

07/08

Sinalização Equipamentos Segurança



Kompetenz
rund

Sinalização Trânsito



IDEIA - DUARTE & VIEIRA, LDA
RUA ENG. CARLOS SANTOS, Nº 6 C/V ESQ. TRAS.
2725-254 MEM MARTINS
TELEF: 21 922 59 66 - FAX: 21 920 36 37
e-mail: ideia@ideia.mail.pt
ideia.comercial@ideia.mail.pt

DELEGAÇÃO NORTE
RUA SARMENTO BEIRES, 84 - 4250-448 PORTO
TELEF / FAX: 22 830 4774
e-mail: ideianorte@ideia.mail.pt

DELEGAÇÃO SUL
RUA POETA ALEIXO, Nº 38
8100 - 614 LOULÉ
TELEF / FAX: 289 41 13 75
e-mail: ideiasul@ideia.mail.pt

catálogo online em
www.ideia-dv.com

Unsere **Parkplatz-** **beschilderungen**

helfen Ihnen dabei, Ihre Parkplätze sinnvoll und ordentlich zu beschildern.

Denn bekanntlich entscheidet
der erste Eindruck

- bei den Gästen Ihrer Stadt genauso wie auf Ihrem Firmengelände.



	A2	40,0 x 25,0	77
	A2	65,0 x 40,0	99

Best.-No. **390**



	A2	40,0 x 25,0	77
	A2	65,0 x 40,0	99

Best.-No. **393**

Parkplatzschild zur individuellen Selbstbeschriftung



	A2	40,0 x 25,0	93
	A2	65,0 x 40,0	101

Best.-No. **391**



	A2	42,0 x 42,0	98
	A2	60,0 x 60,0	105

Best.-No. **L 314-50**

Parkplatzreservierer zur individuellen Selbstbeschriftung



	A2	11,0 x 46,0	68
--	----	-------------	----

Best.-No. **395a**



Details über individuell nach Ihren Wünschen gefertigte Verkehrszeichen finden Sie auf der Seite 118.

Material Format
in cm x cm Preis-
gruppe

Material Format
in cm x cm Preis-
gruppe

Parkplatzreservierer



A2 11,0 x 46,0 PG
72

Best.-No. 374

Parkplatzreservierer



A2 11,0 x 46,0 PG
72

Best.-No. 373

Parkplatzreservierer



A2 11,0 x 46,0 PG
72

Best.-No. 370

Parkplatzreservierer



A2 11,0 x 46,0 PG
72

Best.-No. 372

Parkplatzreservierer



A2 11,0 x 46,0 PG
72

Best.-No. 371

Parkplatzreservierer



A2 11,0 x 46,0 PG
72

Best.-No. 369



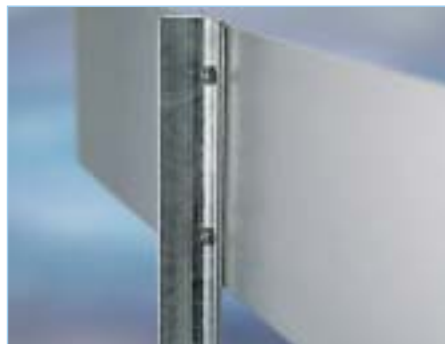
Rohrpfosten

Material: Stahl feuerverzinkt
Durchmesser: 60,3 mm
Länge: 100 cm
Wandstärke: 2,0 mm
Ausführung: mit Erdanker und Rohrkappe

Weitere Längen und Schellen zur Befestigung Ihrer Schilder finden Sie ab Katalogseite 141 und auf Anfrage.

SV 100,0 cm PG
*

Best.-No. P 22*



Stahlständer für Parkplatzreservierer

Material: Stahl feuerverzinkt
Länge: 500 mm
T-Profil: 25 x 25 x 3,5 mm
Bodenplatte: 80 x 80 x 5 mm

mit 4 Befestigungslöchern incl. Schrauben zur Schildermontage

SV 500 mm PG
A 65

Best.-No. 376



Stahlspieß für Parkplatzreservierer

Material: Stahl feuerverzinkt
Länge: 750 mm
T-Profil: 25 x 25 x 3,5 mm
feuerverzinkt zum Einschlagen

mit 4 Befestigungslöchern incl. Schrauben zur Schildermontage

SV 750 mm PG
A 59

Best.-No. 375

Material	Format in cm	Preisgruppe	Material	Format in cm	Preisgruppe	Material	Format in cm x cm	Preisgruppe
----------	--------------	-------------	----------	--------------	-------------	----------	-------------------	-------------



