BIRK Technik

Werkzeuge & Prüfhilfen

für den Feuerlöschgeräteservice

Produktkatalog

Juni 2015

BSS Brandschutztechnik & Sicherheits-Systeme GmbH
9500 Villach, Udinestraße 20
Tel.: +43 (0) 42 42 / 36 521, Fax DW 15
office@bss-s.at
UID-Nr.: ATU68309822, FN 406625d

ABÖ FACHVERBAND
Arbeitskreis der Brandschutzrevisoren Österreichs

Mehrwertsteuerbefreit in der Europäischen Union bei gültiger USt-Identifikationsnummer

Druckminderer, Füll- und Prüfanschlüsse

	Art.Nr.	Artikelbezeichnung	Preis/Stck.
	1010	**Druckminderer Stickstoff 0-20 bar** Druckminderer Stickstoff 0-20 bar mit Schnellkupplung zum Ankuppeln eines Füllschlauches oder anderer Prüfvorrichtungen.	**65.10 €***
	1013	**Druckminderer für Pressluft 300-20 bar** Druckminderer für Pressluft, 300 - 20 bar mit Manometerschutzkappen und Schnellkupplung am Abgang	**81.75 €***
	1015	**Druckminderer Stickstoff 0-50 bar** Druckminderer Stickstoff 0-50 bar mit Schnellkupplung zum Ankuppeln eines Füllschlauches oder anderer Prüfvorrichtungen.	**155.90 €***
	1017	**Stickstoff-Fülleinrichtung für Dauerdrucklöscher** Stickstoff-Fülleinrichtung für Dauerdrucklöscher mit Füll- und Entlastungsventil und Druckanzeige. Ein eingebauter Spiralschlauch ist platzsparend angebracht. Die Fülleinrichtung ist mit einem bauteilgeprüften Sicherheitsventil ausgestattet, das sicher verhindert, dass eine Überfüllung stattfinden kann.	**279.00 €***
	1020	**Prüf- und Füllschlauch 1,5 m** Prüf- und Füllschlauch 1,5 m mit Stecker und Kupplung 40 bar für Stickstoff.	**21.45 €***

1021 **Spiralenschlauch Arbeitslänge 2 m** **23.85 €***

Spiralenschlauch Arbeitslänge 2 m mit Stecker und Kupplung 16 bar für eine platzsparende Unterbringung. Das Stecksystem ermöglicht einerseits das Ankoppeln am Druckminderer und andererseits die verschiedenen Prüfgeräte.

1025 **CO^2-Prüfanschluß mit Entlastung** **19.50 €***

CO^2-Prüfanschluß mit Entlastung zur Prüfung aller CO^2-Ventile, vorwiegend für Hebel-und Pistolenventile.

1029 **Satz Prüf- und Füllanschlüsse** **120.00 €***

Satz Prüf- und Füllanschlüsse mit den gängigsten Anschlussgewinden Art.Nr.1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037 - 8 Stück

1030 **Prüf- und Füllanschluss mit CO^2-Überwurfmutter** **15.45 €***

1031 **Prüf- und Füllanschluss M 16 x 1,5** **15.45 €***

1032 **Prüf- und Füllanschluss M 14** **15.45 €***

1033	Prüf- und Füllanschluss M 12 x 1	15.45 €*

1034	Prüf- und Füllanschluss M 8 x 0,75	15.45 €*

1035	Prüf- und Füllanschluss M 14 x 1,5	15.45 €*

1036	Prüf- und Füllanschluss M 12 x 1,5	15.45 €*

1037	Prüf- und Füllanschluss M 10 x 1	15.45 €*

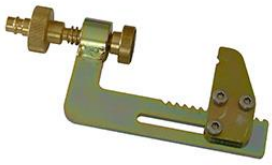
1040	Füllanschluss für Prüfventile schraubbar mit Stecker	23.60 €*

1041 **Handfüllgriff M14x1,5** **24.60 €***

1042 **Handfüllgriff M16x1,5** **24.60 €***

1050 **Füllzwinge plan abdichtend** **48.80 €***

Füllzwinge plan abdichtend und verstellbar für die gängigsten Dauerdrucklöscher zur Herstellung einer Füllverbindung über Art.Nr. 1020/1021



1051 **Füllzwinge für Prüfventile an Dauerdrucklöscher** **48.80 €***

Füllzwinge für Prüfventile an Dauerdrucklöscher zur Herstellung einer Füllverbindung über Art.Nr. 1020/1021.

1060 **Füll- und Prüfanschluss** **45.80 €***

Füll- und Prüfanschluss absperrbar, mit Manometer und Entlastungsventil zur Gegendruckprüfung von Dauerdrucklöschern in Verbindung mit Art.Nr. 1029/1050

Prüfmanometer

1070 **Prüfmanometer für Dauerdrucklöscher** **28.65 €***

Prüfmanometer für Dauerdrucklöscher mit Prüfventil zum Aufschrauben, dadurch wird das empfindliche Ventil geschützt und es entweicht nur minimal Treibmittel beim Anschrauben.

1070-5 **Prüfmanometer zum Aufschrauben auf Prüfventile an P50** **35.80 €***

Prüfmanometer zum Aufschrauben auf Prüfventile an P50 Kugelbehältern, Manometerdurchmesser 40mm, 0 - 25bar, Aufschraubgewinde M10x1 für Prüfventile an P50 Kugelbehältern Fabrikat Walther, Bavaria.

1072 **Digitalprüfmanometer, Anzeige bis 17 bar** **49.80 €***

Digital-Prüfmanometer für Dauerdrucklöscher mit Prüfventil zum Aufstecken, Anzeige bis 17 bar. Muss nur kurz aufgesteckt werden, Druckanzeige bleibt 30 Sek. stehen und schaltet dann automatisch aus, um Batterie zu sparen.

1073 **Prüfmanometer für Prüfventile zum Aufstecken** **32.60 €***

Prüfmanometer für Prüfnentile zum Aufstecken, zeigt den Druck an, solange an das Prüfventil angedückt wird. Das Manometer mit 63 mm Durchmesser mit Gummischutzkappe liegt gut in der Hand beim Andrücken.

1076 **Prüf- und Fülladapter für Dauerdrucklöscher** **8.80 €***

Prüf- und Fülladapter für Dauerdrucklöscher Minimax Du, Bavaria, Neuruppin Nass/ Schaumlöscher

1076-1 **Prüfmanometer für Dauerdrucklöscher** **29.35 €***
Prüfmanomter für Prüfanschluss Dauerdrucklöscher Minimax Du, Bavaria, Neuruppin Nass/ Schaumlöscher. Hier muss erst der eingebaute Manometer abgeschraubt werden und durch eindrehen des Prüfmanometers wird der Prüfdruck direkt auf dem Manometer angezeigt.

1210 **Prüfmanometer 200 bar** **28.20 €***
Prüfmanometer für Stickstoff 200 bar- Flaschen, um den Flaschendruck zu prüfen.

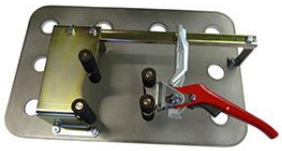
1210-1 **Prüfmanometer Stickstoff 300 bar, mit Entlastungsschraube** **52.60 €***
Prüfmanometer für Stickstoff 300 bar- Flaschen, um den Flaschendruck zu prüfen. Mit Entlastungsschraube

1212 **Prüfmanometer Pressluft 300 bar** **46.50 €***
Prüfmanometer für Pressluft 300 bar- Flaschen, um den Flaschendruck zu prüfen.

1212-1 **Prüfmanometer Pressluft 300 bar, mit Entlastungsschraube** **52.60 €***
Prüfmanometer für Pressluft 300 bar- Flaschen, um den Flaschendruck zu prüfen, mit Entlastungsschraube.

Festhaltevorrichtungen

1151 **Festhaltevorrichtung für Handfeuerlöscher 2-12 kg** **99.80 €***
Festhaltevorrichtung für Handfeuerlöscher von 2 - 12 kg für den mobilen Einsatz, auf ihrer Werkbank, oder im Kundendienstfahrzeug. Der Exzenterhebelschnellverschluss mit Rätschenfeststellung, stufenlos verstellbar über eine Schiene, hält jeden Feuerlöscher sicher.



1151B **Festhaltevorrichtung für Handfeuerlöscher von 2-12kg, transportabel** **179.00 €***

Festhaltevorrichtung für Handfeuerlöscher von 2-12kg, transportabel mit Bodenplatte inkl. Gummifüße für den Einsatz an jedem Ort. Der Exzenterhebelschnellverschluss mit Rätschenfeststellung, stufenlos verstellbar über eine Schiene, hält jeden Feuerlöscher sicher. Durch das Eigengewicht des Prüfers ist ein sicherer Halt beim Einsatz gewährleistet.

