



DOLY
MINING



151AA	Stlačený vzduch 20 bar - Těžké důlní aplikace <i>Compressed air 20 bar - Heavy duty mining</i>
151AK	Stlačený vzduch 20 bar - Těžké důlní aplikace <i>Compressed air 20 bar - Heavy duty mining</i>
157AK	Stlačený vzduch 27 bar - Těžké důlní aplikace <i>Compressed air 27 bar - Heavy duty mining</i>
189AK	Transport vody a vzduchu - PVC - FRAS - AS 2660/A - AS/NZS - 2554/A <i>Air-water delivery - PVC - FRAS - AS 2660/A - AS/NZS - 2554/A</i>

Pokračování na následující straně

146AK	Stlačený vzduch a vody 70 bar - Ocelový opleť <i>Compressed air-water 70 bar - Steel braided</i>
141AA	Stlačený vzduch 40 bar - Ocelový opleť - FRAS - přesahuje AS 2660/B <i>Compressed air 40 bar - Steel braided - FRAS - exceeds AS 2660/B</i>
240AA	Transport vody a vzduchu 20 bar - FRAS - přesahuje AS 2660/B <i>Air-water delivery 20 bar - FRAS - exceeds AS 2660/B</i>
241AA	Transport vody a vzduchu 35 bar - přesahuje AS 2660/B <i>Air-water delivery 35 bar - AS 2660/B</i>
225AA	Sání a transport - Všeobecné aplikace 10 bar - FRAS - přesahuje AS 2660/C <i>General purpose S&D 10 bar - FRAS - exceeds AS 2660/C</i>
245AA	Transport ve všeobecných aplikacích a mírné sání 27 bar - Odolná zlomení - FRAS - přesahuje AS 2660/B <i>General purpose delivery & light suction 27 bar - Crush resistant - FRAS - exceeds AS 2660/B</i>
756AA	Torkretování 14 bar - FRAS - přesahuje AS 2660/C <i>Gunité 14 bar - FRAS - exceeds AS 2660/C</i>
765AA	Kamenný prach 7 bar - FRAS - přesahuje AS 2660/C <i>Stone dust 7 bar - FRAS - exceeds AS 2660/C</i>
706AA	Sání a transport abrasivních kalů 10 bar - Pevné spojky <i>Abrasive slurry S&D 10 bar - Muff couplings</i>
719AA	Sání a transport abrasivních kalů 10 bar - Vlnitá - Pevné spojky ALFATRACTO <i>Abrasive slurry S&D 10 bar - Corrugated - ALFATRACTO muff couplings</i>
776AA	Odběr vzorků 35 bar <i>Mineral sampling 35 bar</i>
776HA	Odběr vzorků 35 bar <i>Mineral sampling 35 bar</i>
714HA	Odsávání v řezacích a vrtacích aplikacích 5 bar - Vlnitá <i>Drill cutting suction 5 bar - Corrugated</i>
704HA	Průmyslové vakuum 10 bar - Vlnitá <i>Industrial vacuum 10 bar - Corrugated</i>
612AA	Nitro tryskání 20 bar <i>Nitro blast handling 20 bar</i>
964AA	Chráníčka kabelů - FRAS - AS 1802 - AS 2660 <i>Cable protection - FRAS - AS 1802 - AS 2660</i>

HADICE / HOSE: 151AA



Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro důlní aplikace, pro stlačený vzduch, 20 bar, pro velmi náročné podmínky. / Compressed air 20 bar, heavy duty mining. Compressed air designed for heavy duty mining applications.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černá směs SBR/NBR – odolná olejové mlze. / Black SBR/NBR - oil mist resistant.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé SBR - odolné oděru a ozónu. / Black SBR - abrasion and ozone resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
13	23	20	60			0,420
19	31	20	60			0,690
25	37	20	60			0,860
38	52	20	60			1,260
51	67	20	60			2,190

HADICE / HOSE: 151AK



Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro důlní aplikace, pro stlačený vzduch, 20 bar, pro velmi náročné podmínky. / Compressed air 20 bar, heavy duty mining. Compressed air designed for heavy duty mining applications.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černá směs SBR/NBR – odolná olejové mlze. / Black SBR/NBR - oil mist resistant.

