

1, 2, 3,  
eins!

Das zuverlässige und flexible System  
zur Verkehrssteuerung.

Wechselverkehrszeichen mit Prismen-Technik

**bremicker**  
VERKEHRSTECHNIK

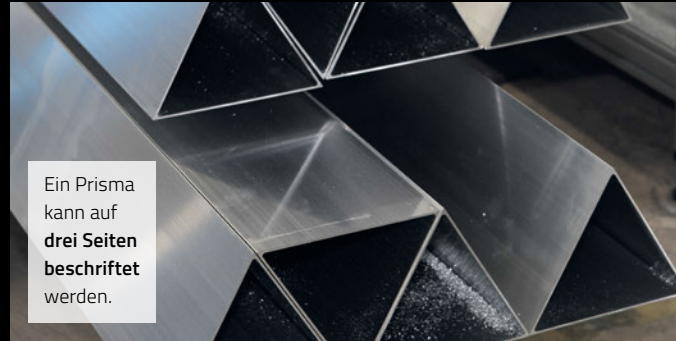
[www.bremicker-vt.de](http://www.bremicker-vt.de)



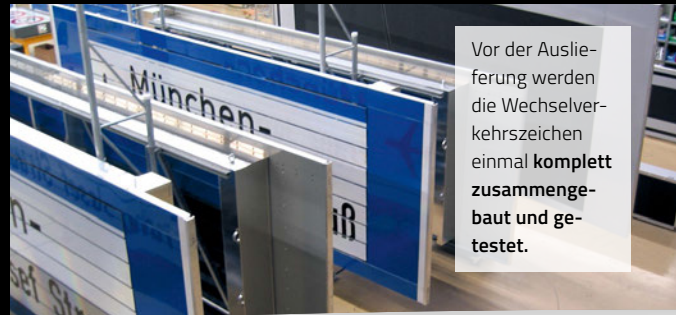
Wechselverkehrszeichen mit Prismen-Technik sind zuverlässige, robuste und flexible Lösungen zur Verkehrssteuerung.



Die Prismen werden mit **modernster retroreflektierender Folie** beklebt.



Ein Prisma kann auf **drei Seiten beschriftet** werden.



Vor der Auslieferung werden die Wechselverkehrszeichen einmal **komplett zusammengebaut und getestet**.

## Produktinfos

### Wechselverkehrszeichen mit Prismen-Technik

- ▣ Prismen-Technik zertifiziert nach EN 12966 und den aktuell gültigen RAL-Gütebedingungen
- ▣ Energieversorgung über Solar bzw. 230 V AC Netzversorgung
- ▣ Ansteuerung und Rückmeldung seriell oder parallel über potentialfreie Kontakte, optional über Daten- oder Mobilfunk (GSM/GPRS/UMTS)
- ▣ Optional Enteisungsfunktion der Prismen möglich
- ▣ Effizientes, energiesparendes System
- ▣ Direkte Bildansteuerung durch  $\mu$ -Prozessor-Prismenwender-Steuerung, manuelle Bedienbarkeit über integrierten Drehcodierschalter
- ▣ Bildpositionierung ohne eine Bildposition überfahren zu müssen (Vor- und Rückwärtslauf-Bildfolge 1-2-3-1 und 1-3-2-1 möglich)
- ▣ Drehzahl geregelter, Elektromotor 12V/24V DC mit Überlastungsschutz und stufenloser Drehzahlregelung
- ▣ Temperaturbereich von  $-40$  bis  $+60^\circ$  Celsius
- ▣ Mechanische Endschalter IP67
- ▣ Nicht rostende Antriebsteile (Antriebselemente aus nicht-rostendem Stahl/Messing) – keine Kunststoffkomponenten
- ▣ Wartungsfreie Kugellager
- ▣ Gehäuse aus Aluminium, Prismen aus Aluminiumstrangpressprofilen – Seitenlänge je Prisma 200 mm
- ▣ Prismen-Wechselflächen mit reflektierender Folie
- ▣ Rückseitig am Gehäuse befestigte horizontale C-Profile



