

Artikelnummer: 199.19.220

BLACK BULL Rammschutz-Balken, zum Aufdübeln, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Streifen, Länge 800 mm

BLACK BULL Rammschutz-Balken stoppen Hubwagen, Roll-Container, Transportwagen. Schützen Regale, Schränke, etc. vor Anfahrsschäden. Wirken ebenso als Abstandhalter für Wandanbauten (Apparaturen, Schaltkästen, Erste-Hilfe-Einrichtungen etc.). Niedrige Bauweise für ungehinderten Zugang zu den geschützten Bereichen.

Merkmale der BLACK BULL Rammschutz-Balken

- Dickwandiges Rohr aus Gütestahl, Enden abgeschrägt.
- Zum Aufdübeln mit extra starken Bodenplatten (10 mm)
- Gelb kunststoffbeschichtet, schwarze Signalstreifen
- Auf Wunsch Sonderlängen und Sonderfarben sowie zum Einbetonieren lieferbar (auf Anfrage)



Eigenschaften

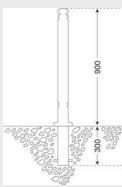
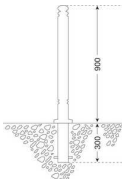
Befestigung	zum Aufdübeln mit Bodenplatten
Bodenplatte (Maße)	130 × 70 × 10 mm
Bohrlochabstand	105 mm
Bohrlochdurchmesser	14 mm
Durchmesser	76 mm
Einsatzbereich	innen
Einsatzzweck	Anfahrerschutz
Farbe	gelb-schwarz
Gefahrgut	nein
Gewicht (brutto)	5.6 kg
Gewicht (netto)	5.5 kg
Hauptmaterial	Gütestahl
Hauptmaterial (Beschichtung)	feuerverzinkt + kunststoffbeschichtet
Hauptmaterial (Recyclinganteil)	40 %



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.

Höhe	86 mm
Länge	800 mm
Material	Gütestahl
Material 2	PVC
Materialstärke	3 mm
Oberfläche	kunststoffbeschichtet

Zubehör & Ergänzungen

	Kategorie	Text	Menge	Artikelnummer
	Zubehör	Universaldübel 12/90, mit Schraube 8/100 mm und Unterlegscheibe	4	109.17.393
	Zubehör		4	109.17.8368
	Zubehör		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	2	109.21.961
	Zubehör	Durchsteckanker mit Mutter 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

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.