

DMIX – DOSAGGIO VOLUMETRICO

APPLICAZIONE

- Estrusione
- Soffiaggio
- Iniezione

MATERIALI

- Granulo
- Macinato

VANTAGGI

- Eliminazione mescole a bordo macchina.
- Cambi produzione velocizzati.
- Miscelazione omogenea di materiali diversi tra loro.
- Alimentazione continua dell'estrusore.



Funzionamento

Il miscelatore DMIX é del tipo a tramoggia con corpo in acciaio inox ed aspo di miscelazione verticale. I gruppi DMIX vengono posizionati direttamente sopra la bocca dell'estrusore al posto della tramoggia di carico e sono corredati da dosatori volumetrici. Il ciclo di funzionamento dei dosatori é legato ad un indicatore di livello capacitivo, che ha lo scopo di mantenere costante la quantità di materiale al loro interno.

TIPO		DMX 25	DMX 50	DMX 75	DMX 100
Portata	kg/h	200	400	600	800
Nr. max dosatori	N°	4	4	4	4
Potenza motore dosatori	kW	0,18/0,25	0,18/0,25	0,18/0,25/0,37	0,18/0,25/0,55
Potenza motore mescolatore	kW	0,37	0,75	0,75	0,75
Tipo mescolatore	-	vertical	vertical	vertical	vertical
Velocità aspo	rpm	18	18	18	18
Capacità mescolatore	dm ³	25	50	75	100