



ZEBUNG 泽邦

惠泽四海 兴邦立事

地址：河北省衡水市景县工业园区

Address : Development Zone, Jing County, Hengshui City Hebei Province, China

Email : zebang@chinarubberhose.com

English Web : www.chinarubberhose.com

www.zebung.cn

中文网站：www.zebunghose.com

电话：400-855-8563

手机：13803189164 18832810569



ZEBUNG 泽邦

惠泽四海 兴邦立事

河北泽邦塑胶科技有限公司
HEBEI ZEBUNG RUBBER TECHNOLOGY CO.,LTD



ZEBUNG 泽邦

惠泽四海 兴邦立事



CONTENTS 目录

企业简介
ABOUT US

资质证书

QUALIFICATION CERTIFICATE

生产现场

PRODUCTION SITE

工业用橡胶和食品软管

INDUSTRIAL RUBBER AND FOOD HOSES

吸排化学管
Chemical suction & discharge hose

蒸汽管 & 热水管
Steam hose & hot water hose

FDA 食品管
FDA grade hose

EPDM 食品管
EPDM food hose

空气 / 输水软管
Air/Water hose

吸排水管
Water suction & discharge hose

输液压油管
Hydraulic oil delivery hose

吸排液压油管
Hydraulic oil suction & discharge hose

燃油 & 柴汽油管
Fuel & diesel oil hose

燃油 & 柴汽油吸排
Fuel & diesel oil suction and discharge hose

油罐车软管
Tank truck hose

喷砂胶管
Sand blast rubber hose

干水泥管
Dry cement hose

物料吸排管
Material suction and discharge hose

SAE 100R4 吸排液压油管
SAE 100R4 hydraulic oil delivery hose

SAE 100R6 吸排液压油管
SAE 100R6 hydraulic oil delivery hose

瓦斯管
Gas hose

散热器管
Radiator hose

问卷调查

QUESTIONNAIRE



ENTERPRISE INTRODUCTION

Hebei Zebung Plastic Technology Co., LTD. It was founded in 2003 with a registered capital of 59.6 million yuan. IS A HIGH-TECH R & D and Production Enterprise engaged in the field of large-caliber marine oil pipeline, industrial and civil fluid hose, dredging hose, food hose, etc. . Zebung technology in the field of rubber pipeline ploughed 17 years, through continuous scientific and technological innovation and technological breakthroughs, many products have been in the global leading level. In the field of high-end offshore oil pipeline, Zebung is the only domestic independent R & D Offshore Oil Pipeline Project Enterprises. In particular, the self-developed offshore floating tubing and underwater tubing, Zebung is the first domestic research and development through the French BV Classification Society on the GMPHOM 2009 standard certified products. Zebung has established a research and Development Laboratory in cooperation with the Institute of Marine Engineering of China University of Petroleum. From the most advanced scientific and technological fields, Zebung has mastered the key technologies in every aspect from rubber raw materials to production and application. Zebung technology, as a member of China Rubber Industry Association Hose Branch and National Rubber Commission hose branch, has won a number of national R & D Patents in recent years, and has been widely praised by the industry and customers. Won "National Quality Service Customer Satisfaction Enterprise", "national quality trusted products", "annual oil hose overseas market independent brand leader" and many honors awarded by provinces and cities. Several products through BV, CE, ISO9001:2008 quality assurance system. Zebung's products are exported to more than 50 countries and regions, including the United States, Australia, Argentina, Singapore, Malaysia, the Netherlands, the United Kingdom, the Middle East and Africa, received widespread praise from overseas customers. In recent years, Zebung also continuously develop the domestic market, products have been widely used in domestic key projects. Zebung R & D and production covers chemical pipe, food pipe, air pipe, suction and discharge pipe, dock pipe, sand blasting pipe, cement pipe and other fluid pipe products; to meet the needs of customers at home and abroad, in addition, a new 50-meter dock tubing production line has been added to meet the diversified needs of customers. There are more than 120 sets of existing production equipment and 14 modern production lines, the annual output value is 150 million yuan, a figure that is constantly being updated. Zebung adhering to the "benefit of the four seas, prosperity," the purpose of the enterprise, we firmly believe that only master the strength of independent R & D core competitiveness of products, to create high-quality products, is the source of power for Enterprise Development and growth. Zebung is committed to the rubber pipeline field, to build China's right to speak and core competitiveness.

