

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ДО „ЕНЕРГО ПРО МРЕЖИ“ АД

От Димитър Петров Илчев, ЕГН 646869880 с л.к. № 646869880, издадена на 25.01.2017 г. от МВР – гр. София, с постоянен адрес: гр.София, ул.Калиманци 35, вх.Е, ет.7, ап.8, в качеството си на Управител на „Евромаркет – БРД“ ООД със седалище и адрес на управление гр. София 1784, Младост 1, бул. Андрей Ляпчев 51, вписано в Търговския регистър с ЕИК 040186203, тел.: 02 9767100, факс: 02 9767111 и адрес за кореспонденция: гр. София 1532, ул. Околовръстен път 454

Разплащателна сметка:
IBAN BG66UNCRBGSF
BIC UNCRBGSF
банка: Уникредит Булбанк АД
град/клон/офис: гр. София

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашето техническо предложение за участие в обявената от Вас обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал.3, т.2 от ЗОП с предмет „Доставка на акумулаторни винтоверти за нуждите на „ЕНЕРГО–ПРО Мрежи“ АД“.

1. Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с всички изисквания на Възложителя.
2. Декларираме, че акумулаторните винтоверти, които ще доставим по време на изпълнение на поръчката, ако бъдем избрани за изпълнител, са фабрично нови, отговарящи на всички нормативи и стандарти за качество в Република България;
3. Предлагаме срок на доставка – 3 (три) календарни дни, считано от датата на получаване на писмена поръчка.
4. Предлагаме гаранционен срок за доставяните акумулаторни винтоверти: 36 (тридесет и шест) месеца от датата на подписване на двустранен протокол за извършена доставка.
5. Предлагаме срок за отстраняване недостатъците (дефектите) или за подмяна на дефектната СТОКА в (осем) календарни дни считано от датата на уведомяване от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ след констатиране на несъответствието /не повече от 20 (двадесет) календарни дни.

Относно изискванията и условия на Възложителя, свързани с изпълнението на настоящата поръчка, прилагаме следните документи и материали:

- 1) Технически данни и характеристики на предлаганото устройство на български език в съответствие с техническата спецификация.
- 2) Декларация за съответствие на изделията с техническата спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и стандарта, на който отговарят.

Заличено на основание ЗЗЛД

- 3) Образец на гаранционна карта на изделието с условия и срок на гаранция
- 4) Инструкция за транспортиране, съхранение и експлоатация
- 6) Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор – *Образец №7* – 1 бр. оригинал;
- 7) Декларация за срока на валидност на офертата – *Образец №8* – 1 бр. оригинал;
- 8) Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника – неприложимо;
- 9) Мостра на предлаганите изделия – 1 бр. акумулаторен винтоверт модел GSR 120 Li

Заличено на основание
ЗЗЛД

Дата: 09.11.2017 г.

С уважение:

Ден/месец/година

(подпис и печат)

Забележка: Когато участникът се представлява от повече от едно лице, декларацията се подписва от лицето, което може самостоятелно да го представлява.

Заличено на основание ЗЗЛД

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

За АКУМУЛАТОРЕН ВИНТОВЕРТ

Модел:	GSR 120 Li
Код:	06019F7001
Тип на акумулатора:	Li-Io (литиево- йонен)
Напрежение на акумулатора:	12 V
Капацитет на акумулатора:	1,5 Ah
Обороти на празен ход:	I-ва скорост 0-350 min ⁻¹ II-ра скорост 0-1300 min ⁻¹
Максимален въртящ момент:	13 Nm – лек режим 30 Nm – тежък режим
Регулиране на въртящия момент:	20 +1 степени
Избор посоката на въртене:	ляво / дясно
Осветяване на работната зона:	LED
Бързозатягащ патронник:	1,5 – 10 мм
Минимална инерция при спиране:	вградена електрическа спирачка
Защита на акумулаторните клетки:	ЕСР срещу разреждане и претоварване
Зарядно устройство:	GAL 1115 CV – 90 минути

Комплектация на доставка:

Акумулаторен винтоверт GSR 120 Li	1 бр
Акумулаторни батерии 12V / 1.5 Ah	2 бр
Зарядно устройство GAL 1115 CV	1 бр
Куфар за съхранение и транспорт	1 бр

Заличено на основание ЗЗЛД

GSR 120-LI Professional



Технически данни

Преглед на спецификацията

Въртящ момент, макс. (тежък / лек)	30 / 13 Nm
Обороти на празен ход (I-ва / II-ра скорост)	0 – 380 / 0 – 1300 min-1
Тип на батерията	Литиево-йонен
Напрежение на акумулаторната батерия	12 V
Работи с акумулаторна батерия с капацитет	1.5 Ah
Бързозатягащ патронник	10 mm
Продължителност на зареждане, прибл.	90 min
Степени на въртящия момент	20+1
Дължина	182 mm
Височина	196 mm
Тип на клетката	Литиево-йонен

Диаметър на отвора

Ø на отвора в дърво, макс. 20 mm

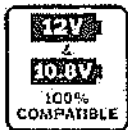
Макс. Ø на отвора в стомана 8 mm

Диаметър на винта

Ø на винта, макс. 7 mm



Заличено на основание 33ЛД



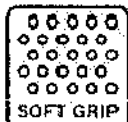
100 % съвместими 10,8 и 12 V

Всички 10,8 V инструменти, акумулаторни батерии и зарядни устройства Professional на Bosch са 100 % съвместими с всички 12 V инструменти, акумулаторни батерии и зарядни устройства Professional на Bosch



Удобна смяна на консумативи

Бързозатягащият патронник се отваря и затваря лесно



Удобна работа

на инструмента благодарение на ръкохватката с меко покритие



Металообработване

Професионални електроинструменти за металообработване на Bosch.



Дървообработване

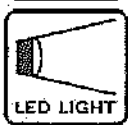
Професионални електроинструменти за дървообработване на Bosch.



Оптимизиран въртящ момент за завинтване и скорост за пробиване
благодарение на 2-скоростен планетарен редуктор



Най-добри работни резултати с предварителен избор на обороти
за приложения изискващи съобразна с материала скорост



Заличено на основание 33ЛД

116 | Български

Întreținere și service

Întreținere și curățare

- ▶ Înaintea oricărei intervenții asupra sculei electrice (de ex.: întreținere, schimbarea accesoriilor, etc.) cât și în timpul transportului și depozitării acestora extrageți acumulatorul din scula electrică. În cazul acționării involuntare a interzicatorului pornit/oprit există pericol de rănire.

- ▶ Pentru a lucra bine și sigur păstrați curate scula electrică și fantele de aerisire.

Dacă acumulatorul nu mai funcționează vă rugăm să vă adresați în scris autoritat de asistență service post-vânzări pentru scule electrice Bosch:

Asistență clienți și consultanță privind utilizarea
Serviciul de asistență clienți vă răspunde la întrebări privind repararea și întreținerea produsului dumneavoastră cât și piesele de schimb. Găsiți desenele de ansamblu și informații privind piesele de schimb și la:

www.bosch-pt.com

Echipa de consultanță Bosch vă răspunde cu plăcere la întrebări privind produsele noastre și accesoriile acestora.

În caz de reclamații și comenzi de piese de schimb vă rugăm să indicați neapărat numărul de identificare compus din 10 cifre, conform plăcuței indicatoare a tipului produsului.

România

Robert Bosch SAL
Centru de service Bosch
Str. Horin Măcelariu Nr. 30 - 34
013937 București
Tel. service scule electrice: (021) 4057540
Fax: (021) 4057566
E-Mail: infoBSC@ro.bosch.com
Tel. consultanță clienți: (021) 4057500
Fax: (021) 2331313
E-Mail: infoBSC@ro.bosch.com
www.bosch-romania.ro

Transport

Acumulatorii Li-Ion integrați respectă cerințele legislației privind transportul mărfurilor periculoase. Acumulatorii pot fi transportați rutier fără restricții de către utilizator. În cazul transportului de către terți (de exemplu: transport aerian sau prin firmă de expediții) trebuie respectate cerințele speciale privind ambalarea și marcarea. În această situație, în pregătirea expediției trebuie consultat un expert în transportul mărfurilor periculoase.

Expediția acumulatorii numai în cazul în care carcasa acestora este intactă. Acoperiți cu bandă de lipit contactele deschise și ambalați astfel acumulatorul încât să nu se poată deplasa în interiorul ambalajului.
Vă rugăm să respectați eventualele norme naționale suplimentare.

Eliminare

- ☒ Sculele electrice, acumulatorii, accesoriile și ambalajele trebuie direcționate către o stație de revalorificare ecologică.

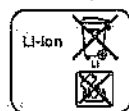
Nu aruncați sculele electrice și acumulatorii/bateriile în gunoii menajeri!

Numai pentru țările UE:



Conform Directivei Europene 2012/19/UE sculele electrice scoase din uz și, conform Directivei Europene 2006/66/CE, acumulatorii/bateriile defecte sau consumate trebuie colectate separat și direcționate către o stație de reciclare ecologică.

Acumulatori/baterii



Li-Ion:
Vă rugăm să respectați indicațiile de la paragraful „Transport”, pagina 116.

Sub rezerva modificărilor.

Български

Указания за безопасна работа

Общи указания за безопасна работа

- ⚠ **ВНИМАНИЕ** Прочетеți внимателно всички указания. Неспазването на приведените по-долу указания може да доведе до токов удар, пожар и/или тежки травми.

Съхранявайте тези указания на сигурно място.

Използваният по-долу термин „електронинструмент” се отнася до захранвани от електрическата мрежа електронинструменти (съв захранващ кабел) и до захранвани от акумулаторна батерия електронинструменти (без захранващ кабел).

Безопасност на работното място

- ▶ Поддържайте работното си място чисто и добре осветено. Безпорядъкът и недостатъчното осветление могат да спомогнат за възникването на трудова злополука.
- ▶ Не работете с електронинструмента в среда с повишена опасност от възникване на експлозия, в близост до леснозапаливи течности, газове или прахообразни материали. По време на работа в електронинструментите се отделят искри, които могат да възпламт прахообразни материали или пари.
- ▶ Дръжте дясно и лявото си лице на безопасно разстояние, докато работите с електронинструмента. Ако вниманието Ви бъде отвлечено, може да загубите контрола над електронинструмента.

