



Professional HEAVY DUTY

GAS 18V-1

Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

1 609 92A 6TM (2026.08) TAG / 13



1 609 92A 6TM



sv Bruksanvisning i original



Svensk Sidan 7

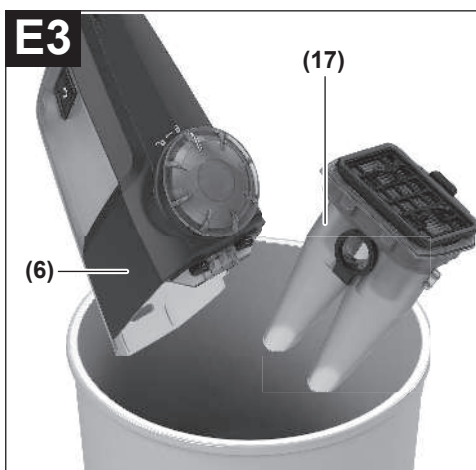
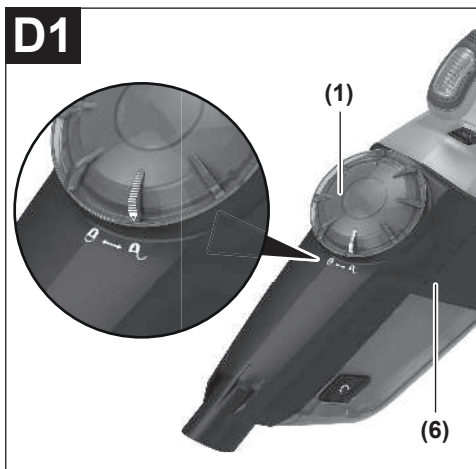


<https://eu-doc.bosch.com/>


A1

A2

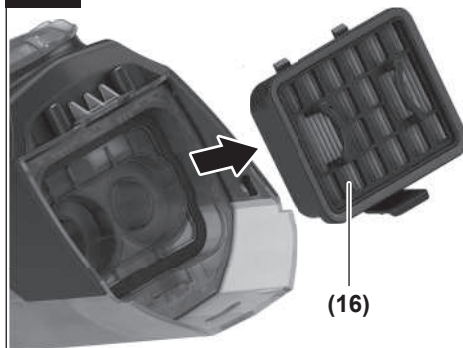

B



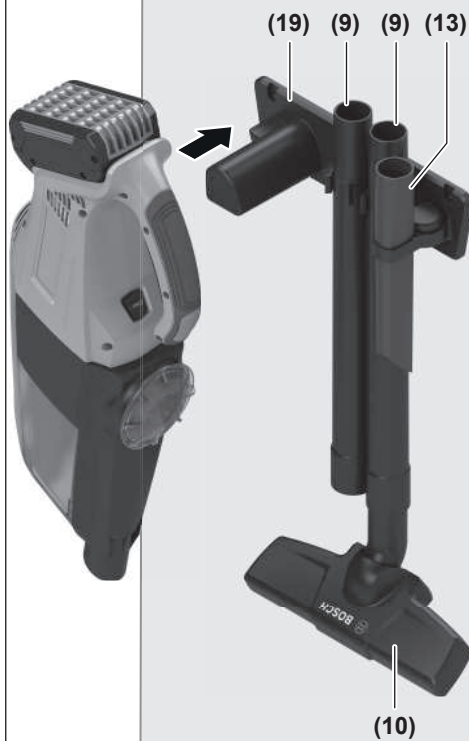
F1



F2



G



Svensk

Säkerhetsanvisning för sugare



Läs igenom alla säkerhetsanvisningar och instruktioner. Fel som uppstår till följd av att säkerhetsinstruktionerna och anvisningarna inte följts kan orsaka elstöt, brand och/eller allvarliga personskador.

Förvara alla varningar och anvisningar för framtida bruk.

► **Denna sugare är inte avsedd för användning av barn eller personer med begränsad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller med bristande kunskap och erfarenhet.** I annat fall föreligger fara för felanvändning och skador.

► **Håll barn under uppsikt.** På så sätt säkerställs att barn inte leker med dammsugaren.

⚠ VARNING Sug inga hälsovådliga ämnen, som tex. stoft från bok- eller ekträ, stendamm eller asbest. Dessa ämnen räknas som cancerframkallande. Informera dig om de gällande bestämmelserna/lagarna beträffande hanteringen av hälsovådliga damm i ditt land.

