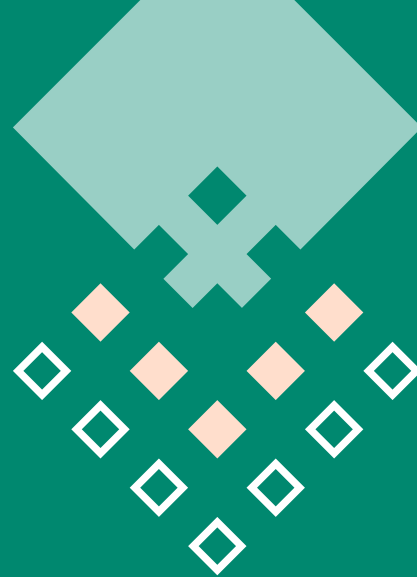


# Whatman 玻纤纸带

## GF10/HGF61

专用于环境空气  $\beta$  射线自动法采样



Whatman™ GF10 和 HGF61 玻纤纸带专为  $\beta$  射线自动监测 PM2.5/PM10 开发，由高纯度硼硅酸盐玻璃纤维制成，并且通过加入有机粘合剂有效增加了纸带的机械强度和稳定性。



### 特征和优势

- 0.3-0.5 $\mu\text{m}$  标准粒子截留效率 > 99.97%;
- 与 Thermo、天虹、聚光等市面上常用  $\beta$  射线法 PM2.5/PM10 监测仪器匹配;
- 化学稳定性极佳，耐受 180 $^{\circ}\text{C}$  高温;
- 含高纯有机粘合剂，机械强度高，韧性好，不易断裂;
- 重量稳定性极佳，中等过滤速度，不易堵塞;
- 玻纤经特殊疏水处理，降低空气中的水汽干扰;
- 非特异性吸附低。

### 技术参数

级别	描述	重量 (g/m <sup>2</sup> )	厚度 ( $\mu\text{m}$ )	0.3-0.5 $\mu\text{m}$ 标准细颗粒物 (DOP) 截留效率
GF 10	中速，含有机粘合剂	70	350	> 99.97%
HGF61	中速，含有机粘合剂	54	285	> 99.97%

## 订货信息

货号	描述	应用配套仪器举例
10370393	GF10 40MMx42M 轴内径 28MM 1/PK	Thermo FH62C14, 5014i, SHARP-5030, 先河 XHPM2000E
10370429*	GF10 40MMx17M 轴内径 28MM 1/PK	Thermo FH62C14, 5014i, SHARP-5030, 先河 XHPM2000E
10370391	GF10 60MMx42M 轴内径 28MM 1/PK	Thermo FH62C14, 5014i, SHARP-5030, 先河 XHPM2000E
10370369	GF10 30MMx25M 轴内径 50.8MM 1/PK	天虹 TH-2000Z1, TH-2000PM
10370435*	GF10 35MMx20M 轴内径 50.8MM 1/PK	蓝盾 LGH-01E
10370381	GF10 30MMx20M 轴内径 40MM 1/PK	聚光 BPM-200, MetOne BAM-1020, 中晟泰科 7201
10370392	GF10 35MMx30M 轴内径 70MM 1/PK	
10370394	GF10 50MMx100M 轴内径 70MM 1/PK	
10370370	GF10 50MMx40M 轴内径 25MM 1/PK	
11370376	GF10 50MMx35M 轴内径 25MM 1/PK	
10370384	GF10 70MMx50M 轴内径 70MM 1/PK	
10370395	GF10 70MMx40M 轴内径 70MM 1/PK	
10370430	GF10 50MMx100M 轴内径 70MM 1/PK	
1830-6236	HGF61 30MMx20M 光面向上 轴内径40MM 1/PK	聚光 BPM-200, MetOne BAM-1020, 中晟泰科 7201
9713-900769*	HGF61 30MMx25M 光面向上 轴内径 50.8MM 1/PK	天虹 TH-2000Z1, TH-2000PM
9713-900770*	HGF61 30MMx25M 毛面向上 轴内径 50.8MM 1/PK	天虹 TH-2000Z1, TH-2000PM
1830-10091*	HGF61 30MMx40M 光面向上 轴内径 28MM 1/PK	天瑞 EPM-2050
1830-10095*	HGF61 30MMx20M 毛面向上 轴内径 40MM 1/PK	

\*为定制款

如需更多资料或定制其它规格尺寸, 请联系 Cytiva 业务代表。

如需了解更多产品和应用详情, 欢迎联系我们的智荟专线: 400-810-9118

**cytiva.com**

Cytiva 和 Drop 标识是 Global Life Sciences IP Holdco LLC 或其附属公司的注册商标。Cytiva 版权所有商品和服务的销售需遵守在 Cytiva 企业中运营之供应商公司的销售条款与条件。可应要求提供这些条款与条件的副本。如需了解最新信息, 请联系您当地的 Cytiva 代表。如需查看当地办公室的联系信息, 请访问 [cytiva.com/contact](http://cytiva.com/contact)。

CY15490-03Aug20-FL