Заличено на основание ЗЗЛД

Безопасност при работа с електрически ток

- ▶ Щелселят на електронинструмента трябва да е подходящ за ползвания контакт. В никакъв случай не се допуска изменение на конструкцията на щелсела. Когато работите със зануленни електроуреди, не използвайте адаптери за щелсела. Ползването на оригинални щелсели и контакти намалява риска от възникване на токов удар.
- ▶ Избягвайте дотирна на тялото Ви до заземени тела, напр. тръби, отоплителни уреди, пещи и хладилници. Когато тялото Ви е заземено, рискът от възникване на токов удар е по-голям.
- ▶ Предпазвайте електронинструмента си от дъжд и влага. Приближаването на вода в електронинструмента повишава опасността от токов удар.
- ▶ Не използвайте захранващия кабел за целк, за който той не е предвиден, напр. за да носите електронинструмента за кабела или да извадите щелсела от контакта. Предпазвайте кабела от нагряване, омалпяване, долпир до остри ръбове или до подожки зена на машини. Повредени или усукани кабели увеличават риска от възникване на токов удар.
- ▶ Когато работите с електронинструмент навън, използвайте само удържителни кабели, подходящи за работа на открито. Използването на удържител, предназначен за работа на открито, намалява риска от възникване на токов удар.
- ▶ Ако се налага използването на електронинструмента във влажна среда, използвайте предпазен прекъсвач за утечни токове. Използването на предпазен прекъсвач за утечни токове намалява опасността от възникване на токов удар.

Безопасен начин на работа

- ▶ Бъдете концентрирани, следете внимателно действията си и постъпвайте предпазливо и разумно. Не използвайте електронинструмента, когато сте уморени или под влиянието на наркотични вещества, алкохол или упойващи лекарства. Един миг разсеяност при работа с електронинструмент може да има за последиствие изключително тежки наранявания.
- ▶ Работете с предпазващо работно облекло и винаги с предпазни очила. Носенето на подходящи за подважния електронинструмент и извършваната дейност лични предпазни средства, като димателна маска, здравни, плътнотворени обувки със стабилен грайфер, защитна каска или шумозаглушители (аудионни), намалява риска от възникване на трудова злополука.
- ▶ Избягвайте опасността от включване на електронинструмента по невнимателно. Преди да включите щелсела в захранващата мрежа или да поставите акумулаторната батерия, се уверявайте, че пусковият прекъсвач е в положение „изключено“. Ако, когато носите електронинструмента, държите пръста си върху пусковия прекъсвач, или ако подавате захранващо напрежение на електронинструмента, когато е включен, съществува опасност от възникване на трудова злополука.

- ▶ Преди да включите електронинструмента, се уверявайте, че сте отстранили от него всички помощни инструменти и гасещи ключове. Помощен инструмент, забравен на въртящо се зено, може да причини травми.
- ▶ Избягвайте неестествените положения на тялото. Работете в стабилно положение на тялото и във всеки момент поддържайте равновесие. Така ще можете да контролирате електронинструмента по-добре и по-безопасно, ако възникне неочаквана ситуация.
- ▶ Работете с подходящо облекло. Не работете с широки дрехи или украшения. Дръжте косата си, дрехите и ръкавици на безопасно разстояние от въртящи се зена на електронинструментите. Широки дрехи, украшенията, дългите коси могат да бъдат захванати и увлечени от въртящи се зена.
- ▶ Ако е възможно използването на външна аспирационна система, се уверявайте, че тя е включена и функционира изправно. Използването на аспирационна система намалява рисковете, дължащи се на отделящата се при работа прах.

Грижливо отношение към електронинструментите

- ▶ Не претоварвайте електронинструмента. Използвайте електронинструментите само съобразно тяхното предназначение. Ще работите по-добре и по-безопасно, когато използвате подходящия електронинструмент в зададени от производителя диапазон на матоварване.
- ▶ Не използвайте електронинструмент, чийто пусков прекъсвач е повреден. Електронинструмент, който не може да бъде изключен и включен по традиционен от производителя начин, е опасен и трябва да бъде ремонтиран.
- ▶ Преди да промените настройките на електронинструмента, да замените работни инструменти и допълнителни приспособления, както и когато продължително време няма да използвате електронинструмента, изключвайте щелсела от захранващата мрежа и/или изваждайте акумулаторната батерия. Тази мрежа премахва опасността от задействане на електронинструмента по невнимание.
- ▶ Съхранявайте електронинструментите на места, където не могат да бъдат достигнати от деца. Не допускайте те да бъдат използвани от лица, които не са запознати с начина на работа с тях и не са прочели тези инструкции. Когато са в ръцете на неопитни потребители, електронинструментите могат да бъдат изключително опасни.
- ▶ Поддържайте електронинструментите си грижливо. Проверявайте дали подажките звезда функционират безупорно, дали не замлихват, дали има счупени или повредени детайли, които нарушават или изменят функциите на електронинструмента. Преди да използвате електронинструмента, се погрижете повредените детайли да бъдат ремонтирани. Много от трудовете злополуки се дължат на по-лошо поддържани електронинструменти и уреди.

