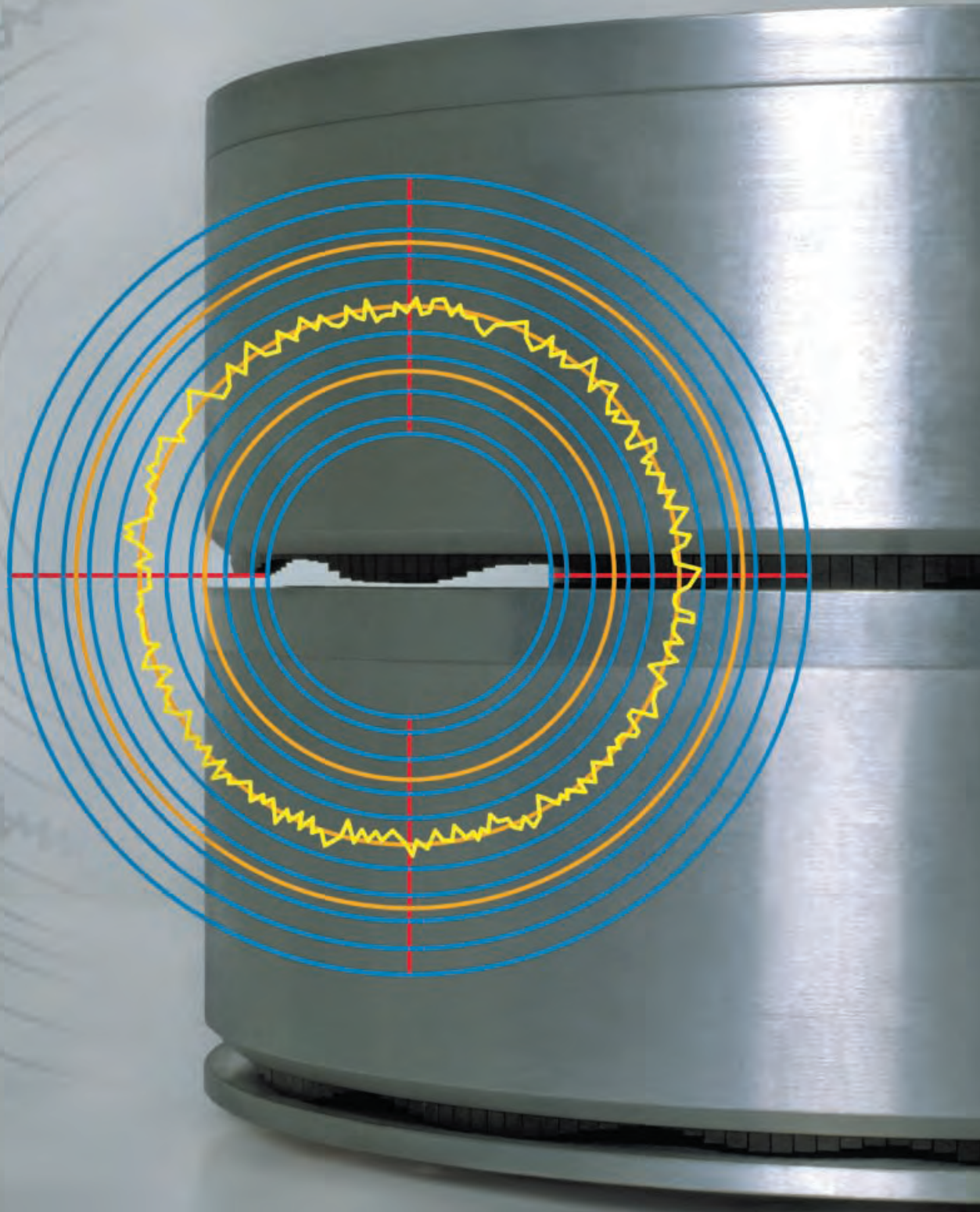




IGC Controllo Interno di spessore



ADDEX INC.

154 Maple Street
Stoughton MA 02072 USA
Tel: 781 344 5800
Fax: 781 344 5766
Email: addex@addexinc.com
www.addexinc.com

IGC Controllo Interno di spessore



LA CONSOLE

(74"H x 31.5" x 24")
(1880 x 810 x 600mm)

Una stazione di controllo a se stante controllata dall'operatore con un PC industriale, uno schermo LCD da 15" (381 mm.), una tastiera ed una stampante laser.

mostrato capovolto



IL BLOCCO IGC

I due blocchi IGC con dentini scorrevoli forniscono un raffreddamento preferenziale all'interno della bolla. Un attivatore a scansione alza o abbassa i dentini larghi 1/8" (3 mm.) secondo la necessità, per aprire o chiudere la fessura d'aria da 1/4" (6 mm.)

IL CAROSELLO

Il sistema usa le fessure d'aria dei due blocchi interni di raffreddamento della bolla per controllare le variazioni dello spessore del film. Il blocco inferiore con i dentini scorrevoli fa il grosso della correzione dello spessore all'uscita della massa fusa dalla filiera dove il film è più sensibile ai cambi di spessore in seguito al raffreddamento. Il secondo blocco dentato aumenta le già drastiche correzioni fatte dal primo blocco.

CARATTERISTICHE

Il sistema usa le fessure d'aria dei due blocchi interni di raffreddamento della bolla per controllare le variazioni dello spessore del film. Il blocco inferiore con i dentini scorrevoli fa il grosso della correzione dello spessore all'uscita della massa fusa dalla filiera dove il film è più sensibile ai cambi di spessore in seguito al raffreddamento. Il secondo blocco dentato aumenta le già drastiche correzioni fatte dal primo blocco.

L'Altissima Risoluzione del Controllo deriva da:

- la moltitudine di dentini larghi solo 1/8" (3 mm.) che possono essere mossi in una qualsiasi posizione verso l'alto o il basso, all'interno della fessura d'aria da 1/4" (6 mm.);
- la prossimità ca. 1/2" (12 mm.) della bolla alla fessura d'aria del blocco permette una minima diffusione dell'aria di controllo

L'Alta Accuratezza del Controllo viene assicurata dai segnali convertiti RS-485 tra i sensori ed il computer così come dal computer agli azionatori nei blocchi.

ALTRI PRODOTTI ADDEX

- Filiere
- Anelli d'aria
- IBC -Raffreddamento interno bolla
- Altro Controllo di spessore Automatico
- Estrusori
- Traini oscillanti
- Avvolgitori (Superficie / Centro)
- Linee di film complete

®

ADDEX INC.

154 Maple Street
Stoughton MA 02072 USA
Tel: 781 344 5800
Fax: 781 344 5766
Email: addex@addexinc.com
www.addexinc.com