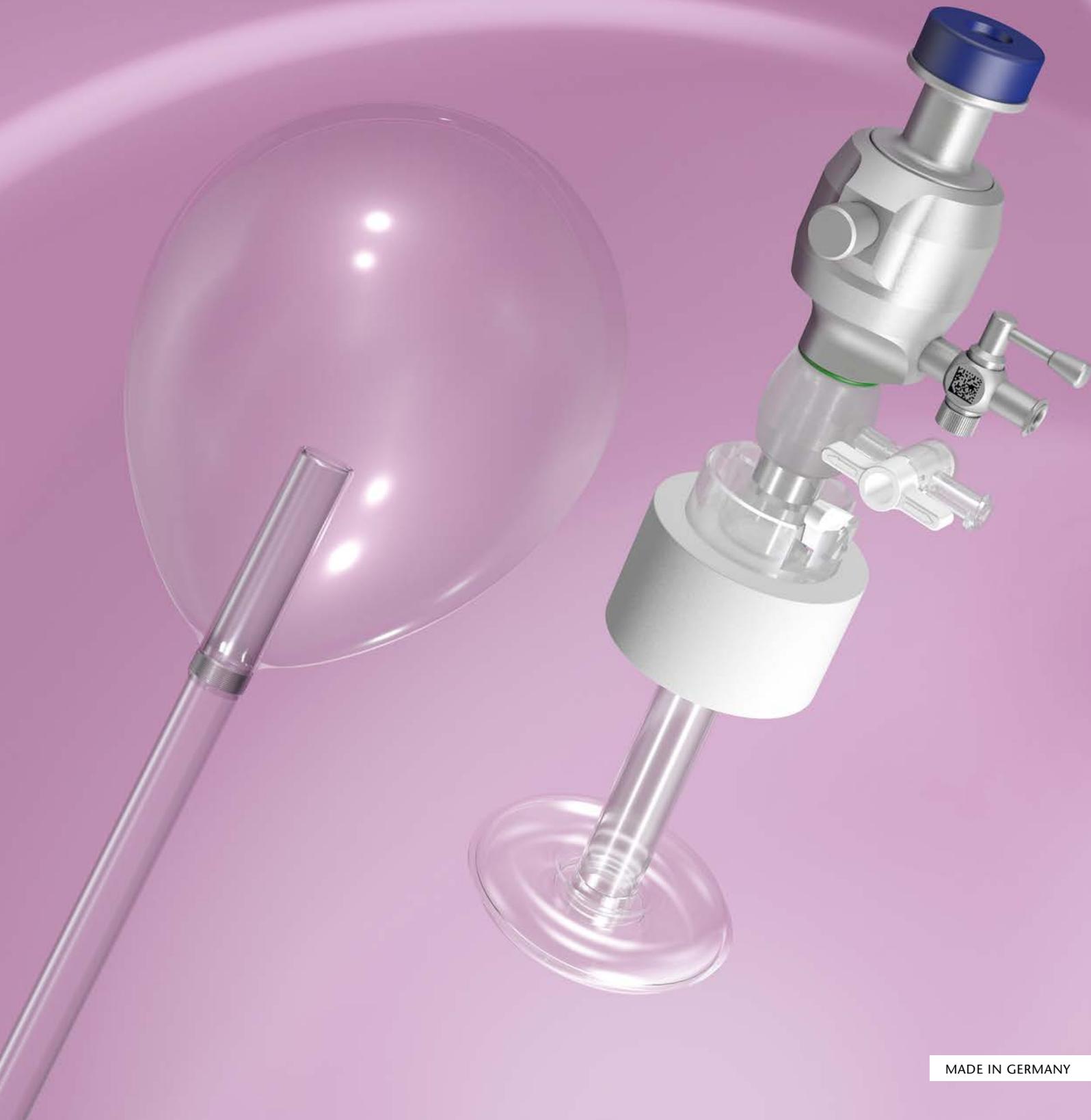


**PAJUNK®**

## *Eco-Ballonsysteme*

*Modulares Ein- und Mehrwegsystem  
für die Minimalinvasive Chirurgie*

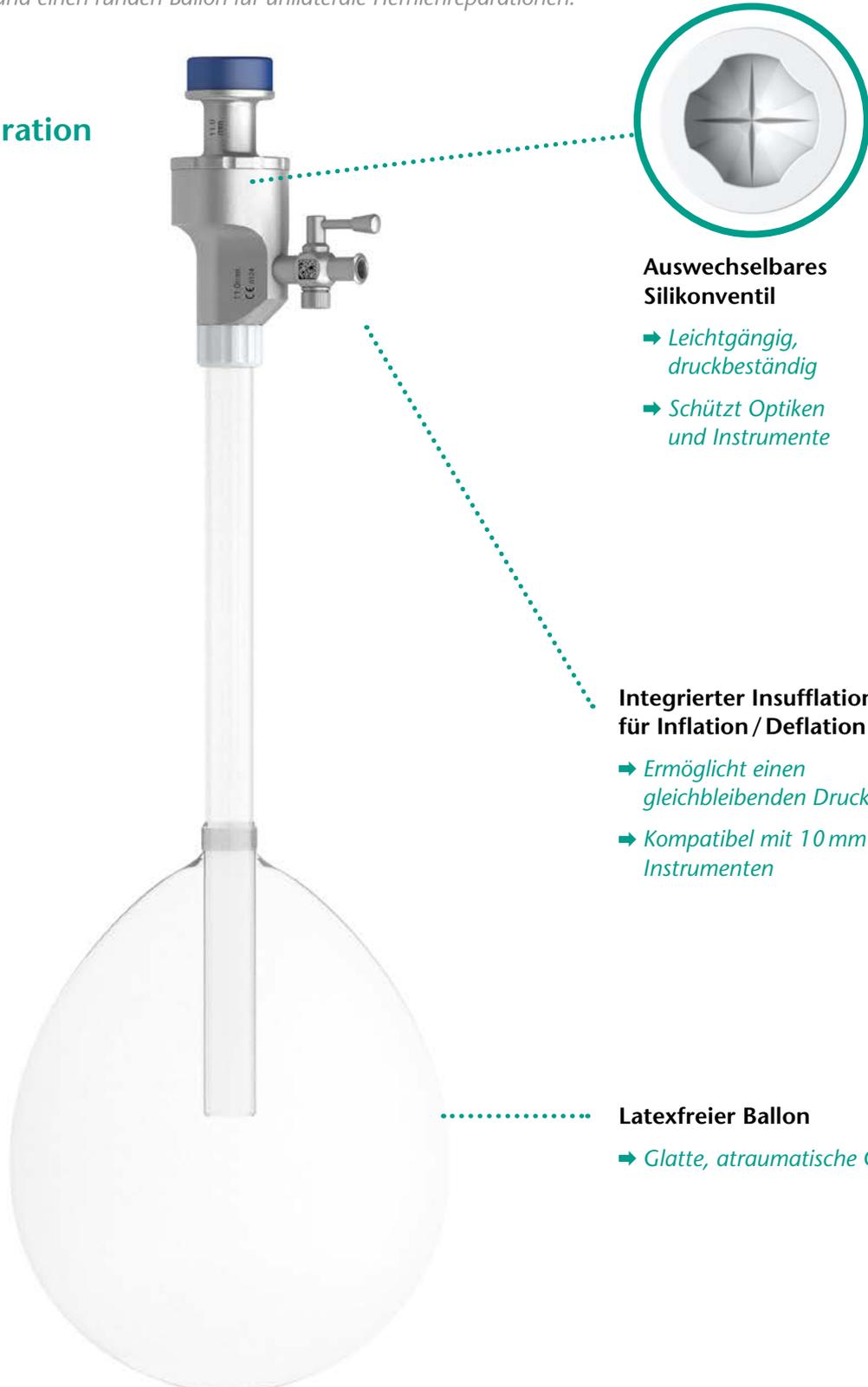


MADE IN GERMANY

# Raumschaffende Ballone

Die raumschaffenden Pajunk Ballonsysteme ermöglichen eine schnelle und effektive Dissektion des Präperitonealraumes unter direkter Sicht. Das Angebot umfasst zwei unterschiedliche Ballonformen, einen ovalen Dilatationsballon für bilaterale Hernien- und einen runden Ballon für unilaterale Hernienreparaturen.