Заличено на основание 33ЛД

118 | Български

- ▶ Поддържайте режещите инструменти винаги добре заточени и чисти. Добре поддържаните режещи инструменти с остри ръбове оказват по-малко съпротивление и се водят по-леко.
- ▶ Използвайте електронните инструменти, допълнителните приспособления, работните инструменти и т. н., съобразно инструкциите на производителя. При това се съобразявайте и с конкретните работни условия и операции, които трябва да изпълните. Използването на електронни инструменти за различни от предвидените от производителя приложения повишава опасността от възникване на трудови злополуки.

Грижливо отношение към акумулаторни електронни инструменти

- ▶ За зареждането на акумулаторните батерии използвайте само зарядните устройства, препоръчани от производителя. Когато използвате зарядни устройства за зареждане на неподходящи акумулаторни батерии, съществува опасност от възникване на пожар.
- ▶ За запазване на електронните инструменти използвайте само предпазните за съответния модел акумулаторни батерии. Използването на различни акумулаторни батерии може да предизвика трудова злополука и/или пожар.
- ▶ Предпазвайте неизползваните акумулаторни батерии от контакт с големи или малки метални предмети, напр. клавири, монети, ключове, пирами, винтове и др. п., тъй като те могат да предизвикат късо съединение. Последствията от късото съединение могат да бъдат изгаряния или пожар.
- ▶ При неправилно използване от акумулаторна батерия от нея може да изтече електролит. Избягвайте контакта с него. Ако въпреки това из кожата Ви попадне електролит, изплакнете мястото обилно с вода. Ако електролит попадне в очите Ви, незабавно се обърнете за помощ към очен лекар. Електролитът може да предизвика изгаряния на кожата.

Поддръжка

- ▶ Допускате ремонтът на електронните инструменти Ви да се извършва само от квалифицирани специалисти и само с използването на оригинални резервни части. По този начин се гарантира съхраняване на безопасността на електронните инструменти.

Указания за безопасна работа за бормашини и винтоверти

- ▶ Когато изпълнявате дейности, при които работният инструмент или винта може да попадне на скрити под повърхността проводници под напрежение, внимавайте да докоснете електронните инструменти само до изолационните ръкохватки. При контакт с проводник под напрежение то може да се предаде на металните елементи на електронните инструменти и да предизвика токов удар.

- ▶ Използвайте спомогателните ръкохватки, ако са включени в окомплектовката на електронните инструменти. При загуба на контрол над електронните инструменти може да се случат до травм.
- ▶ Дръжте електронните инструменти здраво. При зареждане и развинване на винтове могат рязко да възникнат силни реакционни моменти.
- ▶ Използвайте подходящи уреди, за да проверите за наличието на скрити под повърхността електрически тръбопроводи, или се обърнете за информация към съответните местни снабдителни служби. В близкото на работния инструмент в съприкосновение с електропроводи може да предизвика пожар или токов удар. Увреждането на газопровод може да предизвика експлозия. Увреждането на водопровод предизвиква значителни материални щети.
- ▶ Ако работният инструмент се заклини, незабавно изключете електронните инструменти. Бъдете подготвени за възникването на големи реакционни моменти, които предизвикват откъс. Електронните инструменти блокира, ако:
 - бъде претоварен или
 - се заклини в обработвания детайл.
- ▶ Преди да оставите електронните инструменти, изчакайте въртенето да спре напълно. В противен случай използваният работен инструмент може да докосне друг предмет и да предизвика неконтролирано преместване на електронните инструменти.
- ▶ Осигурявайте обработвания детайл. Детайл, захранен с подходящи приспособления или скоби, е застопорен по здраво и сигурно, отколкото ако го държите с ръка.
- ▶ Не отваряйте акумулаторната батерия. Съществува опасност от възникване на късо съединение.



Предпазвайте акумулаторната батерия от високи температури, напр. вследствие на продължително излагане на директна слънчева светлина или огън, както и от вода и влажност. Съществува опасност от експлозия.

- ▶ При повреждане и неправилна експлоатация от акумулаторната батерия могат да се отделят пари. Прово трете помещението и, ако се почувствате неразположени, потърсете лекарска помощ. Парите могат да раздразнят дихателните пътища.
- ▶ Използвайте акумулаторната батерия само с електронните инструменти, за които е предназначена. Само така тя е предпазена от опасно за нея претоварване.
- ▶ Предмети с остри ръбове, напр. пирами или отвертки или силни механични въздействия могат да повредят акумулаторната батерия. Може да бъде предизвикано вътрешно късо съединение и акумулаторната батерия може да се запали, да запали, да експлодира или да се прегрее.

Заличено на основание 33ЛД

Описание на продукта и възможностите му



Прочетете внимателно всички указания. Непазването на приведените по-долу указания може да доведе до токов удар, пожар и/или тежки травми.

Моля, отворете разгъващата се корина с фигурите и, докато четете ръководството за експлоатация, я оставете отворена.

Предназначение на електронинструмента

Електронинструментът е предназначен за завиване и развиване на винтове, както и за пробиване в дърво, метали, керамични материали и пластмаси.

Лампата на този електронинструмент е предназначена за непосредствено осветяване на зоната на работа и не е подходяща за осветяване на помещения или за битови цели.

Изобразени елементи

Номерирането на елементите на електронинструмента съответства до изображенията на страниците с фигурите.

