





# Wir setzen Zeichen für eine wegweisende Zukunft in Deutschland und Europa.

## Liebe Kundinnen und Kunden,

seit über 55 Jahren sind wir Ihr zuverlässiger Partner im Bereich der Verkehrstechnik.

Wir wurden 2017 ein Teil der horizont group gmbh, einer mittelständischen, familiengeführten Unternehmensgruppe mit dem Hauptsitz in Korbach.

Unser Fachwissen aus den unterschiedlichsten Fertigungsverfahren wie Metallbau, Siebdruck, Digitaldruck und Folienbeschriftung garantiert Ihnen eine verlässlich hohe Qualität unserer Produkte.

Profitieren Sie von unserem umfangreichen Sortiment, unserer schnellen und flexiblen Auftragsabwicklung und der Möglichkeit individuelle Produktlösungen für Sie umzusetzen.

Ihr Team der Müller Verkehrstechnik GmbH



### Impressum

Müller Verkehrstechnik GmbH  
An der Brücke 24  
26180 Rastede

Telefon 04402 - 91 13-0  
E-Mail [info@mueller-vt.de](mailto:info@mueller-vt.de)  
Web [www.mueller-vt.de](http://www.mueller-vt.de)

Sie finden unsere Verkaufs-, Liefer und Zahlungsbedingungen (AGB) unter:  
<https://mueller-vt.de/de/Metanavigation/agb>

## **EINLEITUNG**

RAL-Gütezeichen und CE-Zeichen .....	4
Übersicht zu retroreflektierenden Materialien.....	5
Größen der Verkehrszeichen .....	6
Übersicht der Schildbauarten .....	7
Piktogramme .....	8

## **VERKEHRSZEICHEN**

Verkehrszeichen nach StVO .....	10 - 34
Sonderschilder in Anlehnung an die StVO .....	34 - 36
Schilder mit Wunschtext.....	37
Schildrohlinge.....	38
Overlay-Folien.....	39
Plantafeln und Nachtbaustelle.....	40
Kombi- und Parkplatzschilder .....	41 - 42
Verkehrsleitsäulen .....	43
Kinderhinweis- und Spielplatzschilder .....	44 - 45
Sonstige Hinweisschilder .....	46 - 48
Klappschilder und Sonderbau.....	49 - 50
Straßennamen- und Radwegbeschilderung .....	51 - 56

## **BAU UND MONTAGE**

Großbeschilderung .....	58 - 61
Befestigungen .....	62 - 63
Aufstellvorrichtungen .....	64 - 66

## **AUFSTELLVORRICHTUNGEN UND BEFESTIGUNGSMATERIAL**

Schellen .....	68 - 69
Traversenschellen.....	70
Befestigungsmaterial und Bänder.....	71
Rohrpfosten .....	72
Rohrverlängerungen und Zubehör.....	73
Rohrrahmen .....	74 - 80
Ausleger-Rohrpfosten, Wand- und Bandausleger .....	81
Gussbodenhülsen und Betonsockel.....	82

## **BAUSTELLENSICHERUNG**

Bakensysteme.....	84 - 85
Absperrschrankengitter .....	86
Transport- und Lagergestelle .....	87
Klappbaken, Leitkegel und Faltsignale .....	88 - 89
Auskreuzvorrichtung und Absperrband .....	90
KFZ-Warnmarkierung.....	91
Temporäre Aufstellvorrichtung und TL-Schilderstände .....	92 - 96

## **KOMMUNALBEDARF UND STADTMOBILIAR**

Absperrpfosten .....	98
Absperrbügel und Wegesperrn.....	99 - 101
Flexi-Poller und Rammschutz .....	102
Leitpfosten.....	103
Verkehrsspiegel.....	104 - 105
Abfallbehälter .....	106

## **THERMOPLASTISCHE DAUERMARKIERUNG**

Thermoplastische Dauermarkierung und Zubehör .....	108 - 112
--	-----------

## **NACHHALTIGKEIT**

Ecoguide Produkte .....	114 - 116
-------------------------	-----------

## **SONSTIGES**

Notizen .....	117
Stichwortverzeichnis .....	118 - 119



RAL-Gütezeichen,  
Kennziffer 79  
für die Müller  
Verkehrstechnik GmbH

**mandatierte Eigenschaft n:**

- Bildträgerbauart
- Abmessungen des Bildträgers
- Bildinhalte/Symbole
- Leuchtdichtefaktor
- Farben
- Beschriftung
- Positionierung Bildinhalte
- Positionierung Beschriftung
- Ausführung der Rückseite
- Qualitätssicherung

**RAL-Gütezeichen:**

- Herstellercode
- Herstellungsquartal
- Herstellungsjahr

**zusätzliche Angaben:**

- Reflexionsklasse
- Nutzungsdauer

Reflektionsklasse	RA1	RA2	RA3
angenommene Nutzungsdauer	2032	2035	2035
hier lochen			

Diese Angaben sind eine Hilfestellung für den Anwender, um die erforderlichen Aufgaben der Verkehrsschau und in der Bestandspflege der Verkehrszeichen wahrzunehmen.

1960 hat der damalige Bundesminister für Verkehr das RAL-Gütezeichen für Verkehrszeichen eingeführt. In national anerkannten Güte- und Prüfbestimmungen (aktuell vom Mai 2010) werden die notwendigen Anforderungen benannt. Hersteller von Verkehrszeichen müssen sich Verarbeitungsprüfungen unterziehen, die dabei erlangten Benutzungsrechte berechtigen zur Kennzeichnung mit dem RAL-Gütezeichen.



CE-Zeichen

**mandatierte Eigenschaft n:**

- Standsicherheit
- Verformung
- Spezifischer Rückstrahlwert
- Leuchtdichtefaktor
- Farbort
- Dauerhaftigkeit

**folgende Informationen müssen enthalten sein:**

- Herstellungsjahr
- Nummer der notifizierten Stelle
- Bezogene Norm
- Produktgruppe

**Leistungsangaben:**

- (z.B. auf dem Lieferschein)
- Produktbezeichnung
  - Klasse des spezifischen Rückstrahlwertes
  - Bildträgerbauart
  - Signalbildausführung

Weitere zu erbringende Nachweise durch den Hersteller:

**Leistungserklärung:**

**Inhalt:**

- Produkttyp
- Verwendungszweck
- System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit
- Angabe der notifizierten Stelle
- wesentliche Merkmale des Produkts mit den erklärten Leistungen
- Erklärung des Herstellers

**Veröffentlichung:**

- Website der Müller Verkehrstechnik GmbH

In Deutschland erfolgt die CE-Zertifizierung durch die BAST oder die Zertifizierungsgemeinschaft der Straßenausstatter (StrAus-Zert).

Ortsfeste vertikale Verkehrszeichen müssen gemäß DIN EN 12899-1 mit dem CE-Kennzeichen gekennzeichnet sein. Die Kennzeichnung muss für retroreflektierende Folien, Aufstellvorrichtungen sowie das Verkehrszeichen entweder als Einzelschild oder als Bausatz (einschließlich Befestigungsteilen und Aufstellvorrichtung) vorgenommen werden. Die technischen Liefer- und Prüfbedingungen für vertikale Verkehrszeichen (TLP VZ) setzen die Anforderungen der europäischen Norm, sowie die nationalen Vorgaben (VwV-StVO, VzKat), um. Nur mit der Anbringung des RAL-Gütezeichens und des CE-Kennzeichens wird der Nachweis über die Anforderungen nach TLP VZ erbracht. Somit ist die Einhaltung europäischer und nationaler Anforderungen gewährleistet.

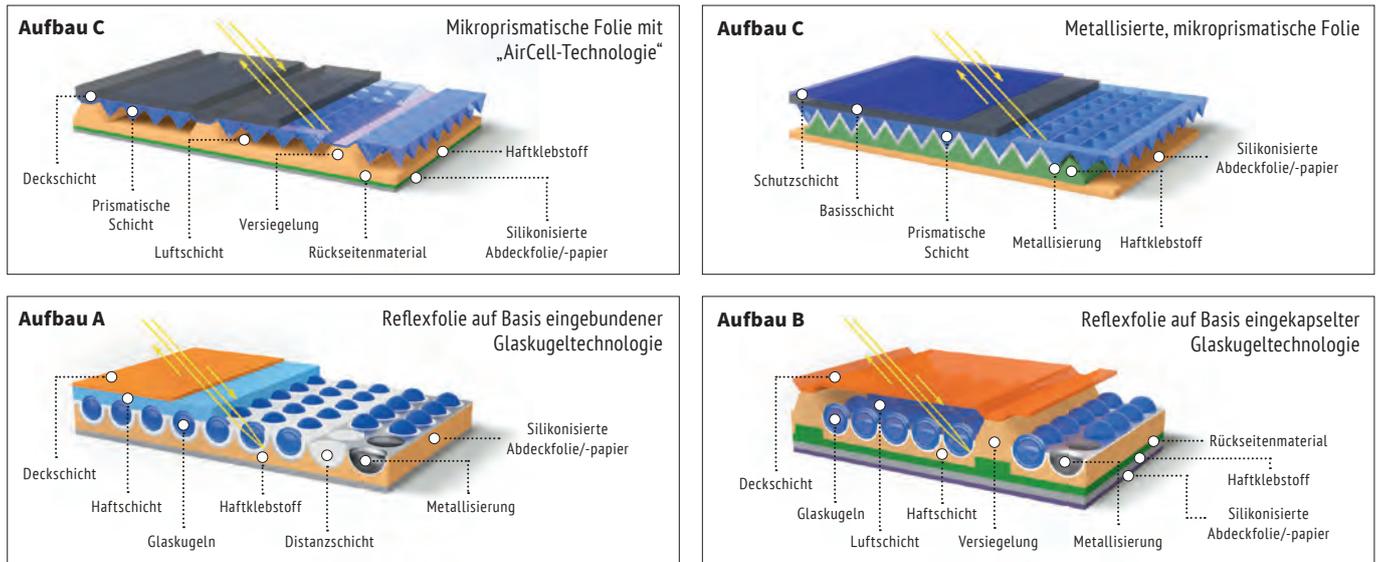


Ortsfeste, vertikale Verkehrszeichen müssen mit einem Herstellerlabel versehen werden. Dieses enthält Name, Logo und vollständige Adresse des Herstellers.



**Zertifiziert als Schweißfachbetrieb nach DIN EN 1090**

## Prinzipischnen zum technischen Aufbau der Reflexfolien



## Lichttechnische Leistungsklassen von Verkehrszeichen

### Klasse RA1, Aufbau A & C

Retroreflektierende Materialien der niedrigsten Leistungsklasse, die für Verkehrszeichen verwendet wird, sind erhältlich im Folienaufbau A. Reflexfolie auf Basis der Glaskugeltechnologie ist technisch ausgereift und hat sich gut über Jahre bewährt, die besonders für Verkehrszeichen des ruhenden Verkehrs z. B. Parkverbote oder Kurzparkzone, aber auch für touristische Hinweisschilder, Straßennamenschilder, sowie Reklameschilder Anwendung findet.

### Klasse RA2, Aufbau B & C

Die Leistungsklasse RA2 wird von reflektierenden Folien mit Aufbau C erreicht. Insgesamt bietet die Klasse RA2 höhere Rückstrahlwerte für eine verbesserte Sichtbarkeit bei Nacht aus weiteren Entfernungen. Materialien der Leistungsklasse RA2 sind inzwischen Standard für Verkehrszeichen für den fließenden Verkehr wie z. B. Vorfahrtszeichen, Stoppschilder oder Geschwindigkeitsbeschränkungen.

### Klasse RA3, Aufbau C

Retroreflektierende Folien der Leistungsklasse RA3 werden ausschließlich im Aufbau C als prismatische Materialien angeboten und erzeugen die höchsten Rückstrahlwerte. Diese Materialien werden überall dort für Verkehrszeichen eingesetzt, wo eine besonders hohe Reflexionsleistung für beste Sichtbarkeit über größte Entfernungen erforderlich ist wie z. B. auf Autobahnen oder bei stark beleuchtetem Umfeld.

## Wahl der Leistungsklasse bezüglich der Retroreflexion und/oder Leuchtdichte (VZ bei Dunkelheit)

Merkblatt für die Wahl der lichttechnischen Leistungsklasse von vertikalen Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (M LV)

Zeichen nach § 39 bis § 43 StVO		normales Umfeld			hell erleuchtetes Umfeld und/oder viele externe Lichtquellen		
		Autobahn	außerorts	innerorts	Autobahn	außerorts	innerorts
alle Zeichen außer den nachstehend aufgeführten*)	Aufstellort: rechts	RA2	RA1 / RA2	RA2	RA2 / RA3	RA2	RA3 / be
	Aufstellort: hoch / links	RA2	RA2	RA2	RA3	RA2 / RA3	RA3 / be
Warte- und Haltegebote an Bahnübergängen		-	RA2 / RA3	RA2 / RA3	-	RA3	RA3
Warte- und Haltegebote an Kreuzungen, Einmündungen und bei verengter Fahrbahn; Zeichen für vorgeschriebene Fahrtrichtung und vorgeschriebene Vorbeifahrt		RA2 / RA3	RA2	RA2 / RA3	RA3	RA3	RA3 / be
Zeichen in Arbeitsstellen		RA2	RA2	RA2**)	RA2 / RA3	RA2	RA2
Sonderwege, Haltverbote und Parken; touristische Unterrichtungstafeln gemäß Z386 StVO und VwV-StVO zu Zeichen 386***)		RA1					

### Erläuterungen zur Tabelle 1:

RA1: Retroreflexionsklasse 1 (früher „Typ 1“)

RA2: Retroreflexionsklasse 2 (früher „Typ 2“)

RA3: Retroreflexionsklasse 3 (früher „Typ 3“)

be: von innen oder außen beleuchtet

/: Auswahl nach Randbedingungen

links: wenn das Zeichen nur links steht, wird eine höherwertige Leistungsklasse gegenüber der Rechtsaufstellung („rechts“) empfohlen

\* Sofern für diese nicht in gesonderten Regelwerken Festlegungen getroffen werden (z.B. Zeichen 350 in den R-FGÜ).

\*\* Vorhandene Bestände an Materialien der Retroreflexionsklasse 1 (RA1) können aufgebraucht werden.

\*\*\* Sofern nicht in Form eines braunen Farbeinsatzes in einem Wegweiser nach RWB integriert.

Hinweis auf die RSA 21: Alle Verkehrszeichen im Arbeitsstellenbereich müssen in RA2 ausgeführt sein. Ausnahme Absperrschrankengitter im Gehwegbereich und Verkehrszeichen 283/286. Diese dürfen weiter in RA1 ausgeführt werden.

# GRÖßEN der Verkehrszeichen

## Schildergrößen für verschiedene Geschwindigkeitsbereiche laut VwV-StVO

(Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Straßenverkehrs-Ordnung)

- Die Ausführung der Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen ist auf das tatsächliche, individuelle Erfordernis zu begrenzen.
- Auf Autobahnen und autobahnähnlich ausgebauten Straßen werden Verbote und vergleichbare Anordnungen zunächst durch Verkehrszeichen der Größe 3 (125% - 140%) angekündigt, Wiederholungen erfolgen in der Regel in der Größe 2 (100%).
- In verkleinerter Ausführung dürfen nur diejenigen Verkehrszeichen angebracht werden, bei denen dies in dieser Verwaltungsvorschrift ausdrücklich zugelassen ist.
- Größenangaben für Sonderformen, wie z. B. das Zeichen 201 StVO „Andreaskreuz“, sind zu den entsprechenden Zeichen im Katalog vermerkt.
- Sofern die Größe eines Verkehrszeichens nicht bereits durch StVO, VwV-StVO oder andere amtliche Vorschriften im Einzelfall festgelegt ist, erfolgt die Wahl der benötigten Verkehrszeichengröße, nach einer sorgfältigen Abwägung, anhand der Tabelle.

Verkehrszeichen	Größe 1 (70%) 	Größe 2 (100%) 	Größe 3 (125% bzw. 140%) 
	Geschwindigkeitsbereich 0 - 20 km/h	Geschwindigkeitsbereich > 20 - 80 km/h	Geschwindigkeitsbereich > 80 km/h
Ronde	Ø 420 mm	Ø 600 mm	Ø 750 mm (125%)
	Geschwindigkeitsbereich 20 - 50 km/h	Geschwindigkeitsbereich 50 - 100 km/h	Geschwindigkeitsbereich 100 km/h
Dreieck	SL 630 mm	SL 900 mm	SL 1260 mm (140%)
Quadrat	420 x 420 mm	600 x 600 mm	840 x 840 mm (140%)
Rechteck	630 x 420 mm 420 x 630 mm	900 x 600 mm 600 x 900 mm	1260 x 840 mm (140%) 840 x 1260 mm (140%)
Zusatzzeichen, Höhe 1	231 x 420 mm	330 x 600 mm	412 x 750 mm (140%)
Zusatzzeichen, Höhe 2	315 x 420 mm	450 x 600 mm	562 x 750 mm (140%)
Zusatzzeichen, Höhe 3	420 x 420 mm	600 x 600 mm	750 x 750 mm (125%)

## Schildergrößen für verschiedene Geschwindigkeitsbereiche laut RWB

(Richtlinien für die wegweisende Beschilderung außerhalb von Autobahnen)

- Die Breite der Pfeilwegweiser richtet sich nach der Länge des Inhalts.
- Die Mindestbreite (gem. Tabelle) ist einzuhalten.
- Das Rastermaß für die Breite beträgt 250 mm.
- Schilder, die in Kombination stehen, sollen die gleiche Breite aufweisen.
- Bei mehreren Schildern untereinander ist das breiteste Schild maßgebend.



Schriftgröße gem. RWB 2000	Beschriftung	Größe (H x B)	Schriftgröße gem. RWB 2000	Beschriftung	Größe (H x B)
Geschwindigkeitsbereich 0 - 40 km/h			Geschwindigkeitsbereich 60 - 70 km/h		
105 mm	1-zeilig	350 x 1250 mm	140 mm	1-zeilig	450 x 1500 mm
		350 x 1500 mm			450 x 1750 mm
		350 x 1750 mm			450 x 2000 mm
		350 x 2000 mm			450 x 2250 mm
	2-zeilig	450 x 1500 mm		2-zeilig	600 x 2000 mm
		450 x 1750 mm			600 x 2250 mm
		450 x 2000 mm			600 x 2500 mm
		450 x 2250 mm			600 x 2750 mm
Geschwindigkeitsbereich 50 km/h			Geschwindigkeitsbereich 80 - 100 km/h		
126 mm	1-zeilig	400 x 1500 mm	175 mm	1-zeilig	550 x 1750 mm
		400 x 1750 mm			550 x 2000 mm
		400 x 2000 mm			550 x 2250 mm
		400 x 2250 mm			550 x 2500 mm
	2-zeilig	500 x 1750 mm		2-zeilig	700 x 2250 mm
		500 x 2000 mm			700 x 2500 mm
		500 x 2250 mm			700 x 2750 mm
		500 x 2500 mm			

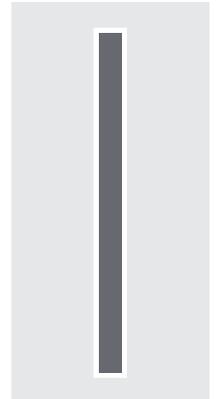
## Bildträgersysteme - Konstruktionen, die als Träger der Signalbilder eingesetzt werden



### **FLACHFORM**

*(flacher Bildträger)*

- 2 mm oder 3 mm starkes Aluminiumblech
- Befestigung, bei Festmontage, mittels Bohrung und Verschraubung an Schellen
- Bohrungen nach Lochplan der IVZ Norm
- bei temporärer Aufstellung erfolgt die Montage mit Klemmschellen



Seitenansicht



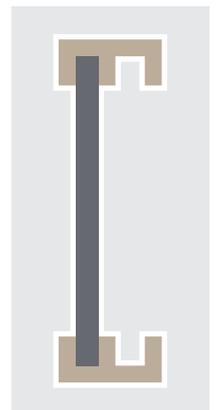
### **ALFORM I, II ODER III**

*(profilverstärkter Bildträger)*

- 2 mm (Alform I) oder 3 mm (Alform II oder III) starkes Aluminiumblech
- randverstärkt durch umlaufendes Aluminiumprofil
- bei Kleinbeschilderung Befestigung mit Alform-Klemmschellen
- Befestigung bei Großbeschilderung auch mittels Profilen und H-Halterungen

#### **Vorteile:**

- verschiedene Größen möglich
- ungelochtes Signalbild
- stabil und robust (schwer zu verbiegen)
- passive Sicherheit durch geschützte Kanten



Seitenansicht



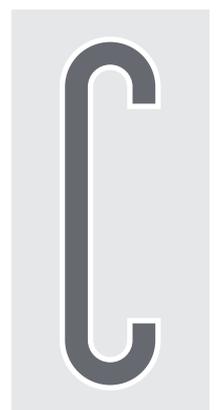
### **RUNDFORM**

*(randverformter Bildträger)*

- 1,75 mm starkes umgebördeltes Aluminiumblech
- Befestigung mit Edelstahl-Klemmschellen

#### **Vorteile:**

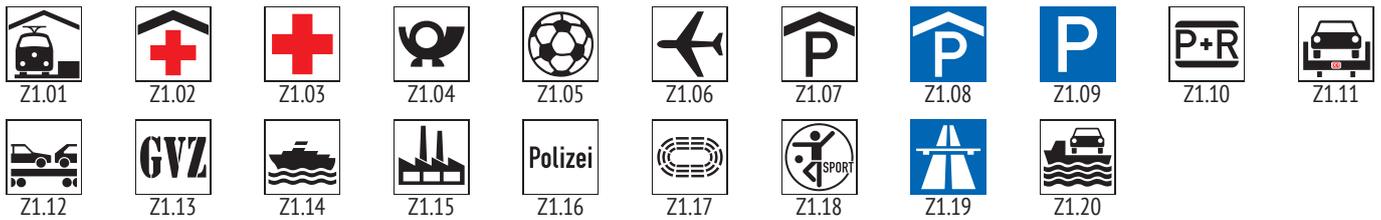
- ungelochtes Signalbild
- stabil und robust (schwer zu verbiegen)
- passive Sicherheit - ohne scharfe Kanten
- einfache und schnelle Montage



Seitenansicht

# PIKTOGRAMME

## Verkehrsziele \*Z1.00\*



## Verkehrs- / Straßenhinweise \*H2.00\*



## Tanken und Rasten \*T3.00\*



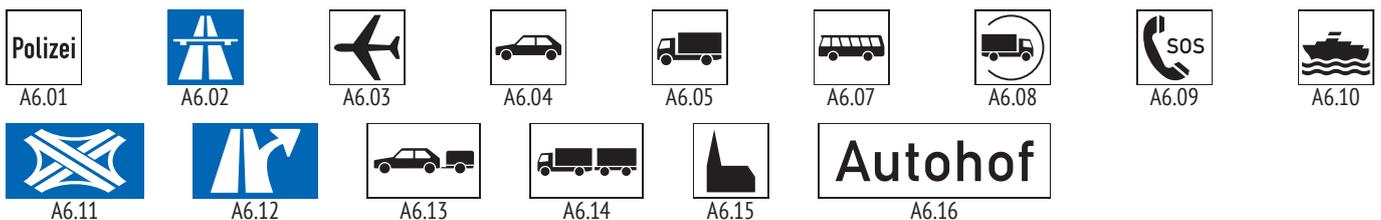
## Touristische Informationen \*I4.00\*



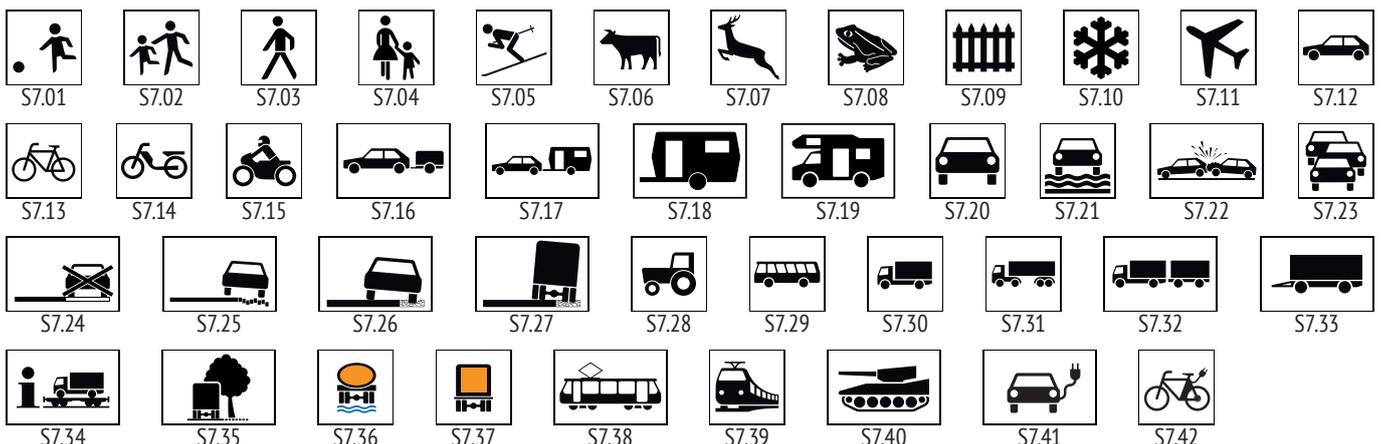
## Fußgänger Informationen \*F5.00\*



## Symbole auf Autobahnen \*A6.00\*



## Symbole STVO vom 1.7.1992 \*S7.00\*





# VERKEHRSSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>101</b> Gefahrstelle	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-10</b> Flugbetrieb, Aufstellung rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-20</b> Flugbetrieb, Aufstellung links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-11</b> Fußgängerüberweg, Aufstellung rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-21</b> Fußgängerüberweg, Aufstellung links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-12</b> Viehtrieb, Aufstellung rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-22</b> Viehtrieb, Aufstellung links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-13</b> Reiter, Aufstellung rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-23</b> Reiter, Aufstellung links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-14</b> Amphibienwanderung, Aufstellung rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-24</b> Amphibienwanderung, Aufstellung links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-15</b> Steinschlag, Aufstellung rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-25</b> Steinschlag, Aufstellung links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-51</b> Schnee- oder Eisglätte	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-52</b> Splitt, Schotter	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-53</b> Ufer	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>101-54</b> unzureichendes Lichtraumprofil	SL 630 SL 900 SL 1260

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>101-55</b> bewegliche Brücke	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>102</b> Kreuzung oder Einmündung	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>103-10</b> Kurve links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>103-20</b> Kurve rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>105-10</b> Doppelkurve, zunächst links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>105-20</b> Doppelkurve, zunächst rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>108-4 bis 108-25</b> Gefälle 4% bis 25% ** (4 bis 25)	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>110-4 bis 110-25</b> Steigung 4% bis 25% ** (4 bis 25)	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>112</b> Unebene Fahrbahn	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>114</b> Schleuder- oder Rutschgefahr	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>117-10</b> Seitenwind von rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>117-20</b> Seitenwind von links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>120</b> Verengte Fahrbahn	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>121-10</b> Einseitig verengte Fahrbahn, Verengung rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>121-20</b> Einseitig verengte Fahrbahn, Verengung links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>123</b> Arbeitsstelle	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>124</b> Stau	SL 630 SL 900 SL 1260

nicht im Bereich der StVO zugelassen    \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

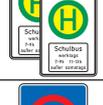
Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>125</b> Gegenverkehr	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>131</b> Lichtzeichenanlage	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>133-10</b> Fußgänger, Aufstellung rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>133-20</b> Fußgänger, Aufstellung links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>136-10</b> Kinder, Aufstellung rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>136-20</b> Kinder, Aufstellung links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>138-10</b> Radverkehr, Aufstellung rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>138-20</b> Radverkehr, Aufstellung links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>142-10</b> Wildwechsel, Aufstellung rechts	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>142-20</b> Wildwechsel, Aufstellung links	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>151</b> Bahnübergang	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>156-10</b> Bahnübergang mit dreistreifiger Bake, Aufstellung rechts	SL 630 / 1000x300 SL 900 / 1000x300
	<b>156-11</b> Bahnübergang mit dreistr. Bake, Aufstellung rechts mit Entfernungsangabe	SL 630 / 1000x300 SL 900 / 1000x300
	<b>156-20</b> Bahnübergang mit dreistreifiger Bake, Aufstellung links	SL 630 / 1000x300 SL 900 / 1000x300
	<b>156-21</b> Bahnübergang mit dreistr. Bake, Aufstellung links mit Entfernungsangabe	SL 630 / 1000x300 SL 900 / 1000x300
	<b>157-10</b> Dreistreifige Bake, Aufstellung rechts	1000x300
	<b>157-11</b> Dreistreifige Bake mit Entfernungsangabe, Aufstellung rechts	1000x300

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>157-20</b> Dreistreifige Bake, Aufstellung links	1000x300
	<b>157-21</b> Dreistreifige Bake mit Entfernungsangabe, Aufstellung links	1000x300
	<b>159-10</b> Zweistreifige Bake, Aufstellung rechts	1000x300
	<b>159-11</b> Zweistreifige Bake mit Entfernungsangabe, Aufstellung rechts	1000x300
	<b>159-20</b> Zweistreifige Bake, Aufstellung links	1000x300
	<b>159-21</b> Zweistreifige Bake mit Entfernungsangabe, Aufstellung links	1000x300
	<b>162-10</b> Einstreifige Bake, Aufstellung rechts	1000x300
	<b>162-11</b> Einstreifige Bake mit Entfernungsangabe, Aufstellung rechts	1000x300
	<b>162-20</b> Einstreifige Bake, Aufstellung links	1000x300
	<b>162-21</b> Einstreifige Bake mit Entfernungsangabe, Aufstellung links	1000x300
	<b>201-50</b> Andreaskreuz stehend	1350x180 abgekantet
	<b>201-51</b> Andreaskreuz stehend, mit Blitzpfeil	1350x180 abgekantet
	<b>201-52</b> Andreaskreuz liegend	180x1350 abgekantet
	<b>201-53</b> Andreaskreuz liegend, mit Blitzpfeil	180x1350 abgekantet
	<b>205</b> Vorfahrt gewähren	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>206</b> Halt. Vorfahrt gewähren	600x600 900x900 1050x1050
	<b>208</b> Vorrang des Gegenverkehrs	Ø 420 Ø 600 Ø 750

nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>209</b> Vorgeschriebene Fahrtrichtung rechts	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>209-10</b> Vorgeschriebene Fahrtrichtung links	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>209-30</b> Vorgeschriebene Fahrtrichtung geradeaus	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>211</b> Vorgeschriebene Fahrtrichtung hier rechts	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>211-10</b> Vorgeschriebene Fahrtrichtung hier links	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>214</b> Vorgeschriebene Fahrtrichtung geradeaus oder rechts	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>214-10</b> Vorgeschriebene Fahrtrichtung geradeaus oder links	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>214-30</b> Vorgeschriebene Fahrtrichtung rechts oder links	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>215</b> Kreisverkehr	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>220-10</b> Einbahnstraße linksweisend	300x800
	<b>220-20</b> Einbahnstraße rechtsweisend	300x800
	<b>220-40</b> Einbahnstraße doppelseitig (-10/-20)	300x800
	<b>222</b> Vorgeschriebene Vorbeifahrt rechts vorbei	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>222-10</b> Vorgeschriebene Vorbeifahrt links vorbei	Ø 420 Ø 600 Ø 750
<b>gem. ARS 20/2002 ist für die folgenden Zeichen 224.1-50 bis 223.3-52 die Sondergröße 2000x2000mm zugelassen</b>		
	<b>223.1-50</b> Seitenstreifen befahren, 2 Fahrstreifen + Seitenstreifen	2250x2250
	<b>223.1-51</b> Seitenstreifen befahren, 3 Fahrstreifen + Seitenstreifen	2250x2250

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>223.1-52</b> Seitenstreifen befahren, 4 Fahrstreifen + Seitenstreifen	2250x2250
	<b>223.2-50</b> Seitenstreifen nicht mehr befahren, 2 Fahrstreifen + Seitenstreifen	2250x2250
	<b>223.2-51</b> Seitenstreifen nicht mehr befahren, 3 Fahrstreifen + Seitenstreifen	2250x2250
	<b>223.2-52</b> Seitenstreifen nicht mehr befahren, 4 Fahrstreifen + Seitenstreifen	2250x2250
	<b>223.3-50</b> Seitenstreifen räumen, 2 Fahrstreifen + Seitenstreifen	2250x2250
	<b>223.3-51</b> Seitenstreifen räumen, 3 Fahrstreifen + Seitenstreifen	2250x2250
	<b>223.3-52</b> Seitenstreifen räumen, 4 Fahrstreifen + Seitenstreifen	2250x2250
	<b>224</b> Haltestelle	Ø 420 Ø 600
	<b>224-40</b> Haltestelle doppelseitig	Ø 420 Ø 600
	<b>224-51</b> Schulbushaltestelle mit Zusatzzeichen 1042-36 **	630x420 900x600
	<b>224-41</b> Schulbushaltestelle mit Zusatzzeichen 1042-36, doppelseitig **	630x420 900x600
	<b>229</b> Taxi	630x420 900x600
	<b>229-21 (l)</b> Taxi	630x420 900x600
	<b>229-10 (r)</b> Taxi	
	<b>229-20 (l)</b> Taxi	630x420 900x600
	<b>229-11 (r)</b> Taxi	
	<b>229-31 (l)</b> Taxi	630x420 900x600
	<b>229-30 (r)</b> Taxi	
	<b>230</b> Ladebereich	630x420 900x600
	<b>230-21 (l)</b> Ladebereich	630x420 900x600
	<b>230-10 (r)</b> Ladebereich	

nicht im Bereich der StVO zugelassen      \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)	
	<b>230-20 (l)</b> <b>230-11 (r)</b>	Ladebereich Ende Aufstellung rechts (Abb. l) Aufstellung links (Abb. r)	630x420 900x600
	<b>230-31 (l)</b> <b>230-30 (r)</b>	Ladebereich Mitte Aufstellung links (Abb. l) Aufstellung rechts (Abb. r)	630x420 900x600
	<b>237</b>	Radweg	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>238</b>	Reitweg	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>239</b>	Gehweg	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>240</b>	Gemeinsamer Geh- und Radweg	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>241-30</b>	Getrennter Rad- und Gehweg, Radweg links	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>241-31</b>	Getrennter Rad- und Gehweg, Radweg rechts	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>242.1</b>	Beginn einer Fußgängerzone	420x420 600x600 840x840
	<b>242.1-40</b>	Beginn/Ende einer Fußgängerzone, doppelseitig	420x420 600x600 840x840
	<b>242.2</b>	Ende einer Fußgängerzone	420x420 600x600 840x840
	<b>244.1</b>	Beginn einer Fahrradstraße	420x420 600x600 840x840
	<b>244.1-40</b>	Beginn/Ende einer Fahrradstraße, doppelseitig	420x420 600x600 840x840
	<b>244.2</b>	Ende einer Fahrradstraße	420x420 600x600 840x840
	<b>244.3</b>	Beginn einer Fahrradzone	420x420 600x600 840x840
	<b>244.3-40</b>	Beginn/Ende einer Fahrradzone, doppelseitig	420x420 600x600 840x840
	<b>244.4</b>	Ende einer Fahrradzone	420x420 600x600 840x840

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)	
	<b>245</b>	Bussonderfahrstreifen	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>250</b>	Verbot für Fahrzeuge aller Art	Ø 420 Ø 600 Ø 750
<b>Die Sinnbilder in den Zeichen 251 und 259 können auch doppelt nach dem Vorbild von Zeichen 260 angeordnet werden</b>			
	<b>251</b>	Verbot für Kraftwagen	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>253</b>	Verbot für Kraftfahrzeuge über 3,5 t	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>254</b>	Verbot für Radverkehr	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>255</b>	Verbot für Krafträder	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>257-50</b>	Verbot für Mofas	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>257-51</b>	Verbot für Reiter	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>257-52</b>	Verbot für Gespannfuhrwerke	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>257-53</b>	Verbot für Viehtrieb	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>257-54</b>	Verbot für Kraftomnibusse	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>257-55</b>	Verbot für Personenkraftwagen	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>257-56</b>	Verbot für Personenkraftwagen mit Anhänger	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>257-57</b>	Verbot für Lastkraftwagen mit Anhängern	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>257-58</b>	Verbot für Kraftfahrzeuge und Züge, die nicht schneller als 25 km/h fahren können oder dürfen	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>259</b>	Verbot für Fußgänger	Ø 420 Ø 600 Ø 750

# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	260 Verbot für Kraftfahrzeuge	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	261 Verbot für kennzeichnungspf. Kraftfahrzeuge mit gefährlichen Gütern	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	262-** Verbot für Fahrzeuge über angegebene tatsächliche Masse	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	263-** Verbot für Fahrzeuge über angegebene tatsächliche Achslast	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	264-** Verbot für Fahrzeuge über angegebene tatsächliche Breite	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	265-** Verbot für Fahrzeuge über angegebene tatsächliche Höhe	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	266-** Verbot für Fahrzeuge über angegebene tatsächliche Länge	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	267 Verbot der Einfahrt	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	268 Schneeketten vorgeschrieben	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	269 Verbot für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	270.1 Beginn einer Verkehrsverbotszone zur Vermind. schädlicher Luftverunreinigungen	600x600 840x840
	270.1-40 Beginn/Ende einer Verkehrsverbotszone zur Vermind. Luftverunreinigungen - doppelseitig	600x600 840x840
	270.2 Ende einer Verkehrsverbotszone zur Vermind. schädlicher Luftverunreinigungen	600x600 840x840
	272 Verbot des Wendens	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	273-** Verbot des Unterschreitens des angegebenen Mindestabstandes	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	274-** Zulässige Höchstgeschwindigkeit	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	274.1 Beginn einer Tempo 30-Zone	420x420 600x600 840x840