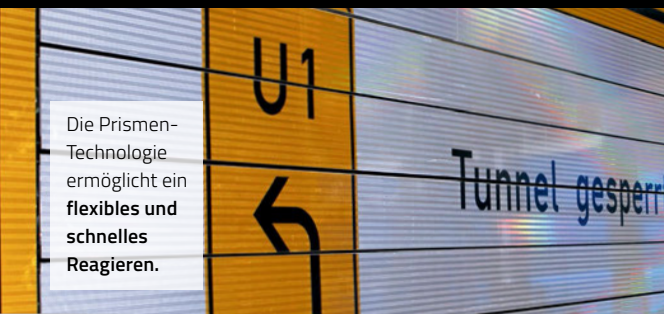
Exakte Verschraubungen stellen die Funktion sicher.



Eine Stahlkonstruktion stützt das gesamte Schild.



Beim Verladen wird die Dimension eines großen Wechselerkehrszeichens deutlich.



Die Prismen-Technologie ermöglicht ein flexibles und schnelles Reagieren.



Prismatische und LED-Anzeigen können in statische Schilder integriert werden.

## Wechselerkehrszeichen mit Prismen-Technik Zuverlässig und flexibel

**Wechselerkehrszeichen mit Prismen-Technik sind zuverlässige und flexible Anzeigen um den Verkehrsfluss auf Autobahnen und Landstraßen schnell und effektiv zu steuern.**

Das Verkehrsaufkommen auf Autobahnen und Landstraßen nimmt stetig zu. Damit steigen auch die Anforderungen an die Straßenausstattung. Immer schneller müssen die Verantwortlichen auf Umwelt- und Verkehrssituationen reagieren und mittels Verkehrsregelungsanlagen einen reibungslosen Verkehrsfluss für alle Verkehrsteilnehmer ermöglichen. Wechselerkehrszeichen sind eine effektive Lösung für anspruchsvolle und vielseitige Anforderungen im Straßenverkehr. Bis zu **drei** verschiedene Informationen können auf einem **Prismen-Wender** abgebildet werden.

Die lange Lebensdauer der Bremicker **Prismen-Wender** ergibt sich aus der Kombination hochwertiger Komponenten.

Unsere Prismen aus nahtlos gezogenen Aluminiumprofilen, wartungsfreien Kugellagern und nicht rostenden Antriebsteilen sorgen für eine flexibel einsetzbare Anzeigefläche. Der drehzahlgeregelte, robuste Elektromotor mit Überlastungsschutz sorgt für einen zuverlässigen Antrieb. Die Steuerung der Anzeigefläche kann über eine kabelgebundene serielle bzw. parallele Ansteuerung oder auch über verschiedenste Funktechniken vorgenommen werden.

Die Wechselerkehrszeichen halten extremen Bedingungen wie z.B. einem Temperaturbereich von  $-40^{\circ}$  bis  $+60^{\circ}$  C und einem aggressiven Meerklima stand.

Nicht nur für Verkehrszeichen der StVO ist dies wertvoll, sondern auch für Sonderzeichen, Schriftzüge, Piktogramme oder Werbetafeln. Die Größe des Wechselerkehrszeichens wird individuell nach Kundenbedürfnis und Anforderung gefertigt.

# Die Experten an Ihrer Seite.

## BREMICKER STANDORTE

### **Bremicker Verkehrstechnik GmbH & Co. KG**

Postfach 11 62  
82360 Weilheim i. OB

Telefon +49 (0) 881 642-0  
Fax +49 (0) 881 642-201  
E-Mail [info@bremicker-vt.de](mailto:info@bremicker-vt.de)

### **Bremicker Standort Grünberg (Hessen)**

Carl-Benz-Straße 16 A  
35305 Grünberg

Telefon +49 (0) 6401 22596-0  
Fax +49 (0) 6401 22596-10  
E-Mail [hessen@bremicker-vt.de](mailto:hessen@bremicker-vt.de)

### **Bremicker Standort Wiedemar**

Zeppelinstraße 12  
04509 Wiedemar

Telefon +49 (0) 34207 495-0  
Fax +49 (0) 34207 495-99  
E-Mail [wiedemar@bremicker-vt.de](mailto:wiedemar@bremicker-vt.de)

