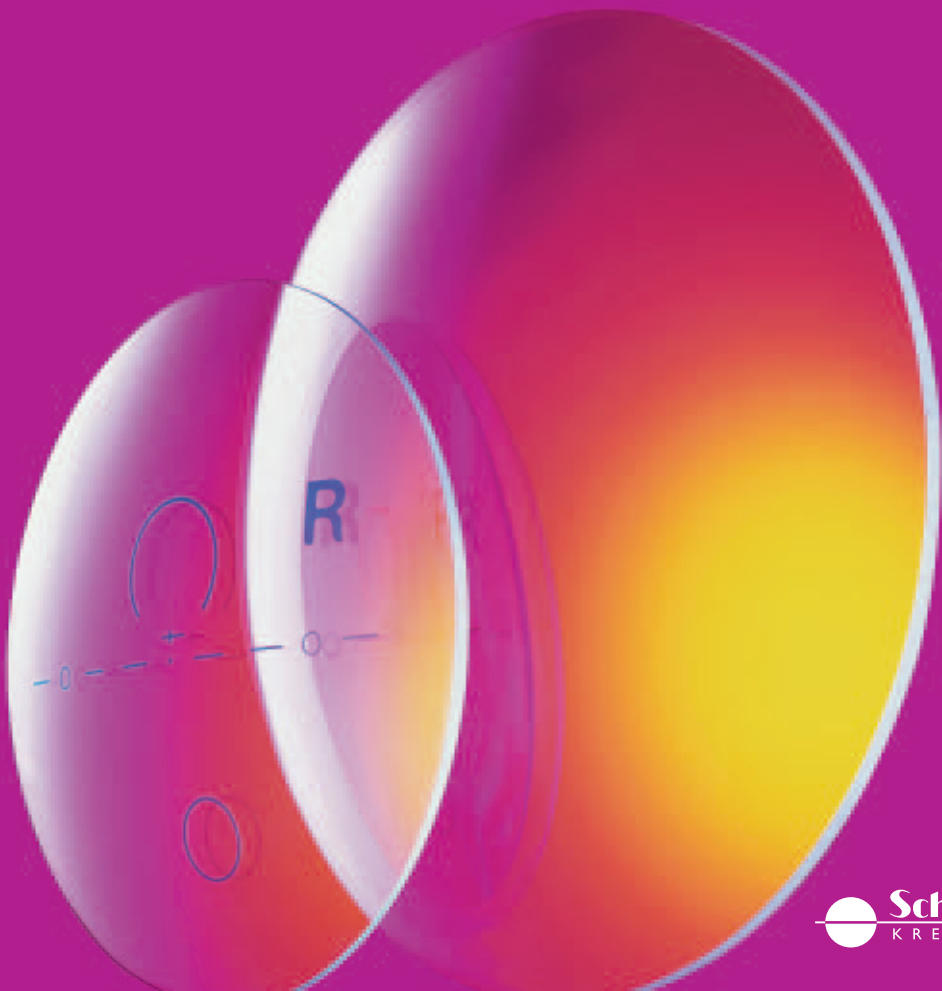


Brillengläser

Lieferprogramm gültig ab 01.01.2007



Übersicht Brillengläser

Lieferprogramm gültig ab 01.01.2007

So erreichen Sie uns:

Adresse:

Jos. Schneider
Optische Werke GmbH
Ringstr. 132
55543 Bad Kreuznach
Germany

Bestellannahme:

Montag bis Freitag 8 - 17 Uhr

Telefon: 0671 / 601-111

Fax (zum Nulltarif): 0800 / 68 26 900

Buchhaltung:

Telefon: 0671 / 601 - 163

E-mail:

augenoptik@schneiderkreuznach.com

Internet:

www.schneiderkreuznach.com

Inhaltsverzeichnis

			Seite	EDV-Nr.:
Einstärken Kunststoff				
Varolit	1.5	Access das Nahglas Typ A/B/C	4/5	326 / 327 / 330
Varolit	1.67	asphärisch	6/7	252
Varolit	1.6	asphärisch	8	251
Varolit	1.5	asphärisch	9	356
Varolit	1.5	Lager / Fertigung	10	323 / 347
Varolit	1.5	Varomatic braun / grau Transitions	11	343 / 344
Varolit	1.5	Polarisationsgläser	12/13	340 / 341
Einstärken Mineral				
Varon	1.8		14	013
Varon	1.7		15	014
Varon	1.6	Lager / Fertigung	16	015 / 016
Berolux	1.5	Lager / Fertigung	17	001 / 010
Varon	1.6	Varomatic braun	18	012
Varon	1.5	Varomatic braun / grau	19	041 / 043
Gleitsicht Kunststoff				
Varolit Schneider One	1.67		23	367
Varolit Schneider One	1.6		24	368
Varolit Schneider One	1.5		25	369
Varolit Short xs	1.5		26	380
Varolit Short	1.6		27	370
Varolit Short	1.5		28	359
Varolit Xenon	1.5		29	348
Varolit 4000	1.5		30	331
Varolit Schneider One	1.6	Varomatic braun / grau Transitions	31	307 / 308
Varolit Schneider One	1.5	Varomatic braun / grau Transitions	32	305 / 306
Varolit Short	1.5	Varomatic braun / grau Transitions	33	301 / 302
Varolit Xenon	1.5	Varomatic braun Transitions	34	349
Gleitsicht Mineral				
Varon Xenon	1.6		35	044
Varon Xenon	1.5		36	020
Varon Xenon	1.5	Varomatic braun	37	021
Bifo Kunststoff				
Varolit C28	1.54	asphärisch	39	362
Varolit C28	1.5		40	334
Varolit C25	1.5		41	333
Varolit C28	1.5	Varomatic braun Transitions	42	253
Bifo Mineral				
Varon C28	1.6		43	017
Varon C28	1.5		44	005
Varon C25	1.5		45	003
Varon C25 nd	1.5		46	007
Varon C28	1.5	Varomatic braun	47	008
Anhang				
Besondere Hinweise			50	
MDR- / OVAL-System			50	
Kunststoff-Farbprogramme			51	
Beschichtungsprogramm			51	
Farbtabelle			52/53	
Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen			54	

Access

Access das Brillenglas für Nahsicht die weiter geht und zwar bis zu einer Distanz von 3 Metern.

Nahglas mit erweitertem Sehbereich

Brechzahl n_e : 1.5

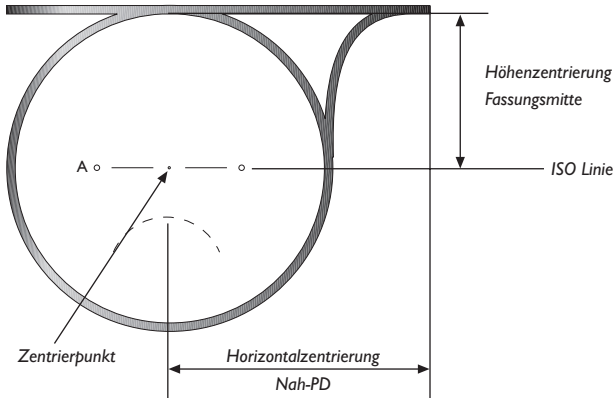
Typ A: Stärkenreduktion 0,75 dpt (bei Add. 0.75 - 1.5)

Typ B: Stärkenreduktion 1,25 dpt (bei Add. 1.75 - 2.75)

Typ C: Stärkenreduktion 1,75 dpt (bei Add. 2.5 - 3.0)

- Die Scheibenhöhe sollte mindestens 30 mm betragen.
- Mindestabstand Pupillenmitte bis unterer Fassungsrand 15 mm

Zentrierung



Access: Ein Glas für viele Gelegenheiten:

Arbeiten am Bildschirm, Kochen, Musizieren, Nähen, Lesen, Heimwerken und vieles mehr.

Varolit 1.5 Access

EDV-NR.: Typ A 326
 EDV-NR.: Typ B 327
 EDV-NR.: Typ C 330

* Sind als Nahgläser nicht für den Straßenverkehr geeignet
 (siehe auch besondere Hinweise)

Wählen Sie Access für:

- Presbyope, die bereits Einstärkengläser tragen aber eine erweiterte Nahsicht benötigen.
- Presbyope, die häufig am Computer arbeiten.
- Träger von Gleitsichtgläsern, die eine Zusatzbrille speziell für die Nahsicht möchten
- Presbyope Träger von Einstärken-Kontaktlinsen, die eine zusätzliche Korrektur im Nahbereich benötigen.

Typ A Reduzierung des oberen Bereiches um 0,75 dpt.
 Typ B Reduzierung des oberen Bereiches um 1,25 dpt.
 Typ C Reduzierung des oberen Bereiches um 1,75 dpt.

Brechzahl: 1.5
 Abbesche Zahl: 58
 Dichte: 1,32 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA < 10% = > 90% UVA Schutz

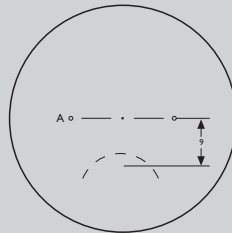
Lieferbereich

< 70 < 70 < 70

Typ A Typ B Typ C

+7	+7	+5
-4	-4	-4

Cyl. bis +4.0



Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfragen@jos-schneider-optische.de - Internet: www.schneiderkreuznach.com

ø	Typ A farblos	Typ B farblos	Typ C farblos
	< 70	< 70	< 70
SPH ±	2		
	4		
	6		
	8		
	10		
	16		
20			

