



X-Last®, der sicherste und dauerhafteste Poller.

Nach jahrelanger Erfahrung und Innovation bringt das spanische Unternehmen Sabacaucho SAU eine echte Revolution im Bereich der urbanen Sicherheit auf den Markt: den X-Last® Poller. Letztere werden bereits seit über 15 Jahren erfolgreich in der Schweiz von zahlreichen Gemeinden und Kantonen eingesetzt – mit höchster Zufriedenheit. Hergestellt aus einem exklusiven Material mit außergewöhnlichen Eigenschaften, bieten die X-Last® Poller eine einzigartige Kombination aus Widerstandsfähigkeit und Flexibilität. Sie schützen sensible Bereiche optimal und kehren nach einer Kollision automatisch in ihre ursprüngliche Form zurück. Das Ergebnis: deutlich geringere Wartungskosten und erhöhte Sicherheit.

Schluss mit starren und gefährlichen Metallpollern! Dank ihres innovativen Designs gehören X-Last® zu den sichersten, langlebigsten und flexibelsten Lösungen auf dem Markt. Deshalb erhielten sie 2013 das Sicherheitslabel des bfu.

Mit X-Last® investieren Sie in eine clevere, wirtschaftliche und sichere Lösung für Ihre städtischen Räume.

X-Last®, le potelet le plus sûr et le plus durable.

Après des années d'expertise et d'innovation, la société espagnole Sabacaucho SAU lance une véritable révolution dans le domaine de la sécurité urbaine : le potelet X-Last®. Déjà adoptés depuis plus de 15 ans en Suisse par de nombreuses communes et cantons, ces potelets et bornes de protection séduisent par leur fiabilité et leur performance. Fabriqués à partir d'un matériau exclusif aux propriétés extraordinaires, les potelets X-Last® offrent une combinaison unique de résistance et de flexibilité. Ils assurent une protection optimale des zones sensibles, tout en reprenant automatiquement leur forme après un impact. Résultat : une réduction significative des frais d'entretien et une sécurité renforcée.

Fini les potelets rigides et dangereux ! Grâce à leur conception innovante, les X-Last® sont parmi les solutions les plus sûres, durables et souples du marché. C'est d'ailleurs pour ces qualités qu'ils ont obtenu, en 2013, le label de sécurité délivré par le bpa.

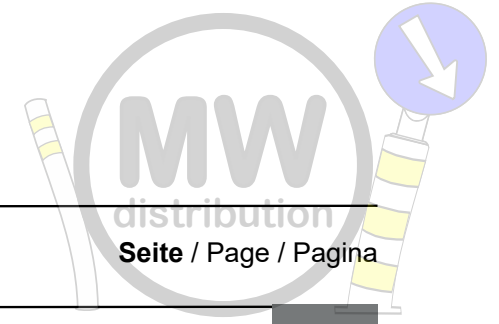
Choisir X-Last®, c'est investir dans une solution intelligente, économique et sécurisante pour tous vos espaces urbains.

X-Last®, il paletto più sicuro e durevole.

Dopo anni di esperienza e innovazione, l'azienda spagnola Sabacaucho SAU lancia una vera rivoluzione nel campo della sicurezza urbana: il paletto X-Last®. Già utilizzati da oltre 15 anni in Svizzera da numerosi comuni e cantoni, questi paletti e dissuasori di protezione si distinguono per affidabilità e prestazioni. Realizzati con un materiale esclusivo dalle proprietà straordinarie, i paletti X-Last® offrono una combinazione unica di resistenza e flessibilità. Proteggono in modo ottimale le aree sensibili e, dopo un impatto, tornano automaticamente alla loro forma originaria. Il risultato? Meno costi di manutenzione e maggiore sicurezza.

Basta con i paletti rigidi e pericolosi! Grazie al loro design innovativo, gli X-Last® sono tra le soluzioni più sicure, durevoli ed elastiche presenti sul mercato. Non a caso, nel 2013 hanno ottenuto il marchio di sicurezza conferito dal bpa.

Scegliere X-Last® significa investire in una soluzione intelligente, economica e sicura per tutti gli spazi urbani.



Inhalt / Contenu / Contenuto	Seite / Page / Pagina
Inselfposten mit Gedächtnisform Baliza D150 Borne d'îlot à mémoire de forme Baliza D150 Colonnina a memoria di forma Baliza D150	3
Inselfposten mit Gedächtnisform Baliza SIGN D150 Borne d'îlot à mémoire de forme Baliza SIGN D150 Colonnina a memoria di forma Baliza SIGN D150	4
Poller mit Gedächtnisform Baliza D80 Potelet à mémoire de forme Baliza D80 Paletto a memoria di forma Baliza D80	5
Poller mit Gedächtnisform Boule D80 Potelet à mémoire de forme Boule D80 Paletto a memoria di forma Boule D80	8
Poller mit Gedächtnisform Baliza D100 mit Flansch Potelet à mémoire de forme Baliza D100 avec platine Paletto a memoria di forma Baliza D100 con piastra	11
Inselfposten mit Gedächtnisform Baliza D150 Borne d'îlot à mémoire de forme Baliza D150 Colonnina a memoria di forma Baliza D150	12
Poller für Fahrräder mit Gedächtnisform Babyk Pro Potelet pour vélos à mémoire de forme Babyk Pro Paletto per bici a memoria di forma Babyk Pro	13
Pfosten versenkbar mit Gedächtnisform RET Borne escamotable à mémoire de forme RET Colonnina retrattabile a memoria di forma RET	14
Poller mit Gedächtnisform für Schulen Pencil D80 Potelet à mémoire de forme pour les écoles Pencil D80 Paletto a memoria di forma per le scuole Pencil D80	15
Personalisierter Poller mit Gedächtnisform Potelet à mémoire de forme personnalisables Paletto a memoria di forma personalizzabile	16
Zusammenfassung unserer Verankerungselemente Résumé de nos éléments de fixation Riassunto dei nostri elementi di fissaggio	17

Inselpfosten mit Gedächtnisform Baliza D150

Borne d'îlot à mémoire de forme Baliza D150
Colonnina a memoria di forma Baliza D150



☆ Baliza D150H550

☆ Baliza D150H800



BalD150H550... :

