

KATALOG 2020

INHALT

S. 4 | HYGIENE UND SICHERHEIT FÜR DIE AUGENOPTIK

UNSERE HYGIENEMASSNAHMEN

zum Schutz vor Infektionskrankheiten wie z.B. Covid-19/Corona



S. 6 | PRODUKTE ZUR DESINFEKTION UND STERILISIERUNG



S. 9 | ANTI-BESCHLAGMITTEL



S. 12 | REINIGUNGSPRODUKTE



S. 15 | SCHUTZBRILLEN



S. 20 | PERSÖNLICHER SCHUTZ



S. 25 | BRILLENZUBEHÖR FÜR ERHÖHTEN TRAGEKOMFORT



HYGIENE UND SICHERHEIT FÜR DIE AUGENOPTIK

Für den Augenoptiker ist Hygiene am Arbeitsplatz eigentlich kein neues Thema. Die direkte Arbeit am Menschen bringt es mit sich, dass auf eine saubere und keimfreie Arbeitsumgebung geachtet werden muss. Die Corona-Pandemie hebt den Begriff "Hygiene" noch einmal auf ein anderes Niveau. Es gilt das Infektionsrisiko durch das Covid-19-Virus zu minimieren und da ist insbesondere der Firmeninhaber in der Pflicht, sich den aktuellen Qualitätsnormen anzupassen.

Im Augenoptik-Fachgeschäft erfolgt die Übertragung von Keimen, Pilzen und Viren vor allem über die folgenden drei Wege:

- vom Kunden zum Mitarbeiter, dann zum Kollegen oder zum nächsten Kunden.
- von der Brille zum Mitarbeiter, dann zum Kollegen oder dem nächsten Kunden.
- von Oberflächen oder Instrumenten zum Mitarbeiter und dann wiederum zum Kollegen oder dem nächsten Kunden.

Zur Unterbrechung solcher Infektionsketten galten zwar auch vor Corona schon relativ strenge Massnahmen, diese sollten jedoch durch die Aggressivität des neuartigen Virus deutlich verschärft werden:

- Gründliches Waschen und Desinfizieren der Hände vor und nach jedem Kundenkontakt/jeder Reparatur.
- Einsprühen der Brille mit Desinfektionsspray, anschliessend Abwischen und Reinigen mit Einmal-Papiertüchern.
 - Alternativ können auch Desinfektionstücher verwendet werden.
- Desinfektion der Brille in einer Desinfektionslösung oder Reinigung in einem Ultraschallbad.
 Die Lösungen möglichst nach jedem Reinigungsvorgang wechseln.
- Reinigen der Werkzeuge in einer Desinfektionslösung oder in einem Ultraschallbad. Herstellervorgaben beachten.
- Nach jedem Arbeitsgang Einsprühen des Anpasstischs/Arbeitsplatzes mit Desinfektionsspray, anschliessend Abwischen und Reinigen mit Einmal-Papiertüchern.
- Tragen von Mundschutz.
- Ausstatten der Ladeneinrichtung mit Trennwänden.
- Anbringen von Hygienevorschriften am Eingang.
- Einhaltung der Abstandsregeln von mindestens 1.5 m; z.B. durch Bodenmarkierungen.
- Begrenzung der Kunden im Geschäft (Empfehlung: 1 Person pro 10 m²).

Ein verändertes Hygiene-Management in der Augenoptik ist in diesen Zeiten ein absolutes Muss. Insbesondere bei Kunden in höherem Alter, der sogenannten Risikogruppe 60+, steigt die Infektionsgefahr aufgrund verringerter Abwehrkräfte. Eine saubere, gesunde und keimfreie Arbeits- und Beratungsumgebung gehört zu einem professionellen Kundenservice dazu. Geschulte Mitarbeiter und die Einhaltung der neuen Schutzmassnahmen dienen nicht nur dem Eigenschutz, sondern sind auch Garant für eine konstant hohe Kundenzufriedenheit.

