



CHARLIE

Modulare Verkehrsbarriere

Aufprallenergie geprüft
durch den TÜV

61.500 Joule

Bei 22,5° Aufprall, 4,9 km/h (3,04 mph) und 4.320 kg (9524 lbs) auf einen C20/25 Betonboden und einer maximalen Kraft auf den Bolzen von 21 kN.

Beschreibung

Die CHARLIE Traffic Barrier ist eine TÜV-zertifizierte, robuste und langlebige Sicherheitslösung zum Schutz von Personal, Maschinen und Infrastruktur in Verkehrsumgebungen wie Lagerhallen, Fabriken und Industrieanlagen. Die aus flexiblem Polymer gefertigte Barriere absorbiert effizient Stöße und reduziert das Risiko von Schäden bei Kollisionen mit Fahrzeugen wie Gabelstaplern oder Hubwagen.

Mit ihrem modularen und einfach zu installierenden Design passt sich die CHARLIE-Verkehrsbarriere nahtlos an verschiedene Betriebsumgebungen an und gewährleistet ein Höchstmaß an Sicherheit, ohne den Arbeitsablauf zu unterbrechen. Durch ihre Flexibilität behält sie auch nach starken Stößen ihre Form und Schutzfunktion und ist somit eine langlebige Sicherheitsinvestition.

Die CHARLIE-Verkehrsbarriere entspricht dem PAS13-Kodex, einem wichtigen Standard für Sicherheitsbarrieren in Arbeitsumgebungen. Die vom TÜV zertifizierte Barriere wurde rigoros getestet und erfüllt die strengen Sicherheits- und Qualitätsanforderungen. Wenn Sie sich für die d-flexx CHARLIE Traffic Barrier entscheiden, sichern Sie sich einen zertifizierten Schutz, der den neuesten Industriestandards entspricht und Ihnen mehr Sicherheit und Ruhe in risikoreichen Arbeitsumgebungen bietet.

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 ¹⁵ -10 ¹⁶ Ω
Standard-Garantie:	5 Jahre
Befestigung:	Betonschraube, verzinkt, Größe Ø12x80 mm
Verformungsbereich:	250mm / 9,84in

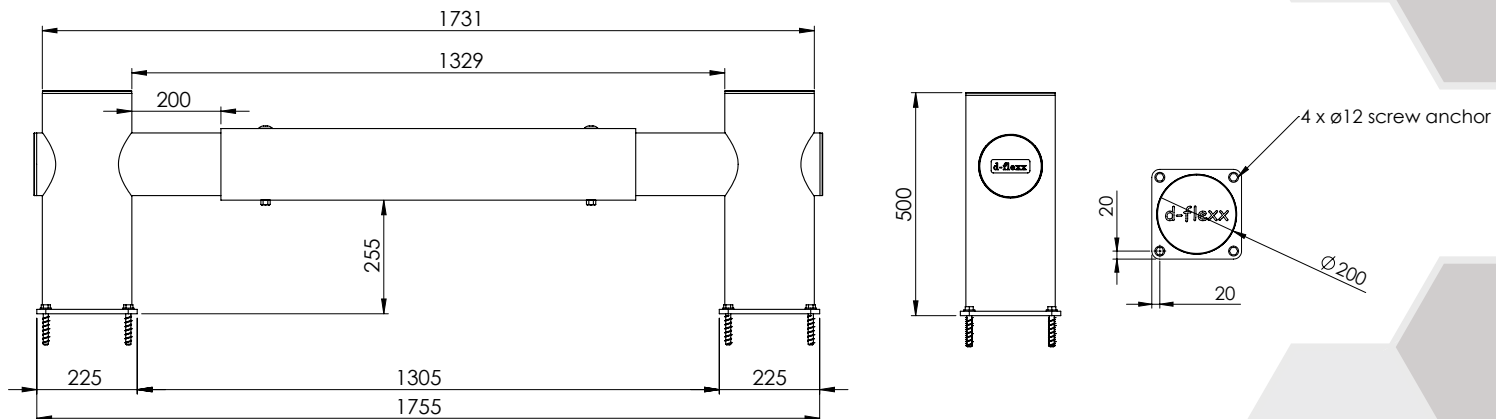
Scannen oder anklicken zum Ansehen



Wartungsanleitung
Montageanleitung
Videos
Ausschreibungstext
Garantie

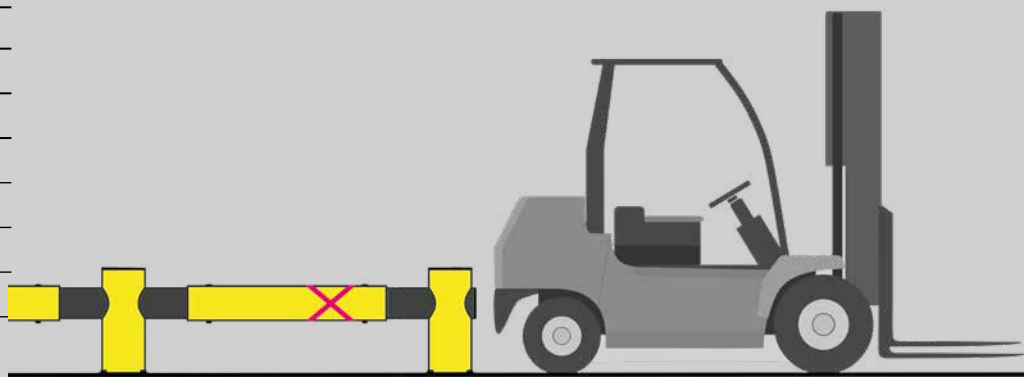


Spezifikationen

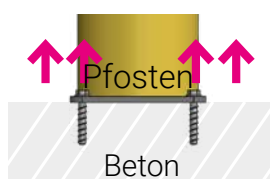


Abmessungen mm vs in

	mm	in
Durchmesser	200	7,87
Höhe	500	19,69
Space	255	10,04
Breite 1	200	7,87
Breite 2	1305	51,38
Breite 3	1329	52,36
Breite 4	1731	69,09
Breite 5	1755	69,09
Fußplatte	225	8,86
Pos. Bohrungen	20	0,79



Max. Kraft auf Schraube 21 kN



Aufpralltest CHARLIE

Holmmitte max. Energie (Joule)	90°	67,5°	45°	22,5°
	9.000	10.500	18.000	61.500

Endpfosten max. Energie (Joule) - 90° 4.000

Mittelpfosten max. Energie (Joule) - 90° 4.000