

INDUSTRIAS DEU SA Pol. Ind. Ca n'Estella, c/Edison,9 E-08635 Sant Esteve de Sesrovires (Barcelona)
Tel. +34 902181101 Fax. +34 937715641 e-mail: info@deuplast.com http: //www.deuplast.com



Los dosificadores de tipo volumétrico 13008 hasta 13022, tienen una capacidad de dosificación entre 0,2 kgs y 1800 kgs / hora.

El funcionamiento completamente automático, con control por microprocesador, está en condiciones de calcular la velocidad de rotación y el tiempo de dosificación planteando el porcentaje a dosificar y el peso del moldeo o producción horaria si se trata de extrusión.

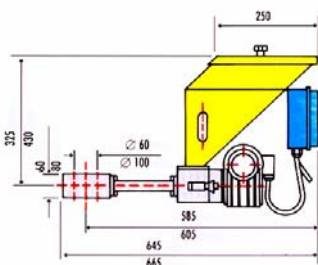
Las características principales son:

- ✓ Accionamiento con motor de c.c.
- ✓ Tablero de mandos con display digital

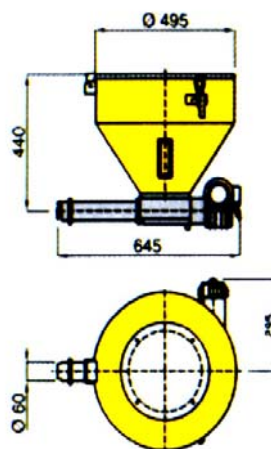
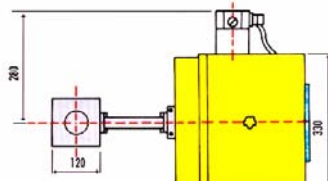
instalado a bordo de la máquina.

- ✓ Dimensiones limitadas.
- ✓ Instalación fácil.
- ✓ Limpieza sencilla y rápida.
- ✓ Cierre de descarga rápida para el cambio de color de color y material.

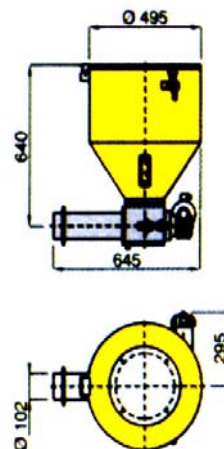
- ✓ Construcción del grupo de dosificación en acero inoxidable.
- ✓ Preparado para la instalación de alimentadores tipo 11010.



13008 / 13010



13016 / 18



13020 / 22

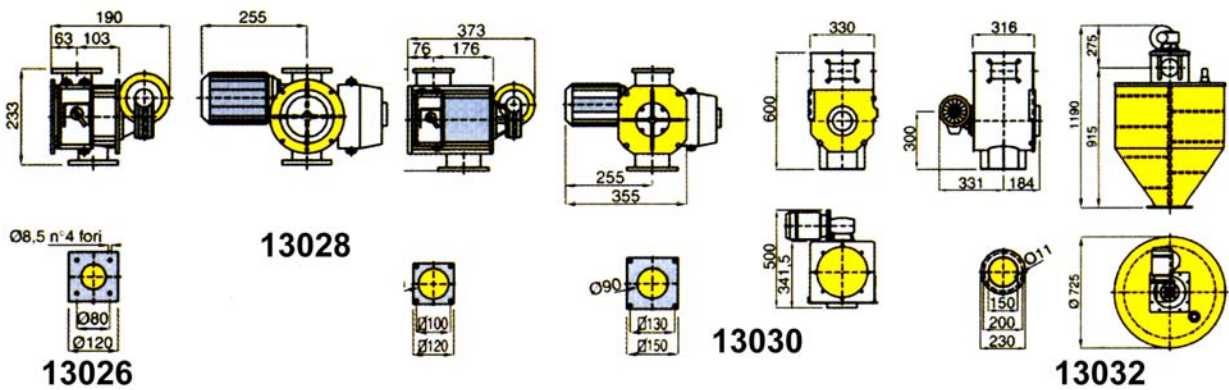
Características	Uds	13008	13010	13012	13014	13016	13018	13020	13022
Producción	Kg/h	0,2 -2,5	0,4 -5	1,2 -15	2,4-30	10 - 150	20 - 300	50 - 800	110-1800
Husillo de dosificación	mm	20x12		35x20		50x50		80x80	
Capacidad tolva	dm ³	12		22		30		30	
Potencia motor	W	135	200	135	200	135	200	200	200
Revoluciones motor	r.p.m.	2000		2000		2000		2000	
Rev. máx. husillo	r.p.m.	33	71	33	71	33	71	33	71
Relación de transmisión		1:60	1:28	1:60	1:28	1:60	1:28	1:60	1:28
Voltaje / frecuencia	V/Hz	230 / 1 / 50							

Los mezcladores con aspas rotatorias, óptimas para mejorar la mezcla de los diferentes materiales dosificados e impedir su estratificación.

Generalmente se colocan directamente en el alimentador de la toma de inyección o bien en la del extrusor a los cuales está destinado.

Preparados para soportar hasta 4 estaciones de dosificación.

- ✓ Moto reductor con bajo régimen de revoluciones
- ✓ Cuadro instalado a bordo de la máquina.
- ✓ Mirilla para el control de la mezcla
- ✓ Fabricada con acero inoxidable
- ✓ Limpieza simple y rápida



Características	Uds	13026	13028	13030	13032
Producción	Kg/h	10-150	20-120	50-300	100-800
Capacidad de la tolva	Lts	3	6,5	30	70
Potencia	W	180			
Velocidad de giro de las aspas	r.p.m.	14	14	23	39
Voltaje / fase / frecuencia	V/F/Hz	230 / 3 / 50			

Asociando los dosificadores volumétricos con los mezcladores de aspas rotatorias, es posible efectuar sistemas de dosificación de 2 a 4 estaciones.

La simplicidad del sistema facilita la posibilidad de utilizar unidades de dosificación con diferentes prestaciones, iniciando con un mínimo de 40 kg/hora hasta un máximo de 800 kg/hora.

Cada estación de dosificación posee un control con microprocesador.

Es posible trasladar los controles a un único cuadro con control remoto.