Ø 150mm, H 550mm
Geschlossen / Fermée / Chiusa
3 Streifen / bandes / bande H 100mm

BalD150H800... :

Ø 150mm, H 800mm
Geschlossen / Fermée / Chiusa
4 Streifen / bandes / bande H 100mm

... **G** Gelbe Streifen (R3) / bandes jaunes / bande gialle
... **Z** Zitronengelbe Streifen (R3) / bandes jaune citron / bande giallo limone
... **W** Weisse Streifen (R2) / bandes blanches / bande bianche

Verfügbar in Version Soft / Disponible en version Soft / Disponibile in versione Soft

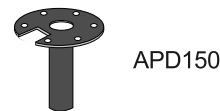


Verankerung / Fixation / Fissaggio:



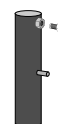
IRD150

Inox-Ring vorgelocht zur Verstärkung des Flansch
Anneau en inox pré-percé pour renforcer la platine de la borne
Anello inox pre forato per rinforzare la base



APD150

Adapterplatte, vorgelocht für Verankerung in 2" Bodenhülse (Ø 60mm)
Plaque d'adaptation, pré-percée pour fixation dans douille 2" (Ø 60mm)
Placca d'adattamento per fissaggio in guaina da interrare 2" (Ø 60mm)



BHD60H300

Bodenhülse 2" (Ø 60 mm), H 30cm, mit M12 Schraube
Douille 2" (Ø 60 mm), H 30cm, avec vis M12
Guaina da interrare 2" (Ø 60mm), H 30cm, con bullone M12

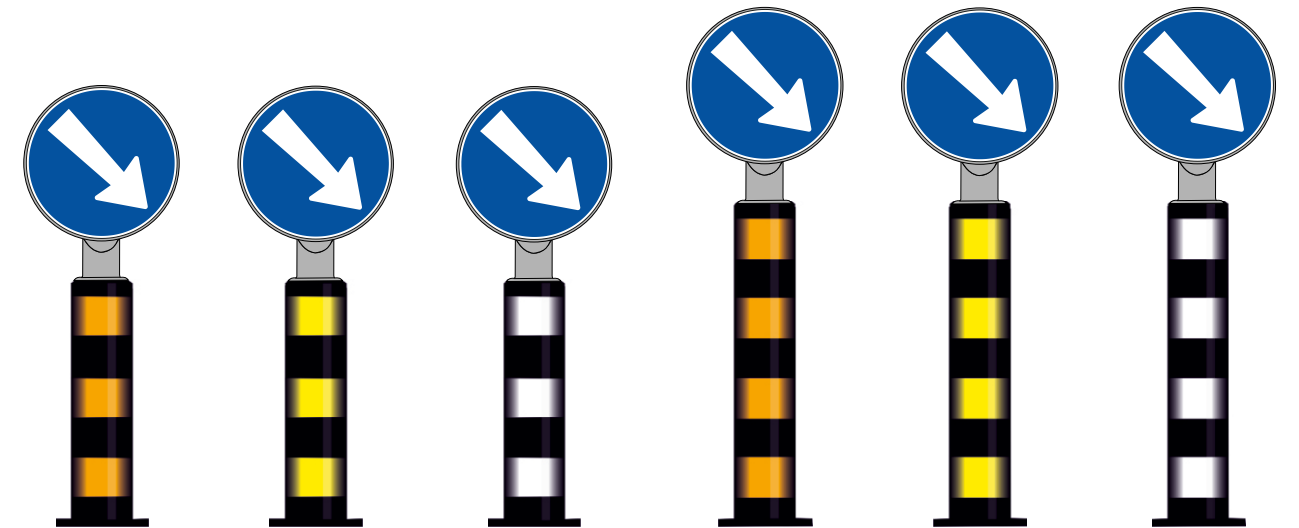
Inselpfosten mit Gedächtnisform Baliza SIGN D150

Borne d'îlot à mémoire de forme Baliza SIGN D150
Colonnina a memoria di forma Baliza SIGN D150



☆ Baliza D150H1050 SIGN

☆ Baliza D150H1300 SIGN



BalSD150H1050G BalSD150H1050Z BalSD150H1050W BalSD150H1300G BalSD150H1300Z BalSD150H1300W



BalSD150H1050... :

Ø 150mm, H 1050mm
mit OSR 2.34 Ø 40cm integriert
avec OSR 2.34 Ø 40cm intégré
con OSR 2.34 Ø 40cm integrato
3 Streifen / bandes / bande H 100mm

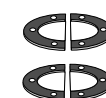
BalSD150H1300... :

Ø 150mm, H 1300mm
mit OSR 2.34 Ø 40cm integriert
avec OSR 2.34 Ø 40cm intégré
con OSR 2.34 Ø 40cm integrato
4 Streifen / bandes / bande H 100mm

... **G** Gelbe Streifen (R3) / bandes jaunes / bande gialle
... **Z** Zitronengelbe Streifen (R3) / bandes jaune citron / bande giallo limone
... **W** Weisse Streifen (R2) / bandes blanches / bande bianche



Verankerung / Fixation / Fissaggio:



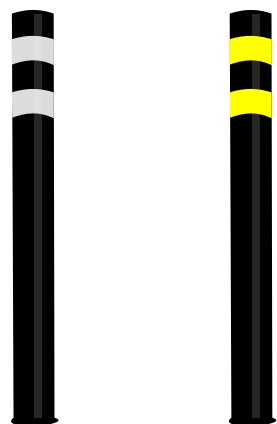
IRSD150

Halbe Inox-Ringe (4Stk.) vorgelocht zur Verstärkung des Flansch
Demi-anneau (4pcs) en inox pré-percé pour renforcer la platine de la borne
Mezzo anello (4pz) inox pre forato per rinforzare la base della colonnina

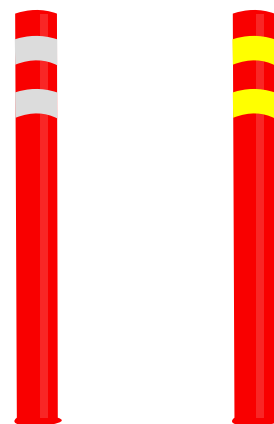
Poller mit Gedächtnisform Baliza D80 Potelet à mémoire de forme Baliza D80 Paletto a memoria di forma Baliza D80