1152 **Festhaltevorrichtung für Handfeuerlöscher 6-12 kg** **228.80 €***

Festhaltevorrichtung für Handfeuerlöscher von 6 - 12 kg für den Einbau in das Kundendienstfahrzeug. Die Spannvorrichtung hat einen Auflagehalter, ist um 300 mm ausziehbar und um 360° drehbar.

1153 **Festhaltevorrichtung für Handfeuerlöscher von 2-12 kg** **68.00 €***

Festhaltevorrichtung für Handfeuerlöscher von 2-12 kg für den mobilen Einsatz, auf der Werkbank oder im Kundendienstfahrzeug. Durch Spanngurtbefestigung stufenlos verstellbar, hält jeden Feuerlöscher sicher. Durch seine besondere Bauart nur geringer Platzbedarf nötig.

1153B **Festhaltevorrichtung für Handfeuerlöscher von 2-12kg, transportabel** **139.00 €***

Festhaltevorrichtung für Handfeuerlöscher von 2-12kg, transportabel mit Bodenplatte inkl. Gummifüße für den Einsatz an jedem Ort. Durch Spanngurtbefestigung stufenlos verstellbar, hält jeden Feuerlöscher sicher. Durch das Eigengewicht des Prüfers ist ein sicherer Halt beim Einsatz gewährleistet.

Spezialschlüssel

1041 **Handfüllgriff M14x1,5** **24.60 €***

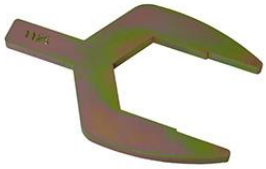
1042 **Handfüllgriff M16x1,5** **24.60 €***

1120 **Zapfenschlüssel für Gloria Pi/Pn, alte Ausführung** **14.40 €***
Zapfenschlüssel für Gloria Pi/Pn, alte Ausführung (mit seitlichen Bohrungen)

1121 **Schlüssel für Minimax RP alte Ausführung** **12.40 €***
Schlüssel für Minimax RP alte Ausführung (Überwurfmutter mit oben eingefrästen Schlitzen)

1122 **Kombischlüssel für Sternmuttern mit 3 oder 4 Zapfen** **14.40 €***
Kombischlüssel für Sternmuttern mit 3 oder 4 Zapfen (Gloria, Minimax, Perfekt)

1124 **Schlüssel für Minimax neue Ausführung (ALU-Mutter)** **16.10 €***



1125 **Kombischlüssel für Sechskant-Überwurfmutter** **12.40 €***
Kombischlüssel für Sechskant-Überwurfmutter an Werner- und Wintrich-Feuerlöschgeräten

1126 **Schlüssel für Vulkan-Feuerlöscher, alte und neue Ausführung** **14.40 €***

1127 **Zapfenschlüssel für die Armatur an Wintrich-Löscher** **14.40 €***
Zapfenschlüssel für die Armatur an Wintrich-Löscher 1-12 kg und für Schlagarmatur an Total GE 6 und GE 12

1127-1 **Gelenkhakenschlüssel mit Zapfen 5 mm** **22.70 €***
Gelenkhakenschlüssel mit Zapfen 5 mm für diverse Armaturen

1128 **Schlüssel für Dauerdrucklöscher Total GT und Cosmo GV** **12.40 €***

1129 **Schlüssel für Total G 6/S, G 6/12X** **12.40 €***

1130 **Schlüssel für Total G 12/S** **12.40 €***

1131 **Schlüssel für Total G 6/12 Y** **13.55 €***

1135 **Schlüssel für Werner-Permanent Dauerdrucklöscher** **16.40 €***

1136 **Schlüssel für Gloria Dauerdrucklöscher 6/12 GD und PA 6/12** **24.80 €***

1137 **Schlüssel für Werner 6/12 Gi mit 4 + 5 Schlitzen** **12.40 €***

1138 **Schlüssel für Werner 6/12 G, 12-kant** **12.40 €***

1139 **Schlüssel für Bavaria 6/12 Gi** **12.40 €***

1140 **Schlüssel für Gloria Pi/Pn mit 3 Zapfen** **16.10 €***

1140-1 **Hakenschlüssel für GLORIA Pi/Pn mit 3 Nasen** **17.50 €***

1140-2 **Schlüssel für GLORIA S 6 Easy, neue Generation** **12.40 €***

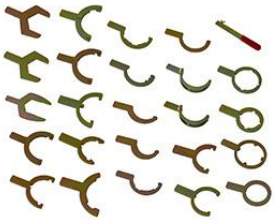
1140-3 **UNIVERSAL-Schlüssel, 3 in 1** **17.50 €***
UNIVERSAL-Schlüssel für Gloria 3 in 1 für F6G/F6SKK/ PS 6/9/12 G und Feucom PG 6/9/12 H, W 6/9 H, S 6/9 HGB

1141 **Schlüssel-Steckverlängerung mit Klemmschraube** **10.20 €***
Schlüssel-Steckverlängerung mit Klemmschraube für BIRK-Schlüsselsystem

1144 **Schlüssel für Weber 6/12 mit außenliegender Flasche** **15.60 €***

1145 **Schlüsselsatz 32 Stück** **430.00 €***

Schlüsselsatz bestehend aus 32 Stck.Schlüssel Art.Nr. 1120, 1121, 1122, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1140-2, 1144, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1171, 1174, 1175, 1176, 1177 und 1141 Schlüsselsteckverlängerung



1146 **Schlüsselsatz 24 Stück** **300.00 €***

Schlüsselsatz bestehend aus 24 Stck.Schlüssel Art.Nr. 1120, 1121, 1122, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1139, 1140, 1140-2, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1174, 1175 und 1141 Schlüsselsteckverlängerung

1147 **Schlüssel für Sicherheitsventile (Minimax, Bavaria)** **14.40 €***

1148 **Schlüssel für Blasrohrverschraubung Gloria** **9.20 €***

1149 **Schlüssel für Sicherheitsventil Total 4 Zapfen** **14.40 €***

1160 **Schlüssel für Gloria Wi 10** **12.40 €***

1161 **Schlüssel für Total GE 6/12 N** **12.40 €***

1162 **Schlüssel für Vulkan PG 6/12 H-3 und Neuroppin neu** **12.40 €***

1163 **Schlüssel für Neuroppin PG 6** **12.40 €***

1164 **Schlüssel für Jockel** **16.10 €***

1164-1 **Schlüssel für Jockel P50** **26.00 €***

1165 **Schlüssel für Bavaria-Monsun Naßlöscher** **12.40 €***

1166 **Schlüssel für Total-Euro 6/12** **12.40 €***

1167 **Schlüssel für Total-IBS GS 6/12** **12.40 €***

1170 **Schlüssel für Bavaria-Rapid Sport 2** **17.20 €***

1171 **Schlüssel für Werner PD-Geräte Steigrohrverschraubung** **11.50 €***

1172 **Steigrohrzieher groß, 8 - 15 mm** **9.80 €***
Steigrohrzieher groß, 8 - 15 mm für problemlose Demontage von Steigrohren verschiedener Durchmesser.

1173-1 **Korbzieher mit zylindrischem Gewinde für GLORIA PSE 6** **9.50 €***

1174 **Schlüssel für Total-Isogard** **14.60 €***

1175 **Schlüssel für Neuroppin FLN** **12.40 €***

1176 **Schlüssel für Bavaria-Monsun ab Baujahr 1999 SW 50** **12.40 €***

1177 **Schlüssel für Bavaria Platin** **14.60 €***

1178 **Schlüssel f. Bavaria VORAX P6/12** **12.40 €***

1184 **Zangenschlüssel „Knipex“** **36.80 €***

Zangenschlüssel „Knipex“ ersetzt einen Schlüsselsatz von 8 – 32 mm Schlüsselweite

1190	**Ventilschlüssel für Ventileinsätze an Dauerdrucklöschern**	**6.85 €***

1191	**Blindkappe M 22 x 1,5 für Pulveranschluss**	**2.65 €***

Plombenzangen/Gravuren

1180	**Plombenzange mit Seitenschneider** Plombenzange mit Seitenschneider, Einsätze 8 mm, Schaft 3,5 mm. Zange Stahl geschmiedet, poliert und verchromt. Bedienhebel mit Kunststoffüberzug blau	**30.90 €***

