



TRELLEBORG

Haz-Mat and Rescue Products

Sawa[®]

OBSAH

1.0. Zvedací vaky

1.1.	Zachytné vaky – Odtah a vyprošťování	4
1.2.	Nízkotlaké zvedací vaky 0,5 bar (7.3 psi)	5
1.3.	odtah a vyprošťování	6
1.4.	VZV – vozidlové zvedací vaky (7.3 psi)	8
1.5.	Středotlaké zvedací vaky 1.0 bar (14.5 psi)	9
1.6.	Středotlaké zvedací vaky USAR AX SET 1.9 bar (28 psi)	10
1.7.	Vysokotlaké zvedací vaky	11
	8 barový systém	12
	Typ SLK	12
	Typ SLK-L	13
	Typ SFB-H (ploché vaky)	14
	10 barový systém	16
	Typ SLK-H	16
	SFB-H (ploché vaky)	17
1.8.	Plnicí příslušenství	19
1.9.	Použití zvedacích vaků	20
	Fotky	21
1.10.	Ploché vaky Vs. Konvenční zvedací vaky	22

2.0. Dekontaminace

2.1.	Nafukovací dekontaminační jednotky	24
2.2.	Navrhované dekontaminační sady	25
2.3.	Příslušenství pro nafukovací dekontaminační sady	26

3.0. Záchranářství

3.1.	Záchranářská nosítka	28
3.2.	Záchranářský chodník	29

4.0. Těsnící produkty

	Fotky	31
4.1.	Nafukovací těsnící vaky	32
4.2.	Žlabové těsnící vaky (typ Gully)	34
4.3.	Těsnící sada přívodního potrubí	36
4.4.	Kit (sada) pro těsnící vaky	37
4.5.	Mini těsnící vaky	39
4.6.	Velké těsnící vaky	41
4.7.	Těsnící duše	42
4.8.	Těsnící bandáže	43
4.9.	Vakuové drenážní vaky	44
4.10.	Těsnící drenážní vaky	45
4.11.	Přírubové těsnící vaky	46
4.12.	Mega těsnící sada	47

5.0. Nádrže na vodu

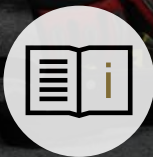
5.1.	Samostatné nádrže	50
5.2.	Přepravní nádrže	52
5.3.	Uzavřené gumové (pryžové) nádrže	54
5.4.	Nádrže na pitnou vodu	56
5.5.	Mobilní odkalovací nádrže	58
5.6.	Skládací vany	59
5.7.	Vrtulníkové nádrže	60

6.0. O nás

4.1.	Záruka	62
4.2.	O nás	63



Zvedací vaky



**PŘEČTĚTE SI
UŽIVATELSKÝ MANUÁL**



**NOSTE PRACOVNÍ
OCHRANNÉ POMŮCKY**

1. 1.

ZÁCHYTNÉ VAKY – ODTAH A VYPROŠŤOVÁNÍ



Typ CAMLOCK

Záchytné vaky slouží k „zachycení“ vozidla při jeho narovnávání a zabraňují jeho druhotnému převrácení. Jsou určeny k tomu, aby zabránily nebezpečnému a nekontrolovatelnému dopadu vozidel a předmětů. Jsou vynikající zvláště v kombinaci s nízkotlakými zvedacími vaky SAVA.



Dobrá stabilita za každých podmínek

Speciální odvzdušnění

Vysoká odolnost

Rychlá montáž i demontáž



PŘÍSLUŠENSTVÍ



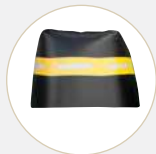
ZÁSLEPKA
1 1/2" 0.3 kg
574581



KLÍN
1.5 kg
581229



ZÁKLADNÍ TYČ
2.0 kg
581228



OCHRANNÉ VÍKO
7.0 kg
587031



SADA NA OPRAVY
0.5 kg
578468



OBAL PVC PRYŽ
579669
2.0 kg
RUBBER
581226
9.9 kg

TECHNICKÁ DATA

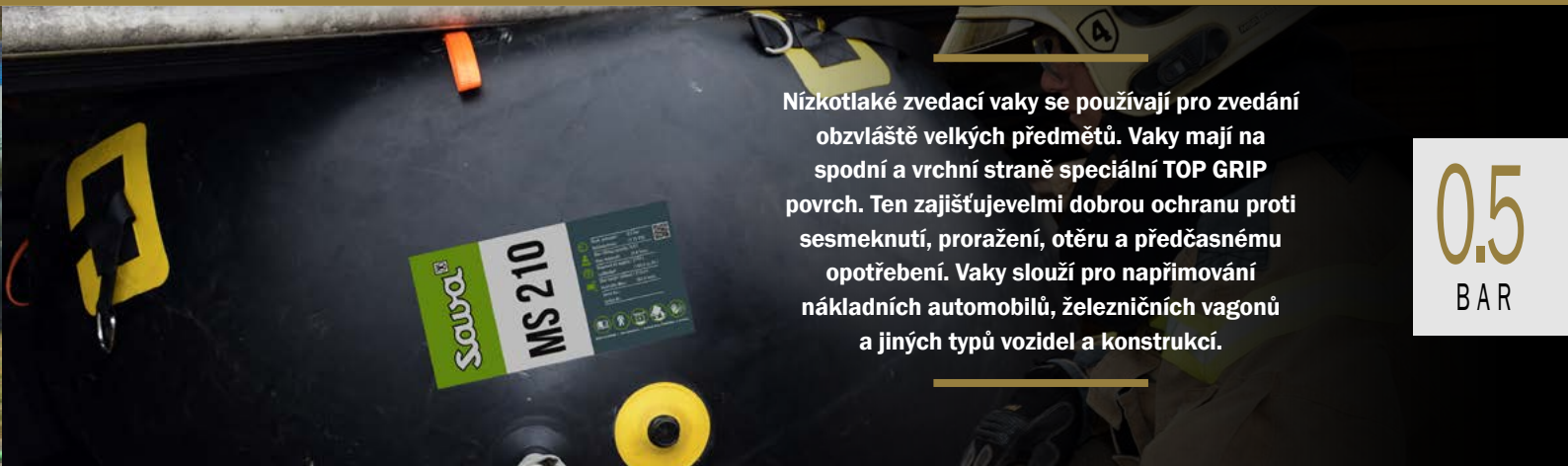
TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY				VÝŠKA	VÁHA	PRAC. TLAK	NOMINAL. OBJEM	OBJEM VZDUCHU	MAX. VÝŠKA	DOBA PLNĚNÍ
		SPODNÍ ČÁST		VRCHNÍ ČÁST								
		DÉLKA	ŠÍŘKA	DÉLKA	ŠÍŘKA							
SCB-1	574577	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[kg]	[bar]	[l]	[l]	[cm]	[sec]
		140	140	100	100	10	22	0.2	1700	2000	160	60-90



Typ CLAW

NÍZKOTLAKÉ ZVEDACÍ VAKY 0.5 bar

1. 2.



Nízkotlaké zvedací vaky se používají pro zvedání obzvláště velkých předmětů. Vaky mají na spodní a vrchní straně speciální TOP GRIP povrch. Ten zajišťuje velmi dobrou ochranu proti sesmeknutí, proražení, otěru a předčasnému opotřebení. Vaky slouží pro napřimování nákladních automobilů, železničních vagonů a jiných typů vozidel a konstrukcí.

0.5
BAR

Zvedací výška až do 2,1m	Ideální pro odtah a vyprošťování	Speciální TOP GRIP povrch	Použitelné na každém povrchu (skála, sklo, kov)
--------------------------	----------------------------------	---------------------------	---

OVLADAČE

- JEDNODUCHÝ OVLADAČ**
0.5 bar
1.0 kg
553361
- DVOJITÝ OVLADAČ**
0.5 bar
2.5 kg
507801
- FKT OVLADAČ**
40.0 kg
4-vstup - 545631
53.0 kg
6-vstup - 545632
*Další typy na vyžádání

ADAPTÉRY

- UZAVÍRACÍ A BEZPEČNOSTNÍ VENTIL**
0.5 bar 0.4 kg
577465
- DRÁPOVÝ ADAPTÉR /26**
0.15 kg
529704
- KOMPRESOR/DMYCHADLO**
124.0 kg
598159

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- OCHRANNÁ DŘEVĚNÁ DESKA + TOP GRIP**
11.0 kg
581227
- KIT PRO OPRAVY**
0.1 kg
522050

PLNÍCI HADICE

- | TYP | 5 m | 15 m |
|--------------|--------|--------|
| ČERVENÝ TUHÝ | 595741 | 594222 |
| ŠEDÝ TUHÝ | 595744 | 594220 |
| ŽLUTÝ TUHÝ | 595743 | 594221 |
| ZELENÝ TUHÝ | 586722 | 586724 |



TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY		VÁHA	PRACOVNÍ TLAK	NOMINÁLNÍ HODNOTA	POTŘEBA VZDUCHU	MAXIMÁLNÍ ZDVIHOVÁ KAPACITA	MAXIMÁLNÍ ZDVIHOVÁ VÝŠKA	NAFUKOVACÍ VENTIL
		PRŮMĚR	VÝŠKA							
		[cm]	[cm]	[kg]	[bar]	[l]	[l]	[t]	[cm]	Velikost závitu
MS 45	527296	102	10	16	0.5	368	551	4	45	R 1/2"-vnitřní
MS 122	527297	135	10	30	0.5	1745	2618	7	122	R 3/4"-vnější
MS 210	527298	145	10	43	0.5	3466	5199	9	210	R 3/4"-vnější



VHODNÉ PRO
VYPROŠŤOVÁNÍ
V TUNELU

ZACHYCENÍ SE
ZÁCHYTNÝMI
VAKY

ZVEDÁNÍ S
NÍZKOTLAKÝMI
ZVEDACÍMI VAKY

OVLADAČ SPECIÁLNĚ
NAVRŽENÝ PRO CO
NEJLEPŠÍ EFEKTIVITU
A BEZPEČNOST PŘI
PRÁCI S NÍZKOTLAKÝMI
ZVEDACÍMI VAKY

KOMPRESOR/DMYCHADLO
SPECIÁLNĚ NAVRŽENÉ PRO
VELKO-PRŮTOKOVÉ OBJEMY
A OPTIMÁLNÍ TLAK PRO
PRÁCI S NÍZKOTLAKÝMI
ZVEDACÍMI VAKY

NAVRHOVANÉ VYPROŠŤOVACÍ SADY

ZVEDÁNÍ

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	SADA PRO DLOUHÁ, TĚŽKÁ VOZIDLA	SADA PRO TĚŽKÁ VOZIDLA
		MNOŽSTVÍ	
527296	MS 45	2	1
527298	MS 210	4	2
545632	OVLADAČ FKT-6	1	
545631	OVLADAČ FKT-4		1
598159	KOMPRESOR/DMYCHADLO	1	1
586724	PLNÍČÍ HADICE (TUHÁ 15m)	6	3
522050	KIT PRO OPRAVU NÍZKOTLAKÝCH ZVEDACÍCH VAKŮ	1	1
581227	OCHRANNÁ DESKA DŘEVĚNÁ + TOP GRIP	6	3

ZACHYCOVÁNÍ

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	SADA PRO DLOUHÁ, TĚŽKÁ VOZIDLA	SADA PRO TĚŽKÁ VOZIDLA
		MNOŽSTVÍ	
574577	SCB-1	3	2
574578	PLNÍČÍ HADICE 10m (33´) (PRO ZÁCHYTNÉ VAKY)	3	2
574580	DMYCHADLO	1	1
574579	3CESTNÝ ROZVADEČ	1	1
574581	ZÁSLEPKA	1	1
578468	KIT PRO OPRAVU ZÁCHYTNÝCH VAKŮ	1	1
587031	OCHRANNÉ VÍKO	3	2
581228	ZAKLÁDACÍ TYČ	3	2
581229	KLÍN	2	2



1. 4. VLB – ZVEDACÍ VAKY PRO VOZIDLA 0,5 BAR



TYP 26

Zvedací vak pro vozidla je vak, který přijde vhod při výměně prázdných pneumatik osobních automobilů, SUV vozidel a také lehkých užitkových vozů. LB4C (lifting ba 4 car = zvedací vak pro auto) je lehký, kompaktní a robustní vak, který je jednoduše umístitelný pod vozidlo, a lze jej naplnit jakýmkoli zdrojem stlačeného vzduchu. V porovnání s mechanickým zvedákem, tento zvedací vak vyniká v místech, kde není dostatek prostoru.

Nenafouknutý vak je menší než 5 cm; proto jej lze snadno umístit pod vozidlo s prázdnou pneumatikou bez dodatečného poškození, či obtíží. Stejně tak lze vak umístit i pod vozidlo s nízkým podvozkem, nebo pod vozidlo se spoilery.



Vynikající pro výměnu pneumatik

Jednoduchá operace

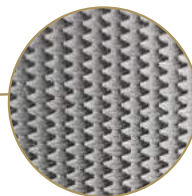
Lehký, kompaktní a robustní

Zesílená horní a spodní část

PŘÍSLUŠENSTVÍ



VLB VAK
NAFOUKLÝ
556385



zesílená vrchní a spodní část poskytující ochranu proti ostrým předmětům



JEDNODUCHÝ
OVLADAČ
0.5 bar
0.9 kg
583165



PLNÍCÍ HADICE
5 M ČERVENÁ
0.7 kg
76683



VLB VAK VYFOUKLÝ

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY		VÁHA	PRACOVNÍ TLAK	MAXIMÁLNÍ ZDVIHOVÁ KAPACITA	MAXIMÁLNÍ ZDVIHOVÁ VÝŠKA
		DÉLKA	ŠÍŘKA				
		[cm]	[cm]				
VLB vak	556385	60	60	4.2	0.5	1.2	60



TYP GEKA

STŘEDOTLAKÉ ZVEDACÍ VAKY 1.0 BAR

1. 5.



Středotlaké zvedací vaky umožňují vysoký zdvih. Mají měkkou styčnou plochu, což je činí ideálními pro zvedání předmětů s měkčím a méně nosným povrchem, protože se síla zdvihu rozloží na větší plochu.

1.0
BAR

Perfektní výkon na měkkém povrchu

Vhodné pro vysoké zdvihy

Vyrobena z extraodolného materiálu

Extra rychlé plnění a vypouštění

OVLAĐAČE



JEDNODUCHÝ OVLADAČ, FITTING
1.0 bar
1.0 kg
551503



DVOJITÝ OVLADAČ, FITTING
1.0 bar 2.0 kg
504061

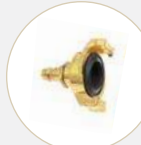


DOJITÁ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA CONTROLLER – PLAST
1.0 bar 3.0 kg
528119

ADAPTÉRY



UZAVÍRACÍ NÁSTAVEC S POJISTNÝM VENTILEM 1.0 bar
0.4 kg
551504

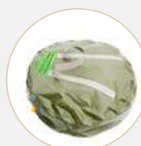


ADAPTÉR GEKA/26
0.1 kg
575711

PŘÍSLUŠENSTVÍ



KIT (SADA) PRO OPRAVU
0.09 kg
522050



PŘEPRAVNÍ POUZDRA (pro dva vaky)

1.0 kg 521483 **MA**
1.3 kg 521485 **MB**
1.5 kg 521486 **MC**
2.0 kg 521487 **MD**

PLNÍCÍ HADICE



TYP 5 m 10 m
ČERV. 2.2 kg 525662 3.0 kg 538935
ŽLUTÁ 2.7 kg 504063 5.0 kg 519817
ČERNÁ 1.7 kg 504064 1.4 kg 577464



PROVEDENÍ S TOP GRIP POUZDREM NA VYŽÁDÁNÍ

TECHNICAL DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY		VÁHA	PRACOVNÍ TLAK	NOMINÁLNÍ HODNOTA	POTŘEBA VZDUCHU	MAXIMÁLNÍ ZDVIHOVÁ KAPACITA	MAXIMÁLNÍ ZDVIHOVÁ VÝŠKA	NAFUKOVACÍ VENTIL
		PRŮMĚR	VÝŠKA							
		[cm]	[cm]							
MA	521478	61	5"	7.5	1.0	126	251	3	43	R 3/8" - vnější
MB	521479	76	5	12	1.0	268	535	4.7	59	R 3/8" - vnější
MC	521481	91	5	15	1.0	397	793	6.7	61	R 3/8" - vnější
MD	521482	122	8	35	1.0	1168	2337	12	100	R 3/8" - vnější

1.9
BAR

Záchranná 9 tunová sada SAVA je Přenosný, samostatný zvedací systém. Původně byl vyvinut pro US Air Force Pararescue Jumpers. GI zvedací sada je lehký a rychle nasaditelný systém pro zásahové týmy

Měkká
styčná plochaNízká
hmotnostRychlé
rozestaveníPoužitelné na každém
povrchu (skála, sklo, kov)

PŘÍSLUŠENSTVÍ



AX SET

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	množství (ks)
525022	Zvedací vak AX	2
551149	Jednoduchý ovladač 1,9 bar	2
551152	Plnicí hadice 3m, černá	2
76685	Plnicí hadice 5m, Žlutá	1
551150	Plnicí rozvaděč Y	1
551154	Batoch na sadu AX	1
551151	Tlaková láhev 300 bar, 5l	2
523835	Redukční ventil 200/300 bar	1
522050	Kit pro opravu	1



JEDNODUCHÝ OVLADAČ 1,9 bar
0.2 kg
551149



PLNICÍ HADICE 3 M ČERNÁ
0.7 kg
551152



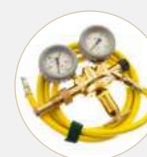
PLNICÍ HADICE 5 M ŽLUTÁ
0.7 kg
76685



PLNICÍ ROZVADĚČ Y
0.2 kg
551150



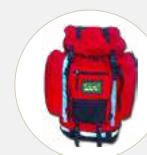
TLAKOVÁ LÁHEV 300 BAR 5 L
2.8 kg
551151



REDUKČNÍ VENTIL 200/300 BAR
1.7 kg
523835



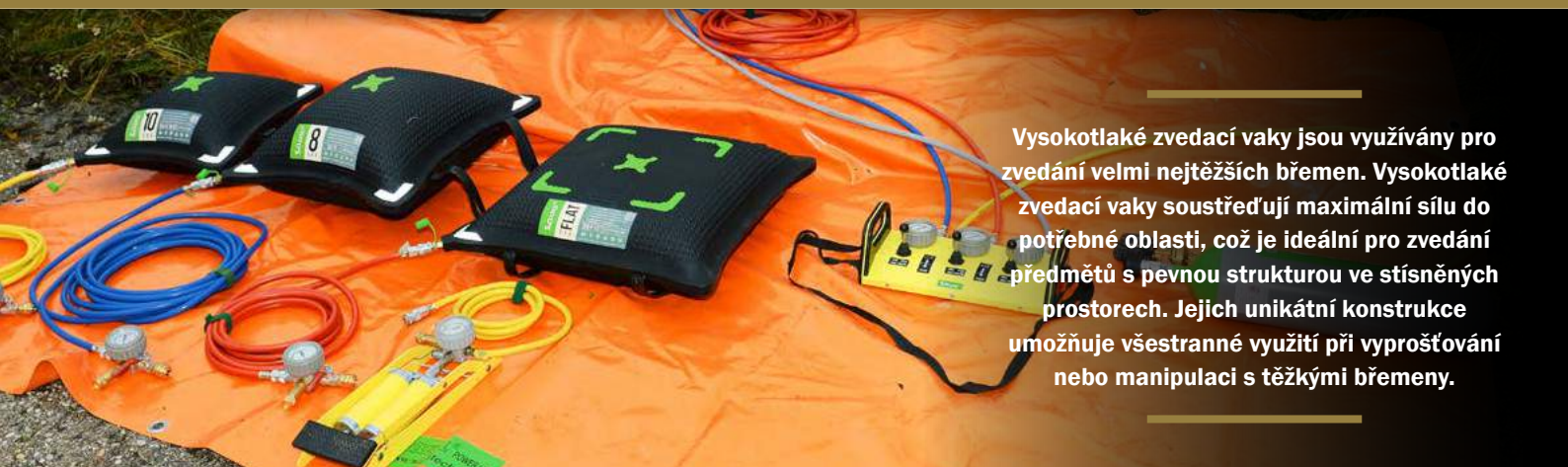
KIT NA OPRAVU
0,9 kg
522050



BATOH NA SADU AX
3.0 kg
551154

TECHNICAL DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY		VÁHA	PRACOVNÍ TLAK	NOMINÁLNÍ HODNOTA	POTŘEBA VZDUCHU	MAXIMÁLNÍ ZDVIHOVÁ KAPACITA	MAXIMÁLNÍ ZDVIHOVÁ VÝŠKA	NAFUKOVACÍ VENTIL
		PRŮMĚR	VÝŠKA							
		[cm]	[cm]							
AX	525022	55	5	4.0	1.9	107	310	4.5	45	R 3/8" - vnější



Vysokotlakové zvedací vaky jsou využívány pro zvedání velmi nejtěžších břemen. Vysokotlakové zvedací vaky soustřeďují maximální sílu do potřebné oblasti, což je ideální pro zvedání předmětů s pevnou strukturou ve stísněných prostorech. Jejich unikátní konstrukce umožňuje všestranné využití při vyprošťování nebo manipulaci s těžkými břemeny.

