



Gewickelte Tiefenfilterkerzen

Unsere MAXI-DEPTH, MAXI-WIND, GLASFASER; PUREFYBE und VALUEWOUND Tiefenfilterkerzen garantieren eine hohe Tiefenfiltration. Gewickelte Filterkerzen bieten einen gezielten Rückhalt von festen Partikeln in der gesamten Tiefe des Mediums, was sich in einer hohen Schmutzaufnahmefähigkeit und längeren Standzeiten bei relativ geringem Druckverlust niederschlägt.

Plissierte Filterkerzen

Die plissierten POLY-SERF Filterkerzen von **SERFILCO** verfügen über Endlosmikrofasern aus Polypropylen, die durch einen speziellen Prozess selbstklebend miteinander verbunden sind. Hierdurch wird die Gleichmäßigkeit und Dichte des Filtermaterials gewährleistet und kontrolliert. Die POLY-SERF Filterkerzen zeichnen sich durch ihre große Filterfläche für eine hohe Schmutzaufnahmefähigkeit bei relativ geringem Druckverlust aus. Es werden darüber hinaus keine Bindemittel oder Tenside verwendet, wodurch ein besonders hoher Reinheitsgrad erzielt wird.

Filterschlauchset

SERFILCO Filterschlauchsets können ohne oder mit Bestückung aller Arten von Filtermaterial verwendet werden. Filterschlauchsets lassen sich gegen jede herkömmliche Filterkerze in entsprechender Länge austauschen. Sie sind wieder verwendbar, wodurch ein wirtschaftlicher Betrieb und somit eine Senkung der Entsorgungskosten gewährleistet wird.

**Wasser – Chemikalien – Oberflächen-
und Metallveredelung –
Elektronikindustrie – Leiterplattenfertigung –
Verchromung –
Salpeter- u. Schwefelsäurelösungen**

SERFILCO bietet eine breite Palette an Filterkerzen in einer großen Auswahl an Materialien und Porengrößen für fast jede Anwendung in der Oberflächenveredelung- und Elektronikindustrie. Die Filterkerzen können in **SERFILCO** Filterbehältern und -Systemen eingesetzt werden oder aber als Ersatz für andere Einzel- oder Mehrfachfilterbehälter dienen.

SERFILCO bietet Filterkerzen ab Lager in Mindestbestellmengen an. Um Ihren Jahresbedarf zu decken, erteilen Sie uns einfach einen Rahmenauftrag mit Angabe der von Ihnen gewünschten Abruftermine. Auf diese Weise sichern Sie sich den günstigsten Mengenpreis und haben zusätzlich den Vorteil einer Just-in-time-Lieferung.

Schmelzgeblasene Filterkerzen

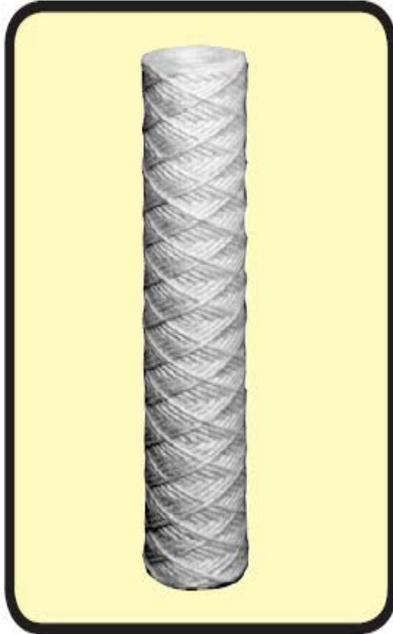
Schmelzgeblasene POLYSPUN Filterkerzen werden aus schmelzverbundenen und um einen erhitzten Stützkern gewickelten Polypropylenfasern gefertigt. Ein kontrolliert hoher Dichtegradient gewährleistet eine gezielte Tiefenfiltration. POLYSPUN Filterkerzen beinhalten keine Harze, Schmiermittel und Antistatizmittel. Es gibt keine Ablösungen und die Kerzen eignen sich für Anwendungen, in denen ein hoher Reinheitsgrad verlangt wird.





