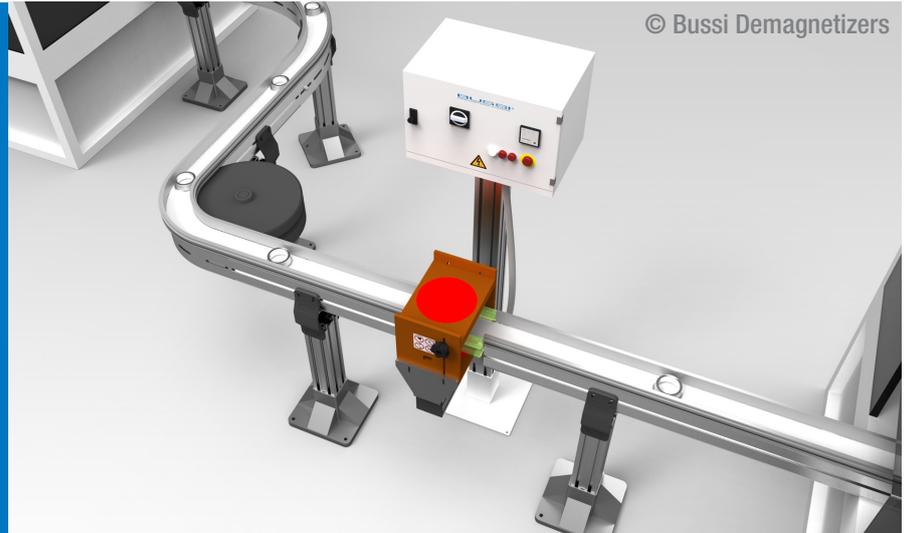


Smagnetizzatori in linea, inseriti in catene di trasferimento flessibili per la smagnetizzazione del pezzo singolo

Serie "D-F", "D-R", "D-B" e simili



© Bussi Demagnetizers

Gli **smagnetizzatori elettronici ad impulsi** serie standard D-F, D-R e D-B, sono progettati per essere inseriti in catene di trasferimento flessibili tipo Flexlink, Rotzinger e Bosch per la smagnetizzazione del pezzo singolo.

È possibile adattare ed installare questi smagnetizzatori in altri tipi e modelli di catene flessibili: per una corretta valutazione dell'installazione delle bobine di smagnetizzazione, è necessario ricevere i seguenti dati tecnici:

- » Disegno quotato in sezione della catena di trasferimento
- » I materiali della catena flessibile

Gli Smagnetizzatori sono composti da un cabinet di elettronica con supporto e separatamente, una bobina di smagnetizzazione. Secondo le esigenze del cliente, lo smagnetizzatore può essere fornito con o senza supporto.

Descrizione processo:

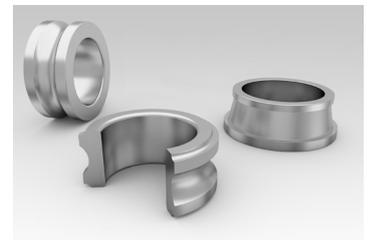
- » I pezzi sono trasferiti dalla linea uno alla volta, all'interno della bobina di smagnetizzazione. Quando il pezzo si trova al centro della bobina, avviene l'impulso di smagnetizzazione senza necessità di fermare il pezzo e senza alcuna ritenzione magnetica. Sono disponibili diversi tipi di elettroniche e di bobine in funzione delle dimensioni dei pezzi.

Caratteristiche e Vantaggi:

- » Magnetismo residuo minimo
- » Smagnetizzazione del pezzo singolo
- » Consumo energetico minimo (< 150 W)
- » Elevata produttività: fino a 2 sec, secondo la dimensione dei pezzi.
- » Assenza di ritenzione magnetica
- » Facile installazione
- » Manutenzione quasi nulla

Opzioni:

- » Supporto elettronica
- » Lunghezza cavo elettronica-bobina



Settori di applicazione:

- » Industrie automotive
- » Industrie cuscinetti

Dati tecnici richiesti per una quotazione:

- » Geometria dei pezzi
- » Dimensioni minime e massime dei pezzi
- » Catene flessibili Flexlink, Rotzinger, Bosch: specificare modello
- » Per altre catene, fornire:
 - a) disegno in sezione con dimensioni
 - b) materiali della catena (es: struttura alluminio, catena di plastica)
- » Il tempo ciclo e la produttività
- » Ore lavoro/giorno
- » Magnetismo residuo minimo richiesto

Verificate insieme a noi la soluzione di smagnetizzazione più adatta alle Vostre esigenze. Forniteci i dati tecnici fondamentali: tipo di parti da smagnetizzare, il sistema di trasferimento, il processo produttivo e la produttività. Sarà nostra cura proporvi soluzioni standard o studiate su misura.

www.bussi-demagnetizers.com/it/la-vostra-applicazione