河北泽邦塑胶科技有限公司，成立于 2003 年，注册资本 5960 万元，是从事大口径海洋输油管路及工业和民用流体胶管、疏浚管、食品管等在内的橡胶管路领域的高科技研发生产型企业。泽邦科技在橡胶管路领域深耕 17 年，通过不断的科技创新和技术攻关，很多产品已处于全球领先水平。在高端海洋油管领域，泽邦是国内唯一一家自主研发海洋输油管项目的企业。特别是自主研发的海洋漂浮油管及海洋水下油管，泽邦更是国内首家经过自主研发通过法国 BV 船级社关于 OCIMF GMPHOM 2009 标准认证的产品。

泽邦研发和生产涵盖化学管，食品管，空气水管，吸排油管，码头油管、喷砂管，水泥管等多种流体管产品；为满足国内外广大客户的需求，引进意大利进口 VP 全自动工业流体管生产线，另外新增大口径 50 米码头油管生产线，以满足不同客户的多样化需求，现有生产设备 120 余台套，14 条现代化生产线，年产值 1.5 亿元，这一数字还在不断刷新中。

多项产品通过 BV、CE、ISO9001 : 2008 质量保证体系。泽邦科技的产品远销美国、澳大利亚、阿根廷、新加坡、马来西亚、荷兰、英国、中东、非洲等 50 多个国家和地区，应用于各国的重点工程和项目领域，受到海外客户的广泛赞誉。近几年，泽邦也不断开发国内市场，产品已经广泛应用于国内重点项目。

泽邦与中国石油大学海洋工程研究院合作建立研发实验室，从最前沿的科技领域不断研发，从橡胶原材料到生产应用的各个环节，泽邦均掌握了核心关键技术。泽邦科技作为中国橡胶工业协会胶管分会成员单位，全国橡胶委软管技术委员会会员单位，近几年荣获多项国家级研发专利，受到业内及客户的广泛赞誉。获得“全国质量服务消费者满意企业”、“全国质量信得过产品”、“年度输油软管海外市场自主品牌领导者”和省市颁发的多项荣誉。

泽邦秉承“惠泽四海，兴邦立事”的企业宗旨，我们坚信只有掌握自主研发核心竞争力产品的实力，打造质量过硬的产品，才是企业发展壮大的源动力。泽邦致力于在橡胶管路领域，打造属于中国的话语权和核心竞争力。

关于我们 *About us*





2020年12月

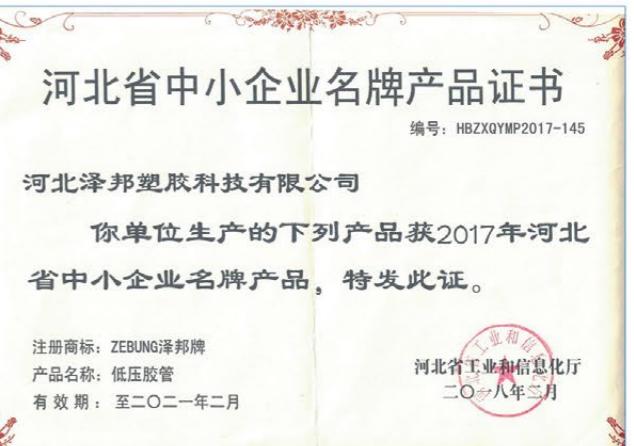
资质证书 QUALIFICATION CERTIFICATE



树立工业流体胶管行业标准 高品质生产研发基地

Set the industry standard for low pressure rubber hose high quality production research and development base







臭氧老化试验箱 Qzone aging test chamber



低温试验箱 Low temperature test chamber



压扁试验机 Flattening test machine

试验设备 TEST EQUIPMENT



吉门扭转试验机 Gimon torsion testing machine



滚筒磨耗机 Roller abrasion machine



门尼粘度计 Mooney Viscometer



低温脆性试验机 Low temperature brittleness testing machine



无转子硫化仪 Rotorless vulcanizer



小型密炼机 Laboratory internal mixer



恒温油槽试验机 Constant temperature oil tank testing machine

试验设备 TEST EQUIPMENT



紫外灯老化试验箱
UV lamp aging test chamber



剥离强度磨具
Peel strength mold



管道内窥探测仪
Pipeline Endoscope Detector



手动冲片机
Manual punching machine



数显式推拉力计
Digital display force gauge



橡胶硬度计
Rubber hardness tester



压缩变形模具 Compression Deformation Mold



氧指数测定仪 Oxygen index tester



指针式绝缘测试仪 Pointer type insulation tester



生产现场
PRODUCTION FIELD
意大利 最新VP全自动生产设备

全自动60米硬芯成型机，微电脑控制生产行程保证了胶管的精密度，均匀稳定是产品制作的质量保证。



13米生产线 13m hose-making machine



50米生产线 50m hose-making machine

生产现场 PRODUCTION FIELD



原料胶片 Rubber film



密炼中心 Mixer center



编织生产车间 Weaving workshop



原料胶卷 Rubber roll

吸排化学管 CHEMICAL SUCTION & DISCHARGE HOSE



内胶层	超高分子量聚乙烯 UHMWPE+EPDM
增强层	高强度聚酯帘子线 + 螺旋钢丝
外胶层	EPDM 橡胶
工作温度	-40°C ~ 120°C
安全系数	3:1
颜色	蓝色、绿色
用途	UHMWPE 超高分子聚乙烯胶管，灵活富有弹性的胶管，可用于输送强酸、强碱、溶剂及腐蚀性液体。



Tube	UHMWPE+EPDM
Reinforcement layer	High tensile textile cord with helix steel wire
Cover rubber	EPDM synthetic rubber
Ideal working temperature	-40°C ~ 120°C
Safety factor	3:1
Color	Blue/Green
Application	UHMWPE rubber hose, super flexible, can be used to transport acid, alkali, solvents and corrosive liquids.

