

Individueller Augenschutz

Korrektur - Schutz - Brillen

	Artikel-Nr.	Produktname	Beschichtungstechnologie				VK netto
			keine Beschicht.	HC - Hartlack	S - Superentspiegelung	C - Clean-schicht	
<i>MONO - Einstärke</i>	IN 99900 .	MONO CR39 Kunststoff	x				162,00 €
	IN 99901 .	MONO HI 1.6 Kunststoff (+/- 3dpt)		x	x	x	162,00 €
	IN 99902 .	MONO HI1.67 Kunststoff (+/- 6dpt)		x	x	x	162,00 €
	IN 99903 .	MONO Polycarbonat HC Kunststoff		x			162,00 €
	IN 99904 .	MONO Polycarbonat OSC Kunststoff		x	x	x	162,00 €
<i>BIFO - Zweistärke</i>	IN 99905 .	BIFO CR39 Kunststoff	x				162,00 €
	IN 99906 .	BIFO HI 1.6 Kunststoff (+/- 3dpt)		x	x	x	162,00 €
	IN 99907 .	BIFO Polycarbonat HC Kunststoff		x			162,00 €
	IN 99908 .	BIFO Polycarbonat OSC Kunststoff		x	x	x	162,00 €
<i>PROG - Gleitsicht</i>	IN 99909 .	PROG CR39 Kunststoff	x				162,00 €
	IN 99910 .	PROG HI 1.6 Kunststoff (+/- 3dpt)		x	x	x	162,00 €
	IN 99911 .	PROG HI1.67 Kunststoff (+/- 6dpt)		x	x	x	162,00 €
	IN 99912 .	PROG Polycarbonat HC Kunststoff		x			162,00 €
	IN 99913 .	PROG Polycarbonat OSC Kunststoff		x	x	x	162,00 €
<i>OFFICE - Büro-Gleitsicht</i>	IN 99914 .	OFFICE CR39 Kunststoff	x				162,00 €
	IN 99915 .	OFFICE HI 1.6 Kunststoff (+/- 3dpt)		x	x	x	162,00 €
	IN 99916 .	OFFICE HI1.67 Kunststoff (+/- 6dpt)		x	x	x	162,00 €

Bildschirmbrillen

	Artikel-Nr.	Produktname	Beschichtungstechnologie				VK netto
			keine Beschicht.	HC - Hartlack	S - Superentspiegelung	C - Clean-schicht	
<i>MONO - Einstärke</i>	IN 99917 .	MONO CR39 Kunststoff	x				195,75 €
	IN 99918 .	MONO HI 1.6 Kunststoff (+/- 3dpt)		x	x	x	195,75 €
	IN 99919 .	MONO HI1.67 Kunststoff (+/- 6dpt)		x	x	x	195,75 €
<i>BIFO - Zweistärke</i>	IN 99920 .	BIFO CR39 Kunststoff	x				195,75 €
	IN 99921 .	BIFO HI 1.6 Kunststoff (+/- 3dpt)		x	x	x	195,75 €
<i>PROG - Gleitsicht</i>	IN 99922 .	PROG CR39 Kunststoff	x				195,75 €
	IN 99923 .	PROG HI 1.6 Kunststoff (+/- 3dpt)		x	x	x	195,75 €
	IN 99924 .	PROG HI1.67 Kunststoff (+/- 6dpt)		x	x	x	195,75 €
<i>OFFICE - Büro-Gleitsicht</i>	IN 99925 .	OFFICE CR39 Kunststoff	x				195,75 €
	IN 99926 .	OFFICE HI 1.6 Kunststoff (+/- 3dpt)		x	x	x	195,75 €
	IN 99927 .	OFFICE HI1.67 Kunststoff (+/- 6dpt)		x	x	x	195,75 €

Zuschläge

	Artikel-Nr.	Produktname	Beschreibung	VK netto	
<i>Zuschlag pro Brille</i>	pro Termin	IN 99928 .	APS Anfahrtspauschale Schutzbrille	(entfällt ab 9 MA pro Termin)	135,00 €
		IN 99929 .	Servicepauschale		36,00 €
		IN 99930 .	Zuschlag OPTIFOG (Superentsp. & HC & Antibes.)	(soweit technisch möglich)	33,08 €
		IN 99931 .	Zuschlag PHOTOTROP (Selbsttönend)	(nur für das Material HI 1.6)	67,50 €
		IN 99932 .	Zuschlag Tönung (braun / grau)	(soweit technisch möglich)	17,82 €
		IN 99933 .	Zuschlag Trivex Material inkl. OSC	(nur Schutzbrille)	27,00 €
		IN 99934 .	Zuschlag Hartglas inkl. Superentspiegelung	(nur Schutzbrille)	47,25 €
		IN 99935 .	Zuschlag Titan-Brillenfassung	(nur Schutzbrille)	21,47 €

Beispielrechnung: Gleitsichtbrille mit 6dpt. mit Tönung

Brille IN 99924. + Tönung IN 99932 + Anfahrtspauschale (>9 MA) IN 99928 + Servicepauschale IN99929