Vorgewaschene gewickelte Polypropylen Filterkerzen

Wasser - Säuren - Laugen



Die vorgewaschenen Filterkerzen der Polypropylen Tiefenfilter offerieren eine hohe Qualität und ein gutes Preis-Leistungsverhältnis. Wegen der hervorragenden chemischen Beständigkeit und effizienter Partikel Filtration über einen langen Zeitraum sind diese Filterkerzen eine hervorragende Wahl für eine Vielzahl von Anwendungen.

Kenndaten

- Qualitativ hochwertiges Polypropylen und Polypropylen-Kerne
- Präzisionsgewickelt
- Nominale Filterfeinheit getestet
- Filterfeinheiten von 1 – 100 micron
- Außendurchmesser 2 ½"
- Durchgehend geformte Kerne in Längen 10", 20" 30" und 40"
- Ausgezeichnete Temperatur- und Chemikalienbeständigkeit
- Maximale Anwendungstemperatur 60°C

Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
01PW**U	1	10	30
		20	15
		30	15
		40	20
03PW**U	3	10	30
		20	15
		30	15
		40	20
05PW**U	5	10	30
		20	15
		30	15
		40	20
10PW**U	10	10	30
		20	15
		30	15
		40	20
15PW**U	15	10	30
		20	15
		30	15
		40	20

Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
20PW**U	20	10	30
		20	15
		30	15
		40	20
30PW**U	30	10	30
		20	15
		30	15
		40	20
50PW**U	50	10	30
		20	15
		30	15
		40	20
75PW**U	75	10	30
		20	15
		30	15
		40	20
99PW**U	100	10	30
		20	15
		30	15
		40	20

**variable Längen in Zoll

(Base = allgemein alkalische Substanzen)

(Lauge = alkalische Substanz in Wasser gelöst z.B. Natronlauge, Ammoniaklösung)



Gewickelte MAXI-TIEFEN Filterkerzen

Wicklung aus gebleichter Baumwolle/Polypropylen-Stützkern

Die gebleichte Baumwolle enthält keine Bindungsmittel und ist frei von Substanzen zur Kalibrierung und zum Schutz des Garns. Das Produkt entspricht den Vorgaben der FDA für Trinkwasser.

Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
01C10U	1	10	30
01C20U		20	15
01C30U		30	15
03C10U	3	10	30
03C20U		20	15
03C30U		30	15
05C10U	5	10	30
05C20U		20	15
05C30U		30	15
10C10U	10	10	30
10C20U		20	15
10C30U		30	15
15C10U	15	10	30
15C20U		20	15
15C30U		30	15
20C10U	20	10	30
20C20U		20	15
20C30U		30	15
30C10U	30	10	30
30C20U		20	15
30C30U		30	15
50C10U	50	10	30
50C20U		20	15
50C30U		30	15
75C10U	50	10	30
75C20U		20	15
75C30U		30	15
99C10U	100	10	30
99C20U		20	15
99C30U		30	15

4, 6 und 40" auf Anfrage

Wicklung aus gebleichter Baumwolle/verzinnter Stahlstützkern

Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
05C10T	5	10	30
10C10T	10		
15C10T	15		
30C10T	30		
50C10T	50		
75C10T	75		
99C10T	100		

Wicklung aus ungebleichter Baumwolle/verzinnter Stahlstützkern

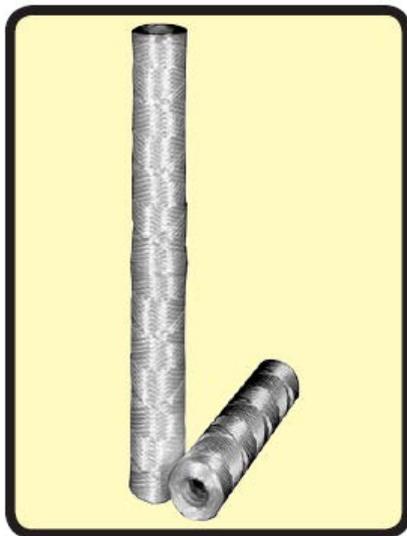
Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
05B10T	5	10	30
05B20T		20	15
05B30T		30	15
15B10T	15	10	30
15B20T		20	15
15B30T		30	15
30B10T	30	10	30
30B20T		20	15
30B30T		30	15
50B10T	50	10	30
50B20T		20	15
50B30T		30	15
99B10T	100	10	30
99B20T		20	15
99B30T		30	15



Gewickelte PUREFYBE Tiefenfilterkerzen

Keine extrahierbaren Bestandteile, Schmiermittel, Antistatika und Bindemittel

Anwendungen



Galvanische Prozeßlösungen

Elektrotechnische
Beschichtungen

Chemische Anwendungen
Beschichtungen

VE Wasser/Trinkwasser

Leiterplattenfertigung

Fotochemische Lösungen

Pharmazeutische Prozesse

- 100 % reines Polypropylen mit Polypropylenstützkern
- Fibrillierte Fasern, frei von organischen Stoffen, und Ablösungen
- **Beständigkeit bei hohen Temperaturen**
Galvanische Prozesslösungen und die meisten Chemikalien bis zu 93° C
(siehe Chemikalienbeständigkeitstabelle TM 110)
- **In Längen für jeden Filterbehälter erhältlich**
10“, 20“, 30“ x 2 ½“ Nennaußendurchmesser
- **Gezielte Tiefenfiltration**

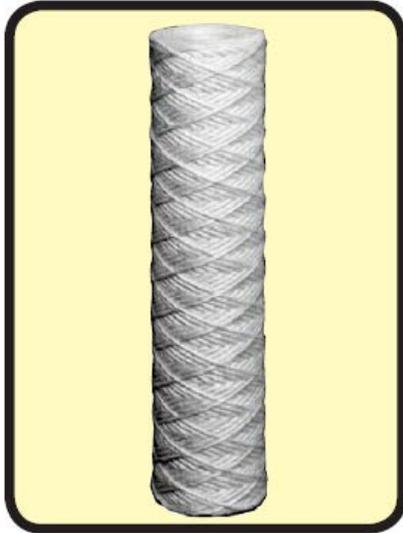
PUREFYBE ist eine gewickelte Filterkerze, die komplett aus Polypropylen gefertigt wird. Ihre Fasern enthalten keine extrahierbaren Bestandteile. Diese Filterkerzen dienen zur Filtration von galvanogeformten Edelmetallen sowie allen anderen galvanischen Prozesslösungen oder Anwendungen, die den Einsatz von Filtermedien ohne organische Bestandteile erfordern. PUREFYBE Filterkerzen werden ebenfalls für gallertartige Fällungsprodukte, wie z.B. Eisen- und Aluminiumhydroxid, empfohlen, welche mit Hilfe von

Säuren zersetzt werden können. Erteilen Sie uns einen Rahmenauftrag mit Angabe der von Ihnen gewünschten Abruftermine. Auf diese Weise sichern Sie sich den günstigsten Mengenpreis und zusätzlich den Vorteil einer Just-in-Time-Lieferung.

Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
01P10U	1	10	30
01P20U		20	15
01P30U		30	15
03P10U	3	10	30
03P20U		20	15
03P30U		30	15
05P10U	5	10	30
05P20U		20	15
05P30U		30	15
10P10U	10	10	30
10P20U		20	15
10P30U		30	15

Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
15P10U	15	10	30
15P20U		20	15
15P30U		30	15
20P10U	20	10	30
20P20U		20	15
20P30U		30	15
25P10U	25	10	30
25P20U		20	15
25P30U		30	15
50P10U	50	10	30
50P20U		20	15
50P30U		30	15
99P10U	100	10	30
99P20U		20	15
99P30U		30	15

Glasfaser



für Chrom-, Schwefel- und Salpetersäure

Unsere Glasfaser Filterkerzen werden aus unseren speziell zur Verchromung sowie zur Anwendung von Salpeter- und Schwefelsäurelösungen entwickelten geschützten Materialien gefertigt. Sie sind gleichermaßen für aggressive Lösungsmittel und Laugen geeignet.

Diese Tiefenfilterkerzen sind gegenüber allen stark oxidierenden Säuren (mit Ausnahme von Hydrofluorid) resistent. Sie eignen sich im Besonderen für heiße Chromsäuren sowie Chromätzlösungen. Filterkerzen aus Glasfasern mit PVDF-Kern können bei höheren Temperaturen als jedes andere Filtermedium eingesetzt werden. Glasfaser ist zudem unempfindlich gegenüber hochkorrosiven Medien, was einen weiteren Vorteil darstellt. Max. Temperatur 93° C.

2 ½" Nenndurchmesser

Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
G01R10ZC	01	10	30
G10R10ZC	10	10	30
G15R10ZC	15	10	30
G20R10ZC	20	10	30
G25R10ZC	25	10	30
G50R10ZC	50	10	30
G75R10ZC	75	10	30
G01R20ZC	01	20	15
G10R20ZC	10	20	15
G15R20ZC	15	20	15
G20R20ZC	20	20	15
G25R20ZC	25	20	15
G50R20ZC	50	20	15
G75R20ZC	75	20	15
G01R30ZC	01	20	15
G10R30ZC	10	20	15
G15R30ZC	15	20	15
G20R30ZC	20	20	15
G25R30ZC	25	20	15
G50R30ZC	50	20	15
G75R30ZC	75	20	15

Baumwolle und Polypropylen von hoher Dichte

Baumwolle (0,5 micron, ohne organische Bestandteile)

Diese Filterkerzen werden um einen Polypropylenstützkern gewickelt; ihre Kernhülle besteht aus Hanf. Sie haben eine (nominale) Filterfeinheit von 0,5 micron und enthalten keine Klebstoffe, weshalb sie sich ideal zum Einsatz bei ultrareinem Wasser in der Elektronikindustrie und zahlreichen galvanischen Prozesslösungen eignen. Die Filtrerrate liegt bei 3.78 Liter pro Minute bei einer Kerzenlänge von 10" und einem Druckverlust von 0,35 kg/cm².

Modell	Anzahl pro Karton
C0.5A10UH	30

Der nominale Außendurchmesser beträgt 2 ½" x 10".



Polypropylen (0,5 micron)

Diese Filterkerzen werden um einem korrosionsbeständigen Polypropylenstützkern gewickelt; ihre Hülle besteht ebenfalls aus Polypropylen. Sie haben eine nominale Filterfeinheit von 0,5 micron und garantieren eine effiziente Filtration von galvanischen Prozesslösungen in der Elektronikindustrie.

Modell	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
U0.5A10UC	10	30
U0.5A20UC	20	15
U0.5A30UC	30	15



MAXI-WIND Tiefenfilterkerzen mit Durchmesser 4“

TECHNISCHE
DRUCKSCHRIFT
M-109_P GER
JANUAR. 2013
Seite 6 von 10

Unsere MAXI-WIND Filterkerzen garantieren eine höhere Aufnahme von Feststoffen bei größerer Filterleistung. Ihre Schmutzaufnahmekapazität entspricht einer Oberflächenfiltration von 0,93 m². Sie eignen sich für eine maximale Aufnahme von Feststoffen bei einer empfohlenen Filtrierate von 38 Litern pro Minute. Vorzugsweise werden diese Filterkerzen in Filterbehältern der Baureihe GPO10-1 sowie im Austausch bei Erstausrüsterkerzen eingesetzt.

Durchmesser 4“ x Länge 9 ¾“



Polypropylenwicklung/Polypropylenstützkern
für gute Chemikalienbeständigkeit

Modell	Filterfeinheit (micron)	Anzahl pro Karton
0.5U9.8U4	.5	10
1U9.8U4	1	
5U9.8U4	5	
10U9.8U4	10	

PUREFYBE (Fibrilliertes Polypropylen) mit Polypropylenstützkern
Wicklung aus Fasern, die keine Bindemittel enthalten und frei sind von Substanzen zur Kalibrierung und zum Schutz des Garns.

Modell	Filterfeinheit (micron)	Anzahl pro Karton
5P9.8U4	5	10
10P9.8U4	10	
25P9.8U4	25	
50P9.8U4	50	
99P9.8U	100	

Diese Filterkerzen garantieren eine Schmutzaufnahmekapazität, welche einer Oberflächenfiltration von 1,62 m² entspricht. Sie zeichnen sich durch eine maximale Aufnahme von Feststoffen bei einer empfohlenen Filtrierate von 68 Litern pro Minute aus.

Durchmesser 4“ x Länge 18“



**Ungebleichte Baumwolle für Öle, Lösungsmittel
und halbwässrige Reiniger**

Modell	Filterfeinheit (micron)	Anzahl pro Karton
1B18A4	1	5
3B18A4	3	
5B18A4	5	
10B18A4	10	
20B18A4	20	
30B18A4	30	

Polypropylen für gute Chemikalienbeständigkeit

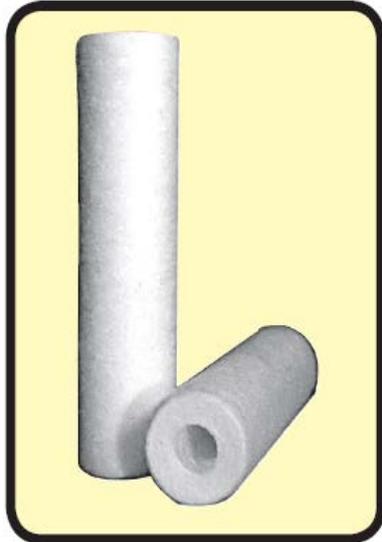
Modell	Filterfeinheit (micron)	Anzahl pro Karton
1U18A4	1	5
3U18A4	3	
5U18A4	5	
10U18A4	10	
20U18A4	20	
30U18A4	30	



POLYSPUN Tiefenfilterkerzen

Frei von Harzen, Schmiermittel, Bindemittel und Antistatika

Anwendungen



Galvanische Prozesslösungen / Trinkwasser /
Leitungswasser und entionisiertes Wasser / Beschichtungen /
Elektronikindustrie / Entwicklerlösungen /
FDA-Zulassung für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln

- **100 % reines Polypropylen**
für hohe Materialfestigkeit extrudiert ohne Stützkern
- **Hohe Temperaturbeständigkeit**
Galvanische Prozesslösungen sowie die meisten Chemikalien bis 60° C
- **Einzigtiger Faserverbund**
400 – 500 Schichten aus schmelzverbundenen Polypropylenfasern
- **In Längen für jeden Filterbehälter erhältlich** – 9,75“, 10“, 20“ oder 30“
- **Gezielte Tiefenfiltration** – 1, 5, 10, 20, 50 oder 75 micron

Die POLYSPUN Tiefenfilterkerzen von **SERFILCO** gewährleisten hohe Reinheitsgrade zwischen 1 und 75 µm und verwenden als Tiefenfiltermaterial reines Polypropylen, das völlig frei von organischen Stoffen ist.