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.		重量 Weight		长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m	kg/m	ft	m
19	3/4"	30	150	10	450	30	100	0.67	200	61	0.17	328	100
25	1"	36	150	10	450	30	150	0.84	200	61	0.20	328	100
32	1-1/4"	44	150	10	450	30	190	1.20	200	61	0.24	328	100
38	1-1/2"	51	150	10	450	30	220	1.50	200	61	0.34	328	100
51	2"	64	150	10	450	30	300	1.93	200	61	0.45	328	100
64	2-1/2"	78	150	10	450	30	380	2.55	200	61	0.52	328	100
76	3"	90	150	10	450	30	450	3.08	200	61	0.70	328	100
102	4"	120	150	10	450	30	550	4.97	200	61	1.01	200	61
152	6"	171	150	10	450	30	750	8.17	100	30.5	1.17	200	61

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

蒸汽管 & 热水管 STEAM HOSE & HOT WATER HOSE



内胶层	三元乙丙合成橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线
外胶层	三元乙丙合成橡胶
工作温度	-40 °C ~ 150°C
参考标准	GB118692
安全系数	4:1
用途	适用于工业、净化设备、冷却系统中。



Tube	EPDM
Reinforcement layer	High tensile textile cord
Cover rubber	EPDM
Ideal working temperature	-40 °C ~ 150°C
Reference standard	GB118692
Safety factor	4:1
Application	Hot water hose suitable for many applications in automobile industry,cleaning equipment, cooling systems.

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.		重量 Weight		长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m			
6	1/4"	14	150	10	600	40	60	0.17	328	100			
8	5/16"	16	150	10	600	40	80	0.20	328	100			
10	3/8"	18	150	10	600	40	100	0.24	328	100			
13	1/2"	22	150	10	600	40	130	0.34	328	100			
16	5/8"	26	150	10	600	40	160	0.45	328	100			
19	3/4"	29	150	10	600	40	190	0.52	328	100			
25	1"	37	150	10	600	40	250	0.70	328	100			
32	1-1/4"	44	150	10	600	40	250	1.01	200	61			
38	1-1/2"	51	150	10	600	40	300	1.17	200	61			
51	2"	65	150	10	600	40	400	1.74	200	61			
64	2-1/2"	78	150	10	600	40	500	2.20	200	61			
76	3"	92	150	10	600	40	600	2.98	200	61			
102	4"	119	150	10	600	40	800	4.06	200	61			

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

FDA 食品管 FDA GRADE HOSE



内胶层	丁腈橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线 + 螺旋钢丝
外胶层	丁腈橡胶
工作温度	-20°C ~ 120°C
安全系数	3:1
颜色	蓝色、绿色
用途	灵活富有弹性的管体，内层和外层的设计专用于食品、饮用水和动植物油的输送。



Tube	NBR
Reinforcement layer	High tensile textile cord with helix steel wire
Cover rubber	NBR
Ideal working temperature	-20°C ~ 120°C
Safety factor	3:1
Color	Blue/Green
Application	Tube and cover designed for suction and discharge to transfer of food and potable water. Highly resistant to animal fat and vegetable oils.

EPDM 食品管 EPDM FOOD HOSE



内胶层	三元乙丙橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线 + 螺旋钢丝
外胶层	三元乙丙橡胶
工作温度	-40°C ~ 150°C
安全系数	3:1
颜色	蓝色、绿色
用途	适用于食品厂输送热水，啤酒等。



Tube	EPDM
Reinforcement layer	High tensile textile cord with helix steel wire
Cover rubber	EPDM
Ideal working temperature	-40°C ~ 150°C
Safety factor	3:1
Color	Blue/Green
Application	The hose widely used in food factories to delivery hot water, beer, etc.

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.		重量 Weight		长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m	kg/m	ft	m
19	3/4"	30	150	10	450	30	100	0.67	200	61	0.67	200	61
25	1"	36	150	10	450	30	150	0.84	200	61	0.84	200	61
32	1-1/4"	44	150	10	450	30	190	1.20	200	61	1.20	200	61
38	1-1/2"	51	150	10	450	30	220	1.50	200	61	1.50	200	61
51	2"	64	150	10	450	30	300	1.93	200	61	1.93	200	61
64	2-1/2"	78	150	10	450	30	380	2.55	200	61	2.55	200	61
76	3"	90	150	10	450	30	450	3.08	200	61	3.08	200	61
102	4"	120	150	10	450	30	550	4.97	200	61	4.97	200	61
152	6"	171	150	10	450	30	750	8.17	100	30.5	8.17	100	30.5