- 1 Гнездо
- 2 Пръстел за предварително регулиране на въртящия момент
- 3 Превключвател за предаване
- 4 Освобождаващи бутони за акумулаторната батерия*
- 5 Акумулаторна батерия*
- 6 Превключвател за посоката на въртене
- 7 Пусков прекъсвач
- 8 Лампа „PowerLight“
- 9 Ръкохватка (изолирана повърхност за захващане)
- 10 Накрайник за завиване/развиване (бит)*
- 11 Универсално гнездо за битове*

*Изобразените на фигурите и описаните допълнителни приспособления не са включени в стандартната комплектация на уреда. Изчерпателен списък на допълнителните приспособления можете да намерите съответно в каталога ни за допълнителни приспособления.

Технически данни

Акумулаторен инструмент		GSF P110A	
Каталожен номер		3 601 JF7 0...	
Номинално напрежение	V	12	
Скорост на въртене на празен ход			
- 1. предавка	min ⁻¹	0-380	
- 2. предавка	min ⁻¹	0-1300	
Макс. въртящ момент при тавърди/мекви винтови съединения по ISO 5393	Nm	30/13*	
* в зависимост от използваната акумулаторна батерия			
** ограничена пропускателност при температура < 0 °C			

Макс. Ø на пробивните отвори			
- в стомана	mm	8	
- в дърво	mm	20	
Макс. Ø на винтове:		mm	7
Маса съгласно EPTA-Procedure 01:2014		kg	0,99/1,17*
Допустима температура на околната среда			
- при зареждане	°C	0...+45	
- по време на работа и за складиране	°C	-15...+50	
препоръчителни акумулаторни батерии	GBA 12 V...		
препоръчителни зарядни устройства	BAL 12... CV		
* в зависимост от използваната акумулаторна батерия			
** ограничена пропускателност при температура < 0 °C			

Информация за излъчван шум и вибрация

Стойностите на излъчвания шум са определени съгласно EN 60745-2-1.

Равнището A на звуковото налягане обикновено е 66 dB(A). Неопределеност K = 3 dB.

По време на работа равнището на излъчвания шум може да надхвърли 60 dB(A).

Работете с шумозащитни!

Пълната стойност на вибрациите a_{hv} (векторната сума по трите направления) и неопределеността K са определени съгласно EN 60745-2-1:

Завиване/развиване: $a_{hv} < 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Пробиване в метал: $a_{hv} < 2,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Посоченото в това ръководство за експлоатация равнище на генерираните вибрации е измерено съгласно процедура, стандартизирана в EN 60745, и може да служи за сравнение на електронинструменти един с друг. То е подходящо също и за предварителна ориентировъчна преценка на натоварването от вибрации.

Посоченото ниво на генерираните вибрации е представително за най-често срещаните приложения на електронинструмента. Ако обаче електронинструментът бъде използван за други дейности, с различни работни инструменти или без необходимото техническо обслужване, нивото на вибрациите може да се различава. Това би могло да увеличи значително сумарното натоварване от вибрации в процеса на работа.

За точната преценка на натоварването от вибрации трябва да бъдат взимани предвид и периодите, в които електронинструментът е изключен или работи, но не се ползва. Това би могло значително да намали сумарното натоварване от вибрации.

Предписвайте допълнителни мерки за предпазване на работещия с електронинструментът от въздействието на вибрациите, например: техническо обслужване на електронинструмента и работните инструменти, поддръжка на ръцете тогли, целесъобразна организация на работните станции.

Заличено на основание 33ЛД

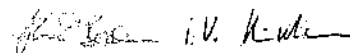
120 | Български

Декларация за съответствие **CE**

С пълна отговорност ние декларираме, че описаният в раздела „Технически данни“ съответства на всички валидни изисквания на директивите 2009/125/ЕО (Разпоредба 1194/2012), 2011/65/ЕС, др. 19 април 2016; 2004/108/ЕО; от 20 април 2016; 2014/30/ЕС, 2006/42/ЕО, включително на измененията им и покривай изискванията на стандартите: EN 60745+1, EN 60745+2+1, EN 60745+2+2, EN 50681.

Техническа документация (2006/42/ЕО) при:
Robert Bosch Power Tools GmbH, PT/ECS,
70538 Stuttgart, GERMANY

Henk Becker Executive Vice President Engineering	Helmut Heinzemann Head of Product Certification PT/ECS
--	--



Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart, GERMANY
Stuttgart, 01.01.2017

Монтиране**Зареждане на акумулаторната батерия**
(вижте фиг. А)

Упътване: Акумулаторната батерия се доставя частично заредена. За да достигнете пълния капацитет на акумулаторната батерия, преди първото ѝ използване я заредете дръжай в зарядното устройство.

Литиево-йонната акумулаторна батерия може да бъде заредена по всяко време, без това да съкращава дълготрайността ѝ. Прехвърляне на зареждането също не ѝ вреди.

Литиево-йонната акумулаторна батерия е защитена срещу пълно разреждане от електронния модул „Electronic Cell Protection (ECP)“. При разреждане на акумулаторната батерия електронният инструмент се изключва от предпазен прехвърляч. Работният инструмент спира да се движи.

► След автоматичното изключване на електронния инструмент не продължавайте да натискате пусковия прехвърляч. Акумулаторната батерия може да бъде повредена.

За демонтиране на акумулаторната батерия Б натиснете бутоните 4 и издържайте батерията надолу от електронния инструмент. При това не прилагайте сила.

