II. Pneumatické vaky pro zvedání těžkých břemen

Středotlaké zvedací vaky 1.0 bar

Sava středotlaké zvedací vaky pro tlak 1.0 bar jsou ideální pro záchranu osob uvězněných pod dopravním prostředkem při autohaváriích, leteckých katastrofách nebo zřícených tunelech, mostech a bedněních (lešeních) – hlavně v situacích kde nemohou být použity obvyklé záchranářské metody nebo by tyto metody byly příliš časově náročné. Sava zvedací vaky lze použít i na měkkých, nerovných nebo štěrkových podkladech, dále se používají na zasněženém nebo zamrzlém povrchu. Kombinací různých materiálů nabízejí Sava zvedací vaky během použití vysoký stupeň bezpečnosti. Spodní i vrchní část vaku jsou vyrobeny z relativně silné vícenásobné vrstvy tvořené pryží zpevněné textilem, která je vysoce odolná proti proražení. Boční stěny jsou tvořeny speciální polyamidovou tkaninou, která poskytuje odpovídající troj až čtyřnásobný bezpečnostní koeficient (provozní tlak/tlak destrukční).

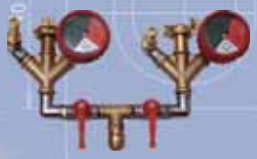
Technická data

Středotlaké zvedací vaky 1.0 bar

Typ	Číslo položky	Průměr	Max. zvedací síla	Max. pracovní tlak	Zvedací výška	Výška prázdného vaku	Max. spotřeba vzduchu	Hmotnost sady
		mm	kg	bar	m	mm	L	kg
MA	5214788	610	2976	1,0	0,43	50	295	15
MB	521479	760	4650	1,0	0,59	50	620	24
MC	521481	910	6694	1,0	0,61	50	900	45
MD	521482	1220	11902	1,0	1,00	100	3010	70

525662

504063



504061

519994

system 1.0 bar

Kód	Popis	Množství	Váha (kg)
521472	Přepravní pouzdro typu MA*	1 x	1,00
521485	Přepravní pouzdro typu MB*	1 x	1,25
521486	Přepravní pouzdro typu MC*	1 x	1,50
521487	Přepravní pouzdro typu MD*	1 x	2,00
504063	Plnící hadice 5 m žlutá	1 x	1,50
525662	Plnící hadice 5 m červená	1 x	2,00
504061	Dvojitý pojistný a ovládací ventil 1.0 bar	1 x	2,00
528119	Dvojitý pojistný a ovládací ventil typ Deadman 1.0 bar	1 x	3,10
523835	Redukční ventil 200/300 bar, s hadicí 2 m	1 x	1,80
522050	Sada na opravy	1 x	0,30

II. Pneumatické vaky pro zvedání těžkých břemen

Maxi zvedací vaky 0.5 bar

Sava nízkotlaké Maxi zvedací vaky jsou výbornou volbou pro havarovaná rozměrná vozidla, kamiony, přívěsy a pro manipulaci s letadly. Nízkotlaké zvedací vaky jsou vysoké až do 2,1 m se zvedací silou až do 9 tun. Používají se ke zvedání přívěsů s textilními stěnami, vagonů nebo čehokoliv, co vyžaduje zvedání s minimální koncentrací zvedací síly. Při zvedání extrémně těžkých, křehkých nebo narušených břemen, jako jsou například palivové cisterny a nákladní návěsy s textilními stěnami, umístěte zvedací vaky vedle sebe.

Zpevněné podpůrné popruhy na vaku jsou vyrobeny ze zpevněného nylonu a mohu být během zvedání použity jako ukotvení pro zabránění bočnímu posunu. Dobrá přilnavost pryžové mikroporézní vrchní a spodní strany zaručuje, že vak za jakýchkoli podmínek zůstane na určeném místě. Vaky mohou být plněny z tlakových lahví nebo z rozvodu vzduchu nákladních automobilů atp.