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.		重量 Weight		长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m	kg/m	ft	m
19	3/4"	30	150	10	450	30	100	0.67	200	61	0.67	200	61
25	1"	36	150	10	450	30	150	0.84	200	61	0.84	200	61
32	1-1/4"	44	150	10	450	30	190	1.20	200	61	1.20	200	61
38	1-1/2"	51	150	10	450	30	220	1.50	200	61	1.50	200	61
51	2"	64	150	10	450	30	300	1.93	200	61	1.93	200	61
64	2-1/2"	78	150	10	450	30	380	2.55	200	61	2.55	200	61
76	3"	90	150	10	450	30	450	3.08	200	61	3.08	200	61
102	4"	120	150	10	450	30	550	4.97	200	61	4.97	200	61
152	6"	171	150	10	450	30	750	8.17	100	30.5	8.17	100	30.5

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

空气 / 输水软管 AIR/WATER HOSE



内胶层	天然 + 丁苯橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线
外胶层	天然 + 丁苯橡胶
工作温度	-20°C ~ 80°C
参考标准	GB118692
安全系数	3:1
用 途	通用空气管，满足中型到重型工程应用，具有一定强度，但不失柔韧性，使用寿命长，易操作。



Tube	NR+SBR
Reinforcement layer	High tensile textile cord
Cover rubber	NR+SBR
Ideal working temperature	-20°C ~ 80°C
Reference Standard	GB118692
Safety factor	3:1
Application	A general purpose mandrel built air hose, engineered for medium to heavy duty application. Its strong yet flexible construction guarantees a long life and easy handling.

吸排水管 WATER SUCTION & DISCHARGE HOSE



内胶层	天然 + 丁苯橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线 + 螺旋钢丝
外胶层	天然 + 丁苯橡胶
工作温度	-20°C ~ 80°C
参考标准	3:1
安全系数	HG/T3035-1999
用 途	吸排输送胶管广泛用于处理海水，工业废水，工业建筑业等。



Tube	NR, SBR
Reinforcement layer	High tensile textile cord with helix steel wire
Cover rubber	NR, SBR
Ideal working temperature	-20°C ~ 80°C
Reference Standard	HG/T3035-1999
Safety factor	3:1
Application	Designed for full suction and discharge pressure, It handles sewage, waste water, etc.

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.		重量 Weight		长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m			
6	1/4"	14	300	20	900	60	60	0.18	328	100			
8	5/16"	16	300	20	900	60	80	0.21	328	100			
10	3/8"	18	300	20	900	60	100	0.25	328	100			
13	1/2"	22	300	20	900	60	130	0.36	328	100			
16	5/8"	26	300	20	900	60	160	0.48	328	100			
19	3/4"	29	300	20	900	60	190	0.55	328	100			
25	1"	36	300	20	900	60	250	0.78	328	100			
32	1-1/4"	44	300	20	900	60	250	1.04	200	61			
38	1-1/2"	52	300	20	900	60	300	1.38	200	61			
51	2"	65	300	20	900	60	400	1.78	200	61			
64	2-1/2"	78	300	20	900	60	500	2.25	200	61			
76	3"	90	300	20	900	60	600	2.62	200	61			
102	4"	119	300	20	900	60	800	4.14	200	61			

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.		重量 Weight		长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m			
19	3/4"	30	150	10	450	30	100	0.67	200	61			
25	1"	36	150	10	450	30	150	0.84	200	61			
32	1-1/4"	44	150	10	450	30	190	1.20	200	61			
38	1-1/2"	51	150	10	450	30	220	1.50	200	61			
51	2"	64	150	10	450	30	300	1.93	200	61			
64	2-1/2"	78	150	10	450	30	380	2.55	200	61			
76	3"	90	150	10	450	30	450	3.08	200	61			
102	4"	120	150	10	450	30	550	4.97	200	61			
152	6"	171	150	10	450	30	750	8.17	100	30.5			
203	8"	224	150	10	450	30	1100	12.50	100	30.5			

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

输液压油管 HYDRAULIC OIL DELIVERY HOSE



内胶层	丁腈 + 丁苯合成橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线
外胶层	天然 + 丁苯合成橡胶
工作温度	-20°C ~ 80°C
参考标准	GB/T15329.1-2003
安全系数	3:1
用 途	有较强的耐油雾性，也应用于液压管路回油管，具有一定强度，但不失柔韧性，使用寿命长，易操作。



Tube	NBR+SBR
Reinforcement layer	High tensile textile cord
Cover rubber	NR+SBR
Ideal working temperature	-20°C ~ 80°C
Reference Standard	GB/T15329.1-2003
Safety factor	3:1
Application	Strong resistance to oil mist, also used in hydraulic pipeline return pipe, with a certain strength, but do not lose flexibility, long service life, easy to operate.

