



PŘÍSTAV DOCK



60DAA	Sání a transport oleje a paliv 10 bar - EN 1765/S10 <i>Fuel-oil S&D 10 bar - EN 1765/S10</i>
64AAA	Transport oleje a paliv 10 bar - EN 1765/L10 <i>Fuel-oil delivery 10 bar - EN 1765/L10</i>
60NAA	Sání a transport oleje a paliv 15 bar - EN 1765/S15 <i>Fuel-oil S&D 15 bar - EN 1765/S15</i>
60GAA	Sání a transport oleje a paliv 15 bar - EN 1765/S15 <i>Fuel-oil S&D 15 bar - EN 1765/S15</i>
64DAA	Transport oleje a paliv 15 bar - EN 1765/L15 <i>Fuel-oil delivery 15 bar - EN 1765/L15</i>
60PAA	Sání a transport oleje a paliv 20 bar - přesahuje EN 1765/S15 <i>Fuel-oil S&D 20 bar - exceeds EN 1765/S15</i>
64PAA	Transport oleje a paliv 20 bar - přesahuje EN 1765/S15 <i>Fuel-oil delivery 20 bar - exceeds EN 1765/L15</i>

HADICE / HOSE: 60DAA EN 1765/S10



Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro sání a transport paliv a oleje, 10 bar, EN 1765/S10. Pro sání a transport ropy a kapalných ropných produktů do/z tankerů a zásobníkových lodí. Maximální odolnost proti aromatickým složkám 55%. Elektricky kontinuální (diskontinuální na vyžádání). Vestavěná příruba.

Také v provedeních:

- 60EAA 100% odolnost proti aromatickým složkám.
- 60FAA odolná biopalivům.

/ Fuel and oil suction and delivery, 10 bar, EN 1765/S10. Crude oil and liquid petroleum products suction and delivery to/from tankers and bunkering vessels. Max 55% aromatic content resistance. Electrically continuous (discontinuous on request). Built-in fittings.

Also available:

- 60EAA 100% aromatic content
- 60FAA biofuel

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černé NBR. / Black NBR.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé CR - odolné oděru, ozónu, mořské vodě a uhlovodíkům. / Black 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. -20°C / max. +82°C

Poznámka / Note:

EN 1765/S10.

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			
100		10	40	500	100	8,700
150		10	40	750	100	16,700
200		10	40	1000	100	25,500
250		10	40	1250	100	35,000
300		10	40	1500	100	51,800

HADICE / HOSE: 64AAA EN 1765/L10



Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro transport paliv a oleje, 10 bar, EN 1765/L10. Pro transport ropy a kapalných ropných produktů do/z tankerů a zásobníkových lodí. Maximální odolnost proti aromatickým složkám 55%. Elektricky kontinuální (diskontinuální na vyžádání). Vestavěná příruba.

Také v provedeních:

- 64BAA 100% odolnost proti aromatickým složkám.
- 64CAA odolná biopalivům.

/ Fuel and oil delivery, 10 bar, EN 1765/L10. Crude oil and liquid petroleum products delivery to/from tankers and bunkering vessels. Max 55% aromatic content resistance. Electrically continuous (discontinuous on request). Built-in fittings.

Also available:

- 64BAA 100% aromatic content
- 64CAA biofuel

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černé NBR. / Black NBR.

Vnější vrstva / Inside surface:

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

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -20°C / max. +82°C

Poznámka / Note:

EN 1765/L10.

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			
100		10	40	600		5,850
150		10	40	900		9,450
200		10	40	1200		14,100
250		10	40	1500		17,400
300		10	40	1800		24,550

HADICE / HOSE: 60NAA EN 1765/S15

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA



Použití / Using:

Hadice pro sání a transport paliv a oleje, 15 bar, EN 1765/S15. Pro sání a transport ropy a kapalných ropných produktů do/z tankerů a zásobníkových lodí. Maximální odolnost proti aromatickým složkám 55%. Elektricky kontinuální (diskontinuální na vyžádání). Možné dodat i s přírubou s kováním. / Fuel and oil suction and delivery, 15 bar, EN 1765/S15. Crude oil and liquid petroleum products suction and delivery to/from tankers and bunkering vessels. Max 55% aromatic content resistance. Electrically continuous (discontinuous on request). Available with swaged fittings.

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černé NBR. / Black NBR.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé CR - odolné oděru, ozónu, mořské vodě a uhlovodíkům. / Black 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. -20°C / max. +82°C

Poznámka / Note:

EN 1765/S15.