Extremně odolné

Vysoký výkon

Certifikace EN 13731

Malá konstrukční výška



8
BAR

8
FLAT

10
FLAT

10
BAR



Unikátní protiskluzový design



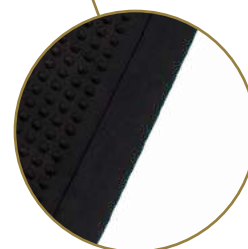
Reflexivní označení rohů



Jasně a srozumitelné popisky



Pevná manipulační oka



Zaoblené hrany vaku

1. 7.

VYSOKOTLAKÉ ZVEDACÍ VAKY 8 BAR



8
BAR

**Certifikace
EN 13731**

**Možnost umístit
až dva vaky na sebe**

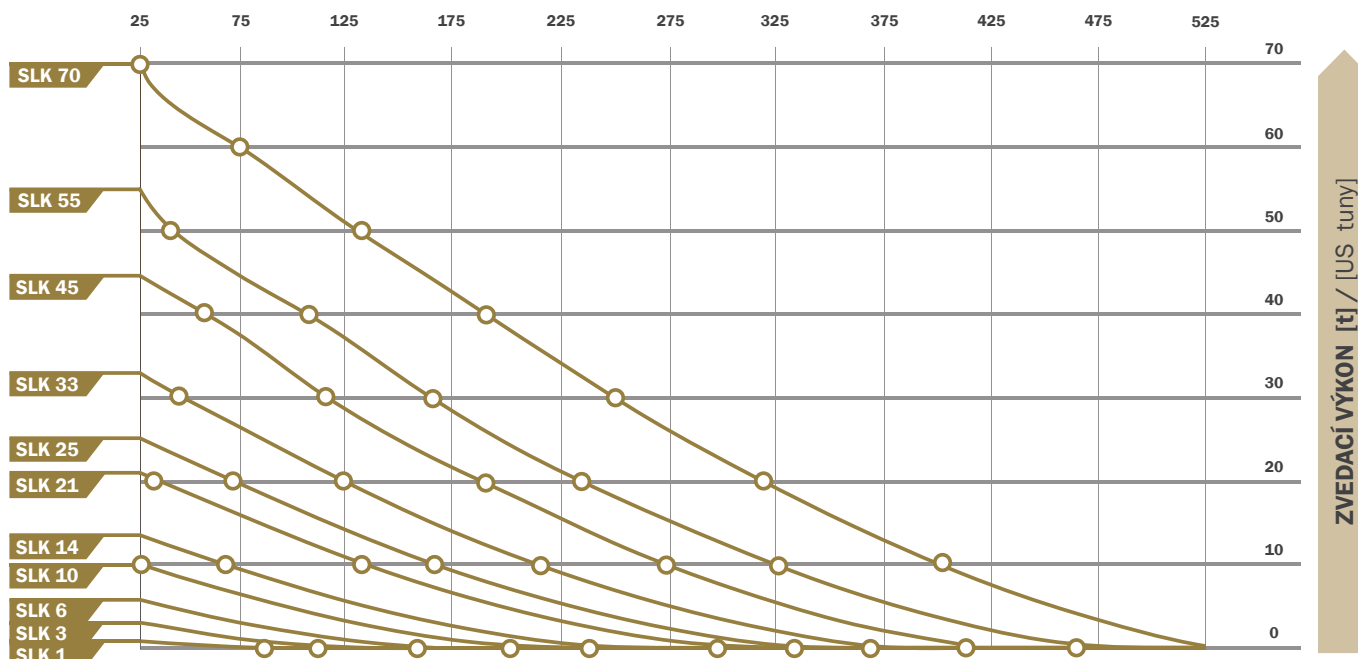
**Extrémně
odolný**

**Malá
konstrukční výška**

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY			VÁHA [kg]	PRACOVNÍ TLAK [bar]	OBJEM VZDUCHU [l]	MAXIMÁLNÍ ZVEDACÍ VÝKON [t]	MAXIMÁLNÍ ZVEDACÍ VÝŠKA [cm]
		DĚLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA					
		[cm]	[cm]	[cm]					
SLK 1	77973	15	15	2.5	0.55	5	1.1	8	
SLK 3	77974	22.5	22.5	2.5	1.25	15	2.7	13	
SLK 6	77975	30	30	2.5	2	42	5.5	16	
SLK 10	76734	38	38	2.5	3.5	86	10.1	21	
SLK 14	76735	45	45	2.5	5	152	13.5	25	
SLK 21	76736	55	55	2.5	7	296	21.1	30	
SLK 25	76737	61	61	2.5	9	416	25.2	34	
SLK 33	76738	69	69	2.5	11	621	33	38	
SLK 45	76739	78	78	2.5	14	921	44.6	42	
SLK 55	76794	87	87	2.5	18	1305	55	47	
SLK 70	573241	94.5	94.5"	2.5	22.5	1505	70.4	52	

ZVEDACÍ VÝŠKA [mm]





TYP 25 SAFETY

VYSOKOTLAKÉ ZVEDACÍ VAKY 8 BAR

1. 7.



8
BAR

Certifikace
EN 13731

Možnost umístit
až dva vaky na sebe

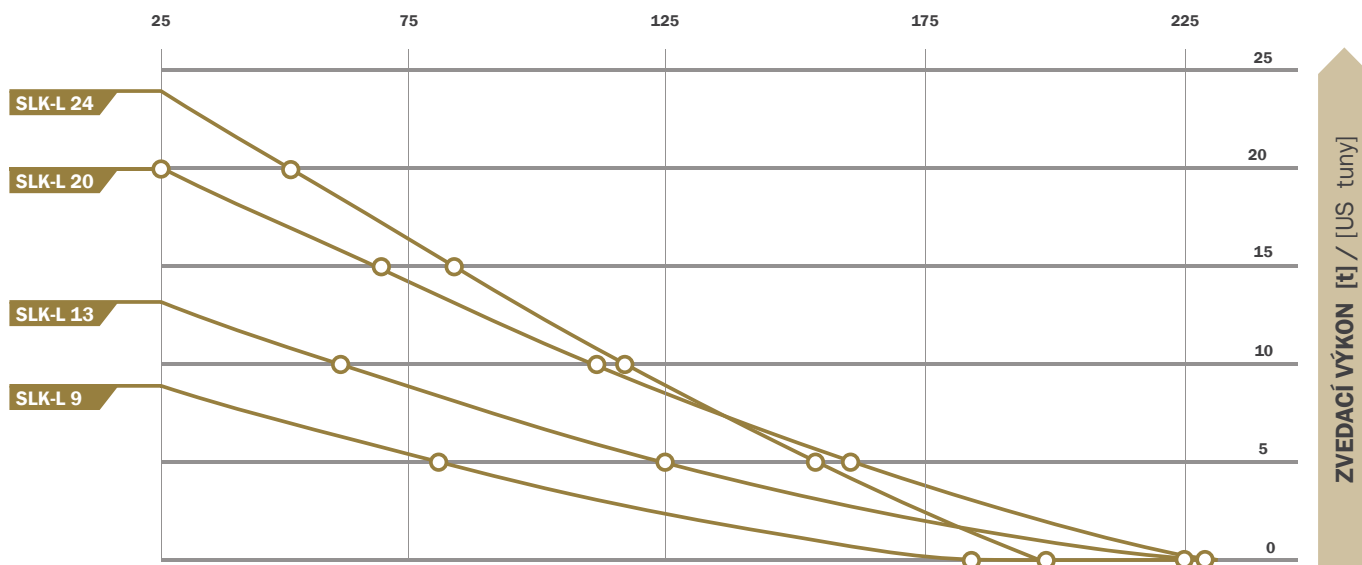
Plochý
design

Jednoduchá
manipulace

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY			VÁHA	PRACOVNÍ TLAK	OBJEM VZDUCHU	MAXIMÁLNÍ ZVEDACÍ VÝKON	MAXIMÁLNÍ ZVEDACÍ VÝŠKA
		DÉLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA					
		[cm]	[cm]	[cm]					
SLK-L 9	519833	45	30	2.5	3.3	8	95	8.9	19
SLK-L 13	519834	50	37.5	2.5	4.5	8	170	13.2	23
SLK-L 20	519837	75	37.5	2.5	6.5	8	270	20.2	23
SLK-L 24	77983	102	32	2.5	7.8	8	220	24	20

ZVEDACÍ VÝŠKA [mm]



VYSOKOTLAKÉ ZVEDACÍ VAKY 8 BAR (PLOCHÉ VAKY)

1. 7.



8
FLAT

Certifikace
EN 13731

Možnost umístit
až tři vaky na sebe

Skvělá
stabilita

Plochý
povrch

TECHNICKÁ DATA

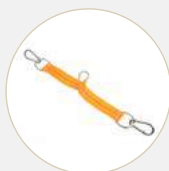
TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY			VÁHA	PRACOVNÍ TLAK	OBJEM VZDUCHU	MAXIMÁLNÍ ZVEDACÍ VÝKON	MAXIMÁLNÍ ZVEDACÍ VÝŠKA	MAXIMÁLNÍ VÝKON PŘI MAXIMÁLNÍ VÝŠCE
		DĚLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA						
		[cm]	[cm]	[cm]						
SFB-K 2/17	282314	45	45	2.5	5.1	8	200	13.5	17	2.3
SFB-K 7/17	519883	55	55	2.5	7.3	8	224	21.1	17	6.7
SFB-K 10/17	519884	61	61	2.5	9.2	8	350	25.2	17	9.5
SFB-K 20/17	519885	78	78	2.5	14.5	8	520	44.6	17	20.2
SFB-K 33/17	519886	91.5	91.5	2.5	20.6	8	810	64	17	33.3

PŘÍSLUŠENSTVÍ

(VHODNÉ POUZE PRO PLOCHÉ VAKY)



**TROJITÝ OVLADAČ
TYP DEADMAN
8 BAR KOVOVÝ**
4.0 kg
544124

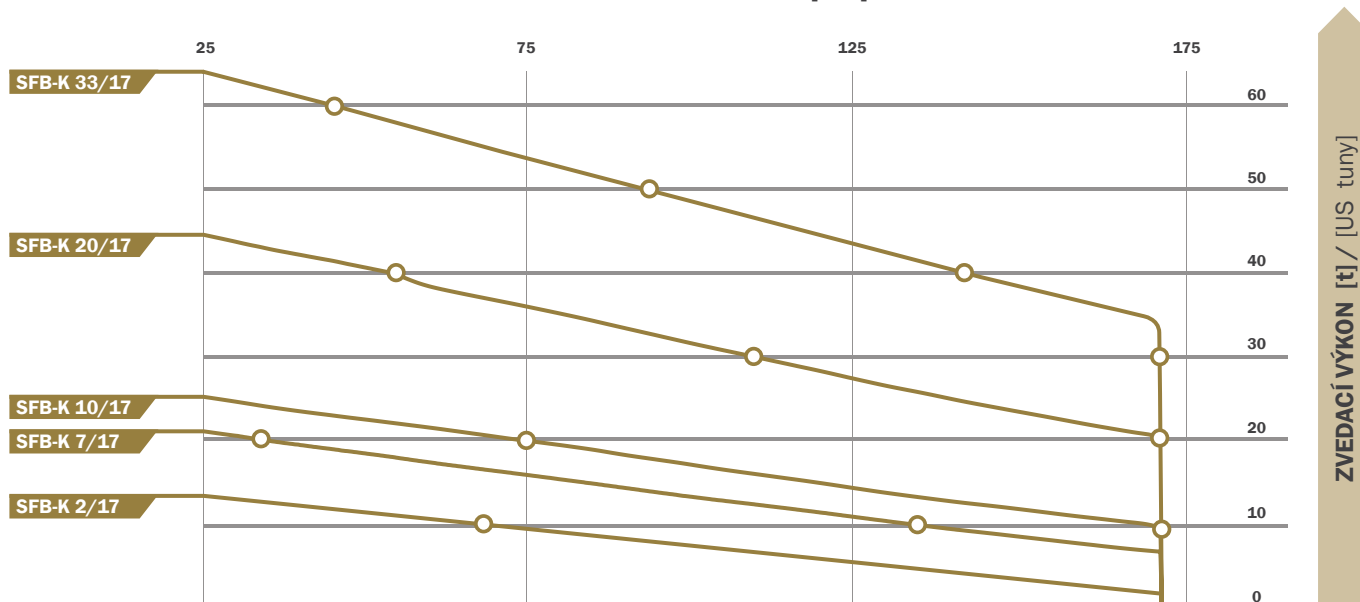


**SET - SPOJKY
NA TŘI PLOCHÉ VAKY
ORANŽOVÉ (4 KS V SETU)**
0.6 kg
530545



**SET - SPOJKY
NA DVA PLOCHÉ VAKY
(4 KS V SETU)**
0.4 kg
529480

ZVEDACÍ VÝŠKA [mm]



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO VYSOKOTLAKÉ ZVEDACÍ VAKY 8 BAR

1. 7.

PLNÍCI HADICE



TYP	5 m 0.8 kg	10 m 1.4 kg
ČERVENÁ	516191	516193
ŽLUTÁ	517967	517968
MODRÁ	516192	516194
ŠEDÁ	529317	529318

8
BAR

OVLADAČE



**JEDNODUCHÝ
OVLADAČ FITTING**
8 bar
0.9 kg
76681



**DVOJITÝ
RUČNÍ OVLADAČ
DEADMAN**
1.6 kg
519820



**DVOJITÝ OVLADAČ
FITTING**
8 bar
2.0 kg
76682



**DVOJITÝ OVLADAČ
DEADMAN - PLASTOVÝ**
8 bar
2.9 kg
528126



**DVOJITÝ OVLADAČ
LED DEADMAN**
8 bar - PLASTOVÝ
3.0 kg
576803



**JEDNODUCHÝ
RUČNÍ OVLADAČ
DEADMAN**
1.2 kg
519819



**DVOJITÝ OVLADAČ
DEADMAN KOVOVÝ**
8 bar
3.0 kg
528132



**KUFŘÍK NA DVOJITÝ
OVLADAČ**
8 bar
3.0 kg
579558

8
FLAT

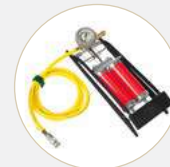
DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



**PLNÍCI HADICE
S VYPÍNACÍM
VENTILEM**
0.5 m
0.3 kg
525278



**HADICE S VYPÍNACÍM
VENTILEM A HADICE
S BEZPEČNOSTNÍM VENTILEM**
8 bar
10 m
2.0 kg
544111



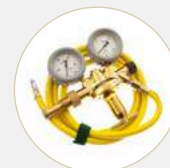
NOŽNÍ PUMPA
8 bar
3KG
538320



**UZAVÍRACÍ NÁSTAVEC S PO-
JISTNÝM VENTILEM**
8 bar (116 psi)
0.4 kg (0.88 lbs)
519051



**ROZDVOJKA
S DVĚMA HADICEMI**
ŽLUTÁ, 1M
0.7 kg
522999



REDUKČNÍ VENTIL
8 bar 200/300 bar
1.7 kg
DIN - 523835
CGA - 595820



**JEDNOSTUPŇOVÝ
REGULÁTOR**
8 bar 0.4 kg
72128-CGA-8 bar

MINI ZVEDACÍ SET



SLK 1
77973

SLK 3
77974

SLK 6
77975

SPECIÁLNÍ REDUKČNÍ VENTIL
523000

PŘENOSNÝ KUFŘÍK
528871

ŽLUTÁ PLNÍCI HADICE
517967

TLAKOVÁ LÁHEV
523002

ROZDVOJKA S DVĚMA HADICEMI
522999

1. 7.

