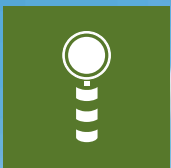


Katalog Catalogue



Verkehrsraumgestaltung
Aménagement routier

4

Wir beraten und signalisieren nach gültigen VSS-Normen (SN / EN) und der Signalisationsverordnung SSV.

Nous conseillons et signalisons conformément aux normes VSS(SN / EN) et à l'ordonnance sur la signalisation routière (OSR) en vigueur.

Klassen und Ausgestaltung von Signalen (SN 640 871)
Classes et équipement des signaux (SN 640 871)

Klasse / Classe	Ausgestaltung / Equipement
R1	Retroreflektierend / Action rétro réfléchissante
R2	Stark retroreflektierend / Forte action rétro réfléchissante
R3	Sehr stark retroreflektierend / Très forte action rétro réfléchissante

Mindestanforderungen für retroreflektierende Signale auf Haupt- und Nebenstrassen
Exigences minimales pour les signaux en matière de rétro réflexion sur les routes principales et secondaires

Strasstyp Type de route	Signale für den fliessenden Verkehr Signaux pour une circulation fluide			Signale für den ruhenden Verkehr Signaux pour une circulation peu fluide
	Strassenrand Bord de la chaussée	Überkopf Au dessus des véhicules	Tunnel Tunnel	
Autobahnen, Autostrassen Autoroutes, routes	R2 / R3	R2 / R3	R3 / I*	R2
Hauptstrasse, Nebenstrassen Rues principales, routes secondaires	R2	R2	R2 / R3	R1
Unbedeutende Nebenstrassen Routes secondaires insignifiantes	R1	R1	R1	R1

Fett markiert = die empfohlene Anforderung, I* = innen ausgeleuchtete Signale
 En gras = option recommandée, I* = signaux à éclairage intérieur

3M-Garantie

Wir fertigen Signale und grossflächige (Profil-)Tafeln nach den Vorgaben gemäss Garantievertrag der 3M (Schweiz) AG.



Nous fabriquons des signaux et panneaux (profilés) à grande surface selon le modèle du contrat de garantie de 3M (Suisse) SA.



ISO 9001

Mit dem ganzheitlichen Managementsystem stellen wir sicher, dass unsere Produkte und Dienstleistungen konsequent den Qualitätsanforderungen der Kunden entsprechen und die Aspekte Sicherheit und Gesundheit konstant gelebt werden.

Grâce au système de management global, nous pouvons garantir que les produits et prestations de services sont pleinement conformes aux exigences de qualité de la clientèle et que les aspects de sécurité et de santé font constamment l'objet d'une attention soutenue.

ISO 14001

Mit dem betrieblichen Umweltmanagementsystem (UMS) leisten wir einen Beitrag zur Schonung der Umwelt und zur Steigerung der Lebensqualität und stellen ein geordnetes Recycling von Abfällen sicher.

Grâce au système de management environnemental (SME), nous apportons une contribution à la protection de l'environnement et à l'amélioration de la qualité de vie et assurons un recyclage convenable des déchets.

OHSAS 18001

OHSAS 18001 regelt seit 1999 die gültigen Kriterien für die Bewertung eines Arbeitssicherheits-Managementsystems. Mit der Erfüllung dieser Norm stellen wir sicher, dass unser sicherheitsgerechtes Verhalten in den Unternehmensprozessen integriert ist. Mit dem OHSAS 18001 Zertifikat erfüllen wir gleichzeitig auch die EKAS-Richtlinie 6508.

OHSAS 18001, valable depuis 1999, a établi un certain nombre de critères d'évaluation d'un système de management de la santé et de la sécurité au travail. Elle est en mesure de montrer que le comportement de chacun, adapté aux contraintes liées à la sécurité, est intégré dans les processus internes. Avec le certificat OHSAS 18001 nous remplissons en même temps les conditions de la directive CFST 6508.



	Seite / page	
Leiteinrichtungen <i>Dispositifs de balisage</i>	2	Leitpfosten / <i>Balises</i>
	3	Leitpfeile / <i>Flèches de balisage</i>
	5	Leitmarken, Leit tafeln, / <i>Bandes de balisage, plaques de guidage</i>
	7	Verkehrsteiler / <i>Séparateurs de voies</i>
	8	Signalträger und Verankerungen / <i>Supports de signaux et ancrages</i>
Inselpfosten <i>Bornes d'îlots</i>	13	Kunststoff-Inselpfosten / <i>Bornes d'îlots en matière synthétique</i>
	17	Stahlinselpfosten / <i>Bornes d'îlots en acier</i>
Beruhigungs-, Leitsysteme und Verkehrsinseln <i>Systèmes de guidage, de modération et îlots trafic</i>	19	Verkehrs- und Trenninseln* / <i>Ilots trafic et de séparation*</i>
	22	Verkehrswächter* und Safety Island** / <i>Gardiens du trafic* et Safety Island**</i>
	24	Leitelemente und Leitborde* / <i>Éléments de guidage et rebords de balisage*</i>
	26	Pflanzentröge / <i>Bacs à plantes</i>
	28	Traficbloc / <i>Traficbloc</i>
	29	Geschwindigkeitsreduktionsschwellen / <i>Ralentisseurs de vitesse</i>
Spiegel <i>Miroirs</i>	31	Verkehrsspiegel aus Sicherheitsglas / <i>Miroirs routiers avec verre de sécurité</i>
	33	Verkehrsspiegel Edelstahl / <i>Miroirs routiers acier inoxydable</i>
	34	Verkehrsspiegel aus Acryl und Kunststoff / <i>Miroirs routiers avec verre en acryl et synthét.</i>
	37	Trixi-Spiegel / <i>Miroirs Trixi</i>
Diverses <i>Divers</i>	37	Schneestangen aus Kunststoff / <i>Piquets à neige en matière synthétique</i>

*aus Recycling Kunststoff / *en matière synthétique recyclée*

**aus recyceltem Gummi / *fabriqué en caoutchouc recyclé*

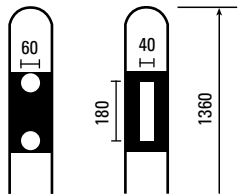
Leiteinrichtungen Dispositifs de balisage

Leitpfosten Balises

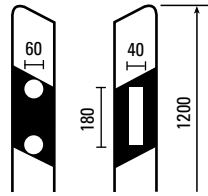
Typ A für Haupt- und Nebenstrassen
Type A pour routes principales et secondaires

Typ B für Autostrassen
Type B pour semi-autoroutes

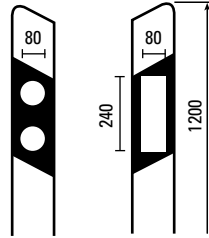
Typ C für Autobahnen
Type C pour autoroutes



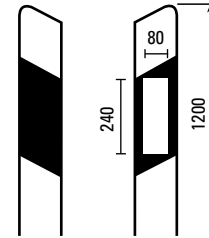
6.30R
Leitpfosten rund, doppelseitig, mit Kammer-Reflektoren
Balise à section circulaire, double face, avec réflecteurs Kammer



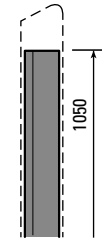
6.30E
Leitpfosten eckig, doppelseitig, mit Kammer-Reflektoren
Balise à section angulaire, double face, avec réflecteurs Kammer



320022
Leitpfosten eckig, doppelseitig, mit Kammer-Reflektoren
Balise à section angulaire, double face, avec réflecteurs Kammer



320015
Leitpfosten eckig, einseitig, mit Kammer-Reflektoren
Balise à section angulaire, simple face, avec réflecteurs Kammer

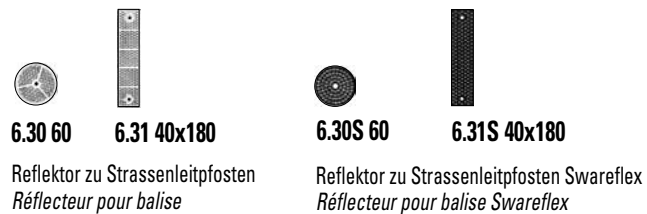


320019
Verstärkungsrohr zu Leitpfosten dreieckig
Renfort pour balise triangulaire

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle <i>Modèles</i>	6.30R 6.30E 320022 320015 320019
	6.30 60 6.30S 60 6.31 40x180 6.31S 40x180 17BE7045
Preisliste <i>Liste de prix</i>	P4-1

Andere Ausführungen auf Anfrage / Autres exécutions sur demande

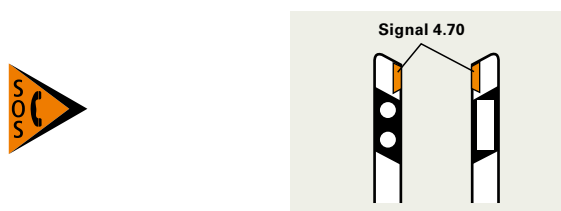


6.30 60 **6.31 40x180**
Reflektor zu Strassenleitpfosten
Réflecteur pour balise

6.30S 60 **6.31S 40x180**
Reflektor zu Strassenleitpfosten Swareflex
Réflecteur pour balise Swareflex

17BE7045
Kunststoffnieten
Rivet en matière plastique

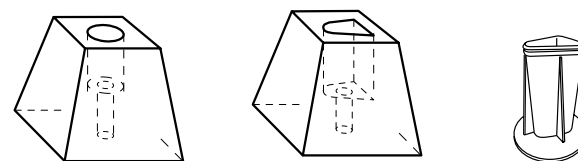
Aufkleber zu Leitpfosten Autocollant pour balises



4.70 150 C
Format = 150

Hinweis auf Notrufsäulen, nicht reflektierend
Plaque indiquant un téléphone de secours, non réfléchissant

Verankerung Ancrage



BE6.30R
Betonsockel 39 kg zu Leitpfosten rund
Socle en béton 39 kg pour balise ronde

BE6.30E
Betonsockel 39 kg zu Leitpfosten eckig
Socle en béton 39 kg pour balise angulaire

6.30 SOCK
Kunststoffsockel zu Leitpfosten dreieckig
Socle en matière plastique pour balise angulaire

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle <i>Modèles</i>	4.70 150 C
Preisliste <i>Liste de prix</i>	P4-2

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle <i>Modèles</i>	BE6.30R BE6.30E 6.30 SOCK
Preisliste <i>Liste de prix</i>	P4-3

Leiteinrichtungen Dispositifs de balisage

Leitpfeile Flèches de balisage

Mehrteiliger Leitpfeil (schwarz/weiß)
Flèche de balisage multiple (noir/blanc)



6.MLSW<
E: eckig, *angulaire*



6.MLSW<
R: Radius, *rayon*

Bestellinformationen Informations de commande

Signal Formate (mm) Formats signal (mm)	1000 (1000 x 250) 2000 (2000 x 500) E: eckig, <i>angulaire</i> R: Radius, <i>rayon</i>
Material, Beschichtung Matériau, revêtement	AH (Alu, R2) AV (Alu, R3)
Preisliste Liste de prix	P4-4

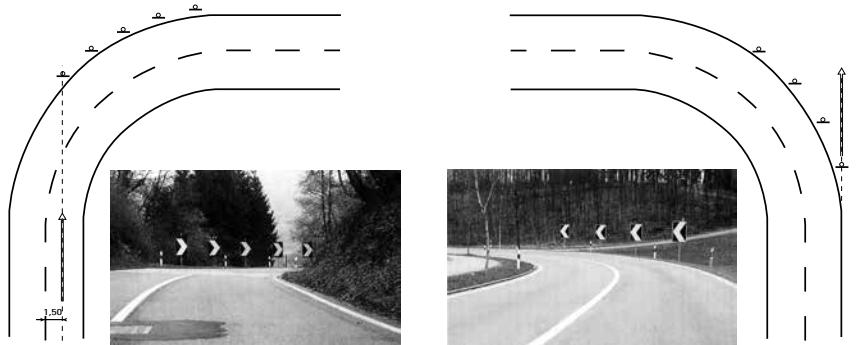
Rahmen und Ständer Cadres et supports

	Seite page		Seite page
R142VJ (1000x250, 2000x500)	8	R70 (1000x250, 2000x500)	7
R392J (1000x250, 2000x500)	9		

Einfacher Leitpfeil (schwarz/weiß)
Flèche de balisage simple (noir/blanc)



6.ELSW<



Bestellinformationen Informations de commande

Signal Formate (mm) Formats signal (mm)	<input type="checkbox"/> 700 <input type="checkbox"/> 900
Material, Beschichtung Matériau, revêtement	AH (Alu, R2) AV (Alu, R3)
Preisliste Liste de prix	P4-5

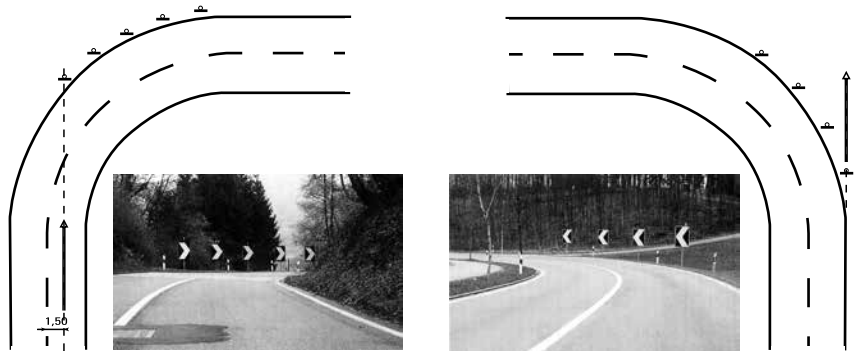
Rahmen und Ständer Cadres et supports

	Seite page		Seite page
R53F (700, 900)	8	R362J (700, 900)	9
R361C (700, 900)	9		

Leiteinrichtungen Dispositifs de balisage

Leitpfeile Flèches de balisage

Einfacher Leitpfeil (schwarz/weiss)
Flèche de balisage simple (noir/blanc)



6.ALSW<

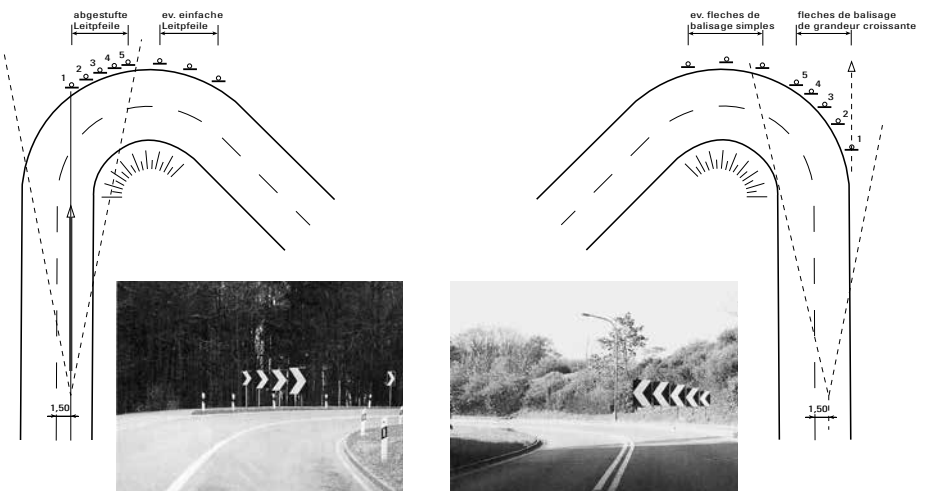
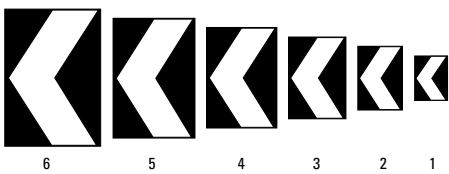
Bestellinformationen Informations de commande

Signal Formate (mm) Formats signal (mm)	700 (700 x 1000) 900 (900 x 1300)
Material, Beschichtung Matériau, revêtement	AH (Alu, R2) AV (Alu, R3)
Preisliste Liste de prix	P4-6

Rahmen und Ständer Cadres et supports

R54F (700x1000)	Seite page 8	R382J (700x1000, 900x1300)	Seite page 9
R381C (700x1000, 900x1300)	9		

Abgestufter Leitpfeil (schwarz/weiss)
Flèche de balisage de grandeur croissante
(noir/blanc)



6.ALSW<

Bestellinformationen Informations de commande

Signal Formate (mm) Formats signal (mm)	Format 1 = 500 (500x700) Format 2 = 700 (700x1000) Format 3 = 900 (900x1300) Format 4 = 1100 (1100x1600) * Format 5 = 1300 (1300x1900) * Format 6 = 1500 (1500x2200) * Format = ind. * = 3 Briden/3 brides
Material, Beschichtung Matériau, revêtement	AH (Alu, R2) AV (Alu, R3)
Preisliste Liste de prix	P4-6

Rahmen und Ständer Cadres et supports

R54F (500x700, 700x1000)	Seite page 8	R382J (500x700, 700x1000, 900x1300, 1100x1600, 1300x1900, 1500x2200)	Seite page 9
R381C (500x700, 700x1000, 900x1300, 1100x1600, 1300x1900, 1500x2200)	9	R142VJ (900x1300, 1100x1600, 1300x1900, 1500x2200)	8
Rohrmast/Mât tubulaire RM60 (Ø 60mm) RM83 (Ø 83mm)		Montage mit Briden Typ C Montage avec brides type C	
500x700 700x1000 900x1300	1100x1600 1300x1900 1500x2200	1100x1600 1300x1900 1500x2200	

Leiteinrichtungen Dispositifs de balisage

Leitmarken Bandes de balisage

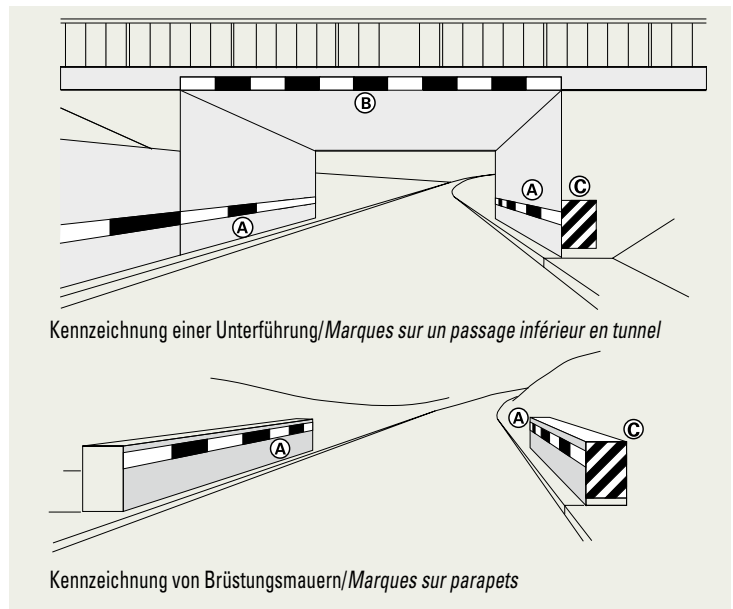
Kennzeichnung von Hindernissen Marques pour obstacles



Bestellinformationen Informations de commande

Modelle <i>Modèles</i>	<p>A: Kennzeichnung von Brüstungsmauern, <i>Marques sur parapets</i></p> <p>B: Kennzeichnung von dauernden Hindernissen über der Fahrbahn, <i>Marques sur obstacles permanents situés au-dessus de la chaussée</i></p> <p>C: Kennzeichnung von dauernden Hindernissen neben der Fahrbahn, <i>Marques sur obstacles permanents situés à côté de la chaussée</i></p>
Signal Formate (mm) <i>Formats signal (mm)</i>	ind.
Material, Beschichtung <i>Matériau, revêtement</i>	<p>AS (Alu, R1)</p> <p>AH (Alu, R2)</p> <p>AV (Alu, R3)</p>
Preisliste <i>Liste de prix</i>	

Anwendungsbeispiele Exemples d'application



Leiteinrichtungen Dispositifs de balisage

Leittafeln (schwarz/weiss) Plaques de guidage (noir/blanc)



