贵州省制动软管产品质量监督抽查实施细则

(2023年版)

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者的待销产品中抽取，抽样数量应符合表1要求。

表1 抽取样品数量

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品类别 | 抽样数量（根） | 检验样品数量（根） | 备用样品数量（根） |
| 1 | 液压制动软管总成  （普通接头） | 28 | 14 | 14 |
| 2 | 液压制动软管总成  （异型接头） | 36 | 18 | 18 |
| 3 | 气压制动软管总成 | 24 | 12 | 12 |
| 4 | 真空制动软管总成  （橡胶） | 12 | 6 | 6 |
| 5 | 真空制动软管总成  （塑料） | 8 | 4 | 4 |

以随机抽样的方式在被抽样销售者的待销产品中抽取，每批次产品抽取样品7根，其中4根作为检验样品，3根作为备用样品。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

2 检验依据

表2 液压制动软管总成

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 缩颈后的内孔通过量 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 2 | 最大膨胀量 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 3 | 爆裂强度 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 4 | 抗拉强度 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 5 | 耐寒性 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 6 | 耐臭氧性 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |

表3 气压制动软管总成

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 缩颈后的内孔通过量 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 2 | 气密性 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 3 | 长度变化率 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 4 | 爆裂强度 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 5 | 抗拉强度 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 6 | 粘合强度 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 7 | 耐3#标准油体积变化率 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 8 | 耐寒性 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 9 | 耐热性 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 10 | 标志 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |

表4 真空制动软管总成

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 缩颈后的内孔通过量 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 2 | 耐负压后外径变化量 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 3 | 爆裂强度 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 4 | 粘合强度 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 5 | 耐寒性 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 6 | 耐臭氧性 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |
| 7 | 耐变形性 | GB 16897-2022  GB 16897-2010 |

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3 判定规则

3.1依据标准

GB 16897-2022 制动软管的结构、性能要求及试验方法

GB 16897-2010制动软管的结构、性能要求及试验方法

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

3.2判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。

4 附则

本细则代替《贵州省市场监管局关于发布2022年版贵州省产品质量监督抽查实施细则（第二批）的公告》中的《贵州省制动软管产品质量监督抽查实施细则（2022年版）》。