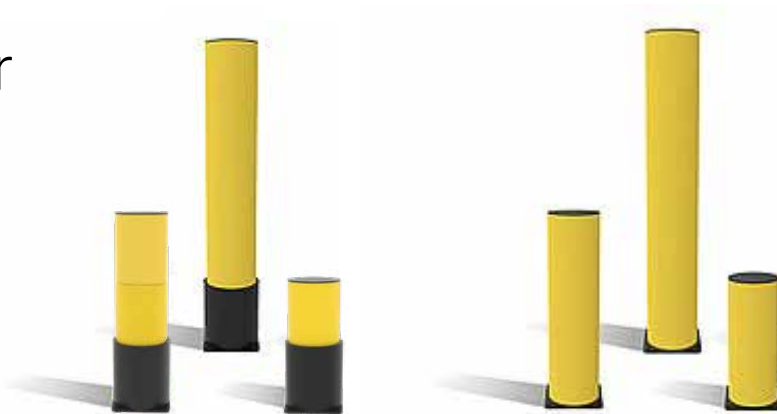


# d-flexx



# BRAVO

## Poller



### Beschreibung

Der BRAVO Poller wurde entwickelt, um gefährdete Kanten, Ecken und kritische Strukturen an Toreinfahrten, Ladedocks, Gebäudeecken und Maschinenumgrenzungen zu schützen. Gefertigt aus robustem und schlagfestem Polyethylen (PE), wurde der BRAVO Poller speziell zum Schutz vor Schäden durch versehentliche Zusammenstöße mit Gabelstaplern, Hubwagen und anderen Industriefahrzeugen entwickelt.

Durch die Absorption und Ablenkung von Stößen minimiert der Poller das Risiko kostspieliger Schäden an Gebäuden/Geräten und Fahrzeugen und trägt gleichzeitig dazu bei, die Unversehrtheit von Betriebsbereichen zu erhalten. BRAVO Poller sind TÜV-zertifiziert und erfüllen damit die höchsten Standards für Sicherheit und Qualität. Sie entsprechen der PAS13, dem Regelwerk für Sicherheitsbarrieren in industriellen Umgebungen, und gewährleisten einen optimalen Schutz gegen Stöße an Gebäudeecken/Toren durch Fahrzeuge.

Der BRAVO Poller von d-flexx ist die ideale Lösung für die Absicherung von Ecken, Kanten und kritischen Bereichen in Ihrer Anlage, da er auf Langlebigkeit, einfache Installation und effizienten Schutz ausgelegt ist. Eine zusätzliche bewegliche Manschette kann diese Eigenschaften weiter verbessern.

### Technische Informationen

Betriebs-Temperaturbereich:	-40°C bis zu +50°C / -40°F bis zu +112°F
Entzündungstemperatur:	350-360°C / 662 - 680°F
Flammpunkt:	350-360°C / 662 - 680°F
Toxizität:	Ungiftig
Chemische Beständigkeit:	Hoch-ISO / TR 10358
UV-Stabilität Veränderungen des Materials nach 5 Jahren:	Gray scale: 5/5 Blue Wool scale: 8/8 Tensile strength: No changes
Statische Bewertung (Oberflächenwiderstand):	10 <sup>15</sup> -10 <sup>16</sup> Ω
Standard-Garantie:	5 Jahre
Befestigung:	Betonschraube, verzinkt, Größe Ø12x80 mm
Max. Neigungswinkel:	15°

Aufprallenergie geprüft  
durch den TÜV

**4.000 Joule**

Bei 90° Aufprall, 4,9 km/h  
(3,04 mph) und 4.320 kg (9524 lbs)  
auf einen C20/25-Betonboden und  
eine maximale Kraft auf die  
Bolzen von 21 kN.

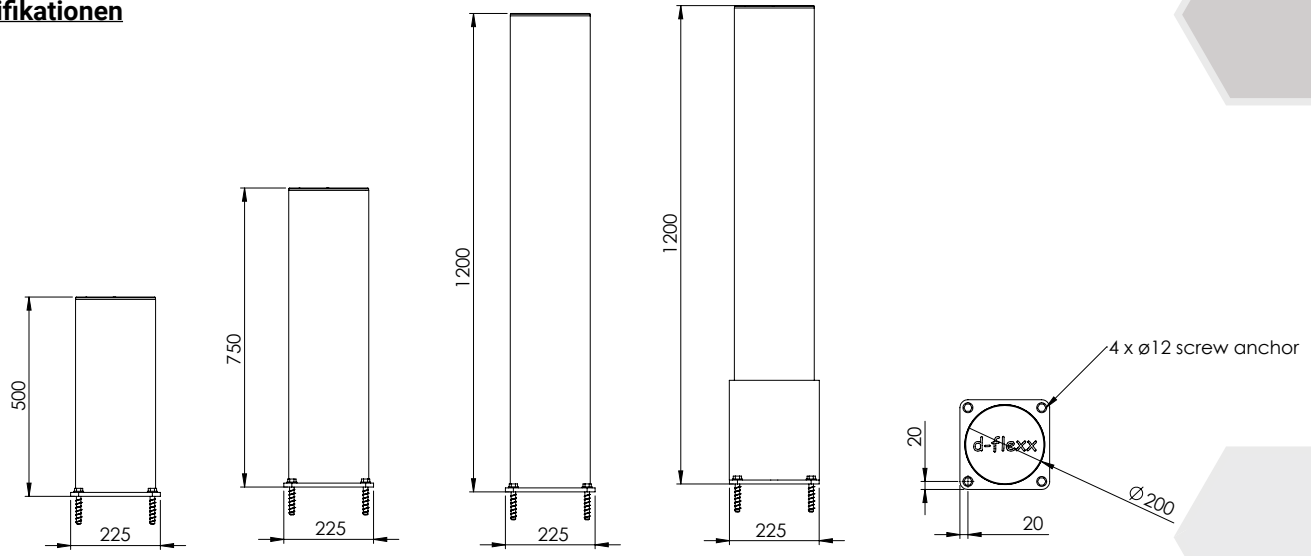
Scannen oder anklicken  
zum Ansehen



Wartungsanleitung  
Montageanleitung  
Videos  
Ausschreibungstext  
Garantie



**Spezifikationen**



**Abmessungen mm vs in**

	mm	in
Durchmesser	200	7,87
Höhe 1	500	19,69
Höhe 2	750	29,53
Höhe 3	1200	47,24
Manschette Höhe	250	9,84
Fußplatte	225	8,86
Pos. Bohrungen	20	0,79



**Max. Neigungswinkel 15°**



**Aufpralltest BRAVO**

Poller max. Energie	4.000
---------------------	-------

**Max. Kraft auf Schraube 21 kN**