## Unilaterale Hernienreparation



### Auswechselbares Silikonventil

- ➔ Leichtgängig, druckbeständig
- ➔ Schützt Optiken und Instrumente

### Integrierter Insufflationshahn für Inflation / Deflation

- ➔ Ermöglicht einen gleichbleibenden Druck
- ➔ Kompatibel mit 10 mm Instrumenten

### Latexfreier Ballon

- ➔ Glatte, atraumatische Geometrie

## Bilaterale Hernienreparation



### Grüne Markierung

→ Für eine sichere  
Anwendung



### Mehrweg-Klappenventil

- Manuell und automatisch bedienbar
- Schnelle und effektive Dissektion
- 90° Öffnung – schützt Optiken und  
Instrumente

## Obturator

→ Stumpfe Spitze für  
eine atraumatisch-  
dilatierende  
Platzierung des  
Ballonsystems



# Ballonsysteme zur Sicherung des Arbeitszugangs

Pajunk bietet zwei unterschiedliche Ballonsysteme für die Sicherung des Arbeitszugangs:  
die Ringanker-Ballonsysteme und das Struktur-Ballonsystem.

Die Eco-Ballonsysteme verfügen über ein bewährtes Standard-Dichtungssystem mit Silikonventil  
und ein Mehrweg-Klappenventil für den Schutz der laparoskopischen Instrumente.

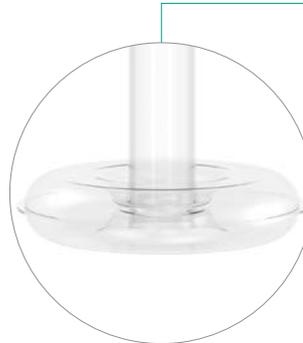
## Ringanker- und Struktur-Ballonsystem



**NEU**

### Rückschlagventil

- ➔ *Automatisch schließendes System*
- ➔ *Einhändig bedienbar*
- ➔ *Einfache und schnelle Befüllung des Ballons*



EcoBalloon URO



EcoBalloon RA

### EcoBalloon SL

- ➔ *Einfache Einführung*
- ➔ *Höhere Stabilität*

➔ *Alle Ballone sind latexfrei*

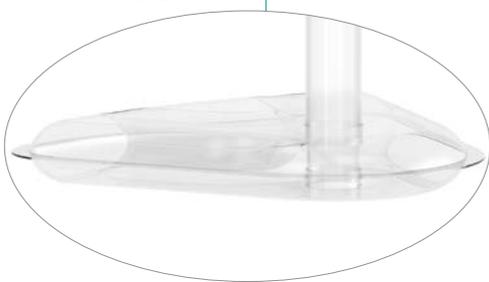
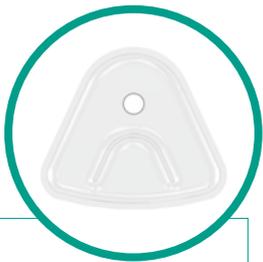
## Obturator

- ➔ *Erhältlich in unterschiedlichen Längen*

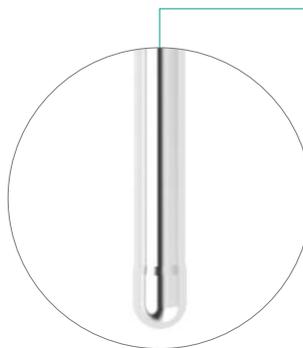
### Schaumstoffstopper

- ➔ *Sehr gute Abdichtung, auch großer Zugänge*
- ➔ *Tamponadenfunktion*
- ➔ *Passt sich unterschiedlichen Bauchwandstärken an*
- ➔ *Stabile Verankerung*

