

FLEXIBLE POLLER MIT SYSTEM CALLIDOFLEX®

überfahrbare und selbstaufrichtende Poller Ø 60 mm und Ø 76 mm

Poller und Pfosten zur Abgrenzung von Parkflächen und in Wohnstraßen.

Das neuentwickelte und patentierte Tellerfedergelenk sorgt bei Anfahrten mit geringen Geschwindigkeiten oder rangieren dafür, dass sich der Poller wieder in die vertikale Ausgangsposition zurückzieht.

Dabei ist die spezielle, im Pfosten integrierte Tellerfeder so stark, dass der Pfosten nicht oder kaum per Manneskraft bewegt werden kann. Selbst nach einem, im Alltag kaum vorkommenden, kompletten Überfahren des Pfostens, stellt er sich wieder in seine Ausgangsposition.

(Achtung - Fahrzeugunterboden dann defekt !)

Bei diesen Kollisionen, die i.d.Regel mit hohen Geschwindigkeiten erfolgen, muß lediglich der flexible Pfostenfuß ersetzt werden, was durch eine Person bequem möglich ist.

Es entfallen so die kostenintensiven Poller-Neubeschaffungen sowie die zusätzlichen Fundamentarbeiten, oder, wie bei Pollern mit Sollbruchstellen die Neubeschaffung und Montage der gebrochenen Teile.

Darüber hinaus sind die Poller bei besonderen Anlässen (Markttag, Schwertransporte etc) mittels des Spezialschlüssels leicht demontierbar und wieder montierbar.

Die Poller werden mit dem Tellerfedersystem **CALLIDOFLEX®** einschließlich dazugehöriger Bodenhülse geliefert.

Auf geeignetem Betonuntergrund, wenn kein Fundament gesetzt werden kann oder soll, z.Bsp. auf Parkdecks oder zur Befestigung von Fahrbahntrennern ist auch eine Bodenplatte lieferbar, die mit 8 Dübeln und Schrauben montiert wird.

Darüber hinaus liefern wir alle diese Poller selbstverständlich auch zum üblichen einbetonieren für Stellen, an denen die Anfahrgefahr nicht gegeben ist.

Selbst ein Nachrüsten bestehender, einbetonierter Pfosten / Poller mit den Durchmessern 60 mm oder 76 mm ist mittels zweier Spreizer, die in die getrennten Rohrteile gesetzt werden, möglich.

Das System ist CE zertifiziert und die Bundesanstalt für Straßenwesen hat in ihrer Stellungnahme vom 29.2.2016 die passive Sicherheit des flexiblen Gelenksystems für ortsfeste und vertikale Verkehrszeichen bestätigt, eine Gefährdung von Fahrzeuginsassen in Bereichen mit geringer Höchstgeschwindigkeit für nicht wahrscheinlich gehalten und festgestellt, dass die örtlich zuständige Behörde die Entscheidung über den Einsatz des Systems treffen kann.

technische Daten:

Wandstärke - 3,0 mm

Längen der Pfosten über Flur 1000 mm

Längen der Pfosten zum Einbetonieren 1350 mm



überfahrbare und selbstaufrichtende Poller Ø 60 mm und Ø 76 mm

lieferbare Varianten aus Stahl, Ø 60 oder 76 mm, feuerverzinkt und RAL- oder DB-beschichtet:



lieferbare Varianten aus Edelstahl V2A geschliffen, Ø 60 oder 76 mm:



Ersatzteile:



Ø 60 mm, selbstaufrichtend				Ø 60 mm, ortsfest			Ø 76 mm, selbstaufrichtend				Ø 76 mm, ortsfest		
	Art. Nr.	Gewicht	Preis/€	Art. Nr.	Gewicht	Preis/€		Art. Nr.	Gewicht	Preis/€	Art. Nr.	Gewicht	Preis/€
CHURCH-B	1600307	14,0		1600314	6,0		CHURCH-B	1600321	21,0		1600328	7,5	
CLAUDIA	1600308	14,0		1600315	6,0		CLAUDIA	1600322	21,0		1600329	7,5	
DORIA	1600309	14,0		1600316	6,0		DORIA	1600323	21,0		1600330	7,5	
DS-DOPPELRING	1600310	14,0		1600317	6,0		DS-DOPPELRING	1600324	21,0		1600331	7,5	
GLORIA	1600311	14,0		1600318	6,0		GLORIA	1600325	21,0		1600332	7,5	
TWIN	1600312	14,0		1600319	6,0		TWIN	1600326	21,0		1600333	7,5	
OKTAVUS	1600313	14,0		1600320	6,0		SEPTUS	1600327	21,0		1600334	7,5	
Edelstahl							Edelstahl						
VETO	1600297	14,0		1600335	6,0		VETO	1600298	21,0		1600339	7,5	
ISEMAR	1600278	14,0		1600336	6,0		ISEMAR	1600296	21,0		1600340	7,5	
ZIRCO	1600301	14,0		1600337	6,0		ZIRCO	1600302	21,0		1600341	7,5	
POSCHO	1600299	14,0		1600338	6,0		POSCHO	1600300	21,0		1600342	7,5	

Zubehör für Ø 60 mm

	Art. Nr.	Preis/€
Bodenplatte Aufpreis	AP-BP	
Spezial-Hakenschlüssel	1600279	
Abdeckkappe Alu	1600280	
Spreizer mit Gelenkstück	1600303	

Zubehör für Ø 76 mm

	Art. Nr.	Preis/€
Bodenplatte Aufpreis	AP-BP	
Spezial-Hakenschlüssel	1600294	
Abdeckkappe Alu	1600295	
Spreizer mit Gelenkstück	1600304	