Halt- und Parkverbots-schilder für Ihr Firmen- oder Privatgelände

Eingeschränktes Haltverbot

-10

Anfang	10	A2	42,0	ø	97
		A2	60,0	ø	104
Ende	20	A2	42,0	ø	97
		A2	60,0	ø	104

Best.-No. **L 286**

Halbverbot

-10

Anfang	10	A2	42,0	ø	97
		A2	60,0	ø	104
Ende	20	A2	42,0	ø	97
		A2	60,0	ø	104

Best.-No. **L 283**

Unberechtigt parkende Fahrzeuge werden kostenpflichtig abgeschleppt

A	30,0 x 40,0	90
---	-------------	----

Best.-No. **380**

Eingeschränktes Haltverbot

-30

Mitte (2 Pfeile)	30	A2	42,0	ø	97
		A2	60,0	ø	104
o. Pfeile	50	A2	42,0	ø	97
		A2	60,0	ø	104

Best.-No. **L 286**

Halbverbot

-30

Mitte (2 Pfeile)	30	A2	42,0	ø	97
		A2	60,0	ø	104
o. Pfeile	50	A2	42,0	ø	97
		A2	60,0	ø	104

Best.-No. **L 283**

Unberechtigt parkende Fahrzeuge werden kostenpflichtig abgeschleppt

A	30,0 x 40,0	79
A	40,0 x 60,0	99
AR	40,0 x 60,0	112

Best.-No. **382**

Wer hier parkt wird angezeigt und kostenpflichtig abgeschleppt

A2	40,0 x 25,0	82
A2	65,0 x 40,0	105

Best.-No. **387**

Privatgrundstück
Wer hier parkt wird kostenpflichtig abgeschleppt

A2	40,0 x 25,0	82
A2	65,0 x 40,0	105

Best.-No. **388**

Verkehrszeichen mit individueller Beschriftung und Standardzeichen in Sondergrößen finden Sie auf der Seite 118.

Material	Format in cm	Preisgruppe	Material	Format in cm	Preisgruppe	Material	Format in cm	Preisgruppe
----------	--------------	-------------	----------	--------------	-------------	----------	--------------	-------------

Verkehrszeichen nach StVO reflektierend, Typ 1 Gefahrzeichen

Fußgänger, Aufstellung links/Aufstellung rechts



DIN 67520

		PG	
A2	63,0 SL	VZ 65	
A2	90,0 SL	VZ 86	

Aufstellung links Best.-No. VZ 133-20

Aufstellung rechts Best.-No. VZ 133-10

Gefahrenstelle



DIN 67520

		PG	
A2	63,0 SL	VZ 65	
A2	90,0 SL	VZ 86	

Best.-No. VZ 101

Kreuzung oder Einmündung



DIN 67520

		PG	
A2	63,0 SL	VZ 65	
A2	90,0 SL	VZ 86	

Best.-No. VZ 102

Unebene Fahrbahn



DIN 67520

		PG	
A2	63,0 SL	VZ 65	
A2	90,0 SL	VZ 86	

Best.-No. VZ 112

Baustelle



DIN 67520

		PG	
A2	63,0 SL	VZ 65	
A2	90,0 SL	VZ 86	

Best.-No. VZ 123

Gegenverkehr



DIN 67520

		PG	
A2	63,0 SL	VZ 65	
A2	90,0 SL	VZ 86	

Best.-No. VZ 125

Radfahrer kreuzen, Aufstellung links/Aufstellung rechts



DIN 67520

		PG	
A2	63,0 SL	VZ 65	
A2	90,0 SL	VZ 86	

Aufstellung links Best.-No. VZ 138-20

Aufstellung rechts Best.-No. VZ 138-10

Einseitig (links)verengte/einseitig (rechts)verengte Fahrbahn



DIN 67520

		PG	
A2	63,0 SL	VZ 65	
A2	90,0 SL	VZ 86	

links verengt Best.-No. VZ 121-20

rechts verengt Best.-No. VZ 121-10


Material	Preisgruppe	Material	Format in cm x cm	Preisgruppe	Material	Format in cm	Preisgruppe
----------	-------------	----------	-------------------	-------------	----------	--------------	-------------

Vorschriftzeichen

Warte- und Haltgebote

Die Zeichen stehen regelmäßig rechts. Gelten sie nur für einzelne markierte Fahrstreifen, so sind sie in der Regel darüber angebracht. Die Zeichen stehen im allgemeinen dort, wo oder von wo an die Anordnungen zu befolgen ist. Sonst ist soweit nötig, die Entfernung zu diesen Stellen auf einem Zusatzschild angegeben.

Andreaskreuz
Dem Schienenverkehr Vorrang gewähren!



abgekanzelt nach DB-Vorschrift

DIN 67520 A3

PG VZ 130

Best.-No. VZ 201-50

Halt! Vorfahrt gewähren!




DIN 67520 A2 90,0 x 90,0

PG VZ 126

Best.-No. VZ 206

Dem Gegenverkehr Vorrang gewähren!




DIN 67520 A2 42,0 ø VZ 61
A2 60,0 ø VZ 82

PG

Best.-No. VZ 208

Vorfahrt gewähren!



DIN 67520 A2 63,0 SL VZ 61
A2 90,0 SL VZ 82


PG

Best.-No. VZ 205

Vorschriftzeichen

- Vorgeschriebene Fahrrichtungen
- Vorgeschriebene Vorbeifahrt

Vorgeschriebene Fahrrichtung geradeaus

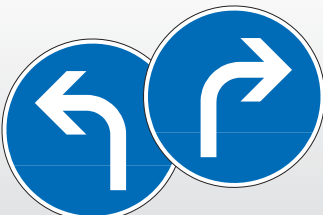


DIN 67520 A2 42,0 ø VZ 60
A2 60,0 ø VZ 80

PG

Best.-No. VZ 209-30

Vorgeschriebene Fahrrichtung links/rechts



DIN 67520 A2 42,0 ø VZ 60
A2 60,0 ø VZ 80

PG

"links" Best.-No. VZ 209-10

"rechts" Best.-No. VZ 209-20

Vorgeschriebene Fahrrichtung hier links/hier rechts



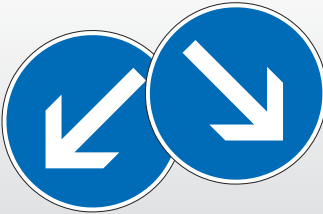
DIN 67520 A2 42,0 ø VZ 60
A2 60,0 ø VZ 80

PG

"hier links" Best.-No. VZ 211-10

"hier rechts" Best.-No. VZ 211-20

Vorgeschriebene Fahrrichtung links vorbei/rechts vorbei



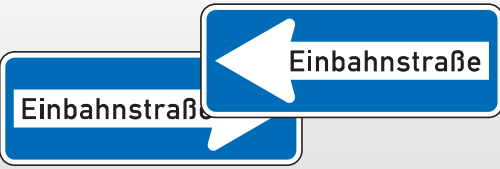
DIN 67520 A2 42,0 ø VZ 60
A2 60,0 ø VZ 80

PG

"links vorbei" Best.-No. VZ 222-10

"rechts vorbei" Best.-No. VZ 222-20

Einbahnstraße



DIN 67520 A2 30,0 x 80,0 VZ 73

PG

"linksweisend" Best.-No. VZ 220-10

"rechtsweisend" Best.-No. VZ 220-20

Material	Format in cm	Preisgruppe
----------	--------------	-------------

Material	Format in cm	Preisgruppe
----------	--------------	-------------

Material	Format in cm	Preisgruppe
----------	--------------	-------------

Verbot für Fahrzeuge aller Art



	A2	42,0	ø	PG	VZ 58
DIN 67520	A2	60,0	ø		VZ 79
Best.-No. VZ 250					

Vorschriftzeichen

Verkehrsverbote

Verkehrsverbote untersagen den Verkehr insgesamt oder teilweise. Mehrere dieser Verbote können auf einem Schild vereinigt werden. Wir liefern alle Vorschriftzeichen der StVO und von Ihnen gewünschte Kombinationen nach DIN 67520 (reflektierend, Typ 1).

