

Kompatibilität von Braunglas-Gewindeflaschen GL 28/ PP 28 mit Steckensätzen und Verschlüssen

Tabelle 1: Passende Kombinationen der Gewindeflaschen der Größe 100 ml mit Steckensätzen und Schraubverschlüssen. In Klammern sind jeweils die Artikelnummern angegeben, sowie der Hinweis, ob die Schraubverschlüsse Kindersicherung (K) oder Originalitätssicherung (O) aufweisen.

Geprüfte Steckensätze				
für Kolbenpipetten mit Konus			für Kolbenpipetten ohne Konus	
				
Baxter (H9384800)	B. Braun (4608673)	Z & K (39014)	Wepa (032349)	Z & K (39017)

Flaschentyp	Steckensatz	Schraubverschlüsse
Braunglas, PP 28, „Veralfflasche“, Caelo (1008) Ø innen 19,37 mm	Baxter (H9384800)*; B. Braun (4608673)	HiperScan (9000146), K
		HiperScan (9000262)
		Iphas (01128)
		PRI-PAC (80140), K
		PRI-PAC (80170), O
		PRI-PAC (80100)
		PRI-PAC (80102)
		Z & K (39229), K
Z & K (39035)		
Braunglas, PP 28 „apo-ident Sirupflasche“, HiperScan (9000215) Ø innen 19,30 mm	Baxter (H9384800)*; B. Braun (4608673)*; Wepa (032349)	HiperScan (9000146), K
		HiperScan (9000262)
		Iphas (01128)
		PRI-PAC (80140), K
		PRI-PAC (80170), O
		PRI-PAC (80100)
		PRI-PAC (80102)
		Z & K (39229), K
Z & K (39035)		
Braunglas, PP 28 „Euro-Medizinflasche“ PRI-PAC (10020) Ø innen 19,33 mm	Baxter (H9384800)*; B. Braun (4608673)	HiperScan (9000146), K
		HiperScan (9000262)
		Iphas (01128)
		PRI-PAC (80140), K
		PRI-PAC (80140), O
		PRI-PAC (80100)
		PRI-PAC (80102)
		Z & K (39229), K
Z & K (39023)**, O***		
Z & K (39025)**, O***		
Z & K (39035)		
Braunglas, PP 28 „apo-ident Medizinflasche“, HiperScan (9000137) Ø innen 19,43 mm	Baxter (H9384800)*; B. Braun (4608673)*; Wepa (032349)	HiperScan (9000146), K
		HiperScan (9000262)
		Iphas (01128)
		PRI-PAC (80140), K
		PRI-PAC (80170), O
		PRI-PAC (80100)
		PRI-PAC (80102)
		Z & K (39229), K
Z & K (39035)		

DAC/NRF- und ZL-Packmittel-Untersuchung Teil 1:
Richtig kombiniert und alles dicht?