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	274.1-20 Beginn einer Tempo 20-Zone in verkehrsberuhigten Geschäftsbereichen	420x420 600x600 840x840
	274.1-40 Beginn/Ende einer Tempo 30-Zone doppelseitig	420x420 600x600 840x840
	274.1-41 Beginn/Ende einer Tempo 20-Zone in verkehrsberuhigten Geschäftsbereichen, doppelseitig	420x420 600x600 840x840
	274.2 Ende einer Tempo 30-Zone	420x420 600x600 840x840
	274.2-20 Ende einer Tempo 20-Zone in verkehrsberuhigten Geschäftsbereichen	420x420 600x600 840x840
	275-** Vorgeschriebene Mindestgeschwindigkeit	Ø 600 Ø 750
	276 Überholverbot für Kraftfahrzeuge aller Art	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	277 Überholverbot für Kraftfahrzeuge über 3,5 t	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	277.1 Verbot des Überholens von einspurigen Fahrzeugen für mehrspurige Kraftfahrzeuge und Krafträdern mit Beiwagen	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	278-** Ende der zulässigen Höchstgeschwindigkeit	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	279-** Ende der vorgeschriebenen Mindestgeschwindigkeit	Ø 600 Ø 750
	280 Ende des Überholverbots für Kraftfahrzeuge aller Art	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	281 Ende des Überholverbots für Kraftfahrzeuge über 3,5 t	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	281.1 Ende des Verbot des Überholens von einspurigen Fahrzeugen für mehrspurige Kraftfahrzeuge und Krafträdern mit Beiwagen	Ø 420 Ø 600
	282 Ende sämtlicher streckenbezogener Geschwindigkeitsbeschränkungen und Überholverbote	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	283 Absolutes Haltverbot	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	283-10 Absolutes Haltverbot Anfang, Aufstellung rechts	Ø 420 Ø 600 Ø 750

nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>283-11</b> Absolutes Haltverbot Ende, Aufstellung links	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>283-20</b> Absolutes Haltverbot Ende, Aufstellung rechts	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>283-21</b> Absolutes Haltverbot Anfang, Aufstellung links	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>283-30</b> Absolutes Haltverbot Mitte, Aufstellung rechts	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>283-31</b> Absolutes Haltverbot Mitte, Aufstellung links	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>286</b> Eingeschränktes Haltverbot	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>286-10</b> Eingeschränktes Haltverbot Anfang, Aufstellung rechts	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>286-11</b> Eingeschränktes Haltverbot Ende, Aufstellung links	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>286-20</b> Eingeschränktes Haltverbot Ende, Aufstellung rechts	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>286-21</b> Eingeschränktes Haltverbot Anfang, Aufstellung links	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>286-30</b> Eingeschränktes Haltverbot Mitte, Aufstellung rechts	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>286-31</b> Eingeschränktes Haltverbot Mitte, Aufstellung links	Ø 420 Ø 600 Ø 750
	<b>290.1</b> Beginn eines eingeschränkten Haltverbots für eine Zone	420x420 600x600 840x840
	<b>290.1-40</b> Beginn/Ende eines eingeschränkten Haltverbots für eine Zone, doppelseitig	420x420 600x600 840x840
	<b>290.2</b> Ende eines eingeschränkten Haltverbots für eine Zone	420x420 600x600 840x840
	<b>301</b> Vorfahrt	SL 630 SL 900 SL 1260
	<b>306</b> Vorfahrtstraße	420x420 600x600 840x840

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>307</b> Ende der Vorfahrtstraße	420x420 600x600 840x840
	<b>308</b> Vorrang vor dem Gegenverkehr	420x420 600x600 840x840
	<b>310</b> Ortstafel Vorderseite	600x900 840x1260
	<b>310-40</b> Ortstafel doppelseitig	600x900 840x1260
	<b>311</b> Ortstafel Rückseite	600x900 840x1260
	<b>314</b> Parken	420x420 600x600 840x840
	<b>314-10</b> Parken Anfang (Aufstellung rechts), Parken Ende (Aufstellung links)	420x420 600x600 840x840
	<b>314-20</b> Parken Ende (Aufstellung rechts), Parken Anfang (Aufstellung links)	420x420 600x600 840x840
	<b>314-30</b> Parken Mitte (Aufstellung rechts)	420x420 600x600 840x840
	<b>314-31</b> Parken Mitte (Aufstellung links)	420x420 600x600 840x840
	<b>314-50</b> Parkhaus, Parkgarage	420x420 600x600 840x840
	<b>314.1</b> Beginn einer Parkraumbewirtschaftungszone	420x420 600x600 840x840
	<b>314.1-40</b> Beginn/Ende einer Parkraumbewirtschaftungszone, doppelseitig	420x420 600x600 840x840
	<b>314.2</b> Ende einer Parkraumbewirtschaftungszone	420x420 600x600 840x840
	<b>315-50</b> Parken auf Gehwegen halb in Fahrtrichtung links	630x420 900x600
	<b>315-51</b> Parken auf Gehwegen halb in Fahrtrichtung links, Anfang	630x420 900x600
	<b>315-52</b> Parken auf Gehwegen halb in Fahrtrichtung links, Ende	630x420 900x600

nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	315-53 Parken auf Gehwegen halb in Fahrtrichtung links, Mitte	630x420 900x600
	315-55 Parken auf Gehwegen halb in Fahrtrichtung rechts	630x420 900x600
	315-56 Parken auf Gehwegen halb in Fahrtrichtung rechts, Anfang	630x420 900x600
	315-57 Parken auf Gehwegen halb in Fahrtrichtung rechts, Ende	630x420 900x600
	315-58 Parken auf Gehwegen halb in Fahrtrichtung rechts, Mitte	630x420 900x600
	315-60 Parken auf Gehwegen ganz in Fahrtrichtung links	630x420 900x600
	315-61 Parken auf Gehwegen ganz in Fahrtrichtung links, Anfang	630x420 900x600
	315-62 Parken auf Gehwegen ganz in Fahrtrichtung links, Ende	630x420 900x600
	315-63 Parken auf Gehwegen ganz in Fahrtrichtung links, Mitte	630x420 900x600
	315-65 Parken auf Gehwegen ganz in Fahrtrichtung rechts	630x420 900x600
	315-66 Parken auf Gehwegen ganz in Fahrtrichtung rechts, Anfang	630x420 900x600
	315-67 Parken auf Gehwegen ganz in Fahrtrichtung rechts, Ende	630x420 900x600
	315-68 Parken auf Gehwegen ganz in Fahrtrichtung rechts, Mitte	630x420 900x600
	315-70 Parken auf Gehwegen halb quer zur Fahrtrichtung links	630x420 900x600
	315-71 Parken auf Gehwegen halb quer zur Fahrtrichtung links, Anfang	630x420 900x600
	315-72 Parken auf Gehwegen halb quer zur Fahrtrichtung links, Ende	630x420 900x600
	315-73 Parken auf Gehwegen halb quer zur Fahrtrichtung links, Mitte	630x420 900x600

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	315-75 Parken auf Gehwegen halb quer zur Fahrtrichtung rechts	630x420 900x600
	315-76 Parken auf Gehwegen halb quer zur Fahrtrichtung rechts, Anfang	630x420 900x600
	315-77 Parken auf Gehwegen halb quer zur Fahrtrichtung rechts, Ende	630x420 900x600
	315-78 Parken auf Gehwegen halb quer zur Fahrtrichtung rechts, Mitte	630x420 900x600
	315-80 Parken auf Gehwegen ganz quer zur Fahrtrichtung links	630x420 900x600
	315-81 Parken auf Gehwegen ganz quer zur Fahrtrichtung links, Anfang	630x420 900x600
	315-82 Parken auf Gehwegen ganz quer zur Fahrtrichtung links, Ende	630x420 900x600
	315-83 Parken auf Gehwegen ganz quer zur Fahrtrichtung links, Mitte	630x420 900x600
	315-85 Parken auf Gehwegen ganz quer zur Fahrtrichtung rechts	630x420 900x600
	315-86 Parken auf Gehwegen ganz quer zur Fahrtrichtung rechts, Anfang	630x420 900x600
	315-87 Parken auf Gehwegen ganz quer zur Fahrtrichtung rechts, Ende	630x420 900x600
	315-88 Parken auf Gehwegen ganz quer zur Fahrtrichtung rechts, Mitte	630x420 900x600
	316 Parken und Reisen	420x420 600x600
	316-50 Parken und Mitfahren	420x420 600x600
	317 Wandererparkplatz	630x420 900x600
	325.1 Beginn eines verkehrsberuhigten Bereichs	420x630 600x900
	325.1-40 Beginn/Ende eines verkehrsberuhigten Bereichs, doppelseitig	420x630 600x900

nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	325.2 Ende eines verkehrsberuhigten Bereichs	420x630 600x900
	327 Tunnel	600x600 840x840
	327-50 Tunnel, mit Längenangabe in m	900x600 1260x840
	327-51 Tunnel, mit Längenangabe in km	900x600 1260x840
	328 Nothalte- und Pannenbucht	600x600 840x840
	330.1 Autobahn	600x600 840x840
	330.2 Ende der Autobahn	600x600 840x840
	331.1 Kraftfahrstraße	600x600 840x840
	331.2 Ende der Kraftfahrstraße	600x600 840x840
	332 Ausfahrttafel auf der Autobahn	nach RWBA
	332.1 Ausfahrttafel auf anderen Straßen außerhalb der Autobahn	nach RWB
	332.1-20 Ausfahrttafel auf anderen Straßen außerhalb der Autobahn, in weiß, mit Zielen nach Zeichen 432	nach RWB
	333 Ausfahrt von der Autobahn	950x3450
	333.1 Ausfahrt von anderen Straßen außerhalb der Autobahn	500x2000
	333.1-20 Ausfahrt von anderen Straßen außerhalb der Autobahn, in weiß (in Verbindung mit Z 332.1-20)	500x2000
	342 Haifischzähne (Siehe Kapitel Thermoplastische Dauermarkierung auf Seite 109.)	
	350.1-10 Radschnellweg, Aufstellung rechts	420x420 600x600 840x840

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	350.1-20 Radschnellweg, Aufstellung links	420x420 600x600 840x840
	350.2-10 Ende des Radschnellwegs, Aufstellung rechts	420x420 600x600 840x840
	350.2-20 Ende des Radschnellwegs, Aufstellung links	420x420 600x600 840x840
	350-10 Fußgängerüberweg, Aufstellung rechts	600x600 750x750 840x840
	350-20 Fußgängerüberweg, Aufstellung links	600x600 750x750 840x840
	350-40 Fußgängerüberweg, doppelseitig	600x600 750x750 840x840
	354 Wasserschutzgebiet	630x420 900x600 1260x840
	356 Verkehrshelfer	630x420 900x600
	357 Sackgasse	420x420 600x600 840x840
	357-50 Für Radverkehr und Fußgänger durchlässige Sackgasse	630x420 900x600
	357-51 Für Fußgänger durchlässige Sackgasse	630x420 900x600
	357-52 Für Radverkehr durchlässige Sackgasse	630x420 900x600
	358 Erste Hilfe	600x600 840x840
	363 Polizei	600x600 840x840
	365-50 Fernsprecher	600x600 840x840
	365-51 Notrufsäule	600x600 840x840
	365-52 Tankstelle	600x600 840x840

nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

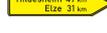
# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>365-53</b> Tankstelle mit Autogas	600x600 840x840
	<b>365-54</b> Tankstelle mit Erdgas	600x600 840x840
	<b>365-55</b> Autobahnhotel	600x600 840x840
	<b>365-56</b> Autobahngasthaus	600x600 840x840
	<b>365-57</b> Autobahnkiosk	600x600 840x840
	<b>365-58</b> Toilette	600x600 840x840
	<b>365-59</b> Autobahnkapelle	600x600 840x840
	<b>365-60</b> Zelt- und Wohnwagenplatz	600x600 840x840
	<b>365-61</b> Informationsstelle	600x600 840x840
	<b>365-62</b> Pannenhilfe	600x600 840x840
	<b>365-63</b> Fußgängerunterführung	600x600 840x840
	<b>365-64</b> Fußgängerüberführung	600x600 840x840
	<b>365-65</b> Ladestation für Elektrofahrzeuge	600x600 840x840
	<b>365-66</b> Wasserstofftankstelle	600x600 840x840
	<b>365-67</b> Wohnmobilplatz	600x600 840x840
	<b>365-68</b> Wohnmobil- und Wohnwagenplatz	600x600 840x840
	<b>365-69</b> Tankstelle mit Flüssigerdgas	420x420 600x600 840x840

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>365-70</b> Tankmöglichkeit versch. Kraftstoffarten <small>*es sind nur die vorhandenen Kraftstoffe anzuzeigen</small>	420x525 600x750 840x1050
	<b>365-71</b> Tankmöglichkeit alle Kraftstoffarten	600x900
	<b>385</b> Ortshinweistafel	350x1050
	<b>386.1</b> Touristischer Hinweis	333x1000
	<b>386.1-10</b> Touristischer Hinweis als Wegweiser, linksweisend	nach RtB
	<b>386.1-11</b> Touristischer Hinweis als Vorwegweiser, linksweisend	nach RtB
	<b>386.1-12</b> Touristischer Hinweis als Pfeilwegweiser, linksweisend	nach RtB
	<b>386.1-20</b> Touristischer Hinweis als Wegweiser, rechtsweisend	nach RtB
	<b>386.1-21</b> Touristischer Hinweis als Vorwegweiser, rechtsweisend	nach RtB
	<b>386.1-22</b> Touristischer Hinweis als Pfeilwegweiser, rechtsweisend	nach RtB
	<b>386.1-30</b> Touristischer Hinweis als Wegweiser und Vorwegweiser geradeaus	nach RtB
	<b>386.1-40</b> Touristischer Hinweis als Pfeilwegweiser, doppelseitig	nach RtB
	<b>386.1-50</b> Touristischer Hinweis mit Bezugsziel, Variante „in...“	nach RtB
	<b>386.1-51</b> Touristischer Hinweis mit Bezugsziel, Variante „via...“	nach RtB
	<b>386.1-52</b> Touristischer Hinweis mit Bezugsziel, Variante „Richtung...“	nach RtB
	<b>386.1-53</b> Touristischer Hinweis Fluss oder Kanal	600x900 840x1260
	<b>386.2</b> Touristische Route	nach RtB

nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)	
	<b>386.2-10</b> **	Touristische Route Wegweiser linksweisend	nach RtB
	<b>386.2-11</b> **	Touristische Route Vorwegweiser linksweisend	nach RtB
	<b>386.2-12</b> **	Touristische Route, Pfeilwegweiser linksweisend	nach RtB
	<b>386.2-20</b> **	Touristische Route, Wegweiser rechtsweisend	nach RtB
	<b>386.2-21</b> **	Touristische Route, Vorwegweiser rechtsweisend	nach RtB
	<b>386.2-22</b> **	Touristische Route, Pfeilwegweiser rechtsweisend	nach RtB
	<b>386.2-30</b> **	Touristische Route als Wegweiser und Vorwegweiser geradeaus	nach RtB
	<b>386.2-40</b> **	Touristische Route, Pfeilwegweiser doppelseitig	nach RtB
	<b>386.2-51</b> **	Touristische Route mit Bezugsziel, Variante „via ...“	nach RtB
	<b>386.2-52</b> **	Touristische Route mit Bezugsziel, Variante „Richtung ...“	nach RtB
	<b>386.2-53</b> **	Touristische Route als Hinweisschild	nach RtB
	<b>386.3</b> **	Touristische Unterrichtungstafel	2400x3600 2800x4200
	<b>386.3-50</b> **	Erinnerungstafel gemäß „Brocken-Erklärung“	1400x2100 1600x2400 2000x3000
	<b>390</b>	Mautpflicht nach dem Bundesfernstraßenmautgesetz	Ø 600 Ø 750
	<b>390.2</b>	Ende der Mautpflicht nach dem Bundesfernstraßenmautgesetz	Ø 600 Ø 750
	<b>391</b>	Mautpflichtige Strecke	Ø 600 Ø 750
	<b>392</b>	Zollstelle	Ø 600 Ø 750

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)	
	<b>393</b>	Informationstafel an Grenzübergangsstellen	2400x1650 3600x2500
	<b>394</b>	Laternenring (selbstklebende Folie, reflektierend)	70x1000
	<b>394-50</b>	Laternenring (selbstklebende Folie, reflektierend)	70x150
	<b>401</b> **	Bundesstraßen	250x420
	<b>405</b> **	Autobahnen	nach RWB/A
	<b>406-50</b> **	Knotenpunkte der Autobahnen, ein- oder zweistellige Nummer	650x650
	<b>406-51</b> **	Knotenpunkte der Autobahnen, drei- oder mehrstellige Nummer	580x930
	<b>410</b> **	Europastraßen	250x420
	<b>415-10</b> **	Pfeilwegweiser auf Bundesstraßen, linksweisend	nach RWB (siehe Tabelle auf S. 6)
	<b>415-20</b> **	Pfeilwegweiser auf Bundesstraßen, rechtsweisend	nach RWB (siehe Tabelle auf S. 6)
	<b>415-40</b> **	Pfeilwegweiser auf Bundesstraßen, doppelseitig	nach RWB (siehe Tabelle auf S. 6)
	<b>418-10</b> **	Pfeilwegweiser auf sonstigen Straßen, linksweisend	nach RWB (siehe Tabelle auf S. 6)
	<b>418-20</b> **	Pfeilwegweiser auf sonstigen Straßen, rechtsweisend	nach RWB (siehe Tabelle auf S. 6)
	<b>418-40</b> **	Pfeilwegweiser auf sonstigen Straßen, doppelseitig	nach RWB (siehe Tabelle auf S. 6)
	<b>419-10</b> **	Pfeilwegweiser auf sonstigen Straßen mit geringer Verkehrsbedeutung linksweisend	250x1000
	<b>419-20</b> **	Pfeilwegweiser auf sonstigen Straßen mit geringer Verkehrsbedeutung rechtsweisend	250x1000
	<b>419-40</b> **	Pfeilwegweiser auf sonstigen Straßen mit geringer Verkehrsbedeutung doppelseitig	250x1000

nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	Pfeilwegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, linksweisend	350x1400
	Pfeilwegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, rechtsweisend	350x1400
	Pfeilwegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, doppelseitig	350x1400
	Pfeilwegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern, linksweisend	350x1400
	Pfeilwegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern, rechtsweisend	350x1400
	Pfeilwegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern, doppelseitig	350x1400
	Pfeilwegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung, linksweisend	350x1400
	Pfeilwegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung, rechtsweisend	350x1400
	Pfeilwegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung, doppelseitig	350x1400
	Wegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, hier links	630x420 900x600 1260x840
	Wegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, hier rechts	630x420 900x600 1260x840
	Wegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, geradeaus	630x420 900x600 1260x840
	Wegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, links einordnen	630x420 900x600 1260x840
	Wegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, rechts einordnen	630x420 900x600 1260x840
<b>Vorwegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t finden Sie ab VZ 442-10</b>		
	Wegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern, hier links	630x420 900x600 1260x840
	Wegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern, hier rechts	630x420 900x600 1260x840

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	Wegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern, geradeaus	630x420 900x600 1260x840
	Wegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern, links einordnen	630x420 900x600 1260x840
	Wegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern, rechts einordnen	630x420 900x600 1260x840
<b>Vorwegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern finden Sie ab VZ 442-11</b>		
	Wegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung, hier links	630x420 900x600 1260x840
	Wegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung, hier rechts	630x420 900x600 1260x840
	Wegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung, geradeaus	630x420 900x600 1260x840
	Wegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung, links einordnen	630x420 900x600 1260x840
	Wegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung, rechts einordnen	630x420 900x600 1260x840
<b>Vorwegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung finden Sie ab VZ 442-12</b>		
	Wegweiser für Radverkehr, hier links	630x420 900x600
	Wegweiser für Radverkehr, hier rechts	630x420 900x600
	Wegweiser für Radverkehr, geradeaus	630x420 900x600
	Wegweiser für Radverkehr, links einordnen	630x420 900x600
	Wegweiser für Radverkehr, rechts einordnen	630x420 900x600
<b>Vorwegweiser für Radverkehr finden Sie ab VZ 442-13</b>		
	Pfeilwegweiser zur Autobahn, linksweisend	nach RWB/A (siehe Tabelle auf S. 6)

nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)	
	<b>430-20</b> **	Pfeilwegweiser zur Autobahn, rechtsweisend	nach RWB/A (siehe Tabelle auf S. 6)
	<b>430-40</b> **	Pfeilwegweiser zur Autobahn, doppelseitig	nach RWB/A (siehe Tabelle auf S. 6)
	<b>432-10</b> **	Pfeilwegweiser zu Zielen mit erheblicher Verkehrsbedeutung, linksweisend	nach RWB (siehe Tabelle auf S. 6)
	<b>432-20</b> **	Pfeilwegweiser zu Zielen mit erheblicher Verkehrsbedeutung, rechtsweisend	nach RWB (siehe Tabelle auf S. 6)
	<b>432-40</b> **	Pfeilwegweiser zu Zielen mit erheblicher Verkehrsbedeutung, doppelseitig	nach RWB (siehe Tabelle auf S. 6)
	<b>434-50</b> **	Tabellenwegweiser kompakte Form	nach RWB
	<b>434-51</b> **	Tabellenwegweiser teilaufgelöste Form	nach RWB
	<b>434-52</b> **	Tabellenwegweiser aufgelöste Form (nur innerorts) mit Bundesstraßennummer	nach RWB
	<b>434-53</b> **	Tabellenwegweiser aufgelöste Form (nur innerorts) ohne Bundesstraßennummer	nach RWB
	<b>437</b> **	Straßennamensschild (ab Seite 51)	
	<b>438</b> **	Vorwegweiser außerhalb von Autobahnen	nach RWB
	<b>439</b> **	Gegliedertes Vorwegweiser außerhalb von Autobahnen	nach RWB
	<b>440</b> **	Vorwegweiser zur Autobahn	nach RWBA
	<b>441</b> **	Gegliedertes Vorwegweiser zur Autobahn	nach RWBA
	<b>442-10</b>	Vorwegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, linksweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-14</b>	Vorwegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t im Kreisverkehr, linksweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-20</b>	Vorwegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, rechtsweisend	630x420 900x600 1260x840

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)	
	<b>442-24</b>	Vorwegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t im Kreisverkehr, rechtsweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-30</b>	Vorwegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t im Kreisverkehr, geradeausweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-50</b>	Vorwegweiser für KFZ mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, ohne Pfeilsymbol	630x420 900x600 <b>1260x840</b>
	<b>442-11</b>	Vorwegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern, linksweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-15</b>	Vorwegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährlichen Gütern im Kreisverkehr, linksweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-21</b>	Vorwegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern, rechtsweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-25</b>	Vorwegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährlichen Gütern im Kreisverkehr, rechtsweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-31</b>	Vorwegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährlichen Gütern im Kreisverkehr, geradeausweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-51</b>	Vorwegweiser für kennzeichnungspflichtige Fahrzeuge mit gefährl. Gütern, ohne Pfeilsymbol	630x420 900x600 <b>1260x840</b>
	<b>442-12</b>	Vorwegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung, linksweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-16</b>	Vorwegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung im Kreisverkehr, linksweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-22</b>	Vorwegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung, rechtsweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-26</b>	Vorwegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung im Kreisverkehr, rechtsweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-32</b>	Vorwegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung im Kreisverkehr, geradeausweisend	630x420 900x600 1260x840
	<b>442-52</b>	Vorwegweiser für Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung, ohne Pfeilsymbol	630x420 900x600 <b>1260x840</b>
	<b>442-13</b>	Vorwegweiser für Radverkehr, linksweisend	630x420 900x600
	<b>442-17</b>	Vorwegweiser für Radverkehr im Kreisverkehr, linksweisend	630x420 900x600

nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	Vorwegweiser für Radverkehr, rechtsweisend	630x420 900x600
	Vorwegweiser für Radverkehr im Kreisverkehr, rechtsweisend	630x420 900x600
	Vorwegweiser für Radverkehr im Kreisverkehr, geradeausweisend	630x420 900x600
	Vorwegweiser für Radverkehr, ohne Pfeilsymbol	630x420 900x600
	448 **	Ankündigungstafel nach RWBA
	448-50 **	Ankündigungstafel auf anderen Straßen außerhalb von Autobahnen nach RWB
	448.1 **	Autohof 2000x2800
	449 **	Vorwegweiser auf Autobahnen nach RWBA
	449-50 **	Vorwegweiser auf anderen Straßen außerhalb von Autobahnen nach RWB
	450-50	Ankündigungsbake einstreifig (100 m) 1500x650
	450-51	Ankündigungsbake zweistreifig (200 m) 1500x650
	450-52	Ankündigungsbake dreistreifig (300 m) 1500x650
	450-53	Ankündigungsbake gelb, einstreifig (100 m) 1500x650
	450-54	Ankündigungsbake gelb, zweistreifig (200 m) 1500x650
	450-55	Ankündigungsbake gelb, dreistreifig (300 m) 1500x650
	453 **	Entfernungstafel nach RWBA
	453-50 **	Entfernungstafel auf autobahnähnlich ausgebauten, zweibahnigen Straßen nach RWB

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	454-10	Umleitungswegweiser, linksweisend 350x1250
	454-20	Umleitungswegweiser, rechtsweisend 350x1250
	454-40	Umleitungswegweiser, doppelseitig 350x1250
<p><b>Alle VZ 455 können mit linksbündigem „U“ bestellt werden. Falls gewünscht, bitten wir um entsprechende Angabe in Ihrer Bestellung.</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">Zentrum Bahnhof</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center; background-color: yellow;">Oldenburg Rastede</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center; background-color: blue; color: white;">Hamburg</div> </div> <p><b>Passende Zusatzschilder für die Ergänzungen der Zielangaben finden Sie auf Seite 37.</b></p>		
	455.1-10 **	Ankündigung oder Fortsetzung der Umleitung, Vorankündigung links 630x420 900x600 1260x840
	455.1-11 **	Ankündigung oder Fortsetzung der Umleitung, hier links 630x420 900x600 1260x840
	455.1-12 **	Ankündigung oder Fortsetzung der Umleitung, links einordnen 630x420 900x600 1260x840
	455.1-13 **	Ankündigung oder Fortsetzung der Umleitung im Kreisverkehr, links 630x420 900x600 1260x840
	455.1-20 **	Ankündigung oder Fortsetzung der Umleitung, Vorankündigung rechts 630x420 900x600 1260x840
	455.1-21 **	Ankündigung oder Fortsetzung der Umleitung, hier rechts 630x420 900x600 1260x840
	455.1-22 **	Ankündigung oder Fortsetzung der Umleitung, rechts einordnen 630x420 900x600 1260x840
	455.1-23 **	Ankündigung oder Fortsetzung der Umleitung im Kreisverkehr, rechts 630x420 900x600 1260x840
	455.1-30 **	Ankündigung oder Fortsetzung der Umleitung, Vorankündigung geradeaus 630x420 900x600 1260x840
	455.1-31 **	Ankündigung oder Fortsetzung der Umleitung im Kreisverkehr, geradeaus 630x420 900x600 1260x840
	455.1-50 **	Ankündigung oder Fortsetzung der Umleitung, ohne Pfeilsymbol 630x420 900x600 <b>1260x840</b>
	455.2 **	Ende der Umleitung 630x420 900x600 1260x840

nicht im Bereich der StVO zugelassen    \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>457.1</b> Umleitungsankündigung	350x1050
	<b>457.2</b> Ende der Umleitung	350x1050
	<b>458</b> Planskizze (blanko siehe Seite 40)	nach RUB
	<b>460-10</b> Bedarfsumleitung, Vorankündigung links	630x420 900x600 1260x840
	<b>460-11</b> Bedarfsumleitung, hier links	630x420 900x600 1260x840
	<b>460-12</b> Bedarfsumleitung, links einordnen	630x420 900x600 1260x840
	<b>460-13</b> Bedarfsumleitung im Kreisverkehr, links	630x420 900x600 1260x840
	<b>460-20</b> Bedarfsumleitung, Vorankündigung rechts	630x420 900x600 1260x840
	<b>460-21</b> Bedarfsumleitung, hier rechts	630x420 900x600 1260x840
	<b>460-22</b> Bedarfsumleitung, rechts einordnen	630x420 900x600 1260x840
	<b>460-23</b> Bedarfsumleitung im Kreisverkehr, rechts	630x420 900x600 1260x840
	<b>460-30</b> Bedarfsumleitung, geradeaus	630x420 900x600 1260x840
	<b>460-31</b> Bedarfsumleitung im Kreisverkehr, geradeaus	630x420 900x600 1260x840
	<b>460-50</b> Bedarfsumleitung, ohne Pfeilsymbol	630x420 900x600 1260x840
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">Zentrum Bahnhof</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center; background-color: yellow;">Oldenburg Rastede</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center; background-color: blue; color: white;">Hamburg</div> </div> <p style="text-align: center;"><b>Passende Zusatzschilder für die Ergänzungen der Zielangaben finden Sie auf Seite 37.</b></p>		
	<b>466</b> Weiterführende Bedarfsumleitung (nach RUB)	1600x1250

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>467.1-10</b> Umlenkungspfeil (Streckenempfehlung) linksweisend	800x1250 1600x2500
	<b>467.1-20</b> Umlenkungspfeil (Streckenempfehlung) rechtsweisend	800x1250 1600x2500
	<b>467.1-30</b> Umlenkungspfeil (Streckenempfehlung) geradeaus	1250x800 2500x1600
	<b>467.2</b> Umlenkungspfeil Ende (Ende einer Streckenempfehlung)	1250x800 2500x1600
	<b>501-10</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 1-streifig nach links	1600x1250
	<b>501-11</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig nach links	1600x1250
	<b>501-12</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 3-streifig nach links	1600x1250
	<b>501-13</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig nach links, 1 Fahrstreifen übergeleitet	1600x1250
	<b>501-14</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 3-streifig nach links, 1 Fahrstreifen übergeleitet	1600x1250
	<b>501-15</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 3-streifig nach links, 2 Fahrstreifen übergeleitet	1600x1250
	<b>501-16</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 1-streifig nach links und 1-streifig geradeaus	1600x1250
	<b>501-17</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 1-streifig nach links und 2-streifig geradeaus	1600x1250
	<b>501-18</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig nach links und 1-streifig geradeaus	1600x1250
	<b>501-20</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 1-streifig nach rechts	1600x1250
	<b>501-21</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig nach rechts	1600x1250
	<b>501-22</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 3-streifig nach rechts	1600x1250
	<b>501-23</b> Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig nach rechts, 1 Fahrstreifen übergeleitet	1600x1250

# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 3-streifig nach rechts, 1 Fahrstreifen übergeleitet	1600x1250
	Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 3-streifig nach rechts, 2 Fahrstreifen übergeleitet	1600x1250
	Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 1-streifig nach rechts und 1-streifig geradeaus	1600x1250
	Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 1-streifig nach rechts und 2-streifig geradeaus	1600x1250
	Überleitungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig nach rechts und 1-streifig geradeaus	1600x1250
	Überleitungstafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 264, 2-streifig nach links	1600x1250
	Überleitungstafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 264, 3-streifig nach links	1600x1250
	Überleitungstafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 264, 2-streifig nach rechts	1600x1250
	Überleitungstafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 264, 3-streifig nach rechts	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr 1-streifig nach links	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig nach links	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr 3-streifig nach links	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr 1-streifig nach rechts	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig nach rechts	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr 3-streifig nach rechts	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr 1-streifige Verschwenkung auf den Seitenstreifen	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifige Verschwenkung, 1-streifig auf den Seitenstreifen	1600x1250

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	Verschwenkungstafel kurze Verschwenkung ohne Gegenverkehr, 1-streifig nach links	1600x1250
	Verschwenkungstafel kurze Verschwenkung ohne Gegenverkehr, 2-streifig nach links	1600x1250
	Verschwenkungstafel kurze Verschwenkung ohne Gegenverkehr, 1-streifig nach rechts	1600x1250
	Verschwenkungstafel kurze Verschwenkung ohne Gegenverkehr, 2-streifig nach rechts	1600x1250
	Verschwenkungstafel kurze Verschwenkung mit Gegenverkehr, 1-streifig nach links	1600x1250
	Verschwenkungstafel kurze Verschwenkung mit Gegenverkehr, 1-streifig nach rechts	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 264, 2-streifig nach links	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 264, 3-streifig nach links	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 264, 2-streifig nach rechts	1600x1250
	Verschwenkungstafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 264, 3-streifig nach rechts	1600x1250
	Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr 2-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250
	Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr 3-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250
	Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr 4-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250
	Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr 5-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250
	Fahrstreifentafel mit Gegenverkehr 1-streif. in Fahrtrichtung, 1-streif. in Gegenrichtung	1600x1250
	Fahrstreifentafel mit Gegenverkehr 2-streif. in Fahrtrichtung, 1-streif. in Gegenrichtung	1600x1250
	Fahrstreifentafel mit Gegenverkehr 1-streif. in Fahrtrichtung, 2-streif. in Gegenrichtung	1600x1250

nicht im Bereich der StVO zugelassen    \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>522-33</b> Fahrstreifentafel mit Gegenverkehr 2-streif. in Fahrtrichtung, 2-streif. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>522-34</b> Fahrstreifentafel mit Gegenverkehr 3-streif. in Fahrtrichtung, 2-streif. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>522-35</b> Fahrstreifentafel mit Gegenverkehr 2-streif. in Fahrtrichtung, 3-streif. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>522-36</b> Fahrstreifentafel mit Gegenverkehr 3-streif. in Fahrtrichtung, 3-streif. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>522-37</b> Fahrstreifentafel mit Gegenverkehr 3-streif. in Fahrtrichtung, 1-streif. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>522-38</b> Fahrstreifentafel mit Gegenverkehr 1-streif. in Fahrtrichtung, 3-streif. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>523-30</b> Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 274 2-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250
	<b>523-31</b> Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 274 3-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250
	<b>524-30</b> Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 253 2-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250
	<b>524-31</b> Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 253 3-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250
	<b>524-32</b> Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 253 4-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250
	<b>524-33</b> Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 253 5-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250
	<b>525-31</b> Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr mit integrierten Z 275, 3-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250
	<b>526-31</b> Fahrstreifentafel mit Gegenverkehr mit int. Z 275, 2-streif. in Fahrtr., 1-streif. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>526-33</b> Fahrstreifentafel mit Gegenverkehr mit int. Z 275, 2-streifig in Fahrtr., 2-streifig in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>531-10</b> Einengungstafel ohne Gegenverkehr Einzug rechts, noch 1 Fahrstreifen	1600x1250
	<b>531-11</b> Einengungstafel ohne Gegenverkehr Einzug rechts, noch 2 Fahrstreifen	1600x1250

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>531-12</b> Einengungstafel ohne Gegenverkehr Einzug rechts, noch 3 Fahrstreifen	1600x1250
	<b>531-13</b> Einengungstafel ohne Gegenverkehr Einzug rechts, noch 4 Fahrstreifen	1600x1250
	<b>531-20</b> Einengungstafel ohne Gegenverkehr Einzug links, noch 1 Fahrstreifen	1600x1250
	<b>531-21</b> Einengungstafel ohne Gegenverkehr Einzug links noch 2 Fahrstreifen	1600x1250
	<b>531-22</b> Einengungstafel ohne Gegenverkehr Einzug links, noch 3 Fahrstreifen	1600x1250
	<b>531-23</b> Einengungstafel ohne Gegenverkehr Einzug links, noch 4 Fahrstreifen	1600x1250
	<b>532-10</b> Einengungstafel mit Gegenverkehr Einzug rechts, noch 1 Fahrstreifen und 1 Fahrstr. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>532-20</b> Einengungstafel mit Gegenverkehr Einzug links, noch 1 Fahrstreifen und 1 Fahrstr. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>532-21</b> Einengungstafel mit Gegenverkehr Einzug links, noch 1 Fahrstreifen und 2 Fahrstr. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>533-20</b> Trennungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig durchgehend, 1-streifig rechts ab	1600x1250
	<b>533-21</b> Trennungstafel ohne Gegenverkehr 3-streifig durchgehend, 1-streifig rechts ab	1600x1250
	<b>533-22</b> Trennungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig durchgehend, 2-streifig rechts ab	1600x1250
	<b>535-11</b> Einengungstafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Z 279, Einzug rechts, noch 2 Fahrstr. in Fahrtrichtung	1600x1250
	<b>535-21</b> Einengungstafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Z 279, Einzug links, noch 2 Fahrstr. in Fahrtrichtung	1600x1250
	<b>536-20</b> Einengungstafel mit Gegenverkehr mit integriertem Z 279, Einzug links, 1 Fahrstr. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>536-21</b> Einengungstafel mit Gegenverkehr mit integriertem Z 279, Einzug links, noch 1 Fahrstr. und 2 Fahrstr. in Gegenrichtung	1600x1250
	<b>537-30</b> Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 278, 2-streifig in Fahrtrichtung	1600x1250

nicht im Bereich der StVO zugelassen    \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>537-31</b> **	Fahrstreifentafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Zeichen 278, 3-streifig in Fahrtrichtung 1600x1250
	<b>541-10</b>	Aufweitungstafel ohne Gegenverkehr 1-streifig plus Fahrstreifen links 1600x1250
	<b>541-11</b>	Aufweitungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig plus Fahrstreifen links 1600x1250
	<b>541-20</b>	Aufweitungstafel ohne Gegenverkehr 1-streifig plus Fahrstreifen rechts 1600x1250
	<b>541-21</b>	Aufweitungstafel ohne Gegenverkehr 2-streifig plus Fahrstreifen rechts 1600x1250
	<b>542-10</b>	Aufweitungstafel mit Gegenverkehr 1-streifig plus Fahrstreifen links, 1 Fahrstr. in Gegenrichtung 1600x1250
	<b>542-11</b>	Aufweitungstafel mit Gegenverkehr 1-streifig plus Fahrstreifen links, 2 Fahrstr. in Gegenrichtung 1600x1250
	<b>545-11</b> **	Aufweitungstafel ohne Gegenverkehr mit integriertem Z 275, 2-streifig plus Fahrstreifen links 1600x1250
	<b>546-10</b> **	Aufweitungstafel mit Gegenverkehr mit integriertem Z 275, 1-streifig + Fahrstr. links, 1 Fahrstr. in Gegenrichtung 1600x1250
	<b>546-11</b> **	Aufweitungstafel mit Gegenverkehr mit integriertem Z 275, 1-streifig plus Fahrstr. links, 2 Fahrstr. in Gegenrichtung 1600x1250
	<b>550-20</b>	Zusammenführungstafel an durchgehender Strecke, 1-streifig plus 1 Fahrstreifen von rechts 1600x1250
	<b>550-21</b>	Zusammenführungstafel an durchgehender Strecke, 2-streifig plus 1 Fahrstreifen von rechts 1600x1250
	<b>550-22</b>	Zusammenführungstafel an durchgehender Strecke, 3-streifig plus 1 Fahrstreifen von rechts 1600x1250
	<b>550-23</b>	Zusammenführungstafel an durchgehender Strecke, 2-streifig plus 2 Fahrstreifen von rechts 1600x1250
	<b>550-24</b>	Zusammenführungstafel an durchgehender Strecke, 3-streifig plus 2 Fahrstreifen von rechts 1600x1250
	<b>551-20</b>	Zusammenführungstafel an einmündender Strecke, 1-streifig einmündend plus 1-streifig durchgehend 1600x1250
	<b>551-21</b>	Zusammenführungstafel an einmündender Strecke, 1-streifig einmündend plus 2-streifig durchgehend 1600x1250