Die vorliegende Broschüre soll Sie – nach Themen gegliedert – in Ihrem Geschäftsalltag bestmöglich unterstützen.

UNSERE HYGIENEMASSNAHMEN

zum Schutz vor Infektionskrankheiten wie z.B. Covid-19/Corona



IM LADENGESCHÄFT



Regelmässige Desinfektion aller Oberflächen



Maximal 1 Kunde pro 10 m²



Sicherheitsabstand von mind, 1.5 m einhalten



Anbringen von Trennwänden



Bereitstellen von Desinfektionsmitteln



Regelmässiges Lüften

• FÜR MITARBEITER



Tragen einer Atemschutzmaske



Tragen eines Augenschutzes



Verzicht auf Händeschütteln/ Vermeiden von Berührungen



Nicht ins Gesicht fassen



Regelmässiges Hände waschen (mind. 20 Sek) oder desinfi zieren

FÜR KUNDEN



Bei Krankheit unbedingt zu Hause bleiben



Zutritt empfohlen mit Mund-Nasen-Maske



Händedesinfektion beim Betreten des Ladengeschäftes



Verzicht auf Händeschütteln/ Vermeiden von Berührungen



Nicht ins Gesicht fassen



Keine Brillen selbstständig anprobieren

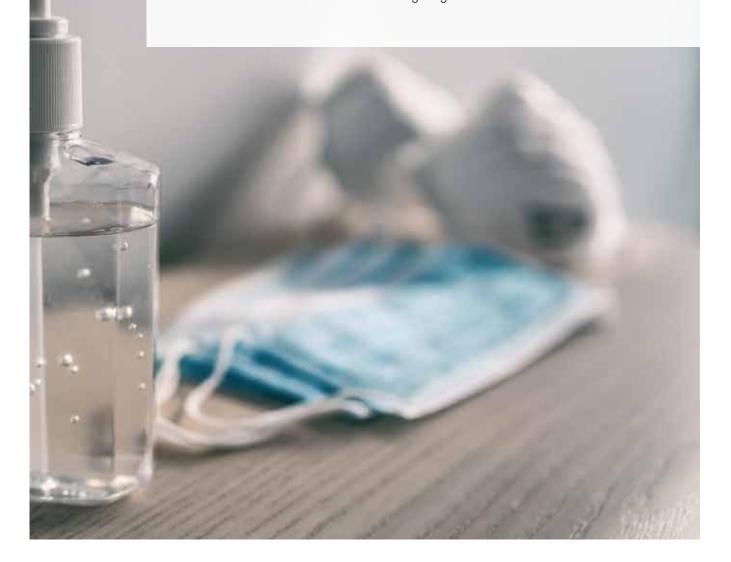
PRODUKTE ZUR DESINFEKTION UND STERILISIERUNG

Lampen mit ultraviolettem Licht eignen sich perfekt zur Desinfektion. Dabei werden bis zu 99,9 % der Mikroorganismen wie Viren, Bakterien, Hefe und Pilze ganz ohne die mechanische Reinigung mit Desinfektionsmitteln und Tüchern oder Sprays unschädlich gemacht.

Wichtig ist, dass die Wellenlänge des Gerätes im UV-C Bereich bei 254 nm liegen muss, um die DNA der Mikroben zu zerstören, somit alle Keime abzutöten und die Infektionsrate effektiv zu verringern. Je länger eine Brille mit UV-Licht bestrahlt wird, desto wirkungsvoller ist die Desinfektion.

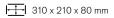
Dabei ist streng darauf zu achten, dass diese Art der Desinfektion nur für Brillen und Werkzeuge angewendet werden darf. Keinesfalls darf sie auf Hände oder Hautbereiche gelangen, da dies schwere Hautirritationen und Verbrennungen verursachen würde.

Mit dem UV-Sterilisator Art.-Nr. 2471 00 können anprobierte Brillen innerhalb von einer Minute für weitere Kunden verfügbar gemacht werden.



