



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 14170—93

---

## 载货汽车空气滤清器滤芯尺寸规范

Air filter elements for trucks—Dimensions

1993-03-01 发布

1993-07-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 14170—93

## 载货汽车空气滤清器滤芯尺寸规范

Air filter elements for trucks—Dimensions

本标准等效采用 ISO 7750/1—1983《道路车辆——商用车辆空气滤清器滤芯——尺寸规范,第1部分:A型和B型》和 ISO 7750/2—1984《道路车辆——商用车辆空气滤清器滤芯——尺寸规范,第2部分:C型和D型》。

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了载货汽车用空气滤清器滤芯尺寸规范。

本标准适用于载货汽车空气滤清器滤芯(以下简称滤芯)。

### 2 尺寸规范

#### 2.1 A型——带有止推面的圆筒形滤芯

见表1和图1。

安装注意事项见附录A(参考件)的A1。

表1 A型

mm

序号	$d_1$ max	$d_2$ $^{+2}_0$	$d_3$ $^{+0.5}_0$	$d_4$ max	$d_5$ min	$e$ $^0_{-1}$	$h_1 \pm 1.5$	$h_2 \pm 2$
1	111	50	8.5	95	60	6	217	202
2	111	50	8.5	95	60	6	300	285
3	128	64	8.5	100	75	6	285	268
4	128	57	8.5	100	75	6	300	283
5	150	71	8.5	125	80	7.5	325	310
6	166	75	8.5	140	95	7.5	300	282
7	166	86	8.5	140	95	7.5	340	322
8	192	81	8.5	170	120	7.5	300	283
9	198	103	8.5	170	120	7.5	365	351
10	213	103	8.5	180	120	7.5	300	261
11	228	116	10.5	190	130	7.5	370	356
12	231	120	10.5	190	130	7.5	360	326
13	243	132	10.5	195	145	7.5	485	454
14	251	140	10.5	220	160	9.5	360	326
15	303	191	10.5	255	205	9.5	460	444
16	328	216	10.5	280	230	9.5	605	573

国家技术监督局1993-03-01批准

1993-07-01实施