

CONTREX[®]

Controllo e automazione nell'estrusione dei
films plastici in bolla



**Moduli di alimentazione e dosaggio
gravimetrico KCG e KDG
Modulo di caricamento granuli CRC**



KCG alimentazione gravimetrica con regolazione automatica del peso/metro lineare. Trova ottima e corretta applicazione su tutti gli impianti per la trasformazione a ciclo continuo delle materie plastiche, dove viene richiesta un'alimentazione costante dei componenti ed un perfetto dosaggio. Grazie alla sua tipologia consente al sistema di controllo una pronta ed immediata regolazione delle portate e delle grammature.

KDG alimentazione e dosaggio gravimetrico pluricomponente a perdita di peso continuo. Sfrutta l'effetto miscelante della vite di estrusione ai fini di garantire una costante omogeneità della miscela, evitando quelle fluttuazioni tipiche dei sistemi che richiedono l'utilizzo di un mixer meccanico o lo stoccaggio della miscela stessa.



CRC alimentatore trifase singolo o centralizzato per il trasporto ed il caricamento di materiali in granulo. Le unità aspiranti sono dotate di filtro per il trattamento dei materiali polverosi.

I corpi caricatori, realizzati in acciaio inox, sono disponibili in diverse dimensioni da abbinare alle tramogge gravimetriche. La particolare costruzione evita l'utilizzo di una tramoggia di riserva e quindi consente la riduzione dell'altezza complessiva del sistema.