6.LTSWL

E: eckig, angulaire



6.LTSWM

E: eckig, angulaire



6.LTSWR

E: eckig, angulaire



6.LTSWL*

R: Radius, rayon



6.LTSWM*

R: Radius, rayon




6.LTSWR*

R: Radius, rayon

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle <i>Modèles</i>	L M R
Signal Formate (mm) <i>Formats signal (mm)</i>	125 (125 x 500) 250 (250 x 1000) E: eckig, angulaire R: Radius, rayon
Material, Beschichtung <i>Matériau, revêtement</i>	AH (Alu, R2) AV (Alu, R3)
Preisliste <i>Liste de prix</i>	P4-9

Rahmen und Ständer Cadres et supports

	R382J* (250x1000)	9	oder Wandmontage ou montage sur paroi
---	-----------------------------	----------	--

Seite
page

Verkehrsteiler (schwarz/weiss) Séparateurs de voies (noir/blanc)



6.VTSW<>

E: eckig, angulaire






6.VTSW<>

R: Radius, rayon

Bestellinformationen Informations de commande

Signal Formate (mm) <i>Formats signal (mm)</i>	2000 (2000 x 500) Format = ind. E: eckig, angulaire R: Radius, rayon
Material, Beschichtung <i>Matériau, revêtement</i>	AH (Alu, R2) AV (Alu, R3)
Preisliste <i>Liste de prix</i>	P4-4

Rahmen und Ständer Cadres et supports

	R142VJ (1000x250, 2000x500)	8		R70 (1000x250, 2000x500)	7
	R392J (1000x250, 2000x500)	9			

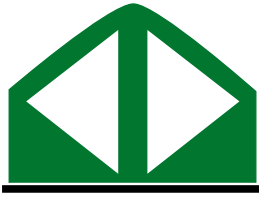
Seite
page

Seite
page



Leiteinrichtungen, Signalträger zu Leiteinrichtungen Dispositifs de balisage, Supports de signaux pour dispositifs de balisage

Verkehrsteiler „Musoir“ Séparateurs de voies „Musoir“



VTG 2000 AH
VTG 2000 AV



VTG 1000 AH
VTG 1000 AV



Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Verkehrsteiler aus Polyethylene mit 2 retroreflektierenden Pfeilen / Séparateurs de voies en poly-éthylène avec 2 flèches rétroréfléchissantes VTG: grün eingefärbt vert, teinté dans la masse
Signal Formate (mm) Formats signal (mm)	1000 (1000 x 1250) 2000 (2000 x 1700)
Beschichtung Revêtement	AH (R2) AV (R3)
Befestigung Ancrage	VTG AN (L=30 cm)
Preisliste Liste de prix	P4-10



Details Musoir VTG 2000
Détails Musoir VTG 2000

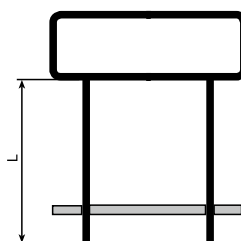


VTG AN
Empfohlene Befestigung für:
Ancrage recommandé pour:
VTG 1000 = 4 Stk./pces
VTG 2000 = 6 Stk./pces

R70

für Fundamentsockel, Mauerbride oder zum Einbetonieren
pour socle de fondation, bride murale ou à bétonner

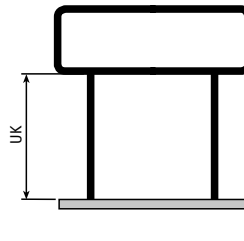
für Flanschbefestigung
pour flasque



R70

Format = 1000 x 250
Format = 2000 x 500
Format = ind.

L = 1200
L = ind.



R70

Format = 1000 x 250
Format = 2000 x 500
Format = ind.

UK = 700
UK = ind.

Preisliste Liste de prix		P4-13	P4-14
Verankerung Ancrage	Seite page	12	12

Signalträger zu Leiteinrichtungen Supports de signaux pour dispositifs de balisage

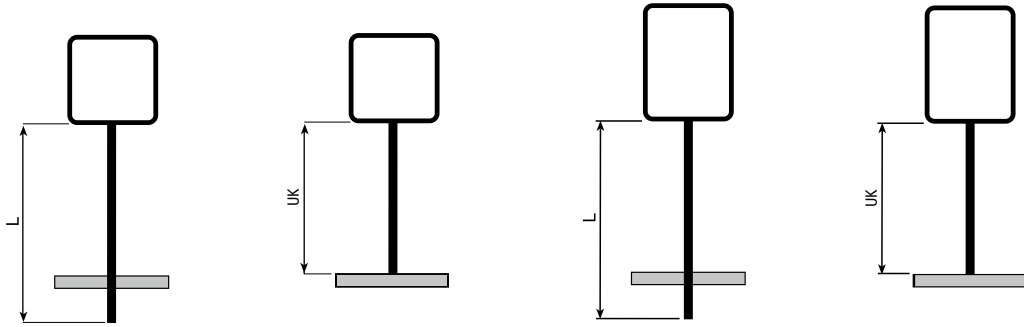
Signaflex R53F, R54F

für Fundamentsockel, Mauerbrücke oder zum Einbetonieren
pour socle de fondation, bride murale ou à bétonner

für Flanschbefestigung
pour flasque

für Fundamentsockel, Mauerbrücke oder zum Einbetonieren
pour socle de fondation, bride murale ou à bétonner

für Flanschbefestigung
pour flasque



R53F

Format = 700
Format = 900
Format = ind.

L = 2100
L = 2500
L = ind.

R53F

Format = 700
Format = 900
Format = ind.

UK = 1600
UK = 2000
UK = ind.

R54F

Format = 500 (500 x 700)
Format = 700 (700 x 1000)
Format = ind.

L = 2100
L = 2500
L = ind.

R54F

Format = 500 (500 x 700)
Format = 700 (700 x 1000)
Format = ind.

UK = 1600
UK = 2000
UK = ind.

Preisliste Liste de prix

Verankerung Ancrage

Seite
page

P4-15

12

P4-16

12

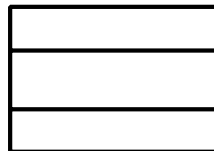
P4-17

12

P4-18

12

Signaltäger mit Johrdalschienen (Typ J) Supports de signaux avec glissière „Jordahl“ (Type J)



R142VJH

Horizontale Jordahlschienen
Glissières „Jordahl“ horizontales



R142VJV

Vertikale Jordahlschienen
Glissières „Jordahl“ verticales

Tafelgröße Dimensions	Halterungen Fixations
< 2.1 m ²	→ SNT-2607
2.1 - 5.0 m ²	→ SNT-2607 (Montage an 2 Masten/Montage sur 2 mâts) SNT-2607A (Montage an 1 Mast/Montage sur 1 mât)
> 5.0 m ²	→ SNT-2614A

Preisliste Liste de prix

Halterungen Fixatons

Seite
page

10

10

Rohrmasten Mâts tubulaires

10

10

Signalträger zu Leiteinrichtungen Supports de signaux pour dispositifs de balisage

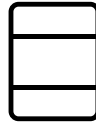
Signaltäger mit Johrdalschienen (Typ J) Supports de signaux avec glissière „Jordahl“ (Type J)



R362J

Format = 700
Format = 900
Format = ind.

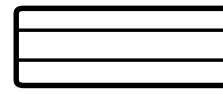
Halterung/Fixation
SNT-2606 (28/15")
SNT-2627 TB



R382J

Format = 500 x 700*
Format = 250 x 1000*
Format = 700 x 1000*
Format = 900 x 1300
Format = 1100 x 1600
Format = 1300 x 1900
Format = 1500 x 2200
Format = ind.

Halterung/Fixation
SNT-2606* SNT-2607 (36/20")
SNT-2627 TB* SNT-2628 TB



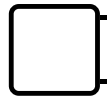
R392J

Format = 1000 x 250**
Format = 2000 x 500
Format = ind.

Halterung/Fixation
SNT-2606** SNT-2607 (36/20")
SNT-2627 TB** SNT-2628 TB

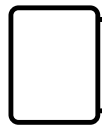
Preisliste Liste de prix		P4-19	P4-20	P4-21
Rohrmasten Mâts tubulaires	Seite page	11	11	11

Signaltäger mit seitlicher Befestigung (Typ C) Supports de signaux à fixation latérale (Type C)



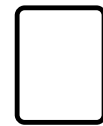
R361C

Format = 700
Format = 900



R381C

Format = 500 x 700
Format = 700 x 1000

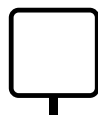


R381C

Format = 900 x 1300
Format = 1100 x 1600
Format = 1300 x 1900
Format = 1500 x 2200

Preisliste Liste de prix		P4-22	P4-23	P4-23
Halterungen Fixations	Seite page	10	10	10

Einzelteile zu Signaflex Pièces détachées pour Signaflex



A53F

Format = 700
Format = 900
Format = ind.



A54F

Format = 500 x 700
Format = 700 x 1000
Format = ind.



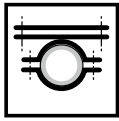
KUP

Verbindungsstück
Pièce de raccordement

Preisliste Liste de prix		P4-24	P4-25	P4-26
Rohrmasten Mâts tubulaires	Seite page	11	11	11

Halterungen zu Leiteinrichtungen Fixations pour dispositifs de balisage

mit Bride für Signalträger Typ J (Jordahl) avec bride pour support type J (Jordahl)



an Rohrmast oder Kandelaber
sur mât tubulaire ou candélabre

Bride Bride	Ø Rohrmast Ø Mât tubulaire	Bride Bride	Ø Rohrmast Ø Mât tubulaire
SNT-2606 60	Ø 60 mm	SNT-2607 60	Ø 60 mm
SNT-2606 76	Ø 76 mm	SNT-2607 76	Ø 76 mm
SNT-2606 89	Ø 89 mm	SNT-2607 89	Ø 89 mm
SNT-2606 108	Ø 108 mm	SNT-2607 108	Ø 108 mm
SNT-2606 114	Ø 114 mm	SNT-2607 114	Ø 114 mm
SNT-2606 121	Ø 121 mm	SNT-2607 121	Ø 121 mm
SNT-2606 133	Ø 133 mm	SNT-2607 133	Ø 133 mm
SNT-2606 152	Ø 152 mm	SNT-2607 152	Ø 152 mm
SNT-2606 178	Ø 178 mm	SNT-2607 178	Ø 178 mm
SNT-2606 193	Ø 193 mm	SNT-2607 193	Ø 193 mm
SNT-2606 xxx (28/15*)	Ø ind.	SNT-2607 xxx (36/20*)	Ø ind.

Preisliste
Liste de prix

P4-27

mit Bügel für Signalträger Typ J und C avec bride pour support type J et C



an Rohrmast oder Kandelaber
sur mât tubulaire ou candélabre

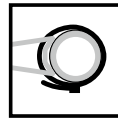
SNT-2627TB (28/15*) SNT-2628TB (36/20*)

Bügel für Tespaband- oder Schlauchbridenmontage für Typ J
Bride pour montage au moyen de bandes Tespa ou de
bracelets pour Type J



Schlauchbride oder TESPABAND
Bracelet ou bande TESPA

- zur Befestigung des Bügels SNT-2628TB an Rohrmast oder Kandelaber/pour montage des brides SNT-2628TB sur mât tubulaire ou scandélabre
- zur Befestigung des Signalträgers Typ C an Rohrmast oder Kandelaber/pour montage de support type C sur mât tubulaire ou candélabre



Schlauchbriden/
Bracelets:

SB6348 (Ø 42 ... 90)
SB6364 (Ø 67 ... 114)
SB6388 (Ø 108 ... 153)
SBENDLOS (Ø ... 406)

„nur für Normalformat zugelassen“

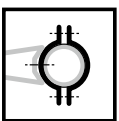
„seulement autorisé pour le format normal“

TESPA-Band/ TB19 (19mmx30m)
Bande TESPA: TBS19 (100 Stk./100 pce.)
Spannwerkzeug TESPA: TB-W
Outil de serrage TESPA:
Werkzeugkasten TESPA: TB-K (Metall, ohne Inhalt/
Coffret TESPA en métal, sans contenu)

Preisliste
Liste de prix

P4-28

mit Bride für Signalträger Typ C avec bride pour support type C



an Rohrmast oder Kandelaber
sur mât tubulaire ou candélabre

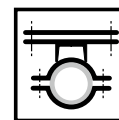
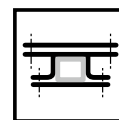
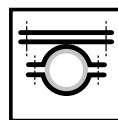
Bride Bride	Ø Rohrmast Ø Mât tubulaire	Bride Bride	Ø Rohrmast Ø Mât tubulaire
SNT-2039 60	Ø 60 mm	SNT-2039 133	Ø 133 mm
SNT-2039 76	Ø 76 mm	SNT-2039 140	Ø 140 mm
SNT-2039 89	Ø 89 mm	SNT-2039 152	Ø 152 mm
SNT-2039 102	Ø 102 mm	SNT-2039 168	Ø 168 mm
SNT-2039 108	Ø 108 mm	SNT-2039 178	Ø 178 mm
SNT-2039 114	Ø 114 mm	SNT-2039 193	Ø 193 mm
SNT-2039 121	Ø 121 mm	SNT-2039 198	Ø 198 mm
SNT-2039 127	Ø 127 mm	SNT-2039 xxx	Ø ind.

Preisliste
Liste de prix

P4-29

* Dimension der Jordahlschiene/Dimension glissière „jordahl“

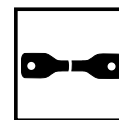
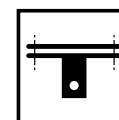
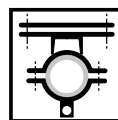
mit Briden für Signalträger R142VJ avec bride pour support de signaux R142VJ



SNT-2607 (36/20*)
SNT-2614 (50/30*)
Bride zu Jordahlschiene
Bride pour glissières
"Jordahl"

SNT-2608 (36/20*)
SNT-2608G (50/30*)
Rechteckbride
Bride rectangulaire

SNT-2607A (36/20*)
SNT-2614A (50/30*)
Bride zu Jordahlschiene
Bride pour glissières
"Jordahl"



SNT-2607B (36/20*)
SNT-2614B (50/30*)

SNT-2607C (36/20*)
SNT-2614C (50/30*)

TR (Ø 42, l = ind)
TR100 (Ø 42, l = 1000)
TR150 (Ø 42, l = 1500)
TR200 (Ø 42, l = 2000)

Bride zu Jordahlschiene
Bride pour glissières
"Jordahl"

Traversenhalterung
zu SNT-...B/
Appui de poutre trans-
versale pour SNT-...B

Traverse von
SNT-...B zu SNT-...C
Poutre transversale de
SNT-...B à SNT-...C

Preisliste
Liste de prix

P4-30

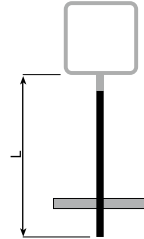
Rohrmasten zu Leiteinrichtungen

Mâts tubulaires pour dispositifs de balisage

Rohrmasten RM60 zu Signaflex

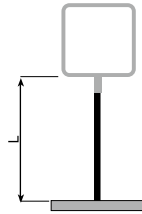
Mâts tubulaires RM60 pour Signaflex

für Fundamentsockel, Mauerbride oder zum Einbetonieren
pour socle de fondation, bride murale ou à bétonner



RM60 L = 1500
L = 2000
L = 2400
L = 2700
L = 3000
L = ... (ind.)

für Flanschbefestigung
pour flasque

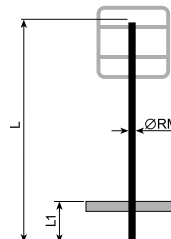


RM60 L = 1500
L = 2000
L = 2400
L = 2700
L = 3000
L = ... (ind.)

Rohrmasten

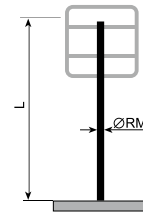
Mâts tubulaires

für Fundamentsockel, Mauerbride oder zum Einbetonieren
pour socle de fondation, bride murale ou à bétonner



RM60 L = 1500 L1 = 500
L = 2000 L1 = 500
L = 2400 L1 = 500
L = 2700 L1 = 500
L = 3000 L1 = 500
L = 3300 L1 = 500
L = 3600 L1 = 500
L = 4000 L1 = 500
L = ... (ind.) L1 = 500
RM76 L = 3600 L1 = 600
L = ... (ind.) L1 = 600
RM89 L = 3600 L1 = 600
L = ... (ind.) L1 = 600
RM114 L = 3600 L1 = 800
L = ... (ind.) L1 = 800
RM140 L = 4000 L1 = 800
L = ... (ind.) L1 = 800

für Flanschbefestigung
pour flasque



RM60 L = 1500
L = 2000
L = 2400
L = 2700
L = 3000
L = ... (ind.)
RM76 L = ... (ind.)
RM89 L = ... (ind.)
RM114 L = ... (ind.)
RM140 L = ... (ind.)

Beispiel/exemple:
RM60/1500

Beispiele/exemples:
RM60/1500 FL3
RM60/1500 FL4

Beispiel/exemple:
RM60/1500 D

Beispiele/exemples:
RM60/1500 FL3 D
RM60/1500 FL4 D

Preisliste

Liste de prix

Verankerungen

Ancrages

	P4-30	P4-31
	EV700BE 60	FL3
	EV700FU 60x500	FL4A/FL4B
	B60-MP	

	P4-30	P4-31
	EV700BE 60...89	FL3
	EV700FU 60x500	FL4A/FL4B
	EV700FU 76x600	
	B60-MP	
	B60-MP 76	
	B60-MP 89	
	SNT-2614 W	

Empfohlene Zuordnungen für Rohrmasten

Recommandations pour mâts tubulaires

Rohrmast	Ø 60	Ø 76	Ø 89
Mât tubulaire			
Signale [mm]	Normalformat	Zwischenformat	Grossformat
Signaux [mm]	Format normal	Format intermédiaire	Grand format
	500 x 700 700 x 500	700 x 1000 1000 x 700	900 x 1250 1250 x 900
	500 x 500	700 x 700	900 x 900

Statik gemäss SIA 261 bei einem Staudruck von 0,9 kN/m². Gültig für 1 Signaltafel pro Rohrmast, Montage UK 2000 mm. / Statique selon SIA 261 pour une pression du vent de 0,9 kN/m². Valable pour un panneau par mât tubulaire, montage du bord inférieure du panneau à une hauteur de 2000 mm.

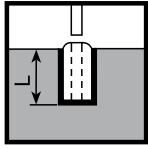
Oberer Abschluss des Rohrmastes

Fermeture supérieure du mât tubulaire

RM60 = oben ohne Deckel, sans couvercle en haut
RM60 ...D = oben mit Deckel, avec couvercle en haut
Beispiel/exemple: RM60/1500 D
RM76 ...D = oben mit Deckel, avec couvercle en haut
RM89 ...D = oben mit Deckel, avec couvercle en haut
RM114 = oben zugeschweisst, soudé en haut
RM140 = oben zugeschweisst, soudé en haut

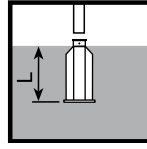
Verankerungen zu Leiteinrichtungen Ancrages pour dispositifs de balisage

Fundamentsockel, Mauerbride oder zum Einbetonieren Socle de fondation, bride murale ou à bétonner



Betonsockel mit Bodenhülse
Socle en béton avec douille

Ø 48 = EV700BE-K 48	L = 300
Ø 48 = EV700BE 48	L = 500
Ø 60 = EV700BE-K 60 *	L = 300
Ø 60 = EV700BE 60 *	L = 500
Ø 76 = EV700BE 76	L = 600
Ø 89 = EV700BE 89	L = 600



Stahlfundament
Fondation en acier

		Dimensionen (mm) Dimensions (mm)
Ø 48 = EV700FU 48X500	L = 500	195x195x500
Ø 60 = EV700FU 60X300*	L = 300	195x195x300
Ø 60 = EV700FU 60X500*	L = 500	195x195x500
Ø 76 = EV700FU 76X600	L = 600	300x300x600

Optionen zu EV700BE und EV700FU Options pour EV700BE et EV700FU

Gummichtung für Rohrmast
Joint en caoutchouc pour mât tub.