Спазвайте указанията за обслужване.

Силна на работния инструмент (вижте фиг. В)

► Преди да извършвате каквато и да е дейност на електронния инструмент (напр. техническо обслужване, смяна на работния инструмент и т.н.), когато го транспортирате или съхранявате, демонтирайте акумулаторната батерия. Съществува опасност от нараняване при задействане на пусковия прехвърляч по невнимание.

Когато пусковият прехвърляч Т не е натиснат, валът на електронния инструмент е блокиран. Това позволява бърза, удобна и лесна смяна на работния инструмент в патронника.

Разтворете патронника за бързо захващане 1 чрез завъртане в посока **⦿**, докато работният инструмент може да бъде поставен. Вкарайте инструмента.

Завъртете силно на ръка вилката на патронника за бързо захващане 1 в посоката **⦿**.

Система за прахоулавяне

► Прахове, отделящи се при обработването на материали като съдържащи олово боя, някои видове дървесина, минерали и метали могат да бъдат опасни за здравето. Контактът до кожата или вдишването на такива прахове могат да предизвикат алергични реакции и/или заболявания на дихателните пътища на работещия с електронния инструмент или намиращи се наблизо лица. Определени прахове, напр. отделящите се при обработване на бук и дъб, се считат за канцерогенни, особено в комбинация с химикали за третиране на дървесина (хромат, консерванти и др.). Допуска се обработването на съдържащи азбест материали само от съответно обучени квалифицирани лица.

– Осигурявайте добро проветряване на работното място.

– Препоръчва се използването на дихателна маска С филтър от клас Р2.

Спазвайте валидните във Вашата страна законови разпоредби, валидни при обработване на съответните материали.

► Избягвайте натрупване на прах на работното място. Прахът може лесно да се самовъзпламени.

Работа с електронния инструмент**Пускане в експлоатация****Поставяне на акумулаторната батерия**

► Използвайте само оригинални литиево-йонни батерии, производство на Бош, с посоченото на табелката на Вашия електронен инструмент номинално напрежение. Използването на други акумулаторни батерии може да предизвика травми и опасност от пожар.

Упътване: Използването на акумулаторни батерии, които не са предназначени за Вашия електронен инструмент, може да предизвика неправилното му функциониране или да го повреди.

Поставете прехвърлячотел за посоката на въртене в средно положение, за да предотвратите включване по невнимание. Поставете заредената акумулаторна батерия Б в ръкохватката, докато усетите отиетливо прецакване и акумулаторната батерия бъде захваната здраво в ръкохватката.



Заличено на основание ЗЗЛД

Избор на посоката на въртене (вижте фиг. С)

С помощта на превключателя **В** можете да смените посоката на въртене на електронинструмента. Това обаче не е възможно при натиснат пусков прекъсвач **7**.

Въртене надясно: За пробиване и завиване на винтове натиснете превключателя за посоката на въртене **В** до упор надясно.

Въртене наляво: За развинване на винтове и гайки натиснете превключателя за посоката на въртене **В** надясно до упор.

Регулиране на въртящия момент

С помощта на пръстена **2** можете предварително да настроите въртящия момент на 20 степени. При правилно установяване работният инструмент спира да се върти, когато винтът бъде завит здраво в детайла, респ. когато бъде достигнат зададеният въртящ момент. В позиция „0“ съединителят е деактивиран, напр. за режим пробиване. При развинване на винтове изберете по-висока стойност на въртящия момент; респ. поставете пръстена на символа „0“.

Механичен редуктор

► **Задействайте превключателя за предавките 3 само когато електронинструментът е в покой.**

С превключателя **3** можете предварително да изберете два диапазона на скоростта на въртене.

I предавка:

Ниска скорост на въртене; за завиване или за работа със средля с големи диаметри.

II предавка:

Висок диапазон на скоростта на въртене; при работа със средля с малки диаметри.

Ако превключателят за предавките **3** не може да се премести до упор, завъртете леко патронника **1** с работния инструмент.

Включване и изключване

За включване на електронинструмента натиснете и задръжте пусковия прекъсвач **7**.

Лампата **8** свети при частично или напълно натиснат пусков прекъсвач **7** и при неблагоприятни светлинни условия подобрява видимостта в зоната на работа.

За изключване на електронинструмента отпуснете пусковия прекъсвач **7**.

За да нестиете енергия, дръжте електронинструмента включен само когато го ползвате.

Регулиране на скоростта на въртене

Можете безстепенно да регулирате скоростта на въртене на електронинструмента по време на работа в зависимост от силата на натиска върху пусковия прекъсвач **7**.

При лек натиск върху пусковия прекъсвач **7** води до по-ниска скорост на въртене. С увеличаване на натиска нараства и скоростта на въртене.

Автоматично блокиране на вала (Auto-Lock)

Когато пусковият прекъсвач **7** не е натиснат, валът на електронинструмента, а с това и патронникът, са блокирани.

Това позволява завиването на винтове също и при изхвърна акумулаторна батерия, респ. използването на електронинструмента като обикновена отвертка.

Спирачка

При отпускане на пусковия прекъсвач **7** патронникът се спира принудително от спирачка, което се предотвратява въртенето му по инерция след изключване на електронинструмента.

При завиване на винтове отпускате пусковия прекъсвач **7** едва след като винтът е завит здраво в детайла. Така главата на винта не прониква в детайла.