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	98	15	60	380	85	4,450
102	128	15	60	510	85	7,660
152	180	15	60	760	85	13,060

HADICE / HOSE: 60GAA EN 1765/S15

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA



Použití / Using:

Hadice pro sání a transport paliv a oleje, 15 bar, EN 1765/S15. Pro sání a transport ropy a kapalných ropných produktů do/z tankerů a zásobníkových lodí. Maximální odolnost proti aromatickým složkám 55%. Elektricky kontinuální (diskontinuální na vyžádání). Vestavěná příruba.

Také v provedeních:

- 60HAA 100% odolnost proti aromatickým složkám.
- 60IAA odolná biopalivům.

/ Fuel and oil suction and delivery, 15 bar, EN 1765/S15. Crude oil and liquid petroleum products suction and delivery to/from tankers and bunkering vessels. Max 55% aromatic content resistance. Electrically continuous (discontinuous on request). Built-in fittings.

Also available:

- 60HAA 100% aromatic content
- 60IAA biofuel

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černé NBR. / Black NBR.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé CR - odolné oděru, ozónu, mořské vodě a uhlovodíkům. / Black 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. -20°C / max. +82°C

Poznámka / Note:

EN 1765/S15.

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			
100		15	60	500	100	10,100
150		15	60	750	100	17,600
200		15	60	1000	100	28,400
250		15	60	1250	100	38,500
300		15	60	1500	100	54,500

HADICE / HOSE: 64DAA EN 1765/L15



Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro transport paliv a oleje, 15 bar, EN 1765/L15. Pro transport ropy a kapalných ropných produktů do/z tankerů a zásobníkových lodí. Maximální odolnost proti aromatickým složkám 55%. Elektricky kontinuální (diskontinuální na vyžádání). Vestavěná příruba.

Také v provedeních:

- 64EAA 100% odolnost proti aromatickým složkám.
- 64FAA odolná biopalivům.

/ Fuel and oil delivery, 15 bar, EN 1765/L15. Crude oil and liquid petroleum products delivery to/from tankers and bunkering vessels. Max 55% aromatic content resistance. Electrically continuous (discontinuous on request). Built-in fittings.

Also available:

- 64EAA 100% aromatic content
- 64FAA biofuel

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černé NBR. / Black NBR.

Vnější vrstva / Inside surface:

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

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy. / High tensile textile cords.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -20°C / max. +82°C

Poznámka / Note:

EN 1765/L15.

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			
100		15	60	600		6,580
150		15	60	900		10,500
200		15	60	1200		16,100
250		15	60	1500		19,900
300		15	60	1800		28,500

HADICE / HOSE: 60PAA EN 1765/S15

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro sání a transport paliv a oleje, 20 bar, přesahuje EN 1765/S15. Navržena pro dlouhou životnost v těžkých aplikacích sání a transportu paliv a oleje. Využívané i pro doplňování paliv. Elektricky kontinuální (diskontinuální na vyžádání). / Fuel and oil suction and delivery, 20 bar, exceeds EN 1765/S15. Fuel and oil suction and delivery. Designed for long service life in heavy duty applications. Also suitable for bunkering service. Electrically continuous (discontinuous on request).

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černé NBR. / Black NBR.

Vnější vrstva / Inside surface:

Černé CR - odolné oděru, ozónu, mořské vodě a uhlovodíkům. / Black 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. -20°C / max. +82°C

Poznámka / Note:

exceeds EN 1765/S15.



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	92	20	60	380	85	3,210
102	122	20	60	510	85	5,440
152	176	20	60	760	85	10,930
203	233	20	60	1000	85	17,740
254	288	20	60	1270	85	25,920
300	340	20	60	1500	85	35,940

HADICE / HOSE:

64PAA EN 1765/L15

Výrobce / Brand: ALFAGOMMA

Použití / Using:

Hadice pro transport paliv a oleje, 20 bar, přesahuje EN 1765/L15. Navržena pro dlouhou životnost v těžkých aplikacích transportu paliv a oleje. Využívané i pro doplňování paliv. Elektricky kontinuální (diskontinuální na vyžádání). / Fuel and oil delivery, 20 bar, exceeds EN 1765/L15. Fuel and oil delivery. Designed for long service life in heavy duty applications. Also suitable for bunkering service. Electrically continuous (discontinuous on request).

Vnitřní vrstva / Outside surface:

Černé NBR. / Black NBR.

Vnější vrstva / Inside surface:

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

Výztuha / Reinforcement:

Vysokopevnostní textilní kordy – antistatický drát. / High tensile textile cords – antistatic wire.

Pracovní teplota / Working temperature:

min. -20°C / max. +82°C

Poznámka / Note:

exceeds EN 1765/L15.



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	92	20	60			3,310
102	120	20	60			4,020
152	172	20	60			6,990
203	227	20	60			11,300

