

Artikelnummer: 199.28.165

BLACK BULL Rammschutz-Poller SWING, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Streifen, feuerverzinkt, Durchmesser 159 mm, Höhe 665 mm

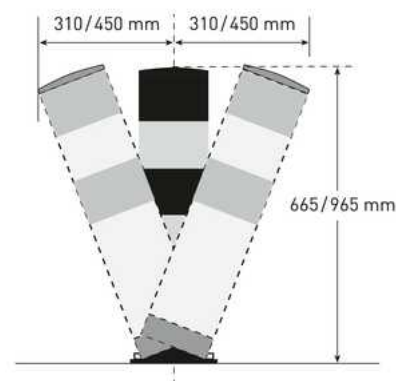
Der „intelligente“ Rammschutz-Poller:

In Verbindung mit dem elastischen Puffer aus Polyurethan absorbiert die innen liegende Stahl-Spiralfeder die auftretenden Anfahrkräfte (progressive Kraftaufnahme).

Minimiert Beschädigungen an Poller und Fahrzeug (Stapler, LKW). Der Poller neigt sich bis max. 25° und stellt sich automatisch in die Ausgangsposition zurück.

Merkmale des BLACK BULL Rammschutz-Pollers SWING

- Poller aus Gütestahl, 159 mm Ø, Wandstärke 4,5 mm
- Rückfedernd
- Bodenplatte 270 mm Ø x 10 mm
- Oberflächenbehandlung: nur beschichtet (Inneneinsatz) oder feuerverzinkt und beschichtet (Außeneinsatz)
- Der Poller ist zum Aufdübeln – auf Wunsch mit Bodenrohr zum Einbetonieren.



Eigenschaften

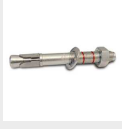
Ausführung	rückfedernd
Befestigung	zum Aufdübeln
Bodenplatte (Maße)	Ø 270 × 35 mm
Bohrloch (Abstand)	156 × 156 mm
Bohrloch (Durchmesser)	14,5 mm
Einsatzbereich	innen und außen
Einsatzzweck	Anfahrerschutz
Farbe	gelb mit schwarzen Streifen
Gefahrgut	nein
Gewicht (brutto)	18.15 kg
Hauptmaterial	Gütestahl
Hauptmaterial (Beschichtung)	verzinkt/verchromt/vernickelt + kunststoffbeschichtet
Material 2	Polyethylen (PE)
Materialstärke	4,5 mm

**MADE IN
GERMANY**



Wichtiger Hinweis: Die Angaben basieren auf Herstellerinformationen sowie praktischen Erfahrungswerten. Für die rechtskonforme Anwendung sind stets die jeweils gültigen Vorschriften, Normen und Regelwerke sowie örtliche Gegebenheiten zu berücksichtigen. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten.

Zubehör & Ergänzungen

	Kategorie	Text	Menge	Artikelnummer
	Zubehör	Universaldübel 12/90, mit Schraube 8/100 mm und Unterlegscheibe	4	109.17.393
	Zubehör	Betonschraube, 10 × 90 mm	4	109.17.8369
	Zubehör	Universaldübel mit Schraube, 14/110 mm	4	109.18.268
	Zubehör	Durchsteckanker FLEX mit Gummipuffern, Unterlegscheiben und Muttern, für Betonböden, 4er-Set	1	109.21.961
	Zubehör	Durchsteckanker mit Sechskantmutter und Unterlegscheibe 12/110 mm, für Betonböden	4	109.24.665
	Zubehör	Verbundanker M12/300, inkl. Mutter, Unterlegscheibe und Kleberpatrone, für Asphalt geeignet	4	109.25.692
	Zubehör	Verbundanker M12/160, inkl. Mutter, Unterlegscheibe und Kleberpatrone	4	109.27.334
	Zubehör	Bodenrohr zum Einbetonieren für BLACK BULL Rammschutz-Poller SWING, inkl. Schrauben	1	199.25.395

Wichtiger Hinweis: Die Angaben basieren auf Herstellerinformationen sowie praktischen Erfahrungswerten. Für die rechtskonforme Anwendung sind stets die jeweils gültigen Vorschriften, Normen und Regelwerke sowie örtliche Gegebenheiten zu berücksichtigen. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten.