

TMP Misurazione di spessore per vetro laminato sul terminale raffreddato



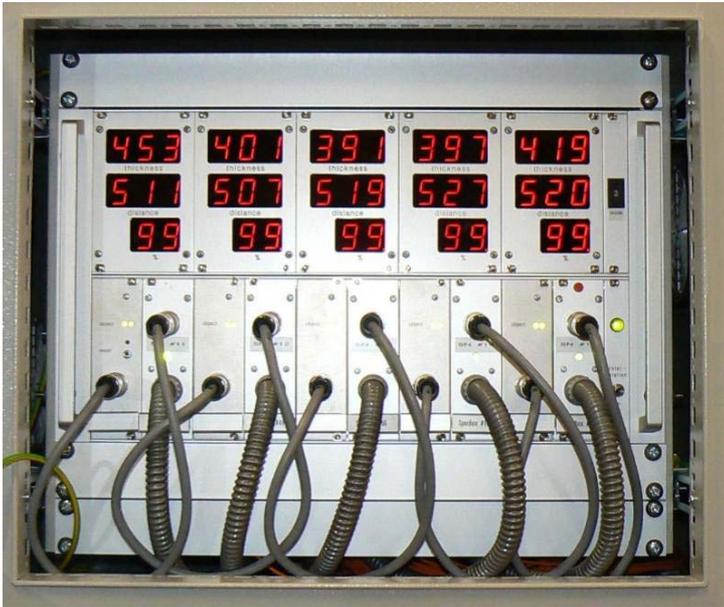
Misurazione di spessore del vetro su linee del vetro laminato (solare)

- migliore qualità e riduzione dei costi
- riduzione dei tempi per la sostituzione di due diversi spessori del vetro
- design robusto
- approvato per 5 sensori
- comandi semplici
- di facile impiego
- posizionamento libero sul nastro vetro
- raccordo ethernet con il sistema informativo del cliente
- installazione durante la produzione

VMA Gesellschaft für visuelle Messtechnik und Automatisierung mbH

OT Wümbach, Gräfinauer Straße 2, 98704 Wolfsberg, Germania
Telefono: +49 36785 / 587-0, Telefax: +49 36785 / 51225
info@vma-online.de, www.vma-online.de