Flaschentyp	Steckeinsatz	Schraubverschlüsse
Braunglas, PP 28 „Kombi-Med.-Flasche“, Z & K (35010) Ø innen 19,44 mm	Baxter (H9384800)*; B. Braun (4608673); Wepa (032349)	HiperScan (9000146), K
		HiperScan (9000262)
		Iphas (01128)
		PRI-PAC (80140), K
		PRI-PAC (80170), O
		PRI-PAC (80100)
		PRI-PAC (80102)
		Z & K (39229), K
		Z & K (39023), O
		Z & K (39025), O
Z & K (39035)		
Braunglas, PP 28 „Euro-Medizinflasche“, IphaS (0132k) Ø innen 19,68 mm	Baxter (H9384800); B. Braun (4608673); Wepa (032349); Z & K (39014)*	HiperScan (9000146), K
		HiperScan (9000262)
		Iphas (01128)
		PRI-PAC (80140), K
		PRI-PAC (80170), O
		PRI-PAC (80100)
		PRI-PAC (80102)
Braunglas, PP 28 „Sirup-Medizinflasche“, PRI-PAC, (10150) Ø innen 19,62 mm	Baxter (H9384800); B. Braun (4608673)*; Z & K (39014)	HiperScan (9000146), K
		HiperScan (9000262)
		Iphas (01128)
		PRI-PAC (80140), K
		PRI-PAC (80170), O
		PRI-PAC (80100)
		PRI-PAC (80102)
		Z & K (39035)
		Z & K (39229), K
Braunglas, PP 28 „Verallflasche“, Z & K (33020) Ø innen 19,62 mm	Baxter (H9384800); B. Braun (4608673)	HiperScan (9000146), K
		HiperScan (9000262)
		Iphas (01128)
		PRI-PAC (80140), K
		PRI-PAC (80170), O
		PRI-PAC (80100)
		PRI-PAC (80102)
		Z & K (39229), K
		Z & K (39023), O
Z & K (39025), O		
Z & K (39035)		
Braunglas, GL 28 „aponorm®-Medizinflasche“, Wepa (032321) Ø innen 20,03 mm	Baxter (H9384800); B. Braun (4608673); Wepa (032349); Z & K (39017)	Wepa (032347), K
		Wepa (032343)
		Wepa (033130)
Braunglas, PP 28 „Leichtgewicht-Medizinflasche“, Z & K (32010) Ø innen 20,04 mm	Baxter (H9384800); B. Braun (4608673); Wepa (032349); Z & K (39017); Z & K (39014)	HiperScan (9000146), K
		HiperScan (9000262)
		Iphas (01128)
		PRI-PAC (80140), K
		PRI-PAC (80170), O
		PRI-PAC (80100)
		PRI-PAC (80102)
		Z & K (39229), K
		Z & K (39023), O
		Z & K (39035)

Anmerkungen:

- * Hineindrücken des Steckensatzes mit viel Kraft.
- ** Die Schraubkappen von Z & K mit den Artikelnummern 39023 und 39025 sind zur Kombination mit Gießring vorgesehen, können aber mit den genannten Steckensätzen verwendet werden.
- *** Originalitätssicherung nur funktionstüchtig bei Kombination mit Steckensatz von B. Braun.

Untersuchte Schraubverschlüsse, die für keine Kombination der ausgewählten Flaschen und Steckensätze geeignet sind und deshalb nicht in der Tabelle auftauchen	
Wepa (033131)	Verschluss PP 28 für Meplatflaschen, schwarz
Wepa (032341)	Verschluss GL 28, aus Kombination mit aponorm®-Medizinflaschen [baugleich zu Z & K (39006)]
Z & K (39006)	Verschluss GL 28, rot, [baugleich zu Wepa (032341), Verschluss GL 28, aus Kombination mit aponorm®-Medizinflaschen]
Z & K (39007)	Verschluss PP 28, braun
Z & K (39001)	Verschluss PP 28, mit Dichtkegel, schwarz
Z & K (39021)	Verschluss PP 28, mit Dichtkegel, schwarz, O

Abkürzungen der Hersteller beziehungsweise Lieferanten der Packmittel und Applikationshilfen	
Baxter	Baxter Deutschland GmbH, 85716 Unterschleißheim
B. Braun	B. Braun Melsungen AG, 34212 Melsungen
Caelo	Caesar & Loretz GmbH, 40721 Hilden
HiperScan	HiperScan GmbH, 01067 Dresden
Iphas	iphas Pharma-Verpackung GmbH, 52146 Würselen
PRI-PAC	PRI-PAC e. K., 52249 Eschweiler
Wepa	Wepa Apothekenbedarf GmbH & Co. KG, 56204 Hillscheid
Z & K	Zscheile & Klinger GmbH, 22419 Hamburg

Weitere Informationen siehe PZ 16/2021, Abonnentenbereich des DAC/NRF und ZL-Homepage:
Abdel-Tawab, M. et. al., Packmittel-Untersuchung Teil 1: Richtig kombiniert und alles dicht? Pharmazeutische Zeitung 16 (2021), S. 22-23.

https://dacnrf.pharmazeutische-zeitung.de/index.php?id=rh-ausgabe&nrf_id=1573

<https://www.zentrallabor.com/Packmittel.html>