VYSOKOTLAKÉ ZVEDACÍ VAKY 10 BAR



TYP 25-10 SAFETY

10
BAR



Certifikace
EN 13731

Zvýšený
zvedací výkon

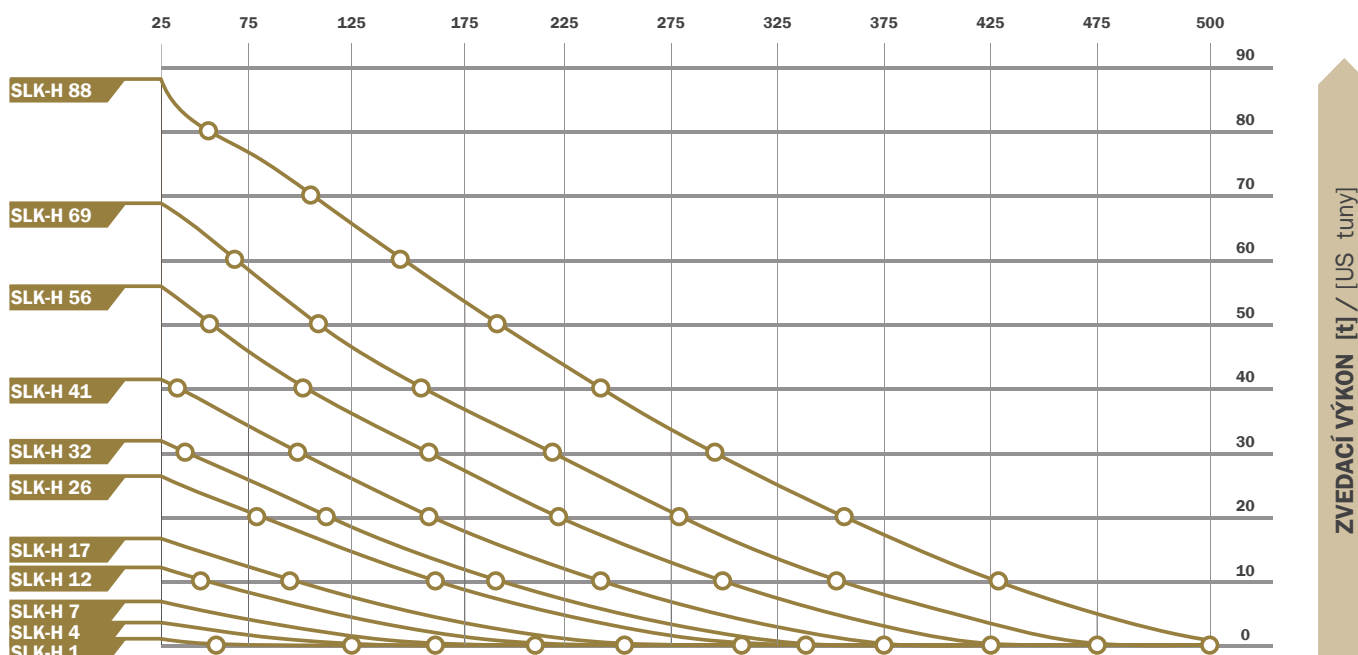
Kompatibilní
se zvedacími vaky 8 bar

Pro velké
zatížení

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY			VÁHA [kg]	PRACOVNÍ TLAK [bar]	OBJEM VZDUCHU [l]	MAXIMÁLNÍ ZVEDACÍ VÝKON [t]	MAXIMÁLNÍ ZVEDACÍ VÝŠKA [cm]
		DÉLKA [cm]	ŠÍŘKA [cm]	VÝŠKA [cm]					
SLK-H 1	291240	15	15	2.5	0.55	10	7	1.2	8
SLK-H 4	291241	22.5	22.5	2.5	1.25	10	19	3.3	13
SLK-H 7	291242	30	30	2.5	2	10	52	6.8	16
SLK-H 12	291243	38	38	2.5	3.5	10	106	12.1	21
SLK-H 17	291244	45	45	2.5	5	10	186	16.6	25
SLK-H 26	291245	55	55	2.5	7	10	362	26.3	30
SLK-H 32	291246	61	61	2.5	9	10	508	31.8	34
SLK-H 41	291247	69	69	2.5	11	10	759	41.3	38
SLK-H 56	291248	78	78	2.5	14.1	10	1122	55.8	42
SLK-H 69	291249	87	87	2.5	18.2	10	1595	68.7	47
SLK-H 88	291250	94.5	94.5	2.5	22.7	10	1650	88	52

ZVEDACÍ VÝŠKA [mm]





TYP 25-10 SAFETY

VYSOKOTLAKÉ ZVEDACÍ VAKY 10 BAR (ploché vaky)

1. 7.



10
FLAT

Certifikace
EN 13731

Zvýšen
zvedací kapacita

Kompatibilní s 8 bar
příslušenstvím

Pro
velké zatížení

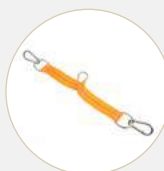
TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY			VÁHA [kg]	PRACOVNÍ TLAK [bar]	OBJEM VZDUCHU [l]	MAXIMÁLNÍ ZVEDACÍ VÝKON [t]	MAXIMÁLNÍ ZVEDACÍ VÝŠKA [cm]	MAX. ZVEDACÍ KAPACITA PŘI MAX. ZVEDACÍ VÝŠCE [t]
		DÉLKA [cm]	ŠÍŘKA [cm]	VÝŠKA [cm]						
SFB-H 2.5/17	282432	45	45	2.5	5.2	10	220	16.6	17	2.5
SFB-H 8/17	291294	55	55	2.5	7.4	10	280	26.4	17	8.1
SFB-H 12/17	291295	61	61	2.5	9.2	10	437.5	31.5	17	11.9
SFB-H 25/17	291296	78	78	2.5	14.5	10	650	55.8	17	25.3
SFB-H 42/17	291297	91.5	91.5	2.5	20.5	10	1012.5	80	17	41.6

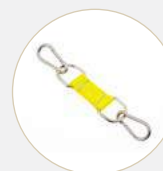
PŘÍSLUŠENSTVÍ (POUZE PRO PLOCHÉ VAKY)



**TROJITÝ OVLADAČ
DEADMAN - KOVOVÝ**
10 bar
4.0 kg
291298

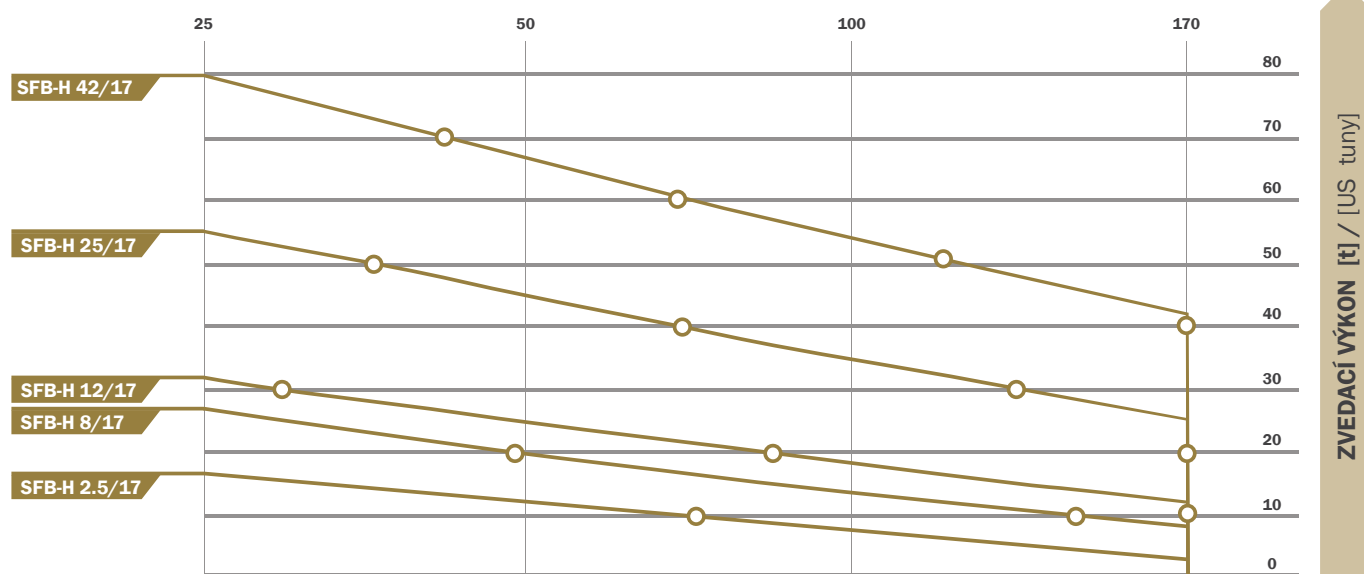


**SET - SPOJKY
NA TŘI PLOCHÉ VAKY
ORANŽOVÉ (4 KS V SETU)**
0.6 kg
530545



**SET - SPOJKY
NA DVA PLOCHÉ VAKY
(4 KS V SETU)**
0.4 kg
529480

ZVEDACÍ VÝŠKA [mm]



10
BAR

10
FLAT

PLNÍCI HADICE



TYP	5 m	10 m
ČERVENÁ	0.8 kg 291261	1.4 kg 291265
ŽLUTÁ	291260	291264
MODRÁ	291262	291266
ŠEDÁ	291263	291267

OVLADAČE



**JEDNODUCHÝ OVLADAČ
FITTING**
10 BAR
0.9 kg
291258



**DVOJITÝ RUČNÍ
OVLADAČ**
10 bar
1.6 kg
291257



**KUFŘÍK NA DVOJITÝ
OVLADAČ**
10 bar
3.0 kg
579559



**DVOJITÝ OVLADAČ
FITTING**
10 bar
2.0 kg
291259



**DVOJITÝ OVLADAČ
DEADMAN
- PLASTOVÝ**
10 bar
2.9 kg
291255



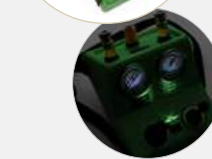
**DVOJITÝ OVLADAČ
DEADMAN
LED - PLASTOVÝ**
10 bar
3.0 kg
291286



**JEDNODUCHÝ RUČNÍ
OVLADAČ DEADMAN**
1.2 kg
10 bar
291256



**DVOJITÝ OVLADAČ
DEADMAN
- KOVOVÝ**
10 bar
3.0 kg
291254



DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



**JEDNOSTUPŇOVÝ
REGULÁTOR**
10 bar
0.4 kg
72128-CGA-10 bar

Jednoduché
přepínač
na 8 bar
příslušenství



REDUKČNÍ VENTIL
10 bar
300 bar
1.7 kg
DIN - 557311
CGA - 596586



**UZÁVÍRACÍ NÁSTAVEC
S POJISTNÝM VENTILEM**
10 bar
0.3 kg
291282



ADAPTÉR
8 bar
10 bar
0.2 kg
291284



**HADICE S VYPÍNAČÍM
VENTILEM
A S BEZPEČNOSTNÍM
VENTILEM**
10 bar
10 m
1.4 kg
291290



NOŽNÍ PUMPA
10 bar
3.0 kg
576565



**ROZDVOJKA S DVĚMA
HADICEMI - ŽLUTÁ**
10 bar
1 m
0.7 kg
589334



**HADICE S VYPÍNAČÍM
VENTILEM**
10 bar
0.5 m
0.3 kg
589333

Příslušenství pro plnění bylo navrženo pro přesné ovládání,
vysokou spolehlivost a dlouhou životnost.

Používá se u všech našich zvedacích vaků, obvykle mezi zdrojem vzduchu a ovladačem.



TLAKOVÁ LÁHEV
300 bar
6l
9.0 kg
528746



**OBAL
NA TLAKOVOU LÁHEV**
0.1 kg
519811



**KIT (SADA)
KONEKTORŮ**
0.2 kg
519809



**PŘECHODKA
VSUVKA-NÁVLEK
NA AUTOVENTIL**
0.1 kg
519806



**PŘECHODKA
AUTOMOBILOVÝ
VENTILEK-VSUVKA**
0.05 kg
519805



**PŘECHODKA
VSUVKA-VSUVKA**
0.05 kg
519808



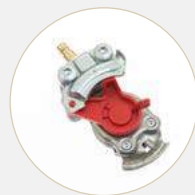
**PŘECHODKA VSUV-
KA-ŠROUBENÍ**
0.05 kg
519807



**DVOJITÝ KONEK-
TOR PRO TLAKOVÉ
LÁHVE**
1.0 kg 529383



**TROJITÝ KONEK-
TOR PRO TLAKOVÉ
LÁHVE**
1.2 kg 529384



**PŘÍPOJKA
K VZDUCHOVÉMU
ROZVODU NÁKLADNÍHO
AUTOMOBILU**
0.4 kg
529005



**KONCOVKA
K VZDUCHOVÉMU
ROZVODU NÁKLADNÍHO
AUTOMOBILU**
0.5 kg
529006



**ADAPTÉR
VSUVKA-GEKA**
0.2 kg
529704



**BEZPEČNOSTNÍ
NOSIČ - MODUL
2 X 6L LÁHEV**
3.0 kg
542868



**BEZPEČNOSTNÍ
NOSIČ - MODUL
4 X 6L LÁHEV**
5.0 kg
542872



POKLÁDACÍ PLOCHA
LOAD PLATE # 350 556308
3.5 kg
LOAD PLATE # 420 556309
5.0 kg
LOAD PLATE # 520 556310
7.5 kg
LOAD PLATE # 670 556311
13.0 kg

Všechno výše uvedené příslušenství je dostupné pro evropský trh, americké verze jsou dostupné na požádání!

Klasické a ploché zvedací vaky jsou určeny pro zvedání, spouštění, posouvání, odtrhávání, tlačení a stěhování břemen o hmotnosti až 88.000 kg. Používají se hlavně při záchranných operacích a při průmyslovém zvedání.



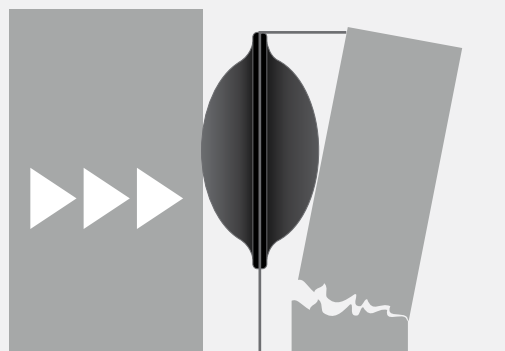
**DODRŽUJTE
UŽIVATELSKÝ MAUNÁL**

Plnění
stlačeným vzduchem

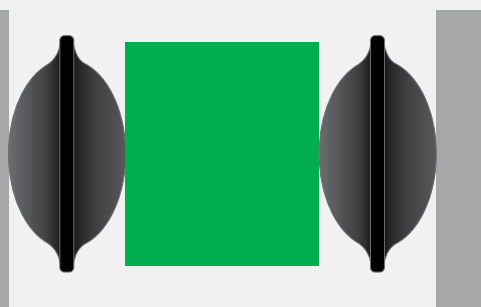
Plnění
vodou



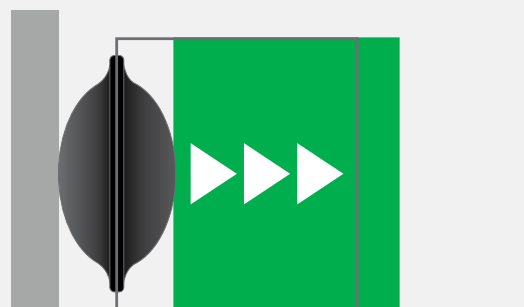
ZVEDÁNÍ



OTRHÁVÁNÍ



FIXACE (UPEVNĚOVÁNÍ)



TLAČENÍ

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Nedodržení pokynů může mít za následek různá zranění.
Pečlivě čtěte uživatelský manuál před.



www.savatech.com/manuals



www.savatech.eu/environmental-protection-and-rescue-manuals



Pomoc na silnicích



Odtrhávání



Nakolejení



Pomoc při zemetřesení



Zvedání vozidel



Posouvání objektů



Ploché vaky

Klasické vaky

UMÍSTĚNÍ 3 VAKŮ NA SEBE



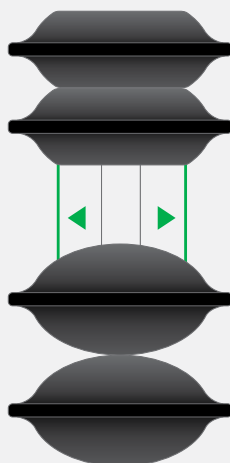
UMÍSTĚNÍ 2 VAKŮ NA SEBE



VÝHODY PLOCHÝCH VAKŮ

VĚTŠÍ KONTAKTNÍ PLOCHA A STABILITA

Ploché vaky



Klasické vaky

VĚTŠÍ VÝŠKA



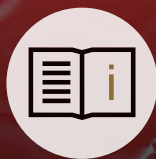
Ploché vaky

Klasické vaky



Co je jedinečného na plochých vácích SAVA, je jejich vlastnost, kdy začínají jako ploché a ploché zůstávají i po celkovém naplnění (ploch pracovní plocha). U těchto vaků se při plné pracovní výšce zakulacují pouze boční strany a tím se netvoří nestabilní zaoblení na vrchu jako u klasických vaků.

Dekontaminace



DODRŽUJTE
UŽIVATELSKÝ MAUNÁL



POUŽÍVEJTE
OCHRANNÉ POMŮCKY

2. 1.

NAFUKOVACÍ DEKONTAMINAČNÍ JEDNOTKY

Nafukovací dekontaminační jednotky se používají pro dekontaminaci v případech vystavení nebezpečnému odpadu, chemikáliím, nebo chemickým či biologickým zbraním hromadného ničení. Běžně se nafukovací dekontaminační jednotky používají jako standartní výbava hasičských záchranných sborů.