UV-DESINFEKTION FÜR BRILLENFASSUNGEN

- UV-Gerät zur Reinigung von Brillen
- Keimtötendes UV-C Licht reinigt Brillenfassung klinisch-sauber
- Dauer einer Anwendung: 35–40 Minuten
- Es können 2–4 Fassungen gleichzeitig im Gerät gereinigt werden
- Spannung: 230 V 50 Hz, Leistung: 8 W, Wellenlänge: 254 nm
- Gewicht: 3,5 kg





1 Stück



GFC UV-STERILISATOR

- UV-Gerät zur Sterilisierung von Brillen
- Keimtötendes UV-C Licht reinigt Brillenfassung klinisch-sauber
- Die keimtötende Wirkung wird durch eine innere reflektierende Aluminiumoberfläche und durch die Art und Weise, wie die Brillen gehalten werden, maximiert.
- Dauer einer Anwendung: 30–60 Sekunden
- Es können 5–6 Fassungen gleichzeitig im Gerät gereinigt werden
- Spannung: 230 V 50 Hz, Leistung: 8 W, Wellenlänge: 253,7 nm
- Lebensdauer der Lampe: 9.000 Stunden
- Gewicht: 3,8 kg









ANTI-BESCHLAGMITTEL FÜR ALLE GLASARTEN

Durch Feuchtigkeit kondensiert Wasser auf den Brillengläsern. Viele kleine Tröpfchen bilden einen undurchsichtigen Film auf der Oberfläche und führen somit zum Beschlagen und getrübter Sicht. Wer Brillenträger ist, weiss, dass die Gläser nicht nur beim Wechsel von Temperaturen beschlagen, sondern auch beim Sprechen durch eine Atem-Maske, die nach einiger Zeit feucht wird.

Um solche lästigen Nebenwirkungen zu beseitigen, bietet sich die Verwendung eines Antibeschlagmittels in Form von Spray, Tuch oder Gel an. Zur bestmöglichen Wirkung sollten die Gläser zuerst mit einem Reinigungsspray und einem Mikrofasertuch gereinigt werden, bis die Oberfläche der Gläser vollständig trocken ist. Dann sollte das Anti-Beschlag-Gel aufgetragen werden. Ein kleiner Tropfen genügt zur Verteilung mit einem Tuch in kreisenden Bewegungen bis das Gel nicht mehr wahrnehmbar ist (kein Mikrofaser hierfür verwenden!). Es entsteht dann auf dem Glas ein sehr dünner Film – als ob das Glas zusätzlich beschichtet ist – der verhindert, dass Kondensationströpfchen am Brillenglas anhaften. Im Idealfall hält die gewünschte Wirkung zwischen 48 und 72 Stunden an. Nachdem die Gläser einmal mit Wasser und Seife, Ultraschall oder Spray gereinigt wurden, muss das Antibeschlagmittel erneut aufgetragen werden.

Unser Anti-Beschlag-Sortiment eignet sich für alle Gläser in Sonnenbrillen, Schutzbrillen, Helmvisieren, Skibrillen, Schwimm- und Taucherbrillen inklusive Polycarbonatgläsern.

ANTI-FOG COMBO

- MIT FEINER DOSIERSPITZE
- Bis zu 50 Anwendungen mit einer Tube
- 5 g Extra-Antibeschlag-Gel
- Im Display

10 Sets

6212 00







ANTI-FOG BRUSH COMBO

- MIT WEICHEM PINSEL
- Bis zu 100 Anwendungen mit einer Tube
- 10 g Extra-Antibeschlag-Gel
- Im Display

10 Sets





OPTIPLUS ANTI-BESCHLAGTÜCHER

- Achtung: keine Reinigung!
- Langanhaltende, hoch effektive Anti-Beschlagwirkung für jede Glasart
- Besonders gut geeignet für mehrfach beschichtete Gläser
- Nicht für Kontaktlinsen geeignet
- Verkaufseinheit 20 Stück

20 Boxen

6219 30-20

OPTIPLUS ANTI-BESCHLAGSPRAY

- Achtung: keine Reinigung!
- Langanhaltende, hoch effektive Anti-Beschlagwirkung für jede Glasart
- Besonders gut geeignet für mehrfach beschichtete Gläser
- Nicht für Kontaktlinsen geeignet
- Verkaufseinheit 25 Stück