Verbot für Kraftwagen und sonstige mehrspurige Kraftfahrzeuge



	A2	42,0	ø	PG	VZ 62
DIN 67520	A2	60,0	ø		VZ 82
Best.-No. VZ 251					

Verbot für Fußgänger



	A2	42,0	ø	PG	VZ 62
DIN 67520	A2	60,0	ø		VZ 82
Best.-No. VZ 259					

Verbot der Einfahrt



	A2	42,0	ø	PG	VZ 58
DIN 67520	A2	60,0	ø		VZ 79
Best.-No. VZ 267					

Verbot für Kraftfahrzeuge mit einem zulässigen Gesamtgewicht über 2,8 t, einschließlich ihrer Anhänger und Zugmaschinen, ausgenommen Personenkraftwagen und Kraftomnibusse



	A2	42,0	ø	PG	VZ 62
DIN 67520	A2	60,0	ø		VZ 82
Best.-No. VZ 253					

Verbot für Fahrzeuge über angegebene Breite/angegebene Höhe einschließlich Ladung



Bei Bestellung bitte die gewünschte Breite bzw. gewünschte Höhe angeben.

	A2	42,0	ø	PG	VZ 64
DIN 67520	A2	60,0	ø		VZ 85
angegebene Breite Best.-No. VZ 264					
angegebene Höhe Best.-No. VZ 265					

Beginn der Zone mit zulässiger Höchstgeschwindigkeit/Ende der Zone

VZ 274.1-50



VZ 274.2-50

	A2	60,0	× 60,0	PG	VZ 100
DIN 67520	A2	84,0	× 84,0		VZ 135
Best.-No. VZ 274.1-50					
	A2	60,0	× 60,0		VZ 96
DIN 67520	A2	84,0	× 84,0		VZ 133
Best.-No. VZ 274.2-50					

Vorschriftzeichen

Streckenverbote

...beschränken den Verkehr auf bestimmten Strecken. Die für bestimmte Fahrzeugarten geltende Höchstgeschwindigkeit bleibt unberührt, auch wenn durch das Zeichen eine höhere Geschwindigkeit zugelassen wird. Weitere Streckenverbotsschilder ("Vorgeschriebene Mindestgeschwindigkeit", "Überholverbot"-Schilder) der StVO auf Anfrage jederzeit lieferbar.

Zulässige Höchstgeschwindigkeit



Beispiel (Best.-No. VZ 274-56)
DIN 67520

*Die Geschwindigkeitsvarianten für die Zeichen 274 werden mit folgenden Unternummern geführt:
Die Unternummern entsprechen nachstehenden Geschwindigkeitsangaben.

-50 = 5 km/h	-55 = 50 km/h	-60 = 100 km/h
-51 = 10 km/h	-56 = 60 km/h	-61 = 110 km/h
-52 = 20 km/h	-57 = 70 km/h	-62 = 120 km/h
-53 = 30 km/h	-58 = 80 km/h	-63 = 130 km/h
-54 = 40 km/h	-59 = 90 km/h	

	A2	42,0	ø	PG	VZ 62
DIN 67520	A2	60,0	ø		VZ 83
Best.-No. VZ 274					

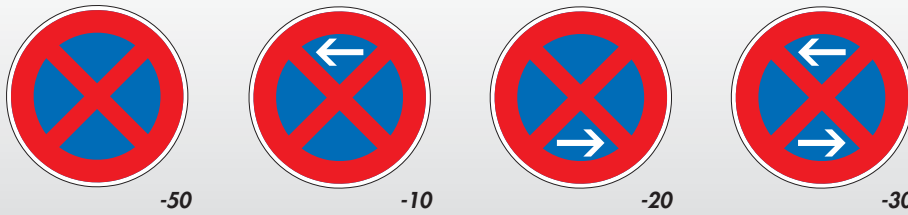
Vorschriftzeichen

Haltverbote

Haltverbotszeichen verbieten jedes Halten (VZ 283) bzw. das Halten über 3 Minuten, ausgenommen zum Ein- und Aussteigen oder zum Be- und

Entladen, (VZ 286) auf der Fahrbahn. Durch Zusatzschilder kann der Geltungsbereich auch auf einen Seitenstreifen ausgeweitet oder auf den Seitenstreifen reduziert werden. Ebenso können bestimmte Personengruppen vom Haltverbot ausgenommen werden. Ausnahmen sind nur in Verbindung mit einem entsprechenden und gut sichtbar ausgelegten Ausweis gültig.