★ Baliza D80H800, Premium



BalD80H800PRNW BalD80H800PRNZ



BalD80H800PRRW BalD80H800PRRZ



BalD80H800PR... :

Ø 80mm, H 800mm
für Bodenhülse / pour douille / per guaina da interrare
2 Streifen / bandes / bande H 50mm
Ausführung / finition / finitura : **Premium**

- ... **N** ... schwarz / noir/ nero
- ... **R** ... rot / rouge / rosso
- ... **Z** Zitronengelbe Streifen (R3) / bandes jaune citron / bande giallo limone
- ... **W** Weisse Streifen (R2) / bandes blanches / bande bianche

Verfügbar in Version Soft / Disponible en version Soft / Disponibile in versione Soft



Verankerung / Fixation / Fissaggio:



BHID80

Bodenhülse Ø 80mm, H 20cm mit M12 inbus
Douille Ø 80mm, H 20cm avec inbus M12
Guaina da interrare Ø 80mm, H 20cm con inbus M12

★ Baliza D80H800, Excellence



BalD80H800EXWR



BalD80H800EXWZ



BalD80H800EXWR



BalD80H800EXORW



BalD80H800EXORZ



BalD80H800EXORR



BalD80H800EXGRW



BalD80H800EXGRZ



BalD80H800EXGRR



BalD80H800EXVEW



BalD80H800EXVEZ



BalD80H800EXVER



BalD80H800EX... :

Ø 80mm, H 800mm
für Bodenhülse / pour douille / per guaina da interrare
2 Streifen / bandes / bande H 50mm
Ausführung / finition / finitura : **Excellence**

- ... **W** ... weiss / blanc / bianco
- ... **OR** ... orange / arancio
- ... **GR** ... grau / gris / grigio RAL 7024
- ... **VE** ... grün / vert / verde RAL 6005
- ... **R** Rote Streifen (R2) / bandes rouge / bande rosse
- ... **Z** Zitronengelbe Streifen (R3) / bandes jaune citron / bande giallo limone
- ... **W** Weisse Streifen (R2) / bandes blanches / bande bianche

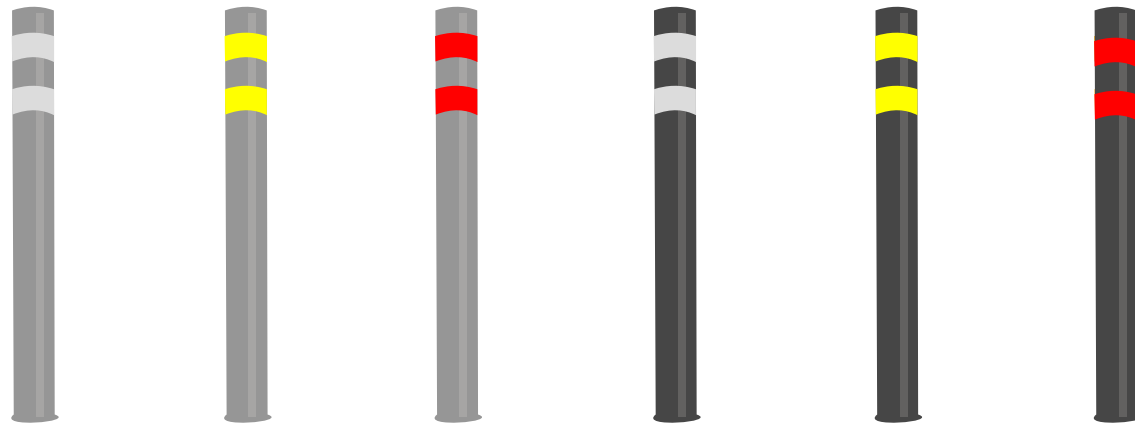
Verfügbar in Version Soft / Disponible en version Soft / Disponibile in versione Soft



Poller mit Gedächtnisform Baliza D80 Potelet à mémoire de forme Baliza D80 Paletto a memoria di forma Baliza D80



★ Baliza D80H800, Excellence metallisé



BalD80H800EXINW BalD80H800EXINZ BalD80H800EXINR BalD80H800EXACW BalD80H800EXACZ BalD80H800EXACR



BalD80H800EX... :

Ø 80mm, H 800mm
für Bodenhülse / pour douille / per guaina da interrare
2 Streifen / bandes / bande H 50mm
Ausführung / finition / finitura : **Excellence**

... **IN** ... inox (hellgrau metallisiert / gris métallisé clair / grigio chiaro metallizzato)
... **AC** ... acer (dunkelgrau metallisiert / gris métallisé foncé / grigio scuro metallizzato)

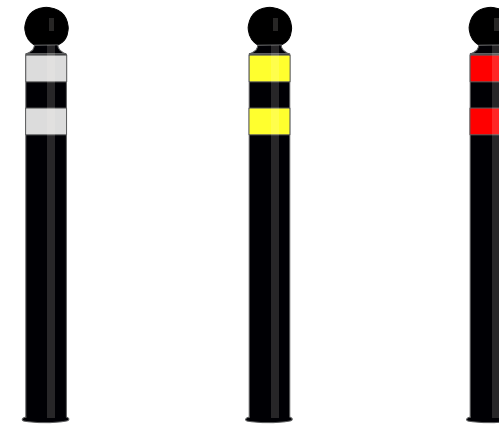
... **R** Rote Streifen (R2) / bandes rouge / bande rosse
... **Z** Zitronengelbe Streifen (R3) / bandes jaune citron / bande giallo limone
... **W** Weisse Streifen (R2) / bandes blanches / bande bianche

Verfügbar in Version Soft / Disponible en version Soft / Disponibile in versione Soft

Poller mit Gedächtnisform Boule D80 Potelet à mémoire de forme Boule D80 Paletto a memoria di forma Boule D80



★ Boule D80H800, Premium



BouD80H800PRNW BouD80H800PRNZ BouD80H800PRNR



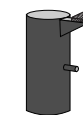
BouD80H800PR... :

Ø 80mm, H 800mm
für Bodenhülse / pour douille / per guaina da interrare
2 Streifen / bandes / bande H 50mm
Ausführung / finition / finitura : **Premium**