Technické informace

Maxi zvedací vaky 0.5 bar

Typ	Číslo položky	Průměr	Max. zvedací síla	Max. pracovní tlak	Zvedací výška	Výška v klidu	Nominální obsah	Max. spotřeba vzduchu	Hmotnost jednoho vaku
		mm	kg	bar	m	mm	L	L	kg
MS 45	527296	1020	4000	0,5	0,45	100	480	840	20
MS 122	527297	1350	7000	0,5	1,22	100	1800	3150	35
MS 210	527298	1450	9000	0,5	2,10	100	3200	5600	60

507802

507801

system 0.5 bar

Číslo položky	Popis	Množství	Hmotnost (kg)
507802	Plnící hadice 5 m žlutá	1 x	2,0
507803	Plnící hadice 5 m černá	1 x	2,0
507801	Dvojitý pojistný a ovládací ventil 0.5 bar	1 x	2,5
523835	Redukční ventil 200/300 bar, s hadicí, 2 m	1 x	1,8
522050	Sada na opravy	1 x	0,3

II. Pneumatické vaky pro zvedání těžkých břemen

Vysokotlaké zvedací vaky 8.0 bar

Vysokotlaké zvedací vaky Sava jsou zpevněny kevlarovými vlákny. Patentovaná konstrukce využívá vyjímečného designu a zaručuje výborné zvedací vlastnosti a dlouhou životnost. Kovové části jsou vyrobeny z oceli.
Vaky jsou tenké, lehké a snadno ovladatelné. Speciální „rastr“ na povrchu zaručuje velmi dobrou přilnavost mezi vaky i v případě umístění dvou vaků na sebe. V nabídce je patnáct různých velikostí jak čtvercového, tak obdélníkového tvaru. Zvedací kapacita je v rozpětí mezi jednou až šedesáti čtyřmi tunami. Standardní sortiment zvedacích vaků Sava je dále doplněn o průmyslové vaky a vaky na speciální použití.

Sada Mini zvedacích vaků Sava

Sada Sava Mini zvedacích vaků obsahuje:

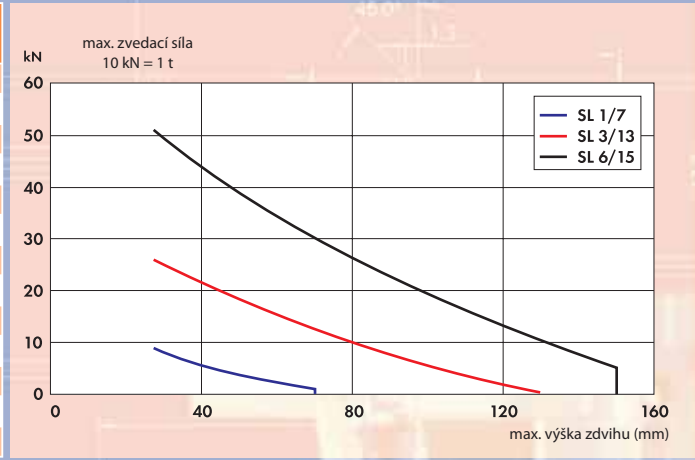
Číslo položky	Popis	Množství	Hmotnost (kg)
77973	Zvedací vak typu SLK 1/7	1 x	0,6
77974	Zvedací vak typu SLK 3/13	1 x	1,3
77975	Zvedací vak typu SLK 6/15	1 x	2,4
517967	Plnící hadice 5 m žlutá	1 x	0,8
523001	Tlaková láhev 200 bar, 1 l	1 x	3,0
523000	Plnící a bezpečnostní armatura, pojistný ventil, tlakoměr a bezpečnostní rychlospojka	1 x	1,1
522999	Rozdvojka se dvěma hadicemi á 1 m, žlutá	1 x	0,6
528871	Transportní kufřík 600x400x135	1 x	3,4

