

GSR | GSB 120-LI Professional

3601JG8000 | 3601JG8020 | 3601JG8080 | 3601JG80E0 | 3601JG8100 | 3601JG8180 | 3601JG81E0



1 609 92A 7BC (2021.12) AS / 2



1 609 92A 7BC

Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY
www.bosch-pt.com



BOSCH

Deutsch



Das LED-Arbeitslicht wird auch als Statusanzeige für Geräteschutz und niedrigen Akkustand verwendet:

LED-Rückmeldung	Beschreibung
Blinklicht 3x bei Betrieb	Niedriger Akkustand. Der Akku ist unter den optimalen Spannungswert gesunken. Die Leistung des Geräts wird einschränkt.

- Ist der Akkustand niedrig, laden Sie den Akku auf oder ersetzen den schwachen Akku durch einen vollständig geladenen Akku.

English



The LED worklight is used as a status indicator for device protection and low battery status:

LED Feedback	Description
Flashing light 3x during operation	Battery status is low. The voltage level of the battery has fallen below the optimum value. The performance of the device is restricted.

- If the battery status is low, charge the battery or replace the weak battery with a fully charged battery.

Français



La LED d'éclairage sert aussi d'affichage d'état pour la protection de l'outil et en cas de faible niveau d'accu :

État de la LED	Description
3 clignotements	Faible niveau d'accu. La tension de l'accu est descendue en dessous de la valeur optimale. L'outil fonctionne à puissance réduite.

- Quand le niveau de charge de l'accu est faible, rechargez l'accu ou remplacez-le par un accu complètement chargé.

Español



La luz de trabajo LED también se utiliza como indicador de estado para la protección del dispositivo y el bajo nivel del acumulador:

Respuesta de LED	Descripción
Luz intermitente 3x durante o funcionamiento	Nivel de acumulador bajo. El acumulador ha caído por debajo del nivel de tensión óptimo. La potencia del aparato se limita.

- Si el nivel del acumulador es bajo, cargue el acumulador o sustituya el acumulador descargado por otro completamente cargado.

Português



A luz de trabalho LED também é usada como indicação de estado para proteção da ferramenta e nível de bateria baixo:

Resposta LED	Descrição
Luz intermitente 3x durante o funcionamento	Nível de bateria baixo. A bateria desceu abaixo do valor de tensão ideal. A potência da ferramenta fica limitada.

- Se o nível de bateria for baixo, carregue a bateria ou substitua a bateria fraca por uma totalmente carregada.

Italiano



La luce di lavoro a LED viene utilizzata anche come indicatore di stato, per proteggere l'utensile e per indicare quando la batteria è quasi scarica:

Feedback a LED	Descrizione
Luce lampeggiante per 3 volte durante il funzionamento	Batteria quasi scarica. La batteria è scesa sotto il valore di tensione ottimale. La potenza dell'utensile verrà limitata.

- Se la batteria è quasi scarica, ricaricarla oppure sostituire la batteria quasi scarica con una completamente carica.

Nederlands



Het LED-werklicht wordt ook gebruikt als statusaanduiding voor machinebescherming en een laag accupeil:

LED-feedback	Beschrijving
Knipperlicht 3x tijdens gebruik	Laag accupeil. De spanning van de accu is gedaald onder de optimale waarde. Het vermogen van de machine wordt beperkt.

- Als het accupeil laag is, laad dan de accu op of vervang de zwakke accu door een volledig opgeladen accu.

Dansk



LED-arbejdslampen anvendes også til statusvisning for maskinbeskyttelse samt til visning af lavt akkuniveau:

LED-meddelelse	Beskrivelse
Blinker 3x ved drift	Lavt akkuniveau. Akkuen er faldet til under den optimale spændingsværdi. Maskinens ydelse begrænses.

- Hvis akkuniveauet er lavt, skal du oplade akkuen eller udskifte den med en fuldt opladet akku.

Svensk



LED-arbetslampa används som statusindikering för att skona apparaten och för att visa att batterinivån är låg:

LED-indikering	Beskrivning
Blinkande lampa 3x i drift	Låg batterinivå. Batteriet har sjunkit under optimal spänning. Apparats effekt är begränsad.

- Om batterinivån är låg, ladda batteriet eller byt ut det mot ett fulladdat batteri.

Norsk



LED-arbeidslampen brukes også som statusindikator for maskinbeskyttelse og lavt batterinivå:

LED-tilbakemelding	Beskrivelse
Blinklys 3x under drift	Lavt batterinivå. Batteriets spenning har sunket under det optimale nivået. Maskinens ytelse begrenses.

- Hvis batterinivået er lavt, lader du batteriet eller bytter ut batteriet med et fulladet batteri.