Ø 48 = EV1 48
Ø 60 = EV1 60 *
Ø 76 = EV1 76
Ø 89 = EV1 89

Abschlussdeckel
Couvercle de fermeture

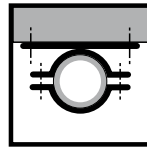
Ø 48 = EV2 48
Ø 60 = EV2 60 *
Ø 76 = EV2 76
Ø 89 = EV2 89

Schutzkappe für Sechskantschraube
Bouchon pour vis 6-pans

EV3

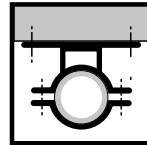


Mauerbriden Brides murales



Bride zur Befestigung von Rohrmast an Mauer
Bride pour fixer le mât tubulaire au mur

Ø 60 = B60-MP *
Ø 76 = B60-MP 76
Ø 89 = B60-MP 89



Ø ind. = SNT-2614 W **

Preisliste Liste de prix

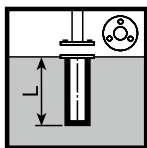
P4-32



**

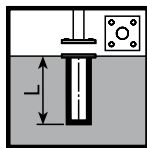
* für Signaflex nur in dieser Grösse erhältlich
uniquement cette dimension disponible pour Signaflex

Flanschbefestigung Flasque de fixation



FL3 300 (Ø 60, L=300 mm)
FL3 400 (Ø 60, L=400 mm)
FL3 500 (Ø 60, L=500 mm)
FL3 500 89 (Ø 89, L=500 mm)
FL3 500 114 (Ø 114, L=500 mm)

Flanschbefestigung,
Unterteil mit 3 Schrauben
Flasque de fixation,
partie inférieure avec 3 vis



FL4A...	FL4B...
∅ 150	∅ 200
L = 300	L = 300
L = 400	L = 400
L = 500	L = 500

Flanschbefestigung,
Unterteil mit 4 Schrauben
Flasque de fixation,
partie inférieure avec 4 vis

Preisliste Liste de prix

P4-33

Inselfosten Bornes d'îlots

Flexibler Inselselfosten KIP 180-PC Borne d'îlot flexible KIP 180-PC

Merkmale:

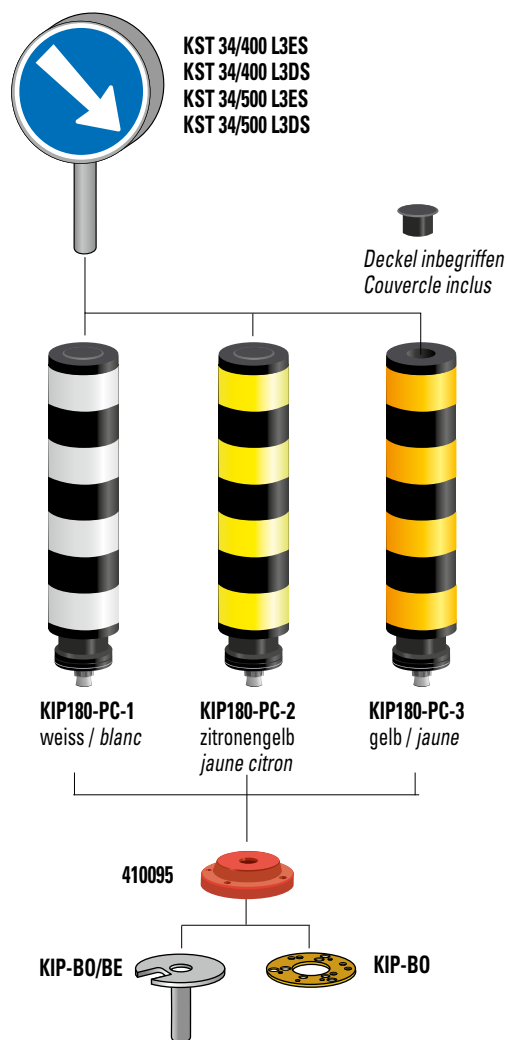
- Flexibler, überrollbarer Kunststoffposten KIP 180 mit 4 retroreflektierenden Bändern 100 mm (weiss, gelb, zitronengelb) in Folienqualität R2
- Keine Gefahr von herumfliegenden Inselfosten, geringeres Risiko für den Langsamverkehr
- Kombinierbar mit Kunststoff Signaltrommel KST (ein oder doppelseitig), Universalbodenplatte 410095 + KIP-BO oder 410095 + KIP-BO/BE und Safety-Island oder andere Verkehrsinseln
- Mit dem Befestigungsset 410095 + KIP-BO oder 410095 + KIP-BO/BE lässt sich der KIP 180-PC auf alle bereits bestehenden Installationen montieren

Caractéristiques:

- Borne d'îlot flexible KIP 180 en matière synthétique, déformable, munie de 4 rétroreflecteurs 100 mm (blanc, jaune, jaune citron) de qualité R2
- Pas de risque de bornes d'îlot éjectées, risque négligeable pour la mobilité douce
- Peut être combinée avec un tambour de signalisation en matière synthétique (une ou double face), la plaque de base universelle 410095 + KIP-BO ou 410095 + KIP-BO/BE, ainsi qu'un îlot trafic Safety Island ou d'autres îlots trafic
- Le set de fixation 410095 + KIP-BO ou 410095 + KIP-BO/BE permet de monter la borne KIP 180-PC sur toutes les installations déjà existantes

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle/Teile Modèles/pièces	KST 34/400 L3ES KST 34/400 L3DS KST 34/500 L3ES KST 34/500 L3DS	Kunststofftrommel für KIP180 Voyant plastique pour KIP180 400: Trommel Ø 400 mm/Tambour Ø 400 mm 500: Trommel Ø 500 mm/Tambour Ø 500 mm L3: Rohrlänge 290 mm/Longueur 290 mm ES: Signalbild 2.34, Folie R2, einseitig Forme signal 2.34, feuille R2, mono face DS: Signalbild 2.34, Folie R2, beidseitig Forme signal 2.34, feuille R2, double face
	KIP 180-PC-1 KIP 180-PC-2 KIP 180-PC-3	Kunststoffinselfosten mit 4 retroreflektierenden Bändern 100mm, ø180 x 800 mm, Deckel inbegriffen Borne en matière plastique, 4 bandes 100mm rétro réfléchissant, ø180 x 800 mm, couvercle inclus 1: weiss / blanc 2: zitronengelb / jaune citron 3: gelb / jaune
Preisliste Liste de prix	P4-34	
Verankerung Ancrage	410095 KIP-BO KIP-BO/BE	Bodenplatte PolCone zur Befestigung auf KIP-BO mit Mutter M24 und 4 Schrauben M10x25 mm Plaque de base PolCone pour fixation sur KIP-BO avec écran M24 et 4 vis M10x25 mm Universal-Bodenplatte (inkl. Schrauben 16BE9131040A4), Stahl, feuerverzinkt, Ø 276 mm, wird als Adapterplatte für bestehende Verankerungen aller handelsüblichen und Drittfirmenprodukte verwendet Plaque de base universelle (y.c. vis 16BE9131040A4), acier, galvanisée au feu, Ø 276 mm, est utilisée comme plaque d'adaptation pour ancrages déjà existants de tous les produits d'usage dans le commerce et produits d'entreprises tierces Standard-Bodenplatte (inkl. Schrauben 16BE9131040A4), Stahl, feuerverzinkt, Ø 276 mm, kann direkt einbetoniert werden oder mit Fundamentsockel Plaque de base standard (y.c. vis 16BE9131040A4), acier galvanisée au feu, Ø 276 mm, peut être insérée directement dans le béton ou avec socle de fondation
Preisliste Liste de prix	P4-35	

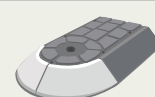


Verweise/Renvois

**Verkehrinsel
Ilot trafic**

Safety-Island

Seite/page 23




Inselfosten Bornes d'îlots

Kunststoff-Inselfosten ohne oder mit Signal Bornes d'îlots en matière synthétique sans ou avec signal

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle ohne Signal Modèles sans signal 	KIP-VK	Verschlusskopf, inkl. Dichtungsgummi und Bohrschrauben <i>Tête de fermeture y.c. joint en caoutchouc et vis d'alésage</i>
	KIP 50 G	KIP: Kunststoff-Inselfosten inkl. SIG 100 u. KIP-ZZ mit Gummizug gegen Wegschleudern gesichert
	KIP 50 W	Borne d'îlot en matière synthétique y.c. SIG 100 et KIP-ZZ <i>protégée contre l'éjection par un élastique</i>
	KIP 70 G	50: Ø 200 mm, H 500 mm, 2 Ringe/bagues
	KIP 70 W	70: Ø 200 mm, H 750 mm, 3 Ringe/bagues W: Folie weiss, retroreflektierend (R3) G: Folie gelb, retroreflektierend (R3) <i>Feuille blanche, rétro réfléchissante (R3)</i> <i>Feuille jaune, rétro réfléchissante (R3)</i>

Modelle mit Signal Modèles avec signal 	..34/400 ES Kunststoff-Signaltrommel mit Signal 2.34
	..34/400 DS (Hindernis rechts umfahren) andere Signale möglich mit Gummizug gegen Wegschleudern gesichert
	..34/500 ES Tambour de signalisation en matière synthétique
	..34/500 DS avec signal 2.34 (obstacle à contourner par la droite). <i>protégée contre l'éjection par un élastique</i> <i>Autres signaux possibles</i>
	400: Trommel Ø 400 mm / <i>Tambour Ø 400 mm</i> 500: Trommel Ø 500 mm / <i>Tambour Ø 500 mm</i> ES: Signal, einseitig / <i>Signal, mono face</i> DS: Signal, beidseitig / <i>Signal, double face</i>

KIP FOLIE V G	Ersatz-Folienband, gelb, 700 x 93 mm <i>Bande de recharge, jaune, 700 x 93 mm</i>
KIP FOLIE V W	Ersatz-Folienband, weiss, 700 x 93 mm <i>Bande de recharge, blanche, 700 x 93 mm</i>
Für eine bessere Haftung sind die retroreflektierenden Ersatz-Folienbänder einseitig speziell angeschliffen. <i>Pour une meilleure adhérence les bandes rétro réfléchissantes sont spécialement pucées d'une coté.</i>	

Preisliste Liste de prix

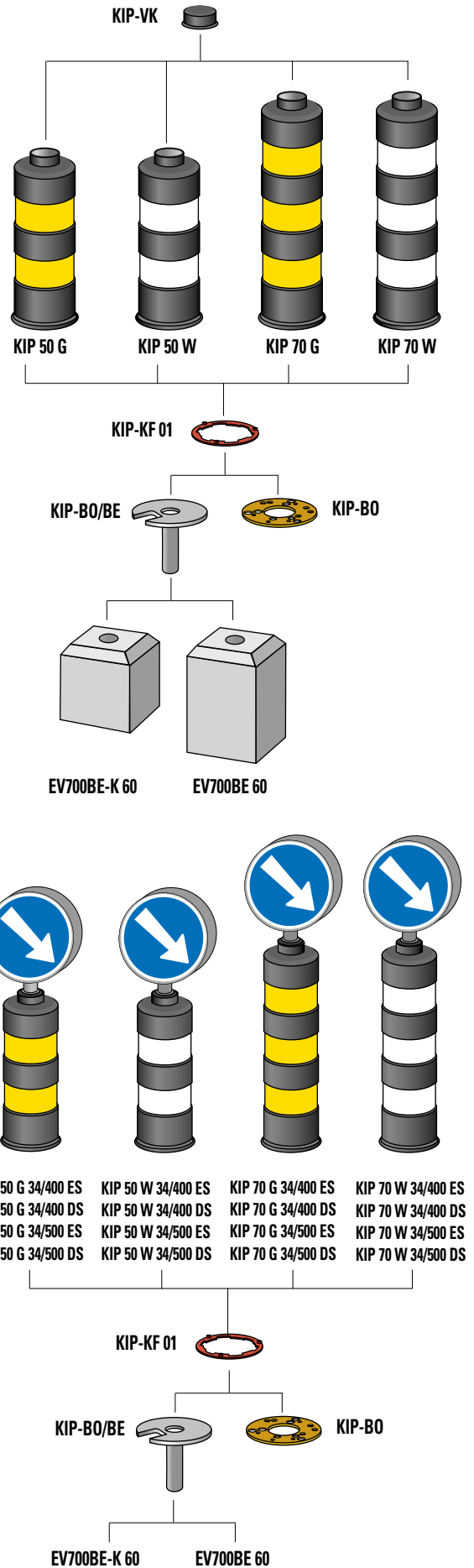
P4-36

Verankerung Ancrage

KIP-KF 01	Klemmflansch, Stahl, feuerverzinkt, Ø 270 mm, kann direkt auf Betonboden aufgeschraubt werden oder passt auf KIP BO und KIP BO/BE/ Bride de serrage, acier, galvanisé au feu, Ø 270 mm peut être vissée directement sur une base en béton ou s'adapte à KIP BO et KIP BO/BE
KIP-BO	Universal-Bodenplatte (inkl. Schrauben*), Stahl, feuerverzinkt, Ø 276 mm, wird als Adapterplatte für bestehende Verankerungen aller handelsüblichen und Drittfirmenprodukte verwendet / Plaque de base universelle (y.c. vis*), acier, galvanisée au feu, Ø 276 mm, est utilisée comme plaque d'adaptation pour ancrages déjà existants de tous les produits d'usage dans le commerce et produits d'entreprises tierces
KIP-BO/BE	Standard-Bodenplatte (inkl. Schrauben*), Stahl, feuerverzinkt, Ø 276 mm, kann direkt einbetoniert werden oder mit Fundamentsockel Plaque de base standard (y.c. vis*), acier, galvanisé au feu, Ø 276 mm, peut être insérée directement dans le béton ou avec socle de fondation
EV700BE 60	Fundamentsockel, Beton (h=500) Socle de fondation, béton, (h=500)
EV700BE-K 60	Fundamentsockel, Beton, verkürzt (h=300) Socle de fondation, béton, raccourci (h=300)

Preisliste Liste de prix

P4-35



* Schraube/vis 16BE9131040A4

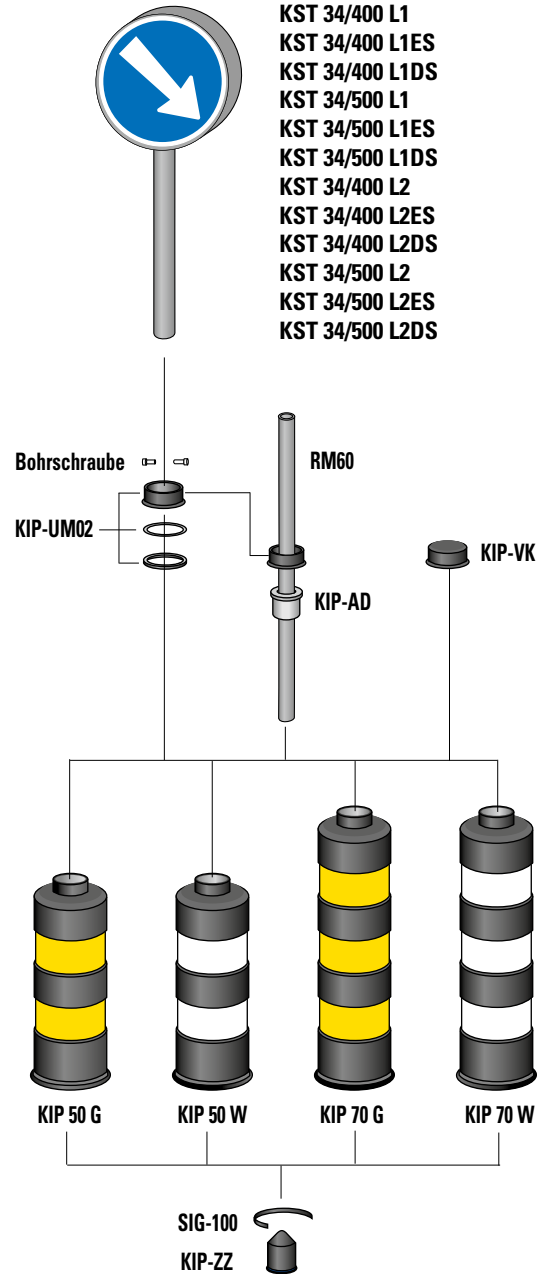
Inselfosten Bornes d'îlots

Einzelteile zu Kunststoff-Inselfosten Pièces détachées de bornes d'îlots



Bestellinformationen Informations de commande

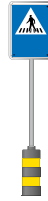
Modelle/Teile Modèles/pièces		
KST 34/400 L1 KST 34/400 L1ES KST 34/400 L1DS KST 34/500 L1 KST 34/500 L1ES KST 34/500 L1DS KST 34/400 L2 KST 34/400 L2ES KST 34/400 L2DS KST 34/500 L2 KST 34/500 L2ES KST 34/500 L2DS	KST 34: Kunststoff-Signaltrommel/ <i>Tambour de signalisation en matière synthétique</i> 400: Trommel Ø 400 mm/ <i>tambour Ø 400 mm</i> 500: Trommel Ø 500 mm/ <i>tambour Ø 500 mm</i> L1: Rohrlänge 570 mm zu KIP 50 ohne Folie <i>Longueur 570 mm pour KIP 50 sans feuille</i> L2: Rohrlänge 820 mm zu KIP 70 ohne Folie <i>Longueur 820 mm pour KIP 70 sans feuille</i> ES: Signalbild 2.34, Folie R3, einseitig <i>Forme signal 2.34, feuille R3, mono face</i> DS: Signalbild 2.34, Folie R3, beidseitig <i>Forme signal 2.34, feuille R3, double face</i>	
Bohrschraube	Rostbeständige Bohrschraube BN14727 (2x zu KIP-UM02)/ <i>Vis d'alésage inoxydable BN14727 (2x pour KIP-UM02)</i>	
KIP-UM02	Set bestehend aus: Überwurfmutter, Schleifring, Klemmring aus Gummi <i>Set comportant de: Ecrou-chapeau, bague collectrice, bague de serrage en caoutchouc</i>	
KIP-AD	Adapterstück/ <i>pièce d'adaptation</i>	
KIP-VK	Verschlusskopf/ <i>tête de fermeture</i>	
KIP 50 G KIP 50 W KIP 70 G KIP 70 W	KIP: Kunststoff-Inselfosten inkl. SIG 100 u. KIP-ZZ mit Gummizug gegen Wegschleudern gesichert <i>Bl en matière synthétique y.c. SIG 100 et KIP-ZZ protégée contre l'éjection par un élastique</i> 50: Ø 200 mm, H 500 mm, 2 Ringe <i>Ø 200 mm, H 500 mm, 2 bagues</i> 70: Ø 200 mm, H 750 mm, 3 Ringe <i>Ø 200 mm, H 750 mm, 3 bagues</i> W: Folie weiss, retroreflektierend (R3) <i>Feuille blanche, rétro réfléchissante (R3)</i> G: Folie gelb, retroreflektierend (R3) <i>Feuille jaune, rétro réfléchissante (R3)</i>	
SIG-100	Gummi zur Pfastensicherung <i>Gomme de sécurité pour mâts tubulaires</i>	
KIP-ZZ	Zentrierzapfen/ <i>boulon de centrage</i> Rohrmast Ø 60mm/ <i>Mât tubulaire Ø 60mm</i> L = ind.	
KIP FOLIE V G KIP FOLIE V W	Ersatz-Folienband, gelb, 700 x 93 mm <i>Bande de rechange, jaune, 700 x 93 mm</i> Ersatz-Folienband, weiss, 700 x 93 mm <i>Bande de rechange, blanche, 700 x 93 mm</i>	
	Für eine bessere Haftung sind die retroreflektierenden Ersatz-Folienbänder einseitig speziell angeschliffen. <i>Pour une meilleure adhérence les bandes rétro réfléchissantes sont spécialement poudées d'une coté.</i>	



