



Professional HEAVY DUTY

GAS 18V-10 L

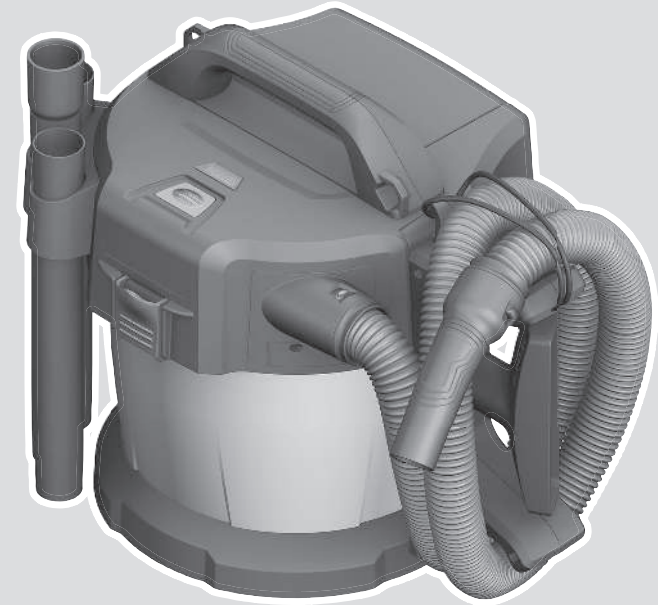
Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

1 609 92A 6PG (2026.08) T / 15



1 609 92A 6PG



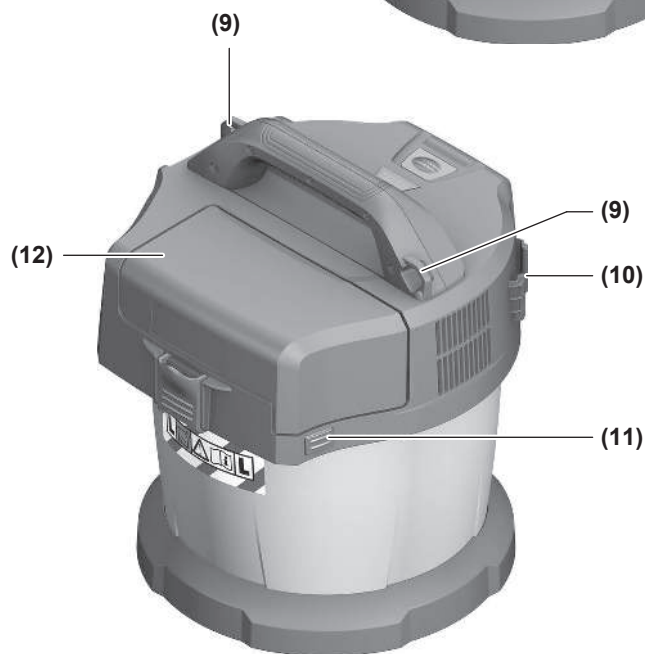
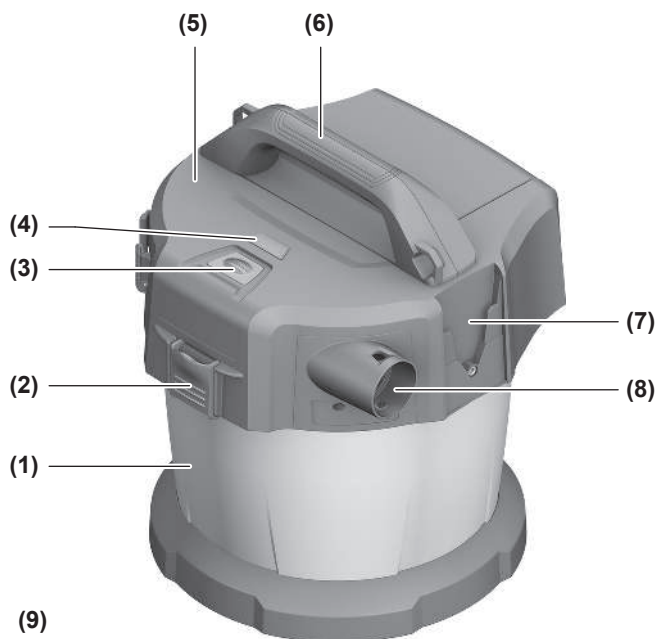
zh 正本使用说明书

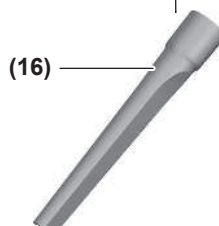
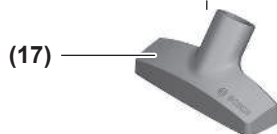
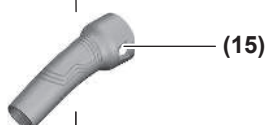
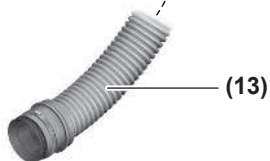
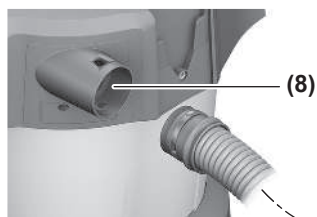