► **Använd endast sugen om du har fått tillräckliga informationer om användningen.** En noggrann instruktion reducerar felaktig hantering och skador.

⚠ VARNING Sugan är bara lämplig för att suga torra ämnen. Inträngande vätskor ökar risken för en elektrisk stöt.

► **OBSERVERA! Sugan får bara användas och förvaras inomhus.** Inträngande regn eller vata i sugens överdel ökar risken för en elektrisk stöt.

► **Se till att det finns god ventilation på arbetsplatsen.**

► **Låt endast kvalificerad fackpersonal reparera den och endast med originalreservdelar.** Detta garanterar att sugens säkerhet bibehålls.

► **Kontrollera innan idrifttagningen att sugslangen är i ett felfritt skick.** Lämna i det sammanhanget sugslangen monterad i sugen så att det inte oavsiktligt tränger ut stoft. I annat fall kan du andas in stoft.

► **Rengör inte sugen med en direkt riktad vattenstråle.** Inträngande vatten i sugens överdel ökar risken för en elektrisk stöt.

► **Batteriet får inte öppnas eller ändras.** Detta kan leda till kortslutning.

► **Vid skador och felaktig användning av batteriet kan ångor träda ut. Batteriet kan börja brinna eller explodera.** Tillför friskluft och kontakta läkare vid besvär. Ångorna kan leda till irritation i andningsvägarna.

► **Om batteriet används på fel sätt, eller är skadat, finns det risk för att brännbar vätska rinner ur batteriet. Undvik kontakt med vätskan. Vid oavsiktlig kontakt spola med vatten. Om vätska kommer i kontakt med**

ögonen, uppsök dessutom läkare. Batterivätskan kan medföra hudirritation och brännskada.

► **Batteriet kan skadas av vassa föremål som t.ex. spikar eller skruvmejslar eller på grund av yttre påverkan.** En intern kortslutning kan uppstå och rök, explosion eller överhettning kan förekomma hos batteriet.

► **Håll gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar och andra små metallföremål på avstånd från det ej använda batteriet för att undvika en bygling av kontaktarna.** En kortslutning av batteriets kontakter kan leda till brännskador eller brand.

► **Använd endast batteriet i produkter från tillverkaren.** Detta skyddar batteriet mot farlig överbelastning.

► **Ladda batterierna endast i de laddare som tillverkaren rekommenderat.** Om en laddare som är avsedd för en viss typ av batterier används för andra batterityper finns risk för brand.



Skydda batteriet mot hög värme som t. ex. längre solbestrålning, eld, smuts, vatten och fukt.

Explosions- och kortslutningsrisk.

► **Sug inget hett eller brinnande stoft och inte i lokaler där det finns explosionsrisk.** Stoft kan självantända eller explodera.

Produkt- och prestandabeskrivning

Observera bilderna i början av instruktionsboken.

Ändamålsenlig användning

Dammsugaren är avsedd för uppsugning av torra och icke hälsovådliga material.

Använd endast sugen om du kan bedöma och genomföra alla funktioner eller om du fått motsvarande anvisningar.

Rotational Airflow

Det påslösa filtersystemet gör att man slipper använda damppåsar. Smutsen samlas på behållarens innervägg.

Illustrerade komponenter

Numreringen av komponenterna hänvisar till illustrationen av dammsugaren på grafiksidan.

- (1) Grovsmutsfilter
- (2) Upplåsningsknapp dammbehållare
- (3) På-Av-knapp
- (4) Batteri^{a)}
- (5) Motorhus
- (6) Dammbehållare
- (7) Upplåsningsknapp avfallslucka
- (8) Avfallslucka
- (9) Förlängningsrör
- (10) Golvmunstycke
- (11) Batterihållare
- (12) Batteri-upplåsningsknapp^{a)}

- (13) Fogmunstycke
- (14) flexibelt förlängningsrör
- (15) Filterhandtag
- (16) Filter
- (17) Rotational-Airflow-enhet med filter (16)
- (18) Låsfläk på filtret
- (19) Vägghållare^{a)}

a) Dessa tillbehör ingår inte i standard leveransen.

