Unità per la granigliatura interna delle bombole

Modello ICS80-A

Garantisce qualità della pulizia e velocità del ciclo



Vantaggi

La ICS80-A permette di effettuare la pulizia interna delle bombole mediante graniglia metallica in modo totalmente automatico ed in completa sicurezza.

Il ciclo automatico ed il particolare disegno dell'ugello consentono di ottenere un'ottima pulizia anche dell'ogiva e del fondo bombola.

Il sistema di recupero della graniglia permette di minimizzarne il consumo, diminuendo gli sprechi e di conseguenza i costi inerenti i materiali di usura.

L'automatizzazione del sistema permette di ottenere un notevole risparmio di tempo nella logistica di officina.

COMPONENTI E DISPOSITIVI

- > 1. Cabina di granigliatura
- > 2. Separatore
- > 3. Gruppo di granigliatura
- > 4. Filtro autopulente
- 5. Pompa di recupero graniglia

Applicazioni

L'unità ICS80-A è adatta alla pulizia interna di bombole di altezza fino ad 95 cm e diametro fino a 27 cm.

All'interno della cabina di granigliatura, la pulizia viene effettuata in modo totalmente automatico con graniglia sferica metallica che permette un'elevata qualità di pulizia senza danneggiare le pareti interne delle bombole o lasciare residui all'interno della bombola.

La graniglia di pulizia è recuperata e separata dai residui di pulizia mediante un dispositivo a ciclone per ne permette il riutilizzo nel ciclo successivo.

Il flusso di ritorno dal separatore viene filtrato da un filtro autopulente e tutti i residui solidi vengono raccolti in apposito contenitore di semplice e rapida pulizia.

Con l'ausilio del ribaltatore modello ICS80-A-180 (a richiesta), è possibile effettuare la pulizia manuale di bombole con altezza oltre i 95 cm e fino ad un massimo di 180 cm.





DOTAZIONE DI SERIE

- ° Ugello di granigliatura diametro esterno 12 mm per bombole con filetto M18, 25E e 17E
- ° Asta di granigliatura
- ° N° 1 sacchetto di graniglia sferica metallica tipo GS280
- ° Filtro anti-umidità per l'aria compressa
- ° Cartuccia per filtro separatore
- ° Manuale dell'utente



ACCESSORI A RICHIESTA

- ° Ugelli su misura per applicazioni speciali
- ° Adattatore di rotazione per bombole con Øext < 95 mm
- ° Tubazione di alimentazione della graniglia di lunghezza personalizzata

CARATTERISTICHE TECNICHE

- ° Alimentazione elettrica: trifase 400V 50Hz (altre tensioni su richiesta)
- ° Potenza totale installata: 7 kW circa
- ° Consumo aria: 1550 l/min circa a 6-8 bar
- ° Min / Max diametro bombole: 100 270 mm
- ° Min / Max altezza bombole: 250 950 mm
- ° Sezione minima del filetto bombola: 17E

DAMOTEK S.r.I.

Fax: +39 0172 911322