Vnější vrstva / Inside surface:

Žluté SBR - odolné oděru a ozónu. / Yellow SBR - abrasion and ozone resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
13	23	20	60			0,420
19	31	20	60			0,690
25	37	20	60			0,860
38	52	20	60			1,260
51	67	20	60			2,200

HADICE / HOSE: 157AK



Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro důlní aplikace, pro stlačený vzduch, 27 bar, pro velmi náročné podmínky. / Compressed air, 27 bar, heavy duty mining. Compressed air designed for heavy duty mining applications.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černá směs SBR/NBR – odolná olejové mlze. / Black SBR/NBR - oil mist resistant.

Vnější vrstva / Inside surface:

Žluté SBR - odolné oděru a ozónu. / Yellow SBR - abrasion and ozone resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
19	29	27	81	190		0,550
25	35	27	81	250		0,700
32	44	27	81	320		0,920
38	50	27	81	380		1,050
51	65	27	81	510		1,690

HADICE / HOSE: 189AK

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA



Použití / Using:

Hadice pro důlní aplikace, pro vodu a stlačený vzduch, PVC, FRAS AS 2660/A, AS/NZS, 2554/A. Pro stlačený vzduch pro použití v aplikacích v podzemí. Navrženo pro pneumatické nářadí používané při montáži střech. / Air-water delivery, PVC, FRAS AS 2660/A - AS/NZS - 2554/A. Compressed air in underground mining applications. Specially designed for roof bolting applications.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černé antistatické PVC. / Black antistatic PVC.

Vnější vrstva / Inside surface:

Žluté žebrované PVC s podélnými antistatickými pásy - odolné oděru a ozónu. / Yellow ribbed PVC with longitudinal antistatic stripes - abrasion and ozone resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -5°C / max. +60°C

Poznámka / Note:

FRAS, AS 2660/A, AS/NZS, 2554/A.

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
13	21	20	70	104		0,285
19	29	20	70	152		0,500
25	35	35	70	200		0,640
38	48	20	70	304		0,960
50	63	20	70	400		1,415

HADICE / HOSE: 146AK

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro důlní aplikace, pro vodu a stlačený vzduch, 70 bar, ocelový opleť. Pro vysokotlaké aplikace se stlačeným vzduchem nebo vodou, používané v nejtěžších důlních aplikacích tam, kde je důraz na dlouhou životnost a vysokou bezpečnost. Vhodná pro rozstřík vody v aplikacích kontroly uhlénoho prachu. / Compressed air-water, 70 bar, steel braided. High pressure compressed air and water in heavy duty mining where long service life and maximum safety is required. Ideal for water spraying in mining dust control operation.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černá směs SBR/NBR – odolná olejové mlze. / Black SBR/NBR - oil mist resistant.

Vnější vrstva / Inside surface:

Žlutá směs SBR/NBR - odolná oděru, ozónu, uhlovodíkům a plameni - perforovaná. / Yellow SBR/NBR - abrasion, ozone, hydrocarbon and flame resistant - pin pricked.

Výztuha / Reinforcement:

Jeden nebo dva vysokopevnostní ocelové oplety. / One or two high tensile steel wire braids.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +90°C



Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
19	28	70	280	95		0,600
25	34	70	280	125		0,790
32	41	70	280	160		1,030
38	49	70	280	190		1,600
51	63	70	280	255		2,180

HADICE / HOSE: 141AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro důlní aplikace, pro stlačený vzduch, 40 bar, ocelový oplet, FRAS, převyšuje AS 2660/B. Pro vysokotlaký stlačený vzduch a vodu v těžkých důlních aplikacích „long wall“, kde je kladen požadavek na dlouhou životnost a maximální bezpečnost. / Compressed air, 40 bar, steel braided, FRAS, exceeds AS 2660/B. High pressure compressed air and water in heavy duty „long wall“ mining where long service life and maximum safety is required.



Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černá elektrovedná směs SBR/NR – odolná olejové mlze. / Black conductive SBR/NR - oil mist resistant.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé elektrovedivé SBR - odolné oděru, ozónu a ohni. / Black conductive SBR - abrasion, ozone and fire resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní ocelové oplety. / High tensile steel wire braids.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Poznámka / Note:

FRAS, exceeds AS 2660/B.

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
102	118	40	120	510		3,990

HADICE / HOSE: 240AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA



Použití / Using:

Hadice pro důlní aplikace, pro vodu a vzduch, 20 bar, FRAS, převyšuje AS 2660/B. Pro dopravu vody, vzduchu a kamenného prachu v podzemních aplikacích. / Air-water delivery, 20 bar, FRAS, exceeds AS 2660/B. Air, water and stone dust delivery in underground mines.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černá elektrovedinářská směs SBR/NR. / Black conductive SBR/NR.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé elektrovedinářské SBR - odolné oděru, ozónu a ohni. / Black conductive SBR - abrasion, ozone and fire resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Poznámka / Note:

FRAS, exceeds AS 2660/B.

