

GRUPA  
topex






**Elektronarzędzia / Power tools / Elektrowerkzeuge / Электроинструменты / Электроинструмент / Elektromos szerszámok / Scule electrice / Elektrické nářadí / Elektrické nástroje / Elektrická orodja / Elektriniai įrankiai / Elektroinstrumenti / Elektritööristad / Электроинструменти / Elektrīchnalati / Elektrouredaji / Ηλεκτρικά εργαλεία / Herramientas eléctricas / Elettrooutensili / Electro-ferramentas / Electro-outils / Elektrogereedschap**

463	Wiertarko-wkrętarci akumulatorowe / Cordless drill drivers / Akkuboehrschrauber / Дрели-шуруповерты аккумуляторные / Дрели-шуруповерти аккумуляторні / Akkumulátoros fűró-csavarozók / Bormasine - Šurubelnite cu acumulator / Akumulatorové vrtáčky - Šroubováky / Akumulatorové vrtacie skrutkovače / Baterijski vrtalniki-vijačnici / Akumulatoriniai grežtuvai - suktuvai / Akumulatora urbmašinas-skrūvgręžni / Akutrell-kruikeerajad / Пробивни акумулаторни винтоверти / Akumulatorski izvijači - bušilice / Akumulatorske bušilice-odvijaji / Επαναφορτιζόμενα βρανοκαταδρόβια / Taladro atornillador a batería / Trapani avvitatori ad accumulatore / Aparafuradora de bateria / Perceuses-visseuses pour batteries / Accuboerschroevendraaiers
466	Wkrętaki akumulatorowe / Cordless screwdrivers / Akkuschauber / Шуруповерты аккумуляторные / Шрубоверти аккумуляторні / Akkumulátoros csavarozók / Surubelnite de acumulator / Akumulatorové šroubováky / Akumulatorové skrutkovače / Baterijski vijačnici / Akumulatoriniai suktuvai / Akumulatora urbmašinas-skrūvgręžni / Akutrell-kruikeerajad / Пробивни акумулаторни отвертки / Akumulatorski izvijači / Akumulatorski odvijači / Επαναφορτιζόμενα καταδρόβια / Destornilladores a batería / Cacciaviti ad accumulatore / Chaves de fenda de bateria / Tournevis pour batteries / Accuschroevendraaiers
467	Akumulatory / Batteries / Akkumulatore / Аккумуляторы / Аккумулятори / Akkumulátorok / Acumuloare / Akumulatory / Akumulatory / Baterije / Akumulatoriai / Akumulatori / Akud / Аккумулятори / Akumulatori za generatore / Akumulatori / Ηλεκτρικοί συσσωρευτές / Baterias / Accumulatori / Acumuladores / Batteries / Accu's
469	Wiertarki udarowe / Impact drills / Schlagbohrmaschinen / Дрели ударные / Дрели ударні / Üvefűrók / Bormasine percutate / Přiklepové vrtáčky / Přiklepové vrtáčky / Udarni vrtalniki / Smūginiai grežtuvai / Triecienurbmašinas / Lööktrëllid / Ударни винтоверти / Uđarna bušilica / Uđarne bušilice / Κρουστικά δρόβανα / Taladros de impacto / Trapani a percussione / Berbequins de impacto / Perceuses a choc / Slagboormachines
474	Wiertarki bezudarowe / Non-impact drills / Bohrmachine ohne Schlagfunktion / Безударная дрель / дріль безударний / Fűrógép / Bormasina fără impact / Bezpřiklepová vrtáčka / vrtáčka bez přiklepu / Brezudarni vrtalnik / Nesmūginis grežtuvas / elektriskā urbjmašina / Löödigfunktioonia trell / безударна пробивна машина / bušilica bez udara / Bušilica bez udara / Δρόβανο χωρίς κρούση / Taladro sin impacto / Trapano senza percussione / Berbequim sem percussão / Perceuse sans percussion / Boormachines zonder slag
475	Wkrętarci sieciowe / Electric screwdrivers / Netzschrauber / Шуруповерты / Шрубоверти дровоти / Vezetékes csavarozók / Surubelnite de rețea / Elektrické šroubováky / Elektrické skrutkovače / Električni vijačnici / Elektriniai suktuvai / Tikla skřuvgręžni / Vörgkruikeerajad / Электрически винтоверти / Udarni izvijači / Žični uvijači / Καταδρόβια / Atornilladores eléctricos / Cacciaviti di rete / Chaves de fenda alimentadas de rede / Tournevis de secteur / Netwerk Schroevendraaiers
477	Motowiertarki / Rotary hammer drills / Hammerbohrmaschinen / Перфораторы / Дрели перфораторні / Fűrókalapácsok / Roto percutoare / Vrtací klaviva / Vrtacie klavivá / Vrtalna klaviva / Perforatorii / Ąmururbmāšinas / Elektritrellid / Прфоратори / Čekić - bušilice / Čekići-bušilice / Σφιδροδρόβανα / Martillo-taladros / Martello-trapani / Berbequins-Martelos / Perceuses-marteaux / Boorhamers
482	Moty udarowe / Hammer drills / Schlaghammer / Перфораторы / Перфоратори / Vésőkalapácsok / Ciocane percutate / Sekaci klaviva / Sekacie klavivá / Udarna klaviva / Smūginiai grežtuvai / Triecienāmuri / Löökvasarad / Ударни чукоче / Udarni čekići / Udarni čekići / Κρουστικά δρόβανα / Martillos de impacto / Martelli a percussione / Martelos de impacto / Marteaux a choc / Slaghamers
484	Moty wyburzeniowe / Demolition hammers / Abbruchhammer / Бетоноломы / Молотки відбийні / Bontókalapácsok / Ciocane demoltoare / Bouraci klaviva / Búracie klavivá / Rušilna klaviva / Atskėlimo plaktukai / Graušanas āmuri / Pirkvasarad / Кървачи / Čekići za lomljenje / Čekići za rušenje / Σφύρες / Martillos de demolición / Martelli demolitori / Martelos de demolición / Marteaux de démolition / Slagmoeren
487	Wiertarko mieszarcki / Drill mixer / Bohr-Mischer / Дрель-миксер / Дріль низькооборотвотна / Festékkverőgép / perforator mic / Vrtáčka-miřačka / Mieřač farby / Vrtalnik/meřalnik / Grežtuvas - maiřyklė / Urbjmašina mikseris / Drell (madala kirusega) / Бормашина / Mikser u koferu / Busilica / Δρόβανο χαμηλής ταχύτητας / Taladradora mezcladora / Trapano miscelatore / Berbequim-misturador / Perceuse-mélangeur / Boor-mixers
487	Mieszarki / Mixers / Rührmaschinen / Миксеры электрические / Миксери / Keveřgőperek / Malaxoare / Miřačky / Mieřačky / Meřalniki / Maiřyklės / Mikseri / Segurid / Смесители / Mikseri / Meřalice / Ηλεκτρικοί αναδευτήρες / Mezcladores / Miscelatori / Misturadores / Mélangeurs / Mixers
489	Mieszadla / Mixing paddles / Rührer / Мешалки / Насадки до змішування / Keveřgőzárak / Agitatori / Michadla / Mieřadlá / Meřala / Maiřymo kotai / Maisitāji / Visplid / Бърчачки / Mjeřalice / Meřala / Εξορτιμήα αναδευσης / Varillas para mezclar / Agitatori / Misturadores / Agitateurs / Mixgereedschap
492	Szfilerki kątowe / Angle grinders / Winkelschleifer / Машины шлифовальные угловые / Шлифмашинки кутови / Sarokcsiszológ / Polizoare unghiulare / Úhlové brusky / Uhlové brusky / Kotni brusilniki / Kampiniai šlifukočiai / Leňka šlirpmašinas / Nurklilhvjad / Ётпошлифкооче / Kutne brusilice / Угаоне brusilice / Γωνιακό λιαντήρες / Amoladoras angulares / Levigatrici angolari / Rebarbadoras de canto / Meuleuses d'angle / Versteckschuurmachines
494	Szfilerko-polerki / Szfilerko-polerka / Electric sander / Schleif- und Poliermaschine / Полировальная шлифмашина / Машина шлифовально-полировальная / Csiszoló-polirózó / Mařinā de șlefuit - lustruit / Bruska/leřtiřka / Brúška-leřtiřka / Brusilnik-polirnik / Šlifukočlis - poliruoklis / Šlirpšanas un pulēšanas mařina / Lihv-poleermasin / Полираща шлайфмашина / Brusilica za poliranje / Brusilica za poliranje / Λιαντήρας σλαιοτήρας / Amoladora pulidora / Levigatrice-lucidatrice / Disco de limar, polir / Meuleuse-ponceuse / Schuur-polijstmachines
495	Bruzdownice / Wall chisels / Nutfräse / Штроборезы / Штроборизи / Falhornymarók / Mřinā de efectuat caneluri / Dřážkovací frézky / Dřážkovacie brusky / Zidni rezalniki / Frezrier / Akmens diska žaęi / Soonefreesid / Фреза за канали в бетон / Glodalice / Mařine za pravljenje brazda / Φρέζες ούλ ακώσεων / Rozadoras / Scalinatrici / Máquinas de rair canos / Rainureuses / Muurfrezen
495	Przecinarki do metalu / Cut off saws / Metalltrennmaschine / Пилы дисковые / Пилы по металлу / Fémárabólók / Mařinā de debitat metal / Rezačky kovu / Pilky na kov / Rezalniki kovine / Metalu pjūklai / Metāla griežēji / Metallilõikuriid / Настонни отрезни машини за metal / Rezači za metal / Sečiva za metal / Διακοπρίοα / Cortadores de metal / Troncatrici per metallo / Cortadores para metal / Tronçonneuses pour métal / Metaalsnijders
497	Uzrdzenie wielofunkcyjne / Multi-function tool / Mehrfunktionsgerät / Многофункциональный инструмент / Багатофункційний пристрій / Többfunkciós berendezés / Dispozitiv multifuncțional / Multifunkčni zařizeni / Multifunkčné zariadenie / Večfunkcijska naprava / Daugiafunkcinis įrankis / Daudzfunkcionālā iekārtā / Multifunkcionalne seade / Multifunkcionalno ustrojstvo / viřenajenski uređaj / Viřefunkcionalni uređaj / Εργαλείο πολλαπλών χρήσεων / Dispositivo multifunción / Dispositivo multifunzione / Dipositivo multifuncional / Appareil multifonction / Multifunctioneel toestel
499	Szfilerki tařmowe / Belt sanders / Bandschleifmaschinen / Машины шлифовальные ленточные / Шлифмашинки стрічкові / Szalagcsiszológ / Polizoare cu bandā / Pásové brusky / Pásové brusky / Tračni brusilniki / Juostiniai šlifukočiai / Lentos šlirpmašinas / Lintilhvjad / Лентови шлайфове / Tračne brusilice / Трапколевнітрές / Lijadoras de banda / Levigatrici a nastro / Rebarbadoras de fita / Ponceuses à bande / Bandschuurmachines
500	Szfilerki mimořadowe / Orbital sanders / Exzenterschleifmaschinen / Машины шлифовальные эксцентриковые / Шлифмашинки ексцентрикові / Excentersciszolók / Polizoare extcentrice / Excentrické brusky / Excentrické brusky / Ekscentrični brusilniki / Ekscentriniai šlifukočiai / Ekscentra šlirpmašinas / Ekscentra šlirpmašinas / Ekscentriklilhvjad / Ексцентрышлайфове / Ekscentarske brusilice / Ekscentrične brusilice / Εκκεντρα τριβεία / Lijadoras excéntricas / Levigatrici eccentriche / Rebarbadoras excéntricas / Ponceuses excentriques / Excenter schuurmachines / Excenter schuurmachines
501	Szfilerki oscylacyjne / Finishing sanders / Vibrationsschleifer / Машины шлифовальные вибрационные delta / Шлифмашинки осциляційні / Vibrációs csiszológ / Polizoare cu oscilații / Oscilačni brusky / Vibrační brusky / Vibracijski brusilniki / Vibraciniai šlifukočiai / Oscilejošās šlirpmašinas / Taldli hvjad / Вибраційни шлайфмашини / Vibracijske brusilice / Oscilatome brusilice / Πολυκιά τριβεία delta / Lijadoras orbitales / Levigatrici oscillanti / Rebarbadoras de oscilação / Ponceuses vibrantes / Oscillatie deltaschuurmachines
502	Szfilerki oscylacyjne delta / Delta finishing sanders / delta-Vibrationsschleifer / Машины шлифовальные вибрационные delta / Шлифмашинки осциляційні дельтовидні / Vibrációs deltacsiszológ / Polizoare cu oscilații delta / Oscilačni brusky delta / Viračné delta brusky / Vibracijski brusilniki delta / Šlifukočiai „delta“ / Oscilejošās šlirpmašinas delta / Kolmurtklilhvjad / Вибраційни шлайфмашини дельта / Vibracijske brusilice delta / Oscilatome brusilice delta / Πολυκιά τριβεία delta / Lijadoras orbitales delta / Levigatrici oscillanti a delta / Rebarbadoras de oscilação delta / Ponceuses vibrantes delta / Oscillatie deltaschuurmachines
503	Szfilerki do gipsu / Drywall sanders / Gipsschleifmaschinen / Машины шлифовальные для гипса / Шлифмашинки по гіпсу / Falcsiszológ / Polizoare pentru ipsos / Brusky na sádru / Brusky na sadru / Brusilniki za gips / Šlifukočiai gipsui / Ćirpša šlirpmašinas / Kipsplaadhilhvjad / Шлайфове за гипс / Brusilice za gips / Brusilice za gips // Amoladoras para yeso / Levigatrici per gesso / Rebarbadoras para gesso / Ponceuse pour plâtre / Gipsschuurmachines
503	Strugi / Planes / Hobelmaschinen / Рубанки / Темблї / Gyaluk / Ridele / Hoblíky / Hoblíky / Skobeljniki / Obliai / Éveles / Hóövítid / Рендета / Blanjalice / Blanje / Плávες / Cepillos / Pialle / Garťopas / Rabots / Schaven
507	Nože do strugów / Blades for planes / Messer für Hobelmaschinen / Ножи для рубанков / Ножи до темблї / Gyalukések / Cújtje pentru rindele / Nože do hoblíků / Nože do hoblíků / Rezila za skobeljnike / Peiliai obliams / Èveju naži / Hóövite terad / Ножове за рендета / Noževi za blanjalice / Noževi za blanje / Λεπίδες πλávνης / Cuchillas para cepillos / Coltelli per pialle / Facas para garťopas / Couteaux à robot / Messen voor schaven
507	Wyżuparki / Jigsaws / Schweißsägen / Лобзики / Електролобзики / Szűrófűrészek / Ferástraie de decupat / Listové píly / Priamočiare píly / Vbodne žage / Pjūklai / Rotzägi / Tikksaed / Триони / Ubodne pile / Pile za prosecanje / Ηλεκτρικές σέγες / Sierras de calar / Seghe a svolgere / Máquinas de entalhar / Sautouse / Decoupeerzagen
509	Pilarki szablowe / Sabre saws / Motorschisagen / Пилы сабельные / Пилки шабельні / Szablyafűrészek / Ferástraie sabie / Šablonové píly / Sabljaste žage / Tiesiniai pjūklai / Lentzägi / Saabelsaed / Сабельни триони / Sabljaste pile / Sabljaste testere / Αλεπουρές / Sierras de sable / Seghe a sciabola / Plainas / Scies à sabres / Sabelzagen
512	Nožice do blachy / Sheet metal nibbler / Blechscherer / Ножницы по металлу / Ножици виробні / Lemezvágó gép / Foarfece pentru tablā / Nůžky na plech / Nožnice na plech / Škarje za pločevino / Skardos žirklės / Šķēres skārdam / Ножици за ламарина / Glodalica za lim / Makaze za lim / Φολιά μετáλλου / Cortador para chara / Cesoie per lamiera / Tesoura para chapas / Cisaille coupe-tôle
515	Opalarki / Hot air guns / Sengmaschinen / Термофены / Термофени / Hőlégfűtők / Termosufftante / Opalovací pistole / Opalovacie stroje / Feni za vroč zrak / Techniniai fenai / Fēni / Kuumaruhrid / Пистолети за горещ въздух / Fenovi za vrući zrak / Mařine za prljenje tkanine / Πιστόλι θερμού αέρα / Decaparadores / Termosoffatori / Sopradores de ar quente / Décapeurs thermiques / Verfstrippers
518	Pilarki tarcowe / Circular saws / Kreissägen / Пилы дисковые / Пилки дискові / Körűfűrészek / Ferástraie circulare / Kotoučové píly / Kotučové píly / Krožne žage / Diskiniai pjūklai / Diska žaęi / Ketassaed / Лентови триони / Kružne pile / Kružne testere / Διακοπρίοα / Sierras circulares / Seghe circolari / Plainas de discos / Scies circulaires / Schijfzagen
519	Frezarki / Rotuters / Fräsmaschinen / Фрезерные стани / Верстати фрезерувальні / Marógőperek / Mařini de frezat / Frézky / Frézy / Rezkarij / Frezavimo staklės / Frēzes / Freesid / Фрезмашини / Glodalice / Glodalice / Φρέζες πάκυου / Fresadoras / Fresatrici / Fresas / Fraiseuses / Freemachines