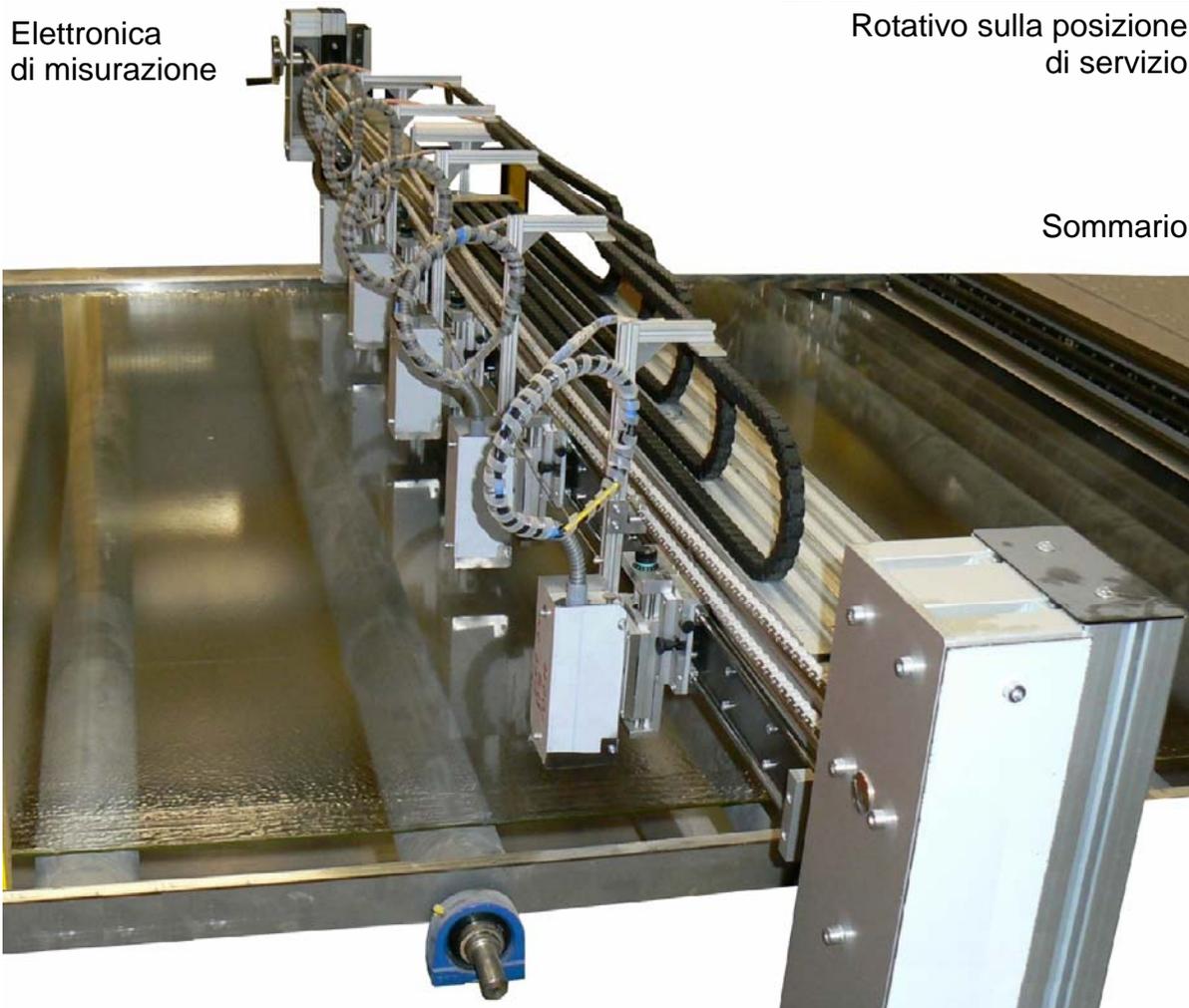
TMP Misurazione di spessore per vetro laminato sul terminale raffreddato



