

GWS Professional

24-180 LVI | 24-230 LVI

1 609 92A 7TP (2022.05) T / 5



1 609 92A 7TP

Robert Bosch Power Tools GmbH

70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com






BOSCH

- de** Die hinten abgedruckte EU-Konformitätserklärung ersetzt die in der Originalbetriebsanleitung abgedruckte EU-Konformitätserklärung.
- en** The EU Declaration of Conformity printed at the rear replaces the EU Declaration of Conformity in the original operating instructions.
- fr** La déclaration UE de conformité imprimée derrière remplace la déclaration UE de conformité imprimée dans la notice d'utilisation d'origine.
- es** La Declaración de Conformidad de la UE impresa en el reverso sustituye a la Declaración de Conformidad de la UE impresa en el manual de instrucciones original.
- pt** A declaração UE de conformidade impressa no verso substitui a declaração UE de conformidade impressa no manual de instruções original.
- it** La dichiarazione di conformità UE stampata sul retro sostituisce la dichiarazione di conformità UE stampata nelle istruzioni d'uso originali.
- nl** De op de achterkant afgedrukte EU-conformiteitsverklaring vervangt de in de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing afgedrukte EU-conformiteitsverklaring.
- da** EU-overensstemmelseserklæringen på bagsiden erstatter EU-overensstemmelseserklæringen i den originale brugsanvisning.
- sv** Intyg om EU-överensstämmelse som är tryckt på baksidan ersätter det intyg som finns i originalbruksanvisningen.
- no** EU-samsvarserklæringen på baksiden erstatter EU-samsvarserklæringen i den originale bruksanvisningen.
- fi** Taustapuolelle merkitty EE-vaatimustenmukaisuusvakuutus korvaa alkuperäisissä käyttöohjeissa olevan EE-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen.
- el** Η τυπωμένη στο πίσω μέρος Δήλωση πιστότητας ΕΕ αντικαθιστά την τυπωμένη στο Πρωτότυπο οδηγιών λειτουργίας Δήλωση πιστότητας ΕΕ.
- tr** Arka tarafta basılı olan AB Uygunluk Beyanı, orijinal kullanım kılavuzuna basılı olan AB Uygunluk Beyanının yerine geçer.
- pl** Deklaracja zgodności UE wydrukowana na odwrocie zastępuje deklarację zgodności UE będącą częścią oryginalnej instrukcji obsługi.
- cs** EU prohlášení o shodě vytištěné vzadu nahrazuje EU prohlášení o shodě vytištěné v originálním návodu k obsluze.
- sk** Vyhlásenie o zhode EÚ vytlačené na zadnej strane náhrádza Vyhlásenie o zhode EÚ vytlačené v originálnom návode na používanie.
- hu** A hátsó oldalon kinyomtatott EU Konformitási Nyilatkozat felváltja az eredeti használati utasításban kinyomtatott EU Konformitási Nyilatkozatot.
- ru** Декларация соответствия ЕС, напечатанная на обороте, заменяет декларацию соответствия ЕС из оригинального руководства по эксплуатации.
- uk** Декларація відповідності ЄС, надрукована на зворотній стороні, замінює Декларацію відповідності ЄС, надруковану в оригінальній інструкції з експлуатації.
- kk** Артқы жақта басылған ЕО талаптарына сәйкестік декларациясы түпнұсқа пайдалану бойынша нұсқаулықта басылған ЕО талаптарына сәйкестік декларациясын алмастырады.
- ro** Declarația de conformitate UE tipărită pe partea posterioară înlocuiește declarația de conformitate UE tipărită în manualul de utilizare original.
- bg** Отпечатаната отзад ЕС декларация за съответствие замества отпечатаната върху оригиналното ръководство за експлоатация ЕС декларация за съответствие.
- mk** Декларацијата за сообразност на ЕУ, отпечатана на задниот дел, ја заменува декларацијата за сообразност на ЕУ, отпечатана во оригиналното упатство за работа.
- sr** EU izjava o usaglašenosti koja se nalazi pozadi zamenjuje EU izjavu o usaglašenosti u originalnom uputstvu za upotrebu.
- sl** Izjava o skladnosti EU, natisnjena zadaj, nadomešča izjavo o skladnosti EU, natisnjeno v originalnih navodilih za uporabo.
- hr** EU izjava o skladnosti koja je tiskana na poledini zamjenjuje EU izjavu o skladnosti koja je tiskana u originalnim uputama za uporabu.
- et** Tagaküljelle trükitud ELi vastavusdeklaratsioon asendab originaalkasutusjuhendis olevat ELi vastavusdeklaratsiooni.
- lv** Aizmugurē uzdrukātā ES atbilstības deklarācija aizvieto oriģinālajā ekspluatācijas instrukcijā drukāto ES atbilstības deklarāciju.
- lt** Galinėje pusėje atspausdinta ES atitikties deklaracija pakeičia originalioje naudojimo instrukcijoje atspausdintą ES atitikties deklaraciją.