519	Pilarki universalne / Flip-over saws / Universalsägemaschinen / Пилы универсальные / Пилки универсальни / Univerzális fűrészgépek / Ferästraie universale / Univerzáláni pily / Univerzálne pilky / Univerzalne žage / Universalios staklés / Universälie zägi / Universaalsaed / Универсални циркуляри / Univerzalne pile / Univerzalne testere / Διακοπiονα γενικis χριος / Sierras universales / Seghe universali / Plainas universais / Scies universelles / Universele zagen
520	Pilarki stolowe / Table saw / Tischsäge / Настольная пила / Пилка верстатна / Asztali fűrés / Ferstrau de banc / Stolní pila / Stoolová píla / Namizna žaga / Stacionarus diskiniis pjūklas / Galda zāģis / Säepnik / Циркуляр настолен / Stolna pila / Stona testera / Επιτραπέζιο πριόνι / Sierra de mesa / Sega circolare da banco / Plaina de mesa / Scie d'établi / Tafelzagen
521	Szifleriki stolowe / Bench grinders / Tischschleifmaschinen / Настольные шлифовальные машины / Верстатнi точильно-шлифовальни / Asztali csiszoló gépek / Polizoare de banc / Stolní brusky / Stoolové brúsky / Namizni brusilniki / Staliniis šlifavimo staklés / Galda stipmašinas / Lihvpingid / Настольнi шлайфове / Stolne brusilice / Stone brusilice / Λειαντήρες πάγκου / Amoladoras de banco / Levigatrici da banco / Rebarbadoras de mesa / Meuleuses d'établi / Tafelschuurmachines
522	Pilarki do glazury / Ceramic tile saws / Sägemaschinen zur Fliesenbearbeitung / Плиткорезы / Плиткоризи / Csempevágó fűrészek / Ferästraie pentru glazură / Pila na obklady / Pilky na obkladačky / Žage za keramiko / Plytelij pijaustyklis / Žāģi fīzēm / Glasuurplaaidsaed / Циркулярни за фаянс / Pile za glazuru / Testere za glazuru / Κόπτες πλακιδίων / Cortadores eléctricos de azulejos / Seghe per piastrelle / Plainas para azulejos / Pince à carrelage / Glazuurzagen
523	Wiertarki kolumnowe / Drill presses / Säulenbohrmaschinen / Сверлильные станки / Верстатнi сверлильни / Oszlopos fűrógépek / Vormasine de co loană / Slouporvé vrtačky / Stĺpové vrtačky / Stebni vrtalniki / Grežimo staklés / Vertikälie urtji / Trel্পingid / Колонни бормашины / Stupne bušilice / Stu baste bušilice / Δράπανα πάγκου / Taladradoras de columna / Trapani a colonna / Berbequins de coluna / Perceuses a colonne / Kolomboormachines
525	Odkurzacz warsztatowy / Workshop vacuum cleaners / Werkstatt-Staubsauger / Пылесосы универсальные / Пилососи професійни / Műhelyporszívók / Desprăfuitoare de atelier / Dilenké vysavače / Dielenské vysávače / Delavniki sesalniki / Siurbliai dirbtuvėms / Industriälie putekščiūji / Tööstustolnimejad / Промислени прахосмукачки / Radionički usisivači / Industrijski usisivači / Ηλεκτρικis ακούρες γενικis χριος / Aspiradoras de taller / Aspirapolveri per officina / Aspirador de oficina / Aspirateurs d'atelier / Werkplaatsstofzuigers
526	Aksesoria do odkurzaczy warsztatowych / Accessories for workshop vacuum cleaners / Zubehör für Werkstatt-Staubsauger / Принадлежности для пылесосов универсальных / Приналежностi до професійних пилососів / Műhelyporszívó tartozékok / Accesorii pentru desprăfuitoare de atelier / Príslušenství pro dilenké vysavače / Príslušenstvo k dielenským vysávačom / Pribor za delavniske sesalnike / Priedai pramoniniams siurbliams / Industriälö putekščiūji aksesuari / Tööstustolnimejate tarvikud / Aksesoori za promislenni prahosmukachi / Radionički usisivači / Industrijski usisivači / Ηλεκτρικis ακούρες γενικis χριος / Accesorios para aspiradoras de taller / Accessori per aspirapolveri per officina / Acessórios para aspiradores de oficina / Accessoires pour aspirateurs d'atelier / Accessoires voor werkplaatsstofzuigers
529	Agregaty prądowców / Generators / Generatoren / Генераторы / Генератори / Áramfejlesztők / Generatoare / Generatory / Generatori / Generatoriai / Generatori / Generaatorid / Генератори / Generatori / Generatori / Fevnlitres / Grupos electrógenos / Generatori di corrente / Geradores de electricidade / Groupes électrogènes / Stroomaggregaat
529	Akumulatory do generatorów / Batteries for generators / Akkumulatore für Generatoren / Аккумуляторы для генераторов / Акумулятори до генераторів / Akkumulátorok áramfejlesztőkhoz / Acumuloare pentru generatoare / Akumulatory ke generátorům / Akumulatory do generátorov / Akumulatori za generatore / Akumulatori generatoriams / Generatoru akumulatori / Generatorite akud / Акумулятори за генераторите / Akumulatori za generatore / Akumulatori za generatore / Ηλεκτρικoi συσσωρευτές για γεννήτριες / Baterias para grupos electrógenos / Accumulatori per generatori / Baterias para geradores / Batteries pour groupes / Accu's voor generatoren
530	Pilarki łańcuchowe / Chain saws / Motorkettensägen / Пилы цепные / Пилки ланцюговi / Lánctűrészek / Ferästraie cu lanț / Řetězové pily / Verižne žage / Grandiniiniai pjūklai / Kėdes zāģi / Kettsaed / Верижни триони / Lančane pile / Lančane testere / Αλυσοπίστω / Sierras de cadena / Seghe a catena / Plainas de correntes / Scies à chaîne / Kettingzagen
530	Aksesoria do pilarek łańcuchowych / Accessories for chain saws / Zubehör für Motorkettensägen / Принадлежности для цепных пил / Приналежностi до ланцюгових пил / Lánctűrészek tartozékok / Accesorii pentru ferăstraie cu lanț / Príslušenství k řetězovým pilám / Príslušenstvo k retazovým pilkám / Pribor za verižne žage / Priedai grandiniiniams pjūklams / Kėdes zāģu aksesuari / Kettsaigide tarvikud / Aksesoori za verижни триони / Pribor za lančane pile / Pribor za lančane testere / Εξαρτήματα για αλυσοπίστω / Accesorios para sierras de cadena / Accessori per seghe a catena / Acessórios para plainas de corrente / Accessoires pour scies à chaîne / Accessoires voor kettingzagen
530	Pompy zanurzeniowe / Submersible pumps / Tauchpumpen / Погружные насосы / Помпи занурювi / Bűvárszivattyúk / Pompe de cufundare / Ponorná čerpadla / Ponorné čerpadlá / Potopne črpalke / Panardinami siurbliai / legremdejami súkpi / Sukelpumbad / Ποτοπλημι помπι / Potopne srpke / Potopne pumpe / Βυθίζόμενες αντλιές / Bombas de agua de sumersión / Pompe ad immissione / Bombas de imersão / Pompes immergées / Dompelpompen

 Akcesoria / Accessories / Zubehörteile / Принадлежности к электроинструментам / Приналежностi до електроінструменту / Elektromos szerszám tartozékok / Accesoriiile pentru sculele electrice / Príslušenství pro elektrické nářadí / Príslušenstvo k elektrickým náradiam / Pribor za električna orodja / Elektrinių įrankių priedai / Elektroinstrumentu aksesuari / Elektriitööriastade tarvikud / Aksesoori / Pribor za električne alate / Pribor za elektrouredaje / Εξαρτήματα ηλεκτρικών εργαλείων / Accesorios para herramienta eléctrica / Accessori / Acessórios / Accessoires

534	Wiertła do metalu / Metal drills / Metalbohrer / Сверла по металлу / Свердла по металу / Fémfúró / Burghie pentru metale / Vrtáky do kovu / Vrtáky do kovu / Svedri za kovino / Gražtai metalu / Urbis metálam / Metallipuur / Свердла за метал / Svrdla za metal / Burgija za metal / Τρυπάνια μετάλλου / Brocas para metal / Punte da trapano per metallo / Brocas para metal / Forêts à métal / Boren voor metal
536	Wiertła uniwersalne / Universal drills / Universallbohrer / Сверла универсальные / Свердла универсальни / Univerzális fűrészáruk / Burghie universale / Univerzáláni vrtáky / Univerzálne vrtáky / Univerzáláni svedri / Universalis gražtai / Universälie urtji / Universaalsaed / Универсални средели / Univerzalna svrdla / Univerzalne burgije / Τρυπάνια γενικis χριος / Brocas universales / Punte da trapano universali / Brocas universais / Forets universels / Universele boren
536	Wiertła do betonu i szkła / Drills for concrete and glass / Beton- und Glasbohrer / Сверла по бетону и стеклу / Свердла по бетону i склу / Beton- és üvegűrók / Burghie pentru beton și sticlă / Vrtáky na beton a sklo / Vrtáky do betónu / Svedri za beton in steklo / Gražtai betonui ir stiklui / Urbji betonam un stiklam / Betooni- ja klaasaesaed / Средели за бетон и стькло / Svrdla za beton i staklo / Burgije za beton i staklo / Τρυπάνια μετόυ και γυαλιού / Brocas de hormigón y vidrio / Punte da trapano per calcestruzzo e vetro / Brocas para betão e vidro / Forets à béton et à verre / Boren voor beton en glas
538	Wiertła i frezy do drewna / Drills and cutters for wood / Holzbohrer und -fräser / Сверла и фрезы по дереву / Свердла i фрези по дереву / Fafúrók és marók / Burghie și freze pentru lemn / Vrtáky a frézy do dřeva / Vrtáky a frézy do dreva / Svedri in rezkala za les / Gražtai ir frezos medienai / Urbji un frėzes kokam / Puidupuurid ja -freesid / Средели и фрези за дървесина / Svrdla i freze za drvo / Burgije i glodalca za drvo / Τρυπάνια και φρέζες ξύλου / Brocas y fresas para madera / Punte da trapano e frese per legno / Brocas e fresas para madeira / Forets et fraises à bois / Boren en frezen voor hout
544	Oleje i smary do elektronarzędzi i narzędzi spalinowych / Oils and greases for power tools and petrol tools / Öle und Schmierstoffe für Elektro und Motorwerkzeuge / Масло и смазки для электрических и бензоинструментов / Oliivi i mastila dla elektroinstrumentsu i instrumentu za двигунами внутрішнього згорання / Olajok és kenőzsírok elektromos és motoros szerszámokhoz / Uleiuri si unsoi pentru scule electrice și scule cu ardere / Oleje a maziva pro elektrické a benzínové nářadí / Oleje a maziva do elektrických a benzínových nástrojov / Olja in maziva za električna orodja / Tepalai ir alyva elektriniams įrankiams bei prietaisams su vidaus degimo varikliais / E[las smėrvielas elektroinstrumentsim un iekšdedzes instrumentiem / Elektriitööriastade ja bensiniimootoriga tööriistade õlid ja määrded / Masla i smazki za elektroinstrumentsi i za dizelovni instrumenti / Ulja i maziva za električne alate i benzinske alate / Ulja i maziva za elektrouredaje i alatke sa unutrašnjim sagorevanjem / Λόδια και λιπαντικά για ηλεκτροκίνητα και βενζινοκίνητα εργαλεία / Aceites y engrases para herramientas eléctricas y herramientas a motor / Oli e grassi per elettrotensili e per utensili a scoppio / Óleos e lubrificantes para electro-ferramentas e ferramentas de combustão / Huiles et graisses pour électro-outils et outils thermiques / Oliien en smeermiddelen voor elektrogereedschap en benzinegereedschap
545	Tarczے i otwornice diamentowe / Diamond discs and hole cutters / Diamantscheiben und -lochsägen / Алмазные диски корончатые сверла / Диски та фрези диамантови / Gyémánt fűrésztárcsák és körkivágók / Discuri și ferăstraie pentru orificii, diametate / Kotouče a diamantové děrovky / Diamantové kotůče a dirovacie pily / Diamantne plošče in luknjarice / Deimantiniai diskai ir vienanarkiai pjūklai / Lielu diametru diamanta urtji un disk / Deemantkettad ja - kroonpuurid / Диамантнi дискове и тесни триони / Ploče i dijamantne bušače rupa / Dijamantske ploče i ručne testere / Διαμαντόδισκοι και ποτρωπριονια διαμυάντιυ / Discos y sierras de corona de diamante / Dischi e seghe a gattuccio diamantati / Discos serras de recorte de diamante / Disques et scies cloches diamant / Schijven en diamantgatmachines
549	Tarczے do pilarek / Saw blades / Scheiben für Sägen / Диски отрезные / Диски пильни / Fűrésztárcsák / Discuri pentru ferăstraie / Kotouče pro pily / Pilové kotůče / Plošče za žage / Diskai pjūklams / Zāģripas / Saekettad / Дискове за циркуляри / Ploče za pile / Ploče za mašine za rezanje drveta / Δισκοι κοπής / Discos para sierras / Dischi per le seghe / Discos para plainas / Disques pour scies / Zaagschijven
551	Szczotki druciane / Wire brushes / Drahtbürsten / Щетки проволочные / Щітки дротяни / Drótkéfék / Perii de sarmă / Drátěné kartáče / Drótené kefky / Žične ščetke / Vlieliniai šepetėliai / Metāla birstes / Traatharjad / Телени четки / Žičane četke / Žičane četke / Βούρτσες ουρμιτικές / Cepillos de alambre / Sprazzole di filo / Escovas de arame / Brosses métalliques / Draadborstels
554	Brszeszoty do wyrzynarek / Jigsaw blades / Sägeblätter für Schweifsägen / Полотна для сабельных пил / Полотна пильни до лобзиків / Fűrészlapok szűrófűrészhez / Pânze pentru ferăstraie de decupat / Pilové listy pro listové pily / Pilové listy do priamočiarych pil / Listi za vobode žage / Pjūklukiiai siaurapjūklams / Rotzāģu elementi / Tikksae terad / Ленти за триони / Listovi pile za vobodne pile / Sečiva za pilu za prosecanje / Λάμες για ηλεκτρικi οεγα / Hojas para sierras de calar / lame per seghe a svolgere / Láminas para máquinas de entalhar / Lames de scie pour scie sauteuse / Mesbladen voor snijmachines
555	Brszeszoty szablowe / Reciprocating blades / Sägeblätter für Schneifsägen / Полотна для сабельных пил / Полотна пильни до лобзиків / Fűrészlapok / Pânze sabie / Pilové listy řavové / řablové pilové listy / Sabljasti listi / Tiesiniai pjūklukiiai / Žāģu elementi / Saabelsae terad / Сабельни ленти за трион / Sabljasti listovi pile / Sabljasta sečiva / Λάμες για αλεποουρες / Hojas de sable / Lame sciabola / Láminas / Lames de scie à sabre / Sabelmessen
558	Otwornice bi-metalowe / Bimetal hole saws / Bi-Metall-Lochsägen / Сверла для больших отверстий / Фрези биметалевi / Bimetal körkivágók / Ferästraie bimetalice, pentru orificii / Bi-metalové děrovky / Bimetalové dirovacie pily / Bi-metalne luknjarice / Bimetaliniai vienanarkiai pjūklai / Bimetalna lielu diametru urtji / Bi-metalni kroonpuurid / Биметалнi тесни триони / Bušače rupa od bimetalu / Bimetalne ručne testere / Τρυπάνια για διανύσχι οπών μεγάλης διαμέτρου / Sierras de corona bimetal / Seghe a gattuccio in bimetallo / Serras de recorte de bi-metal / Scies cloches bimétal / Bimetalat gatmachines
558	Papierу ściemne / Abrasive papers / Schleifpapier / Бумага наждачная / Папiр наждачний / Csiszolópaprok / Hártili abrazive / Brusné papiry / Brúсне papiere / Brusni papiri / Šlifavimo popierius / Smilšpapiri / Lihvaberid / Абразивна хартия / Brusni papiri / Šmirgl-papir / Γυαλόχαρτο / Papeles de lija / Carta abrasiva / Folhas de lixa / Papiers abrasifs / Schuurpapier
560	Uchwyty magnetyczne do końcówek / Magnetic bit holders / Magnetspannfutter für Endstücke / Держатели для битов магнитных / Держани до жал / Toldószár behajtóhegyhez / dispozitiv fixare scule de tăiat magnetice / Magnetický držák bitů / Držák bitov magnetický / Vpenjalo za nastavke, magnetno / Magnetinis griebtuvas antgaliams / Skruvriegža uzgali pagarinātājs / Magnetiilne otsikuhoidik / Удължител / Držac za bic / Drzac za bic / Θήκη μαγνητικών μτυών / Mandril de sujeción magnético para puntas / Impugnatura magnetice per estremită / Suportes magnéticos para ponteiros / Porte-embouts magnétiques / Magnetische eindstukkenhouders
561	Końcówki wkretakowe / Driver bits / Schraubereinsatzen / Насадки / Наконечники викрутковi / Csavahúzó betétek / Capete de surubelnită / řroubovákové nástavce / Skrutkovač koncovy / Nastavki za izvijače / Atskuktuvy antgaliai / Skruvriegžu uzgali / Kruvikeeraajatsakud / Хврайници за отвертки / Nastavci za odvijač / Nastavci za odvijače / Μύτες / Puntas destornilladoras / Estremită cacciavite / Ponteiros para chaves de fenda / Embouts de tournevis / Schroevendraaierendstukken
562	Zestawy końcówek wkretakowych i nasadek / Driver bit and socket sets / Sets von Schraubereinsatzen und Aufsätzen / Набор насадок и сменных головок / Набори наконечників викруткових й насадок / Csavazóbetét és dugókulcs készletek / Set de carpete de surubelnite și frete / Sady řroubovákových nástavců a násadek / Súpřavy skrutkovacích koncovky a nástavcov / Kompleti vijajčnih nastavkov in nasadnih ključev / Atskuktuvy angali rinkiniai / Skruvriegžu uzgali komplekti / Kruvikeeraajatsakute ja adapterite komplekt / Комплекти накрайници за отвертки и наставни / Setovi nastavka za izvijače i kaprice / Komplet nastavka i nasadki za odvijače / Σετ μτυών και εναλλακτικών κεφαλών / Juegos de puntas destornilladoras y vasos / Set di estremită e snodi cacciavite / Conjunto de ponteiros para chave de fenda e bocais / Jeu d'accessoires pour extrémités de tournevis et douilles / Sets van schroevendraaierendstukken en doppen



