



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1388177	51	2	68	2,68	15	225	60	900	1,88	1,26	120	400
1418599	63,5	2-1/2	81,5	3,21	15	225	60	900	2,39	1,60	120	400
1354469	76	3	94	3,70	15	225	60	900	2,81	1,89	120	400
1355813	102	4	122	4,81	15	225	60	900	4,11	2,76	120	400
1355481	152	6	176,5	6,95	15	225	60	900	7,31	4,91	120	400
1256564	203	8	225	8,87	15	225	60	900	8,59	5,77	60	200


**IT**

## IT Tubo banchina a norma EN 1765 e BS 1435

**Norme:** EN 1765 tipo L 15, BS 1435 tipo L 15.

**Applicazione:** tubo cord per mandata di prodotti petroliferi con contenuto aromatico fino al 50%, impiegato per carico e scarico da banchina di petroliere e chiatte, e altre applicazioni industriali; realizzabile con raccordi pressati o vulcanizzati.

**Temperatura:** da -20°C a +82°C.

**Costruzione**

**Sottostrato:** nero, liscio, in gomma sintetica resistente ai prodotti petroliferi con contenuto aromatico fino al 50%.

**Rinforzo:** tessuti sintetici ad alta resistenza e trecce rame antistatiche incorporate.

**Copertura:** nera, liscia (ad impressione tela), in gomma sintetica resistente agli agenti atmosferici, all'olio e all'acqua di mare.

**Resistenza elettrica:** tubo elettricamente conduttivo.

**Marcatura:** transfer di colore giallo: "On Shore Marshall Electrically Continuous EN 1765 L 15 - logo IVG" e marcatura in accordo con le normative.

**EN**

## EN Dock oil hose according to EN 1765 and BS 1435

**Standards:** EN 1765 type L 15, BS 1435 type L 15.

**Application:** softwall hose used for transferring petroleum products from tankers, barges, and other industrial applications, suitable for aromatic content up to 50%; supplied with built in or swaged on fittings.

**Temperature:** from -20°C (-4°F) to +82°C (+180°F).

**Construction**

**Tube:** black, smooth, synthetic rubber, suitable for aromatic content up to 50%.

**Reinforcement:** high strength synthetic cord plus antistatic copper wires.

**Cover:** black, smooth (wrapped finish), synthetic rubber, resistant to weathering, oil and sea water.

**Electrical Resistance:** electrically continuous.

**Branding:** continuous yellow stripe "On Shore Marshall Electrically Continuous EN 1765 L 15 - logo IVG" and marking according to specifications.

**FR**

## FR Tuyau dépotage à quai selon EN 1765 et BS 1435

**Normes:** EN 1765 type L 15, BS 1435 type L 15.

**Applications:** tuyau nappé textile pour refoulement d'hydrocarbures avec teneur en aromatiques jusqu'à 50%, utilisé principalement pour le chargement et le déchargement entre le dock pétrolier et les barges, ainsi que pour d'autres applications industrielles. Réalisable avec des raccords sertis ou vulcanisés.

**Gamme de températures:** de -20°C à +82°C.

**Construction**

**Tube:** caoutchouc synthétique noir résistant aux hydrocarbures avec teneur en aromatiques jusqu'à 50%.

**Armature:** nappes synthétiques très résistantes et fils de masse antistatiques.

**Revêtement:** caoutchouc synthétique noir lisse (aspect bandelé) résistant aux agents atmosphériques, à l'huile et à l'eau de mer.

**Résistance électrique:** tuyau électriquemet conducteur.

**Marquage:** bande transfert de couleur jaune "On Shore Marshall Electrically Continuous EN 1765 L 15 - logo IVG" et marquage en accord avec les normes.

**DE**

## DE Bunkerschlauch EN 1765 und BS 1435

**Normen:** EN 1765 Typ L 15, BS 1435 Typ L 15.

**Verwendung:** Druckschlauch zur Förderung von Ölprodukten mit einem Aromatenanteil bis 50%, eingesetzt als Be- und Entladeschlauch auf Petroleumtankschiffen und in anderen Industriebereichen. Lieferbar mit eingepressten oder einvulkanisierten Kupplungen.

**Temperaturbereich:** -20°C bis +82°C.

**Aufbau**

**Seele:** synthetischer Gummi, schwarz, glatt, beständig gegen Ölprodukte mit einem Aromatenanteil bis 50%.

**Einlagen:** hochzähes synthetisches Cordgewebe und antistatische Kupferlitzen.

**Decke:** synthetischer Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert) witterungs-, öl- und seewasserbeständig.

**Elektrischer Widerstand:** elektrisch leitfähiger Schlauch.

**Kennzeichnung:** Transferstreifen gelb: "On Shore Marshall Electrically Continuous EN 1765 L 15 - IVG-Symbolzeichen" und Kennzeichnung nach den Spezifikationen