Haltverbot

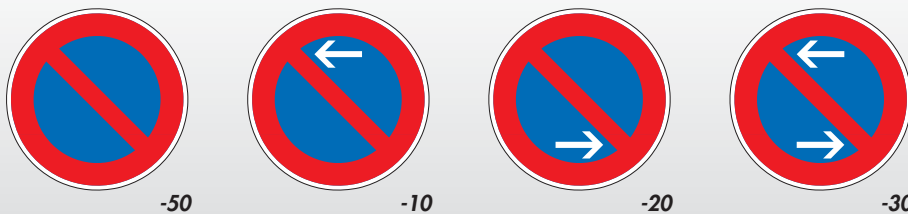


DIN 67520

Haltverbot	-50			PG
A2		42,0	ø	VZ 62
A2		60,0	ø	VZ 83
Haltverbot Anfang	-10			
Haltverbot Ende	-20			
Haltverbot Mitte	-30			
A2		42,0	ø	VZ 65
A2		60,0	ø	VZ 85

Best.-No. VZ 283

Eingeschränktes Haltverbot



DIN 67520

<u>Eingeschränktes</u> Haltverbot	-50			PG
A2		42,0	ø	VZ 62
A2		60,0	ø	VZ 83
Haltverbot Anfang	-10			
Haltverbot Ende	-20			
Haltverbot Mitte	-30			
A2		42,0	ø	VZ 65
A2		60,0	ø	VZ 85

Best.-No. VZ 286

Richtzeichen

...geben besondere Hinweise zur Erleichterung des Verkehrs. Sie können auch Anordnungen enthalten. Schilder, die das Parken regeln, finden Sie ab der Seite 132.

Alle Richtzeichen der StVO (auch Ortsschilder) auf Anfrage.

Vorfahrtstraße



DIN 67520

A2	42,0 x 42,0	PG
A2	60,0 x 60,0	VZ 90

Best.-No. VZ 306

Vorfahrt



DIN 67520

A2	63,0	SL	PG
A2	90,0	SL	VZ 86

Best.-No. VZ 301

Wasserschutzgebiet



In der Regel ist die Länge der Strecke, die durch das Wasserschutzgebiet führt, auf einem Zusatzschild (§ 40 Abs. 4) anzugeben.

DIN 67520

A2	63,0 x 42,0	PG
A2	90,0 x 60,0	VZ 109
		VZ 123

Best.-No. VZ 354

Vorrang vor dem Gegenverkehr



DIN 67520

A2	42,0 x 42,0	PG
A2	60,0 x 60,0	VZ 73
		VZ 93

Best.-No. VZ 308

Sackgasse



DIN 67520

A2	42,0 x 42,0	PG
A2	60,0 x 60,0	VZ 79
		VZ 100

Best.-No. VZ 357

Material	Format in cm x cm	Preis- gruppe
----------	----------------------	------------------

Material	Format in cm x cm	Preis- gruppe
----------	----------------------	------------------

Material	Format in cm x cm	Preis- gruppe
----------	----------------------	------------------

Verkehrseinrichtungen

Verkehrseinrichtungen sind Schranken, Leiteinrichtungen sowie Blinklicht- und Lichtzeichenanlagen. Regelungen durch Verkehrseinrichtungen gehen den allgemeinen Verkehrsregeln vor.

Leitbake
Aufstellung links/Aufstellung rechts



DIN 67520 A2 100,0 x 25,0 PG VZ 66

Best.-No. **605-20**

A2 100,0 x 25,0 VZ 66

Best.-No. **605-10**



Park-Warntafeln und Warntafeln für land- und forstwirtschaftliche Fahrzeuge finden Sie im Kapitel "Kennzeichnung für Kraftfahrzeuge, Container und Gefahrgut" ab der Seite 160. Voll retroreflektierende Leitkegel, der StVO entsprechend, finden Sie im Kapitel "Absperren und Sicherheitsprodukte" ab der Seite 182.

Leitposten, Leitmale, Absperrschranken und Richtungstafeln auf Anfrage. Rufen Sie uns an!



Abdeckband selbstklebend
zum vorübergehenden Ungültigmachen von Verkehrszeichen.
Ausführungen: nicht reflektierend, Rolle 33 m lang
Breiten: 50 mm; 75 mm; 100 mm
Farbe: schwarz-orange-schwarz

Für Beschädigungen des Grundschildes durch Abziehen des Abdeckbandes übernehmen wir keine Garantie.