- KST 34/400 L1
- KST 34/400 L1ES
- KST 34/400 L1DS
- KST 34/500 L1
- KST 34/500 L1ES
- KST 34/500 L1DS
- KST 34/400 L2
- KST 34/400 L2ES
- KST 34/400 L2DS
- KST 34/500 L2
- KST 34/500 L2ES
- KST 34/500 L2DS

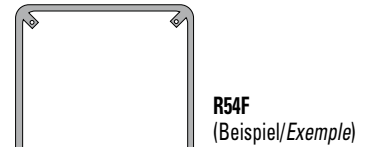
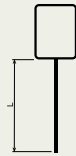
Inselpfosten Bornes d'îlots

Kunststoff-Inselpfosten mit Signalträger Signaflex
Bornes d'îlots en matière synthétique
avec support de signaux Signaflex



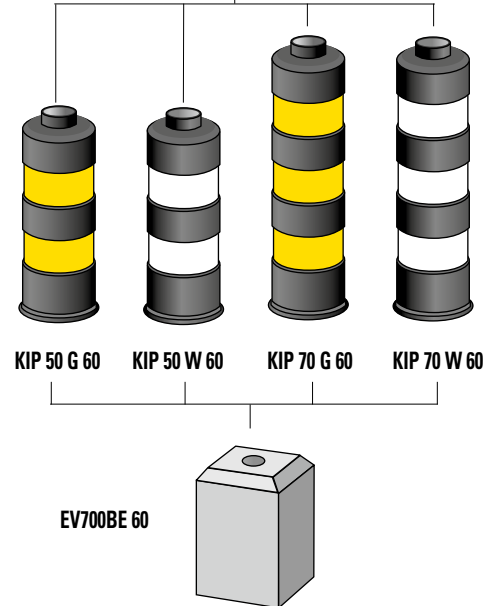
Bestellinformationen Informations de commande

Signalträger Support de signaux	R54F	Signalträger Signaflex Ø 60mm Support de signaux Signaflex Ø 60mm
		Format = 350 x 500 Format = 500 x 700 L = 2100 L = 2500
Preisliste Liste de prix	P4-17	
Verweise Renvois	Signaltafeln und weitere Signalträger siehe Kapitel 1 Signaux et autres supports de signaux voir chapitre 1	



Bestellinformationen Informations de commande

Modelle/Teile Modèles/pièces	KIP 50 G 60 KIP 50 W 60 KIP 70 G 60 KIP 70 W 60	Kunststoff-Inselpfosten inkl. Kleinteile Borne d'îlot en matière synthétique <i>y.c. petites pièces</i> 50: Ø 200 mm, H 500 mm, 2 Ringe/bagues 70: Ø 200 mm, H 750 mm, 3 Ringe/bagues W: Folie weiss, retroreflektierend (R3) <i>Feuille blanche, rétro réfléchissante (R3)</i> G: Folie gelb, retroreflektierend (R3) <i>Feuille jaune, rétro réfléchissante (R3)</i>
	KIP FOLIE V G KIP FOLIE V W	Ersatz-Folienband, gelb, 700 x 93 mm Bande de rechange, jaune, 700 x 93 mm Ersatz-Folienband, weiss, 700 x 93 mm Bande de rechange, blanche, 700 x 93 mm Für eine bessere Haftung sind die retroreflektierenden Ersatz-Folienbänder einseitig speziell angeschliffen. <i>Pour une meilleure adhérence les bandes rétro réfléchissantes sont spécialement pincées d'une côté.</i>
Preisliste Liste de prix	P4-38	
Verankerung Ancrage	EV700BE 60 Fundamentsockel, Beton/ Socle de fondation, béton	
Preisliste Liste de prix	P4-35	

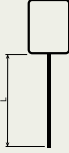


Inselpfosten Bornes d'îlots

Stahlinselpfosten mit oder ohne Signalträger Signaflex Bornes d'îlots en acier avec ou sans support de signaux signaflex

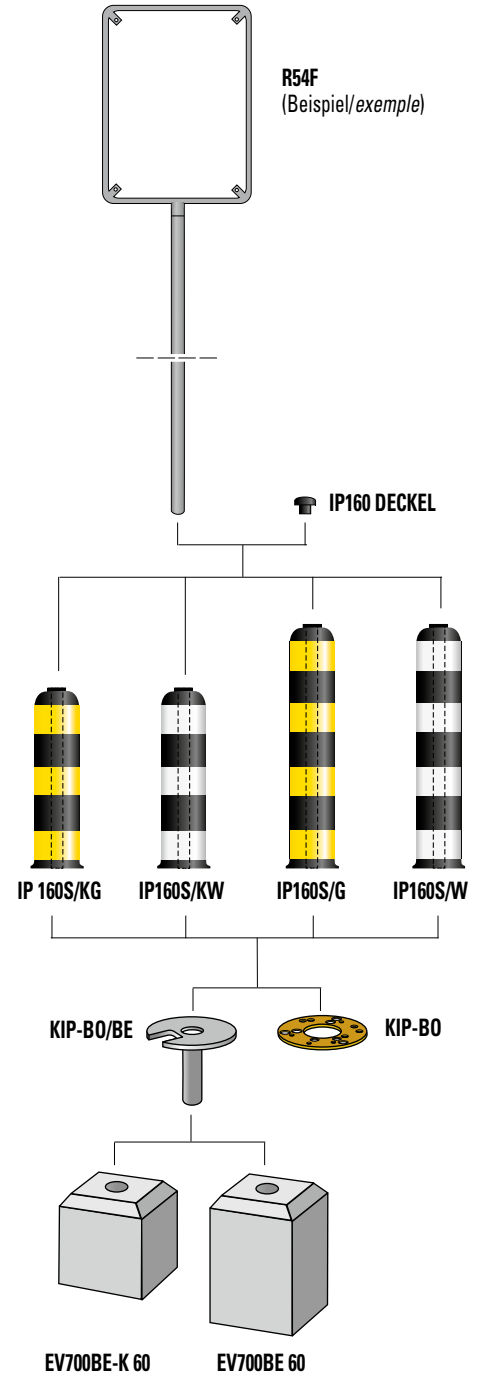


Bestellinformationen Informations de commande

Signalträger Support de signaux	R54F	Signalträger Signaflex Ø 60mm Support de signaux Signaflex Ø 60mm	
		Format = 350 x 500 Format = 500 x 700 L = 2100 L = 2500	
Preisliste Liste de prix	P4-17		
Verweise Renvois	Signaltafeln und weitere Signalträger siehe Kapitel 1 Signaux et autres supports de signaux voir chapitre 1		

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle/Teile Modèles/pièces	IP160 DECKEL	Abschlussdeckel/Couvercle de fermeture
IP 160S/KG IP160S/KW IP160S/G IP160S/W	IP 160:	Inselpfosten Ø 160 mm, schwarz einbrennlackiert, Stützen mit 3 Schrauben zur Befestigung des Abschlussdeckels, kann direkt auf Betonboden aufgeschraubt werden oder passt auf KIP BO + KIP BO/BE <i>Bornes d'îlots, Ø 160 mm, noires galvanisées au feu, manchon avec 3 vis pour la fixation du couvercle, peuvent être vissées directement sur une base en béton ou s'adapte à KIP BO et KIP BO/BE</i> K: Kurze Ausführung/Version courte W: Folie weiss, retroreflektierend (R3) <i>Feuille blanche, rétroréfléchissante (R3)</i> G: Folie gelb, retroreflektierend (R3) <i>Feuille jaune, rétroréfléchissante (R3)</i>
Preisliste Liste de prix	P4-39	
Verankerung Ancrage	KIP-BO	Universal-Bodenplatte (inkl. Schrauben*), Stahl, feuerverzinkt, Ø 276 mm, wird als Adapterplatte für bestehende Verankerungen aller handelsüblichen und Drittfirmenprodukte verwendet <i>Plaque de base universelle (y.c. vis*), acier, galvanisée au feu, Ø 276 mm, est utilisée comme plaque d'adaptation pour ancrages déjà existants de tous les produits d'usage dans le commerce et produits d'entreprises tierces</i>
	KIP-BO/BE	Standard-Bodenplatte (inkl. Schrauben*), Stahl, feuerverzinkt, Ø 276 mm, kann direkt einbetoniert werden oder mit Fundamentsockel <i>Plaque de base standard (y.c. vis*), acier, galvanisé au feu, Ø 276 mm, peut être insérée directement dans le béton ou avec socle de fondation</i>
	EV700BE 60	Fundamentsockel , Beton (h=500) <i>Socle de fondation, béton, (h=500)</i>
	EV700BE-K 60	Fundamentsockel , Beton, verkürzt (h=300) <i>Socle de fondation, béton, raccourci (h=300)</i>
Preisliste Liste de prix	P4-35	



* Alu-Schraube/vis en alu 16BE9331002ALB:
anziehen mit Drehmomentschlüssel mit 10 Nm/
serrer avec un clé de couple à 10 Nm

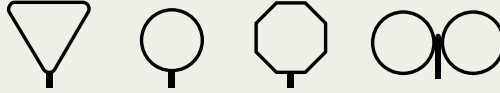
Inselfposten Bornes d'îlots

Einzelteile für Stahlinselpfosten mit Signaltafel
Pièces détachées de bornes d'îlots en acier avec signal



Bestellinformationen Informations de commande

Modelle/Teile Modèles/pièces



A17F	A34F	A34EF	A342F
Format = 600 Format = 900	Format = 400 Format = 600	Format = 500 Format = 600	Format = 400

KUP Verbindungsstück/Pièce de raccordement

Rohrmast Ø 60 mm/Mât tubulaire Ø 60 mm

IP160KG/S →	RM60/560 (l = 560 mm)
IP160KW/S →	RM60/560 (l = 560 mm)
IP160G/S →	RM60/770 (l = 770 mm)
IP160W/S →	RM60/770 (l = 770 mm)

IP160-FOL-DG3-G	Ersatz-Folienband, gelb, 580 x 93 mm <i>Bande de rechange, jaune, 580 x 93 mm</i>
IP160-FOL-DG3-W	Ersatz-Folienband, weiss, 580 x 93 mm <i>Bande de rechange, blanche, 580 x 93 mm</i>
IP160-FOL-DG3-Z	Ersatz-Folienband, zitronengelb, 580 x 100 mm <i>Bande de rechange, citron, 580 x 100 mm</i>

Für eine bessere Haftung sind die retroreflektierenden Ersatz-Folienbänder einseitig speziell angeschliffen.
Pour une meilleure adhérence les bandes rétro réfléchissantes sont spécialement pucées d'une coté.

Preisliste Liste de prix

P4-41

Verweise Renvois

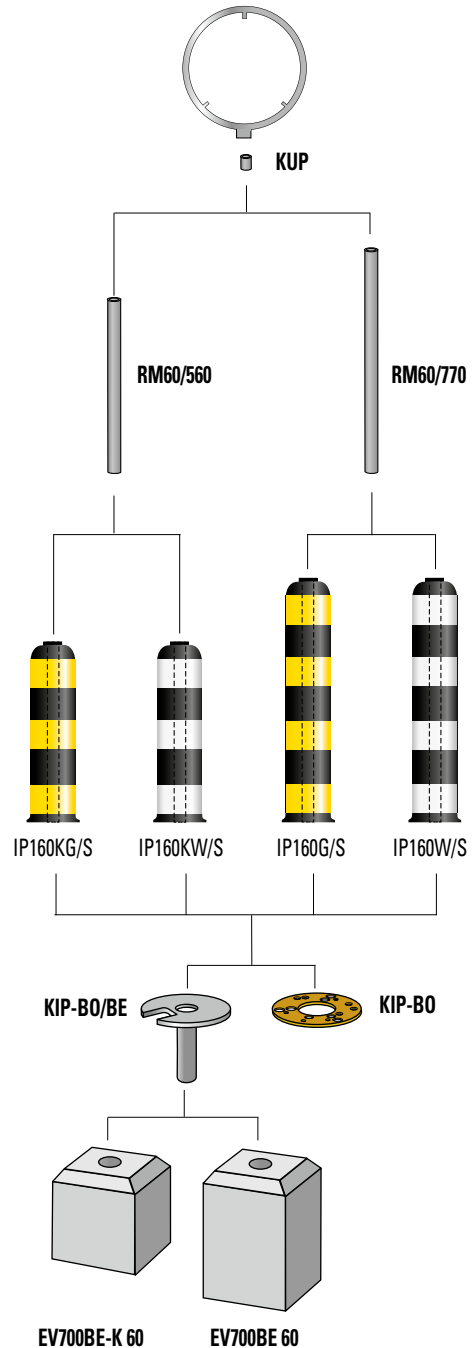
Signaltafeln siehe Kapitel 1
Signaux voir chapitre 1

Verankerung Ancrage

KIP-BO	Universal-Bodenplatte (inkl. Schrauben*), Stahl, feuerverzinkt, Ø 276 mm, wird als Adapterplatte für bestehende Verankerungen aller handelsüblichen und Drittfirmenprodukte verwendet <i>Plaque de base universelle (y.c. vis*)</i> , acier, galvanisée au feu, Ø 276 mm, est utilisée comme plaque d'adaptation pour ancrages déjà existants de tous les produits d'usage dans le commerce et produits d'entreprises tierces
KIP-BO/BE	Standard-Bodenplatte (inkl. Schrauben*), Stahl, feuerverzinkt, Ø 276 mm, kann direkt einbetoniert werden oder mit Fundamentsockel <i>Plaque de base standard (y.c. vis*)</i> , acier, galvanisé au feu, Ø 276 mm, peut être insérée directement dans le béton ou avec socle de fondation
EV700BE 60	Fundamentsockel , Beton (h=500) <i>Socle de fondation, béton, (h=500)</i>
EV700BE-K 60	Fundamentsockel , Beton, verkürzt (h=300) <i>Socle de fondation, béton, raccourci (h=300)</i>

Preisliste Liste de prix

P4-35



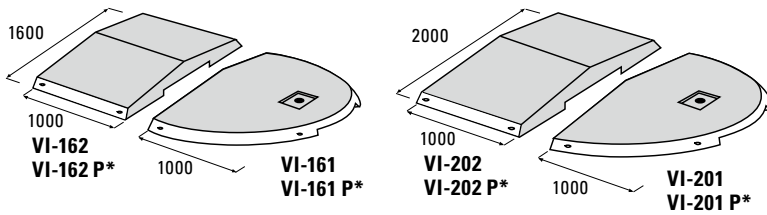
* Alu-Schraube/vis en alu 16BE9331002ALB:
anziehen mit Drehmomentschlüssel mit 10 Nm/
serrer avec un clé de couplage à 10 Nm

Verkehrsinself

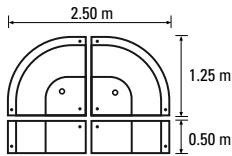
Ilot trafic

Verkehrs-, Flex- und Treninsel aus Recycling-Kunststoff Ilots trafic, flexible et séparation en matière synthétique recyclée

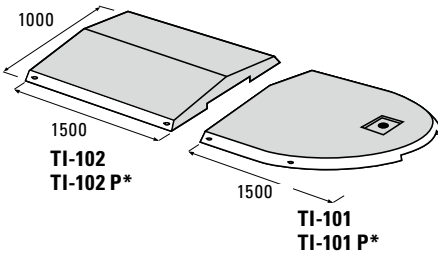
Verkehrsinself/Ilot trafic



Flexinsel / Ilot flexible



Treninsel/Ilot de séparation



Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Länge/Breite Longu./Largeur	Höhe Hauteur	Radius Rayon	Gewicht Poids
Verkehrsinself (Hellanthrazit, Porphyre*) / Ilot trafic (anthracite, porphyre*)					
VI-161	VI-161 P*	1000 x 1600 mm	160 mm	800 mm	120 kg
VI-162	VI-162 P*	1000 x 1600 mm	160 mm		180 kg
VI-201	VI-201 P*	1000 x 2000 mm	160 mm	1000 mm	150 kg
VI-202	VI-202 P*	1000 x 2000 mm	160 mm		225 kg
Treninsel (Hellanthrazit, Porphyre*) Ilot de séparation (anthracite, porphyre*)					
TI-101	TI-101 P*	1500 x 1000 mm	180 mm		150 kg
TI-102	TI-102 P*	1500 x 1000 mm	180 mm		170 kg
Flexinsel (Hellanthrazit, Porphyre*) / Ilot flexible (anthracite, porphyre)					
FI-1251		1250 x 1250 mm		180 mm	105 kg
FI-1252		1250 x 500 mm		180 mm	55 kg

Preisliste
Liste de prix
P4-42

Befestigung Fixation

Bestellinformationen Informations de commande

Modell Modèle	VI - 10 Schraube V2A M12 x 180 mm mit U-Scheibe und Kunststoffdübel S16 sowie Druckfeder komplett als Montageset Vis V2A M12 180 avec rondelle et tampon en matière synthétique S16 ainsi que ressort complet comme set de montage
	VI - 11 Klemmhülse für Rohrmast RM60 inklusive 4 Schrauben Douille de serrage pour mât RM60 avec 4 vis incl.

Preisliste
Liste de prix
P4-43

Das System besteht aus 3 verschiedenen breiten Kunststoffelementen für die Verkehrs- und Flexinseln und aus schmalen Elementen für die Treninsel. Die einfache Konstruktions- und Befestigungsart der formschönen wartungsfreien Inselemente erlaubt mobile und Dauerlösungen. Die Inseln sind für die Ergänzung mit Inselfosten und Signalen vorbereitet. Der mit Glasperlen beschichtete weiße Rand erhöht die Sichtbarkeit bei Nacht. Standardfarben: Hellanthrazit und Porphyre. **Andere Farben auf Anfrage (z.B. Art. Nr. VI-162 X)**

Le système est composé de 3 différents et larges éléments en matière synthétique pour les îlots trafic resp. les îlots flexibles et d'éléments plus étroits pour l'îlot séparation. La simplicité de construction et de fixation des éléments harmonieux, ne nécessitant pas d'entretien, permet des solutions mobiles et durables. Les îlots sont préparés pour pouvoir accueillir des bornes et des signaux. Le bord blanc recouvert d'une couche de perles de verre améliore la visibilité de nuit. Couleurs standards: anthracite clair et porphyre.

Autres couleurs sur demande. (p. ex. No. d'art VI-162 X)

Endstücke auch mit Kugelreflektor 360° BSEKR am Inselrand erhältlich.

Blocs d'extrémité aussi disponible avec réflecteur à bille 360° BSEKR au bord de l'îlot.

