



Unsere umfassende Palette von 1-bar-Hebesäcken sind in erster Linie für die Bergung von Fahrzeugen konzipiert. Unsere Niederdruck-Hebesäcke lassen sich an Ort und Stelle eines Straßenverkehrsunfalls oder Flugzeugabsturzes aufblasen, bieten einen äußerst stabilen und gleichbleibenden Auftrieb in eine senkrechte Position bzw. zur Stabilisierung eines Fahrzeugs und erleichtern den Zugang zu den Opfern.

Diese Kissen besitzen eine große Kontaktfläche, d. h. sie verteilen den Hebedruck gleichmäßig über eine breite Oberfläche – ideal für Hebevorgänge an den Schwachstellen eines Fahrzeugs, wie Dach, Seitenflächen, Kotflügeln, Motorhaube und Kofferraum.

Je nach Umstand können diese Hebesäcke auch zur Rettung von Tieren oder zur Bergung untergegangener Fahrzeuge und kleiner Boote sowie vieler weiterer schwerer Objekte Verwendung finden.

MERKMALE

- Leicht und einfach zu transportieren
- Bieten einen starken und stetigen Auftrieb, um ein Fahrzeug zu stabilisieren und verbessern den Zugang zu Opfern
- Äußerst stabil
- Stabil und langlebig
- Rutschfeste Oberfläche
- Gurtschlaufen helfen beim Anheben und Positionieren der Kissen und können als Verankerungspunkte dienen.
- Geringe Wartungskosten
- Große Hublastkapazität und -höhe
- Kontrollierte Luftentlastungskapazität
- Überdruckventil zur Verhinderung von Überfüllung
- GEKA-Kupplungen als Standard geliefert, andere Kupplungen auf Anfrage erhältlich

VERWENDET FÜR

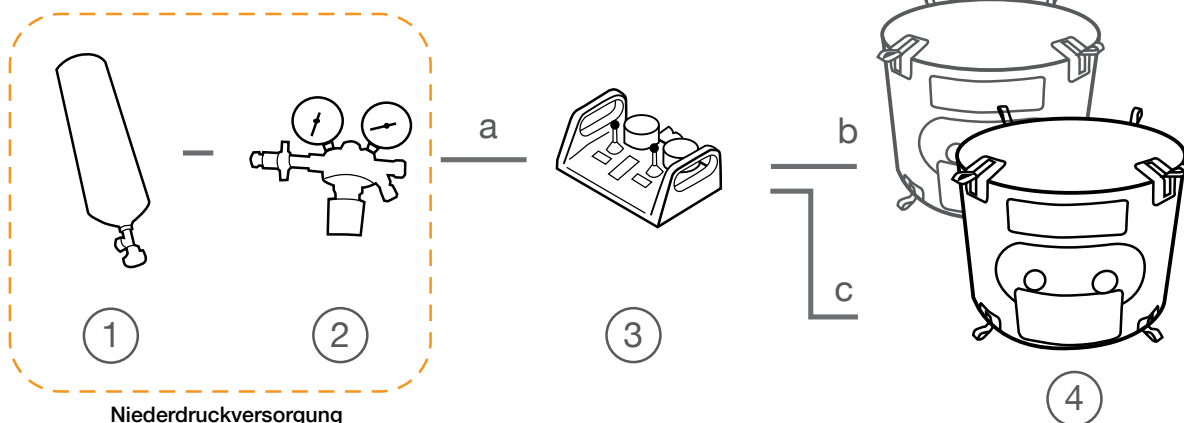
- Verkehrsunfälle
- Abstürze von Kleinflugzeugen
- Rettung von Tieren
- Heben versunkener Fahrzeuge und kleiner Boote

STANDARDAUSSTATTUNG

- Reparaturset (mit Klebstoff: 600005)

TECHNISCHE DATEN	AK	BK	CK	DK
Produktcode	LB0019/003	LB0020/003	LB0021/003	LB0022/003
Materialien	Neoprenbeschichtetes Kevlar			
Durchmesser (cm)	61	76	91	122
Höhe aufgeblasen (cm)	43	59	61	100
Höhe nicht aufgeblasen (cm)	5	5	5	10
Packmaß (cm)	66 Durchm. x 20	77 Durchm. x 20	96 Durchmesser x 20	122 Durchmesser x 22
Hublast bei max. Druck (kg)	2976	4650	6694	11902
Maximaler Druck (bar)	1	1	1	1
Luftbedarf (l)	295	620	900	3010
Gepacktes Gewicht – ein Sack (kg)	15	17	22,5	25
Gepacktes Gewicht – zwei Säcke (kg)	30	34	45	50

SYSTEMSCHEMA



Niederdruckversorgung

Entweder von einer BA-Flasche und 8-bar-Regler oder einem Kompressor, der zwischen 1 und 3 bar eingestellt ist

 1 BA-Flasche (Von anderen)	 2 Regler, 8 bar (Nur Regler: RE0034, Regler und Schlauch: RE0034/004)	 3 Zweifach-Steuerung in Kunststoffgehäuse 1 bar (CO0031)	 Aluminium-Zweifach- Steuereinheit 1 bar (CO0130)	 4 Niederdruck-Hebesäcken, 1 bar (x2) (siehe Tabelle oben)
 a Gelber Einlassschlauch [T26M – T.26M] 2 m: HS-01-04-02-06-06 5 m: HS-01-04-05-06-06 10 m: HS-01-04-10-06-06)	 b Grüner Auslassschlauch [GEKA] (5 m: HS-02-02-05-13-13 10 m: HS-02-02-10-13-13)	 c Roter Auslassschlauch [GEKA] (5 m: HS-02-01-05-13-13 10 m: HS-02-01-10-13-13)	Option:  Absperrschlauch [GEKA] (LB9034)	