1181	**Plombenzangeneinsatz 8 mm, 3.5 mm Schaft** Plombenzangeneinsatz 8 mm, Schaft 3.5 mm, ohne Gravur. Für Plombenzange Art.Nr. 1180	**1.20 €***
1181-01	**Plombenzangeneinsatz 8 mm, 4 mm Schaft** Plombenzangeneinsatz 8 mm, Schaft 4 mm, ohne Gravur. Für Plombenzange Art.Nr. 1182	**1.70 €***
1181-02	**Plombenzangeneinsatz 10 mm, 5 mm Schaft, ohne Gravur**	**1.80 €***
1181-1	**Gravur vertieft 1-stellig** Gravur vertieft 1-stellig, spiegelbildlich, Zahl/Buchstabe	**2.10 €***
1181-2	**Gravur vertieft 2-stellig** Gravur vertieft 2-stellig, spiegelbildlich, Zahl/Buchstabe	**2.95 €***
1181-3	**Gravur vertieft 3-stellig** Gravur vertieft 3-stellig, spiegelbildlich, Zahl/Buchstabe	**4.85 €***

1181-4 **Gravur vertieft 4-stellig** **5.90 €***
Gravur vertieft 4-stellig, spiegelbildlich, Zahl/Buchstabe

1182 **Hebelzange mit Übersetzung** **28.90 €***
Plombenzange mit Einsätze 8 mm, Schaft 4 mm, Hebelzange mit Übersetzung

1183 **Kontroll-Lochzange** **34.20 €***
Kontroll-Lochzange, Loch 3 mm, Länge 120 mm, Maultiefe 30 mm, vernickelt

Kontroll Waagen

1100-10 **Digital Hängewaage 10 kg, 5 g Teilung** **55.00 €***
Digital Hängewaage 10 kg, 5 g Teilung, schaltet nach 30 Sek.automatisch aus.

1100-20 **Digital Hängewaage 20 kg, 10 g Teilung** **55.00 €***
Digital Hängewaage 20 kg, 10 g Teilung, schaltet nach 30 Sek.automatisch aus.

1100-30 **Digital-Hängewaage 30 Kg, 10 g Teilung** **62.00 €***
Digital-Hängewaage 30 Kg, 10 g Teilung, mit Hold-Funktion, zeigt 30 Sek.das Gewicht an, mit extra großem Hacken, schaltet nach 30 Sek.automatisch aus.

1101 **Digital-Waage 5 Kg, 1 Gramm Teilung** **42.00 €***

Digital-Waage 5 Kg, 1 Gramm Teilung. Preiswerte kalibrierbare Waage mit Folientastatur, Abmessung 240 x190 x 50 mm, Wiegeplatte aus Edelstahl 165 x 150 mm, Gummipuffer als Abrollschutz, Batteriebetrieb, schaltet nach 30 Sek.automatisch ab, um Batterie zu sparen.

1101-2 **Aufbewahrungskoffer für Waage Art.1101** **22.50 €***

Aufbewahrungskoffer für Waage Art.1101, mit Schaumgummibett schützt die Waage vor Staub. Es kann bei geöffnetem Deckel gewogen werden. Außenmaße 340 X 280 X 80 mm

1101-3 **Waage 1101 incl. Aufbewahrungskoffer** **64.00 €***

Aufbewahrungskoffer incl. Waage, mit Schaumgummibett, schützt die Waage vor Staub. Es kann bei geöffnetem Deckel gewogen werden. Außenmaße 340X280X80 mm

1102-15 **Digital-Waage BSC 15 Kg, 1 g Teilung** **122.50 €***

Digital-Waage BSC 15/1g, preiswerte Waage mit einem Wiegebereich bis 15 Kg, 1 g Teilung, kalibrierbar, mit internem Akku und Netzteil 240 Volt, Stellschrauben u. Libelle, Abmessung 320 x 250 x 110 mm, Wiegeplatte aus Edelstahl, 250 x 210 mm, staubdichte Folientastatur.

1102-30 **Digital-Waage BSC 30 Kg, 2 g Teilung** **122.50 €***

Digital-Waage BSC 30/2g, preiswerte Waage mit einem Wiegebereich bis 30 Kg, 2 g Teilung, kalibrierbar, mit internem Akku und Netzteil 240 Volt, Stellschrauben u. Libelle, Abmessung 320 x 250 x 110 mm, Wiegeplatte aus Edelstahl, 250 x 210 mm, staubdichte Folientastatur.

1102-30P **Digital-Waage BSC 30kg, 2g Teilung** **159.00 €***

Digital-Waage BSC 30 mit einem Wägebereich bis 30kg, 2g Teilung, kalibrierbar, mit internem Akku und Netzteil 230 Volt, Stellschrauben, Wiegeplatte aus Edelstahl 250 x 210mm, mit Auflageschale für CO2-Löscher bis 6 kg liegend.

1105-60 **Kontrollwaage 60 Kg, 20 g Teilung** **118.00 €***

Kontrollwaage 60/20 mit einem Wiegebereich von 60 Kg/ 20 g Teilung, kalibrierbar, mit Batteriebetrieb oder mit Netzteil (Batterie und Netzteil im Lieferumfang) Wiegeplatte aus Edelstahl 380x300x40 mm, Display mit 1,6 m dehnbarem Spiralkabel und Wandhalterung

1105-120 **Kontrollwaage 120 Kg, 50 g Teilung** **118.00 €***

Kontrollwaage 120/50 mit einem Wiegebereich von 120 Kg/ 50 g Teilung, kalibrierbar, mit Batteriebetrieb oder mit Netzteil (Batterie und Netzteil im Lieferumfang) Wiegeplatte aus Edelstahl 380x300x40 mm, Display mit 1,6 m dehnbarem Spiralkabel und Wandhalterung

1105-200 **Kontrollwaage 200 Kg, 100 g Teilung** **118.00 €***

Kontrollwaage 200/100 mit einem Wiegebereich von 200 Kg/ 100 g Teilung, kalibrierbar, mit Batteriebetrieb oder mit Netzteil (Batterie und Netzteil im Lieferumfang) Wiegeplatte aus Edelstahl 380x300x40 mm, Display mit 1,6 m dehnbarem Spiralkabel und Wandhalterung

1113-6 **Tiefbett-Waage mit nur 14mm Bodenabstand** **Preis auf Anfrage**

Tiefbett-Waage mit nur 14mm Bodenabstand, stabile Ausführung mit einem Wiegebereich von 250 kg/Teilung 100 g. Die Waage ist mit einem Akku versehen und somit mobil einsetzbar. Das Display und der Akku ist geschützt in einem Edelstahlkasten fest an der Waage verbaut. Die Wiegebrücke ist 340mm breit, 340mm tief und nur 14mm hoch. Die Wiegebrückenoberfläche sowie die Abschrägung ist in Edelstahl.

Für Nass- und Schaumlöscher

1114 **Beschichtungsprüfgerät** **89.00 €***

Beschichtungsprüfgerät für Wasser- und Schaumlöscher

Schlauchprüfgeräte und Prüfanschlüsse

1220 **Schlauchprüfgerät für Pistolenschläuche** **245.00 €***

Schlauchprüfgerät zur Prüfung von Pistolenschläuchen mit eingebautem Druckminderer bis 20 bar und 3-gängige Prüfanschlüsse Art.Nr.1227/1228/1229

1221 **Schlauchprüfgerät mit eingebautem Druckminderer** **320.00 €***

Schlauchprüfgerät mit eingebautem Druckminderer, Prüfdruck einstellbar bis 50 bar, zur Prüfung von Pistolenschläuchen, Sicherheitsventilen, etc.

1223 **Schlauchprüfgerät SPGT** **340.00 €***

Schlauchprüfgerät SPGT zur Prüfung von Pistolenschläuchen und Düsenschläuchen in Aluminiumgehäuse mit Schutzdeckel, von außen zu betätigende Bedienung von Prüf- und Entlastungshähnen sowie Bedienhebel für die zu prüfenden Pistolenschläuche. Sowohl die Standard-Pistolenschläuche in Winkelform können darin geprüft werden. Mit Prüfanschlüssen Art. 1228 + 1229

1225 **Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 26 x 1,5 mit 0-Ringabdichtung** **15.45 €***

1226 **Schlauchprüfanschluss mit Stecker R ½" mit 0-Ringabdichtung** **15.45 €***

1227 **Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 22 x 1,5 mit 0-Ringabdichtung** **15.45 €***

1228 **Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 22 x 1,5 konisch** **15.45 €***

1229 **Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 18 x 1,5 Innengewinde** **15.45 €***

Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 18 x 1,5 Innengewinde mit 0-Ringabdichtung

1230 **Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 20 x 1,5 Innengewinde** **15.45 €***

Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 20 x 1,5 Innengewinde mit 0-Ringabdichtung

1231 **Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 22 x 1,5 Innengewinde** **15.45 €***

Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 22 x 1,5 Innengewinde mit 0-Ringabdichtung

