MOBILE DURCHFAHRTSSPERRE

ARMIS AIR



ARMIS AIR: zertifizierter Zufahrtsschutz, mobil im Einsatz

Temporärer Zufahrtsschutz verlangt nach Lösungen, die schnell verfügbar und flexibel einsetzbar sind. ARMIS AIR sichert Zufahrten ohne aufwendige Logistik: Die mobile Fahrzeugsperre lässt sich von ein bis zwei Personen ohne Schwerlastgeräte aufstellen und verbindet verlässlichen Schutz mit minimalem Personalaufwand – ideal für Veranstaltungen, Stadtfeste oder Demonstrationen.

Schneller Aufbau ohne Hebezeug
ARMIS AIR wird direkt auf den Boden gestellt und ist sofort einsatzbereit – ohne Montage oder Bodenverankerung. Für das einfache Handling genügen der AIR-Mover oder ein Standard-Hubwagen. So lassen sich Sperren auf jedem Untergrund rasch in Position bringen.

Flexibel verschieben für Durchfahrten
ARMIS AIR bleibt auch im Betrieb voll mobil. Mit dem integrierten Nasenrad und dem AIR-Mover verschiebt eine einzelne Person die Sperre mühelos. So sind Zufahrten für Rettungs- oder Lieferfahrzeuge in Sekundenschnelle geöffnet und wieder gesichert.

Aufprallaktiviert und selbstrückstellend
Das bewegliche Modul leitet die Aufprallenergie im Ereignisfall kontrolliert in den Untergrund ab. Die vorgespannten Druckfedern stellen das Sperrmodul anschliessend wieder in die Ausgangsposition zurück. Ein manuelles Zurücksetzen oder der Austausch von Sollbruchschrauben entfällt komplett.

Platzsparender Transport und Lagerung
Für Logistik und Lagerhaltung werden mehrere Einheiten dank des Nesting-Systems einfach ineinandergeschoben. Das reduziert den Platzbedarf auf dem Transportfahrzeug auf ein Minimum und optimiert die Lagerkapazitäten.

Zertifizierungen
ISO 22343-1:2023 mit 7,2 t @ 48 km/h
Performance: V/7200[N2A]/48/90:18,9/18,4
DIN SPEC 91414-1: Verschiebetest

Die Vorteile von ARMIS AIR auf einen Blick
- zertifiziert als Einzelmodul ohne Montage/Verankerung
- schneller Rettungszugang mit AIR-Mover
- Bedienung und Positionierung durch eine Person
- schnelle Positionierung ohne Kran oder Stapler
- leichte, aber sehr robuste Sperre (< 300 kg)
- barrierefrei für Fussgänger, Radfahrer, Rollstuhlfahrer
- gute Sichtbarkeit durch reflektierende Elemente
- platzsparender Transport und Lagerung dank Nesting
- hohe Standort- und Einsatzflexibilität
- wartungsarm dank robuster Mechanik

designed for security

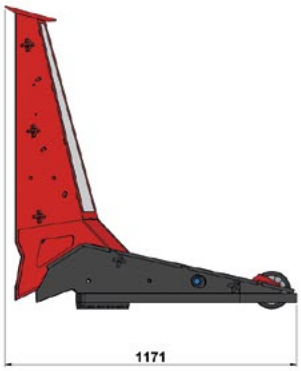
Consel Group AG
Brunaustrasse 185
CH-8951 Fahrweid

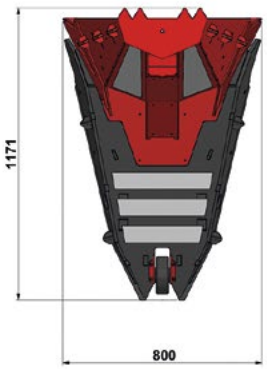
Consel Deutschland GmbH
Rotebühlplatz 23
D-70178 Stuttgart

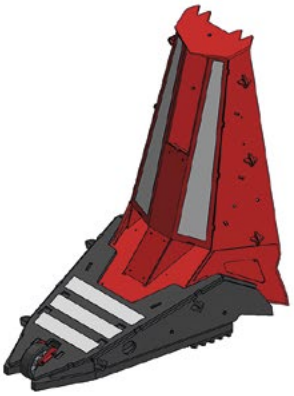
+41 43 277 83 00
www.conselgroup.com

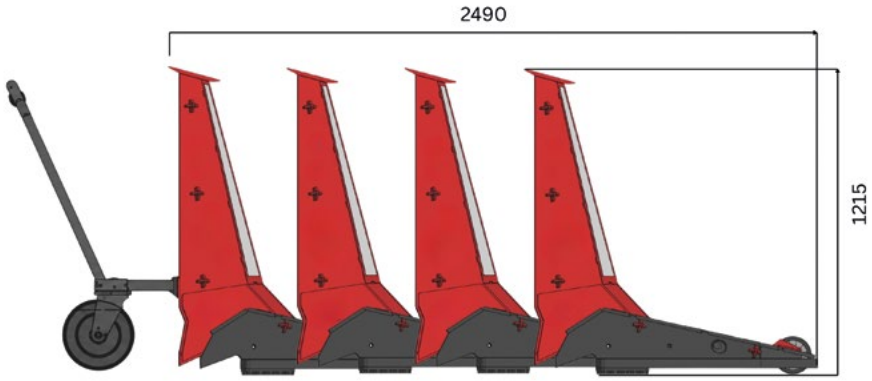
Technische Zeichnungen











Technische Spezifikationen

Bauart	Sperre aus hochfestem Spezialstahl beschichtet, mit speziellen Krallen, Gummifüssen und Transportrad vorne
Breite	800 mm
Länge	1171 mm
Höhe ab Boden	1214 mm
Gewicht	283 kg
Nesting	4 Einheiten = 2490 mm Länge
Wirkungsrichtung	90° frontal und 45° seitlich. Rückseitig keine Wirkung.
Eindringtiefe	Eindringtiefe bei 650 kJ (7,2t@48km/h): 18,9 Meter
Stossfestigkeit / Anpralllast	750'000 Joule (Breakout Resistance)
Zertifizierungen / Performance Rating	ISO 22343-1:2023 mit 7,2 t @ 48 km/h, Eindringtiefe: 18,9 Meter, V/7200[N2A]/48/90:18,9/18,4 Verschiebetest nach DIN SPEC 91414-1: 0,9 Meter
Optionen	■ AIR-Mover ■ Montageleisten für das Anbringen von Werbebannern zwischen den Modulen ■ Befestigungsset für LED-Lampen und Sicherheitsbaken ■ Überzüge/Hussen als Werbeträger

Consel Group AG
Brunaustrasse 185
CH-8951 Fahrweid

Consel Deutschland GmbH
Rotebühlplatz 23
D-70178 Stuttgart

+41 43 277 83 00
www.conselgroup.com