

PRESSEINFORMATION

Anpralldämpfer TMA für 100 km/h: Der Lebensretter zum Ausklappen

Korbach (Mai 2022). Auffahrunfälle auf Autobahnen können schwerwiegende Folgen haben und sind leider keine Seltenheit. Sie geschehen aus Unachtsamkeit oder aufgrund von Geschwindigkeitsüberschreitungen. Der horizont Anpralldämpfer TMA für 100 km/h gilt als Lebensretter für das auffahrende Auto und dient gleichzeitig dem Schutz und der Sicherheit des Arbeitsstellenpersonals.

Die Folgen schwerer Unfälle reduzieren

Auffahrunfälle auf Autobahnen haben meist schwere oder sogar tödliche Folgen. Die Geschwindigkeitsbegrenzung wird überschritten, das Tempo des zuvor fahrenden Autos wird falsch eingeschätzt oder Ablenkung sowie Unachtsamkeit können Gründe für diese schweren Unfälle sein. Der Anpralldämpfer TMA 100k minimiert die möglichen katastrophalen Folgen dieser Unfälle. Die kinetische Energie des auffahrenden Autos wird absorbiert, wodurch die Wucht des Aufpralls reduziert wird. Die Insassen des Unfallwagens, das Arbeitsstellenfahrzeug mit der TMA sowie das Personal auf der Arbeitsstelle tragen deutlich weniger Schäden davon – ein wahrer Lebensretter also! Der starre Leucht- sowie der flexible Drehpfeil, die sich vor dem Kissen auf der Absperrtafel befinden, sorgen für erhöhte Aufmerksamkeit vor der Arbeitsstelle. Nach einer Studie der Universität Karlsruhe halbiert sich das Risiko für Straßenwärter beim Aufprall schwer verletzt zu werden, wenn eine horizont TMA im Einsatz ist. In immer mehr Ländern ist die Verwendung eines Aufprallkissens im Zuge von Arbeitsstellen auf Autobahnen verpflichtend. Länder wie Spanien, Italien und Polen haben diese Regelung dieses Jahr ebenfalls eingeführt.

Funktionen und Bedienung

Die TMA besteht aus einer besonders leichten Aluminium-Konstruktion. Der Inhalt des Kissens besteht aus einer Wabenstruktur, welche für die besonders absorbierende Knautschfunktion sorgt. Diese spezielle Konstruktion ermöglicht eine wichtige berechnete und kontrollierte Art des Zusammenfaltens im Fall eines Aufpralls. Die Konstruktion ist zu dem korrosionsfrei und wasserdicht.

Die TMA- sowie die Leuchtpfeilsteuerung erfolgt über eine zentrale Funkfernbedienung. Eine zusätzliche Ansteuerung der TMA über die fest installierte Not-Halt-Funktion ist ebenfalls gegeben.

Dank einer elektrohydraulischen Hebe- und Senkvorrichtung lässt sich das Anprallkissen komfortabel bewegen. Erfolgreich geprüft wurde das Kissen vom TÜV-Rheinland. Mittels einer Adapterplatte und der einfachen Montage, kann das Kissen leicht und ohne großen zeitlichen Aufwand montiert und somit flexibel eingesetzt werden. Die mitgelieferten

Pressekontakt:

Holger Fissmann
horizont group gmbh
Homberger Weg 4-6
34497 Korbach

 +49 (0) 5631 / 565-191
 +49 (0) 5631 / 565-120
 holger.fissmann@horizont.com
 www.horizont.com

PRESSEINFORMATION

Abstützungen erleichtern die Lagerung der TMA 100k, sollte diese nicht im Einsatz sein. Die TMA 100k überzeugt weiterhin durch ihr leichtes Gewicht von nur 1200 kg.

Über die horizont group gmbh, Division Traffic Safety:

horizont Traffic Safety, einer der führenden Hersteller einer umfangreichen Produktpalette für Sicherheit im Straßenverkehr in Europa, hat sich aufgrund einer außerordentlichen Qualität als zuverlässiger Partner für Kunden aus Industrie, Handel, Behörden und Absicherungsfirmen etabliert. Mit der umfassenden Produktpalette bietet horizont Produkte zur Absicherung von Gefahren- und Einsatzstellen, der Bereich, in dem Straßenarbeiter, Bauarbeiter, Feuerwehr, technische Hilfsdienste und natürlich auch die Polizei tätig sind. Seit 1945 entwickelt und produziert horizont Produkte „Made in Germany“ am Hauptstandort Korbach (Deutschland) und den Niederlassungen in England, Frankreich, Polen, Kroatien und Slowenien. An den Unternehmensstandorten der Unternehmensgruppe sind circa 600 Mitarbeiter beschäftigt.

Weitere Informationen zu diesem und anderen Themen finden Sie im Internet unter www.trafficsafety.horizont.com. Gerne stehen wir Ihnen auch für Rückfragen oder ein persönliches Gespräch telefonisch zur Verfügung.

PRESSEINFORMATION

Pressefotos



Der Lebensretter zum Ausklappen. Dieser Anprall-dämpfer halbiert das Risiko schwerwiegender Verletzungen nach einem Auffahrunfall.



Die TMA 100k lässt sich im zusammen geklappten Zustand platzsparend lagern.