**GRAPHITE** – elektronarzędzia przeznaczone do intensywnego użytkowania, przy obciążeniach bliskich profesjonalnym

**GRAPHITE** – power tools designed for intensive semi-professional use

**GRAPHITE** – электроинструмент, предназначенный для интенсивного использования при нагрузках, приближенных к профессиональным



**GRAPHITE**  
**POWER IN YOUR HANDS**

[graphite.pl](http://graphite.pl)



# GRAPHITE

## POWER IN YOUR HANDS

### GRAPHITE to:

- ▶ szeroki asortyment wysokiej jakości elektronarzędzi i akcesoriów dla niezależnych i przedsiębiorczych
- ▶ produkty z optymalnym zestawem cech: wytrzymałe, o mocnych silnikach, ergonomicznie zaprojektowane
- ▶ gwarancja osiągnięcia zamierzonego efektu dobrze wykonanej pracy i dobrze zainwestowanych pieniędzy

### GRAPHITE is:

- ▶ a wide range of high quality power tools and accessories for the independent and the enterprising.
- ▶ products with optimum set of features: durable, with powerful motors and ergonomically designed
- ▶ a guarantee of job well done and money well invested

### GRAPHITE это:

- ▶ широкий ассортимент высококачественного электроинструмента и принадлежностей к нему – для независимых и предприимчивых
- ▶ продукты с оптимальным набором качеств: прочные, с мощными двигателями и эргономичной конструкцией
- ▶ гарантия достижения запланированных результатов – качественно выполненной работы и хорошего вложения денег



Marka **GRAPHITE** to osobowość **twórcza** - niezależna i nieograniczona w myśleniu oraz działaniu. Ma w sobie pierwiastek **pioniera i perfekcjonisty**. Dąży do tego, aby urzeczywistniać wizję: nadawać jej **formę i wartość**. Dlatego elektronarzędzia **GRAPHITE** szczególnie polecane są ludziom podążającym własną drogą. Świadomie i konsekwentnie.

The **GRAPHITE** brand means **creative** personality - independent and unlimited in thinking and operation. It has an element of **a pioneer and a perfectionist**. It strives to make the vision come true: impart **a form and value** to it. Therefore, **GRAPHITE** power tools are recommended to people that follow their own path. Consciously and consistently.

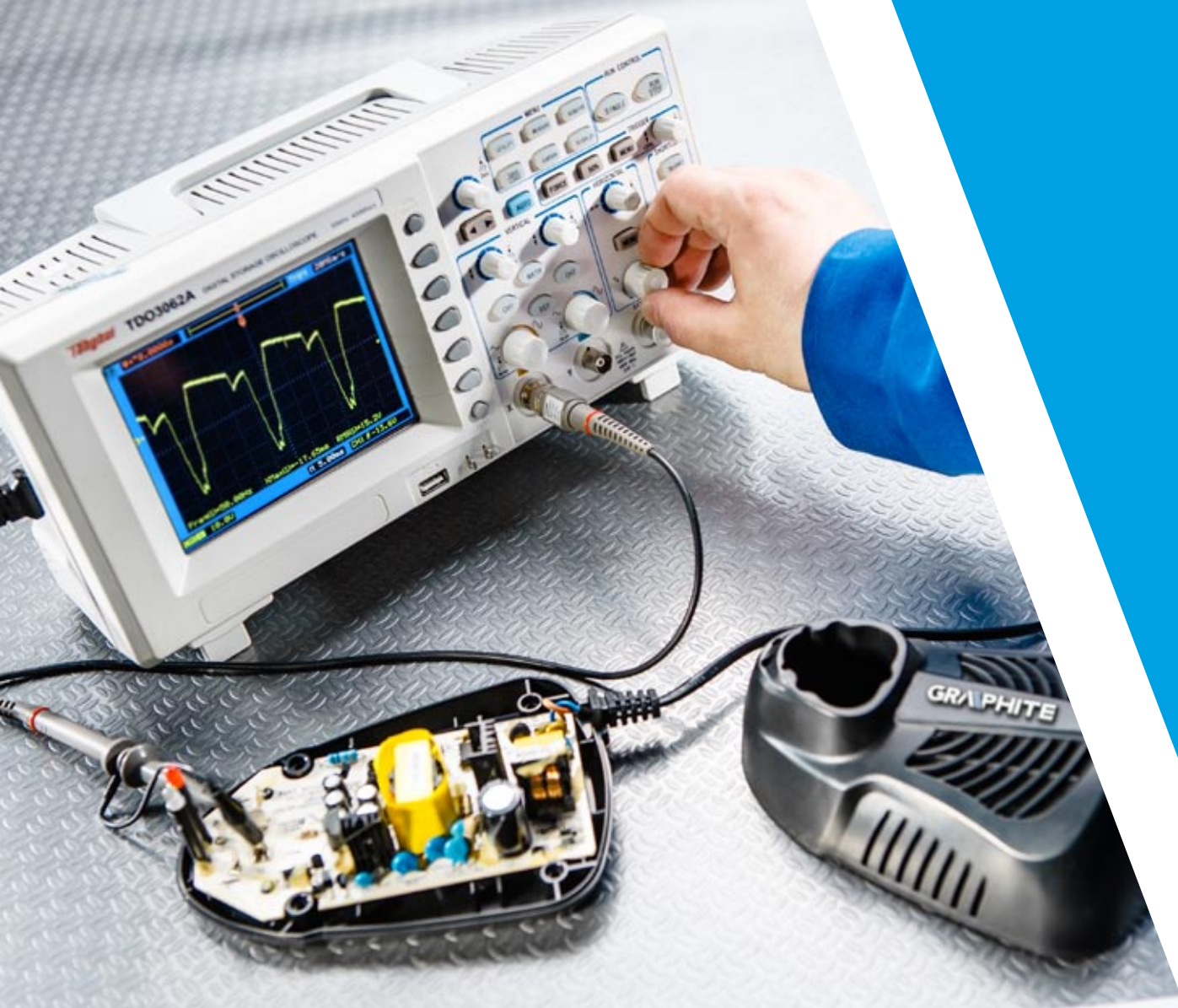
Бренд **GRAPHITE** как **творческая** личность - независимый, с неограниченными умственными и физическими возможностями. Ему присущ первопроходческий дух и стремление к совершенству. Он создан для того, чтобы превращать мечту в реальность: придавать ей **форму и ценность**. Поэтому, прежде всего, электроинструмент **GRAPHITE** рекомендован для тех, кто идет своей дорогой. Осознанно и настойчиво.



**Nowy system identyfikacji** wprowadza elementy nadające marce profesjonalny charakter  
**The new identification system** introduces elements that give a professional character to the brand  
**Новая система идентификации** вводит элементы, придающие бренду профессиональный характер



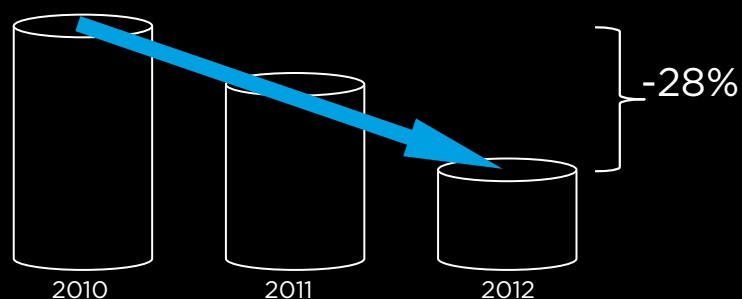
**GRAPHITE**  
**POWER IN YOUR HANDS**



W ostatnich 2 latach zdecydowanie poprawiliśmy jakość naszych elektro-narzędzi, czego dowodem jest **o 28% mniej zgłoszonych reklamacji** w stosunku do ilości sprzedanych urządzeń.

Within last 2 years we have significantly improved power tool quality what is recorded **as 28% fewer claims** reported in relation to sold power tools.

В последние два года, безусловно, мы улучшили качество, о чем свидетельствует **меньшее о 28% количество заявленных рекламаций** по отношению к количеству проданного электроинструмента.



Zmiany współczynnika reklamacyjności elektro-narzędzi **GRAPHITE** rok-do-roku.

Variations of the **GRAPHITE** power tool failure rate year-to-year.

Изменение коэффициента рекламаций на электроинструмент **GRAPHITE** из года в год.

Nowy **GRAPHITE** to marka tworzona konsekwentnie z myślą o stałym doskonaleniu. Wielostopniowy **system kontroli jakości** oraz ciągły rozwój urządzeń zapewniają **wzrost niezawodności** elektronarzędzi **GRAPHITE**. Dlatego użytkownicy **polecają** nasze narzędzia innym.

The new **GRAPHITE** is a brand created consistently with continuous improvement in mind. The multistep **quality control system** and continuous development of tools ensure **the increase of reliability** of the **GRAPHITE** power tools. Therefore, our tools are often **recommended** by the users.

Новый **GRAPHITE** – это бренд, созданный с целью постоянного совершенствования. Многоуровневая **система контроля качества**, а также непрерывное развитие инструмента обеспечивают **повышение надежности** электроинструмента **GRAPHITE**. Поэтому пользователи нашего инструмента **рекомендуют** его другим.



**GRAPHITE**  
**POWER IN YOUR HANDS**



**2** **LATA**  
**GWARANCJI**  
**YEARS**  
**GUARANTEE**

**2 lata pełnej gwarancji**

Jesteśmy pewni jakości urządzeń marki **GRAPHITE** i wszyscy nasi nabywcy zarówno indywidualni, jak i przedsiębiorcy korzystają z pełnej 2 letniej gwarancji.

**2 years of complete guarantee**

Confidence without compromise. No matter whether you are a professional or DIY enthusiast, everyone obtains the 2 year guarantee.

**2 года полной гарантии**

Уверенность без компромиссов. Независимо от того, профессионал или любитель, каждый получает 2-летнюю гарантию.

Marka **GRAPHITE** zapewnia pełną dostępność części zamiennych oraz materiałów eksploatacyjnych dla urządzeń i elektronarzędzi. Dzięki temu urządzenia mogą być sprawne przez długi czas.

We ensure constant availability of spare parts and consumable materials for devices and power tools. Therefore, the **GRAPHITE** power tools stay operational for years.

Обеспечиваем постоянную доступность запасных частей и расходных материалов для оборудования и электроинструмента. Благодаря этому электроинструмент **GRAPHITE** остается исправным в течение долгих лет.




