RIEMPIMENTO SCHIUMA POLIURETANICA





Valutazione: Nessuna valutazione
Prezzo

Fai una domanda su questo prodotto

Descrizione RIEMPIMENTO SCHIUMA POLIURETANICA

La schiumatrice dispone della nuova tecnologia di schiumatura senza ugello, un sistema pulito ed affidabile che riduce notevolmente gli interventi di manutenzione.
Velocità, versatilità, affidabilità e semplicità sono le caratteristiche che posizionano il sistema di schiumatura tra le macchine più economiche e produttive presenti sul mercato, combinando altresì i vantaggi della schiumatura ottenuta tramite la tecnica del sacchetto con la precisione e la flessibilità offerta dal dispenser con presa manuale.
E' un sistema flessibile che utilizza sia rotoli di HD monopiega (applicazione totalmente manuale) sia sacchetti di differenti dimensioni (applicazione semiautomatica).
La possibilità di schiumare direttamente in sacchetti senza che l'operatore entri in contatto con la pistola erogatrice è una caratteristica esclusiva della tecnologia avanzata tra le macchine manuali.
Inoltre il sistema "bag attachment" consente all'operatore di variare in pochi secondi le dimensioni del sacchetto in funzione delle dimensioni del prodotto da proteggere.
E' dotata di un software potente e di facile apprendimento che consente di controllare e regolare opportunamente, in tempo reale, tutte le funzioni ed i parametri di funzionamento della macchina, ottimizzando le prestazioni e la qualità della schiuma prodotta in funzione delle caratteristiche del prodotto da imballare.
L'utilizzo della schiuma poliuretanica è il sistema più sicuro, pratico ed economico per imballare e proteggere qualunque tipo di prodotto, da oggetti fragili e delicati a macchine e parti meccaniche pesanti.

SICUREZZA
L'imballaggio con schiuma poliuretanica consiste in un cuscino ammortizzante che si modella perfettamente attorno al prodotto, blocccandolo e proteggendolo da urti multipli.
A differenza degli altri tipi di imballo (polistirolo espanso, cuscini d'aria, "chips", ecc.) la schiuma ha caratteristiche di elasticità che le consentono di riprendere la propria forma dopo aver ammortizzato l'urto e di mantenere la posizione originaria, rendendo così l'imballo efficace in modo permanente.

PRATICITA'
L'imballaggio con schiuma poliuretanica è semplice, veloce e versatile perché si ottiene in pochi secondi dove e quando serve, e può essere utilizzato per qualsiasi tipo di oggetto, indipendentemente da forma, dimensione e peso, senza necessità di progettare imballi specifici e senza intervenire sulla stazione di lavoro con attrezzaggi specifici.

ECONOMICITA'
L'utilizzo della schiuma poliuretanica consente di ridurre sensibilmente i costi complessivi di imballaggio attraverso:

- maggiore produttività
- riduzione degli spazi di magazzino e delle movimentazioni (la schiuma espande fino a 280 volte il volume liquido iniziale dei componenti; ciò significa che in 1 mc. di magazzino, che è lo spazio occupato dai due fusti di chimico, si

riesce a contenere l'equivalente di 70-80 mc. di schiuma, e quindi di imballi
- riduzione dei costi gestione dei materiali per l'imballo, dei costi di progettazione degli imballi e dei costi degli imballi esterni (cartoni, casse di legno, ecc.)
- riduzione dei costi assicurativi.

AMBIENTE
La schiuma poliuretanica è biostabile, inerte, atossica e comprimibile fino al 5% del volume originale. Non è dannosa per l'ambiente. Ha un alto contenuto di BTU e rappresenta quindi una fonte di energia favorendo ed accelerando i processi di incenerimento durante le operazioni di smaltimento dei rifiuti.
Le schiume sono completamente prive di CFC e di HCFC.

SPECIFICHE TECNICHE

Miscelazione:
Erogatore autopulente a comando oleodinamico.
Camera di miscelazione a cartuccia sostituibile
Rotazione di 360° sul proprio asse.
Peso erogatore kg 1.2 c.a

Dosaggio:
Pompe volumetriche meccaniche, ''sempre non in pressione'' comandate da
motori in cc da inserire direttamente nei fusti.
Portata da 2,4+4 kg/min. con viscosità a 21° 200+700 cps
Tubi linee chimiche in ptfe+maglia inox

Termostatazione:
Riscaldatori componenti A-B inseriti direttamente
nelle linee chimiche con sensori di rilevamento ultrarapidi.
Tempo medio di riscaldamento da 25°÷60° 90 sec.

Gestione:
Sistema a microprocessore con terminale.
Colata manuale o temporizzata.
Timer 100 per la programmazione del tempo di colata.
Richiamo dei tempi in modo programmato.
Possibilità di modifica della potenza di erogazione
e delle temperature da parte dell'operatore.
Autodiagnosi anomalie temperature e pressioni.

Alimentazione:
220V ac 50hz 16A

Dimensioni:
(L x P x h) 75.2 CM x 36.2 CM x 135.5 CM (max estensione)
Peso : Kg 40 circa
Sistema per imballaggio con schiuma in poliuretano

Disponibile anche in pratiche buste monouso, pulite e facili da utilizzare.

Cod	Coni. (gr)	Dim. saccch. (mm)	Resa (lt)
V100	100g	500x480	8-10
V150	150g	500x480	12-15
V200	200g	730x700	16-20
V250	250g	730x700	22-25
V300	300g	730x700	27-30