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>551-22</b>	Zusammenführungstafel an einmündender Strecke, 2-streifig einmündend plus 2-streifig durchgehend 1600x1250
	<b>551-23</b>	Zusammenführungstafel an einmündender Strecke, 2-streifig einmündend plus 3-streifig durchgehend 1600x1250
	<b>551-24</b>	Zusammenführungstafel an einmündender Strecke, 1-streifig einmündend plus 3-streifig durchgehend 1600x1250
<b>(Auszug aus dem Lieferprogramm der Zeichen 501 bis 551) Weitere Verkehrszeichen auf Anfrage.</b>		
	<b>590-10</b>	Blockumfahrung rechts-links-links 600x600 840x840
	<b>590-11</b>	Blockumfahrung rechts-rechts-rechts 600x600 840x840
	<b>600-30</b>	Absperrschranke 100x800
	<b>600-31</b>	Absperrschranke 100x1200
	<b>600-32</b>	Absperrschranke 100x1600
	<b>600-33</b>	Absperrschranke 250x1200
	<b>600-34</b>	Absperrschranke 250x1600
	<b>600-35</b>	Absperrschranke 250x2000
	<b>600-36</b>	Absperrschranke 250x2400
	<b>600-37</b>	Absperrschranke 500x1600
	<b>600-38</b>	Absperrschranke 500x2000
	<b>600-39</b>	Absperrschranke 500x2400
	<b>600-60</b>	Sperrfosten (als Bake) (Schraffur waagerecht)
	<b>605-10</b>	Schraffenbake, Aufstellung rechts 1000x250
	<b>605-20</b>	Schraffenbake, Aufstellung links 1000x250
	<b>605-40</b>	Schraffenbake, Aufstellung rechts doppelseitig (-10/-20) 1000x250
	<b>605-41</b>	Schraffenbake, Aufstellung links doppelseitig (-20/-20) 1000x250
	<b>605-11</b>	Pfeilbake, Aufstellung rechts 1000x250
	<b>605-21</b>	Pfeilbake, Aufstellung links 1000x250
	<b>605-42</b>	Pfeilbake, Aufstellung rechts doppelseitig (-11/-21) 1000x250

nicht im Bereich der StVO zugelassen    \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>605-43</b> Pfeilbake, Aufstellung links doppelseitig (-21/-21)	1000x250
	<b>605-12</b> Warnbake, Aufstellung rechts	2000x250
	<b>605-22</b> Warnbake, Aufstellung links	2000x250
	<b>605-44</b> Warnbake Aufstellung doppelseitig (-12/-22), Aufstellung rechts	2000x250
	<b>605-45</b> Warnbake Aufstellung doppelseitig (-22/-22), Aufstellung links	2000x250
	<b>605-13</b> Warnlichtbake, Aufstellung rechts	2500x500
	<b>605-23</b> Warnlichtbake, Aufstellung links	2500x500
	<b>605-14</b> Warnlichtbake Aufstellung rechts, mit Zeichen 222-10	2500x500
	<b>605-24</b> Warnlichtbake Aufstellung links, mit Zeichen 222	2500x500
	<b>610-40</b> <b>610-41</b> <b>610-42</b> <b>610-43</b> Leitkegel (siehe Seite 89)	300 500 750 1000
	<b>615</b> Fahrbare Absperrtafel	2500x1700
	<b>616-30</b> Fahrbare Absperrtafel mit Blinkpfeil große Ausführung	3600x2200
	<b>616-31</b> Fahrbare Absperrtafel mit Blinkpfeil kleine Ausführung	2500x1700
	<b>625-10</b> Richtungstafel in Kurven, linksweisend	500x500
	<b>625-11</b> Richtungstafel in Kurven, linksweisend	500x1500
	<b>625-12</b> Richtungstafel in Kurven, links-/rechtsweisend erhältlich	500x2000
	<b>625-13</b> Richtungstafel in Kurven, links-/rechtsweisend erhältlich	500x2500
	<b>625-20</b> Richtungstafel in Kurven, rechtsweisend	500x500
	<b>625-21</b> Richtungstafel in Kurven, rechtsweisend	500x1500
	<b>625-22</b> Richtungstafel in Kurven, links-/rechtsweisend erhältlich	500x2000
	<b>625-23</b> Richtungstafel in Kurven, links-/rechtsweisend erhältlich	500x2500

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>626-10</b> Leitplatte Aufstellung rechts	750x500
	<b>626-20</b> Leitplatte Aufstellung links	750x500
	<b>626-30</b> <b>626-31</b> <b>626-32</b> Leitplatte, beidseitig vorbei	750x500 1200x600 2500x500
	<b>627-10</b> Leitmal, Anbringung rechts (senkrecht)	lfdm x 250
	<b>627-20</b> Leitmal, Anbringung links (senkrecht)	lfdm x 250
	<b>627-30</b> Leitmal waagrecht	250 x lfdm
	<b>627-50</b> Leitmal gebogen	250 x lfdm
	<b>628-10</b> Leitschwelle m. Leitbake, Aufstellung rechts (m. 605-10)	nach RSA
	<b>628-20</b> Leitschwelle m. Leitbake, Aufstellung links (m. 605-20)	nach RSA
	<b>628-40</b> Leitschwelle m. Leitbake, Aufstellung rechts (m. 605-40)	nach RSA
	<b>628-41</b> Leitschwelle m. Leitbake, Aufstellung links (m. 605-41)	nach RSA
	<b>628-11</b> Leitschwelle m. Leitbake, Aufstellung rechts (m. 605-11)	nach RSA
	<b>628-21</b> Leitschwelle m. Leitbake, Aufstellung links (m. 605-21)	nach RSA
	<b>628-42</b> Leitschwelle m. Leitbake, doppelseitig (m. 605-42)	nach RSA
	<b>628-43</b> Leitschwelle m. Leitbake, doppelseitig (m. 605-43)	nach RSA
	<b>629-10</b> Leitbord m. Leitbake, Aufstellung rechts (m. 605-10)	nach RSA
	<b>629-20</b> Leitbord m. Leitbake, Aufstellung links (m. 605-20)	nach RSA

# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>629-40</b> Leitbord m. Leitbake, doppelseitig (m. 605-40)	nach RSA
	<b>629-41</b> Leitbord m. Leitbake, doppelseitig (m. 605-41)	nach RSA
	<b>629-11</b> Leitbord m. Leitbake, Aufstellung rechts (m. 605-11)	nach RSA
	<b>629-21</b> Leitbord m. Leitbake, Aufstellung links (m. 605-21)	nach RSA
	<b>629-42</b> Leitbord m. Leitbake, doppelseitig (m. 605-42)	nach RSA
	<b>629-43</b> Leitbord m. Leitbake, doppelseitig (m. 605-43)	nach RSA
	<b>630-10</b> Parkwarntafel links vorbei	423x423
	<b>630-20</b> Parkwarntafel rechts vorbei	423x423
	<b>720</b> Grünfeilschild	250x250
	<b>721</b> Grünfeilschild mit Beschränkung auf den Radverkehr	294x220,5 420x315 525x394
	<b>1000-10</b> Richtung, linksweisend	231x420 330x600 412x750
	<b>1000-20</b> Richtung, rechtsweisend	231x420 330x600 412x750
	<b>1000-11</b> Vorankündigung, linksweisend	231x420 330x600 412x750
	<b>1000-21</b> Vorankündigung, rechtsweisend	231x420 330x600 412x750
	<b>1000-12</b> Fußgänger Gehweg gegenüber benutzen, linksweisend	231x420 330x600
	<b>1000-22</b> Fußgänger Gehweg gegenüber benutzen, rechtsweisend	231x420 330x600
	<b>1000-13</b> Umleitungsbeschilderung Dreiviertelkreis	315x420 450x600

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>1000-23</b> Umleitungsbeschilderung Viertelkreis	231x420 330x600
	<b>1000-30</b> Beide Richtungen, zwei gegengerichtete waagerechte Pfeile	231x420 330x600
	<b>1000-31</b> Beide Richtungen, zwei gegengerichtete senkrechte Pfeile	231x420 330x600 412x750
	<b>1000-32</b> Radverkehr kreuzt von links und rechts	315x420 450x600
	<b>1000-34</b> Umleitungsbeschilderung Halbkreis	420x420 600x600
	<b>1001-30</b> auf ... m **	231x420 330x600 412x750
	<b>1001-31</b> auf ... km **	231x420 330x600 412x750
	<b>1001-32</b> noch ... m (gemäß VwV-StVO in Tunneln) **	315x420 450x600
	<b>1001-33</b> noch ... km (gemäß VwV-StVO in Tunneln) **	315x420 450x600
	<b>1001-34</b> auf ... m (verbal) (in Verbindung mit Fahrstreifen- tafeln Z. 521 ff.) **	500x1250
	<b>1001-35</b> auf ... km (verbal) (in Verbindung mit Fahrstreifen- tafeln Z. 521 ff.) **	500x1250
	<b>1002-10</b> Verlauf der Vorfahrtstraße an Kreuzungen von unten nach links	420x420 600x600
	<b>1002-11</b> Verlauf der Vorfahrtstraße an Kreuzungen von oben nach links	420x420 600x600
	<b>1002-12</b> Verlauf der Vorfahrtstraße an Einmündungen von unten nach links, Einmündung von oben	420x420 600x600
	<b>1002-13</b> Verlauf der Vorfahrtstraße an Einmündungen von unten nach links, Einmündung von rechts	420x420 600x600
	<b>1002-14</b> Verlauf der Vorfahrtstraße an Einmündungen von oben nach links, Einmündung von unten	420x420 600x600
	<b>1002-20</b> Verlauf der Vorfahrtstraße an Kreuzungen von unten nach rechts	420x420 600x600

nicht im Bereich der StVO zugelassen    \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	Verlauf der VorfahrtstraÙe an Kreuzungen von oben nach rechts	420x420 600x600
	Verlauf der VorfahrtstraÙe an Einmündungen von unten nach rechts, Einmündung von oben	420x420 600x600
	Verlauf der VorfahrtstraÙe an Einmündungen von unten nach rechts, Einmündung von links	420x420 600x600
	Verlauf der VorfahrtstraÙe an Einmündungen von oben nach rechts, Einmündung von unten	420x420 600x600
	Entfernungswangabe in ... m (nur volle 50er)	231x420 330x600 412x750
	Entfernungswangabe in ... km	231x420 330x600 412x750
	Stop in 100 m	315x420 450x600 562x750
	Reißverschluss erst in ... m	500x1250
	Schleudergefahr für Wohnwagengespanne an Gefällestrucken mit starkem Seitenwind auf Autobahnen	231x420 330x600 412x750
	Unfallgefahr	231x420 330x600 412x750
	Ölspur	231x420 330x600 412x750
	Rauch	231x420 330x600 412x750
	Rollsplitt	231x420 330x600 412x750
	Baustellenausfahrt	231x420 330x600 412x750
	StraÙenschäden	231x420 330x600 412x750
	Verschmutzte Fahrbahn	231x420 330x600 412x750
	Sprengarbeiten	231x420 330x600 412x750

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	Ausfahrt	231x420 330x600 412x750
	Baustellenverkehr	231x420 330x600 412x750
	fehlende Fahrbahnmarkierung	315x420 450x600 562x750
	Unfall	231x420 330x600 412x750
	Hochwasser	231x420 330x600 412x750
	neuer Fahrbahnbelag	315x420 450x600 562x750
	Spurrinnen	231x420 330x600 412x750
	Linksabbieger	231x420 330x600
	Skiabfahrt kreuzt	231x420 330x600
	Skiwanderweg kreuzt	231x420 330x600
	Kuppe	231x420 330x600 412x750
	Polizeikontrolle	231x420 330x600 412x750
	Ende Seitenstreifen in 200 m	315x420 450x600 562x750
	Seitenstreifen nicht befahrbar	315x420 450x600 562x750
	Nebel	330x600
	Zufahrt	231x420 330x600
	Vorfahrt geändert	231x420 330x600

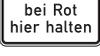
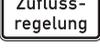
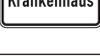
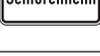
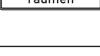
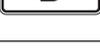
# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
<b>1008-31</b>	Verkehrsführung geändert	315x420 450x600
<b>1008-32</b>	Industriegebiet Schienenfahrzeuge haben Vorrang (zu Z. 201)	450x600
<b>1008-33</b>	Hafengebiet Schienenfahrzeuge haben Vorrang (zu Z. 201)	450x600
<b>1008-34</b>	keine Wendemöglichkeit	231x420 330x600
<b>1010-10</b>	erlaubt Kindern auch auf der Fahrbahn und dem Seitenstreifen zu spielen	231x420 330x600
<b>1010-11</b>	Wintersport erlaubt	231x420 330x600
<b>1010-12</b>	Kennzeichnung von Parkflächen, auf denen Anhänger auch länger als 14 Tage parken dürfen	231x420 330x600
<b>1010-13</b>	Kennzeichnung von Parkflächen, auf denen Wohnwagen auch länger als 14 Tage parken dürfen	231x420 330x600
<b>1010-14</b>	Information Rollende Landstraße	231x420 330x600 <b>412x750</b>
<b>1010-15</b> **	Information Leistungsumfang (zu Z. 448.1)	nach RWBA
<b>1010-50</b>	Kraftwagen und sonstige mehrspurige Fahrzeuge	231x420 330x600 412x750
<b>1010-51</b>	Kraftfahrzeuge mit einer zulässigen Gesamt- masse über 3,5t, einschließlich ihrer An- hänger, und Zugmaschinen, ausgenommen Personenkraftwagen und Kraftomnibusse	231x420 330x600 412x750
<b>1010-52</b>	Radverkehr	231x420 330x600
<b>1010-53</b>	Fußgänger	231x420 330x600
<b>1010-54</b>	Reiter	231x420 330x600
<b>1010-55</b>	Viehtrieb	231x420 330x600
<b>1010-56</b>	Straßenbahn	231x420 330x600

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
<b>1010-57</b>	Kraftomnibus	231x420 330x600 412x750
<b>1010-58</b>	Personenkraftwagen	231x420 330x600 412x750
<b>1010-59</b>	Personenkraftwagen mit Anhänger	231x420 330x600 412x750
<b>1010-60</b>	Lastkraftwagen mit Anhänger	231x420 330x600 412x750
<b>1010-61</b>	Kraftfahrzeuge und Züge, die nicht schneller als 25 km/h fahren können oder dürfen	231x420 330x600
<b>1010-62</b>	Krafträder, auch mit Beiwagen, Kleinkrafträder und Mofas	231x420 330x600 412x750
<b>1010-63</b>	Mofas	231x420 330x600
<b>1010-64</b>	Gespannfuhrwerke	231x420 330x600
<b>1010-65</b>	E-Bikes	231x420 330x600
<b>1010-66</b>	Elektrisch betriebene Fahrzeuge	231x420 330x600 412x750
<b>1010-67</b>	Wohnmobile	231x420 330x600 412x750
<b>1010-68</b>	Elektrokleinstfahrzeuge im Sinne der Elektrokleinstfahrzeuge- Verordnung (eKFV)	336x420 480x600 600x750
<b>1010-69</b>	Fahrrad zum Transport von Gütern oder Personen - Lastenfahrrad	231x420 330x600 412x750
<b>1010-70</b>	Carsharing	420x420 600x600 750x750
<b>1010-71</b>	PKW oder Krafträder mit Beiwagen, die mit mind. 3 Personen besetzt sind	231x420 330x600 412x750
<b>1010-72</b>	Krafträder auch mit Beiwagen, Kleinkrafträder und Mopeds, Kraftwagen u. sonstige mehrspurige Fahrzeuge	420x420 600x600 750x750
<b>1012-30</b>	Ladezone	231x420 330x600

nicht im Bereich der StVO zugelassen

\*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>1012-31</b> Ende	231x420 330x600 412x750
	<b>1012-32</b> Radfahrer absteigen	231x420 330x600
	<b>1012-33</b> keine Mofas	231x420 330x600
	<b>1012-34</b> Grüne Welle bei ... km/h **	231x420 330x600
	<b>1012-35</b> bei Rot hier halten	231x420 330x600
	<b>1012-36</b> Lärmschutz	231x420 330x600 412x750
	<b>1012-37</b> Zuflussregelung	231x420 330x600 412x750
	<b>1012-38</b> Nebenstrecke	nach RUB
	<b>1012-50</b> Schule	231x420 330x600
	<b>1012-51</b> Kindergarten	231x420 330x600
	<b>1012-52</b> Altenheim	231x420 330x600
	<b>1012-53</b> Krankenhaus	231x420 330x600
	<b>1012-54</b> Seniorenheim	231x420 330x600 412x750
	<b>1013-50</b> Seitenstreifen befahren (Sondergröße nach ARS 20/2002)	800x2250 700x2000
	<b>1013-51</b> Seitenstreifen räumen (Sondergröße nach ARS 20/2002)	800x2250 700x2000
	<b>1013-52</b> Ende in ... m ** (Sondergröße nach ARS 20/2002)	500x2250 700x2000
	<b>1014-50</b> Tunnelkategorie „B“ gemäß ADR-Übereinkommen	231x420 330x600 412x750

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>1014-51</b> Tunnelkategorie „C“ gemäß ADR-Übereinkommen	231x420 330x600 412x750
	<b>1014-52</b> Tunnelkategorie „D“ gemäß ADR-Übereinkommen	231x420 330x600 412x750
	<b>1014-53</b> Tunnelkategorie „E“ gemäß ADR-Übereinkommen	231x420 330x600 412x750
	<b>1020-11</b> Schwerbehinderte mit Parkausweis Nr. ... frei **	231x420 330x600
	<b>1020-12</b> Radverkehr und Anlieger frei	315x420 450x600
	<b>1020-13</b> Inline-Skaten und Rollschuhfahren frei	231x420 330x600
	<b>1020-14</b> Wintersport frei	231x420 330x600
	<b>1020-30</b> Anlieger frei	231x420 330x600
	<b>1020-31</b> Anlieger oder Parken frei	315x420 450x600
	<b>1020-32</b> Bewohner mit Parkausweis Nr. ... frei **	231x420 330x600
	<b>1022-10</b> Radverkehr frei	315x420 450x600
	<b>1022-11</b> Mofas frei	315x420 450x600
	<b>1022-12</b> Krafträder, auch mit Beiwagen, Kleinkrafträder und Mofas frei	315x420 450x600
	<b>1022-13</b> E-Bikes frei	315x420 450x600
	<b>1022-14</b> Radverkehr und Mofas frei	420x420 600x600
	<b>1022-15</b> E-Bikes und Mofas frei	420x420 600x600
	<b>1022-16</b> Elektrokleinstfahrzeuge frei	420x420 600x600 750x750

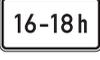
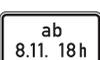
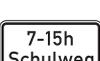
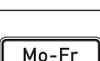
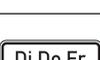
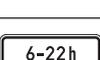
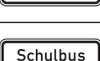
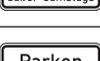
nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

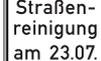
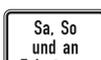
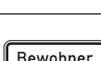
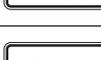
# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
frei	1022-17 Lastenfahräder frei	315x450 450x600 562x750
frei	1024-10 Personenkraftwagen frei	315x420 450x600 562x750
frei	1024-11 Personenkraftwagen mit Anhänger frei	315x420 450x600 562x750
frei	1024-12 Kraftfahrzeuge mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, einschließlich ihrer Anhänger, und Zugmaschinen, ausgenommen PKW und Kraftomnibusse frei	315x420 450x600 562x750
frei	1024-13 Lastkraftwagen mit Anhänger frei	315x420 450x600 562x750
frei	1024-14 Kraftomnibusse frei	315x420 450x600 562x750
frei	1024-15 Schienenbahnen frei	315x420 450x600
frei	1024-16 Straßenbahnen frei	315x420 450x600
frei	1024-17 Kraftfahrzeuge und Züge, die nicht schneller als 25 km/h fahren können oder dürfen, frei	315x420 450x600
frei	1024-18 Gespannfuhrwerke frei	315x420 450x600
bis 7,5t ausgenommen	1024-19 Wohnmobile mit einer zulässigen Gesamtmasse bis 7,5 t ausgenommen	420x420 600x600 750x750
frei	1024-20 Elektrisch betriebene Fahrzeuge frei	315x420 450x600 562x750
frei	1024-21 Carsharingfahrzeuge frei	420x420 600x600 750x750
frei	1026-30 Taxi frei	315x420 450x600
frei	1026-31 Kraftomnibusse im Gelegenheitsverkehr frei	315x420 450x600
frei	1026-32 Linienverkehr frei	315x420 450x600 562x750
frei	1026-33 Einsatzfahrzeuge frei	315x420 450x600 562x750

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
frei	1026-34 Krankenfahrzeuge frei	315x420 450x600 562x750
frei	1026-35 Lieferverkehr frei	315x420 450x600 562x750
frei	1026-36 Landwirtschaftlicher Verkehr frei	315x420 450x600
frei	1026-37 Forstwirtschaftlicher Verkehr frei	315x420 450x600
frei	1026-38 Land- und forstwirtschaftlicher Verkehr frei	315x420 450x600
frei	1026-39 Betriebs- und Versorgungsdienst frei	231x420 330x600
frei	1026-60 Elektrofahrzeuge während des Ladevorgangs frei	420x420 600x600
frei	1026-61 Elektrofahrzeuge frei	315x420 450x600
frei	1026-62 Gülletransport frei	231x420 330x600
frei	1026-63 E-Bikes frei	231x420 330x600
frei	1028-30 Baustellenfahrzeuge frei	315x420 450x600 562x750
frei	1028-31 bis Baustelle frei	231x420 330x600
frei	1028-32 Anlieger bis Baustelle frei	231x420 330x600
frei	1028-33 Zufahrt bis ... frei **	315x420 450x600
frei	1028-34 Fährbenutzer frei	315x420 450x600
frei	1031-50 Freistellung vom Verkehrsverbot nach § 40 Absatz 1 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes Rote, gelbe und grüne Plakette frei	450x600 562x750
frei	1031-51 Freistellung vom Verkehrsverbot nach § 40 Absatz 1 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes Gelbe und grüne Plakette frei	450x600 562x750

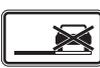
nicht im Bereich der StVO zugelassen    \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
 <b>frei</b>	Freistellung vom Verkehrsverbot nach § 40 Absatz 1 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes Grüne Plakette frei	450x600 562x750
 <b>10-16h</b> **	Wintersport erlaubt, zeitlich beschränkt	231x420 330x600
 <b>16-18h</b> **	zeitliche Beschränkung	231x420 330x600 412x750
 <b>8-11h 16-18h</b> **	zeitliche Beschränkung	231x420 330x600 412x750
 <b>2 Std.</b> **	Parkscheibe ... Stunden	231x420 330x600
 <b>Parken mit Parkscheibe in gekennzeichneten Flächen 2Std.</b> **	Parken mit Parkscheibe in gekennzeichneten Flächen ... Stunden	231x420 330x600
 <b>ab 8.11. 18h</b> **	ab Zeitpunkt	231x420 330x600
 <b>22-6h Lärmschutz</b> **	Lärmschutz (mit Zeitangabe)	231x420 330x600 412x750
 <b>7-15h Schulweg</b> **	Schulweg i.V.m. zeitlicher Begrenzung (zu Z. 101 oder 274)	231x420 330x600
 <b>werktags</b>	zeitliche Beschränkung	231x420 330x600
 <b>werktags 18-19h</b> **	zeitliche Beschränkung	231x420 330x600
 <b>werktags 8<sup>30</sup>-11<sup>30</sup>h 16-18h</b> **	zeitliche Beschränkung	315x420 450x600
 <b>Mo-Fr 16-18h</b> **	zeitliche Beschränkung	231x420 330x600
 <b>Di, Do, Fr 16-18h</b> **	zeitliche Beschränkung	231x420 330x600
 <b>6-22h an Sonn- und Feiertagen</b> **	zeitliche Beschränkung	315x420 450x600
 <b>Schulbus werktags 7-9h 11-13h außer samstags</b> **	Schulbus (tageszeitliche Benutzung)	315x420 450x600
 <b>Parken Sa und So erlaubt</b>	Parken Samstag und Sonntag erlaubt	315x420 450x600

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
 <b>werktags außer samstags</b>	werktags außer samstags	231x420 330x600
 <b>Straßenreinigung am 23.07. 16-18h</b> **	Straßenreinigung (mit Zeit- und Datumsangabe)	420x420 600x600
 <b>Sa und So</b>	Sa und So	231x420 330x600
 <b>Sa, So und an Feiertagen</b>	Sa, So und an Feiertagen	315x420 450x600
 <b>werktags 7-15h Schulweg</b> **	Schulweg i.V.m. zeitlicher Begrenzung an Werktagen (zu Z. 101 oder 274)	315x420 450x600
 <b>1044-10</b>	nur Schwerbehinderte mit außergewöhnlicher Gehbehinderung und Blinde	231x420 330x600 412x750
 <b>1044-11</b> **	nur Schwerbehinderte mit Parkausweis Nr. ...	231x420 330x600
 <b>XX Parkstände</b> **	nur Schwerbehinderte mit außergew. Gehbehind. und Blinde mit Anzahl der Parkstände	315x420 450x600
 <b>Bewohner mit Parkausweis Nr. 1111111111</b> **	nur Bewohner mit Parkausweis Nr. ...	231x420 330x600
 <b>1048-14</b>	nur Sattelkraftfahrzeuge	231x420 330x600 412x750
 <b>1048-15</b>	nur Sattelkraftfahrzeuge und Lastkraftwagen mit Anhänger	315x420 450x600 562x750
 <b>1048-18</b>	nur Schienenbahnen	315x420 450x600
 <b>1048-20</b>	nur PKW mit Anhänger und Kraftfahrzeuge mit einer zulässigen Gesamtmasse über 3,5t, einschl. ihrer Anhänger, und Zugmaschinen ausgenommen PKW und Kraftomnibusse	315x420 450x600 562x750
 <b>dürfen überholt werden</b>	Kraftfahrzeuge und Züge bis 25 km/h dürfen überholt werden	315x420 450x600
 <b>1049-12</b>	nur militärische Kettenfahrzeuge	231x420 330x600
 <b>1049-13</b>	nur Lkw (Z 1010-51), Kraftomnibus (Z 1010-57) und Pkw mit Anhänger (Z 1010-59)	420x420 600x600 750x750
 <b>TAXI</b>	Taxi	231x420 330x600

# VERKEHRSZEICHEN nach StVO

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
 <b>1050-31</b> **	... Taxen	231x420 330x600
 <b>1050-32</b>	Elektrofahrzeuge während des Ladevorgangs	315x420 450x600
 <b>1050-33</b>	Elektrofahrzeuge	231x420 330x600
 <b>1052-30</b>	nur kennzeichnungspflichtige Kraftfahrzeuge mit gefährlichen Gütern	315x420 450x600 562x750
 <b>1052-31</b>	nur Fahrzeuge mit wassergefährdender Ladung	315x420 450x600 562x750
 <b>1053-30</b>	Parken in gekennzeichneten Flächen erlaubt	231x420 330x600
 <b>1053-31</b>	mit Parkschein	231x420 330x600
 <b>1053-32</b>	gebührenpflichtig	231x420 330x600
 <b>1053-33</b> **	Massenangabe - ... t	231x420 330x600 412x750
 <b>1053-34</b>	auf dem Seitenstreifen	231x420 330x600 412x750
 <b>1053-35</b>	bei Nässe	420x420 600x600 750x750
 <b>1053-36</b>	Durchgangsverkehr	231x420 330x600 412x750
 <b>1053-37</b> **	Massenangabe - ... t	231x420 330x600 412x750
 <b>1053-38</b>	querparken als Sinnbild	420x420 600x600
 <b>1053-39</b>	schrägparken als Sinnbild	420x420 600x600
 <b>1053-52</b>	nur innerhalb gekennzeichnete Parkflächen	420x420 600x600
 <b>1053-53</b>	Parken mit Parkschein in gekennzeichneten Flächen	420x420 600x600

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
 <b>1053-54</b>	während des Ladevorgangs	231x420 330x600 412x750
 <b>1060-31</b>	Haltverbot auch auf dem Seitenstreifen	231x420 330x600 412x750
 <b>1060-32</b>	auch Kraftomnibusse und Pkw mit Anhängern	420x420 600x600 750x750
 <b>1060-33</b> **	Massenangabe - ... t	231x420 330x600 412x750



## SONDERZEICHEN IN ANLEHNUNG AN DIE STVO

 <b>2001</b>	Schritt fahren	231x420 330x600
 <b>2002</b>	Vorsicht Dacharbeiten	231x420 330x600
 <b>2003</b>	Arbeitskolonne	231x420 330x600
 <b>2004</b>	Fußgänger bitte andere Straßenseite benutzen	231x420 330x600
 <b>2005</b>	Radfahrer bitte andere Straßenseite benutzen	231x420 330x600
 <b>2006</b>	Fußgänger u. Radfahrer bitte andere Straßenseite benutzen	231x420 330x600
 <b>2007</b>	Absatz am Fahrbahnrand	231x420 330x600

nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

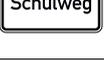
# VERKEHRSZEICHEN in Anlehnung an die StVO und **SONDERSCHILDER**

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	2008 Absatz in Fahrbahnmitte	231x420 330x600
	2010 Bis an die Haltelinie fahren	315x420 450x600
	2012 bei Rot hier halten	231x420 330x600
	2013 Bei Rot bitte Motor abstellen	450x600
	2015 Baustellenverkehr kreuzt	231x420 330x600
	2016 Baustelleneinfahrt	231x420 330x600
	2017 Vermessung	231x420 330x600
	2019 Spurrillen	231x420 330x600
	2020 Ende der Ausbaustrecke	231x420 330x600
	2021 Radfahrer im Gegenverkehr	315x420 450x600
	2022 Anlieger und Radfahrer im Gegenverkehr	315x420 450x600
	2023 Schlechte Wegstrecke	231x420 330x600
	2025 Baumpflege	330x600
	2026 Ausfahrt freihalten	231x420
	2027 Feuerwehzufahrt (gem. DIN 4066) (siehe Seite 46)	148x420 210x594
	2028 Feuerwehzufahrt freihalten (gem. DIN 4066) (siehe Seite 46)	148x420 210x594
	2029 Feuerwehzufahrt Tag und Nacht freihalten	500x500

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	2029a Feuerwehzufahrt Tag und Nacht freihalten	315x420 450x600
	2030 Rettungsweg für die Feuerwehr freihalten	500x500
	2031 Feuerwehzufahrt ständig freihalten	333x1000
	2033 Hier gelten die Vorschriften der StVO	315x420 450x600
	2034 Hier gilt die StVO	231x420 330x600 412x750
	2035 Vorsicht Düker	300x500
	2036 Betreten der Baustelle verboten! Eltern haften für ihre Kinder.	315x420 450x600
	2038 Keine Wendemöglichkeit für LKW	315x420 450x600
	2039 Schutt abladen verboten	231x420 330x600
	2041 Widerrechtlich parkende Fahrzeuge werden kostenpflichtig abgeschleppt	231x420 330x600
	2042 Abschlepp-Symbol + Widerrechtlich parkende Fahrzeuge werden kostenpflichtig abgeschleppt	231x420 330x600
	2042a Z 283 + Abschlepp-Symbol + Widerrechtlich parkende Fahrzeuge werden kostenpflichtig abgeschleppt	231x420 330x600
	2043 Kein Winterdienst Befahren auf eigene Gefahr	315x420 450x600
	2044 Kein Winterdienst	231x420 330x600 412x750
	2045 Baustellenein- und ausfahrt	231x420 330x600 412x750
	2046 Markierungsarbeiten	231x420 330x600
	2047 Teearbeiten	231x420 330x600

nicht im Bereich der StVO zugelassen \*\* bitte gewünschte Beschriftung angeben

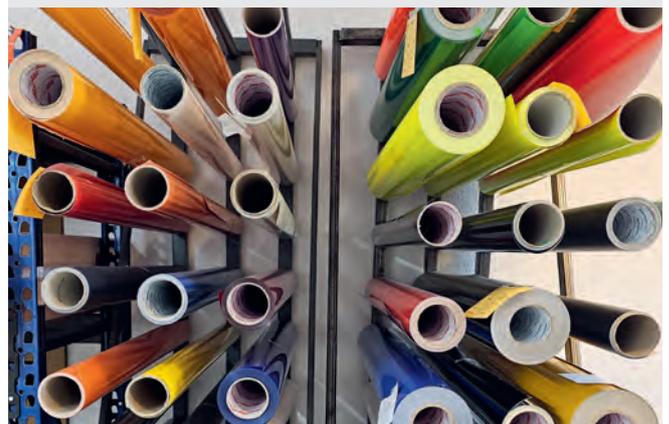
# VERKEHRSZEICHEN in Anlehnung an die StVO und **SONDERSCHILDER**

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>2049</b> Krötenwanderung	SL 630 SL 900
	<b>2050</b> Abschlepp-Symbol	231x420 330x600
	<b>2051</b> Landschaftsschutzgebiet Seeadler (siehe Seite 47)	SL 630 SL 900
	<b>2051a</b> Naturschutzgebiet Seeadler (siehe Seite 47)	SL 630 SL 900
	<b>2052</b> Landschaftsschutzgebiet Eule (siehe Seite 47)	SL 630 SL 900
	<b>2052a</b> Naturschutzgebiet Eule (siehe Seite 47)	SL 630 SL 900
	<b>2055</b> Sammelstelle	420x420 600x600
	<b>2059</b> In den Ampelverkehr einordnen	231x420 330x600
	<b>2060</b> Betreten der Eisfläche verboten	231x420 330x600
	<b>2061</b> Eingeschränkter Winterdienst Nur Räumung, keine Streuung	231x420 330x600
	<b>2062</b> Frostschäden	231x420 330x600
	<b>2064</b> neue Fahrbahndecke	231x420 330x600
	<b>2065</b> Markierung fehlt	231x420 330x600
	<b>2066</b> ausgenommen Baustellenverkehr	315x420 450x600
	<b>2067</b> Radfahrer links	315x420 450x600
	<b>2068</b> Radfahrer rechts	315x420 450x600
	<b>2071</b> Schulweg	231x420 330x600

Verkehrszeichen	Bedeutung	Größe (mm)
	<b>2072</b> Gehwegschäden	231x420 330x600
	<b>2073</b> Radwegschäden	231x420 330x600
	<b>2076</b> Veranstaltung	231x420 330x600
	<b>2080</b> Baustellenfahrzeug (selbstklebende Folie) reflektierend RA1	95x490
	<b>2081</b> Baustellenfahrzeug (Magnetfolie) reflektierend RA1	95x490
	<b>2082</b> Baustellenfahrzeug (PVC mit Saugfüßen) reflektierend RA1	95x490
	<b>2091</b> Betreten der Baustelle verboten! PVC-Schild, 1 mm	150x250
	<b>2092</b> Minibaken (siehe Seite 46)	200x100 300x100 300x200 500x250
	<b>2093</b> Eichenprozessionsspinner Allergiegefahr!	231x420 330x600 412x750
	<b>2094</b> Videoüberwachung	231x420 330x600
	<b>2095</b> Dieser Bereich wird videoüberwacht	315x420 450x600

## Sie sind nicht fündig geworden?

Wir stellen Schilder und Folien in verschiedenen Größen, Ausführungen und nach Ihren individuellen Wünschen her. Sprechen Sie uns gerne an!



Zentrum  
Bahnhof

Oldenburg  
Rastede

Hamburg

Gartenabfälle

Privatbereich

Artikel-Nr. = 685 71 + (siehe Tabelle)

Größe (mm)	RA1			RA2			
	flach, 2 mm	Alform	Rundform	flach, 2 mm	Alform	Rundform	
 Zusatzzeichen, Grund: weiß, Text: schwarz							
231 x 420	*	0 301 111 113	0 301 311 111	0 301 611 111	0 301 141 113	0 301 341 111	0 301 641 111
315 x 420	*	0 401 111 113	0 401 311 111	0 401 611 111	0 401 141 111	0 401 341 111	0 401 641 111
420 x 420	*	0 501 111 113	0 501 311 111	0 501 611 111	0 501 141 111	0 501 341 111	0 501 641 111
330 x 600	*	0 302 111 113	0 302 311 111	0 302 611 111	0 302 141 113	0 302 341 111	0 302 641 111
450 x 600	*	0 402 111 113	0 402 311 111	0 402 611 113	0 402 141 113	0 402 341 111	0 402 641 113
600 x 600	*	0 503 111 113	0 503 311 111	0 503 611 111	0 503 141 111	0 503 341 111	0 503 641 111
412 x 750		0 303 111 113	0 303 311 111	0 303 611 111	0 303 141 113	0 303 341 113	0 303 641 111
562 x 750		0 403 111 113	0 403 311 111	0 403 611 111	0 403 141 111	0 403 341 111	0 403 641 111
750 x 750		0 504 111 113	0 504 311 111	0 504 611 111	0 504 141 111	0 504 341 111	0 504 641 111
462 x 840	*	-	-	-	1 044 141 111	1 044 341 111	-
630 x 840	*	-	-	-	1 045 141 111	1 045 341 111	-
840 x 840	*	0 505 111 111	0 505 311 111	0 505 611 111	0 505 141 111	0 505 341 111	0 505 641 111
 Zusatzzeichen, Grund: gelb, Text: schwarz							
231 x 420	*	0 301 112 111	0 301 312 111	0 301 612 111	0 301 142 111	0 301 342 111	0 301 642 111
315 x 420	*	0 401 112 111	0 401 312 111	0 401 612 111	0 401 142 111	0 401 342 111	0 401 642 111
420 x 420	*	0 501 112 111	0 501 312 111	0 501 612 111	0 501 142 111	0 501 342 111	0 501 642 111
330 x 600	*	0 302 112 111	0 302 312 111	0 302 612 111	0 302 142 111	0 302 342 111	0 302 642 111
450 x 600	*	0 402 112 111	0 402 312 111	0 402 612 111	0 402 142 111	0 402 342 111	0 402 642 111
600 x 600	*	0 503 112 111	0 503 312 111	0 503 612 111	0 503 142 111	0 503 342 111	0 503 642 111
462 x 840	*	-	-	-	1 044 142 111	1 044 342 111	-
630 x 840	*	-	-	-	1 045 142 111	1 045 342 111	-
840 x 840	*	0 505 112 111	0 505 312 111	0 505 612 111	0 505 142 111	0 505 342 111	0 505 642 111
 Zusatzzeichen, Grund: blau, Text: weiß							
231 x 420	*	0 301 113 771	0 301 313 771	0 301 613 771	0 301 143 771	0 301 343 771	0 301 643 771
315 x 420	*	0 401 113 771	0 401 313 771	0 401 613 771	0 401 143 771	0 401 343 771	0 401 643 771
420 x 420	*	0 501 113 771	0 501 313 771	0 501 613 771	0 501 143 771	0 501 343 771	0 501 643 771
330 x 600	*	0 302 113 771	0 302 313 771	0 302 613 771	0 302 143 771	0 302 343 771	0 302 643 771
450 x 600	*	0 402 113 771	0 402 313 771	0 402 613 771	0 402 143 771	0 402 343 771	0 402 643 771
600 x 600	*	0 503 113 771	0 503 313 771	0 503 613 771	0 503 143 771	0 503 343 771	0 503 643 771
462 x 840	*	-	-	-	1 044 143 771	1 044 343 771	-
630 x 840	*	-	-	-	1 045 143 771	1 045 343 771	-
840 x 840	*	0 505 113 771	0 505 313 771	0 505 613 771	0 505 143 771	0 505 343 771	0 505 643 771

Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage

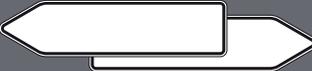
\*

Blankoschilder, z. B. für Umleitungsbeschilderung, gem. RUB (Richtlinie für Umleitungsbeschilderung).  
Diese sind immer mindestens in Reflexionsklasse RA2 auszuführen.

## Schildrohlinge, Aluminium, mit schwarzem Rand, Rückseite grau

- Weitere Größen, Folien, Farben und Ausführungen sind auf Anfrage möglich.
- Unbeschriftete Schilder werden ohne RAL-Gütezeichen und CE-Kennzeichnung geliefert.
- Zugelassen nur bei Beschriftung durch zertifizierte Unternehmen oder Beschriftung mit Overlay-Folien (siehe Seite 39).

