

Hydraulische Siebwechsler

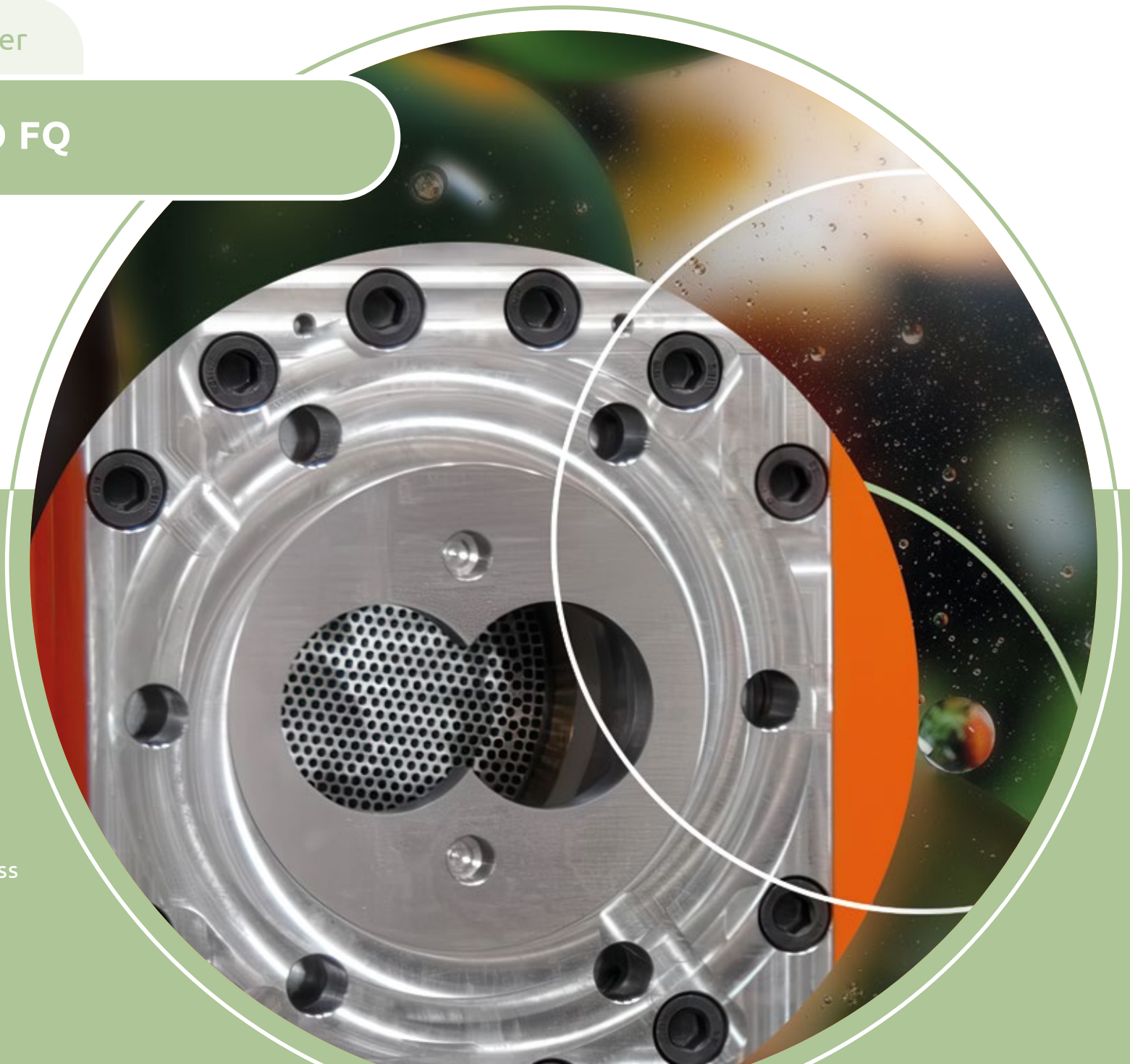
## Siebwechsler BDO FQ

**ROBUSTHEIT UND  
ERGONOMIE FÜR  
LANGANHALTENDE  
LEISTUNG**

**FILTERGRÖßEN**  
180 - 450 mm

**ANWENDUNGEN**

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

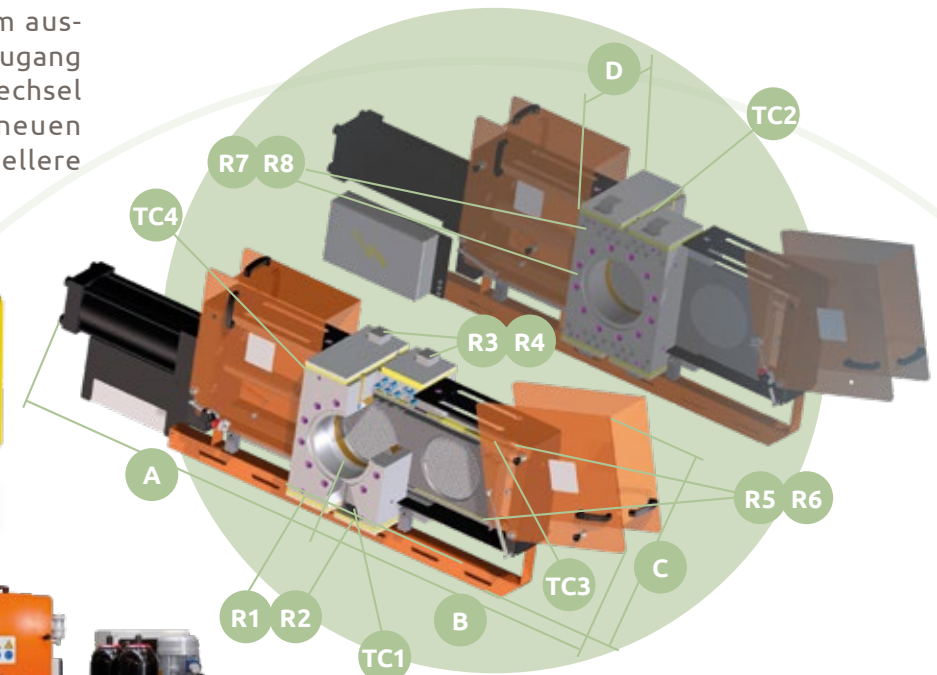


Die **hydraulischen Siebwechsler BDO FQ** richten sich an ein traditionelles, aber anspruchsvolles Fachpublikum.

Sie wurden für **Hochleistungs- oder Recycling-Extrusionslinien entwickelt** und haben dank kontinuierlicher technischer Weiterentwicklung ein hohes Maß an Ergonomie erreicht. Hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit belegen die Qualität eines Produkts, das auch unter den anspruchsvollsten Bedingungen hervorragende Ergebnisse liefert.

Mit **Filterflächen von Ø 180 bis Ø 450 mm** erhältlich, sind diese Einheiten

mit einem neuen Schutzsystem ausgestattet, das einen besseren Zugang zur Schieberplatte beim Siebwechsel ermöglicht, sowie mit einem neuen Verkabelungssystem, das schnellere Wartungseingriffe erlaubt.