... **N** ... schwarz / noir/ nero

... **R** Rote Streifen (R2) / bandes rouge / bande rosse
... **Z** Zitronengelbe Streifen (R3) / bandes jaune citron / bande giallo limone
... **W** Weisse Streifen (R2) / bandes blanches / bande bianche

Verankerung / Fixation / Fissaggio:

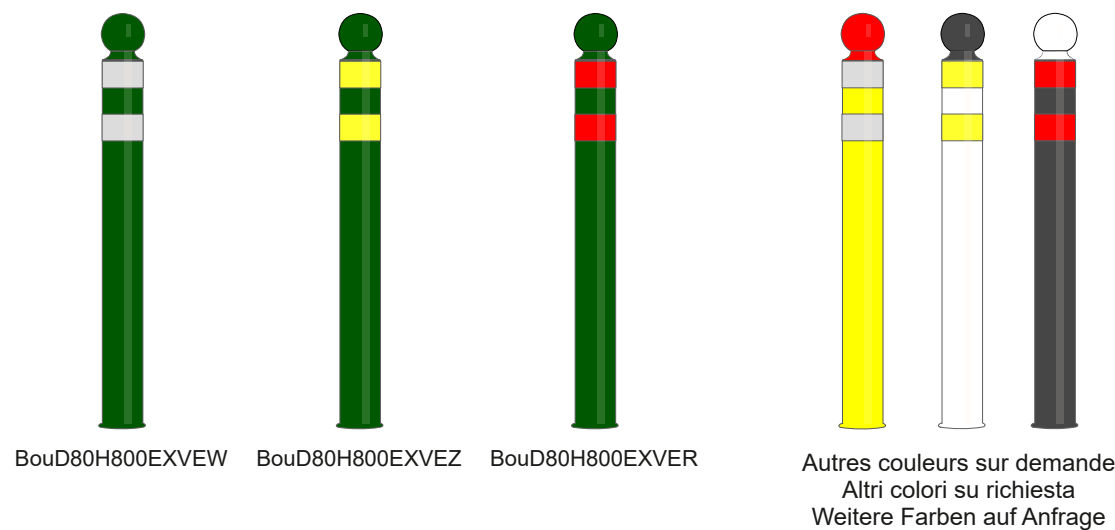
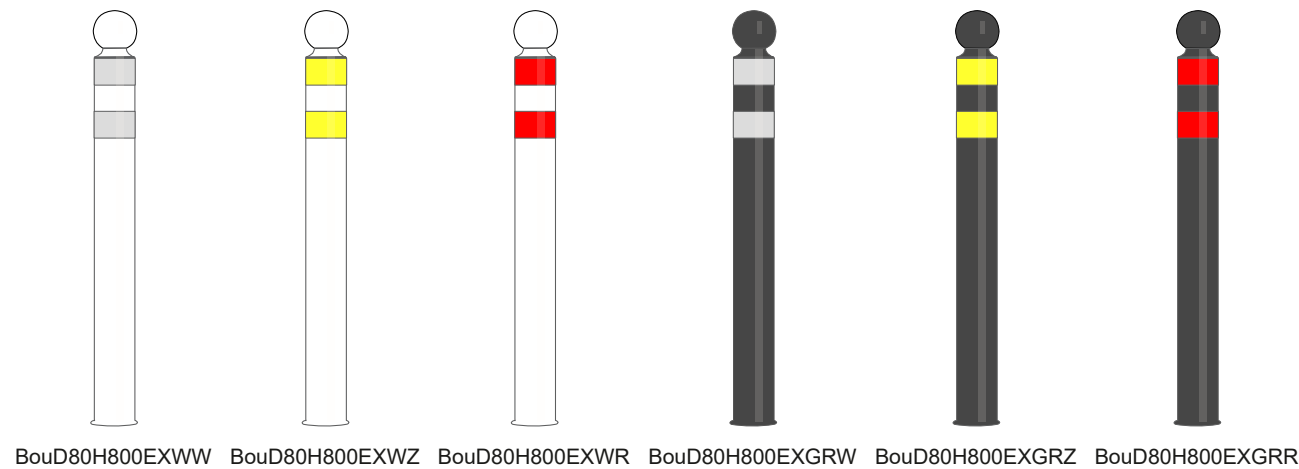


BHID80

Bodenhülse Ø 80mm, H 20cm mit M12 inbus
Douille Ø 80mm, H 20cm avec inbus M12
Guaina da interrare Ø 80mm, H 20cm con inbus M12

Poller mit Gedächtnisform Boule D80 Potelet à mémoire de forme Boule D80 Paletto a memoria di forma Boule D80

★ Boule D80H800, Excellence



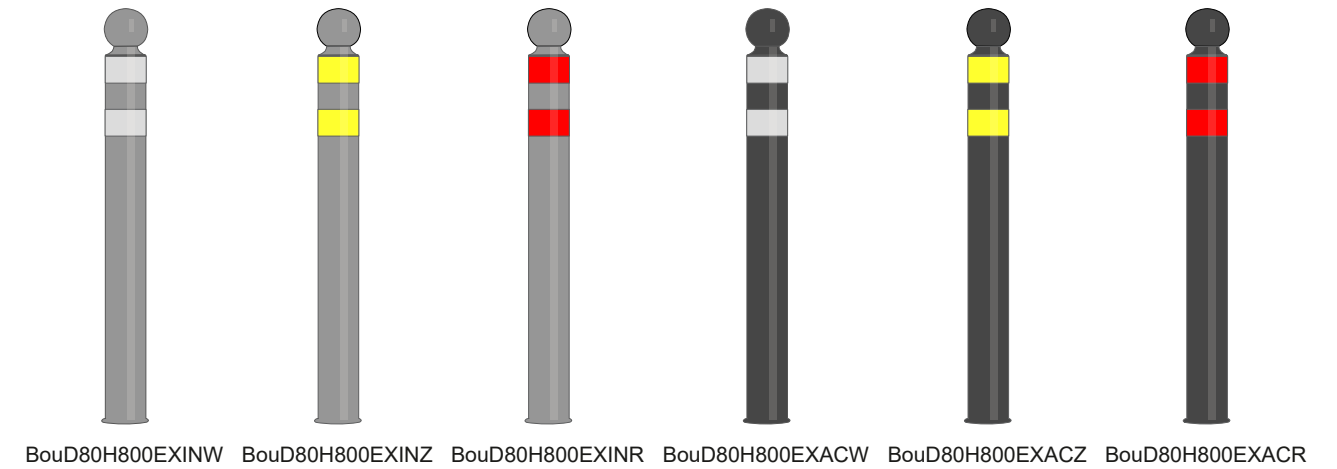
BouD80H800EX... :