Suomi



LED-työvalo toimii myös laitteen suojaustoiminnon tilanäyttönä ja varoittaa matalasta akkuvauruksesta:

LED-merkkivalo	Kuvaus
Vilkkuva valo 3x käytön aikana	Matala akkuvaraus. Akun varaus on laskenut optimaalista jännitearvoa pienemmäksi. Laitteen tehoa rajoitetaan.

- Jos akun varustusta on alhainen, lataa akku tai vaihda sen tilalle täyteen ladattu akku.

Ελληνικά



Το φως εργασίας LED χρησιμοποιείται επίσης και ως ένδειξη κατάστασης για προστασία του εργαλείου και για χαμηλό φορτίο της μπαταρίας:

LED ανάδραση	Περιγραφή
Αναβοσβήνον φως 3 φορές κατά τη λειτουργία	Χαμηλό φορτίο μπαταρίας. Η μπαταρία έχει πέσει κάτω από την ιδανική τιμή τάσης. Η ισχύς του εργαλείου περιορίζεται.

- Όταν το φορτίο της μπαταρίας είναι χαμηλό, φορτίστε την μπαταρία ή αντικαταστήστε την παρωμένη μπαταρία με μια πλήρως φορτισμένη μπαταρία.

Türkçe



LED çalışma ışığı cihaz koruması ve düşük akü seviyesi için durum göstergesi olarak kullanılır:

LED geri bildirimi	Açıklama
Çalışma sırasında 3x yanıp sönen ışık	Düşük akü seviyesi. Akü, optimum gerilim değerlerinin altına düşmüştür. Aletin performansı kısıtlanır.

- Akü seviyesi düşüktse, aküyü şarj edin veya zayıf aküyü tam şarj edilmiş bir aküyle değiştirin.

Polski



Oświetlenie robocze LED jest wykorzystywane także do sygnalizowania stanu systemu ochrony narzędzia oraz niskiego poziomu naładowania akumulatora:

Sygnal zwrotny LED	Opis
Światło migające 3 razy	Niski poziom naładowania akumulatora. Napięcie akumulatora spadło poniżej wartości optymalnej.

- Jeżeli poziom naładowania akumulatora jest zbyt niski, należy naładować akumulator lub wymienić rozładowany akumulator na akumulator naładowany do pełna.

Čeština



LED pracovní světlo se používá jako ukazatel stavu pro ochranu nářadí a jako ukazatel nízkého stavu nabití akumulátoru:

Stav LED	Popis
3× bliká při provozu	Nízký stav nabití akumulátoru. Napětí akumulátoru kleslo pod optimální hodnotu. Výkon nářadí je omezený.

- Pokud je akumulátor málo nabitý, nabijte akumulátor nebo málo nabitý akumulátor vyměňte za úplně nabitý.

Slovenčina



LED pracovné svetlo sa tiež používa ako stavová indikácia na ochranu náradia a nízky stav nabitia akumulátora:

LED signalizácia	Opis
Blikanie 3× pri prevádzke	Nízky stav nabitia akumulátora. Akumulátor klesol pod optimálnu hodnotu napätia. Výkon náradia je obmedzený.

- Ak je stav nabitia akumulátora nízky, nabite akumulátor alebo vymeňte slabý akumulátor za úplne nabitý akumulátor.

Magyar



A munkahelymegvilágító lámpa a készülék védelmére és az akkumulátor alacsony szintjének kijelzésére szolgáló állapotjelzőként is alkalmazásra kerül:

LED-visszajelzés	Leírás
Villogó fény 3x üzem közben	Az akkumulátor feltöltési szintje alacsony. Az akkumulátor feszültsége az optimális szint alá csökkent. A készülék teljesítménye korlátozva van.

- Ha az akkumulátor feltöltési szintje alacsony, töltse fel az akkumulátort vagy cserélje ki az akkumulátort egy teljesen feltöltött akkumulátorra.

Русский



Светодиодная подсветка также используется в качестве индикатора состояния для защиты прибора и предупреждения о низком уровне заряда батареи:

Светодиодный сигнал обратной связи	Описание
Мигает 3 раза при работе	Низкий уровень заряда аккумулятора. Заряд аккумулятора ниже оптимального значения напряжения. Мощность прибора ограничена.

- Если уровень заряда аккумулятора низкий, зарядите аккумулятор или замените разряженный аккумулятор на полностью заряженный.

Українська

 Світлодіодне робоче освітлення також використовується як індикація стану для захисту пристрою та низького заряду акумулятора:

Світлодіодний зворотний зв'язок	Опис
Світловий сигнал 3х при експлуатації	Низький рівень заряду акумулятора. Напруга акумулятора опустилася нижче оптимального значення. Потужність пристрою обмежена.
– Якщо рівень заряду акумулятора низький, зарядіть його або замініть розряджений акумулятор на повністю заряджений.	