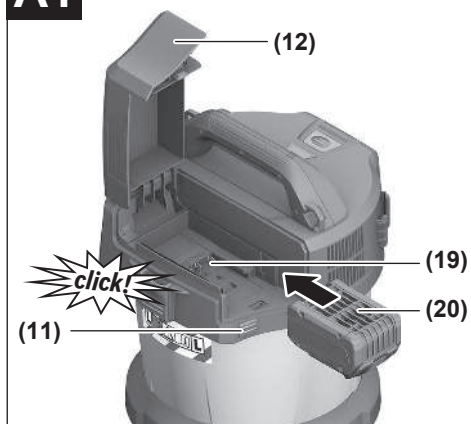
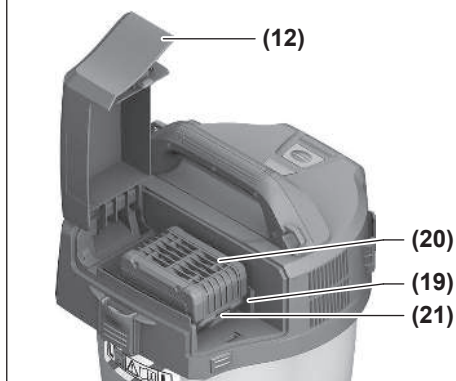
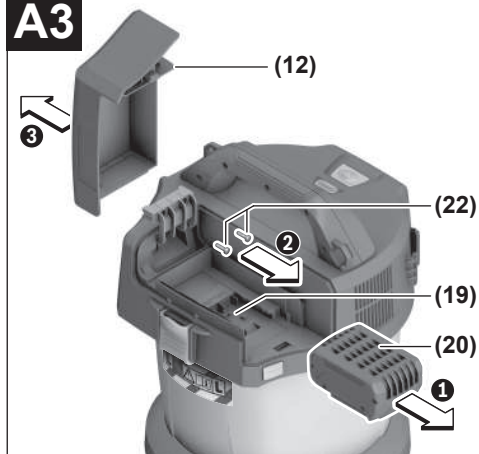
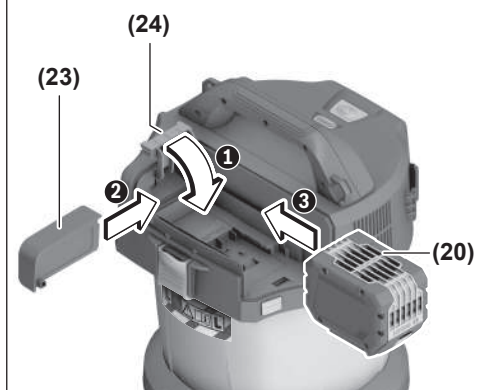
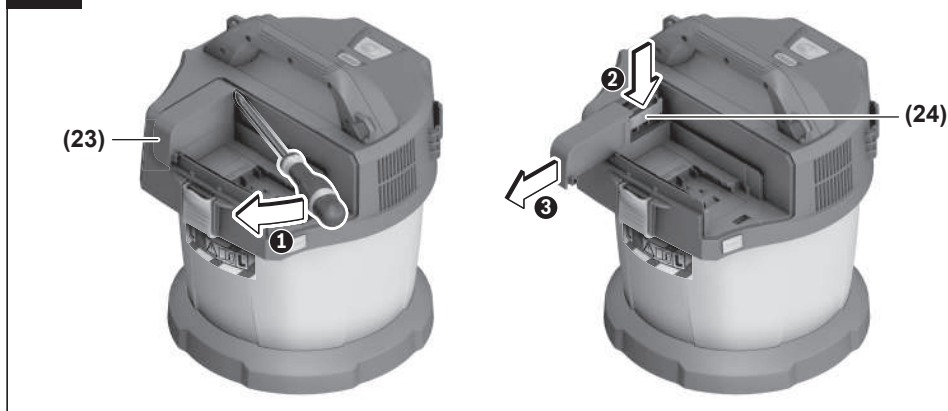
中文 页 8