de	EU-Konformitätserklärung Winkelschleifer	Sachnummer	Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die genannten Produkte allen einschlägigen Bestimmungen der nachfolgend aufgeführten Richtlinien und Verordnungen entsprechen und mit folgenden Normen übereinstimmen. Technische Unterlagen bei: *
en	EU Declaration of Conformity Angle grinder	Article number	We declare under our sole responsibility that the stated products comply with all applicable provisions of the directives and regulations listed below and are in conformity with the following standards. Technical file at: *
fr	Déclaration de conformité UE Meuleuse angulaire	N° d'article	Nous déclarons sous notre propre responsabilité que les produits décrits sont en conformité avec les directives, règlements normatifs et normes énumérés ci-dessous. Dossier technique auprès de : *
es	Declaración de conformidad UE Amoladora angular	Nº de artículo	Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad, que los productos nombrados cumplen con todas las disposiciones correspondientes de las Directivas y los Reglamentos mencionados a continuación y están en conformidad con las siguientes normas. Documentos técnicos de: *
pt	Declaração de Conformidade UE Rebarbadora	N.º do produto	Declaramos sob nossa exclusiva responsabilidade que os produtos mencionados cumprem todas as disposições e os regulamentos indicados e estão em conformidade com as seguintes normas. Documentação técnica pertencente à: *
it	Dichiarazione di conformità UE Levigatrice angolare	Codice prodotto	Dichiariamo sotto la nostra piena responsabilità che i prodotti indicati sono conformi a tutte le disposizioni pertinenti delle Direttive e dei Regolamenti elencati di seguito, nonché alle seguenti Normative. Documentazione Tecnica presso: *
nl	EU-conformiteitsverklaring Haakse slijpmachine	Productnummer	Wij verklaren op eigen verantwoordelijkheid dat de genoemde producten voldoen aan alle desbetreffende bepalingen van de hierna genoemde richtlijnen en verordeningen en overeenstemmen met de volgende normen. Technisch dossier bij: *
da	EU-overensstemmelseserklæring Vinkelsliber	Typenummer	Vi erklærer som eneansvarlige, at det beskrevne produkt er i overensstemmelse med alle gældende bestemmelser i følgende direktiver og forordninger og opfylder følgende standarder. Tekniske bilag ved: *
sv	EU-konformitetsförklaring Vinkelslip	Produktnummer	Vi förklarar under eget ansvar att de nämnda produkterna uppfyller kraven i alla gällande bestämmelser i de nedan angivna direktiven och förordningarnas och att de stämmer överens med följande normer. Teknisk dokumentation: *
no	EU-samsvarserklæring Vinkelsliper	Produktnummer	Vi erklærer under eneansvar at de nevnte produktene er i overensstemmelse med alle relevante bestemmelser i direktivene og forordningene nedenfor og med følgende standarder. Teknisk dokumentasjon hos: *
fi	EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus Kulmahiomakone	Tuotenumero	Vakuutamme täten, että mainitut tuotteet vastaavat kaikkia seuraavien direktiivien ja asetusten asiaankuuluvia vaatimuksia ja ovat seuraavien standardien vaatimusten mukaisia. Tekniset asiakirjat saatavana: *
el	Δήλωση πιστότητας ΕΕ Γωνιακός λειαντήρας	Αριθμός ευρετηρίου	Δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη, ότι τα αναφερόμενα προϊόντα αντιστοιχούν σε όλες τις σχετικές διατάξεις των πιο κάτω αναφερόμενων οδηγιών και κανονισμών και ταυτίζονται με τα ακόλουθα πρότυπα. Τεχνικά έγγραφα στη: *
tr	AB Uygunluk beyanı Taşlama makinesi	Ürün kodu	Tek sorumlu olarak, tanımlanan ürünün aşağıdaki yönetmelik ve direktiflerin geçerli bütün hükümlerine ve aşağıdaki standartlara uygun olduğunu beyan ederiz. Teknik belgelerin bulunduğu yer: *

