



Strain Capture

Codice prodotto: Strain Capture

Produttore: Tecnosens SpA

Tecnosens Strain Capture è un sistema di controllo automatico dello stress in linea che può essere impiegato in diversi ambiti applicativi:

VETRO PIANO

Strain Capture consente di misurare la distribuzione delle sollecitazioni sul vetro piano.

La distribuzione deve essere uniforme per evitare distorsioni ottiche e fragilità del vetro

VETRO CAVO

Strain Capture può misurare lo stress di ricottura sul fondo della bottiglia, rifiutandolo automaticamente i pezzi che sono fuori dalla tolleranza richiesta

VETRO FARMACEUTICO

Misurare lo stress di ricottura in ordine per evitare fragilità indesiderate del contenitore in vetro. Strain Capture può misurare anelli e sollecitazione del fondo al fine di garantire la robustezza dell'imballaggio.

FILM PLASTICI

È possibile monitorare la perfetta distribuzione di il ritardo ottico. In questo modo è possibile evitare l'ottica distorsioni

nelle pellicole trasparenti utilizzate display digitali,
cruscotti...

Vantaggi del sistema Tecnosens Strain capture:

- Produzione monitorata al 100%
- Nessuno stop della linea di produzione
- Evita sprechi
- Feedback in tempo reale
- Riduci drasticamente ogni possibilità di errore
- Temperatura sotto controllo e monitorata in tempo reale