**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS













**LIGHTING**

Osvietlenie • Lighting • Beleuchtung • Освещение • Светло • Világítás • Illuminatie • Osvětlení • osvjetlení • Osvećilnica • Osvetljenje • Osvetljetimas • Apparatismojumi • Valgustus • Осветление • Rasvětlo • Osvetljenje • Фототочак • Iluminación • Illuminazione • Iluminação • Eclairage • •



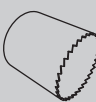
**INOX**

Obudowa ze stali nierdzewnej • Housing of stainless steel (INOX) • Inox-Gehäuse • Корпус из нержавеющей стали • Корпус из нержавеющей стали • Rozsdamentes acél ház • Carcasa din inox • kryt z nerezové oceli • Plást z nehrdzavejúcej ocele • Nerjavčežneje oceli • Korpusas iš nerūdijančio plieno • Korpusas po nerisiojamosi terauda • Roostevabast terasest korpus • Корпус от нержавеющей стомана • kučiče od inox čelika • Kučiče od nerđajúćeg čelika • Σώμα από ανοξείδωτο ατσάλι • Carcasa de acero inoxidable • Corpo in acciaio inox • Supporte de aço inox • Boîtier en acier inoxydable




**ALUMINIUM BODY**

Aluminiowy korpus • Aluminium body • Aluminiumgestell • Алюминиевый корпус • Алюминиевий корпус • Aluminium burkolat • Corpo de aluminiu • Hílníkové těleso • Hílníková kostra • Aluminijsko ogrodje • Alumininis korpusas • Aluminijska korpus • Aluminijski korpus • Aluminijski trup • Σώμα αλουμινίου • Cuerpo de aluminio • Corpo in alluminio • Caixa de aluminio • Corps d'aluminium



**HARDENED**

Hartowane • Hardened • Gehärtet • Закаленное • Загартоване • Edzett • Călțite • Kalené • Tvrdené • Ojačano • Grūdinta • Rūsties izstrādājums • Zakačeni • Kaljeno • Σκληρωμένο • Templada • Reforçado • Trempés •



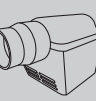
**ROTATING HANDLE**

Obrotowa rękojeść • Rotating handle • Drehgriff • Поворотная рукоятка • Обергане рукоятка • Efordítháthó maroklat • Mánier turnant • Otočni rokoječ • Otáčacia rukoväť • Vrteči ročaj • Rotacine ranke • Rotejós rotkuris • Róvleiri káepide • Выртача се ръкохватка • Póvleiri rukohvat • Obrtna ručica • Περιοτρóφής χειρολαβή • Revoluciones • Impugnatura girevole • Punho rotativo • Manche rotatif • •



**HOOK & LOOP SYSTEM**

Mocowanie papieru na rzep • Hook-and-loop paper installation • Klettverschluss zur Befestigung des Schleifpapiers • Система крепления • Кріплення паперу на лупучку • Tépózáás papírtégőzést • Fixarea hárteiei pe scali • Připevnění papíru pomocí suchého zpu • Upevnenie papiera na suchý zář • Pritrditev papirja na velkro • Sifavimo poprietas tvirtinimas prie kibaus pado • Papira priediprinājana pie līpekļa • Takjakinnituss ilubraberite • Закрепване на хартията с помощта на ренекеята • Litvaberite • Pričvrščanje papira na ožak • Σώστημα στήριξης με αυτοκόλλητο • Sujeción con velcro • Fixaggio a velcro del foglio abrasivo • Fixação tipo velcro • Fixation (de papier) à velcro



**MAGNESIUM BODY**

Aluminiowy korpus • Aluminium body • Aluminiumgestell • Алюминиевый корпус • Алюминиевий корпус • Aluminium burkolat • Corpo de aluminiu • Hílníkové těleso • Hílníková kostra • Aluminijsko ogrodje • Alumininis korpusas • Aluminijska korpus • Aluminijski korpus • Aluminijski trup • Σώμα αλουμινίου • Cuerpo de aluminio • Corpo in alluminio • Caixa de aluminio • Corps d'aluminium




**QUICK CHANGE**

Szybkie mocowanie • Quick change • Schnellspannung • Система быстрого замены • Швидкий мароклат • Szerszám nélküli befogás • Fixare rapida • System rychlé výměny • Rychloupínanie • Hitro vpenjanje • Greto tvirtinimo sistema • Átra nomaipa • Kiirkinnitussistema • Система за бърза смяна • Brzo pričvrščanje • Sistem brzog pričvrščanja • Σίστημα ταχέως αλλαγής • Instalação rápida • Attacco rapido • Fixação rápida • Fixation rapide • •




**BELT HANGER**

Zaczer na pas • Belt hanger • Hacken für den Tragegurt • Скоба для крепления на поясное ремне • Пелосна для чепяна на пас • Ovakasztó • Has de gárdat pe centură • Držák na opasek • Uchyt na opasek • Zarepek za pas • Arpkaba dirzi • Ákis sikma • Konkos vóole kinnitmisseske • Кука за колан • Прикључак за ремен • Zakačka za ročaj • Στήριξη τασάκι • Ρόβλερις • Сустав за вешање репс • Sujeción para cinturón • Gancho per la singhina • Alça para cinto • Clip-ceinture • •



**OREGON BAR**

Prrowadnica Oregon • Oregon bar • Oregon-Fuehrung • Направляющая шина Oregon • Шина Oregon • Oregon áncvezető • ghidaj Oregon • Lista Oregon • lista Oregon • Mec Oregon • Kriplanjčija Oregon • Oregon vadika • Oregon juhik • направляющая шина Oregon • vodica Oregon • Vodka Oregon • Oδηγός λειστής Oregon • Espada Oregon • Guida Oregon • •




**ADJUSTABLE HANDLE**

Regulowana rękojeść • Adjustable handle • Verstellbarer Handgriff • Регулируемая рукоятка • Регулювана кута нахалу рукоятки • Szabályozható fogantyú • Mánier ajustabil • Nastavitelná rukojet • Rukovät s reguláciou • Nastavljiv ročaj • Reguliojama rankena • Regulėjamais rotkuris • Reguliertvite káepide • Регулируем захват • Regulirana drška • Podstelní držák • Ρυθμιζόμενη λαβή • Empuñadura ajustable • Impugnatura regolabile • Cabo ajustável • Manchon réglable • •




**LASER WELDED**

Spawane laserowo • Laser welded • Lasergeschweißt • Лазерна сварка • Лазерне заварювання • Lézerhegesztett • Soudete cu laser • Laserovo svařovanie • Laserovo spaj kované • Lasersko varjenje • Suvirtinta lazere • Sametinäti läzere • Laserekvatutud • заварювання с лазер • Zavarjeno laserom • Laserski zavareno • Συγκόλληση λέιζερ • Soldados por láser • Saldatura laser • Laser soldado • Soudés à laser • •




**CUTTING & GRINDING**

Cięcie i szlifowanie • Cutting and grinding • Schneiden und Schleifen • Rezaia i šlifovanje • vágás és csiszolás • Tăiere și șlefuit • Režání a broušení • Rezanie a brúsenie • Rezanje in brušenje • Pjovimas ir šlifavimas • Griėšanas u šlifėšana • Lõikamine ja lihvimine • Rezanje in šlifovanje • Rezanje i brušenje • Sečenje i brušenje • Κοπή και λείανση • Corte y pulido • Taglio e rettificazione • coupe et esmerilagem • Coupe et meulage • •



**DEPTH CONTROL**

Regulacja głębokości frezowania • Milling depth adjustment • Frästiefeeregulierung • Регулирование глубины фрезирования • Регулювання глибини фрезювання • Mársai mélység szabályzás • Ajustarea adăncimii de fezare • Regulace hloubky frézování • Regulácia hĺbky frézovania • Nastavitev globine rezkanja • Frezavimo globų regulavimas • Frežisanas džiama reguliavimas • Freesimis- stigavuse regulatsioon • Регулюране на дълбочината на фрезарване • Regulacija dubine obrade • Regulisanje dubine glodanja frezovanja • Ρύθμιση βάθους φρεζαρισμού • Ajuste de la profundidad de fresado • Regolação de profundidade de fresar • Réglage de profondeur de fraiseage • •



**3 POSITION HANDLE**

Trojstronny montaż uchwyty • Three-position handle • Dreiseitige Montage des Handgriffs • Трёхпозиционная фиксация рукоятки • Можиливість монтажу рукоятки в трьох позиціях • Három irányban szerelhető fogantyú • Montarea manerului in trei locuri • Trojstranná montáž uchytu • Trojstraná montáž uchytu • Трёхпозитна монтажа држак • Rankena montuojama trejose padėtyse • Trispusis turėtija montāža • Vóimalus paigaldada káepide kolmele külele • Трёхсторонний монтаж на захвата • Трёхпозитна монтажа држак • Трёхпозитна монтажа држак • Συγκόλληση λαβής από τρεις θέσεις • Instalación triple posición de la empuñadura • Impugnatura montabile su tre lati • •



**HARDENED**

Hartowane • Hardened • Gehärtet • Закаленное • Загартоване • Edzett • Călțite • Kalené • Tvrdené • Ojačano • Grūdinta • Rūsties izstrādājums • Zakačeni • Kaljeno • Σκληρωμένο • Templada • Reforçado • Trempés •



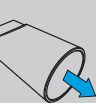
**PROFILED SWITCH**

Wprofilowany włącznik • Profiled switch • Profilierter Einschalter • Удóбная форма кнопки включения • Кнопка вмкнания з профільованою поверхнею • Formatervezett indítókapszó • Interruptor profilat • Твароганы запінач • Ergonomiczny twarogany spinač • Profilirano stikalo • Profilovats jungklas • Profilitets slēdzis • Profiliterted lülitri • Профиліран изключувач • Profilirani prekidač • Profilitati starter • Ρόβλοκ οχημα διακόπτης • Interruptor perfilado • Interruptore • Botão de ligar perfilado • Endelchnefer profilie • •



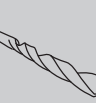
**ERGONOMIC SWITCH**

Ergonomiczny włącznik • Ergonomic switch • Ergonomischer Schalter • Эргономичная кнопка включения • Ергономічний вмикач • Kézreható kapszó • Interup-tor ergonomic • Ergonomický zapinač • Ergonomický spinač • Ergonomicno vkiorno stikalo • Ergonomisks jungklas • Ergonomisks slēdzis • Ergonomisks lülitri • Ергономичен изключувач • Ergonomiski prekidač • Ergonomiski prekidač • Ергономичко кобуло еккнiншис • Interruptor ergonómico • Interruptore ergonomico • Interruptor ergonomico • Interrupteur ergonomique • •



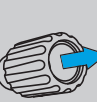
**DUST AWAY**

System odrowadzania wiórow • Chip exhaust system • System zur Spanableitung • Система улавления стружки • Присрій відсмоктування тирси • Forgáskévezető rendszer • Sistem de eliminare așchilori • System odvádění třísek • Funkcija odstranovanja hoblina • Sistem odstranjanja odpadkov • Drožljú ismetimo sistema • Skaidu novadīšanas sistēma • Laastude eemalajutimise süsteem • Система за отстраняване на стартотента • Sustav za odvođenje piljevine • Sistem vedenja opriljaka • Σίστημα αφαίρεσης υπολειμμάτων κοπής • Sistema de extracción de virutas • Sistema di recupero della segatura • Sistema de extracción de aparas • Système d'évacuation de copeaux • •



**GRINDED FLUTE**

Szlifowana spirala • Grinded flute • geschliffene Spirale • Шлифованная спирала • Шлифована спіраль • Csiszolt spirál • Spirála šlefuť • Broušena spirála • Brušena spirála • Brušena spirala • Sififoota spirála • Šlípětá spirála • Lihvitud spiraal • Шлифована спирала • Ibrušena spirala • Brušena spirála • Σπυρόδ λεισομένο • Espiral amolada • Espiral esmerilado • Spirale rectifiée • •




**DUST AWAY**

System odrowadzania wiórow • Chip exhaust system • System zur Spanableitung • Система улавления стружки • Присрій відсмоктування тирси • Forgáskévezető rendszer • Sistem de eliminare așchilori • System odvádění třísek • Funkcija odstranovanja hoblina • Sistem odstranjanja odpadkov • Drožljú ismetimo sistema • Skaidu novadīšanas sistēma • Laastude eemalajutimise süsteem • Система за отстраняване на стърготиненте • Sustav za odvođenje piljevine • Sistem vedenja opriljaka • Σίστημα αφαίρεσης υπολειμμάτων κοπής • Sistema de extracción de virutas • Sistema di recupero della segatura • Sistema de extracción de aparas • Système d'évacuation de copeaux • •



**ALUMINIUM BODY**

Aluminiowy korpus • Aluminium body • Aluminiumgestell • Алюминиевый корпус • Алюминиевий корпус • Aluminium burkolat • Corpo de aluminiu • Hílníkové těleso • Hílníková kostra • Aluminijsko ogrodje • Alumininis korpusas • Aluminijska korpus • Aluminijski korpus • Aluminijski trup • Σώμα αλουμινίου • Cuerpo de aluminio • Corpo in alluminio • Caixa de aluminio • Corps d'aluminium



**SWITCH LOCK**

Blokada włącznika • Switch lock • Schal-terverriegelung • Блокровка кнопки включения • Блокровка кнопки вмкнания • A kapszó reteszelése • Blokada interup-torului • Blokování spinač • Blokovanie spinača • Blokada stikala • Jungklas uzrakas • Sliedza bloķēšana • Lüliti lukk • Блокровка на включування • Blokada prekidača • Blokada startera • Еμπλοκή κοбуло еккнiншис • Bloqueo del interruptor • Blocco dell'interruptore • Bloqueo de interruptor • Verrouillage d'interrupteur • •



**DIAMOND CUT**

Narzędzie diamentowe • Diamond tool • Diamantwerkzeug • Алмазный инструмент • 3 покриттима алмазно крикото • Gyémánt szerszám • Scula diamantata • Diamantové nářadí • Diamantové nástroje • Diamantno orodje • Frankis deimantirist • Teemanttiröist • Diamanten-instrument • Diamantini alat • Diamantske alátke • Абамантны ергодзіта • Herramientas de diamante • Ferramenta de diamante • Outil diamanté • •



**WRIST STRAP**

Pasek na dłoń • Wrist strap • Halteschlaufe • Реаещок фиксации дрели на руке • Ремешок на допону • Kézránt • Correa pentru palmă • řeminek na ruku • Remi-enok na ruku • Ročni pas • Dirželis riešiu • plaukstas siksniņa • Randmerihm • Колан за драфта • Remen za ruku • Traka za ruku • cintura de croșieră • Yabreño • Correa para mano • Singhina della mano • Cinto para mão • Ceinture pour poignée • •




**ALUMINIUM BODY**

Aluminiowy korpus • Aluminium body • Aluminiumgestell • Алюминиевый корпус • Алюминиевий корпус • Aluminium burkolat • Corpo de aluminiu • Hílníkové těleso • Hílníková kostra • Aluminijsko ogrodje • Alumininis korpusas • Aluminijska korpus • Aluminijski korpus • Aluminijski trup • Σώμα αλουμινίου • Cuerpo de aluminio • Corpo in alluminio • Caixa de aluminio • Corps d'aluminium



**DRAWER**

Szafka na akcesoria • Drawer for accessories • Zubehörschublade • Ящик для хранения дополнительных принадлежностей • Шухляда для принадлежностей • Tartozékartó fiók • Sertar pentru accesorii • Zásuvka na príslušenství • Zásuvka na príslušenstvo • Predalnik za pripomočke • Dežé darbinams priedams • Piederumu atviltne • Tarvikute sahtel • Чекмедже за аксесории • Ladica za dijelove • Kutija za pribor • Кутіа фiлэхтис епiлхтис оуакоплексуау • Cașon para accesorios • Cassetto per accessori • Gaveta para accesorios • Troiur pour accessoires • •