内径 I.D.		外径 O.D.	工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.	重量 Weight	长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m
6	1/4"	14	300	20	900	60	60	0.18	328	100
8	5/16"	16	300	20	900	60	80	0.21	328	100
10	3/8"	18	300	20	900	60	100	0.25	328	100
13	1/2"	22	300	20	900	60	130	0.36	328	100
16	5/8"	26	300	20	900	60	160	0.48	328	100
19	3/4"	29	300	20	900	60	190	0.55	328	100
25	1"	36	300	20	900	60	250	0.78	328	100
32	1-1/4"	44	300	20	900	60	250	1.06	200	61
38	1-1/2"	52	300	20	900	60	300	1.41	200	61
51	2"	65	300	20	900	60	400	1.82	200	61
64	2-1/2"	78	300	20	900	60	500	2.30	200	61
76	3"	90	300	20	900	60	600	2.68	200	61
102	4"	119	300	20	900	60	800	4.21	200	61

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

吸排液压油管 HYDRAULIC OIL SUCTION & DISCHARGE HOSE



内胶层	丁腈 + 丁苯合成橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线 + 螺旋钢丝
外胶层	天然 + 丁苯合成橡胶
工作温度	-20°C ~ 80°C
参考标准	GB/T15329.1-2003
安全系数	3:1
用 途	广泛应用于机械设备液压系统、回油管路、工程车辆等，芳香烃含量不超过 20%。



Tube	NBR+SBR
Reinforcement layer	High tensile textile cord with helix steel wire
Cover rubber	NR+SBR
Ideal working temperature	-20°C ~ 80°C
Reference Standard	GB/T15329.1-2003
Safety factor	3:1
Application	Widely used in mechanical equipment hydraulic system, return pipeline, engineering vehicles, etc., aromatic hydrocarbon content does not exceed 20%.

内径 I.D.		外径 O.D.	工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.	重量 Weight	长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m
19	3/4"	30	150	10	450	30	100	0.67	200	61
25	1"	36	150	10	450	30	150	0.84	200	61
32	1-1/4"	44	150	10	450	30	190	1.20	200	61
38	1-1/2"	51	150	10	450	30	220	1.50	200	61
51	2"	64	150	10	450	30	300	1.93	200	61
64	2-1/2"	78	150	10	450	30	380	2.55	200	61
76	3"	90	150	10	450	30	450	3.08	200	61
102	4"	120	150	10	450	30	550	4.97	200	61
152	6"	171	150	10	450	30	750	8.17	100	30.5
203	8"	224	150	10	450	30	1100	12.50	100	30.5

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

燃油 & 柴汽油管 FUEL&DIESEL OIL HOSE



内胶层	丁腈橡胶	工作温度	-20 °C ~ 80°C
增强层	高强度聚酯帘子线	参考标准	HG/T2540-93
外胶层	丁腈 + 氯丁橡胶	安全系数	3:1
特性	1-1/4" 及 1-1/4" 以上规格带导电铜丝，防静电。		
用途	输送工业用柴油、汽油。		



Tube	NBR
Reinforcement layer	High tensile textile cord
Cover rubber	NBR+CR
Ideal working temperature	-20 °C ~ 80°C
Reference standard	HG/T2540-93
Safety factor	3:1
Character	Anti-static electricity, with copper wire
Application	Handle Fuel oil, diesel oil

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.		重量 Weight		长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m	kg/m	ft	m
6	1/4"	14	300	20	900	60	60	0.18	328	100	0.69	200	61
8	5/16"	16	300	20	900	60	80	0.21	328	100	0.86	200	61
10	3/8"	18	300	20	900	60	100	0.25	328	100	1.23	200	61
13	1/2"	22	300	20	900	60	130	0.36	328	100	1.54	200	61
16	5/8"	26	300	20	900	60	160	0.48	328	100	1.98	200	61
19	3/4"	29	300	20	900	60	190	0.55	328	100	2.61	200	61
25	1"	36	300	20	900	60	250	0.78	328	100	3.16	200	61
32	1-1/4"	44	300	20	900	60	250	1.06	200	61	5.08	200	61
38	1-1/2"	52	300	20	900	60	300	1.41	200	61	8.34	100	30.5
51	2"	65	300	20	900	60	400	1.82	200	61	12.71	100	30.5
64	2-1/2"	78	300	20	900	60	500	2.3	200	61	224	150	10
76	3"	90	300	20	900	60	600	2.68	200	61	450	30	30.5
102	4"	119	300	20	900	60	800	4.21	200	61	450	30	30.5

备注 : 其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

燃油 & 柴汽油吸排管 FUEL & DIESEL OIL SUCTION AND DISCHARGE HOSE



内胶层	丁腈橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线 + 螺旋钢丝 + 导电铜丝
外胶层	丁腈 + 氯丁橡胶
工作温度	-20 °C ~ 80°C
参考标准	HG/T2540-93
安全系数	3:1
特性	耐真空, 防静电。
用途	输送工业用柴油, 汽油, 广泛应用于各种石油产品, 芳香烃含量最高达 50% 以上。



Tube	NBR
Reinforcement layer	High tensile textile cord , with helix steel wire, antistatic wire
Cover rubber	NBR+CR
Ideal working temperature	-20 °C ~ 80°C
Reference standard	HG/T2540-93
Safety factor	3:1
Character	It with stands the full vacuum, anti-static electricity.
Application	Handle Fuel oil, diesel oil, used for a wide range of petroleum products up to 50% aromatic content.

