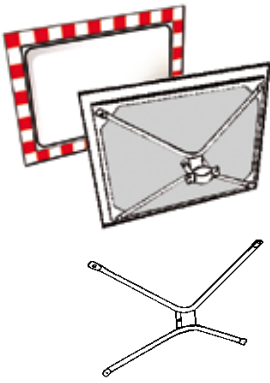
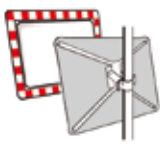
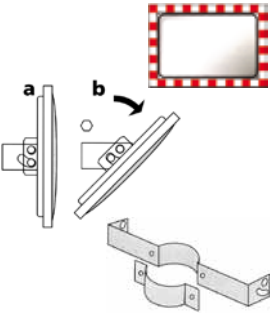





Maximaler Beobachtungsabstand ca.		5 m	10 m	15 m			
Kunststoff - Gehäuse mit Sekurit - Sicherheitsglas und Rand 	Größen in mm	400 x 600 mm					
	Spiegel komplett	VK01	148,00				
	Spiegelbeheizung bestehend aus	VH01	113,70				
		1 Heizmatte					
	Heizung einbauen	VH08	69,00				
	Schaumgummimatte für Spiegelheizung	VH11	9,60				
	Thermostat	VT00	115,50				
	Einbau Thermostat	VMET	56,20				
	Ersatzspiegelgläser	VKE1	116,50				
	Ersatz - Profilgummi	VG01	11,90				
Ersatzgehäuse	VKG1	77,00					
Ersatzglas einbauen	VMEG	61,50					
Ersatz - Haltekreuze	VHK1	114,70					
Ersatzschelle mit Schrauben	60 mm Ø VS06	63,00	76 mm Ø VS07	63,50	108 mm Ø VS10	64,00	
	108 mm Ø VS13	64,50	152 mm Ø VS15	65,00			
Rahmenloser Spiegel mit Sekurit - Sicherheitsglas mit umlaufendem Kantenschutz 	Größen in mm	400 x 600 mm	600 x 800 mm	800 x 1000 mm			
	Spiegel komplett (Sekurit Sicherheitsglas)	V001	198,00	V002	262,00	V003	338,00
	Ersatzspiegelgläser	V0E1	128,00	V0E2	182,00	V0E3	287,00
	Ersatz - Kantenschutz	V0E81	3,90	V0E82	00,00	V0E83	352,00
	Heizungseinbau nicht möglich						
	Ersatz - Haltekreuze	VHK1	114,70				
	Ersatzschelle mit Schrauben	60 mm Ø VS06	63,00	76 mm Ø VS07	63,50	108 mm Ø VS10	64,00
		108 mm Ø VS13	64,50	152 mm Ø VS15	65,00		
	Tiefgezogenes Kunststoffgehäuse mit Sekurit - Sicherheitsglas 	Größen in mm	400 x 600 mm	600 x 800 mm	800 x 1000 mm		
		Spiegel komplett	VT01	214,00	VT02	256,00	VT03
Spiegelbeheizung bestehend aus		VH01	113,70	VH02	172,70	VH03	218,00
		1 Heizmatte		2 Heizmatten		3 Heizmatten	
Heizung einbauen		VH08	69,00	VH08	69,00	VH08	69,00
Schaumgummimatte für Spiegelheizung		VH11	9,60	VH11	9,60	VH11	9,60
Thermostat		VT00	115,50	VT00	115,50	VT00	115,50
Einbau Thermostat		VMET	56,20	VMET	56,20	VMET	56,20
Ersatzspiegelgläser		VKE1	116,50	VKE2	169,00	VKE3	276,50
Ersatzgehäuse		VTG1	99,80	VTG2	129,00	VTG3	134,00
Ersatzhalterung	76 mm Ø VTS3	18,50	Haltekreuz				
Bandmontage	108 mm Ø VTS5	22,50					
		VTSB	26,60	VHK3	172,00		
Kunststoffspiegel in Aluminiumgehäuse 	Größen in mm	400 x 600 mm	600 x 800 mm	800 x 1000 mm			
	Spiegel komplett	VA01	233,00	VA02	329,50	VA03	429,00
	Spiegelbeheizung bestehend aus	VH01	113,70	VH02	172,70	VH03	218,90
		1 Heizmatte		2 Heizmatten		3 Heizmatten	
	Heizung einbauen	VA09	70,50	VA09	70,50	VA09	70,50
	Schaumgummimatte für Spiegelheizung	VH11	00,00	VH12	00,00	VH13	00,00
	Thermostat	VT00	115,50	VT00	115,50	VT00	115,50
	Einbau Thermostat	VMET	56,20	VMET	56,20	VMET	56,20
	Ersatzspiegel	VAE1	88,30	VAE2	184,70	VAE3	289,00
	Ersatzspiegel einbauen	VAEG	60,00	VAEG	60,00	VAEG	60,00
Einbauset für Ersatz - Kunststoffspiegel	VAE9	31,60	VAE9	31,60	VAE9	31,60	
Ersatzgehäuse	VAEG	60,00	VAEG	60,00	VAEG	60,00	
Ersatzhalterung je Paar	76 mm Ø VAS07	34,50					
	108 mm Ø VAS10	35,20					
Bandmontage		VASB0	34,30				