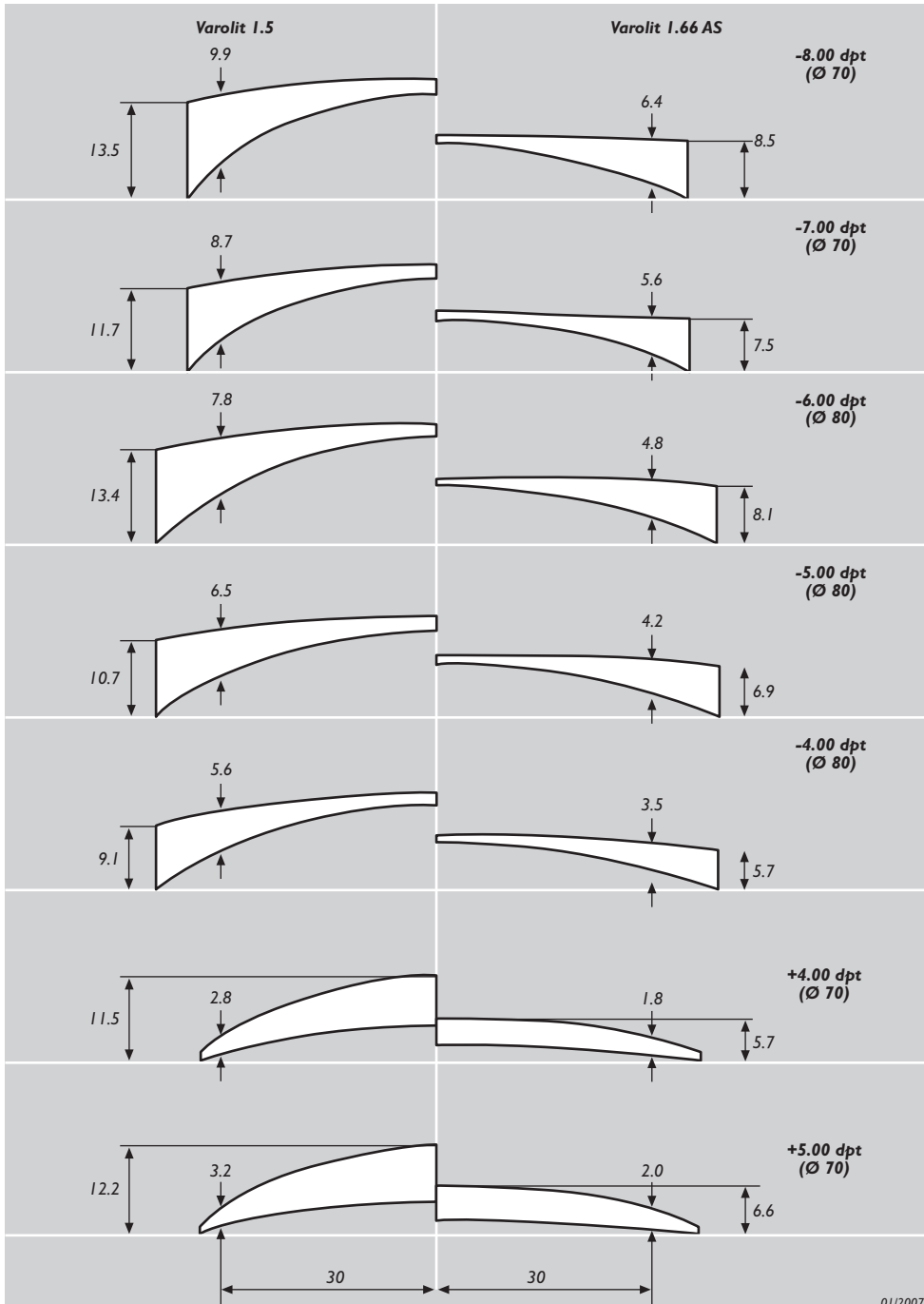
TOR ±/+	2/2			
	4/2			
	6/2			
	8/2			
	10/2			
	16/2			
20/2				

TOR ±/+	2/4			
	4/4			
	6/4			
	8/4			
	10/4			
	16/4			
20/4				

Nr.	
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%
	Standardfarben > 15%
	Sonderfarben und Modefarben
	Einfarbig - Verlauf
	Zweifarbige - Verlauf

Nr.	
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat
KH	Hartschicht
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich

Vergleich Varolit 1.5 / Varolit 1.67 AS



Jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel: 0671 / 60 11 11 · Fax: 0671 / 63 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internet: www.schneiderkreuznach.com

Varolit 1.67 AS

inkl. Kristall SC, Hartlack und CC

EDV-NR.: 252

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfragen@jos-schneideroptik.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

- Markenglas der Spitzenklasse (asphärisch)
 - Dünn, flach, leicht, schlankes Profil
 - Geringste Randstärke
 - Bestmögliche Abbildungsqualität bis zum Glasrand
 - Kosmetisch vorteilhaft, durch geringere Vergrößerung der Augenpartie bei Plusgläsern
 - Bis zu 40% dünner und 45% leichter als herkömmliche Kunststoffgläser
dadurch höchster Tragekomfort
 - Einfärbung bis 12% möglich
- Brechzahl: 1,665
 Abbesche Zahl: 32
 Dichte: 1,36 g/cm³
 Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz
 UVA < 1% => 99% UVA Schutz

Lieferbereich	
< 65	70
+8	+8
-12	-10
Cyl. bis +4.0	

Zentrierhinweis: Asphärische Brillengläser sollen nach der Augendrehpunktförderung angepasst werden.

ø	farblos inkl. Kristall SC					
	< 70					
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16 20					

TOR ±/+	2/2					
	4/2					
	6/2					
	8/2					
	10/2					
	16/2 20/2					

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4 20/4					

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau)	< 12%
	Standardfarben	> 15%
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifارbig - Verlauf	

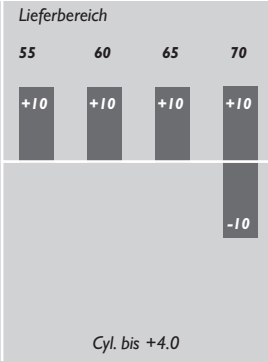
Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung	inkl. Hart und CC
KK	Kristall SC	inkl. Harts. und Clean Coat
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø	bis 55 mm im Plusbereich

Varolit 1.6 AS

inkl. Kristall SC, Hartlack und CC

EDV-NR.: 251

- Markenglas der Spitzenklasse (asphärisch)
 - Dünn, flach, leicht, schlankes Profil
 - Gute Abbildungsqualität bis zum Glasrand
 - Kosmetisch vorteilhaft, durch geringere Vergrößerung der Augenpartie bei Plusgläsern
 - Bis zu 55% leichter als herkömmliches Mineral
 - Bis zu 25% dünner als herkömmliches Mineral dadurch höherer Tragekomfort
- Einfärbung bis 12% möglich
- Brechzahl: 1,6
 Abbesche Zahl: 38
 Dichte: 1,34 g/cm³
 Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz
 UVA < 1% => 99% UVA Schutz



Zentrierhinweis: Asphärische Brillengläser sollen nach der Augendrehpunktforderung angepasst werden.

ø	farblos inkl. Kristall SC					
	< 70					
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16					
20						

TOR ±/+	2/2					
	4/2					
	6/2					
	8/2					
	10/2					
	16/2					
20/2						

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4					
20/4						

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifarbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

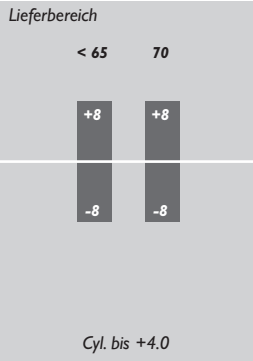
Jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel.: 0671 7 60 11 11 · Fax: 0671 7 65 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat.: www.schneiderkreuznach.com

Varolit 1.5 AS

EDV-NR.: 356

- Markenglas (asphärisch)
 - Dünn, flach, leicht, schlankes Profil
 - Gute Abbildung bis zum Rand
 - Kosmetisch vorteilhaft, geringere Vergrößerung der Augenpartie bei Plusgläsern

Brechzahl: 1,5
 Abbesche Zahl: 58
 Dichte: 1,32 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA < 10% = > 90% UVA Schutz



Zentrierhinweis: Asphärische Brillengläser sollen nach der Augendrehpunktforderung angepasst werden.

		farblos	farblos			
ø		< 65	70			
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16					
	20					

TOR ±/+	2/2					
	4/2					
	6/2					
	8/2					
	10/2					
	16/2					
	20/2					

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4					
	20/4					

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifärbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

Varolit 1.5

EDY-NR.: 323 (Lager)
EDY-NR.: 347 (Fertigung)

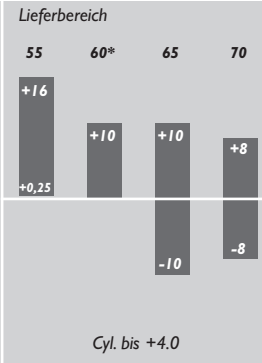
- Markenglas
- Bis 40% leichter als herkömmliches Mineralglas

*Ab +10,00 = 58 mm

**Lieferbar ab Lager in 60 mm
bis +8,0 im stärksten Hauptschnitt**

**Lieferbar ab Lager in 55 mm
bis +9,0 im stärksten Hauptschnitt**

Brechzahl: 1,5
Abbesche Zahl: 58
Dichte: 1,32 g/cm³
Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
UVA < 10% => 90% UVA Schutz



		farblos	farblos	farblos	farblos		
ø		55	60	65	70		
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/2						
	4/2						
	6/2						
	8/2						
	10/2						
	16/2						
	20/2						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifارbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel: 0671 7 60 11 11 · Fax: 0671 7 65 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat.: www.schneiderkreuznach.com

Varolit 1.5 Varomatic Transitions braun und grau ca. 10 - 80%

EDY-NR.: 343 braun
EDY-NR.: 344 grau

- Gleichmäßige Eindunkelung durch Oberflächenfärbung
- Keine zusätzliche Tönung möglich
- Kfz- und Nachtfahrtauglich nach DIN ISO (nicht aktiviert)
- Bei Bestellung von Ersatzgläsern können zunächst Farbunterschiede auftreten, die sich nach mehreren Belichtungen angleichen

Für Ersatzbestellungen bitte Gegenglas als Farbmuster einsenden.

Brechzahl: 1,5
Abbesche Zahl: 56
Dichte: 1,28 g/cm³
Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
UVA < 1% = > 99% UVA Schutz

Lieferbereich

< 60 65 70 75

+8	+8	+6	+6
	-8	-6	-6

Cyl. bis +4.0

Transitions ist ein eingetragenes Warenzeichen der Transitions Optical Inc.

