

TRASPORTATORE ELETTRICO

**2299.60./62. Trasportatore,
BLACK LINE / BLACK LINE EX**



Descrizione:

Il trasportatore brevettato e ad azionamento elettrico è stato costruito per risolvere in modo efficace ed economico il problema del trasporto dei pezzi, dello smaltimento degli scarti e della selezione dei pezzi. Questo sistema trasporta gli elementi stampati e gli scarti fuori dall'area dell'uten-sile con un movimento rettilineo.

Una canaletta di guida di forma di volta in volta adeguata ai pezzi da trasportare viene fissata con viti al trasportatore; questo imprime a tutto il sistema, un movimento ritmico, che si svolge: nel senso dell'avanzamento con moto lento e nel senso contrario con moto rapido. L'avanzamento dei singoli pezzi è assicurato in tal modo dall'effetto di inerzia connesso con il peso dei pezzi stessi. Questi ultimi, quando si raccolgono nella canaletta di guida, vengono, così, convogliati senza danneggiamenti verso i contenitori di raccolta.

Il ridotto consumo di energia, il controllo costante della velocità, un'automazione semplice, la bassa rumorosità (60 dB) e l'eliminazione dell'aria compressa contribuiscono a creare efficienza economica, migliorando al contempo l'ambiente lavorativo.

I suoi ambiti di applicazione principali includono la movimentazione e la separazione di materiali solidi nella lavorazione dei metalli e nel settore automotive. Grazie all'ampliamento della linea di prodotto "CLEAN LINE" è inoltre possibile l'utilizzo per l'industria farmaceutica e alimentare.

Il trasportatore elettrico è sempre abbinato all'unità di comando correlata 2299.6X. Il collegamento della pressa o della macchina di produzione al PLC consente di programmare il tempo di trasporto o lo spegnimento della pressa in caso di anomalie.

**2299.60./62. Centralina di controllo,
BLACK LINE / BLACK LINE EX**



Rimozione scarti



**2299.61. Trasportatore,
CLEAN LINE**



**2299.61. Trasportatore,
CLEAN LINE**



Semplice automazione

Inserimento



Distacco



Organizza



Posizionamento



Salvataggio



Commissionare