Температурна защита от претоварване

При ползване съобразно предназначението електронинструментът не може да бъде претоварен. При твърде голямо натоварване или когато температурата на акумулаторната батерия излезе извън допустимия диапазон, скоростта на въртене се намалява. Електронинструментът започва да работи с пълната скорост на въртене едва след като температурата на акумулаторната батерия достигне допустимия диапазон.

Указания за работа

► **Допирайте електронинструмента до винта само когато е изключен.** Въртящият се работен инструмент може да се изметне.

След продължителна работа с ниска скорост на въртене трябва да охладите електронинструмента, като го оставите да работи на празен ход в продължителен период на 3 минути с максимална скорост на въртене.

При пробиване на метал използвайте само отлични златочени средля в безукорно състояние от бързорезна стомана (обозначени с HSS = High Speed Steel). Подходящи средля можете да намерите в богатата производствена гама на Bosch за допълнителни приспособления.

Предн завиването на по-големи и по-дълги винтове в твърди материали трябва да пробиете отвор с вътрешния диаметър на резбата при бл. на $\frac{1}{3}$ от дължината на винта.

Поддържане и сервиз**Поддържане и почистване**

► **Преди да извършвате каквито и да е дейности по електронинструмента** (напр. техническо обслужване, смяна на работния инструмент и т.н.), когато го транспортирате или съхранявате, демонтирайте акумулаторната батерия. Съществува опасност от нараняване при задействане на пусковия прекъсвач по невнимание.

► **За да работите качествено и безопасно, поддържайте електронинструмента и вентилационните отвори чисти.**

Заличено на основание ЗЗЛД

122 | Македонски

Ако акумулаторната батерија се повреди или изаби, моля, обврнете се към оторизиран сервис за електронструменти на Бош.

Сервис и технички совети

Отговорни на въпросите си относно ремонта и поддръжката на Вашия продукт можете да получите от нашия сервисен отдел. Монтажни чертежи и информация за резервни части можете да намерите също на адрес:

www.bosch-pt.com

Екипът на Бош за технички совети и приложения ще отговори с удоволствие на въпросите Ви относно нашите продукти и допълнителните приспособления за тях.

Моля, при въпроси и при поръчане на резервни части винаги посочвайте 10-цифрения каталожен номер, изписан на табелката на уреда.

Роберт Бош ЕООД – България


Бош Сервис Център
Гаранционни и извънгаранционни ремонти
бул. Черни връх 51-Б
FPI Бизнес център 1407
1907 София
Тел.: (02) 9601061
Тел.: (02) 9601079
Факс: (02) 9625302
www.bosch.bg

Транспортиране

Включените в опаковката литиево-йонни акумулаторни батерии са в обхвата на изискванията на нормативните документи, касаещи продукти с повишена опасност. Акумулаторните батерии могат да бъдат транспортирани от потребителя на публични места без допълнителни разрешения.

При транспортиране от трети страни (напр. при въздушен транспорт или ползване на куриерски услуги) има специални изисквания към опаковането и обозначаването им. За цела се консултирайте с експерт в съответната област. Изпращайте акумулаторни батерии само ако корпусът им не е повреден. Изолирайте открити контактни клеми с лепици ленти и опаковайте акумулаторните батерии така, че да не могат да се изместват в опаковката си. Моля, спазвайте също и допълнителни национални предписания.

Бракуване

 Електронструментите, акумулаторните батерии и допълнителните приспособления трябва да бъдат предадени за оползотворяване на съдържанието си в тях суровини.

Не изхвърляйте електронструменти и акумулаторни или обикновени батерии при битовите отпадъци!

Само за страни от ЕС:



Съгласно Европейска директива 2012/19/ЕС относно изхвърлянето на електрическа и електронна апаратура и съгласно Европейска директива 2006/66/ЕО обикновени акумулаторни батерии, които не могат да се използват повече, трябва да се събират отделно и да бъдат подлагани на подходяща преработка за оползотворяване на съдържанието си в тях суровини.

Акумулаторни или обикновени батерии:




Li-Ion:
Моля, спазвайте указанията в раздел „Транспортиране“ на страница 122.

Права за изменения запазени.

Македонски

Безбедносни напомени

Општи напомени за безбедност за електричните апарати

 **ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ** Прочитајте ги сите напомени и упатства за

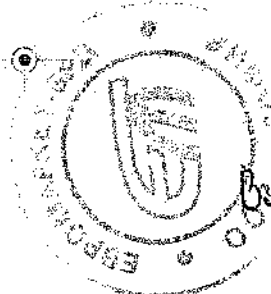
безбедност. Грешките настатни како резултат од непридржување до безбедносните напомени и упатства може да предизвикаат електричен удар, пожар и/или тешки повреди.

Зачувајте ги безбедносните напомени и упатства за користење и за во иднина.