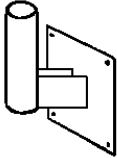
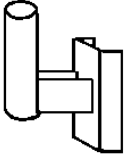
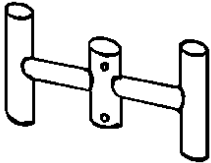
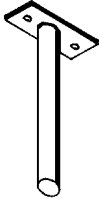
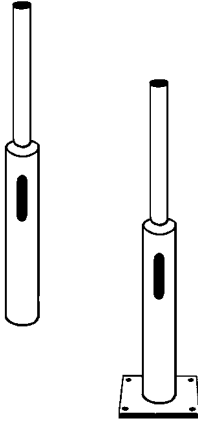
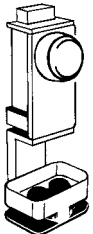




Verkehrsspiegel

2011

Warengruppe 061
und 048

Montageteile	Auslage bis Rohrmittle	120 mm	200 mm	300 mm
		Wandarm mit Montageplatte 200/200 mm 4 Löcher bis 11 mm Ø	VWA1 56,00	VWA2 58,00
	Bandhalter für Stahlbandmontage an senkrechte Rohre	VMA0 55,50	VMA1 59,50	VWA2 63,10
	Spreizung bis Rohrmittle Gabelaufsatz für Doppelspiegel, passend auf Rohrfposten 76 mm Ø	700 mm VDH1 122,50	900 mm VDH2 132,00	1000 mm VDH3 173,80
	Deckenmontage, Rohrlänge Montageplatte 100/200/6 mm, Bohrung 17 mm Ø, Lochabstand 160 mm, Rohr 76 Ø	350 mm VDA1 73,40	750 mm VDA2 82,80	1000 mm VDA3 89,80
	Stufenmast zum Einbetonieren Gesamtlänge 4000 mm (lichte Höhe 3500 mm) Oberteil 76 Ø 2000 mm Unterteil 108 Ø 2000 mm (davon 500 mm Einbautiefe) mit Kabelöffnung und Kabeltüre, ohne Kabelendverschluss		VM40	643,00 048
	Stufenmast mit Fußplatte Gesamtlänge 3500 mm Oberteil 76 Ø 2000 mm Unterteil 108 Ø 1500 mm (Fußplatte 400/400 mm) mit Kabelöffnung und Kabeltüre, ohne Kabelendverschluss		VM41	746,00 048
	Kabelendverschluss mit 1 Sicherung mit 2 Sicherungen Einbaukosten Kabelendverschluss Verdrahtung bis Transparent - KEV		MTKEV 10 MTKEV 20 MTKEV 00 MTKEV 02	123,60 048 138,00 048 52,00 048 89,50 048

9



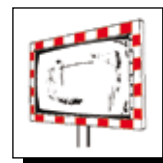
Verkehrsspiegel

Verkehrsspiegel

Antibeslag-Spiegel

(ohne elektrische Heizung)

2011
Warengruppe 061

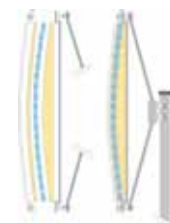


Edelstahl-Antitau-Spiegel

Beschlags- und vereisungsfreier Verkehrsspiegel aus Edelstahl. Eisfrei durch rückseitiges thermoaktives Material.



