



Fahrzeugsperre

Raptor



Raptor kombiniert die hohe Sicherheit einer Straßensperre mit der Flexibilität eines Pollers mit flacher Montage. Der Raptor ist aufgrund seiner inneren Verstärkung, die andere Poller einfach nicht haben, der widerstandsfähigste Poller seiner Art auf dem Markt. Es wurde sowohl nach britischen **PAS 68**- als auch nach US-amerikanischen **ASTM**-Standards getestet und stoppt nicht nur einen 7,5-Tonnen-Lkw, der mit 80 km / h fährt, sondern funktioniert auch nach dem Aufprall weiter.

Installation und Integration

Der Raptor benötigt eine Aushubtiefe von nur **500 mm**, wobei eine einzelne Einheit eine Grundfläche von nur 2500 mm x 1540 mm hat. Es ist keine Vorfertigung der Grube oder zusätzliche Bewehrung erforderlich, um sicherzustellen, dass die Installation so einfach und effizient wie möglich ist.



Technische Details:

Raptor Poller

Zertifizierung	ASTM: M50-P1 Zero Penetration (SD-STD2.01 K12) ASTM: C40 P1 Zero Penetration PAS68 Blocker/Bollard V/7500[N3] /80/90:3.3/18.9
Höhe	9'85mm
Länge	2'800mm
Antrieb	Angaben abhängig von den Anforderungen vor Ort. 3 kW Motor. Tauchpumpe (optionaler Zusatz). Hochleistungs-Magnetventile (24 V DC) für zuverlässige Funktion. Handpumpe. 30 Liter Tank.
Zuleitung	415 V / 3ph und neutral / 50 Hz.
Optionen	Not-Schnell-Betrieb (EFD) über Akku Hydra Fernbedienung und Überwachung Begleitheizung LED-Beleuchtung Hochsicherheits-Sperrventil
Hebegeschwindigkeit	ca. 4-6 sec
EFD Geschwindigkeit	Ca. 1.5sex
Oberflächenbehandlung	Verzinkt, dann grundiert und grau oder gelb gestrichen. Andere Farben auf Anfrage erhältlich.
Steuerschrank	Schrankgröße abhängig von spezifischen Produkt- und Standortanforderungen. Fertig in Weiß (alternative Farben auf Anfrage erhältlich).
Nebearbeiten	Das einzigartige Design erfordert keine Stahlverstärkung des Betons für die Montage. Keine vorgefertigte Grube erforderlich.

