



RANCH B / RANCH C / RANCH R

Feststehende und klappbarer Poller

Ergänzend zum automatischen/halbautomatischen Pollerprogramm bieten wir optisch passende feststehende Poller. Diese werden auf dem Boden aufgedübelt – fertig.

Hierdurch können lange Absperrbreiten, auch mit gemischten Pollersystemen realisiert werden.

DIE ERGÄNZUNG



- Zubehör:
- ALLU: notwendig bei LED-Lichtkranz
- FLANGE RANCH C: Grundplatte für feststehende Poller Ranch C (470x470 mm)
- FLANGE RANCH D: Grundplatte für feststehende Poller Ranch D (550x550 mm)

Technische Daten

	RANCH B RANCH B I RANCH B L RANCH B LI	RANCH C RANCH C I RANCH C L RANCH C LI	RANCH C CN RANCH C CN I RANCH C CN L RANCH C CN LI	RANCH R
Typ	feststehend	feststehend	feststehend	klappbar
Schaftdurchmesser	220 mm	275 mm	275 mm	115 mm
Schafthöhe	500 mm	700 mm	600 mm	625 mm
Gewicht	30 kg	37 kg	64 kg	73 kg
Material	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 3mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 3mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 6mm	Stahl, Stärke 3mm
Standardfarbe	RAL 7015	RAL 7015	RAL 7015	RAL 7015
Bruchfestigkeit	150.000 J	150.000 J	250.000 J	30.000 J
passend zu	STOPPY MBB 219/500 STOPPY B 115/500 DAMPY B 219/500	STOPPY MBB 219/700 STOPPY B 200/700 DAMPY B 219/700	PILLAR B 275/600	PILLAR B 275/800

- I = Edelstahlauflösung
- L = Version mit Lichtkranz und Hupe = Versorgungsspannung 230V +/- 10% 50 Hz, Zubehör ALLU, 230V Netzteil notwendig
- LI = Edelstahlauflösung mit Licht und Hupe

Team up with us: be ahead!

Immer einen Schritt voraus!

Fortschrittliche Lösungen mit einzigartigen und exklusiven Features. Aber auch einfach, zugänglich und nah an Menschen, dem Betreiber und dem Installateur.

Das sind wir heute: ein Unternehmen konzentriert sich auf die Bedürfnisse der Gegenwart, mit einem Blick in die Zukunft. Ein professionelles und dynamisches Unternehmen, das die Wünsche und Bedürfnisse seiner Partner und Kunden erkennt, umsetzt und in leidenschaftliche Produkte einfließen lässt.

Unsere aktuelle Produktpalette zeigt, dass die Entwicklung und permanente Umsetzung einer intelligenten und progressiven Technik unser Ziel darstellt. Bei Bft wird dieser Ehrgeiz und Anspruch an das Vorwärtsdenken zusammenfassend als „be ahead“ bezeichnet.



Bft Antriebssysteme GmbH
Faber-Castell-Str. 29 · 90522 Oberasbach
T. +49 911 7660090 · Fax +49 911 7660099 · service@bft-de.de
www.bft-de.de



Be ahead



VERKEHRSPOLLER

Produktübersicht



New power in your hands.

Die innovative, auf U-Link basierende Technologie bietet Zugriff auf Programmierung, Diagnose und Wartung der Anlagen

U-Link ist die exklusive Bft-Technologie, die der Steuerung ermöglicht in die Interkonnektivität eingebunden zu werden. Die Einbindung in die Kommunikation zwischen Steuerung und Empfänger wird durch die entsprechende B-EBA Zusatzplatine verwirklicht.

- U-Control** bietet dem Anwender die Bedienbarkeit der Anlage per Internet.
- U-Base 2** ist die netzwerkbasierende Software für den Installateur, die Zugriff auf Parameter, Logiken, Funk und Diagnosefunktionen der Steuerungen ermöglicht.
- U-SDK** ermöglicht es per Schnittstellenprogrammierung auch systemfremde Komponenten in eine vollständige Anlagenvernetzung zu integrieren.



B-EBA
Die direkte Verbindung zu Ihrer Steuerzentrale.
Die B-EBA-Zusatzplatten ermöglichen es, mit U-Link fähigen Steuerungen auf vielfältigste Weise zu kommunizieren. Somit realisiert Bft die Bedienung, Programmierung und Diagnose per PC, Smartphone und Tablet. Die gängigsten Protokolle wie Bluetooth, Z-Wave, TCP/IP-Protokolle sowie die serielle RS485-Verbindung werden unterstützt.