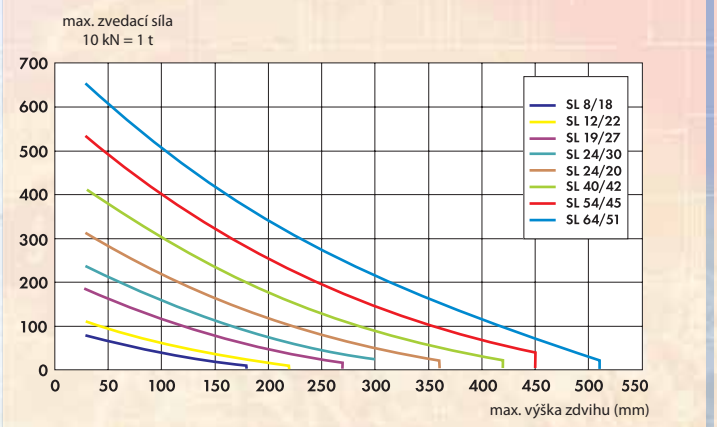
Technické informace

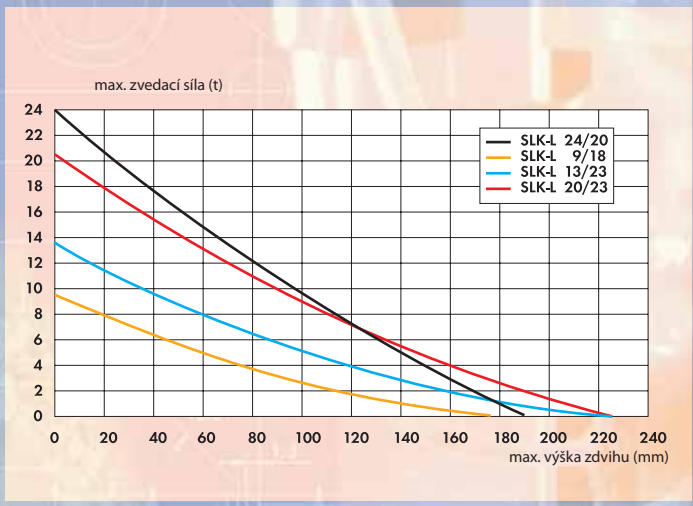
Vysokotlaké zvedací vaky 8.0 bar

Typ	EU	SLK 1/7	SLK 3/13	SLK 6/15	SLK 8/18	SLK 12/22	SLK 19/27	SKL 24/30	SLK 31/36	SLK 40/42	SLK 54/65	SLK 64/51
Číslo položky		77973	77974	77975	76734	76735	76736	76737	76738	76739	76794	76740
Velikost	cm x cm	15x15	22,5x22,5	30x30	38x38	45x45	55x55	61x61	69x69	78x78	87x87	91x91
Tloušťka	mm	28	28	28	28	28	28	30	30	30	30	30
Hmotnost	kg	0,6	1,3	2,4	4,0	5,3	8,1	11,2	13,3	18,2	22,5	25,3
Výška šterbiny	mm	29	29	29	29	29	29	31	31	31	31	31
Max. zvedací výška	cm	7	13	15	18	22	27	30	36	42	45	51
Max. zvedací síla	kg	1000	2820	5750	9620	12650	20250	24690	31410	41285	52345	65900
Nominální obsah	L	0,6	1,7	4,7	9,6	16,9	32,9	46,2	69,0	102,3	145,0	167,2
Max. objem vzduchu	L	5	15	42	86	152	296	416	621	921	1305	1505
Max. pracovní tlak	bar	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Testovací tlak	bar	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Tlak destrukční	bar	>32	>32	>32	>32	>32	>32	>32	>32	>32	>32	>32
Doba plnění	sec	0,6	1,2	2,0	5,0	7,0	15,0	20,0	28,0	50,0	65,0	80,0

Typ	EU	SLK 24/20	SLK 9/18	SLK 13/23	SLK 20/23
Číslo položky		77983	519833	519834	519837
Velikost	cm x cm	32x102	30x45	37,5x50	37,5x75
Tloušťka	mm	28	28	28	28
Hmotnost	kg	8,5	3,5	4,9	7,4
Výška šterbiny	mm	29	29	29	29
Max. zvedací výška	cm	20	18	23	23
Max. zvedací síla	kg	24000	9600	13600	20700
Nominální obsah	L	24,0	10,6	20,0	29,8
Max. objem vzduchu	L	220	95	170	270
Max. pracovní tlak	bar	8	8	8	8
Testovací tlak	bar	12	12	12	12
Tlak destrukční	bar	>32	>32	>32	>32
Doba plnění	sec	12,0	6,0	8,0	14,0