Қазақ

 Жарық диодты жұмыс шамы , сондай-ақ құрылғыны қорғауға және төмен акумулятор зарядына арналған күй индикаторы ретінде қолданылады:

Жарық диодты хабар	Сипаттама
Жұмыс кезіндегі рет жыпылықтайтын шам	Акумулятор зарядының деңгейі төмен. Акумулятор оңтайлы кернеу мәнінен төмен түсті. Құрылғы қуаты шектеулі.
– Егер акумулятор зарядының деңгейі төмен болса, акумуляторды зарядтаңыз немесе заряды төмен акумуляторды толықтай зарядталған акумуляторға ауыстырыңыз.	

Română

 Lampa de lucru cu LED-uri este utilizată și ca indicator de stare pentru protecția aparatului și pentru nivelul scăzut de încărcare a acumulatorului:

Feedback cu LED	Descriere
Aprindere intermitentă de 3 ori în timpul funcționării	Nivel scăzut de încărcare a acumulatorului. Nivelul de încărcare a acumulatorului a scăzut sub valoarea optimă a tensiunii. Puterea aparatului este limitată.
– Dacă nivelul de încărcare a acumulatorului este scăzut, încarcă acumulatorul sau înlocuieste acumulatorul descărcat cu un acumulator încărcat complet.	

Български

 LED работната светлина се използва и като индикация на статуса за защита на уреда и ниско ниво на акумулаторната батерия:

LED обратно съобщение	Описание
Мигаща светлина 3х при работа	Ниско ниво на акумулаторната батерия. Акумуляторната батерия е паднала под оптималата стойност на напрежение. Мощността на уреда се ограничава.
– Ако нивото на акумулаторната батерия е ниско, заредете батерията или сменете източнената с напълно заредена.	

Македонски

 LED-работното светло се користи и за приказ за статус за заштита на уред и ниско ниво на батеријата:

LED-Повратна порака	Опис
Трепкачко светло 3х при работа	Ниско ниво на батеријата. Батеријата е под оптималната вредност на напонот. Капацитетот на уредот е ограничен.
– Ако нивото на батеријата е ниско, тогаш пополнете ја батеријата или заменете ја слабата батерија со целосно полна.	

Srpski

 LED radno svetlo se koristi kao prikaz statusa za zaštitu uređaja i niskog nivoa akumulatora:

LED povratna poruka	Opis
Trepćuće svetlo 3x kod režima rada	Nisko stanje akumulatora. Akumulator se spustio ispod optimalne vrednosti napona. Snaga uređaja se ograničava.
– Ako je nivo akumulatora nizak, napunite akumulator ili zamenite ispražnjen akumulator potpuno napunjenim akumulatorom.	

Slovenščina

 Delovna lučka LED se uporablja tudi kot prikaz stanja za zaščito orodja in nizko stanje napolnjenosti akumulatorske baterije:

LED-dioda za povratno informacijo	Opis
Lučka trikrat utripne pri delovanju	Nizko stanje napolnjenosti akumulatorske baterije. Stanje napolnjenosti akumulatorske baterije je padlo pod optimalno napetost. Zmogljivost naprave se bo zmanjšala.
– Če je stanje napolnjenosti akumulatorske baterije nizko, akumulatorsko baterijo napolnite ali jo zamenjajte s popolnoma napolnjeno akumulatorsko baterijo.	

Hrvatski

 LED radno svetlo upotrebljava se i kao indikator statusa za zaštitu alata i nisko stanje napunjenosti aku-baterije:

LED signal	Opis
Treperi 3x pri radu	Nisko stanje napunjenosti aku-baterije. Aku-baterija je pala ispod optimalne vrijednosti napona. Ograničena je snaga alata.
– Ako je nisko stanje napunjenosti aku-baterije, napunite aku-bateriju ili zamijenite slabu aku-bateriju potpuno napunjenom aku-baterijom.	

Eesti

 LED-töövalgustit kasutatakse ka seadme kaitse ja aku tühjenemise indikaatorina:

LED-tagasiside	Kirjeldus
Märgutuli vilgub 3x töö ajal	Aku tase on madal. Aku tase on langenud alla optimaalse pingetaseme. Seadme jõudlus on piiratud.
– Kui aku tase on madal, laadige akut või asendage tühi aku täislaetud akuga.	

Latviešu

 LED darba lampa kalpo arī kā ierīces aizsardzības un akumulatora zema uzlādes līmeņa statusa indikators:

LED reakcija	Apraksts
Lampa iemirgojas 3 reizes darbības laikā	Zems akumulatora uzlādes līmenis. Akumulatora sprieguma vērtība ir nokritusies zemāk par optimālo vērtību. Ierīces jauda tiek ierobežota.
– Ja akumulatoram ir zems uzlādes līmenis, uzlādējiet akumulatoru vai nomainiet akumulatoru, kuram ir zems uzlādes līmenis pret pilnībā uzlādētu akumulatoru.	

