

## Cambia filtros de mallas a flujo continuo con retrolavado



Con el innovador cambia filtros continuo de mallas **CleanChanger**<sup>®</sup> hemos escrito una nueva e importante página en la historia de la filtración de ciclo automático. La secuencia de retrolavado está **totalmente controlada por un PLC** equipado con un panel de pantalla táctil, de modo que el cambia filtros pueda funcionar sin supervisión y sin interrupciones.

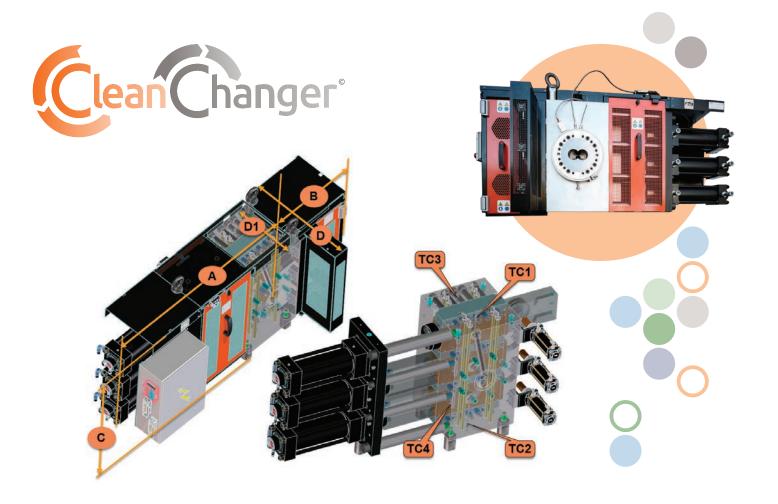
Hemos desarrollado un sistema de limpieza por retrolavado de alta eficiencia para mallas filtrantes que permite obtener hasta 300 ciclos con la máxima eficiencia y economía de uso. Un software de control extremadamente intuitivo permite un uso simple y flexible del cambia filtros.

Al final del ciclo y con la extrusora siempre a su máxima capacidad, es posible sustituir las mallas mediante la expulsión totalmente automatizada de los **porta-mallas**. **CleanChanger**<sup>©</sup> ofrece una perfecta continuidad del flujo, gracias a la atención en fase de proyecto que permite una óptima integración en la línea de extrusión. Esto se traduce en la posibilidad de crear proyectos altamente personalizados y optimizados en **soluciones reales Plug & Play**.

## APROPIADO PARA LAS SIGUIENTES LÍNEAS DE EXTRUSIÓN:

- Reciclaje (cualitativo e intensivo)
- Compuestos
- Placa plana y alveolar
- Tubos y perfiles
- Películas soplada o plana
- Mono y multifilamentos
- Colorantes
- Adhesivos v colas





Datos Generales																
Masa Filtra- ción	Capacidad de Flujo			Dimensión Mallas			Dimensiones Generales					Potencia Calefacción		BDO equi- val.	BDOx2 equi- val.	
	Producción	C/F Superfície Total Libre	C/F Superfície Total Nominal	Mallas	Sede Mallas	Prof. Sede Mallas	Peso									
ø (mm)	(kg/h)	(cm²)	(cm²)	ø (mm)	ø (mm)	(mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	D1 (mm)	(kg)	R1, R2	R3, R4	ø (mm)	ø (mm)
60	080-450	41	85	65,8	66	3	915	472	686	468	297	430	W2000 Up + W2000 Down	W2000 Up + W2000 Down	104	73
80	200-750	82	151	89,8	90	3	1038	644	723	586	325	660	W2500 Up + W2500 Down	W2500 Up + W2500 Down	139	98
100	400-1050	112	236	109,8	110	3	1142	671	776	650	373	1015	W3800 Up + W3800 Down	W3800 Up + W3800 Down	173	122
120	600-1200	161	339	129,8	130	3	1204	792	876	685	436	1415	W6000 Up + W6000 Down	W6000 Up + W6000 Down	208	147
140	750-1500	219	462	149,8	150	3	1255	749	921	709	447	1700	W7000 Up + W7000 Down	W7000 Up + W7000 Down	242	171
160	1000-2500	287	603	169,8	170	3	BAJO DEMANDA								277	196
180	1200-3000	363	763	189,8	190	3	1431	939	1077	770,5	513	2400	W7200 Up + W7200 Down	W7200 Up + W7200 Down	312	220
200	1500-4000	452	942	209,8	210	3		BAJO DEMANDA								245
250	2000-5000	701	1473	261,8	262	3	BAJO DEMANDA									306

TC1, TC2, TC3, TC4: Termopares



## **BD PLAST FILTERING SYSTEMS**

via Copernico 32, 44012 Bondeno - Ferrara, Italy Tel. +39 0532 888811 info@bdplast.com | www.bdplast.com