25 Stück

6253 10 - 25





REINIGUNGSPRODUKTE

FÜR ALLE GLASARTEN

Für den Brillenträger ist die Brille ein Accessoire, dass ihn täglich begleitet. Für den Optiker ist sie das tägliche Arbeitsmittel. Fassungen werden täglich an- und aufgesetzt, gereinigt, repariert und gerichtet. Durch die Nähe der Brille zu Augen, Nase und Mund ist nicht nur der Kunde, sondern auch der Optiker einem erhöhten Infektionsrisiko unterlegen. Keime können einige Stunden in der Luft überleben, an bestimmten Oberflächen, wie auch auf Brillen, sogar mehrere Tage.

Die gründliche Reinigung von Brillen und Fassungen ist daher unabdingbar, um schnell und effizient vorhandene Keime und Bakterien zu entfernen.

Zur allgemeinen Reinigung von Fassung und Gläsern bieten sich spezielle Reinigungssprays oder -tücher an. Besonders intensiv und gleichzeitig auch praktisch ist unser Leader Brillenbad als dreiteiliges Set. Einfach Reiniger in den Behälter geben und mit Wasser auffüllen, schütteln, abspülen – fertig. Das ganze dauert weniger als 5 Minuten. Ideal, um Ihren Kunden auch für zu Hause ein Stück "Hygiene mitzugeben".



FEUCHTE REINIGUNGSTÜCHER ULTRA SOFT

- Achtung: nur Reinigung, keine Desinfektion!
- Vliesstoff (holzfrei)
- Nicht für Kontaktlinsen geeignet

20 Boxen à 30 Tücher

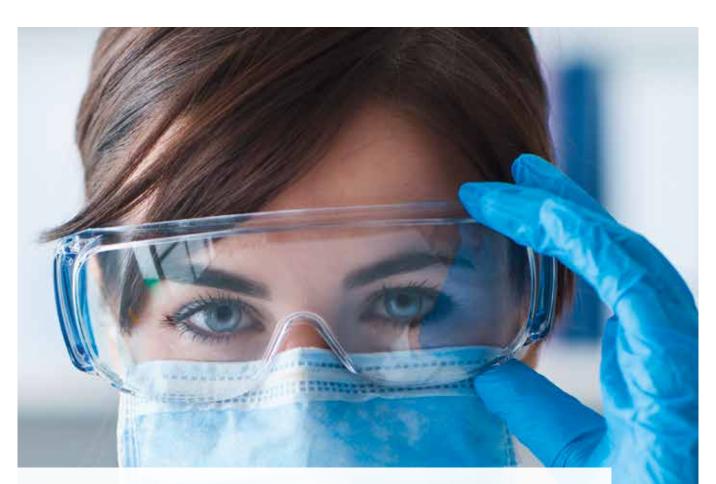




BRILLENBAD-SET







SCHUTZBRILLEN FÜR IHRE SICHERHEIT

Obwohl die Übertragung am häufigsten durch die Atemwege erfolgt, kann auch der Kontakt mit Augenlidern und Wimpern eine mögliche Ansteckung bedeuten. Bei mehreren Fällen im Ausland wurden Augenkontaminationen bei Ärzten und medizinischem Personal bestätigt. Was sich zunächst nur als leichte Entzündung des Auges äusserte, wurde nach weiteren Symptomen wie Fieber und Atemnot schliesslich als Infektion mit Covid-19 diagnostiziert. Die infizierten Personen trugen keine Schutzbrille.

Bis zu einem gewissen Mass können Korrektionsfassungen oder Sonnenbrillen die Augen vor einer Tröpfcheninfektion schützen. "Normale" Brillen bieten jedoch keine 100%ige Sicherheit, da das Virus durch die exponierten Bereiche, die nicht von der Brille bedeckt sind (Seite, oben und unten), die Augenoberfläche erreichen kann. Um sich umfassend zu schützen, ist die Verwendung einer Schutzbrille – insbesondere für Personen in systemrelevanten Berufen wie bei medizinischem oder Pflegepersonal dringend empfohlen.