Lietuvių k.

 LED darbinė lemputė taip pat naudojama kaip būsenos indikatorius prietaiso apsaugai užtikrinti ir mažai akumuliatoriaus įkrovai parodyti:

LED pranešimas	Aprašymas
Mirksinti šviesa 3x veikimo metu	Maža akumuliatoriaus įkrova. Akumuliatoriaus įkrova nukrito žemiau optimalios įtampos vertės. Prietaiso galia yra apribojama.
– Jei akumuliatoriaus įkrova yra maža, akumuliatorių įkraukite arba išsikrovusį akumuliatorių pakeiskite visiškai įkrautu akumuliumi.	

中文

 LED工作灯也可以作为状态指示灯用于保护设备以及充电电池电量较低时:

LED反馈信息	描述
工作时 3个灯闪烁	充电电池电量较低。充电电池已降到最佳电压值以下。设备功率受限。
– 如果充电电池电量较低，请给充电电池充电或将低电量的充电电池更换为充满电的充电电池。	

繁體中文

 LED 工作燈也可用作設備保護和充電電池電量不足的狀態指示燈：

LED 反饋	說明
操作狀態下 3 顆燈閃爍	充電電池電量不足。充電電池已降至最佳電壓值以下。裝置的性能會降低。

- 如果充電電池電量不足，請為充電電池充電或更換電量不足的充電電池。

한국어

 LED 작업 램프는 기기를 보호하고 배터리의 충전 부족 상태를 나타낼 수 있는 상태 표시기로도 사용됩니다:

LED 알림 설명	
작동 시 3회 깜박임	배터리 충전 부족 상태. 배터리의 전압값이 권장하 는 값보다 낮습니다. 기기의 출력이 제한됩니다.
– 배터리 충전이 부족한 상태이면, 배터리를 충전하거나 출력이 약한 배터리를 완충한 배터리로 교체하십시오.	

ไทย

 ไฟส่องบริเวณทำงาน LED ยังเป็นตัวบ่งชี้สถานะสำหรับการป้องกันอุปกรณ์และสถานะแบตเตอรี่ต่ำ:

การตอบสนอง LED	คำอธิบาย
ไฟกระพริบ 3x ขณะทำงาน	สถานะแบตเตอรี่ต่ำ แบตเตอรี่ลดลงต่ำกว่าค่าแรงดันไฟที่เหมาะสม ประสิทธิภาพของอุปกรณ์จะลดลง
– หากแบตเตอรี่เหลือน้อย ให้ชาร์จแบตเตอรี่ ใหม่หรือเปลี่ยนแบตเตอรี่ที่อ่อนด้วยแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มแล้ว	

Bahasa Indonesia

 Lampu kerja LED juga digunakan sebagai indikator status untuk perlindungan perangkat dan level baterai yang rendah:

Umpan balik LED	Deskripsi
Lampu berkedip 3x saat pengoperasian	Level baterai rendah. Baterai telah turun di bawah nilai tegangan yang optimal. Kinerja perangkat terbatas.
– Jika level baterai rendah, isi daya baterai atau ganti baterai yang lemah dengan baterai yang telah terisi penuh.	

Tiếng Việt

 Đèn làm việc LED được dùng dưới dạng hiển thị trạng thái để bảo vệ thiết bị và cho mức pin thấp:

Phản hồi LED	Mô tả
Đèn xi nhan 3x khi vận Hành	Mức pin thấp. Pin đã giảm xuống dưới giá trị điện áp tối ưu. Công suất của thiết bị giảm.
– Nếu mức pin thấp, hãy sạc pin hoặc thay pin yếu bằng pin sạc đầy.	

 يُستخدم ضوء العمل LED كمبين حالة لحماية الجهاز، ولبيان انخفاض مستوى شحن المرمك:

استجابة ضوء LED	الشرح
ضوء، وماض 3 مرات عند التشغيل	انخفاض مستوى شحن المرمك. انخفاض جهد المرمك عن القيمة المثالية للجهد. قدرة الجهاز مقيدة.
– إذا انخفض مستوى شحن المرمك، فقم بشحنه أو قم باستبدال المرمك منخفض الشحنة بمرمك مشحون بشكل كامل.	

 چراغ کار LED همچنین به عنوان نشانگر وضعیت برای حفاظت از دستگاه و هنگام پایین بودن سطح شارژ باتری مورد استفاده قرار می گیرد:

بازخورد LED	توضیحات
3 عدد چراغ چشمک زن هنگام کار	پایین بودن سطح شارژ باتری. میزان قابل شارژ از سطح مطلوب کمتر شده است. توان دستگاه کاهش خواهد یافت.
– اگر سطح شارژ باتری پایین است، آن را شارژ کنید یا باتری ضعیف را با یک باتری با شارژ کامل عوض کنید.	