Rychlá montáž

Rozložení pro jednu osobu

Integrované rukavice, trysky a sprchový systém

Přenosná/vyměnitelná sprcha, závěs a dno



Integrované latexové rukavice

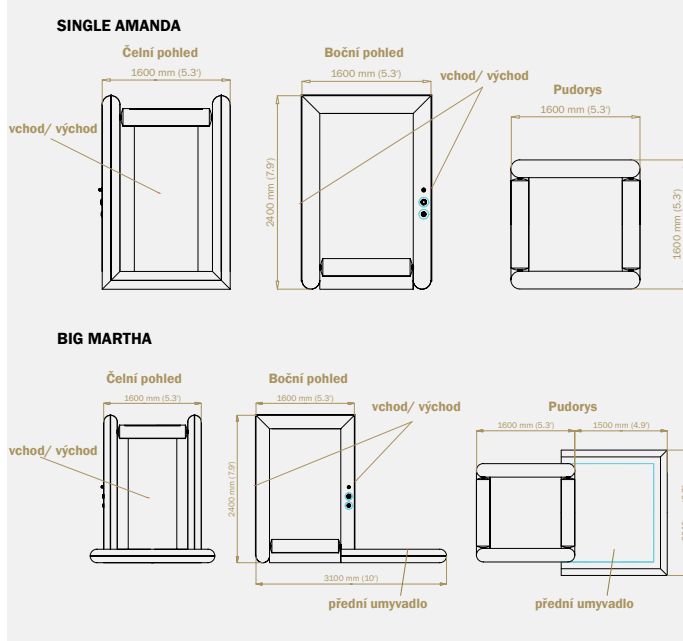
STANDARTNÍ VYBAVENÍ – DODÁVÁNO SPOLEČNĚ S KAŽDOU JEDNOTKOU

VNITŘNÍ STRANA



Integrovaný vodovodní systém

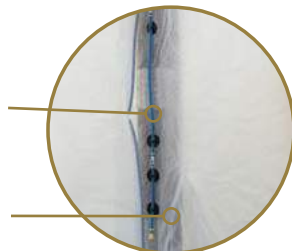
Ruční sprcha (s dvěma vyměnitelnými hlavicemi)



SADA PRO OPRAVU KIT



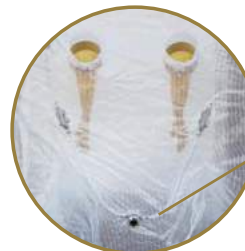
VNITŘNÍ STRANA



Vnitřní strana
5 x integrované zaoblené 120° trysky (pokrývající celý vnitřní prostor) s ventilem vevnitř pro otvírání/zavírání

2 x rychlospojky pro odvodnění distribučního systému

VNĚJŠÍ STRANA



Storz D spojka pro přívod vody

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY									VÁHA [kg]	PRACOVNÍ TLAK [bar]	OBJEM VZDUCHU [l]
		VNĚJŠÍ			VNITŘNÍ			ZABALENÉ					
		DÉLKA [cm]	ŠÍŘKA [cm]	VÝŠKA [cm]	DÉLKA [cm]	ŠÍŘKA [cm]	VÝŠKA [cm]	DÉLKA [cm]	ŠÍŘKA [cm]	VÝŠKA [cm]			
SINGLE AMANDA	579702	160	160	240	116	116	220	120	80	90	37	0.3	1020
BIG MARTHA	579703	310	204	240	116	116	220	120	80	90	40	0.3	1270

NAVRHOVANÉ DEKONTAMINAČNÍ SADY

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	CABIN XL SET	CABIN L SET	MNOŽSTVÍ	
				QUICK M SET	QUICK S SET
579703	DEKONTAMINAČNÍ JEDNOTKA BIG MARTHA	1	1		
579702	DEKONTAMINAČNÍ JEDNOTKA SINGLE AMANDA				
553718	SKLÁDACÍ VANA BS 302			1	1
553715	SKLÁDACÍ VANA BS 152	1			
553288	SKLÁDACÍ VANA BERMINI 200	1		1	
579625	ŽLUTÁ DEKONTAMINAČNÍ ROHOŽKA 3X 2,5M	1	1	1	1
579626	ČERVENÁ DEKONTAMINAČNÍ ROHOŽKA 3X 2,5M	1	1	1	1
579628	ZELENÁ DEKONTAMINAČNÍ ROHOŽKA 3X 2,5M	1	1	1	1
579638	ŽLUTÁ DEKONTAMINAČNÍ ROHOŽKA 5X5M			1	1
578373	GUMOVÁ DEKONTAMINAČNÍ ROHOŽKA	2	2	3	3
579577	PONORNÉ ČERPADLO	2		1	
579581	PODLOŽKA POD ČERPADLO	2		1	
579682	TUHÁ HADICE STROZ D 10M	1		1	
579684	TUHÁ HADICE STROZ D 3M	2			
579680	T-SPOJKA 3 X STORZ D	1			
579690	NÁDRŽ NA KONTAMINOVANOU VODU ZRP500			1	
579688	NÁDRŽ NA KONTAMINOVANOU VODU ZRP1000	1			
579681	NÁSTAVEC STORZ C NA D	1			
579616	DEKONTAMINAČNÍ KRUH	1		1	
579654	RUČNÍ TRYSKA STROZ D	1		1	
579641	ROZDĚLOVAČ - STROZ C NA 2 X STORZ D	1		1	
579657	HASIČSKÁ HADICE - STROZ D	2		2	
579639	RUČNÍ POSTŘIKOVAČ 2L	2		2	
579640	RUČNÍ POSTŘIKOVAČ 10L	1		1	
579621	KARTÁČ	2		2	
579730	KIT NA OPRAVY (SADA NA OPRAVY)	1			
579685	NÁHRADNÍ RUKAVICE	2	1		
523835	REDUKČNÍ VENTIL	1	1		
528746	VZDUCHOVÁ LÁHEV	1	1		
549880	DMYCHADLO	1*	1*		

* alternativní zdroj přívodu vzduchu (místo # 28 a # 29)

CABIN XL SET



QUICK M SET



2. 3. PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO NAFUKOVACÍ DEKONTAMINAČNÍ JEDNOTKY



BERM (SKLÁDACÍ NÁDRŽ) BS 302
10.0 kg 53718
BERM BS 202
9.8 kg 579650
BERM BS 152
5.0 kg 553715
BERMINI 200
2.5 kg 553288



ŽLUTÁ DEKONTAMINAČNÍ ROHOŽKA
3X 2,5M 13 kg
579625
ČERVENÁ DEKONTAMINAČNÍ ROHOŽKA
3 x 2,5 m 13 kg
579626
ZELENÁ DEKONTAMINAČNÍ ROHOŽKA
3 x 2,5 m 13 kg
579628



ŽLUTÁ DEKONTAMINAČNÍ ROHOŽKA 5X5M
25.0 kg
579638



GUMOVÁ DEKONTAMINAČNÍ ROHOŽKA
11.0 kg
578373



PONORNÉ ČERPADLO
4.5 kg
579577



PODLOŽKA POD ČERPADLO
0.5 kg
579581



TUHÁ HADICE STROZ D 10M
3.5 kg
579682



TUHÁ HADICE STROZ D 3 m
1.2 kg
579684



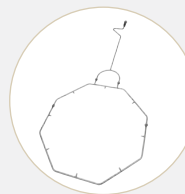
T-SPOJKA 3 X STORZ D
0.6 kg
579680



NÁDRŽ NA KONTAMINOVANOU VODU ZRP500
6.6 kg
579690
NÁDRŽ NA KONTAMINOVANOU VODU ZRP1000
8.8 kg
579688



NÁSTAVEC STORZ C NA D
0.6 kg
579681



DEKONTAMINAČNÍ KRUH
5.0 kg
579616



RUČNÍ TRYSKA STROZ D
1.5 kg
579654



ROZDĚLOVAČ - STROZ C NA 2 X STORZ D
1.3 kg
579641



HASIČSKÁ HADICE - STORZ D
2.2 kg
579657



RUČNÍ ROZPRAŠOVAČ 2l
0.7 kg
579639



RUČNÍ ROZPRAŠOVAČ 10l
3.5 kg
579640



KARTÁČ
0.5 kg
579621



KIT NA OPRAVU (SADA NA OPRAVU)
0.5 kg
579730



NÁHRADNÍ RUKAVICE (PÁR)
0.6 kg
579685



TLAKOVÝ VENTIL
1.7 kg
523835



TLAKOVÁ LÁHEV
9.0 kg
528746



DMYCHADLO
3.5 kg
549880



ČERVENÁ/BÍLÁ PÁSKA
1.5 kg
579678

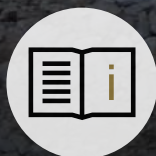


SKLÁDACÍ KUŽEL
0.6 kg
579677



SADA VAROVNÝCH ZNAČEK
7.0 kg
579691

Záchrannářské prostředky



PŘEČTĚTE
SI UŽIVATELSKÝ MANUÁL

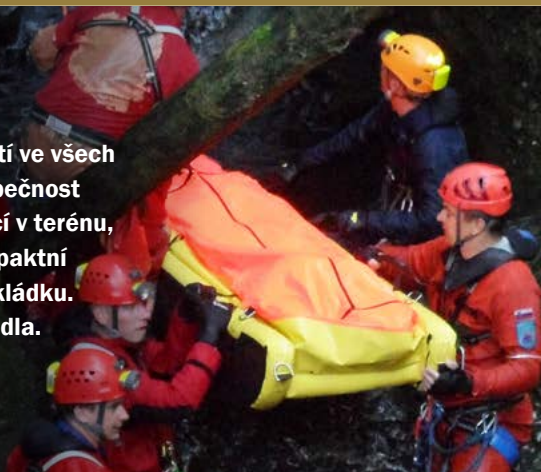


NOSTE PRACOVNÍ
OCHRANNÉ POMŮCKY

3. 1.

ZÁCHRANNÁ NOSÍTKA

Nafukovací nosítka jsou určena pro použití ve všech podmínkách a poskytují celkovou bezpečnost a ochranu zraněných při záchranných akcích v terénu, na vodě nebo ve vzduchu. Jejich kompaktní konstrukce zajišťuje jednoduchou nakládku do vozidla, lodi, vrtulníku nebo letadla.



Plovoucí provedení

Vynikající stabilita

Použitelné v každém prostředí

Polstrované rukojeti

STANDARTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ – DODÁVANÉ VŽDY S NOSÍTKY



TRANSPORTNÍ OBAL

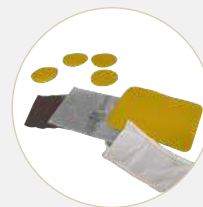


PLNÍCÍ HADICE

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ – OBJEDÁVÁNÍ ZVLÁŠŤ



RUČNÍ PUMPA
6l, 2.8 kg
537734
4l, 2.3 kg
539072



SADA NA OPRAVU
0.1 kg
535176

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY			VÁHA	PRACOVNÍ TLAK	NOSNOST	OBJEM VZDUCHU
		DĚLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA				
		[cm]	[cm]	[cm]				
STRETCHER	524533	240	72	37	17	0.5	150	750



Záchranné nafukovací chodníky byly vyvinuty jako bezpečné, stabilní plošiny pro záchranné akce na vodě, mokřině nebo na ledu. Jejich design zaručuje výbornou stabilitu za všech okolností.

Chodníky mohou být použity jako plovoucí pracovní plošina. Výhodou chodníku je jejich snadná přeprava a manipulace s nimi. Složený chodník je jednoduše skladovatelný a přenosný.

Snadná manipulace před i po použití

Použitelné jako vor

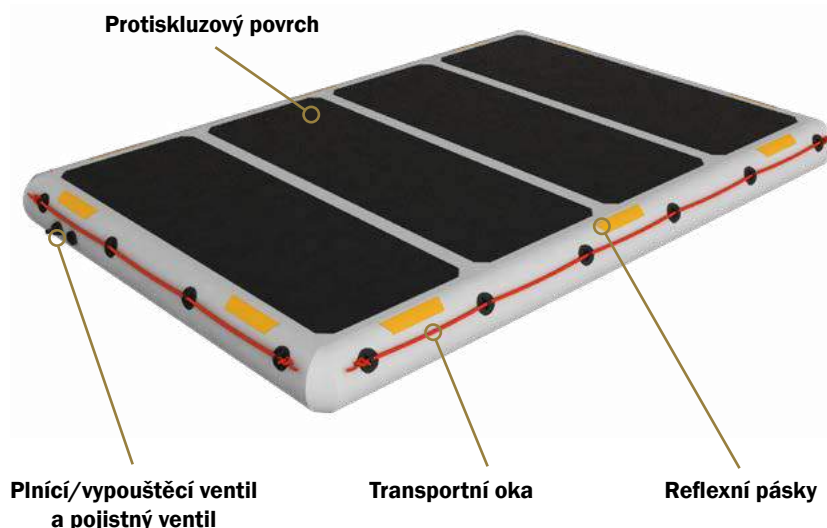
Použitelné jako pracovní plošina

Vynikající stabilita

STANDARTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ - DODÁVANÉ VŽDY S CHODNÍKEM



PLNÍCÍ HADICE



Plnící/vypouštěcí ventil a pojistný ventil

Transportní oka

Reflexní pásy

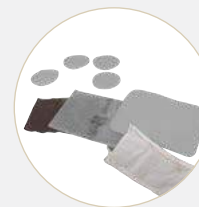
VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ - OBJEDNÁVÁNÍ ZVLÁŠT



TRANSPORTNÍ OBAL
2.0 kg
ATP 5
584666
ATP 10
583850
ATP 15
584667



RUČNÍ PUMPA
6l, 2.8 kg
537734
4l, 2.3 kg
539072



SADA NA OPRAVU
0.5 kg
587332

POZNÁMKA

Délka plovoucích chodníků může být upravena podle požadavků zákazníka

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY			VÁHA	PRACOVNÍ TLAK	NOSNOST	OBJEM VZDUCHU
		DÉLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA				
		[cm]	[cm]	[cm]				
ATP 5	581231	500	165	15	34	0.5	1000	1860
ATP 10	581232	1000	165	15	66	0.5	2000	3720
ATP 15	581233	1500	165	15	100	0.5	3000	5570

Utěšňovací prostředky



PŘEČTĚTE
SI UŽIVATELSKÝ MANUÁL



NOSTE PRACOVNÍ
OCHRANNÉ POMŮCKY



Blokace



Odvodnění



Těsnění spár



Nouzové těsnění



Těsnění nádrží



Těsnění potrubí

4.1.

PNEUMATICKÉ TĚSNÍCÍ VAKY



1 bar; 2.5 bar
TYP 26

Nafukovací těsnící vaky, vyztužené aramidovým kordem, jsou známy pro široký rozsah aplikací. Lze je využít v různých situacích, kde je třeba potrubí zcela uzavřít nebo provést bypass.



Flexibilní design

Zesíleno aramidovým kordem

Protismykový povrch

Široký rozsah použití

PŘÍSLUŠENSTVÍ



POLY LIFT HADICE 10 m
1 bar
2.5 bar
2.0 kg
60958



POLY LIFT HADICE 10 m
1.5 bar
2.0 kg
579623



TYP		10 m	
ČERVENÁ	2.5 bar	1.3 kg	74268
MODRÁ	2.5 bar	1.3 kg	71248
ŽLUTÁ	2.5 bar	1.3 kg	76686
ČERVENÁ	1.5 bar	1.2 kg	529665
MODRÁ	1.5 bar	1.2 kg	530372
ŽLUTÁ	1.5 bar	1.3 kg	579624



JEDNODUCHÝ OVLADAČ FITTING	JEDNODUCHÝ OVLADAČ FITTING	JEDNODUCHÝ OVLADAČ FITTING
2.5 bar	1.5 bar	1.0 bar
0.9 kg	0.9 kg	0.9 kg
60310	529663	74653

PROTITLAK MĚŘENÝ V SUCHÉ OCELOVÉ TRUBCE (BAR)

ROZSAH	PRŮMĚR POTRUBÍ [mm]																				
	40	70	100	150	200	250	300	350	400	500	600	800	1000	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	
40-70	2.0	1.2																			
70-150		2.2	1.7	1.3																	
100-200			2.2	1.7	1.3																
150-200				2.0	1.5																
150-300				2.2	2.0	1.4	1.2														
200-400					2.2	2.0	1.7	1.5	1.2												
300-525							2.0	1.7	1.5	1.2											
350-600								2.1	1.9	1.6	1.3										
375-750									2.0	1.7	1.4										
500-800										1.8	1.4	1.1									
500-1000										1.0	0.8	0.6	0.5								
600-1200											1.0	0.7	0.6	0.5							
750-1500												1.0	0.9	0.7	0.6	0.5	0.4				
800-1800													1.0	1.0	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4



1.5 bar
TYP 14

PNEUMATICKÉ TĚSNÍCÍ VAKY

4.1.

TECHNICKÁ DATA: PLUGY (NEPRŮCHOZÍ VAKY)

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	PRACOVNÍ ROZSAH		HMOSTNOST	PRACOVNÍ TLAK	ROZMĚRY PRÁZDNÉHO VAKU		ZÁVĚSNÉ OKO ZÁVIT M	PLNÍCÍ VENTIL
		MIN. PRŮMĚR	MAX. PRŮMĚR			PRŮMĚR	DĚLKA		VELIKOST ZÁVITU
		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]		
PLUGY 40-70	519423	40	70	0.3	2.5	35	195	/	R 1/4"
PLUGY 70-150	519424	70	150	0.6	2.5	68	335	/	R 1/4"
PLUGY 100-200	60417	100	200	1.1	2.5	92	535	6	R 1/4"
PLUGY 150-200	526850	150	200	1.8	2.5	142	385	8	R 1/4"
PLUGY 150-300	60418	150	300	1.9	2.5	142	575	8	R 1/4"
PLUGY 200-400	60419	200	400	3.0	2.5	192	635	8	R 1/4"
PLUGY 300-525	60599	300	525	6.0	2.5	272	675	8	R 1/4"
PLUGY 350-600	60422	350	600	8.4	2.5	322	865	10	R 1/4"
PLUGY 375-750	60606	375	750	10.9	2.5	342	1085	10	R 1/4"
PLUGY 500-800	60453	500	800"	17.3	2.5	472	1185	10	R 1/4"
PLUGY 500-1000	530301	500	1000	17.3	1.5	472	1185	10	R 1/4"
PLUGY 600-1200	530302	600	1200	39.0	1.5	574	1500	10	2 × R 3/8"
PLUGY 750-1500	78959	750	1500	65.0	1.0	600	2300	10	2 × R 1/4"
PLUGY 800-1800	535881	800	1800	105.0	1.0	600	2960	10	2 × R 1/4"

TECHNICKÁ DATA: PLUGY (PRŮCHOZÍ VAKY) (BYPASS VAKY)

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	PRACOVNÍ ROZSAH		HMOSTNOST	PRACOVNÍ TLAK	ROZMĚRY PRÁZDNÉHO VAKU		ZÁVĚSNÉ OKO ZÁVIT M	PLNÍCÍ VENTIL	PRŮMĚR PŘEPOŠTĚ. OTVORU
		MIN. PRŮMĚR	MAX. PRŮMĚR			PRŮMĚR	DĚLKA		VELIKOST ZÁVITU	VNITŘNÍ ZÁVIT
		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]			
PLUGSY 70-150	526849	70	150	1.7	2.5	68	350	/	R 1/8"	1/2"
PLUGSY 100-200	60429	100	200	2.6	2.5	92	550	6	R 1/4"	1"
PLUGSY 150-200	526851	150	200	3.2	2.5	142	420	8	R 1/4"	1"
PLUGSY 150-300	60432	150	300	4.4	2.5	142	590	8	R 1/4"	1"
PLUGSY 200-400	60434	200	400	6.3	2.5	192	635	8	R 1/4"	2"
PLUGSY 300-525	60630	300	525	11.9	2.5	272	675	8	R 1/4"	2"
PLUGSY 350-600	60440	350	600	16.6	2.5	322	865	10	R 1/4"	2"
PLUGSY 375-750	60632	375	750	19.7	2.5	342	1085	10	R 1/4"	2"
PLUGSY 500-800	60454	500	80	31.3	2.5	472	1185	10	R 1/4"	2"
PLUGSY 500-1000	530303	500	1000	31.3	1.5	472	1185	10	R 1/4"	2"
PLUGSY 600-1200	530304	600	1200	46.0	1.5	574"	1500	10	2 × R 3/8"	4"
PLUGSY 750-1500	78960	750	1500	75.0	1.0	600	2300	10	2 × R 1/4"	4"
PLUGSY 800-1800	535882	800	1800	117.0	1.0	600	2960	10	2 × R 1/4"	4"



Těsnící souprava GULLY Slouží pro utěsnění svodu a kanalizací při úniku nebezpečných látek a zabraňuje jejich vniknutí do kanalizace. Používá se jako standartní vybavení jednotek první výzvy.