Artikel-Nr. = 6 712 + (siehe Tabelle)

Größe (mm)	RA1		RA2		
	flach	Alform	flach	Alform	
<b>Pfeilwegweiser, weiß, einseitig</b>					
	250 x 1000 x 2 *	0 801 121 111	0 801 321 111	0 801 124 111	0 801 324 111
	350 x 1400 x 2 *	0 803 121 111	0 803 321 111	0 803 124 111	0 803 324 111
	500 x 2000 x 2 *	0 816 121 111	0 816 421 111	0 816 124 111	0 816 424 111
<b>Pfeilwegweiser, weiß, doppelseitig</b>					
	250 x 1000 x 2 *	0 801 111 111	-	0 801 114 111	-
	350 x 1400 x 2 *	0 803 111 111	-	0 803 114 111	-
	500 x 2000 x 2 *	0 816 111 111	-	0 816 114 111	-
<b>Rechtecke, weiß, einseitig</b>					
	350 x 1050 x 2 *	0 608 121 111	0 608 321 111	0 608 124 111	0 608 324 111
	350 x 1400 x 2 *	0 609 121 111	0 609 321 111	0 609 124 111	0 609 324 111
	500 x 2000 x 2 *	0 610 121 111	0 610 421 111	0 610 124 111	0 610 424 111
	630 x 420 x 2 *	0 601 121 111	0 601 321 111	0 601 124 111	0 601 324 111
	900 x 600 x 2 *	0 602 121 111	0 602 321 111	0 602 124 111	0 602 324 111
	1260 x 840 x 3 *	0 603 221 111	0 603 321 111	0 603 224 111	0 603 324 111
<b>Zusatzzeichen weiß, einseitig</b>					
	231 x 420 x 2 *	0 301 121 111	0 301 321 111	0 301 124 111	0 301 324 111
	315 x 420 x 2 *	0 401 121 111	0 401 321 111	0 401 124 111	0 401 324 111
	420 x 420 x 2 *	0 501 121 111	0 501 321 111	0 501 124 111	0 501 324 111
	330 x 600 x 2 *	0 302 121 111	0 302 321 111	0 302 124 111	0 302 324 111
	450 x 600 x 2 *	0 402 121 111	0 402 321 111	0 402 124 111	0 402 324 111
	600 x 600 x 2 *	0 503 121 111	0 503 321 111	0 503 124 111	0 503 324 111
	412 x 750 x 2 *	0 303 121 111	0 303 321 111	0 303 124 111	0 303 324 111
	562 x 750 x 2 *	0 403 121 111	0 403 321 111	0 403 124 111	0 403 324 111
	750 x 750 x 2 *	0 504 121 111	0 504 321 111	0 504 124 111	0 504 324 111
	462 x 840 x 2 *	1 044 121 111	1 044 321 111	1 044 124 111	1 044 324 111
630 x 840 x 2 *	1 045 121 111	1 045 321 111	1 045 124 111	1 045 324 111	
840 x 840 x 2 *	0 505 121 111	0 505 321 111	0 505 124 111	0 505 324 111	
<b>Rechtecke, gelb, einseitig</b>					
	630 x 420 x 2 *	0 614 121 211	0 614 321 211	0 614 124 211	0 614 324 211
	900 x 600 x 2 *	0 612 121 211	0 612 321 211	0 612 124 211	0 612 324 211
	1260 x 840 x 3 *	0 615 221 211	0 615 321 211	0 615 224 211	0 615 324 211
<b>Zusatzzeichen / Zielangabe RUB, gelb, einseitig</b>					
	231 x 420 x 2 *	0 301 121 211	0 301 321 211	0 301 124 211	0 301 324 211
	315 x 420 x 2 *	0 401 121 211	0 401 321 211	0 401 124 211	0 401 324 211
	420 x 420 x 2 *	0 501 121 211	0 501 321 211	0 501 124 211	0 501 324 211
	330 x 600 x 2 *	0 302 121 211	0 302 321 211	0 302 124 211	0 302 324 211
	450 x 600 x 2 *	0 402 121 211	0 402 321 211	0 402 124 211	0 402 324 211
	600 x 600 x 2 *	0 503 121 211	0 503 321 211	0 503 124 211	0 503 324 211
	462 x 840 x 2 *	1 044 121 211	1 044 321 211	1 044 124 211	1 044 324 211
	630 x 840 x 2 *	1 045 121 211	1 045 321 211	1 045 124 211	1 045 324 211
	840 x 840 x 2 *	0 505 121 211	0 505 321 211	0 505 124 211	0 505 324 211

\* Blankoschilder, z. B. für Umleitungsbeschilderung, gem. RUB (Richtlinie für Umleitungsbeschilderung). Diese sind immer mindestens in Reflexionsklasse RA2 auszuführen.

### Overlay-Folien für Schildrohlinge

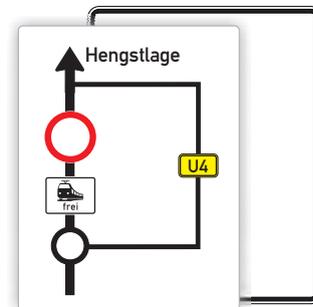
Mit der Overlay-Folie wird aus den blanko Planskizzen, den Zeichen 250, 205 oder den Schildrohlingen das benötigte Verkehrszeichen für eine temporäre Beschilderung. Die transparente, bedruckte Folie ist passgenau zugeschnitten und kann nass oder trocken auf die Rohlinge aufgebracht werden. Nach der Nutzung ist sie rückstandslos wiederablösbar.

- kurzfristige Verfügbarkeit benötigter Verkehrszeichen durch schnelles Aufbringen
- wiederablösbar - der Rohling ist wiederverwendbar
- einfache, platzsparende Lagerhaltung verschiedenster Zeichen
- passende Schildrohlinge finden Sie auf S. 38 und 40



### Overlay-Folien für Planskizzen/Spurlenkungstafeln

Schildrohling (mm)	Overlay (mm)	Artikel-Nr.	VE
900 x 600	850 x 550	672 206 121	1
1600 x 1250	1530 x 1180	672 210 371	1
2000 x 1250	1920 x 1170	672 210 311	1



Blanko-Tafeln auch mit bezogener Overlay-Folie lieferbar.

### Overlay-Folien für Kleinbeschilderung

Schildrohling (mm)	Overlay (mm)	Artikel-Nr.	VE
SL 630	SL 412	672 202 011-5	5
SL 900	SL 589	672 202 021-5	5
D 420	D 294	672 201 011-5	5
D 600	D 420	672 201 021-5	5
231 x 420	196 x 385	672 203 011-5	5
315 x 420	280 x 385	672 204 011-5	5
420 x 420	385 x 385	672 205 011-5	5
630 x 420	595 x 385	672 206 141-5	5
330 x 600	280 x 550	672 203 021-5	5
450 x 600	400 x 550	672 204 021-5	5
600 x 600	550 x 550	672 205 031-5	5
412 x 750	350 x 687	672 203 031-5	5
562 x 750	500 x 687	672 204 031-5	5
750 x 750	687 x 687	672 205 041-5	5
462 x 840*	392 x 770	672 210 441-5	5
630 x 840*	560 x 770	672 210 451-5	5
840 x 840*	770 x 770	672 205 051-5	5



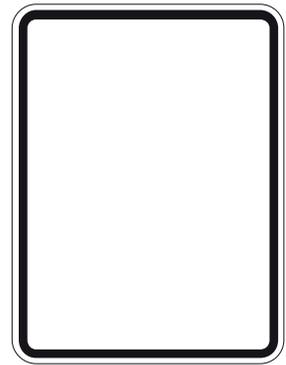
\* Maße der Zusatzbeschilderung für Zielangaben gem. RUB

Weitere Größen oder Mengeneinheiten auf Anfrage möglich.

# PLANTAFELN und NACHTBAUSTELLE

## Planskizzen (Plantafeln) – Schildrohling blanko

- In Deutschland wird das Mindestmaß 1600 x 1250 mm nach der neuen RUB (Richtlinien für Umleitungsbeschilderung) gefordert.
- Für den Fußverkehr kann, lt. M TU (Merkblatt für den Einsatz von temporärer Umleitungsbeschilderung), die Größe 900 x 600 mm eingesetzt werden.
- Alform-Schilder sind auch in Tablettform lieferbar (Alform-Rahmen als Schutz nach vorne).
- Unbeschriftete Schilder werden ohne RAL-Gütezeichen und CE-Kennzeichnung geliefert.
- Zugelassen nur bei Beschriftung durch zertifizierte Unternehmen oder Beschriftung mit Overlay-Folien (passende Schilderstände finden Sie auf Seite 94).



Artikel-Nr. = 6 712 + (siehe Tabelle)

Größe (mm)	RA2			RA3		
	2 mm	3 mm	Alform	2 mm	3 mm	Alform
900 x 600	0 612 124 111	0 612 224 111	0 612 324 111	0 612 125 111	0 612 225 111	0 612 325 111
1260 x 840	-	0 615 224 111	0 615 324 111	-	0 615 225 111	0 615 325 111
1600 x 1250	-	1 037 224 111	1 037 424 111	-	1 037 225 111	1 037 425 111
2000 x 1250	-	1 031 224 111	1 031 424 111	-	1 031 225 111	1 031 425 111

Weitere Ausführungen auf Anfrage

## Warnschild Nachtbaustelle – gem. RSA21

- Profilverstärkt, Alform II, RA2
- 1600 x 1250 mm
- 2 Stück LED-Warnleuchten, Ø 340 mm
- inkl. 5 m Anschlusskabel mit Polklemmen
- in verschiedenen Ausführungen möglich



Bezeichnung		Artikel-Nr.
NB0	VZ 123 mit Zusatzzeichen blanko (ohne Text)	6859022-0
NB1	VZ 123 Nachtbaustelle	6859022-1
NB2	VZ 123	6859022-2
NB3	VZ 123 mit individueller Kilometerangabe	6859022-3
NB4	VZ 123 mit individueller Beschriftung	6859022-4



NB0



NB1



NB2



NB3



NB4

Passende Schilderstände und Batteriehalter finden Sie auf den Seiten 94 und 95. Akkumulatoren und Batterien erhalten Sie auf Anfrage.



Kombischild – Verkehrszeichen und Text

Größe (mm)	RA1		RA2	
	2 mm	Alform	2 mm	Alform
630 x 420	6 853 007 111	6 853 125 311	6 853 127 141	6 853 128 341
900 x 600	6 853 008 111	6 853 126 311	6 853 010 141	6 853 129 341

Weitere Ausführungen auf Anfrage



**i** Verkehrszeichen und Text frei wählbar!



1250 x 1000 mm



1690 x 730 mm  
2300 x 1000 mm



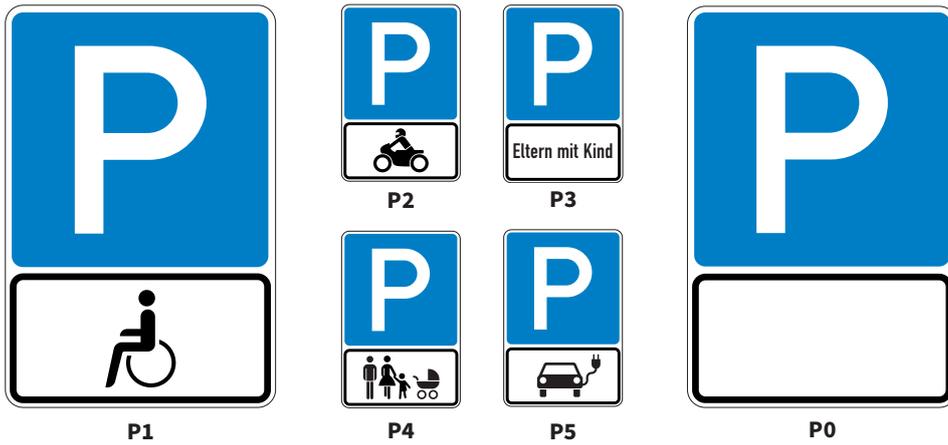
1850 x 730 mm  
2500 x 1000 mm

Kombischild – Verkehrszeichen mit Zusatzzeichen

Größe (mm)	RA1		RA2	
	3 mm	Alform	3 mm	Alform
1250 x 1000	6 853 130 211	6 853 135 311	6 853 140 241	6 853 145 341
1690 x 730 2300 x 1000	6 853 131 211 6 853 132 211	6 853 136 411 6 853 137 411	6 853 141 241 6 853 142 241	6 853 146 441 6 853 147 441
1850 x 730 2500 x 1000	6 853 133 211 6 853 134 211	6 853 138 411 6 853 139 411	6 853 143 241 6 853 144 241	6 853 148 441 6 853 149 441

Auch in Grund fluoreszierend gelb, RA2, erhältlich

# KOMBISCHILDER / PARKPLATZSCHILDER und STELLPLATZSCHILDER



**Bitte bei Bestellung angeben:**

- Wunschttext
- Symbol  
(Symbole finden Sie auf S. 8, weitere sind auf Anfrage möglich)
- ohne Beschriftung

## Kombischild - Parkplatz

Bezeichnung	Größe (mm)	RA1			RA2		
		2 mm	Alform	Rundform	2 mm	Alform	Rundform
P0	630 x 420 900 x 600	6 853 044 113	6 853 054 313	6 853 096 611	6 853 098 143	6 853 060 343	6 853 100 641
		6 853 073 113	6 853 095 313	6 853 097 611	6 853 075 143	6 853 099 343	6 853 086 641
P1	630 x 420 900 x 600	6 853 021 113	6 853 022 313	6 853 087 611	6 853 079 143	6 853 031 343	6 853 088 641
		6 853 028 113	6 853 089 313	6 853 090 611	6 853 061 143	6 853 091 343	6 853 083 641
P2	630 x 420 900 x 600	6 853 036 113	6 853 046 313	6 853 092 611	6 853 093 143	6 853 056 343	6 853 094 641
		6 853 062 113	6 853 101 313	6 853 102 611	6 853 064 143	6 853 103 343	6 853 104 641
P3	630 x 420 900 x 600	6 853 038 113	6 853 048 313	6 853 106 611	6 853 108 143	6 853 057 343	6 853 110 641
		6 853 065 113	6 853 105 313	6 853 107 611	6 853 067 143	6 853 109 343	6 853 084 641
P4	630 x 420 900 x 600	6 853 040 113	6 853 050 313	6 853 113 611	6 853 115 143	6 853 058 343	6 853 117 641
		6 853 068 113	6 853 112 313	6 853 114 611	6 853 070 143	6 853 116 343	6 853 118 641
P5	630 x 420 900 x 600	6 853 042 113	6 853 052 313	6 853 120 611	6 853 122 143	6 853 059 343	6 853 124 641
		6 853 070 113	6 853 119 313	6 853 121 611	6 853 072 143	6 853 123 343	6 853 085 641

## Stellplatzschild

150 X 600 mm, Aluminium, flach, 2 mm, reflektierend, RA1

Artikel	Artikel-Nr.
Parkbuchtkennzeichnung	6 853 033 113

Texte und Symbole frei wählbar



## Aufsteller für Stellplatzschild

Artikel	Artikel-Nr.
1200 mm Gesamtlänge, Ø 42 mm mit Befestigungsstrebe 500 mm breit, Lochabstand 450 mm, Stahl, feuerverzinkt, mit Stopfen, inkl. 2 x Schrauben M6x16, Muttern und U-Scheiben A2	6 869 001





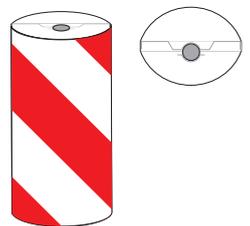
## Verkehrsleitplatte, konvex

Bezeichnung	Artikel	Folie	Artikel-Nr.
626-20-K	VZ 626-20, 750 x 500 mm, konvex, gebogen, rechtsweisend, mit Kantenschutz, inkl. 2 x Schelle R150-K für Ø 60 mm und Schrauben	RA2 RA3	6 859 016 6 859 017
626-10-K	VZ 626-10, 750 x 500 mm, konvex, gebogen, linksweisend, mit Kantenschutz, inkl. 2 x Schelle R150-K für Ø 60 mm und Schrauben	RA2 RA3	6 859 019 6 859 018
R150-K	Rohrschelle, feuerverzinkt, für Leitplatte konvex, für Pfosten Ø 60 mm, inkl. Schellen-Schrauben (es werden 2 Stück pro Leitplatte benötigt)	-	6 629 047



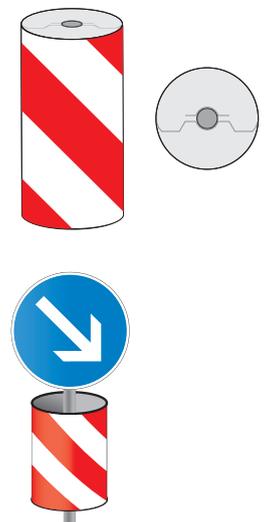
## Verkehrsleitplatte, elliptisch

Bezeichnung	Artikel	Folie	Artikel-Nr.
626-20-E	VZ 626-20, 750 x 500 mm, elliptisch, geschlossen, rechtsweisend, mit Kantenschutz, inkl. 2 x Schelle R150-E für Ø 60 mm und Schrauben	RA2 RA3	6 859 032 6 859 033
626-10-E	VZ 626-10, 750 x 500 mm, elliptisch, geschlossen, linksweisend, mit Kantenschutz, inkl. 2 x Schelle R150-E für Ø 60 mm und Schrauben	RA2 RA3	6 859 034 6 859 035
R150-E	Rohrschelle, feuerverzinkt, für Leitplatte elliptisch, für Pfosten Ø 60 mm, inkl. Schellen-Schrauben (es werden 2 Stück pro Leitplatte benötigt)	-	6 629 070



## Verkehrsleitsäule

Bezeichnung	Artikel	Folie	Artikel-Nr.
626-20-VL	VZ 626-20, Verkehrsleitsäule, 600 mm hoch, Ø 300 mm, rechtsweisend, mit Kantenschutz, inkl. 2 x Schelle R135-VL, für Ø 60 mm und Schrauben	RA2 RA3	66 173 052 66 173 104
626-10-VL	VZ 626-10, Verkehrsleitsäule, 600 mm hoch, Ø 300 mm, linksweisend, mit Kantenschutz, inkl. 2 x Schelle R135-VL, für Ø 60 mm und Schrauben	RA2 RA3	66 173 108 66 173 113
R135-VL	Rohrschelle, feuerverzinkt, für Verkehrsleitsäule, für Pfosten Ø 60 mm, inkl. Schellen-Schrauben (es werden 2 Stück pro Leitsäule benötigt)	-	6 629 046
<b>Schilderkombination, rechtsweisend</b>			
626-20-VLK	1 x VZ 222, Ø 600mm, Alform 1 x Verkehrsleitsäule 626-20-VL 2 x Rohrschelle R135-VL 1 x Rohrpfosten S-122, 60/2,0/2250mm inkl. 2 x Schelle R135-VL und Schrauben	RA2 RA3	66 173 115 66 173 114



Weitere Verkehrsleitsäulen - Zylinder, z.B. mit Ø 160 mm, sind auf Anfrage erhältlich

# KINDERHINWEISSCHILDER



K1



K2



K3



K4



K5



## Kinderhinweisschild

2 mm Aluminium, flach, reflektierend, RA1

Bezeichnung	Größe (mm)	Artikel-Nr.
K1	750 x 500	6 853 012 113
K2	750 x 500	6 853 013 113
K3	750 x 500	6 853 014 113
K4	500 x 750	6 853 016 113
K5	500 x 750	6 853 015 113

**i** Auch mit individuellem Wunschtext lieferbar!

## Elterngarage EH1

Bezeichnung	Größe (mm)	RA1		RA2	
		2 mm	Alform	2 mm	Alform
EH1	420 x 420	6 859 048	6 859 049	6 859 050	6 859 051
EH1	600 x 600	6 859 052	6 859 053	6 859 054	6 859 055



## KISS & GO KG1, KISS & RIDE KR1

Bezeichnung	Größe (mm)	RA1		RA2	
		2 mm	Alform	2 mm	Alform
KG1	630 x 420	6 859 056	6 859 057	6 859 058	6 859 059
KR1	630 x 420	6 859 060	6 859 061	6 859 062	6 859 063



KG1



KR1

Andere Abbildungen und Texte auf Anfrage



SPC1



SPC2



SPC 3

**Spielplatzschild Colorful**

2 mm Aluminium, flach, reflektierend, RA1

Bezeichnung	Größe (mm)	Artikel-Nr.
SPC1	600 x 450 mm	6 853 076 113
SPC2	600 x 450 mm	6 853 077 113
SPC3	600 x 450 mm	6 853 078 113

**i** Beschriftung nach Kundenwunsch

**Spielplatzschild**

2 mm Aluminium, flach, reflektierend, RA1

Bezeichnung	Größe (mm)	Artikel-Nr.
SP1	600 x 450 mm	6 853 080 113
	450 x 600 mm	6 853 018 113
SP2	600 x 400 mm	6 853 020 113
	400 x 600 mm	6 853 035 113

Auf Wunsch erfüllen wir für Sie auch die Beschriftungsangaben nach DIN EN 1176-7 (Punkt 8.2.4).

Darunter finden sich folgende Angaben:

- Allgemeine Notrufnummer
- Telefonnummer des Wartungspersonals
- Name des Spielplatzes
- Adresse des Spielplatzes



# SONSTIGE HINWEISSCHILDER

## Hinweisschilder Brandschutzeinrichtung, gemäß DIN 4066

Bezeichnung	Größe (mm)	RA1		RA2	
		2 mm	Alform	2 mm	Alform
2027	105 x 297 210 x 594	682 027 001 111	-	682 027 001 141	-
		682 027 002 111	682 027 002 311	682 027 002 141	682 027 002 341
2028	105 x 297 210 x 594	682 028 001 111	-	682 028 001 141	-
		682 028 002 111	682 028 002 311	682 028 002 141	682 028 002 341
2028hv	105 x 297 210 x 594	682 028 HV1 111	-	682 028 HV1 141	-
		682 028 HV2 111	682 028 HV2 311	682 028 HV2 141	682 028 HV2 341
2028ss	105 x 297 210 x 594	682 028 SS1 111	-	682 028 SS1 141	-
		682 028 SS2 111	682 028 SS2 311	682 028 SS2 141	682 028 SS2 341



## Minibaken

Bezeichnung	Größe (mm)	RA1		RA2	
		2 mm	Alform	2 mm	Alform
2092-10	200 x 100	682 092 101 111	-	682 092 101 141	-
	300 x 100	682 092 102 111	-	682 092 102 141	-
	300 x 200	682 092 103 111	682 092 103 311	682 092 103 141	682 092 103 341
	500 x 250	682 092 104 111	682 092 104 311	682 092 104 141	682 092 104 341
2092-20	200 x 100	682 092 201 111	-	682 092 201 141	-
	300 x 100	682 092 202 111	-	682 092 202 141	-
	300 x 200	682 092 203 111	682 092 203 311	682 092 203 141	682 092 203 341
	500 x 250	682 092 204 111	682 092 204 311	682 092 204 141	682 092 204 341



## Hinweisschild Sammelstelle

Bezeichnung	Größe (mm)	RA1		RA2	
		2 mm	Alform	2 mm	Alform
2055*	420 x 420 600 x 600	6 853 001 113	6 853 004 313	6 853 001 141	6 853 004 343
		6 853 002 113	6 853 003 313	6 853 002 141	6 853 003 343



\*auch als Prismen- oder Würfelkonstruktion lieferbar (siehe Seite 50)

Hinweisschilder Landschafts- und Naturschutzgebiet

2 mm Aluminium, flach, reflektierend, RA1

Bezeichnung	Größe (mm)	Artikel-Nr.
2051	SL 630	682 051 001 111
	SL 900	682 051 002 111
2051a	SL 630	682 051 A01 111
	SL 900	682 051 A02 111
2052	SL 630	682 052 001 111
	SL 900	682 052 002 111
2052a	SL 630	682 052 A01 111
	SL 900	682 052 A02 111

Weitere Ausführungen auf Anfrage



Gottesdienst - Hinweisschilder / Kirchenschilder

2 mm Aluminium, flach, reflektierend, RA1

Bezeichnung	Größe (mm)	Artikel-Nr.
G1	750 x 750	6 853 001

Weitere Ausführungen und Zusatzschilder (250 x 750 mm) auf Anfrage



Wappen- und Städtepartnerschaftsschilder

verschiedene Ausführungen und Größen, nach Kundenwunsch

Bezeichnung	Größe (mm)	2 mm, RA1	Alform, RA1
W1	750 x 500	6 853 150 111	6 853 152 311
W2	600 x 900	6 853 151 111	6 853 153 311



## SONSTIGE HINWEISSCHILDER



**Beschriftung  
nach  
Kundenwunsch**

### Hekto- und Kilometerschilder

Grund: weiß, Text und Rand: schwarz

Größe (mm)	Ausführung	2 mm, RA1	2 mm, RA2
150 x 300	einseitig	6 853 111 001	6 853 141 001
	doppelseitig*	6 853 111 002	6 853 141 002



\*den passenden Rohrrahmen (ESKM) finden Sie auf Seite 74

Grund: blau, Text und Rand: weiß

Größe (mm)	Ausführung	Alform, RA2	Alform, RA3
260 x 550	einseitig	6 853 341 003	6 853 341 004



### Verbotsschilder

2 mm Aluminium, flach, reflektierend, RA1

Größe ø (mm)	Bezeichnung				
	VB0*	VB1	VB2	VB3	VB4
300	6 855 VB0 300 111	6 855 VB1 300 111	6 855 VB2 300 111	6 855 VB3 300 111	6 855 VB4 300 111
420	6 855 VB0 420 111	6 855 VB1 420 111	6 855 VB2 420 111	6 855 VB3 420 111	6 855 VB4 420 111
600	6 855 VB0 600 111	6 855 VB1 600 111	6 855 VB2 600 111	6 855 VB3 600 111	6 855 VB4 600 111
	VB5	VB6	VB7	VB8	VB9
300	6 855 VB5 300 111	6 855 VB6 300 111	6 855 VB7 300 111	6 855 VB8 300 111	6 855 VB9 300 111
420	6 855 VB5 420 111	6 855 VB6 420 111	6 855 VB7 420 111	6 855 VB8 420 111	6 855 VB9 420 111
600	6 855 VB5 600 111	6 855 VB6 600 111	6 855 VB7 600 111	6 855 VB8 600 111	6 855 VB9 600 111

\* VB0 blanko, mit Symbol oder Beschriftung nach Wunsch



VB 0



VB 1



VB 2



VB 3



VB 4



VB 5



VB 6



VB 7

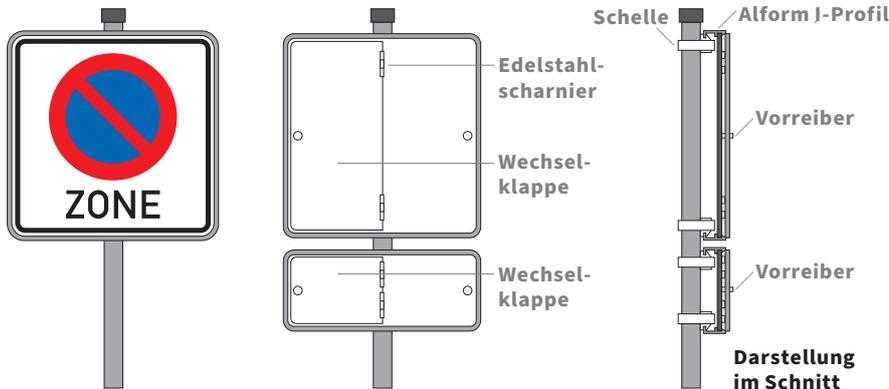


VB 8



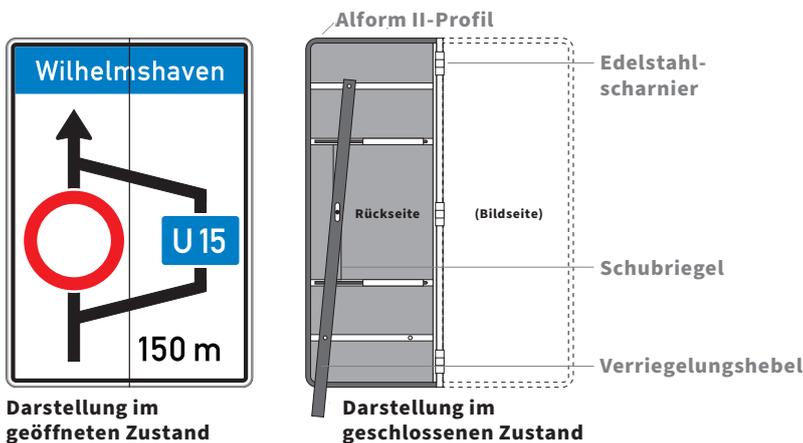
VB 9

Klappschilder eignen sich für Bereiche, in denen immer wiederkehrend, wechselnde Schildinhalte dargestellt werden sollen. Für Veranstaltungen oder Umleitungsbeschilderungen bieten wir Ihnen individuell gestaltete Schildvarianten an.



Klappschild Typ KBV - buchform	
<b>Format und Größe</b>	gem. Kundenwunsch, in Anlehnung an Größen nach StVO
<b>Ausführung</b>	flach oder Alform, gem. Kundenwunsch
<b>Folientyp</b>	RA1, RA2 oder RA3, gem. Kundenwunsch
<b>Darstellung</b>	1 Wechselklappe = 1 Zeichen und verkehrsgrau oder 2 Zeichen 2 Wechselklappen = 2 Zeichen und verkehrsgrau oder 3 Zeichen
<b>Klappbar</b>	vertikal

inkl. Edelstahlscharnier, die Arretierung der Klappen erfolgt mit Drehverschluss, Befestigung mit Rohr- oder Klemmschellen (nicht im Lieferumfang enthalten)



Klappschild Typ KAE - mit Einhandverriegelung	
<b>Format und Größe</b>	gem. Kundenwunsch, in Anlehnung an Größen nach StVO
<b>Ausführung</b>	2 mm Alform I-Rahmen oder 3 mm Alform II-Rahmen
<b>Folientyp</b>	RA1, RA2 oder RA3, gem. Kundenwunsch
<b>Darstellung</b>	1 Zeichen und verkehrsgrau (Schild halbiert)
<b>Klappbar</b>	vertikal

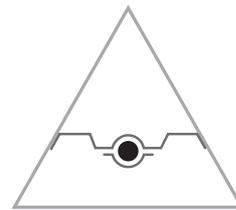
inkl. Edelstahlscharnier, die Arretierung erfolgt mit einem Schubriegel, ab 2 m Schildhöhe mit Doppelverriegelung



## Prismenschild, 3-seitig

aus Aluminium, inkl. 2 x Rohrschelle (Beschriftung nach Kundenwunsch)

Größe (mm)	RA1		RA2	
	Schelle Ø 60	Schelle Ø 76	Schelle Ø 60	Schelle Ø 76
420 x 420	6 859 023	6 859 024	6 859 036	6 859 037
600 x 600	6 859 025	6 859 026	6 859 038	6 859 039

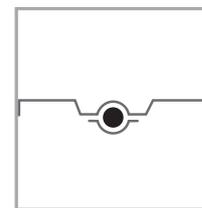


Weitere Formate und Ausführungen auf Anfrage.

## Würfelschild, 4-seitig

aus Aluminium, inkl. 2 x Rohrschelle (Beschriftung nach Kundenwunsch)

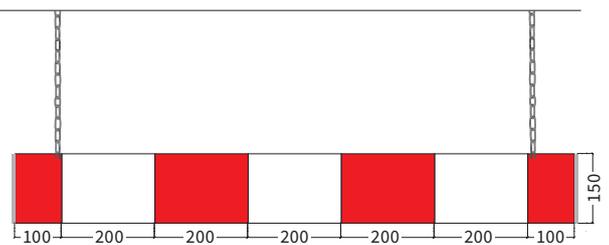
Größe (mm)	RA1		RA2	
	Schelle Ø 60	Schelle Ø 76	Schelle Ø 60	Schelle Ø 76
420 x 420	6 859 040	6 859 041	6 859 044	6 859 045
600 x 600	6 859 042	6 859 043	6 859 046	6 859 047



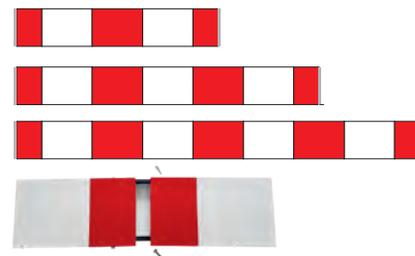
Weitere Formate und Ausführungen auf Anfrage.

## Höhenbegrenzer

- hängend, aus Aluminium Hohlkastenprofil, 150 x 15 mm
- einseitig, rot/weiß, reflektierend, RA2, Rückseite: Aluminium, blank
- seitlich verschlossen mit Kunststoff-Endkappen
- inkl. 2 x Kette 500 mm lang



Länge (mm)	Artikel-Nr.
800	6 859 064
1200	6 859 065
1600	6 859 066
Adapter-Set, zur Verbindung von zwei Elementen (Verlängerung der Sperrbreite)	688 010



Mit unserem Höhenbegrenzer warnen Sie Verkehrsteilnehmer bei Einrichtungen mit eingeschränktem Höhenmaß vor Kollision mit dem Bauwerk. Sie sind geeignet für die Sicherung von Parkhäusern, Hallen, Brücken und Einfahrten.

Auf Wunsch kann der Höhenbegrenzer auch doppelseitig, gelb/schwarz oder in RA1 gefertigt werden.

Mit dem Adapter lassen sich die Höhenbegrenzer auf verschiedene Sperrbreiten erweitern.

## DIE PERFEKTE BAUART FÜR LEITSYSTEME WIE:

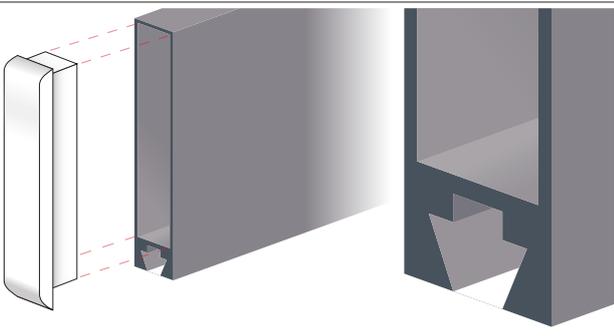
- Straßennamenschilder
- Radwegweisung
- Innerörtliche Wegweisung
- Wegweisung für Firmengelände
- Touristische Wegweisung
- Wanderwegbeschilderung

## DIE VORTEILE FÜR DAS SYSTEM IM ÜBERBLICK:

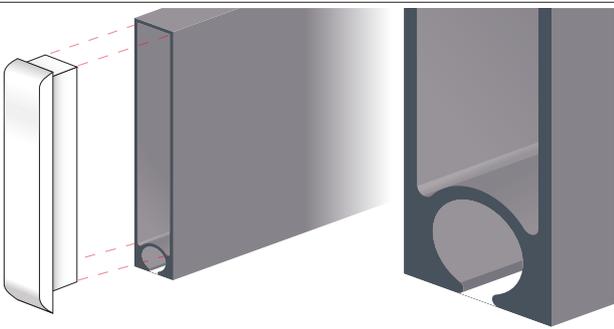
- einfache Montage
- hohe Stabilität
- geringes Gewicht
- variable Schildlängen
- Beschriftung doppelseitig, ohne Rohrrahmen
- viele Einsatzmöglichkeiten

### Unsere Profile:

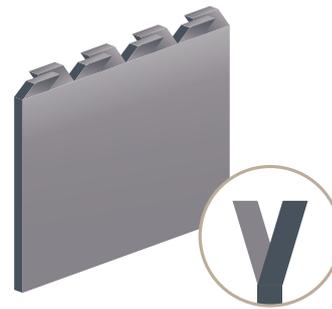
#### Schwalbenschwanz-Profil



#### Omega-Profil



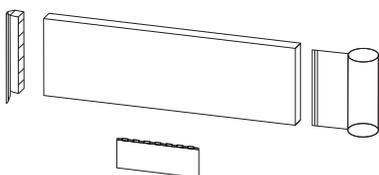
#### Einschub-Profil Universal - für Indexschilder



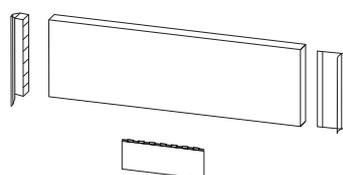
- aus 3 mm Aluminium, mit gestanzter Oberkante
- geeignet zum Einschub in Schwalbenschwanz- oder Omega-Profil

- Hohlkastenprofile aus Aluminium, mit Nut für Einschubschilder
- Höhe: 150 mm oder 200 mm (250 mm auf Anfrage möglich)
- Länge: richtet sich nach dem Schildinhalt
- Breite: 15 mm
- Die Profile mit 150 mm Höhe werden mit Kunststoffkappe, die Höhen 200 und 250 mm mit Aluminiumkappe geschlossen.

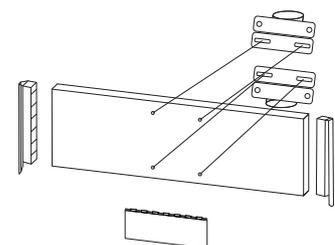
### Befestigungsvarianten:



**Rohrschelle**, als Fahne seitliche Befestigung, rechts- oder linksweisend



**Bandhalterung**, als Fahne seitliche Befestigung, rechts- oder linksweisend



**Mittige Befestigung**, Set für einseitige Schilder, mittig vor den Pfosten mit Rohr- oder Bandschelle

## STRAßENNAMENSCHILDER



**Verkehrszeichen 437 nach StVO - Straßennamenschild**  
Diese Verkehrszeichen sind wichtig für die Orientierung in bewohnten Gebieten, insbesondere für Notdienste, Taxen, technische und soziale Dienste, bei Tag und bei Nacht.



- Schildhöhe: 150 mm
- Schwalbenschwanz-Profil
- Grund: weiß / Text: schwarz
- Schriftart: DIN 1451 - Engelschrift
- Schrifthöhe: 84 mm

Passende Befestigungsmaterialien finden Sie auf Seite 54 und 68.

Artikel-Nr. = 68 541 + (siehe Tabelle)

Schildlänge (mm)		400	500	600	700	800	900	1000
Zeichen oder Leerschritt		bis 8	9 - 10	11 - 12	13 - 14	15 - 17	18 - 19	über 20
RA1	einseitig, mittel	10 400 111 113	10 500 111 113	10 600 111 113	10 700 111 113	10 800 111 113	10 900 111 113	11 000 111 113
	einseitig, r/l *	10 400 121 113	10 500 121 113	10 600 121 113	10 700 121 113	10 800 121 113	10 900 121 113	11 000 121 113
	doppelseitig	10 400 131 113	10 500 131 113	10 600 131 113	10 700 131 113	10 800 131 113	10 900 131 113	11 000 131 113
RA2	einseitig mittel	10 400 114 113	10 500 114 113	10 600 114 113	10 700 114 113	10 800 114 113	10 900 114 113	11 000 114 113
	einseitig r/l *	10 400 124 113	10 500 124 113	10 600 124 113	10 700 124 113	10 800 124 113	10 900 124 113	11 000 124 113
	doppelseitig	10 400 134 113	10 500 134 113	10 600 134 113	10 700 134 113	10 800 134 113	10 900 134 113	11 000 134 113

\* Bitte bei der Bestellung angeben, ob rechts- oder linksweisend benötigt wird.



- Schildhöhe: 150 mm
- Schwalbenschwanz-Profil
- Grund: blau / Text: weiß
- Schriftart: DIN 1451 - Engelschrift
- Schrifthöhe: 84 mm

Passende Befestigungsmaterialien finden Sie auf Seite 54 und 68.