1232 **Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 16 x 1,5 Innengewinde** **15.45 €***

Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 16 x 1,5 Innengewinde mit 0-Ringabdichtung

1233 **Schlauchprüfanschluss mit Stecker M 24 x 2 für Werner 02** **15.45 €***

1240 **Prüftopf für Gloria Pi/Pn-Armatur zum Prüfen des Sicherheitsventils** **40.90 €***

1241 **Prüftopf für Total G 6/X, G 12/X-Deckel zum Prüfen des Sicherheitsventils** **33.75 €***

1242 **Prüftopf für Werner P 6/12 G-Deckel zum Prüfen des Sicherheitsventils** **33.75 €***

1243 **Prüftopf für Minimax/Bavaria-Sicherheitsventile** **33.75 €***

Drehmomentschlüssel und zertifizierte Waagen und Prüfmanometer

1016Z **Stickstoff-Füllarmatur** **186.00 €***
Stickstoff-Füllarmatur, bestehend aus Druckminderer, Füllschlauch, absperrbarer Füllanschluss und ausgangsseitig am Druckminderer ein Sicherheitsventil, eingestellt auf 18 bar, das zuverlässig verhindert, dass der Fülldruck im Löschgerät sicher begrenzt wird. Mit Prüfzertifikat

1073Z **Prüfmanometer für Prüfventile zum Aufstecken** **50.60 €***
Prüfmanometer für Prüfnentile zum Aufstecken mit Glyzerinfüllung Kl. 1,6 mit Prüfzertifikat, zeigt den Druck an, solange an das Prüfventil angedückt wird. Das Manometer mit 63 mm Durchmesser mit Gummischutzkappe liegt gut in der Hand beim Andrücken.

1075Z **Prüfmanometer mit Prüfzertifikat** **52.00 €***
Prüfmanometer für Dauerdrucklöscher mit VG 8 Gewinde, mit Glyzerinfüllung Klasse 1,6 mit Prüfzertifikat

1076-1Z **Prüfmanometer für Nass/Schaum-Dauerdrucklöscher mit Prüfzertifikat** **52.50 €***

Prüfmanometer für Nass/Schaum-Dauerdrucklöscher mit Innengewinde M10x1, Glyzerinfüllung Kl.1,6 mit Prüfzertifikat

1102-30Z **Digital-Waage BSC 30 Kg, 2 g Teilung mit Prüfzertifikat** **135.50 €***

Digital-Waage BSC 30 Preiswerte Waage mit einem Wiegebereich bis 30 Kg, 2 g Teilung kalibrierbar, mit internem Akku und Netzteil 220 Volt, Stellschrauben u. Libelle, Abm. 320x250x110 mm, Wiegeplatte aus Edelstahl 250x210 mm, staubdichte Folientastatur mit Prüfzertifikat

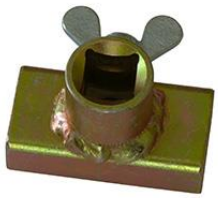
1116Z **Digital-Waage 5,0 kg, 1g Teilung** **56.00 €***

Digital-Waage 5,0 kg, 1 g Teilung mit Wiegeplatte aus Edelstahl, 4 Gumminoppen als Abrollschutz. Ausführung mit Prüfzertifikat

1210Z **Prüfmanometer Stickstoff für P50/P250-Flaschen mit Prüfzertifikat** **49.00 €***

1400-01 **Schlüsseladapter, passend für BIRK-Schlüsselsystem** **43.20 €***

Schlüsseladapter, passend für BIRK-Schlüsselsystem mit Einsteckzapfen 14 x 18



1400-03 **Schlüsseladapter, passend für BIRK-Schlüsselsystem** **39.80 €***

Schlüsseladapter, passend für BIRK-Schlüsselsystem mit 1/2" Vierkantaufnahme

1401 **Drehmoment-Schlüssel einstellbar von 5 - 50 Nm** **130.30 €***

Drehmoment-Schlüssel einstellbar von 5 - 50 Nm, Aufnahme 9 x 12

1402 **Drehmomentschlüssel einstellbar von 20 - 100 Nm** **145.80 €***

Drehmomentschlüssel einstellbar von 20 - 100 Nm, Aufnahme 14 x 18

1406 **Drehmomentschlüssel einstellbar von 30 - 200 Nm** **58.00 €***

Drehmomentschlüssel einstellbar von 30 - 200 Nm, Aufnahme 1/2" Vierkant

1403-17 **Einsteckgabelschlüssel mit Einsteckzapfen 14 x 18, SW 17** **31.65 €***

1403-19 **Einsteckgabelschlüssel mit Einsteckzapfen 14 x 18, SW 19** **31.65 €***

1403-22 **Einsteckgabelschlüssel mit Einsteckzapfen 14 x 18, SW 22** **31.65 €***

1403-27 **Einsteckgabelschlüssel mit Einsteckzapfen 14 x 18, SW 27** **31.65 €***

1403-32 **Einsteckgabelschlüssel mit Einsteckzapfen 14 x 18, SW 32** **31.65 €***

1405-10 **Einsteckgabelschlüssel mit Einsteckzapfen 9 x 12, SW 10** **26.95 €***

1405-13 **Einsteckgabelschlüssel mit Einsteckzapfen 9 x 12, SW 13** **26.95 €***

1405-14 **Einsteckgabelschlüssel mit Einsteckzapfen 9 x 12, SW 14** **26.95 €***

CO2-Füllanlagen

100000 **CO2-Umfüllanlage CBF 100** **Preis auf Anfrage**

CO2-Umfüllanlage CBF 100, ein tragbarer CO2-Verdichter zum Abfüllen von CO2 aus Mutterflaschen. Anlagenschlauch mit CO2-Filter zum Anschluss der Mutterflasche an die Anlage. Schaltung von Hand durch Tipp-Schalter, Förderleistung ca. 2,5 kg/min, max. 130 bar. Mit Füllschlauch und Handanschluss. Gehäuse aus Edelstahl, Versorgungsspannung 230 Volt, 50 Hz. Zum Einsatz der Anlage ist kein Werkzeug nötig.

1102-30P **Digital-Waage BSC 30kg, 2g Teilung** **159.00 €***

Digital-Waage BSC 30 mit einem Wägebereich bis 30kg, 2g Teilung, kalibrierbar, mit internem Akku und Netzteil 230 Volt, Stellschrauben, Wiegeplatte aus Edelstahl 250 x 210mm, mit Auflageschale für CO2-Löscher bis 6 kg liegend.

101000 **CO2-Umfüllanlage CBF 200** **Preis auf Anfrage**

CO2-Umfüllanlage CBF 200, ein tragbarer CO2-Verdichter zum Abfüllen von CO2 aus Mutterflaschen. Anlagenschlauch mit CO2-Filter zum Anschluss der Mutterflasche an die Anlage. Schaltung von Hand durch Tipp-Schalter, Förderleistung ca. 3 kg/min, max. 130 bar. Füllschlauch und Handanschluss mit Füll- und Entlastungskugelhahn. Gehäuse aus Edelstahl, Abmessungen: 260mm breit, 400mm tief, ca. 500mm hoch, Gewicht ca. 35 kg, Versorgungsspannung 230 Volt, 50 Hz.

1113-10 **Füllwaage für Gasflaschen, 150 kg/20 g, 28 x 28 cm** **Preis auf Anfrage**

Füllwaage mit Flaschenhalterung, stabile Ausführung, Wiegebereich 150 kg/Teilung 20 g, 280mm breit, 280mm tief, 1100mm hoch, Terminal BT100R mit programmierbarer Abschaltfunktion und E-Steuerung anschlussfertig zum Anschluss der Füllpumpe CBF 200. (Optional mit Etikettendrucker erhältlich)

101100 **CO2-Umfüllanlage CBF 218 F100BF** **Preis auf Anfrage**

CO2-Füllanlage CBF 218, mit Füllkopf F100BF ausziehbar zur Befüllung von CO2-Patronen in verschiedenen Längen und mit weiterem Zubehör auch für CO2-FLaschen geeignet. Integrierte Digitalwaage mit automatischer Abschaltung bei Erreichung des vorgewählten Füllgewichtes, Wiegebereich 0-30 kg/Teilung 2 g, Verschließeinsätze für alle Patronensorten und sofern erforderlich Abdichtflansche lieferbar, Förderleistung ca. 3,5 kg/min, max. 130 bar, 400 Volt, (optional 230 Volt) 0,75 kW, verbaut in ein Edelstahlgehäuse mit Kunststoff-Abdeckhaube, Abmessungen: 600mm breit, 750mm tief, 330mm hoch, Gewicht ca. 48 kg. (Optional mit Etikettendrucker erhältlich)

101200 **CO2-Füllanlage CBF 218B Profi** **Preis auf Anfrage**

CO2-Füllanlage CBF 218B Profi, Grundgerät für Wechselfüllköpfe mit Bajonettverschluss, geeignet zur Befüllung von CO2-Patronen, Feuerlöschern sowie CO2-Flaschen bis 10kg. Integrierte Digitalwaage mit automatischer Abschaltung bei Erreichen des vorgewählten Füllgewichtes. Wiegebereich 0-30kg/Teilung 2 g, Förderleistung ca. 3,5 kg/min, max. 130 bar, 400 Volt, (optional 230 Volt) 0,75 kW, eingebaut in ein Edelstahlgehäuse mit Kunststoff-Abdeckhaube.