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.		重量 Weight		长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m	kg/m	ft	m
19	3/4"	30	150	10	450	30	100	0.69	200	61	2.61	200	61
25	1"	36	150	10	450	30	150	0.86	200	61	3.16	200	61
32	1-1/4"	44	150	10	450	30	190	1.23	200	61	5.08	200	61
38	1-1/2"	51	150	10	450	30	220	1.54	200	61	8.34	100	30.5
51	2"	64	150	10	450	30	300	1.98	200	61	12.71	100	30.5
64	2-1/2"	78	150	10	450	30	380	2.61	200	61	224	150	10
76	3"	90	150	10	450	30	450	3.16	200	61	450	30	30.5
102	4"	120	150	10	450	30	550	5.08	200	61	1100	12.71	100
152	6"	171	150	10	450	30	750	8.34	100	30.5	224	150	10
203	8"	224	150	10	450	30	1100	12.71	100	30.5	450	30	30.5

备注 : 其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

油罐车软管 TANK TRUCK HOSE



内胶层	丁腈橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线 + 螺旋钢丝 + 导电铜丝
外胶层	丁腈、氯丁橡胶
工作温度	-40 °C ~ 80°C
参考标准	HG/T3041-1999
安全系数	3:1
特性	导静电
用途	重型吸排油管，特别适用于油罐车，右槽船，耐真空，抗静电，广泛使用于各种石油产品，芳香烃含量可达到 50%。



Tube	NBR
Reinforcement layer	High tensile textile cord, with helix steel wire, antistatic wire
Cover rubber	NBR, CR
Ideal working temperature	-40 °C ~ 80°C
Reference standard	HG/T3041-1999
Safety factor	3:1
Character	Anti-static electricity
Application	Heavy duty suction and discharge tubing, especially for tanker trucks and right tank ships, Vacuum resistance, Antistatic, Widely used in all kinds of petroleum products, aromatic hydrocarbon content can reach 50%.

内径 I.D.		外径 O.D.	工作压力 W.P.		弯曲半径 B.R	重量 Weight	长度 Length	
mm	inch	inch	PSI	bar	mm	kg/m	ft	m
51	2"	65	150	10	300	2.01	200	61
64	2-1/2"	80	150	10	400	3.02	200	61
76	3"	92	150	10	400	3.51	200	61
102	4"	120	150	10	500	5.17	200	61
127	5"	147	150	10	600	7.63	200	61
152	6"	172	150	10	600	9.01	200	61

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

喷砂胶管 SAND BLAST RUBBER HOSE



内胶层	天然 + 顺丁合成橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线
外胶层	天然 + 丁苯合成橡胶
工作温度	-20 °C ~ 80°C
参考标准	HG/T2192-2008
安全系数	3:1
用途	输送石英、金属砂，炮管，金属表面除锈和喷射水泥等。



Tube	NR+BR
Reinforcement layer	High tensile textile cord
Cover rubber	NR+SBR
Ideal working temperature	-20 °C ~ 80°C
Reference standard	HG/T2192-2008
Safety factor	3:1
Application	Delivery quartz and metal sand, polishing, ridding rust on metal surface and spraying cement. it is manufactured with anti-static rubber granting a complete discharge of static electricity.

内径 I.D.		外径 O.D.	工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.	耐磨层厚度 Tubethickness	重量 Weight	长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	bar	mm	kg/m	ft	m
19	3/4"	32	170	12	36	4.0	0.66	200	61
25	1"	38	170	12	36	4.0	0.89	500	61
32	1-1/4"	48	170	12	36	5.0	1.29	200	61
38	1-1/2"	54	170	12	36	5.0	1.57	200	61
51	2"	68	170	12	36	5.5	2.39	200	61
64	2-1/2"	83	170	12	36	5.5	2.98	200	61
76	3"	99	170	12	36	6.0	4.30	200	61

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

干水泥管 DRY CEMENT HOSE



内胶层	天然 + 顺丁合成橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线
外胶层	天然 + 丁苯合成橡胶
工作温度	-20°C ~ 80°C
参考标准	HG/T2490-93
安全系数	3:1
用 途	适用于干水泥、石子、石灰等耐磨材料和胶料输送，耐磨内管和外层使用高质量材料。



Tube	NR+BR
Reinforcement layer	High tensile textile cord
Cover rubber	NR+SBR
Ideal working temperature	-20°C ~ 80°C
Reference Standard	HG/T2490-93
Safety factor	3:1
Application	Abrasion resistant tube and cover fabricated with highest quality material. Used in the transfer of dry materials & slurry and ideal for dry cement, pebble lime and other abrasive media.

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		耐磨层厚度 Tubethickness	重量 Weight	长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	bar	mm	kg/m	ft	m	ft	m
51	2"	66	150	10	450	30	4.0	1.73	200	61	
64	2-1/2"	80	150	10	450	30	4.0	2.40	200	61	
76	3"	94	150	10	450	30	5.0	3.18	200	61	
102	4"	121	150	10	450	30	5.0	4.26	200	61	
127	5"	146	150	10	450	30	5.0	5.55	100	30.5	
152	6"	173	150	10	450	30	6.0	7.27	100	30.5	

备注 : 其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

物料吸排管 MATERIAL SUCTION AND DISCHARGE HOSE



内胶层	天然 + 顺丁合成橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线 + 螺旋钢丝 + 导电铜丝
外胶层	天然 + 丁苯合成橡胶
工作温度	-20°C ~ 80°C
参考标准	HG/T2490-93
安全系数	3:1
用 途	适用于干水泥、石子、石灰等耐磨材料和胶料输送，耐磨内管和外层使用高质量材料。



Tube	NR+BR
Reinforcement layer	High tensile textile cord, with helix steel wire, antistatic wire
Cover rubber	NR+SBR
Ideal working temperature	-20°C ~ 80°C
Reference Standard	HG/T2490-93
Safety factor	3:1
Application	Abrasion resistant tube and cover fabricated with highest quality material. Used in the transfer of dry materials & slurry and ideal for dry cement, pebble lime and other abrasive media.

