

Spritzen- Vorsatzfilter NY-G



Nylon-Spritzenvorsatzfilter Serie G

DORSAN® Spritzenvorsatzfilter sind universell in analytischen Prozessen einsetzbar. Hydrophiles Nylon ist das ideale Material für wässrige (nicht saure) Lösungen oder für die Aufbereitung organischer Proben in HPLC-Anwendungen. Hervorragende Fließeigenschaften, sehr geringe Extraktionsrückstände und hohe mechanische Stabilität. Unsere Qualität bietet die beste Kombination physikalischer Parameter, um die anspruchsvollsten analytischen Anforderungen zu erfüllen. Erhältlich in den Durchmessern 13 mm und 25 mm. Unsere Nylon Filtermedien bieten natürliche hydrophile Eigenschaften, hohe Proteinrückhaltung und hohe Partikelrückhaltung.

Durch den Außenring, der mit FLL / MLS Anschlüssen versehen ist, haben sie eine höhere Druckfestigkeit als Spritzenvorsatzfilter, die einfach von außen verschweißt werden.

Eigenschaften

Hohe mechanische Festigkeit
Kein Befeuchten vor Gebrauch, Einlass FLL, Auslass MLS
Vorbereitung HPLC-Proben
Hohe Rückhaltekapazität
Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis

DORSAN®
LIVING FILTRATION

Spritzen- Vorsatzfilter NY-G

Technische Eigenschaften der Nylon Spritzenfilter der G-Serie

	13 mm	25 mm
Material Membran / Material Kapsel	Nylon / PP	Nylon / PP
Durchmesser Filter (mm)	13 mm	25 mm
Filtrationsbereich (cm ²)	1.09	4.08
Durchmesser Pore (µm)	0.20 // 0.45	0.20 // 0.45
Volumen Muster (ml)	<10	<100
Maximale Betriebstemperatur	100°C	100°C
Maximaler Betriebsdruck (psi)	87	87

Technische Eigenschaften der Nylon Spritzenfilter der G-Serie

Code	Beschreibung	Einheit Box
0,20 µm		
S13-NY020-G	Spritzenvorsatzfilter NYLON. Nicht steril. Pore: 0.20 µm. Durchmesser 13 mm. Gear Edged	100
S25-NY020-G	Spritzenvorsatzfilter NYLON. Nicht steril. Pore: 0.20 µm. Durchmesser 25 mm. Gear Edged	100
0,45 µm		
S13-NY045-G	Spritzenvorsatzfilter NYLON. Nicht steril. Pore: 0.45 µm. Durchmesser 13 mm. Gear Edged	100
S25-NY045-G	Spritzenvorsatzfilter NYLON. Nicht steril. Pore: 0.45 µm. Durchmesser 25 mm. Gear Edged	100