Aufgrund ihrer hervorragenden Chemikalienbeständigkeit, des faserfreien, schmelzverbundenen Filtermaterials sowie der ausgezeichneten Fließigenschaften sind diese Filterkerzen in der Lage, die strengen Anforderungen an die heutige Filtertechnik zu erfüllen.

Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
01U10	1	10	30
01U20		20	15
01U30		30	15
05U10	5	10	30
05U20		20	15
05U30		30	15
10U10	10	10	30
10U20		20	15
10U30		30	15

Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
20U10	20	10	30
20U20		20	15
20U30		30	15
30U10	30	10	30
30U20		20	15
30U30		30	15
50U10	50	10	30
50U20		20	15
50U30		30	15
75U10	75	10	30
75U20		20	15
75U30		30	15

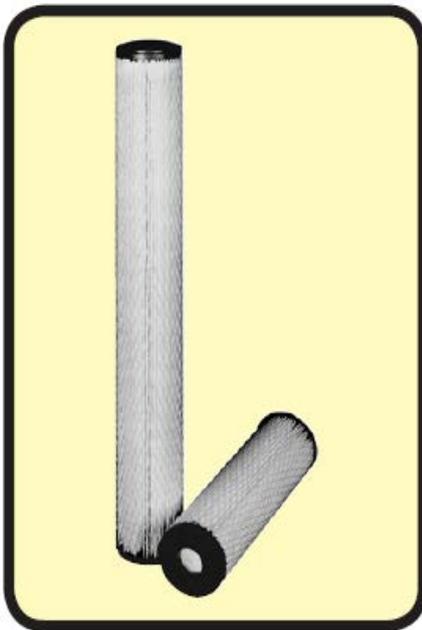
Filterfeinheit (micron)	1	5	10	20	30 - 75
Druckverlust (PSI)**	5	2	1	.7	.5

** Filtrerrate von 19 Litern pro Minute bei einer Kerzenlänge von 10“



Plissierte POLY-SERF Filterkerzen

Frei von Harzen, Bindemittel oder Tensiden auswaschbar und wieder verwendbar



**Galvanische Prozesslösungen / Fotografische Tuschen und Öle,
Chemikalien / Schmelzwasserschichten / Leiterplattenfertigung**

- **Filtermaterial aus selbstbindendem Polypropylen,**
Verschlusskappen aus Vinyl, Stützkern und Schutzhülse aus Polypropylen (siehe Chemikalienbeständigkeitsliste)
- **Hohe Temperaturbeständigkeit**
bis 82° C bei einem Druck von 1,37 bar
- **Plissiert für größere Filterfläche**
0,37 m² pro Filterkerzenlänge von 10"
- **In Längen für jeden Filterbehälter erhältlich**
10", 20", 30", 40" x 2 5/8" Durchmesser
- **Gezielte Tiefenfiltration**
1, 5, 10, 25 und 50 micron (nominal)
- **Einzelverpackt**

Die plissierten POLY-SERF Filterkerzen von **SERFILCO** verfügen über Endlosmikrofasern aus Polypropylen, die durch einen speziellen Prozess selbstklebend miteinander verbunden sind. Hierdurch wird die Gleichmäßigkeit und Dichte des Filtermaterials gewährleistet und kontrolliert. Die POLY-SERF Filterkerzen zeichnen sich durch ihre hohe

Schmutzaufnahmefähigkeit aus und sind ideal für die Entfernung von Verunreinigungen aus wässrigen und nichtwässrigen Lösungen geeignet. Sie besitzen eine hervorragende Chemikalienbeständigkeit sowie ausgezeichnete Durchflusseigenschaften bei geringem Druckverlust und können leicht ausgewaschen und wieder verwendet werden.

Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
PL-U1U10U	1	10	40
PL-U1U20U		20	20
PL-U1U30U		30	20
PL-U1U40U		40	20
PL-U5U10U	5	10	40
PL-U5U20U		20	20
PL-U5U30U		30	20
PL-U5U40U		40	20
PL-U10U10U	10	10	40
PL-U10U20U		20	20
PL-U10U30U		30	20
PL-U10U40U		40	20

Modell	Filterfeinheit (micron)	Nennlänge (Zoll)	Anzahl pro Karton
PL-U25U10U	25	10	40
PL-U25U20U		20	20
PL-U25U30U		30	20
PL-U25U40U		40	20
PL-U50U10U	50	10	40
PL-U50U20U		20	20
PL-U50U30U		30	20
PL-U50U40U		40	20

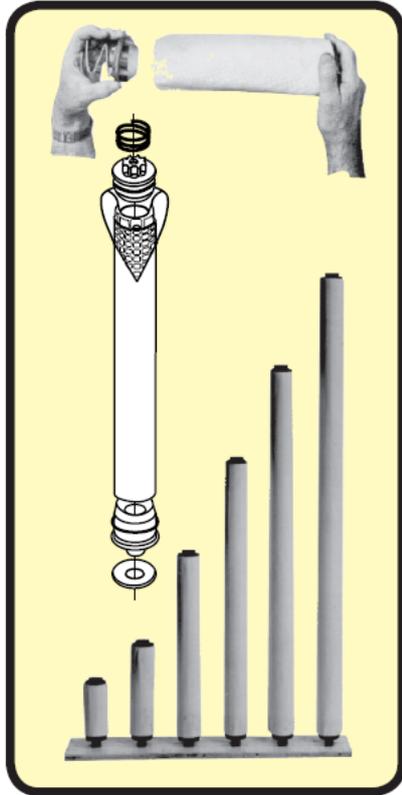
Verbesserte Fließeigenschaften bei geringem Druckverlust

Wasserdurchsatz 38 Liter pro Minute bei einer Filterkerzenlänge von 10"	
Filterfeinheit (micron)	Druckdifferenz (PSI)
1	0.4
5	0.3
10	0.2



Wieder verwendbare Filterschläuche

Wirtschaftliche Alternative zum Scheibenfilter



Kenndaten

- Austauschbar
das Filterschlauchset lässt sich gegen jede herkömmliche Filterkerze von entsprechender Länge bzw. entsprechendem Durchmesser austauschen.
- Material: PVC-C und Polypropylen
- nahtloser Filterschlauch mit Filterfeinheit 15 micron;
- einfach zu reinigen
- wieder verwendbar

Vorteile

- geringere Betriebskosten
- geringere Entsorgungskosten

SERIFILCO Filterschlauchsets können ohne Bestückung, mit der Bestückung von Filtermaterial oder mit Aktivkohlefilter verwendet werden. Nachdem die Filter mit Schmutzpartikeln zugesetzt sind, können diese ausgespült oder gewaschen in den Prozess zurückgeführt werden. Daneben können die Filterschläuche aber auch ausgetauscht werden.

Diese einzigartige Filterkerze trägt nicht nur dazu bei, die Betriebskosten zu senken, sondern vereinfacht und beschleunigt darüber hinaus jeden Filtrationsprozess mit Bestückung von Filtermaterial.

Jede Filterkerze hat oben und unten einen Adapter aus Polypropylen, einen Gewebeschlauch aus Polypropylen sowie ein Stützgewebe, welches ebenfalls aus Polypropylen besteht. Ferner sind sie mit einem Führungsstab aus PVC-C, O-Ringen aus EPDM und einer Vinyl beschichteten Feder für eine gute Abdichtung ausgestattet.

Diese Filterkerzen lassen sich schnell und leicht ein- und ausbauen. Dazu ist kein Werkzeug erforderlich.

auswaschbare Filterkerze

Länge Filterschlauch (Zoll)	Filterfläche	für Behältertyp		nur Ersatzfilterschlauch
		Einzelführungsstab	Mehrfachführungsstab	
Bestellnummer				
10	0,6	99-0701	99-0704	88-0161 A
20	1,2	99-0702	99-0705	88-0162 A
30	1,8	99-0703	99-0706	88-0163 A
40	2,4	99-0715	99-0707	88-0164 A
50	3.0	-	99-0708	88-0165 a

Optional

Beschreibung	Bestellnummer
Viton® Elastomere für Filterschlaucheinheit	O-VSL

Zur Bestellung:

entsprechende Bestell-Nr.