F	Breite	5,0	PG VZ 57
F	Breite	7,5	VZ 80
F	Breite	10,0	VZ 97

Best.-No. **2689 RO**

Hinweis auf Laternen, die nicht die ganze Nacht brennen



Ring für Laternenpfähle



Folie reflektierend, Typ 1 7,0 x 100,0 PG VZ 34

Best.-No. **VZ 394-51**

Schild für Laternen



A2 7,0 x 15,0 PG VZ 08

Best.-No. **VZ 394-50**

Bodenhülse

Die Bodenhülse wird komplett mit Klemmring und Gewinding ausgeliefert.



Material: Stahl feuerverzinkt
Länge: 350 mm
Ausführung: für Rohrpfosten mit 60,3 mm ø

PG

Best.-No. 2115

Schildermontage einfach (und) professionell

Rohrpfosten mit Erdanker und Rohrkappe



Material: Stahl feuerverzinkt
Wandstärke: 2,0 mm
Durchmesser: 60,3 mm

P 22	100 cm
P 10	150 cm
P 1	200 cm
P 3	250 cm
P 5	300 cm
P 7	350 cm

Weitere Längen und Ausführungen auf Anfrage.

PG

Abdeck-Kappe mit Dichtungsring



passend für Best.-No. 2115 Bodenhülse

PG

Best.-No. 2117

Fußplatte Universal

aus Kunststoff-Recyclingmaterial. Die ideale stapelbare Fußplatte mit Batteriefach für standfeste Absperrungen.

Die Aussparung für die Schaftrohre können in der Reihenfolge voneinander abweichen.

Abmessung: ca. 800 x 400 x 100 mm

Gewicht: ca. 30 kg

Farbe: schwarz

Aussparung für Schaftrohre:

40 x 40 mm, 60 x 60 mm, ø 42 mm



PG

Achtung! Nicht nach ZTV-SA; für öffentlichen Verkehrsraum nicht zugelassen.

Best.-No. VZ Fußplatte Uni

Welche Länge muss ein Rohrpfosten haben?

Die Unterkante der Verkehrszeichen sollte, soweit nicht bei einzelnen Zeichen anders angegeben, in der Regel 2 m vom Boden entfernt sein.

Bodenfreiheit:

bei Hochaufstellung	min. 2 m
über Rad- und Fußwegen	min. 2,25 m
bei Tiefaufstellung	1 m
auf Verkehrsinseln und -teilern	0,6 m

Bei der Ermittlung der Pfostenlänge sollten Sie die Schildhöhe, die gewünschte Bodenfreiheit und die Einbautiefe (min. 500 mm) in den Boden berücksichtigen.

Klemmschelle Kombi K1

aus hochschlagfestem UV-beständigen Kunststoff, mit Ringschraube zur Befestigung der Verkehrszeichen und Baken. Kombinierbare Schelle für Schaftrohr 40 x 40 mm und Rohr Ø 42 mm. Durch einen verlängerten Steg unten können gleichzeitig zwei Verkehrszeichen befestigt und geklemmt werden.

Klemmschelle Kombi K2 (ohne Abbildung)

Ausführung genau wie die Klemmschelle K1 aus hochwertigem schlagfesten Kunststoff. Diese Schelle verfügt noch über zwei Ösen, in welche Absperrschranken und Absperrgitter sicher eingeführt werden können.

Schaftrohr

Format: 40 x 40 mm

aus Stahl feuerverzinkt, passend für Recycling-Fußplatten (Fußplatte Universal, s.o.), zur Aufnahme von Verkehrszeichen.



PG

Best.-No. Klemmschelle Kombi K1/K2

Länge:	1300 mm	1300
	2300 mm	2300
	3000 mm	3000

PG

Best.-No. VZ Schaftrohr

Schildermontage einfach (und) professionell

Bandschellen, verzinkt



Bandschelle
für Flachverkehrszeichen zur
leichteren und einfacheren
Schildmontage:

- universell einsetzbar,
- paßt sich an alle Pfosten an,
- äußerst langlebig

Lochabstand 70 mm

Best.-No. **VZB007**

Lochabstand 350 mm

Best.-No. **VZB035**

Lochabstand 500 mm

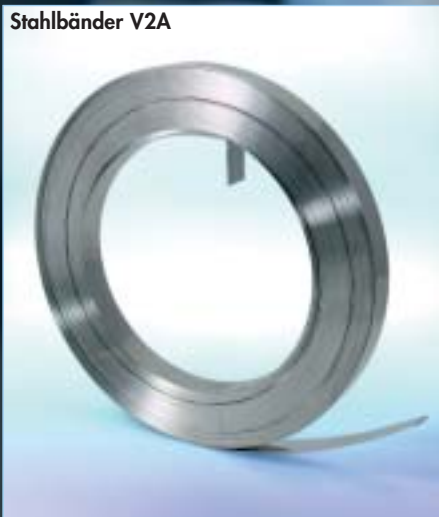
Best.-No. **VZB050**

Lochabstand 700 mm

Best.-No. **VZB070**

PG

Stahlbänder V2A



Abmessungen: (3/4") 19 mm x 30 mm
erhältlich als Rollen- und Meterware

1 Meter - PG
1 Rolle - RO *

Best.-No. **1336**

Spannschloß SPS



in Verbindung mit Stahlband 19 x 0,7 mm

PG *

Best.-No. **1337**

Fahnenhalterung,
verzinkt



Lochabstand 350 mm

PG

Best.-No. **VZBE35**

Lochabstand 500 mm *

Best.-No. **VZBE50**

Lochabstand 700 mm *

Best.-No. **VZBE70**

Die extreme Entwicklung des Stahlpreises macht es uns unmöglich, stabile Preise für die Laufzeit des Kataloges anzugeben. Die aktuellen Preise erhalten Sie auf Anfrage. Wir bitten um Ihr Verständnis.

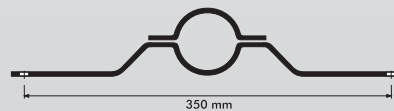
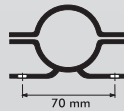
Um Ihre Schilder vor hohen Windlasten und Vandalismus zu schützen, empfehlen wir Ihnen folgende Schellen:

Schilderart	Format in cm	Schelle, Lochabstand in mm	Anzahl
Ronden	∅ 42,0 <i>oder</i>	70 350	2 1
	∅ 60,0 <i>oder</i>	70 350	2 2
Dreieck	63,0 <i>oder</i>	70 70 und 500	2 je 1x
	90,0 <i>oder</i>	70 70 und 700	2 je 1x
Quadrat	42,0 x 42,0	70	2
	60,0 x 60,0 <i>oder</i>	70 500	2 2
	84,0 x 84,0 <i>oder</i>	70 500	2 2
Stoppschild	90,0 x 90,0 <i>oder</i>	70 500	2 2
	Einbahnstraße	30,0 x 80,0 <i>oder</i>	70 500
Leitbake		25,0 x 100,0	70
Vorfahrtstraße	42,0 x 42,0 <i>oder</i>	70 350	2 1
	60,0 x 60,0 <i>oder</i>	70 350	2 2
Wegweiser	35,0 x 140,0	Rohrrahmenbefestigung	
Zusatzschilder	23,1 x 42,0	70	2
	31,5 x 42,0	70	2
	42,0 x 42,0	70	2
	33,0 x 60,0 <i>oder</i>	70 500	2 2
	45,0 x 60,0 <i>oder</i>	70 500	2 2
	60,0 x 60,0 <i>oder</i>	70 500	2 2



Rohrschellen*

für Flach-Verkehrszeichen,
inkl. verzinkten Schrauben und Muttern
Material: Stahl verzinkt
Ausführung: für Rohrdurchmesser 60,3 mm



Lochabstand 7,0 cm
Lochabstand 35,0 cm
Lochabstand 50,0 cm
Lochabstand 70,0 cm

PG
R 1 *
R 2 *
R 3 *
R 4 *

Best.-No.

Die extreme Entwicklung des Stahlpreises macht es uns unmöglich, stabile Preise für die Laufzeit des Kataloges anzugeben.

Die aktuellen Preise erhalten Sie auf Anfrage.

Wir bitten um Ihr Verständnis.

Rohrrahmen
Technische Angaben, Preise sowie Abmessungen und weitere Ausführungen auf Anfrage.

Typ FS81-FS82
Typ E81-E82
Typ Z82-Z84
Typ Z92-Z93