

# Oil GPL/CORD/EN 1762:2003/D

**boldrin**  
TECNOLOGIE PER IL GAS

italiano

## Tubo per mandata di gas

**Applicazione:** tubo cord idoneo per passaggio di gas di petrolio liquefatto, GPL (liquido o in fase gassosa) e gas naturale.

**Temperature:** da -30°C a +100°C.

### CONSTRUZIONE

**Sottostrato:** nero, in gomma sintetica resistente al GPL.

**Rinforzi:** tessuti sintetici ad alta resistenza.

**Copertura:** nera, liscia (ad impressione tela), in gomma sintetica resistente all'ozono e agli agenti atmosferici. Copertura microforata per consentire la permeazione dei gas.

**Caratteristiche elettriche:** resistenza elettrica  $< 1 \times 10^6 \Omega$  su pezzatura d'impiego garantita con la gomma di copertura (tipo  $\Omega$ ).

**Norme di rispondenza:** EN 1762:2003

**Marcatura:** transfer ad elica "IVG - EN 1762:2003 - Type D - ID... - W.P. ... bar -  $\Omega$  - trimestre e anno di produzione".

Disponibile inoltre:  
versione M con resistenza elettrica  $< 1 \times 10^2 \Omega$  su pezzatura d'impiego garantita con il collegamento delle trecce di rame ai raccordi.

english

## Gas delivery hose

**Application:** softwall hose suitable for the delivery of liquefied petrol gas, LPG (liquid or gas) and natural gas.

**Temperature range:** -30°C (-22°F) to +100°C (+212°F).

### CONSTRUCTION

**Tube:** black synthetic rubber compound suitable to convey LPG.

**Reinforcement:** high strength synthetic cord.

**Cover:** black, smooth (wrapped finish) synthetic rubber compound ozone and weathering resistant. Pin pricked cover to allow gas permeation.

**Electrical characteristics:** electrical resistance  $< 1 \times 10^6 \Omega$  on service length assured through the cover rubber compound (type  $\Omega$ ).

**Specification:** EN 1762:2003

**Branding:** continuous spiral brand "IVG - EN 1762:2003 - Type D... - ID... - W.P. ... bar -  $\Omega$  - quarter and year of manufacture".

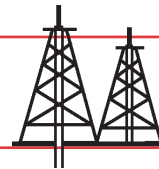
Also available:  
M version with electrical resistance  $< 1 \times 10^2 \Omega$  on service length assured through the connection between copper wires and the fitted couplings.



GPL/CORD/EN 1762:2003/D -

Tel. +39.049.89.75.462 (5 linee r.a.) • Fax +39.049.89.75.474  
E-mail: dir.commm@boldrintech.it • Internet http://www.boldringroup.it

BOLDRIN S.r.l. - Via Pitagora, 27 • 35030 Rubano • PD • ITALY



<b>CODICE</b>	diametro interno		diametro esterno		pressione di esercizio		pressione di scoppio (teorica)		peso (nominale)		raggio di curvatura	
<b>CODE</b>	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure (theoretical)		weight (nominal)		bending radius	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch
<b>1414470</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>38</b>	<b>1-1/2</b>	<b>25</b>	<b>367</b>	<b>100</b>	<b>1470</b>	<b>0.77</b>	<b>0.52</b>	<b>200</b>	<b>8</b>
<b>1420321</b>	<b>32</b>	<b>1-1/4</b>	<b>46</b>	<b>1-13/16</b>	<b>25</b>	<b>367</b>	<b>100</b>	<b>1470</b>	<b>1.05</b>	<b>0.70</b>	<b>250</b>	<b>9.8</b>
<b>1420674</b>	<b>38</b>	<b>1-1/2</b>	<b>54</b>	<b>2-1/8</b>	<b>25</b>	<b>367</b>	<b>100</b>	<b>1470</b>	<b>1.33</b>	<b>0.89</b>	<b>320</b>	<b>12.6</b>
<b>1420666</b>	<b>50</b>	<b>1-31/32</b>	<b>67</b>	<b>2-37/58</b>	<b>25</b>	<b>367</b>	<b>100</b>	<b>1470</b>	<b>1.77</b>	<b>1.19</b>	<b>400</b>	<b>15.8</b>
<b>1421603</b>	<b>75</b>	<b>2-61/64</b>	<b>93</b>	<b>3-43/65</b>	<b>25</b>	<b>367</b>	<b>100</b>	<b>1470</b>	<b>2.70</b>	<b>1.81</b>	<b>650</b>	<b>25.6</b>

max lunghezza prodotta max manufactured length		fino al D.I. up to I.D.	
m	ft	mm	inch
<b>60</b>	<b>200</b>	<b>75</b>	<b>2-61/64</b>

**Oil**