		Varomatic				
ø		< 75				
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16					
	20					

TOR ±/+	2/2					
	4/2					
	6/2					
	8/2					
	10/2					
	16/2					
	20/2					

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4					
	20/4					

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfragen@jos-schneideroptik.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

Varolit 1.5 Polarisationsgläser

EDY-NR.: 340 / 341

- Polarisierendes Brillenglas mit ca. 80% Absorption - Bei torischen Bestellungen ist die Achslage erforderlich Brechzahl: 1,5 Abbesche Zahl: 58 Dichte: 1,32 g/cm ³ Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz UVA < 0,1% = 99% UVA Schutz	Lieferbereich < 70 70 +6 plano -6	Nutzungsbeschränkung nach DIN EN ISO - Kategorie 2 - sind nicht nachfahrtauglich
	Cyl. bis +4.0	

ø	80 % braun / grau / grün G15	80% braun	80% grau	80% grün G15
	< 70	70 plan	70 plan	70 plan
SPH	2			
	4			
*	6			
	8			
	10			
	16			
	20			

TOR	2/2				
	4/2				
*	6/2				
	8/2				
	10/2				
	16/2				
	20/2				

TOR	2/4				
	4/4				
*	6/4				
	8/4				
	10/4				
	16/4				
	20/4				

Nr.	
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat
KH	Hartschicht
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich

* Bei torischen Bestellungen ist die Achslage erforderlich

Jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel.: 0671 / 60 11 11 · Fax: 0671 / 65 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat.: www.schneiderkreuznach.com

Der wirksamste Schutz gegen blendende Sonne: Das neue polarisierende Brillenglas.

Warum Polarisationsgläser?



Diese Lösung bietet Ihnen:

- Verbesserung der Sehschärfe durch optimierten Blendschutz
- Ermüdungsfreieres fahren
- Reduzierung der Lichtreflexe
- 100% UV Schutz

Bei keiner anderen Tätigkeit ist Blendung gefährlicher als hinter dem Lenkrad. Außer der normalen Blendung von der Straße werden Autofahrer durch Reflektion des Armaturenbrettes in der Windschutzscheibe beim Sehen behindert. Wissenschaftliche Untersuchungen haben bewiesen, dass Blendung die Sehschärfe des Fahrers um bis zu 30% reduzieren kann. Polarisierende Brillengläser lösen das Problem.

Varon 1.8

EDV-NR.: 013

<ul style="list-style-type: none"> - Höherbrechendes Markenglas für stärkere Myopien - Flache Ausführung, geringere Randstärken - Filter und Color Beschichtungen sind serienmäßig beidseitig einfachvergütet 	Lieferbereich	
	65	
Brechzahl: 1.807 Abbesche Zahl: 34,6 Dichte: 3,6 g/cm ³ Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz UVA < 39% => 61% UVA Schutz	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">-4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">-14</div>	
	Cyl. bis +4.0	

Wegen des höheren Reflexionsgrades empfehlen wir die entspiegelten Ausführungen.

		farblos				
ø		65				
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16					
	20					

TOR ±/+	2/2					
	4/2					
	6/2					
	8/2					
	10/2					
	16/2					
	20/2					

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4					
	20/4					

Nr.		
CA	Filter-Vergütung	
CB	Color 25% inkl. Vergütung	
CC	Color 50% inkl. Vergütung	
CD	Color 75% inkl. Vergütung	

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel.: 0671 / 60 11 11 · Fax: 0671 / 65 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internet: www.schneiderkreuznach.com

Varon 1.7

EDV-NR.: 014

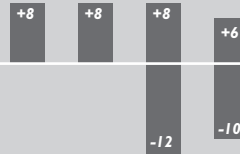
- Höherbrechendes Markenglas für stärkere Myopien
- Flache Ausführung, geringere Randstärken

- Filter und Color Beschichtungen sind serienmäßig beidseitig einfachvergütet

Brechzahl: 1.705
 Abbesche Zahl: 41,2
 Dichte: 3,2 g/cm³
 Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz
 UVA < 45% => 55% UVA Schutz

Lieferbereich

55 60 65 70



Cyl. bis +4.0

Wegen des höheren Reflexionsgrades empfehlen wir die entspiegelten Ausführungen.

		farblos				
ø		< 70				
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16 20					

TOR ±/+	2/2					
	4/2					
	6/2					
	8/2					
	10/2					
	16/2 20/2					

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4 20/4					

Nr.		
CA	Filter-Vergütung	
CB	Color 25% inkl. Vergütung	
CC	Color 50% inkl. Vergütung	
CD	Color 75% inkl. Vergütung	

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfrage@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

Varon 1.6

EDV-NR.: 016

<ul style="list-style-type: none"> - Hochbrechendes Markenglas - Gute Abbildung - Flache Grundkurve 	<p>Lieferbereich</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">60</td> <td style="text-align: center;">65</td> <td style="text-align: center;">70</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">+8</td> <td style="text-align: center;">+8</td> <td style="text-align: center;">+6</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">-10</td> <td style="text-align: center;">-8</td> </tr> </table>		60	65	70		+8	+8	+6			-10	-8	
	60	65	70											
	+8	+8	+6											
		-10	-8											
<ul style="list-style-type: none"> - Filter und Color Beschichtungen sind serienmäßig beidseitig einfachvergütet 	Cyl. bis +4.0													
<p>Brechzahl: 1.604 Abbesche Zahl: 42 Dichte: 2,67 g/cm³ Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz UVA < 35% => 65% UVA Schutz</p>														

Wegen des höheren Reflexionsgrades empfehlen wir die entspiegelten Ausführungen.

		farblos	farblos	farblos			
ø		60	65	70			
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/2						
	4/2						
	6/2						
	8/2						
	10/2						
	16/2						
	20/2						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
CA	Filter-Vergütung	
CB	Color 25% inkl. Vergütung	
CC	Color 50% inkl. Vergütung	
CD	Color 75% inkl. Vergütung	

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø als 60 bis 55 mm	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel.: 0671 / 60 11 11 · Fax: 0671 / 65 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat.: www.schneiderkreuznach.com

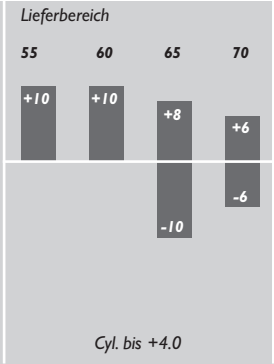
Berolux 1.5

EDY-NR.: 001 (Lager)
EDY-NR.: 010 (Fertigung)

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfrage@jos-schneideroptik.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

- Markenglas (innentorisch)
- Filter und Color Beschichtungen sind serienmäßig beidseitig einfachvergütet

Brechzahl: 1.525
Abbesche Zahl: 58
Dichte: 2,55 g/cm³
Transmission: UVB < 0,1% => 99,9% UVB Schutz
 UVA < 35% => 65% UVA Schutz



		farblos	farblos	farblos		
ø		60	65	70		
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16					
	20					

TOR ±/+	2/2					
	4/2					
	6/2					
	8/2					
	10/2					
	16/2					
	20/2					

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4					
	20/4					

Nr.		
CA	Filter-Vergütung	
CB	Color 25% inkl. Vergütung	
CC	Color 50% inkl. Vergütung	
CD	Color 75% inkl. Vergütung	

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø als 60 bis 55 mm	

Varomatic 1.6 braun 15 / 70%

EDV-NR.: 012

<p>- Mineralisches selbsttönendes Markenglas</p> <p>- Phototrope Varomatic sind nach DIN EN ISO ab einer Mittendicke von 4 mm ohne Entspiegelung bzw. ab 6 mm mit Entspiegelung nicht nachfahrtauglich.</p> <p>Brechzahl: 1.604 Abbesche Zahl: 42 Dichte: 2,73 g/cm³ Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz UVA < 3% => 97% UVA Schutz belichtet</p>	<p>Lieferbereich</p> <p style="text-align: center;">< 65 70</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; background-color: black; color: white; padding: 5px; margin: 2px;">+6</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: black; color: white; padding: 5px; margin: 2px;">+5</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; background-color: black; color: white; padding: 5px; margin: 2px;">-8</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: black; color: white; padding: 5px; margin: 2px;">-6</div> </div> <p style="text-align: center;">Cyl. bis +4.0</p>
---	---

Bei Ersatzbestellungen bitte immer Gegenglas als Farbmuster einsenden.

		Varomatic braun	Varomatic braun			
		< 65	70			
ø						
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16					
	20					

TOR ±/+	2/2					
	4/2					
	6/2					
	8/2					
	10/2					
	16/2					
	20/2					

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4					
	20/4					

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel: 0671 60 11 11 · Fax 0671 65 025 · E-mail: augenoptik@schneiderekreuznach.com · Internat: www.schneiderekreuznach.com

Varomatic 1.5 braun 15 / 70%, grau 15 / 70%

EDY-NR.: 041 / 043

Josef Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfrage@optik.schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

<p>- Mineralisches selbsttönendes Markenglas</p> <p>- Phototrope Varomatic sind nach DIN EN ISO ab einer Mittendicke von 4 mm ohne Entspiegelung bzw. ab 6 mm mit Entspiegelung nicht nachfahrtauglich.</p> <p>Brechzahl: 1,525 Abbesche Zahl: 56,2 Dichte: 2,41 g/cm³ Transmission: UVB < 1% => 99% UVA Schutz UVA < 3% => 97% UVA Schutz belichtet</p>	<p>Lieferbereich</p> <p style="text-align: center;">< 65 70</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; background-color: #ccc; padding: 2px;">+6</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: #ccc; padding: 2px;">+5</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; background-color: #ccc; padding: 2px;">-6</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: #ccc; padding: 2px;">-6</div> </div> <p style="text-align: center;">Cyl. bis +4.0</p>	
---	---	--

Bei Ersatzbestellungen bitte immer Gegenglas als Farbmuster einsenden.

