

Carta da filtro Whatman n.41 senza ceneri - dischi piani diam. mm 90

grado 41:20-25 µm

I filtri quantitativi Whatman sono progettati per le analisi gravimetriche e per la preparazione di campioni per le analisi strumentali.



Sono disponibili in tre versioni per soddisfare tutte le esigenze specifiche:

- Senza ceneri (contenuto max 0,007%)

grado 40-41-42-43-44-589/1-589/2-589/3

- Induriti a basso contenuto di ceneri (max 0,015%)

Grado 50-52-54

- Induriti senza ceneri (max 0,006%)

Grado 540-541-542

Grado 41: 20-25 µm

La più veloce carta da filtro senza ceneri, raccomandata per procedure analitiche che prevedono la presenza di particelle grossolane o precipitati gelatinosi (per es. idrossidi di ferro o di alluminio).

Usata anche nell'analisi quantitativa degli inquinanti atmosferici come nastro di carta da impregnare per la determinazione di composti gassosi ad alte velocità di flusso.

Questo filtro è disponibile anche nell'imbuto filtrante monouso Whatman: un pratico imbuto filtrante monouso di 47 mm di diametro con una capacità di 250 ml. Il filtro può essere estratto facilmente per ulteriori analisi o colture.

Caratteristiche tecniche

Ritenzione nominale particelle nei liquidi(al 98% di efficienza)	20-25 µm
Spessore nominale	215 µm
Portata acqua tipica	254 ml/min
Peso base nominale	85 g/m ²
Portata aria nominale	4 s/100 ml/in (per 9 cm diametro)
Contenuto di ceneri nominale	0.07%

(determinato mediante incenerimento del filtro a 900°C nell'aria)

Materiale	Linters di cotone di alta qualità
Livelli tipici di elementi in tracce	Alluminio 2,5 µg / g Antimonio <0,5 µg / g Arsenico <0,5 µg / g Bario <0,5 µg / g Boro
Formato	Dischi



ENRICO BRUNO s.r.l.

APPARECCHI SCIENTIFICI
SANITARI – INDUSTRIALI



Oltre 50 anni in collaborazione con il mondo della sanità, della ricerca scientifica, del controllo ambientale e di qualità

Pezzi per confezione

100 pezzi

Codice	Descrizione
481441090	Carta da filtro Whatman n.41 senza ceneri - dischi piani diam. mm 90