**M14**

Uchwyty • Hamer loop • Griff • Держатель • Петля для молотка • Szerszámtartó kaláschécze • fixator ciocan • Držák • Držák na kladivo • Kipka plaktukui • Josta ámuram • Haamiasa • Kalaf • За хчк • Držák za alat • Torbica za alat • Ођиш оупоруд • Portamartelli • Manico • Supporte • Marteau • •



**TWO POINT ANTI-VIBRATION**

Antywbiracujna rękojeść • Anti-vibration handle • Anti-Vibration handgriff • Антивибрационная рукоятка • Рукятка, що поглинає коливання • Rezgcsökkentő fogantyú • Mánier antivibrator • Antivibracni rukojet • Antivibracni rukoväť • Protivibracni ročaj • Antivibracne ranke • Pretvibracijas rotkuris • Vibracionno ovdazene káepide • Антивибрационная држка • Antivibracni drška • Antivibracni birajúći držák • Αντικρόδμησική λαβή • Empuñadura anti-vibraciones • Impugnatura antivibracii • Cabo anti-vibracões • Poignée anti-vibratoire • •




**INDICATOR**

Wskaźnik naładowania akumulatora • Battery charge level indicator • Ladezustandsanzeige • Индикатор уровня заряда аккумулятора • Індикатор наладування акумулятора • Akkumulátor töltésjelző • Afsjáuj inčargári akumulátorului • Ukazatel nabití akumulátora • Indikator stavu nabitia baterije • Priklazovalnik naprloženosti baterije • Akumulátorasus ikróvimo lvgito rodklis • Akumulatora uzlades rādītājs • Aku laadimise näidik • Индикатор за зареждане на акумулатора • Polkazivac stanja naprloženosti akumulatora • Indikator punjenja akumulatora • Διέκτικis φόρτισης ηλεκτρικού ουοασουρτητή • Indicador de carga de la batería • Indicatore di carica della batteria • Indicador de carregamento de bateria • Indicateur de chargement de batterie • •



**INOX 0.5mm**

Drut ze stali INOX • Stainless steel wire • Ro-fstineer Draht • Проволока • Лачушек држак • проволока • Дрiт з нержавіючої сталі • rozsdamentes acél ház • Sárma inoxidabilă • Nerezový drát • Nehrdzavejúci drót • Nerjavčežni ožak • Nerūdijanči stieplė • Nerisiojamosi teraudo virvė • Roostevabast terasest druska • Нержавяща тел • Нерђајућа жица • Авоξείδωτο σπυρόδ • Arame inoxidabilă • Filo inossidabile • Alambre inox • Fil inoxidable • •



**Go dry and wet operation**

Go dry and wet operation • Für Nass- und Trockenbetrieb • Для сухой и влажной работы • Для сухого та вологого відсмоктування • Száraz és nedves takarításához • Utilizarea la uscat și la ud • Pro použití na suchu a na mokro • На ррсу насухого і на мокро • За сухо in mokro delo • Sauso ir šlapio valymo • Ar mitro un sauso tiršanas režimu • Nii kuu • kuu ja märgasutuskeskus • За работа на сухо и мокро • За рад u suhim i mokrim uvjetima • За рад на суво и на влаженjem • Фиc стевуку уаф кофрорациоу • Para trabajos en seco y húmedo • Aspirazione a secco • Aspirazione a umido • Limpeza a seco e húmida • Aspiration à sec et humide • •



58G127



Wielostopniowa regulacja obrotów i momentu obrotowego

Multi-step speed and torque control

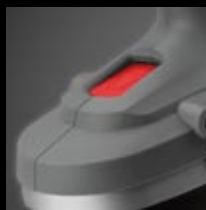
Многоступенчатая регулировка частоты вращения и крутящего момента



Dioda LED - podświetlenie miejsca pracy

LED - lighting for working area

Диод LED - подсветка рабочего места



Uchyt magnetyczny na drobne elementy

Magnetic holder for small elements

Магнитный держатель мелких элементов

**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS

## Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa - Ref. 58G111

Cordless drill, Akkubohrschrauber, Аккумуляторная дрель-шуруповерт, Дрель-шуруповерт аккумуляторный, Akkumulátoros fűrészsavarozó, Bormasina-surubelnita cu acumulator, Akumulátorová vrtačka-šroubovák, Akumulátorový vrtací skrutkovač, Akumulatorski vrtalnik-vijačnik, Akumulatorinis gręžtuvas - sukutvas, Akumulatora urbmašina-skrūvgriezis, Akutrell, Аккумуляторен пробивен винтоверт, Akumulatorska bušilica - izvijač, Akumulatorska bušilica - odvijač, Електропортативно бралоно-котофрѣо, Taladradora atornilladora a batería, Trapano avvitatore a batteria, Aparafuradora de batería, Perceuse-visseuse à batterie, Accu boor-draaimachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Ergonomiczny kształt; precyzyjne wyważenie
- Podświetlenie miejsca pracy za pomocą diody LED
- Ergonomic shape; precisely balanced
- Working area lighting with a LED
- Эргономичная форма; точная балансировка
- Подсветка рабочего места с помощью диода LED

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	14.4V DC
ilość akumulatorów	number of batteries	количество аккумуляторов	1
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Ni-Cd
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	1.3Ah
czas ładowania	charging time	время зарядки	5h
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	I 0-350 min <sup>-1</sup> II 0-1000 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	1,7 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062581112



LIGHTING



LEFT RIGHT



ELECTRIC BRAKE



MAGNETIC HOLDER



PLASTIC CASE



**14.4V**

## Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa - Ref. 58G116

Cordless drill, Akkubohrschrauber, Аккумуляторная дрель-шуруповерт, Дрель-шуруповерт аккумуляторный, Akkumulátoros fűrészsavarozó, Bormasina-surubelnita cu acumulator, Akumulátorová vrtačka-šroubovák, Akumulátorový vrtací skrutkovač, Akumulatorski vrtalnik-vijačnik, Akumulatorinis gręžtuvas - sukutvas, Akumulatora urbmašina-skrūvgriezis, Akutrell, Аккумуляторен пробивен винтоверт, Akumulatorska bušilica - izvijač, Akumulatorska bušilica - odvijač, Електропортативно бралоно-котофрѣо, Taladradora atornilladora a batería, Trapano avvitatore a batteria, Aparafuradora de batería, Perceuse-visseuse à batterie, Accu boor-draaimachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Ergonomiczny kształt; precyzyjne wyważenie
- Podświetlenie miejsca pracy za pomocą diody LED
- 2 akumulatory w zestawie
- Ergonomic shape; precisely balanced
- Working area lighting with a LED
- 2 batteries included
- Эргономичная форма; точная балансировка
- Подсветка рабочего места с помощью диода LED
- 2 аккумулятора в комплекте

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	14.4V DC
ilość akumulatorów	number of batteries	количество аккумуляторов	2
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Ni-Cd
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	1.3Ah
czas ładowania	charging time	время зарядки	5h
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	I 0-350 min <sup>-1</sup> II 0-1000 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	1,7 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062581167



LIGHTING



LEFT RIGHT



ELECTRIC BRAKE



MAGNETIC HOLDER



PLASTIC CASE



**14.4V**

## Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa - Ref. 58G121

Cordless drill, Akkubohrschrauber, Аккумуляторная дрель-шуруповерт, Дрель-шуруповерт аккумуляторный, Akkumulátoros fűrészsavazó, Bormasina-surubelnita cu acumulator, Akumulátorová vrtáčka-šroubovák, Akumulátorový vrtací skrutkovač, Akumulatorski vrtalnik-vijačnik, Akumulatorinis gręžuvas - sukutvas, Akumulatora urbmašina-skrūvgriezis, Akutrell, Аккумуляторен пробивен винтоверт, Akumulatorska bušilica - izvijač, Akumulatorska bušilica - odvijač, Електропръчково бралоно-котофрбб, Taladradora atornilladora a batería, Trapano avvitatore a batteria, Aparafuradora de batería, Perceuse-visseuse à batterie, Accu boor-draaimachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Elastyczne dopasownie obrotów i momentu obrotowego do wykonywanej pracy
- Podświetlenie miejsca pracy za pomocą diody LED
- 2 akumulatory w zestawie
- Flexible speed and torque control for a specific task
- Working area lighting with a LED
- 2 batteries included
- Гибкая регулировка частоты вращения и крутящего момента в зависимости от выполняемой работы
- Подсветка рабочего места с помощью диода LED
- 2 аккумулятора в комплекте

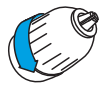
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	18V DC
ilość akumulatorów	number of batteries	количество аккумуляторов	2
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Ni-Cd
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	1.5Ah
czas ładowania	charging time	время зарядки	5h
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	I 0-350 min <sup>-1</sup> II 0-1000 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	1,8 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062581211



LIGHTING



LEFT RIGHT



ELECTRIC BRAKE



MAGNETIC HOLDER



PLASTIC CASE



18V

## Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa - Ref. 58G127

Cordless drill, Akkubohrschrauber, Аккумуляторная дрель-шуруповерт, Дрель-шуруповерт аккумуляторный, Akkumulátoros fűrészsavazó, Bormasina-surubelnita cu acumulator, Akumulátorová vrtáčka-šroubovák, Akumulátorový vrtací skrutkovač, Akumulatorski vrtalnik-vijačnik, Akumulatorinis gręžuvas - sukutvas, Akumulatora urbmašina-skrūvgriezis, Akutrell, Аккумуляторен пробивен винтоверт, Akumulatorska bušilica - izvijač, Akumulatorska bušilica - odvijač, Електропръчково бралоно-котофрбб, Taladradora atornilladora a batería, Trapano avvitatore a batteria, Aparafuradora de batería, Perceuse-visseuse à batterie, Accu boor-draaimachine

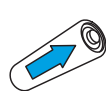
### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Elastyczne dopasownie obrotów i momentu obrotowego do wykonywanej pracy
- Podświetlenie miejsca pracy za pomocą diody LED
- Szybka ładowarka (1 godzina) z automatycznym wyłączeniem
- Flexible speed and torque control for a specific task
- Working area lighting with a LED
- Quick charger (1 hour) with automatic turn-off
- Гибкая регулировка частоты вращения и крутящего момента в зависимости от выполняемой работы
- Подсветка рабочего места с помощью диода LED
- Быстрое зарядное устройство (1 час) с автоматическим отключением

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	18V DC
ilość akumulatorów	number of batteries	количество аккумуляторов	2
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Ni-Cd
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	1.5Ah
czas ładowania	charging time	время зарядки	1h
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	I 0-350 min <sup>-1</sup> II 0-1000 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	1,8 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062581273



LIGHTING



1h CHARGER



ELECTRIC BRAKE



MAGNETIC HOLDER



PLASTIC CASE



18V

## Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa - Ref. 58G130

Cordless drill, Akkubohrschrauber, Аккумуляторная дрель-шуруповерт, Дрель-шуруповерт аккумуляторный, Akkumulátoros fúrécsavazó, Bormasina-surubelnita cu acumulator, Akumulátorová vrtačka-šroubovák, Akumulátorový vrtací skrutkovač, Akumulatorski vrtalnik-vijačnik, Akumulatorinis gręžuvas - sukutvas, Akumulatora urbmašina-skrūvgriezis, Akutrell, Аккумуляторный пробивен винтовёрт, Akumulatorska bušilica - izvijač, Akumulatorska bušilica - odvijač, Еновопортъжево брѣново-кѣтѣбѣо, Taladradora atornilladora a batería, Trapano avvitatore a batteria, Aparafuradora de batería, Perceuse-visseuse à batterie, Accu boor-draaimachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Ergonomiczny kształt, precyzyjne wyważenie zarówno dla prawo, jak i leworęcznych
- Akumulator Li-Ion ukryty w rękojeści z możliwością wymiany
- Szybka ładowarka (1 godzina) z automatycznym wyłączeniem

- Ergonomic shape, precisely balanced both for the right- and left-handed
- Replaceable Li-Ion battery hidden in the handle
- Quick charger (1 hour) with automatic turn-off

- Эргономичная форма, точная балансировка как для правой, так и для левой
- Аккумулятор Li-Ion, спрятан в рукоятку, с возможностью замены
- Быстрое зарядное устройство (1 час) с автоматическим отключением



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	12V DC
ilość akumulatorów	number of batteries	количество аккумуляторов	1
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Li-Ion
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	1.3Ah
czas ładowania	charging time	время зарядки	1h
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-550 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	1,1 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/6
EAN	EAN	EAN	5902062581303



Li-Ion



1h CHARGER



LIGHTING



ELECTRIC BRAKE



PLASTIC CASE

12V

## Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa - Ref. 58G134

Cordless drill, Akkubohrschrauber, Аккумуляторная дрель-шуруповерт, Дрель-шуруповерт аккумуляторный, Akkumulátoros fúrécsavazó, Bormasina-surubelnita cu acumulator, Akumulátorová vrtačka-šroubovák, Akumulátorový vrtací skrutkovač, Akumulatorski vrtalnik-vijačnik, Akumulatorinis gręžuvas - sukutvas, Akumulatora urbmašina-skrūvgriezis, Akutrell, Аккумуляторный пробивен винтовёрт, Akumulatorska bušilica - izvijač, Akumulatorska bušilica - odvijač, Еновопортъжево брѣново-кѣтѣбѣо, Taladradora atornilladora a batería, Trapano avvitatore a batteria, Aparafuradora de batería, Perceuse-visseuse à batterie, Accu boor-draaimachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Elastyczne dopasowanie obrotów i momentu obrotowego do wykonywanej pracy
- Funkcja „uspiania” akumulatora Li-Ion wydłuża czas gotowości urządzenia
- Szybka ładowarka (1 godzina) z automatycznym wyłączeniem i wskaźnikiem naładowania akumulatora

- Flexible speed and torque control for a specific task
- Li-Ion battery „stand-by” function to extend device readiness time
- Quick charger (1 hour) with automatic turn-off and battery level indicator

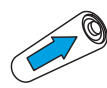
- Гибкая регулировка частоты вращения и крутящего момента в зависимости от выполняемой работы
- Функция „спящий режим” аккумулятора Li-Ion продляет готовность аккумулятора к работе
- Быстрое зарядное устройство (1 час) с автоматическим отключением и индикатором заряда аккумулятора



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	20V DC
ilość akumulatorów	number of batteries	количество аккумуляторов	2
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Li-Ion
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	1.5Ah
czas ładowania	charging time	время зарядки	1h
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	I 0-330 min <sup>-1</sup> II 0-950 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	1,4 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062581341



Li-Ion



1h CHARGER



INDICATOR



ELECTRIC BRAKE



PLASTIC CASE

20V

## Wkrętak akumulatorowy - Ref. 58G144

Cordless screwdriver, Akku-Schrauber, Отвертка аккумуляторная, Шрубоверт аккумуляторный, Akkus csavarbehajtó, surubelníť fára fir, Akumulátorový šroubovák, Vrtáčka priklepová AKU + príslušenstvo, Baterijski izvijač, Akumulatorinis suktavas, Skrūvėgriezis akumulatora, Aku-kruvikeeraja, Отвертка, Akumulatorski odvijač, Udarni odvrtac, Еновофортиџијево котоџиџи, Destomillador a bateria, Avvitavite senza filo, Chave de fenda de bateria, Tournevis à batteries, Accu schroeven-draaier

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Łamana, ergonomiczna rękojeść
- Podświetlenie miejsca pracy za pomocą diody LED
- Magazynek na bity
- Folded, ergonomic handle
- Working area lighting with a LED
- Bit holder
- Шарнирная, эргономичная рукоятка
- Подсветка рабочего места с помощью диода LED
- Кассета для насадок



