

Messkolben, BRAND Volumetric Flasks

① Messkolben, BLAUBRAND®, Klasse A, trapezförmig

DE-M gekennzeichnet, mit Chargennummer und beiliegendem Chargenzertifikat. Boro 3.3, DIN EN ISO 1042. Justiert auf „In“. Ringmarke und Beschriftung in kontraststarker blauer Emailfarbe. Mit PP-Stopfen. Originalverpackungseinheit 2 Stück, inkl. einem Chargenzertifikat.

Auf Anfrage auch mit Einzelzertifikat, USP-Einzelzertifikat oder DAkkS-Kalibrierschein erhältlich.

Volumen ml	Fehlergrenze ± ml	Schliff NS	Best.-Nr.	VE St./Pack
1	0,025	7/16	14 49 36430	2
2	0,025	7/16	14 49 36438	2
5	0,025	7/16	14 49 36450	2
10 W	0,04	10/19	14 49 36460	2
20	0,04	10/19	14 49 36464	2
25	0,04	10/19	14 49 36469	2
50	0,06	12/21	14 49 36476	2

W = Weithals

② Messkolben, BLAUBRAND®, Klasse A, PUR Kunststoff-beschichtet

PURprotect, DE-M gekennzeichnet. Boro 3.3, DIN EN ISO 1042. Justiert auf „In“. Ringmarke und Beschriftung in kontraststarker blauer Emailfarbe. Mit PP-Stopfen.

Die klare und hochwertige PUR Beschichtung umhüllt den Messkolben wie ein schützender Mantel. Geht der Messkolben zu Bruch, wird die gefährliche Splitterwirkung erheblich reduziert. Zur optischen Differenzierung ist die Beschichtung hellblau eingefärbt. Spülmaschinengeeignet (Reinigungstemperatur bis 95°C). Die Gebrauchstemperatur beträgt bei trockener Hitze max. 135°C (Einwirkzeit < 30 Minuten). Häufiges Autoklavieren bei 121°C reduziert den Splitterschutz. Auf Anfrage auch mit Einzelzertifikat, USP-Einzelzertifikat oder DAkkS-Kalibrierschein erhältlich.

Volumen ml	Fehlergrenze ± ml	Schliff NS	Best.-Nr.	VE St./Pack
50 W	0,10	14/23	10 49 36548	2
100	0,10	14/23	10 49 36549	2
200	0,15	14/23	10 49 36550	2
250	0,15	14/23	10 49 36551	2
500	0,25	19/26	10 49 36552	2
1000	0,4	24/29	10 49 36553	1

W = Weithals

③ Messkolben mit 3 Marken, BLAUBRAND®, Klasse A, DAkkS-kalibriert

DE-M gekennzeichnet. Boro 3.3, DIN EN ISO 1042. Justiert auf „In“. Inkl. DAkkS-Zertifikat. Ringmarke und Beschriftung in kontraststarker blauer Emailfarbe. Mit PP-Stopfen.

Der Prüfmesskolben mit 3 Marken dient zur Überprüfung der Funktion eines Dispensers. Die mittlere Marke entspricht dem Nennvolumen, die obere und untere der Fehlergrenze, wie in der Tabelle spezifiziert. Wird die Fehlergrenze auch bei wiederholter Messung überschritten, liegt ein Gerätedefekt vor. Der Prüfmesskolben ersetzt nicht die gemäß ISO 8655 vorgeschriebene gravimetrische Prüfung im Rahmen der Prüfmittelüberwachung. Liefertermin nach Vereinbarung, weitere Größen auf Anfrage.

Volumen ml	obere/untere Marke ± ml	Hals Innen-Ø mm	Schliff NS	Best.-Nr.
10	0,070	7 ± 1	10/19 ¹⁾	10 49 38204
25	0,175	9 ± 1	10/19	10 49 38206
50	0,35	11 ± 1	12/21	10 49 38208
100	0,70	13 ± 1	14/23	10 49 38210

¹⁾ Schliffansatz aufgeweitet



④ **Messkolben, BLAUBRAND®, USP, Klasse A**

DE-M gekennzeichnet. Boro 3.3. DIN EN ISO 1042. Justiert auf „In“. Inklusive USP-Chargenzertifikat. Auf Anfrage mit USP-Einzelzertifikat erhältlich.

Ringmarke und Beschriftung in kontraststarker blauer Emailfarbe. Mit PP-Stopfen.

Volumen ml	Fehlergrenze ± ml	Schliff NS	Best.-Nr.	VE St./Pack
5	0,02 USP	10/19 ¹⁾	10 49 36938	2
10	0,02 USP	10/19 ¹⁾	10 49 36943	2
20	0,02 USP	10/19 ¹⁾	10 49 36945	2
25	0,03 USP	10/19	10 49 36947	2
50	0,05 USP	12/21	10 49 36948	2
100	0,08 USP	14/23	10 49 36949	2
200	0,10 USP	14/23	10 49 36950	2
250	0,12 USP	14/23	10 49 36951	2
500	0,20 USP	19/26	10 49 36952	2
1000	0,30 USP	24/29	10 49 36953	1
2000	0,5 USP	29/32	10 49 36954	1

¹⁾ Schliffansatz aufgeweitet

⑤ **Messkolben, BLAUBRAND®, USP, Klasse A, Braunglas, weiße Graduierung**

DE-M gekennzeichnet, Boro 3.3. DIN EN ISO 1042. Justiert auf „In“. Ringmarke und Beschriftung in kontraststarker weißer Emailfarbe. Mit Glasstopfen. Inkl. USP-Chargenzertifikat. Auf Anfrage auch mit USP-Einzelzertifikat lieferbar. Verpackungseinheit 2 Stück (1000 ml: 1 Stück).

Volumen ml	Fehlergrenze ± ml	Schliff NS	Best.-Nr.	VE St./Pack
5	0,02 USP	10/19	10 49 37461	2
10	0,02 USP	10/19	10 49 37462	2
20	0,02 USP	10/19	10 49 37463	2
25	0,03 USP	10/19	10 49 37464	2
50	0,05 USP	12/21	10 49 37465	2
100	0,08 USP	14/23	10 49 37467	2
200	0,10 USP	14/23	10 49 37468	2
250	0,12 USP	14/23	10 49 37469	2
500	0,20 USP	19/26	10 49 37470	2
1000	0,30 USP	24/29	10 49 37471	1

⑥ **Messkolben, BLAUBRAND®, USP, Braunglas, PP-Stopfen, weiße Graduierung**

BLAUBRAND®, Boro 3.3. DIN EN ISO 1042, DE-M gekennzeichnet. Justiert auf „In“. Ringmarke und Beschriftung in kontraststarker weißer Emailfarbe. Inkl. USP-Chargenzertifikat. Auf Anfrage auch mit USP-Einzelzertifikat lieferbar. Verpackungseinheit 2 (1000 ml: Verpackungseinheit 1 Stück).

Volumen ml	Fehlergrenze ± ml	Schliff NS	Best.-Nr.	VE St./Pack
5	0,02 USP	10/19	10 49 37481	2
10	0,02 USP	10/19	10 49 37482	2
20	0,02 USP	10/19	10 49 37483	2
25	0,03 USP	10/19	10 49 37484	2
50	0,05 USP	12/21	10 49 37485	2
100	0,08 USP	14/23	10 49 37487	2
200	0,10 USP	14/23	10 49 37488	2
250	0,12 USP	14/23	10 49 37489	2
500	0,20 USP	19/26	10 49 37490	2
1000	0,30 USP	24/29	10 49 37491	1

