

TMS25-R2D

AUTOREGOLATORE STIRATOIO

FIBRA LUNGA

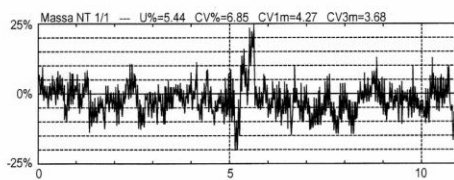


www.tomsic.eu
tomsic@tomsic.it
tel +39 0481 882320
fax +39 0481 882542



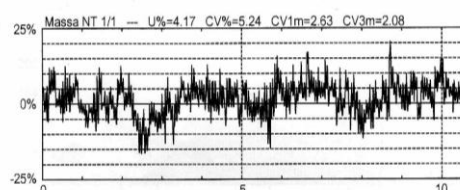
TEST PRIMA DELL'INSTALLAZIONE DEL TMS25-R2D

| Test N. P/T | Nome macchina | Um% | CVm% | CVm% 1m | CVm% 3m | CVm% 10m |
|----------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1 / 1 | — | 5.44 | 6.85 | 4.27 | 3.68 | 3.11 |
| MEDIA | | 5.44 | 6.85 | 4.27 | 3.68 | 3.11 |
| MIN. | | 5.44 | 6.85 | 4.27 | 3.68 | 3.11 |
| MAX. | | 5.44 | 6.85 | 4.27 | 3.68 | 3.11 |
| R | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| CVb% | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| s | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Q95% | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |



TEST DOPO L'INSTALLAZIONE DEL TMS25-R2D

| Test N. P/T | Nome macchina | Um% | CVm% | CVm% 1m | CVm% 3m | CVm% 10m |
|----------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1 / 1 | — | 4.17 | 5.24 | 2.63 | 2.08 | 1.34 |
| MEDIA | | 4.17 | 5.24 | 2.63 | 2.08 | 1.34 |
| MIN. | | 4.17 | 5.24 | 2.63 | 2.08 | 1.34 |
| MAX. | | 4.17 | 5.24 | 2.63 | 2.08 | 1.34 |
| R | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| CVb% | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| s | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Q95% | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |



Esempio test qualitativo.

La nuova generazione di autoregolatori per stiratoio della Tomsic sono dotati di un sistema di autoregolazione completamente digitale, che permette maggiore precisione nell'autoregolazione e quindi garantisce eccellenti risultati in termini di qualità del nastro in uscita dagli stiratoi. Questo nuovo sistema di autoregolazione, creato con un sistema d-T&G, sostituisce la parte meccanica (solo i dischi tastatori vengono riutilizzati). Vedi fig. prima dell'installazione e dopo l'installazione) diminuendo così in modo rilevante il numero di interventi di manutenzione necessari sulla macchina. Insieme allo stiro elettronico e al sensore di lettura 100% digitale il sistema include una sofisticata sorveglianza del nastro in uscita nonché dei dati di produzione.



Prima dell'installazione

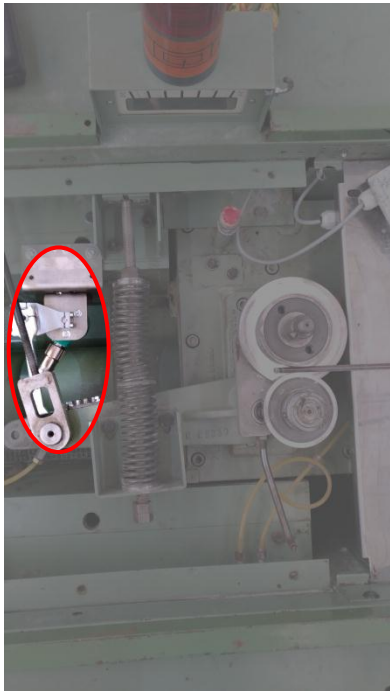


Dopo l'installazione

CARATTERISTICHE

1. VANTAGGI

- Miglioramento della qualità con autoregolazione digitale ad alta precisione.
- Calibrazione digitale del sensore DLS. In meno di 30 sec, senza attrezzi speciali né tecnici (funzione brevettata).
- Lunghezza di correzione costante e indipendente dalla velocità.
- Campo di autoregolazione fino a +/- 30%.
- Stiro elettronico, 100% digitale, impostabile direttamente da tastiera.
- Sorveglianza qualità nastro in uscita: TMS25-QM2 integrato (dove fisicamente possibile l'installazione).
- Risparmio sui pezzi di ricambio e diminuzione costi di manutenzione.



Sistema DLS (Dual Laser Sensor)



Stiro elettronico

2. VARIE

- Centralizzazione d-T&G automatica e manuale
- Centralizzazione sorveglianza automatica e manuale
- Correzione titolo automatico
- Dati di produzione ed efficienza
- Chiave di sicurezza per la modifica dei dati

3. OPZIONI

- Connessione con TMS25-Link per storico dati ed analisi a lungo periodo comprensivo di Normal ed Inert test.

