

工作管



各类可供选择的工作管

根据应用和温度的不同，我们提供各种不同的工作管。各类工作管的技术规格见下表：

材料	管外径 mm	最大加热速度 K/h	气氛最大温度* ℃	真空操作最大温度 ℃	气密
C 530 (Sillimantín) ¹	< 120	无限制	1300	不能	否
	大于等于120	200			
C 610 (Pythagoras) ¹	< 120	300	1400	1200	是
	大于等于120	200			
C 799 (99.7 % Al ₂ O ₃) ¹	< 120	300	1800	1400	是
	大于等于120	200			
石英玻璃	所有	无限制	1100	950	是
CrFeAl合金	所有	无限制	1300	1100	是

*在腐蚀性空气环境下，最高允许温度可能降低

¹基于DIN 40680标准的外形和位置的公差

用于旋转管式炉的工作管：标准件(●) 和备选件(○)

尺寸 外径Ø x 内径Ø x 长度	订购编号 ¹		连续燃烧管式炉 RSRC					间歇旋转管式炉 RSRB							
	工作管	备用管	1100 °C					1300 °C							
			80-500	80-750	120-500	120-750	120-1000	80-500	80-750	120-500	120-750	120-1000			
陶瓷管 C 530															
80 x 65 x 1540 mm	601404699	691404536	○	○			●	●		○					
80 x 65 x 1790 mm	601404700	691404537			○										
80 x 65 x 2040 mm	601404701	691404538				○									
110 x 95 x 1540 mm	601404702	691404539			○				●						
110 x 95 x 1790 mm	601404703	691403376				○				●					
110 x 95 x 2040 mm	601404704	691404540									●				
陶瓷管 C 610															
80 x 65 x 1540 mm	601404705	691404541	○						○						
80 x 65 x 1790 mm	601404706	691404542		○		○			○		○				
80 x 65 x 2040 mm	601404707	691404543									○				
110 x 95 x 1540 mm	601404708	691404544			○					○					
110 x 95 x 1790 mm	601404709	691404561				○					○				
110 x 95 x 2040 mm	601404710	691403437									○				
石英玻璃管															
76 x 70 x 1540 mm	601404711	691404545	●						○		○				
76 x 70 x 1790 mm	601404712	691404546		●		○				○	○				
76 x 70 x 2040 mm	601404713	691404547									○				
106 x 100 x 1540 mm	601404714	691403519			●						○				
106 x 100 x 1790 mm	601404715	691403305				●					○				
106 x 100 x 2040 mm	601404716	691404548									○				
带球形把手的石英玻璃管															
76 x 70 x 1540 mm	601404717	691404549	○						○						
76 x 70 x 1790 mm	601404718	691404550		○		○				○	○				
76 x 70 x 2040 mm	601404719	691404551									○				
106 x 100 x 1540 mm	601404720	691404552			○						○				
106 x 100 x 1790 mm	601404721	691403442				○					○				
106 x 100 x 2040 mm	601404722	691404553									○				
CrFeAl合金															
75 x 66 x 1540 mm	601405296	691405357	○		○				○		○				
75 x 66 x 1790 mm	601405297	691405231		○		○				○	○				
109 x 99 x 1540 mm	601405298	691403682			○						○				
109 x 99 x 1790 mm	601405299	691403607				○					○				
109 x 99 x 2040 mm	601405300	691405122									○				
石英玻璃反应器															
76 x 70 x 1140 mm	601402746	691402548									●		○		
76 x 70 x 1390 mm	601402747	691402272										●		○	
106 x 100 x 1140 mm	601402748	691402629											●		
106 x 100 x 1390 mm	601402749	691402638												●	
带球形把手的石英玻璃反应器															
76 x 70 x 1140 mm	601404723	691402804									○		○		
76 x 70 x 1390 mm	601404724	691403429										○	○		
106 x 100 x 1140 mm	601404725	691403355											○		
106 x 100 x 1390 mm	601404726	691403296												○	
石英玻璃混合反应器															
76 x 70 x 1140 mm	601404727	691403407									○				
76 x 70 x 1390 mm	601404728	691404554										○		○	
106 x 100 x 1140 mm	601404732	691404557											○		
106 x 100 x 1390 mm	601404733	691404558												○	

- 标准工作管
- 备选工作管

¹工作管/反应器包含用于旋转驱动装置的管套。备用管不带管套。