Schutzbrillen im Sinne der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) entsprechen den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie (EU) 2016/425 und sind durch EN 166-168 genehmigt. Um diesen Standards zu entsprechen, werden die Gläser einer Vielzahl von Beständigkeitstests und Prüfungen unterzogen. Meistens bestehen sie aus Polycarbonat mit einer hohen Beständigkeit und bieten gleichzeitig Leichtigkeit und Komfort. Die Brille muss perfekt zum Gesicht passen und die Bügelenden eine bequeme und flexible Passform zum Kopf aufweisen. Bei Schutzbrillen verhindern die abgewinkelten Bügelanschläge das Eindringen von Partikeln.

GESICHTSSCHUTZ-VISIER

- 0,125 mm dicke PC-Folie bietet beste optische Eigenschaften
- Ergonomischer Schnitt sorgt für grösstmögliche Bewegungsfreiheit
- Langes und bis zu den Ohren verlaufendes, abgerundetes Design für höchsten Schutz
- Erhöhter Abstand zwischen Folie und Gesicht ermöglicht komfortables Tragen einer FFP2-Maske und (Schutz-)Brille
- Kein Beschlagen durch die nach oben hin offen gehaltene Rahmenkonstruktion
- Zertifiziert nach EN 166:2001



Blau

9629 00



•

 $348 \text{ mm} \times 245 \text{ mm}$

30 g

UNIVERSAL EINSCHEIBENBRILLEN

- Inklinierbare und längenverstellbare Bügel
- Komfortable Nasenauflage für perfekten Sitz
- Mit Antibeschlagbeschichtung













140 mm

57 mm

12 mm

100-113 mm

36 g



UNIVERSAL EINSCHEIBENBRILLEN

- Direkte Luftzirkulation durch Öffnung zwischen Scheibe und Rahmen
- Zusätzliche Gummilippe am oberen Fassungsrand bietet einen angenehmen Tragekomfort



	\bigcirc	\bigcirc	$\bigcirc = \bigcirc$		•
Gross	133 mm	42 mm	14 mm	125 mm	31 g
Klein	125 mm	42 mm	15 mm	125 mm	30 g

Honeywell

SCHUTZBRILLE AUS POLYAMID

- Anpassbare Bügel mit Metalleinlage
- Bügelenden mit Öffnung für Brillenband
- Mit integriertem, transparentem Ober- und Seitenschutz





Honeywell Universal einscheibenbrillen





Honeywell

UNIVERSAL EINSCHEIBENBRILLEN

- Inklinierbare und längenverstellbare Bügel
- Schlaufensteg individuell anpassbar





Honeywell

ÜBER- ODER BESUCHERBRILLE

- Zum Tragen über Korrektionsbrillen geeignet
- Integrierter Ober- und Seitenschutz, schützt gesamten Augenbereich
- Gelochte Bügel zur Befestigung eines Brillenbandes
- Scheiben mit Hartbeschichtung
- Sichtscheibe: Polycarbonat, farblos







LABORBRILLE MIT BELÜFTUNGSSCHLITZEN

- Widerstandsfähig gegen das Eindringen von heissen Feststoffen, Grobstaub oder Tropfen und Spritzern
- Weicher Rahmen für perfekte, individuelle Passform
- Elastisches, extra breites verstellbares Kopfband
- Scheiben mit Anti-Beschlag-Beschichtung
- Sichtscheibe: Farblos





PERSÖNLICHER SCHUTZ

Den besten Schutz vor einer potenziellen Virusübertragung bietet nach wie vor das konsequente Distanzieren von anderen Personen. Wo dies nicht möglich ist, gilt die Maske als wirksamer Schutz. Jedoch gibt es grundlegende Unterschiede, je nach Einsatzbereich und Wirksamkeitsgrad.