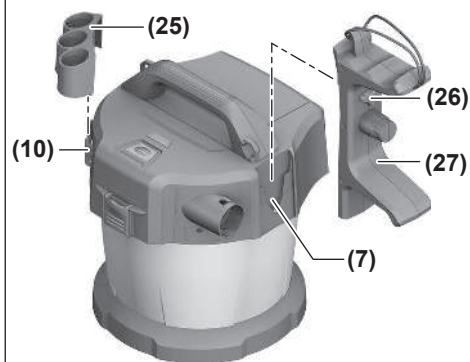
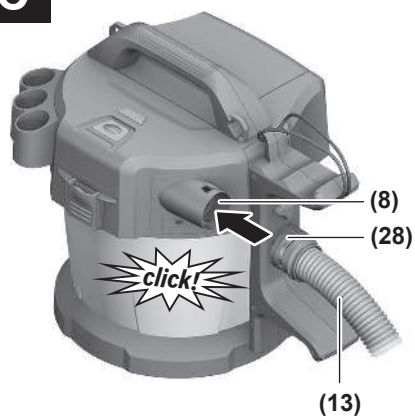
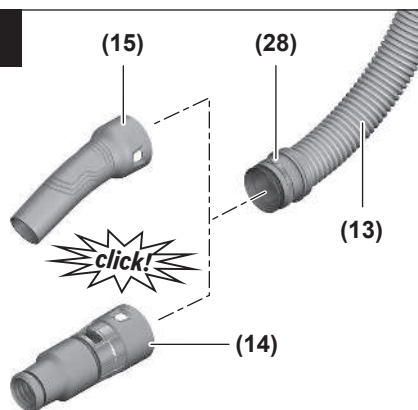
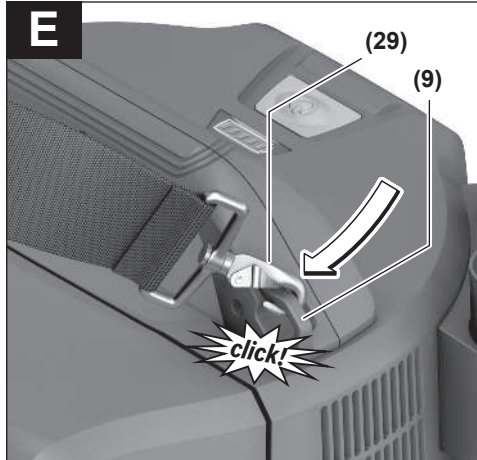
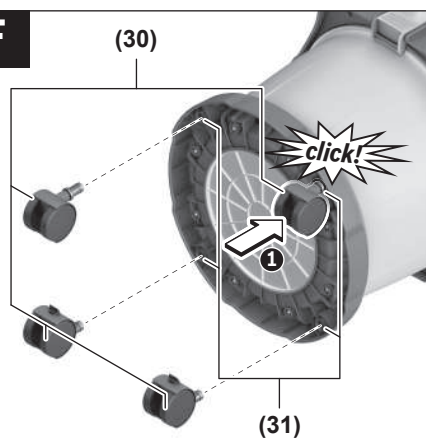
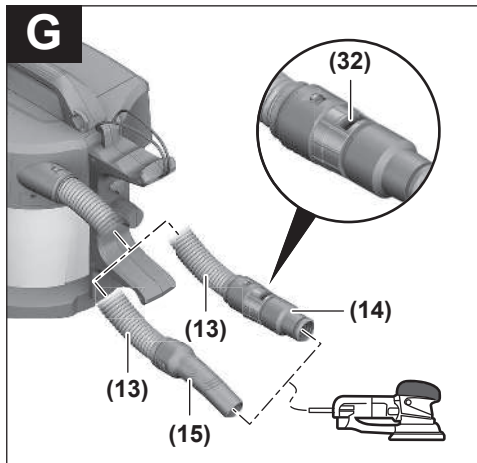


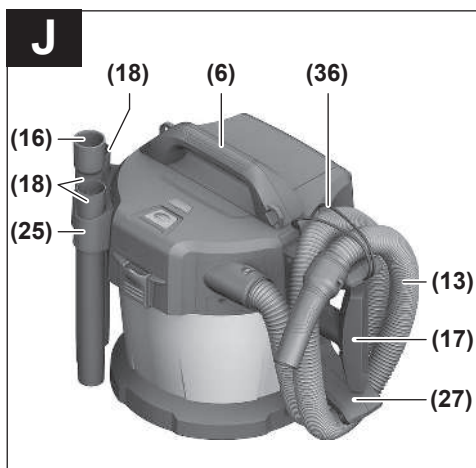
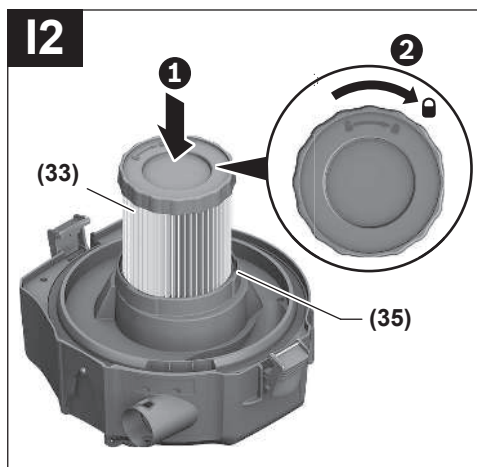
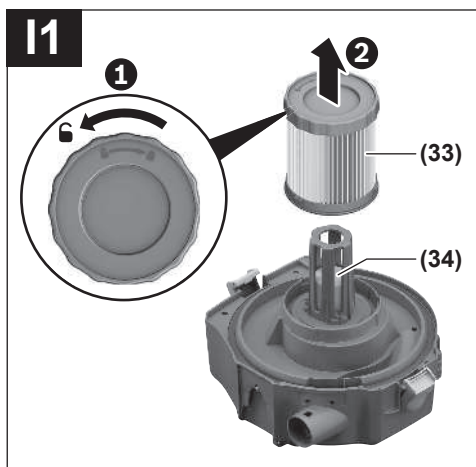
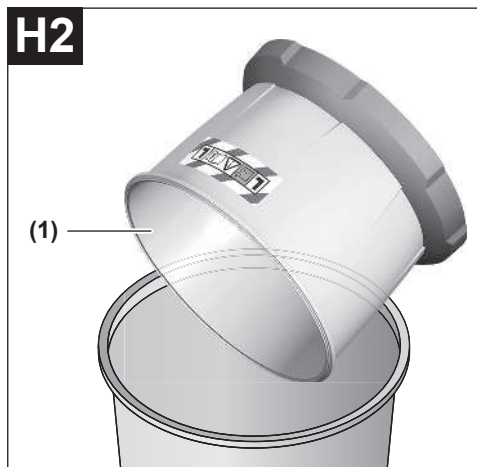
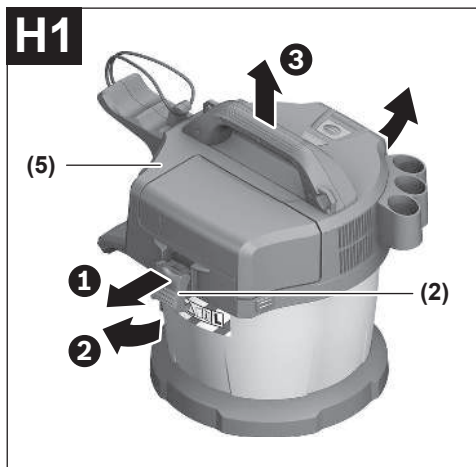
<https://eu-doc.bosch.com/>