Artikel-Nr. = 68 541 + (siehe Tabelle)

Schildlänge (mm)		400	500	600	700	800	900	1000
Zeichen oder Leerschritt		bis 8	9 - 10	11 - 12	13 - 14	15 - 17	18 - 19	über 20
RA1	einseitig, mittel	10 400 111 373	10 500 111 373	10 600 111 373	10 700 111 373	10 800 111 373	10 900 111 373	11 000 111 373
	einseitig, r/l *	10 400 121 373	10 500 121 373	10 600 121 373	10 700 121 373	10 800 121 373	10 900 121 373	11 000 121 373
	doppelseitig	10 400 131 373	10 500 131 373	10 600 131 373	10 700 131 373	10 800 131 373	10 900 131 373	11 000 131 373
RA2	einseitig mittel	10 400 114 373	10 500 114 373	10 600 114 373	10 700 114 373	10 800 114 373	10 900 114 373	11 000 114 373
	einseitig r/l *	10 400 124 373	10 500 124 373	10 600 124 373	10 700 124 373	10 800 124 373	10 900 124 373	11 000 124 373
	doppelseitig	10 400 134 373	10 500 134 373	10 600 134 373	10 700 134 373	10 800 134 373	10 900 134 373	11 000 134 373

\* Bitte bei der Bestellung angeben, ob rechts- oder linksweisend benötigt wird.

Weitere verfügbare Schildhöhen:

- 200 mm / Schrifthöhe 105 mm
- 250 mm / Schrifthöhe 126 mm



Weitere Ausführungen (Schriftarten, Farben, Symbole, Logos und Ränder) auf Anfrage



- Schildhöhe: 150 mm
- Omega-Profil
- Grund: weiß / Text: schwarz
- Schriftart: DIN 1451 - Engschrift
- Schrifthöhe: 84 mm

Passende Befestigungsmaterialien finden Sie auf Seite 54 und 68.

Artikel-Nr. = 68 541 + (siehe Tabelle)

Schildlänge (mm)		400	500	600	700	800	900	1000
Zeichen oder Leerschritt		bis 8	9 - 10	11 - 12	13 - 14	15 - 17	18 - 19	über 20
RA1	einseitig,mittel	10 400 211 113	10 500 211 113	10 600 211 113	10 700 211 113	10 800 211 113	10 900 211 113	11 000 211 113
	einseitig, r/l *	10 400 221 113	10 500 221 113	10 600 221 113	10 700 221 113	10 800 221 113	10 900 221 113	11 000 221 113
	doppelseitig	10 400 231 113	10 500 231 113	10 600 231 113	10 700 231 113	10 800 231 113	10 900 231 113	11 000 231 113
RA2	einseitig mittel	10 400 214 113	10 500 214 113	10 600 214 113	10 700 214 113	10 800 214 113	10 900 214 113	11 000 214 113
	einseitig r/l *	10 400 224 113	10 500 224 113	10 600 224 113	10 700 224 113	10 800 224 113	10 900 224 113	11 000 224 113
	doppelseitig	10 400 234 113	10 500 234 113	10 600 234 113	10 700 234 113	10 800 234 113	10 900 234 113	11 000 234 113

\* Bitte bei der Bestellung angeben, ob rechts- oder linksweisend benötigt wird.



- Schildhöhe: 150 mm
- Omega-Profil
- Grund: blau / Text: weiß
- Schriftart: DIN 1451 - Engschrift
- Schrifthöhe: 84 mm

Passende Befestigungsmaterialien finden Sie auf Seite 54 und 68.

Artikel-Nr. = 68 541 + (siehe Tabelle)

Schildlänge (mm)		400	500	600	700	800	900	1000
Zeichen oder Leerschritt		bis 8	9 - 10	11 - 12	13 - 14	15 - 17	18 - 19	über 20
RA1	einseitig,mittel	10 400 211 373	10 500 211 373	10 600 211 373	10 700 211 373	10 800 211 373	10 900 211 373	11 000 211 373
	einseitig, r/l *	10 400 221 373	10 500 221 373	10 600 221 373	10 700 221 373	10 800 221 373	10 900 221 373	11 000 221 373
	doppelseitig	10 400 231 373	10 500 231 373	10 600 231 373	10 700 231 373	10 800 231 373	10 900 231 373	11 000 231 373
RA2	einseitig mittel	10 400 214 373	10 500 214 373	10 600 214 373	10 700 214 373	10 800 214 373	10 900 214 373	11 000 214 373
	einseitig r/l *	10 400 224 373	10 500 224 373	10 600 224 373	10 700 224 373	10 800 224 373	10 900 224 373	11 000 224 373
	doppelseitig	10 400 234 373	10 500 234 373	10 600 234 373	10 700 234 373	10 800 234 373	10 900 234 373	11 000 234 373

\* Bitte bei der Bestellung angeben, ob rechts- oder linksweisend benötigt wird.

## Indexschild, Hausnummernschild, Legendenschild

zum Einschleiben in Schwalbenschwanz- oder Omega-Profil,  
Aluminium 3 mm, gestanz



\* Harreweg (seit 1934)  
Der Flurname „Harre“ bedeutet im Niederdeutschen  
eine Anhöhe in einem niedrig gelegenen Gebiet



		einseitig		doppelseitig	
Schildhöhe in mm		60	100	60	100
Grund: weiß Text: schwarz	RA1	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
	RA2	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Grund: blau Text: weiß	RA1	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
	RA2	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

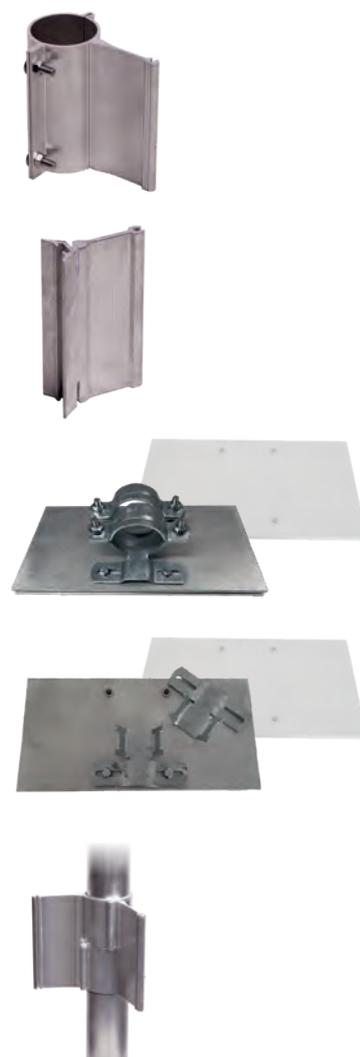
**W. Meyer, 1897–1986**  
niederdt. Bühnenautor  
und Schriftsteller

**Haus Nr. 11**

Die Größe richtet sich nach dem Schildinhalt. Weitere Ausführungen auf Anfrage.

## Befestigungsmaterial für Schilder aus Aluminium-Hohlkastenprofil

Bezeichnung	für Schild- höhe (mm)	für Pfosten mit $\varnothing$ (mm)	Bezeich- nung	Artikel-Nr.
Rohrschelle für seitliche Befestigung als Fahne, rechts- oder linksweisend, aus Aluminium, inkl. Linsenschraube und Schellen-Schrauben, A2	150	60	<b>HR615</b>	686 370 601 501
		76	<b>HR715</b>	686 370 761 501
	200	60	<b>HR620</b>	686 370 602 001
		76	<b>HR720</b>	686 370 762 001
Bandschelle für seitliche Befestigung als Fahne, rechts- oder linksweisend, aus Aluminium, inkl. Linsenschraube, aus A2 (ohne Band)*	150	universal	<b>HB150</b>	686 370 001 505
	200	universal	<b>HB200</b>	686 370 002 005
Rohrschellen-Set für mittige Befestigung einseitiger Schilder, bestehend aus 2 x Rohrschelle, Stahl, feuerverzinkt, Lochabstand 70 mm, inkl. Schellen- und Schilderschrauben aus A2	150 und 200	60	<b>HRM60</b>	686 370 600 01
		76	<b>HRM76</b>	686 370 760 01
Bandschellen-Set für mittige Befestigung einseitiger Schilder bestehend aus 2 x Bandhalterung, Stahl, feuerverzinkt, Lochabstand 70 mm, inkl. Schilderschrauben aus A2 (ohne Band)*	150 und 200	universal	<b>HBM00</b>	686 370 000 01
Vario-Rohrschelle zur variablen Befestigung von 2 Stück Alu-Hohlkastenprofilen auf gleicher Höhe, aus Aluminium, inkl. Linsen- und Schellen-Schrauben aus A2	150	60	<b>HRV615</b>	686 370 601 504
		76	<b>HRV715</b>	686 370 761 504
	200	60	<b>HRV620</b>	686 370 602 004
		76	<b>HRV720</b>	686 370 762 004



\*passende Bänder, Schlaufen, Spanngeräte und Spannschlösser finden Sie auf S. 71

## Beispiele für Radwegweisung

nach dem M WBR (Merkblatt zur wegweisenden Beschilderung für den Radverkehr) von der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV Verlag)

### Pfeilwegweiser



### Tabellenwegweiser



### Indexschilder zum Einschieben



### Zwischenwegweiser



Bezeichnung	Größe (mm)	einseitig	doppelseitig
Pfeil- oder Tabellenwegweiser, aus Aluminium-Hohlkastenprofil	150 x 750 200 x 800 250 x 1000	auf Anfrage	auf Anfrage
Indexschilder zum Einschieben, flach, 3 mm Aluminium	nach Kundenwunsch	auf Anfrage	auf Anfrage
Zwischenwegweiser, flach, 2 mm Aluminium	250 x 250 300 x 200	auf Anfrage	-

#### HINWEIS:

Die Gestaltung richtet sich jeweils nach den regionalen Vorgaben und individuellem Kundenwunsch. Verschiedene Ausführungen, Größen und Farben sind auf Anfrage möglich. Die o.a. Abbildungen und Ausführungen sind Beispiele.

# SONSTIGE WEGWEISUNG und LEITSYSTEME

Weitere Beispiele für wegweisende Beschilderung aus Aluminium-Hohlkastenprofil

## Wanderwege



## innerörtliche Wegweisung



## Sport-Routen



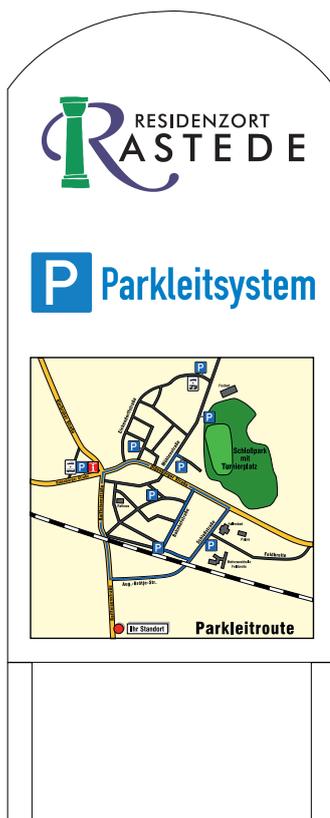
## Beschilderung Firmengelände



Parkleitsysteme aus Aluminium-Hohlkastenprofil sind die perfekte Lösung für den innerstädtischen Bereich. Das platzsparende und vielseitige System lässt sich gut in bestehende Beschilderungen integrieren. Passende Befestigungsmaterialien finden Sie auf Seite 54 und 68.

## Sonstige Hinweisschilder

### Parkleitsystem Rastede



Wir fertigen Hinweisschilder nach Kundenwunsch. Das hier abgebildete Parkleitsystem kann durch Tabellenwegweiser verschiedener Bauarten, wie Alform oder auch Hohlkastenprofil, durch wegweisende Elemente, ergänzt werden.

Gerne unterstützen wir Sie bei Ihrem Projekt.

Nach Auftragserteilung erhalten Sie von uns Zeichnungen zur Ansicht und Freigabe.

So können Sie prüfen, ob die Gestaltung der Schilder Ihren Vorgaben und Vorstellungen entspricht.



Gärtnerverein Melle



213



Bremen  
Oldenburg

Delmenhorst 10 km



Ganderkesee 5 km  
Havekost 1 km

Harpstedt 10 km  
Klein Henstedt 3 km



**BAU und MONTAGE**

## UMSETZUNG IHRER BAUPROJEKTE – PROFESSIONELL, ZUVERLÄSSIG UND QUALIFIZIERT

Wir bieten Ihnen eine umfassende und fachgerechte Umsetzung Ihrer Bauprojekte mit einer breiten Palette an Dienstleistungen, die genau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind. Auf Wunsch übernehmen wir die komplette Planung und Ausführung, angefangen bei der Vorbereitung der Baustelle bis zur finalen Abrechnung und Dokumentation.



**Wir helfen Ihnen gerne Ihr Projekt im Bereich Bau und Montage umzusetzen!  
Kontaktieren Sie uns unter:  
[bau-montage@mueller-vt.de](mailto:bau-montage@mueller-vt.de)**

### 1. Qualifizierte Fachkenntnisse zur Planung der Baustelle:

Unser erfahrenes Team sorgt für eine präzise Planung Ihres Bauprojektes. Dabei berücksichtigen wir alle relevanten Faktoren, wie etwa die Infrastruktur, die Sicherheitsvorgaben und die speziellen Anforderungen Ihres Projektes. Wir erstellen einen detaillierten Plan, der alle notwendigen Schritte zur erfolgreichen Umsetzung umfasst.



### 2. Standortaufnahme der Verkehrszeichen und Aufstellvorrichtungen:

Im Rahmen der Planung führen wir eine genaue Standortaufnahme der benötigten Verkehrszeichen und Aufstellvorrichtungen durch. Hierbei berücksichtigen wir die geltenden Vorschriften und Standards, um sicherzustellen, dass die Verkehrssicherheit gewährleistet ist und alle notwendigen Schilder korrekt platziert werden.

### 3. Statische Nachweise:

Für jedes Bauvorhaben erstellen wir die erforderlichen statischen Nachweise. Diese sind entscheidend, um die Stabilität und Sicherheit der Konstruktionen zu garantieren. Unsere Ingenieure arbeiten mit höchsten Standards und sorgen dafür, dass alle statischen Anforderungen erfüllt sind.



#### 4. Lieferung der Verkehrszeichen und Montage:

Wir kümmern uns um die komplette Logistik – von der Lieferung der Verkehrszeichen und Aufstellvorrichtungen bis hin zur fachgerechten Montage vor Ort. Unsere qualifizierten Fachkräfte stellen sicher, dass alle Verkehrseinrichtungen korrekt und sicher installiert werden, sodass sie ihren Zweck optimal erfüllen.



#### 5. Bauüberwachung und Abnahme durch die Bauleitung:

Die Bauüberwachung erfolgt durch eine erfahrene Bauleitung, die den gesamten Prozess überwacht und dafür sorgt, dass alle Arbeiten fachgerecht und gemäß den vereinbarten Standards ausgeführt werden. Nach Fertigstellung des Projektes erfolgt die Abnahme durch die Bauleitung, um sicherzustellen, dass alle Anforderungen erfüllt sind und die Arbeiten ordnungsgemäß abgeschlossen wurden.

#### 6. Abrechnung des Bauprojektes und Dokumentation:

Am Ende des Projektes übernehmen wir die präzise Abrechnung aller erbrachten Leistungen. Darüber hinaus stellen wir Ihnen eine vollständige Dokumentation zur Verfügung, die alle relevanten Informationen zu den durchgeführten Arbeiten enthält. Diese Dokumentation dient als wertvolle Grundlage für eventuelle spätere Prüfungen oder Erweiterungen des Projektes.

# GROßBESCHILDERUNG

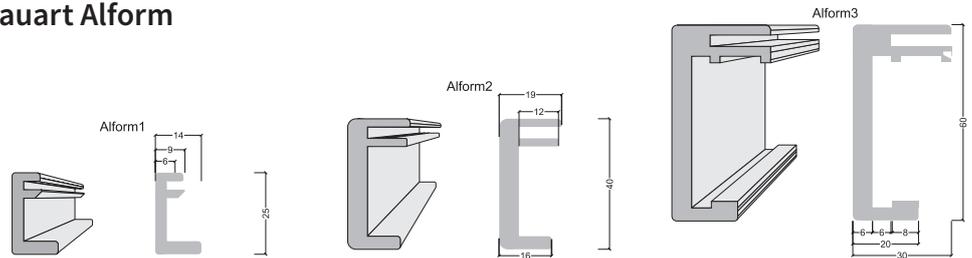


Die Gestaltung großflächiger Schilder wird auf unseren Straßen durch die **RWB, RWBA** und weitere Regelwerke vorgegeben. Diese geben die Farbgebung, die Schriftart, die Bemaßung und Anordnung der Inhalte, sowie die Reihenfolge der Ziele vor. Daraus ergibt sich die Schildgröße, die wir über Zeichenprogramme ermitteln.

Großbeschilderung findet außerdem im Bereich der Informations- und Firmenbeschilderung ihre Anwendung.

## Großbeschilderung in der Bauart Alform

Die Schilder werden mit einem umlaufenden Aluminium-Profil gefertigt. Außerdem werden Aussteifungstraversen verbaut. Durch diese Bauart werden die Schilder verstärkt und bieten stabile Haltepunkte für die Befestigung an passende Aufstellvorrichtungen.



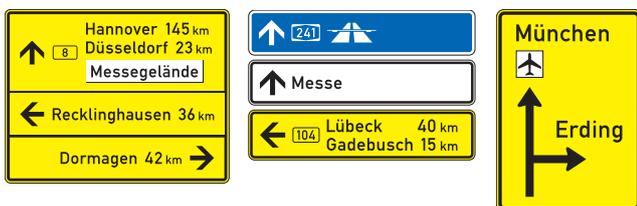
Profil	Alform I	Alform II	Alform III
Blechstärke	2 mm	3 mm	3 mm
Profilbreite	25 mm	40 mm	60 mm
Schildfläche	bis 1,2 m <sup>2</sup>	1,2 bis 6,0 m <sup>2</sup>	mehr als 6,0 m <sup>2</sup>

- mehrteilige Schilder werden aus bautechnischen Gründen immer in Alform III gefertigt, Abweichungen sind möglich
- weitere Ausnahme: bei speziellen Standorten oder bei Schildpaarungen

### Beispiele:

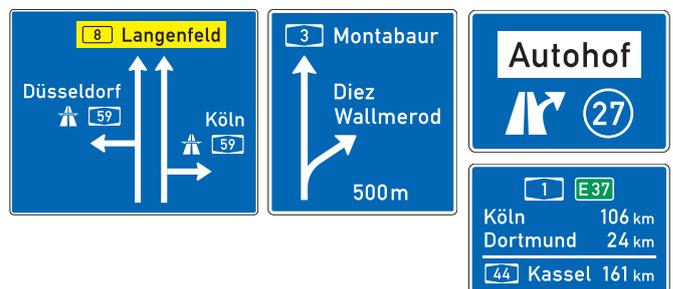
#### gem. RWB – siehe Verkehrszeichen nach StVO

Richtlinien für die wegweisende Beschilderung außerhalb von Autobahnen



#### gem. RWBA – siehe Verkehrszeichen nach StVO

Richtlinien für die wegweisende Beschilderung auf Autobahnen



#### gem. RtB – siehe Verkehrszeichen nach StVO

Richtlinien für die touristische Beschilderung



#### Sonstige Großbeschilderung

Hinweisschilder, Firmenschilder u.s.w.





Wir erstellen nach Erhalt einer Bestellung Korrekturzeichnungen nach Ihren Vorgaben. Diese werden Ihnen zur Ansicht und Freigabe zur Verfügung gestellt.

0-40 km/h	105 mm
50 km/h	126 mm
60-70 km/h	140 mm
80-100 km/h	175 mm
110-120 km/h	210 mm
> 120 km/h	280 mm

**Vorgegebene Schrifthöhen gem. RWB und RWBA**  
Schrifthöhen nach gefahrener Geschwindigkeit – Schriftart DIN 1451

**bei Überkopfbeschilderung**

bis 50 km/h	175 mm
60-70 km/h	210 mm
80-100 km/h	280 mm
> 100 km/h	350 mm

## Großbeschilderung – nach RWB, RWBA, RtB und Kundenwunsch

Ausführung	Alform II / m <sup>2</sup>			Alform III / m <sup>2</sup>		
	RA1	RA2	RA3	RA1	RA2	RA3
Standard	679 040	6 790 211	679 031	679 041	679 030	679 024
Anti-Tau	-	679 044	679 050	-	679 045	679 051
Anti-Sticker	-	679 062	-	-	679 063	-
Anti-Graffiti	-	679 023	679 053	-	679 039	679 033
Brilliantgelb	-	679 052	679 048	-	679 046	679 047

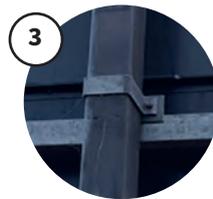
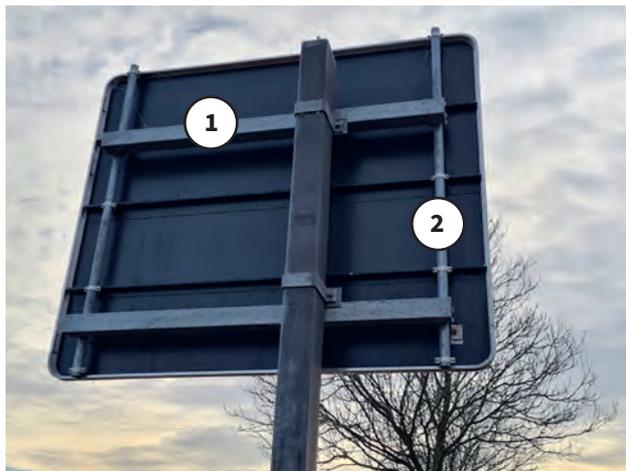
Weitere Ausführungen auf Anfrage.

## Sonstige Großbeschilderung mit fester Größenvorgabe

Bezeichnung	Größe (mm)	Alform, RA1
386.3 – Touristische Unterrichtungstafel 	2400 x 3600	683 863 001 311
	2800 x 4200	683 863 002 311

Bezeichnung	Größe (mm)	Alform, RA2	Alform, RA3
Baustellen-informationsschild für Bundesstraßen 	2700 x 2000	679 054	679 055
Baustellen-informationsschild für Bundesautobahnen 	4200 x 3000	679 056	679 057
	900 x 3000 	679 058	679 059

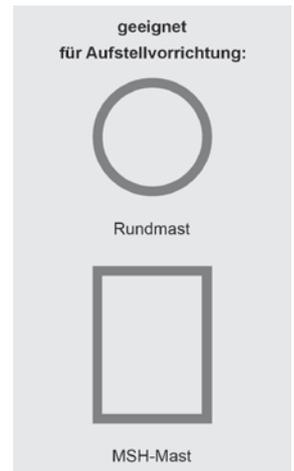
# BEFESTIGUNG GROßBESCHILDERUNG



MSH-Bügelshelle s. S. 63



Klemmschellen s. S. 69



H-Konstruktion	Artikel-Nr. 686 521
Beschreibung	H-Konstruktion, Stahl, feuerverzinkt, für Großbeschilderung in Alform, Stahl, feuerverzinkt
für Aufstellvorrichtung	1-beinig, Rund- oder MSH-Mast (Rechteckmast)
Horizontaltraverse ①	Vierkantrohre, Anzahl und Abmessung nach statischen Erfordernissen
Vertikaltraverse ②	Rundrohre, Anzahl und Abmessung nach statischen Erfordernissen
Befestigung ③	<b>H-Konstruktion an Aufstellvorrichtung</b> Omega- oder MSH-Bügelshelle inkl. Schrauben A2 (im Lieferumfang enthalten)
Befestigung ④	<b>Schild an H-Konstruktion</b> mit Klemmschellen AK1 oder AK3, Anzahl auf Anfrage (nicht im Lieferumfang enthalten)

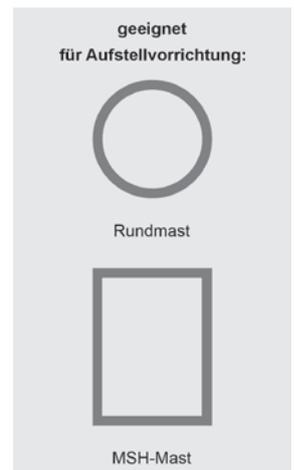
Auf Anfrage erstellen wir prüffähige Statiken. Außerdem wird von uns zu jeder H-Konstruktion eine Leistungserklärung im Rahmen der DIN EN 1090-2 erstellt.



Alu-Nutenprofil



Stahlprofil



## Schiebekonsolen

für Alform-Schilder, inkl. Klemmklotze, Befestigung mit Omega-Schelle oder MSH-Bügelshelle (Schellen sind nicht im Lieferumfang enthalten)

Länge (mm)	750	1000	1250	1500	1750	2000
Anzahl Klemmklotze	2 Klemmklotze		4 Klemmklotze			
Alu-Halbenprofil	6 865 120 750	6 865 121 000	6 865 121 250	6 865 121 500	6 865 121 750	6 865 122 000
Stahl-Halfenschiene	6 865 110 750	6 865 111 000	6 865 111 250	6 865 111 500	6 865 111 750	6 865 112 000

Weitere Längen auf Anfrage. Passende Bügelshellen finden Sie auf Seite 63.

Für die Befestigung der H-Konstruktionen, sowie der Schiebekonsolen, werden Omega- oder MSH-Bügelschellen genutzt. Je nach Verwendung werden diese mit verschiedenen Bohrungen benötigt:

Verwendung	Bohrung		
für Alu-Halfenprofil	Ø12 mm	-	-
für Stahl-Halfenschiene	-	Ø14 mm	-
für H-Konstruktion	-	-	Ø18 mm

## Omega-Schellen

Stahl, feuerverzinkt



Mast ø (mm)	Material (mm)	Artikel-Nr. + Bohrung			
48,3	30 x 5	686 350 000 483 005 +	12	14	18
60,3	40 x 5	686 350 000 604 005 +	12	14	18
76,1	40 x 5	686 350 000 764 005 +	12	14	18
88,9	40 x 5	686 350 000 894 005 +	12	14	18
108,0	40 x 5	686 350 001 084 005 +	12	14	18
133,0	50 x 6	686 350 001 335 006 +	12	14	18
152,4	50 x 6	686 350 001 525 006 +	12	14	18
168,3	50 x 8	686 350 001 685 008 +	12	14	18
177,8	50 x 8	686 350 001 775 008 +	12	14	18
193,7	60 x 8	686 350 001 946 008 +	12	14	18
219,1	70 x 8	686 350 002 197 008 +	12	14	18
244,5	80 x 8	686 350 002 448 008 +	12	14	18
273,0	80 x 8	686 350 002 738 008 +	12	14	18



ohne Schrauben  
(bei Schiebekonsolen  
und H-Konstruktionen  
sind passende  
Schrauben enthalten)

## MSH-Bügelschellen

Stahl, feuerverzinkt

Mast (mm)	Material (mm)	Artikel-Nr. + Bohrung			
100 x 50	60 x 8	686 351 000 506 008 +	12	14	18
140 x 70	70 x 8	686 351 400 707 008 +	12	14	18
160 x 90	70 x 10	686 351 600 907 010 +	12	14	18
180 x 100	70 x 10	686 351 801 007 010 +	12	14	18
200 x 120	70 x 10	686 352 001 207 010 +	12	14	18
220 x 120	70 x 10	686 352 201 207 010 +	12	14	18
260 x 140	80 x 10	686 352 601 408 010 +	12	14	18
260 x 180	80 x 10	686 352 601 808 010 +	12	14	18



ohne Schrauben  
(bei Schiebekonsolen  
und H-Konstruktionen  
sind passende  
Schrauben enthalten)

Weitere Befestigungsmaterialien finden Sie ab Seite 68.

# AUFSTELLVORRICHTUNG GROßBESCHILDERUNG

Großschilder und Wegweiser werden immer individuell nach Standort, gefahrener Geschwindigkeit und gültigen Richtlinien gefertigt. Dadurch ergeben sich unterschiedlichste Schildgrößen. Das hat Auswirkungen auf die Dimension der gewünschten Aufstellvorrichtung.

Aufgrund wechselnder **Windlastzonen** (diese sind für die jeweiligen Gebiete vorgeschrieben), der verschiedenen **Schildgrößen**, **Bodenfreiheiten** und **örtlichen Gegebenheiten**, ist die nötige Dimension der Aufsteller nach statischen Erfordernissen zu ermitteln.

So individuell wie die Aufstellvorrichtung ist, ist auch das notwendige **Fundament**. Mithilfe eines Ankerkorbes, der im Fundament verbaut wird, wird der Aufsteller fest mit dem Fundament verbunden. Fundamente können als Fertigteil geliefert oder nach statischer Ermittlung vor Ort gegossen werden.

Auch hier gibt es Vorgaben z. B. zur Betongüte. Weitere örtliche Gegebenheiten, wie die Lage von Versorgungsleitungen, sind zu berücksichtigen. Wir bieten unseren Kunden auch die Dienstleistung der kompletten Planung, einschl. Montage, an.

## Rundmast und Ankerkorb

Stahl, feuerverzinkt, mit Fußplatte und Stegblechen, zur Montage auf Fundament mit Kunststoffkappe und ab  $\varnothing$  244 mm mit aufgeschweißtem Deckel

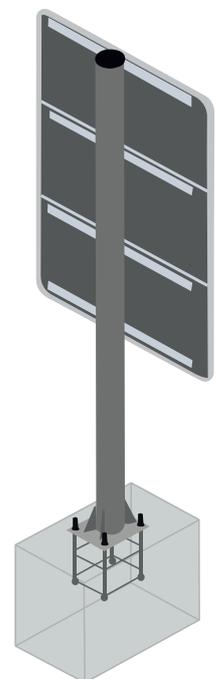
Rohrdurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Ankerkorb / Gewindestangen**
60,3 *	2,0	4 x M 16
	2,9	4 x M 16
76,1 *	2,0	4 x M 16
	2,9	4 x M 16
88,9 *	3,2	4 x M 16
108,0	3,6	4 x M 16
133,0	4,0	4 x M 16
152,4	4,0	4 x M 20
168,3	4,5	4 x M 20
177,8	4,5	6 x M 20
193,7	4,5	6 x M 20
219,1	4,5	6 x M 24
	5,6	6 x M 24
244,5	5,0	6 x M 24
	5,0	6 x M 30
273,0	6,3	6 x M 30
	8,0	6 x M 30
	6,3	6 x M 30
355,0	6,3	6 x M 30
	8,0	6 x M 30

### Nach statischen Erfordernissen oder Vorgabe

- Mastlänge
- Lochabstände von Ankerkorb und Fußplatte
- Fußplattenabmessungen

### Befestigung Schild

- H-Konstruktion
- Schiebekonsole
- Traversenschellen



Abweichungen durch statische Berechnung möglich.

\* auch ohne Stegbleche lieferbar

\*\* Ankerkorb inkl. Muttern, U-Scheiben und Kunststoffkappen

## MSH-Mast und Ankerkorb

Stahl, feuerverzinkt, mit Fußplatte und Stegblechen, zur Montage auf Fundament

Abmessung (mm)	Wandstärke (mm)	Ankerkorb / Gewindestangen*
100 x 50	4,0	4 x M 16
140 x 70	4,0	4 x M 20
	6,3	4 x M 20
160 x 90	5,0	6 x M 20
	7,1	6 x M 20
180 x 100	5,0	6 x M 24
	7,1	6 x M 24
200 x 120	6,3	6 x M 24
	8,0	6 x M 24
220 x 120	6,3	6 x M 30
	8,0	6 x M 30
260 x 140	6,0	6 x M 30
	8,0	6 x M 30
260 x 180	6,0	10 x M 30
	8,0	10 x M 30
	10,0	10 x M 30

Abweichungen durch statische Berechnung möglich.

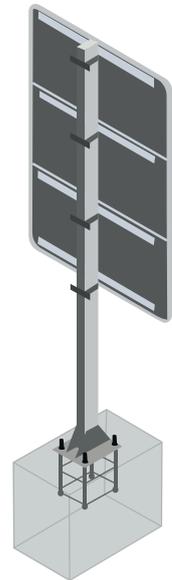
\* Ankerkorb inkl. Muttern, U-Scheiben und Kunststoffkappen

### Nach statischen Erfordernissen oder Vorgabe

- Mastlänge
- Lochabstände von Ankerkorb und Fußplatte
- Fußplattenabmessungen

### Befestigung Schild

- H-Konstruktion
- Schiebekonsole
- Traversenschellen



## Gittermaste und Ankerkörbe

Stahl, feuerverzinkt, mit Fußplatten, zur Montage auf Fundament

Spreizung / Standrohr (mm)	Strebe ø (mm)	Ankerkorb / Gewindestangen*
350 / 48	26,9	4 x M 16
350 / 60	26,9	4 x M 16
500 / 48	26,9	4 x M 16
500 / 60	26,9	4 x M 20
500 / 60	33,7	4 x M 20
500 / 76	33,7	4 x M 20
750 / 60	26,9	4 x M 20
750 / 60	33,7	4 x M 20
750 / 76	33,7	4 x M 20
1000 / 60	33,7	4 x M 24
1000 / 76	33,7	4 x M 24
1000 / 108	33,7	4 x M 24
1300 / 76	33,7	4 x M 24
1300 / 76	48,3	4 x M 24
1300 / 108	33,7	4 x M 30
1300 / 108	48,3	4 x M 30
1500 / 76	48,3	10 x M 30
1500 / 108	48,3	10 x M 30

Abweichungen durch statische Berechnung möglich.

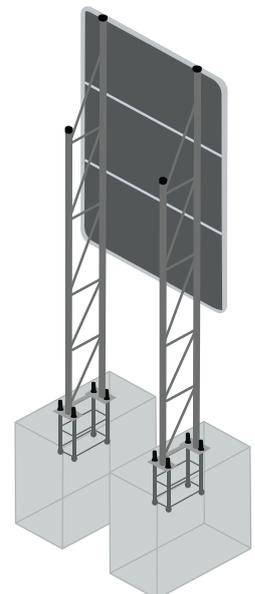
\* Ankerkorb inkl. Muttern, U-Scheiben und Kunststoffkappen

### Nach statischen Erfordernissen oder Vorgabe

- Mastlänge
- Lochabstände von Ankerkorb und Fußplatte
- Fußplattenabmessungen

### Befestigung Schild

- Alform-Klemmschellen



# AUFSTELLVORRICHTUNG GROßBESCHILDERUNG

## Trimast und Ankerkorb

Stahl, feuerverzinkt, mit Fußplatten, zur Montage auf Fundament

Spreizung / Standrohr (mm)	Strebe ø (mm)	Ankerkorb / Gewindestangen*
350 / 48	26,9	4 x M 20
350 / 60	26,9	4 x M 20
500 / 60	26,9	4 x M 20
750 / 60	26,9	4 x M 20
750 / 60	33,7	4 x M 20
750 / 76	33,7	4 x M 20
1000 / 60	33,7	4 x M 24
1000 / 76	33,7	4 x M 24

Abweichungen durch statische Berechnung möglich.

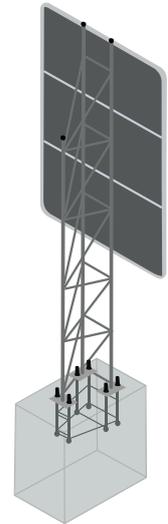
\* Ankerkorb inkl. Muttern, U-Scheiben und Kunststoffkappen

### Nach statischen Erfordernissen oder Vorgabe

- Mastlänge
- Lochabstände von Ankerkorb und Fußplatte

### Befestigung Schild

- Alform-Klemmschellen



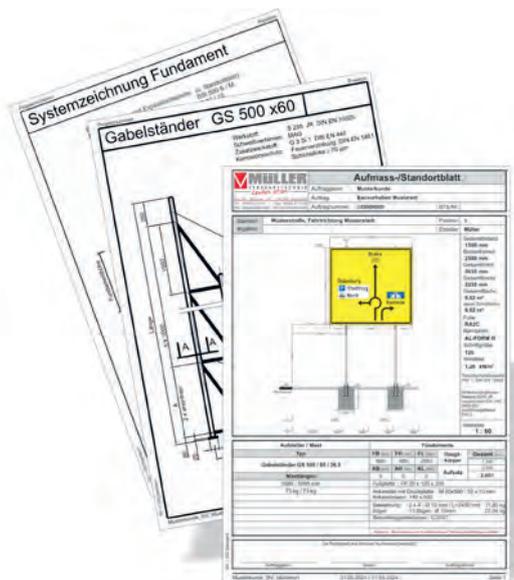
## Fertigfundament

Fertigfundament, 400 x 400 x 800 mm, inkl. Ankerkorb, Lochabstand 180 x 180 mm, 4 x M 16, 300 kg

Artikel-Nr.: 686 644 004 000 800

Lieferung ohne Muttern, U-Scheiben und Kunststoffkappen

Weitere Fertigfundamente auf Anfrage



### Auf Wunsch erstellen wir für Ihre Projekte die nötigen Statiken / Standortblätter.

Für die Erstellung der Statik werden z.B. folgende Angaben benötigt:

Schildgröße, Aufsteller-Art, Standort, Bodenfreiheit, Geländemaße +/- u.s.w.

Unser Team berät Sie gerne.

## Rechtlicher Hinweis §§

Als Grundlage für die Wahl und Ausführungen der Aufstellvorrichtungen ist die IVZ-Norm (Industrienorm für Aufstellvorrichtungen von Verkehrszeichen) zu berücksichtigen.

Außerdem sind die Grundsätze für die passiv sichere Aufstellung von Verkehrszeichen zu beachten. (bast - Bundesanstalt für Straßenwesen)



**ZDH  
ZERT**

Zertifiziert als  
Schweißfachbetrieb nach  
**DIN EN 1090**

**AUFSTELLVORRICHTUNGEN  
und BEFESTIGUNGSMATERIAL**

# SCHELLEN

Die Vorgaben an die Art und Ausführung der Befestigung wird in der **IVZ-Norm** (Industrienorm für Aufstellvorrichtungen von Verkehrszeichen) klar geregelt. Dort finden Sie unter anderem die Anforderungen, Vorgaben, Bemessung und **Lochpläne** für alle Befestigungsteile. Unsere Produkte entsprechen diesen Vorgaben.

## Rohr-\* und Bandschellen, für mittige Befestigung von flachen Verkehrszeichen

Stahl, feuerverzinkt (\*inkl. Schellen-Schrauben M8 x 25, Muttern und U-Scheiben, A2)

für Pfosten mit ø (mm)	Lochabstand				
	 70	 350	 500	 700	 900
60	<b>R107</b> 6 863 110 712	<b>R135</b> 6 863 113 512	<b>R150</b> 6 863 115 012	<b>R170</b> 6 863 117 012	<b>R190</b> 6 863 119 012
76	<b>R307</b> 6 863 130 712	<b>R335</b> 6 863 133 512	<b>R350</b> 6 863 135 012	<b>R370</b> 6 863 137 012	<b>R390</b> 6 863 139 012
88,9	<b>R507</b> 6 863 150 712	<b>R535</b> 6 863 153 512	<b>R550</b> 6 863 155 012	<b>R570</b> 6 863 157 012	<b>R590</b> 6 863 159 012
108	<b>R607</b> 6 863 160 712	<b>R635</b> 6 863 163 512	<b>R650</b> 6 863 165 012	<b>R670</b> 6 863 167 012	<b>R690</b> 6 863 169 012
<b>Universal Bandschelle</b>	<b>B107</b> 686 310 000 110	<b>B135</b> 686 310 000 210	<b>B150</b> 686 310 000 310	<b>B170</b> 686 310 000 410	<b>B190</b> 686 310 000 510

Verpackungseinheit: Karton á 25 Stück (Einzelabnahme möglich)

R107



R135



B107



Auch als Doppelrohrschellen erhältlich.