101200-150 **Patronenfüllkopf F100BF mit Bajonettverschluss** **Preis auf Anfrage**

Patronenfüllkopf F100BF mit Bajonettverschluss ausziehbar zur Befüllung von CO2-Patronen in verschiedenen Längen. Verschließeinsätze und Abdichtflansche für alle Patronensorten lieferbar.

101200-350 **Füllkopf mit Bajonettverschluss und Aufnahmeprisma** **Preis auf Anfrage**

Füllkopf mit Bajonettverschluss, Aufnahmeprisma und Anschlussschlauch für Löscher bis 6kg und Flaschen bis 10kg.

101200-550 **Füllkopf F5 mit Bajonettverschluss** **Preis auf Anfrage**

Füllkopf F5 stehend mit Bajonettverschluss für Befüllung von Flaschen und Löscher bis 2 kg.

101300 **CO2-Füllanlage CBF 218 F5** **Preis auf Anfrage**

CO2-Füllanlage CBF 218, mit Füllkopf F5 mit CO2-Normgewinde 21,8 x 14G zur Befüllung von CO2-FLaschen sowie Feuerlöschern bis 2,0 kg geeignet. (Optional mit Art. Nr. 101300-1 Auflageschale mit Füllschlauch bis 10 kg Füllmenge geeignet). Integrierte Digitalwaage mit automatischer Abschaltung bei Erreichung des vorgewählten Füllgewichtes, Wiegebereich 0-30kg/Teilung 2 g, Förderleistung ca. 3,5 kg/min, max. 130 bar, 400 Volt, (optional 230 Volt) 0,75 kW, eingebaut in ein Edelstahlgehäuse mit Kunststoff-Abdeckhaube, Abmessung: 600mm breit, 750mm tief, 730mm hoch, Gewicht ca.43 kg. (Optional mit Etikettendrucker erhältlich)

103000 **CBF 320 Pumpe auf Grundgestell mit Motor 1,1 kW** **Preis auf Anfrage**

CO2 Pumpe Typ CBF 320 mit Antriebsmotor 1,1 kW auf Edelstahlgestell komplett mit Überströmventil und Anschlussverschraubung, Eingang L15, Ausgang L10, ohne E-Steuerung, Förderleistung ca. 8 kg/min. (bei optimalen Voraussetzungen) 700mm breit, 400mm tief, 350mm hoch. Vorgesehen für CO2-flüssig Mitteldruck min. 45 bar, Anschlusskabel 2 m mit EURO-Stecker 16 A zum Anschluss an E-Steuerung der Waage.

104000 **CBF 524 Pumpe mit Antriebsmotor 3 kW** **Preis auf Anfrage**

CO2 Pumpe Typ CBF 524 mit Antriebsmotor 3 kW auf Edelstahlgestell komplett mit Überströmventil und Anschlussverschraubung, Eingang L22, Ausgang L10, ohne E-Steuerung, Förderleistung ca. 16 kg/min. (bei optimalen Voraussetzungen) 700mm breit, 400mm tief, 350mm hoch. Vorgesehen für CO2-flüssig Mitteldruck min. 45 bar und CO2-flüssig/tiefkalt min. 17 bar (Förderleistung ca. 10kg/min) Anschlusskabel 2 m mit EURO-Stecker 16 A zum Anschluss an E-Steuerung der Waage.

1113-1 **Füllwaage, Wiegebereich 150kg/20g** **Preis auf Anfrage**

Füllwaage, Wiegebereich 150 kg/Teilung 20 g, Wiegebrücke 280mm breit, 280mm tief, 1300mm hoch, Füllanschluss über ein Gewichtsausgleich in der Säule integriert, Höhenverstellung 400mm–1100mm, Flaschenauflage mit Drehplatte, Terminal BT100R mit programmierbarer Abschaltfunktion und E-Steuerung anschlussfertig, Anschlusskabel 1,5 m mit EURO-Stecker 16 A. Füllschlauch 1,5 m, mit Handradanschluss 21,8 x 14G mit Füll-und Entlastungsventil zum Anschluss für CO2 Füllpumpe CBF 320 und CBF 524. (Optional mit Etikettendrucker erhältlich)

1113-2	**Tiefbettfüllwaage mit Wehanschluss** Tiefbett-Füllwaage Wiegebereich 200 kg/Teilung 20 g, stabile Ausführung mit Wiegebrücke 340mm breit, 340mm tief, 14mm hoch, Terminal BT100R mit programmierbarer Abschaltfunktion und E-Steuerung mit Steckdose, höhenverstellbarer Füllanschluss mit Gewindezange und Bügelentlastungsfunktion, Höhenverstellung von 400mm–1600mm, mit gelagerter Führung über Gewichtsausgleich in der Säule integriert. Flaschenauflage mit Drehplatte, Füllschlauch 1,5 m in Leitungsführung gesichert, anschlussfertig, Anschlusskabel 1,5 m mit EURO-Stecker 16 A, zum Anschluss für CO2 Füllpumpe CBF 524. (Optional auch mit Restdruckeinheit und Etikettendrucker erhältlich)	**Preis auf Anfrage**

CO2-Füllanlagen Zubehör

100501N	**Vorsatzflansch Standard für F100/Profi**	**Preis auf Anfrage**
100502	**Vorsatzflansch für MINIMAX mit Spezialabdichtung F1/F1B**	**Preis auf Anfrage**
100502N	**Vorsatzflansch für MINIMAX mit Spezialabdichtung**	**Preis auf Anfrage**
100503N	**Vorsatzflansch WERNER Gi**	**Preis auf Anfrage**
100506	**Vorsatzflansch f. WINTRICH 1/2 u. Patronen**	**Preis auf Anfrage**
100506N	**Vorsatzflansch f. WINTRICH 1+2 u. Patr. 18 bis 33** Vorsatzflansch f. WINTRICH 1+2 u. Patronen. 18 bis 33 gr, 22 mm Durchmesser	**Preis auf Anfrage**
100508	**Vorsatzflansch f. F1/F1B CEAG/Favorit, TOTAL GE**	**Preis auf Anfrage**
100508N	**Vorsatzflansch f. CEAG-Favorit TOTAL GE**	**Preis auf Anfrage**
100509	**Vorsatzflansch f.F100/f150 BF Sicli 18**	**Preis auf Anfrage**

100509N	**Vorsatzflansch f.F100/f150 BF Sicli 18**	**Preis auf Anfrage**
100510	**Vorsatzflansch für F100/F150 BF Sicli Mono**	**Preis auf Anfrage**
100510N	**Vorsatzflansch für F100/F150 BF Sicli Mono**	**Preis auf Anfrage**
100511	**Vorsatzflansch Set und Verschließeinheiten** Vorsatzflansch Set und Verschließeinheiten für 5 verschiedene Fabrikate vor CO2-Patronen	**Preis auf Anfrage**
100512	**Vorsatzflansch f. F1/F1B Ansul**	**Preis auf Anfrage**
100513N	**Vorsatzflansch passend für GLORIA/WEBER Nasspatron**	**Preis auf Anfrage**
100514	**Vorsatzflansch f. F1/F1B f. FAC, NEURUPPIN nass**	**Preis auf Anfrage**
100514N	**Vorsatzflansch f. British-Stand Chupp/TOTAL/Neuruppin Nasslöscher**	**Preis auf Anfrage**
100515	**Vorsatzflansch f. F1/F1B Gloria Nasspatronen**	**Preis auf Anfrage**
100515N	**Vorsatzflansch für GLORIA-Nasslöscherpatronen**	**Preis auf Anfrage**
100516	**Vorsatzflansch f. F1/F1B Soda Stream**	**Preis auf Anfrage**
100516N	**Vorsatzflansch f. Sodastream** Vorsatzflansch f. Sodastream nur in Verbindung m. 100516-2N	**Preis auf Anfrage**
100517N	**Vorsatzflansch f. GLORIA SK6_9 Pro_Star**	**Preis auf Anfrage**