pl	Deklaracja zgodności UE Szliifierka kątowna Numer katalogowy	Oświadczamy z pełną odpowiedzialnością, że niniejsze produkty odpowiadają wszystkim wymaganiom poniżej wyszczególnionych dyrektywy i rozporządzeń, oraz że są zgodne z następującymi normami. Dokumentacja techniczna: *
cs	EU prohlášení oshodě Úhlová bruska Objednací číslo	Prohlašujeme na výhradní zodpovědnost, že uvedený výrobek splňuje všechna příslušná ustanovení níže uvedených směrníc a nařízení a je v souladu snásledujícími normami: Technické podklady u: *
sk	EÚ vyhlásenie ozhode Uhlová brúska Vecné číslo	Vyhlasujeme na výhradnú zodpovednosť, že uvedený výrobok spĺňa všetky príslušné ustanovenia nižšie uvedených smerníc a nariadení a je v súlade snásledujúcimi normami: Technické podklady má spoločnosť: *
hu	EU konformitási nyilatkozat Sarokcsiszoló Cikkszám	Egyedüli felelősséggel kijelentjük, hogy a megnevezett termék megfelelnek az alábbiakban felsorolásra kerülő irányelvek és rendeletek valamennyi idevágó előírásainak és megfelelnek a következő szabványoknak. Műszaki dokumentumok megőrzési pontja: *
ru	Заявление о соответствии ЕС Угловая шлифовальная машина Товарный №	Мы заявляем под нашу единоличную ответственность, что названные продукты соответствуют всем действующим предписаниям нижеуказанных директив и распоряжений, а также нижеуказанных норм. Техническая документация хранится у: *
uk	Заява про відповідність ЄС Кутова шліфмашина Товарний номер	Ми заявляємо під нашу одноособову відповідальність, що названі вироби відповідають усім чинним положенням нищезначених директив і розпоряджень, а також нищезначеним нормам. Технічна документація зберігається у: *
kk	ЕО сәйкестік мағлұмдамасы Бурыштық ажарлау машинасы Өнім нөмірі	Өз жауапкершілікпен біз аталған өнімдер төменде жзылған директикалар мен жарлықтардың тиісті қағидаларына сәйкестігін және төмендегі нормаларға сай екенін білдіреміз. Техникалық құжаттар: *
ro	Declarație de conformitate UE Polizor unghiular Număr de identificare	Declarăm pe proprie răspundere că produsele menționate corespund tuturor dispozițiilor relevante ale directivelor și reglementărilor enumerate în cele ce urmează și sunt în conformitate cu următoarele standarde. Documentație tehnică la: *
bg	ЕС декларация за съответствие Ъглошлайф Каталоген номер	С пълна отговорност ние декларираме, че посочените продукти отговарят на всички валидни изисквания на директивите и разпоредбите по-долу и съответства на следните стандарти. Техническа документация при: *
mk	EU-Изјава за сообразност Аголна брусилка Број на дел/артикл	Со целосна одговорност изјавуваме, дека опишаните производи се во согласност со сите релевантни одредби на следните регулативи и прописи и се во согласност со следните норми. Техничка документација кај: *
sr	EU-izjava o usaglašenosti Ugaona brusilica Broj predmeta	Na sopstvenu odgovornost izjavljujemo, da navedeni proizvodi odgovaraju svim dotičnim odredbama naknadno navedenih smernica u uredaba i da su u skladu sa sledećim standardima. Tehnička dokumentacija kod: *
sl	Izjava o skladnosti EU Kotni brusilnik Številka artikla	Izjavljamo pod izključno odgovornostjo, da je omenjen izdelek v skladu z vsemi relevantnimi določili direktiv in uredb ter ustreza naslednjim standardom. Tehnična dokumentacija pri: *
hr	EU izjava o skladnosti Kutna brusilica Kataloški br.	Pod punom odgovornošću izjavljujemo da navedeni proizvodi odgovaraju svim relevantnim odredbama direktiva i propisima navedenima u nastavku i da su skladni sa sljedećim normama. Tehnička dokumentacija se može dobiti kod: *
et	EL-vastavusdeklaratsioon Nurklihvmasin Tootenumber	Kinnitame ainuvastutajatena, et nimetatud tooted vastavad järgnevalt loetletud direktiivide ja määruste kõikidele asjaomastele nõuetele ja on kooskõlas