Rychlé nafouknutí

Snadná instalace

Vysoká odolnost proti chemikáliím

Používáno jednotkami první výzvy

SADA GULLY 100-150



ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
528571	GULLY vak 100-150 2,5bar s plničí hadicí a lanem 2,5 m	4
528875	Nožní pumpa s pojistným ventilem 2,5bar, 3,0 kg	1
528744	Polohovací tyč 1,5m trojdílná, 2,2 kg)	1
528871	transportní kur typ 2 609 × 409 × 140 mm, 3,5 kg	1

GULLY SADA 300-500



ČÍSLO POLOŽKA	POPIS	KVANTITA [ks]
528157	Těsnící vak GULLY 300-500 0,5bar s plnící hadicí 2m a lanem 2m	1
529385	plnící a bezpečnostní zařízení, redukční a pojistný ventil 0,5bar manometr a rychlospojka, 1.0 kg	1
523002	Tlaková láhev 200bar 1l 1.9 kg	1
528871	Transportní kufř typ 2 609 x 409 x140, 3.5 kg	1

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	PRACOVNÍ ROZSAH		HMOTNOST [kg]	PRACOVNÍ TLAK [bar]	ROZMĚRY PRÁZDĚHO VAKU		DĚLKA PRYŽOVÉ ČÁSTI	VENTIL
		MIN. PRŮMĚR [mm]	MAX. PRŮMĚR [mm]			PRŮMĚR [mm]	DĚLKA [mm]	DĚLKA [mm]	
GULLY 100-150	528571	100	150	0.5	2.5	86	200	165	R 1/4"
GULLY 300-500	528157	300	500	3.8	0.5	274	385	350	R 1/4"



Sada utěšňovacích klínů je schopna utěšnit otvory na větší vzdálenost pomocí plnicích a zaváděcích tyčí. Těsnící klíny skvěle fungují při rychlém utěsnění nádrží, které byly poškozeny vysokozdvíhým vozíkem. Těsnící kužely velmi dobře utěsní otvory kruhovitěho tvaru.

**Snadná
manipulace**

**Rychlé
utěsnění**

**Nízká spotřeba
vzduchu**

**Nesmekavý
povrch**

SADA UTĚŠŇOVACÍCH KLÍNU

	ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	KVANTITA [ks]
TRANSPORTNÍ KUFR 532632	528386	Klínový těsnící vak typ 1	1
	528387	Klínový těsnící vak typ 2	1
	528388	Klínový těsnící vak typ 3	1
OCHRANNÝ DISK 529087	528389	Kuželový těsnící vak	1
PLNÍCÍ A ZAVÁDĚCÍ TYČ 35 cm ŘETĚZ, VYPOUŠTĚCÍ VSVUKA 528618	528618	Plnicí a zaváděcí tyč 35cm řetěz, vypouštěcí vsuvka 0.5 kg	1
	528619	Plnicí a zaváděcí tyč 35 cm, 0.4 kg	3
	529510	Ovládací jednotka 0.7 kg	1
KLÍNŮVÝ TĚSNÍCÍ VAK TYP 3 528388	528873	Nožní pumpa s pojistným ventilem 1,5bar, 2.9 kg	1
	532632	Transportní kufr typ 1 470 x 360 x 120, 1.7 kg	1
	529087	Ochranný disk 0.4 kg	1

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	PRACOVNÍ ROZSAH		HMOTNOST	PRACOVNÍ TLAK	ROZMĚRY PŘÁZDĚHO VAKU			VENTIL
		VÝŠKA	ŠÍŘKA			DĚLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA	
		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	VELIKOST ZÁVITU
KLÍNŮVÝ TĚSNÍCÍ VAK TYP 1	528386	15-45	60-80	0.3	1.5	230	60	50	R 1/4"
KLÍNŮVÝ TĚSNÍCÍ VAK TYP 2	528387	15-45	80-110	0.4	1.5	230	80	55	R 1/4"
KLÍNŮVÝ TĚSNÍCÍ VAK TYP 3	528388	30-60	110-170	0.5	1.5	230	110	70	R 1/4"
KUŽELOVÝ TĚSNÍCÍ VAK	528389	Ø 30-90		0.3	1.5	230	Ø 65	Ø 7	R 1/4"



Sada těsnících vaků skládající se z olejůvzdorných vaků, antistatického a nejiskřivého příslušenství pro použití u jednotek první výzvy pro utěsnění potrubí nebo různých kruhových otvorů v nádržích, sudech atd.

Olejuvzdorné vaky

Antistatické, nejiskřivé části

Antikorozní provedení

Použití pro jednotky první výzvy

SADA TĚSNÍCÍCH VAKŮ



4. 4.

SADA TĚSNÍCÍCH VAKŮ

SADA TĚSNÍCÍCH VAKŮ OBSAHUJE:

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	KVANTITA [ks]
542488	PLUGY ELIPTICKÝ G1 50-80 C	1
542489	PLUGY ELIPTICKÝ G2 80-130 C	1
542490	PLUGY ELIPTICKÝ G3 100-160 C	1
523289	TĚSNÍCÍ VAK PLUGY Z1 C	1
523290	TĚSNÍCÍ VAK PLUGY Z1 1/2 C	1
523292	TĚSNÍCÍ VAK PLUGY Z2/3 C	1
523294	TĚSNÍCÍ VAK PLUGY Z3/4 C	1
523296	TĚSNÍCÍ VAK PLUGY Z4/6 C	1
523302	TĚSNÍCÍ VAK PLUGY S2 C	1
523304	TĚSNÍCÍ VAK PLUGY S3/4 C	1
523307	TĚSNÍCÍ VAK PLUGY S4/6 C	1
541951	HADICE S AUTOVENTILKY 1 M, 0.1 kg	2
551285	PLNÍCÍ HADICE 3M, ANTISTATICKÁ, 0.3 kg	1
541957	ANTISTATICKÁ SOUPRAVA, 0.5 kg	1
541960	RUČNÍ PUMPA - MINI, 0.2 kg	1
541952	UZAVÍRACÍ VENTIL R1/8, 0.3 kg	1
541953	UZAVÍRACÍ VENTIL R1/2, 0.3 kg	1
541958	KORKOVÉ ZÁTKY, 0.03 kg	1
580018	KONTROLNÍ MANOMETR DO 3 BAR, 0.2 kg	1
542217	TRANSPORTNÍ KUFŘÍK 609X409X140 TYP 3 (S PĚNOU), 4.0 kg	1

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	PRACOVNÍ ROZSAH		HMOTNOST	PRACOVNÍ TLAK	ROZMĚRY PRÁZDNÉHO VAKU		PLNÍCÍ VENTIL	PRUMĚR BYPASSU
		MIN. PRŮMĚR	MAX. PRŮMĚR			PRŮMĚR	DĚLKA PRYŽOVÉ ČÁSTI		
		[mm]	[mm]			[kg]	[bar]	[mm]	[mm]
PLUGY ELIPTICKÝ G1 50-80 C	542488	45	80	0.3	3	45	280	R 1/4"	/
PLUGY ELIPTICKÝ G2 80-130 C	542489	75	130	0.4	2.5	76	360	R 1/4"	/
PLUGY ELIPTICKÝ G3 100-160 C	542490	100	160	0.6	2	98	420	R 3/8"	/
TĚSNÍCÍ VAK PLUGY TYPE Z1 C	523289	20	30	0.01	2.5	19	65	R 1/8"	/
TĚSNÍCÍ VAK PLUGY TYPE Z1 1/2 C	523290	33	40	0.1	2.5	32	70	R 1/4"	/
TĚSNÍCÍ VAK PLUGY TYPE Z2/3 C	523292	50	75	0.1	2.5	45	80	R 1/4"	/
TĚSNÍCÍ VAK PLUGY TYPE Z3/4 C	523294	75	100	0.3	2.5	70	100	R 1/4"	/
TĚSNÍCÍ VAK PLUGY TYPE Z4/6 C	523296	100	150	0.5	2.5	85	165	R 1/4"	/
TĚSNÍCÍ VAK PLUGY TYPE S2 C	523302	50		0.2	2.5	45	80	R 1/8"	1/8"
TĚSNÍCÍ VAK PLUGY TYPE S3/4 C	523304	75	100	0.4	2.5	70	100	R 1/8"	1/2"
TĚSNÍCÍ VAK PLUGY TYPE S4/6 C	523307	100	150	0.7	2.5	85	165	R 1/8"	1/2"



TYP 14

MINI UTĚŠŇOVACÍ VAKY

4. 5.



Mini sady těsnících vaku se používají pro uzavření netěsností v malých nádržích a sudech. Jednoduše pomocí popruhu nainstalujete utěšňovací vak a jeho nafouknutím uzavřete netěsnosti.

Flexibilní provedení

Snadná instalace

Použití pro jednotky první výzvy

Malá spotřeba vzduchu

SADA MINI UTĚŠŇOVACÍCH VAKŮ

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	KVANTITA [ks]
78082	Typ T1	1
78096	Typ T2	1
78099	Typ T3	1
528873	Nožní pumpa s pojistným ventilem 1,5 bar 2,9 kg	1
60167	Upínací popruh, 150 cm, žlutý, 0,2 kg	2
60169	Upínací popruh, 300 cm, žlutý, 0,4 kg	3
528871	Transportní kufřík 609x409x140mm Typ 2, 3,5 kg	1



TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY			HMOTNOST	PRACOVNÍ TLAK	ROZMĚRY TĚSNĚNÉ PLOCHY		TĚSNĚNÝ TLAK	OBJEM VZDUCHU
		DĚLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA			DĚLKA	ŠÍŘKA		
		[cm]	[cm]	[cm]			[cm]	[cm]		
T1	78082	15	15	1.2	0.4	1.5	10	10	1.4	1.2
T2	78096	22.5	22.5	1.2	0.8	1.5	17.5	17.5	1.4	4.5
T3	78099	30	30	1.2	1.4	1.5	25	25	1.4	10.5



Velké utěšňovací vaky se používají pro rychlé a dočasné opravy netěsností. Používají se v nádržích a kontejnerech všech tvarů a velikostí.

Jsou vhodné pro použití s většinou nebezpečných kapalin, paliva, vodu, oleje atd.

Vaky se zajistí upínacím popruhem a nafouknou vzduchem. Použijte těsnící desky a ochranný obal.

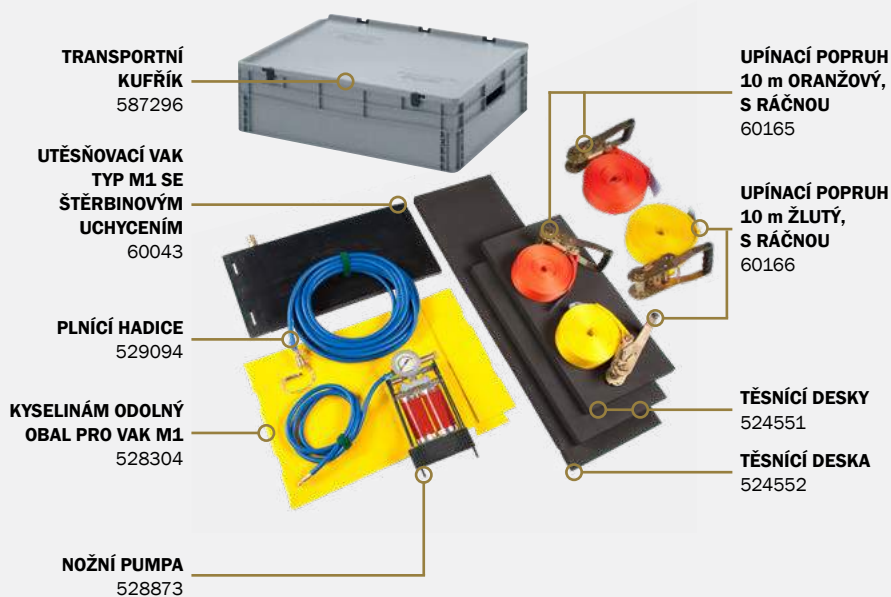
Flexibilní
provedení

Snadná
instalace

Použití pro jednotky
první výzvy

Malá spotřeba
vzduchu

SADA M1 – 1,5 bar



SADA M1 SE ŠTĚRBINOVÝM UCHYCENÍM OBSAHUJE:

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
60043	Utěšňovací vak, Typ M1 se štěrbínovým uchycením	1
528873	Nožní pumpa s pojistným ventilem 1,5 bar, 2.9 kg	1
529094	Plnicí hadice 10 m, modrá se zajišťovacím řetězem, 1.4 kg	1
60166	Upínací popruh 10m, žlutý, s ráčnou, 2.0 kg	2
60165	Upínací popruh 10m, oranžový, s ráčnou, 2.1 kg	2
524551	Těsnící deska 600x300x30 mm, CR 1.0 kg	2
524552	Těsnící deska 1000x300x30 mm, CR 1.5 kg	1
528304	Kyselinám odolný obal pro vak M1, 0.4 kg	1
587296	Transportní kufřík 800 x 600 x 235 mm, 4.6 kg	1

SADA M1/6 – 6 BAR

SADA M1/6 SE ŠTĚRBINOVÝM UCHYCENÍM OBSAHUJE:

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
291293	Utěšňovací vak, Typ M1/6 se štěrbínovým uchycením	1
531542	Jednoduchý ovladač 6 bar, Fitting, 0.9 kg	1
577351	Plnicí hadice 10m, modrá, řetěz, vypouštěcí vsuvka, 1.4 kg	1
531465 + 576563	Napínací popruh, 10m, červený, s ráčnou, 2 kg	2+1
528304	Kyselinám odolný obal pro vak M1, 0.4 kg	1
587296	Transportní kufřík 800 x 600 x 235 mm, 4.6 kg	1

SADA M1/10 – 10 BAR

SADA M1/10 SE ŠTĚRBINOVÝM UCHYCENÍM OBSAHUJE:

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
282293	Utěšňovací vak, Typ M1/10 se štěrbínovým uchycením	1
531543	Jednoduchý ovladač 10 bar, Fitting, 0.9 kg	1
577351	Plnicí hadice 10m, modrá, řetěz, vypouštěcí vsuvka, 1.4 kg	1
531465 + 576563	Napínací popruh, 10m, červený, s ráčnou, 2 kg	2+1
528304	Kyselinám odolný obal pro vak M1/10, 0.4 kg	1
587296	Transportní kufřík 800 x 600 x 235 mm, 4.6 kg	1

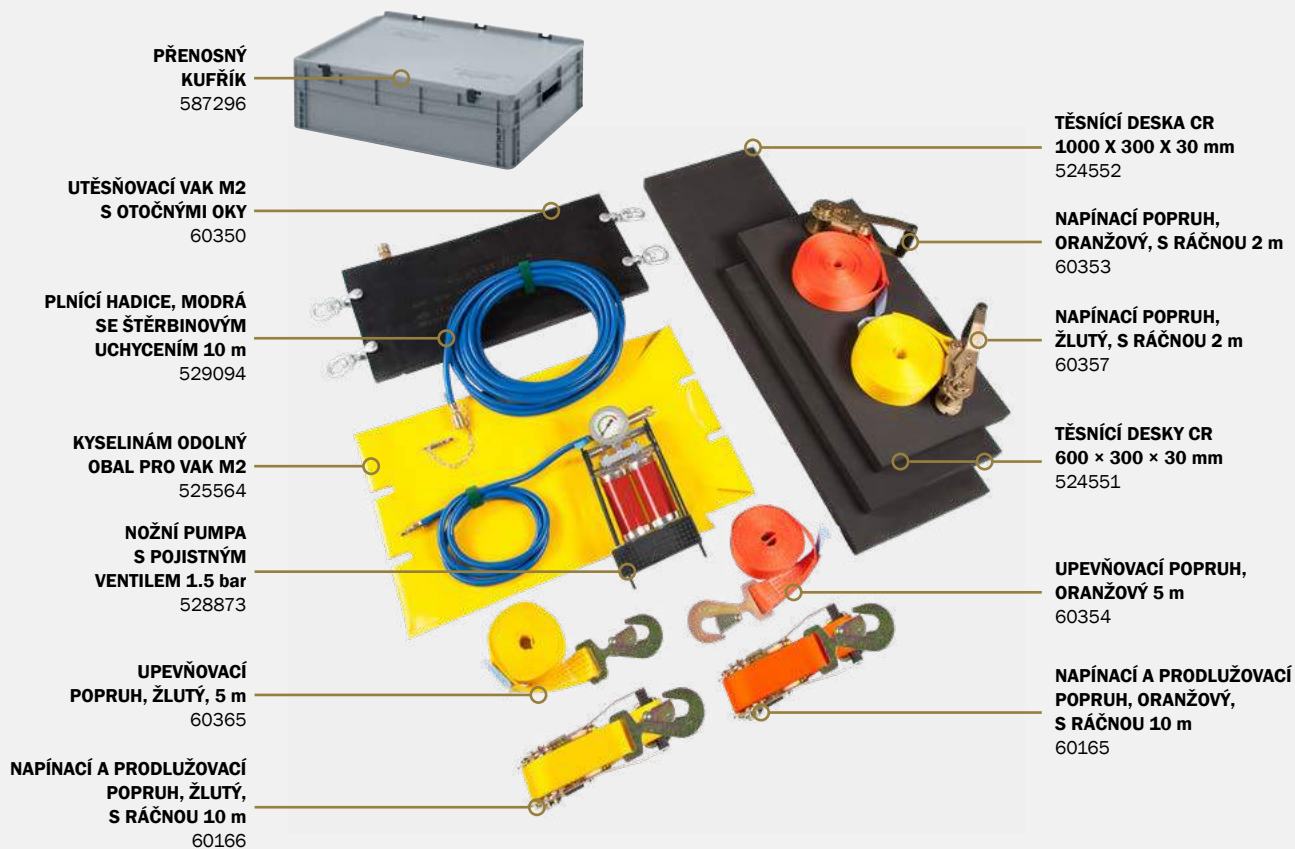


M1-6, M1-10
TYP 26

VELKÉ UTĚŠŇOVACÍ VAKY

4. 6.