Elettronica di misurazione



Rotativo sulla posizione di servizio

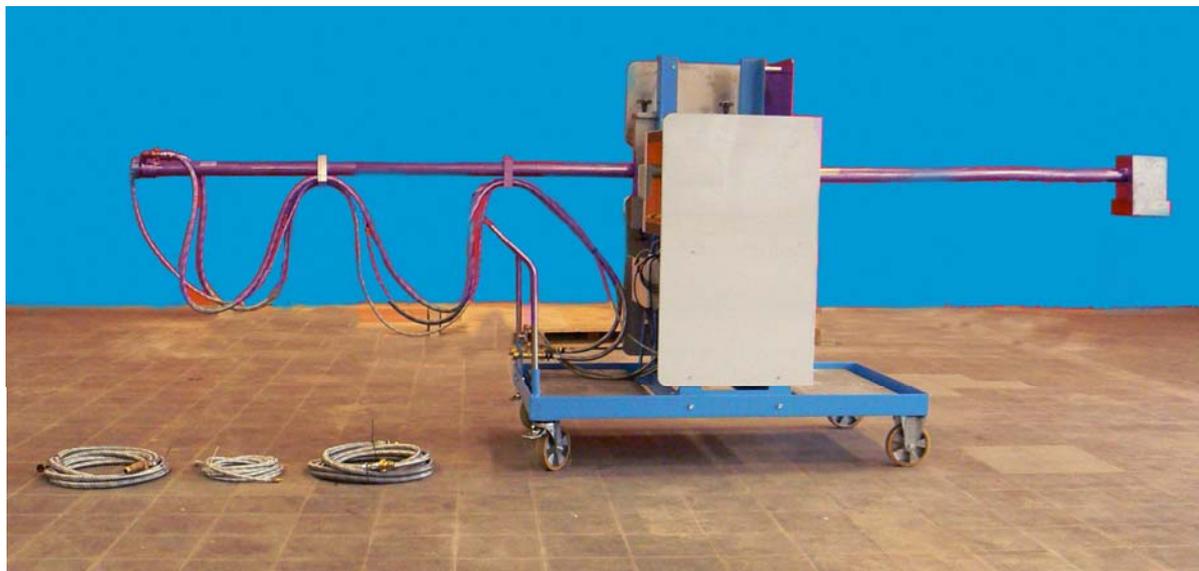


Sommario

VMA Gesellschaft für visuelle Messtechnik und Automatisierung mbH

OT Wümbach, Gräfinauer Straße 2, 98704 Wolfsberg, Germania
Telefono: +49 36785 / 587-0, Telefax: +49 36785 / 51225
info@vma-online.de, www.vma-online.de

TMP Misurazione di spessore per vetro laminato sul terminale surriscaldato



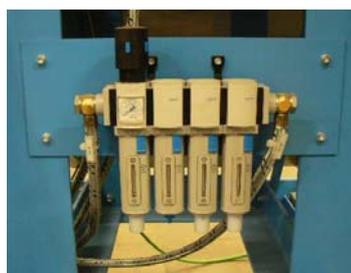
Sommario generale



Rotativo

- Migliore qualità e riduzione dei costi
La TMP della VMA da al cliente la possibilità di raccogliere le informazioni sul processo, per:
- risparmiare materiale ed energia
 - aumentare il volume produttivo di vetro laminato di alta qualità per l'industria solare nell'ambito delle tolleranze richieste
 - controllare in tempi più brevi i parametri modificati del laminatore
 - diminuire le variazioni di spessore, ovvero conseguire minori differenze tra il valore massimo ed il valore minimo dello spessore del vetro

Dettagli tecnici



VMA Gesellschaft für visuelle Messtechnik und Automatisierung mbH

OT Wümbach, Gräfinauer Straße 2, 98704 Wolfsberg, Germania
Telefono: +49 36785 / 587-0, Telefax: +49 36785 / 51225
info@vma-online.de, www.vma-online.de