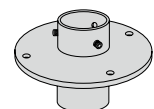


Verweise/Renvois

Inselfosten Bornes d'îlots		
Seite/page	13-16	17-18



VI - 10 **

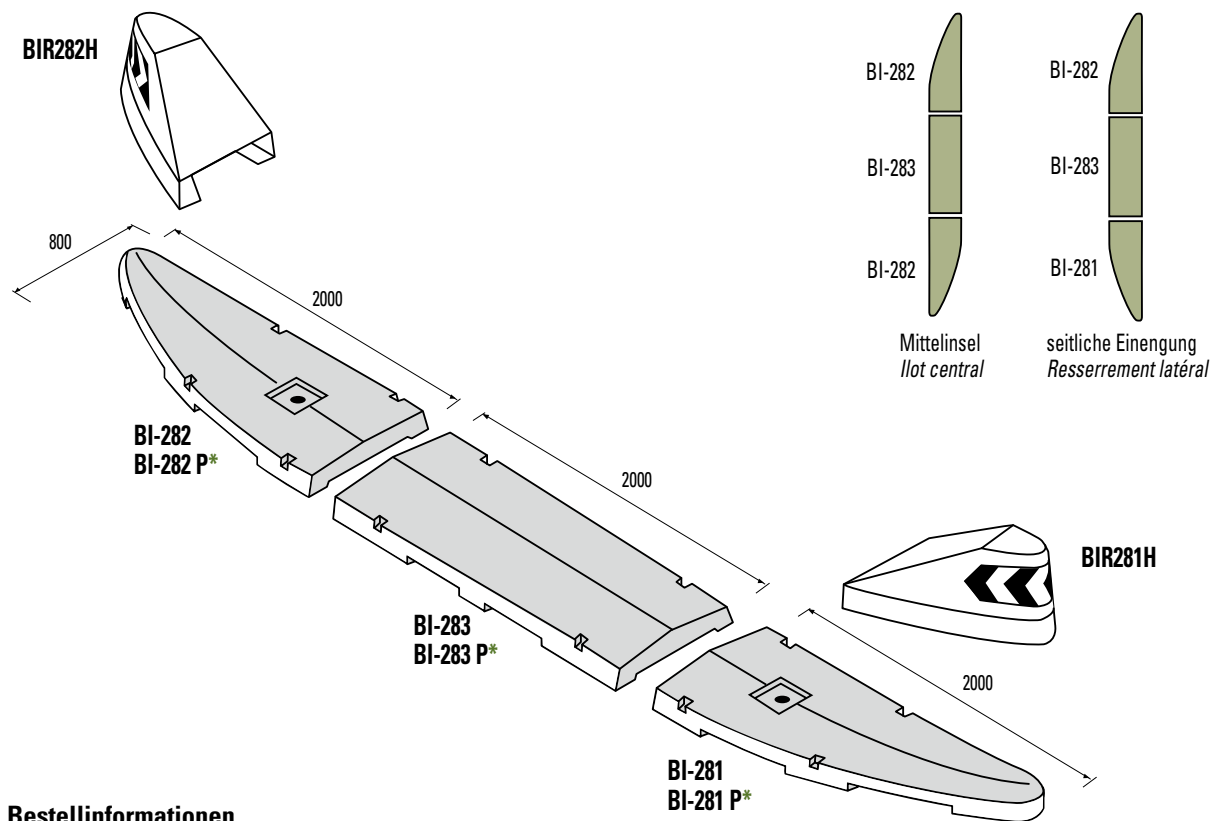


VI - 11

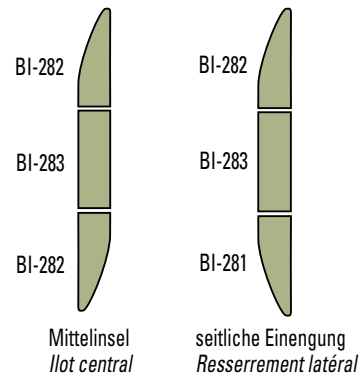
** 4 Stk. pro Insel benötigt/4 pcs par îlot nécessaire

Beruhigungssysteme Systèmes de modération

Beruhigungsinsel aus Recycling-Kunststoff Ilots de modération du trafic en matière synthétique recyclée



Beispiele/Exemples



Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Länge/Breite Longueur/Largeur	Höhe Hauteur	Gewicht Poids
Beruhigungselement (Hellanthrazit, Porphyre*) Élément de modération (anthracite clair, porphyre*)				
BI-281	BI-281 P*	2000x800 mm	120 mm	ca. 85 kg
BI-282	BI-282 P*	2000x800 mm	120 mm	ca. 85 kg
BI-283	BI-283 P*	2000x800 mm	120 mm	ca. 120 kg
Art.-Nr No. d'art.	Länge/Breite Longueur/Largeur	Höhe Hauteur	passend zu assorti à	Leitwinkel Angle bal.
Ralentilor/Ralentilor				
BIR-281H	900x650 mm	500 mm	BI-281	R2
BIR-282H	900x650 mm	500 mm	BI-282	R2
Preisliste Liste de prix	P4-44			

Das System besteht aus 3 Elementen und dem Ralentilor - einer aufsteckbaren Warnkappe. Die zwei tropfenförmigen Verschwenkungsinseln und ein Rechteckteil sind individuell kombinierbar. Der Ralentilor kann auf die Beruhigungsinsel aufgeschoben werden. Optisch wirkt der Ralentilor wie ein hartes Hindernis. Sein Hohlkörper ist jedoch aus Kunststoff gefertigt. Die Richtungspfeile in hochreflektierender Folie leiten den Autofahrer optimal. Die Inseln sind für die Ergänzung mit Inselpfosten und Signalen vorbereitet. Standardfarben: Hellanthrazit und Porphyre. **Andere Farben auf Anfrage (z.B. Art. Nr. BI-281 X)**

Le système est composé de 3 éléments et du Ralentilor - une calotte d'avertissement relevable. Les deux îlots giratoires en forme de goutte et une pièce rectangulaire peuvent être combinés individuellement. Le Ralentilor peut être engagé sur l'îlot de modération du trafic. Optiquement, le Ralentilor fait l'effet d'un obstacle solide. Son corps creux est toutefois réalisé en matière synthétique. Les flèches directionnelles réalisées avec des feuilles hautement réfléchissantes guident l'automobiliste de manière optimale. Les îlots sont préparés pour pouvoir accueillir des bornes et des signaux. Couleurs standards: anthracite clair et porphyre. **Autres couleurs sur demande (p. ex. No. d'art BI-281 X)**

Befestigung Fixation

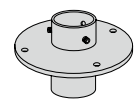
Bestellinformationen Informations de commande

Modell Modèle	VI - 10 Schraube V2A M12 x 180 mm mit U-Scheibe und Kunststoffdübel S16 sowie Druckfeder komplett als Montageset Vis V2A M12 180 avec rondelle et tampon en matière synthétique S16 ainsi que ressort complet comme set de montage
	VI - 11 Klemmhülse für Rohrmast RM60 inklusive 4 Schrauben Douille de serrage pour mât RM60 avec 4 vis incl.
Preisliste Liste de prix	P4-43



VI - 10 **

** 4 Stk. pro Insel benötigt/4 pcs par îlot nécessaire



VI - 11

Verweise/Renvois

Inselpfosten Bornes d'îlots

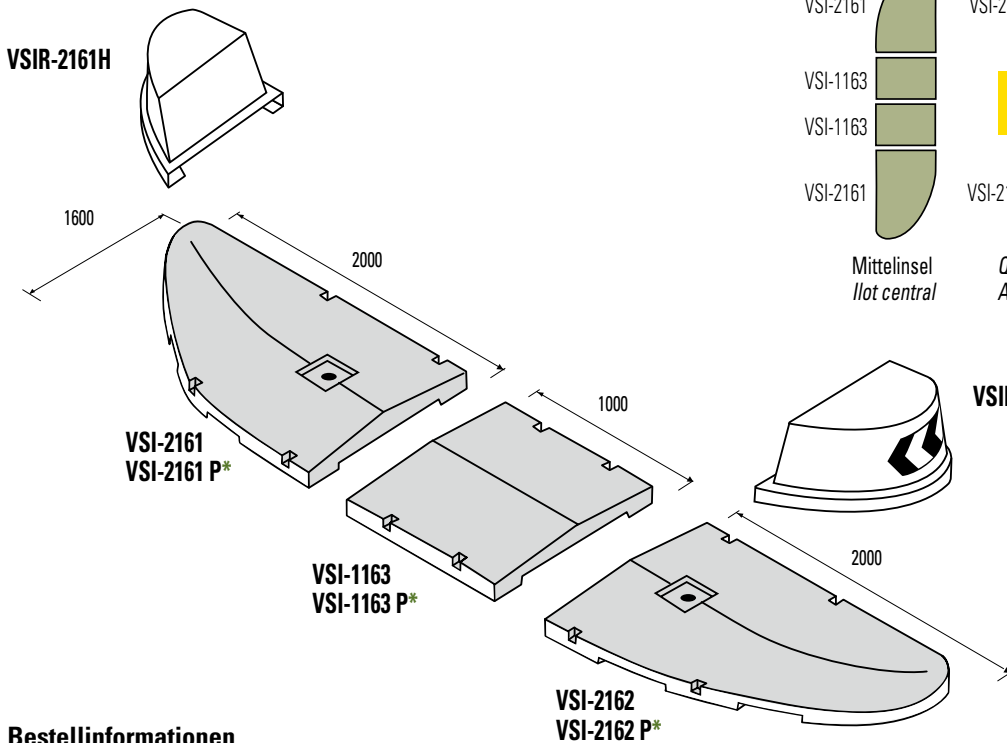


Seite/page 13-16

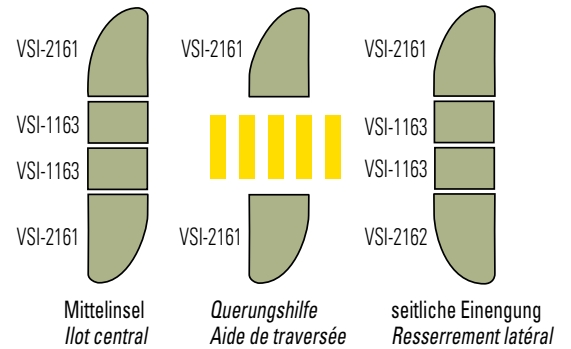
17-18

Beruhigungssysteme Systèmes de modération

Verschwenkungsinsel aus Recycling-Kunststoff Ilots giratoires en matière synthétique recyclée



Beispiele/Exemples



Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Länge/Breite Longueur/Largeur	Höhe Hauteur	Gewicht Poids	
Verschwenkungsinsel-Element (Hellanthrazit, Porphyre*) Elément d'ilots giratoires (anthracite clair, porphyre*)					
VSI-2161	VSI-2161 P*	2000x1600 mm	120 mm	ca. 210 kg	
VSI-2162	VSI-2162 P*	2000x1600 mm	120 mm	ca. 210 kg	
VSI-1163	VSI-1163 P*	1000x1000 mm	120 mm	ca. 120 kg	
	Art.-Nr No. d'art.	Länge/Breite Longueur/Largeur	Höhe Hauteur	passend zu assorti à	Leitwinkel Angle bal.
Ralentilor/Ralentilor					
VSIR-2161H		900x1250 mm	500 mm	VSI-2161	R2
VSIR-2162H		900x1250 mm	500 mm	VSI-2162	R2
Preisliste Liste de prix	P4-45				



Das System besteht aus 3 Elementen. Die zwei tropfenförmigen Verschwenkungsinseln und ein Rechteckteil sind individuell kombinierbar. Die Inseln sind für die Ergänzung mit Inselfosten und Signalen vorbereitet. Standardfarben: Hellanthrazit und Porphyr. **Andere Farben auf Anfrage (z.B. Art. Nr. VSI-2161 X)**

Le système est composé de 3 éléments. Les deux îlots giratoires en forme de goutte et une pièce rectangulaire peuvent être combinés individuellement. Les îlots sont préparés pour pouvoir accueillir des bornes et des signaux. Couleurs standards: anthracite clair et porphyre. **Autres couleurs sur demande (p. ex. No. d'art. VSI-2161 X)**

Befestigung Fixation

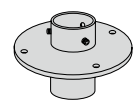
Bestellinformationen Informations de commande

Modell Modèle	VI - 10 Schraube V2A M12 x 180 mm mit U-Scheibe und Kunststoffdübel S16 sowie Druckfeder komplett als Montageset Vis V2A M12 180 avec rondelle et tampon en matière synthétique S16 ainsi que ressort complet comme set de montage
	VI - 11 Klemmhülse für Rohrmast RM60 inklusive 4 Schrauben Douille de serrage pour mât RM60 avec 4 vis incl.
Preisliste Liste de prix	P4-43



VI - 10 **

** 4 Stk. pro Insel benötigt/4 pces par îlot nécessaire



VI - 11

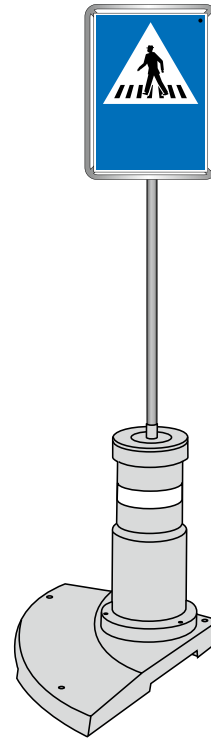
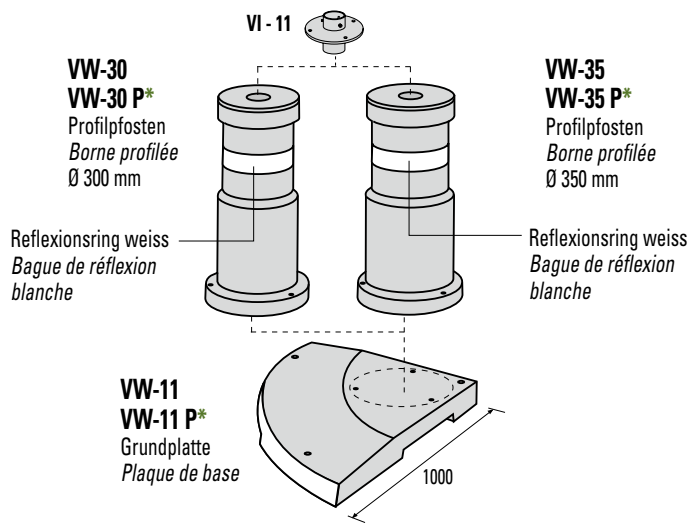
Verweise/Renvois

Inselfosten Bornes d'ilots

Seite/page	13-16	17-18

Beruhigungssysteme Systèmes de modération

Verkehrswächter Gardiens du trafic



Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Abmessungen Dimensions	Höhe Hauteur	Gewicht Poids
VW-11	VW-11 P*	1000x1000 mm	120 mm	ca. 55 kg
VW-30	VW-30 P*	Ø 300 mm	880 mm	ca. 50 kg
VW-35	VW-35 P*	Ø 350 mm	880 mm	ca. 50 kg

(Hellanthrazit, Porphyre* / anthracite clair, porphyre*)

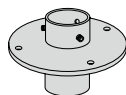
Preisliste Liste de prix	P4-46
-----------------------------	--------------

Befestigung Fixation	<p>VI - 10 Schraube V2A M12 x 180 mm mit U-Scheibe und Kunststoffdübel S16 sowie Druckfeder komplett als Montageset Vis V2A M12 180 avec rondelle et tampon en matière synthétique S16 ainsi que ressort, complet comme set de montage</p> <p>VI - 11 Klemmhülse für Rohrmast RM60 inklusive 4 Schrauben Douille de serrage pour mât RM60 avec 4 vis incl.</p>
-------------------------	--

Preisliste Liste de prix	P4-43
-----------------------------	--------------



VI - 10 **



VI - 11

** 3 Stk. pro Insel benötigt / 3 pces par îlot nécessaire

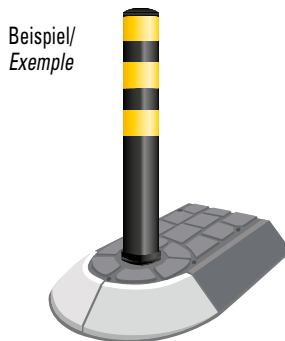
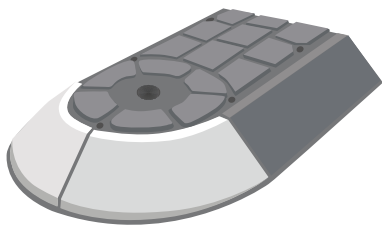
Das System besteht aus der Grundplatte und dem Profilpfosten, welcher in zwei Durchmessern (Ø 300 mm und Ø 350 mm) erhältlich ist. Die einfache Konstruktions- und Befestigungsart der formschönen wartungsfreien Verkehrswächter erlaubt mobile und Dauerlösungen. Die Verkehrswächter sind für die Ergänzungen mit Inselpfosten und Signalen vorbereitet. Der mit Glasperlen beschichtete weiße Rand erhöht die Sichtbarkeit bei Nacht. Standardfarben: Hellanthrazit und Porphyre. **Andere Farben auf Anfrage (z.B. Art. Nr. VW-11 X)**

Le système est composé de la plaque de fond et de la borne profil, qui est disponible en deux diamètres différents (Ø 300 mm et Ø 350 mm). La simplicité de construction et de fixation de ces gardiens du trafic élégants et ne nécessitant pas d'entretien permet des solutions mobiles et durables. Ils sont préparés pour pouvoir accueillir des bornes et des signaux. Le bord blanc recouvert d'une couche de perles de verre améliore la visibilité de nuit. Couleurs standards: anthracite clair et porphyre. **Autres couleurs sur demande (p. ex. No. d'art. VW-11 X)**



Beruhigungssysteme Systèmes de modération

Verkehrinsel – Safety Island Ilot trafic – Safety Island

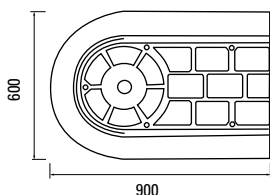


Beispiel/
Exemple

PCI600

Safety Island, inkl. Befestigungsset
Safety Island, fixation incluse

Länge/Longueur: 900 mm
Breite/Largeur: 600 mm
Höhe/Hauteur: 128 mm
Gewicht/Poids: 43 kg



Merkmale:

- Kombinierbar mit allen "Pole Cone" Pfosten 80–130 mm
- Passt dank Stein-Look Erscheinungsbild perfekt in den innerörtlichen Raum
- Aus recyceltem Gummi hergestellt, hält dem Aufprall durch Fahrzeuge stand
- Direkt auf die Fahrbahn montierbar
- Gute Sichtbarkeit für Autofahrer und Radfahrer dank der retroreflektierenden weissen Fläche

Caractéristiques:

- Combinable avec toutes les bornes "Pole Cone" jusqu'à Ø 130 mm
- Cet îlot s'adapte parfaitement, grâce à son aspect de pierre, à l'espace urbain
- L'îlot robuste est fabriqué en caoutchouc recyclé, il résiste aux chocs de voitures
- L'îlot se monte directement sur la chaussée.
- Bonne visibilité pour les automobilistes et les cyclistes grâce à la surface rétro réfléchissante blanche

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	PCI600	1 Element (ohne Pfosten Pole Cone) 1 élément (sans borne Pole Cone)
Preisliste Liste de prix	P4-51	

Verweise/Renvois

Pfosten Bornes

Kapitel 8
Chapitre 8



Mittelteil zu Verkehrinsel Safety Island Extension pour ilot trafic Safety Island

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Länge/Breite Longueur/Largeur	Höhe Hauteur	Gewicht Poids
Mittelteil inkl. Befestigungsset, Element (ohne Pfosten Pole Cone) Extension fixation incluse, 1 élément (sans borne Pole Cone)				
PCI600-MID		600 × 600 mm	128 mm	43 kg
Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Länge/Breite Longueur/Largeur	Höhe Hauteur	Gewicht Poids
Mittelteil inkl. Befestigungsset Extension fixation incluse				
PCI600-MID		600 × 600 mm	128 mm	43 kg
Preisliste Liste de prix	P4-51			

Merkmale:

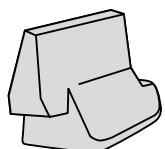
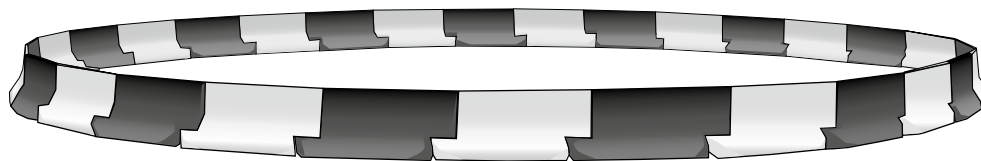
- Mittelteil aus Recycling-Kunststoff zum Schrauben auf die Fahrbahn
- Old Fashion-Look in Stein-Design
- Hält dem Gewicht und dem Aufprall von Autos Innerorts stand

Caractéristiques:

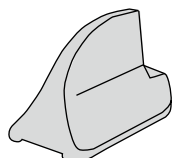
- Extension en plastique recyclé pour vissage sur la route
- Design vintage en design de pierre
- Maintient le poids et l'impact des voitures dans la ville

Leitsysteme Systèmes de guidage

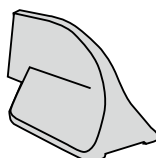
Leitelemente aus Recycling-Kunststoff Éléments de balisage en matière synthétique recyclée



LST
Leitstein, ca. 53 kg
Élément de balisage, env. 53 kg



LSTA
Anfangselement, ca. 50 kg
Élément initial, env. 50 kg



LSTE
Endelement, ca. 50 kg
Élément terminal, env. 50 kg

Leitstein/Élément de balisage

Die Leitelemente ermöglichen durch das Stecksystem und den sicheren Stand den einfachen und schnellen Bau von Radien, Kreiseln und Schwenkungen aller Art.

