

Crogioli filtranti Duran

Uno dei metodi di separazione più importanti nell'ambiente di laboratorio è la filtrazione, che viene utilizzata per separare o pulire materiali diversi. Per questo metodo di lavoro è necessario selezionare filtri con dimensioni e porosità differenti a seconda dell'applicazione.

I crogioli filtranti sono filtri utilizzati per la separazione solido-liquido mediante vuoto; hanno un fondo Glassinter che funge da mezzo filtrante e non richiede ulteriore carta da filtro. Differiscono dagli imbuto filtranti solo per l'assenza del gambo. Ciò consente tuttavia un posizionamento sicuro del crogiolo filtrante e ulteriori fasi di lavoro come l'essiccazione dei residui del filtro sul filtro in un essiccatore sotto vuoto.

Caratteristiche e vantaggi:

- I crogioli filtranti non hanno uno stelo in modo che il crogiolo possa essere appoggiato in sicurezza e, ad esempio, i solidi raccolti possano essere essiccati
- Si restringono verso la base riducendo la potenziale contaminazione del manicotto in gomma
- Sono realizzati in vetro DURAN®, garantiscono buona resistenza agli shock termici e agli agenti chimici
- Stampa bianca a fuoco, altamente resistente



Applicazione:

- Analisi inorganica qualitativa e chimica preparativa
- Separazione e ulteriore trattamento dei residui del filtro
- Filtrazione a pressione ridotta
- Filtrazione
- Disponibili adattatori in gomma e adattatori per imbuto

I crogioli filtranti Duran sono disponibili per diverse capacità e classi di porosità

Su richiesta sono disponibili crogioli filtranti **da 8 ml a 50 ml**, e a seconda della capacità il filtro è disponibile in differenti classi di **porosità**.

Nel codice la classe di porosità è rappresentata dall'ultima cifra. (16258510x)

Codice	Descrizione	Capacità ml	Porosità	Diam esterno OD (mm)	Conf.
162585102	Crogioli filtranti Duran	8	2	24	10
162585103	Crogioli filtranti Duran	8	3	24	10
162585104	Crogioli filtranti Duran	8	4	24	10
162585111	Crogioli filtranti Duran	15	1	28	10
162585112	Crogioli filtranti Duran	15	2	28	10
162585113	Crogioli filtranti Duran	15	3	28	10

Codice	Descrizione	Capacità ml	Porosità	Diam esterno OD (mm)	Conf.
162585114	Crogioli filtranti Duran	15	4	28	10
162585121	Crogioli filtranti Duran	30	1	36	10
162585122	Crogioli filtranti Duran	30	2	36	10
162585123	Crogioli filtranti Duran	30	3	36	10
162585124	Crogioli filtranti Duran	30	4	36	10
162585125	Crogioli filtranti Duran	30	5	36	10
162585131	Crogioli filtranti Duran	50	1	46	10
162585132	Crogioli filtranti Duran	50	2	46	10
162585133	Crogioli filtranti Duran	50	3	46	10
162585134	Crogioli filtranti Duran	50	4	46	10
162585135	Crogioli filtranti Duran	50	5	46	10