Clonix U-Link
Grenzenlose U-Link Konnektivität.
Zur Integration nicht U-Link-fähiger Steuerungen oder Marken anderer Hersteller in BFT Netzwerke



STOPPY B

Elektromechanischer Poller für mittlere Nutzungsfrequenzen

Poller für vielfältigste Anwendungen im privaten und gewerblichen Bereich. Die Komposition aus funktionalem Design, einfache Montage und günstigen Preis machen diesen Poller zu einem Allrounder.

STOPPY B ist in zwei verschiedenen Modellvarianten verfügbar:

- STOPPY B Ø115-500 hat einen Zylinder mit Ø115 mm und einer Ausfahrhöhe von 500 mm. Ausgestattet mit einem Reflektorstreifen zur besseren Sichtbarkeit.
- STOPPY B Ø200-700 hat einen Zylinder mit Ø200 mm und einer Ausfahrhöhe von 700 mm. Ausgerüstet mit einem programmierbaren LED-Lichtkranz und einem Reflektorstreifen.



DER ALLROUNDER

STOPPY B 115-500 = Ø 115
STOPPY B 200-700 = Ø 194

STOPPY B 115-500 = 490
STOPPY B 200-700 = 700

STOPPY B 115-500 = 965
STOPPY B 200-700 = 1180

STOPPY B 115-500 = Ø 190
STOPPY B 200-700 = Ø 273

- Steuerung: PERSEO CBE, U-Link fähig, steuert bis zu 4 Poller im Simultanbetrieb, Programmierung über Display, 2-Kanal-Empfänger und Heizkreisverwaltung (-40°C) integriert.
- Zubehör: RME - 24 V Metallschleifendetektor, 1- oder 2-Kanal
RME - 230 V Metallschleifendetektor, 1- oder 2-Kanal
Induktionsschleife Kalt- oder Heißverguss 6 m oder 12 m Umfang

Technische Daten

	STOPPY B 115/500	STOPPY B 200/700 L
Versorgungsspannung	230V +/- 10% 50 Hz elektromechanisch	230V +/- 10% 50 Hz elektromechanisch
Typ	elektromechanisch	elektromechanisch
Schaftdurchmesser	115 mm	200 mm
Schafthöhe	500 mm	700 mm
Gewicht	60 kg	115 kg
Material	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 4 mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 6 mm
Ausfahrzeit	7 Sek.	9 Sek.
Verlangsamung	ja	ja
Steuerung	Perseo CBE	Perseo CBE
Lichtkranz und Hupe	ja	ja
Standardfarbe	RAL 7015	RAL 7015
Bruchfestigkeit	60.000 J	60.000 J
Aufprallwiderstand	6.000 J	6.000 J
max. Tageszyklen	500	500
Endschalter auf Zustand bei stromlos	Reed - Magnetsensor absenkend	Reed - Magnetsensor stromlos
Notentriegelung	stromlos	stromlos
Umgebungstemperatur	-20°C +60°C	-20°C +60°C
Druckerennung	70 kg	70 kg

I = Edelstahlausführung
L = Version mit Lichtkranz und Hupe



STOPPY MBB

Elektromechanischer Poller für intensiven Betrieb

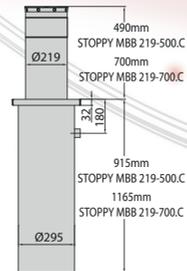
Elektromechanischer Poller mit Getriebemotor im Ölbad.

Der Poller arbeitet unter schwierigen äußeren Bedingungen zuverlässig. Die Metallkomponenten sind dank kataphorese Behandlung unempfindlich gegen Witterungseinflüsse.

Die neue integrierte EPDM-Dichtung im Flansch reduziert drastisch das Eindringen von Schmutz in den Pollerschaft.



DER ROBUSTE



- Steuerung: PERSEO CBE, U-Link fähig, steuert bis zu 4 Poller im Simultanbetrieb, Programmierung über Display, 2-Kanal-Empfänger und Heizkreisverwaltung (-40°C) integriert.
- Zubehör: RME - 24 V Metallschleifendetektor, 1- oder 2-Kanal
RME - 230 V Metallschleifendetektor, 1- oder 2-Kanal
Induktionsschleife Kalt- oder Heißverguss 6 m oder 12 m Umfang