Tekniska data

Sladdlös torrdammsugare		GAS 18V-1
Artikelnummer		3 601 JC6 2..
Behållarvolym (brutto)	l	0,7
Undertryck ^{A)}	kPa	6
Flödesmängd ^{A)}	l/s	10
Vikt ^{B)}	kg	1,3
Rekommenderad omgivningstemperatur vid laddning	°C	0 ... +35
Tillåten omgivningstemperatur vid drift ^{C)} och vid lagring	°C	-20 ... +50
Kompatibla batterier		GBA18V... GBA 18V... ProCORE18V... EXPERT18V... EXBA18V... CORE18V...
Rekommenderade batterier		GBA18V... GBA 18V... ProCORE18V... EXPERT18V... EXBA18V... CORE18V... ≤ 8 Ah
Rekommenderade laddare		GAL18... GAL 18... GAL 36... GAL12V/18... GAL 12V/18... GAX 18... EXAL18...

A) i relation till använt batteri

B) Utan batteri (du hittar batteriets vikt under www.bosch-professional.com)

C) begränsad effekt vid temperaturer < 0 °C

Värdena kan variera beroende på produkt och är beroende av användnings- och omgivningsvillkor. Mer information finns på www.bosch-professional.com/wac.

Buller-/vibrationsdata

Bullernivåvärde beräknat enligt **EN 60335-2-69**.

Den A-viktade bullernivån för dammsugaren är typiskt **73 dB(A)**. Osäkerhet K = **2 dB**. Bullernivån vid arbetet kan överskrida angivna värden. **Bär hörselskydd!**

Vibrationsvärde a_h (kontinuerliga vibrationer), p_f (upprepade chockvibrationer) och osäkerhet K beräknad enligt **EN 60335-2-69**:

$a_h = 0,6 \text{ m/s}^2$ ($K = 1,5 \text{ m/s}^2$), $p_f = 17 \text{ m/s}^2$ ($K = 1 \text{ m/s}^2$)

Batteri

Bosch säljer batteridrivna elverktyg även utan batteri. Om det ingår ett batteri i leveransen av ditt elverktyg kan du se på förpackningen.

Ladda batteriet

► **Använd endast de laddare som anges i tekniska data.**

Endast dessa laddare är anpassade till det lithiumjonbatteri som används på din sug.

Anmärkning: Batteriet levereras delvis laddat. För full effekt ska batteriet före första användningen laddas upp i laddaren.

Lithiumjonbatteriet kan när som helst laddas upp eftersom detta inte påverkar livslängden. Batteriet skadas inte om laddning avbryts.

Lithiumjonbatteriet är skyddat mot djupurladdning genom "Electronic Cell Protection (ECP)". Vid urladdat batteri stängs den sladdlösa dammsugaren av via en skydds brytare.

► **Undvik att trycka på på-/av-knappen efter en automatisk avstängning av dammsugare.** Batteriet kan skadas.

Sätta in batteriet

Skjut in det laddade batteriet i batterihållaren tills det sitter fast.

Borttagning av batteri

För att ta ut batteriet, tryck på upplåsningsknappen och dra ut batteriet. **Bruka inte våld.**

Batteriet är försedd med två låssteg som hindrar ackumulatören från att falla ut om dess upplåsningsknapp faller ut. När batteriet är insatt i dammsugaren hålls det med en fjäder i rätt läge.

Indikering batteristatus

Observera: Inte varje batterityp har en laddningsindikation.

De tre gröna LED-lamporna på indikeringen för batteristatus visar batteriets laddningsnivå. Av säkerhetsskäl kan man endast kontrollera batteristatus när dammsugaren är avstängd.

Tryck på knappen för indikering av batteristatus  eller  för att visa batteriets laddningsnivå. Detta är möjligt även då batteriet är uttaget.

Om ingen LED-lampa lyser efter ett tryck på knappen för batteristatus är batteriet defekt och måste bytas ut.

Batterityp GBA 18V... | GBA18V...

LED	Kapacitet
Fast ljus 3 × grönt	60–100 %
Fast ljus 2 × grönt	30–60 %
Fast ljus 1 × grönt	5–30 %
Blinkande ljus 1 × grönt	0–5 %

Batterityp ProCORE18V... | EXPERT18V... | EXBA18V... | CORE18V...