A1**A2****A3****A4****A5**

B**C****D****E****F****G**



中文

吸尘器相关安全规章



请阅读所有的安全规章和指示。不遵照以下警告和说明会导致电击、着火和/或严重伤害。

应将所有安全规章和指示保存到来。

- ▶ **儿童和身体、感官或精神上有缺陷或缺乏经验与知识的人员不得使用本吸尘器。** 否则会有误操作和人身伤害的危险。
- ▶ **请监督好儿童。** 以确保儿童不使用吸尘器玩耍。
- ▶ **遵守待抽取物质的所有安全规定。**
- ▶ **切勿抽取木屑或橡木屑或石棉。** 只有在连接由Bosch专门许可用于GAS 18V-10 L的集尘系统时，才允许抽取矿物性粉尘。这些物质可能致癌。
- ▶ **只能用明确规定的电动工具和吸尘装置组合抽取石材粉尘，并且可以证明该组合低于法定限值。** 相关证明请登录www.bosch-professional.com/dust/进行查阅。

警告！ 只有当您充分了解有关吸尘器使用、待抽取的材料及其安全处理的情况下，才能使用吸尘器。详细的指导可以减少误操作及人身伤害。

警告！ 本吸尘器适用于抽取干燥物质，在采取相应措施的情况下也可以抽取液体。液体渗入会增加触电风险。

- ▶ **切勿用吸尘器抽取可燃或爆炸性液体，比如汽油、机油、酒精、溶剂。** 切勿抽取高温、燃烧的可燃性粉尘。切勿在易爆环境中使用吸尘器。上述粉尘、蒸汽或液体可能自燃或爆炸。

警告！ 一旦有泡沫或水溢出，请立即关闭吸尘器并清空。否则可能会损坏吸尘器。

- ▶ **注意！本吸尘器只能在室内保存。**
- ▶ **注意！定期清洁浮标并检查是否受损。** 否则可能会影响功能。
- ▶ **要确保工作场所通风良好。**
- ▶ **吸尘器只能由具有相应资质的专业人员用原厂配件进行维修。** 如此才能确保吸尘器的安全性能。

警告！ 吸尘器内含有害粉尘。仅允许由专业人员执行清空和保养操作，包括清除集尘容器。要求使用相应的防护装备。切勿在过滤系统不完整和未仔细安装好的情况下使用集尘器。否则会危害身体健康。

- ▶ **调试前，检查集尘软管的状态是否正常。** 同时将集尘软管安装到集尘器上，以防粉尘意外溢出。否则您可能会吸入粉尘。
- ▶ **清洁吸尘器时，不可以把水柱直接瞄准吸尘器。** 雨水或湿气进入吸尘器上部会增加电击风险。
- ▶ **切勿改装并打开充电电池。** 可能造成短路。
- ▶ **如果充电电池损坏或者未按照规定使用，充电电池中会散发出有毒蒸汽。** 充电电池可能会燃烧或

爆炸。工作场所必须保持空气流通，如果身体有任何不适必须马上就医。蒸汽会刺激呼吸道。

- ▶ **如果充电电池使用不当或者损坏，可能会有易燃的电解液从充电电池中流出。** 避免与之接触。如果意外碰到，用水冲洗。如果电解液碰到眼睛，还要寻求医疗帮助。从充电电池流出的液体会刺激或灼伤皮肤。
- ▶ **钉子、螺丝刀等尖锐物品或外力作用可能会损坏充电电池。** 有可能出现内部短路、蓄电池燃烧、发出烟雾、爆炸或过热。
- ▶ **当电池盒不用时，将它远离其他金属物体，例如回形针、硬币、钥匙、钉子、螺钉或其他小金属物体，以防一端与另一端连接。** 电池端部短路会引起燃烧或火灾。
- ▶ **仅在制造商的产品中使用充电电池。** 这样才能确保充电电池不会过载。
- ▶ **请只用制造商推荐的充电器充电。** 不可以使用针对某些特定蓄电池的充电器，为其它的蓄电池充电，可能引起火灾。