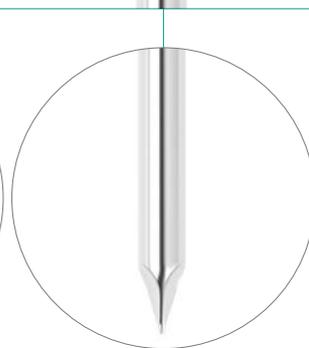
Sturkturballon  
von unten



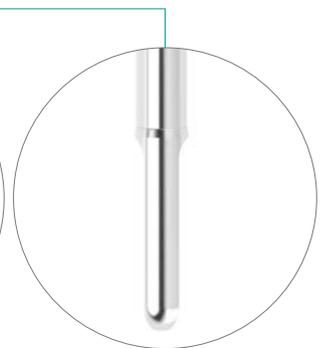
EcoBallon SB



Obturator  
für Ringankerballone



PROTECT-Spitze  
für Ringankerballone  
mit Ø 5,8mm



Obturator  
für Strukturballone

- ➔ *Alle Ballone sind latexfrei*

- ➔ *Stumpfe Spitze reduziert das Gewebetrauma*

**Raumschaffende Ballone**



Produkt	Größe	Art.-Nr.	VE	Ballpumpe	Spritze
<b>EcoBalloon DIL-XL</b>					
Unilateraler Dilatationsballon (rund, extra groß), steril	Ø 11 mm	1285-60-11	5	•	
	Ø 12,5 mm	1285-60-12	5	•	
<b>EcoBalloon DIL-BI</b>					
Bilateraler Dilatationsballon (oval), steril	Ø 11 mm	1285-50-11	5	•	

**Ballone zur Sicherung des Arbeitszugangs**



Produkt	Größe	Art.-Nr.	VE	Ballpumpe	Spritze 30 ml	Spritze 20 ml	Spritze 10 ml
<b>EcoBalloon SB</b>							
Strukturballon und Instrumentenkanal, steril	Ø 11 mm	1285-20-11S	5	•			
<b>EcoBalloon RA</b>							
Ringankerballon und Instrumentenkanal, steril	Ø 11 mm	1285-30-11S	5		•		
	Ø 5,8 mm	1285-30-58S	5				•
<b>EcoBalloon RA-S</b>							
Kurzer Ringankerballon und Instrumentenkanal, steril	Ø 11 mm	1285-40-11S	5		•		
<b>EcoBalloon URO</b>							
Flacher Ringankerballon und Instrumentenkanal, steril	Ø 11 mm	1285-70-11S	5		•		
	Ø 5,8 mm	1285-70-58S	5				•
<b>EcoBalloon URO-S</b>							
Kurzer, flacher Ringankerballon und Instrumentenkanal, steril	Ø 11 mm	1285-75-11S	5		•		
<b>EcoBalloon SL</b>							
Flacher Ringankerballon und Instrumentenkanal, steril	Ø 11 mm	1285-80-11S	5		•		
<b>EcoBalloon SL-S</b>							
Kurzer, flacher Ringankerballon und Instrumentenkanal, steril	Ø 11 mm	1285-85-11S	5		•		

**Doppelballon-Sets**

Produkt	Größe	Art.-Nr.	VE	Baltpumpe	Spritze 30ml
 <p><b>EcoBalloonDuo DIL-XL + RA</b> Unilateraler Dilatationsballon (rund, extra groß), Ringankerballon und Instrumentenkanal, steril</p>	Ø 11 mm	1285-60-20S	5	•	•
 <p><b>EcoBalloonDuo DIL-XL + SB</b> Unilateraler Dilatationsballon (rund, extra groß), Strukturballon und Instrumentenkanal, steril</p>	Ø 11 mm	1285-60-24S	5	•	
 <p><b>EcoBalloonDuo DIL-XL + URO</b> Unilateraler Dilatationsballon (rund, extra groß), URO-Ringankerballon und Instrumentenkanal, steril</p>	Ø 11 mm	1285-60-28S	5	•	•
 <p><b>EcoBalloonDuo DIL-BI + RA</b> Bilateraler Dilatationsballon (oval), Ringankerballon und Instrumentenkanal, steril</p>	Ø 11 mm	1285-50-20S	5	•	•
 <p><b>EcoBalloonDuo DIL-BI + SB</b> Bilateraler Dilatationsballon (oval), Strukturballon und Instrumentenkanal, steril</p>	Ø 11 mm	1285-50-24S	5	•	
 <p><b>EcoBalloonDuo DIL-BI + URO</b> Bilateraler Dilatationsballon (oval), URO-Ringankerballon und Instrumentenkanal, steril</p>	Ø 11 mm	1285-50-28S	5	•	•

## Eco-Ballonventile

Wiederverwendbare Ballonventile: ergonomisches Ventilgehäuse, leicht zu reinigen, geringes Gewicht, Schnellverschluss, wartungsfreier Durchflusshahn zur Gasinsufflation.\*

\* bis auf TrocaTec AUTO Durchmesser 5,8 mm



Ø 11 mm



Ø 5,8 mm



Ø 11 mm



Ø 5,8 mm



Ø 11 mm



Ø 5,8 mm

Produkt	Größe	Art.-Nr.	VE	Hahn
<b>EcoBallon TrocaTec MAN</b>				
Mit manuell und automatisch bedienbarem Klappenventil	Ø 11 mm	1285-13-11	1	•
	Ø 5,8 mm	1285-13-58N	1	
	Ø 5,8 mm	1285-13-58	1	•
<b>EcoBallon TrocaTec AUTO</b>				
Mit automatischem Klappenventil	Ø 11 mm	1285-26-11	1	•
	Ø 5,8 mm	1285-26-58N	1	
<b>EcoBallon TrocaPort</b>				
Mit auswechselbarem Silikonventil	Ø 11 mm	1285-21-11	1	•
	Ø 5,8 mm	1285-21-58N	1	
	Ø 5,8 mm	1285-21-58	1	•

## Obturatoren

Wiederverwendbar, stumpf, atraumatisch



Produkt	Größe	Art.-Nr.	VE
<b>EcoBallon OBТ DIL</b>			
Für die Einbringung unilateraler und bilateraler Dilatationsballone	Ø 11 mm	1285-94-11	1
<b>EcoBallon OBТ SB</b>			
Für die Einbringung von Strukturballonen	Ø 11 mm	1285-95-11	1
<b>EcoBallon OBТ RA</b>			
Für die Einbringung von Ringankerballonen	Ø 11 mm	1285-96-11	1
	Ø 5,8 mm	1285-96-58	1
<b>EcoBallon OBТ RA-S</b>			
Für die Einbringung von kurzen Ringankerballonen	Ø 11 mm	1285-97-11	1
<b>EcoBallon OBТ PROTECT</b>			
Dilatierender Trokar für die Einbringung von Ringankerballonen	Ø 5,8 mm	1285-98-58	1



**PAJUNK® GmbH**  
 Medizintechnologie  
 Karl-Hall-Straße 1  
 D-78187 Geisingen  
 Telefon +49 (0) 77 04/92 91-0  
 Telefax +49 (0) 77 04/92 91-6 00  
[www.pajunk.com](http://www.pajunk.com)

**PAJUNK® Medical Produkte GmbH**  
 D.A.CH • BeNeLux  
 Karl-Hall-Straße 1  
 D-78187 Geisingen  
 Telefon +49 (0) 77 04/80 08-0  
 Telefax +49 (0) 77 04/80 08-150  
[www.pajunk.com](http://www.pajunk.com)