



产品简介

全方位行星球磨机是在立式行星球磨机基础上，增加了行星盘翻转功能，行星盘和球磨罐在做行星运动的同时，又可在一个立体空间范围内做360°翻斗式翻转，实现球磨罐多维多向运动，提升磨球及物料无序化运动程度，整个物料在磨罐内无死角研磨，使所研磨的物料更加均匀，并能解决部份物料沉底和粘罐问题。



全方位行星球磨机



全方位行星球磨机



全方位行星球磨机

工作原理

QM-QX系列行星式球磨机有四个球磨机安装在一个圆盘上。当转盘旋转时，磨盆在其自身的轴上旋转，并进行360度旋转。坦克中的球在高速运动中研磨和混合样品。该产品可以用于干法或湿法粉碎和混合不同材料和粒度的各种产品。地面样品的最小粒度可以小到0.1微米。广泛应用于地质、矿业、冶金、电子、建材、陶瓷、化工、轻工医药、环保等领域。

产品用途

全方位行星球磨机广泛应用于地质、矿产、冶金、电子、建材、陶瓷、化工、轻工、医药、环保等部门，适用于电子陶瓷、结构陶瓷、磁性材料、钴酸锂、锰酸锂、催化剂、荧光粉、长余辉发光粉、稀土抛光粉、电子玻璃粉、燃料电池、氧化锌压敏电阻、压电陶瓷、纳米材料、圆片陶瓷电容、MLCC、热敏电阻（PTC、NTC）、ZnO压敏电阻、介质陶瓷、氧化铝陶瓷、氧化锆陶瓷、荧光粉、氧化锌粉料、氧化钴粉料、Ni-Zn铁氧体、Mn-Zn铁氧体等产品的生产领域。

技术参数一

型号	规格	可配球磨罐规格	数量	备注
QM-QX2	2L	0.05-0.5L	4只	可配0.05-0.25L真空球磨罐
QM-QX4	4L	0.25-1L	4只	可配0.05-0.5L真空球磨罐
QM-QX6	6L	1-1.5L	4只	可配0.05-1L真空球磨罐
QM-QX8	8L	1-2L	4只	可配0.5-1.5L真空球磨罐
QM-QX10	10L	1-2.5L	4只	可配1-2L真空球磨罐
QM-QX12	12L	1-3L	4只	可配1-2L真空球磨罐
QM-QX16	16L	2-4L	4只	可配1-3L真空球磨罐
QM-QX20	20L	2-5L	4只	可配1-4L真空球磨罐
QM-QX40	40L	4-10L	4只	可配2-5L真空球磨罐

技术参数二

型号	设备电源	电机功率(kw)	运行设定总时间 (min)	正反转交替运行 时间 (min)	可调转速		噪声≤db
					公转 (rpm)	自转 (rpm)	
QM-QX2	220V-50HZ	0.75	1-9999	1-999	35-335	70-670	60±5
QM-QX4	220V-50HZ	0.75	1-9999	1-999	35-335	70-670	60±5
QM-QX6	220V-50HZ	0.75	1-9999	1-999	35-335	70-670	60±5
QM-QX8	220V-50HZ	1.5	1-9999	1-999	35-290	70-580	60±5
QM-QX10	220V-50HZ	1.5	1-9999	1-999	35-290	70-580	60±5
QM-QX12	220V-50HZ	1.5	1-9999	1-999	35-290	70-580	60±5
QM-QX16	380V-50HZ	3	1-9999	1-999	30-255	60-510	60±5
QM-QX20	380V-50HZ	4	1-9999	1-999	25-215	50-430	65±5
QM-QX40	380V-50HZ	5.5	1-9999	1-999	20-195	40-390	70±5

技术参数三

型号	电机功率(kw)	调速方式	设备重量 (kg)	设备体积 (mm)
QM-QX2	0.75	变频调速	317	1330×770×850
QM-QX4	0.75	变频调速	317	1330×770×850
QM-QX6	0.75	变频调速	317	1330×770×850
QM-QX8	1.5	变频调速	420	1360×850×930
QM-QX10	1.5	变频调速	420	1360×850×930
QM-QX12	1.5	变频调速	420	1360×850×930
QM-QX16	3	变频调速	550	1530×940×1100
QM-QX20	4	变频调速	1150	1700×1210×1300
QM-QX40	5.5	变频调速	1400	1900×1450×1480

