

光泽县地磅。。100吨地磅工厂价格便宜

产品名称	光泽县地磅。。100吨地磅工厂价格便宜
公司名称	上海鹰衡称重设备有限公司
价格	11800.00/件
规格参数	鹰衡:6米地磅 SCS:50吨 上海:厂家直销
公司地址	上海市奉贤区奉浦大道97号绿地至尊A座1120-1123室
联系电话	18916291147 18916291147

产品详情

测试称量性能砝码的选取

? 检定用标准砝码误差应不大于秤相应称量最大允差的1/3。标准砝码的选取要考虑两个方面。第一方面是标准砝码的标称值：所选取的砝码标称值或经组合应能达到规程要求的测试点量值，而且应满足加卸砝码时分别逐渐递增或递减的要求。第二方面是标准砝码的准确度等级：选取哪一级的标准砝码由被检秤的等级、分度值、分度数及检定类型决定。

?

? (1) 分度值相同、准确度等级相同、检定类型相同、分度数不同时对选取标准砝码的影响：周期检定分度值同1g，分度数分别为3000、4000、10000的电子秤。分度数3000的最大称量为3kg，该点允差为 $\pm 1500\text{mg}$ ，则质量为3kg的标准砝码允差不大于 $\pm 500\text{mg}$ ，则选取M2级或M2级以上砝码作标准；分度数为4000的最大称量为4kg，该点允差为 $\pm 1500\text{mg}$ ，则质量为4kg的标准砝码允差不大于 $\pm 500\text{mg}$ ，则应选取M1级或M1级以上砝码作标准；分度数为10000的最大称量为10kg，该点允差为 $\pm 1500\text{mg}$ ，则质量为10kg的标准砝码允差不大于 $\pm 500\text{mg}$ ，则应选取M1级或M1级以上砝码作标准。由此可见其它条件相同，分度数不同选取的标准砝码可能不相同。

? (2) 分度值相同、分度数相同、准确度等级相同、检定类型不同对选取标准砝码的影响：周期检定及使用中检定分度值同为1g，分度数同为6000的两台电子秤。这两台秤的最大称量均为6kg，使用中检定时该点允差为 $\pm 3\text{g}$ ，则质量为6kg的标准砝码允差不大于 $\pm 1\text{g}$ ，则选取M2级或M2级以上砝码作标准；周期检定时在最大称量点允差为 $\pm 1500\text{mg}$ ，则质量为6kg的标准砝码允差不大于 $\pm 500\text{mg}$ ，则应选取M1级或M1

级以上砝码作标准。由此可见其它条件相同，检定类型不同选取的标准砝码可能不相同。

(3) 分度值相同、分度数相同、检定类型相同准确度等级不同对选取标准砝码的影响：周期检定分度值同为 10g，分度数同为 1000 的中级、普通级两台秤。这两台秤的最大称量均为 10kg，中级秤在该点允差为 $\pm 10g$ ，则质量为 10kg 的标准砝码允差不大于 $\pm 3.3g$ ，则选取 M2 级或 M2 级以上砝码作标准；普通级秤在该点允差 $\pm 15g$ ，则质量为 10kg 的标准砝码允差不大于 $\pm 5g$ ，则选取 M3 级或 M3 级以上砝码作标准。由此可见其它条件相同，准确度等级不同选取的标准砝码可能不相同。

(4) M12、M2、M23、M3

级砝码标称值的覆盖范围比其它级别的砝码标称值的覆盖范围小，所以会出现 M12、M2、M23、M3 级砝码允差符合检定要求但标称值不符合检定要求这种情况。所以被检秤分度数相同、检定类型相同、准确度等级相同而分度值不相同选取的标准砝码可能不相同。

?? 分度值、分度数、检定类型、准确度等级这四个条件中任何一个发生变化都可以引起标准砝码的变化。对于使用中检定，如果砝码选取适当 M2 级砝码可以检定的中级秤的分度数最多可达 6600。M12 级和 M12 级砝码的最小标称值为 50kg，当最大允差满足要求但标准值不满足要求时应选取更高等级的砝码作标准。