Les éléments de balisage permettent, grâce à un système d'encastrement, une construction rapide et simple de giratoires, courbes et changements de direction en tout genre.

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Farbe Couleur	Breite, Länge Largeur, Longueur	Höhe Hauteur
Leitstein/Élément de balisage				
LST400750N		natur/nature	400x750 mm	500 mm
LST400750B		beschichtet/revêtu	400x750 mm	500 mm
LST4001000N		natur/nature	400x1000 mm	500 mm
LST4001000B		beschichtet/revêtu	400x1000 mm	500 mm
Leitstein Anfangselement/Élément initial de balisage				
LSTA4001000N		natur/nature	400x1000 mm	500 mm
LSTA4001000B		beschichtet/revêtu	400x1000 mm	500 mm
Leitstein Endelement/Élément terminal de balisage				
LSTE4001000N		natur/nature	400x1000 mm	500 mm
LSTE4001000B		beschichtet/revêtu	400x1000 mm	500 mm
Preisliste Liste de prix	P4-49			

Farbgebung/Couleur

Die Naturfarbe der Elemente differiert zwischen Dunkel- und Hellgrau. Für Mehrfachnutzung oder Dauernutzung empfehlen wir die hochwertige Beschichtung im Flammspritzverfahren.

La couleur naturelle des éléments varie du gris foncé au gris clair. Pour une utilisation multiple ou permanentes, nous recommandons le revêtement hautement qualitatif selon le procédé d'injection à flammes.



Befestigung Fixation



Bestellinformationen Informations de commande

Modell Modèle	VI - 10	Schraube V2A M12 x 180 mm mit U-Scheibe und Kunststoffdübel S16 sowie Druckfeder komplett als Montageset Vis V2A M12 180 avec rondelle et tampon en synthétique S 16 ainsi que ressort, complet comme set de montage
Preisliste Liste de prix	P4-43	

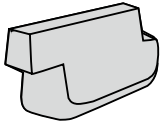
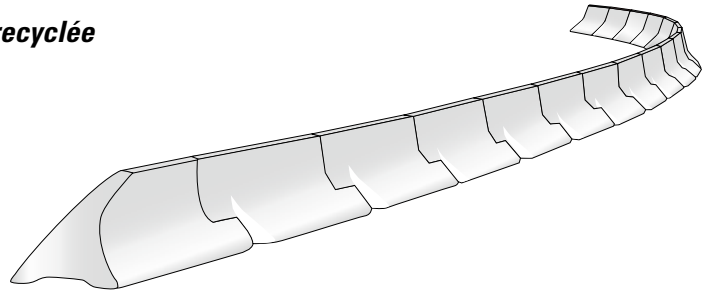
Befestigung/Montage

Es sind keine Strassenaufbrüche und keine Maschinen erforderlich. Lediglich von Hand werden die standfesten Leitelemente auf der Strasse aufgebaut und einfach ineinandergesteckt. Zusätzliche Verbindungsteile sind keine notwendig. Zur besonderen Sicherung können einzelne Elemente mit einem bestehenden Montageset (Schrauben und Dübel) nach Bedarf in der Fahrbahn verankert werden.

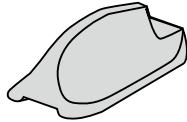
Ni machines et ni travaux de terrassement nécessaires. Les rebords sont simplement posés sur la chaussée, encastrés les uns dans les autres et disposés selon les besoins. Des pièces de raccordement supplémentaires ne sont pas nécessaires. Un ancrage d'éléments individuels peut s'effectuer dans la chaussée (set de montage incorporé, vis et tampons).

Leitsysteme Systèmes de guidage

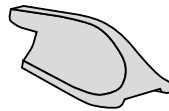
Leitborde aus Recycling-Kunststoff Rebords de balisage en matière synthétique recyclée



LB
Leitbord, ca. 33 kg
Rebord de balisage, env. 33 kg



LBA
Anfangselement, ca. 25 kg
Rebord initial, env. 25 kg



LBE
Endelement, ca. 25 kg
Rebord terminal, env. 25 kg

Leitbord/Rebord de balisage

Analog Leitsystem LST, jedoch kleiner mit Höhe 250 mm
Comme élément de balisage LST, mais plus petit avec hauteur 250 mm

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Farbe Couleur	Breite, Länge Largeur, Longueur	Höhe Hauteur
Leitbord/Rebord de balisage				
LB300750N		natur/nature	300x750 mm	250 mm
LB300750B		beschichtet/revêtu	300x750 mm	250 mm
LB3001000N		natur/nature	300x1000 mm	250 mm
LB3001000B		beschichtet/revêtu	300x1000 mm	250 mm
Leitbord Anfangselement/Élément initial de rebord				
LBA3001000N		natur/nature	300x1000 mm	250 mm
LBA3001000B		beschichtet/revêtu	300x1000 mm	250 mm
Leitbord Endelement/Élément terminal de rebord				
LBE3001000N		natur/nature	300x1000 mm	250 mm
LBE3001000B		beschichtet/revêtu	300x1000 mm	250 mm
Preisliste Liste de prix	P4-50			

Farbgebung/Couleur

Die Naturfarbe der Elemente differiert zwischen Dunkel- und Hellgrau. Für Mehrfachnutzung oder Dauereinsatz empfehlen wir die hochwertige Beschichtung im Flammstanzverfahren.

La couleur naturelle des éléments varie du gris foncé au gris clair. Pour une utilisation multiple ou permanentes, nous recommandons le revêtement hautement qualitatif selon le procédé d'injection à flammes.



Befestigung Fixation



Bestellinformationen Informations de commande

Modell Modèle	VI - 10	Schraube V2A M12 x 180 mm mit U-Scheibe und Kunststoffdübel S16 sowie Druckfeder komplett als Montageset Vis V2A M12 180 avec rondelle et tampon en synthétique S 16 ainsi que ressort, complet comme set de montage
Preisliste Liste de prix	P4-43	

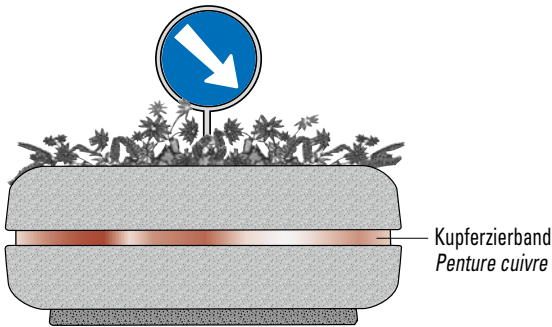
Befestigung/Montage

Es sind keine Strassenaufbrüche und keine Maschinen erforderlich. Lediglich von Hand werden die standfesten Leitsteine auf der Strasse aufgebaut und einfach ineinandergesteckt. Zusätzliche Verbindungsteile sind keine notwendig. Zur besonderen Sicherung können einzelne Elemente mit einem bestehenden Montageset (Schrauben und Dübel) nach Bedarf in der Fahrbahn verankert werden.

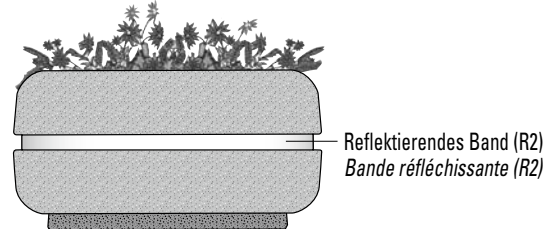
Ni machines et ni travaux de terrassement nécessaires. Les rebords sont simplement posés sur la chaussée, encastrés les uns dans les autres et disposés selon les besoins. Des pièces de raccordement supplémentaires ne sont pas nécessaires. Un ancrage d'éléments individuels peut s'effectuer dans la chaussée (set de montage incorporé, vis et tampons).

Beruhigungssysteme Systèmes de modération

Pflanzentröge Bacs à plantes



Beispiel/Exemple: PT3



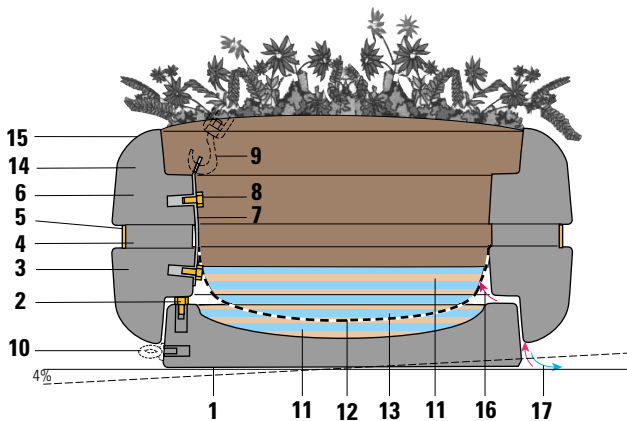
Beispiel/Exemple: PT2 H W/R

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Ø Ø	Höhe Hauteur	Gewicht Poids
PT050	PT050 H W/R*	570 mm	430 mm	112 kg
PT1	PT1 H W/R*	820 mm	650 mm	410 kg
PT2	PT2 H W/R*	1220 mm	650 mm	910 kg
PT3	PT3 H W/R*	1620 mm	650 mm	1470 kg
PT-FOLIE H		2580/3830/5090 mm		

**Preisliste
Liste de prix** **P4-52**

* Mit Reflektor-Streifen weiss oder rot (R2)
Avec bande réfléchissante, blanc ou rouge (R2)



Legende/Légende

- Selbstnivellierender Grundkörper/Base à auto-nivelage
- Stufenlos einstellbares Nivelliersystem/
Système de nivelage réglable de manière progressive
- Unteres Bauteil/Élément de construction inférieur
- Mittleres Bauteil/Élément de construction intermédiaire
- Vorbehandeltes Kupferzierband/Penture cuivre ornée prétraitée
- Oberes Bauteil/Élément de construction supérieur
- Verzinkte Haltebügel/Etriers de retenue galvanisés
- Verzinkte Befestigungsschrauben/Vis de fixation galvanisées
- Versetzanker/Ancre de déplacement
- Transportanker/Ancre de transport
- Blähton oder Kies/Argile boursoufflée ou gravier
- Kunststoffvlies/Natte filtrante en matière synthétique
- Wasservorratsbecken/Bassin de réserve d'eau
- Humuserde/Terre végétale
- Sandgestrahlte und nachbehandelte Sichtfläche
Surface visuelle sablée et traitée ultérieurement
- Belüftungsschlitz/Fente d'aération
- Wasserüberlauf/Déversoir d'eau

PT-FOLIE H

Reflektierendes Band (R2), weiss/schwarz (optional)
Bande réfléchissante (R2), blanc/noir (en option)

Modern und zeitlos im Design bilden die Pflanzentröge die idealen Elemente für eine ästhetische und anspruchsvolle Umgebungsgestaltung. Auf dem Dorfplatz, in öffentlichen Anlagen und an Promenaden, in historischen Stadtzentren oder modernen Wohnanlagen, überall stellen die Pflanzentröge ein attraktives Erscheinungsbild dar, vielseitig und trotzdem pflegearm. Die sauber verarbeiteten Oberflächen sind sandgestrahlt. Eine spezielle Oberflächenbehandlung schützt den Beton vor Umwelteinflüssen und Alterung, so dass das dekorative Erscheinungsbild des Pflanzentroges auch über Jahre hinaus erhalten bleibt.

Les bacs à plantes au design moderne et intemporel sont des éléments idéaux pour un modelage du paysage esthétique et exigeant. Sur la place de village, dans les sites publics et sur les promenades, dans les centres-villes historiques ou les lieux d'habitation modernes, partout les bacs à plantes, faciles à entretenir, offrent un aspect attractif. Les surfaces soigneusement usinées sont sablées. Un traitement de surface spécial protège le béton des influences de l'environnement et du vieillissement, de sorte que l'aspect décoratif du bac à plantes subsiste des années.



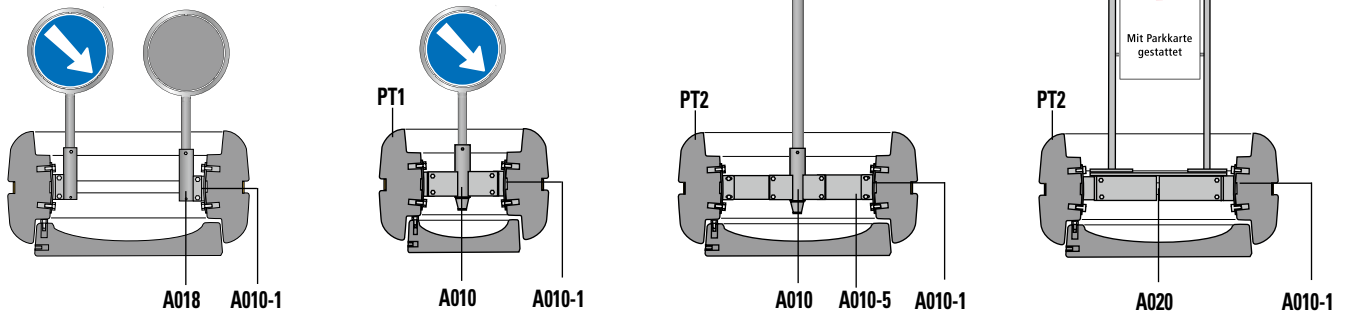
Die Pflanzentröge wurden speziell auf die Bedürfnisse der Pflanzen ausgerichtet. Ein permanentes Wasservorratsbecken samt Überlauf – dadurch kein oder seltener Bewässerungsaufwand – sowie die Selbstbelüftung sorgen für das Wohlbefinden der Pflanzen. Technisch vollständig ausgerüstet für Transport und Versatz, zeichnen sie sich durch ein eingebautes Nivellierungssystem aus. Bodenunebenheiten und Neigungen bis 10% Gefälle können durch das stufenlose Nivellieren des Grundkörpers ausgeglichen werden.

Les bacs à plantes ont été spécialement conçus pour répondre aux besoins des plantes. Un réservoir d'eau permanent, y compris déversoir, et donc pas ou peu de frais d'irrigation, ainsi que l'auto-aération, assurent le bien-être des plantes. Du point de vue technique entièrement équipés pour le transport et le déplacement, ils se distinguent par un système de nivelage intégré. Les inégalités du sol et des inclinaisons jusqu'à 10% de déclivité peuvent être compensées par le nivelage progressif de la base.

Beruhigungssysteme Systèmes de modération

Zubehör für Pflanzenträge Accessoires pour bacs à plantes

Beispiele Exemples



Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Halterung Pce. de fixation	für Rundrohr pour tube	Pflanzentrog Bac à plantes
A018		Halterung für Rundprofile Périphérie Support pour profils ronds en périphérie	Ø 30 – 60 mm	PT1 - PT3
A010-1*		Befestigung zu A018/Fixation pour A018		
A010		Zentralhalterung für Rundprofile Support central pour profils ronds	Ø 30 – 60 mm	PT1, PT2
A010-5**		Verlängerungsstück zu A010 Pièce de rallonge pour A010		PT2
A010-1**		Befestigung zu A010 /Fixation pour A010		PT1, PT2
A020		Stelen-Halterung Support totem		PT2
A010-1**		Befestigung zu A020 /Fixation pour A020		

Preisliste Liste de prix

P4-53

* 1 Stück pro A018/1 pièce pour A018
** 3 Stück erforderlich/3 pièces nécessaires



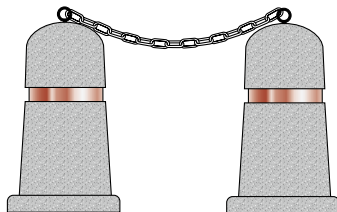
Für den Pflanzentrog PT050 sind keine Halterungen erhältlich
Pour le bac à plante PT050 aucune fixation n'est disponible

Verweise/Renvois

Signalisation, Stelen Signalisation, totems

Kapitel/chapitre 1 6

Poller passend zu Pflanzentrog Borne assortie à bac à plantes



Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Ø Ø	Höhe Hauteur	Gewicht Poids
	P02WS3150	310 / 500 mm	820 mm	185 kg

Preisliste Liste de prix

P4-54

Verweise/Renvois

Ketten Chaînes

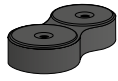


Beruhigungssysteme

Systemes de modulation

Traficbloc

Traficbloc



TB390MS
Standardelement
Elément standard



TB390MG
Standardelement
Elément standard



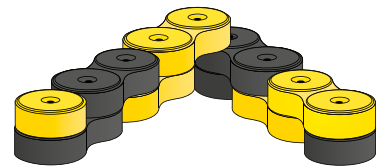
TB190MS
Endelement zu TB 390
Elément final TB 390



TB190MG
Endelement zu TB 390
Elément final TB 390

Mit nur 2 Elementen lassen sich verschiedene verkehrsberuhigende Massnahmen bauen. Modulbauweise, gelb oder schwarz eingefärbt, einfache Montage

Avec 2 éléments seulement, il est possible de mettre en place différentes mesures de modulation du trafic. Construction modulaire, en jaune ou noir, montage simple



Bestellinformationen

Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Farbe Couleur	Abmessungen Dimensions	Gewicht Poids
TB390MS		schwarz/noir	390x190x80mm	10.4 kg
TB390MG		gelb/jaune	390x190x80mm	10.4 kg
TB190MS		schwarz/noir	190x190x80mm	4.9 kg
TB190MG		gelb/jaune	190x190x80mm	4.9 kg

Bestelleinheiten Bases de commande	Standardhöhe/hauteur standard 2 x 80 mm
Standardelemente/eléments standards	
1 m =	5 Stk./pces = 52 kg
10 m =	50 Stk./pces = 520 kg
100 m =	500 Stk./pces = 5200 kg = ca./env. 6 Paletten/palettes
84 Stk./Palette (1 Palette/Farbe) / 84 pces/palette (1 palette/couleur)	

Preisliste Liste de prix	P4-47
-----------------------------	-------



Befestigung

Fixation

Bestellinformationen

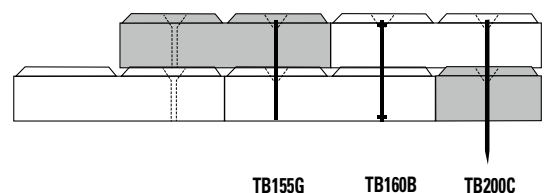
Informations de commande

Modell Modèle	TB155G TB200C TB160B	Stift feuerverzinkt/goupille galvanisée, Ø12/155 mm Nagel feuerverzinkt/clou galvanisée, Ø12/200 mm Bolzen,Mutter,Unterlagsscheibe/ boulon, écrou et rondelle, Ø12/150 mm
Preisliste Liste de prix	P4-48	

Befestigung/Fixation

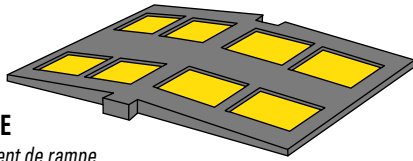
Aufeinanderliegende Elemente mit Stiften gegen Verrutschen sichern. Die Elemente werden am Boden mit Stahlnägeln angenagelt. Empfohlene Befestigung: 3 Stifte und 1 Nagel oder 1 Schraube für 4 Trafficbloccs.

Sécuriser les éléments superposés avec des goupilles pour éviter le déplacement. Les éléments sont cloués sur le sol au moyen de clous en acier. Fixation recommandée: 3 goupilles et 1 clou ou 1 vis pour 4 Trafficbloccs.



