



DATENBLATT: EINWEGKARTUSCHE (300 BAR) FÜR LAWINEN-AIRBAGS

IATA ZERTIFIZIERT

KARTUSCHE (GEWICHT)	310 G
INHALT (VOLUMEN)	0.245 (+4) L (DIV 2.2)
INHALT (GEWICHT)	78.5 G (± 1 G)
FÜLLUNG	KOMPRIMIERTER STICKSTOFF (UN 1066) KOMPRIMIERTE LUFT (UN 1002) REFILLABLE
FÜLLDRUCK (BETRIEBSDRUCK)	300 BAR 4350 PSI
PRÜFDRUCK	450 BAR
ÖFFNUNGSDRUCK	> 800 BAR
MATERIAL	STAHL
KENNZEICHNUNG	PI

MAMMUT AIRBAG TECHNOLOGY 3.0

AUSLÖSESYSTEM

Das Mammut Airbag-System verwendet keine pyrotechnischen Komponenten. Das System wird über einen Stahldraht ausgelöst

AIRBAG ÜBERDRUCKVENTIL

Das Mammut Airbag-System ist mit einem Überdruckventil ausgestattet.

UNBEABSICHTIGTE AUSLÖSUNG

Die Kartusche ist vom Auslösesystem abgekoppelt. Ein unbeabsichtigtes Auslösen ist nicht möglich.



DATA SHEET: 300 BAR CARTRIDGES FOR AVALANCE AIRBAGS

IATA CERTIFICATED

CARTRIDGE (WEIGHT)	310 G
CONTENT (VOLUME)	0.245 (+4) L (DIV 2.2)
CONTENT (WEIGHT)	78.5 G (± 1 G)
FILLING	COMPRESSED NITROGEN (UN 1066) COMPRESSED AIR (UN 1002) REFILLABLE
FILLING PRESSURE (WORK PRESSURE)	300 BAR 4350 PSI
TESTING PRESSURE	450 BAR
CRACKING PRESSURE	> 800 BAR
MATERIAL	STEEL
MARKING	PI

MAMMUT **AIRBAG** TECHNOLOGY 3.0

TRIGGER SYSTEM

The Mammut Airbag System does not use any pyrotechnic components. The trigger of the system works through a steel wire.

AIRBAG PRESSURE RELIEF VALVE

The Mammut Airbag System is equipped with a pressure relief valve.

UNINTENTIONAL RELEASE

The cartridge is disconnected to the trigger system. An unintentional release is not possible.



**FICHE TECHNIQUE:
CARTOUCHES 300 BARS POUR
AIRBAGS AVALANCHE
CERTIFIÉES IATA/OACI**

CARTOUCHE (POIDS)	310 G
CONTENU (VOLUME)	0.245 (+4) L (DIV 2.2)
CONTENU (POIDS)	78.5 G (± 1 G)
CONTENU	AZOTE COMPRIMÉ (UN 1066) AIR COMPRIMÉ (UN 1002) REFILLABLE
PRESSION DE REMPLISSAGE (PRESSION OPÉRATIONNELLE)	300 BAR 4350 PSI
PRESSION D'ESSAI	450 BAR
PRESSION DE FISSURATION	> 800 BAR
MATÉRIAU	ACIER
MARQUAGE	PI

**MAMMUT
AIRBAG
TECHNOLOGY 3.0**

SYSTÈME DÉCLENCHEUR

Le Mammut Airbag System n'utilise aucun composant pyrotechnique.
Le déclenchement du système fait appel à un fil d'acier.

VÁLVULA DE ALIVIO DE PRESIÓN DEL AIRBAG

Le Mammut Airbag System est équipé d'une valve de délestage de pression.

DÉCLENCHEMENT INVOLONTAIRE

La cartouche est déconnectée du système déclencheur.
Un déclenchement involontaire est impossible.