



A passion for quality



Technische Daten - Ampullen und Flaschen

# Lutz Packaging - A passion for quality



Ampullen

Unsere zertifizierte Produktion mit 100%-Inline Kontrolle garantiert höchste Präzision und Qualität unserer Produkte. Ein Beleg für diese anspruchsvollen Qualitätsmaßstäbe sind zum Beispiel die Zertifizierungen: DIN EN ISO 9001:2015 und DIN EN ISO 15378:2018. Darüber hinaus lässt sich unsere Fertigungstechnik flexibel und schnell auf spezifische Produktionsaufgaben und Stückzahlen einstellen. Spezielle Verschluss-Systeme können wir ebenso liefern, wie die Verpackung unter Reinraumbedingungen.



### Ampullen:

Unser Ampullen-Programm umfasst alle gängigen Typen nach DIN EN ISO 9187-1/-2 von 1 ml bis max. 25 ml aus Röhrglas der hydrolytischen Klasse HGA I nach ISO 720 in Klar- und Braunglas. Unterschiedliche Brechsysteme sorgen für sichere Handhabung.



Flaschen

### Flaschen:

Wir bieten Röhrglasflaschen ab einer Größe von 3 ml bis 50 ml, aus Klar- und Braunglas der 1. hydrolytischen Klasse sowie aus Klarglas und Illax-Glas der 3. hydrolytischen Klasse an.

### Veredelung:

Veredelte Oberflächen und moderne Farben erhöhen den Wert der Verpackung. Unser Portfolio an Veredelungsmöglichkeiten ist außergewöhnlich sowie umfangreich. Auf Wunsch erhalten Sie gerne unsere Prospekte zu den veredelten Ampullen und Flaschen.



Verschluss-Systeme

### Schnappdeckelgläser:

Produktion nach Kundenwunsch in unterschiedlichen Ausführungen und Größen. Je nach Anforderung liefern wir die Schnappdeckelgläser in Klar-, Braun- oder Illax-Glas.

### Verschluss-Systeme:

Neben den klassischen Schraubverschlüssen und Pipettenmonturen für die Pharmaindustrie bieten wir auch hochwertige und veredelte Versionen für die Kosmetikbranche an. Attraktive Sprayversionen oder Displays komplettieren das Angebot.

Brechring-Ampullen  
Scoring-Ampullen  
One-Point-Cut-Ampullen



Injektions-/Rollrandflaschen  
Gewindeflaschen  
Schnappdeckelgläser



Injektionsflaschen, DIN EN ISO 8362-1		
	D (mm)	H
2 R	16	35
4 R		45
6 R	22	40
8 R		45
10 R	24	45
15 R		60
20 R	30	55
25 R		65
30 R		75

Gewindeflaschen, DIN ISO 11418-7			
Nenngröße	Gewinde x Steigung	H x D	
5	14 x 2,5	45 x 18	
7,5	18 x 3,0	40 x 22	
10	18 x 3,0	45 x 24	
15	18 x 3,0	60 x 24	
20	22 x 3,0	55 x 30	
25	22 x 3,0	65 x 30	
30	22 x 3,0	75 x 30	

Schnappdeckelgläser		
Nenngröße	H	D
Von 5	von 45	von 18
bis 30	bis 75	bis 30

Produktion nach Kundenwunsch  
Mindestmenge 10.000 Stück

Ampullen, Form B, DIN EN ISO 9187-1/-2				
V (ml)	D (mm)	d <sub>i</sub>	H	h
1	10,75	6,5	60	21
2	10,75	6,5	72	33
3	12,75	6,5	75	35
5	14,75	7,0	83	41
10	17,75	7,5	102	55
20	22,50	8,5	113	65
25	22,50	8,5	128	80

Ampullen, Form C, DIN EN ISO 9187-1/-2				
V (ml)	D (mm)	d <sub>i</sub>	H	h
1	10,75	6,5	67	21
2	10,75	6,5	79	33
3	12,75	6,5	75	35
5	14,75	7,0	90	41
10	17,75	7,5	109	55
20	22,50	8,5	120	65
25	22,50	8,5	135	80

Ampullen, Form D, DIN EN ISO 9187-1/-2				
V (ml)	D (mm)	d <sub>i</sub>	H	h
1	10,75	6,5	70	21
2	10,75	6,5	83	33
3	12,75	6,5	89	35
5	14,75	7,0	95	41
10	17,75	7,5	112	55
20	22,50	8,5	126	65
25	22,50	8,5	141	80



**Lutz Packaging GmbH**  
Am Stammholz 11  
D-97877 Wertheim  
Telefon: +49 9342 9607-0  
info@lutz-packaging.de  
www.lutz-packaging.de