LED	Kapacitet
Fast ljus 5 × grönt	80–100 %
Fast ljus 4 × grönt	60–80 %
Fast ljus 3 × grönt	40–60 %
Fast ljus 2 × grönt	20–40 %
Fast ljus 1 × grönt	5–20 %
Blinkande ljus 1 × grönt	0–5 %

Detektering av risk för defekt batteri**EXPERT18V... | EXBA18V...**

LED-lamporna i batteriets laddningsstatusindikatorer kan utöver batteriets laddningsstatus indikera risken för ett defekt batteri.

För att aktivera funktionen, håll knappen för laddningsstatusindikator intryckt i tre sekunder.

Analysen av batteriet signaleras med ett löpande ljus på batteriets laddningsnivåindikator. Resultatet visas på indikatorn för batteriets laddningsnivå.

1 LED: Batteriet har en hög risk för defekt. Prestanda och drifttid kan redan ha minskat. Vi rekommenderar att du byter ut batteriet.

5 LED:er: Batteriet är i gott skick med låg risk för defekter.

Observera: Bedömningen av risk för defekt batteri sker i två steg och ger en förenklad bedömning av skicket. Batteriet bedöms antingen vara i gott skick eller har en ökad risk för defekter. Ingen procentandel av batteristatusen visas.

Anvisningar för korrekt hantering av batterimodulen

Skydda batterimodulen mot fukt och vatten.

Batteriet får endast lagras inom ett temperaturområde mellan -20 °C till 50 °C. Låt därför inte batterimodulen t. ex. på sommaren ligga kvar i bilen.

Rengör vid tillfälle batterimodulens ventilationsöppningar med en mjuk, ren och torr pensel.

Är brukstiden efter uppladdning onormalt kort tyder det på att batterierna är förbrukade och måste bytas mot nya.

Beakta anvisningarna för avfallshantering.

Montage

- **Ta bort batteriet innan du utför underhåll på sugen eller rengör den, utför inställningar, byter tillbehör eller förvarar den.** Denna skyddsåtgärd förhindrar oavsiktlig start av dammsugaren.

Montera sugtillbehör (se bild B)

- **Ta bort batteriet innan du utför underhåll på sugen eller rengör den, utför inställningar, byter tillbehör eller förvarar den.** Denna skyddsåtgärd förhindrar oavsiktlig start av dammsugaren.

Dammsugartillbehöret kan sättas direkt på dammbehållaren **(6)**.

Du kan se de olika kombinationsmöjligheterna på bilden.

- Sätt fast dammsugartillbehören i anslutningen på dammbehållaren **(6)** och i varandra.

Drift

- **Ta bort batteriet innan du utför underhåll på sugen eller rengör den, utför inställningar, byter tillbehör eller förvarar den.** Denna skyddsåtgärd förhindrar oavsiktlig start av dammsugaren.

Driftstart

- **Kontrollera innan sugningen att filtret är fast monterat.**
- **Använd endast ett oskadat filter (inga revor, små hål etc.). Byt ut skadade filter omedelbart.**

In- och urkoppling

- För att **slå på** dammsugaren trycker du på på-/av-knappen **(3)**.
- För att **stänga av** dammsugaren, tryck på på-/av-knappen **(3)** igen.

Underhåll och service**Underhåll och rengöring**

- **Ta bort batteriet innan du utför underhåll på sugen eller rengör den, utför inställningar, byter tillbehör eller förvarar den.** Denna skyddsåtgärd förhindrar oavsiktlig start av dammsugaren.
- **Håll elverktyget och dess ventilationsöppningar rena för bra och säkert arbete.**
- **Bär dammskyddsmask vid underhåll och rengöring av sugen.**

Rengör dammsugarens kåpa då och då med en fuktig trasa.

Rengör smutsiga laddkontakter med en torr trasa.

Tömma dammbehållaren (se bild C)

Rengör behållaren (6) efter varje användning för att uppnå optimal effekt hos sugen.

- Håll dammsugaren över en lämplig avfallsbehållare.
- Tryck på upplåsningsknappen (7) för att öppna avfallsluckan (8).
- Skaka ur dammbehållaren (6).
- Stäng avfallsluckan (8) så att den snäpper fast hörbart.
- Töm grovsmutsfiltret (1) vid behov och rengör Rotational-Airflow-enheten (17) samt filtret (16).

