

Cambiadores de filtros hidráulicos

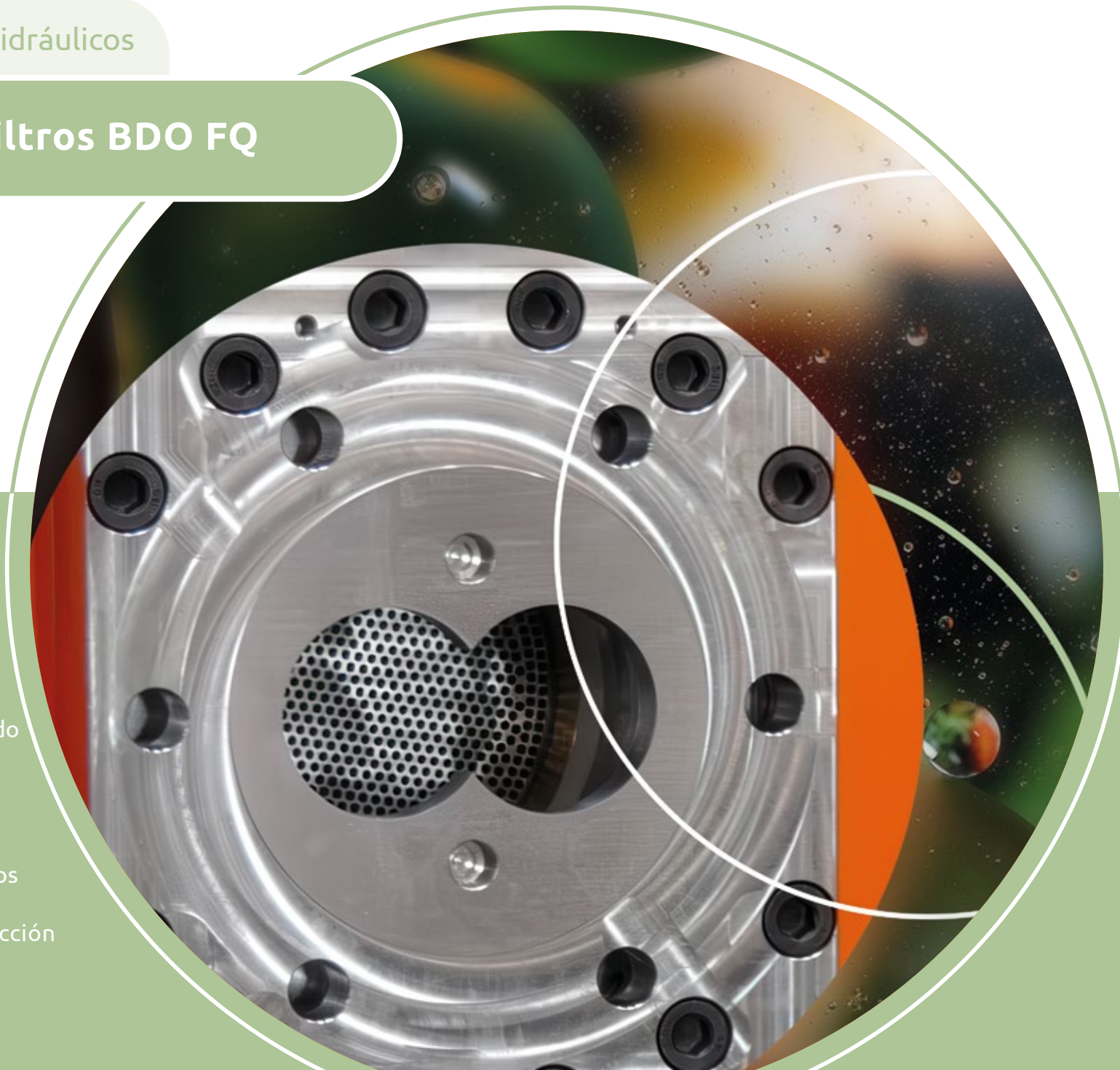
Cambiadores de filtros BDO FQ

**RESISTENCIA
Y ERGONOMÍA PARA
UN RENDIMIENTO
DURADERO**

**SUPERFICIES
DE FILTRACIÓN**
180 - 450 mm

APLICACIONES

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

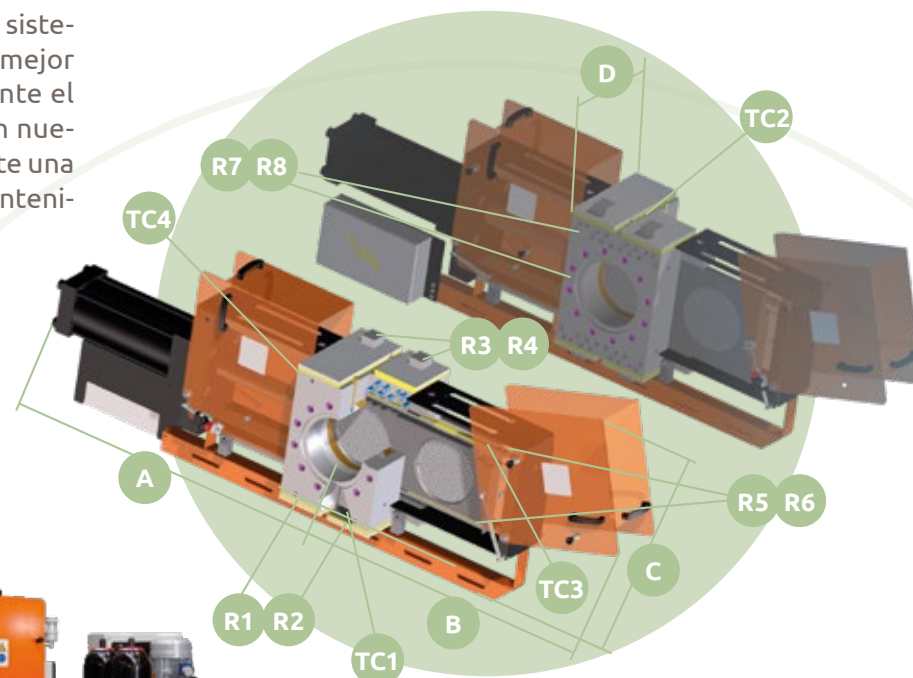


Los cambiadores de filtros hidráulicos **BDO FQ** están dirigidos a un público tradicional pero exigente.

Diseñados para líneas de extrusión de alta producción o de reciclaje, gracias a un desarrollo técnico continuo han alcanzado un alto grado de ergonomía. Su gran fiabilidad y durabilidad son prueba de la calidad de este producto, que responde a diversas necesidades y ofrece excelentes resultados incluso en las situaciones más difíciles y exigentes.

Disponibles con superficies de filtración de $\varnothing 180$ a $\varnothing 450$ mm, estas unida-

des están equipadas con un nuevo sistema de protección que permite un mejor acceso a la placa deslizante durante el cambio de filtros, así como con un nuevo sistema de cableado que permite una intervención rápida en caso de mantenimiento.



BDO FQ - 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 | Zona R1 | Zona R2 | Zonas de calentamiento para placas porte-breaker | |
| \varnothing (mm) | (kg/h) | (cm ²) | (cm ²) | \varnothing (mm) | \varnothing (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (kg) | | | | |
| 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 Termopares