Viton ist eine geschützte Marke der Firma DuPont Dow Elastomers



Bestellinformationen

Bei Bestellung bitte Artikel-Nr. angeben

- Alle Filterkerzen sind nur kartonweise erhältlich.
- Für größere Mengen wenden Sie sich bitte an unsere Verkaufsabteilung
- Erteilen Sie uns einen Rahmenauftrag mit Angabe der von Ihnen gewünschten Abruftermine. Auf diese Weise sichern Sie sich den günstigsten Mengenpreis und zusätzlich den Vorteil einer Just-in-Time-Lieferung.
- Versand: ab Werk
- Technische Änderungen vorbehalten

Tabelle A

Verpackungsdaten der Tiefenfilterkerzen				
Länge (Zoll)	4	6, 10	20, 30	40
Anzahl per Karton	60	30	15	10

Ersatzmaterialien und Zubehör

Ersatzmaterial Stützkern für MAXI-DEPTH und PUREFYBE Filterkerzen	
Polypropylene - U für:	
S - 316 Edelstahl	Ersetzen Sie den letzten Buchstaben „U“ in der Bestell-Nr. durch S, A oder T.
A - 304 Edelstahl	
T - verzinnter Stahl	
Verzinnter Stahl - T für:	
S - 316 Edelstahl	Ersetzen Sie den letzten Buchstaben „T“ in der Bestell-Nr. durch S, A oder U.
A - 304 Edelstahl	
U - Polypropylene	

Schutzhülse
Fügen Sie „C“ nach dem Kennbuchstaben für das Kernmaterial in der Bestell-Nr. an.

Federkerzenhalterung	
Material	Anfügen an Bestell-Nr.:
316 Edelstahl	- ECS
Polypropylene	- ECU
Feder und Schraubkappe aus Polypropylen, einteilig	- EPS

Falls Sie andere Filtermedien, Kernmaterialien, Durchmesser, Längen und Filterfeinheiten benötigen, wenden Sie sich an unsere Verkaufsabteilung. Siehe nachstehende Tabelle E.

Zusammensetzung der Artikel- bzw. Bestell-Nr.

Beispiel: **10 U 10 U C -ECS**

Nenn-Filterfeinheit (micron)	Material des Filtermediums		Nennlänge	Material Stützkern	Schutzhülse	Federkerzenhalterung
1	B - ungebleichte Baumwolle	P - Fibrilliertes Polypropylen (Purefybe®)	4 (3-7/8")			
3	C - gebleichte Baumwolle		6 (5-7/8")	U - Polypropylene		
5	CU - Karbon & Polypropylene	R - Rayon	8 (7-7/8")		C - Kernhülse mit Filtermedium kompatibel	ECU - Polypropylene
10	G - Glaserfaser mit PVDF-Kern	U - Polypropylene (Wound & Polyspun [®])	9.8 (9-3/4") 10 (10")	S - 316 Edelstahl		ECS - 316 Edelstahl
15	H - Hi-Perf	W - Trinkwasser Polypropylen ¹	19.8 (19-3/4")	A - 304 Edelstahl		
20	K - Polyester		20 (20")			EPS - Schraube und Schraubkappe aus Polypropylen, einteilig
30	N - Nylon		29.8 (29-3/4")	T - verzinnter Stahlstützkern		
50	O - Orlon®		30 (30")			
75			40 (40")			
99 (100)	Orlon ist eine eingetragene Marke der Firma DuPont.	Entspricht den Vorgaben nach FDA für Trinkwasser				