Sicherheitsteile aus Gummi *Éléments de sécurité en caoutchouc*

Geschwindigkeitsreduktions-Schwellen, 30 mm Schwellenhöhe *Ralentisseurs de vitesse, hauteur bombement 30 mm*



3M GRS RAMPE
Rampenteil/élément de rampe

Bestellinformationen *Informations de commande*

Modelle <i>Modèles</i>	Art.-Nr <i>No. d'art.</i>	Farbe <i>Couleur</i>	Abmessungen <i>Dimensions</i>	Max. Geschw. <i>Vitesse max.</i>
	3M GRS RAMPE	gelb/jaune	600x475x30mm	50 km/h

Preisliste *Liste de prix*

P4-59

50

Masseinheitliche Bauteile aus Naturkautschuk mit gelb/schwarzer Zebrastraffung parallel zur Fahrtrichtung. Die gelben Einsätze bestehen aus einem rutschsicheren, elastoplastischen Laminat mit hoher Lichtbrechung. Die einzelnen modularen Bauteile werden mit sich spreizenden Einsatzstücken aneinander befestigt.

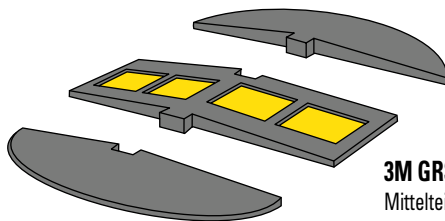
Éléments modulaires en caoutchouc naturel, mis en évidence par des zébrures jaunes et noires disposées parallèlement à la direction de marche. Les bandes jaunes ont été rapportées par laminage élastoplastique à haut pouvoir réfringent et antidérapant.

Befestigung pro Einheit/fixation par unité:

3M GRS RAMPE: mit 4 Schrauben und Dübel/avec 4 vis et douilles



Geschwindigkeitsreduktions-Schwellen, 50 mm Schwellenhöhe *Ralentisseurs de vitesse, hauteur bombement 50 mm*



3M GRS ERT G W
Eckkrampenteil weiblich/coin de rampe femelle

3M GRS ERT G M
Eckkrampenteil männlich/coin de rampe mâle

3M GRS MT G
Mittelteil/partie médiane

Bestellinformationen *Informations de commande*

Modelle <i>Modèles</i>	Art.-Nr <i>No. d'art.</i>	Farbe <i>Couleur</i>	Abmessungen <i>Dimensions</i>	Max. Geschw. <i>Vitesse max.</i>
	3M GRS MT G	gelb/jaune	900x500x50mm	40 km/h
	3M GRS ERT G M	gelb/jaune	900x270x50mm	
	3M GRS ERT G W	gelb/jaune	900x270x50mm	

Preisliste *Liste de prix*

P4-59

40

Befestigung pro Einheit/fixation par unité:

3M GRS MT G: mit 5 Schrauben und Dübel/avec 5 vis et douilles

3M GRS ERT G M: mit 3 Schrauben und Dübel/avec 3 vis et douilles

3M GRS ERT G W: mit 3 Schrauben und Dübel/avec 3 vis et douilles

Befestigung *Fixation*

Bestellinformationen *Informations de commande*

Modell <i>Modèle</i>	3M GRS SCHR	Schrauben und Dübel rostfrei, Set (Box zu 50 Stk) vis et chevilles inoxydables, set (box à 50 pces) Ø10 x 135 mm
-------------------------	-------------	--

Preisliste *Liste de prix*

P4-60

4

VERKEHRSRAUMGESTALTUNG
AMENAGEMENT ROUTIER

SIGNAL
ANTRIMEDIA.COM/NAVY

Sicherheitsteile aus Gummi

Éléments de sécurité en caoutchouc

Geschwindigkeitsreduktions-Schwellen, 70 mm Schwellenhöhe

Ralentisseurs de vitesse, hauteur bombement 70 mm

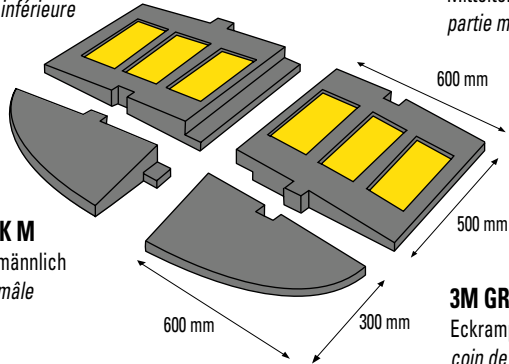


3M GRS MT K W

Mittelteil unterlappend
partie médiane inférieure

3M GRS MT K M

Mittelteil überlappend
partie médiane supérieure



3M GRS ERT K M

Eckrampenteil männlich
coin de rampe mâle

3M GRS ERT K W

Eckrampenteil weiblich
coin de rampe femelle

Bestellinformationen

Informations de commande

Modelle Modèles	Art.-Nr No. d'art.	Farbe Couleur	Abmessungen Dimensions	Max. Geschw. Vitesse max.
3M GRS MT K W		gelb/jaune	600x500x70 mm	30 km/h
3M GRS MT K M		gelb/jaune	600x500x70 mm	
3M GRS ERT K M		gelb/jaune	600x300x70 mm	
3M GRS ERT K W		gelb/jaune	600x300x70 mm	

Preisliste Liste de prix	P4-59
-----------------------------	--------------

Befestigung pro Einheit/fixation par unité:

3M GRS MT K W, 3M GRS MT K M:
mit 6 Schrauben und Dübel/avec 6 vis et douilles
3M GRS ERT K M, 3M GRS ERT K W:
mit 3 Schrauben und Dübel/avec 3 vis et douilles

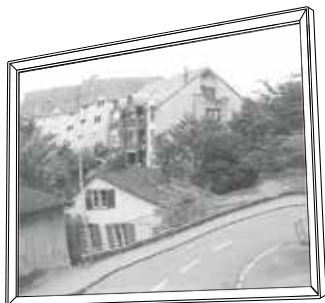
Verweise/Renvois

Befestigung Fixation	Seite/page	29
-------------------------	------------	----

Spiegel Miroirs

Verkehrsspiegel aus Sicherheitsglas Miroirs routiers avec verre de sécurité

Extra korrosionsbeständig, stabiler Anticorodal-Rahmen
avec verre de sécurité résistant à la corrosion, cadre solide anticorodal



VS4060 VS4060H
VS6080 VS6080H
VS8010 VS8010H
VS1012 VS1012H

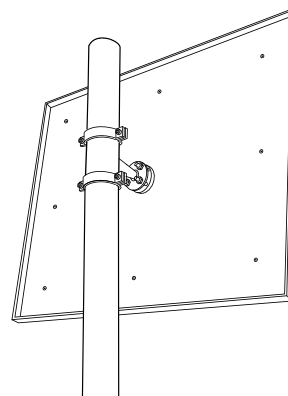


VS4060R VS4060RH
VS6080R VS6080RH
VS8010R VS8010RH
VS1012R VS1012RH

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle ohne Rand Modèles sans bordure

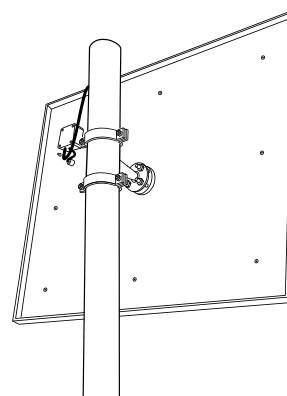
Typ Type	Masse (mm) Dimensions (mm)	Spiegelfläche (cm ²) Surface (cm ²)	Leistung Puissance
ohne Heizung/sans chauffage			
VS4060	600 x 400	2400	-
VS6080	800 x 600	4800	-
VS8010	1000 x 800	8000	-
VS1012	1200 x 1000	12000	-
mit Heizung/avec chauffage			
VS4060H	600 x 400	2400	40 W / 220 V
VS6080H	800 x 600	4800	70 W
VS8010H	1000 x 800	8000	120 W
VS1012H	1200 x 1000	12000	220 W



ohne Heizung
sans chauffage

Modelle mit Rand Modèles avec bordure

ohne Heizung/sans chauffage			
VS4060R	600 x 400	2400	-
VS6080R	800 x 600	4800	-
VS8010R	1000 x 800	8000	-
VS1012R	1200 x 1000	12000	-
mit Heizung/avec chauffage			
VS4060RH	600 x 400	2400	40 W / 220 V
VS6080RH	800 x 600	4800	70 W
VS8010RH	1000 x 800	8000	120 W
VS1012RH	1200 x 1000	12000	220 W
Nachträgliche Montage der Heizung möglich Possibilité de montage ultérieur d'un chauffage			



mit Heizung
avec chauffage

Preisliste Liste de prix

P4-63

Verweise Renvois

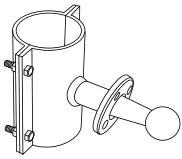
Halterungen, Träger Fixations et supports

Seite 32
page

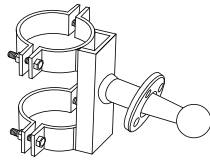
Spiegel Miroirs

Befestigungen und Träger für Verkehrsspiegel aus Sicherheitsglas Fixations et supports pour miroirs routiers avec verre de sécurité

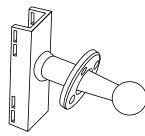
Halterungen/Fixations



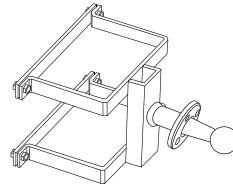
VS-01 83
Kugelenkhalterung mit
Bride für Mast Ø 83 mm
Fixation à rotule avec bride
pour mât Ø 83 mm



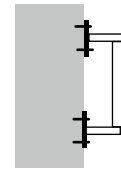
VS-02
Kugelenkhalterung mit
Briden für alle Mast-Ø
Fixation à rotule avec bride
pour toutes Ø de mâts



VS-03
Kugelenkhalterung mit
U-Profil für Montage an
Masten mittels Stahlband
Fixation à rotule avec profil en
U pour montage sur mâts au
moyen d'une bande en acier

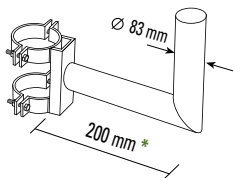


VS-06
Kugelenkhalterung mit
U-Profil und Rechteckbride
für Montage an Masten
Fixation à rotule avec profil en
U pour montage sur mâts

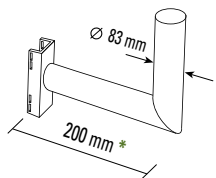


RM95
Befestigung für 1 Spiegel mit
Auflageplatten zur Montage an
Wand, für RM Ø 83 mm
Fixation pour 1 miroir avec
plaques pour montage sur
paroi, pour mât Ø 83 mm

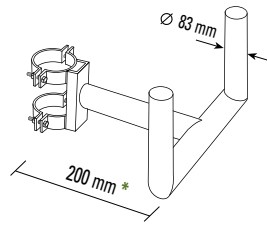
Spezialbefestigungen/Fixations spéciales



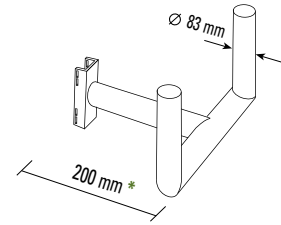
VS-07
Befestigung für 1 Spiegel, Ø
83 mm oben geschlossen, mit
2 Briden
Fixation pour 1 miroir, Ø 83 mm,
fermé en haut, avec 2 brides



VS-08
Befestigung für 1 Spiegel, Ø 83 mm
oben geschlossen, mit 2 Bügeln für
Montage an Masten mittels Stahlband
Fixation pour 1 miroir, Ø 83 mm, fermée
en haut, avec 2 anses pour montage sur
mâts au moyen d'une bande en acier



VS-09, VS-10**
Befestigung für 2 Spiegel, Ø 83 mm
oben geschlossen, mit 2 Briden
Fixation pour 2 miroirs, Ø 83 mm,
fermée en haut, avec 2 brides

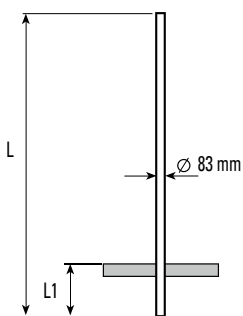


VS-11, VS-12**
Befestigung für 2 Spiegel, Ø 83 mm
oben geschlossen, mit 2 Bügeln
für Montage an Masten mittels
Stahlband
Fixation pour 2 miroirs, Ø 83 mm,
fermée en haut, avec 2 anses pour
montage sur mâts au moyen d'une
bande en acier

Preisliste Liste de prix

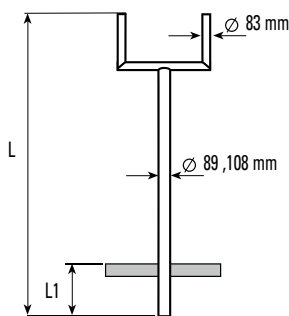
P4-64

Rohrmasten Mâts tubulaires



RM83/3600 (L = 3600, L1 = 600)

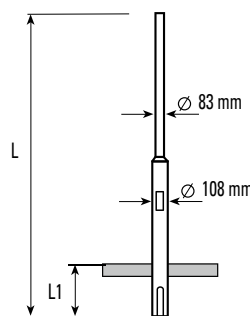
Rohrmast für 1 Spiegel, oben geschlossen
Mât tubulaire pour 1 miroir,
fermé en haut



RM89/83/2/3600 (L = 3600, L1 = 600)
RM108/83/2/3600** (L = 3600, L1 = 800)

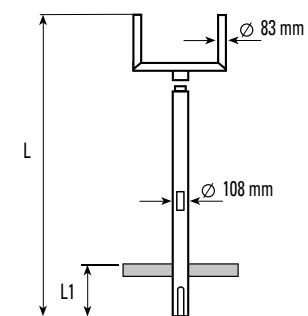
Rohrmast für 2 Spiegel, oben geschlossen
Mât tubulaire pour 2 miroirs,
fermé en haut

Rohrmasten für Spiegel mit Heizung Mâts tubulaires pour miroirs avec chauffage



GSV108/83/3600 (L = 3600, L1 = 800)

Rohrmast für 1 Spiegel mit Heizung,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour 1 miroir avec
chauffage, fermé en haut



GE 108/3100 (L = 3600, L1 = 800)

Rohrmast zu Gabel VS-13 oder VS-14,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour fourche VS-13 ou
VS-14, fermé en haut

Preisliste Liste de prix

P4-65

Verankerung Ancrage

Seite
page

12

VS-13, VS-14**
Gabel für 2 Spiegel
Fourche pour 2 miroirs

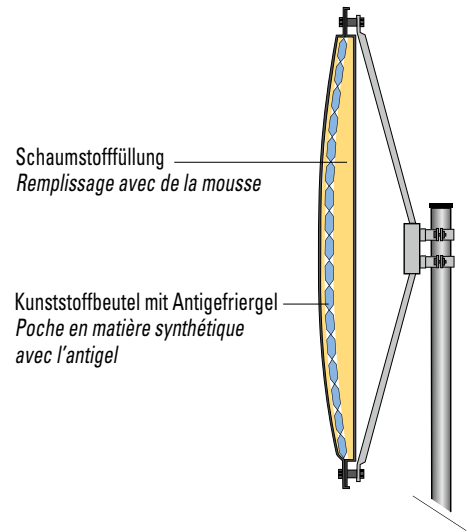
* andere Längen auf Anfrage/autres longueurs sur demande
** für Spiegel VS-8010 oder VS-1012/pour miroirs VS-8010 ou VS-1012

Verkehrsspiegel Edelstahl, beschlags- und vereisungsarm Miroir routier acier inoxydable, antibuée et antigivre

Verkehrsspiegel Edelstahl, mit rot-weißem, retroreflektierendem Band, beschlags- und vereisungsarm
Miroir routier acier inoxydable, avec bordure rouge-blanche antibuée et antigivre



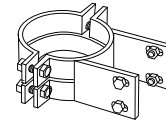
VSES400600
VSES600800
VSES8001000



Bestellinformationen Informations de commande

Modelle mit Rand Modèles avec bordure	Typ Type	Masse (mm) Dimensions (mm)	Spiegelfläche (cm ²) Surface miroir (cm ²)
	VSES400600	600 x 400 (720 x 520*)	2400
	VSES600800	800 x 600 (920 x 720*)	4800
	VSES8001000	1000 x 800 (1120 x 920*)	8000
Briden Brides	VSEBR60	Ø 60	
	VSEBR76	Ø 76	
	VSEBR90	Ø 90	
	VS-04	Ø ... ind.	
	VSEBRTB	(Tespa-Halterung/fixation Tespa)	
Preisliste Liste de prix	P4-79		

* Totalmasse inkl. Rahmen/Mesures totales, cadre incl.



VS-04
Bride Stahl feuerverzinkt
Bride en acier galvanisé

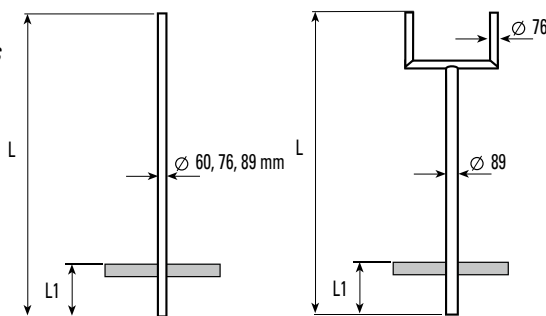
Beschlags- und vereisungsfreie Verkehrsspiegel kommen vor allem zum Einsatz, wo die Installation eines herkömmlichen Verkehrsspiegels mit elektrischer Spiegelheizung mangels Anbindung ans Stromnetz nicht möglich oder zu kostenintensiv ist, z.B. im freien Gelände, an Gebäudefassaden usw.

Dieser Typ verfügt speziell über ein Rückenteil mit Hohlraum, der mit einem speziell gefüllten Kunststoffbeutel sowie einem der gewölbten Form des Spiegels angepasstem Schaumstoff ausgefüllt ist. Durch den mit Antifrierengel gefüllten Kunststoffbeutel und die als Puffer eingesetzten Schaumstoffe wird verhindert, dass sich die Spiegelvorderseite gleich schnell abkühlt, wie die Umgebungstemperatur. Somit ist ein Beschlagen und Vereisen nicht mehr möglich.

Les miroirs routiers sans humidité et givre sur la surface, apportent une grande contribution à la sécurité routière et viennent posés là où un placement d'un miroir traditionnel avec chauffage n'est pas possible à défaut de liaison au réseau électrique ou que les coûts soient trop élevés. P. ex. sur un terrain libre, contre une façade de bâtiment, etc.. Nos miroirs sans humidité et givre ont une pièce arrière supplémentaire, grâce à ces deux éléments un vide ressort, rempli par un sac de matière plastique spéciale et une remplissage de la mousse adaptée à la forme du miroir.

Le sac de plastique rempli avec de l'antigel et de la mousse comme amortisseur entre l'avant et l'arrière du miroir, empêchent ainsi que l'avant du miroir refroidisse rapidement comme la température ambiante. De cette façon humidité et gel ne sont plus possibles.

