

Innovalene™ 3500



耐燃油传输软管

专为燃油, 润滑剂, 制冷剂 and 碳氢类流体传输开发的耐迁移专用软管, 具有极低的燃油渗透率, 适用于各种车用, 便携式燃油工具和打印设备类应用。

耐燃油级



Innovalene™ 3500

特殊设计的抗迁移原料, 保证了传输汽油, 柴油, 碳氢化合物, 润滑剂, 切削液, 乙二醇类制冷剂液体时, 对管材耐溶胀, 耐变形, 耐渗透的性能要求。可广泛应用于车用燃油传输, 带马达便携设备中燃油传输管路, 割草机, 各种燃油驱动泵, 陶瓷打印墨水传输管路, 宽幅打印机等等领域。

产品特点

- 黄色透明
- 化学耐受性好
- 燃油渗透率低
- 抗溶胀
- 耐臭氧和紫外线
- 65A邵氏硬度
- 提供各种公制英制尺寸定制

法规和认证

应用

- 割草机
- 手持工具
- 燃油泵
- 自动车
- 陶瓷打印机
- 宽幅打印机



+86 (0)512 58637230
+86 17317862507



info@innovapure.com
www.innovapure.com



江苏省苏州市张家港市乐余镇
(临江绿色科技创新园)

Innovalene™ 3500 尺寸规格表

货号	软管型号	内径		外径		壁厚		每包装长度*	
		(毫米)	(英寸)	(毫米)	(英寸)	(毫米)	(英寸)	(米)	(英尺)
L350-201-0159-0476	14#	1.59	1/16	4.76	3/16	1.59	1/16	15.2	50
L350-201-0238-0556	19#	2.38	3/32	5.56	7/32	1.59	1/16	15.2	50
L350-201-0318-0635	16#	3.18	1/8	6.35	1/4	1.59	1/16	15.2	50
L350-201-0318-0794	120#	3.18	1/8	7.94	5/16	2.38	3/32	15.2	50
L350-201-0476-0794	25#	4.76	3/16	7.94	5/16	1.59	1/16	15.2	50
L350-201-0476-0953	15#	4.76	3/16	9.53	3/8	2.38	3/32	15.2	50
L350-201-0635-0953	17#	6.35	1/4	9.53	3/8	1.59	1/16	15.2	50
L350-201-0635-1111	24#	6.35	1/4	11.11	7/16	2.38	3/32	15.2	50
L350-201-0794-1111	18#	7.94	5/16	11.11	7/16	1.59	1/16	15.2	50
L350-201-0794-1270	35#	7.94	5/16	12.70	1/2	2.38	3/32	15.2	50
L350-201-0953-1270	96#	9.53	3/8	12.70	1/2	1.59	1/16	15.2	50
L350-201-0953-1429	36#	9.53	3/8	14.29	9/16	2.38	3/32	15.2	50
L350-201-0953-1588	73#	9.53	3/8	15.88	5/8	3.18	1/8	15.2	50
L350-201-1111-1429	定制尺寸	11.11	7/16	14.29	9/16	1.59	1/16	15.2	50
L350-201-1270-1905	82#	12.70	1/2	19.05	3/4	3.18	1/8	15.2	50

*其他长度或包装方式均可定制

Innovalene™ 3500 典型物性表

物理性能表	测试方法	单位	典型值
颜色	-		黄色透明
邵氏A硬度, 5秒	ISO 868		70
密度	ISO 2781	g/cm ³	1.26
抗紫外线			优秀
燃油渗透率			低
吸水率			低
断裂拉伸强度	ISO 37-2005	Mpa	13.00
拉伸伸长率	ISO 37-2005	%	380
撕裂拉伸强度	D1004-94	kN/m	30
永久压缩变形, 70度22小时	D395-98-B	%	62

Innovalene™ 3500 相对于各种化学溶剂的相容性请具体参见“英纳薇产品化学相容性信息表”或咨询本公司销售人员。



免责声明

我们出于善意, 提供了本文件中所含数据, 作为一般情报说明。在发表时, 我们认为这些数据是准确的。购买者或用户应与我们的技术服务和销售部门来核实某一应用是否适用。在使用前, 应认真考察自由占有, 使用和销售是否符合国家或当地的知识产权, 法律, 法规的规定。苏州英纳薇科技有限公司的各产品在任何情况下都不能用于美容, 整形, 或其他任何临时或永久的身体植入应用。本文件所含信息, 如有变更, 恕不另行通知。