Größen in mm	400 x 600 mm	600 x 800 mm	800 x 1000 mm
Spiegel komplett	VE11 997,00	VE12 1395,00	VE13 1438,00



Anti-Frost/Anti-Beschlag-Verkehrsspiegel

Die Anti-Frostfunktion ist bis zu -20°C garantiert, ungeachtet des Temperatur- und Feuchtigkeitsniveaus.



Größen in mm		600 x 800 mm	
Spiegel komplett		VE22 978,00	



Größen in mm	600 Ø mm		1000 Ø mm
Spiegel komplett	VE26 789,00		VE210 1343,00

9



Verkehrsspiegel



Runder Beobachtungsspiegel

aus Acrylglas für **Innenbereiche**. Ideal für Räume mit Personenverkehr. Zu empfehlen bei kurzem sowie mittlerem und großem Beobachtungsfeld. Befestigung an geraden Flächen durch mitgelieferte Halterung.

Spiegelgröße	Artikel-Nr.	Preis	max. Beobachtungs-Abstand in m	Gewicht kg	Ausladungs-Wandarm cm
Ø 400 mm	V400	68,20	3	2	25
Ø 600 mm	V600	113,00	7	3	25
Ø 800 mm	V800	154,20	11	6	25
Verlängerter Wandarm	V401	16,40	für alle Spiegelgrößen	1	55

Rundspiegel

für **außen und innen aus Spezialkunststoff**. Ideal zur Beobachtung von Zugangsbereichen. Federleicht. Keine Verletzungsgefahr. Äußerst schlagfest.

Spiegelgröße	Artikel-Nr.	Preis	max. Beobachtungs-Abstand in m	Gewicht kg	Ausladungs-Wandarm cm
Ø 500 mm	VR50	118,00	5	4	25
Ø 600 mm	VR60	136,50	7	6	25
Ø 800 mm	VR80	175,00	11	7	25
400/600 mm	VR0406	191,50	5	5	25
600/800 mm	VR0608	295,00	8	7	25
800/1000 mm	VR0810	391,00	15	9	25
Verlängerter Wandarm	V401	16,40	für alle Spiegelgrößen	1	55



Kompakter Weitwinkelspiegel

aus extrem robustem schlag- und stoßfestem Kunststoff für **außen und innen** mit hoher optischer Qualität. Empfehlenswert für Überwachen von Produktionsprozessen und Verkehrsregelung. Bei 3-Wege-Kreuzungen kann dieser Spiegel zwei herkömmliche Verkehrsspiegel ersetzen.



Spiegelgröße	Artikel-Nr.	Preis	max. Beobachtungs-Abstand in m	Gewicht kg
440/075/220 mm	VW170-044	158,00	-	-
600/100/300 mm	VW170-060	188,00	-	-
750/400/160 mm	VW180-075	272,50	5	5
850/420/190 mm	VW180-085	366,20	2	7
600/320/230 mm	VW181-060	83,00	5	3
900/450/250 mm	VW181-095	249,00	7	4

Nur für innen:

für das Sichern enger, **innerbetrieblicher „T-Kreuzungen“**.

Direkt an der Einmündung montiert, sichert er diese nach allen Seiten. Der ideale Spiegel im Produktions- und Lagerbereich..

Super-Weitwinkelspiegel

für das Sichern **abknickender Verkehrswege**.

Direkt in der Außenecke zweier aufeinanderstoßender Verkehrswege montiert, sichert er diese optimal und sorgt für fließenden Verkehr.

Spiegelgröße	Artikel-Nr.	Preis	max. Beobachtungs-Abstand in m	Gewicht kg
300/300/240 mm	VW090-030	57,60	3	2
400/400/330 mm	VW090-042	74,00	5	3
550/550/500 mm	VW090-055	76,50	6	14
630/630/550 mm	VW090-063	99,50	10	15



Halbkugelförmiger Sicherheitsspiegel



aus Acrylglas für Produktionshallen, Lager, Verkaufsräume, Krankenhäuser. Der ideale Spiegel für Verkehrswege mit Staplerverkehr. Verzerrungsfreie 360° Rundumsicht. Auch senkrechte Wandbefestigung möglich.

Spiegelgröße	Artikel-Nr.	Preis	max. Beobachtungs-Abstand in m	Gewicht kg
Ø 600 mm	VHK60	150,00	3	5,5
Ø 900 mm	VHK90	231,50	5	9,0
Ø 1250 mm	VHK125	482,00	8	32
Montageset	VHK00	22,00	für alle Größen (bei hängender Befestigung)	