		Varomatic braun / grau	Varomatic braun / grau			
ø		< 65	70			
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16					
	20					

TOR ±/+	2/2					
	4/2					
	6/2					
	8/2					
	10/2					
	16/2					
	20/2					

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4					
	20/4					

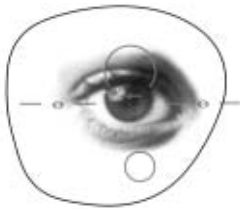
Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Anpassungsanleitung

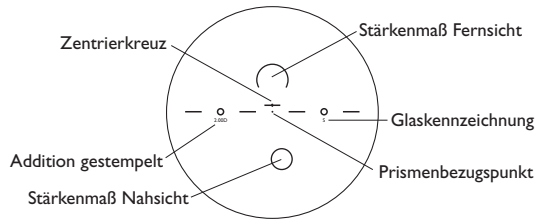
- 1 Richten Sie die Fassung und erhöhen Sie die Inklination zur unteren Gesichtshälfte. Halten Sie den Abstand zwischen Glas und Auge kleinstmöglich, um eine optimale Ausnutzung von Nah- und Übergangszone zu gewährleisten.
- 2 Bestimmen Sie die Position der Pupille nach Ihrer gewohnten Methode.
- 3 Legen Sie die Fassung auf die Zentrierkarte und achten Sie darauf, dass bei beiden Augen Zentrierkreuz und Pupillenzentrum sich decken. Vergewissern Sie sich, dass die Form der Fassung den gewählten Glasdurchmesser nicht übersteigt.
- 4 Verwenden Sie erneut die Zentrierkarte, um den Pupillenabstand und die vertikale Position des Glases zu bestimmen. Nehmen Sie dabei die Skala als Anhaltspunkt. Den Mindestabstand zwischen Zentrierkreuz und unterem Fassungsrand entnehmen Sie bitte der Angabe bei dem entsprechenden Gleitsichtglas.
- 5 Überprüfen Sie die Gläser nach der Montage noch einmal am Träger. Achten Sie dabei darauf, dass das Zentrierkreuz auf dem Glas sich mit dem Pupillenzentrum deckt.

Entfernen des Tintenstempels

Zum Entfernen des Tintenstempels kann Aceton verwendet werden.
ACHTUNG! Aceton kann Schäden an Kunststoffgestellen verursachen.

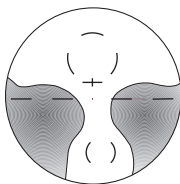


Anpassung bei voller Pupille



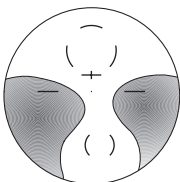
Glasstempel und -gravur

Übersicht Gleitsichtgläser



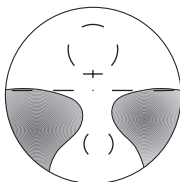
Varolit Schneider One

- Großzügiger Fernbereich
- Größerer, weiterer Zwischenbereich
- Größerer exakt positionierter Nahbereich für eine Vielzahl von Leseaufgaben
- Schnelle Gewöhnung, hohe Zufriedenheit
- Problemlose Umstellung von anderen Typen Gleitsichtgläsern auf **Schneider One**
- Einschleifhöhe min. 18 mm



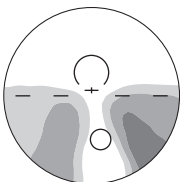
Varolit Short

- Konzeption asphärische Flächengestaltung
- Kurze Eingewöhnung, schnelles Sehvermögen
- Ideal für Einsteiger, Sehkomfort von Anfang an
- Kurzer Korridor von 13 mm
- Guter Fern- und Zwischenbereich
- Einschleifhöhe min. 17 mm



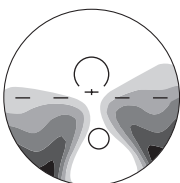
Varolit Short xs

- Kürzester Korridor von 9,5 mm
- Sehr gut für extrem flache Fassungen geeignet
- Größerer Sehkomfort und verbesserte Verträglichkeit
- Fassungs vorneigungswinkel 8 - 10°
- Einschleifhöhe min. 14 mm



Xenon

- Konzeption asphärische Flächengestaltung
- Durch weichen Übergang für Jungpresbyope sehr gut geeignet
- Einschleifhöhe min. 19 mm



4000

- Durch breiten Nahbereich sehr gut geeignet für Träger, die den Lesebereich viel nutzen
- Gutes Umsteiger Glas für bisherige Bifokalträger
- Einschleifhöhe min. 19 mm

Varolit Schneider One 1.67

EDV-NR.: 367

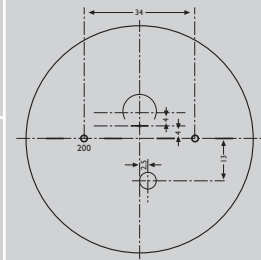
- Großzügiger Fernbereich
- Größerer, weiterer Zwischenbereich
- Hoher weiter Nahbereich
- Einschleifhöhe 18 mm
- Größerer exakt positionierter Nahbereich für eine Vielzahl von Leseaufgaben
- Schnelle Gewöhnung, hohe Zufriedenheit

Lieferbereich

55/60 60/65 65/70

+8	+8	+8
-12	-12	-12

Cyl. bis +4.0
Addition 0.75 bis 3.00



Brechzahl: 1.67
Abbesche Zahl: 32
Dichte: 1,35 g/cm³
Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
UVA < 2% => 98% UVA Schutz

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfrage@schneiderkruznach.com - Internet: www.schneiderkruznach.com

		farblos					
ø		< 65 / 70					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
20							
TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
20/4							

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifarbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Varolit Schneider One 1.6

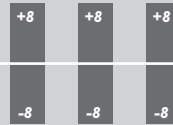
EDV-NR.: 368

- Großzügiger Fernbereich
- Größerer, weiterer Zwischenbereich
- Hoher weiter Nahbereich
- Einschleifhöhe 18 mm
- Größerer exakt positionierter Nahbereich für eine Vielzahl von Leseaufgaben
- Schnelle Gewöhnung, hohe Zufriedenheit

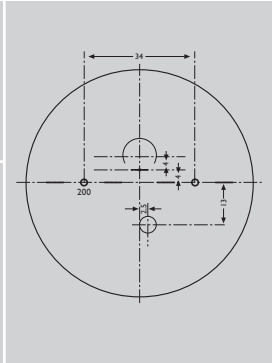
Brechzahl: 1,6
 Abbesche Zahl: 42
 Dichte: 1,22 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA < 2% => 98% UVA Schutz

Lieferbereich

55/60 60/65 65/70



Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel.: 0671 / 60 11 11 · Fax: 0671 / 65 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat.: www.schneiderkreuznach.com

		farblos					
ø		< 65 / 70					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
	Filtertönung (braun, grau)	ca. 15%
	Standardfarben	> 15%
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifarbig - Verlauf	
	Sportfarben	

Nr.	Zuschläge	
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Varolit Schneider One 1.5

EDV-NR.: 369

- Großzügiger Fernbereich
- Größerer, weiterer Zwischenbereich
- Hoher weiter Nahbereich
- Einschleifhöhe 18 mm
- Größerer exakt positionierter Nahbereich für eine Vielzahl von Leseaufgaben
- Schnelle Gewöhnung, hohe Zufriedenheit

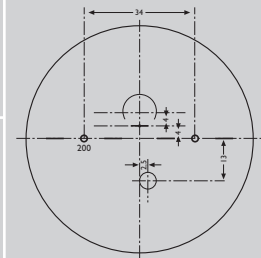
Brechzahl: 1,5
 Abbesche Zahl: 58
 Dichte: 1,32 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA < 10% => 98% UVA Schutz

Lieferbereich

< 70 75

+6 +6
 -8 -8

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfrage@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

		farblos					
ø		< 75					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
20							
TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
20/4							

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifarbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Varolit Short xs 1.5

EDV-NR.: 380

- Kürzester Korridor von 9,5 mm
- Einschleifhöhe 14 mm
- Sehr gut für extrem flache Fassungen geeignet
- Größerer Sehkomfort und verbesserte Verträglichkeit
- Fassungsvoerneigungswinkel 8 - 10°

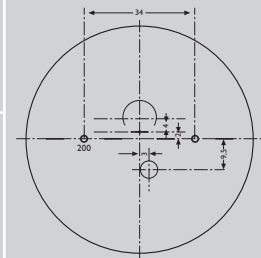
Brechzahl: 1.5
 Abbesche Zahl: 58
 Dichte: 1,32 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA < 10% = > 90% UVA Schutz

Lieferbereich

< 65 70

+6 +6
 -8 -8

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



		farblos					
ø		< 70					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifärbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel: 0671 7 60 11 11 · Fax 0671 7 65 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat: www.schneiderkreuznach.com

Varolit Short 1.6

EDV-NR.: 370

- Konzeption asphärische Flächengestaltung
- Kurze Eingewöhnung, schnelles Sehvermögen
- Ideal für Einsteiger, Sehkomfort von Anfang an
- Kurzer Korridor von 13 mm
- Guter Fern- und Zwischenbereich
- Anpasshöhe 17 mm

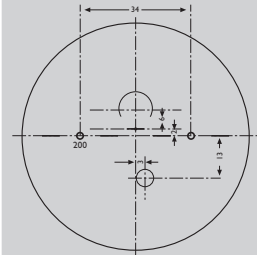
Brechzahl: 1.6
 Abbesche Zahl: 47
 Dichte: 1,23 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA < 10% => 90% UVA Schutz

Lieferbereich

< 65 70

+6 +6
 -8 -8

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: angrenzpolitik@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

		farblos					
ø		< 70					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
20							

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau)	< 12%
	Standardfarben	> 15%
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifarbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Varolit Short 1.5

EDV-NR.: 359

- Konzeption asphärische Flächengestaltung
- Kurze Eingewöhnung, schnelles Sehvermögen
- Ideal für Einsteiger, Sehkomfort von Anfang an
- Kurzer Korridor von 13 mm
- Guter Fern- und Zwischenbereich
- Anpasshöhe 17 mm

Brechzahl: 1.5
 Abbesche Zahl: 56
 Dichte: 1,28 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA < 10% = > 90% UVA Schutz

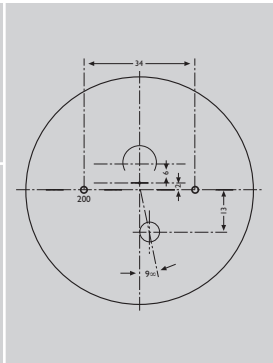
Lieferbereich

< 65 70

+6 +6

-7 -7

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



		farblos					
ø		< 70					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifارbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel: 0671 7 60 11 11 · Fax 0671 7 65 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat.: www.schneiderkreuznach.com

Varolit Xenon 1.5

EDV-NR.: 348

- Asymmetrische Konzeption
- Durch weichen Übergang für Jungpresbyope sehr gut geeignet
- Fernteil verzeichnungsfrei
- Minimale Höhe zum unteren Fassungsrand 19 mm.
- Gute Verträglichkeit, weiches Design

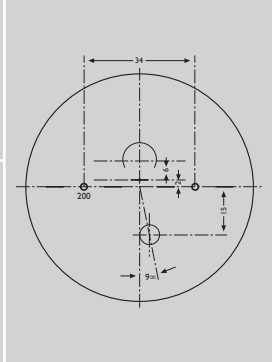
Brechzahl: 1,5
 Abbesche Zahl: 58
 Dichte: 1,32 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA < 10% => 90% UVA Schutz

Lieferbereich

< 65 70 75

+6	+6	+6
-8	-6	-6

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfragen@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

	farblos	Quarz Vergütung	Kristall SC	Filter	Filter Quarz Vergütung	Filter Kristall SC
ø	< 75					
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16					
20						

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4					
	20/4					

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifarbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Varolit 4000 1.5

EDV-NR.: 331

- Gutes Umsteigerglas für bisherige Bifokalträger
- Sehr gut geeignet für Träger, die den Lesebereich viel nutzen
- Minimale Höhe zum unteren Fassungsrand 19 mm.