保护充电电池免受高温（例如长期阳光照射）、火焰、脏污、水和湿气的侵害。有爆炸和短路的危险。

- ▶ **产品出现异常噪声、异常气味、异常高温或故障时，请立即停止使用，关闭开关，切断电源。**
- ▶ **人员离开现场时，请将电源断开。**
- ▶ **使用者不应自行拆卸家用电器，不应变更内部接线、部件和保护装置。**
- ▶ **本产品不应在易燃易爆物品附近或类似环境中使用。**
- ▶ **当您使用背带携带吸尘器时，不要操作吸尘器。** 您可能在抽取时被背带缠住而摔倒。
- ▶ **仅将背带与吸尘器搭配使用。**

图标

以下符号可以帮助您正确地使用本吸尘器。请牢记各符号和它们代表的意义。正确了解各符号的代表意义，可以让您更有把握更安全地操作本吸尘器。

图标及其含义



警告！ 请阅读所有安全规章和指示。不遵守安全规章和指示可能会导致触电、着火和/或严重伤害。



符合IEC/EN 60335-2-69粉尘等级L的吸尘器，用于干式抽取危害健康的粉尘（粉尘爆炸限值为> 1毫克/立方米）



警告！ 吸尘器内含有害粉尘。仅允许由专业人员执行清空和保养操作，包括清除集尘容器。要求使用相应的防护装备。切勿在过滤系统不完整和未仔细安装好的情况下使用集尘器。否则会危害身体健康。

产品和性能说明

请注意本使用说明书开头部分的图示。

按照规定使用

本吸尘器可以收集、吸除、运输和存放非易燃的干粉尘、非易燃液体和汽水混合物。本吸尘器经过粉尘技术的检验并符合粉尘等级L。因其较高的负载适合使用在商业用途中，例如手工业、工业和修理厂。

符合IEC/EN 60335-2-69粉尘等级L的吸尘器只允许用于抽吸危害健康的粉尘（粉尘爆炸限值 > 1毫克/立方米）。

必须熟悉所有的操作功能，并且能够不受限制地执行各功能时才可以使

Rotational Airflow（涡流）

无袋式过滤系统可免于使用集尘袋。污物会积聚在集尘箱的内壁上。

插图上的机件

图示组件的编号和吸尘器详解图上的编号一致。

- (1) 集尘箱
- (2) 吸尘器上半部锁止件
- (3) 电源开关
- (4) 充电电池电量指示灯
- (5) 吸尘器上半部
- (6) 提柄
- (7) 抽吸软管/地板吸嘴支架定位座
- (8) 软管定位件
- (9) 固定环
- (10) 吸管/缝隙吸嘴支架定位座
- (11) 电池盖解锁按钮
- (12) 电池盖
- (13) 抽吸软管
- (14) 吸尘适配接头
- (15) 弯曲吸嘴
- (16) 缝隙吸嘴
- (17) 地板吸嘴
- (18) 吸管
- (19) 电池盒
- (20) 充电电池^{a)}
- (21) 充电电池的解锁按钮^{a)}
- (22) 固定螺栓
- (23) 挡板
- (24) 电池盖支架
- (25) 吸管和缝隙吸嘴支架
- (26) 支架固定螺栓(27)
- (27) 抽吸软管和地板吸嘴支架
- (28) 按键

- (29) 背带^{a)}
- (30) 滑轮^{a)}
- (31) 滑轮定位件
- (32) 渗入空气口
- (33) 过滤器
- (34) 浮标
- (35) 过滤器支架
- (36) 抽吸软管的紧固带

a) 该附件并不包含在基本的供货范围中。

技术参数

无绳湿式/干式吸尘器		GAS 18V-10 L
物品代码		3 601 J6C 3..
电压	伏特	18
额定输入功率	瓦	260
容器容积（毛容积）	升	10
净容积（液体）	升	6
真空 ^{A)}		
– 吸尘器 ^{B)}	百帕	90
– 涡轮	百帕	115
流量 ^{A)}		
– 吸尘器 ^{B)}	升/秒	24
	立方米/小时	86
– 涡轮	升/秒	34
	立方米/小时	122
充电电池每次充电的运行时间	分钟/安培小时	4
粉尘等级		L
重量 ^{C)}	公斤	3.5
防护类型		IPX4
充电时建议的环境温度	摄氏度	0至+35
工作时和存放时允许的环境温度 ^{D)}	摄氏度	–20至+50
兼容的充电电池		GBA18V... GBA 18V... ProCORE18V... CORE18V...
推荐的充电器		GAL18... GAL 18... GAL 36... GAL12V/18... GAL 12V/18...

无绳湿式/干式吸尘器	GAS 18V-10 L
	GAX 18... EXAL18...