Ø 80mm, H 800mm
für Bodenhülse / pour douille / per guaina da interrare
2 Streifen / bandes / bande H 50mm
Ausführung / finition / finitura : **Excellence**

- ... **W** ... weiss / blanc / bianco
- ... **GR**... grau / gris / grigio RAL 7024
- ... **VE** ... grün / vert / verde RAL 6005
- ... **R** Rote Streifen (R2) / bandes rouge / bande rosse
- ... **Z** Zitronengelbe Streifen (R3) / bandes jaune citron / bande giallo limone
- ... **W** Weisse Streifen (R2) / bandes blanches / bande bianche



★ Boule D80H800, Excellence métallisé



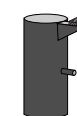
BouD80H800EX... :

Ø 80mm, H 800mm
für Bodenhülse / pour douille / per guaina da interrare
2 Streifen / bandes / bande H 50mm
Ausführung / finition / finitura : **Excellence**

- ... **IN** ... inox (hellgrau metallisiert / gris métallisé clair / grigio chiaro metallizzato)
- ... **AC** ... acer (dunkelgrau metallisiert / gris métallisé foncé / grigio scuro metallizzato)
- ... **R** Rote Streifen (R2) / bandes rouge / bande rosse
- ... **Z** Zitronengelbe Streifen (R3) / bandes jaune citron / bande giallo limone
- ... **W** Weisse Streifen (R2) / bandes blanches / bande bianche



Verankerung / Fixation / Fissaggio:



BHID80

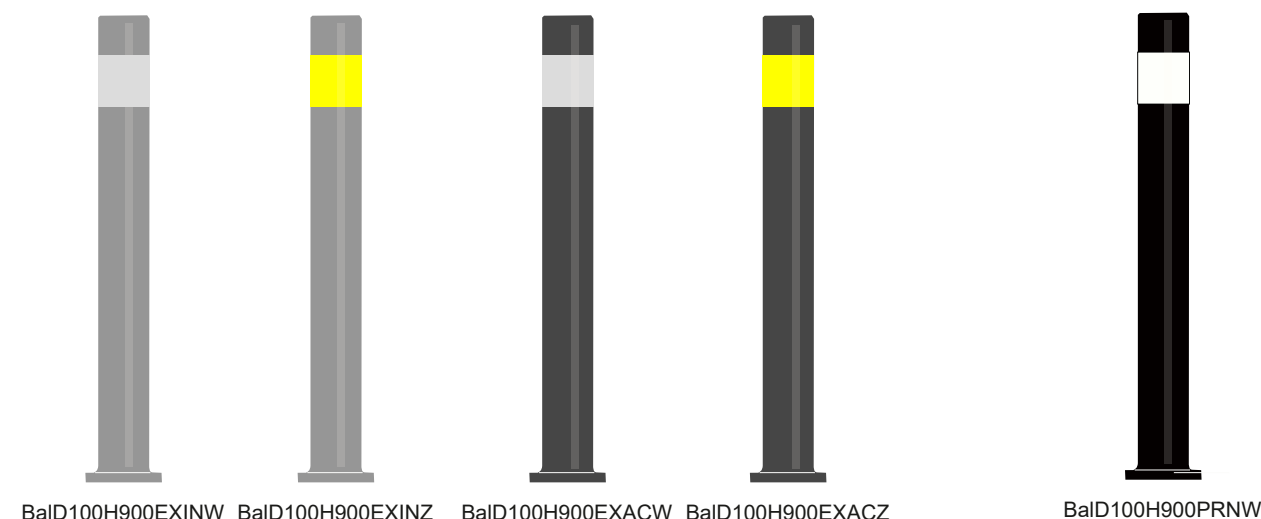
Bodenhülse Ø 80mm, H 20cm mit M12 inbus
Douille Ø 80mm, H 20cm avec inbus M12
Guaina da interrare Ø 80mm, H 20cm con inbus M12

Poller mit Gedächtnisform Baliza D100 mit Flansch Potelet à mémoire de forme Baliza D100 avec platine Paletto a memoria di forma Baliza D100 con piastra



★ Baliza D100H900, Excellence métallisé

Baliza D100H900, Premium



BalID100H900EX... :

Ø 100mm, H 900mm
mit Flansch zum verschrauben / avec
platine à visser / con piastra da avvitare

1 Streifen / bandes / bande H 100mm
Ausführung / finition / finitura : **Excellence** / **Premium**

... **IN** ... inox (hellgrau metallisiert / gris métallisé clair / grigio chiaro metallizzato)
... **AC** ... acer (dunkelgrau metallisiert / gris métallisé foncé / grigio scuro metallizzato)
... **G** Gelbe Streifen (R3) / bandes jaunes / bande gialle
... **Z** Zitronengelbe Streifen (R3) / bandes jaune citron / bande giallo limone
... **W** Weisse Streifen (R2) / bandes blanches / bande bianche

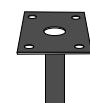


Verankerung / Fixation / Fissaggio:



IRD100

Inox Viereck-Ring vorgelocht zur Verstärkung des Flansch
Anneau carré en inox pré-percé pour renforcer la platine de la borne
Anello quadrato inox pre forato per rinforzare la base



APD100

Adapterplatte, vorgelocht für Verankerung in Bodenhülse (Ø 42mm)
Plaque d'adaptation, pré-percée pour fixation dans douille (Ø 42mm)
Placca d'adattamento per fissaggio in guaina da interrare (Ø 42mm)