SADA M2 – 1,5 BAR



SADA M2 – S OTOČNÝMI OKY OBSAHUJE:

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [KS]
60350	Utěšňovací vak M2 se otočnými oky	1
528873	Nožní pumpa s pojistným ventilem 1,5 bar, 2,9 kg	1
529094	Plnící hadice, modrá, řetěz, vypouštěcí vsuvka 10 m, 1,4 kg	1
60353	Napínací popruh, oranžový, s ráčnou 2 m, 1,5 kg	1
60357	Napínací popruh, žlutý, s ráčnou 2 m, 1,5 kg	1
60354	Upevňovací popruh, žlutý 5 m, 0,8 kg	1
60365	Upevňovací popruh, oranžový 5 m, 0,8 kg	1
60166	Napínací a prodlužovací popruh, žlutý, s ráčnou 10 m, 2,0 kg	1
60165	Napínací a prodlužovací popruh, oranžový, s ráčnou 10 m, 2,1 kg	1
524551	Těsnící deska CR 600 x 300 x 30 mm, CR, 1,0 kg	2
524552	Těsnící deska CR 1000 x 300 x 30 mm, CR, 1,5 kg	1
525564	Kyselinám odolný obal pro vak M2, 0,4 kg	1
587296	Přenosný kufřík 800 x 600 x 235 mm, 4,6 kg	1

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY			HMOTNOST	PRACOVNÍ TLAK	ROZMĚRY TĚSNĚNÉ PLOCHY		TĚSNĚNÝ TLAK	OBJEM VZDUCHU
		DĚLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA			DĚLKA	ŠÍŘKA		
		[cm]	[cm]	[cm]			[cm]	[cm]		
M1- 1.5 bar / 22 psi	60043	62	30	2	4.5	1.5	50	30	1.4	20
M1/6- 6 bar / 87 psi	291293	62	30	2	4.6	6	50	30	5	50
M1/10-10 bar /145 psi	282293	62	30	2	4.6	10	50	30	9	70
M2-1.5 bar / 22 psi	60350	62	30	2	6.2	1.5	50	30	1.4	20

Utěšňovací hadice se používají pro rychlé a dočasné utěsnění potrubí a trubek na těžko dostupných místech.

Snadné umístění

Možno použít na trubky až do 22 cm

Nerezová ocel

Skvělé pro průmyslové použití

UTĚŠŇOVACÍ HADICE ST 250, 2,5 m
575161

UTĚŠŇOVACÍ HADICE ST 350, 3,5 m
575160



UTĚŠŇOVACÍ HADICE ST 150, 1,5 m
575162

SADA UTĚŠŇOVACÍCH HADIC (STŘEDNÍ) MEDIUM



PŘENOSNÝ KUFŘÍK
532632

PLNÍCÍ HADICE EPDM 10m
576566

UTĚŠŇOVACÍ HADICE ST 250 2,5m
575161

UTĚŠŇOVACÍ PODLOŽKA (FKM MATERIÁL)
576471



VYPOUŠTĚCÍ VENTIL, MOSAZ
576510

PLNÍCÍ KONTROLNÍ VENTIL, MOSAZ
576506

SADA UTĚŠŇOVACÍCH HADIC LARGE (VELKÁ) OBSAHUJE:

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
575160	Plnicí hadice ST 150, 1,5m	1
575161	Plnicí hadice ST 250, 2,5m	1
575162	Plnicí hadice ST 350, 3,5m	1
576506	Plnicí kontrolní ventil, mosaz, 0.7 kg	1
576566	Plnicí hadice EPDM, 10m, 3.0 kg	1
576471	Utěšňovací podložka (FKM materiál), 0.05 kg	1
577590	Utěšňovací podložka (NBR materiál), 0.03 kg	1
577591	Utěšňovací podložka (EPDM materiál), 0.03 kg	1
576510	Vypouštěcí ventil, mosaz, 0.4 kg	1
523835	Redukční ventil 200/300bar, 1.7 kg	1
528871	Přenosný kufřík typ 2, 609 x 409 x 140 , 3.5 kg	1

SADA UTĚŠŇOVACÍCH HADIC (STŘEDNÍ) MEDIUM:

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
575161	Utěšňovací hadice ST 250, 2,5m, type ST 250	1
576506	Plnicí kontrolní ventil, mosaz, 0.7 kg	1
576566	Plnicí hadice EPDM, 10m, 3.0 kg	1
576471	Utěšňovací podložka (FKM materiál), 0.05 kg	1
576510	Vypouštěcí ventil, mosaz, 0.4 kg	1
532632	Přenosný kufřík typ 1 470 x 360 x 120 mm, 1.7 kg	1

TECHNICKÁ DATA

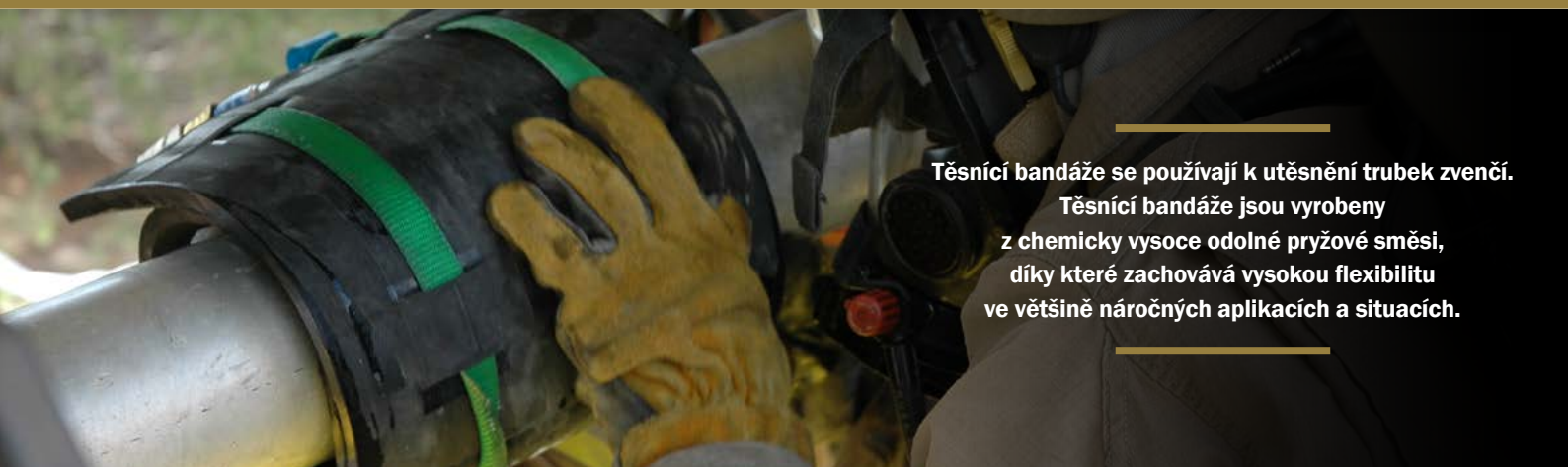
TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY		VÁHA	PRACOVNÍ TLAK	OBJEM VZDUCHU
		PRŮMĚR	DĚLKA			
		[cm]	[cm]			
ST 150	575160	2.5	150	1.1	10	8.1
ST 250	575161	2.5	250	1.5	10	13.5
ST 350	575162	2.5	350	1.8	10	18.8



TYP 14

UTĚŠŇOVACÍ BANDÁŽE

4. 8.



Těsnící bandáže se používají k utěsnění trubek zvenčí.
Těsnící bandáže jsou vyrobeny z chemicky vysoce odolné pryžové směsi, díky které zachovává vysokou flexibilitu ve většině náročných aplikacích a situacích.

Flexibilní provedení

Snadná instalace

Široký rozsah použití

Malá spotřeba vzduchu



PŘÍSLUŠENSTVÍ



PLNÍCÍ HADICE, MODRÁ SE ŠTĚRBINOVÝM UCHYCENÍM 10 m
1.4 kg
529094



JEDNODUCHÝ OVLADAČ FITTING 1,5 bar
0.9 kg
529663



NOŽNÍ PUMPA S POJISTNÝM VENTILEM 1,5 bar
2.9 kg
528873

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	PRACOVNÍ ROZSAH	ROZMĚRY			VÁHA	PRACOVNÍ TLAK
			DĚLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA		
		[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[kg]	[bar]
SB1	515713	5 - 8	25	12.5	1	2.1	1.5
SB2	525813	5 - 20	98	12.5	1	3.5	1.5
SB3	525065	5 - 20	98	21.0	1	3.9	1.5
SB4	525066	20 - 45	170	21.0	1	6.7	1.5
SB5	525277	5 - 18	80	25.0	1	4.3	1.5
SB6	514376	5 - 15	65	45.0	1	5.5	1.5
SB7	516042	10 - 35	130	45.0	1	9.1	1.5
SB8	525814	20 - 45	170	45.0	1	11.1	1.5

Vakuové drenážní vaky fungují bez použití popruhů.
Vakuové drenážní vaky dobře pracují na cisternách a plochých površích, kde nelze použít popruhy.

Vakuové drenážní vaky těsní a drží tím, že vytvoří vakuum, díky kterému nepotřebují žádné popruhy.

Vakuum je vytvořeno pomocí vzduchového tlaku z vysokotlakého zdroje.



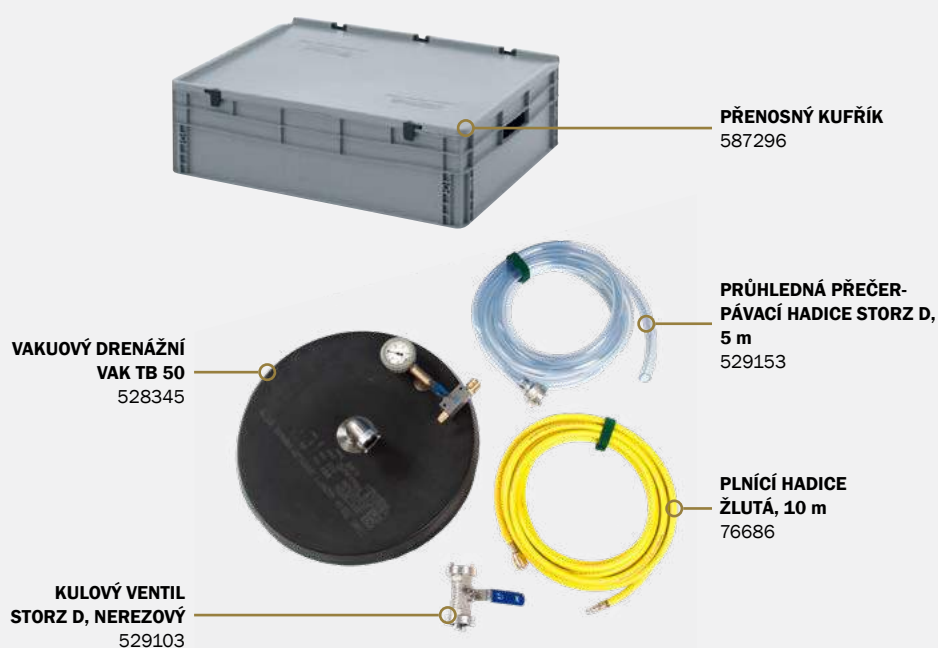
Snadná instalace

Žádné popruhy či pásy

Kontrolovaný přenos tekutin

Kulatý tvar

SADA TB 50



ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
528345	Vakuový drenážní vak TB 50	1
529103	Kulový ventil STORZ D, nerezový, 0.6 kg	1
529153	Průhledná přečerpávací hadice STORZ D, 5 m, 1.4 kg	1
76686	Plnicí hadice žlutá, 10 m, system 2.5 bar, 1.3 kg	1
587296	Přenosný kufřík 800 x 600 x 235 , 0.2 kg	1

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY	VÁHA	PRACOVNÍ TLAK	VAKUUM	DRENÁŽNÍ POVRCHOVÉ ROZMĚRY	TĚSNÍCÍ TLAK	OBJEM VZDUCHU
		PRŮMĚR				PRŮMĚR		
		[cm]	[kg]	[bar]	[bar]	[cm]	[bar]	[l]
TB 50	528345	50	5.4	8	0.85	20	1.4	1.2



TYP 14

DRENÁŽNÍ UTĚŠŇOVACÍ VAK

4. 10.



Drenážní utěšňovací vaky jsou upevněny pomocí popruhů k nádržím/cisternám.
Drenážní utěšňovací vaky mají nafukovací utěšňovací obvod, který zabraňuje úniku, a přitom stále umožňuje řízené odvětrávání a kontrolované odvádění tekutiny z nádrže/cisterny.
Drenážní utěšňovací vaky lze použít s palivy a mnoha dalšími toxickými látkami.

Flexibilní provedení

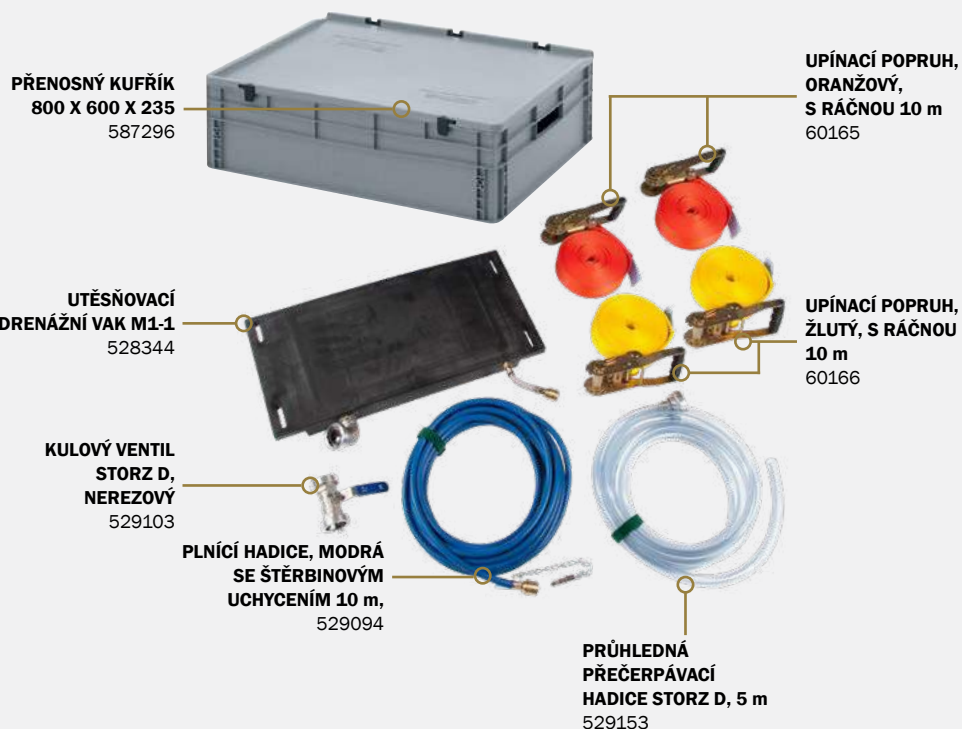
Snadná instalace

Kontrolovaný přenos tekutin

Chemikáliím odolná gumová směs

M1-1 SADA

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
528344	Utěšňovací drenážní vak M1-1	1
528873	Nožní pumpa s pojistným ventilem 1,5 bar, 2,9 kg	1
529094	Plnicí hadice, modrá, řetěz, vypouštěcí vsuvka 10 m, 1,4 kg	1
60166	Upínací popruh, oranžový, s ráčnou 10 m, 2,0 kg	2
60165	Upínací popruh, žlutý, s ráčnou 10 m, 2,1 kg	2
529103	Kulový ventil STORZ D, nerezový, 0,6 kg	1
529153	Průhledná přečerpávací hadice STORZ D, 5 m, 1,4 kg	1
587296	Přenosný kufřík 800 x 600 x 235, 0,2 kg	1



TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	ROZMĚRY			VÁHA [kg]	PRACOVNÍ TLAK [bar]	ROZMĚRY TĚSNĚNÉ PLOCHY			TĚSNÍCÍ TLAK [bar]	OBJEM VZDUCHU [l]
		DÉLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA			DÉLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA		
		[cm]	[cm]	[cm]			[cm]	[cm]	[cm]		
M1-1	528344	62	30	5.5	10.5	1.5	40	20	3.5	1	10

Potrubní drenážní utěšňovací vaky jsou perfektním řešením pro úniky v potrubních systémech.

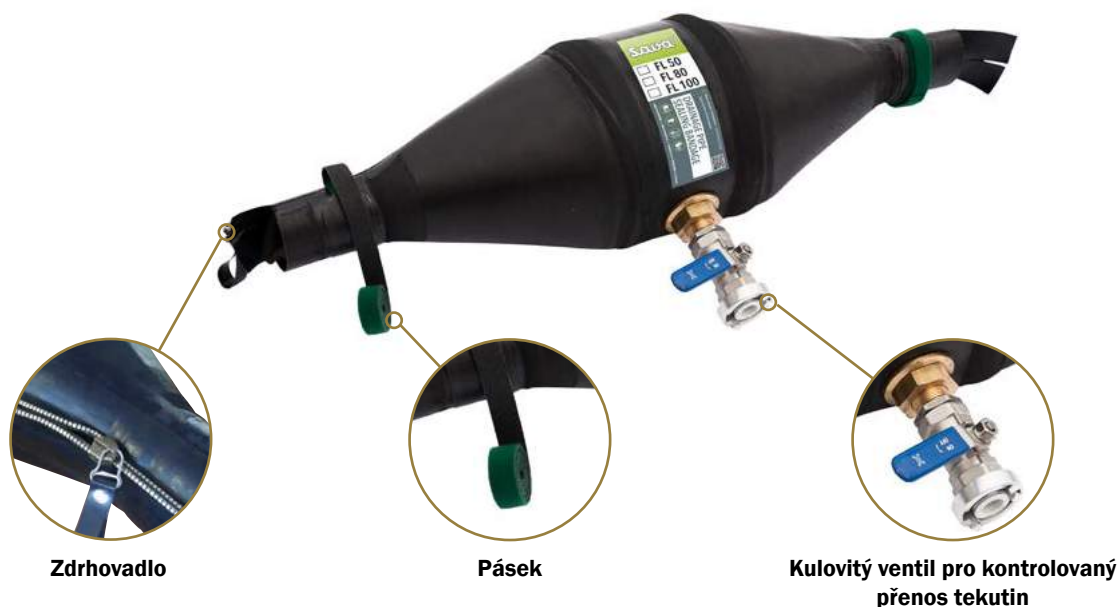
Potrubní drenážní utěšňovací vaky mají zabudované zdrhovadlo, které umožňuje jednoduché umísťování na místo.

Flexibilní provedení

Flexibilní utěšňovací rukávy

Kontrolovaný přenos tekutin

Chemikáliím odolná gumová směs



Zdrhovadlo

Pásek

Kulovitý ventil pro kontrolovaný přenos tekutin

PŘÍSLUŠENSTVÍ



PRŮHLEDNÁ
PŘEČERPÁVACÍ
HADICE STORZ D, 5 m
1.5 bar
1.4 kg
529153

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	POUŽITELNÝ PRO PRŮMĚR POTRUBÍ [cm]	ROZMĚRY	
			PRŮMĚR [cm]	DĚLKA [cm]
FL 50	531572	5	26	95
FL 80	536352	8	26	95
FL 100	552317	10	26	95



MEGA utěšňovací sada je navržena pro zabránění úniku látek v chemických, LNG (tekuté přírodní plyny) továrnách a ropných rafineriích. Sadu lze nasadit v chemických závodech, ropných rafineriích, LNG vlakových soupravách, na výzkumných a vrtných platformách, v zaoceánském transportu, v železniční dopravě a potrubní dopravě.