TMP Misurazione di spessore per vetro laminato sul terminale surriscaldato



- Design robusto
- Utilizzabile a 650°C
- Di facile impiego
- Comandi semplici

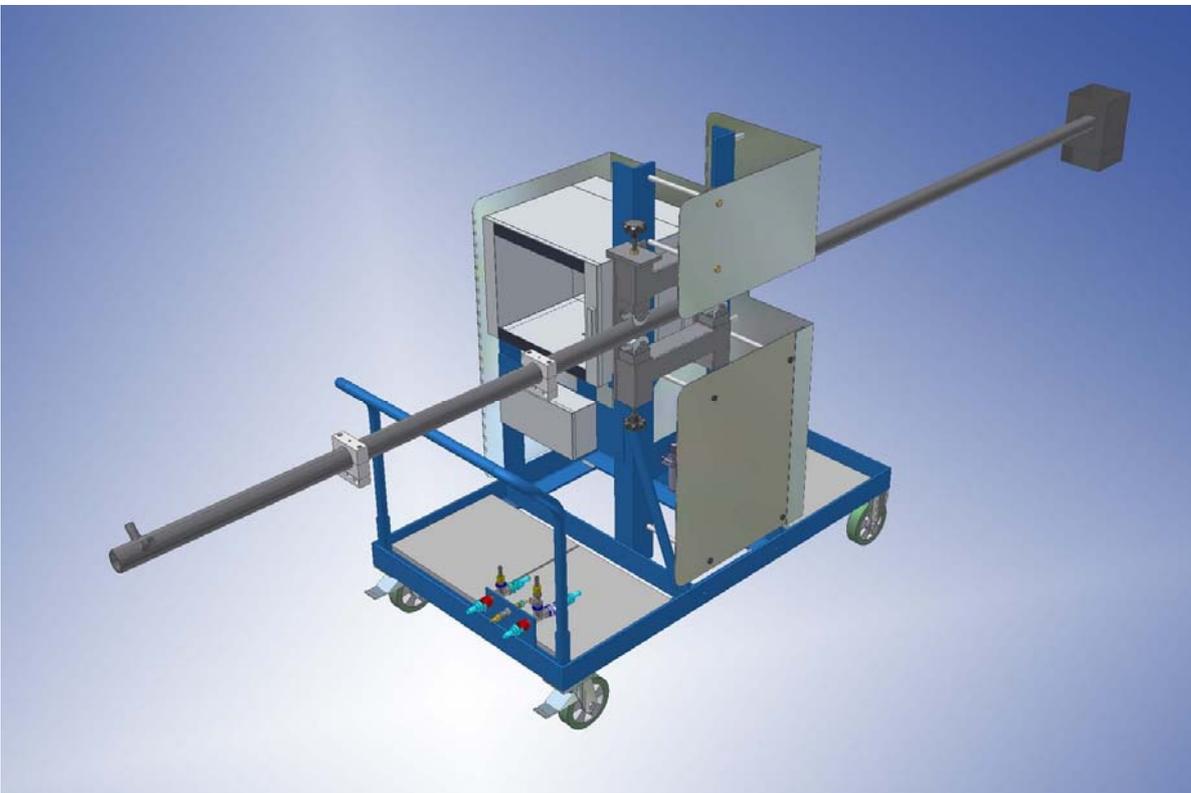
Elettronica di misurazione



Annuncio



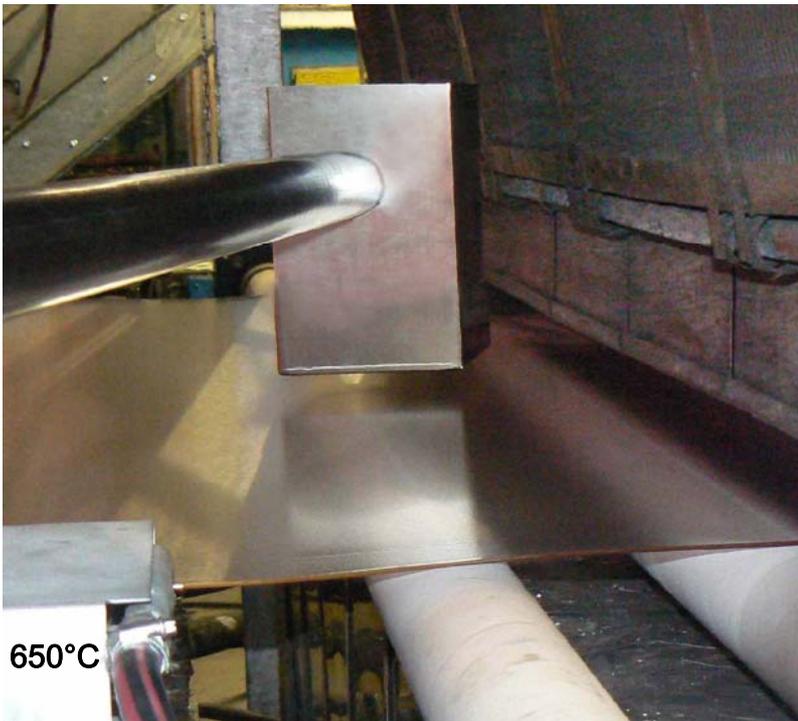
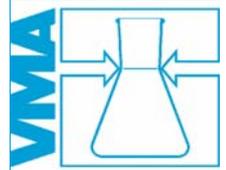
Sommario



VMA Gesellschaft für visuelle Messtechnik und Automatisierung mbH

OT Wümbach, Gräfinauer Straße 2, 98704 Wolfsberg, Germania
Telefono: +49 36785 / 587-0, Telefax: +49 36785 / 51225
info@vma-online.de, www.vma-online.de

