



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
1186612	19	3/4	33	1,30	18	270	180	2700	0,78	0,52	120	400
1148133	25	1	39,5	1,56	18	270	180	2700	1,06	0,71	120	400
1228560	32	1-1/4	48	1,89	18	270	180	2700	1,39	0,94	120	400
1186299	38	1-1/2	54	2,13	18	270	180	2700	1,60	1,08	120	400
1187082	51	2	69	2,72	18	270	180	2700	2,58	1,73	120	400


**IT**

## Tubo per vapore a 210 °C

**Norme:** EN ISO 6134/05 tipo 2 classe A (Ω).

**Applicazione:** tubo cord metallico per vapore saturo, ad una pressione massima di 18 bar, utilizzato nell'industria chimica, petrolchimica ed applicazioni industriali in genere. Non idoneo per pulitrici a vapore. Il tubo può essere utilizzato per picchi di vapore surriscaldato a 230°C e a 18 bar. Attenzione: l'uso del vapore surriscaldato diminuisce la durata di vita del tubo. Per una durata maggiore drenare sempre dopo l'uso.

**Temperatura:** da -40°C a +210°C.

**Costruzione**

**Sottostrato:** nero, liscio, in gomma EPDM, resistente al vapore saturo.

**Rinforzo:** inserzioni di fili d'acciaio.

**Copertura:** nera, liscia microforata (ad impressione tela), in gomma EPDM con ottima resistenza alle temperature elevate, agli agenti atmosferici, all'abrasione e all'invecchiamento.

**Marcatura:** nastro in rilievo "IVG-EN ISO 6134:2005-2A-STEAM-18 bar-210°C-D.I.-Ω-trimestre e anno di fabbricazione".

**Disponibili a richiesta:** 1.Diametri diversi 2.A norma BS 5342.

**EN**

## Steam hose for 210°C

**Standards:** EN ISO 6134/05 TYPE 2 class A (Ω).

**Application:** steel cord hose for saturated steam at a maximum working pressure 18 bar (261psi), used in the chemical industry, petrochemical and industrial applications in general. Not recommended for steam cleaner. The hose can be used for peaks of superheated steam at 230°C and at 18 bar. Attention: the use of superheated steam reduces the hose life. For longer life drain after use.

**Temperature:** from -40°C (-40°F) to +210°C (+410°F).

**Construction**

**Tube:** black, smooth, EPDM rubber, resistant to saturated steam.

**Reinforcement:** inserts of steel wire.

**Cover:** black, pin pricked, smooth (wrapped finish), EPDM rubber with excellent resistance to high temperatures, weathering, abrasion, and ageing.

**Branding:** continuous embossed marking "IVG - EN ISO 6134:2005 - 2A - STEAM - 18 bar- 210°C - I.D. -Ω- quarter and year of manufacture".

**Also available upon request:** 1.Different diameters 2.According to the standard BS 5342.

**FR**

## Tuyau pour vapeur à 210°C

**Normes:** EN ISO 6134/05 type 2 Classe A (Ω).

**Applications:** tuyau nappé métallique pour vapeur saturée à une pression maximale de 18 bar, utilisé en particulier dans l'industrie chimique et pétrochimique ainsi que dans des applications industrielles en général. Non recommandé pour les nettoyeurs vapeur. Le tuyau peut être utilisé à des pointes de vapeur surchauffée à 230°C à une pression de 18 bar. Attention: l'utilisation de la vapeur surchauffée réduit la durée de vie du tuyau. Pour prolonger la durée de vie, purger après utilisation.

**Gamme de températures:** de -40°C à +210°C.

**Construction**

**Tube:** EPDM noir lisse, résistant à la vapeur saturée.

**Armature:** nappes métalliques.

**Revêtement:** EPDM noir lisse (aspect bandelé) piqueté extérieurement, avec une très bonne résistance aux températures élevées, aux agents atmosphériques, à l'abrasion et au vieillissement.

**Marquage:** en relief "IVG - EN ISO 6134 :2005 - 2A - STEAM - 18 bar - 210°C - D.I. -Ω- trimestre et année de fabrication".

**Disponibles sur demande:** 1.Autres diamètres 2.Selon la norme BS 5342.

**DE**

## Schlauch für Dampf bei +210°C

**Normen:** EN ISO 6134/05 Typ 2 Klasse A (Ω).

**Verwendung:** Sattdampfschlauch mit gewickelten Stahldrahteinlagen, entwickelt zum Einsatz in der Chemie-, Petrochemieindustrie und in vielen Industriebereichen bei einem Höchstbetriebsdruck von 18 bar. Nicht geeignet für Dampfreiniger. Der Schlauch kann für Spitzen von überhitztem Dampf bei 230°C und 18 bar eingesetzt werden. Achtung: der Einsatz von überhitztem Dampf verkürzt die Schlauchlebensdauer. Für eine längere Standzeit bitte nach Gebrauch entleeren.

**Temperaturbereich:** -40°C bis +210°C.

**Aufbau**

**Seele:** EPDM-Gummi, schwarz, glatt, beständig gegen Sattdampf.

**Einlagen:** Stahldraht-Cordgewebelagen gewickelt.

**Decke:** EPDM-Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert), microperforiert gegen Deckenablösung. Exzellente Beständigkeit gegen hohe Temperaturen, Abrieb und Alterung, witterungsbeständig.

**Kennzeichnung:** Eingepprägter Streifen: "IVG - EN ISO 6134:2005 - 2A - STEAM - 18 bar - 210°C - ID -Ω- Fertigungsquartal- und -jahr".

**Außerdem lieferbar auf Anfrage:** 1.Andere Abmessungen 2.Auch nach Norm BS 5342.