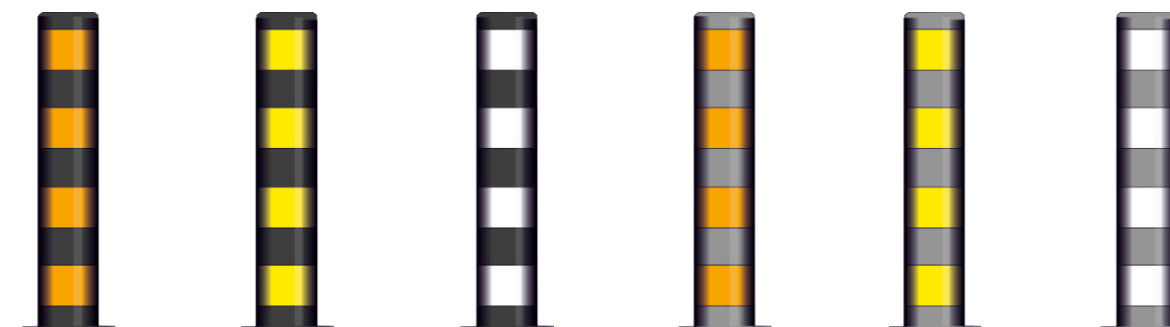
BHD42H200

Bodenhülse Ø 42mm, H 20cm, mit M12 Schraube
Douille Ø 42mm, H 20cm, avec vis M12
Guaina da interrare Ø 42mm, H 20cm, con bullone M12

Inselpfosten mit Gedächtnisform Baliza D150 Borne d'îlot à mémoire de forme Baliza D150 Colonnina a memoria di forma Baliza D150



★ Baliza D150H800, Premium, Excellence & Excellence métallisé

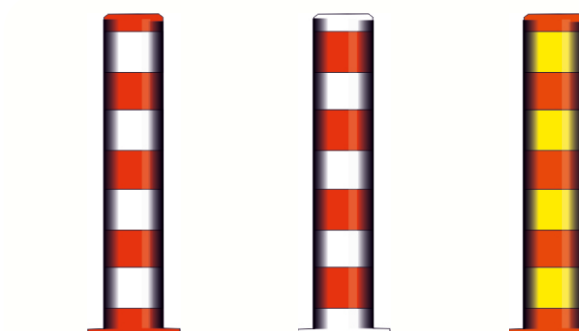


BalID150H800EXACG BalID150H800EXACZ BalID150H800EXACW BalID150H800EXING BalID150H800EXINZ BalID150H800EXINW



BalID150H800EX... :

Ø 150mm, H 800mm
mit Flansch zum verschrauben / avec
platine à visser / con piastra da avvitare
4 Streifen / bandes / bande H 100mm
Ausführung / finition / finitura : **Excellence**



BalID150H800EXRW BalID150H800EXWR BalID150H800EXORZ

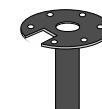
... **IN** ... inox (hellgrau metallisiert / gris métallisé clair / grigio chiaro metallizzato)
... **AC** ... acer (dunkelgrau metallisiert / gris métallisé foncé / grigio scuro metallizzato)
... **W** ... weiss / blanc / bianco
... **OR** ... orange / arancio
... **G** Gelbe Streifen (R3) / bandes jaunes / bande gialle
... **Z** Zitronengelbe Streifen (R3) / bandes jaune citron / bande giallo limone
... **W** Weisse Streifen (R2) / bandes blanches / bande bianche

Verankerung / Fixation / Fissaggio:



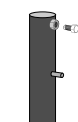
IRD150

Inox-Ring vorgelocht zur Verstärkung des Flansch
Anneau en inox pré-percé pour renforcer la platine de la borne
Anello inox pre forato per rinforzare la base



APD150

Adapterplatte, vorgelocht für Verankerung in 2" Bodenhülse (Ø 60mm)
Plaque d'adaptation, pré-percée pour fixation dans douille 2" (Ø 60mm)
Placca d'adattamento per fissaggio in guaina da interrare 2" (Ø 60mm)

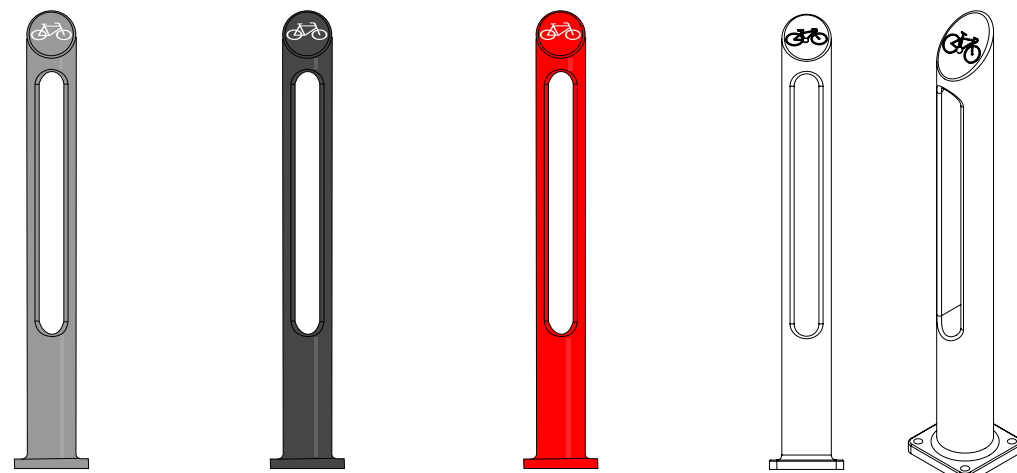


BHD60H300

Bodenhülse 2" (Ø 60 mm), H=30cm, mit M12 Schraube
Douille 2" (Ø 60 mm), H=30cm, avec vis M12
Guaina da interrare 2" (Ø 60mm), H=30cm, con bullone M12

Poller für Fahrräder mit Gedächtnisform Babyk Pro Potelet pour vélos à mémoire de forme Babyk Pro Paletto per bici a memoria di forma Babyk Pro

★ Babyk Pro D100H900, Excellence & Excellence métallisé



BabD100H900EXIN BabD100H900EXAC BabD100H900PRR



BabD100H900EX... :

Ø 100mm, H 900mm
mit Flansch zum verschrauben / avec
platine à visser / con piastra da avvitare

Ausführung / finition / finitura : **Excellence /Premium**

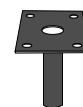
... **IN** ... inox (hellgrau metallisiert / gris métallisé clair / grigio chiaro metallizzato)
... **AC** ... acer (dunkelgrau metallisiert / gris métallisé foncé / grigio scuro metallizzato)
... **R** ... rot / rouge / rosso

Verankerung / Fixation / Fissaggio:



IRD100

Inox Viereck-Ring vorgelocht zur Verstärkung des Flansch
Anneau carré en inox pré-percé pour renforcer la platine de la borne
Anello quadrato inox pre forato per rinforzare la base



APD100

Adapterplatte, vorgelocht für Verankerung in Bodenhülse (Ø 42mm)
Plaque d'adaptation, pré-percée pour fixation dans douille (Ø 42mm)
Placca d'adattamento per fissaggio in guaina da interrare (Ø 42mm)



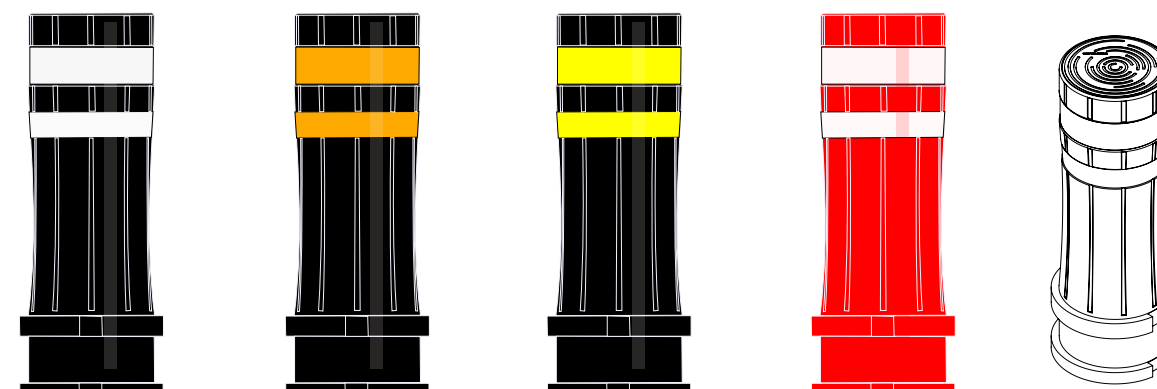
BHD42H200

Bodenhülse Ø 42mm, H 20cm, mit M12 Schraube
Douille Ø 42mm, H 20cm, avec vis M12
Guaina da interrare Ø 42mm, H 20cm, con bullone M12



Pfosten versenkbar mit Gedächtnisform RET Borne escamotable à mémoire de forme RET Colonnina retrattabile a memoria di forma RET

★ Borne Escamotable RET D245H575



RETD245H575NW RETD245H575NG RETD245H575NZ RETD245H575RW



RETD245H575... :

Ø 245 mm, H 575mm
Fundament zum einbetonieren / avec socle à bétonner / con base da incementare
2 Streifen / Bandes / Bande
Ausführung / finition / finitura : **Premium**

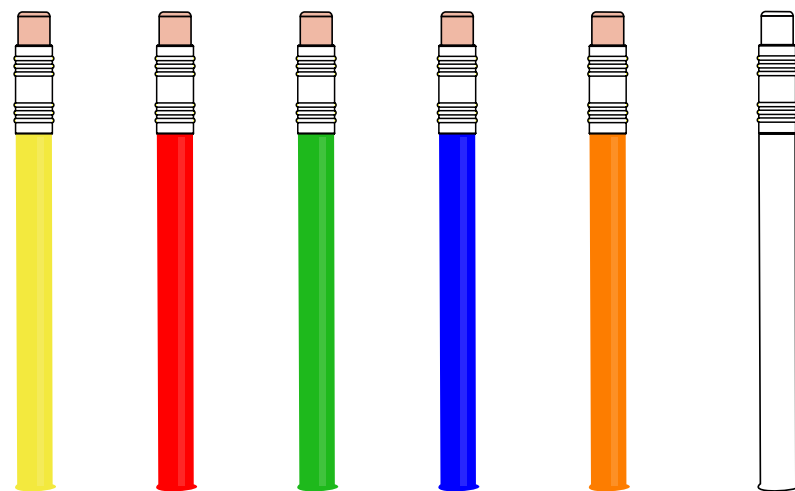
... **N** ... schwarz / noir/ nero
... **R** ... rot / rouge / rosso

... **G** Gelbe Streifen (R3) / bandes jaunes / bande gialle
... **Z** Zitronengelbe Streifen (R3) / bandes jaune citron / bande giallo limone
... **W** Weisse Streifen (R2) / bandes blanches / bande bianche

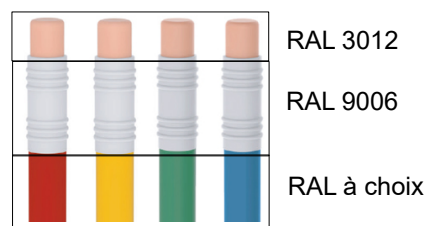


Poller mit Gedächtnisform für Schulen Pencil D80 Potelet à mémoire de forme pour les écoles Pencil D80 Paletto a memoria di forma per le scuole Pencil D80

★ Pencil D80 H1075.....



PencD80H1075EX...



PenD80H1075EX...

Ø 80mm, H1075mm
für Bodenhülse / pour douille / per guaina da interrare
2 Streifen / bandes / bande H 50mm
Ausführung / finition / finitura : **Excellence**

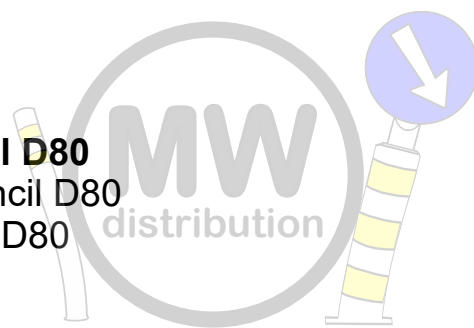
... **GE** ... gelb / jaune / giallo
... **OR** ... orange / arancione
... **VE** ... grün / vert / verde
... **BL** ... blau / bleu / blu
... **RO** ... rot / rouge / rosso

Verankerung / Fixation / Fissaggio:



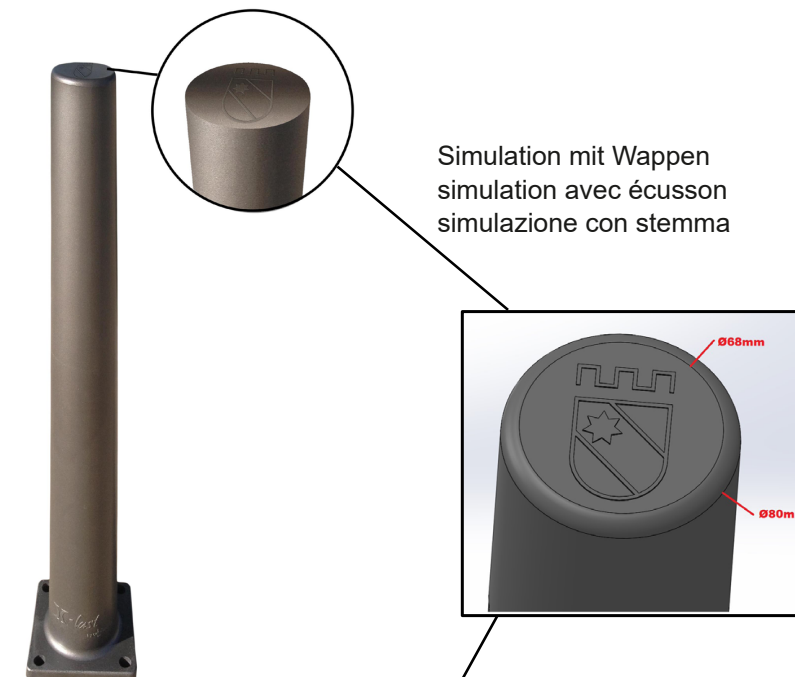
BHID80

Bodenhülse Ø 80mm, H 20cm mit M12 inbus
Douille Ø 80mm, H 20cm avec inbus M12
Guaina da interrare Ø 80mm, H 20cm con inbus M12



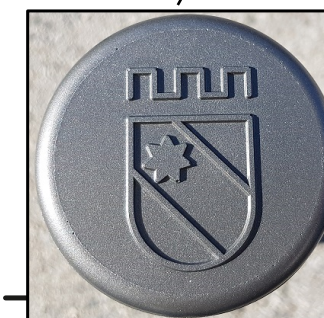
Personalisierter Poller mit Gedächtnisform Potelet à mémoire de forme personnalisables Paletto a memoria di forma personalizzabile

★ ... **nur für Modell Baliza möglich**
... seulement pour le modèle Baliza
... unicamente per il modello Baliza



Simulation mit Wappen
simulation avec écusson
simulazione con stemma

Endprodukt
Produit fini
Prodotto finito



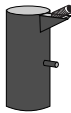
Bei Interesse, begleiten wir Sie sehr gerne von der Entwicklung bis zum Endprodukt.
Si vous désirez personnaliser vos potelets avec votre écusson ou avec un logo n'hésitez pas à nous demander. On va vous accompagner du projet jusqu'à la réalisation du produit fini.
Se desiderate personalizzare i vostri paletti con il vostro stemma o con un logo, non esitate a domandarcelo. Vi accompagneremo dal progetto alla realizzazione del prodotto finito.



Zusammenfassung unserer Verankerungselemente
Résumé de nos éléments de fixation
Riassunto dei nostri elementi di fissaggio



★ Poller / Potelets / Paletto D80.....



BHID80

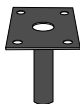
Bodenhülse Ø 80mm, H 20cm mit M12 inbus
Douille Ø 80mm, H 20cm avec inbus M12
Guaina da interrare Ø 80mm, H 20cm con inbus M12

★ Poller / Potelets / Paletto D100.....



IRD100

Inox Viereck-Ring vorgelocht zur Verstärkung des Flansch
Anneau carré en inox pré-percé pour renforcer la platine de la borne
Anello quadrato inox pre forato per rinforzare la base



APD100

Adapterplatte, vorgelocht für Verankerung in Bodenhülse (Ø 42mm)
Plaque d'adaptation, pré-percée pour fixation dans douille (Ø 42mm)
Placca d'adattamento per fissaggio in guaina da interrare (Ø 42mm)



BHD42H200

Bodenhülse Ø 42mm, H 20cm, mit M12 Schraube
Douille Ø 42mm, H 20cm, avec vis M12
Guaina da interrare Ø 42mm, H 20cm, con bullone M12

★ Inselpfosten / Borne d'îlot / Colonnina spartitraffico D150.....



IRD150

Inox-Ring vorgelocht zur Verstärkung des Flansch
Anneau en inox pré-percé pour renforcer la platine de la borne
Anello inox pre forato per rinforzare la base



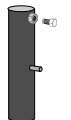
IRSD150

Halbe Inox-Ringe (4Stk.) vorgelocht zur Verstärkung des Flansch
Demi-anneau (4pcs) en inox pré-percé pour renforcer la platine de la borne
Mezzo anello (4pz) inox pre forato per rinforzare la base della colonnina



APD150

Adapterplatte, vorgelocht für Verankerung in 2" Bodenhülse (Ø 60mm)
Plaque d'adaptation, pré-percée pour fixation dans douille 2" (Ø 60mm)
Placca d'adattamento per fissaggio in guaina da interrare 2" (Ø 60mm)



BHD60H300

Bodenhülse 2" (Ø 60 mm), H=30cm, mit M12 Schraube
Douille 2" (Ø 60 mm), H=30cm, avec vis M12
Guaina da interrare 2" (Ø 60mm), H=30cm, con bullone M12



FSZH6S

Fundament-Sockel mit 6x M12 mit Gewind und 6x Schlaudern.
Socle de fondation avec 6x M12 filetés et 6x tube ecrasés.
Base di fondazione con 6x M12 filettati et 6x tubi schiacciati



APD150U

Adapterplatte Universal mit 3 Senklöchern M12, 3x M16 und 6x M12 mit Gewind
Plaque d'adaptation Universal avec 3 trous fraisés M12, 3x M16 et 6xM12 avec filetage
Piastra adattatore Universal con 3 fori svasati M12, 3x M16 e 6x M12 filettati



APD150ZH

Adapterplatte ZH mit 4 Senklöcher M10 und 12x M12 mit Gewind
Plaque d'adaptation ZH avec 4 trous fraisés M10 et 12x M12 filetés
Piastra adattatore ZH con 4 fori svasati M10 e 12x M12 filettati

nur für SIGN
seulement SIGN
solo per SIGN