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	4,8V DC
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Ni-Cd
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	800mAh
czas ładowania	charging time	время зарядки	3-5h
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	170 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	0,47 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/12
EAN	EAN	EAN	5902062581440



**4.8V**

## Wkrętak akumulatorowy - Ref. 58G147

Cordless screwdriver, Akku-Schrauber, Отвертка аккумуляторная, Шрубоверт аккумуляторный, Akkus csavarbehajtó, surubelníť fára fir, Akumulátorový šroubovák, Vrtáčka priklepová AKU + príslušenstvo, Baterijski izvijač, Akumulatorinis suktavas, Skrūvėgriezis akumulatora, Aku-kruvikeeraja, Отвертка, Akumulatorski odvijač, Udarni odvrtac, Еновофортиџијево котоџиџи, Destomillador a bateria, Avvitavite senza filo, Chave de fenda de bateria, Tournevis à batteries, Accu schroeven-draaier

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Standardowy 1/4" (6,35 mm) uchwyt końcówek roboczych
- Diody wskazujące poziom naładowania akumulatora
- Standard 1/4" (6.35 mm) chuck for working tips
- LEDs for battery charge level
- Стандартный 1/4" (6,35 мм) патрон для рабочих принадлежностей
- Диоды показывают уровень заряда аккумулятора



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	4,8V DC
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Ni-Cd
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	800mAh
czas ładowania	charging time	время зарядки	3-5h
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-200 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	0,56 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/12
EAN	EAN	EAN	5902062581471



**4.8V**

## Akumulator - Ref. 58G111-12 58G116-12

Battery, Akkumulator, Аккумулятор, Акумулятор, Akkumulátor, Acumulator, Akumulátor, Akumulátor, Akumulator, Akumulátorius, akumulators, Aku, Акумулятор, Akumulator, Akumulator, Ηλεκτρικός συσσωρευτής, Bateria, Accumulatore, Bateria, Batterie, Accu

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	14.4V DC
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Ni-Cd
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	1.3Ah
czas ładowania	charging time	время зарядки	5h
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062476036 5902062476043



# 14.4V

## Akumulator - Ref. 58G121-12 58G127-12

Battery, Akkumulator, Аккумулятор, Акумулятор, Akkumulátor, Acumulator, Akumulátor, Akumulátor, Akumulator, Akumulátorius, akumulators, Aku, Акумулятор, Akumulator, Akumulator, Ηλεκτρικός συσσωρευτής, Bateria, Accumulatore, Bateria, Batterie, Accu

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	18V DC
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Ni-Cd
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	1.5Ah
czas ładowania	charging time	время зарядки	5h 58G121-12 1h 58G127-12
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062476050 5902062476067



# 18V

## Akumulator - Ref. 58G130-12

Battery, Akkumulator, Аккумулятор, Акумулятор, Akkumulátor, Acumulator, Akumulátor, Akumulátor, Akumulator, Akumulátorius, akumulators, Aku, Акумулятор, Akumulator, Akumulator, Ηλεκτρικός συσσωρευτής, Bateria, Accumulatore, Bateria, Batterie, Accu

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	12V DC
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Li-Ion
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	1.3Ah
czas ładowania	charging time	время зарядки	1h
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062469281



# 12V

## Akumulator - Ref. 58G134-12

Battery, Akkumulator, Аккумулятор, Акумулятор, Akkumulátor, Acumulator, Akumulátor, Akumulátor, Akumulator, Akumulátorius, akumulators, Aku, Акумулятор, Akumulator, Akumulator, Ηλεκτρικός συσσωρευτής, Bateria, Accumulatore, Bateria, Batterie, Accu

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	20V DC
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Li-Ion
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	1.5Ah
czas ładowania	charging time	время зарядки	1h
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062469298



# 20V



59G522



Dwubiegowa konstrukcja: dopasowanie obrotów i momentu obrotowego do różnych prac

Two-speed design: speed and torque can be adjusted for specific works

Двухскоростная конструкция: подбор частоты вращения и крутящего момента для различных работ



Korpus ze stopu aluminium poprawia odprowadzenie ciepła i zapewnia wytrzymałość

Aluminium alloy body improves heat dissipation and ensures durability

Корпус из алюминиевого сплава улучшает отвод тепла и обеспечивает прочность

**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS



## Wiertarka udarowa - Ref. 58G715

Impact drill, Bohrhämmer, Дрель ударная, Дрель ударный, Útvefúró, Perforator de lovit, Prikleповá vrtačka, Prikleповá vrtačka, Udarni vrtalnik, Grežtuvas su kalimu, Siltiena urbjmašīna, Löökdrell, Бормашина ударная, Udamna bušilica, Udamna busilica, Кроутико брђново, Taladro de impacto, Trapano traforatore, Berbequim de impacto, Perceuse à choc, Slagboormachine

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 2-funkcyjna: wiercenie lub wiercenie z udarem
- Wstępna regulacja prędkości obrotowej
- Blokada włącznika do pracy ciągłej

- 2-function: drilling and drilling with impact
- Initial speed adjustment
- Switch lock for continuous operation

- 2-функциональная: сверление или сверление с ударом
- Предварительная регулировка частоты вращения
- Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	550 W
zakres uchwytu wiertarskiego	drill chuck range	диапазон сверлильного патрона	1.5-13mm
typ uchwytu wiertarskiego	key chuck	ключевой патрон	kluczykowy
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-2900min <sup>-1</sup>
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	0-46400min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	1,4 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062587152



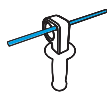
**VARIABLE  
SPEED**



**SWITCH  
LOCK**



**LEFT  
RIGHT**



**DEPTH  
LIMITER**



**CARTON  
BOX**

**500W**

## Wiertarka udarowa - Ref. 58G716

Impact drill, Bohrhämmer, Дрель ударная, Дрель ударный, Útvefúró, Perforator de lovit, Prikleповá vrtačka, Prikleповá vrtačka, Udarni vrtalnik, Grežtuvas su kalimu, Siltiena urbjmašīna, Löökdrell, Бормашина ударная, Udamna bušilica, Udamna busilica, Кроутико брђново, Taladro de impacto, Trapano traforatore, Berbequim de impacto, Perceuse à choc, Slagboormachine

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 2-funkcyjna: wiercenie lub wiercenie z udarem
- Prędkość obrotowa regulowana stopniem nacisku na przycisk włącznika
- Blokada włącznika do pracy ciągłej

- 2-function: drilling and drilling with impact
- Speed is controlled by varying pressure on the switch button
- Switch lock for continuous operation

- 2-функциональная: сверление или сверление с ударом
- Частота вращения регулируется силой нажима на кнопку включения
- Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	650 W
zakres uchwytu wiertarskiego	drill chuck range	диапазон сверлильного патрона	1.5-13mm
typ uchwytu wiertarskiego	key chuck	ключевой патрон	kluczykowy
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-3000min <sup>-1</sup>
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	0-48000min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	2 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062587169



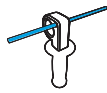
**VARIABLE  
SPEED**



**SWITCH  
LOCK**



**LEFT  
RIGHT**



**DEPTH  
LIMITER**



**PLASTIC  
CASE**

**650W**

## Wiertarka udarowa - Ref. 58G717

Impact drill, Bohrerhammer, Дрель ударная, Дрель ударный, Útvefúró, Perforator de lovit, Príklepová vrtáčka, Príklepová vrtáčka, Udarni vrtalnik, Grežtuvas su kalimu, Sittena urbjmašina, Löökdrell, Бормашина ударна, Uđarna bušilica, Uđarna busilica, Круутикó брónно, Taladro de impacto, Trapano traforatore, Berbequim de impacto, Perceuse à choc, Slagboomachine

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 2-funkcyjna: wiercenie lub wiercenie z udarem
- Wstępna regulacja prędkości obrotowej
- Blokada włącznika do pracy ciągłej

- 2-function: drilling and drilling with impact
- Initial speed adjustment
- Switch lock for continuous operation

- 2-функциональная: сверление или сверление с ударом
- Предварительная регулировка частоты вращения
- Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	750 W
zakres uchwyty wiertarskiego	drill chuck range	диапазон сверлильного патрона	1.5-13mm
typ uchwyty wiertarskiego	keyless chuck	самозакимной патрон	самозакисkowy
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-3000min <sup>-1</sup>
częstotliwość udaru	impact frequency	частота удара	0-4800min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	2,1 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062587176



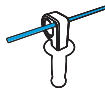
VARIABLE SPEED



SWITCH LOCK



LEFT RIGHT



DEPTH LIMITER



PLASTIC CASE

750W

## Wiertarka udarowa - Ref. 58G718

Impact drill, Bohrerhammer, Дрель ударная, Дрель ударный, Útvefúró, Perforator de lovit, Príklepová vrtáčka, Príklepová vrtáčka, Udarni vrtalnik, Grežtuvas su kalimu, Sittena urbjmašina, Löökdrell, Бормашина ударна, Uđarna bušilica, Uđarna busilica, Круутикó брónно, Taladro de impacto, Trapano traforatore, Berbequim de impacto, Perceuse à choc, Slagboomachine

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 2-funkcyjna: wiercenie lub wiercenie z udarem
- Dwubiegowa przekładnia pozwala dopasować obroty oraz moment obrotowy do wykonywanej pracy
- Korpus ze stopu aluminium

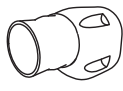
- 2-function: drilling and drilling with impact
- Two-speed gear for speed and torque adjustment to specific works
- Switch lock for continuous operation

- 2-функциональная: сверление или сверление с ударом
- Двухскоростная передача позволяет подобрать частоту вращения и крутящий момент в зависимости от планируемой работы
- Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	810 W
zakres uchwyty wiertarskiego	drill chuck range	диапазон сверлильного патрона	1.5-13mm
typ uchwyty wiertarskiego	key chuck	ключевой патрон	kluczykowy
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	I 0-1200 min <sup>-1</sup> II 0-2800 min <sup>-1</sup>
częstotliwość udaru	impact frequency	частота удара	I 0-19200 min <sup>-1</sup> II 0-44800 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	2,2 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062587169



TWO GEARS



ALUMINIUM BODY



VARIABLE SPEED



LEFT RIGHT



PLASTIC CASE

810W

## Wiertarka udarowa - Ref. 58G711

Impact drill, Bohrerhammer, Дрель ударная, Дрель ударный, Útvefúró, Perforator de lovít, Pŕíklerová vrtačka, Pŕíklerová vrtačka, Udarní vrtalník, Gręźtuvas su kalimu, Sitiena urbjmašina, Löökdrell, Бормашина ударна, Udarna bušilica, Udarna busilica, Крoutиtkó брótnovo, Taladro de impacto, Trapano traforatore, Berbequim de impacto, Perceuse à choc, Slagboormachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 2-funkcyjna: wiercenie lub wiercenie z udarem
- Wstępna regulacja prędkości obrotowej
- Blokada włącznika do pracy ciągłej

- 2-function: drilling and drilling with impact
- Initial speed adjustment
- Switch lock for continuous operation

- 2-функциональная: сверление или сверление с ударом
- Предварительная регулировка частоты вращения
- Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1050 W
zakres uchwyty wiertarskiego	drill chuck range	диапазон сверлильного патрона	1.5-13mm
typ uchwyty wiertarskiego	keyless chuck	самозажимной патрон	самозажимной
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	I 0-1100 min <sup>-1</sup> II 0-2800 min <sup>-1</sup>
częstotliwość udaru	impact frequency	частота удара	I 0-16500 min <sup>-1</sup> II 0-42000 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	3,3 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062587114



**TWO  
GEARS**



**ALUMINIUM  
BODY**



**VARIABLE  
SPEED**



**LEFT  
RIGHT**



**PLASTIC  
CASE**

**1050W**

**58G711**



58G601



Eliminacja luzów na wrzecionie zapewnia najwyższą precyzję wiercenia

Elimination of spindle play ensures the highest drilling precision

Устранение люфта шпинделя обеспечивает высокую точность сверления



Prędkość obrotowa regulowana stopniem nacisku na przycisk włącznika

Speed is controlled by varying pressure on the switch button

Частота вращения регулируется силой нажима на кнопку включения



Możliwość zamocowania w statywie wiertarskim

Can be fitted in the drilling stand

Возможность крепления в штативе

**GRAPHITE**



**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS

graphite.pl

## Wiertarka bezударowa - Ref. 58G601

Drill without impact, Bohrmachine ohne Schlagfunktion, Безударная дрель, Дрель безударный, Fűrógép, Bormasina fără impact, Bezpřiklepová vrtačka, Vřtačka bez přiklepu, Brezudarni vrtalnik, Nesmúginis gręžuvas, Elektriská urbjmašina, Löögifunksioonita trell, Безударна пробивна машина, Bušilica bez udara, Bušilica bez udara, Дрónovo хуриц крóун, Taladro sin impacto, Trapano senza percussione, Berbequim sem percussão, Perceuse sans percussion, Boormachine zonder slag

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Wiertarka bezударowa niskoobrotowa przeznaczona głównie do wiercenia w stali
- Specjalna konstrukcja zapewnia doskonałą precyzję wiercenia
- Dwustopniowa przekładnia zapewnia wysoki moment obrotowy
- No-impact low-speed drill designed mainly for drilling in steel
- Special design ensures high drilling precision
- Two-speed gear ensures high torque

- Низкочастотная безударная дрель, предназначенная, главным образом, для сверления в стали
- Специальная конструкция обеспечивает отличную точность сверления
- Двухступенчатая передача обеспечивает высокий крутящий момент

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	400 W
zakres uchwyty wiertarskiego	drill chuck range	диапазон сверлильного патрона	1.5-10mm
typ uchwyty wiertarskiego	key chuck	ключевой патрон	kluczowy
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-1800min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	1,6 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/10
EAN	EAN	EAN	5902062586018



**NEW**

**400W**



## Wiertarka bezударowa - Ref. 58G602

Drill without impact, Bohrmachine ohne Schlagfunktion, Безударная дрель, Дрель безударный, Fűrógép, Bormasina fără impact, Bezpřiklepová vrtačka, Vřtačka bez přiklepu, Brezudarni vrtalnik, Nesmúginis gręžuvas, Elektriská urbjmašina, Löögifunksioonita trell, Безударна пробивна машина, Bušilica bez udara, Bušilica bez udara, Дрónovo хуриц крóун, Taladro sin impacto, Trapano senza percussione, Berbequim sem percussão, Perceuse sans percussion, Boormachine zonder slag

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Wiertarka bezударowa niskoobrotowa przeznaczona głównie do wiercenia w drewnie
- Specjalna konstrukcja zapewnia doskonałą precyzję wiercenia nawet otworów o dużych średnicach (np. wiertłami łopatkowymi)
- Dwustopniowa przekładnia zapewnia wysoki moment obrotowy
- No-impact low-speed drill designed mainly for drilling in wood
- Special design ensures perfect drilling precision of even large diameter holes (e.g. with wood spade drill bits)
- Two-speed gear ensures high torque

- Низкочастотная безударная дрель, предназначенная, главным образом, для сверления в древесине
- специальная конструкция обеспечивает отличную точность сверления, в том числе отверстий больших диаметров (например, лопаточными сверлами)
- Двухступенчатая передача обеспечивает высокий крутящий момент

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	400 W
zakres uchwyty wiertarskiego	drill chuck range	диапазон сверлильного патрона	1.5-10mm
typ uchwyty wiertarskiego	key chuck	ключевой патрон	kluczowy
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-3000min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	1,6 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/10
EAN	EAN	EAN	5902062586025