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
13	23	20	80	78		0,350
19	31	20	80	114		0,520
25	37	20	80	150		0,750
32	46	20	80	192		1,000
38	52	20	80	228		1,130
51	67	20	80	306		1,600
63	79	20	80	378		2,220
76	92	20	70	456		2,620
102	118	20	70	612		3,430

HADICE / HOSE: 241AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA



Použití / Using:

Hadice pro důlní aplikace, pro vodu a vzduch, 35 bar, FRAS, AS 2660/B. Pro dopravu vody, vzduchu a kamenného prachu v podzemních aplikacích. / Air-water delivery, 20 bar, FRAS, exceeds AS 2660/B. Air, water and stone dust delivery in underground mines.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černá elektrovedná směs SBR/NR. / Black conductive SBR/NR.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé elektrovedivé SBR - odolná oděru, ozónu a ohni. / Black conductive SBR - abrasion, ozone and fire resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Poznámka / Note:

FRAS, AS 2660/B.

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
25	37	35	85	150		0,750

HADICE / HOSE: 225AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro sání a transport vody a kamenného prachu, 10 bar, FRAS, přesahuje AS 2660/C. Pro dopravu vody, vzduchu a kamenného prachu v podzemních aplikacích. Vhodná také pro těžbu a odvod metanu v podzemních uhelných dolech. / General purpose suction and delivery, 10 bar, FRAS, exceeds AS 2660/C. Water and stone dust suction and delivery. Also suitable for methane drainage/extraction in underground coal mines.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černá elektrovedivá směs SBR/NR. / Black conductive SBR/NR.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé elektrovedivé SBR - odolná oděru, ozónu a ohni. / Black conductive SBR - abrasion, ozone and fire resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy s vloženou ocelovou spirálou.. / High tensile textile cords with embedded steel helix wire.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Poznámka / Note:

FRAS, exceeds AS 2660/C.



Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
51	62	10	40	204	100	1,310
76	89	10	40	304	90	2,690
102	116	10	40	408	90	4,080
152	170	10	40	760	80	7,350

HADICE / HOSE: 245AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA



Použití / Using:

Hadice pro mírné sání a transport vody a vzduchu, 27 bar, odolné prolomení, FRAS, přesahuje AS 2660/B. Pro mírné sání a dopravu vody a vzduchu. Speciálně vyztužená stěna vyztužená oplety pro odolnost podtlaku, rozdrčení a zalomení. Navržena pro těžbu a odvod metanu v podzemních uhelných dolech. Odolnost podtlaku 60%. / General purpose delivery & light suction 27 bar, crush resistant – FRAS, exceeds AS 2660/B. Air and water delivery-light suction. Special heavy wall braided construction for vacuum, crush and kink resistance. Ideal for methane drainage/extraction in underground coal mines. Vacuum resistance 60%.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černá elektrovedná směs SBR/NR. / Black conductive SBR/NR.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé elektrovedivé SBR - odolné oděru, ozónu a ohni. / Black conductive SBR - abrasion, ozone and fire resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní oplety. / High tensile textile braids.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Poznámka / Note:

FRAS, exceeds AS 2660/B.

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
51	73	27	81		60	2,450

HADICE / HOSE: 756AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro torkretování, 14 bar, FRAS, přesahuje AS 2660/C.
/ Gunite, 14 bar, FRAS, exceeds AS 2660/C. Gunite.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černé elektrovedivé NR – odolné abrazi. / Black conductive NR – abrasion resistant.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé elektrovedivé SBR - odolné oděru, ozónu a ohni. / Black conductive SBR - abrasion, ozone and fire resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Poznámka / Note:

FRAS, exceeds AS 2660/C.



Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
38	62	14	56			2,200
51	75	14	56			2,810

HADICE / HOSE: 765AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA



Použití / Using:

Hadice pro kamenný prach, 7 bar, FRAS, přesahuje AS 2660/C. Navržena pro kamenný prach v podzemních dolech. Použitelné pro dopravu vzduchu a vody. / Stone dust, 7 bar, FRAS, exceeds AS 2660/C. "Stone dusting" in underground mines. Also suitable for air and water delivery.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černá elektrovedivá směs SBR/NR – odolná abrazi. / Black conductive SBR/NR – abrasion resistant.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé elektrovedivé SBR - odolné oděru, ozónu a ohni. / Black conductive SBR - abrasion, ozone and fire resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Poznámka / Note:

FRAS, exceeds AS 2660/C.

