

出厂检验报告

佛山市东方医疗设备厂有限公司

NO: 20190308

| | | | | | | | | | |
|------|-------|----|-----------|----|------------------|----|-----|------|------------------|
| 产品名称 | 医用助行器 | 编号 | 19-3-201A | 批量 | 40 张 | 抽样 | 2 张 | 检验标准 | GB/T 24434-2009 |
| 型号规格 | FS899 | 检验 | 黎健明 | 日期 | 2019 年 03 月 08 日 | 审批 | 张义珠 | 日期 | 2019 年 03 月 08 日 |

抽样标准: GB/T 2828-2012 接收质量限 (AQL) A 类=0.65 B 类=2.5 C 类=15 正常口 加严口 放宽口

| 序号 | 项目名称 | 技术要求 | 检验结果 | 单项结论 |
|------|--------|---|------|------|
| 1 | 外观结构要求 | 1) 外表面应平整光滑, 不允许有锋棱、毛刺、尖角等缺陷, 各管孔端部均应加有封头。 2) 焊缝应均匀, 不得有气孔、裂纹、漏焊、烧穿等缺陷。 3) 零、部件的装配应准确、可靠, 不允许错装、漏装, 紧固件的装配应牢固, 不得有松动现象。 4) 各转动部位应转动均匀、灵活、间隙适当, 不得有卡滞或松弛现象。各可调部位应留有适当的调整余地。可拆装部位应易于拆装。 | 符合要求 | 合格 |
| 2 | 尺寸 | 医用助行器的基本尺寸应符合表 1 的规定, 极限偏差应不大于 $\pm 5\text{cm}$ 。 | 符合要求 | 合格 |
| 3 | 折叠性能 | 折合和展开应灵活, 不得有过松或过紧现象。展开后两大轮应相互平行, 并与地面垂直, 不得有明显歪斜现象。 | 符合要求 | 合格 |
| 4 | 平稳性 | 医用助行器四轮最低点应在同一平面上, 允许有一轮悬起, 悬起高度应不大于 5mm。 | 符合要求 | 合格 |
| 5 | 座垫背垫 | 1) 座垫和背垫就有足够的强度, 并富于弹性, 当轮椅展开后, 座垫应成水平状态或后倾 $0^{\circ} \sim 8^{\circ}$, 不得有前倾现象。 2) 座垫应能承受 180kg 静载荷, 历时 10min, 座垫不允许破损, 扶手架距离偏移量应不大于 20mm, 座垫挠曲度不大于 100mm, 除去负载后, 扶手架永久变形量应不大于 3mm。 3) 背垫应能承受 90kg 的静负荷, 历时 10min, 背垫挠曲度应不大于 100mm。 | 符合要求 | 合格 |
| 6 | 车架 | 医用助行器在外加 294N 的水平拉力时, 两侧车架相对偏移量应不大于 50mm, 除去外力后, 永久变形量应不大于 10mm。 | 符合要求 | 合格 |
| 7 | 后轮前轮 | 1) 后轮、前轮转动应灵活, 不得有杂声和卡滞现象。后轮轮圈的径向和端面圆跳动量不大于 4mm, 手轮的径向圆跳动量不大于 10mm, 端面圆跳动量不大于 5mm。 2) 将 30kg 静载荷垂直加于前轮上, 历时 3min, 轮胎与轮毂配合应牢固, 无变形。 | -- | -- |
| 8 | 脚踏板 | 1) 脚踏板应是防滑的粗糙面, 脚踏板放下后应成水平状态或上翘 $0^{\circ} \sim 5^{\circ}$, 不应有下垂现象。脚踏板翻起应灵活, 翻起后不得自行落下。 2) 脚踏板锁紧应牢固可靠, 单只脚踏板承受 20kg 负载后不得有下滑现象。 | -- | -- |
| 9 | 起动力 | 座便轮椅在承受额定载重量时的起动力应不大于 25N。 | -- | -- |
| 10 | 制动性能 | 座便轮椅应有稳定可靠的制动或锁止装置, 制动后两大轮不得转动。 | -- | -- |
| 11 | 附件 | 1) 座便轮椅可配套输液架、餐台、便桶等附件。 2) 附件应具有足够的强度, 使用时应牢固、可靠, 安装与拆卸应方便, 安装后不得影响轮椅的其他性能。 3) 输液架挂钩高度调节范围为 105cm~170cm, 固定杆与调节杆经锁紧后, 不得有相对滑动。 | -- | -- |
| 检验结论 | | 经检验, 各项技术指标均达到 GB/T 24434-2009 标准规定的要求。产品检验合格, 准予出厂。 | | |

质管部: 黄小玲

日期: 2019 年 03 月 08 日

