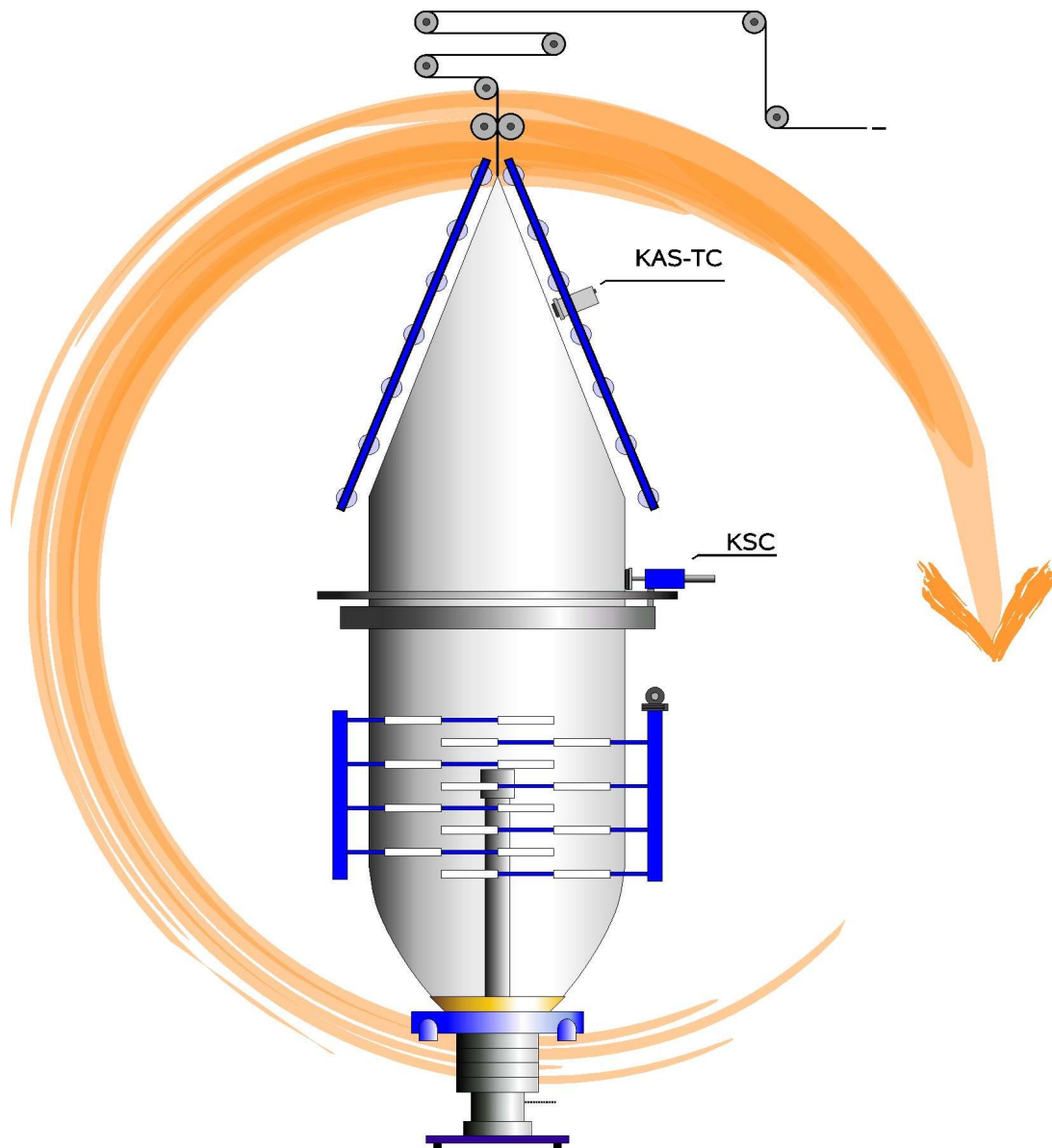


CONTREX[®]

Controllo e automazione nell'estrusione dei
films plastici in bolla



Misuratori di spessore KAS-TC e KSC



KAS-TC modulo misuratore di spessore composto da una testina di misura ad effetto capacitivo, generato da due armature poste sullo stesso piano sul quale poggia il film. Misura il film singolo. E' in grado di leggere anche materiali particolari come EVOH, Poliammide e Policarbonato.

La testina è posizionata nei pannelli di piega, prima dello schiacciamento del tubolare.

Caratteristiche tecniche:

- | | |
|-------------------------------|--------------|
| • campo di misura | 5÷200 micron |
| • accuratezza di misura | 0.1 %fs |
| • velocità del film in misura | 400 m/min |
| • porzione di film in misura | 6 mm |

KSC modulo misuratore di spessore composto da una testina di misura ad effetto capacitivo e da uno scansore circolare per il supporto e la traslazione circonferenziale e radiale della testa stessa.

La testa di misura capacitiva, in grado di leggere anche materiali particolari come EVOH, Poliammide e Policarbonato, è montata su una ralla motorizzata completa di braccio di compensazione radiale automatico.

Questo dispositivo di misura viene collocato prima dei pannelli di piega, dove la bolla ha ancora forma circolare e consente una veloce acquisizione dei valori di spessore del film singolo.