Antikorozní provedení

Soběstačná sada

Zapečetěné vodotěsné pouzdro

Řešení „vše v jednom“

UTĚŠŇOVACÍ SADA MEGA



SADA MK MINI
UTĚŠŇOVACÍCH VAKŮ

SADA UTĚŠŇOVACÍCH
KLÍŇŮ MK

OLEJI ODOLNÁ SADA
PLUGSY



SADA
PNEUMATICKÝCH
TĚSNICÍCH
VAKŮ MK

SADA
UTĚŠŇOVACÍCH
BANDÁŽÍ MK

SADA M1 MK 1,5 BAR

UTĚŠŇOVACÍ SADA MEGA OBSAHUJE:

Toto je naše standardní sada MEGA. Vlastní sestavení sady MEGA je možné na vyžádání.

POUZDRA:

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
577688	Mega pouzdro, černé 38 kg	1
562160	Střední pouzdro s pěnou, černé 5 kg	1
566529	Malé pouzdro s pěnou, černé 3 kg	2

SADA MK M1 - 1,5 BAR:

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
60043	Utěšňovací vak M1 se šterbinovým uchycením	1
529094	Plnicí hadice, modrá, řetěz, vypouštěcí vsuvka 10 m, 1,4 kg	1
60166	Napínací a prodlužovací popruh, žlutý, s ráčnou 10 m, 2,0 kg	1
60165	Napínací a prodlužovací popruh, oranžový, s ráčnou 10 m, 2,1 kg	1
524551	Těsnicí deska CR 600 x 300 x 30 mm CR, 1,0 kg	2
524552	Těsnicí deska CR 1000 x 300 x 30 mm, CR, 1,5 kg	2
528304	Kyselinám odolný obal pro vak M1, 0,4 kg	1

SADA UTĚŠŇOVACÍCH KLÍNU

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
528386	Klíňový těsnící vak typ 1	1
528387	Klíňový těsnící vak typ 2	1
528388	Klíňový těsnící vak typ 3	1
528389	Kuželový těsnící vak	1
528618	Plnicí a zaváděcí tyč, řetěz, uzavírací vsuvka, 35 cm, 0,5 kg	1
528619	Plnicí a zaváděcí tyč, 35 cm, 0,4 kg	3
529510	Ovládací jednotka, 0,7 kg	1
528873	Nožní pumpa s pojistným ventilem 1,5 bar, 2,9 kg	1
529087	Ochranný disk, 0,04 kg	1

MK MINI UTĚŠŇOVACÍ VAKY

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
78082	Typ T1	1
78096	Typ T2	1
78099	Typ T3	1
528873	Nožní pumpa s pojistným ventilem 1,5 bar, 2,9 kg	1
60167	Upínací popruh 150 cm, žlutý, 0,2 kg	2
60169	Upínací popruh 300 cm, žlutý, 0,4 kg	3

SADA UTĚŠŇOVACÍCH BANDÁŽÍ MK:

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
515713	SB 1 125 x 250 mm	1
525813	SB 2 125 x 980 mm	1
525277	SB 5 250 x 800 mm	1
516042	SB 7 450 x 1300 mm	1
525814	SB 8 450 x 1700 mm	1
576567	Plnicí hadice EPDM, řetěz, vypouštěcí vsuvka, 10 m, 3,0 kg	1

SADA PNEUMATICKÝCH TĚSNÍCÍCH VAKŮ MK:

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
542488	Vak Plugy, oválný G1 50-80 C	1
542489	Vak Plugy, oválný G2 80-130 C	1
542490	Vak Plugy, oválný G3 100-160 C	1
523289	Pneumatický těsnící vak Z1 C	1
523290	Pneumatický těsnící vak Z1 1/2 C	1
523292	Pneumatický těsnící vak Z2/3 C	1
523294	Pneumatický těsnící vak Z3/4 C	1
523296	Pneumatický těsnící vak Z4/6 C	1
523302	Pneumatický těsnící vak S2 C	1
523304	Pneumatický těsnící vak S3/4 C	1
523307	Pneumatický těsnící vak S4/6 C	1
541951	Hadice s autoventilky 1 m, 0,1 kg	2
551285	Plnicí hadice, antistatická 3 m, 0,3 kg	1
541957	Antistatická souprava, 0,5 kg	1
541960	Ruční pumpa mini, 0,2 kg	1
541952	Uzavírací ventil R 1/8, 0,3 kg	1
541953	Uzavírací ventil R 1/2, 0,3 kg	1
541958	Korkové zátky, 0,03 kg	1
580018	Kontrolní manometr 3 bar, 0,2 kg	1

MK SADA OLEJIVZDORNÉHO PRUCHOŽÍHO VAKU

ČÍSLO POLOŽKY	POPIS	POČET [ks]
576566	Plnicí hadice, černá, 10 m, 3,0 kg	1
567165	CR plnicí hadice, černá, 3 m, 1,5 kg	2
560195	Redukční ventil - 200/300, 1,7 kg	1
60310	Jednoduchý ovladač FITTING 2,5 bar, 0,9 kg	1
526635	Plugsy C 200-400	1
525324	Tlaková láhev 2l - 200 bar, 3 kg, 3 kg	1



Vodní nádrže



**PŘEČTĚTE
SI UŽIVATELSKÝ MANUÁL**



**NOSTE PRACOVNÍ
OCHRANNÉ POMŮCKY**

5. 1.

SAMOSTOJNÉ NÁDRŽE



SPOJKY

Samostojné nádrže jsou používány k zachycení nebezpečných látek nebo k vytvoření zásob vody (hasičské operace, výroba sněhu atd.).

Když se nádrže začnou plnit vodou, unikátní design je okamžitě učiní samostojnými.

Tyto samostojné nádrže jsou pevné, velmi lehké a dají se použít i v malých prostorech. Po naplnění se dají samostojné nádrže zahalit krycí plachtou, která zabraňuje vniknutí různých předmětů či nečistot do skladované tekutiny.



Samostojný design

Skladování různých druhů tekutin

Perfektní stabilita

Jednoduchá údržba



STANDARTNÍ BARVA



ZELENÁ
RAL 6025

VOLITELNÉ BARVY



BÉŽOVÁ
RAL 1001



ČERNÁ
(ANTISTATICKÁ GUMA)

MATERIÁL

PES (polyester) tkanina potažená NBR/PVC přináší ochranu proti UV záření, ozonu a dalším těžkým povětrnostním podmínkám

STANDARTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ – DODÁVÁNO DOHROMADY S KAŽDOU NÁDRŽÍ



SPOJOVACÍ SYSTÉM –
STORZ C SYSTÉM

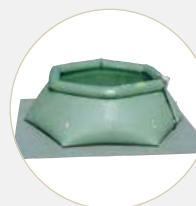


PLNÍCÍ HADICE
S RYCHLOSPOJKOU

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ – OBJEDNÁVÁNÍ ZVLÁŠT



SADY PRO OPRAVU



PODLOŽKA



KRYCÍ PLACHTA



PŘEVOZNÍ PYTEL



RUČNÍ PUMPA
6l, 2.8 kg
537734
4l, 2.3 kg
539072

POZNÁMKA

Počet a velikost plnicích / vypouštěcích otvorů lze přizpůsobit požadavkům zákazníka

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	KAPACITA	ROZMĚRY					VÁHA	VENTIL	POČET STRAN
			PRÁZDNÝ		PLNÝ					
			PRŮMĚR		PRŮMĚR		VÝŠKA	GUMA		
			DNO	VÝŠKA	DNO	HORNÍ			VELIKOST ZÁVITU	
[m³]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[kg]				
PS 500	518568	0.5	1.3	0.2	1.3	0.7	0.7	12	R 2"	4
PS 1000	518567	1	2.2	0.2	2.2	1.4	0.8	18	R 2"	6
PS 1500	530604	1.5	2.2	0.2	2.2	1.4	0.8	24	R 2"	6
PS 2000	516537	2	2.6	0.2	2.6	1.5	0.9	28	R 2"	6
PS 2500	530605	2.5	2.6	0.2	2.6	1.5	0.9	29	R 2"	6
PS 3000	76489	3	2.5	0.2	2.5	1.7	0.9	32	R 2"	6
PS 4000	530606	4	2.9	0.2	2.9	2	1.1	40	R 2"	6
PS 5000	77789	5	3.1	0.2	3.1	2.2	1.2	45	R 2"	6
PS 6000	510478	6	3.5	0.2	3.5	2.5	1.15	51	R 2"	6
PS 8000	521396	8	4	0.2	4	2.9	1.2	58	R 2"	6
PS 10000	519742	10	4.4	0.2	4.4	3.2	1.2	81	R 2"	8
PS 12000	510479	12	4.6	0.2	4.6	3.5	1	95	R 2"	8
PS 15000	530607	15	5	0.2	5	4	1.2	104	R 2"	8
PS 20000	530608	20	5.7	0.2	5.7	4.4	1.2	122	R 2"	8
PS 25000	530609	25	6	0.2	6	5	1.2	142	R 2"	10
PS 30000	530610	30	6.5	0.2	6.5	5.5	1.2	159	2 × R 2"	10
PS 40000	530611	40	7.5	0.2	7.5	6.2	1.3	202	2 × R 2"	10
PS 50000	530612	50	8.3	0.2	8.3	7	1.3	235	2 × R 2"	12

Transportní nádrže jsou uzavřené nádrže vhodné k převozu a skladování různých druhů tekutin včetně vody. Transportní nádrže mají polštářovitý tvar a jsou vysoce odolné vůči různým druhům chemikálií. Mohou být použity při teplotách od -30 do +90 °C



Samostojný design

Skladování různých druhů tekutin

Perfektní stabilita

Jednoduchá údržba



STANDARTNÍ BARVA

 ZELENÁ
RAL 6025

VOLITELNÉ BARVY

 BÉŽOVÁ
RAL 1001

 ČERNÁ
(ANTISTATICKÁ GUMA)

MATERIÁL

PES (polyester) tkanina potažená NBR/PVC přináší ochranu proti UV záření, ozonu a dalším těžkým povětrnostním podmínkám

STANDARTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ – DODÁVÁNO DOHROMADY S KAŽDOU NÁDRŽÍ



PVC KULOVÝ VENTIL,
VELIKOSTI: R1, R2 NEBO R4

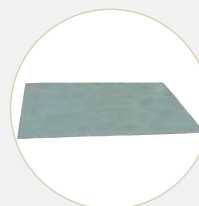


VZDUCHOVÝ VENTIL R2
S PVC TRUBICÍ
A S HLINÍKOVÝM VÍKEM

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ – OBJEDNÁVÁNÍ ZVLÁŠŤ



SADY PRO OPRAVU



PODLOŽKA



KRYCÍ PLACHTA



PŘEVOZNÍ PYTEL

POZNÁMKA

Počet a velikost plnicích / vypouštěcích otvorů lze přizpůsobit požadavkům zákazníka

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	KAPACITA	ROZMĚRY					VÁHA	VENTIL		
			PRÁZDNÝ		PLNÝ				GUMA	NAFUK.	VZDUCHOVÝ
			DĚLKA	ŠÍŘKA	DĚLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA			VELIKOST ZÁVITU	VENTIL
			[m]	[m]	[m]	[m]	[m]			VELIKOST ZÁVITU	VELIKOST ZÁVITU
TRL 250	530685	0.25	1.3	1.1	1	0.9	0.4	6	R 1"	R 2"	
TRL 500	530686	0.5	1.8	1.1	1.4	0.9	0.5	9	R 1"	R 2"	
TRL 800	530687	0.8	1.9"	1.5	1.5	1.2	0.6	13	R 1"	R 2"	
TRL 1000	530688	1	2.2	1.5	1.9	1.3	0.6	14	R 2"	R 2"	
TRL 1500	530689	1.5	2.4	1.9	2	1.5	0.7	19	R 2"	R 2"	
TRL 2000	530690	2	2.5	1.9	2.1	1.5	0.7	22	R 2"	R 2"	
TRL 2500	530691	2.5	3	1.9	2.5	1.4	0.9	25	R 2"	R 2"	
TRL 3000	530692	3	3	2.4	2.6	2	1	30	R 2"	R 2"	
TRL 4000	530693	4	3.5	2.5	3.1	2.2	1	37	R 2"	R 2"	
TRL 4500	560903	4.5	3.7	2.5	3.1	2.2	1	38	R 2"	R 2"	
TRL 5000	530694	5	4.4	2.5	3.9	2.2	1	47	R 2"	R 2"	
TRL 6000	530695	6	5	2.5	4.2	2.2	1	53	R 2"	R 2"	
TRL 7000	530696	7	5.6	2.5	4.9	2.2	1.1	62	R 2"	R 2"	
TRL 8000	530697	8	6.2	2.5	5.5	2.2	1.1	69	R 2"	R 2"	
TRL 9000	530698	9	6.9	2.5	6.2	2.2	1.1	76	R 2"	R 2"	
TRL 10000	530699	10	7.8	2.5	7.1	2.2	1.1	86	R 4"	R 2"	
TRL 11000	530700	11	8.5	2.5	7.8	2.2	1.1	94	R 4"	R 2"	
TRL 12000	530701	12	9.2	2.5	8.5	2.2	1.1	102	R 4"	R 2"	
TRL 19000	502737	19	13	2.5	12.2	2.2	1.1	143	R 4"	R 2"	

Uzavřené (pryžové) nádrže jsou vhodné pro skladování různých kapalin včetně vody. Mají polštářovitý tvar a jsou vybaveny dvěma nebo více vývody v závislosti na velikosti nádrže. Střední vývod, umístěn uprostřed nahoře, slouží k odvětrávání, zatímco ostatní vývody umožňují naplnění a vyprázdnění nádrže.

Samostojný design

Skladování různých druhů tekutin

Široký výběr velikostí

Jednoduchá údržba



STANDARTNÍ BARVA



ZELENÁ
RAL 6025

VOLITELNÉ BARVY



BÉŽOVÁ
RAL 1001



ČERNÁ
(ANTISTATICKÁ GUMA)

MATERIÁL

PES (polyester) tkanina potažená NBR/PVC přináší ochranu proti UV záření, ozonu a dalším těžkým povětrnostním podmínkám

STANDARTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ – DODÁVÁNO DOHROMADY S KAŽDOU NÁDRŽÍ



PVC KULOVÝ VENTIL,
VELIKOSTI: R1, R2 NEBO R4



VZDUCHOVÝ VENTIL R2
(OD 10-50 m³)



VZDUCHOVÝ VENTIL R 1
(DO 10 m³)

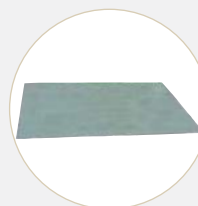


VZDUCHOVÝ VENTIL R2
(OD 50 m³)

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ – OBJEDNÁVÁNÍ ZVLÁŠT



SADY PRO OPRAVU



PODLOŽKA



KRYCÍ PLACHTA



PŘEVOZNÍ PYTEL

POZNÁMKA

Počet a velikost plnicích / vypouštěcích otvorů lze přizpůsobit požadavkům zákazníka

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	KAPACITA	ROZMĚRY					VÁHA	VENTIL		
			PRÁZDNÝ		PLNÝ				GUMA	NAFUK.	VZDUCH. VENTIL
			DĚLKA	ŠÍŘKA	DĚLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA				
			[m]	[m]	[m]	[m]	[m]				
ZR 250	530702	0.25	1.3	1.1	1.1	0.9	0.4	5	R 1"	R 1"	
ZR 500	59652	0.5	1.8	1.1	1.4	0.9	0.5	7	R 1"	R 1"	
ZR 800	530703	0.8	1.9	1.5	1.5	1.2	0.6	10	R 1"	R 1"	
ZR 1000	59653	1	2.2	1.5	1.9	1.3	0.6	12	R 2"	R 1"	
ZR 1500	530704	1.5	2.4	1.9	2	1.5	0.7	17	R 2"	R 1"	
ZR 2000	63360	2	2.5	1.9	2.1	1.5	0.7	19	R 2"	R 1"	
ZR 2500	530705	2.5	2.6	2.2	2.1	1.7	0.9	20	R 2"	R 1"	
ZR 3000	51095	3	3	2.4	2.6	2	1	27	R 2"	R 1"	
ZR 4000	530706	4	3.5	2.4	3.1	2	1	29	R 2"	R 1"	
ZR 5000	74037	5	4.4	2.4	3.9	2	1	42	R 2"	R 1"	
ZR 6000	530727	6	5	2.4	4.4	2	1.1	45	R 2"	R 1"	
ZR 8000	530707	8	3.8	3.5	3.1	3	1.1	48	R 2"	R 1"	
ZR 10000	60783	10	4	3.8	3.5	3.3	1.1	51	2 × R 2"	R 2"	
ZR 12000	530708	12	4.3	3.8	3.8	3.3	1.2	61	2 × R 2"	R 2"	
ZR 15000	530709	15	5	3.8	4.5	3.3	1.2	75	2 × R 2"	R 2"	
ZR 20000	530710	20	5.5	4.9	5	4.4	1.3	92	2 × R 2"	R 2"	
ZR 25000	530711	25	5.7	5.3	5.1	4.8	1.3	126	2 × R 2"	R 2"	
ZR 30000	530712	30	6.1	5.7	5.3	4.9	1.3	154	R 4"	R 2"	
ZR 35000	530713	35	6.3	6.1	5.5	5.3	1.4	170	R 4"	R 2"	
ZR 40000	530714	40	6.7	6.3	5.9	5.5	1.4	187	R 4"	R 2"	
ZR 45000	530715	45	12.8	4.3	12.3	3.8	1.2	208	R 4"	R 2"	
ZR 50000	530716	50	7.4	6.7	6.5	5.8	1.5	220	R 4"	R 2"	
ZR 60000	530717	60	7.8	7.4	6.9	6.5	1.5	256	2 × R 4"	R 2"	
ZR 70000	530718	70	8.8	7.4	7.9	6.5	1.5	288	2 × R 4"	R 2"	
ZR 80000	530719	80	8.8	8	7.8	7.2	1.6	312	2 × R 4"	R 2"	
ZR 100000	530720	100	10	8.8	9.1	7.9	1.6	390	2 × R 4"	R 2"	



Nádrže s pitnou vodou jsou ideálním nouzovým zdrojem pitné vody, ovšem mohou být použity i k mnoha dalším účelům.