Rohrmasten Mâts tubulaires



RM60/3600 D (L = 3600, L1 = 500)
RM76/3600 (L = 3600, L1 = 600)
RM89/3600 (L = 3600, L1 = 600)

RM89/76/2/3600 (L = 3600, L1 = 600)

Rohrmast für 1 Spiegel,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour
1 miroir, fermé en haut

Rohrmast für 2 Spiegel,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour 2 miroirs,
fermé en haut

Preisliste Liste de prix	P4-65	
Verankerung Ancrage	Seite page	12

Spiegel Miroirs

Verkehrsspiegel aus Acrylglas Miroirs routiers avec verre en acryl

aus schlagfestem Acrylglas mit rot-weissem, stabilem Kunststoffgehäuse, retroreflektieren R1 inkl. Kippgelenk und Universalbride Ø 48–90 mm
en verre acrylique antichoc acryl avec boîtier en plastique stable rouge-blanche, rétro réfléchissante R1, réglage et bride universel Ø 48–90 mm



VS-A4060R

VS-A6080R

VS-A8010R

Standardausführung:

- inkl. Kippgelenk und Universalbride Ø 48–90 mm

Exécution standard:

- avec réglage et bride universel Ø 48–90 mm

Merkmale:

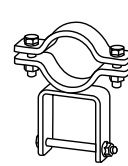
- UV-beständig für langfristigen Einsatz im Aussenbereich
- Max. Beobachterabstand ca. 15-26 Meter (je nach Grösse)

Caractéristiques:

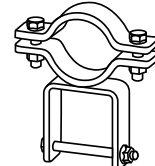
- Résistant aux UV pour usage extérieur à long terme Distance maximale env. 15–26 mètres (selon modèle)

Bestellinformationen Informations de commande

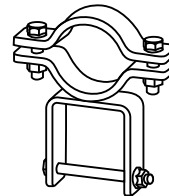
Modelle mit Rand Modèles avec bordure	Typ Type	Masse (mm) Dimensions (mm)	Spiegelfläche (cm ²) Surface (cm ²)
	VS-A4060R	600 x 400	2400
	VS-A6080R	800 x 600	4800
	VS-A8010R	1000 x 800	8000
Briden Brides	BRIDE60	Ø 60	
	BRIDE76	Ø 76	
	BRIDE83	Ø 83	
	BRIDEUNI	Ø universel	
Preisliste Liste de prix	<div style="display: flex; gap: 10px;"> <div style="background-color: black; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px;">P4-66</div> <div style="background-color: black; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px;">P4-67</div> </div>		



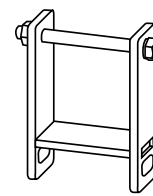
BRIDE60



BRIDE76

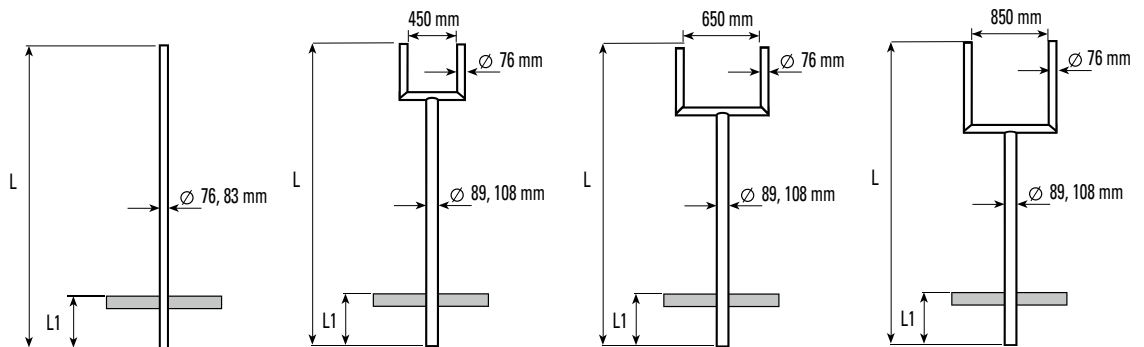


BRIDE83



BRIDEUNI

Rohrmasten Mâts tubulaires



RM76/3600 (L = 3600, L1 = 600)

RM83/3600 (L = 3600, L1 = 600)

Rohrmast für 1 Spiegel,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour
1 miroir, fermé en haut

RM89/76/2/3600A (L = 3600, L1 = 600)

RM89/76/2/3600B (L = 3600, L1 = 600)

Rohrmast für 2 Spiegel VS-A4060R,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour 2 miroirs
VS-A4060R, fermé en haut

RM89/76/2/3600B (L = 3600, L1 = 600)

RM108/76/2/3600 (L = 3600, L1 = 600)

Rohrmast für 2 Spiegel VS-A6080R,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour 2 miroirs
VS-A6080R, fermé en haut

RM108/76/2/3600 (L = 3600, L1 = 600)

RM108/76/2/3600 (L = 3600, L1 = 600)

Rohrmast für 2 Spiegel VS-A8010R,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour 2 miroirs
VS-A8010R, fermé en haut

Preisliste Liste de prix	<div style="background-color: black; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px;">P4-65</div>		<div style="background-color: black; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px;">P4-65</div>		<div style="background-color: black; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px;">P4-65</div>		<div style="background-color: black; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px;">P4-65</div>	
Verankerung Ancrage	Seite page	12	12	12	12	12	12	

Spiegel Miroirs

Sicherheitsspiegel Typ HYDRO KLEAN Miroirs de sécurité type HYDRO KLEAN

Hochwertiger Rundspiegel mit super-hydrophiler Spezialbeschichtung, verhindert Beschlag zu > 95%.
Miroir rond de haute gamme avec couche hydrofuge qui empêche l'humidité sur la surface jusqu'à 95% pour une vue non troublée 24/24.

traditioneller Spiegel
miroir traditionnel



SUS600, SUS800, SUS1000



SUS4060, SUS6080

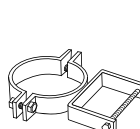
Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Typ Type	Masse (mm) Dimensions (mm)	Briden (Ømm)/Beschrieb Brides (Ømm)/description
SUS600	Ø 600	60/76/83/89 (bitte angeben/veuillez choisir)	
SUS800	Ø 800	60/76/83 (bitte angeben/veuillez choisir)	
SUS1000	Ø 1000	60/76/83 (bitte angeben/veuillez choisir)	
SUS 4060	400x600 mm	60/76/83 (bitte angeben/veuillez choisir)	
SUS 6080	600x800 mm	60/76/83 (bitte angeben/veuillez choisir)	
BRIDE60	Ø 60	Briden einzeln/Brides supplémentaires	
BRIDE76	Ø 76		
BRIDE83	Ø 83		
BRIDEUNI	Ø universel		
VS-15-89	Ø 89	Briden für SUS600/Brides pour SUS600	
VS-15-REBR	30x8		
SUS600R	Ø 600	Ersatzsglas/Verre de remplacement	
SUS800R	Ø 800		
SUS1000R	Ø 1000		

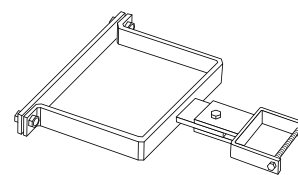
Preisliste
Liste de prix

P4-69

- Anti-Fog, UV-beständig, selbstreinigend
- Spiegel: Rostfreier Stahl
- Rahmen: Polystyren reflektierend rot / weiss
- Anti-Fog, matériel anti UV, autonettoyant
- Miroir: acier inox
- Cadre: polystyrène rétro réfléchissant rouge / blanc

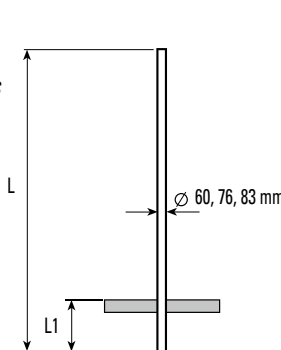


VS-15-89



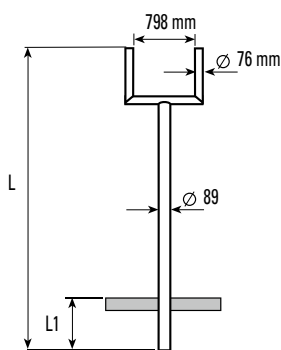
VS-15-REBR

Rohrmasten Mâts tubulaires



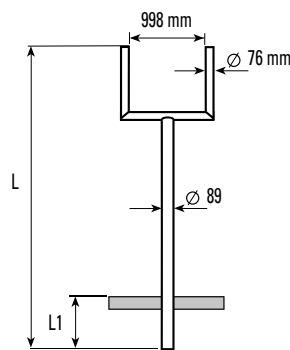
RM60/3600 D (L = 3600, L1 = 500)
RM76/3600 (L = 3600, L1 = 600)
RM83/3600 (L = 3600, L1 = 600)

Rohrmast für 1 Spiegel,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour
1 miroir, fermé en haut



RM89/76/2/3600C (L = 3600, L1 = 600)

Rohrmast für 2 Spiegel SUS600/800,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour 2 miroirs
SUS600/800, fermé en haut



RM89/76/2/3600D (L = 3600, L1 = 600)

Rohrmast für 2 Spiegel SUS1000,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour 2 miroirs,
SUS1000 fermé en haut

Preisliste
Liste de prix

P4-65

P4-65

P4-65

Verankerung
Ancrage

Seite
page

12

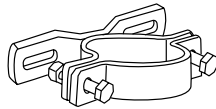
12

12

Spiegel Miroirs

Spiegel aus Kunststoff Typ SPION Miroirs en matière synthétique type ESPION

aus Kunststoff, rund mit grauem Rand, inkl. Wandhalterung
en matière synthétique, rond avec bordure gris, fixation murale incl.



- Alternative zu den rechteckförmigen Verkehrsspiegeln
- für Innen- und geschützten Aussenbereich
- aus Spezialkunststoff
- äusserst Schlagfest
- inkl. Wandhalterung

- alternative aux miroirs routiers rectangulaires
- pour utilisation interne et externe (zone protégée)
- en matière synthétique spéciale
- extrêmement résistant aux chocs
- y.c. fixation murale

Bestellinformationen Informations de commande

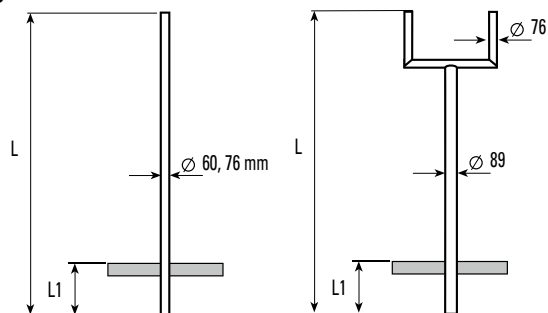
Modelle Modèles	Typ Type	Masse (mm) Dimensions (mm)	max. Beobachterab- stand vom Spiegel (m) Distance d'observation max. du miroir (m)	Gewicht (kg) Poids (kg)
VS300	Ø 300		2	2
VS400	Ø 400		3	3
VS500	Ø 500		5	4
VS600	Ø 600		7	5
VS700	Ø 700		9	6
VS800	Ø 800		11	7
VSBS60*	Ø 60		Bride/bride	
VSBS76*	Ø 76		Bride/bride	
VSBS			Bride für Tespaband/bride pour bande Tespa	

Preisliste
Liste de prix

P4-68

* Bride zusätzlich bestellen/Bride à commander supplémentaire

Rohrmasten Mâts tubulaires



RM60/3600 D (L = 3600, L1 = 500)
RM76/3600 (L = 3600, L1 = 600)

RM89/76/2/3600 (L = 3600, L1 = 600)

Rohrmast für 1 Spiegel,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour
1 miroir, fermé en haut

Rohrmast für 2 Spiegel,
oben geschlossen
Mât tubulaire pour 2 miroirs,
fermé en haut

Preisliste Liste de prix	P4-65	P4-65
Verankerung Ancrage	Seite page	Seite page
	12	12

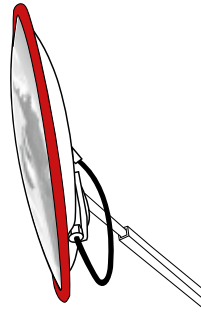
Spiegel Miroirs

Trixi-Spiegel Miroirs Trixi

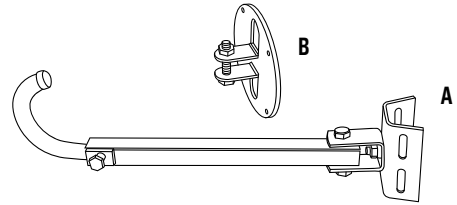
aus Kunststoff, rund mit rotem Band, inkl. Halterungen, mit oder ohne Heizung, integrierter Temperaturregler ab ca. 3 Grad, Verbrauch: 62 W/230 V
 en matière synthétique, rond avec bordure rouge, fixations incl., avec ou sans chauffage, enclenché dès 3 °C par thermostat intégré, consommation: 62 W/230 V



TRIXI.OH.500
ohne Heizung/sans chauffage



TRIXI.MH.500
mit Heizung/avec chauffage



Inkl. Halterungen für Rohrmasten/Kandelaber (A) und Wandmontage (B)
 Fixations pour mâts tubulaires/candélabres (A) et montage plat contre paroi (B) incl.

Bestellinformationen Informations de commande

Modelle Modèles	Typ Type	Masse (mm) Dimensions (mm)	
TRIXI.OH.500	Ø 500 mm	ohne Heizung/sans chauffage	
TRIXI.MH.500	Ø 500 mm	mit Heizung/avec chauffage	
Preisliste Liste de prix	P4-70		

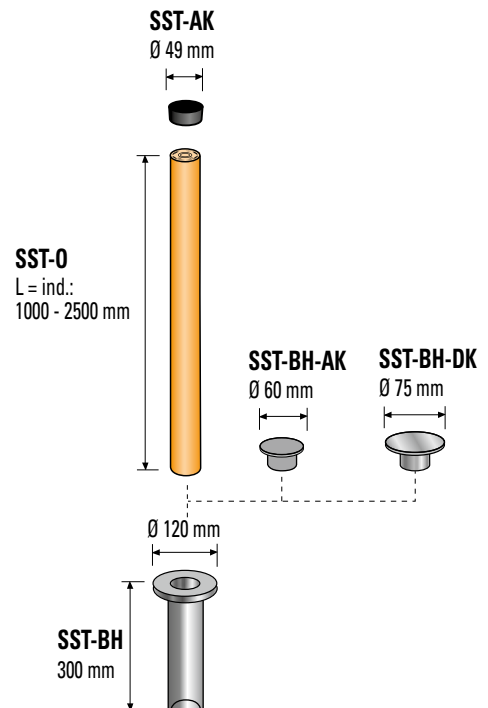


Diverses Divers

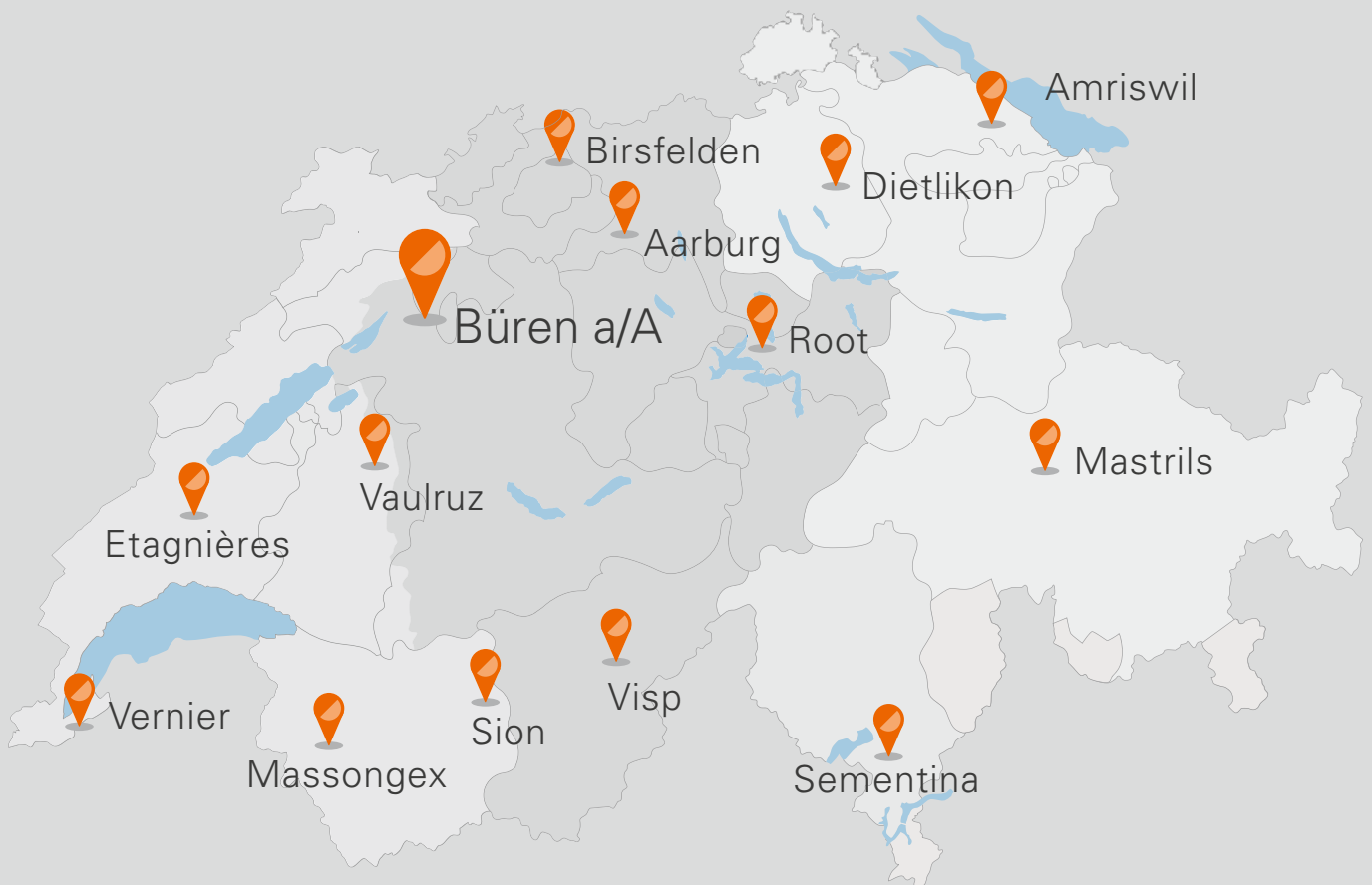
Schneestangen aus Kunststoff Piquets à neige en matière synthétique

Bestellinformationen Informations de commande

Teile Pièces	Art.-Nr. No d'art.	Beschreibung Description	Ø (mm) Ø (mm)	Länge (mm) Longueur	Farbe Couleur
SST-O 1200		Schneestange/ Piquet à neige	49	1200	orange
SST-O 1500				1500	
SST-O 1800				1800	
SST-O 2000				2000	
SST-O 2500				2500	
SST-O				ind.	
SST-AK		Abdeckkappe zu Schneestange aus Kunststoff/Couvercle de fermeture pour piquet à neige, plastique	49		schwarz noir
SST-BH		Bodenhülse, Stahl feuerverzinkt, m. Auflageplatte, unten gequetscht Douille en acier galvanisé, tube aplati, avec plaque de base	120	300	
SST-BH-AK		Abdeckkappe zu Bodenhülse aus Kunststoff/Couvercle de fermeture pour douille, plastique	60		
SST-BH-DK		Abdeckkappe zu Bodenhülse aus Metall/Couvercle de fermeture pour douille, métal	75		
Preisliste Liste de prix	P4-77				



Niederlassungen Succursales



www.signal.ch

SIGNAL AG, Kanalstrasse 34 – 38, 3294 Büren a/A, Tel. 032 352 11 11, info@signal.ch

4663 Aarburg
Bernstrasse 36
Tel. 062 791 56 56
aarburg@signal.ch

8580 Amriswil
Postfach 1164
Tel. 071 411 20 43
amriswil@signal.ch

4127 Birsfelden
Postfach 739
Tel. 062 791 56 56
basel@signal.ch

8305 Dietlikon
Neue Winterthurerstr. 30
Tel. 043 233 32 52
zuerich@signal.ch

1037 Etagnières
Route des Ripes 2
Tel. 021 867 11 11
etagnieres@signal.ch

7303 Mastrils
Ragazerstrasse 13
Tel. 081 330 84 84
mastrils@signal.ch

6037 Root
Längenbold 11
Tel. 041 450 15 07
root@signal.ch

6514 Sementina
Via Pobbia 4
Tel. 091 780 46 60
ticino@signal.ch

1951 Sion
Rte de la Drague 14
Tel. 027 322 39 35
sion@signal.ch

1627 Vaulruz
Rue de l'Hôtel de Ville 9
Tel. 026 912 45 44
fribourg@signal.ch

1214 Vernier
22, ch. de Champs-Prévost
Tel. 022 989 52 00
geneve@signal.ch

3930 Visp
Allmei 3
Tel. 027 303 46 30
visp@signal.ch