

## Grosskartuschen





## Grosskartuschen

### Grosskartusche, kompatibel zu Semco©



Grosskartusche und Druckbehälter, kompatibel zu Semco©	Seite 04
Bajonettedeckel für Druckbehälter	Seite 05
Zubehör: Adapter und O-Ring	Seite 06
Zubehör: Kolben und Verschlüsse	Seite 07
Leermeldung und Montage	Seite 08

### Eurokartusche



Eurokartusche und Druckbehälter	Seite 09
Zubehör: Adapter und O-Ring	Seite 10
Zubehör: Kolben und Verschlüsse	Seite 11
Leermeldung und Montage	Seite 12

<b>Zubehör</b>	Seite 13
----------------	----------

## Grosskartusche und Druckbehälter

kompatibel zu Semco®



Grosskartusche (schwarz für UV-Anwendung)

Artikelnummer	Grösse cc	Farbe	Material
BG3002000	75	transparent	HDPE
BG3002001	180	transparent	HDPE
BG3002028	240	transparent	HDPE
BG3002002	360	transparent	HDPE
BG3002004	75	schwarz	HDPE
BG3002005	180	schwarz	HDPE
BG3002006	360	schwarz	HDPE
BG3002007	600	schwarz	HDPE



Druckbehälter für Grosskartusche

Artikelnummer	Grösse cc	Farbe	Material
BG3002008	75	schwarz	Metall
BG3002009	180	schwarz	Metall
BG3002030	240	schwarz	Metall
BG3002010	360	schwarz	Metall



Druckbehälter für Grosskartusche,  
inkl. Montagemöglichkeit einer **Leermeldung**

Artikelnummer	Grösse cc	Farbe	Material
BG3002023	180	schwarz	Metall
BG3002024	240	schwarz	Metall
BG3002025	360	schwarz	Metall

Weitere Grössen sind auf Anfrage verfügbar.

## Bajonettdeckel für Druckbehälter

Grösse 75 cc – 360 cc



**Artikelnr.    Beschrieb**

BG3002026    kompatibel zu Semco©  
 Artikel wird ohne Verschraubung und  
 Druckadapter ausgeliefert

BG3002031    kompatibel zu EFD Kartuschen  
 – Für einen Bördelrand <48 mm  
 Artikel wird ohne Verschraubung und Druckadapter ausgeliefert



BG3000784    kompatibel zu Semco©  
 mit Flachdichtung  
 – Nur für Einweganwendungen zu empfehlen, da Bördelrand hoch belastet wird.



BG3000857    kompatibel zu Semco©  
 mit innengedichteter Geometrie  
 – Steckverschraubung für 6/4 mm Pneumatikschlauch  
 – Optimiertes Verschlussystem für Einweg- und Mehrweganwendungen.  
 Lieferumfang: Adapter, ME3251000 / O-Ring, BG3000819

BG3002032    kompatibel zu EFD Kartuschen  
 mit innengedichteter Geometrie  
 – Für einen Bördelrand <48 mm  
 – Steckverschraubung für 6/4 mm Pneumatikschlauch  
 – Optimiertes Verschlussystem für Einweg- und Mehrweganwendungen.  
 Lieferumfang: Adapter, ME3251000 / O-Ring, BG3000819

Weitere Grössen sind auf Anfrage verfügbar.

## Zubehör

### Adapter und O-Ringe

Adapter INOX: Für Nachfüllanwendung



**Artikelnummer**

**Beschreibung**

ME3251000

Adapter zu Grosskartusche G1/4", auf Innengewinde G1/8"

(passende Dichtungen: BG3000819, BG3000820, BG3000656)



Adapter INOX: Für Kartuschenwechsel-Anwendung



**Artikelnummer**

**Beschreibung**

ME3251001

Adapter zu Grosskartusche G1/4", auf Innengewinde G1/8"

(passende Dichtungen: BG3000820, BG3000656)



O-Ring:



Artikelnummer	Grösse mm	Farbe	Material
BG3000819	34,00 x 4,0	schwarz	FKM
BG3000820	14,00 x 2,5	schwarz	FKM
BG3000656	13,00 x 2,5	schwarz	NBR
BG3000759	38,00 x 3,0	schwarz	EPDM

## Zubehör

### Kolben und Verschlüsse



Kolben für Grosskartusche:

Artikelnummer	Grösse cc	Farbe	Material
BG3002011	75 - 360	transparent	PE
BG3002012	75 - 360	schwarz	PE

Verschlusskappe für Grosskartusche oben



Artikelnummer	Grösse cc	Farbe	Material
BG3002014	75 - 360	rot	LDPE

Verschlusschraube für Kartusche



Artikelnummer	Grösse	Farbe	Material
BG3002021	1/4"	rot	PE

Handgriff für Druckbehälter, kompatibel zu SEMCO©



Artikelnummer	Beschreibung
BG3001256	- Betätigung der Klemmfunktion durch Drehen des Griffes - Griff kompatibel zu Fingertaster 30 / 55 cc (separat erhältlich)

Leermeldung:

Artikelnummer	Beschreibung
BG3000219	Leermeldung Druckbehälter Grosskartusche 180 - 360 cc
BG100131	Sensoranschlusskabel M12, offene Leitungsenden, 4-pol, 5 m

## Grosskartusche

### Leermeldung und Montage



Montage:

**Artikelnummer**

**Beschreibung**

BG3200027

Klemmung Semcokartuschenhülse 75 - 360 cc



## Euro-Kartusche und Druckbehälter



Eurokartusche, unten offen, Innengewinde 1/4"

Artikelnummer	Grösse cc	Farbe	Material
BG3002016	310	transparent	NPT



Eurokartusche unten geschlossen zum aufschneiden, Aussengewinde

Artikelnummer	Grösse cc	Farbe	Material
BG3002017	310	weiss	HDPE



Pneumatische Teleskopkolben Auspressung

Artikelnummer	Beschreibung
BG3000622	Kartuschenhülse 310 ml Alu mit Teleskopkolben

Achtung:

- Für die Dichtigkeit der Eurokartuschen kann H Sigrist & Partner AG keine Gewährleistung geben!
- Falls die Kartusche stabilisiert werden muss, kann dies per Spacerfolie (A4 Format) erfolgen. Die Folienstärke ist abhängig von dem genauen Typ der Kartusche. Durch die grosse Vielfalt der 310ml Kartuschen erfolgt dies, falls erforderlich, durch den Kunden.

## Zubehör

### Adapter und O-Ringe



Adapter für Eurokartusche auf Innengewinde G1/4"

Artikelnummer	Beschreibung	Material
BG3600033	Einlegeversion	INOX
BG3600034	Klemmvariante	INOX



BG3600035	Freiliegende Variante	INOX
BG3600036	Metrisch	INOX

O-Ring:



Artikelnummer	Farbe	Material
BG3000820	schwarz	FKM
BG3000656	schwarz	NBR

## Zubehör

### Kolben und Verschlüsse



Kolben für Eurokartusche, stabile Variante mit Übermass

Artikelnummer	Grösse cc	Farbe	Material
BG3002018	310	weiss	PE



Kolben für Eurokartusche

Artikelnummer	Grösse cc	Farbe	Material
BG3002019	310	transparent	PE

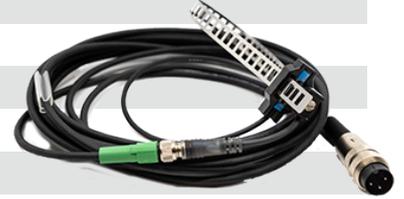


Verschlusskappe unten für Eurokartusche mit Außengewinde

Artikelnummer	Grösse cc	Farbe
BG3002027	310	transparent

## Eurokartuschen

### Leermeldung und Montage



Leermeldung:

**Artikelnummer**

**Beschreibung**

BG3002029

Magnetische Leermeldung für Eurokartuschenhülse

Magnetische Detektierung durch Aluhülse mit 5m Kabel

Montage:

**Artikelnummer**

**Beschreibung**

BG3200018

Klemmung Teleskopkartuschenhülse



## Zubehör



Artikelnummer	Beschreibung	Material
BG3800006	Werkzeug für Kartuschenentlüftung	INOX mit PTFE beschichtet

*dispensing  
solutions*

## Download Produktkataloge DE / FR / EN



**H. Sigrist & Partner AG**

Lauchefeld 31 | CH-9548 Matzingen

Tel: +41 52 369 30 00 | [info@dosiersysteme.ch](mailto:info@dosiersysteme.ch)

[dosiersysteme.ch](http://dosiersysteme.ch) | [shop.dosiersysteme.ch](http://shop.dosiersysteme.ch)