Certifikovaný materiál
pro skladování pitné vody

Skladování různých
druhů tekutin

Polštářovitý
tvar

Jednoduchá
údržba

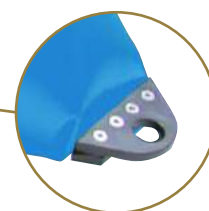


STANDARTNÍ BARVA



MATERIÁL

PVC – certifikováno pro pitnou vodu



Speciální rohový úchyt (nosič)

STANDARTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ – DODÁVÁNO DOHROMADY S KAŽDOU NÁDRŽÍ

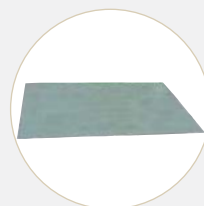


PVC KULOVÝ VENTIL,
VELIKOSTI: R1 R2 NEBO R4

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ – OBJEDNÁVÁNÍ ZVLÁŠT



SADY PRO OPRAVU
0.5 kg
565316



PODLOŽKA



KRYCÍ PLACHTA



PŘEVOZNÍ PYTEL

POZNÁMKA

Počet a velikost plnicích / vypouštěcích otvorů lze přizpůsobit požadavkům zákazníka

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	KAPACITA	ROZMĚRY					VÁHA	PLNÍCÍ VENTIL	POČET ÚCHYTŮ
			PRÁZDNÝ		PLNÝ					
			[m ³]	DÉLKA [m]	ŠÍŘKA [m]	DÉLKA [m]	ŠÍŘKA [m]	VÝŠKA [m]	PVC [kg]	
ZRD 250	534228	0.25	1.3	1.1	1.1	0.9	0.4	4	R 1"	4
ZRD 500	536569	0.5	1.8	1.3	1.4	1.0	0.5	7	R 1"	4
ZRD 800	536570	0.8	1.8"	1.6	1.4	1.5	0.6	8	R 1"	4
ZRD 1000	534226	1	1.8	1.8	1.4	1.5	0.6	10	R 2"	4
ZRD 1500	536575	1.5	2.4	1.8	2.0	1.4	0.7	12	R 2"	4
ZRD 2000	536576	2	2.5	2.0	2.1	1.5	0.8	14	R 2"	4
ZRD 2500	536577	2.5	2.6	2.2	2.2	1.7	0.9	15	R 2"	4
ZRD 3000	536578	3	2.8	2.3	2.4	1.7	1.0	17	R 2"	4
ZRD 4000	536579	4	3.0	2.7	2.6	2.2	1.0	20	R 2"	4
ZRD 5000	533677	5	3.2	3.0	2.8	2.4	1.1	24	R 2"	4
ZRD 6000	536580	6	3.5	3.0	3.1	2.6	1.1	31	R 2"	4
ZRD 8000	536581	8	3.8	3.5	3.4	3.1	1.1	33	R 2"	4
ZRD 10000	536582	10	4.0	3.8	3.6	3.4	1.1	48	R 2"	4
ZRD 12000	536583	12	4.3	4.0	3.9	3.6	1.2	43	2 × R 2"	4
ZRD 15000	536584	15	4.9	4.3	4.5	3.9	1.2	52	2 × R 2"	4
ZRD 20000	536585	20	5.5	4.9	4.9	4.3	1.3	66	2 × R 2"	4
ZRD 25000	536601	25	5.7	5.3	5.1	4.7	1.3	103	2 × R 2"	4
ZRD 30000	536602	30	6.1	5.7	5.5	5.1	1.3	118	2 × R 2"	4
ZRD 35000	536603	35	6.3	6.1	5.7	5.5	1.4	131	R 4"	4
ZRD 40000	536604	40	6.7	6.3	6.1	5.7	1.4	143	R 4"	4
ZRD 45000	536610	45	7.0	6.7	6.4	6.1	1.4	159	R 4"	4
ZRD 50000	536611	50	7.4	6.7	6.8	6.1	1.5	168	R 4"	4
ZRD 60000	536612	60	7.8	7.4	7.2	6.8	1.5	197	2 × R 4"	4
ZRD 70000	536613	70	8.8	7.4	8.2	6.8	1.5	220	2 × R 4"	4
ZRD 80000	536614	80	8.8	8.0	8.2	7.4	1.6	240	2 × R 4"	4

5. 5.

MOBILNÍ OTEVŘENÉ NÁDRŽE

Mobilní otevřené nádrže jsou vhodné jako preventivní ochrana před únikem nebezpečných kapalin. Prázdná mobilní otevřená nádrž se umístí pod objekt, odkud je nebezpečná kapalina přečerpávána. Okraj mobilní otevřené nádrže může být nafouknutý stlačeným vzduchem nebo tučnými pumpou.



Široký rozsah aplikací

Jednoduchost

Univerzální použití

Lehká váha



MATERIÁL

PES (polyester) tkanina potažená NBR/PVC přináší ochranu proti UV záření, ozonu a dalším těžkým povětrnostním

STANDARTNÍ BARVA

 ZELENÁ
RAL 6025

VOLITELNÉ BARVY

 BÉŽOVÁ
RAL 1001

 ČERNÁ
(ANTISTATICKÁ PRYŽ)

STANDARTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ – DODÁVÁNO DOHROMADY S KAŽDOU NÁDRŽÍ



PLNÍCI HADICE S RYCHLOSPJKOU

PLNÍCI VENTIL C7



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ – OBJEDNÁVÁNÍ ZVLÁŠTĚ



RUČNÍ PUMPA
6l, 2.8 kg
537734
4l, 2.3 kg
539072

POZNÁMKA

Počet a velikost plnicích / vypouštěcích otvorů lze přizpůsobit požadavkům zákazníka

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	KAPACITA	ROZMĚRY (VNITŘNÍ STRANA)			VÁHA	PRACOVNÍ TLAK	POČET ÚCHOPŮ
			PLNÝ					
			DÉLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA	[kg]		
[m ³]	[cm]	[cm]	[cm]	[bar]				
MP 800	76103	0.8	2.5	2	0.2	20	0.3	4
MP 1000	530613	1	3	2	0.2	23	0.3	4
MP 1500	76102	1.5	3.5	2.5	0.2	30	0.3	4
MP 2000	530614	2	4	3	0.2	39	0.3	4
MP 3000	530615	3	5	3.5	0.2	52	0.3	4
MP 4000	73157	4	7	3.5	0.2	69	0.3	4
MP 5000	79358	5	8.5	3.5	0.2	82	0.3	4
MP 6000	60773	6	10	3.5	0.2	95	0.3	4
MP 7000	70053	7	12	3.5	0.2	113	0.3	4
MP 10000	530616	10	17	3.5	0.2	156	0.3	4
MP 12000	530617	12	20	3.5	0.2	182	0.3	4



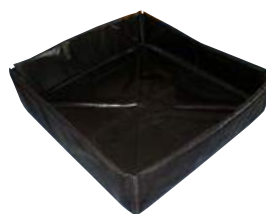
Vanová jednotka je navržena k zachytávání úniku nebezpečných tekutin. Vanová jednotka zabrání nechtěnému rozliti látek na zem nebo přírodě. Vanová jednotka může být také použita k dekontaminaci. Hlavní výhody vanové jednotky jsou: jednoduchost, univerzální použití, nízká hmotnost a další možné způsoby použití.

Široký rozsah aplikací

Jednoduchost

Univerzální použití

Lehká váha



Složená berma jednotka

STANDARTNÍ BARVA

● ČERNÁ
RAL 9005

MATERIÁL

PVC

TECHNICKÁ DATA: BERMY JEDNOTKA MINI VELIKOST

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	KAPACITA	ROZMĚRY		
			DÉLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA
		[l]	[cm]	[cm]	[cm]
BERMINI 45	565865	45	60	60	12.5
BERMINI 100	549910	100	100	100	10
BERMINI 200	553288	200	100	100	20

TECHNICKÁ DATA: BERMY JEDNOTKA MALÁ VELIKOST

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	KAPACITA	ROZMĚRY		
			DÉLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA
		[l]	[cm]	[cm]	[cm]
BERM BS 151	553713	225	150	150	10
BERM BS 152	553715	450	150	150	20
BERM BS 201	579648	400	200	200	10
BERM BS 202	579650	800	200	200	20
BERM BS 301	553716	900	300	300	10
BERM BS 302	553718	1800	300	300	20

TECHNICKÁ DATA: BERMY STŘEDNÍ VELIKOST

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	KAPACITA	ROZMĚRY			POČET PODPŮRNÝCH ROHŮ
			DÉLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA	
		[l]	[cm]	[cm]	[cm]	[ks]
BERM BM 5	552841	6000	500	400	30	22
BERM BM 8	552842	9000	800	400	30	30
BERM BM 12	552843	14000	1200	400	30	40
BERM BM 20	552846	24000	2000	400	30	58

Cibulové nádrže jsou navrženy pro zachycení, použití a skladování kapalin (voda, technologická voda atd.) v případě nehod a zásahů hasičských týmů a v dalších situacích. Bambi vak je uzpůsoben k zachycení vody pomocí speciálních hasičských vaků.



Samostojný design

Skladování různých druhů tekutin

Perfektní stabilita

Jednoduchá údržba



STANDARTNÍ BARVA



MATERIÁL

TPU

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ – OBJEDNÁVÁNÍ ZVLÁŠTĚ



PVC KULOVÝ VENTIL,
VELIKOST: R1, R2 NEBO R4

POZNÁMKA

Počet a velikost plnicích / vypouštěcích otvorů lze přizpůsobit požadavkům zákazníka

TECHNICKÁ DATA

TYP	ČÍSLO POLOŽKY	KAPACITA	ROZMĚRY			WEIGHT
			PLNÝ			
			DNO	VRŠEK	VÝŠKA	TPU
		[m ³]	[m]	[m]	[m]	[kg]
HOT 12	282033	12	3.6	2.3	1.7	43
HOT 24	579468	24	5	3.3	1.7	67



O NÁS & ZÁRUKA

1. VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

- 1.1. Tyto záruční podmínky platí pro ochranu životního prostředí a záchranné výrobky, vyráběné společností Trelleborg Slovenija, d.o.o. dále jen (TBSLO), oblast ochrany životního prostředí a záchranné výrobky (produkty). Pokud existuje nějaké ustanovení této záruky, podmínky by byly v rozporu s jakýmkoli závazným právním ustanovením v jakékoli zvláštní jurisdikce se toto ustanovení použije v maximální míře, jak stanoví taková závazná právní ustanovení.
- 1.2. Výrobky, které mohou být prodávány TBSLO prostředky ochrany životního prostředí, ochranné a záchranné výrobky, ale nejsou jimi vyráběny, na které se tato záruka nevztahuje a prodávají se výhradně se zárukami, pokud existuje, jejich původním výrobcem.

2. MANAGEMENT PRODUKTŮ

- 2.1. Za účelem uplatnění nápravy podle této záruky musí kupující jednat v souladu s pokyny pro správu produktů, které jsou k dispozici na adrese: <http://www.savatech.eu/environmental-protection-and-rescue-manuals.html>

3. ZÁRUKA

- 3.1. TBSLO dává záruku dvanáct (12) měsíců od data dodání na všechny produkty. Zárukou výrobce zaručuje, že dodané produkty jsou bez jakýchkoli materiálových či výrobních vad. V případě odhalení nějaké vady produktu se Výrobce zavazuje produkt vyměnit nebo jej na vlastní náklady opravit.
- 3.2. Tato záruka může být nahrazena jinými zárukami: vyslovenými nebo předpokládanými, bez omezení na jakoukoli záruku prodejnosti či prodejnosti pro nějaký účel

4. OMEZENÍ RUČENÍ

- 4.1. Záruka je vyloučena v případech, kdy produkty nebyly použity k obvyklému účelu nebo byly vystaveny neobvyklým podmínkám, jako je, ale neomezeno na nesprávné použití, nesprávné zacházení (jako jsou, ale neomezeno na, řezy, trhliny, vandalismus, oheň, úmyslné zničení, nesprávná instalace a / nebo nesprávná údržba, nesprávné použití), použití neautorizovaných součástí nebo příslušenství nebo pokud úpravy nebo opravy provedl kdokoli jiný než TBSLO nebo jeho autorizovaní zástupci.
- 4.2. Záruka bude rovněž vyloučena a společnost TBSLO nenese odpovědnost v případě okolností vyšší moci, jako jsou, ale nejen:
- válka nebo hrozba války, sabotáž, povstání, nepokoje nebo rekvizice;
 - všechny zákony, omezení, předpisy, vedlejší zákony, zákazy nebo jakákoli jiná opatření vládních, parlamentních nebo místních orgánů;
 - dovozní a vývozní předpisy nebo embargo;
 - stávky, výluky nebo jiná průmyslová opatření nebo obchodní spory (pokud zahrnují zaměstnance výrobce nebo třetí stranu);
 - potíže se zásobováním surovinami, pracovní silou, palivem, díly nebo strojním zařízením; • výpadek proudu, porucha strojního zařízení.
- 4.3. TBSLO neodpovídá za žádné nedostatky u produktů vyrobených podle výkresů, návrhů, projektových návrhů a / nebo specifikací poskytnutých kupujícím.
- 4.4. Tato záruka se nevztahuje na běžné opotřebení.

5. UPLATNĚNÍ ZÁRUČNÍHO ZÁKAZKU

- 5.1. Kupující je povinen převzít dodávku Produktů a provést běžnou kontrolu Produktů při dodání.
- 5.2. Jakýkoli nárok kupujícího s odkazem na Produkty se považuje za prominutý, pokud nebyl písemně předložen TBSLO do (I) osmi dnů ode dne zjištění vady, nebo (II) do dvanácti měsíců ode dne dodání výrobky nebo třicet šest (36) měsíců od dodání vysokotlakých zvedacích vaků. Zjištění vady se považuje za vzniklé, když vada mohla být kupujícím přiměřeně zjištěna.
- 5.3. Reklamační musí obsahovat alespoň následující údaje:
- číslo dílu,
 - sériové číslo,
 - popis závady a musí být doložena odpovídajícím důkazem, jako jsou obrázky... Na žádost musí být TBSLO povoleno prohlédnout produkt.
- 5.4. Pro uplatnění této záruky musí být všechny produkty, u nichž existuje podezření, že mají výrobní vady materiálu nebo provedení, vráceny na náklady zákazníka k inspekci TBSLO, oddělení výroby prostředků pro záchranářství a ekologii, Škofjeloška c. 6, 4000 Kranj, Slovinsko.

6. OPATŘENÍ

- 6.1. TBSLO rozhodne o reklamaci do čtyřiceti pěti dnů po obdržení kompletní dokumentace a Produktu podle článku 5.
- 6.2. Pokud TBSLO uzná nárok za oprávněný, podle svého uvážení buď:
- opraví produkt,
 - vymění ty komponenty produktu, které jsou vadné,
 - vymění produkt, není-li oprava možná nebo přiměřená, za vadný produkt nebo jeho součásti.
- 6.3. Kdykoli TBSLO opraví nebo vymění produkt na své náklady nebo uhradí kupní cenu, nahradí kupujícímu dobropisem stejnou částku za pozemní přepravu, jakou vydal kupující při vrácení produktu TBSLO.
- 6.4. Nápravná opatření podle tohoto článku 6 představují jediné a výhradní opravné prostředky v případě porušení záruky. Aby se předešlo pochybnostem, TBSLO neodpovídá za žádné náhodné, následné a / nebo nemajetkové škody nebo škody mající srovnatelný účinek. Celková odpovědnost TBSLO za jakékoli a veškeré ztráty vzniklé na základě smlouvy nebo objednávky nebo jakéhokoli podobného dokladu, který je základem prodeje produktů nebo v souvislosti s ním, je omezena na částku rovnající se fakturované ceně dodaných produktů. Jakékoli vyloučení nebo omezení odpovědnosti se dohodne na prodloužení ve prospěch všech subjektů ve skupině TBSLO.

7. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 7.1. Žádné prohlášení ani kroky společnosti Trelleborg Slovenija, ať výslovně nebo předpokládané, jiné než zde uvedené, nepředstavují záruku.
- 7.2. Jakákoli použitelnost všeobecných obchodních podmínek použitých kupujícím, pokud jsou uvedeny, je tímto výslovně vyloučena, a to bez ohledu na jakákoli ustanovení těchto všeobecných obchodních podmínek, která uvádí opak.
- 7.3. Toto prohlášení o záruce podléhá právním předpisům Slovinské republiky, s vyloučením konfliktů právních zásad.



Jsme divizí Trelleborg Slovenija d.o.o..
Vyrábíme a prodáváme umové výrobky pro
ochranu životního prostředí, pro záchranné
operace průmyslové použití. Naše rostoucí divize
byla založena před více, jak třiceti lety a neustále
se snaží plnit požadavky, očekávání a současné
i budoucí požadavky našich zákazníků.

**Znalosti
a zkušenosti**

**Profesionální
servis**

**Kvalitní
produkty**

**Partner, na kterého
je spolehnutí**

ZNALOSTI A ZKUŠENOSTI

Třicet let zkušeností a znalostí, investice do nových technologií, týmová kooperace a úzká spolupráce s obchodními partnery nám umožnila vyvinout nové a vzrušující produkty a neustále zlepšovat náš stávající sortiment.

KVALITNÍ PRODUKTY

při posuzování kvality našich výrobků pečlivě zvažujeme různá kritéria, včetně dopadů na životní prostředí, jednoduchosti použití, designu, bezpečnosti a spolehlivosti balení. Naše výrobní zařízení mají certifikaci ISO 9001 a ISO 14 001.

PROFESIONÁLNÍ SERVIS

Profesionální a pečlivý přístup, flexibilita a rychlé dodání zaručují ideální servis a podporu našich vysoce kvalitních produktových řad.

PARTNER, NA KTERÉHO JE SPOLEHNUTÍ

Známe hodnotu dlouhodobých partnerství. Naším cílem je, rozvíjet důvěryhodné vztahy, které podpoří úspěch a přinesou výhody našim partnerům i nám.

CERTIFIKÁTY KVALITY

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
EN 13731
GOST R 50982
CNBOP-PIB



TRELLEBORG

Trelleborg Slovenija, d.o.o.

PA Prostředky pro ochranu životního prostředí (PA EKO)

Jsme divizí Trelleborg Slovenija d.o.o..
Vyrábíme a prodáváme umové výrobky pro ochranu životního prostředí, pro záchranné operace průmyslové použití.
Naše rostoucí divize byla založena před více, jak třiceti lety a neustále se snaží plnit požadavky, očekávání a současné i budoucí požadavky našich zákazníků.

WWW.SAVATECH.EU
WWW.SAVATECH.COM

Zvedací vaky | Dekontaminace | Záchranné prostředky | utěšňovací produkty | Vodní nádrže

Prostředky pro ochranu životního prostředí
telefon: +386 (0)4 206 6388
e-mail: info.eko@savatech.si
fax: +386 (0)4 206 6390

Škofjeloška cesta 6, 4000 Kranj, Slovenia

