Naddeo



SELEZIONE

# SHKBLT 900

KNOCKING BELT

| | |
|---|---|
| POTENZA | **3.9 kW** |
| TENSIONE | **400 V** |
| FREQUENZA | **50 Hz** |
| PESO | **550 Kg** |

# Configurazione Generale

Il knocking belt è progettato per il trasporto del prodotto e la separazione degli scarti durante l'avanzamento. Il sistema combina un nastro forato, sbattitori meccanici motorizzati e un sistema di soffiaggio per favorire il distacco dei residui e garantire una movimentazione regolare del prodotto. La configurazione comprende:

- nastro in PVC forato con fori da 18 mm;
- sbattitori meccanici motorizzati;
- soffiante a canale laterale;
- tubazioni dedicate per agevolare il distacco del prodotto dal nastro;
- vassoi di raccolta scarti realizzati in acciaio inox;
- struttura portante in acciaio inox;
- piedini autolivellanti;
- albero motore completo di pulegge in PVC;
- rullo folle;
- motoriduttore;
- rete di protezione antinfortunistica;
- sensori di sicurezza;
- sezionatori dedicati a ciascuna motorizzazione.

# Caratteristiche funzionali

Durante il trasporto, il prodotto avanza sul nastro in PVC forato da 18 mm. Gli sbattitori meccanici motorizzati favoriscono il distacco e la separazione dei residui dal prodotto, mentre la soffiante a canale laterale alimenta apposite tubazioni che agevolano il distacco del prodotto dal nastro e contribuiscono a mantenere una movimentazione regolare. Gli scarti separati vengono convogliati all'interno di appositi vassoi di raccolta in acciaio inox.

# Sintesi tecnico-funzionale

Il knocking belt combina in un'unica macchina le funzioni di trasporto, separazione degli scarti e movimentazione controllata del prodotto. L'azione combinata del nastro forato, degli sbattitori meccanici e del sistema di soffiaggio consente di favorire la rimozione dei residui durante l'avanzamento. La costruzione in acciaio inox, le protezioni antinfortunistiche, i sensori di sicurezza e i sezionatori dedicati contribuiscono a garantire un funzionamento sicuro e a facilitare le operazioni di pulizia e manutenzione