- A) 在20–25摄氏度的条件下带充电电池**GBA 18V 6.3Ah**测得
- B) 使用抽吸软管**(13)**和弯曲吸嘴**(15)**测量
- C) 不含充电电池（充电电池重量请查看www.bosch-professional.com）
- D) 温度<0摄氏度时功率受限

数值可能因不同产品而异，并且受到应用和环境条件影响。更多信息请参见www.bosch-professional.com/wac。

充电电池

Bosch也销售不带充电电池的充电式吸尘器。您可以在包装上查看吸尘器的供货范围内是否包含充电电池。

为充电电池充电

► **请只使用在技术参数中列出的充电器。**只有这些充电器才适用于本吸尘器上的锂离子电池。

提示：鉴于国际运输规定，锂离子充电电池在交货时只完成部分充电。首度使用电动工具之前，必须先充足充电电池的电量以确保充电电池的功率。

装入和取出蓄电池（见图片A1–A2）

- **装入蓄电池时不要过度用力。**蓄电池经过精心设计，它只能插入工具的正确位置中。
- **始终保持电池和电池盒整洁干燥，以确保出色安全地操作。**
- 如要打开电池盖**(12)**，请按压解锁按钮**(11)**。
 - 将充电电池**(20)**推入电池盒**(19)**，直至听到其卡止。
 - 取出充电电池**(20)**时，应按下充电电池上的解锁按钮**(21)**，然后从电池盒**(19)**中拉出。
 - 关上电池盖**(12)**。

更换电池盖（参见插图A3–A5）

如果您想使用ProCORE18V 12Ah充电电池，则无法再关上电池盖**(12)**。此处可将电池盖**(12)**替换为专为这种情况设计的挡板**(23)**。

在潮湿环境下，只允许在电池盖已关闭的情况下使用吸尘器。

拆卸电池盖（参见插图A3）

将充电电池**(20)**从电池盒**(19)**中取出。
用十字螺丝刀PH1取出两个固定螺栓**(22)**（ST4×12），然后取下电池盖**(12)**。

安装挡板（参见插图A4）

向下按压电池盖支架**(24)**，推上挡板**(23)**。

取下挡板（参见插图A5）

放置一字头螺丝刀，将挡板**(23)**略微向后推，然后将挡板拔下。同时向下按压电池盖支架**(24)**。

充电电池电量指示灯

装入充电电池后，可从吸尘器的充电电池电量指示灯**(4)**上识别电量，取出充电电池后，可从充电电池本身的充电电池电量指示灯上识别电量。

吸尘器上的充电电池电量指示灯

接通吸尘器后，充电电池电量指示灯**(4)**的5个绿色LED灯会依次上下亮起。接着LED灯显示充电电池**(20)**的电量。

充电电池上的充电电池电量指示灯

如果充电电池已从吸尘器中取出，则可以通过充电电池上的电量指示灯的绿色LED灯显示电量。

按压充电电量指示灯按键或，来显示充电电量。

如果按压充电电量指示灯按键后没有LED灯亮起，则说明充电电池损坏，必须进行更换。

提示：并非每种充电电池型号均具备电量指示灯。

充电电池型号GBA 18V... | GBA18V...



LED	电量
3个绿灯长亮	60–100 %
2个绿灯长亮	30–60 %
1个绿灯长亮	5–30 %
1个绿灯闪烁	0–5 %

充电电池类型 ProCORE18V... | CORE18V...



LED	电量
5个绿灯长亮	80–100 %
4个绿灯长亮	60–80 %
3个绿灯长亮	40–60 %
2个绿灯长亮	20–40 %
1个绿灯长亮	5–20 %
1个绿灯闪烁	0–5 %

如何正确地使用充电电池

保护充电电池，避免湿气和水分渗入。

充电电池必须储存在–20 °C至50 °C的环境中。夏天不得将充电电池搁置在汽车中。

不定期地使用柔软、清洁而且干燥的毛刷清洁充电电池的通气孔。

充电后如果充电电池的使用时间明显缩短，代表充电电池已经损坏，必须更换新的充电电池。

请注意有关作废处理的规定。

安装

- ▶ 在保养或清洁吸尘器、调整设备、更换配件或收起吸尘器前请取出电池。这一项预防措施能防止意外启动吸尘器。

安装吸尘器配件支架（参见插图B）

- 将吸管和缝隙吸嘴支架(25)牢牢从上推入规定的定位座(10)，直至其卡止。
- 将抽吸软管和地板吸嘴(27)支架牢牢从上推入规定的定位座(7)，然后拧紧固定螺栓(26)。