Tömma grovsmutsfiltret (se bilder D1–D2)

- Vrid grovsmutsfiltret (1) till anslaget i riktning  och ta ut det ur dammbehållaren (6).
- Skaka ur grovsmutsfiltret och dammbehållaren över en lämplig avfallsbehållare.
- Sätt in grovsmutsfiltret (1) i filterhållaren (6) och vrid det till anslaget i riktning .

Rengöra Rotational-Airflow-enheten och filtret (se bilder E1–F2)

- Håll dammsugaren liksom på bilden lätt nedåt så att dammet inte kan falla ur dammbehållaren när du öppnar dammsugaren.
- Tryck på upplåsningsknappen (2) och ta ut dammbehållaren (6) från motorhuset (5) (se bilden E1).
- Grip in i filterurtagen (15) och dra Rotational-Airflow-enheten (17) med filtret (16) ur dammbehållaren (6) (se bild E2).
- Skaka ur dammbehållaren (6) och Rotational-Airflow-enheten (17) över lämplig avfallsbehållare (se bild E3).
- Sätt in Rotational-Airflow-enheten (17) med filtret i dammbehållaren (6) igen.
- Tryck låsfliken (18) uppåt och ta ut filtret (16) (se bilder F1–F2).
- Knacka ut filtret lätt på ett fast underlag för att lossa dammet. Byt ut skadade filter.
- Sätt in rengjorda filter (16) i Rotational-Airflow-enheten (17).
- Häng in dammbehållaren (6) nere i motorhuset (5). Låt dammbehållaren snäppa fast hörbart i motorhuset med lätt tryck.

Förvaring (se bild G)

För att kunna förvara dammsugaren och tillbehören utan att de tar för mycket plats kan man använda vägghållaren (19) (tillbehör).

Störningar

För en optimal sugeffekt bör du tömma dammbehållaren (6) och grovsmutsfiltret (1) regelbundet och rengöra Rotational-Airflow-enheten (17) och filtret (16).

Kontrollera följande vid otillräcklig sugeffekt:

- Är dammbehållaren (6) full?
 - ▷ Töm dammbehållaren.

- Är grovsmutsfiltret (1) igensatt med smuts?
 - ▷ Töm grovsmutsfiltret.
- Är Rotational-Airflow-enheten (17) eller filtret (16) igensatt med damm?
 - ▷ Rengör Rotational-Airflow-enheten och filtret.
- Är batteriets (4) kapacitet för svag?
 - ▷ Ladda batteriet.

Om sugeffekten inte uppnås efter detta bör du kontakta **Bosch**-kundtjänsten.

Kundtjänst och applikationsrådgivning

Svenska

Tel.: (08) 7501820

Ange alltid vid förfrågningar och reservdelsbeställningar det 10-siffriga produktnumret som finns på produktens typskylt.

Avfallshantering

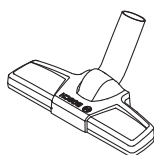
Dammsugare, batteri, tillbehör och förpackningar ska omhändertas på miljövänligt sätt för återvinning.



Släng inte dammsugaren eller batterierna i hushållsavfallet!

Endast för EU-länder:

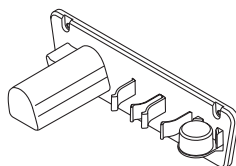
Elektriska och elektroniska apparater eller förbrukade uppladdningsbara batterier/batterier som inte längre är användbara måste samlas in separat och kasseras på ett miljövänligt sätt. Lämna in på en återvinningsstation. Felaktig avfallshantering kan vara skadlig för miljön och hälsan på grund av de farliga ämnen som den kan innehålla.



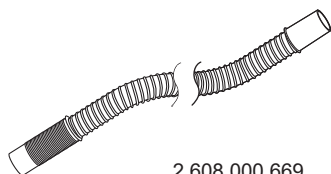
2 608 000 667



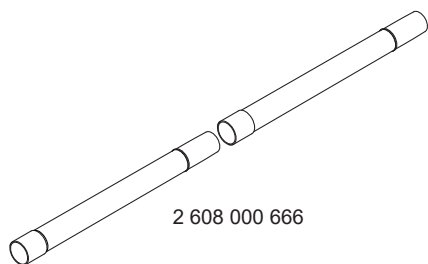
2 608 000 665



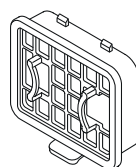
2 608 000 668



2 608 000 669



2 608 000 666



2 608 000 664

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>