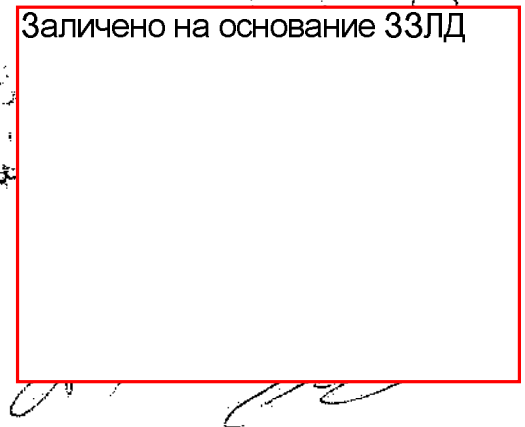
Понмот „електричен алат“ во напомените за безбедност се однесува на електрични апарати што користат струја (со струен кабел) и електрични апарати што користат батерии (без струен кабел).

Безбедност на работното место

- ▶ Работното пространство секогаш мека биде чист и добро осветлен. Неуредното или неосветлен работен простор може да доведе до несреќи.
- ▶ Не работете со електричниот апарат во околнина каде постои опасност од експлозија, каде има запалливи течности, гас или прашина. Електричните апарати создаваат искри, кои може да ја запалат правата или пареата.
- ▶ Држете ги децата и другите лица подалеку за време на користењето на електричниот апарат. Доколку нешто Ви го попречи вниманието, може да ја изгубите контролата над уредот.



Заличено на основание ЗЗЛД



ДЕКЛАРАЦИЯ

ЗА СЪГЛАСИЕ С КЛАУЗИТЕ НА ПРИЛОЖЕНИЯ ПРОЕКТ НА ДОГОВОР

Долуподписаният Димитър Петров Илчев с л.к. № 646869880, издадена на 25.01.2017 г. от МВР – София, с постоянен адрес: гр.София, ул.Калиманци 35, вх.Е, ет.7, ап.8, в качеството си на Управител на „Евромаркет – БРД“ ООД със седалище и адрес на управление гр. София 1784, Младост 1, бул. Андрей Ляпчев 51, вписано в Търговския регистър с ЕИК 040186203, тел.: 02 9767100, факс: 02 9767111 и адрес за кореспонденция: гр. София 1532, ул. Околовръстен път 454, участник в обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет: „Доставка на акумулаторни винтоверти за нуждите на „ЕНЕРГО–ПРО Мрежи“ АД”,

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

1. Приемам всички клаузи на приложения проект на договор, при посочените условия и в указаните срокове.
2. В случай, че „ЕВРОМАРКЕТ – БРД“ ООД бъде определено за изпълнител се задължавам да представя всички документи, необходими за сключване на договор за изпълнение на обществената поръчка с горе посочения предмет.

Заличено на
основание 33ЛД

Дата: 09.11.2017 г.



Декларатор:

Димитър Илчев - Управител

Забележка: Когато участникът се представлява от повече от едно лице, декларацията се подписва от лицето, което може самостоятелно да го представлява

Заличено на основание 33ЛД

ДЕКЛАРАЦИЯ

ЗА СРОКА НА ВАЛИДНОСТ НА ОФЕРТАТА

Долуподписаният Димитър Петров Илчев с л.к. № 646869880, издадена на 25.01.2017 г. от МВР – София, с постоянен адрес: гр.София, ул.Калиманци 35, вх.Е, ет.7, ап.8, в качеството си на Управител на „Евромаркет – БРД“ ООД със седалище и адрес на управление гр. София 1784, Младост 1, бул. Андрей Ляпчев 51, вписано в Търговския регистър с ЕИК 040186203, тел.: 02 9767100, факс: 02 9767111 и адрес за кореспонденция: гр. София 1532, ул. Околовръстен път 454, участник в обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет: „Доставка на акумулаторни винтоверти за нуждите на „ЕНЕРГО–ПРО Мрежи“ АД

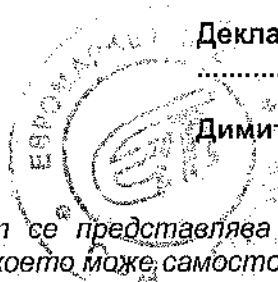
ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

С подаване на настоящата оферта направените от нас предложения и поети ангажименти са валидни за срок от 90 (деветдесет) календарни дни от датата, посочена за дата на подаване на офертите. Офертата ще остане обвързваща за нас и може да бъде приета по всяко време, преди изтичане на този срок.

Дата: 09.11.2017 г.

Декларатор:

Заличено на
основание ЗЗЛД



Димитър Илчев - Управител

Забележка: Когато участникът се представлява от повече от едно лице, декларацията се подписва от лицето, което може самостоятелно да го представлява

Заличено на основание ЗЗЛД

ГАРАНЦИОННА КАРТА

Серия С № 147340

ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИ

Купувач: *Булгаро - Про Марефч АД*

Адрес: Тел:

Тип на машината: Модел: *GSB 180-LI*

Сериен №: Каталоген №:

Фактура №: Магазин:

Дата: Подпис и печат:

Важни членове от ЗАКОН ЗА ЗАЩИТА НА ПОТРЕБИТЕЛЯ (ЗЗП):
Членове 112 - 115, 119.
Материална отговорност: гаранцията е валидна за дефекти на материална отговорност, свързани с продажба с издърж. ЗЗП.
Гаранцията не се прилага за дефекти, произтичащи от неправилна употреба, повреда или износване.

Сервисен картон			
Дата на постъпване	Описание на дефекта/Извършен ремонт	Дата на издаване	Подпис

Заличе
но на
основа
ие
ЗЗЛД