

Aluminium Bördelverschlüsse ND20



Produkt im eShop

[Startseite](#) / [Sortiment](#) / [Forschung & Entwicklung](#) / [Chromatographie](#) / [Vials & Flaschen](#) / [Aluminium Bördelverschlüsse ND20](#)

Produktdaten

Butyl Verschlüsse

- Temperaturbeständig von - 40 °C bis 120 °C
- Aufgrund mangelnder PTFE Laminierung nur für unkritische Analysen geeignet
- Preiswerter Kombinationsverschluss
- Die Formscheibe ist reiner und dichter im Vergleich zu einer herkömmlichen Stanzscheibe

Butyl/PTFE Verschlüsse

- Temperaturbeständig von - 40 °C bis 120 °C
- Vollständige PTFE Laminierung erweitert das Einsatzspektrum, auch für kritischere Analysen geeignet

Pharma-Fix-Verschlüsse (Butyl/PTFE)

- Spezialseptum: Nur zentrisch PTFE-beschichtete Butyl Dichtscheibe, das auf dem Rollrand liegende elastische Butyl erzielt eine wesentlich bessere Abdichtung als die rutschigere Oberfläche einer komplett laminierten Dichtscheibe
- Temperaturbeständig von - 40 °C bis 120 °C

Silicon blau transparent/PTFE weiss Verschlüsse

- Temperaturbeständig von - 60 °C bis 200 °C
- Weiche Septen für eine leichte Penetration
- Reinsten synthetischer Kautschuk, deshalb für kritische Analysen eingesetzt

Silicon weiss/PTFE beige Verschlüsse (HT-Qualität)

- Temperaturbeständig von - 60 °C bis 200 °C
- Weiche Septen für eine leichte Penetration
- Reinsten synthetischer Kautschuk, deshalb für kritische Analysen einsetzbar
- Silicon natur/PTFE beige entspricht der verbesserten Agilent HT Qualität

Silicon weiss/PTFE beige

- Temperaturbeständig von - 60 °C bis 200 °C
- Vollständig mit PTFE beschichtete Silicon Dichtscheiben
- Häufig auf Geräten von Shimadzu zu finden

Silicon weiss/Aluminiumfolie silber

- Vollständig mit Aluminiumfolie beschichtete Silicon Dichtscheiben
- Häufig auf Geräten von PerkinElmer zu finden
- Selben chemischen und physikalischen Eigenschaften wie PTFE beschichtete Septen
- Temperaturbeständig von - 60 °C bis 220 °C

HTS Silicon dunkel-rot/PTFE Verschlüsse

- Neues Verschlussystem mit unserem HTS-Septum dunkel-rot/PTFE für

Hochtemperaturbereiche in der Headspace-Analyse

- Temperaturbeständig von - 60 °C bis 300 °C

Magnetische Verschlüsse für SPME-Flaschen 8.2003.53

- Um die Penetration bei der empfindlichen SPME Phase zu erleichtern, ist es notwendig, dass dünnere Dichtscheiben als die sonst in der Headspace üblichen 3.0 mm dicken Dichtscheiben zum Einsatz kommen
- Zusätzlich wird bei unserem Artikel 8.2006.99 auf eine verdünnte Teflonbarriere abgestellt, da die PTFE-Laminierung der am schwierigsten zu penetrierende Teil des Septums ist
- Viton -siehe Artikel 8.2008.16 benötigt mit seinen herausragenden chemischen und physikalischen Eigenschaften keinerlei Barriere, da es von Grund auf eine sehr gute Säure,-Öl,-und Benzinbeständigkeit aufweist. Temperaturbeständig von - 40 °C bis 240 °C, kurzzeitig hält Viton gar Temperaturbelastungen von 300 °C stand
- Die hauchdünne vollflächige Aluminiumfolie unseres Artikels 8.2009.30 bietet idealen Schutz, auch vor hochaggressiven Füllgütern, Kombiniert mit dem nur 1.3 mm dünnen, hochreinen weissen Silicon, ist das Septum sehr nadelschonend.

Art.-Nr.	Kappe	Septa	Härte	Dicke	Preis
8.2001.13	Ganzabrissskappe, farblos lackiert	Silicon blau transparent/PTFE weiss	45° shore A	3,0 mm	CHF 621.90
8.2001.33	Aluminium Bördelkappe farblos lackiert, 10 mm Loch	Silicon blau transparent/PTFE weiss	45° shore A	3,0 mm	CHF 579.60
8.2001.44	Ganzabrissskappe, farblos lackiert	Pharma-Fix-Scheibe, Butyl/PTFE	50° shore A	3,0 mm	CHF 534.30
8.2001.45	Aluminium Bördelkappe, farblos lackiert, 10 mm Loch	Pharma-Fix-Scheibe, Butyl/PTFE	50° shore A	3,0 mm	CHF 489.90
8.2001.57	Aluminium Bördelkappe, farblos lackiert, 10 mm Loch	Formscheibe Butyl/PTFE grau	50° shore A	3,0 mm	CHF 381.35
8.2002.15	Magnetisch-Bimetall-Kappe, blau, 8 mm Loch	Silicon blau transparent/PTFE weiss	45° shore A	3,0 mm	CHF 749.10
8.2002.22	Magnetische Bimetall-Kappe, blau, 8 mm Loch	Pharma-Fix-Scheibe, Butyl/PTFE	50° shore A	3,0 mm	CHF 667.70
8.2002.23	Magnetische Bimetall-Kappe, blau, 8 mm Loch	Formscheibe Butyl/PTFE grau	50° shore A	3,0 mm	CHF 557.30
8.2002.44	Headspace-Kappe, farblos lackiert	Silicon blau transparent/PTFE weiss	45° shore A	3,0 mm	CHF 593.40
8.2002.48	Headspace-Kappe, farblos lackiert	Formscheibe Butyl/PTFE grau	50° shore A	3,0 mm	CHF 436.75
8.2002.49	Headspace-Kappe, farblos lackiert	Pharma-Fix-Scheibe, Butyl/PTFE	50° shore A	3,0 mm	CHF 518.90
8.2003.00	Magnetische Bördelkappe, silber, 6 mm Loch	Pharma-Fix-Scheibe, Butyl/PTFE	50° shore A	3,0 mm	CHF 578.70

8.2003.92	Magnetische Bördelkappe, silber, 6 mm Loch	Formscheibe Butyl/PTFE grau	50° shore A	3,0 mm	CHF 481.85
8.2003.95	Magnetische Bördelkappe, silber, 6 mm Loch	Silicon blau transparent/PTFE weiss	45° shore A	3,0 mm	CHF 664.25
8.2005.25	Aluminium Bördelkappe, farblos lackiert, 10 mm Loch	Silicon weiss/Aluminiumfolie silber	50° shore A	3,0 mm	CHF 883.90
8.2005.26	Ganzabrissskappe, farblos lackiert	Silicon weiss/Aluminiumfolie silber	50° shore A	3,0 mm	CHF 1'105.85
8.2005.27	Headspace-Kappe, farblos lackiert	Silicon weiss/Aluminiumfolie silber	50° shore A	3,0 mm	CHF 898.85
8.2005.72	Ganzabrissskappe, farblos lackiert	Formscheibe Butyl/PTFE grau	50° shore A	3,0 mm	CHF 435.15
8.2005.73	Mittelabrissskappe, farblos lackiert	Pharma-Fix-Scheibe, Butyl/PTFE	50° shore A	3,0 mm	CHF 543.95
8.2005.74	Mittelabrissskappe, farblos lackiert	Silicon blau transparent/PTFE weiss	45° shore A	3,0 mm	CHF 607.90
8.2006.40	Aluminium Bördelkappe, farblos lackiert, 10 mm Loch	Silicon weiss/PTFE beige	45° shore A	3,0 mm	CHF 537.05
8.2006.41	Headspace-Kappe, farblos lackiert	Silicon weiss/PTFE beige	45° shore A	3,0 mm	CHF 551.10
8.2006.42	Magnetische Bimetall-Kappe, blau, 8 mm Loch	Silicon weiss/PTFE beige	45° shore A	3,0 mm	CHF 706.35
8.2006.45	Magnetische Bördelkappe, silber, 8 mm Loch	Silicon weiss/PTFE beige	45° shore A	3,0 mm	CHF 621.90
8.2006.47	Headspace-Kappe, farblos lackiert	Formscheibe Butyl, grau	55° shore A	3,0 mm	CHF 261.95
8.2006.48	Aluminium Bördelkappe, farblos lackiert, 10 mm Loch	Formscheibe Butyl, grau	55° shore A	3,0 mm	CHF 202.15
8.2006.54	Magnetische Bördelkappe, silber, 8 mm Loch	Formscheibe Butyl/PTFE grau	50° shore A	3,0 mm	CHF 481.85
8.2006.86	Magnetische Bördelkappe, silber, 8 mm Loch	Pharma-Fix-Scheibe, Butyl/PTFE	50° shore A	3,0 mm	CHF 578.70
8.2006.99	Magnetische Bördelkappe, silber, 8 mm Loch	Silicon weiss/PTFE blau	55° shore A	1,5 mm	CHF 961.15
8.2007.12	Magnetische Bördelkappe, silber, 8 mm Loch	Silicon blau transparent/PTFE weiss	45° shore A	3,0 mm	CHF 664.25
8.2007.19	Headspace-Kappe, farblos lackiert	ZeroPeak Septa, Silicon natur/PTFE beige (HT Qualität)	38° shore A	3,0 mm	CHF 664.25

8.2008.10	Mittelabrissskappe, farblos lackiert	Formscheibe Butyl, grau	55° shore A	3,0 mm	CHF 233.00
8.2008.11	Ganzabrissskappe, farblos lackiert	Formscheibe Butyl, grau	55° shore A	3,0 mm	CHF 248.85
8.2008.13	Magnetische Bördelkappe, silber, 8 mm Loch	Formscheibe Butyl, grau	55° shore A	3,0 mm	CHF 295.30
8.2008.14	Mittelabrissskappe, farblos lackiert	Formscheibe Butyl/PTFE grau	50° shore A	3,0 mm	CHF 381.55
8.2008.15	Aluminium Bördelkappe, farblos lackiert, 10 mm Loch	ZeroPEAK Septa, Silicon natur/PTFE beige (HT-Qualität)	38° shore A	3,0 mm	CHF 650.20
8.2008.16	Magnetische Bördelkappe, silber, 8 mm Loch	Viton 1A, schwarz	70° shore A	1,0 mm	CHF 621.90
8.2008.23	Magnetische Bimetall-Kappe, blau, 8 mm Loch	Silicon weiss/Aluminiumfolie silber	50° shore A	3,0 mm	CHF 1'003.25
8.2008.30	Mittelabrissskappe, farblos lackiert	Silicon weiss/Aluminiumfolie silber	50° shore A	3,0 mm	CHF 862.05
8.2008.36	Magnetische Bördelkappe, silber, 8 mm Loch	Silicon blau transparent/PTFE weiss	45° shore	3,0 mm	CHF 567.70
8.2008.38	Magnetische Bördelkappe, silber, 8 mm Loch	ZeroPeak Septa, Silicon natur/PTFE beige (HT-Qualität)	38° shore A	3,0 mm	CHF 734.85
8.2008.39	Magnetische Bördelkappe, silber, 8 mm Loch	Silicon weiss/Aluminiumfolie silber	50° shore A	3,0 mm	CHF 918.85
8.2008.52	Magnetische Bördelkappe, silber, 6 mm Loch	Formscheibe Butyl, grau	55° shore A	3,0 mm	CHF 295.30
8.2009.07	Aluminium Bördelkappe, farblos lackiert, 10 mm Loch	Silicon weiss/PTFE weiss (HT-Qualität)	45° shore A	3,2 mm	CHF 593.40
8.2009.08	Headspace-Kappe, farblos lackiert	Silicon weiss/PTFE weiss (HT-Qualität)	45° shore A	3,2 mm	CHF 607.90
8.2009.09	Magnetische Bördelkappe, silber, 8 mm Loch	Silicon weiss/PTFE weiss (HT-Qualität)	45° shore A	3,2 mm	CHF 678.25
8.2009.10	Magnetische Bimetall-Kappe, blau, 8 mm Loch	Silicon weiss/PTFE weiss (HT-Qualität)	45° shore A	3,2 mm	CHF 763.15
8.2009.23	Magnetische Bördelkappe, silber, 6 mm Loch	Hochtemperatur-Septum (HTS), Silicon dunkelrot/PTFE	45° shore A	3,0 mm	CHF 1'045.60
8.2009.28	Magnetische Bördelkappe, silber 6 mm Loch	Silicon weiss/PTFE beige	45° shore A	3,0 mm	CHF 621.90

Weitere Produktbilder



* Die Preise sind freibleibend und verstehen sich als Abgabepreise in Schweizer Franken ohne Mehrwertsteuer (MWST), sowie exklusive aller sonstigen Gebühren, Abgaben und Steuern. Die Preise, die im eShop angezeigt werden, sind aufgrund der regelmässigen Aktualisierung möglicherweise aktueller als auf der PDF-Datei.

** Bitte beachten Sie, dass bei der Bestellung von Chemikalien und Reinigungsmittel Transport - und Verpackungskosten für Gefahrgüter sowie gesetzlich vorgeschriebene Gebühren berechnet werden. Diese werden Ihnen auf der Auftragsbestätigung, die Sie ergänzend zur Bestellbestätigung erhalten, detailliert ausgewiesen.

*** Weitere Informationen wie Technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter finden Sie online in unserem eShop

**** Die PDF-Datei wurde erzeugt auf www.huberlab.ch am 23.04.2026 um 02:34 Uhr.