

La serie di dosatori volumetrici serie DM è stata progettata per il dosaggio automatico e preciso di master, additivi e rimacinati.

La sinergia tra design, tecnologia applicata e qualità dei materiali conferisce un'elevata flessibilità dei dosatori volumetrici, permettendo la loro applicazione su presse ad iniezione, soffiatrici ed estrusori.



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Dosatore ad asse inclinato.
- Azionamento con motore brushless.
- Quadro comandi e display LCD installato direttamente sul dosatore o remotabile (in opzione).
- Calibrazione e taratura ad autoapprendimento con semplice apertura di una serrandina.
- Serranda inferiore per scarico materiale.
- Base flangiata centrale per l'installazione fino a 2 unità.
- Completa di miscelatore di tipo statico.
- RS 485 interfaccia Modbus.

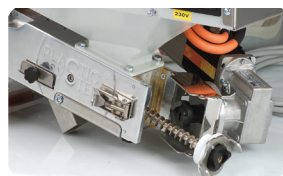
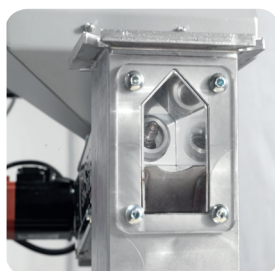
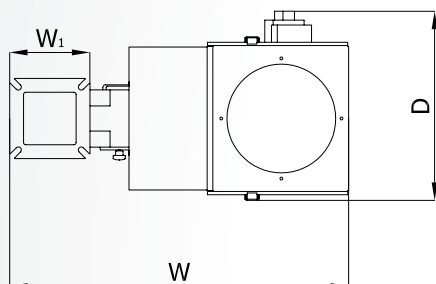
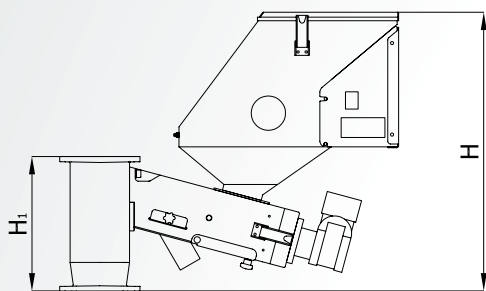
ACCESSORI:

- Tramoggia centrale in acciaio verniciato.
- Segnalazione di allarme mancanza materiale con sensore capacitivo e cicalino.
- Kit remotazione controllore.
- Corpo miscelatore a palette.

IL VALORE AGGIUNTO:

- 50 ricette memorizzabili.
- Cambio colore veloce con rapida pulizia grazie alla completa accessibilità dell'unità.
- Ampia gamma di coclee di dosaggio in inox e cilindri facilmente e rapidamente intercambiabili.

Dosatori volumetrici



DATI TECNICI	Cocle D x P		DM10	DM10R	DM20	DM20R
Produzione minima-massima	8x8	kg/h	0.06-0.84	0.01-0.5	-	-
	12x8	kg/h	0.24-2.8	0.09-1.4	-	-
	16x10	kg/h	0.5-6	0.07-2	-	-
	20x12	kg/h	1-11.7	0.2-3.5	-	-
	20x20	kg/h	1.4-17.5	0.6-8.3	-	-
	25x20	kg/h	-	-	2.2-26.5	0.7-11
	30x20	kg/h	-	-	3-39	1.3-18.5
Rapporto trasmissione			1:38	1:38	1:38	1:38
N° massimo di materiali			2	2	2	2
Volume tramoggia		dm ³	15	15	15	15
Tramoggia centrale (optional)		dm ³	25	25	25	25
Potenza motore dosatore		kW	0.12	0.12	0.12	0.12
Giri motore		r.p.m.	3000	3000	3000	3000
Potenza motore miscelatore		kW	0.2	0.2	0.2	0.2
Portata acqua raffreddamento		l/min	-	5	-	5
Capacità camera miscelazione (optional)		dm ³	1	5	1	5
Voltaggio/Frequenza		V/Hz	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60
Rumorosità		dB(A)	<80	<80	<80	<80
Dimensioni WxDxH H1 - W1		mm	331x574x492 235 - 140	331x587x489 340 - 160	330x591x486 235 - 140	332x610x499 340 - 160
Peso		kg	19	20	21	21

R: Versione raffreddata