auxiliar
- Regulación de caudales de aire con válvulas proporcionales
- Módulo Jfloc para control de caudal de bombas Venturi
- 3 programas electrostáticos preestablecidos
- 50 programas almacenables
- También adecuado para pistolas tribo
- Tensión de alimentación 220 monofásica / 50Hz
- Consumo de energía 100 VA
- Grado de protección de las partes eléctricas IP 54
- Conexión a otros módulos a través del puerto 485



Gabinete rack

- Altura mm 1445
- Profundidad mm 600
- Ancho mm 550
- Ancho mm 1100 en la versión twin
- Grado de protección de las partes eléctricas IP54
- Grado de protección de las partes eléctricas IP54
- Filtro de aire interno automático
- Predisposición para albergar hasta 8 centralitas (16 en la versión twin)
- Cables de conexión eléctrica ignífugos
- Alimentación general de todos los dispositivos de control
- Control de lecho fluido
- Selección del modo de funcionamiento (la entrega automática de polvo y la tensión se bloquean en cada interrupción del transportador)
- Existe en la versión integrada en el Powder Center

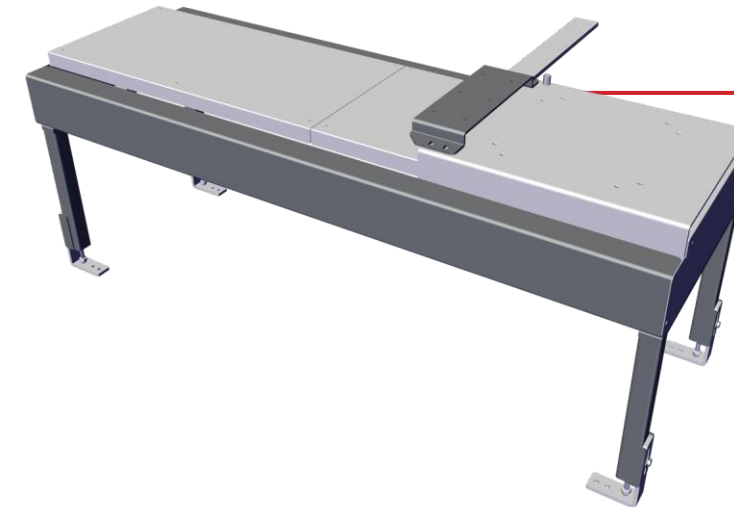


Reciprocador vertical

- Estructura de acero pintada con polvo Epoxi-poliéster
- Carrera útil mm 1500-2000-2500-3000
- Carrera útil en la versión corta mm 1000
- Guía de aluminio con insertos de acero
- Carro doble para un mejor equilibrio vertical de las pistolas en la versión de carrera corta
- Carro individual en la versión larga
- Ruedas de carro hechas de acero de alta resistencia
- Carga máxima aplicable al carro 200 Nm
- Velocidad del carro regulable de 0 a 50 m'
- Consumo de energía 0,75 KW
- Carrera y velocidad ajustables
- Motor controlado por inversor digital monofásico de 220V
- Boton de emergencia
- Grado de protección de las partes eléctricas IP 55
- Selección del modo de funcionamiento (manual / automático); en el automático, el arranque del reciprocador es controlado por el transportador.
- Cables eléctricos ignífugos

También disponible con SHORT STROKE

- Recorrido ajustable de 100 a 1000 mm



Base motorizada

- Carrera base motorizada 500-1000-1500-2000 mm
- Rieles de piso con cremallera
- Sistema antivuelco de los reciprocadores
- Caja IP54 con inversor de movimiento
- Fabricado en cumplimiento de la Directiva de Máquinas 89/392 y Atex zona 22

JRC01

- Encendido/apagado y reinicio general
- Plc de control
- Control de carrera
- Control de velocidad
- Posibilidad de memorizar hasta 15 programas
- Tensión de alimentación 220 monofásica / 50Hz
- Consumo de energía 100 VA
- Grado de protección de las partes eléctricas IP 54