#### BDO FQ - 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	Zone R1	Zone R2	Heizzonen für Brecherplattenhalter	
Ø (mm)	(kg/h)	(cm <sup>2</sup> )	(cm <sup>2</sup> )	Ø (mm)	Ø (mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)			W4000 (R5+R6)	W4000 (R7+R8)
180	500-1250	121	254	184	185	4	1291	1104	965	365	840	2xW3200	2xW3200	W4000 (R5+R6)	W4000 (R7+R8)
200	600-1500	151	314	204	205	4	1291	1104	965	365	840	2xW3200	2xW3200	W4000 (R5+R6)	W4000 (R7+R8)
225	800-2000	192	398	229	230	4	1309	1188	1025	402	950	2xW3600	2xW3600	W4000 (R5+R6)	W4000 (R7+R8)
250	950-2450	234	491	255	256	4	1309	1188	1025	402	950	2xW3600	2xW3600	W4000 (R5+R6)	W4000 (R7+R8)
300	1400-3400	340	707	304	305	4	1642	1460	1260	480	1500	2xW5200	2xW5200	W6000 (R5+R6)	W6000 (R7+R8)
350	1600-3800	463	962	354	355	4	1718	1525	1331	508	2200	2xW8000	2xW8000	W6000 (R5+R6)	W6000 (R7+R8)
400	2600-6000	685	1257	405/406	407	5	2000	1200	1223	648	3000	2xW10700	2xW10700	W10000 (R5+R6)	W10000 (R7+R8)
450	3100-7000	869	1590	456/457	458	5	2304	1404	1498	860	5000	W39700	W39700	W12000 (R5+R6)	W12000 (R7+R8)

TC1, TC2, TC3, TC4 Thermoelemente