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
32	46	7	28			1,010
51	65	7	28			1,510

HADICE / HOSE: 706AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro sání a transport abrasivních kalů, 10 barů. Pro sání a transport sypkých materiálů a abrasivních kalů v těžkých důlních aplikacích. Navrženo pro použití s pevnými spojkami. / Abrasive slurry suction and delivery, 10 bar, muff couplings. Bulk material and abrasive slurries suction and delivery in heavy duty mining. Designed for muff coupling use.



Vnitřní vrstva / Inside surface:

Černé elektrovedivé NR – odolné oděru 50mm³ dle ISO 4649/A. / Black conductive NR - Abrasion resistance 50 mm³ (ISO 4649/A).

Vnější vrstva / Outside surface:

Černá elektrovedivá směs SBR/NR – odolná oděru a ozónu. / Black conductive SBR/NR - abrasion and ozone resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy s vloženou ocelovou spirálou. / High tensile textile cords with embedded steel helix wire.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C.

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
51	69	10	30	204	90	2,290
76	100	10	30	304	90	4,350
102	126	10	30	408	90	5,750
127	155	10	30	635	80	8,370
152	182	10	25	760	80	10,840
203	235	10	25	1015	70	16,010
254	286	10	25	1270	60	20,180
305	343	10	25	1525	60	29,480

HADICE / HOSE: 719AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro sání a transport abrasivních kalů, 10 barů, žebrovaná, pro systém ALFATRACTO. Pro sání a transport sypkých materiálů a abrasivních kalů v těžkých důlních aplikacích.

Navrženo pro použití s pevnými spojkami ALFATRACTO 719. /

Abrasive slurry suction and delivery, 10 bar, muff couplings. Bulk material and abrasive slurries suction and delivery in heavy duty mining. Designed for muff coupling use.



Vnitřní vrstva / Inside surface:

Černé elektrovedivé NR – odolné oděru 50mm³ dle ISO 4649/A. / Black conductive NR - Abrasion resistance 50 mm³ (ISO 4649/A).

Vnější vrstva / Outside surface:

Černé CR – odolná oděru, ozónu, uhlovodíkům a mořské vodě. / Black conductive CR - abrasion, ozone, sea water and hydrocarbon resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy s vloženou ocelovou spirálou. / High tensile textile cords with embedded steel helix wire.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C.

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
51	75	10	30	255	90	3,100
63	88	10	30	315	90	4,000
76	114	10	30	380	90	7,300
102	133	10	30	510	90	8,000
127	162	10	30	635	90	12,100
152	188	10	30	760	90	14,100
203	241	10	30	1624	80	19,500
254	292	10	30	2032	80	24,400
305	348	10	30	2440	80	36,900

HADICE / HOSE: 776AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro odběr vzorků, 35 bar. Navržena pro ochranu minerálů při jejich sběru. / Mineral sampling, 35 bar. Mineral recovery in sampling operations.



Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černé elektrovedivé NR – odolné abrazi. / Black conductive NR – abrasion resistant.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černá elektrovedivá směs SBR/NR – odolná oděru a ozónu. / Black conductive SBR/NR – abrasion and ozone resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy s vloženou ocelovou spirálou. / High tensile textile cords with embedded steel helix wire.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
51	77	35	105	204	100	3,000
76	106	35	105	304	90	4,950
102	134	35	105	408	90	7,320

HADICE / HOSE: 776AH

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA



Použití / Using:

Hadice pro odběr vzorků, 35 bar. Navržena pro ochranu minerálů při jejich sběru. / Mineral sampling, 35 bar. Mineral recovery in sampling operations.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Červené NR – odolné abrazi. / Red NR – abrasion resistant.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černá elektrovodivá směs SBR/NR - odolná oděru a ozónu. / Black conductive SBR/NR – abrasion and ozone resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy s vloženou ocelovou spirálou. / High tensile textile cords with embedded steel helix wire.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
76	106	35	105	304	90	4,890

HADICE / HOSE: 714HA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro odsávání ve vrtacích a řezných aplikacích, 5 bar, žebrovaná. Pro sání a transport sypkých materiálů. Navržena pro odsávání v mobilních vrtných soustavách. Vlnitá konstrukce pro vyšší ohebnost. / Drill cutting suction, 5 bar, corrugated. Bulk material suction and delivery. Specially designed for drill cutting suction in mobile drilling rigs. Corrugated construction for maximum flexibility.