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		耐磨层厚度 Tubethickness	重量 Weight	长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	bar	mm	kg/m	ft	m	ft	m
51	2"	67.4	150	10	450	30	4.0	1.73	200	61	
64	2-1/2"	81.4	150	10	450	30	4.0	2.40	200	61	
76	3"	95.8	150	10	450	30	5.0	3.18	200	61	
102	4"	124.6	150	10	450	30	5.0	4.26	200	61	
127	5"	151.2	150	10	450	30	5.0	5.55	100	30.5	
152	6"	178.6	150	10	450	30	6.0	7.27	100	30.5	

备注 : 其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

SAE 100R4 吸排液压油管 SAE 100R4 HYDRAULIC OIL SUCTION&DISCHARGE HOSE



内胶层	丁腈 + 丁苯合成橡胶
增强层	4 层高强度聚酯帘子线 + 螺旋钢丝
外胶层	天然 + 丁苯合成橡胶
工作温度	-20°C ~ 80°C
安全系数	3:1
用途	广泛应用于机械设备液压系统，芳香烃含量不超过 20%



Tube	NBR+SBR
Reinforcement layer	4 Plies High tensile textile cord with helix steel wire
Cover rubber	NR+SBR
Ideal working temperature	-20°C ~ 80°C
Safety factor	3:1
Application	Widely used in mechanical equipment hydraulic system with maximum 20% aromatic content.

SAE 100R6 液压油管 SAE 100R6 HYDRAULIC OIL DELIVERY HOSE



内胶层	丁腈合成橡胶
增强层	1 层高强度聚酯帘子线编织
外胶层	丁腈 + 氯丁合成橡胶
工作温度	-20°C ~ 80°C
安全系数	3:1
用途	广泛应用于机械设备液压系统，芳香烃含量不超过 20%。



Tube	NBR
Reinforcement layer	1 Plies High tensile textile cord
Cover rubber	NBR+CR
Ideal working temperature	-20°C ~ 80°C
Safety factor	3:1
Application	Widely used in mechanical equipment hydraulic system with maximum 20% aromatic content.

内径 I.D.		外径 O.D.	工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.	重量 Weight	长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m
19	3/4"	34.4	315	21	945	63	100	0.95	200	61
25	1"	40.4	255	17	765	51	150	1.16	200	61
32	1-1/4"	49	210	14	630	42	190	1.61	200	61
38	1-1/2"	55	157	10.5	471	31.5	220	1.85	200	61
51	2"	68	105	7	315	21	300	2.36	200	61
64	2-1/2"	81.6	60	4	180	12	380	3.03	200	61
76	3"	94.4	60	4	180	12	450	3.85	200	61
102	4"	120.2	60	4	180	12	550	5.21	200	61

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

内径 I.D.		外径 O.D.	工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.	重量 Weight	长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m
6	1/4"	14	300	20	900	60	60	0.18	328	100
8	5/16"	16	300	20	900	60	80	0.21	328	100
10	3/8"	18	300	20	900	60	100	0.25	328	100
13	1/2"	22	300	20	900	60	130	0.36	328	100
16	5/8"	26	300	20	900	60	160	0.48	328	100
19	3/4"	29	300	20	900	60	190	0.55	328	100

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

瓦斯管 GAS HOSE



内胶层	丁腈橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线 + 螺旋钢丝 + 导电铜丝
外胶层	丁腈 + 氯丁橡胶
工作温度	-20°C ~ 80°C
参考标准	HT/T2540-93
安全系数	3:1
特性	具有良好的防静电、阻燃，耐磨等特性，适用于输送煤矿井下抽放瓦斯及其它多种矿用介质。



Tube	NBR
Reinforcement layer	High tensile textile cord, with helix steel wire, antistatic wire
Cover rubber	NBR+CR
Ideal working temperature	-20°C ~ 80°C
Reference Standard	HT/T2540-93
Safety factor	3:1
Application	With good anti-static, flame retardant, wear resistance and other characteristics, suitable for coal mine underground gas drainage and a variety of other mining media.