100518	**Vorsatzflanschverlängerung 15 mm**	**Preis auf Anfrage**
100518N	**Vorsatzflasch Set für Sodaflaschen 450g** Vorsatzflasch Set für Sodaflaschen 450g, bestehend aus Vorsatzflansch, Füllstück, Zentrierring für Gegenhalter.	**Preis auf Anfrage**
100519	**Vorsatzflansch Sonderflansch für steilansteigende Flaschenschulter**	**Preis auf Anfrage**
100519N	**Patronenverlängerung 28 mm Durchmesser**	**Preis auf Anfrage**
100520N	**Patronenverlängerung für Füllkopf F100, 50mm Verl.** Patronenverlängerung für Füllkopf F100, 50mm Verl., 30mm Innendurchmesser	**Preis auf Anfrage**
100521N	**Verlängerung für Co2-Patr. WINTRICH P1/2**	**Preis auf Anfrage**
100522N	**Schlüssel für Vorsatzflansch F100BF, F150BF, F100Prof.**	**Preis auf Anfrage**
100523N	**Patronenverlängerung f. Füllkopf F100, 100mm Verl.** Patronenverlängerung f. Füllkopf F100, 100mm Verl., 38mm Innendurchmesser	**Preis auf Anfrage**
100524N	**Füllstück für Füllkopf F100/F2/F3** Füllstück für Füllkopf F100/F2/F3 spart ca. 60 g CO2 bei jeder Füllung	**Preis auf Anfrage**
100525	**Spezial-Vorsatzfl.f.F1/F1B für Sodaclub-Patronen** Spezial-Vorsatzflansch für F1/F1B zur Befüllung von Sodaclub-Patronen	**Preis auf Anfrage**
100526	**Spezial-Vorsatzflansch für F100 , Sodaclup** Spezial-Vorsatzflansch für F100/F100BF zur Befüllung von Sodaclub-Patronen	**Preis auf Anfrage**
100560	**Verschließeinsatz 6 mm Vierk. für Saval/Chupp/Neuruppin/Total**	**Preis auf Anfrage**
100561	**Verschließeinsatz SW 12**	**Preis auf Anfrage**

100562	**Verschließeinsatz SW 10 f. Minimax/Total**	**Preis auf Anfrage**
100563	**Verschließeinsatz f. Gloria/Werner/Ako**	**Preis auf Anfrage**
100564	**Verschließeinsatz SW 14 f. Bavaria/Walther/Jockel**	**Preis auf Anfrage**
100565	**Verschließeinsatz SW 17 f. Jockel**	**Preis auf Anfrage**
100566	**Verschließeinsatz SW 15 f. Total Ge6**	**Preis auf Anfrage**
100567	**Verschließeinsatz SW 22 f. Döka/Wintrich/Gloria PE**	**Preis auf Anfrage**
100568	**Verschließeinsatz SW 24 f. Total Ge 12/Y 6/12**	**Preis auf Anfrage**
100569	**Verschließeinsatz Inbus 6 f. Vulkan**	**Preis auf Anfrage**
100573	**Verschließeinsatz SW 19 f. Total Naß**	**Preis auf Anfrage**
100578	**Verschließeinsatz für Ansul-Patrone**	**Preis auf Anfrage**
100579	**Nußverlängerung zu Art.-Nr. 100502, 100515, 100502N, 100515N**	**Preis auf Anfrage**
100586	**Anlagenschlauch 1,5 m, NW 8** Anlagenschlauch 1,5 m, NW 8, beidseitig L 10 Ü-Mutter, Teflonseele, Edelstahlgeflecht ummantelt	**Preis auf Anfrage**
100600	**Zusatzfüllkopf F 2** Zusatzfüllkopf F 2 zur Befüllung von Flaschen mit Drehventil aus Füllkopf F1/F1B und F100BF/F150BF	**Preis auf Anfrage**

100700	**Zusatzfüllkopf F 3** Zusatzfüllkopf F 3 zur Befüllung von Löscher KS 6 aus Füllkopf F1/F1B und F100BF/F150BF	**Preis auf Anfrage**
101700	**Füllkopf F100BF** Füllkopf F100BF zur dauerhaften Montage an Füllanlagen	**Preis auf Anfrage**

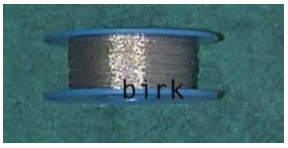
Pulversaugmaschinen

150000	**Pulver-Saug-Maschine MINI** Die Pulver-Saug-Maschine MINI ist für den Service sowie die Neubefüllung von Feuerlöschern von 1 - 12 kg mit allen Löschpulversorten geeignet.	**Preis auf Anfrage**

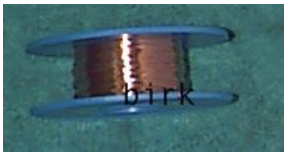
151000	**Pulver-Saug-Maschine JUNIOR** Die Pulver-Saug-Maschine JUNIOR kann leicht transportiert oder in einen Servicewagen eingebaut werden. Sie ist deshalb hervorragend für den mobilen Einsatz geeignet.	**Preis auf Anfrage**

153000	**Pulver-Saug-Maschine JUNIOR N (Niedrigbauweise)** Die Pulver-Saug-Maschine JUNIOR N (Niedrigbauweise) ist eine modifizierte Ausführung der PSM JUNIOR, wie sie umseitig beschrieben ist.	**Preis auf Anfrage**

Plomben und Plombendraht



8900	**Plombendraht Stahl verzinkt** Plombendraht Stahl verzinkt, zweifädig a 0,3 mm, Reißfestigkeit ca. 57n, Spule 200 g	**5.80 €***



8901	**Plombendraht Kupfer** Plombendraht Kupfer, einfädig glatt 0,45 mm, Reißfestigkeit ca. 38 n, Spule 200 g	**5.75 €***

8902 **Bleiplomben 8 mm** **7.60 €***
Bleiplomben 8 mm, Beutel mit 1000 g, ca. 860 Stück

8970 **Kunststoffplomben 9 mm, grau** **9.80 €***
Kunststoffplomben 9 mm, 1000 Stück, Farbe grau

8970-8 **Kunststoffplomben 8 mm, grau** **7.80 €***
Kunststoffplomben 8 mm, 1000 Stck. Farbe grau

8971 **Kunststoffplomben 9 mm, blau** **9.80 €***
Kunststoffplomben 9 mm, 1000 Stück, Farbe blau

8971-8 **Kunststoffplomben 8 mm, blau** **7.80 €***
Kunststoffplomben 8 mm, 1000 Stck. Farbe blau

8972 **Kunststoffplomben 9 mm, grün** **9.80 €***
Kunststoffplomben 9 mm, 1000 Stück, Farbe grün

8972-8 **Kunststoffplomben 8 mm, grün** **7.80 €***
Kunststoffplomben 8 mm, 1000 Stück, Farbe grün

8973 **Kunststoffplomben 9 mm, orange** **9.80 €***
Kunststoffplomben 9 mm, 1000 Stück, Farbe orange

8973-8 **Kunststoffplomben 8 mm, orange** **7.80 €***
Kunststoffplomben 8 mm, 1000 Stück, Farbe orange

8974 **Kunststoffplomben 9 mm, rot** **9.80 €***
Kunststoffplomben 9 mm, 1000 Stück, Farbe rot

8974-8 **Kunststoffplomben 8 mm, rot** **7.80 €***
Kunststoffplomben 8 mm, 1000 Stück, Farbe rot

8975 **Kunststoffplomben 9 mm, schwarz** **9.80 €***
Kunststoffplomben 9 mm, 1000 Stück, Farbe schwarz

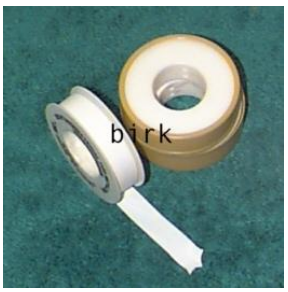
8975-8 **Kunststoffplomben 8 mm, schwarz** **7.80 €***
Kunststoffplomben 8 mm, 1000 Stück, Farbe schwarz

8976 **Kunststoffplomben 9 mm, weiß** **9.80 €***
Kunststoffplomben 9 mm, 1000 Stück, Farbe weiß

8976-8 **Kunststoffplomben 8 mm, weiß** **7.80 €***
Kunststoffplomben 8 mm, 1000 Stück, Farbe weiß

Verbrauchsmaterial

8020 **Spezialdichtmittel in Tube für Kegel am Dauerdrucklöscher** **8.55 €***



8021 **Teflondichtband** **1.20 €***

8405-14 **Jahresmarken 2014** **8.60 €***
Jahresmarken Rolle 1000 Stck, orange, PVC-Folie, selbstklebend, Durchmesser 20 mm