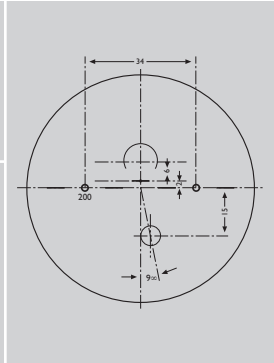
Brechzahl: 1,5
 Abbesche Zahl: 58
 Dichte: 1,32 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA < 10% = > 90% UVA Schutz

Lieferbereich

< 65 70 75

+6	+6	+6
-6	-6	-6

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



jos. schneider optische werke gmbh · ringstraße 132 · 55543 bad kreuznach · germany · tel: 0671 760 11 11 · fax 0671 765 025 · e-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · internet: www.schneiderkreuznach.com

		farblos					
ø		< 75					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifارbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Varolit Schneider One 1.6 Varomatic Transitions braun / grau 10 - 80%

EDV-NR.: 307 / 308

Transitions

- Organisches selbsttönendes Markenglas
- Farbstabil über den gesamten Tönungsbereich
- Kfz- und Nachfahrtauglich nach DIN EN ISO (nicht aktiviert)
- Bei Bestellung von Ersatzgläsern können zunächst Farbunterschiede auftreten, die sich nach mehreren Belichtungen angleichen.
- Für Ersatzbestellungen bitte Gegenglas als Farbmuster einsenden.
- Anpasshöhe 18 mm

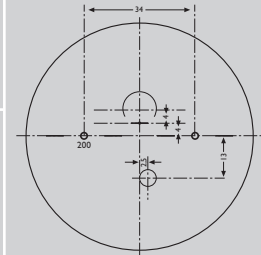
Brechzahl: 1,6
 Abbesche Zahl: 42
 Dichte: 1,22 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA 0,0% = 100% UVA Schutz

Lieferbereich

55/60 60/65 65/70

+5	+5	+5
-8	-8	-8

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



Transitions ist ein eingetragenes Warenzeichen der Transitions Optical Inc.

		Varomatic					
ø		< 65 / 70					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
20							

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
20/4							

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfrage@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

Varolit Schneider One 1.5 Varomatic Transitions braun / grau 10 - 80%

EDV-NR.: 305 / 306

Transitions
 - Organisches selbsttönendes Markenglas
 - Farbstabil über den gesamten Tönungsbereich
 - Kfz- und Nachtfahrtauglich nach DIN EN ISO (nicht aktiviert)
 - Bei Bestellung von Ersatzgläsern können zunächst Farbunterschiede auftreten, die sich nach mehreren Belichtungen angleichen.
 - Für Ersatzbestellungen bitte Gegenglas als Farbmuster einsenden.
 - Anpasshöhe 18 mm

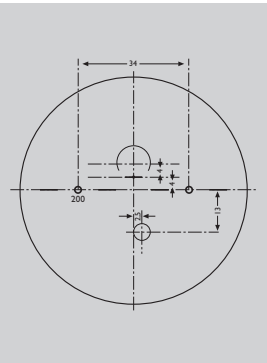
Brechzahl: 1,5
 Abbesche Zahl: 56
 Dichte: 1,28 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA 0,0% = 100% UVA Schutz

Lieferbereich

< 70 75

+6 +6
 -8 -8

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



Transitions ist ein eingetragenes Warenzeichen der Transitions Optical Inc.

		Varomatic					
ø		< 75					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel: 0671 / 60 11 11 · Fax: 0671 / 63 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat: www.schneiderkreuznach.com

Varolit Short 1.5 Varomatic Transitions braun / grau 10 - 80%

EDY-NR.: 301 / 302

Transitions

- Organisches selbsttönendes Markenglas
- Farbstabil über den gesamten Tönungsbereich
- Kfz- und Nachfahrtauglich nach DIN EN ISO (nicht aktiviert)
- Bei Bestellung von Ersatzgläsern können zunächst Farbunterschiede auftreten, die sich nach mehreren Belichtungen angleichen.
- Für Ersatzbestellungen bitte Gegenglas als Farbmuster einsenden.
- Anpasshöhe 17 mm

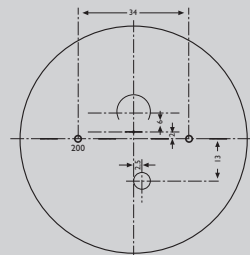
Brechzahl: 1,5
 Abbesche Zahl: 56
 Dichte: 1,28 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA 0,0% = 100% UVA Schutz

Lieferbereich

< 65 70

+6	+6
-7	-7

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



Transitions ist ein eingetragenes Warenzeichen der Transitions Optical Inc.

		Varomatic					
ø		< 70					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
20							

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
20/4							

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfragen@jos-schneideroptik.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

Varolit Xenon 1.5 Varomatic Transitions braun 10 - 80%

EDV-NR.: 349

Transitions

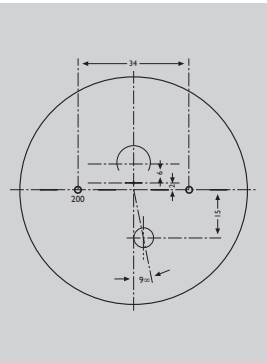
- Ein Gleitsichtglas der Spitzenklasse
- Asymmetrische Konzeption, asphärisch
- Durch weichen Übergang für Jungpresbyope sehr gut geeignet
- Fernteil verzeichnungsfrei
- Organisches selbsttönendes Markenglas
- Farbstabil über den gesamten Tönungsbereich
- Kfz- und Nachfahrtauglich nach DIN EN ISO (nicht aktiviert)
- Bei Bestellung von Ersatzgläsern können zunächst Farbunterschiede auftreten, die sich nach mehreren Belichtungen angleichen.
- Für Ersatzbestellungen bitte Gegenglas als Farbmuster einsenden.
- Anpasshöhe 19 mm

Brechzahl: 1.5
 Abbesche Zahl: 56
 Dichte: 1,28 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA 0,0% = 100% UVA Schutz

Lieferbereich

65	70	75
+6	+6	+6
-8	-6	-6

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



Transitions ist ein eingetragenes Warenzeichen der Transitions Optical Inc.

		Varomatic					
ø		< 75					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

jos. schneider optische werke gmbh · ringstraße 132 · 55543 bad kreuznach · germany · tel: 0671 760 11 11 · fax: 0671 765 025 · e-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · internet: www.schneiderkreuznach.com

Varon Xenon 1.6

EDV-NR.: 044

- Universell einsetzbar
- Ein Progressivglas der Spitzenklasse
- Asphärisch
- Konzeption der Gleitsichtfläche abhängig von Addition und Fernkorrektur
- Minimale Höhe zum unteren Fassungsrand 19 mm.

* Filter und Color Beschichtungen sind serienmäßig beidseitig einfachvergütet

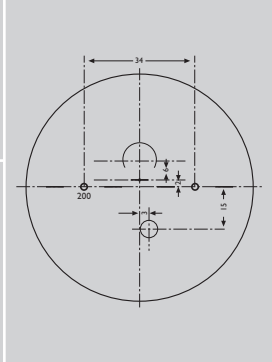
Brechzahl: 1,604
 Abbesche Zahl: 42
 Dichte: 2,63 g/cm³
 Transmission: UVB < 1% = 99% UVB Schutz
 UVA < 32% => 68% UVA Schutz

Lieferbereich

60 65 70 75

+6	+6	+6	+6
-8	-8	-8	-8

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



		farblos					
ø		< 75					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
20							

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
20/4							

Nr.		
CA	Filter-Vergütung	
CB	Color 25% inkl. Vergütung	
CC	Color 50% inkl. Vergütung	
CD	Color 75% inkl. Vergütung	

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfrage@jos-schneider-optische.de - Internet: www.schneider-optische.de

Varon Xenon 1.5

EDV-NR.: 020

- Asymmetrische Konzeption
- Durch weichen Übergang für Jungpresbyope gut geeignet
- Fernteil verzeichnungsfrei

* Filter und Color Beschichtungen sind serienmäßig beidseitig einfachvergütet

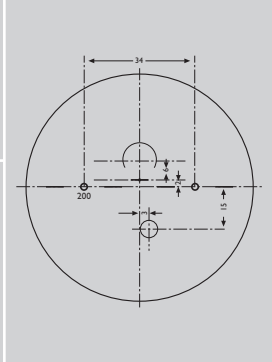
- Minimale Höhe zum unteren Fassungsrand 19 mm.

Brechzahl: 1,525
 Abbesche Zahl: 56,5
 Dichte: 2,61 g/cm³
 Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz
 UVA < 38% => 62% UVA Schutz

Lieferbereich

60	65	70	75
+6	+6	+6	+6
-6	-6	-6	-6

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



		farblos				
ø		< 75				
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16					
	20					

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4					
	20/4					

Nr.		
CA	Filter-Vergütung	
CB	Color 25% inkl. Vergütung	
CC	Color 50% inkl. Vergütung	
CD	Color 75% inkl. Vergütung	

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel: 0671 7 60 11 11 · Fax: 0671 7 63 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat: www.schneiderkreuznach.com

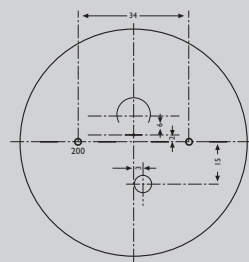
Varomatic Xenon 1.5 braun 10 / 70%

EDV-NR.: 021

- Mineralisches selbsttönendes Markenglas
- Asymmetrische Konzeption
- Durch weichen Übergang für Jungpresbyope gut geeignet
- Fernteil verzeichnungsfrei
- Phototrope Varomatic sind nach DIN EN ISO ab einer Mittendicke von 4 mm ohne Entspiegelung bzw. ab 6 mm mit Entspiegelung nicht nachfahrtauglich.
- Minimale Höhe zum unteren Fassungsrand 19 mm.