		jārgmiste normidega. Tehniskā dokumentācija saadava: *	
iv Deklarācija par atbilstību ES standartiem	Mēs ar pilnu atbildību paziņojam, ka šeit aplūkotie izstrādājumi atbilst visiem tālāk minētajās direktīvās un rīkojumos ietvertajām saistošajām nostādņēm, kā arī sekojošiem standartiem.		
	Leņķa slīpmašīna	Izstrādājuma numurs	Tehniskā dokumentācija no: *
It ES atitikties deklarācija	Atsakingai pareiškiamo, kad išvardyti gaminiai atitinka visus privalomus žemiau nurodytų direktyvų ir reglamentų reikalavimus ir šiuos standartus. Techninė dokumentacija saugoma: *		
Kampinio šlifavimo mašina	Gaminio numeris		
GWS 24-180 LVI	3 601 H92 F03	2006/42/EC 2014/30/EU 2011/65/EU	EN 60745-1:2009+A11:2010 EN 60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014+A12:2014+A13:2015 EN 55014-1:2017+A11:2020 EN 55014-2:2015 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013+A1:2019 EN IEC 63000:2018
GWS 24-230 LVI	3 601 H93 F03 3 601 H93 F33 3 601 H93 H03 3 601 H93 H63 3 601 H93 H73		
		 BOSCH	* Robert Bosch Power Tools GmbH (PT/ECS) 70538 Stuttgart GERMANY
		Henk Becker Chairman of Executive Management	Helmut Heinzelmann Head of Product Certification
			
		Robert Bosch Power Tools GmbH, 70538 Stuttgart, GERMANY Stuttgart, 23.05.2022	

Declaration of Conformity

Angle grinder

GWS 24-230 LVI**GWS 24-230 LVI**

Article number

3 601 H93 H63**3 601 H93 H73**

We declare under our sole responsibility that the stated products comply with all applicable provisions of the regulations listed below and are in conformity with the following standards.

Technical file at: Robert Bosch Ltd. (PT/SOP-GB), Broadwater Park, North Orbital Road, Uxbridge UB9 5HJ, United Kingdom

The Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008
The Electromagnetic Compatibility Regulations 2016
The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in
Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

EN 60745-1:2009+A11:2010
EN 60745-2-3:2011+A2:2013+
A11:2014+A12:2014+A13:2015
EN 55014-1:2017+A11:2020
EN 55014-2:2015
EN IEC 61000-3-2:2019
EN 61000-3-3:2013+A1:2019
EN IEC 63000:2018



Vonjy Rajakoba
Managing Director - Bosch UK

Robert Bosch Power Tools GmbH, 70538 Stuttgart, Germany
represented (in terms of the above regulations) by
Robert Bosch Limited, Broadwater Park, North Orbital Road, Ux-
bridge UB9 5HJ, United Kingdom

Martin Sibley
Head of Sales Operations and Aftersales

Robert Bosch Ltd. Broadwater Park, North Orbital Road, Uxbridge UB9 5HJ, United Kingdom, as authorised representative acting on behalf of Robert Bosch Power Tools GmbH, 70538 Stuttgart, Germany

Place of issue: Uxbridge

Date of issue: 13/05/2022