

MODELLO 911

Calandra per compattazione e finissaggio di nastri e tessuti stretti di TUTTI I TIPI DI FIBRE (naturali, sintetiche, miste ed elasticizzate). È anche in grado di termofissare il tessuto 100% sintetico (poliestere etc.)

1. CARATTERISTICHE CILINDRI RISCALDATI:
 - 1.1. Diametro: 350 mm (13,78").
 - 1.2. Larghezza: 750 mm (29,53").
 - 1.3. Larghezza lavoro: 650 mm (25,59").
 - 1.4. Entrambi i cilindri sono cromati e rifiniti con un effetto specchio.
2. RISCALDAMENTO E CONTROLLO TEMPERATURA:
 - 2.1. Il riscaldamento del cilindro viene effettuato da una resistenza in bagno d'olio diatermico in completa assenza di pressione ed aria. Sistema MONTI ANTONIO S.p.a.
 - 2.2. La temperatura del cilindro viene impostata tramite touch screen e regolata direttamente mediante una scheda elettronica. Il controllo della temperatura è equipaggiato con un sistema d'allarme e di limitazione della temperatura massima (230°C).
3. CONTROLLI DI TENSIONE:
 - 3.1. Sistema di alimentazione motorizzato.
 - 3.2. Regolazione manuale tra cilindri e visualizzatore di tensione nastri.
 - 3.3. Rullo introduttore motorizzato.
4. ALTRI DISPOSITIVI INSERITI IN MACCHINA:
 - 4.1. Sistema di alimentazione composto da:
 - Piattaforma per operatore.
 - Sbattitore raddrizza-nastri in entrata.
 - Guida nastri in entrata, con anelli regolabili.
 - 4.2. Nebulizzatore pre-vaporizzo.
 - 4.3. Camera di vaporizzo verticale, in acciaio inossidabile, riscaldata elettricamente per limitazione condensa.
 - 4.4. Feltri adatti alle alte temperature in NOMEX.
 - 4.5. Sistema di regolazione di tensione e sistema centra-feltro automatici.
 - 4.6. Sistema incorporato di protezione del feltro in caso di black-out e/o di mancanza di aria compressa.
 - 4.7. Rulli compattatori in teflon per alte temperature (oppure rulon/vafilon fino a 160 °C - OPTIONAL) con regolazione automatica sia della profondità che del contatto sul feltro.
 - 4.8. Tavolo per raffreddamento tessuto in acciaio inossidabile AISI 304, completo con ventole di asciugatura di alta qualità e capacità di aspirazione.
 - 4.9. Motori autonomi (indipendenti) con un sistema elettronico di sincronizzazione.
 - 4.10. Funzionale controllo dei motori per lavorare a velocità variabile senza tensione dei tessuti.
 - 4.11. Gestione generale della macchina, inclusi controlli di temperatura, controllati da PLC programmabile per la memorizzazione dei dati di produzione.
 - 4.12. Tastiera interfaccia touch-screen utenti in fronte della macchina per vari accessi di programmi di lavoro.
 - 4.13. Uscita posteriore nastri con n°5 rulli per rinvio nastri in appositi contenitori, motorizzazione indipendente.
 - 4.14. Unità di raffreddamento (aria condizionata) per pannello elettrico/elettronico (OPTIONAL).

I dati e le caratteristiche tecniche sono puramente indicativi, soggetti a variazione senza obbligo di preavviso e relativi a macchine standard senza optional

MODELLO 911

5. DATI TECNICI:

5.1. Potenza installata: 21,5 kW

5.2. Consumo elettrico medio: 15 kWh

5.3. Consumo vapore camera di vaporizzo, medio: 25-40 kg/h

5.4. Pressione aria compressa: 6-8 bar

5.5. Velocità meccanica: 2.5 ÷ 40 m/min

5.6. Ingombro (con alimentatore): larghezza 2.215 mm (87,20"). lunghezza 6.000 mm (236,22"). altezza 2.500 mm (98,42").

5.7. Peso netto: 2.650 kg

5.8. Macchina fabbricata in base alle normative della CE.

5.9. Codice doganale: 84 51 30 30

I dati e le caratteristiche tecniche sono puramente indicativi, soggetti a variazione senza obbligo di preavviso e relativi a macchine standard senza optional

INNOVATION
SPEED
FLEXIBILITY
PROJECT&DESIGN
INSTALLATION AND ASSISTANCE



Monti Antonio S.p.A.
Head Office: via dell'Electronica n°5, 36016 Thiene (VI) Italy
Operation and Administration: viale della Fisica n°6, 36016 Thiene (VI) Italy
T. +39 0445 364619 - F. +39 0445 364033
sales@montiantonio.com - www.montiantonio.com