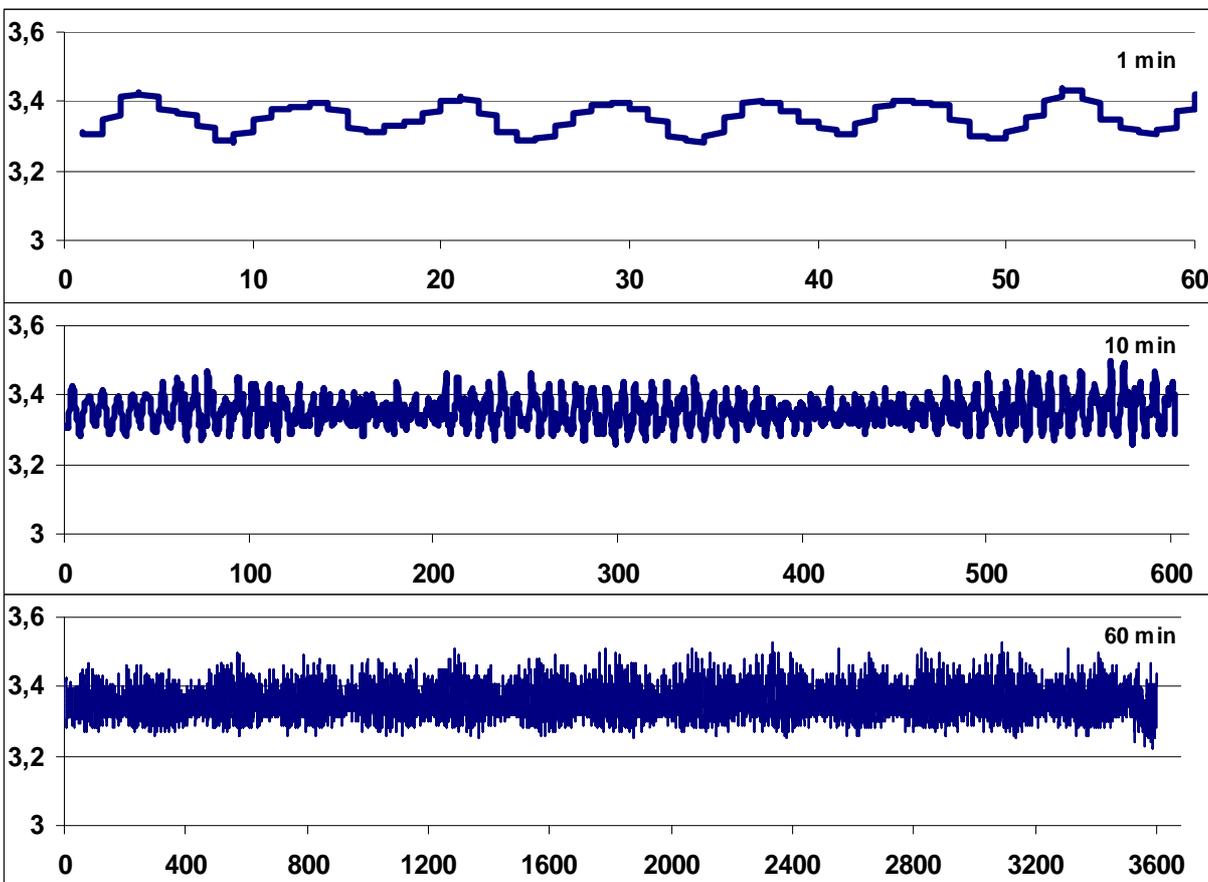
TMP Misurazione di spessore per vetro laminato



Il prodotto il più nuovo della ditta VMA da la possibilità di misurare lo spessore del vetro cilindrato all'estremità calda. Possono essere installate fino a 5 teste di misura davanti all'entrata del canale di raffreddamento dell'impianto per controllare la produzione del vetro cilindrato. I risultati misurati sono rappresentati graficamente o trasmessi al sistema computerizzato dei dati degli impianti di produzione del cliente.

TMP è indispensabile per:

- Cambio prodotto
- Controllo di qualità del vetro
- Controllo dei processi
- Valutazione dei cilindri per la produzione del vetro cilindrato
- Valutazione dell'errore di rotondità del cilindro



VMA Gesellschaft für visuelle Messtechnik und Automatisierung mbH

OT Wümbach, Gräfinauer Straße 2, 98704 Wolfsberg, Germania
Telefono: +49 36785 / 587-0, Telefax: +49 36785 / 51225
info@vma-online.de, www.vma-online.de