Příslušenství

Číslo položky	Popis	Hmot-nost(kg)
528746	Tlaková láhev 300 bar, 6 l	10,50
523835	Redukční ventil 200/300 bar	1,80
517967	Plnící hadice 5 m, žlutá	0,80
516191	Plnící hadice 5 m, červená	0,80
519192	Plnící hadice 5 m, modrá	0,80
529317	Plnící hadice 5 m, šedá	0,80
517968	Plnící hadice 10 m, žlutá	1,30
516193	Plnící hadice 10 m, červená	1,30
519194	Plnící hadice 10 m, modrá	1,30
529318	Plnící hadice 10 m, šedá	1,30
519052	Vzduchová hadice s rychlospojkou 10 m	1,40
519804	Adaptér na kompresor k nákladním automobilům	0,25
525278	Uzavírací nástavec s 0,5 m hadicí	0,30
76681	Jednoduchý pojistný a ovládací ventil 8.0 bar	0,90

Číslo položky	Popis	Hmot-nost(kg)
76682	Dvojitý pojistný a ovládací ventil 8.0 bar	2,00
519819	Ruční jednoduchý pojistný a ovládací ventil typ Deadman 8.0 bar	1,00
519820	Ruční dvojitý pojistný a ovládací ventil typ Deadman 8.0 bar	1,30
528126	Dvojitý pojistný a ovládací ventil typ Deadman 8.0 bar závěsný	3,10
519051	Uzavírací nástavec s pojistným ventilem	0,40
519808	Přechodka vsuvka - vsuvka	0,05
519807	Adaptér na kompresor k nákladním automobilům	0,05
519805	Ventil k pneumatikám nákladních automobilů	0,05
519806	Spojka k ventilu pneumatik nákladních automobilů	0,05
529383	Dvojitý konektor 200/300 bar	1,00
529384	Trojitý konektor 200/300 bar	1,20
519809	Universální připojovací souprava	0,30
519810	Pouzdro na adaptéry	0,05
529005	Přípojka k vzduchovému rozvodu nákladního automobilu	0,42
529006	Koncovka k vzduchovému rozvodu nákladního automobilu	0,50

II. Pneumatické vaky pro zvedání těžkých břemen

NOVÝ PRODUKT

Ploché zvedací vaky 8.0 bar

Ploché vaky jsou zdokonalené standardní vysokotlaké zvedací vaky. Díky vylepšené konstrukci zvedá břemeno celý povrch vaku, čímž je zaručena konstantní zvedací síla nezávislá na zvedací výšce.
Povrch vaku zajišťuje větší kontaktní plochu a tím i vyšší bezpečnost, především při použití dvou nebo tří vaků nad sebou.

529480
(žlutý)
530543
(oranžový)

529481
(žlutý)
530545
(oranžový)

Tyto vaky jsou vyrobeny z kvalitního pryžového materiálu odolného proti opotřebení a jsou zpevněny kevlarovými vlákny. Grafy zvedací síly, nutné u klasických vaků nejsou u těchto vaků vzhledem k jejich konstantní křivce zdvihu potřebné.

528134

Technické informace Ploché zvedací vaky 8.0 bar

Typ	EU	SFB-K 7/17	SFB-K 11/17	SFB-K 16/22	SFB-K 31/22
Číslo položky		519883	519884	519885	519886
Velikost	cm x cm	55 x 55	61 x 61	78 x 78	91 x 91
Tloušťka	mm	28	28	28	28
Hmotnost	kg	8	10,6	17,1	23,8
Výška štěrbiny	mm	30	30	30	30
Max. zvedací výška	cm	17	17	22	22
Max. zvedací síla	kg	20000	25080	42050	63700
Max. zvedací kapacita a max. zvedací výška	kg	7000	11000	16000	31000
Velikost plochy při max. zvedací výšce	cm x cm	29 x 29	35 x 35	52 x 52	65 x 65
Nominální obsah	L	34,0	40,0	90,0	145,0
Max. spotřeba vzduchu	L	224	350	740	1305
Max. plnící tlak	bar	8	8	8	8
Doba plnění	sec	13,0	17,0	43,0	65,0
Spojovací díl	barva	žlutá	žlutá	oranžová	oranžová