**NEW**

**400W**



## Wkrętarka sieciowa - Ref. 58G791

Impact drill, Bohrerhammer, Дрель ударная, Дрель ударный, Útvefúró, Perforator de lovit, Pŕiklepová vrtačka, Pŕiklepová vrtačka, Udarní vrtník, Grežtuvas su kalimu, Sitiens urbjmašīna, Löökdrill, Бормашина ударна, Udarna bušilica, Udarna busilica, Крoutикó брóново, Taladro de impacto, Trapano traforatore, Berbequim de impacto, Perceuse à choc, Slagboormachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Lekka, wytrzymała konstrukcja idealna do montażu płyt gipsowo-kartonowych
- Specjalny zaczep do zawieszenia na pasie monterskim
- Pasek przy rękojeści głównej

- Light, durable construction ideal for fitting plaster-cardboard panels
- Special hook for hanging on the tool belt
- Belt on the main handle

- Легкая, прочная конструкция, идеально подходит для установки плит из гипсокартона
- Специальный зажим для крепления на ремне для инструмента
- Ремешок у главной рукоятки


**NEW**
**520W**

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napiecie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	520 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-4500min <sup>-1</sup>
gniazdo uchwytu roboczego	bit holder socket	гнездо патрона	¼", 6.35mm
waga	weight	вес	1,45 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062587916


**PROFILED SWITCH**

**BELT HANGER**

**WRIST STRAP**

**ERGONOMIC HANDLE**

**PLASTIC CASE**

**58G601**



58G505



Kompaktowy rozmiar pozwala pracować w trudniej dostępnych miejscach nawet jedną ręką

Compact size allows for single-handed operation in hard-to-reach places

Компактный размер дает возможность работать в труднодоступных местах одной рукой



Udar pneumatyczny uruchamiający się w trakcie docisku wiertła do powierzchni

Pneumatic impact activated when drill bit is pressed against surface

Пневматический удар, включающийся при прижмие сверла к поверхности



Funkcja „click” do szybkiego mocowania wiertła

„Click” function for fast drill bit fitting

Функция „click” для быстрого крепления сверла

**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS



## Młotowiertarka - Ref. 58G505

Rotary hammer drill, Hammerbohrmaschine, Перфоратор, Перфоратор, Fúrókalapács, Bormasina percutanta, Vrtací kladivo, Vrtacie kladivo, Vrtalno kladivo, Perforatorius, Perforators, Lööktrell, Бормашина ударна, Čekič-bušilica, Bušilica sa čekičem, Σφύρο, Martillo-taladro, Martello perforatore, Martelo-Berbequim, Perceuse-marteau, Hammerboor

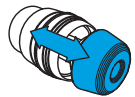
Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 2-funkcyjna: wiercenie, wiercenie z udarem
- Udar pneumatyczny w kompaktowym urządzeniu
- 2-function: drilling, drilling with impact
- Pneumatic impact in a compact tool
- 2-функциональная: сверление, сверление с ударом
- Пневматический удар в компактном инструменте



**NEW**

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	400 W
energia uderu	impact energy	энергия удара	1,5J
typ uchwyty wiertarskiego	drill chuck type	тип сверлильного патрона	SDS+
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-1500min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	1,75 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062585059



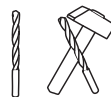
**SDS PLUS**



**LIGHT**



**VARIABLE SPEED**



**2 FUNCTION**



**PLASTIC CASE**

**400W**

## Młotowiertarka - Ref. 58G509

Rotary hammer drill, Hammerbohrmaschine, Перфоратор, Перфоратор, Fúrókalapács, Bormasina percutanta, Vrtací kladivo, Vrtacie kladivo, Vrtalno kladivo, Perforatorius, Perforators, Lööktrell, Бормашина ударна, Čekič-bušilica, Bušilica sa čekičem, Σφύρο, Martillo-taladro, Martello perforatore, Martelo-Berbequim, Perceuse-marteau, Hammerboor

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 4-funkcyjna: wiercenie, wiercenie z udarem, dłutowanie oraz funkcja ustawiania dłuta w dowolnym położeniu
- Blokada włącznika do pracy ciągłej
- Sprzęgło przeciążeniowe
- 4-function: drilling, drilling with impact, chiselling and chisel positioning function
- Witch lock for continuous operation
- Overload clutch
- 4-функциональная: сверление, сверление с ударом, долбление и функция установки сверла в произвольном положении
- Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме
- Предохранительная муфта



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	900 W
energia uderu	impact energy	энергия удара	2,5J
typ uchwyty wiertarskiego	drill chuck type	тип сверлильного патрона	SDS+
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-1000min <sup>-1</sup>
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	0-5400min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	3,4 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/2
EAN	EAN	EAN	5902062585097



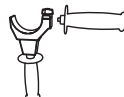
**SDS PLUS**



**4 FUNCTION**



**LEFT RIGHT**



**ADJUSTABLE HANDLE**



**PLASTIC CASE**

**900W**

## Młotowiertarka - Ref. 58G518

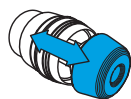
Rotary hammer drill, Hammerbohrmaschine, Перфоратор, Перфоратор, Fúrókalapács, Bormasina percutanta, Vrtací kladivo, Vrtacie kladivo, Vrtalno kladivo, Perforatorius, Perforators, Lööktrell, Бормашина ударна, Čekič-bušilica, Bušilica sa čekičem, Σφόρο, Martillo-taladro, Martello perforatore, Martelo-Berbequim, Perceuse-marteau, Harmerboor

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 4-funkcyjna: wiercenie, wiercenie z udarem, dłutowanie oraz funkcja ustawiania dłuta w dowolnym położeniu
- Korpus ze stopu aluminium
- Sprzęgło przeciążeniowe
- 4-function: drilling, drilling with impact, chiselling and chisel positioning function
- Aluminium alloy body
- Overload clutch
- 4-функциональная: сверление, сверление с ударом, долбление и функция установки сверла в произвольном положении
- Корпус из алюминиевого сплава
- Предохранительная муфта



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	800 W
energia uderu	impact energy	энергия удара	2,3J
typ uchwyty wiertarskiego	drill chuck type	тип сверлильного патрона	SDS+
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-950min <sup>-1</sup>
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	0-4500min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	3,6 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/2
EAN	EAN	EAN	5902062585189



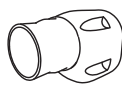
**SDS PLUS**



**4 FUNCTION**



**LEFT RIGHT**



**ALUMINIUM BODY**



**PLASTIC CASE**

**800W**

## Młotowiertarka - Ref. 58G519

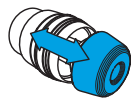
Rotary hammer drill, Hammerbohrmaschine, Перфоратор, Перфоратор, Fúrókalapács, Bormasina percutanta, Vrtací kladivo, Vrtacie kladivo, Vrtalno kladivo, Perforatorius, Perforators, Lööktrell, Бормашина ударна, Čekič-bušilica, Bušilica sa čekičem, Σφόρο, Martillo-taladro, Martello perforatore, Martelo-Berbequim, Perceuse-marteau, Harmerboor

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 4-funkcyjna: wiercenie, wiercenie z udarem, dłutowanie oraz funkcja ustawiania dłuta w dowolnym położeniu
- Korpus ze stopu aluminium
- Sprzęgło przeciążeniowe
- 4-function: drilling, drilling with impact, chiselling and chisel positioning function
- Aluminium alloy body
- Overload clutch
- 4-функциональная: сверление, сверление с ударом, долбление и функция установки сверла в произвольном положении
- Корпус из алюминиевого сплава
- Предохранительная муфта



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	900 W
energia uderu	impact energy	энергия удара	2,3J
typ uchwyty wiertarskiego	drill chuck type	тип сверлильного патрона	SDS+
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-950min <sup>-1</sup>
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	0-4500min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	3,6 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	1/2
EAN	EAN	EAN	5902062585196



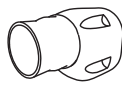
**SDS PLUS**



**4 FUNCTION**



**LEFT RIGHT**



**ALUMINIUM BODY**



**PLASTIC CASE**

**900W**

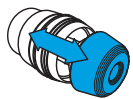
## Młotowiertarka - Ref. 58G548

Rotary hammer drill, Hammerbohrmaschine, Перфоратор, Перфоратор, Fúrókalapács, Bormasina percutanta, Vrtací kladivo, Vrtacie kladivo, Vrtalno kladivo, Perforatorius, Perforators, Lööktrell, Бормашина ударна, Čekič-bušilica, Bušilica sa čekićem, Σφύρα, Martello-taladro, Martello perforatore, Martello-Berbequim, Perceuse-marteau, Hammerboor

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 4-funkcyjna (wiercenie, wiercenie z udarem, dłutowanie oraz funkcja ustawiania dłuta w dowolnym położeniu)
- Korpus ze stopu aluminium
- Sprzęgło przeciążeniowe
- 4-function: drilling, drilling with impact, chiselling and chisel positioning function
- Aluminium alloy body
- Overload clutch
- 4-функциональная: сверление, сверление с ударом, долбление и функция установки сверла в произвольном положении
- Корпус из алюминиевого сплава
- Предохранительная муфта

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	950 W
energia uderu	impact energy	энергия удара	2,5J
typ uchwytu wiertarskiego	drill chuck type	тип сверлильного патрона	SDS+
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-1000min <sup>-1</sup>
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	0-4800min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	4,5 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	1/2
EAN	EAN	EAN	5902062585486



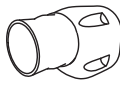
**SDS PLUS**



**4 FUNCTION**



**LEFT RIGHT**



**ALUMINIUM BODY**



**PLASTIC CASE**

**950W**



**58G505**



58G858



AVHplus - podwójny system  
antywibracyjny rękojeści głównej

AVHplus - double anti-vibration system  
for the main handle

AVHplus - двойная антивибрационная  
система главной рукоятки



Korpus ze stopu MAGNESIUM to  
efektywne chłodzenie i wytrzymałość  
konstrukcji

MAGNESIUM alloy body ensures effective  
cooling and construction durability

Korpus из сплава MAGNESIUM - это  
эффективное охлаждение и прочность  
конструкции



Sprzęgło przeciążeniowe to przedłużenie  
trwałości silnika i bezpieczeństwo  
operatora

Overload clutch increases motor durability  
and ensures operator's safety

Предохранительная муфта -  
это увеличение ресурса двигателя  
и безопасность оператора

**GRAPHITE**



**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS

graphite.pl

## Młot udarowy - Ref. 58G858

Hammer drill, Schlaghammer, Перфоратор, Перфоратор, Vésőkalapács, Pickamer, Bouraci kladivo, Priklépové kladivo, Udarno kladivo, Atskėlimo plaktukas, Trieciņveseris, Puurvasar, Къртач, Udarni čekić, Udarni čekić, Σφύρα, Martillo de percusión, Martello demolitore, Martelo de impacto, Marteau à chocs, Slaghamer

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

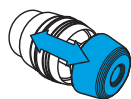
- 3-funkcyjny: wiercenie, wiercenie z udarem, dłutowanie
- Sprzęgło przeciążeniowe
- Sygnalizacja konieczności wymiany szczotek węglowych

- 3-function: drilling, drilling with impact, chiselling
- Overload clutch
- Carbon brush replacement necessity indicator

- 3-функциональный: сверление, сверление с ударом, долбление
- Предохранительная муфта
- Сигнализация необходимости замены угольных щеток



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	900 W
energia uderu	impact energy	энергия удара	4,2J
typ uchwytu wiertarskiego	drill chuck type	тип сверлильного патрона	SDS+
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	750min <sup>-1</sup>
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	2800min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	5,5 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/2
EAN	EAN	EAN	5902062588586



SDS PLUS



INDICATOR



TWO POINT ANTI-VIBRATION



3 FUNCTION



PLASTIC CASE

**NEW**

**900W**

## Młot udarowy - Ref. 58G862

Hammer drill, Schlaghammer, Перфоратор, Перфоратор, Vésőkalapács, Pickamer, Bouraci kladivo, Priklépové kladivo, Udarno kladivo, Atskėlimo plaktukas, Trieciņveseris, Puurvasar, Къртач, Udarni čekić, Udarni čekić, Σφύρα, Martillo de percusión, Martello demolitore, Martelo de impacto, Marteau à chocs, Slaghamer

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

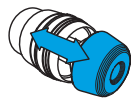
- 3-funkcyjny: wiercenie, wiercenie z udarem oraz podkuwanie
- AVH- system antywibracyjny rękojeści głównej
- Duży zapas mocy silnika elektrycznego

- 3-function: drilling, drilling with impact and cutting back
- AVH- anti-vibration system of the main handle
- High power reserve of the electric motor

- 3-функциональный: сверление, сверление с ударом и долбление
- AVH- антивибрационная система главной рукоятки
- Большой запас мощности электрического двигателя



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1500 W
energia uderu	impact energy	энергия удара	4,5J
typ uchwytu wiertarskiego	drill chuck type	тип сверлильного патрона	SDS+
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	750min <sup>-1</sup>
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	3200min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	6 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/2
EAN	EAN	EAN	5902062588623



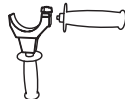
SDS PLUS



3 FUNCTION



ANTI-VIBRATION HANDLE



ADJUSTABLE HANDLE



PLASTIC CASE

**1500W**

## Młot udarowy - Ref. 58G874

Hammer drill, Schlaghammer, Перфоратор, Перфоратор, Vésőkalapács, Pickamer, Bouraci kladivo, Priklépové kladivo, Udarno kladivo, Atskėlimo plaktukas, Triecienvērisis, Puurvasar, Куврач, Udarni čekić, Udarni čekić, Σφύρα, Martillo de percusión, Martello demolitore, Martelo de impacto, Marteau à chocs, Slaghamer

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

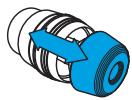
- 2-funkcyjny: wiercenie z uderem oraz podkuwanie
- AVHplus - podwójny system antywibracyjny rękojeści głównej
- Obudowa ze stopu Magnesium z otworem do smarowania mechanizmu udarowego

- 2-function: drilling with impact and cutting back
- AVHplus - double anti-vibration system for the main handle
- Magnesium alloy body with greasing hole for impact mechanism

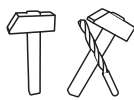
- 2-функциональный: сверление с ударом и долбление
- AVHplus - двойная антивибрационная система главной рукоятки
- Корпус из сплава Magnesium с отверстием для смазки ударного механизма



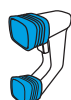
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1250 W
energia uderu	impact energy	энергия удара	10J
typ uchwyty wiertarskiego	drill chuck type	тип сверильного патрона	SDS MAX
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	450min <sup>-1</sup>
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	2800min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	7,3 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/2
EAN	EAN	EAN	5902062588746



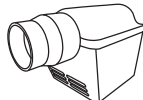
**SDS  
MAX**



**2 FUNCTION**



**TWO POINT  
ANTI-VIBRATION**



**MAGNESIUM  
BODY**



**PLASTIC  
CASE**

**1250W**

## Młot udarowy - Ref. 58G878

Demolition hammer, Abbruchhammer, Перфоратор-бетономолоток, Молоток відбійний, Bontókalapács, Cican pentru demolare, Bouraci kladivo, Sekacie kladivo, Rušilno kladivo, Kiristuvast, Triecienvērisis, Lőkvasar, Чук за разрушительны дейности, Čekić za lomljenje, Čekić za rušenje, Σφύρα, Martillo de demolición, Martello demolitore, Martelo de demolición, Marteau de démolition, Slaghamer

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

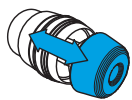
- 2-funkcyjny: opcja wiercenia z uderem i kucia
- Regulacja prędkości oraz częstotliwości uderu
- AVH - system antywibracyjny rękojeści głównej