8405-15 **Jahresmarken 2015** **8.60 €***
Jahresmarken Rolle 1000 Stck, gelb, PVC-Folie, selbstklebend, Durchmesser 20 mm

8405-16 **Jahresmarken 2016** **8.60 €***
Jahresmarken Rolle 1000 Stck, blau, PVC-Folie, selbstklebend, Durchmesser 20 mm

8405-17 **Jahresmarken 2017** **8.50 €***
Jahresmarken Rolle 1000 Stck, weiß, PVC-Folie, selbstklebend, Durchmesser 20 mm

8409 **Aufkleber Behälterprüfung** **8.70 €***
Aufkleber Behälterprüfung, PVC-Folie, selbstklebend, Grund weiß, Eindruck schwarz, 10 Jahre, Druchmesser 20mm, Rolle 1000 Stck

8410 **Steigrohraufkleber für durchgeführte Behälterprüfung** **9.70 €***

Steigrohraufkleber für durchgeführte Behälterprüfung, PVC-selbstklebend, Grund weiß, Eindruck schwarz, weiß, Eindruck schwarz, Abmessung 40x15 mm, Rolle 1000 Stück

8420 **Sachkundigenaufkleber** **8.70 €***

Sachkundigenaufkleber, neutral, Rolle 1000 Stück, PVC-Folie selbstklebend, Grund weiß, Eindruck schwarz, Durchmesser 20mm

8422 **Kontrollsiegelmarke für Behälterverschlüsse** **9.70 €***

Kontrollsiegelmarke für Behälterverschlüsse, auf Papier, selbstklebend, nicht ablösbar, Grund rot, Eindruck weiß, 19 x 55 mm, Rolle 1000 Stck.

8911 **Glasfaserverstärktes Klebeband 12 mm breit, Rolle 50 m** **1.80 €***

8925 **Technische Vaseline weiß, säurefreies Fett, 750 ml** **9.60 €***

8931 **Siegellack grün, 50 ml Tube** **5.50 €***

8932 **Siegellack rot, 50 ml Tube** **6.50 €***

8937 **Reinigungs- und Rostschutzmittel WD 40, 400 ml Spraydose** **4.95 €***

8939	**Lecksuchspray Dose 400 ml**	**3.45 €***

Allgemeine Geschäfts-Bedingungen

Für unsere Verkäufe gelten, auch wenn der Besteller ausdrücklich etwas anderes vorschreibt, unsere Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen. Durch Entgegennahme der gelieferten Waren erklärt sich der Besteller hiermit einverstanden. Stillschweigen unsererseits gegen über Bedingungen des Bestellers gilt in keinem Falle als Anerkennung oder Zustimmung. Allgemeine Liefer- und Zahlungsbedingungen nachstehend:

Alle Bestimmungen gelten ausschließlich für Deutschland und die Länder der Europäischen Union.

Mehrwertsteuerbefreit in der Europäischen Union bei gültiger USt-Identifikationsnummer.

1.Allgemeines

Lieferverträge, sonstige Vereinbarungen und Absprachen gelten als Verbindlich, wenn sie schriftlich von uns bestätigt werden. Sämtliche Angebote sind freibleibend. Bestellungen, die mit unseren Verkaufsbedingungen inhaltlich nicht übereinstimmen, gelten mit der Abnahme unserer Auftragsbestätigung als ausschließlich zu unseren Bedingungen erfolgt. Die Annahme unserer Bedingungen gilt als erfolgt, wenn nicht binnen einer Woche schriftlich Einwendungen erhoben werden und die Abnahme der bestellten Ware verweigert wird. Zur Wahrung der Frist genügt die rechtzeitige Absendung des Schreibens, mit welchen Einwendungen gegen unsere Bedingungen erhoben werden.

2.Preise

Alle Preise gelten ab Werk ausschließlich Verpackung und sind Grundpreise (nicht Effektivpreise), wenn nicht ausdrücklich anderes vereinbart ist. Der Versand erfolgt unfrei. Alle nach dem Geschäftsabschluss durch Bundes- oder Landesgesetze neu eingeführten Aufgabe sowie etwaige Erhöhungen von Frachten, Zöllen usw., die Lieferungen irgendwie direkt oder indirekt verteuern, geht zu Lasten des Käufers, sofern es sich bei diesem um Kaufleute handelt.

3.Verpackung

Gewünschte oder vom Lieferer für erforderlich gehaltene Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet.

4.Annullierung von Aufträgen

Jeder erteilte Auftrag wird als echte Bedarfsdeckung angesehen und bei uns entsprechend eingeplant, wobei unsere Belieferungsmöglichkeit vorbehalten bleibt. Eine spätere bedingungslose Annullierung wird in keinem Fall anerkannt.

5.Gefahrübergang

Jede Gefahr geht auf den Besteller über, wenn die Lieferung das Lieferwerk verlässt oder dem Besteller zur Verfügung gestellt wird.

6.Mehr- oder Minderlieferung

Je nach Art der Fabrikate sind bei der Lieferung Abweichungen der Gewichte und Stückzahlen bis zu 10 % v.H. gestattet und zwar sowohl hinsichtlich der gesamten Abschlussmenge als auch der einzelnen Teillieferung, soweit dies handelsüblich und gebräuchlich ist. Berechnet wird nur die tatsächlich gelieferte Warenmenge.

7.Abnahme

Soll die Ware nach besonderen Bedingungen des Bestellers geprüft werden, so erfolgt die Abnahme beim Lieferwerk. Sachliche Abnahmekosten werden vom Lieferer, persönliche Reise- und Aufenthaltskosten des Abnahmebeamten vom Besteller getragen. Verzichtet der Käufer auf Abnahme in der Fabrik, so gilt die Ware als abgenommen, sobald sie das Werk verlässt.

8.Haftung für Mängel

Der Besteller ist ausdrücklich verpflichtet, die von uns gelieferten Waren und Dienstleistungen unverzüglich nach Erhalt gründlich und gewissenhaft zu überprüfen. Wenn sich die Beanstandung als begründet erweist, wird kostenlos und frachtfrei –ursprünglicher Empfangsstation Ersatz geliefert, bei Gütemängeln jedoch nur, wenn das fehlende Material mehr als 5 v.H. der Liefermenge beträgt und

die fehlerhaften Stücke zurückgegeben werden. Weitergehende Ansprüche, wie Wandlung oder Minderung, Vergütung von Schäden oder Arbeitslöhne, auch Nachfolgeschäden bei Weiterverarbeitung und Weiterveräußerung, Verzugsstrafen usw. sind ausgeschlossen. Ist Nachbesserung nicht möglich, so stehen dem Besteller bei Lieferung neu hergestellte Sachen Wandlungs- und Minderungsansprüche dennoch zu.

9.Liefer- und Abnahmefristen

Die Lieferfrist verlängert sich angemessen, wenn der Besteller seine Verpflichtungen nicht einhält, oder wenn unvorhersehbare Hindernisse eintreten, die der Lieferant trotz der nach Umständen des Falles zumutbaren Sorgfalt nicht abwenden konnte, ungeachtet, ob im Werk des Lieferanten oder bei seinem Unterlieferanten eingetreten, z.B. Betriebsstörungen oder Verzögerungen in der Anlieferung wesentlicher Roh-und Baustoffe. Entsprechendes gilt auch im Falle von Streik und Aussperrung. Der Lieferant hat dem Besteller solche Hindernisse unverzüglich mitzuteilen. Dauern die Verzögerungen länger als einen Monat oder finden Betriebsstillegungen im Werk des Lieferers oder bei seinen Vorlieferanten statt oder treten Kriegsfälle oder sonstige Ereignisse ein, die die derzeitige Produktions- und Liefergrundlage wesentlich verändert oder wird der Lieferant an der Einhaltung seiner Verpflichtungen durch den Eintritt von unvorhersehbaren Umständen gehindert, die er trotz der nach den Umständen des Falles zumutbaren Sorgfalt, nicht abwenden konnte und dadurch die Lieferung unmöglich wird, so wird er von der Lieferverpflichtung frei. Auf diese Umstände kann sich der Lieferant nur berufen, wenn er dem Besteller unverzüglich benachrichtigt. Unterlässt er dies, so treten die ihn begünstigenden Rechtsfolgen nicht ein. Für Besteller, die weder noch juristische Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich rechtliche Sondervermögen sind, gelten die obenstehenden Bedingungen mit folgenden Einschränkungen: "Schadensersatzansprüche des Bestellers wegen Leistungsverzug, des Bestellers wegen Leistungsverzug, Unvermögens oder Unmöglichkeit, wegen positiver Forderungsverletzung, Verschuldens bei Vertragsabschluss oder wegen unerlaubter Handlung, insbesondere auch Ansprüche auf Ersatz von Schäden, die nicht an dem Liefergegenstand selbst entstanden sind(Folgeschäden), werden ausgeschlossen, es sei denn, sie beruhen auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit." Bei Verzögerungen von Teillieferungen kann der Besteller keine Rechte wegen der übrigen Teilmengen geltend machen. Ist eine Abnahmefrist festgesetzt, so ist der Lieferer über ihren Ablauf hinaus zu Leistungen nicht verpflichtet. Die Abrufe der einzelnen Teilleistungen sind in möglichst gleichmäßigen Zeiträumen und Mengen und so rechtzeitig zu erteilen, dass eine ordnungsgemäße Herstellung und Lieferung innerhalb der Vertragsfrist möglich ist, andernfalls ist der Lieferer berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten oder Schadensersatz zu verlangen. Ist eine Frist für eine Einteilung nicht bestimmt, so gilt eine Zeit von 3 Monaten als vereinbart. Der Lieferer ist zur Teillieferung berechtigt, soweit nicht ausdrücklich Gegenteiliges vereinbart ist. Bei Verzögerungen von Teillieferungen oder bei vom Lieferer zu vertretender teilweiser Unmöglichkeit, hat der Besteller das Recht, Schadensersatz wegen Nichterfüllung der ganzen Verbindlichkeit zu verlangen oder von dem ganzen Vertrag zurückzutreten, wenn die teilweise Erfüllung des Vertrages für ihn nicht von Interesse ist.