Lieferbereich

60	65	70	75
+6	+6	+6	+6
-6	-6	-6	-6



Brechzahl: 1,525
 Abbesche Zahl: 56,2
 Dichte: 2,41 g/cm³
 Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz
 UVA < 2% => 98% UVA Schutz
 belichtet

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00

Bei Ersatzbestellungen bitte immer Gegenglas als Farbmuster einsenden.

		Varomatic braun					
ø		< 75					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
20							

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfragen@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

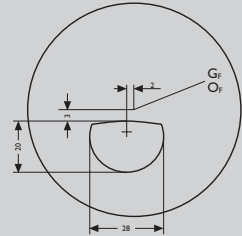
Varolit C28 AS 1.54

EDV-NR.: 362

- Organisches Komfortglas (asphärisch)
- Dünn, flach, leicht, schlankes Profil
- Kosmetisch vorteilhaft, geringere Vergrößerung der Augenpartie bei Plusgläsern

Lieferbereich

65	70	75
+8	+8	+8
-8	-8	-8



Brechzahl: 1,54
 Abbesche Zahl: 47
 Dichte: 1,21 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA < 2% => 98% UVA Schutz

Cyl. bis +4.0
 Addition 1.00 bis 3.00

		farblos				
ø		< 75				
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16					
	20					

TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4					
	20/4					

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifارbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax 0671 / 63 025 - E-mail: anfrage@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

Varolit C28 1.5

EDV-NR.: 334

<p>- Organisches Markenglas</p> <p>Brechzahl: 1,5 Abbesche Zahl: 58 Dichte: 1,32 g/cm³ Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz UVA < 10% => 90% UVA Schutz</p>	<p>Lieferbereich</p> <table style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>60/67</td> <td>65/72</td> <td>70/77</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">+8</td> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">+8</td> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">+8</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">-8</td> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">-8</td> <td style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">-8</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">Cyl. bis +4.0 Addition 1.00 bis 3.50 ab minus 4.00 Add. bis 3.00</p>	60/67	65/72	70/77	+8	+8	+8	-8	-8	-8	
60/67	65/72	70/77									
+8	+8	+8									
-8	-8	-8									

		farblos					
ø		< 70 / 77					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifارbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel: 0671 / 60 11 11 · Fax: 0671 / 63 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat.: www.schneiderkreuznach.com

Varolit C25 1.5

EDV-NR.: 333

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfragen@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

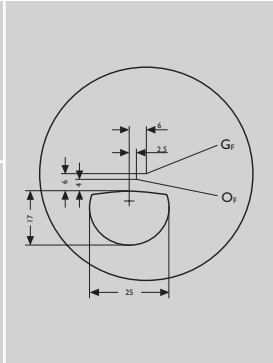
- Organisches Markenglas

Brechzahl: 1,5
 Abbesche Zahl: 58
 Dichte: 1,32 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA < 10% => 90% UVA Schutz

Lieferbereich

60/67	65/72
+10	+10
-10	-10

Cyl. bis +4.0
 Addition 1.00 bis 3.50
 ab minus 4.00 Add. bis 3.00



		farblos				
ø		< 65 / 72				
SPH ±	2					
	4					
	6					
	8					
	10					
	16					
20						
TOR ±/+	2/4					
	4/4					
	6/4					
	8/4					
	10/4					
	16/4					
	20/4					

Nr.		
	Filtertönung (braun, rose, grau) < 12%	
	Standardfarben > 15%	
	Sonderfarben und Modefarben	
	Einfarbig - Verlauf	
	Zweifarbig - Verlauf	

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Varolit C28 1.5 Varomatic Transitions braun 10 - 80%

EDV-NR.: 253

Transitions

- Organisches selbsttönendes Markenglas
- Farbstabil über den gesamten Tönungsbereich
- Kfz- und Nachtfahrtauglich nach DIN EN ISO (nicht aktiviert)
- Bei Bestellung von Ersatzgläsern können zunächst Farbunterschiede auftreten, die sich nach mehreren Belichtungen angleichen.
- Für Ersatzbestellungen bitte Gegenglas als Farbmuster einsenden.

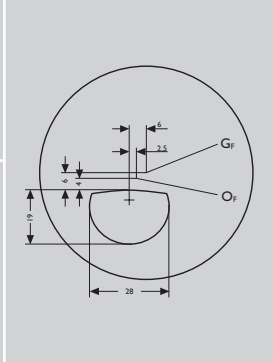
Brechzahl: 1,5
 Abbesche Zahl: 56
 Dichte: 1,28 g/cm³
 Transmission: UVB 0,0% = 100% UVB Schutz
 UVA 0,0% = 100% UVA Schutz

Lieferbereich

60/67 65/72 70/77

+6	+6	+6
-6	-6	-6

Cyl. bis +4.0
 Addition 0.75 bis 3.00



Transitions ist ein eingetragenes Warenzeichen der Transitions Optical Inc.

		Varomatic					
ø		< 70 / 77					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
KQ	Quarz-Vergütung inkl. Hart und CC	
KK	Kristall SC inkl. Harts. und Clean Coat	
KH	Hartschicht	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel.: 0671 / 60 11 11 · Fax: 0671 / 65 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat.: www.schneiderkreuznach.com

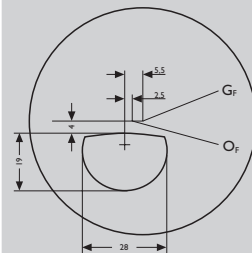
Varon C28 1.6

EDV-NR.: 017

- Mineralisches Zweistärken Markenglas
- Dünn, schlankes Profil
- Nicht dezentriert

Lieferbereich

55/61 60/66 66/72



Filter und Color Beschichtungen sind serienmäßig beidseitig einfachvergütet

Brechzahl: 1.604
 Abbesche Zahl: 41,2
 Dichte: 2,63 g/cm³
 Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz
 UVA < 38% => 62% UVA Schutz

Cyl. bis +4.0
 Addition 1.00 bis 3.00

		farblos					
ø		< 66 / 72					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
20							

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
20/4							

Nr.		
CA	Filter-Vergütung	
CB	Color 25% inkl. Vergütung	
CC	Color 50% inkl. Vergütung	
CD	Color 75% inkl. Vergütung	

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfragen@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

Varon C28 1.5

EDV-NR.: 005

- Mineralisches Zweistärken Markenglas

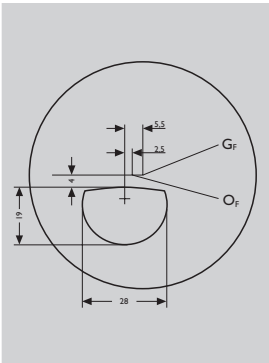
- Filter und Color Beschichtungen sind serienmäßig beidseitig einfachvergütet

Brechzahl: 1,5
 Abbesche Zahl: 56,5
 Dichte: 2,61 g/cm³
 Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz
 UVA < 40% => 60% UVA Schutz

Lieferbereich

55/61	60/66	66/72
+8	+8	+8
		-8

Cyl. bis +4.0
 Addition 1.00 bis 3.00



		farblos					
ø		< 66 / 72					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
CA	Filter-Vergütung	
CB	Color 25% inkl. Vergütung	
CC	Color 50% inkl. Vergütung	
CD	Color 75% inkl. Vergütung	

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel: 0671 7 60 11 11 · Fax 0671 7 65 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat: www.schneiderkreuznach.com

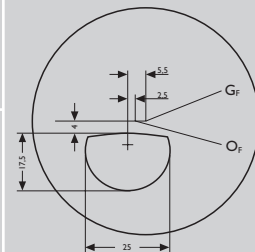
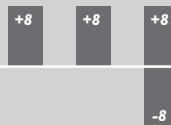
Varon C25 1.5

EDV-NR.: 003

- Mineralisches Zweistärken Markenglas
- Filter und Color Beschichtungen sind serienmäßig beidseitig einfachvergütet

Lieferbereich

55/61 60/66 66/72



Brechzahl: 1,525
 Abbesche Zahl: 56,5
 Dichte: 2,61 g/cm³
 Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz
 UVA < 35% => 65% UVA Schutz

Cyl. bis +4.0
 Addition 1.00 bis 3.00

		farblos					
ø		< 66 / 72					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
20							

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
20/4							

Nr.		
CA	Filter-Vergütung	
CB	Color 25% inkl. Vergütung	
CC	Color 50% inkl. Vergütung	
CD	Color 75% inkl. Vergütung	

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfragen@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

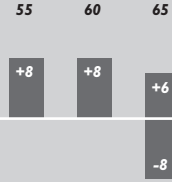
Varon C25 nd 1.5

EDV-NR.: 007

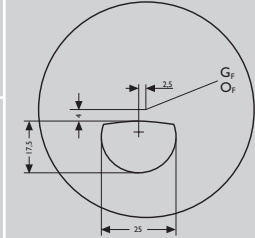
- Mineralisches Zweistärken Markenglas
- Filter und Color Beschichtungen sind serienmäßig beidseitig einfachvergütet

Brechzahl: 1.525
 Abbesche Zahl: 56,5
 Dichte: 2,61 g/cm³
 Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz
 UVA < 35% => 65% UVA Schutz

Lieferbereich



Cyl. bis +4.0
 Addition 1.00 bis 3.00



		farblos					
ø		< 65					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
	20						

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
	20/4						

Nr.		
CA	Filter-Vergütung	
CB	Color 25% inkl. Vergütung	
CC	Color 50% inkl. Vergütung	
CD	Color 75% inkl. Vergütung	

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH · Ringstraße 132 · 55543 Bad Kreuznach · Germany · Tel: 0671 760 11 11 · Fax 0671 765 025 · E-mail: augenoptik@schneiderkreuznach.com · Internat: www.schneiderkreuznach.com

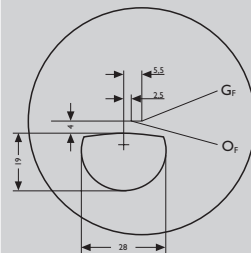
Varomatic C28 1.5 braun 15 / 70%

EDV-NR.: 008

- Mineralisches selbsttönendes Zweistärken Markenglas
- Phototrope Varomatic sind nach DIN EN ISO ab einer Mittendecke von 4 mm ohne Entspiegelung bzw. ab 6 mm mit Entspiegelung nicht nachfahrtauglich.