安装抽吸软管（参见插图C）

- 将抽吸软管(13)插到软管定位件(8)上，直到听见抽吸软管的两个按钮(28)的卡止声。

提示：吸尘时由于灰尘在抽吸软管和配件中摩擦而产生静电，用户能感觉到静态放电（取决于环境条件和身体感知）。

安装吸尘器配件

抽吸软管(13)装备有卡子系统，可以通过吸尘器配件（吸尘适配接头(14)、弯曲吸嘴(15)）连接。

安装吸尘适配接头或弯曲吸嘴（参见插图D）

将吸尘适配接头(14)或弯曲吸嘴(15)插到抽吸软管(13)上，直到听见抽吸软管的两个按钮(28)的卡止声。

拆除时向内按压两个按钮(28)，并将部件拉开。

安装吸嘴和管道

- 按需将吸管(18)牢牢互相插接，然后牢牢插到弯曲吸嘴(15)上。
- 将地板吸嘴(17)或缝隙吸嘴(16)牢牢插到吸管(18)或弯曲吸嘴(15)上。

固定背带（参见插图E）

- ▶ 背带只适用于携带和固定吸尘器！

将背带(29)的弹簧钩挂入吸尘器的固定环(9)。

安装滑轮（参见插图F）

将滑轮(30)的4夹紧销插入滑轮定位件(31)中，直至听到其卡止。

也可以使用符合EN 12529标准（夹紧销直径11毫米）的其他滑轮。

- ▶ 使用吸尘器前，请检查滑轮制动器的功能。

运行

- ▶ 在保养或清洁吸尘器、调整设备、更换配件或收起吸尘器前请取出电池。这一项预防措施能防止意外启动吸尘器。
- ▶ 请确保工作环境整洁干净，以防绊倒。

投入使用

- ▶ 不得在没有过滤器的情况下使用吸尘器。
- ▶ 仅使用未损坏的过滤器（没有裂缝、孔眼等）。立刻更换已损坏的过滤器。

- ▶ 吸尘前请确保过滤器单元已稳固安装。
- ▶ 在抽吸前请确保电池盖已牢牢关闭。
- ▶ 请了解在贵国处理有损健康的灰尘时需遵守的现行法规/法律。
- ▶ 只能用明确规定的电动工具和吸尘装置组合抽取石材粉尘，并且可以证明该组合低于法定限值。相关证明请登录www.bosch-professional.com/dust/进行查阅。

基本上不可以有爆炸危险的场所使用本吸尘器。为保障最佳的吸尘功率，必须将抽吸软管(13)完全从抽吸软管支架(27)展开。

接通/关闭

接通吸尘器时，请短促按压起停开关(3)。

关闭吸尘器时，请重新按压起停开关(3)。

出于安全理由，长按起停开关(3)超过5秒后，吸尘器不会自动接通。

干式吸尘

吸除运行中的电动工具的积尘（参见插图G）

- ▶ 如果废气回流至室内，必须保证在室内有充足的空气交换率。注意各国有关的法规。
- 安装吸尘适配接头(14)或弯曲吸嘴(15)（参见“安装吸尘适配接头或弯曲吸嘴（参见插图D）”，页11）。
- 将吸尘适配接头(14)或弯曲吸嘴(15)插入电动工具的抽吸套管中。

仅在使用吸尘适配接头(14)时：

提示：在操作抽吸软管中进气较少的电动工具时（比如曲线锯、砂轮机），必须打开吸尘适配接头(14)的渗入空气口(32)。由此可以改进吸尘器和电动工具的总功率。为此转动渗入空气口(32)上方的环，直到开口打开至最大。

湿式吸尘

- ▶ 切勿用吸尘器抽取可燃或爆炸性液体，比如汽油、机油、酒精、溶剂。切勿抽取高温、燃烧的可爆炸性粉尘。切勿在易爆环境中使用吸尘器。上述粉尘、蒸汽或液体可能自燃或爆炸。

湿式吸尘前

- 清空集尘箱(1)。
- 清洁过滤器(33)，并将其重新装入吸尘器（参见“清洁/更换过滤器（参见插图I1-I2）”，页12）。

吸尘器配有一个浮标(34)。若达到了最高加注高度，则结束吸尘。

每次湿式吸尘后

- 清空集尘箱(1)。
- 排空过滤器(33)中的水。

湿式吸尘后为了避免形成霉菌

- 取下吸尘器上部件(5)，并让其彻底风干。
- 取出过滤器(33)，并同样让其彻底风干（参见“清洁/更换过滤器（参见插图I1-I2）”，页12）。

保养和维修

保养和清洁

- ▶ 在保养或清洁吸尘器、调整设备、更换配件或收起吸尘器前请取出电池。这一项预防措施能防止意外启动吸尘器。
- ▶ 吸尘器和通气孔必须随时保持清洁，以确保工作效率和工作安全。
- ▶ 在保养和清洁吸尘器时带上防尘面具。

请不时地用湿布清洁吸尘器壳体。

用干布清洁脏污的充电触点。

- ▶ 切勿用压缩空气清洁吸尘器。可能损坏过滤器或其他组件。

每年至少一次，由制造商或经过培训的人员对吸尘器进行一次吸尘功能的检查（例如检查过滤器是否损坏、吸尘器是否泄漏以及控制装备的功能是否正常）。

抽吸有害物质后的清洁和保养

- 请将可能接触有害物质的所有零件视为脏污。
- 在将吸尘器从含有有害物质的区域取出之前，请吸尘、擦拭或彻底密封吸尘器的外部。
- 只在不对您和他人造成危险的情况下清洁、拆卸和保养吸尘器。进行保养和清洁时得穿戴好个人的防护装备。在通风良好的空间内执行作业。
- 拆卸吸尘器前，先清洁吸尘器的外部。
- 将所有清洁未达到满意程度的吸尘器零件装在不通透的袋子里进行废弃处理。同时遵守适用于废弃处理此类废弃物的有效规定。
- 完成作业后请清洁该保养区域。