## Ausleger-Rohr-\* und Bandschellen, für flache Verkehrszeichen

Stahl, feuerverzinkt, einarmig (\*inkl. Schellen-Schrauben M8 x 25, Muttern und U-Scheiben, A2)

für Pfosten mit ø (mm)	Lochabstand			
	350	500	700	900
60	<b>ER135</b> 6 863 213 512	<b>ER150</b> 6 863 215 012	<b>ER170</b> 6 863 217 012	<b>ER190</b> 6 863 219 012
76	<b>ER335</b> 6 863 233 512	<b>ER350</b> 6 863 235 012	<b>ER370</b> 6 863 237 012	<b>ER390</b> 6 863 239 012
<b>Universal Bandschelle</b>	<b>EB135</b> 68 632 000 020	<b>EB150</b> 68 632 000 030	<b>EB170</b> 68 632 000 040	<b>EB190</b> 68 632 000 050

Verpackungseinheit: Karton á 25 Stück (Einzelabnahme möglich)

ER135



EB135



## Schilder- und Schellen-Schrauben Sets, A2 (Edelstahl)

Ausführung	Umfang	Artikel-Nr.
<b>Schilder-Schrauben</b> zur Befestigung von flachen Verkehrszeichen	4 x Sechskantschraube, <b>M6 x 16,</b> 4 x Mutter, 4 x U-Scheibe	68 642 036
<b>Diebstahlschutz-Schrauben</b> zur diebstahlsicheren Befestigung von flachen Verkehrszeichen	4 x Flachkopfschraube, <b>M6 x 16,</b> 4 x Abreißmutter, 2 x 4 U-Scheiben	68 642 035
<b>Schellen-Schrauben</b> für die Montage von Rohrschellen aus Stahl	2 x Sechskantschraube, <b>M8 x 25,</b> 2 x Mutter, 2 x U-Scheibe	68 642 021

Auch im Karton lieferbar (Karton = 100 oder 500 Stück Schrauben, Muttern und U-Scheiben)



**Auszug aus dem IVZ-Lochplan für flache Verkehrszeichen**

**Standard-Lochplan I** Lochabstand 70 mm  
**Standard-Lochplan II** Lochabstand 70, 350, 500 oder 700 mm  
**Standard-Lochplan III** für Rohrrahmen

passende  
Schellen

	Standardplan I Rohrschellen LA 70 mm	Standardplan II Rohrschellen LA 70 - 700 mm	Standardplan III Rohrrahmen
SL 900			
ø 600			
600 x 600			

Weitere Formate finden Sie in der aktuellen IVZ-Norm (Industrienorm für Aufstellvorrichtungen)

**Rundform-Klemmschellen, für mittige Befestigung**

Edelstahl, inkl. Schellen-Schrauben M8 x 30, Muttern und U-Scheiben, A2

für Pfosten mit ø (mm)	60	76	Universal Bandschelle
einseitige Befestigung	<b>EK1</b> 6 863 406 021	<b>EK3</b> 6 863 407 621	<b>EKB</b> 6 863 400 021
doppelseitige Befestigung	<b>DEK1</b> 6 863 406 022	<b>DEK3</b> 6 863 407 622	
Verpackungseinheit: Karton á 50 Stück (Einzelabnahme möglich)			



**Alform-Klemmschellen, für mittige Befestigung**

Aluminium, inkl. Klemmklotz und Schellen-Schrauben M8 x 30, Muttern und U-Scheiben, A2

für Pfosten mit ø (mm)	48	60	76	Universal Bandschelle
einseitige Befestigung	<b>AK0</b> 686 330 481	<b>AK1</b> 686 330 601	<b>AK3</b> 686 330 761	<b>AKB</b> (ohne Schrauben) 686 330 001
doppelseitige Befestigung	---	<b>DAK1</b> 686 330 602	<b>DAK3</b> 686 330 762	
Verpackungseinheit: Karton á 100 Stück (Einzelabnahme möglich)				



## TRAVERSENSCHELLEN



nicht verstärkte  
Alform-Traversenschelle



verstärkte  
Alform-Traversenschelle



für Bandbefestigung

### Alform-Traversenschellen, für mittige Befestigung

Aluminium, inkl. Klemmklötze und Schellen-Schrauben, A2

Traversenlänge (mm)	für Pfosten mit Ø 60	für Pfosten mit Ø 76	für Pfosten mit Ø 88,9	Universal Bandschelle
250	686 330 602 511	686 330 762 511	686 330 892 511	6 863 300 025
380	686 330 603 811	686 330 763 811	686 330 893 811	6 863 300 038
440*	686 330 604 421	686 330 764 421	686 330 894 421	6 863 300 044
620*	686 330 606 221	686 330 766 221	686 330 896 221	6 863 300 062
750*	686 330 607 521	686 330 767 521	686 330 897 521	----
960*	686 330 609 621	686 330 769 621	686 330 899 621	----

\* verstärkte Ausführung mit Steg für eine höhere Stabilität  
Auf Anfrage auch in anderen Längen und für doppelseitige Montage erhältlich.

### Flachtraversen

Stahl, feuerverzinkt, inkl. Schellen-Schrauben M10 x 40, Muttern und U-Scheiben, A2

für Pfosten Ø (mm)	Artikel-Nr.	Steglänge (mm)	Langlöcher
60	6 863 606 040 015	400	4
76	6 863 607 640 015		
108	6 863 610 840 015		
133	6 863 613 340 015		
Universal/Band	6 863 600 040 010	400	2
60	6 863 606 080 015	800	8
76	6 863 607 680 015		
108	6 863 610 880 015		
133	6 863 613 380 015		
Universal/Band	6 863 600 080 010		



### Aluminium-Klemmklötz, 40 mm

Beschreibung	Artikel-Nr.
mit Vierkant-Loch 9 mm, inkl. 1 x Schlossschraube M8 x 30, Mutter und U-Scheibe, A2 z.B. für die Umrüstung der Flachtraversen für Schilder mit Alform-Profil	68 642 011



## Edelstahlband und Schlaufen

Bezeichnung	VE	12,7 mm (1/2 Zoll)	16 mm (5/8 Zoll)	19 mm (3/4 Zoll)
Edelstahlband	30 lfdm	68 641 004	68 641 006	68 641 007
Edelstahlschlaufen	100	68 641 010	68 641 011	68 641 012



Weitere Ausführungen auf Anfrage.

## Spanngerät zur Montage von Edelstahlband und Schlaufen

aus geschmiedetem Stahl, verzinkt, für die Montage von Bandhalternungen mit Stahlband und Schlaufen

Bezeichnung	VE	Artikel-Nr.
Spannwerkzeug	1	68 641 001



Ersatzteile (auf Anfrage): Werkzeugrahmen, Excenter-Hebel, Kurbel, Spindel, Schneidmesserhebel, Kugellager, Schneidmesser, Imbusschraube, Spannmutter, Kolben, Excenter-Hebelzapfen

## Spannschloss SPS, verzinkt, mit geschlitzter Schraube

für Edelstahlband 19 mm (kein Spanngerät erforderlich)

Bezeichnung	VE	Artikel-Nr.
Spannschloss	1	68 642 025
Spannschloss-Set*	1	68 642 026



Spannschloss



Spannschloss mit Band

\*bestehend aus Spannschloss, inkl. 1 m Edelstahlband, 19 mm

## Schneckenschraubschelle, Edelstahl

Band 16 x 0,7 mm (kein Spanngerät erforderlich)

Spannbereich (mm)	VE	Artikel-Nr.
32 - 67	10	68 643 001-10
54 - 105		68 643 002-10
102 - 156		68 643 003-10
156 - 232		68 643 004-10
229 - 384		68 643 005-10



## Schneckenschraubschelle Tamtorque, Edelstahl

Band 16 x 0,7 mm (kein Spanngerät erforderlich)

Spannbereich (mm)	VE	Artikel-Nr.
34 - 67	10	68 643 006-10
42 - 105		68 643 007-10
93 - 156		68 643 008-10
140 - 232		68 643 009-10
229 - 384		68 643 010-10
Tamtorque-Bit	1	68 643 011



Hochwertige Präzisionsschelle mit Anti Diebstahl Schutz

# ROHRPFOSTEN

**Ermittlung der Pfostenlänge**

Die Pfostenlänge ergibt sich aus Schildhöhe, Bodenfrieheit und der Einbautiefe.

**Bodenfreiheiten:**

- bei Hochaufstellung: 2,00 m
- über Fuß- und Radwegen: 2,20 m
- bei Wegweisern außerorts: 1,50 m
- auf Verkehrsinseln und Verkehrsteilern: 0,60 m
- bei Tiefaufstellung (Pfeilwegweiser): 1,00 m
- bei Leitbaken und Leitplatten: 0,30 m

Detaillierte Informationen finden Sie in der aktuellen IVZ-Norm

## Rohrpfosten

Stahl, feuerverzinkt, inkl. Kappe und Erdanker

Durchmesser (mm)	60,3		76,1	
Länge (mm)	Wandstärke		Wandstärke	
	2,0 mm	2,9 mm	2,0 mm	2,9 mm
1500	<b>S115*</b> 68 611 115	<b>S215*</b> 68 611 215	<b>S315*</b> 68 611 315	<b>S415*</b> 68 611 415
1750	<b>S117</b> 68 611 117	<b>S217</b> 68 611 217	<b>S317*</b> 68 611 317	<b>S417*</b> 68 611 417
2000	<b>S120</b> 68 611 120	<b>S220</b> 68 611 220	<b>S320*</b> 68 611 320	<b>S420*</b> 68 611 420
2250	<b>S122</b> 68 611 122	<b>S222</b> 68 611 222	<b>S322</b> 68 611 322	<b>S422</b> 68 611 422
2500	<b>S125</b> 68 611 125	<b>S225</b> 68 611 225	<b>S325</b> 68 611 325	<b>S425</b> 68 611 425
2750	<b>S127</b> 68 611 127	<b>S227</b> 68 611 227	<b>S327</b> 68 611 327	<b>S427</b> 68 611 427
3000	<b>S130</b> 68 611 130	<b>S230</b> 68 611 230	<b>S330</b> 68 611 330	<b>S430</b> 68 611 430
3250	<b>S132</b> 68 611 132	<b>S232</b> 68 611 232	<b>S332</b> 68 611 332	<b>S432</b> 68 611 432
3500	<b>S135</b> 68 611 135	<b>S235</b> 68 611 235	<b>S335</b> 68 611 335	<b>S435</b> 68 611 435
3750	<b>S137</b> 68 611 137	<b>S237</b> 68 611 237	<b>S337</b> 68 611 337	<b>S437</b> 68 611 437
4000	<b>S140</b> 68 611 140	<b>S240</b> 68 611 240	<b>S340</b> 68 611 340	<b>S440</b> 68 611 440
4250	<b>S142</b> 68 611 142	<b>S242</b> 68 611 242	<b>S342</b> 68 611 342	<b>S442</b> 68 611 442
4500	<b>S145*</b> 68 611 145	<b>S245*</b> 68 611 245	<b>S345*</b> 68 611 345	<b>S445</b> 68 611 445
4750	<b>S147*</b> 68 611 147	<b>S247*</b> 68 611 247	<b>S347*</b> 68 611 347	<b>S447</b> 68 611 447
5000	<b>S150*</b> 68 611 150	<b>S250*</b> 68 611 250	<b>S350*</b> 68 611 350	<b>S450*</b> 68 611 450



- gem. IVZ-Norm
- CE konform
- mit Fußplatte siehe Seite 64
- EN 12899
- Alu-Pfosten auf Anfrage lieferbar

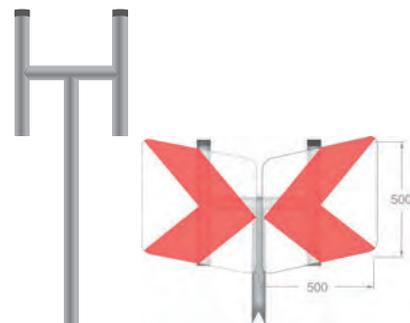


\*nicht in der IVZ-Norm vorgesehen

## Gabelpfosten

Stahl, feuerverzinkt

Beschreibung	Abmessung	Artikel-Nr.
zur Montage von 2 Stück Richtungstafeln (VZ 625-10 und -20)	Pfosten: ø 60 / 2,0 mm, 2300 mm lang, Gabelhöhe: 550 mm, Gabelbreite: 420 mm	6 869 040



## Verbindungsstück zur Rohrfostenverlängerung

Stahl, feuerverzinkt

für Rohrfosten Durchmesser / Wandstärke	Material	Länge 160 mm für Verbindungen im oberen Pfostenbereich	Länge 300 mm für Verbindungen im unteren Pfostenbereich
60,3 / 2,0	ø 54 / WS 2,6	68 613 018	68 613 023
60,3 / 2,9	ø 52 / WS 2,5	68 613 016	68 613 020
76,1 / 2,0	ø 70 / WS 2,6	68 613 019	68 613 022
76,1 / 2,9	ø 68 / WS 2,5	68 613 017	68 613 021



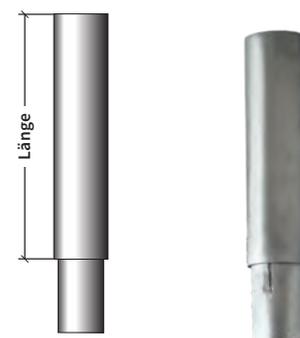
Das Verbindungsstück erzielt durch doppelseitige Keilwirkung eine starke Verbindung zwischen zwei Rohrfosten.

Bitte achten Sie bei der Wahl der Verbindungsstücke und Rohrverlängerungen auf die Wandstärken der vorhandenen Pfosten.

## Rohrverlängerung

Stahl, feuerverzinkt

für Rohrfosten Durchmesser	Länge	für Wandstärke 2,0 mm	für Wandstärke 2,9 mm
60,3	250 mm	68 613 039	68 613 038
	500 mm	68 613 042	68 613 045
	750 mm	68 613 046	68 613 047
	1000 mm	68 613 052	68 613 053
76,1	250 mm	68 613 040	68 613 041
	500 mm	68 613 044	68 613 043
	750 mm	68 613 048	68 613 049
	1000 mm	68 613 051	68 613 050



## Zubehör für Rohrfosten

Bezeichnung	für Durchmesser (mm)	Artikel-Nr.
Abschlusskappe aus Kunststoff, schwarz	60,3	68 613 001
Abschlusskappe aus Kunststoff, grau	76,1	68 613 002
Erdanker, Baustahl, ø 10 mm	60,3 oder 76,1	68 613 015



# ROHRRAHMEN / EINBEINIG

## Rohrrahmen

Stahl, feuerverzinkt, inkl. Erdanker

(Alle Maßangaben in mm)

Abbildung	Bezeichnung	Schildgröße	Bodenfreiheit	Standrohr		Rahmenrohr	Artikel-Nr.
				Durchmesser x Wandstärke	Länge		
	E01	SL 630	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 101
	E02	SL 900	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 102
	E03	SL 1260	2250	76,1 x 2,0	3000	33,7 x 3,25	6 862 103
	E06	SL 630	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 106
	E07	SL 900	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 107
	E08	SL 1260	2250	76,1 x 2,0	3000	33,7 x 3,25	6 862 108
	E11	D 420	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 111
	E12	D 600	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 112
	E13	D 750	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 113
	E17	D 600	600	60,3 x 2,0	1350	26,9 x 2,0	6 862 117
	E18	D 750	600	60,3 x 2,0	1350	26,9 x 2,0	6 862 118
	E22	900 x 900	2250	76,1 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 122
	E23	1050 x 1050	2250	76,1 x 2,9	3000	33,7 x 3,25	6 862 123
	E31	420 x 420	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 1,75	6 862 131
	E32	600 x 600	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 1,75	6 862 132
	E33	840 x 840	2250	76,1 x 2,0	3000	26,9 x 1,75	6 862 133
	E34	750 x 750	2250	76,1 x 2,0	3000	26,9 x 1,75	6 862 134
	E35	500 x 500	1000	60,3 x 2,0	1750	26,9 x 2,0	6 862 135
	E36	420 x 420	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 136
	E37	600 x 600	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 137
	ESKM*	150 x 300	850	60,3 x 2,0	1500	26,9 x 2,0	68 625 006
	E41	200 x 750	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 141
	E42	200 x 1000	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 142
	E43	300 x 800	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 143
	E44	333 x 1000	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 144
	E45	333 x 1250	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 145
	E46	350 x 1050	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 1,75	6 862 146
	E47	420 x 630	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 1,75	6 862 147
	E48	600 x 900	2250	60,3 x 2,9	3000	26,9 x 1,75	6 862 148
	E49	840 x 1260	2250	76,1 x 2,9	3000	33,7 x 3,25	6 862 149
		E61	630 x 420	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 1,75
E62		900 x 600	2250	60,3 x 2,9	3000	26,9 x 1,75	6 862 162
E63		750 x 500	2250	76,1 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	6 862 163
E67		750 x 500	600	60,3 x 2,0	1350	26,9 x 2,0	6 862 167

(Alle Maßangaben in mm)

Abbildung	Bezeichnung	Schildgröße	Bodenfreiheit	Standrohr		Rahmenrohr	Artikel-Nr.
				Durchmesser x Wandstärke	Länge		
	ES605*	1000 x 250	300	60,3 x 2,0	1050	26,9 x 2,0	68 626 605
	ES157*	1000 x 300	300	60,3 x 2,0	1050	26,9 x 2,0	68 626 157
	E212	600 x 600 600 x 600	2250	76,1 x 2,0	3000	33,7 x 3,25	68 621 212
	E222	600 x 600 330 x 600	2250	60,3 x 2,9	3000	26,9 x 2,0	68 621 222
	E811	250 x 1000	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	68 621 811
	E822	350 x 1250	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	68 621 822
	E823	350 x 1500	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	68 621 823
	E824	350 x 1750	2250	60,3 x 2,9	3000	26,9 x 2,0	68 621 824
	E829	350 x 1400	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 1,75	68 621 829
	E833	400 x 1500	2250	60,3 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	68 621 833
	E834	400 x 1750	2250	60,3 x 2,9	3000	26,9 x 2,0	68 621 834
	E835	400 x 2000	2250	76,1 x 2,0	3000	26,9 x 2,0	68 621 835
	E843	450 x 1500	2250	76,1 x 2,0	3000	33,7 x 3,25	68 621 843
	E844	450 x 1750	2250	76,1 x 2,0	3000	33,7 x 3,25	68 621 844
	E845	450 x 2000	2250	76,1 x 2,0	3000	33,7 x 3,25	68 621 845
	E854	500 x 1750	2250	76,1 x 2,9	3000	33,7 x 3,25	68 621 854
	E855	500 x 2000	2250	76,1 x 2,9	3000	33,7 x 3,25	68 621 855

E Einbeinige Aufstellung \*CE konform, keine Bezeichnung gem. IVZ

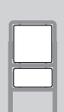


# ROHRRAHMEN ZWEIBEINIG

## Rohrrahmen

Stahl, feuerverzinkt, inkl. Erdanker

(Alle Maßangaben in mm)

Abbildung	Bezeichnung	Schildgröße	Bodenfreiheit	Standrohr		Zwischenrohr	Artikel-Nr.
				Durchmesser x Wandstärke	Länge		
	Z11	D420	1000	48,3 x 2,0	1750	48,3 x 2,0	6 862 211
	Z12	D600	1000	48,3 x 2,0	1750	48,3 x 2,0	6 862 212
	Z32	600 x 600	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 232
	Z33	840 x 840	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 233
	Z34	750 x 750	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 234
	Z45	333 x 1250	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 245
	Z46	350 x 1050	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 246
	Z48	600 x 900	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 248
	Z49	840 x 1260	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	6 862 249
	Z51	650 x 1000	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 251
	Z52	1000 x 1500	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	6 862 252
	Z61	630 x 420	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 261
	Z62	900 x 600	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 262
	Z71	250 x 1500	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 271
	Z72	250 x 2000	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 272
	Z73	250 x 2500	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 273
	Z74	333 x 1000	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 274
	Z75	500 x 1500	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 275
	Z76	500 x 2000	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 276
	Z77	500 x 2500	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	6 862 277
	Z201	D420 231 x 420	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 201
	Z202	D600 330 x 600	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 202
	Z214	750x750 750x750	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 214
	Z222	600 x 600 330 x 600	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 222
	Z224	750 x 750 200 x 750	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 224

Z Zweibeinige Aufstellung \*CE konform, keine Bezeichnung gem. IVZ

(Alle Maßangaben in mm)

Abbildung	Bezeichnung	Schildgröße	Bodenfreiheit	Standrohr		Zwischenrohr	Artikel-Nr.
				Durchmesser x Wandstärke	Länge		
	Z811	250 x 1000	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 811
	ZS33*	250 x 1200	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 733
	ZS34*	250 x 1600	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 734
	ZS35*	250 x 2000	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 735
	ZS36*	250 x 2400	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 736
	Z822	350 x 1250	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 822
	Z823	350 x 1500	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 823
	Z824	350 x 1750	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 824
	Z825	350 x 2000	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 825
	Z829	350 x 1400	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 829
	Z833	400 x 1500	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 833
	Z834	400 x 1750	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 834
	Z835	400 x 2000	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 835
	Z836	400 x 2250	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 836
	Z843	450 x 1500	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 843
	Z844	450 x 1750	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 844
	Z845	450 x 2000	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 845
	Z846	450 x 2250	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 846
	ZS37*	500 x 1600	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	6 862 737
	Z854	500 x 1750	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 854
	Z855	500 x 2000	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 855
	ZS39*	500 x 2400	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	6 862 739
	Z856	500 x 2250	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 856
	Z857	500 x 2500	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 857
	Z875	600 x 2000	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 875
	Z876	600 x 2250	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 876
	Z877	600 x 2500	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 877

Z Zweibeinige Aufstellung \*CE konform, keine Bezeichnung gem. IVZ

# ROHRRAHMEN ZWEIBEINIG

## Rohrrahmen

Stahl, feuerverzinkt, inkl. Erdanker

(Alle Maßangaben in mm)

Abbildung	Bezeichnung	Schildgröße	Bodenfreiheit	Standrohr		Zwischenrohr	Artikel-Nr.
				Durchmesser x Wandstärke	Länge		
	Z922	2 St. 350 x 1250	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 922
	Z923	2 St. 350 x 1500	1000	48,3 x 2,5	1750	48,3 x 2,5	68 622 923
	Z924	2 St. 350 x 1750	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 924
	Z925	2 St. 350 x 2000	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 925
	Z929*	2 St. 350 x 1400	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 929
	Z933	2 St. 400 x 1500	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 933
	Z934	2 St. 400 x 1750	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 934
	Z935	2 St. 400 x 2000	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 935
	Z936	2 St. 400 x 2250	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 936
	Z943	2 St. 450 x 1500	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 943
	Z944	2 St. 450 x 1750	1000	60,3 x 2,0	1750	60,3 x 2,0	68 622 944
	Z945	2 St. 450 x 2000	1000	60,3 x 2,9	1750	60,3 x 2,9	68 622 945
	Z946	2 St. 450 x 2250	1000	60,3 x 2,9	1750	60,3 x 2,9	68 622 946
	Z954	2 St. 500 x 1750	1000	60,3 x 2,9	1750	60,3 x 2,9	68 622 954
	Z955	2 St. 500 x 2000	1000	60,3 x 2,9	1750	60,3 x 2,9	68 622 955
	Z956	2 St. 500 x 2250	1000	60,3 x 2,9	1750	60,3 x 2,9	68 622 956
	Z957	2 St. 500 x 2500	1000	60,3 x 2,9	1750	60,3 x 2,9	68 622 957
	Z975	2 St. 600 x 2000	1000	76,1 x 2,9	1750	76,1 x 2,9	68 622 975
	Z976	2 St. 600 x 2250	1000	76,1 x 2,9	1750	76,1 x 2,9	68 622 976
	Z977	2 St. 600 x 2500	1000	76,1 x 2,9	1750	76,1 x 2,9	68 622 977

Z Zweibeinige Aufstellung \*CE konform, keine Bezeichnung gem. IVZ



## Rohrrahmen

Stahl, feuerverzinkt, mit angeschweißten Rohrschellen oder Bandhalterungen  
 \*Rohrschellen inkl. Schellen-Schrauben A2, Bandhalterungen ohne Band

(Alle Maßangaben in mm)

Abbildung	Bezeichnung	Schildgröße	Schelle	Rahmenrohr	Artikel-Nr.
	FS 31/1	420 x 420	60	26,9 x 2,0	68 624 311
	FS 31/3		76	26,9 x 2,0	68 624 313
	FS 31/5		88,9	26,9 x 2,0	68 624 315
	FS 31/6		108	26,9 x 2,0	68 624 316
	FB 31		Bandhalterung	26,9 x 2,0	6 862 331
	FS 32/1	600 x 600	60	26,9 x 2,0	68 624 321
	FS 32/3		76	26,9 x 2,0	68 624 323
	FS 32/5		88,9	26,9 x 2,0	68 624 325
	FS 32/6		108	26,9 x 2,0	68 624 326
	FB 32		Bandhalterung	26,9 x 2,0	6 862 332
	FS 33/1	840 x 840	60	26,9 x 2,0	68 624 331
	FS 33/3		76	26,9 x 2,0	68 624 333
	FS 33/5		88,9	26,9 x 2,0	68 624 335
	FS 33/6		108	26,9 x 2,0	68 624 336
	FB 33		Bandhalterung	26,9 x 2,0	6 862 333
FS 34/1	750 x 750	60	26,9 x 2,0	68 624 341	
FS 34/3		76	26,9 x 2,0	68 624 343	
FS 34/5		88,9	26,9 x 2,0	68 624 345	
FS 34/6		108,0	26,9 x 2,0	68 624 346	
FB 34		Bandhalterung	26,9 x 2,0	6 862 334	
	FS 47/1	420 x 630	60	26,9 x 2,0	68 624 471
	FS 47/3		76	26,9 x 2,0	68 624 473
	FS 47/5		88,9	26,9 x 2,0	68 624 475
	FS 47/6		108	26,9 x 2,0	68 624 476
	FB 47		Bandhalterung	26,9 x 2,0	6 862 347
	FS 48/1	600 x 900	60	26,9 x 2,0	68 624 481
	FS 48/3		76	26,9 x 2,0	68 624 483
	FS 48/5		88,9	26,9 x 2,0	68 624 485
	FS 48/6		108	26,9 x 2,0	68 624 486
	FB 48		Bandhalterung	26,9 x 2,0	6 862 348
	FS 51/1	650 x 1000	60	26,9 x 2,0	68 624 511
	FS 51/3		76	26,9 x 2,0	68 624 513
	FS 51/5		88,9	26,9 x 2,0	68 624 515
	FS 51/6		108	26,9 x 2,0	68 624 516
	FB 51*		Bandhalterung	26,9 x 2,0	6 862 351
	FS 61/1	630 x 420	60	26,9 x 2,0	68 624 611
	FS 61/3		76	26,9 x 2,0	68 624 613
	FS 61/5		88,9	26,9 x 2,0	68 624 615
	FS 61/6		108	26,9 x 2,0	68 624 616
	FB 61		Bandhalterung	26,9 x 2,0	6 862 361
	FS 62/1	900 x 600	60	26,9 x 2,0	68 624 621
	FS 62/3		76	26,9 x 2,0	68 624 623
	FS 62/5		88,9	26,9 x 2,0	68 624 625
	FS 62/6		108	26,9 x 2,0	68 624 626
	FB 62		Bandhalterung	26,9 x 2,0	6 862 362

FS Fahnenhalterung mit Rohrschellen | FB Fahnenhalterung für Stahlbandbefestigung

\*CE konform, keine Bezeichnung gem. IVZ

# FAHNENROHRRAHMEN

## Rohrrahmen

Stahl, feuerverzinkt, mit angeschweißten Rohrschellen oder Bandhalterungen  
 \*Rohrschellen inkl. Schellen-Schrauben A2, Bandhalterungen ohne Band

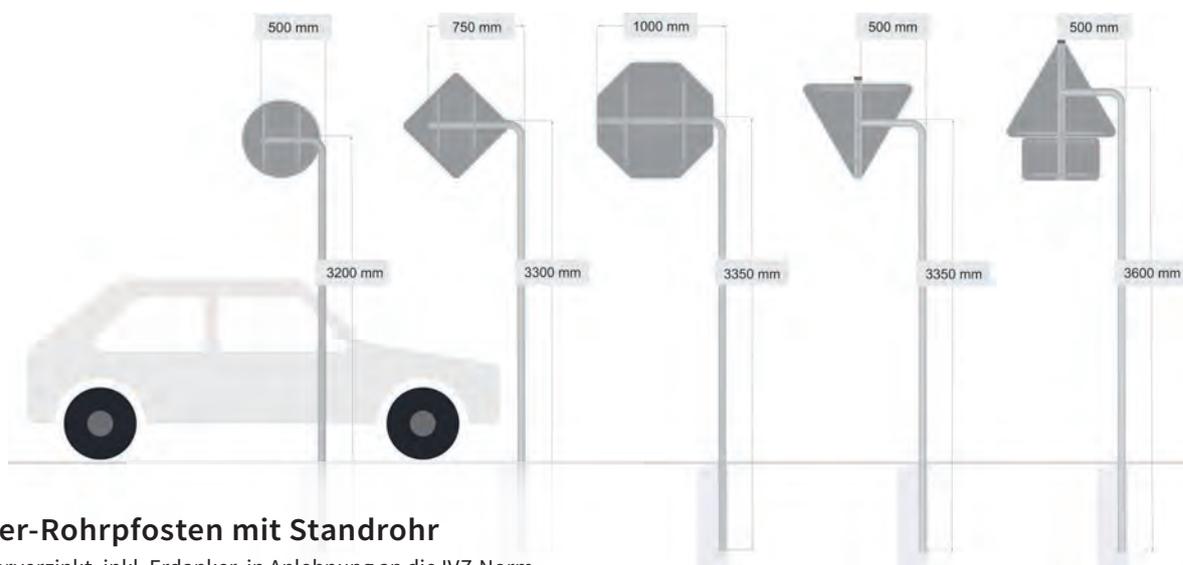
(Alle Maßangaben in mm)

Abbildung	Bezeichnung	Schildgröße	Schelle	Rahmenrohr	Artikel-Nr.
	FS 811/1	250 x 1000	60	26,9 x 2,0	686 248 111
	FS 811/3		76	26,9 x 2,0	686 248 113
	FS 811/5		88,9	26,9 x 2,0	686 248 115
	FS 811/6		108	26,9 x 2,0	686 248 116
	FB 811		Bandhalterung	26,9 x 2,0	68 623 811
	FS 822/1	350 x 1250	60	26,9 x 2,0	686 248 221
	FS 822/3		76	26,9 x 2,0	686 248 223
	FS 822/5		88,9	26,9 x 2,0	686 248 225
	FS 822/6		108	26,9 x 2,0	686 248 226
	FB 822		Bandhalterung	26,9 x 2,0	68 623 822
	FS 823/1	350 x 1500	60	26,9 x 2,0	686 248 231
	FS 823/3		76	26,9 x 2,0	686 248 233
	FS 823/5		88,9	26,9 x 2,0	686 248 235
	FS 823/6		108	26,9 x 2,0	686 248 236
	FB 823		Bandhalterung	26,9 x 2,0	68 623 823
	FS 824/1*	350 x 1750	60	26,9 x 2,0	686 248 241
	FS 824/3*		76	26,9 x 2,0	686 248 243
	FS 824/5*		88,9	26,9 x 2,0	686 248 245
	FS 824/6*		108	26,9 x 2,0	686 248 246
	FB 824*		Bandhalterung	26,9 x 2,0	68 623 824
	FS 829/1	350 x 1400	60	26,9 x 2,0	686 248 291
	FS 829/3		76	26,9 x 2,0	686 248 293
	FS 829/5		88,9	26,9 x 2,0	686 248 295
	FS 829/6		108	26,9 x 2,0	686 248 296
	FB 829		Bandhalterung	26,9 x 2,0	68 623 829
	FS 833/1	400 x 1500	60	26,9 x 2,0	686 248 331
	FS 833/3		76	26,9 x 2,0	686 248 333
	FS 833/5		88,9	26,9 x 2,0	686 248 335
	FS 833/6		108	26,9 x 2,0	686 248 336
	FB 833		Bandhalterung	26,9 x 2,0	68 623 833
	FS 834/1	400 x 1750	60	26,9 x 2,0	686 248 341
	FS 834/3		76	26,9 x 2,0	686 248 343
	FS 834/5		88,9	26,9 x 2,0	686 248 345
	FS 834/6		108	26,9 x 2,0	686 248 346
	FB 834		Bandhalterung	26,9 x 2,0	68 623 834
	FS 843/1	450 x 1500	60	33,7 x 3,25	686 248 431
	FS 843/3		76	33,7 x 3,25	686 248 433
	FS 843/5		88,9	33,7 x 3,25	686 248 435
	FS 843/6		108	33,7 x 3,25	686 248 436
	FB 843		Bandhalterung	33,7 x 3,25	68 623 843

FS Fahnenhalterung mit Rohrschellen | FB Fahnenhalterung für Stahlbandbefestigung

\*CE konform, keine Bezeichnung gem. IVZ

# AUSLEGER-ROHRPFOSTEN, WAND- und BANDAUSLEGER

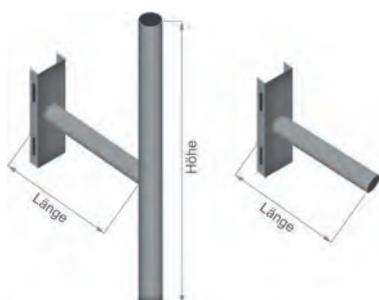


## Ausleger-Rohrpfosten mit Standrohr

Stahl, feuerverzinkt, inkl. Erdanker, in Anlehnung an die IVZ-Norm

Bezeichnung	ALP10	ALP20	ALP30	ALP100	ALP200
Artikel-Nr.	68 614 060 003	68 614 060 002	68 614 060 001	68 614 060 004	68 614 060 005
Beispiele für Zeichen (mm)	Ronde Ø 600	VZ 306 600 x 600	VZ 206 900 x 900	VZ 205 SL 900	Dreieck und ZZ (Gr. 2)
Rohrlänge (L)	3200	3300	3350	3350	3600
Rohr ø (mm)	60,3	60,3	60,3	60,3	60,3
Wandstärke (mm)	2,0	2,0	2,9	2,0	2,9
Rohrauslage (l)	500	750	1000	500	500
Auslage Höhe (h)	--	--	--	800	1100
Auslage 1 (h1)	--	--	--	450	700
Auslage 2 (h2)	--	--	--	350	400

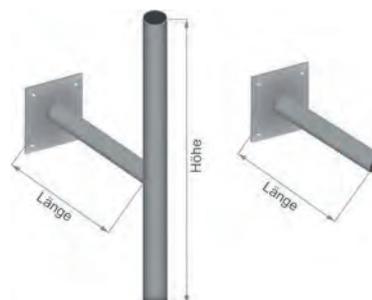
**HINWEIS:** Rohrschellen und Schrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten



## Ausleger für Bandbefestigung

Stahl, feuerverzinkt, Rohr Ø 60,3 x 2,0, mit U-Profil für Bandhalterung

Bezeichnung	Artikel-Nr.	Länge (l) Auslage (mm)	Höhe (h) Auslage (mm)
ALPB10	68 653 110	750	600
ALPB20	68 653 120	750	750
ALPB30	68 653 130	750	900
ALPB40	68 653 140	750	1100
ALPB50	68 653 150	750	1250
ALPB100	68 653 006	700	--
ALPB200	68 653 007	900	--
ALPB300	68 653 008	1300	--



## Ausleger für Wandbefestigung

Stahl, feuerverzinkt, Rohr Ø 60,3 x 2,0, Platte 150 x 150 mm, Lochabstand: 110 x 110 mm für 4 x M10

Bezeichnung	Artikel-Nr.	Länge (l) Auslage (mm)	Höhe (h) Auslage (mm)
ALPW10	68 653 210	750	600
ALPW20	68 653 220	750	750
ALPW30	68 653 230	750	900
ALPW40	68 653 240	750	1100
ALPW50	68 653 250	750	1250
ALPW100	68 653 014	700	--
ALPW200	68 653 015	900	--
ALPW300	68 653 016	1300	--

**HINWEIS:** Befestigungsmaterial und Rohrschellen sind nicht im Lieferumfang enthalten

# GUSSBODENHÜLSEN und BETONSOCKEL

## Bodenhülsen aus Grauguss und Zubehör

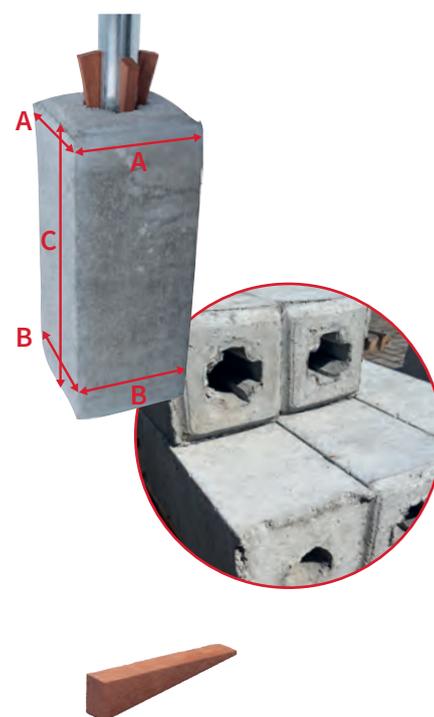
Bezeichnung	Länge (mm)	für Rohrfosten mit Durchmesser (mm)		
		48	60	76
Bodenhülse aus Grauguss, schwarz lackiert, inkl. Gewinde- und Klemmring	300	68 663 048 300	68 663 060 300	68 663 076 300
	500	-	68 663 060 500	68 663 076 500
Gewinding aus Grauguss		68 663 048 003	68 663 060 003	68 663 076 003
Klemmring aus Kunststoff		68 663 048 001	68 663 060 001	68 663 076 001
Blindstopfen (verzinkt) zum Einschrauben		68 663 048 002	68 663 060 002	68 663 076 002
Kombi-Gabelschlüssel (verzinkt) Schlüsselweite 85 und 95 mm		-	68 663 001	



## Betonsockel für Holzverkeilung

Betongüte C30/37

Bezeichnung	Typ IVZ-Norm	für Pfosten-Durchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Artikel-Nr.
(A)200 x (A)200 x (C)500 mm, inkl. 4 Stück Hartholzkeile (Palette = 34 Stück)	-	60,3	41	686 611 060 500
(A)200 x (A)200 x (C)700 mm, inkl. 4 Stück Hartholzkeile (Palette = 20 Stück)	-	60,3	59	686 611 060 700
	-	76,1	54	686 611 076 700
(A)300 x (A)300 x (C)750 mm, inkl. 4 Stück Hartholzkeile (Palette = 8 Stück)	A	60,3	160	68 662 001
(A)300 x (A)300 x (C)850 mm, inkl. 4 Stück Hartholzkeile (Palette = 8 Stück)	B	76,1	170	68 662 002
Holzkeil aus Hartholz		60,1 76,1	-	68 661 001



Hamburg  
Bremen

Osnabrück

# BAUSTELLENSICHERUNG



## Prüfzeichen im Überblick

- |   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|  <b>BAST</b><br>✓                  | Geprüft von der Bundesanstalt für Straßenwesen  |  <b>DIN</b><br>✓                    | Entspricht der jeweils angegebenen DIN Norm                     |
|  <b>ZTV-SA</b><br>✓                | Entspricht den zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen |  <b>DIN EN</b><br>✓                 | Entspricht der jeweils angegebenen europäischen DIN Norm        |
|  <b>StVO</b><br>✓                  | Entspricht der Straßenverkehrs-Ordnung  |  <b>XXX</b><br>Gewichts-klasse<br>✓ | Entspricht der jeweils angegebenen Gewichtsklasse für Leitkegel |
|  <b>KBA EMV</b><br>✓               | Elektromagnetisch verträglich entsprechend der Vorgaben des Kraftfahrt-Bundesamtes  |                                     | Dreh-Adopter  |
|  <b>TL</b><br>xxxxx<br>✓           | Geprüft entsprechend der jeweils angegebenen Technischen Lieferbedingung  |                                     | Wendesystem   |
|  <b>K</b><br>Kennung<br>✓          | Geprüft entsprechend der jeweils angegebenen Kennung  |                                     | Magnetischer Fuß  |
|  <b>L</b><br>EN 12352<br>✓         | Geprüft entsprechend der jeweils angegebenen europäischen Warnleuchtennorm  |                                     | Gabelstaplerfähig   |
|  <b>WL</b><br>TL-Warnleuchten<br>✓ | Geprüft entsprechend der jeweils angegebenen Warnleuchtenklasse   |  |   |

# BAKENSYSTEME

## KD-System

- Drehsystem – einmal eingerastet steht die Bake sicher. Perfekte Stand- und Verdrehsicherheit
- Ein- und Ausdrehen in beide Richtungen möglich
- mit Folienschutzrand
- dickwandiger, bauchiger und massiver Bakenkörper

## TopLED Sicherheitsbakenleuchte



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
gelb, einseitig, Dauerlicht	210 912	10 (Einzelabnahme möglich)
gelb, zweiseitig, Blink- und Dauerlicht	210 922	
Blockbatterie, 6 V- / 7 Ah*	2 539 67E	24 (Einzelabnahme möglich)
Blockbatterie, 6 V- / 9 Ah*	2 500 11E	



\* Artikel inklusive Entsorgung (für Deutschland)

## Sicherheitsbake mit einseitigem Drehsystem, RA 2



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
Pfeilbake rechts- / linksweisend	doppelseitig	255 761 PKD
Pfeilbake rechts- / rechtsweisend	doppelseitig	255 771 PKD
Pfeilbake linksweisend	einseitig	255 741 PKD
Pfeilbake rechtsweisend	einseitig	255 751 PKD



## Sicherheitsfußplatte K35

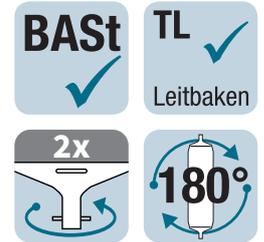


Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
aus Recyclingmaterial, für 40 x 40, 60 x 60, 2 x ø 42 mm und D-Öffnung, mit Stapelnoppen, beständig gegen Frost, Salz, Öl, etc. Anti-Rutsch-System sowie stabile Tragegriffe 830 x 425 x 120 mm, 28 kg	254 941 1SW	30 (Einzelabnahme möglich)



Passende Transportgestelle finden Sie auf Seite 87.  
Verbindungsstück zwischen ASG und Fußplatte finden Sie auf Seite 86.

