

Cambiafiltri oleodinamici

Cambiafiltri BDP

**PROGETTAZIONE
ERGONOMICA
E FLESSIBILITÀ
DI MONTAGGIO**

MASSE FILTRANTI
45 - 180 mm

APPLICAZIONI

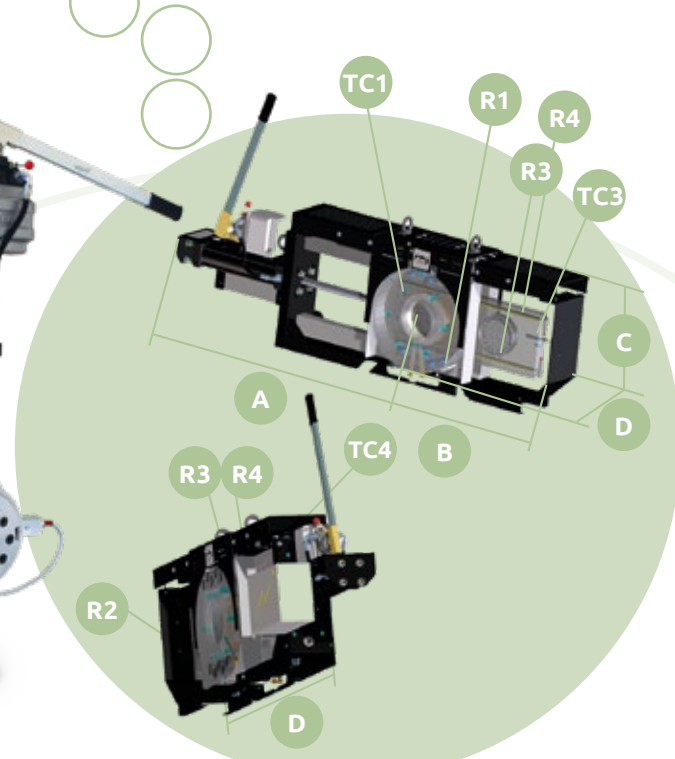
- Film tubolari o piani
- Lastre per termoformatura
- Tubi e profili
- Rivestimento cavi
- Granuli da riciclaggio
- Granuli di masterbatch e compound
- Soffiaggio corpi cavi e iniezione



I **cambiafiltri della serie BDP** si distinguono per la **semplicità costruttiva**, l'**ergonomia** e la **razionalità con cui sono stati progettati**. Rappresentano l'**evoluzione in chiave oleodinamica dei cambiafiltri manuali** e sono adatti alla lavorazione di polimeri particolarmente sensibili, grazie alla termoregolazione specifica di ciascun porta filtri. Se necessario, per motivi di collocazione o di spazio, la pompa di comando può essere montata separatamente.

Disponibili con masse filtranti da Ø 45 a Ø 180 mm, sono dotati di un sistema di cablaggio canalizzato nella parte superiore che convoglia i cavi di alimentazione e le termocoppie in un box di

derivazione collocato accanto al cilindro. BDP, grazie alla particolare compattezza e alla possibilità di montaggio sia orizzontalmente che verticalmente, si può facilmente integrare in tutte quelle linee di estrusione in cui gli spazi risultano piuttosto ridotti.



BDP - dati generali

Massa filtrante	Grandezze di flusso			Dimensioni reti filtranti			Dimensioni generali					Potenze zone di riscaldamento			Potenza per Alte temperature Estrusione				
	Portata	Superficie filtrante netta tot.	Superficie nominale tot.	Reti	Sede reti	Prof. Sede reti	A	B	C	D	Peso	Zona R1	Zona R2	Zone di riscaldamento per piastre porta breaker	Potenza zona R1	Potenza zona R2	Zone di riscaldamento per piastre porta breaker		
Ø (mm)	(kg/h)	(cm ²)	(cm ²)	Ø (mm)	Ø (mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)								
45	30-80	7,5	16	46	47	2	851	335	395	184	110	W1250	W700	W600 (300+300)	W600 (300+300)	W2100	W1100	W1200 (600+600)	W1200 (600+600)
50	35-85	9,9	20	51	52	2	851	335	395	184	110	W1250	W700	W600 (300+300)	W600 (300+300)	W2100	W1100	W1200 (600+600)	W1200 (600+600)
60	60-150	13,8	28	62	63	2	851	335	395	184	110	W1250	W700	W600 (300+300)	W600 (300+300)	W2100	W1100	W1200 (600+600)	W1200 (600+600)
65	70-175	16,4	33	67	68	2	851	335	395	184	110	W1250	W700	W600 (300+300)	W600 (300+300)	W2100	W1100	W1200 (600+600)	W1200 (600+600)
75	80-200	22	44	77	78	2	921	385	380	199	140	W1500	W1000	W600 (300+300)	W600 (300+300)	W2500	W1700	W1200 (600+600)	W1200 (600+600)
80	110-290	28	57	83	84	2	921	385	380	199	140	W1500	W1000	W600 (300+300)	W600 (300+300)	W2500	W1700	W1200 (600+600)	W1200 (600+600)
90	120-300	30	64	93	94	2	1061	465	425	228	210	W2100	W1350	W600 (300+300)	W600 (300+300)	W3500	W2250	W2000 (1000+1000)	W2000 (1000+1000)
100	140-350	37	79	103	104	3	1061	465	425	228	210	W2100	W1350	W600 (300+300)	W600 (300+300)	W3500	W2250	W2000 (1000+1000)	W2000 (1000+1000)
120	200-500	54	113	123	124	4	1088	580	586,5	230	335	W2300	W2000	W1500 (750+750)	W1500 (750+750)	W3800	W3200	W2200 (1100+1100)	W2200 (1100+1100)
140	300-750	73	154	143	144	4	1088	580	586,5	230	330	W2300	W2000	W1500 (750+750)	W1500 (750+750)	W3800	W3200	W2200 (1100+1100)	W2200 (1100+1100)
160	400-900	96	201	163	164	4	1145	610	586,5	274	400	W4200	W3600	W1500 (750+750)	W1500 (750+750)	W4200	W3600	W3000 (1500+1500)	W3000 (1500+1500)
180	500-1250	120	254	184	185	4	1291	670	715	365	780	2xW3200	2xW3200	W4000 (R5+R6)	W4000 (R7+R8)				

TC1, TC2, TC3, TC4 Termocoppie