Lieferbereich

55/61 60/66 66/72



Brechzahl: 1,525
 Abbesche Zahl: 56,2
 Dichte: 2,41 g/cm³
 Transmission: UVB < 1% => 99% UVB Schutz
 UVA < 2% => 98% UVA Schutz

Cyl. bis +4.0
 Addition 1.00 bis 3.00

		Varomatic braun					
ø		< 66 / 72					
SPH ±	2						
	4						
	6						
	8						
	10						
	16						
20							

TOR ±/+	2/4						
	4/4						
	6/4						
	8/4						
	10/4						
	16/4						
20/4							

Nr.		
MV	Einfach-Vergütung	
MB	Multi-Vergütung	
MS	Super-Vergütung	
KD	kleinere ø bis 55 mm im Plusbereich	

Jos. Schneider Optische Werke GmbH - Ringstraße 132 - 55543 Bad Kreuznach - Germany - Tel: 0671 / 60 11 11 - Fax: 0671 / 63 025 - E-mail: anfrage@schneiderkreuznach.com - Internet: www.schneiderkreuznach.com

Aufschläge Aufpreis für mineralische und organische Gläser

Beschichtungen mineralischer Gläser

	roh-rund	gerandet	EDV-Nr.:
Einfach - Vergütung			MV
Multi - Vergütung			MB
Super - Vergütung			MS

Color

Filter - Vergütung			CA
Braun 25 - Vergütung			CB
Braun 50 - Vergütung			CC
Braun 75 - Vergütung			CD

Beschichtungen organischer Gläser

	roh-rund	gerandet	EDV-Nr.:
Quarz - Vergütung (inkl. Hart und CC)			KQ
Kristall SC (inkl. Hartlack und CC)			KK
Hartbeschichtung			KH

Filtertönungen

Braun < 12%			FB
Rose < 12%			FR
Grau < 12%			FG

Standardfarben (siehe Tabelle)

farbig 15, 25, 50, 75 und 85 %			EDV-Nr. siehe Farbtabelle
Standardfarben < 15%			SK
Standardfarben > 15%			SG

Verlauftönungen

Verlauf, einfarbig			VE
Verlauf, zweifarbig			VZ

Sonderfarben**

Sonderfarben < 12%			SO
Sonderfarben > 12%			SO

**Sonderfarben nach eingesandtem Muster soweit technisch möglich

Modelfarben

Orange			OR
Rot			RO
Marineblau			BL
Gelb			YE

Aufschläge Aufpreis für mineralische und organische Gläser

Prismatische Wirkungen

	Einstärken		Mehrstärken		EDV-Nr.:
	SPH	TOR	SPH	TOR	
Bis 3 cm/m					PA
Bis 6 cm/m					PB
Bis 10 cm/m					PC

Höhere Zylinderwirkungen

Zuschlag auf cyl. 4	Einstärken	Mehrstärken	EDV-Nr.:
Bis cyl. 6			HZ
Bis cyl. 8			HZ

	Einstärken	Mehrstärken	EDV-Nr.:
Höhere/geringere Wirkung als listenmäßig			HW
MDR-System (bei Kristall SC nicht möglich)			MR
Oval System			OV

Vom Standard abweichende Ausführungen:

Abweichende Dicken - Extra dünn, randscharf - Rand- oder Mittendicke auf Anfrage			AD
Abweichende Kurven - Extra flach - Extra gewölbt			AK

Berechnung nur bei Lagergläsern, bei Fertigungsgläsern ohne Aufpreis:

	Einstärken	Mehrstärken	EDV-Nr.:
Kleinere Durchmesser bis 55 mm			KD

Bearbeitungen

Entfernung von Vergütungen			EB
Mattierung			MA

Ausgleichsgläser

Berechnet werden 50% des entsprechenden Listenpreises der gewünschten Glasart. Veredelungen nach Listenpreis:			AG
--	--	--	----

Aus technischen Gründen nicht möglich:

- MDR bei Kristall SC
- Aufbringen von Kristall SC bei gerandeten Gläsern
- Entfernungen von Vergütungen auf Varon 1.7 / 1.8
- Nachträgliches Färben von beschichtetem Varolit 1.6 / 1.67
- Bei gefärbten Kunststoffgläsern ist ein Umfärben in eine andere Farbe nicht möglich.

Nacharbeiten an bereits getragenen Gläsern erfolgen ohne Garantie!

Besondere Hinweise

Einteilung der Brillengläser von Schneider in Filterkategorien nach DIN EN ISO 8980-3

Kategorie	Lichttransmissionsgrad	Beschreibung	Nutzungseinschränkung nach DIN EN ISO
0	über 80%	farblos oder leicht getönt	keine
1	43-80%	leicht getönt	nicht nachfahrtauglich!
2	18-43%	mittelstark getönt	nicht nachfahrtauglich!
3	8-18%	dunkel getönt	nicht nachfahrtauglich!
4	3-18%	sehr dunkel getönt	nicht verkehrstauglich!

Gläser mit Gebrauchseinschränkungen

- Gläser mit einem Transmissionsgrad von weniger als 8% sind generell nicht verkehrstauglich!
- Varolit Access sind als Nahgläser nicht für den Straßenverkehr geeignet!
- Phototrope Varomatic sind nach DIN EN ISO ab einer Mittendicke von 4 mm ohne Entspiegelung bzw. ab 6 mm mit Entspiegelung nicht nachfahrtauglich!
Die Einteilung bei Phototropen Gläsern ist abhängig vom Dunkelungszustand!
- Bei Bestellung nach Fremdmuster kann keine Aussage hinsichtlich Einhaltung nach DIN EN ISO von uns gemacht werden!
- Sportfarben sind nicht für den Straßenverkehr geeignet (nicht verkehrstauglich)!

Mittendickenreduzierung MDR

Schneider bietet Ihnen die Möglichkeit für optimal dünne und leichte Brillengläser. Das MDR kann immer dann ausgeführt werden, wenn die Fassungsform bekannt ist und mindestens ein Hauptabschnitt positive Wirkung aufweist oder eine prismatische Verordnungsung im Plus- oder schwachen Minusbereich vorliegt.

Ist die erzielbare Dickenreduktion gegenüber einem röhrenden Glas im Standarddurchmesser trotz der angegebenen Kriterien kleiner als 0,4 mm, wird das Glas in gewohnter runder Ausführung geliefert. Neben den üblichen Bestellangaben - Glastyp, opt. Bestelldaten - werden folgende Zusatzangaben benötigt:

Fassungsform

Zeichnen Sie nur die Umrisse der aktuellen Formscheibe. Richten Sie dabei die Formscheibe oder Stützscheibe so aus, dass die Mitte auf dem Schnittpunkt des Achsenkreuzes zu liegen kommt.

Mindestranddicke

Geben Sie die Randdicke an, welche Sie zum Verglasen unbedingt benötigen. Wenn uns keine Werte bekannt sind, legen wir der Berechnung eine Fassungsranddicke von 1mm zugrunde, sofern die Gläser dann noch die notwendige mechanische Stabilität aufweisen.

Bei Einstärken- und Bifokalgläser:

die Lage des Ferndurchblickpunktes oder die Lage des Nahteiles

Bei Gleitsichtgläser:

die Lage des Zentrierkreuzes

Ovaldickenreduzierung (Gleitsichtgläser)

Deutliche reduzierte Mittendicke durch Ovalform. Sie ziehen vom Durchmesser laut Preisliste in Abstufung von 5 mm das Ovalmaß ab. Kleinstes Ovalmaß -55 mm. Eine besonders hohe Reduzierung erreicht man bei mittleren und hohen Additionen, astigmatischen Korrekturen mit Achslage um 0°/180°. Durch die Verwendung von Oval können Sie in vielen Fällen auf die aufwendige MDR-Bestellung verzichten.

Kunststoff - Farbprogramm

Standard und Verlauffönungen färben wir nach den bekannten Farbpaletten bzw. nach eingesandtem Muster, soweit technisch möglich. Farbgleichheit mit eingeschicktem Muster kann aus technischen Gründen nicht garantiert werden. Im Einzelfall kann eine paarweise Neulieferung gegen Berechnung notwendig werden.

Bei torischen Verlauffgläsern bitte immer die Achslage angeben. Geben Sie bei der Bestellung die entsprechende Farbnummer oder Bezeichnung an.