RD-System – flexibel einsetzbar



- bietet alle Vorteile des KD-Systems
- **Der besondere Clou:**  
Durch eine Drehung um 180 Grad wird aus einer rechtsweisenden Bake eine linksweisende Bake!

TopLED Sicherheitsbakenleuchte



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
einseitig, gelb, Dauerlicht	210 912	10 (Einzelabnahme möglich)
Blockbatterie, 6 V- / 7 Ah*	2 539 67E	24 (Einzelabnahme möglich)
Blockbatterie, 6 V- / 9 Ah*	2 500 11E	



\* Artikel inklusive Entsorgung (für Deutschland)

Sicherheitsbake, RD-System, Wendebake, RA2



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
Pfeilbake, einseitig Auch für den Einsatz mit Fußplatte D300M und OptiLED geeignet.	255 74P SDD	30 (Einzelabnahme möglich)



Sicherheitsfußplatte K35



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
aus Recyclingmaterial, für 40 x 40, 60 x 60, 2 x ø 42 mm und D-Öffnung, mit Stapelnoppen, beständig gegen Frost, Salz, Öl, etc. Anti-Rutsch-System sowie stabile Tragegriffe 830 x 425 x 120 mm, 28 kg	254 941 1SW	30 (Einzelabnahme möglich)



Passende Transportgestelle finden Sie auf Seite 87.  
Verbindungsstück zwischen ASG und Fußplatte finden Sie auf Seite 86.

# ABSPERRSCHRANKENGITTER

## Absperrschrankengitter



### Teilspernung

- mind. 3 einseitige gelbe Warnleuchten mit Dauerlicht

### Vollsperrung

- mind. 5 einseitige rote Warnleuchten mit Dauerlicht auf die gesamte Sperrbreite (gem. RSA)

max. 1 m Abstand

## TopLED Sicherheitsbakenleuchte



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
gelb, einseitig, Dauerlicht	210 912	10 (Einzelabnahme möglich)
rot, einseitig, Dauerlicht	210 932	10 (Einzelabnahme möglich)
Blockbatterie, 6 V- / 7 Ah*	2 539 67E	24 (Einzelabnahme möglich)
Blockbatterie, 6 V- / 9 Ah*	2 500 11E	24 (Einzelabnahme möglich)

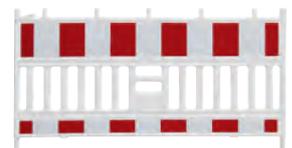


\* Artikel inklusive Entsorgung (für Deutschland)

## Absperrschrankengitter, ASG 2000, mit Leuchtenstutzen



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
2000 mm Folienbreite (Fußgängernotweg) RA1	25 119 333 -10	10 (Einzelabnahme möglich)
2000 mm Folienbreite RA2	2 511 933 3II -10	10 (Einzelabnahme möglich)
Ersatz-Kunststoffrohr, ø 42 mm, L 1100 mm	7 640 460	1

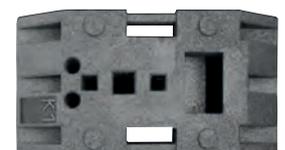


**WICHTIG:** Nur für Längsabspernungen ist die Reflexionsklasse RA1 erlaubt. (RSA 21)

## Universalfußplatte K1



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
aus Recyclingmaterial, für 2 x 40x40, 1 x 60x60, 2 x ø 42 mm, mit Anti-Rutsch-Noppen, beständig gegen Frost, Salz, Öl, etc. Batteriemulde sowie stabile Tragegriffe 830x425x120mm, 28 kg	2 549 907	30 (Einzelabnahme möglich)



Passende Transportgestelle finden Sie auf Seite 87.

## Adapter / Verbindungsstück für Fußplatten

Stahl, feuerverzinkt

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
zur Verbindung zwischen ASG und Fußplatte, bei beengten Platzverhältnissen und Fußgängernotwegen	68 727 008	1



## Transport- und Lagerbox für 30 Baken

Stahl, feuerverzinkt



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
für alle Horizont Baken-Systeme geeignet, mit Laschen zum Verzurren mittels Transportnetz, Transport und Lagerung inkl. montierter Leuchten möglich Maß (LxBxH) 1460 x 750 x 790 mm	251 193 006	1

## Kombigestell

Stahl, feuerverzinkt



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
zum Transport und zur Lagerung von: 20 Fußplatten, 10 Baken, 10 Absperrschrankengitter (2000 mm) von allen Seiten mit Stapler (mit Kippsicherung) oder Hubwagen verladbar, Maß (LxBxH) 2450 x 1050 x 810 mm	251 193 005	1

## Transport- und Lagerpalette für Absperrschrankengitter

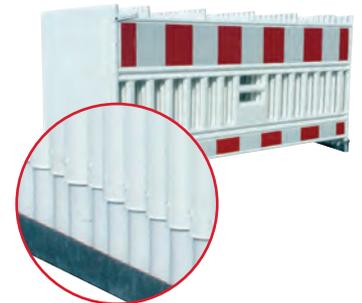
Stahl, feuerverzinkt



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
sicheres und schonendes Transport- und Lagersystem für 20 Absperrschrankengitter, von allen Seiten staplerfähig, Maß (LxBxH) 2290 x 1170 x 280 mm	2 511 930 031	1
Holm zum Stapeln der Transport- und Lagerpaletten, Ø 42 mm, 1300 mm lang, (4 Stück pro Palette erforderlich)	25 389 552	1

## Transport- und Lagerschiene für Absperrschrankengitter

Stahl, feuerverzinkt



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE	
einfaches, günstiges System, für alle Längen verwendbar, minimaler Platzbedarf und geringes Gewicht der leeren Schienen, schnelles Bestücken, gabelstaplerfähig, (2 Stück pro Kombination erforderlich)	für 10 Stück Absperrgitter	760 36E	1

## Transport- und Lagerpalette für 30 Fußplatten

Stahl, feuerverzinkt



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
für alle gängigen Fußplatten geeignet, staplerfähig, mit Kette zum sicheren Verzurren, Maß (LxBxH) 1600 x 900 x 280 mm	253 899	1

Die abgebildeten Leuchten, Baken, Fußplatten und Absperrschrankengitter sind nicht im Lieferumfang enthalten.

# KLAPPBAKEN



## Baken mit Klappmechanismus

- Bakenblatt und Fußplatte mit zwei robusten Kippgelenken verbunden
- Kippgelenke machen das Bakenbrett dreh- und kippstabil, auch bei hoher Windlast
- mit Anti-Rutsch System
- Tragegriff n Fußplatte



## Klapp-Bake LED Flash



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
mit gelber LED- Blitzleuchte, hinterlegtes Dauerlicht, RA2, doppelseitig, rot/weiß waagrecht schraffiert, Maß (HxB) 970 x 315 mm	2 540 7KS NQL ED2	1

Betrieb mit vier Batterien LR14 (Babyzelle) nicht im Lieferumfang enthalten



## Klapp-Bake

TL-Leitbake, RA2



Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
Pfeilbake, doppelseitig, rechts-/linksweisend	25 407 KSN RLP	10 (Einzelabnahme möglich)
Pfeilbake, doppelseitig, rechts-/rechtsweisend	25 407 KSN RRP	
Pfeilbake, einseitig, rechtsweisend	2 540 7KS NRP	10 (Einzelabnahme möglich)
Pfeilbake, einseitig, linksweisend	2 540 7KS NLP	

Auch mit weißem Paneel und schwarzem Fuß lieferbar. Andere Ausführungen (z.B. mit Schraffen) auf Anfrage .



## Transport- und Lagerbox Klapp-Baken

Stahl, feuerverzinkt

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
Transportbox von bis zu 5 Klapp-Baken Maß (LxBxH) 660 x 320 x 330 mm	2 5KC 760	1
Transportbox von bis zu 20 Klapp-Baken Maß (LxBxH) 1275 x 1200 x 1030 mm	2 577 1KC	1



## Leitkegel

zweiteilig, RA2, mit Anti-Rutsch-System,  
Leitkegel-Obermaterial: Polyethylen (PE)



Größe	Artikel-Nr.	VE
500 mm	2 519 41B	1
750 mm	2 519 31B	1



einteilig, RA2, PVC



Größe	Artikel-Nr.	VE
500 mm	2 519 11B	1
750 mm	2 519 21B	1



Andere Leitkegel z.B. in RA1 oder fluoreszierend auf Anfrage erhältlich.

## Zubehör für Leitkegel

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
LED Leitkegel Leuchte, ConeFix Schnellmontage mit Automatik Schalter, 225 x 190 x 190 mm, 0,46 kg	20 892	10 (Einzelabnahme möglich)
Blockbatterie, 6 V- / 9 Ah*	2 500 11E	24 (Einzelabnahme möglich)
Blockbatterie, 6 V- / 20 Ah*	230 20E	20 (Einzelabnahme möglich)
Leitkegel-Blitz-Stab LED, einseitig gelb 630 x 180 x 100 mm, 0,91kg Batterien (5 Monozellen LR 20) sind nicht im Lieferumfang enthalten	20 891 LED	1
Leitkegel-Blitz-Stab LED, zweiseitig gelb 630 x 180 x 100 mm, 0,83kg Batterien (5 Monozellen LR 20) sind nicht im Lieferumfang enthalten	208 912 LED	1



\* Artikel inklusive Entsorgung (für Deutschland)

## Faltsignal

mit Federmechanismus, inkl. Schutzetui

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
SL 700 mm, tagesleuchtend	66 172 007	1
SL 900 mm, tagesleuchtend	66 172 008	1
SL 700 mm, reflektierend	66 172 009	1
SL 900 mm, reflektierend	66 172 010	1



Bitte geben Sie bei Bestellung den Inhalt an.

## Fahrbahnmarkierungsfolie

Dünnschichtfolie, selbstklebend, für kurzfristige Markierung

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
gelb 12 cm x 100 m	6 614 039	1
weiß 12 cm x 100 m	6 614 038	1



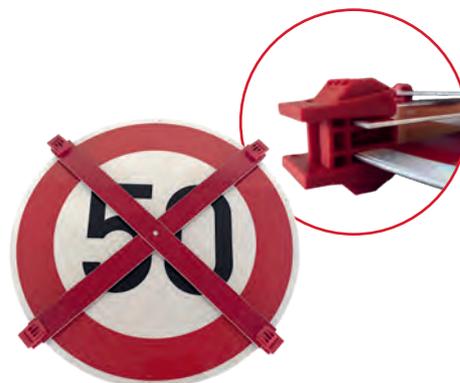
## AUSKREUZVORRICHTUNGEN und ABSPERRBAND

Das Außerkraftsetzen von vorhandenen Verkehrszeichen erfolgt in der Regel durch:  
Abdecken, Auskreuzen, Demontieren, Ersetzen, Wegdrehen

### Auskreuzvorrichtung

Aluminium Leisten, RA2, mittig verschraubt, inkl. 4x Klemmschelle Typ D rot

Bezeichnung	Artikel-Nr.
600 x 50 x 2 mm, Größe 600 mm für flache Verkehrszeichen	6 614 041
750 x 50 x 2 mm, Größe 750 mm für flache Verkehrszeichen	6 614 045
600 x 50 x 2 mm, Größe 600 mm für Verkehrszeichen mit Alform-Profil	6 614 022
750 x 50 x 2 mm, Größe 750 mm für Verkehrszeichen mit Alform-Profil	6 614 046



nicht gemäß RSA21

Die Klemmschellen sind auch einzeln erhältlich, sodass Sie dadurch die Möglichkeit haben, das vorhandene Schild mit einem anderen Schild in gleicher Größe abzudecken.

### Klemmschelle Typ D rot (VE1)

Bezeichnung	Artikel-Nr.
für flache Verkehrszeichen	66 171 007
für Verkehrszeichen mit Alform-Profil*	66 171 003

\*Verkehrszeichen mit Alform-Profil nur in Verbindung mit einem flachen Verkehrszeichen möglich.



### Auskreuzvorrichtung

witterungsbeständiger Kunststoff, RA3, sicherer Halt durch Sterngriff

Bezeichnung	Artikel-Nr.
50 x 6 x 600 mm	6 614 009
50 x 6 x 750 mm	6 614 047
50 x 6 x 1200 mm	6 614 049

andere Größen und Ausführungen auf Anfrage



### Schilderabdeckband

tagesleuchtend, nicht reflektierend, selbstklebend

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Breite 50 mm, Länge 33 m	6 614 001
Breite 100 mm, Länge 33 m	6 614 003

nicht gemäß RSA21



### Folienabspermband Super

extrem reißfest, rot/weiß

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Rolle à 500 m, Breite 80 mm	6 614 034



## Anwendungspaket KFZ-Warnmarkierung

- gem. DIN 30710
- nach §35 Abs. 6 StVO
- Reflexionsklasse RA2
- normgerechte Kennzeichnung
- Haltbarkeit 5 Jahre

Bezeichnung	Rollenbreite (mm)	Artikel-Nr.
<b>Paket bestehend aus:</b> (Oralite 5921M, weiß/rot schraffiert, RA2) 1 Rolle 9 m rechtsweisend 1 Rolle 9 m linksweisend 4 Rollen Kantenschutz transparent 1 Kombi-Rakel	141	66 162 002
	282	66 162 001



## KFZ-Warnmarkierung auf Magnetfolie

- für vollflächige Aufbringung auf **Stahlblech** geeignet
- auf sauberem Untergrund anbringen, um Lackschäden zu vermeiden
- für Waschgang (ob Hand oder Waschanlage) Magnetschilder abnehmen
- empfohlen bis max. 150 km/h

Bezeichnung	Größe (mm)	Artikel-Nr.
<b>Satz bestehend aus:</b> (KFZ-Warnmarkierung auf Magnetfolie, RA2) 1 x rechtsweisend 1 x linksweisend	141 x 282	66 162 006 (Pflicht sind mind. 2 Sätze für die Front- und 2 Sätze für Heckansicht)
	141 x 564	66 163 028 (Pflicht sind mind. 1 Satz für Front- und 1 Satz für Heckansicht)



## Akku-LED-Rundumkennleuchte mit Magnethalterung

- wiederaufladbare (Kabel enthalten) LED Rundumkennleuchte mit 6 Magneten im Sockel sowie Saugnapfhalterung
- Akkubetrieb (ohne Kabel verwendbar)
- mit Fernbedienung
- Doppelblitz und rotierende Blitzmuster einstellbar
- Wasserbeständigkeit gemäß IP 65



Bezeichnung	Artikel-Nr.
<b>Akku-LED-Rundumkennleuchte mit Magnethalterung</b> (Der Betrieb der Leuchte ist in Deutschland nur auf stehenden Fahrzeugen zugelassen.)	25 440 LED



Auch als Aufsteckform lieferbar (Artikelnummer 25441MLED)

# TEMPORÄRE AUFSTELLVORRICHTUNG

## TL-Schaftrohr

Stahl, feuerverzinkt, 40 x 40 x 2 mm, gemäß TL Aufstellvorrichtung

Länge in mm	Artikel-Nr.
1500 mm	68 722 003
2000 mm	68 722 004
2500 mm	68 722 005
3000 mm	68 722 008
3500 mm	68 722 009
4000 mm	68 722 010

Schaftrohre aus Aluminium 40 x 40 mm auf Anfrage erhältlich.



## Einschlaghülse

Stahl, feuerverzinkt, gemäß TL Aufstellvorrichtung

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Light, für Schaftrohre 40 x 40 mm Maß (L x B) 600 x 110 mm	68 727 001
für Schaftrohre 40 x 40 mm und 60 x 60 mm Maß (L x B) 890 x 250 mm	7 680 071



## Einschlagpfosten

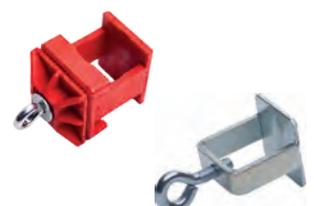
Stahl, feuerverzinkt, gemäß TL Aufstellvorrichtung

Bezeichnung	Artikel-Nr.
2500 x 40 x 40 mm mit Winkelspitze	68 727 002



## Klemmschellen

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
Schilderhalter N42, Kunststoff rot für 40 x 40 mm	66 171 001	150 (Einzelabnahme möglich)
Schilderhalter N42, verzinkt für 40 x 40 mm	66 171 002	50 (Einzelabnahme möglich)



## Steckverbinder

Aluminium 40 x 40 mm, Lochabstand Laschen 70 mm mit Sicherungsstift

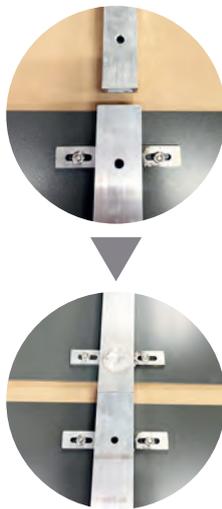
für Verkehrszeichen Größe in mm	flach	Alform
Ø 600 oder 600 x 600	68 723 001	68 723 009
Ø 750	68 723 006	68 723 011
SL 900	68 723 002	68 723 010
SL 1260	68 723 007	68 723 012
330 x 600	68 723 004	68 723 015
412 x 750	68 723 005	68 723 013
630 x 420	68 723 022	68 723 020
900 x 600	68 723 003	68 723 014

Schilder sind im Lieferumfang nicht enthalten.  
Diese können separat bestellt und auf Wunsch vormontiert geliefert werden.



Mit unseren Steckverbindern können Sie ganz individuell eine Baustelle ohne großen Aufwand einrichten.  
Die vorab montierten Schilder mit den Steckverbindern lassen sich mühelos, je nach Bedarf, übereinanderschieben.

**Bitte beachten Sie die richtige Anzahl der Fußplatten (Windlast) und die Länge des Schaftrohres bezüglich der Bodenfreiheit. Diese richten sich nach den Vorgaben der IVZ-Norm und der IVST.**



## Schaftrohr, gelocht für Steckverbinder

Stahl, feuerverzinkt, 40 x 40 x 2 mm, gemäß TL Aufstellvorrichtung

Länge in mm	Artikel-Nr.
1500	68 722 027
2000	68 722 028
2200	68 722 015

Andere Längen gelocht auf Anfrage möglich.

Passende Fußplatten finden Sie auf den Seiten 85 und 86.



# TL-SCHILDERSTÄNDER

Unsere TL geprüften Schilderstände eignen sich im Bereich der temporären Beschilderung und bieten besondere Sicherheit auch für hohe Beschilderung. Mittig des TL-Schilderständers befindet sich eine Aufnahme für ein Schaftrohr oder Teleskopaufstellrohr. Der umlaufende Winkelrahmen und der Sicherungsbügel (Niederhalter) verhindern ein Verrutschen der Fußplatten (bitte sortenreine Fußplatten verwenden).

**Schilderstände  
Gr. 3**



**Schilderstände  
Gr. 5**



## TL-Schilderstände gemäß TL Aufstellvorrichtung

Stahl, feuerverzinkt inkl. Sicherungsbügel

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Schilderstände Gr. 3 für Schaftrohre 40 x 40 mm 1930 x 460 x 670 mm, 31 kg	68 721 003

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Schilderstände Gr. 5 für Schaftrohre 60 x 60 mm 1960 x 1100 x 480 mm, 57 kg	68 721 004

Fußplatte (Stück)	Standsicherheitsklasse
2	max. K6
4	max. K8
6	max. 2 x K6

Fußplatte (Stück)	Standsicherheitsklasse
4	max. K8
8	max. 2 x K8, K9
16	max. 3 x K9

## Beispiele

### TL-Schilderstände Gr. 3

(Standsicherheitsklasse) Menge zusätzlicher Fußplatten

Aufstellort	innerorts (0,25 kN/m <sup>2</sup> )		außerorts (0,42 kN/m <sup>2</sup> )
	1,5	2,2	1,5
	900 SL 600 x 600	(K4) 0 (K5) 2	(K7) 4

### TL-Schilderstände Gr. 5

(Standsicherheitsklasse) Menge zusätzlicher Fußplatten

Aufstellort	innerorts (0,25 kN/m <sup>2</sup> )		außerorts (0,42 kN/m <sup>2</sup> )
	1,5	2,2	1,5
	1600 x 1250	(K9) 4 (K9) 6	(K9) 8

## Windlastberechnung von Verkehrszeichen

Um eine Standfestigkeit zu gewährleisten, errechnen Sie sich bitte mit Hilfe des IVST Windlastrechners die **Standsicherheitsklasse** Ihrer zu befestigenden Schilder. Über den QR Code ([www.ivst.de/windlast/index.php](http://www.ivst.de/windlast/index.php)) gelangen Sie direkt zu dem Windlastrechner. Im Anschluss können Sie Anhand unserer Tabelle die benötigten Fußplatten ermitteln.



## Zubehör und Ersatzteile

### Schilderständer Gr. 3

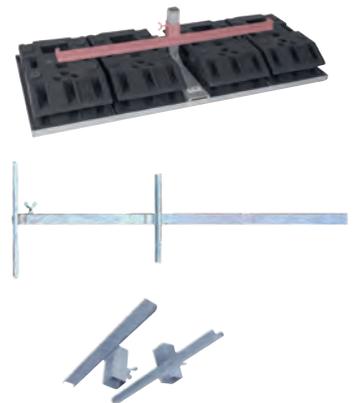
Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
Sicherungsbügel (Niederhalter) Stahl, feuerverzinkt	687 210 031	1



Passende Schaftrohre (40 x 40 mm) und Klemmschellen finden Sie auf Seite 92.

### Schilderständer Gr. 5

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
Sicherungsbügel (Niederhalter) Stahl, feuerverzinkt	687 210 041	1
Teleskop-Aufstellrohr Stahl, feuerverzinkt, für Alformschilder bis 40 mm Randbreite	68 721 006	1
Klemmhalterung Stahl, feuerverzinkt, für Alformschilder bis 40 mm Randbreite	25 294	1



Passende Schaftrohre (60 x 60 mm) auf Anfrage.

### Batterie-Akkumulatorenhalter

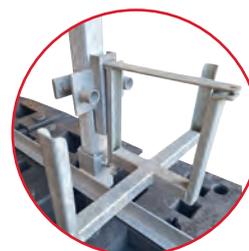
Stahl, feuerverzinkt

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
Batteriehalter	68 721 008	1
Adapter für Batteriehalter	687 210 081	1



Lieferung erfolgt ohne Schloss.

Batterie-Akkumulatorenhalter in Verbindung mit dem Adapter sind zur diebstahlsicheren Anbringung an Aufstellvorrichtungen oder Schutzplanken (bis 100 x 100 mm) geeignet.



Unsere TL-Schilderständer und Teleskop-Aufstellrohre sind die ideale Aufstellvorrichtung für Warnschilder (Seite 40). Sprechen Sie uns gerne an und wir stellen Ihnen Ihre Artikel für eine temporäre Nachtbaustelle zusammen.

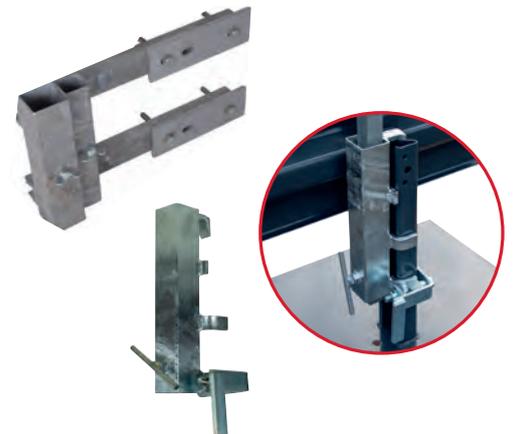
# SCHUTZPLANKENHALTER und VORWARNSTÄNDER

## Schutzplankenhalter

Stahl, feuerverzinkt, für Rundrohre bis Ø 60 mm und Schaftrohre bis 60 x 60 mm zum Befestigen von Rund- und Vierkantrohren an Stahlenschutzplanken



Bezeichnung	Artikel-Nr.
<b>Schutzplankenhalter</b> (L x B x H) 400 x 190 x 250 mm 6,7 kg	68 721 001
<b>Schutzplankenhalter</b> (L x B x H) 490 x 205 x 185 mm 5,8 kg	251 662



## Vorwarnständer

Stahl, feuerverzinkt zur Schnellsicherung im Unfallgefahrenbereich

Bezeichnung	Artikel-Nr.
<b>für SL 900</b> (L x B x H) 950 x 150 x 930 mm 4,4 kg	68 724 002
<b>für SL 900 mm mit Zusatzzeichen</b> (L x B x H) 950 x 140 x 1280 mm 8,0 kg	68 724 003

Schilder und Warnfahnen sind nicht im Lieferumfang enthalten



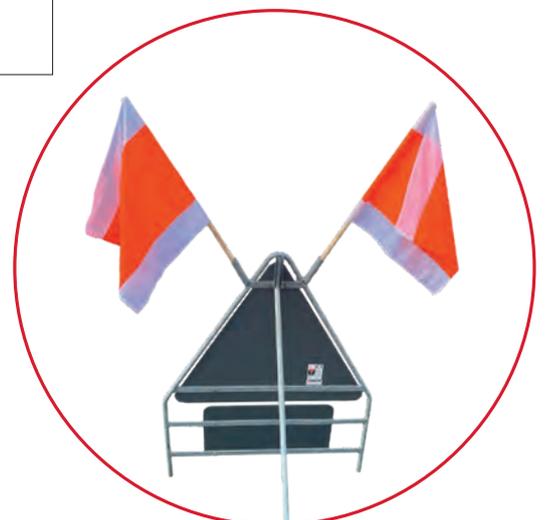
## Warnfahne

Stoff, tagesleuchtend, weiß/orange/weiß

Bezeichnung	Artikel-Nr.
<b>500 x 500 mm mit Holzstiel</b>	66 173 089
<b>750 x 750 mm mit Holzstiel</b> (gemäß dem Allgemeinen Teil der RSA21 3.5.5 Warnfahne)	66 173 120



Reflektierende Warnfahnen auf Anfrage



# KOMMUNALBEDARF und STADTMOBILIAR



# ABSPERRPFOSTEN

## Absperrpfosten

Unsere Absperrpfosten sind grundsätzlich feuerverzinkt, weiß beschichtet mit roten Reflexstreifen.

Wahlweise in:

- ortsfest zum Einbetonieren
- herausnehmbar
- klappbar
- klapp- und herausnehmbar

Bezeichnung	Größe (mm)	Artikel-Nr.
<b>ortsfest zum Einbetonieren</b> Länge 1300 mm (1000 mm über Flur)	Ø 60	66 211 060 102
	Ø 76	66 211 076 102
	70 x 70	66 211 070 102
<b>herausnehmbar*</b> inkl. Bodenhülse und Dreikantschloss, Länge 1300 mm (1000 mm über Flur)	Ø 60	66 211 060 312
	Ø 76	66 211 076 312
	70 x 70	66 211 070 312
<b>klappbar mit Zylinderschloss</b> mit Bodenplatte zum Aufdübeln, Länge 1000 mm über Flur	70 x 70	66 211 070 522
<b>klappbar mit Dreikantschloss</b> mit Bodenplatte zum Aufdübeln, Länge 1000 mm über Flur	70 x 70	66 211 070 512
<b>klapp- und herausnehmbar* mit Zylinderschloss</b> Länge 1000 mm über Flur, inkl. Bodenhülse	70 x 70	66 211 070 422
<b>klapp- und herausnehmbar* mit Dreikantschloss</b> Länge 1000 mm über Flur, inkl. Bodenhülse	70 x 70	66 211 070 412



\*beim Austausch kann die vorhandene Bodenhülse verwendet werden

Andere Absperrpfosten (z.B. Kettenpfosten) und Sonderanfertigungen auf Anfrage möglich.

## Zubehör für Absperrpfosten

Bezeichnung	Größe (mm)	Artikel-Nr.
<b>Abdeckkappe für Bodenhülse</b>	Ø 60	66 213 004
	Ø 76	66 213 005
	70 x 70	66 213 006
<b>Dreikantschlüssel M 12 flach</b>		66 213 003
<b>Dreikantschlüssel M 12 rund</b>		66 213 002
<b>Absperrkette 6 mm Stahl, weiß/rot</b>	10 m	6 621 300 7-1
<b>Absperrkette 6 mm Kunststoff, weiß/rot</b>	50 m	6 621 300 8-1



## Baumschutzbügel

Stahl, feuerverzinkt, Ø 60 mm

Bezeichnung	Artikel-Nr.
ohne Beschichtung	662 330 601
weiß beschichtet mit roten Reflexstreifen	662 330 606



## Hydrantenschutzbügel

Stahl, feuerverzinkt, Ø 48 mm

Bezeichnung	Artikel-Nr.
SL 1020 mm, Standrohre 1500 mm weiß beschichtet mit roten Reflexstreifen	6 629 006



## Parkbügel

Stahl, feuerverzinkt, klappbar zum Aufdübeln,  
800 x 600 mm (B x H), weiß mit roten Reflexstreifen

Bezeichnung	Artikel-Nr.
mit Dreikantschloss	6 623 406 005 161
mit Zylinderschloss	6 623 406 005 261



## Sperrbügel

Stahl, feuerverzinkt, herausnehmbar, 800 x 1000 mm (B x H)  
inkl. Bodenhülse, weiß mit roten Reflexstreifen

Bezeichnung	Artikel-Nr.
mit Dreikantschloss	6 623 410 003 161
mit Zylinderschloss	6 623 410 003 361



## Poller Halbkugelkopf

hanit Recyclingkunststoff, Hohlprofil, Ø 150 mm, Länge 1500 mm

Bezeichnung	Artikel-Nr.
braun ohne Reflektorbänder	6 622 009
braun mit zwei eingelassenen Reflektorbändern	6 622 014
grau ohne Reflektorbänder	6 622 008
grau mit zwei eingelassenen Reflektorbändern	6 622 010



Andere Ausführungen und Sonderanfertigungen auf Anfrage möglich.

# ABSPERRBÜGEL

Absperrbügel sind besonders gut als Fahrradanhängbügel oder als leichte Absperrung geeignet.

## Absperrbügel Ø 48 mm, Höhe 1400 mm

Stahl, feuerverzinkt, zum Einbetonieren

Artikel-Nr. = 662 310 480 + (siehe Tabelle)

Breite (mm)	verzinkt ohne Knieleiste	verzinkt mit Knieleiste	weiß/rot ohne Knieleiste	weiß/rot mit Knieleiste
1000	305 121	305 111	305 126	305 116
1500	306 121	306 111	306 126	306 116
2000	307 121	307 111	307 126	307 116
2500	308 121	308 111	308 126	308 116

## Absperrbügel Ø 60 mm, Höhe 1400 mm

Stahl, feuerverzinkt, zum Einbetonieren

Artikel-Nr. = 662 310 600 + (siehe Tabelle)

Breite (mm)	verzinkt ohne Knieleiste	verzinkt mit Knieleiste	weiß/rot ohne Knieleiste	weiß/rot mit Knieleiste
1000	305 121	305 111	305 126	305 116
1500	306 121	306 111	306 126	306 116
2000	307 121	307 111	307 126	307 116
2500	308 121	308 111	308 126	308 116
3000	309 121	309 111	309 126	309 116



Weitere Größen, Farben oder auch zum Aufdübeln auf Anfrage erhältlich.



Die drehbare Wegesperre sitzt auf der einen Seite lose und auf der anderen Seite fest in Bodenhülsen. Durch das Öffnen des vorhandenen Dreikantschlusses lässt sich die Wegesperre am losen Bodenhüsenteil drehen.



## Wegesperre Ø 60 mm, Höhe 1400 mm

Stahl, feuerverzinkt, **drehbar** mit Dreikantschluss (inkl. Bodenhülsen)

Artikel-Nr. = 662 430 600 + (siehe Tabelle)

Breite (mm)	verzinkt ohne Knieleiste	verzinkt mit Knieleiste	weiß/rot ohne Knieleiste	weiß/rot mit Knieleiste
1000	305 621	305 611	305 626	305 616
1500	306 621	306 611	306 626	306 616
2000	307 621	307 611	307 626	307 616
2500	308 621	308 611	308 626	308 616

## Wegesperre 70 x 70 mm, Höhe 1400 mm

Stahl, feuerverzinkt, **drehbar** mit Dreikantschluss (inkl. Bodenhülsen)

Artikel-Nr. = 662 430 700 + (siehe Tabelle)

Breite (mm)	verzinkt ohne Knieleiste	verzinkt mit Knieleiste	weiß/rot ohne Knieleiste	weiß/rot mit Knieleiste
1000	305 621	305 611	305 626	305 616
1500	306 621	306 611	306 626	306 616
2000	307 621	307 611	307 626	307 616
2500	308 621	308 611	308 626	308 616

## Wegesperre 70 x 70 mm, Höhe 1400 mm

Stahl, feuerverzinkt, **zum Einbetonieren**

Artikel-Nr. = 662 430 700 + (siehe Tabelle)

Breite (mm)	verzinkt ohne Knieleiste	verzinkt mit Knieleiste	weiß/rot ohne Knieleiste	weiß/rot mit Knieleiste
1000	305 121	305 111	305 126	305 116
1500	306 121	306 111	306 126	306 116
2000	307 121	307 111	307 126	307 116

Weitere Größen und Farben auf Anfrage möglich.

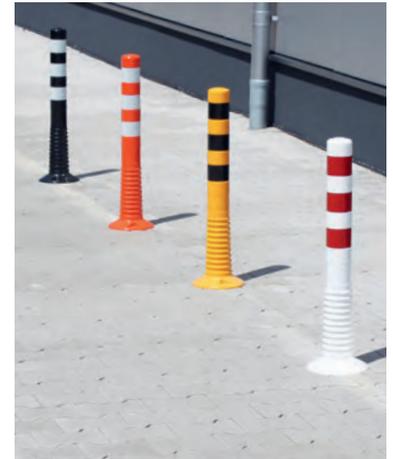
# FLEXI-POLLER und RAMMSCHUTZ

## Flexi-Poller

selbstaufrechtender Poller aus PUR (Polyurethane), Ø 80 mm

Bezeichnung	Höhe 750 mm	Höhe 1000 mm
orange mit weißen Reflexstreifen	662 207 505	662 210 005
schwarz mit weißen Reflexstreifen	662 207 507	662 210 007
gelb mit schwarzen Reflexstreifen	662 207 503	662 210 003
weiß mit roten Reflexstreifen	662 207 506	662 210 006

Andere Farben auf Anfrage erhältlich. Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang enthalten.



## Zubehör für Flexi-Poller

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Befestigungsset für Flexi-Poller bestehend aus 3 Schrauben und 3 Dübel	6 622 001

## Leitboy Poller L120

selbstaufrechtender Poller aus Kunststoff mit flexiblem Gummifuß, Folienstreifen in weiß RA2  
Länge 810 mm, Ø 190 mm

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE
rot	2 512 03L	5
schwarz	2 512 05L	5
gelb	2 512 07L	5
blau	2 512 09L	5

Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang enthalten.



## Zubehör für Leitboy Poller L120

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Leitboy-Fußplatte L50, weiß	25 589
Leitboy-Fußplatte L50, gelb	2 562 221
Befestigungsset für Leitboy-Fußplatte	766 202



## Rammschutzpoller

Stahl, feuerverzinkt, mit aufgeschweißter Stahlkappe oder einsteckbarer Kappe (nach dem bauseitigem Verfüllen mit Beton)

Bezeichnung	Ø in mm	Länge in mm	Artikel-Nr.
gelb beschichtet mit schwarzen Reflexstreifen ortsfest zum Einbetonieren	108	1200	66 212 108 120 013
	152	2000	66 212 152 200 013
	193	1500	66 212 193 150 013
	193	2000	66 212 193 200 013
	273	1500	66 212 273 150 013
	273	2000	66 212 273 200 013

Andere Größen, weiß/rot oder mit Flanschplatte zum Aufdübeln auf Anfrage erhältlich.