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		弯曲半径 B.R.		重量 Weight		长度 Length	
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	mm	kg/m	ft	m	kg/m	ft	m
19	3/4"	30	150	10	450	30	100	0.69	200	61	0.49	200	61
25	1"	36	150	10	450	30	150	0.86	200	61	0.62	200	61
32	1-1/4"	44	150	10	450	30	190	1.23	200	61	0.76	200	61
38	1-1/2"	51	150	10	450	30	220	1.54	200	61	0.88	200	61
51	2"	64	150	10	450	30	300	1.98	200	61	1.15	200	61
64	2-1/2"	78	150	10	450	30	380	2.61	200	61	1.42	200	61
76	3"	90	150	10	450	30	450	3.16	200	61	1.93	200	61
102	4"	120	150	10	450	30	550	4.59	200	61	2.52	200	61
152	6"	171	150	10	450	30	750	8.58	100	30.5			
203	8"	224	150	10	450	30	1100	12.71	100	30.5			

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

散热器管 RADIATOR HOSE



内胶层	三元乙丙合成橡胶
增强层	高强度聚酯帘子线
外胶层	三元乙丙合成橡胶
工作温度	-40°C ~ 150°C
安全系数	3:1
用途	适用于汽车和轮船冷却系统中。



Tube	EPDM
Reinforcement layer	High tensile textile cord
Cover rubber	EPDM
Ideal working temperature	-40°C ~ 150°C
Safety factor	3:1
Application	Suitable for automotive and ship cooling systems.

内径 I.D.		外径 O.D.		工作压力 W.P.		爆破压力 B.P.		重量 Weight		长度 Length		
mm	inch	mm	psi	bar	psi	bar	kg/m	ft	m	kg/m	ft	m
19	3/4"	29	75	5	225	15	0.49	200	61	0.49	200	61
25	1"	35	75	5	225	15	0.62	200	61	0.62	200	61
32	1-1/4"	42	75	5	225	15	0.76	200	61	0.76	200	61
38	1-1/2"	48	75	5	225	15	0.88	200	61	0.88	200	61
51	2"	61	75	5	225	15	1.15	200	61	1.15	200	61
64	2-1/2"	64	75	5	225	15	1.42	200	61	1.42	200	61
76	3"	87	75	5	225	15	1.93	200	61	1.93	200	61
102	4"	113	75	5	225	15	2.52	200	61	2.52	200	61

备注：其他技术数据可根据要求定做 NOTE: Other parameters are by your requirements.

INFORMATION REQUIRED 工况信息采集

Please complete as fully as possible to facilitate best design

为了更好的匹配设计，请尽可能全面的填写如下信息：

1. Customer (客户信息) : _____

2. Port/Field (应用领域) : _____

3. Location (位置) : _____

4. Operational Conditions 使用工况

5. Purpose 用途: Loading (吸排) Unloading (排)

6. Cargo 介质

6.1 Kind of cargo 介质种类: Crude Oil (原油)

Liquid Petroleum products (液化柴汽油)

Natural gas (天然气) Others ()

6.2 Specific Gravity (密度) :

6.3 Max Aromatic Carbon Content (最大芳香碳含量) :

7. Operating Pressure (工作压力) _____ Bursting Pressure (爆破压力) _____

8. Temperature (温度)

Fluid (介质温度) : _____

Ambient (气温) : _____

9. Hose size: _____

No.	Description 胶管描述	Size 尺寸	Length 长度	Quantity 数量	Remarks 备注
1					
2					
3					

QUOTATION REQUIRED 报价信息采集表

Please complete as fully as possible to allow prompt quotation

请尽可能完整地填写如下信息，以便及时报价

Customer (客户信息) : _____

Date of Inquiry (询价日期) : _____

Required date of quotation (报价日期) : _____

Required of delivery (交货期) : _____

Destination (应用地点) : _____

Condition 条款: EXW With TAX FOB Tianjin CIF (Port (目的港): _____)

Currency 支付方式: US Dollar 美金 Chinese RMB 元 Others 其他

1. Hose 胶管

1.1 Specification 行业标准: GMPHOM2009 Customer's Spec (客户要求)

1.2 Rated Pressure 工作压力: 15Bar 19Bar 21Bars Others 其他()

1.3 Fluid 介质: Air/Water (空气/水) Handle fuel oil (柴油/汽油)

Solvents and corrosive liquids (溶剂和腐蚀性液体)

Nature gas (天然气) Others 其他()

1.4 Flange Standard 法兰标准: ANSI 150 ANSI 300 Others 其他

1.5 Flange Face 法兰面: Flat face(FF) 平面 Raised face(RF) 凸面

1.6 Third Party Inspection 第三方检测

Not Required (Manufacturer's test certificates for each hose to be submitted)

不需要第三方检测(仅提供每条胶管的工厂检测证书)

Required: 需要第三方检测

All hose (同一批所有胶管) Random test (抽检)

At Customer's account (买家支付第三方检测费用)

At Manufacturer's account (工厂支付第三方检测费用)

1.7 Package (包装) :

1.8 Drawing (图纸): Required with BID (随标书一起提交)

Required when ordered (下订单时候需要)

1.9 Logo 商标: ZEBUNG (工厂品牌) Customer's Brand (客户商标)

1.1 0Details 胶管详情

No.	Description 胶管描述	Size 尺寸	Length 长度	Quantity 数量	Remarks 备注
1					
2					
3					