

SPAZZOLATRICI INDUSTRIALI CHEYENNE

MODELLO SP2 400 X 300 CON NASTRO TRASVERSALE

Le rusticatrici Cheyenne sono state concepite, progettate e realizzate con le più moderne tecnologie di produzione tese a garantire: solidità, precisione di funzionamento, affidabilità negli anni. Le principali caratteristiche sono:

- Sistema di scorrimento verticale con guide ad alta precisione
- Spazzole rettificate esternamente per una miglior finitura.
- Pressori regolabili a doppia molla con rulli di acciaio zincato
- Spazzole equilibrate dinamicamente ad alta velocità per lavorare in assenza di vibrazioni.
- Gruppo motore-albero integrato (albero in unico pezzo) di dia. e 45 (SP) mm per garantire la massima rigidità



La macchina è costituita da due gruppi di spazzolatura indipendenti fra loro; il primo gruppo (spazzola in acciaio) serve per la sgrossatura mentre il secondo (spazzola in carburo di silicio) serve per la finitura.

A queste va aggiunta una terza testa la cui funzione è di creare un effetto segato tipico delle seghe a nastro. Tale aggregato funziona per mezzo di una carta abrasiva trasversale grana grossa che lavora in maniera perpendicolare rispetto all'avanzamento del profilo in legno.



È possibile variare il grado di rusticatura impostando la profondità di lavorazione e la frequenza dei segni aumentando la velocità di rotazione o diminuendo la velocità d'avanzamento. Sostituendo la tipologia delle spazzole si possono ottenere diversi gradi di finitura.

La flessibilità rende la Cheyenne un'ottima spazzolatrice; e non solo: agendo sulla possibilità di cambiare le spazzole ed acquistando l'opzionale "spazzole a velocità variabile con inverter", la Cheyenne offre la possibilità di lucidare, pulire, stendere prodotti



CARATTERISTICHE TECNICHE:

Dimensioni esterne della macchina	195x150x H170 cm
Peso	circa 650 Kg
Larghezza massima	40 cm
Altezza massima	30 cm
Lunghezza minima di lavoro	30 cm
Numero di spazzole	2
Diametro spazzole	max 20 cm
Bocche di aspirazione spazzole	2 x 15 cm
Velocità avanzamento variabile	3-12 mt/min
Velocità di rotazione spazzole	915 rpm
Regolazione altezza spazzole e testa nastro	manuale con volantino
Posizione spazzole	indicatore meccanico
Pressori di pressaggio	regolabili a molla
Potenza motori spazzole	3 kw
Numero nastri trasversali	1
Larghezza nastro	80 mm
Velocità nastro trasversale con inverter	180 - 400 m/min
Bocca d'aspirazione nastro	1 x 15 cm
Potenza nominale installata	8 kW