Technische Daten

	STOPPY MBB 219/500 C	STOPPY MBB 219/500 LC STOPPY MBB 219/500 LIC	STOPPY MBB 219/700 C	STOPPY MBB 219/700 LC STOPPY MBB 219/700 LIC
Versorgungsspannung	230V +/- 10% 50 Hz	230V +/- 10% 50 Hz	230V +/- 10% 50 Hz	230V +/- 10% 50 Hz
Typ	elektromechanisch	elektromechanisch	elektromechanisch	elektromechanisch
Schaftdurchmesser	219 mm	219 mm	219 mm	219 mm
Schafthöhe	500 mm	500 mm	700 mm	700 mm
Gewicht	82 kg	82 kg	96 kg	96 kg
Material	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 5 mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 5 mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 5 mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 5 mm
Ausfahrzeit	6 Sek.	6 Sek.	9 Sek.	9 Sek.
Verlangsamung	ja	ja	ja	ja
Steuerung	Perseo CBE	Perseo CBE	Perseo CBE	Perseo CBE
Lichtkranz und Hupe	nein	ja	ja	ja
Standardfarbe	RAL 7015	RAL 7015	RAL 7015	RAL 7015
Bruchfestigkeit	150.000 J	150.000 J	150.000 J	150.000 J
Aufprallwiderstand	15.000 J	15.000 J	15.000 J	15.000 J
max. Tageszyklen	1.500	1.500	1.500	1.500
Endschalter auf Zustand bei stromlos	Reed - Magnetsensor absenkend	Reed - Magnetsensor absenkend	Reed - Magnetsensor absenkend	Reed - Magnetsensor absenkend
Notentriegelung	stromlos	stromlos	stromlos	stromlos
Umgebungstemperatur	-20°C +60°C	-20°C +60°C	-20°C +60°C	-20°C +60°C
Druckerennung	70 kg	70 kg	70 kg	70 kg

I = Edelstahlausführung
L = Version mit Lichtkranz und Hupe



PILLAR B

Hydraulischer Poller mit integriertem LED-Lichtkranz

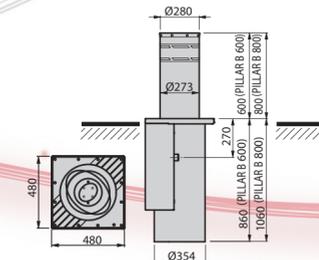
Der robuste Hydraulikpoller mit seinen technischen Eigenschaften machen diesen besonders für sehr intensiven Einsatz geeignet.

Dank der speziellen Sicherheitsversion (SD), die den Zylinder im Falle eines Stromausfalls ausgefahren hält, ist dieser prädestiniert um sicherheitsrelevante Orte zu schützen (Ministerien, Kasernen, Flughäfen, Zugang zu Gebäuden von besonderer Bedeutung usw.).

Die Standardausführung hingegen eignet sich für öffentliche Anlagen, bei denen der Zylinder bei Stromausfall absenkt und Fluchtwege freigibt. Eine eventuelle Wartung der Anlage gestaltet sich als sehr einfach und komfortabel, da die Hydraulikeinheit unter der Abdeckung verbaut ist.



DER STARKE



- Steuerung: PERSEO CBE, U-Link fähig, steuert bis zu 4 Poller im Simultanbetrieb, Programmierung über Display, 2-Kanal-Empfänger und Heizkreisverwaltung (-40°C) integriert.
- Zubehör: RME - 24 V Metallschleifendetektor, 1- oder 2-Kanal
RME - 230 V Metallschleifendetektor, 1- oder 2-Kanal
Induktionsschleife Kalt- oder Heißverguss 6 m oder 12 m Umfang

Technische Daten

	PILLAR B 275/600.6C L	PILLAR B 275/600.6C L SD PILLAR B 275/600.6C LI SD	PILLAR B 275/800.6C L	PILLAR B 275/800.6C L SD PILLAR B 275/800.6C LI SD
Versorgungsspannung	230V +/- 10% 50 Hz	230V +/- 10% 50 Hz	230V +/- 10% 50 Hz	230V +/- 10% 50 Hz
Typ	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Schaftdurchmesser	275 mm	275 mm	275 mm	275 mm
Schafthöhe	600 mm	600 mm	800 mm	800 mm
Gewicht	142 kg	142 kg	157 kg	157 kg
Material	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 6 mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 6 mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 6 mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 6 mm
Ausfahrzeit	5 Sek.	5 Sek.	6,5 Sek.	6,5 Sek.
Steuerung	Perseo CBE	Perseo CBE	Perseo CBE	Perseo CBE
Lichtkranz und Hupe	ja	ja	ja	ja
Standardfarbe	RAL 7015	RAL 7015	RAL 7015	RAL 7015
Bruchfestigkeit	250.000 J	250.000 J	250.000 J	250.000 J
Aufprallwiderstand	20.000 J	20.000 J	20.000 J	20.000 J
max. Tageszyklen	3.000	3.000	3.000	3.000
Endschalter auf Zustand bei stromlos	Reed - Magnetsensor absenkend	Reed - Magnetsensor absenkend	Reed - Magnetsensor absenkend	Reed - Magnetsensor absenkend
Notentriegelung	stromlos	Dreikantschlüssel	stromlos	Dreikantschlüssel
Umgebungstemperatur	-40°C +60°C	-40°C +60°C	-40°C +60°C	-40°C +60°C
Druckerennung	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg

I = Edelstahlausführung
L = Version mit Lichtkranz und Hupe
SD = blockierend bei Stromlos



DAMPY B

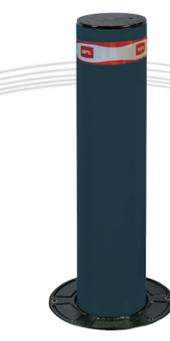
Halbautomatischer Gasdruck Poller

Die Alternative zu elektromechanischen und hydraulischen Pollern bietet dieser halbautomatischer Gasdruckpoller. Die Funktionsweise ist genial wie einfach gelöst. Abgesenkt wird dieser durch Drücken mit dem Fuß ganz ohne Strom.

Es erfolgt ein automatisches Einrasten. Das Lösen und Aufsteigen des Pollers wird mittels Dreikantschlüssels ausgelöst.

Modelle in 2 verschiedenen Durchmesser und Ausfahrhöhen erhältlich.

Optional sind Edelstahl (I) und ein LED beleuchteter Lichtkranz (L) mit Stromversorgung lieferbar.

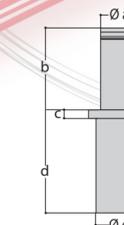


DAMPY B Ø115/500



DAMPY B Ø219/500-700

DER UNABHÄNGIGE



	a	b	c	d	e
DAMPY B 115-500 / DAMPY B 115-500 INOX	115	500	25	593	168
DAMPY B 219-500 / DAMPY B 219-500 INOX	210	500	45	756	273
DAMPY B 219-700 / DAMPY B 219-700 INOX	210	700	45	1016	273

Technische Daten

	DAMPY B 115/500 DAMPY B 115/500 I*	DAMPY B 219/500 DAMPY B 219/500 I	DAMPY B 219/500 L DAMPY B 219/500 LI	DAMPY B 219/700 DAMPY B 219/700 I	DAMPY B 219/700 L DAMPY B 219/700 LI
Versorgungsspannung	-	-	230V +/- 10% 50 Hz	-	230V +/- 10% 50 Hz
Typ	Gasdruck	Gasdruck	Gasdruck	Gasdruck	Gasdruck
Schaftdurchmesser	115 mm	220 mm	220 mm	220 mm	220 mm
Schafthöhe	500 mm	500 mm	500 mm	700 mm	700 mm
Gewicht	68 kg	68 kg	68 kg	83 kg	83 kg
Material	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 4 mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 6 mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 6 mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 6 mm	Stahl Fe 360 (S 235 JR), Stärke 6 mm
Ausfahrzeit	ca. 2,5 Sek.	ca. 2,5 Sek.	ca. 2,5 Sek.	ca. 2,5 Sek.	ca. 2,5 Sek.
Verlangsamung	nein	nein	nein	nein	nein
Lichtkranz und Hupe	nein	ja	ja	nein	ja
Standardfarbe	RAL 7015	RAL 7015	RAL 7015	RAL 7015	RAL 7015
Bruchfestigkeit	30.000 J	60.000 J	60.000 J	60.000 J	60.000 J
Aufprallwiderstand	5.000 J	10.000 J	10.000 J	10.000 J	10.000 J
max. Tageszyklen	500	10.000	10.000	10.000	10.000
Endschalter auf Zustand bei stromlos	Reed - Magnetsensor absenkend	Reed - Magnetsensor absenkend	Reed - Magnetsensor absenkend	Reed - Magnetsensor absenkend	Reed - Magnetsensor absenkend
Notentriegelung	stromlos	Dreikantschlüssel	Dreikantschlüssel	stromlos	Dreikantschlüssel
Umgebungstemperatur	-20°C +60°C	-20°C +60°C	-20°C +60°C	-20°C +60°C	-20°C +60°C
Druckerennung	70 kg	70 kg	70 kg	70 kg	70 kg

I = Edelstahlausführung
L = Version mit Lichtkranz und Hupe
LI = Edelstahlausführung mit Licht und Hupe