Beschichtungsprogramm

Einfach	Entspiegelung mit guter Reflexminderung
Multi	Komfortable Mehrfachentspiegelung mit angenehmer Reflexfarbe
Super	Hochwirksame Breitbandentspiegelung mit sehr geringer Restreflexion
Filter	Leichte Brauntönung ca. 10 - 12% serienmäßig beidseitig mit einer Einfach-Vergütung
Color	Aufgedampfte Absorptionsschichten brauner Farbton in ca 25%, 50%, 75%, serienmäßig beidseitig mit einer Einfach-Vergütung
Quarz	Anti-Reflex-Schicht für organische Brillengläser, beidseitig eine Quarzschicht
Kristall SC	Hochwertige Breitbandentspiegelung, perfekter Oberflächenschutz mit einer Härtungsschicht, leichte Reinigung durch Clean-Coat, zart grüner Restreflex
Hartbeschichtung	Hochwertige Lackhartschicht die das Kunststoffglas wirkungsvoll vor mechanischen Einflüssen schützt

Farbtabelle Kunststoff

EDV-Nr.:	Farbe	Absorption Tönung	Gebrauchseinschränkung Kategorie	Nutzungseinschränkung nach DIN EN ISO
	Filter			
FB	Braun	< 12%	0	keine
FG	Grau	< 12%	0	keine
FR	Rose	< 12%	0	keine
	Standard			
SK	Standard	> 15%		
SG	Standard	< 15%		
BA	Braun	15%	0	keine
GA	Grau	15%	0	keine
RA	Grün	15%	0	keine
BF	Blau	15%	0	keine
BB	Braun	25%	1	nicht nachfahrtauglich!
GB	Grau	25%	1	nicht nachfahrtauglich!
RB	Grün	25%	1	nicht nachfahrtauglich!
BG	Blau	25%	1	nicht nachfahrtauglich!
BC	Braun	50%	1	nicht nachfahrtauglich!
GC	Grau	25%	1	nicht nachfahrtauglich!
RC	Grün	25%	1	nicht nachfahrtauglich!
BH	Blau	25%	1	nicht verkehrstauglich!
BD	Braun	75%	2	nicht nachfahrtauglich!
GD	Grau	75%	2	nicht nachfahrtauglich!
RD	Grün	75%	2	nicht nachfahrtauglich!
BI	Blau	75%	2	nicht verkehrstauglich!
BE	Braun	85%	3	nicht nachfahrtauglich!
GE	Grau	85%	3	nicht nachfahrtauglich!
RE	Grün	85%	3	nicht nachfahrtauglich!
BJ	Blau	85%	3	nicht verkehrstauglich!
	Verlauffarben			
VE	einfarbiger Verlauf	nach eingesandtem		* siehe Farbtabelle
VZ	zweifarbiger Verlauf	Muster soweit techn. möglich		Kunststoff Verlauf
	Sonderfarben			
SO	nach Muster soweit techn. möglich	< 12% > 12%		* Sonderfarben sind generell nicht verkehrstauglich!
	Modifarben			
OR	Orange	50%	2	* Die angebotenen Modifarben sind generell
RO	Rot	50%	2	nicht verkehrstauglich!
BL	Marineblau	50%	2	
YE	Gelb	25%	1	

Farbtabelle Kunststoff Verlauf

EDV-Nr.:	Farbe	Absorption Tönung	Gebrauchseinschränkung Kategorie	Nutzungseinschränkung nach DIN EN ISO
VE	Verlauffarben einfarbiger Verlauf	nach eingesandtem Muster soweit techn. möglich		*
	Braun Grau Grün	< 15%-0% < 15%-0% < 15%-0%	0 0 0	keine keine keine
	Braun Grau Grün	25%-0% 25%-0% 25%-0%	1 1 1	nicht nachfahrtauglich! nicht nachfahrtauglich! nicht nachfahrtauglich!
	Braun Grau Grün	50%-0% 50%-0% 50%-0%	1 1 1	nicht nachfahrtauglich! nicht nachfahrtauglich! nicht nachfahrtauglich!
	Braun Grau Grün	75%-0% 75%-0% 75%-0%	2 2 2	nicht nachfahrtauglich! nicht nachfahrtauglich! nicht nachfahrtauglich!
	Braun Grau Grün	85%-0% 85%-0% 85%-0%	3 3 3	nicht nachfahrtauglich! nicht nachfahrtauglich! nicht nachfahrtauglich!

Farbtabelle Mineral

EDV-Nr.:	Farbe	Absorption Tönung	Gebrauchseinschränkung Kategorie	Nutzungseinschränkung nach DIN EN ISO
	Color			
CA	Filter - Vergütung	< 12%	0	keine
CB	Braun - Vergütung	25%	1	nicht nachfahrtauglich!
CC	Braun - Vergütung	50%	1	nicht nachfahrtauglich!
CD	Braun - Vergütung	75%	2	nicht nachfahrtauglich!

Weitere Informationen finden Sie unter den Rubriken „Besondere Hinweise“ sowie „Kunststoff- und Mineral-Farbprogramm“.

*** Bei auf Kundenwunsch eingefärbten Gläsern kann davon ausgegangen werden, dass diese nicht verkehrstauglich sind.**

Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen für Brillengläser

Für alle Lieferungen von Brillengläsern der Firma Jos. Schneider Opt. Werke GmbH gelten folgende Bedingungen, die durch Auftragserteilung oder Warenannahme vom Besteller ausdrücklich anerkannt werden. Abweichungen hiervon haben nur Gültigkeit, wenn sie von uns schriftlich bestätigt sind.

Preise

Alle Preise verstehen sich freibleibend in Euro ab Werk Bad Kreuznach als Stückpreise für roh-runde Brillengläser. Maßgebend sind die am Tag der Lieferung gültigen Listenpreise zuzüglich der jeweils gültigen Mehrwertsteuer.

Verpackung/Versand

Versand-, Verpackungs- und Transportversicherungskosten werden zu Selbstkosten berechnet. Die Versicherung wird stets durch uns gedeckt, falls nicht gegenteilige Anweisung erfolgt.

Zahlungsbedingungen

Die Rechnungsbeträge sind innerhalb 30 Tage in bar ohne jeden Abzug oder innerhalb 14 Tagen ab Rechnungsdatum mit 2% Skonto zahlbar.

Eingehende Zahlungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs verbucht. Wird die Zahlungsfrist überschritten, so sind wir berechtigt, falls es sich um ein Handelsgeschäft im Sinne des § 353 HGB handelt Zinsen in Höhe von 2 % Punkten über dem jeweiligen Euro-Referenzzinssatz der Europäisches Zentralbank zu verlangen. Die Verpflichtung des Käufers zur Zahlung des Kaufpreises ist erst erfüllt mit dem Eingang des Betrages bei uns oder auf den von uns angegebenen Bank- oder Postscheckkonten. Schecks und Wechsel werden nur erfüllbar und nach besonderer Vereinbarung angenommen. Die Zahlung gilt erst mit dem Tag als geleistet, an dem wir über den Gegenwert des Papiers verfügen können. Die Kosten für die Übermittlung des Rechnungsbetrages trägt der Käufer. Diskont-, Bank- und Inkassospesen gehen zu Lasten des Bestellers. Die Zurückhaltung von Zahlungen oder die Aufrechnung wegen etwaiger bestrittener und nicht rechtskräftiger Ansprüche sind nicht statthaft.

Eigentumsvorbehalt

Die gelieferten Waren bleiben bis zur vollständigen Begleichung unserer sämtlichen Forderungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, einschließlich des Guthabensaldos aus laufender Rechnung unser Eigentum.

Der Käufer ist jederzeit widerruflich, berechtigt unter Beachtung der nachfolgenden Bestimmungen die Waren im ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr zu verarbeiten und zu veräußern.

Soweit die Ware vom Käufer weiterverarbeitet oder umgebildet wird, gelten wir als Hersteller im Sinn des § 950 BGB und erwerben das Eigentum an den Zwischen- oder Enderzeugnissen. Der Verarbeiter ist nur Verwahrer.

Wenn die Vorbehaltsware mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verbunden oder verarbeitet wird, erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zu den anderen Gegenständen.

Die Ware darf nur im gewöhnlichen und ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr und nur dann veräußert werden, wenn Forderungen aus Weiterverkäufen nicht vorher an Dritte abgetreten sind. Die dem Käufer aus der Weiterveräußerung zustehenden Forderungen gelten mit Abschluß des Kaufvertrages mit uns als an uns abgetreten und zwar auch insoweit, als unsere Ware mit den anderen Gegenständen verbunden oder verarbeitet ist. In diesem Falle dienen die abgetretenen Forderungen zu unserer Sicherung nur in Höhe des Wertes der jeweils verkauften Vorbehaltsware. Wir werden die abgetretenen Forderungen, solange der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen nachkommt, nicht einziehen. Der Käufer ist aber verpflichtet, uns auf Verlangen die Drittschuldner anzugeben und diesen die Abtretung anzuzeigen. Er ist berechtigt, die Forderungen solange selbst einzuziehen, als ihm von uns keine Anweisung erteilt wird. Die von ihm eingezogenen Beträge hat er sofort an uns abzuführen, soweit unsere Forderungen fällig sind.

Verpfändungen oder Sicherungsübereignungen der Vorbehaltsware bzw. der abgetretenen Forderungen sind unzulässig. Der Käufer hat uns etwaige Zugriffe Dritter auf die unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Ware oder auf die abgetretenen Forderungen sofort mitzuteilen.

Wir verpflichten uns, die abgetretenen Forderungen nach unserer Wahl freizugeben, soweit sie unsere zu sichernden Forderungen um mehr als 25% übersteigen und sie aus vollbezahlten Lieferungen herrühren.

Der Lieferer ist berechtigt, den Liefergegenstand auf Kosten des Bestellers auf Diebstahl-, Bruch-, Feuer-, Wasser- und sonstige Schäden zu versichern, sofern nicht der Besteller selbst die Versicherung nachweislich abgeschlossen hat.

Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers insbesondere Zahlungsverzug, ist der Lieferer zur Rücknahme nach Mahnung berechtigt und der Besteller zur Herausgabe verpflichtet. Die Geltendmachung des Eigentumsvorbehaltes sowie die Pfändung des Liefergegenstandes durch den Lieferer gelten nicht als Rücktritt vom Vertrag, sofern nicht das Abzahlungsgesetz Anwendung findet.

Lieferung

Die Lieferung einzelner Gegenstände unseres Verkaufsprogrammes verpflichtet uns nicht zur Lieferung des gesamten Programmes. Verzögerungen in vereinbarten Lieferfristen durch höhere Gewalt jeglicher Art begründet keine Ansprüche auf Schadenersatz oder Rücktritt.

Reklamation

Beanstandungen können unter Vorlage der Ware nur innerhalb von 8 Tagen nach Erhalt akzeptiert werden. Unsere Haftung beschränkt sich auf Umtausch, Instandsetzung oder Gutschrift nach unserer Wahl von zu Recht beanstandeter Ware. Beanstandungen von Oberflächenfehlern an Brillengläsern, die bereits in Ihrer Werkstatt bearbeitet wurden, können nicht als berechtigt anerkannt werden. Für zur Bearbeitung eingesandte Brillengläser wird bei Veredelung und Nacharbeit keine Garantie übernommen. Jede weitere Haftung wird hiermit ausdrücklich ausgeschlossen.

Als Erfüllungsort für alle Lieferungen und Zahlungen und Gerichtsstand für alle Streitigkeiten gilt Bad Kreuznach als vereinbart.

Sollten einzelne Bestimmungen dieser allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen unwirksam sein oder werden, so bleibt die Wirkung der übrigen Bestimmungen unberührt.