Vnitřní vrstva / Inside surface:

Červené NR – odolné oděru. / Red NR - abrasion resistant.

Vnější vrstva / Outside surface:

Černá elektrovedivá směs SBR/NR – odolná oděru a ozónu. / Black conductive SBR/NR - abrasion and ozone resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy s vloženou ocelovou spirálou – antistatický drát. / High tensile textile cords with embedded steel helix wire – antistatic wire.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C.

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
51	63	5	15	127	100	1,190
63	77	5	15	157	90	1,860
76	92	5	15	190	90	2,560
102	119	5	15	255	90	3,580
115	129	5	15	287	90	4,070
127	144	5	15	318	80	4,710
152	166	5	15	380	80	5,580

HADICE / HOSE: 704HA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro průmyslové vakuum, 10 bar, žebrovaná. Pro sání a transport sypkých materiálů v těžkých aplikacích. Navržena pro sání v kanalizacích a sacích vozidlech, pro průmyslové vakuum, a pro odsávání ve vrtných soustavách. Vlnitá konstrukce pro vyšší ohebnost. / Industrial vacuum, 10 bar, corrugated. Bulk material suction and delivery in heavy duty applications. Specially designed for sewer and waste suction vehicles, industrial vacuum, drill cuttings suction in mobile drilling rigs. Corrugated construction for maximum flexibility.



Vnitřní vrstva / Inside surface:

Červené NR – odolné oděru. / Red NR - abrasion resistant.

Vnější vrstva / Outside surface:

Černá elektrovedivá směs SBR/NR – odolná oděru a ozónu. / Black conductive SBR/NR - abrasion and ozone resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy s vloženou ocelovou spirálou – antistatický drát. / High tensile textile cords with embedded steel helix wire – antistatic wire.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -40°C / max. +80°C.

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
51	72	10	30	153	100	2,100
76	98	10	30	228	100	3,460
102	125	10	30	408	100	4,890
127	151	10	30	508	100	6,220
152	177	10	30	608	100	7,340
203	233	10	30	812	100	12,850
254	286	10	30	1016	100	18,970

HADICE / HOSE: 612AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro nitro tryskání, 20 bar. Pro práci s explosivními materiály v mobilních dopravních jednotkách. Navrženo pro těžké aplikace s navíjením. / Nitro blast handling, 20 bar. Explosive handling in mobile delivery units. Specially designed for heavy duty reeling applications.



Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černé elektrovedivé NBR – odolné abrazi. / Black conductive NBR – abrasion resistant.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé elektrovedivé CR – odolné oděru, ozónu, uhlovodíkům a ohni. / Black conductive CR – abrasion, ozone, hydrocarbon and fire resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy s vloženou ocelovou spirálou. / High tensile textile cords with embedded steel helix wire.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
51	71	20	60	255	70	2,800
63	83	20	60	315	70	2,980

HADICE / HOSE: 964AA

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA



Použití / Using:

Hadice pro ochranu kabelů, FRAS, AS 1802, AS 2660. Chránička kabelů v podzemních aplikacích. Použitelná i pro lehké aplikace transportu vzduchu a vody, max 5bar. / Cable protection, FRAS, AS 1802, AS 2660. Cable protection in underground mines. Also suitable for light duty air and water delivery max 5 bar.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černá elektrovedivá směs SBR/NR. / Black conductive SBR/NR.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé elektrovedivé SBR - odolné oděru, ozónu a ohni. / Black conductive SBR - abrasion, ozone and fire resistant.

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -30°C / max. +80°C

Průměr mm / Diameter mm		Maximální tlak bar / Max pressure bar		Poloměr ohybu min. mm / Bending radius min in mm	Vakuum % / Vacuum %	Váha / Weight kg/m
Vnitřní / Inside	Vnější / Outside	Pracovní / Working	Destrukční / Destruction			
13	21	5	15			0,240
16	24	5	15			0,280
19	29	5	15			0,410
25	35	5	15			0,510
32	42	5	15			0,630
38	48	5	15			0,730
45	55	5	15			0,850
51	61	5	15			0,960

