

SKYVEST

MAXIMALE SICHERHEIT IN GERINGEN HÖHEN

- Flexibel, unabhängig und universell einsetzbar für bis zu 24h
- Wiederverwendbar durch wechselbaren Inflator (Lebensdauer 5 Jahre)
- TÜV-zertifiziert als PSA

MAXIMUM SAFETY AT LOW HEIGHTS

- Flexible, independent and universally usable for up to 24h
- Reusable due to inflator (service life 5 years)
- TÜV-certified as PPE



More info and video

SKYVEST

MAXIMALE SICHERHEIT IN GERINGEN HÖHEN

Rund zwölf Prozent aller tödlichen Absturzunfälle passieren bei Stürzen aus einer Höhe von unter zwei Metern. Genau dort findet die Airbagweste SKYVEST ihren Einsatz und bietet maximale Sicherheit bei Tätigkeiten in einer Höhe zwischen 1,70 und 3,20 Metern Sensorhöhe (ca. Hüfthöhe). Bestehend aus einer Weste mit Reflektoren und einem integrierten Airbag aus reißfestem Material, der sich im Falle eines Sturzes aufbläst, sind Nutzer zwischen 1,70m und 1,90m Körpergröße und maximal 100kg Körpergewicht in verschiedenen Anwendungsbereichen am besten abgesichert. Über die Steuerungseinheit mit ausgeklügelter Software wird Situation des Anwenders mehr als 1.000 Mal pro Sekunde überprüft. Der integrierte Akku kann über einen USB-Port geladen werden.

MAXIMUM SAFETY AT LOW HEIGHTS

Around twelve percent of all fatal fall accidents occur in falls from a height of less than two metres. This is exactly where the SKYVEST airbag vest comes in, offering maximum safety for activities at heights between 1.70 and 3.20 metres Sensor height (approx. hip height). Consisting of a vest with reflectors and an integrated airbag made of tear-resistant material that inflates in the event of a fall, users between 1.70m and 1.90m tall and weighing a maximum of 100kg are protected best in various areas of application. The user's situation is checked more than 1,000 times per second via the control unit with sophisticated software. The integrated battery can be charged via a USB port.

	G-1000
	PPP 63129A:2020 Rev. 0
	universal
	1,7 kg
	100 kg
	Polyester, Polyamide 6, Polypropylene, Polystyrol, Polyurethan, Elastodine
	Approximately 24 hours
	1.70-1.90 m
	Airbag: 10 years, safety waistcoat: 10 years, inflator: 5 years



Die jährlich notwendige Revision kann durch den Sachkundigen nach DGUV 312-906 durchgeführt werden.

The annually required inspection can be carried out by a competent person.



Weste wird mit drei Klick-Verschlüssen angelegt
Vest is put on with three click locks



Wiederverwendbar durch wechselbare Kartusche
Reusable due to exchangeable cartridge



Farbsystem der Druckpunkte vereinfacht richtiges Zusammenlegen
Colour system of the press studs simplifies correct assemble



Michael Stöger
Produktentwickler/ Product developer

„Die SKYVEST kommt dort zum Einsatz, wo noch kein Auffangsystem nach EN 363 erforderlich ist, aber trotzdem eine potenzielle Gefährdung vorliegt. Somit schließt sie eine große Lücke und bietet eine Lösung für einen Bereich in dem sehr viele Unfälle passieren.“

„The SKYVEST is used where a fall arrest system according to EN 363 is not yet required, but where there is still a potential hazard. So it fills a big gap and offers a solution for an area where a lot of accidents happen.“