10.Rechte des Lieferers auf Rücktritt

Voraussetzung für die Leistungspflicht ist die unbedingte Kreditwürdigkeit des Bestellers. Wenn der Lieferer nach Vertragsabschluss Auskünfte erhält, welche die Gewährung eines Kredites in der sich aus dem Auftrag ergebenden Höhe nicht als begründet erscheinen lassen, so insbesondere eine erhebliche Verschlechterung der Vermögensverhältnisse, Zahlungseinstellung, Geschäftsaufsicht, Konkurs, Geschäftsauflösung, Übergang, Wechselprolongationen usw. oder wenn der Besteller Vorräte, Außenstände oder gekaufte Waren verpfändet oder als Sicherheit für andere Gläubiger bestellt oder fällige Rechnungen trotz Mahnung nicht zahlt, so ist der Lieferer berechtigt Vorauszahlung oder Sicherheit oder Schadensersatz wegen Nichterfüllung, oder, soweit andere Zahlung als Barzahlung vereinbart ist, Barzahlung zu verlangen oder vom Vertrag zurückzutreten.

11.Eigentumsvorbehalt

An von uns gelieferten Waren behalten wir uns das Eigentumsrecht bis zur restlosen Bezahlung des Kaufpreises sowie bei Kaufleuten der Geschäftsverbindung mit dem Kunden auch durch frühere oder spätere Geschäfte oder sonst wie zu stellende Forderungen einschließlich Fälligkeitszinsen, auch wenn diese noch nicht geltend gemacht worden sind, vor. Es wird bereits jetzt die sicherungsweise Übereignung aller gelieferten Waren vereinbart unter gleichzeitiger Vereinbarung eines Verwahrungsverhältnisses. Bei Zahlung durch Anweisung, Schecks oder Wechsel gilt die Bezahlung –auch bei Verlängerungspapieren- erst mit der Einlösung als erfolgt. Unser Eigentum erlischt nicht durch Aufnahme der Kaufpreisforderung in eine laufende Rechnung oder Anerkennung eines gezogenen Saldos. Die etwaige Be-und Verarbeitung der gelieferten Ware erfolgt stets in unserem Auftrag ohne Verbindlichkeit für uns. Die entstandene Halb- oder Fertigerzeugnisse bleiben oder werden unser Eigentum, wobei die Kunden sie für uns verwahren. Werden zu der Herstellung der Halb- und Fertigwaren auch Waren anderer Lieferanten verwandt, so werden wir Miteigentümer an den Halb- und Fertigerzeugnissen nach dem Anteil des Wertes der zur Herstellung der Halb- und Fertigerzeugnisse aus unseren Lieferungen

verwandten Materialien. Der Kunde tritt weiter bereits jetzt zur Sicherheit aller unserer Forderungen. Aus der Geschäftsverbindung, die ihr durch die Weiterveräußerung unserer Ware entstehenden Rechte an uns ab. Eine Weiterveräußerung unsere Ware darf nur im ordnungsgemäßen Geschäftsgang erfolgen und nur so lange, wie der Kunde sich nicht im Zahlungsverzug befindet oder keine Zweifel an seiner Kreditwürdigkeit aufkommen lässt. Für den Fall, dass unsere Ware vom Kunden zusammen

Mit anderen, nicht uns oder dem Kunden gehörender Waren ohne oder nach Verarbeitung, Verbindung und Vermischung verkauft wird, gilt die Abtretung der Kaufpreisforderung nur in Höhe des Wertes der von uns gelieferten Ware, die mit den anderen Waren Gegenstand des Kaufvertrages oder Teil des Kaufgegenstandes ist. Auf unser Verlangen ist der Kunde verpflichtet, uns Auskunft über den Bestand der vorstehenden Forderung zu geben und die Abtretung dieser Forderungen dem Schuldner anzuzeigen. Wir sind gleichzeitig berechtigt, diese Anzeige von uns aus vorzunehmen, sobald der Kunde mit seiner Zahlung in Rückstand kommt. Leistet der Drittschuldner Zahlungen nur in Höhe eines Teilbetrages der gesamten Kaufpreisforderung, gilt die Abtretung jedoch für die erste und die folgenden Zahlungen in voller Höhe, bis die an uns geschuldete Kaufpreisforderung getilgt ist. Uns oder einem von uns Bevollmächtigten ist bei Zahlungsrückstand des Kunden auch das Betreten seines Lagers zum Zwecke der Feststellung der unter Eigentumsvorbehalt gelieferten bzw. sicherungsübereigneten Waren gestattet. Der Kunde ist verpflichtet, uns bei dieser Feststellung, notfalls durch Vorlage geeigneter Unterlagen behilflich zu sein und die unter Eigentum gelieferten bzw. sicherungsübereigneten Waren abgesondert von den übrigen Waren des Lagers zu bewahren. Über die abgesonderten Waren ist ein Lagerbestandsbuch zu führen.

12.Zahlungbedingungen

Unsere Rechnungen sind sofort nach Erhalt ohne Skontoabzug zu zahlen. Bei Zahlungsverzug ist der Lieferer berechtigt, unter Vorbehalt der Geltendmachung anderer Rechte Schadensersatz (nach den Grundrechten des Verzugs) in Höhe der zwischen Fälligkeit und Zahlung üblichen Mindestsollzinsen und Provisionen, wie sie von den deutschen Banken berechnet werden, zu fordern. Erfolgt die Zahlung in Wechsel, Schecks oder anderen Anweisungspapieren, so fallen die Kosten für Diskontierung und Einbeziehung dem Besteller zur Last, Wechsel werden nur vorbehaltlich der Diskontierungsmöglichkeit und nur zahlungshalber angenommen. Der Besteller ist zur Aufrechnung nicht berechtigt, es sei denn, es steht ihm eine unbestrittene oder rechtskräftig festgestellte Gegenforderung zu. Kaufleuten steht ein Zurückbehaltungsrecht nicht zu.

13.Erfüllungsort, Verbindlichkeit der Verträge, Gerichtsstand

Erfüllungsort für alle aus dem Vertrag sich ergebenden Verbindlichkeiten ist der Sitz des Lieferers. Über Vertragsverhältnis entscheidet deutsches Recht. Rechtliche Unwirksamkeit einzelner Vertragsteile entbindet den Besteller im Übrigen nicht vom Vertrag. Die Rechte des Bestellers aus dem Vertrag sind nur mit nach vorher einzuholender Zustimmung des Lieferers übertragbar. Der Lieferer darf die Zustimmung nur verweigern, wenn er durch die Übertragung benachteiligt wird. Eine Benachteiligung liegt insbesondere dann vor, wenn beim Übernehmen die Voraussetzung der Ziffer 10 vorliegt oder dieser mit dem Lieferer in einem Wettbewerbsverhältnis steht. Ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten im Zusammenhang mit Liefergeschäft –auch im Wechsel –oder Scheckprozess – ist ausschließlich für Altenstadt, zuständige Amtsgericht Neu-Ulm, soweit nicht aufgrund zwingender gesetzlicher Bestimmungen ein anderer Erfüllungsort oder Gerichtsstand begründet ist.

Birk Technik, Im Tal 2, 89281 Altenstadt,