

PLASTICA

MISURE DI SPESSORE



La famiglia di **sensori ottici m-thick** consente la misurazione dello **spessore totale** di **lastre, tubi e oggetti in plastica** trasparente o semi-trasparente, **sia a bordo macchina sia in laboratorio**. La misurazione avviene **non a contatto** e offre **accuratezza micrometrica**.



APPLICAZIONI

Le principali applicazioni nel settore della plastica sono:

- **estrusione di film plastico**
- **contenitori in plastica**
- **preforme**
- **tubi e tubolari in plastica**
- **lenti, membrane e dispositivi medicali**
- **sacche medicali**
- **film plastici per automotive**

VANTAGGI

- misurazione **non a contatto** e **non lesiva** dell'oggetto da misurare
- **elevata accuratezza**
- misurazione anche in **zone poco agevoli**
- totale **sicurezza** per l'operatore (luce non ionizzante e non radioattiva)
- elevata **semplicità** di utilizzo
- **ingombro limitato**
- **layout multitesta**
- facile **integrazione** in linea di produzione