DREI KATEGORIEN VON SCHUTZMASKEN

Mund-Nasen-Masken

auch Community Masken genannt, sind im weitesten Sinne Masken, die aus handelsüblichen Stoffen genäht und im Alltag getragen werden. Sie entsprechen zwar keiner Schutznorm, haben dennoch durch die rein physische Barriere eine gewisse Schutzfunktion für den Träger, andere mit grösseren Tröpfchen zu infizieren. Häufig ähneln sie medizinischen Masken, dürfen jedoch nicht als Medizinprodukte in Verkehr gebracht werden, da sie keiner Prüfungsnorm unterliegen.

Medizinische Gesichtsmasken

auch MNS oder OP-Masken genannt, unterliegen den Normen des Medizinprodukterechtes und wurden bereits vor Corona von Ärzten und Zahnärzen als Einmalmaske getragen. Ihre Anforderungen sind in der DIN EN 14683 geregelt. Sie schützen Patienten und andere Menschen in der nahen Umgebung vor Tröpfchen, die der Maskenträger beim Sprechen aus Mund und Nase abgibt. Den Träger selbst schützen diese Masken nur vor grösseren Tröpfchen. Ausserdem verhindern sie, dass sich der Träger unbewusst mit schmutzigen Händen an Mund oder Nase fasst.

Atemschutzmasken / FFP-Masken

auch partikelfiltrierende Halbmasken oder Feinstaubmasken genannt, gehören in den Bereich der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) im Rahmen des Arbeitsschutzes. Sie haben eine deutlich weitreichendere Wirkung. Sie schützen den Träger vor kleinen Tröpfchen, sogenannten Aerosolen, Rauch und Feinstaub in der Atemluft. Eine europaweite Norm (EN 149) regelt die Qualität dieser Masken. Drei Schutzklassen definieren das Rückhaltevermögen: FFP1, FFP2 und FFP3. Dabei steht FFP für "Filtering Face Piece". Zum Schutz vor dem Coronavirus sind mindestens Masken der Klasse FFP2 notwendig, besser sind Masken der Klasse FFP3.



MUND- UND NASEN-MASKE

- MASKE AUS MIKROFASER
- Mikrofaser hemmt die Ausbreitung von Keimen
- Waschbar und wiederverwendbar
- Schnell trocknend
- Atmungsaktiv
- Grösse: 23 x 12.5cm



1 Stück

1336 ..



Pink Frames 1336 02



Black Frames 1336 00



White Frames 1336 01



Blue Frames 1336 03



Croakies*

MUND- UND NASEN-MASKE

- CROAKIES
- Erleichtert das Tragen von Masken
- Langlebiges, gewobenes Band
- Justierbarer Stopper
- Farbecht und waschbar









Navy TASC6HT



Hunter TASC14HT



Red TASC1HT



Black TASC3HT



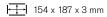
Brown TASC4HT



Teddy Black TASCPRTBHT

HYGIENESCHUTZ FÜR PHOROPTER

- Als Schutz vor Tröpfcheninfektionen
- Zur Aufhängung am Phoropter
- Geeignet für alle manuellen Phoropter
- Je nach Modell geeignet für automatische Phoropter
- Material: Acryl
- Nicht mit Lösungsmitteln und Alkohol reinigen
- Durchmesser der Aussparung: 29 mm
- Breite der Verjüngung: 19 mm



1 Stück

3325 00



HYGIENESCHUTZ FÜR SPALTLAMPE

- Als Schutz vor Tröpfcheninfektionen
- Zur Aufhängung an den Okularen
- Universal f
 ür Haag-Streit und Zeiss-Typ
- Material: Acryl
- Nicht mit Lösungsmitteln und Alkohol reinigen
- Masse der Aussparung: 113 mm x 50 mm

250 x 225 x 3 mm

1 Stück



HYGIENESCHUTZ FÜR PD-MESSGERÄT

- Als Schutz gegen Tröpfcheninfektion
- Zur Anbringung an PD-Messgeräten
- Universal
- Material: Acryl
- Nicht mit Lösungsmitteln und Alkohol reinigen

200 x 150 x 2 mm

1 Stück

2387 10





WERKZEUGTASCHE FÜR DEN GÜRTEL

- Praktische Werkzeugtasche für die Befestigung am Gürtel oder Hosenbund
- Zur separaten Aufbewahrung von Zangen, Stifte, PD-Messstab usw.

190 x 210 x 190 mm 430 g

1 Stück





BRILLENZUBEHÖR FÜR ERHÖHTEN TRAGEKOMFORT

In vielen Berufsfeldern müssen seit einigen Wochen und Monaten Schutzbrillen getragen werden, die in erster Linie die Menschen vor einer Infektion mit Covid-19 schützen sollen. Diese Schutzbrillen sind in einigen Fällen nicht sehr komfortabel und hinterlassen unschöne, teilweise schmerzende Druckstellen am Ohr oder auf der Nasenfläche.

Um den Helden des Alltags ein wenig Komfort zurückgeben zu können, sind unsere Nasenpolster ein gern gefragter Helfer. Die selbstklebenden Nasenpolster können um die Nasenauflage jeder Schutzbrille geklebt und regelmässig ausgetauscht werden. Mit ihrer Silikonoberfläche verbessern sie ausserdem den Halt der Brille und tragen somit zu einem höheren Tragekomfort bei.

Anti-Rutsch-Bügelenden können zusätzlich für den erforderlichen Grip der Schutzbrille sorgen und ungewolltes Berühren oder ins Gesicht greifen, verhindern. Schrumpfschläuche bieten den Vorteil, unschöne und teils scharfe Kanten am Bügel mit einer weichen Gummischicht zu überziehen und den nötigen Puffer zu schaffen. Die Farbe der jeweiligen Schrumpfschläuche kann ausserdem helfen, seine persönliche Schutzbrille deutlich von anderen zu unterscheiden.



NASENPOLSTER

- Zur Vemeidung von Druckstellen und Wunden bei längerem Tragen von Schutzbrillen
- Selbstklebende Silikonfolie
- Breite: je 7 mm

10 Paar

0758 01	Grösse S	19 mm	2,0 mm
0758 02	Grösse M	19 mm	+ 2,4 mm
0758 03	Grösse L	19 mm	+ 2,7 mm

MEGALOCK-BÜGELENDEN

- Kein Verrutschen beim permanenten Tragen von Schutzbrillen
- Aufschiebbar auf Kunststoff- und Metallbügel
- Material: Silikon

Ø-Innen: 5,9 x 2,7 mm



10 Paar

8903 01 Schwarz 8903 02 Transparent



ANTI-RUTSCH-BÜGELENDEN

- Kein Verrutschen beim permanenten Tragen von Schutzbrillen
- Ähnlich Nr. 8903 .., jedoch Grosspackung
- Lose sortiert

Ø-Innen: 5,9 x 2,7 mm



20 Stück



SCHRUMPFSCHLAUCH

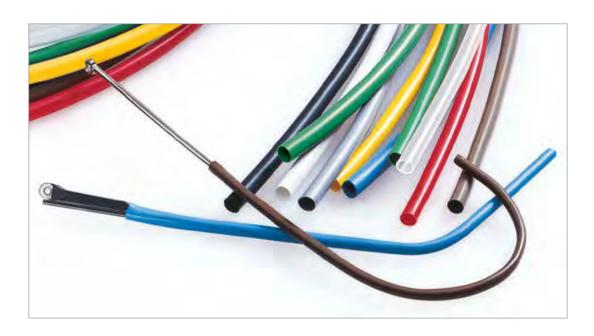
- Vermindert Druck auf die Schläfen bei längerem Tragen der Schutzbrille
- Schrumpftemperatur: 120 °C

Ø-Innen: 3,2 mm Ø-Nach Schrumpfung: 1,5 bis 1,6 mm



3 x 1 m

0784 51 Transparent 0784 55 Schwarz





B&S ist weltweit für Sie da

