

Cambiadores de filtros con carraca BDLG

**DISEÑO COMPACTO,
FUNCIONAMIENTO
SIN ESFUERZO**

**SUPERFICIES
DE FILTRACIÓN**
30 - 160 mm

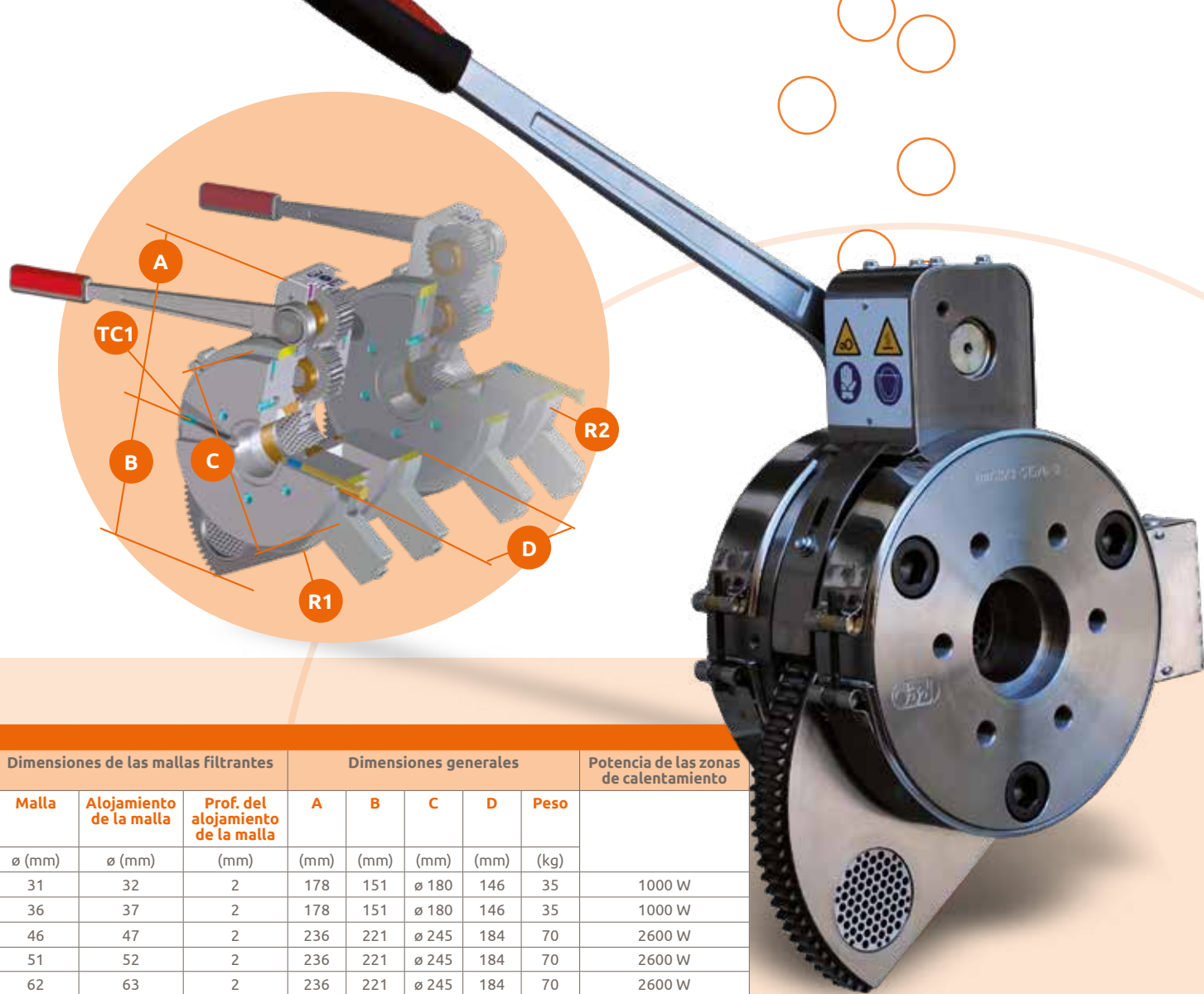
APLICACIONES

- Películas tubulares o planas
- Láminas para termoformado
- Tubos y perfiles
- Revestimiento de cables
- Granulación de masterbatch y compuestos
- Moldeo por soplado de cuerpos huecos e inyección



Más que una evolución natural del BDL, la **línea BDLG se distingue por su diseño extremadamente limpio**, fruto de una **ingeniería cuidadosa**, así como también por su **extrema facilidad de uso** y su **excelente compacidad**. Disponible con **superficies de filtración de Ø 30 a Ø 160 mm**, representa una opción de gran calidad entre los cambiadores de filtros manuales.

El movimiento de la placa deslizante se transmite mediante una serie de engranajes, accionados por una simple carraca reversible que permite minimizar el espacio total de accionamiento. La favorable relación de reducción hace que el movimiento de la placa sea suave y sin esfuerzo, incluso con grandes superficies de filtración.



BDLG - datos generales

Superficie de filtración	Características de flujo			Dimensiones de las mallas filtrantes			Dimensiones generales					Potencia de las zonas de calentamiento
	Caudal	Superficie filtrante neta total	Superficie nominal total	Malla	Alojamiento de la malla	Prof. del alojamiento de la malla	A	B	C	D	Peso	
Ø (mm)	(kg/h)	(cm ²)	(cm ²)	Ø (mm)	Ø (mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	
30	10-25	3,6	7	31	32	2	178	151	Ø 180	146	35	1000 W
35	25-45	4,7	10	36	37	2	178	151	Ø 180	146	35	1000 W
45	30-80	7,5	16	46	47	2	236	221	Ø 245	184	70	2600 W
50	35-85	9,9	20	51	52	2	236	221	Ø 245	184	70	2600 W
60	60-150	13,8	28	62	63	2	236	221	Ø 245	184	70	2600 W
65	70-175	16,4	33	67	68	2	236	221	Ø 245	184	70	2600 W
75	80-200	22	44	77	78	2	245	252	Ø 270	199	90	3400 W
80	110-290	28	57	83	84	2	245	252	Ø 270	199	90	3400 W
90	120-300	30	64	93	94	2	286	301	Ø 320	228	150	5500 W
100	140-350	37	79	103	104	3	286	301	Ø 320	228	150	5500 W
120	200-500	54	113	123	124	4	312	352	Ø 380	230	240	6600 W
140	250-700	54	113	123	124	4	337	419	Ø 380	275	230	7200 W
160	350-800	96	201	163	164	4	337	419	Ø 380	275	220	7200 W

TC1 Termopar