H.SIGRIST & PARTNER AG

S&P

SICHER · PRÄZISER

Grosskartuschen

Lauchefeld 31 ■ CH-9548 Matzingen ■ Tel: +41 52 369 30 00 ■ Fax: +41 52 369 30 01
info@dosiersysteme.ch ■ www.dosiersysteme.ch

Grosskartuschen

Grosskartusche, kompatibel zu Semco©

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

Eurokartusche

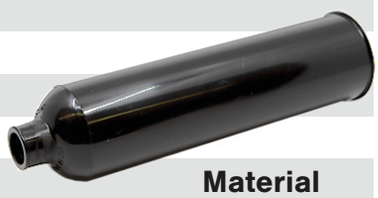
Eurokartusche und Druckbehälter	Seite 09
Zubehör: Adapter und O-Ring	Seite 10
Zubehör: Kolben und Verschlüsse	Seite 11
Leermeldung und Montage	Seite 12
Zubehör	Seite 13

Lauchefeld 31 ■ CH-9548 Matzingen ■ Tel: +41 52 369 30 00 ■ Fax: +41 52 369 30 01
info@dosiersysteme.ch ■ www.dosiersysteme.ch

© Copyright 2023 | H. Sigrist & Partner AG | info@dosiersysteme.ch

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.

Lauchefeld 31 ■ CH-9548 Matzingen ■ Tel: +41 52 369 30 00 ■ Fax: +41 52 369 30 01
info@dosiersysteme.ch ■ www.dosiersysteme.ch

© Copyright 2023 | H. Sigrist & Partner AG | info@dosiersysteme.ch

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 Verschlusssystem 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 Verschlusssystem für Einweg- und Mehrweganwendungen. Lieferumfang: Adapter, ME3251000 / O-Ring, BG3000819

Weitere Grössen sind auf Anfrage verfügbar.

Lauchefeld 31 ■ CH-9548 Matzingen ■ Tel: +41 52 369 30 00 ■ Fax: +41 52 369 30 01
info@dosiersysteme.ch ■ www.dosiersysteme.ch

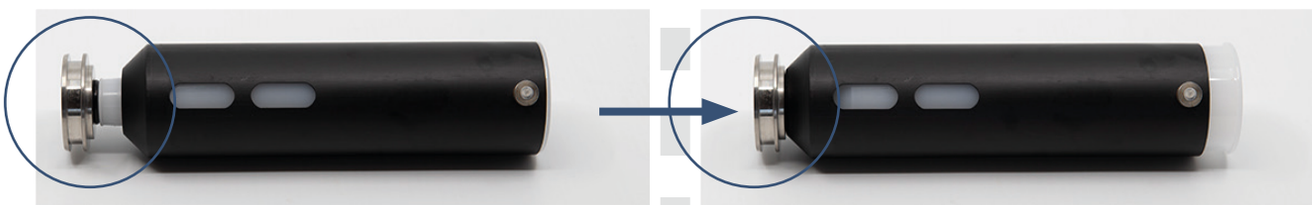
© Copyright 2023 | H. Sigrist & Partner AG | info@dosiersysteme.ch

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

Lauchefeld 31 ■ CH-9548 Matzingen ■ Tel: +41 52 369 30 00 ■ Fax: +41 52 369 30 01
info@dosiersysteme.ch ■ www.dosiersysteme.ch

© Copyright 2023 | H. Sigrist & Partner AG | info@dosiersysteme.ch

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

Verschlussschraube 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)

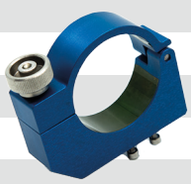
© Copyright 2023 | H. Sigrist & Partner AG | info@dosiersysteme.ch

Grosskartusche

Leermeldung und Montage

Leermeldung:

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



Montage:

Artikelnummer	Beschreibung
BG3200027	Klemmung Semcokartuschenhülse 75 - 360 cc

Lauchefeld 31 ■ CH-9548 Matzingen ■ Tel: +41 52 369 30 00 ■ Fax: +41 52 369 30 01
info@dosiersysteme.ch ■ www.dosiersysteme.ch

© Copyright 2023 | H. Sigrist & Partner AG | info@dosiersysteme.ch

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.

Lauchefeld 31 ■ CH-9548 Matzingen ■ Tel: +41 52 369 30 00 ■ Fax: +41 52 369 30 01
info@dosiersysteme.ch ■ www.dosiersysteme.ch

© Copyright 2023 | H. Sigrist & Partner AG | info@dosiersysteme.ch

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

Lauchefeld 31 ■ CH-9548 Matzingen ■ Tel: +41 52 369 30 00 ■ Fax: +41 52 369 30 01
info@dosiersysteme.ch ■ www.dosiersysteme.ch

© Copyright 2023 | H. Sigrist & Partner AG | info@dosiersysteme.ch

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

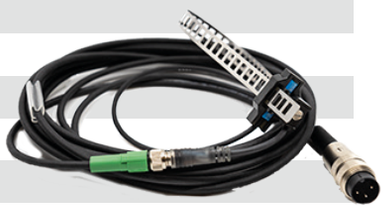
Artikelnummer	Grösse cc	Farbe
BG3002027	310	transparent

Lauchefeld 31 ■ CH-9548 Matzingen ■ Tel: +41 52 369 30 00 ■ Fax: +41 52 369 30 01
info@dosiersysteme.ch ■ www.dosiersysteme.ch

© Copyright 2023 | H. Sigrist & Partner AG | info@dosiersysteme.ch

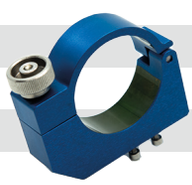
Eurokartuschen

Leermeldung und Montage



Leermeldung:

Artikelnummer	Beschreibung
BG3002029	Magnetische Leermeldung für Eurokartuschenhülse Magnetische Detektierung durch Aluhülse mit 5m Kabel



Montage:

Artikelnummer	Beschreibung
BG3200018	Klemmung Teleskopkartuschenhülse

Lauchefeld 31 ■ CH-9548 Matzingen ■ Tel: +41 52 369 30 00 ■ Fax: +41 52 369 30 01
info@dosiersysteme.ch ■ www.dosiersysteme.ch

© Copyright 2023 | H. Sigrist & Partner AG | info@dosiersysteme.ch

Zubehör

Artikelnummer	Beschreibung	Material
BG3800006	Werkzeug für Kartuschenentlüftung	INOX mit PTFE beschichtet

© Copyright 2023 | H. Sigrist & Partner AG | info@dosiersysteme.ch

dispensing solutions

Download Produktekataloge DE / FR /EN

H. Sigrist & Partner AG
Lauchefeld 31 | CH-9548 Matzingen
Tel: +41 52 369 30 00 | info@dosiersysteme.ch
dosiersysteme.ch | shop.dosiersysteme.ch