

# Poczuj powiew zmian



shim-pol



## Czas na rewelacyjne wiosenne promocje firmy Shim-pol



Zrób zakupy  
za 3000 zł netto  
i odbierz leniwca

Oferta ważna do 15 maja 2020,  
szczegóły na ostatniej stronie

# Kilka nowych informacji!

Wiosna to czas zmian i porządków. Aby Państwa praca w laboratorium była bardziej komfortowa, poszerzyliśmy ofertę akcesoriów chromatograficznych. Zapraszamy do zapoznania się z naszymi nowymi produktami.

## Kolumny LC/LCMS

**Dr. Maisch GmbH**

Any Column, Any Size, Any Media

Kolumny Dr. Maisch produkowane są całkowicie we własnym zakresie – od krzemionki po produkt końcowy. Taki proces zapewnia otrzymanie produktu najwyższej jakości oraz ogromną elastyczność, jeśli chodzi o wybór faz i parametrów kolumny. Dodatkowo pozwala to na zaoferowanie bardzo konkurencyjnych cen. Oferta obejmuje także szeroki zakres kolumn chiralnych oraz najbardziej zaawansowane na rynku kolumny preparatywne.

## Kolumny GC/GCMS

**SHIMADZU**  
Excellence in Science

Poszerzyliśmy naszą ofertę o najwyższej jakości kolumny do chromatografii gazowej. Wśród oferowanych przez nas produktów znajduje się szeroki wybór kolumn o wyjątkowo niskim współczynniku wymywania fazy (ang. bleeding), dedykowanych do prac z detektorami mas. Najlepsze na rynku parametry dotyczące inertności pozwalają na analizę śladową substancji aktywnych. Bardzo szeroka oferta zawiera także m.in. kolumny do analiz wysokotemperaturowych, analizy pestycydów, amin oraz alkoholu we krwi.

## Aparatura i akcesoria do przygotowania próbek

**Biotage**

Firma Biotage dostarcza innowacyjną aparaturę do przygotowania próbek, w tym sprzęt do odparowywania i zateżania, chromatografy FLASH i syntezaory peptydów. Ofertę uzupełnia szeroki asortyment akcesoriów w tym kolumnienek SPE. Duży wybór sorbentów, wysoka jakość produktów i wsparcie aplikacyjne pozwalają na tworzenie powtarzalnych metod o wysokim odzysku i czystości ekstraktu.



# Kolumny do HPLC/UHPLC

**Dr. Maisch GmbH**

Any Column, Any Size, Any Media

## ReproSil XR

- ultra-czysta krzemionka
- wysoka sprawność i perfekcyjna powtarzalność
- doskonała symetria pików zarówno dla związków o charakterze kwaśnym jak i zasadowym
- bardzo konkurencyjna cena

## ReproSil-Pur

- ultra-czysta krzemionka
- dwudonorowy endcapping zapewnia możliwość pracy w szerokim zakresie pH
- wyjątkowa sprawność
- bardzo wysoka powtarzalność wyników
- idealna do analiz LC/MS
- w pełni skalowalna od Nano- do Prep-LC
- zaprojektowana specjalnie do metod farmaceutycznych i biotechnologicznych
- **rekomendowana do analizy białek i peptydów**

## ReproSil-Pur Basic

- ultra-czysta krzemionka
- dostępne fazy o bardzo dużej hydrofobowości
- idealna do analiz LC/MS
- bardzo dobra powtarzalność
- stabilność w szerokim zakresie pH
- zaprojektowana specjalnie do metod farmaceutycznych i biotechnologicznych
- **rekomendowana do analiz preparatywnych**
- wysoka ładowalność

## ReproSil Saphir

- ultra-czysta krzemionka
- zaprojektowana specjalnie do metod farmaceutycznych i biotechnologicznych
- **dostępne specjalne fazy do analizy białek i enzymów**



### ReproSil GOLD

- ultra-czysta krzemionka
- dwudonorowy endcapping zapewnia wyjątkową sprawność, powtarzalność i stabilność kolumny
- **możliwość pracy w szerokim zakresie pH**
- bardzo dobra symetria pików dla związków o charakterze zasadowym

### Reprosphere

- ultra-czysta krzemionka
- wyjątkowo szeroki wybór faz
- **unikalne modyfikacje faz do specjalnych zastosowań**
- bardzo szeroki wybór wielkości ziarna

**20%**  
**rabatu**

przy zakupie  
dowolnej kolumny  
z poprzednich stron

**25%**  
**rabatu**

przy zakupie 2 lub  
więcej kolumn  
z poprzednich stron

Oferta dotyczy kolumn z powyższej listy  
o średnicy od 2 mm do 4.6 mm



# Kolumny Core-Shell

Dr. Maisch GmbH

Any Column, Any Size, Any Media

## Reproshell

- kolumna powierzchniowo porowata
- dostępna w wielkościach ziarna 2.7 $\mu$ m oraz 5  $\mu$ m
- wyższa sprawność i rozdzielczość w porównaniu z kolumnami całkowicie porowatymi o tej samej wielkości ziarna
- możliwość stosowania w szerokim zakresie metod farmaceutycznych
- szeroki zakres dostępnych selektywności

# 20% rabatu

przy zakupie  
dowolnej kolumny  
Core-Shell



# Kolumny Chiralne

# 20% rabatu

przy zakupie  
1 kolumny  
ReproSil Chiral

# 25% rabatu

przy zakupie 2 lub  
więcej kolumn  
ReproSil Chiral

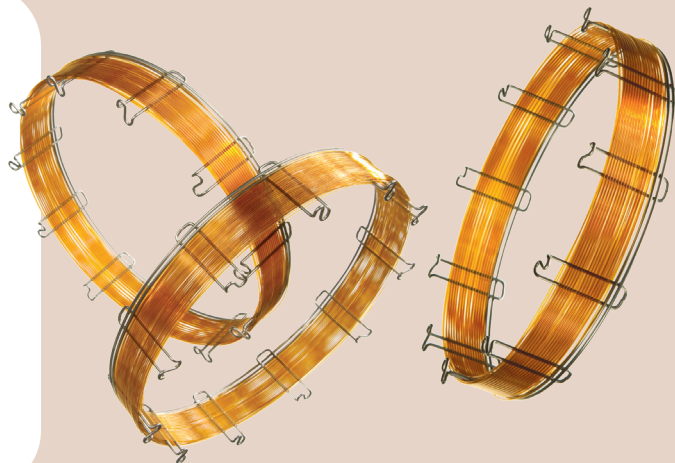
Nie dotyczy kolumn Reprosil Chiral:

- MIA • MIB • TAG • AA • HSA • NR • AGP • Beta-cyclodextrin •

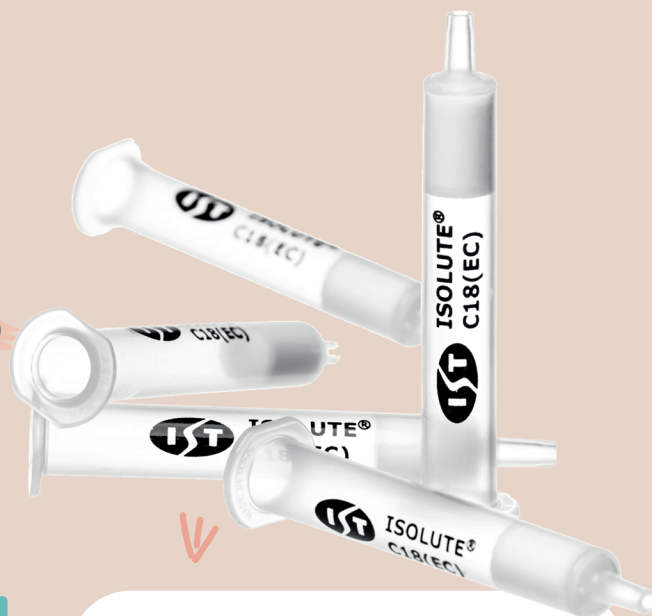
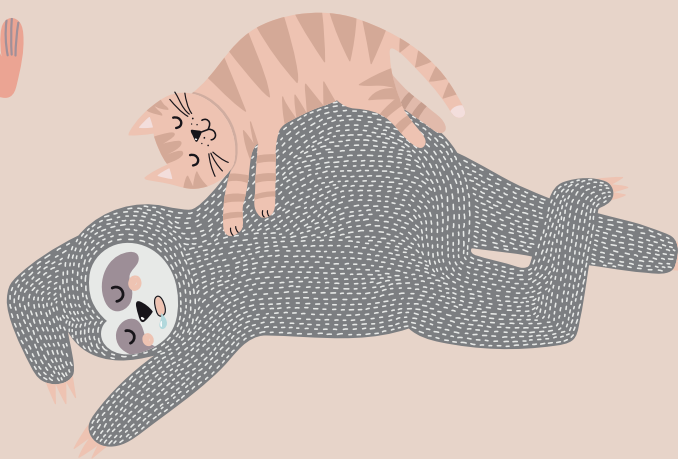
# Kolumny do GC/GCMS