## Eckschutzbügel

Stahl, feuerverzinkt, zum Einbetonieren, Ø 60 mm, gelb beschichtet mit schwarzen Reflexstreifen

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Schenkel 500 mm, Höhe 1000 mm	66 235 060 011 113
Schenkel 500 mm, Höhe 1300 mm	66 235 060 041 113

Auf Anfrage auch in weiß/rot erhältlich.



## Eingrab-Leitpfosten

Kunststoff, Länge 1600 mm, Wandstärke 3 mm, Reflektoren doppelseitig

Aussteifung	Länge der Aussteifung	Reflektoren weiß	Reflektoren gelb
ohne	ohne	663 110 002	663 110 001
Rohrkern	1,00 m	663 113 004	663 113 003
Profilkern	1,60 m	663 112 006	663 112 005



## Sockel-Leitpfosten

Kunststoff, Länge 1200 mm, Wandstärke 3 mm, Reflektoren doppelseitig

Aussteifung	Länge der Aussteifung	Reflektoren weiß	Reflektoren gelb
ohne	ohne	663 210 002	663 210 001
Rohrkern	0,75 m	663 215 006	663 215 005
Profilkern	1,00 m	663 213 010	663 213 009



ohne Aussteifung | Aussteifung Rohrkern  
Aussteifung Profilkern (Standard)

## Zubehör für Sockel-Leitpfosten

Artikel	Artikel-Nr.
Kunststoffeingrabssockel	6 638 002
Metallsockel T-Eisen	6 638 001



## Abscher- und Steh-Auf-Leitpfosten

Kunststoff mit Profilkern (Profilkernlänge 0,75 mm), Länge 1050 mm, Wandstärke 3 mm, Reflektoren doppelseitig, ohne Bodenteil

Art	weiß	gelb
Keil- /Abreiβlasche	663 311 006	663 311 005
zum Aufkippen	663 321 006	663 321 005
zum Aufschlagen	663 331 006	663 331 005
Steh-Auf*	663 343 002	663 343 001

\*Profilkern mit Steh-Auf-Feder



## Bodenteil für Abscher- und Steh-Auf-Leitpfosten

Stahl, feuerverzinkt

Artikel	Artikel-Nr.
Universal-Bodenteil (Keil/Abreiβlasche)	6 638 030
Bodenteil zum Aufdübeln (ohne Schrauben)	6 638 031



## Zubehör für Leitpfosten

Art	40x180 mm	Ø 60 mm
Mehrkammer Reflektor weiß	6 638 011	6 638 013
Clip-in-Reflektor weiß	6 638 015	6 638 017
Mehrkammer Reflektor gelb	6 638 012	6 638 014
Clip-in-Reflektor gelb	6 638 016	6 638 018

Langreflektor und Rundreflektor, weiß



Langreflektor und Rundreflektor, gelb

Weitere Leitpfosten wie z.B. Schutzplanken-Leitpfosten und Zubehör auf Anfrage.

# VERKEHRSSPIEGEL

Die Verkehrsspiegel TM AC und TM PC bieten Sicherheit im Außen- und Innenbereich und sind in schlagfestem Acryl oder nahezu unzerstörbarem Polycarbonat erhältlich. Mit der mitgelieferten 4-Punkt-Kugelgelenk-Halterung können sie sowohl an Wänden, als auch an Pfosten (Ø 50-85 mm) montiert werden.

## Verkehrsspiegel TM AC

Acryl



Bezeichnung	Größe (in mm)	Artikel-Nr.
TM AC 60	Ø 600	6 625 007
TM AC 80	Ø 800	6 625 008
TM AC 4060	400 x 600	6 625 003
TM AC 6080	600 x 800	6 625 004
TM AC 80100	800 x 1000	6 625 006



eckige Ausführung

## Verkehrsspiegel TM PC

Polycarbonat



Bezeichnung	Größe (in mm)	Artikel-Nr.
TM PC 60	Ø 600	6 625 015
TM PC 80	Ø 800	6 625 016
TM PC 4060	400 x 600	6 625 009
TM PC 6080	600 x 800	6 625 010
TM PC 80100	800 x 1000	6 625 011



Rückseite: 4-Punkt-Kugelgelenkhalterung

Der Verkehrsspiegel TM B INOX ist eine Kombination aus INOX Spiegelfläche und speziellen Kissen auf der Rückseite, um einer Vereisung, ohne Stromanschluss, vorzubeugen. Dieser Verkehrsspiegel lässt sich durch die mitgelieferte 4-Punkt-Kugelgelenk-Halterung an Wänden und Pfosten (Ø 50-85 mm) montieren.

## Verkehrsspiegel TM-B INOX – Eisfreier Verkehrsspiegel

Inox



Bezeichnung	Größe (in mm)	Artikel-Nr.
TM-B INOX 60	Ø 600	6 625 018
TM-B-INOX 80	Ø 800	6 625 020
TM-B-INOX 4060	400 x 600	6 625 017
TM-B-INOX 6080	600 x 800	6 625 019



eckige Ausführung

Freie Sicht auch im Winter

Beheizbare Spiegel auf Anfrage möglich. Passende Pfosten finden Sie auf Seite 72.

### Beobachterabstand:

Spiegel Ø 500 mm: 5 - 7 m  
 Spiegel Ø 600 mm: 9 - 15 m  
 Spiegel Ø 800 mm: 15 - 22 m  
 Spiegel 400 x 600 mm: 9 - 15 m  
 Spiegel 600 x 800 mm: 15 - 22 m  
 Spiegel 800 x 1000 mm: 22 - 27 m

Legende:

- 4-Punkt Kugelgelenkhalterung
- Windlastzertifiziert bis Stärke 12
- 5 Jahre Garantie
- TÜV-zertifiziert

## Zubehör für TM AC, TM PC und INOX

Stahl, feuerverzinkt

Artikel	Artikel-Nr.
Gabelaufsatz zur Befestigung von zwei Verkehrsspiegeln*	6 625 013

\*Für den Gabelaufsatz wird zusätzlich noch ein Rohrfosten Ø 76 mm benötigt. Diese finden Sie auf Seite 72.



Dieser Spiegel soll den Verkehrsteilnehmern besonders in Kreuzungsbereichen und Fußgängerüberwegen einen optimalen Einblick in den „toten Winkel“ ermöglichen und somit Unfällen vorbeugen.

## Verkehrsspiegel TRIXI - Gegen den TOTEN WINKEL

Acryl, inkl. Standardhalterung zur Wandmontage mit Bandschellenadapter



Bezeichnung	Ausführung	Artikel-Nr.
TRIXI 35	Ø 350 mm	6 625 025
TRIXI 50	Ø 500 mm	6 625 026
TRIXI 50-H*	Ø 500 mm, mit Heizung	6 625 027

\*Die thermostatgesteuerte Heizung schaltet das Heizelement bei einer Temperatur von unter 20 Grad an. Eine Steckdose für ein Standard-220-Volt-Kabel ist erforderlich.



Verkehrsspiegel aus Tricoya finden Sie in unserem Sortiment „Nachhaltigkeit“ auf Seite 116.



# ABFALLBEHÄLTER und TÜTENSPENDER

Um einen Beitrag für eine saubere Umgebung leisten zu können, bieten wir Ihnen unsere Abfallbehälter in verschiedenen Designs an. Die Abfallbehälter sind aus Stahl, feuerverzinkt und auf Wunsch pulverbeschichtet in RAL-Tönen erhältlich. Die Bodenklappe am Abfallbehälter dient zur einfachen Entleerung.

## Modell SINOPE

Füllvolumen 45 l, Gewicht 8,5 kg

Beschreibung	Artikel-Nr.
feuerverzinkt	66 271 001
feuerverzinkt und pulverbeschichtet nach RAL*	66 271 002



## Modell DEIMOS

Füllvolumen 50 l, Gewicht 9,5 kg

Beschreibung	Artikel-Nr.
feuerverzinkt	66 271 016
feuerverzinkt und pulverbeschichtet nach RAL*	66 271 017



## Modell PANDORA

Füllvolumen 70 l, Gewicht 16,4 kg

Beschreibung	Artikel-Nr.
feuerverzinkt	66 271 011
feuerverzinkt und pulverbeschichtet nach RAL*	66 271 012



## Zubehör für Abfallbehälter

Beschreibung	Artikel-Nr.	
Rohrschelle, verzinkt mit angeschweißtem U-Profil inkl. Schrauben und Muttern	Ø 60	68 639 013
	Ø 76	68 639 076 007
Dreikantschlüssel Kunststoff M5		66 272 009



## Tütenspender BALTO

Fassungsvermögen: 700 Beutel

Beschreibung	Artikel-Nr.
feuerverzinkt und pulverbeschichtet nach RAL*	66 272 002



## Zubehör für Tütenspender BALTO

Beschreibung	Artikel-Nr.
Ersatzbeutel, Karton à 5000 Stück (je Block 50 St.)	66 272 003



\*geben Sie bitte bei der Bestellung den gewünschten RAL-Ton an  
Andere Abfallbehälter oder Zubehör, wie mit Ascherschacht, auf Anfrage erhältlich.

# THERMOPLASTISCHE DAUERMARKIERUNG



## Fragen und Antworten zum Thema thermoplastische Dauermarkierung

### Was ist thermoplastische Dauermarkierung?

Thermoplastische Dauermarkierungen sind vorgefertigte Markierungen (z.B. Symbole, Piktogramme oder Verkehrszeichen nach StVO), die mit Hilfe eines Gasbrenners erhitzt werden und auf vielen hitzebeständigen, horizontalen Untergründen im Innen- und Außenbereich aufgebracht werden können.

Nicht nur auf Straßen und privaten Grundstücken sind thermoplastische Dauermarkierungen geeignet. Für Kinder können sie eine Bereicherung auf Spielplätzen oder Schulhöfen sein. Mit Lernspielen den Alltag schöner gestalten.

### Warum kann man Dauermarkierung von Verkehrszeichen auch verzerrt bekommen?

Dieses hat etwas mit der Geschwindigkeit im Straßenverkehr zu tun.

Je schneller die Straße befahren werden kann, desto verzerrter sollte die thermoplastische Dauermarkierung sein. Für den Verkehrsteilnehmer wirkt sie beim Überfahren in Originalform.

### Wann wird Primer benötigt? Wie wird es getestet?

Ein Primer wird benötigt, um eine Verbindung zwischen thermoplastischer Dauermarkierung und Untergrund mit keinem oder nicht ausreichend Bitumen zu gewährleisten.

„**Bitumentest**“: Erwärmen Sie mit Hilfe eines Gasbrenners die Oberfläche. Sollte sich durch die Erwärmung ausreichend schwarzer Bitumen an die Oberfläche tragen, wird kein Primer benötigt. Verfärbt sich die Oberfläche nicht schwarz, wird ein Primer benötigt.

### Wie wird thermoplastische Dauermarkierung verlegt?



- Untergrund reinigen
- Bitumentest durchführen (evtl. Primer auftragen und vor dem Erwärmen komplett trocknen lassen, da der Primer leicht entflammbar ist!)
- Oberfläche erwärmen
- thermoplastische Dauermarkierung ausrichten und Schutzfolie entfernen
- mit dem Gasbrenner erwärmen (ca. 220-240°C) bis sich die Folie mit dem Untergrund verschmolzen hat

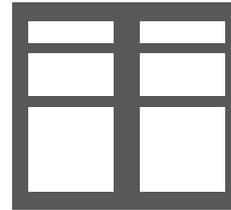
Unter 10°C sollten die Folien mit besonderer Vorsicht verarbeitet werden, da sie bei zu kalten Temperaturen weniger flexibel sind und dadurch brechen können.



## Vierecke

verkehrsweiß, RAL 9016

Größe in mm	VE	Artikel-Nr.
500 x 120	50	6 615 603 918
500 x 250	20	6 615 663 918
500 x 500	10	6 615 663 600



## Dreiecke

verkehrsweiß, RAL 9016

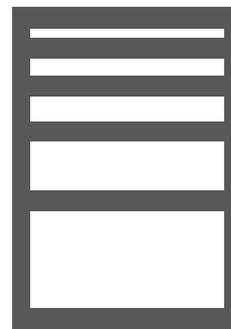
Größe in mm	VE	Artikel-Nr.
500 x 600	25	6 615 664 300



## Linien

verkehrsweiß, RAL 9016

Größe in mm	VE	Artikel-Nr.
1000 x 50	60	6 615 662 101
1000 x 100	30	6 615 662 110
1000 x 120	25	6 615 662 120
1000 x 150	20	6 615 662 130
1000 x 250	10	6 615 662 150
1000 x 300	10	6 615 662 160
1000 x 500	5	6 615 662 180



## Linien in Rollen

Größe in mm	Farbe	VE	Artikel-Nr.
5000 x 100	weiß	6	6 615 681 132
	gelb	6	6 615 681 133
5000 x 120	weiß	6	6 615 681 138
	gelb	6	661 550 196
5000 x 150	weiß	4	661 550 179
	gelb	4	661 550 197



## Ziffern und Buchstaben (nach RMS und StVO)

verkehrsweiß, RAL 9016, VE 1

Höhe in mm	Artikel-Nr.
200	6 615 009
300	6 615 008
500	6 615 010
1000	6 615 007
1200	6 615 011
1600	6 615 006
2400	6 615 012
3000	6 615 013
4000	6 615 005



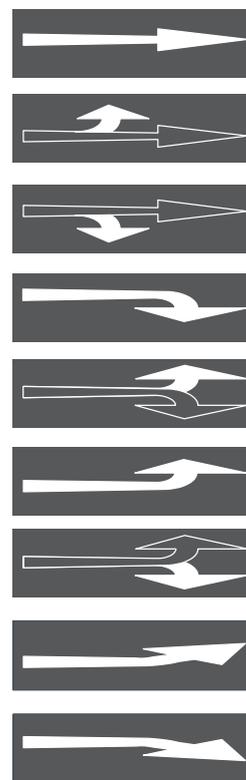
Bitte geben Sie bei der Bestellung die Zahl oder den Buchstaben an.  
 Lieferung nur in kompletten Verpackungseinheiten (VE) möglich. Den passenden Primer finden Sie auf Seite 112.  
 (RMS = Richtlinien für die Markierung von Straßen)

# THERMOPLASTISCHE DAUERMARKIERUNG

## Richtungspfeile (nach RMS)

verkehrsweiß, RAL 9016

Beschreibung	Größe (in mm)	VE	Artikel-Nr.
Geradauspfeil	2500	5	6 615 664 700
	5000	2	6 615 664 710
Zusatzpfeil für Geradauspfeil links	2500	5	66 15L 604 741
	5000	2	66 15L 664 750
Zusatzpfeil für Geradauspfeil rechts	2500	5	66 15R 604 730
	5000	2	66 15R 664 751
Abbiegepfeil rechts	2500	5	66 15R 664 781
	5000	2	66 15R 664 791
Zusatzpfeil links für Abbiegepfeil rechts	2500	5	661 510 242
	5000	2	661 510 014
Abbiegepfeil links	2500	5	66 15L 664 780
	5000	2	66 15L 664 790
Zusatzpfeil rechts für Abbiegepfeil links	2500	5	661 510 243
	5000	2	661 510 218
Vorankündigungspfeil links	5000	2	66 15L 664 828
	7500	1	661 510 245
Vorankündigungspfeil rechts	5000	2	66 15R 664 820
	7500	1	661 510 246



## Symbol und Piktogramme (nach RMS und StVO)

verkehrsweiß, RAL 9016

Beschreibung	Größe (in mm)	VE	Artikel-Nr.
Elektrisch betriebene Fahrzeuge	700 x 1000	1	6 615 845 056
	800 x 1200	1	6 615 844 632
Fahrrad (RMS)	700 x 500	5	6 615 664 900
	900 x 800	5	6 615 664 905
	1300 x 1000	5	66 15L 694 910
Behinderte (RMS)	1000 x 700	5	6 615 664 960
	2000 x 1400	1	6 615 604 970
Kinder (RMS)	3000 x 1520	1	6 615 664 940
Kinder (aus VZ 136)	1000 x 1240	2	661 510 255
Mutter und Kind	1000 x 690	2	661 510 186
Eltern-Kind-Parkplatz	1000 x 1350	1	661 510 233
Fußgänger	1000 x 550	5	6 615 615 368
PKW	800 x 1500	1	661 510 069
Anhänger für PKW	500 x 1000	2	661 510 210
LKW	1000 x 1300	1	661 510 024
Motorradfahrer	700 x 1000	2	661 510 065



Lieferung nur in kompletten Verpackungseinheiten (VE) möglich. Den passenden Primer finden Sie auf Seite 112. (RMS = Richtlinien für die Markierung von Straßen)

## Dreieckige Verkehrszeichen nach StVO

farbig

Größe in mm	Artikel-Nr.
1000 x 1000	6 615 020
2400 x 1200	6 615 022
3600 x 1500	6 615 023
4000 x 2000*	6 615 024

Beispiele



## Runde und ovale Verkehrszeichen nach StVO

farbig

Größe in mm	Artikel-Nr.
Ø 600	661 500 2-1
Ø 750	661 500 3-1
Ø 1000	6 615 004
Ø 1500	6 615 015
Ø 2000	6 615 016
Ø 3000*	6 615 039
2000 x 1000	6 615 017
3000 x 2000*	6 615 018
4000 x 2000*	6 615 019



## Runde und ovale Verkehrszeichen nach StVO

verkehrsweiß, RAL 9016

Größe in mm	Artikel-Nr.
Ø 1000	6 615 827 301
Ø 2000	6 615 821 094
3000 x 2000	6 615 825 537



## Viereckige Verkehrszeichen nach StVO

farbig

Größe in mm	Artikel-Nr.
900 x 600	6 615 037
1000 x 1000	6 615 026
1200 x 1000	6 615 027
2000 x 1200	6 615 028
2000 x 2000*	6 615 040
3000 x 2000*	6 615 030
4000 x 2000*	6 615 031



\* bestehend aus 2 Paketen

Den passenden Primer finden Sie auf Seite 112.

# THERMOPLASTISCHE DAUERMARKIERUNG

## Primer

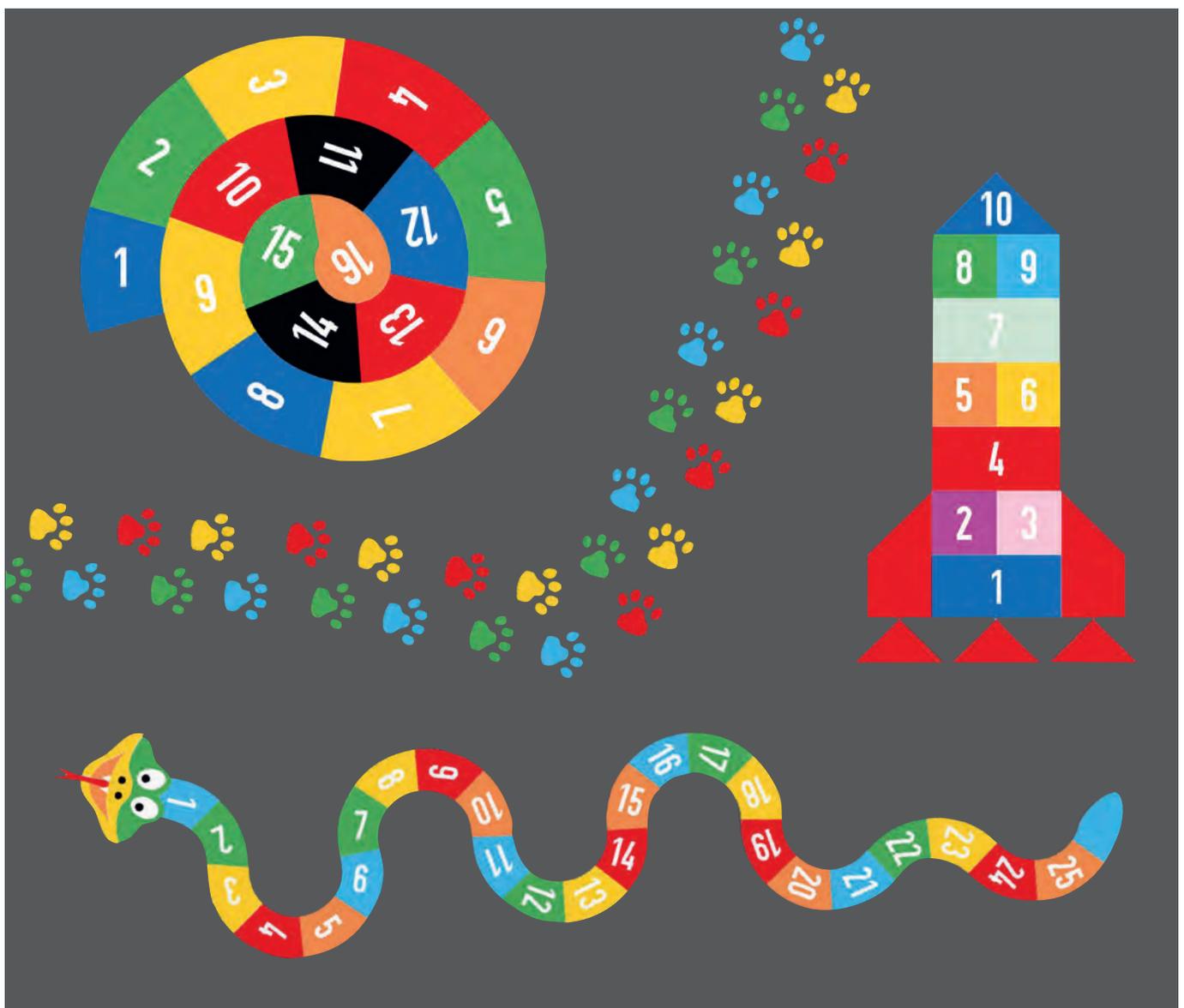
Beschreibung	Artikel-Nr.
Primer für Thermoplastische Dauermarkierung Gebinde á 5 kg / 6 Liter	661 599 009

Auf Anfrage auch in anderen Gebindegrößen erhältlich.



## Mit Hüpf-, Lern- und Bewegungsspielen Kindern den Alltag verschönern

Es handelt sich um Beispiele, wie Plätze für Kinder bunter gestaltet werden können und sie gleichzeitig auf spielerische Weise dazu lernen. Sprechen Sie uns gerne an.



Sonderzeichen in Thermoplastischer Dauermarkierung auf Anfrage erhältlich.



ausgenommen  
Einsatzfahrzeuge



**NACHHALTIGKEIT**

## **Ecoguide – Nachhaltige Beschilderung**

Die umweltfreundlichen ECOGUIDE Produkte wie Pfosten, Schellen und Hinweisbeschilderung bestehen aus den natürlich nachwachsenden Rohstoffen Bambus und Accoya, welche in nachhaltigen, umweltgeprüften Rohstoffplantagen angebaut werden. Am Ende ihres Lebenszyklus können sie noch als Energieträger eingesetzt werden.



### **Bambus „Baustoff des Jahres“**

Der stabile, feuchtigkeitsresistente Bambus zeichnet sich durch hohe Zugfestigkeit aus. Es ist eine nachhaltige Ressource, die schnell wächst und in der Regel innerhalb von 3-5 Jahren geerntet werden kann.

- langlebig, witterungsbeständig
- feste Formate erhältlich
- Stärke 20 mm



### **Accoya „Holz der Zukunft“**

Die mit Acetylierung speziell behandelte Kiefern-Holzart Accoya weist eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Verrottung, Insektenbefall und UV-Strahlung auf. Es stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und ist FSC-zertifiziert.

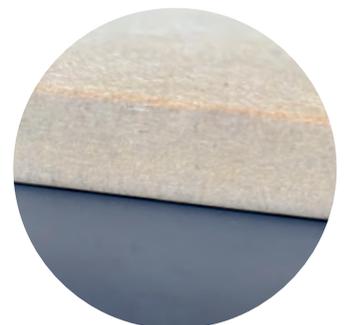
- langlebig, witterungsbeständig
- flexibel in der Größe bis 200 mm Höhe
- Befestigung nur mit V4A Schrauben und Ecoguide-Schellen
- ansprechende Holzoptik



### **Tricoya**

Tricoya ist ein Holzwerkstoff, der aus gepressten Accoya-Spänen hergestellt wird und stammt daher auch aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und ist FSC-zertifiziert.

- langlebig, witterungsbeständig
- flexibel in der Größe
- in den Stärken 6, 9 und 18 mm lieferbar
- gute Alternative zu Massivholz
- Befestigung nur mit V4A Schrauben und Ecoguide-Schellen



## Naturschutzschilder

20 mm Bambus, 700 mm Seitenlänge, reflektierend, einschließlich Einpressgewinde (Lochabstand 150 mm) für Ecoguide-Schelle

Bezeichnung	RA1	RA2
2051	69 111 102 041 001	69 111 402 041 001
2051a	69 111 102 041 004	691 114 011 001
2052	69 111 102 041 002	69 111 402 041 002
2052a	69 111 102 041 003	69 111 402 041 003



2051



2051a



2052



2052a

## Schildgrößen

Bambus, Tricoya und Accoya (bis 200 mm Höhe)

Bezeichnung	Größe in mm
Dreiecke (SL)	700, 1000
Ronden (Ø)	480, 670, 960
Achtecke	630 x 630, 940 x 940
Quadrate	470 x 470, 630 x 630, 960 x 960
Rechtecke	150 x 310, 150 x 750, 230 x 470, 230 x 630, 250 x 1150, 310 x 470, 470 x 630, 700 x 470, 1000 x 1500

Andere Schildgrößen auf Anfrage möglich.

Aktuell sind nachhaltige Verkehrszeichen in Deutschland im öffentlichen Verkehr noch nicht zugelassen. Dennoch sind sie eine tolle Alternative z. B. auf Spielplätzen, in Wäldern als Naturschutzschilder oder als Wander- und Radwegweiser.



**i**  
Leitsysteme  
und Hinweisschilder  
auf Anfrage

## Pfosten

Accoya

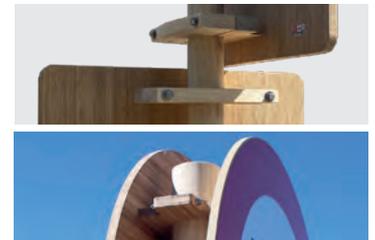
Bezeichnung	Artikel-Nr.
Ø 60 x 3000 mm	691 210 603 000
Ø 60 x 3500 mm	691 210 603 500
Ø 76 x 3500 mm	691 210 763 500



## Schellen

Accoya oder Aluminium, Lochabstand 150 mm

Bezeichnung	Ø in mm	einseitige Befestigung	doppelseitige Befestigung
Accoya	60	691 310 601	691 310 602
	76	691 310 761	691 310 762
Aluminium	60	691 320 601	691 320 602
	76	691 320 761	691 320 762



## Ecoguide Verkehrsspiegel

Tricoya-Gehäuse, Rahmen rot/weiß reflektierend RA1, inkl. Befestigung mit Ecoguide-Schellen

Größe	Artikel-Nr.
400 x 600 mm	6 914 001
600 x 800 mm	6 914 002

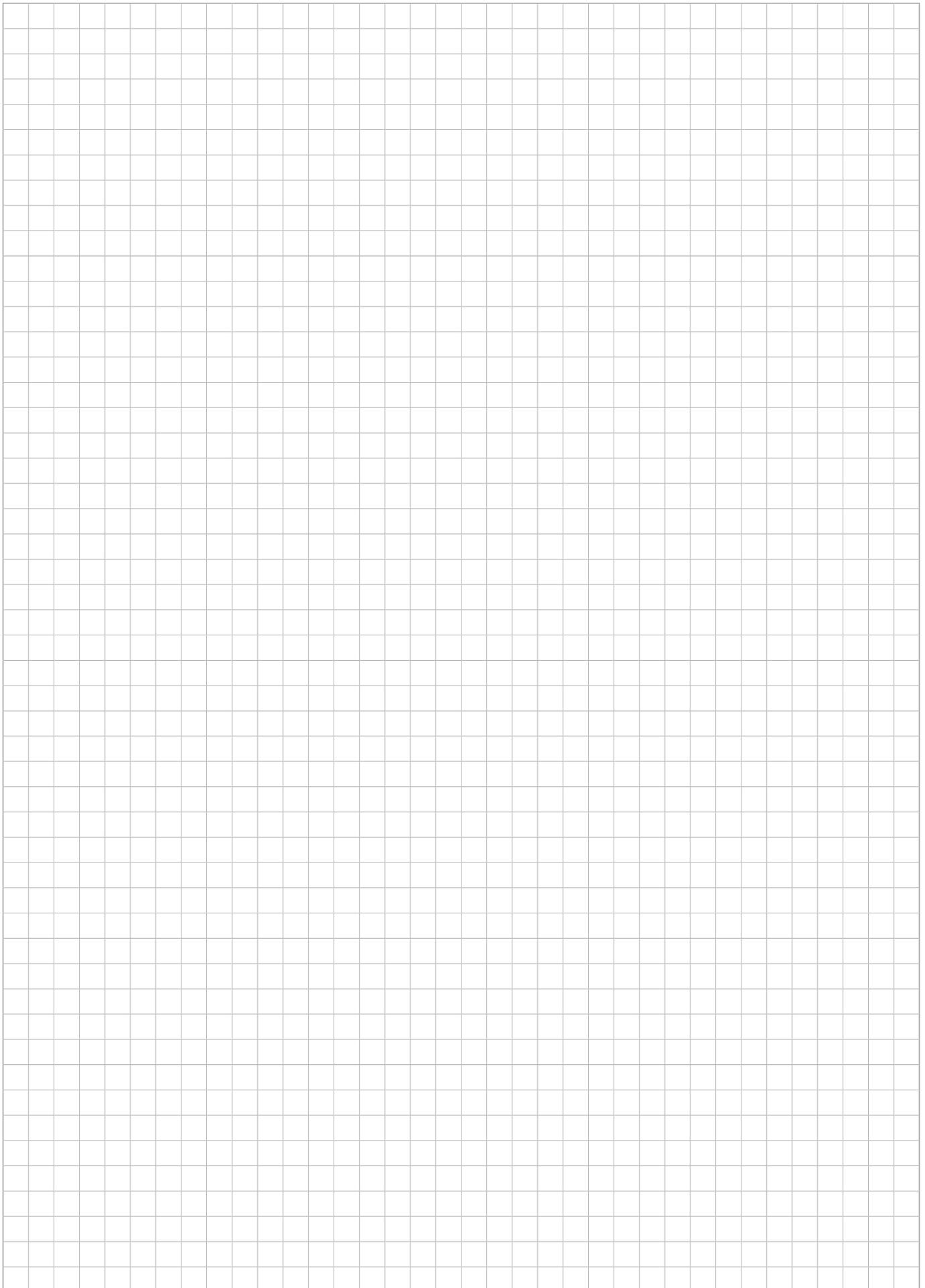
Bitte geben Sie bei Bestellung den Ø des Pfostens an, an dem der Spiegel befestigt werden wird. Auch in beschlags- und vereisungsfreier Ausführung erhältlich.



## Tricoya - Der Ecoguide Allrounder

Durch die verschiedenen Materialstärken und die Möglichkeit variable Abmessungen herzustellen, ist Tricoya flexibel einsetzbar. Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten bieten eine Vielzahl von Schilderkombinationen, die nach Kundenwunsch hergestellt werden können.

- Hinweisbeschilderung
- Objektbeschilderung
- Radwegbeschilderung
- Wanderwegbeschilderung
- Leitsysteme
- Straßennamenschilder
- Infotafeln
- Firmenhinweisschilder



# STICHWORTVERZEICHNIS

<b>A</b>		<b>E</b>		<b>I</b>	
Abdeckband	90	Eckschutzbügel	102	Index-Schilder für Hohlkastenprofil	54, 55
Abfallbehälter	106	Ecoguide Produkte	115, 116	<b>K</b>	
Abmessungen Pfeilwegweiser	6	Edelstahlband	71	K1 Fußplatte	86
Abscher-Leitpfosten	103	Edelstahl-Klemmschellen	69	K35 Fußplatte	84, 85
Abschlusskappen für Rohrpfosten	73	Eingrab-Leitpfosten	103	Kettenpfosten	98
Absperrbügel	100	Einschlagpfosten	92	KFZ-Warnmarkierung	91
Absperrkette	98	Elterthaltestelle	44	Kilometerschilder	48
Absperrpfosten	98	Erdanker für Rohrpfosten	73	Kinderhinweisschilder	44
Absperrschrankengitter	86	<b>F</b>		Kirchenhinweisschilder	47
Adapter für Fußplatten	86	Fahnenrohrrahmen	79, 80	Klapp-Baken	88
Akku-LED-Rundumkennleuchte	91	Fahrbahnmarkierung	109 - 112	Klappschilder	49
Alform	7, 60	Fahrbahnmarkierungsfolie, temporär	89	Klemmhalterung für TL-Schilderstände	95
Ankerkorb	64 - 66	Faltsignal	89	Klemmklotz	70
Anwendungspaket KFZ-Warnmarkierung	91	Fertigfundamente	66	Klemmschellen für Schaftrohr	92
Auskreuzvorrichtung	90	Feuerwehr Hinweisschilder	35, 46	Klemmschellen, Rundform und Alform	69
Ausleger-Bandschelle	68	Flachform	7	Kombigestell	87
Ausleger-Rohrpfosten	81	Flachtraversen	70	Kombischilder	41
Ausleger-Rohrpfosten für Bandbefestigung	81	Flexi-Poller	102	Kunststoff-Kette	98
Ausleger-Rohrpfosten für Wandbefestigung	81	Folienabsperriband	90	<b>L</b>	
Ausleger-Rohrschellen	68	Fundament Herstellung	66	Landschaftsschutzgebiet Hinweisschilder	36, 47, 115
<b>B</b>		Fußplatten	84 - 86	Legendenschilder	54
Baken, Kunststoff	84, 85, 88	<b>G</b>		Leicht ablösbare Folien	39
Bakenleuchte	84 - 86	Gabelaufsatz für Verkehrsspiegel	105	Leistungsklassen	5
Bandschellen	68, 69	Gabelpfosten für Richtungstafeln	73	Leitboy Poller	102
Bandschellen Zubehör	71	Gefahrenzeichen für den Schienenverkehr	11	Leitkegel	89
Batterien	84 - 86, 89	Gefahrenzeichen nach StVO	10, 11	Leitkegel-Blitzstab	89
Batterien-Akkumulatorenhalter	95	Geschwindigkeitsbereiche	6	Leitkegel-Leuchte	89
Bauleistungen	58, 59	Gittermaste	65	Leitpfosten	103
Baumschutzbügel	99	Großbeschilderung	58 - 66	Leitplatte, konvex und elliptisch	43
Baustelleninformationsschild	61	Größe der Verkehrszeichen	6	Leitsäule	43
Betonsockel	82	Gussbodenhülsen	82	<b>M</b>	
Betriebsgelände Beschilderung	41	<b>H</b>		Magnetfolie KFZ-Warnmarkierung	91
Bildträgersysteme	7	H-Konstruktion	62	Mehrkammer Reflektoren	103
Blanko Schilder	38	Höhenbegrenzer	50	Montage	58, 59
Bodenhülsen	82	Hohlkastenprofil Beschilderung	51 - 56	MSH-Bügelgeschellen	63
<b>D</b>		Hundekotbeutel Tütenspender	106	MSH-Maste	65
Doppelrohrschellen	68, 69	Hydrantenschutzbügel	99	Mülleimer	106
Dreikantschlüssel	98				

<b>N</b>		Schrauben	68	<b>U</b>	
Nachhaltigkeit	114 - 116	Schrifthöhen für Verkehrszeichen	6	Übersicht der Schildbauarten	7
Nachtbaustelle	40	Schulwegschilder	41	Übersicht zu retroreflektierenden Materialien	5
Naturschutzschilder	36, 47, 115	Schutzplankenhalter TL	96	Umeitungsbeschilderung nach StVO	22, 23
Niederhalter für TL-Schilderstände	95	<b>S</b>		<b>V</b>	
<b>O</b>		Sicherungsbügel für TL-Schilderstände	95	Verbindungsstück für Fußplatten	86
Omega-Schellen	63	Sockel-Leitpfosten	103	Verbindungsstücke für Rohrpfosten	73
Ortstafeln	15	Sonderzeichen in Anlehnung an die StVO	34 - 36	Verbotsschilder	48
Overlay-Folien	39	Spanngerät	71	Verbotszeichen nach StVO	13 - 15
<b>P</b>		Spannschloss	71	Verkehrseinrichtungen nach StVO	26 - 28
Parkplatzbeschilderung	15 - 16, 42	Sperrbügel	99	Verkehrsspiegel	104, 105, 116
Parkbügel	99	Sperrpfosten	98	Verkehrszeichen nach StVO	10 - 34
Piktogramme	8	Spiegel	104, 105, 116	Vorschriftzeichen nach StVO	11 - 15
Plantafeln	40	Spielplatzschilder	45	Vorwarnstände	96
Poller	102	Spurlenkungstafeln	23 - 26	<b>W</b>	
Poller Halbkugelpopf	99	<b>ST</b>		Wandbefestigung	81
Primer für Fahrbahnmarkierung	112	Stahlpfosten	72	Wappenschilder	47
Prismenschilder	50	Standortaufnahmen	58, 59	Warnfahnen	96
<b>R</b>		Statiken erstellen	58, 59, 66	Wegesperren	101
Radwegbeschilderung	55	Steckverbinder	93	Wegweisung nach StVO	17 - 23
Rammschutzpoller	102	Steh-Auf-Leitpfosten	103	Wendebake	85
Richtungstafeln	27	Stellplatzschilder	42	Würfelschild	50
Rohrpfosten	72	Straßennamenschilder	51 - 53	<b>Z</b>	
Rohrrahmen	74 - 80	<b>T</b>		Zeichen mit Sondertext	37
Rohrschellen	68	Tabellenwegweiser Radwegbeschilderung	55	Zielangaben gem. RUB	22, 23, 37
Rohrverlängerungen	73	Teleskop-Aufstellrohr	95	Zonenschilder nach StVO	13 - 15
rote Kunststoff-Klemmschelle	92	Thermoplastische Dauermarkierung	108 - 112	Zubehör für Hohlkastenprofil	54, 55
Rundform	7	TL-Baken	84, 85, 88	Zusatzzeichen nach StVO	28 - 34
Rundmaste	64	TL-Bakenleuchte	84 - 86	Zwischenwegweiser Radwegbeschilderung	55
Rundumleuchte	91	TL-Fußplatten	84 - 86		
<b>SCH</b>		TL-Schaftrohr	92		
Schaftrohr	92	TL-Schilderstände	94		
Schellen Kleinbeschilderung	68 - 70	TopLed Bakenleuchte	84 - 86		
Schellen-Schrauben	68	Touristische Unterrichtungstafel	61		
Schiebekonsolen	62	Transport- und Lagergestelle	87, 88		
Schilderabdeckband	90	Traversenschellen	70		
Schilder-Schrauben	68	Trimaste	66		
Schilderstände	94	Tütenspender Hundekotbeutel	106		
Schildrohlinge	38				
Schlaufen	71				
Schneckschraubschellen	71				



Telefon 04402 - 91 13-0

E-Mail [info@mueller-vt.de](mailto:info@mueller-vt.de)  
Web [www.mueller-vt.de](http://www.mueller-vt.de)

Überreicht durch: