



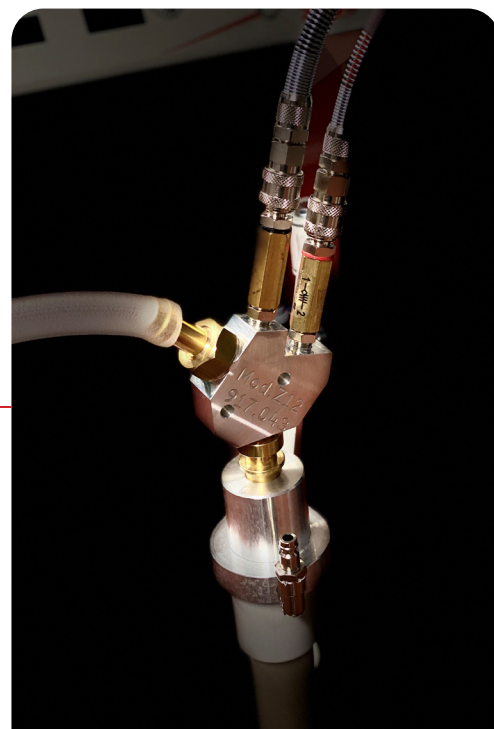
Pistola JGUN01-A

- Corpo pistola realizzato in polimero stampato ad alto isolamento
- Generatore di alta tensione interno alla pistola
- Capacità di carica 80 KV DC polarità negativa 100 microA
- Tensione di ingresso 0 - 10 Veff/18 kHz
- Circuito di protezione contro le scariche
- Ugello a Ventaglio e a diffusore
- Generatore di alta tensione sostituibile
- Canna polvere interna sostituibile
- Sagoma pistola raccordata per una facile pulizia
- Certificato Atex Cesi 16 Atex 0126X
- Misure 600-700-800-1000-1200



Pompa Venturi Z12

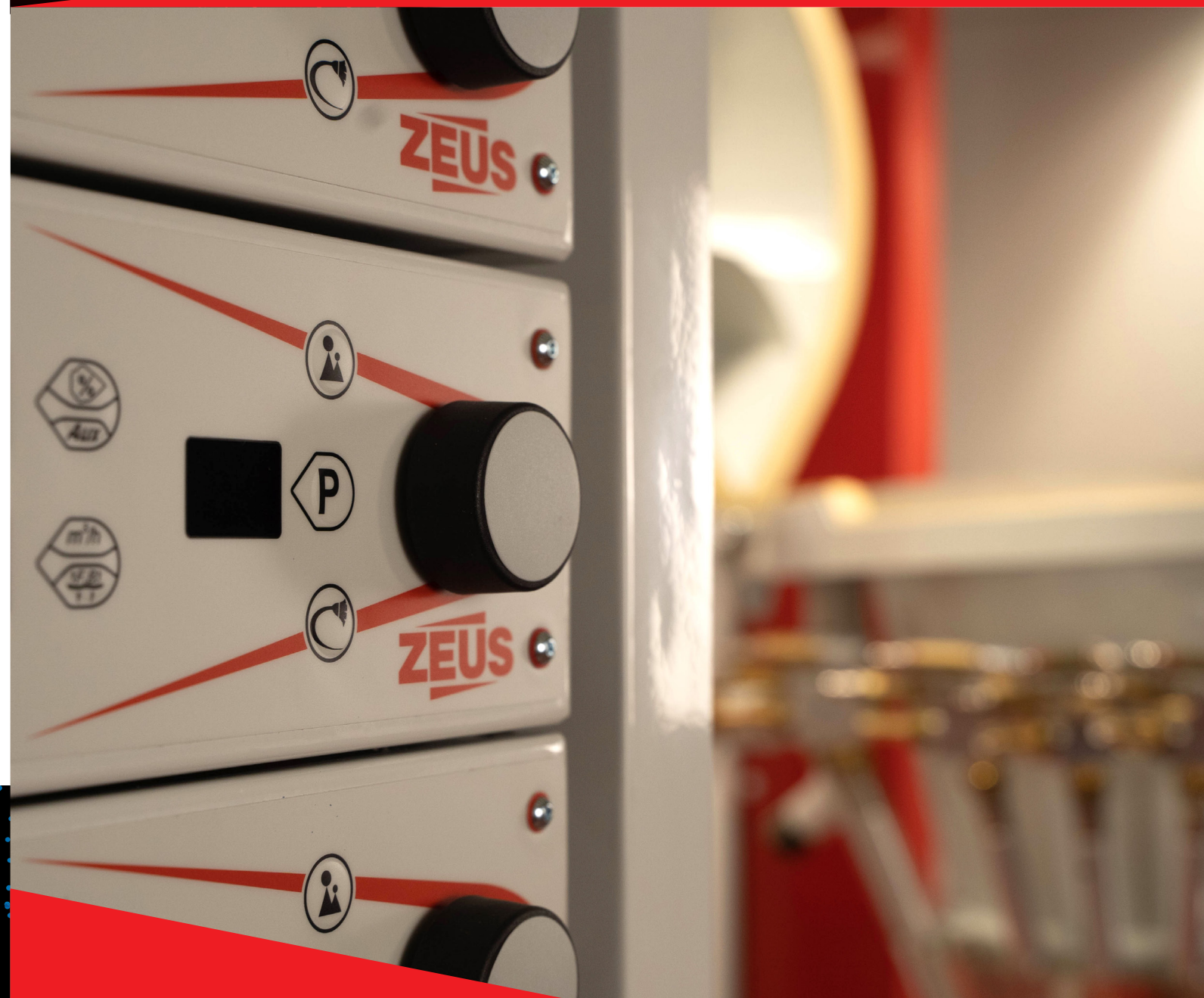
- Corpo pompa in alluminio con inserti in ottone
- Regolazione pneumatica della portata (5-25 Kg/h)
- Raccordi rapidi con valvole di non ritorno
- Consumo aria a 6 bar 150 NI/min



ZEUS

ELECTROSTATIC SYSTEM

CONTROLLI - APPLICATORI
MOVIMENTAZIONE



ZEUS

Controlli



Modulo di comando per sistemi di lettura JSC01

- Il modulo JSC01 supervisiona le funzionalità degli impianti
- Collegamento al Mes aziendale
- Collegamento in teleassistenza alla Zeus
- Collegamento al terminale remoto posto in cabina
- Controllo bilancia sotto il filtro
- Controllo stato ghigliottina
- Controllo sistema pulizia cartucce
- Controllo grado intasamento
- Controllo consumi elettrici
- Controllo temperatura cuscinetti ventilatori
- Controllo emissioni in atmosfera
- Controllo sistema di recupero
- Controllo parametri spruzzatura
- Controllo ricette
- Controllo allarmi pistole
- Controllo livelli polvere
- Controllo consumo polvere ed esportazione dei dati relativi ai consumi polvere quotidiani
- Controllo cambio tinta
- Controllo manuale posizione orizzontale reciprocatore
- Controllo manuale oscillazione verticale
- Controllo velocità avanzamento
- Attivazione pistole verticali
- Controllo portale lettura profondità e attivazione pistole verticali
- Controllo velocità del traino

Plc dedicato alla raccolta e controllo di tutte le funzioni dell'impianto

- Comunicazione con la rete aziendale mediante porta ethernet
- Interfacciamento con armadio rack serie J mediante porta 485
- Interfacciamento con super color center
- Interfacciamento con quadro cabina
- Presentazione dati mediante pannello touch screen
- Tensione di alimentazione 220 mono fase/50Hz
- Consumo di energia 100 VA
- Livello protezione parti elettriche IP 54
- Access point wi-fi
- Collegamento via ethernet con rete aziendale

Portale lettura

- Barriere orizzontali a passo 2,5 cm delle ottiche per il controllo della posizione delle pistole
- Barriera verticale lettura pezzo passo fotocellule 2 cm Comunicazione mediante porta profinet
- Staffe di supporto
- Encoder programmabile da installare sul gruppo di traino



Modulo di comando per JGEN 01

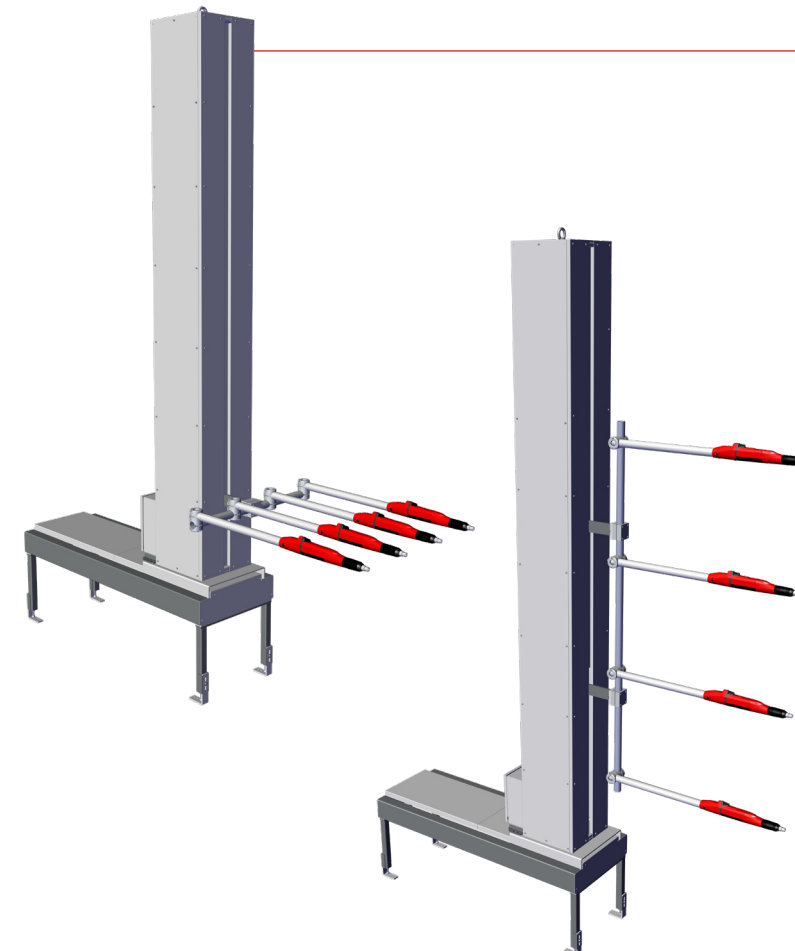
- Accensione/spengimento generale e reset
- Lettura della tensione e della corrente
- Regolazione della tensione e della corrente
- Regolazione della quantità di polvere (Iniezione+regolazione)
- Aria ausiliaria di controllo
- Regolazione dei flussi d'aria con valvole proporzionali
- Modulo Jfloc per il controllo di flusso delle pompe venturi
- 3 programmi elettrostatici preimpostati
- 50 programmi memorizzabili
- Adatto anche per pistole tribo
- Tensione di alimentazione 220 mono fase/50Hz
- Consumo di energia 100 VA
- Livello protezione parti elettriche IP 54
- Collegamento agli altri moduli mediante porta 485



Armadio Rack

- Altezza mm 1445
- Profondità mm 600
- Larghezza mm 550
- Larghezza mm 1100 nella versione gemellata
- Grado di protezione parti elettriche IP54
- Tensione di alimentazione 220 V /50 Hz
- Filtro dell'aria interno automatico
- Predisposizione per poter accogliere fino ad 8 unità di controllo (16 nella versione gemellata)
- Cavi elettrici di collegamento antifiamma
- Alimentazione elettrica generale di tutti gli apparati di comando
- Controllo letto fluido
- Selezione modalità di funzionamento (in modo automatico ad ogni interruzione del trasportatore viene bloccata l'erogazione della polvere e della tensione)
- Esiste nella versione integrata nel Centro Polveri

Movimentazione

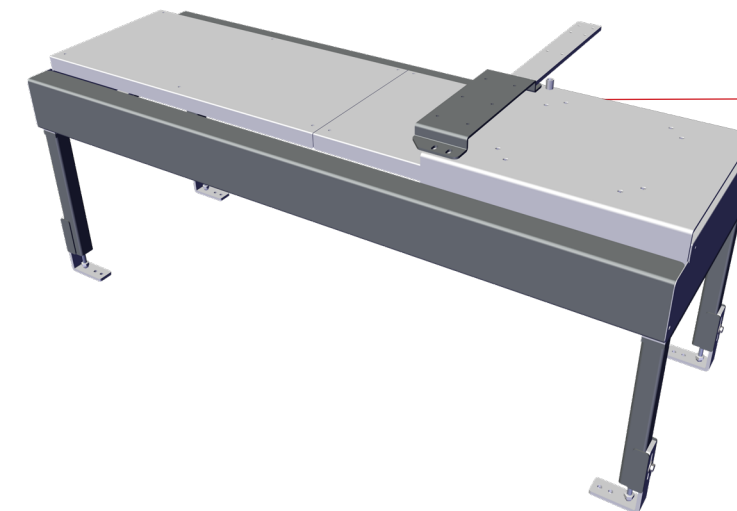


Reciprocatore verticale

- Struttura in acciaio verniciata con polvere Epoxy-poliestere
- Corsa utile mm 1500-2000-2500-3000
- Corsa utile nella versione corta mm 1000
- Guida realizzata in alluminio con riporti in acciaio
- Doppio carrello per una migliore bilanciatura delle pistole in verticale nella versione corsa corta
- Carrello singolo nella versione lunga
- Ruote del carrello realizzate in acciaio ad alta resistenza
- Carico massimo applicabile al carrello 200 Nm
- Velocità del carrello regolabile da 0 a 50 m'
- Consumo di energia 0,75 KW
- Corsa e velocità regolabili
- Motore controllato da inverter digitale monofase 220V
- Pulsante di emergenza
- Grado di protezione delle parti elettriche IP 55
- Selezione modalità di funzionamento (manuale/automatica); in quella automatica la partenza del reciprocatore è comandata dal trasportatore.
- Cavi elettrici antifiamma

Disponibile anche a CORSA CORTA

- Corsa utile regolabile da 100 a 1000 mm



Base motorizzata

- Corsa base motorizzata mm 500-1000-1500-2000
- Binari a pavimento con cremagliera
- Sistema antiribaltamento dei reciprocatori
- Cassette IP54 con inverter movimentazione
- Realizzato in conformità alla Direttiva Macchine 89/392 e Atex zona 22



JRC01

- Accensione/spengimento generale e reset
- Plc di controllo
- Controllo corsa
- Controllo velocità
- Possibilità di memorizzare fino a 15 programmi
- Tensione di alimentazione 220 mono fase/50Hz
- Consumo di energia 100 VA
- Livello protezione parti elettriche IP 54