**20%  
rabatu**

przy zakupie  
dowolnej kolumny  
GC/GCMS



# Kolumienki SPE



**20%  
rabatu**

przy zakupie  
1 opakowania

**25%  
rabatu**

przy zakupie  
2 opakowań

# Oferta specjalna na fiolki do HPLC, GC, Headspace i filtry strzykawkowe

Fiolki zakręcane do HPLC, GC		Minimalna liczba opakowań	Cena netto za opakowanie
2ML-9-V1001	Fiolki 2 mL, szkło bezbarwne 12 x 32 mm, 9-425, 100 szt/op.	8	30,00 zł
2ML-9-V1002	Fiolki 2 mL, szkło bezbarwne 12 x 32 mm, 9-425 z polem do opisu, 100 szt/op.	8	40,00 zł
2ML-9-V1003	Fiolki 2 mL, szkło bursztynowe 12 x 32 mm, 9-425, 100 szt/op.	8	50,00 zł
2ML-9-V1004	Fiolki 2 mL, szkło bursztynowe 12 x 32 mm, 9-425 z polem do opisu, 100 szt/op.	8	55,00 zł
9-SP3005-2A	Nakrętki karbowane do fiolek 2 ml, 9 mm, 9-425 z uszczelką PTFE/silikon, z nacięciem, 100 szt/op.	8	45,00 zł
C0000143	Nakrętki karbowane do fiolek 2 ml, 9 mm, 9-425 z uszczelką PTFE/silikon, bez nacięcia, 100 szt/op.	8	40,00 zł
2ML-N2002	Inserty szklane z nóżką polipropylenową	3	65,00 zł
<b>Fiolki kapslowane do HPLC, GC</b>			
2ML-11-V1002	Fiolki 2 ml, szkło bezbarwne 11 mm, z polem do opisu, 100 szt/op.	7	40,00 zł
11-SP3002	Kapsle 11 mm, septa 1 mm PTFE/silikon, 100 szt/op.	7	40,00 zł
<b>Fiolki do Headspace (kapslowane i zakręcane)</b>			
20ML-20-V1002	Fiolki 20 ml, kapslowane, szkło bezbarwne 22,5 x 75 mm, 100 szt/op.	5	70,00 zł
20-SP3007-B	Kapsle bi-metal 20 mm, septa 3 mm PTFE/silikon, 100 szt/op.	5	140,00 zł
20ML-18-V1001	Fiolki 20 ml, zakręcane, szkło bezbarwne 22.5 x 75.5 mm, 100 szt/op.	5	70,00 zł
18-SP3002	Nakrętki do fiolek 20 ml, septa 1.5 mm PTFE/silikon, 100 szt/op.	5	120,00 zł
<b>Filtry strzykawkowe</b>			
SF13-RC-22	Filtry REGENEROWANA CELULOZA 0.22 $\mu$ m, 13 mm 100szt/op.	3	150,00 zł
SF13-RC-45	Filtry REGENEROWANA CELULOZA 0.45 $\mu$ m, 13 mm 100szt/op.	3	150,00 zł
C0000277	Filtry NYLON 0.22 $\mu$ m, 13 mm 100 szt/op.	3	120,00 zł
C0000278	Filtry NYLON 0.45 $\mu$ m, 13 mm 100 szt/op.	3	120,00 zł
C0000297	Filtry PTFE hydrofobowy 0.22 $\mu$ m, 13 mm 100 szt/op.	3	140,00 zł
C0000298	Filtry PTFE hydrofobowy 0.45 $\mu$ m, 13 mm 100 szt/op.	3	140,00 zł
C0000294	Filtry PES 0.45 $\mu$ m, 13 mm 100szt/op.	3	140,00 zł
C0000290	Filtry PVDF hydrofilowy 0.45 $\mu$ m, 13 mm 100szt/op.	3	140,00 zł
SF25-RC-22	Filtry REGENEROWANA CELULOZA 0.22 $\mu$ m, 25 mm 100szt/op.	3	230,00 zł
SF25-RC-45	Filtry REGENEROWANA CELULOZA 0.45 $\mu$ m, 25 mm 100szt/op.	3	230,00 zł
C0000279	Filtry NYLON 0.22 $\mu$ m, 25 mm 100szt/op.	3	140,00 zł
C0000280	Filtry NYLON 0.45 $\mu$ m, 25 mm 100szt/op.	3	140,00 zł
C0000299	Filtry PTFE hydrofobowy 0.22 $\mu$ m, 25 mm 100szt/op.	3	220,00 zł
C0000283	Filtry PTFE hydrofilowy 0.22 $\mu$ m, 25 mm 100szt/op.	3	240,00 zł
C0000300	Filtry PTFE hydrofobowy 0.45 $\mu$ m, 25 mm 100szt/op.	3	220,00 zł
C0000284	Filtry PTFE hydrofilowy 0.45 $\mu$ m, 25 mm 100szt/op.	3	240,00 zł

Oferta ważna do:  
15 maja 2020

## TurboVap najnowszej generacji

– system odparowania próbek w strumieniu azotu wspomagany ogrzewaniem przez łaźnię wodną.

### Najważniejsze cechy aparatu:

- jednoczesne odparowanie maksymalnie 24 lub 48 probówek o pojemnościach od 1,5 do 60 ml lub 6 próbek w probówkach o pojemności 50 lub 200 ml (w zależności od modelu),
- monitorowanie temperatury od pokojowej do 90 °C,
- sterowanie natężeniem strumienia gazu,
- dotykowy panel z intuicyjnym oprogramowaniem,
- dostępny w wersji kwasoodpornej.



# 20% rabatu

na zakup  
aparatu TurboVap

# 25% rabatu

na zakup aparatu TurboVap  
przy zakupie 3 kolumn  
LC/LCMS lub GC/GCMS  
z tej promocji

## Promocja ważna do 15 maja 2020

Leniwce są dostępne do wyczerpania zapasów

Limit 1 sztuka dla Klienta przy zamówieniu powyżej 3 000 zł netto  
Skonsultuj warunki promocji z polityką swojej firmy

