

Siebwechsler mit Hebelbetätigung BDL

**OPTIMIERTE
LEISTUNG,
MINIMALE KOSTEN**

FILTERGRÖßEN
20 - 100 mm

ANWENDUNGEN

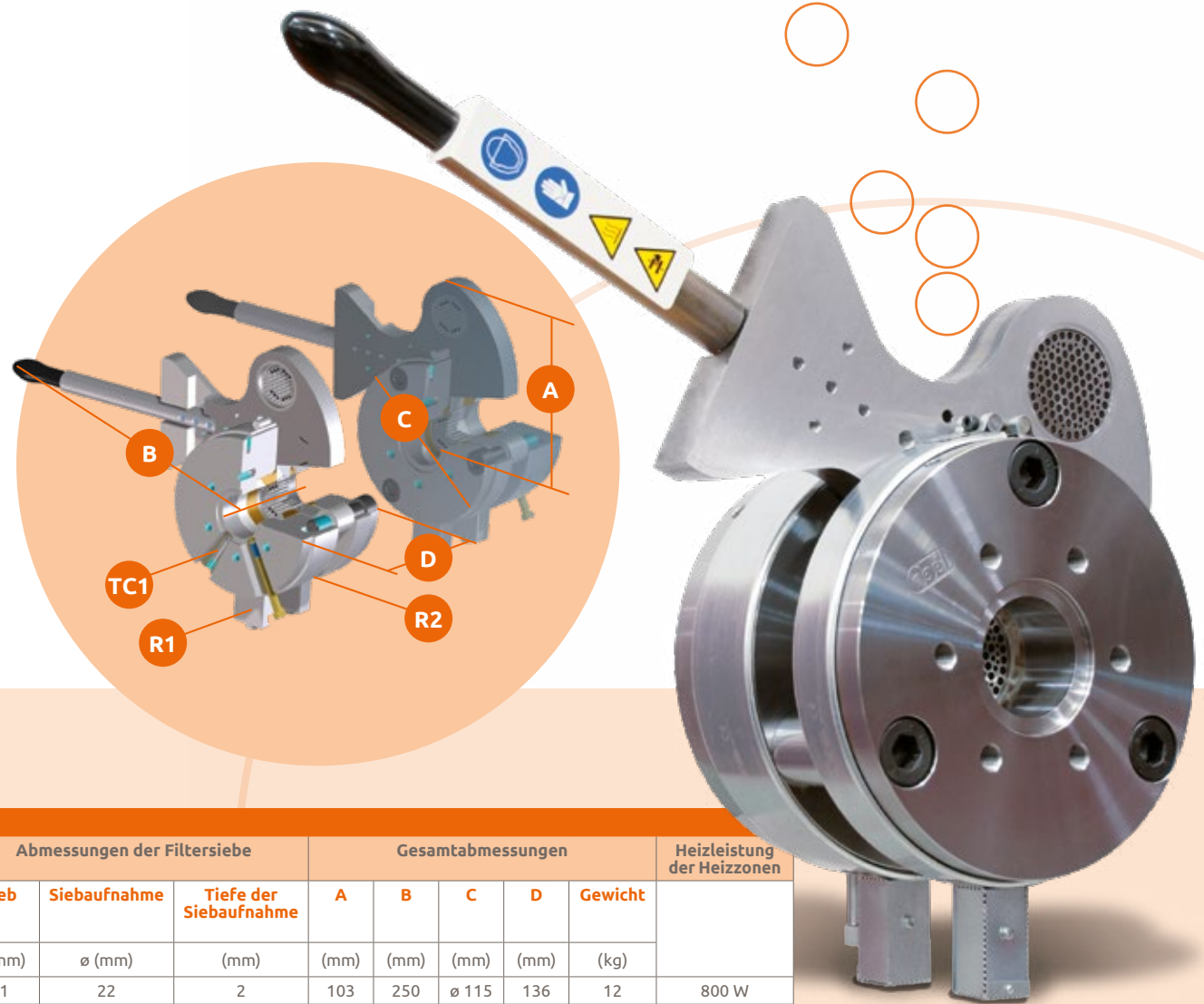
- Blas- oder Gießfolien
- Thermoformplatten
- Rohre und Profile
- Kabelummantelung
- Masterbatch- und Compound-Granulierung
- Blasformen und Spritzguss



Einfach und zuverlässig bieten die **manuellen BDL-Siebwechsler** die Möglichkeit, die Leistung bei minimalem Kostenaufwand zu verbessern – insbesondere bei kleinen und mittelgroßen Extrusions- und Coextrusionsanlagen.

Mit **Filterflächen von Ø 20 bis Ø 100 mm erhältlich**, sind die Geräte mit einem selbstaktivierenden Dichtungssystem ausgestattet, das eine sichere und leckagefreie Nutzung bis zu einem Betriebsdruck von **800 bar** gewährleistet.

Der von drei Seiten bedienbare Hebel sorgt für eine schnelle Bewegung der Schieberplatte, die so konstruiert ist, dass sie in allen Arbeitspositionen vollständig ausbalanciert bleibt.



BDL - Allgemeine Daten

Filtergröße	Durchflussparameter			Abmessungen der Filtersiebe			Gesamtabmessungen					Heizleistung der Heizzonen
	Durchsatz	Netto-Filterfläche gesamt	Nennfilterfläche gesamt	Sieb	Siebaufnahme	Tiefe der Siebaufnahme	A	B	C	D	Gewicht	
ø (mm)	(kg/h)	(cm ²)	(cm ²)	ø (mm)	ø (mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	
20	3-7	1,3	3	21	22	2	103	250	ø 115	136	12	800 W
30	10-25	3,6	7	31	32	2	160	400	ø 180	141	30	1400 W
35	25-45	4,7	10	36	37	2	160	400	ø 180	141	30	1400 W
45	30-80	7,5	16	46	47	2	225	480	ø 245	184	65	2100 W
50	35-85	9,9	20	51	52	2	225	480	ø 245	184	65	2100 W
60	60-150	13,8	28	62	63	2	225	480	ø 245	184	65	2100 W
65	70-175	16,4	33	67	68	2	225	480	ø 245	184	65	2100 W
75	80-200	22	44	77	78	2	260	575	ø 270	199	85	2650 W
80	110-290	28	57	83	84	2	260	575	ø 270	199	85	2650 W
90	120-300	30	64	93	94	2	305	700	ø 320	228	140	3900 W
100	140-350	37	79	103	104	3	305	700	ø 320	228	140	3900 W

TC1 Thermoelement