清洁集尘箱（参见插图H1-H2）

请在每次使用后清洁集尘箱(1)，以保证吸尘器的最佳效率。

- 打开锁止件(2)，取下吸尘器上半部(5)。
- 在合适的垃圾箱上方抖动集尘箱(1)。
- 必要时，请用湿布清洁集尘箱。
- 必要时，清洁过滤器(参见“清洁/更换过滤器（参见插图I1-I2）”，页 12）。
- 再次装上吸尘器上半部(5)并闭合锁止件(2)。

清洁/更换过滤器（参见插图I1-I2）

吸尘功率取决于过滤器状态。因此请定期清洁过滤器。

立刻更换已损坏的过滤器。

- 打开锁止件(2)，取下吸尘器上半部(5)。
- 将过滤器(33)沿旋转方向①转到极限位置，然后从过滤器支架(35)中取出。
- 干洗过滤器：
在合适的垃圾箱上方敲净过滤器(33)。注意不要损坏过滤器的片层。
为了获得最大吸力，请用软毛刷刷净过滤器的片层。
- 或者
湿洗过滤器：

用流动水冲洗过滤器(33)，然后让其彻底风干。

或者
更换已损坏的过滤器(33)。

- 将过滤器(33)插到过滤器支架(35)上方，然后沿旋转方向②旋转至极限位置。
- 再次装上吸尘器上半部(5)并闭合锁止件(2)。确保锁止件已牢牢卡止。

故障

如果吸尘器的吸力减弱，请检查：

- 集尘箱(1)已满？
▷ (参见“清洁集尘箱（参见插图H1-H2）”，页 12）。
- 过滤器(33)被灰尘堵塞？
▷ (参见“清洁/更换过滤器（参见插图I1-I2）”，页 12）。
- 电池容量太小？
▷ 请给充电电池充电。

定期清空集尘器(1)并清洁过滤器(33)可确保最佳吸尘功率。

如果之后仍未达到吸尘功率，请联系Bosch客户服务中心。

存储（参见插图J）

- 将吸管(18)插入支架(25)中。
- 将缝隙吸嘴(16)插入吸管(18)中。
- 将地板吸嘴(17)插入支架(27)中。
- 将抽吸软管(13)从下方缠绕在支架(27)上，然后固定紧固带(36)。
- 仅用提柄(6)或背带（如有）携带吸尘器。
- 在干燥的地方存储吸尘器，防止未经授权使用。

客户服务和应用咨询



<https://www.bosch-pt.com/serviceaddresses>

中国大陆

电话：400 826 8484-3-2

制造商地址：

Robert Bosch Power Tools GmbH

罗伯特·博世电动工具有限公司

70538 Stuttgart / GERMANY

70538 斯图加特 / 德国

询问和订购备件时，务必提供机器铭牌上标示的10位数物品代码。

处理废弃物

应对吸尘器、电池、附件和包装进行环保的回收利用。



请勿将吸尘器和电池/蓄电池扔到生活垃圾里！

产品中有害物质的名称及含有的信息表

部件名称	有害物质									
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯 醚 (PBDEs)	邻苯二甲酸二 正丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸二 异丁酯 (DIBP)	邻苯二甲酸丁 苄酯 (BBP)	邻苯二甲酸二(2-乙 基)己酯 (DEHP)
外壳的金属部分	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
外壳的非金属部分	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
机械传动机构	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
电机组件	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
控制组件	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
附件	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
配件	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
连接件	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
电源线①	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
电池系统②	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

注1:
o: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
x: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

注2:
以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

①适用于采用电源线连接供电的产品。
②适用于采用充电电池供电的产品。

产品环保使用期限内的使用条件参见产品说明书。

制造商保修



<https://www.bosch-pt.com/guarantee/202601>



2 608 000 660



1 600 A01 U4W



1 600 A01 T49



2 608 000 585



2 608 000 659



2 608 000 661



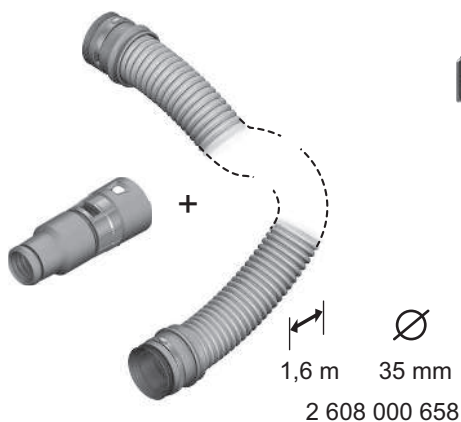
2 608 000 707



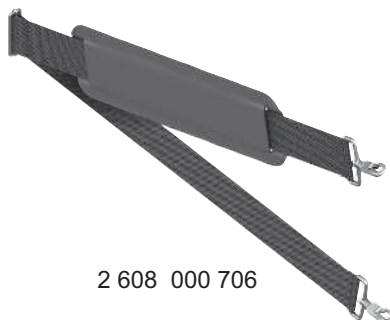
2 608 000 662



2 608 000 663



2 608 000 658



2 608 000 706

Servicekontakte
Service Contacts
Contacts de Service
Contactos de Servicio
Контакты сервисных центров



<https://www.bosch-pt.com/serviceaddresses>

Garantiebedingungen
Guarantee Conditions
Conditions de Garantie
Condiciones de Garantía
Условия гарантии



<https://www.bosch-pt.com/guarantee/202601>