Artikelnummer: 194.14.244

BLACK BULL Rammschutz-Geländer XL-Line, Pfosten, Profilstahl 100 × 100 mm, gelb kunststoffbeschichtet, zum Aufdübeln, Anfang / Ende, Höhe 1.000 mm

Das **BLACK BULL Rammschutz-Geländer XL-Line** ist ein extrem robustes, massives Schutz- und Sicherheitsgeländer aus Profilstahl für den Innen- und Außenbereich. Für höchste Belastungen.

TÜV-geprüft nach DGUV 208-061

Trennt eindeutig Verkehrswege (Stapler- und Personenverkehr), schützt Arbeitsbereiche, Inventar und Gebäude.

- Variables System mit Standpfosten und Querbalken
- Zum Aufdübeln
- Schnelle, einfache Montage
- Formschlüssig: keine überstehenden Laschen oder Schrauben
- Objektbezogen anpassbar

Standpfosten zum Aufdübeln, Bodenplatte 200 × 200 × 10 mm.

Eigenschaften

Befestigung	zum Aufdübeln mit Bodenplatte
Einsatzbereich	innen
Farbe	gelb
Gefahrgut	nein
Gewicht (brutto)	13.7 kg
Hauptmaterial	Gütestahl
Hauptmaterial (Beschichtung)	kunststoffbeschichtet
Höhe	1.000 mm
Material 2	Polyethylen (PE)
Materialstärke	3 mm
Typ	Standpfosten für Anfang/Ende
Zertifikat	TÜV-geprüft nach DGUV 208-061

MADE IN GERMANY

Zubehör & Ergänzungen

	Kategorie	Text	Menge	Artikelnummer
	Zubehör	Universaldübel 12/90, mit Schraube 8/100 mm und Unterlegscheibe	4	109.17.393

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.

	Kategorie	Text	Menge	Artikelnummer
	Zubehör	Betonschraube, 10 × 90 mm	4	109.17.8369
	Zubehör	Universaldübel mit Schraube, 14/110 mm	4	109.18.268
	Zubehör	Befestigungsset für Federelement Rammschutz SWING, 10 x 170 mm, für 8 Bohrlöcher (= 2 Pfosten)	1	109.20.858
	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	Federelement für BLACK BULL Rammschutz-Geländer für Standpfosten, Polyurethan, schwarz, 50×206×206mm	1	422.21.456

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.