195,75€ + 17,82€ = 213,57 €

Brillenglas - Technologien	
MONO - Einstärkenbrillen	Für die Ferne: zum Ausgleich einer Weit- oder Kurzsichtigkeit, solange keine zusätzliche Brille für die Nähe nötig ist. Für die Nähe: für Träger von Lesebrillen oder als Arbeitsschutzbrille für die Nähe. Der Blick in die Ferne ist verschwommen.
BIFO - Zweistärkenbrillen	Zur gleichzeitigen Korrektur einer Fehlsichtigkeit in der Ferne und der ab dem 40. Lebensjahr einsetzenden Alterssichtigkeit in die Nähe.
PROG - Gleitsichtbrillen	Zur gleichzeitigen Korrektur einer Fehlsichtigkeit in der Ferne und der Alterssichtigkeit in die Nähe. Ermöglichen stufenloses Sehen.
OFFICE - Büro-Gleitsichtbrillen	Diese stufenlosen Brillen können auf jeden Arbeitsabstand präzise angepasst werden. Die nutzbaren Bereiche im Nah- und Zwischenbereich sind größer als bei der gewöhnlichen Gleitsichtbrille.

Brillenglas - Materialien	
Kunststoff CR 39	Geringes Gewicht, chemikalienbeständig, Tönungsstufen von 10-85%, kaum Funkeneinbrand bei Schlif- und Schweißarbeiten, empfehlenswert bis +/- 3 dpt.
Kunststoff HI 1,6 / 1,67	Sehr geringes Gewicht, chemikalienbeständig, durch HC sehr gute Kratzfestigkeit, 100% UV-Schutz, Tönungsstufen von 10-85%, kaum Funkeneinbrand bei Schlif- und Schweißarbeiten, dünne Brillengläser auch bei hohen Brillenglaswerten. H1,6 - empfehlenswert ab +/- 3 dpt H1,67 - empfehlenswert ab +/- 6 dpt
Polycarbonat	Sehr geringes Gewicht, sehr hohe mechanische Schlagfestigkeit, 100% UV-Schutz, Tönungsstufen von 10-85%, kaum Funkeneinbrand bei Schlif- und Schweißarbeiten, erhöhte Kratzfestigkeit durch beschichtete Oberfläche.
Trivex	Sehr geringes Gewicht, chemikalienbeständig, 100% UV-Schutz, hervorragende optische Eigenschaften, möglich für alle Brillenglaswerte, Tönungsstufen von 10-85%.
Hartglas	Für sehr staubige und sandige Arbeitsbereiche empfehlen sich Brillengläser aus Mineralglas, da dieses Material die höchste Kratzfestigkeit aufweist. Sehr hohe Kratzfestigkeit, chemikalienbeständig, bei Schlif- und Schweißarbeiten ist Funkeneinbrand möglich, möglich für alle Brillenglaswerte.

Beschichtungen - Zuschläge	
HC-Beschichtung	super kratzfest - dünne Schicht auf der Brillenglasoberfläche für eine besonders hohe Kratzfestigkeit. Hierdurch Schutz vor Umwelteinflüsse und Gebrauchsspuren und chemischen Einflüssen.
SET - Superantspiegelung	Reflexmindernde Schichten auf den Brillengläsern erhöhen die Lichtdurchlässigkeit auf bis zu 99%, wodurch reflektierendes Licht nahezu eliminiert wird.
OSC - Multibeschichtung	besteht aus Superentspiegelung, Hard Coating (HC) und Clean Code (Clean-Effekt). Besonderer Schutz gegen dünn- und zähflüssige Substanzen und eine leichte Reinigung.
OptiFog - Multibeschichtung	besteht aus Superentspiegelung, Hard Coating (HC) und Antibeslag. Besondere Beschichtung für Arbeitsumgebungen mit diffusen Lichtverhältnissen und häufigen Temperaturwechseln.

Tönungen (Schutz vor natürlicher Blendung)	
Braune Tönung	Kontraststeigerung, warmer und angenehmer Seheindruck
Graue Tönung	Ideal bei Lichtempfindlichkeit, weil grau subjektiv als dunkler empfunden wird.
Tönungsstufen	schwache Tönung (1 - 10% & 2- 15%) - Vorbeugung bei empfindlichen Augen vor Ermüdung und Kopfschmerzen. Nur minimaler Blendschutz. Für nächtlichen Autofahrten nutzbar.
	mittlere Tönung (3 - 30% & 4 - 60%) - Schutz bei starker Lichtempfindlichkeit. Darf bei nächtlichen Fahrten nicht getragen werden.
	starke Tönung (5 - 75% & 6 - 85%) - Perfekter Blendschutz vor Sonnenstrahlen. (Klassische Sonnenschutzgläser sind 75%)
Phototrope	Selbsttönung von 7-82% Gläser reagieren auf UV-Strahlung und verdunkeln sich mit zunehmender Strahlung automatisch. In braun und grau erhältlich.