- 2-function: drilling with impact option and hammering
- Speed and impact frequency control
- AVH - anti-vibration system of the main handle

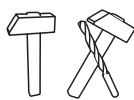
- 2-функциональный: опция сверления с ударом и ковки
- Регулировка скорости и частоты удара
- AVH - антивибрационная система главной рукоятки



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1700 W
energia uderu	impact energy	энергия удара	27J
typ uchwyty wiertarskiego	drill chuck type	тип сверильного патрона	SDS MAX
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	160-320min <sup>-1</sup>
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	950-1900min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	11 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062588784



**SDS  
MAX**



**2 FUNCTION**



**ANTI-VIBRATION  
HANDLE**



**MAGNESIUM  
BODY**



**PLASTIC  
CASE**

**1700W**

## Młot wyburzeniowy - Ref. 58G876

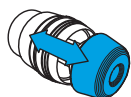
Demolition hammer, Abbruchhammer, Перфоратор-бетономолоток, Молоток відбійний, Bontókalapács, Căcan pentru demolare, Bouraci kladivo, Sekacie kladivo, Rušilno kladivo, KIRSTUVAS, Trieciņveseris, Lőkvasar, Чук за разрушителни дейности, Čekič za lomljenje, Čekič za rušenje, Szűró, Martillo de demolición, Martello demolitore, Martelo de demolição, Marteau de démolition, Slagmoer

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Wydajny uder pneumatyczny
- AVH- system antywibracyjny rekojeści głównej
- Łatwa wymiana szczotek węglowych oraz otwór do smarowania mechanizmu uderowego
- efficient pneumatic impact
- AVH- anti-vibration system of the main handle
- easy carbon brush replacements and greasing hole for impact mechanism
- производительный пневматический ударный механизм
- AVH- антивибрационная система главной рукоятки
- простая замена угольных щеток и отверстие для смазки ударного механизма



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1200 W
energia uderu	impact energy	энергия удара	15J
typ uchwytu wiertarskiego	drill chuck type	тип сверлильного патрона	SDS MAX
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	3350min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	6,7 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/2
EAN	EAN	EAN	5902062588760



SDS  
MAX



ANTI-VIBRATION  
HANDLE



ERGONOMIC  
SWITCH



ADJUSTABLE  
HANDLE



PLASTIC  
CASE

1200W

## Młot wyburzeniowy - Ref. 58G867

Demolition hammer, Abbruchhammer, Перфоратор-бетономолоток, Молоток відбійний, Bontókalapács, Căcan pentru demolare, Bouraci kladivo, Sekacie kladivo, Rušilno kladivo, KIRSTUVAS, Trieciņveseris, Lőkvasar, Чук за разрушителни дейности, Čekič za lomljenje, Čekič za rušenje, Szűró, Martillo de demolición, Martello demolitore, Martelo de demolição, Marteau de démolition, Slagmoer

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Super wydajny uder pneumatyczny
- Wygodny włącznik czteropalcowy
- Obudowa ze stopu magnezu
- Super efficient pneumatic impact
- Comfortable four-finger switch
- Magnesium alloy housing
- Высокопроизводительный пневматический ударный механизм
- Удобный четырехпальцевый выключатель
- Корпус из сплава Magnesium



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1700 W
energia uderu	impact energy	энергия удара	45J
typ uchwytu wiertarskiego	drill chuck type	тип сверлильного патрона	HEX 30mm
częstotliwość uderu	impact frequency	частота удара	1300min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	17 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062588678



HEX



ADJUSTABLE  
HANDLE



PLASTIC  
CASE

1700W





58G874



58G605



Specjalna konstrukcja przekładni zapewnia bardzo wysoki moment obrotowy istotny przy mieszaniu gęstych materiałów

Special gear design ensures very high torque important for mixing dense materials

Специальная конструкция передачи, обеспечивающая очень высокий крутящий момент, что важно при перемешивании густых материалов



Korpus wykonany ze stopu aluminium poprawia odprowadzenie ciepła i zapewnia wytrzymałość

Aluminium alloy body improves heat dissipation and ensures durability

Корпус из алюминиевого сплава улучшает отвод тепла и обеспечивает прочность



Blokada włącznika do pracy ciągłej

Switch lock for continuous operation

Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме

**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS



## Wiertarko-mieszarka - Ref. 58G605

Drill mixer, Bohr-Mischer, Дрель-миксер, Дріль низкооборотвий, Festékkeverőgép, Perforator mic, Vrtačka-miřačka, Mieřač farby, Vrtnalnik/meřalník, Grežtuvas - maiřyklė, Urbjmařina mikseris, Drell (mađala kiirusega), Бормашина, Mikser u koferu, Busilica, Дрónово хоплМіс тохтотос, Tala-dradora mezcladora, Trapano miscelatore, Berbequim-misturador, Perceuse-mėlangeur, Boor-mixer

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 2-funkcyjna: mieszanie oraz moźliwość wiercenia
- Specjalna konstrukcja przekładni zapewnia bardzo wysoki moment obrotowy
- Moźliwość mocowania popularnych mieszadeł z uchwytem M14
- 2-function: mixing and drilling possibility
- Special gear design ensures very high torque
- Popular mixers with M14 chuck can be fitted
- 2-функциональная: перемешивание и возможность сверления
- Специальная конструкция передачи обеспечивает очень высокий крутящий момент
- Возможность крепления популярных насадок-мешалок M14



850W

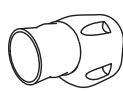
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	850 W
zakres uchwytu wiertarskiego	drill chuck range	диапазон сверлильного патрона	1.5-13mm
typ uchwytu wiertarskiego	key chuck	ключевой патрон	kluczykowy, M14 do mieszadła
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-500min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	3 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062586056



VARIABLE SPEED



HIGH TORQUE



ALUMINIUM BODY



2 FUNCTION



PLASTIC CASE

## Mieszarka - Ref. 58G782

Mixer, Rührmaschine, Миксер, Змішувач, Keverőgép, Mixer, Miřačka, Mieřačka, Meřalník, Maisytuvus, Mikseris, Segumikser, Миксер, Električna mjeřalica, Mikser, Ανοθευτήρας, Mezzclador eléctrico, Miscelatore, Misturador eléctrica, Mėlangeur électrique, Mixer

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Płynna regulacja obrotów
- Dwubiegowa przekładnia pozwala regulować obroty oraz moment obrotowy
- Korpus ze stopu aluminium
- Stepless speed control
- Two-speed gear for speed and torque adjustment
- Aluminium alloy body
- Плавная регулировка частоты вращения
- Двухскоростная передача позволяет регулировать частоту вращения и крутящий момент
- Корпус из алюминиевого сплава



1200W

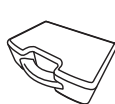
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1200 W
typ uchwytu mocującego	chuck type	тип крепежа	M14
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	I 0-580min <sup>-1</sup> II 0-760min <sup>-1</sup>
maks pojemność roztworu	max.mixing volume	макс. объем раствора	65 l
waga	weight	вес	5,4 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062588784



VARIABLE SPEED



TWO GEARS



PLASTIC CASE

## Mieszarka - Ref. 58G784

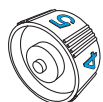
Mixer, Rührmaschine, Миксер, Змішувач, Keverőgép, Mixer, Michačka, Miešalka, Mešalnik, Maisytuvos, Mikseris, Segumikser, Миксер, Električna mješalica, Mikser, Ανοθετήρας, Mezclador eléctrico, Miscelatore, Misturador elétrica, Mélangeur électrique, Mixer

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Funkcja płynnego rozruchu
- Dwubiegowa przekładnia pozwala regulować obroty oraz moment obrotowy
- Ergonomiczna rękojeść do pracy oburącz
- Smooth start-up function
- Two-speed gear for speed and torque adjustment
- Ergonomic handle for two-handed operation
- Функция плавного пуска
- Двухскоростная передача позволяет регулировать частоту вращения и крутящий момент
- Эргономичная рукоятка для работы двумя руками



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1600 W
typ uchwyty mocującego	chuck type	тип крепежа	M14
maks pojemność roztworu	max.mixing volume	макс. объем раствора	90
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	I 180-460 min <sup>-1</sup> II 300-700 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	5,9 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062587846



VARIABLE SPEED



TWO GEARS



SOFT START



ERGONOMIC HANDLE



PLASTIC CASE

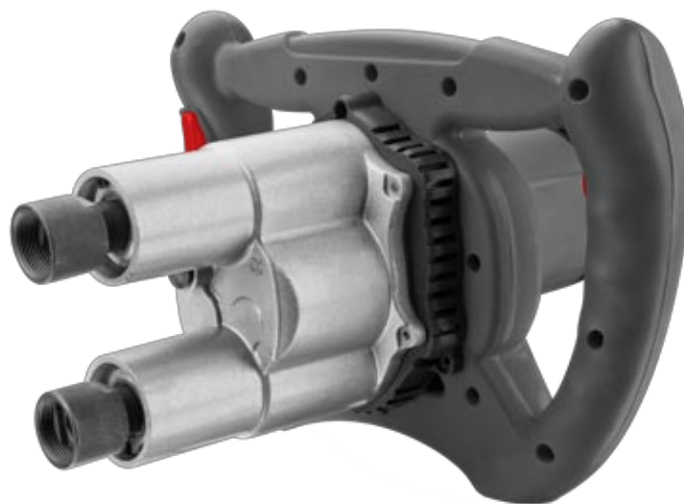
1600W

## Mieszarka - Ref. 58G788

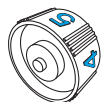
Mixer, Rührmaschine, Миксер, Змішувач, Keverőgép, Mixer, Michačka, Miešalka, Mešalnik, Maisytuvos, Mikseris, Segumikser, Миксер, Električna mješalica, Mikser, Ανοθετήρας, Mezclador eléctrico, Miscelatore, Misturador elétrica, Mélangeur électrique, Mixer

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Płynna regulacja obrotów
- Dwubiegowa przekładnia pozwala regulować obroty oraz moment obrotowy
- Ułożenie wrzecion sprzyja łatwemu operowaniu
- Stepless speed control
- Two-speed gear for speed and torque adjustment
- Spindle positioning for easy operation
- Плавная регулировка частоты вращения
- Двухскоростная передача позволяет регулировать частоту вращения и крутящий момент
- Положение шпинделей благоприятствует удобной работе



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1600 W
typ uchwyty mocującego	chuck type	тип крепежа	dedykowany
maks pojemność roztworu	max.mixing volume	макс. объем раствора	160
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	I 0-450 min <sup>-1</sup> II 0-600 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	7,4 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/2
EAN	EAN	EAN	5902062587886



VARIABLE SPEED



TWO GEARS



CARTON BOX

1600W

## Mieszadło do farb - Ref. 58G782-96

Mixer, Rührer, Мешалка, Миксер, Keverőszár, Mixer, Mišačka, Mešalnik, Maišyklė, Mikseris, Segisti, Mikser, Миксѐр, Cesta agitadora, Agitatore, Misturador, Agitateur, Verfmixer



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
typ uchwyty mocującego	chuck type	тип крепежа	M14
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062469113

## Mieszadło do zapraw - Ref. 58G784-96

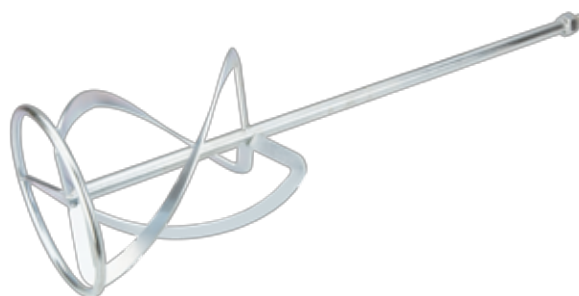
Mortar mixer, Mörtelrührer, Мешалка для растворов, Мишалка до чамуру будівельного, Malterkeverőszár, Mixer cement, Mišačka malty, Miešac na maltu, Mešalnik za barvo, Maišyklė skiediniui, Mikseris massām, Mördsegistī, Бърналка, Миксер за боју, Миксер за боју, Ανοθευτήρας κοκτέιλτος, Varilla para mezclador de mortero, Agitatore per malta, Misturador p. Argamassa, Agitateur à mortier, Mortelmixer



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
typ uchwyty mocującego	chuck type	тип крепежа	M14
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062469304

## Mieszadło do farb - Ref. 58G784-97

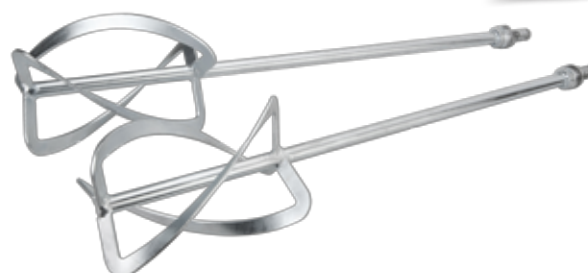
Paint mixer, Farbenrührer, Мешалка для клеев, Мишалка до фарби, Festékkeverőszár, Mixer vopsea, Mišačka barev, Miešac na farbu, Mešalnik za barvo, Dažų maišyklė, Mikseris krāsai, Värvisegisti, Бърналка, Миксер за боју, Миксер за боју, Ανοθευτήρας χρωμάτων, Varilla para mezclador de pintura y pegamento, Agitatore per vernici, Misturador p. Tintas, Agitateur de peinture, Verfmixer



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
typ uchwyty mocującego	chuck type	тип крепежа	M14
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062469311

## Zestaw mieszadeł - Ref. 58G788-96 58G788-97

Mixing paddles, Rührer, Мешалки, Насадки до змішування, Keverőszárak, Agitatoare, Michadla, Miešadlá, Mešala, Maišyklės, Maisitāji, Visplid, Бърначки, Мјеšалице, Mešalo, Ανοθευτήρες, Varilla para mezclador, Fruste miscelatrici, Misturadores, Agitateurs, Set van mixers



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062469328 5902062469335



59G206



Obudowa ze stopu aluminium to efektywne chłodzenie i wytrzymałość konstrukcji

Aluminium alloy body ensures effective cooling and construction durability

Корпус из алюминиевого сплава - это эффективное охлаждение и прочность конструкции



Obrotowa rękojeść główna dla osób prawo i leworęcznych

Rotary main handle for the right- and left-handed

Поворотная главная рукоятка для правшей и левшей



Specjalistyczny dwustopniowy włącznik, uniemożliwiający przypadkowe uruchomienie

Special two-stage switch prevents accidental activation

Специальная двухступенчатая кнопка включения делает невозможным случайное включение

**GRAPHITE**



**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS

graphite.pl

## Szlifierka kąтова - Ref. 59G062

Angle grinder, Winkelschleifer, Шлифмашина угловая, Шліфмашина кутна, Sarokcsiszoló, Maşină unghiulară de şlefuit, Bruska úhlová, Brúška úhlová, Kotni brusilnik, Kampinis šlifuoškis, Leţka slipmaşina, Nurkilihvija, Ёрмошлайф, Brusilica kutna, Brusilica ugaona, Говнокод троход, Amoladora angular, Retificatrice angolare, Disco de limar p. cantos, Meuleuse d'angle, Verstekschuurmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Ergonomiczny kształt, solidna konstrukcja oraz precyzyjne wyważenie
- Możliwość pracy jedną ręką
- Dwupozycyjne mocowanie rękojeści bocznej
- Ergonomic shape, solid construction and precisely balanced
- Can be operated with one hand
- Two-position fitting of the side handle
- Эргономичная форма, солидная конструкция и точная балансировка
- Возможность работы одной рукой
- Крепление боковой рукоятки в двух положениях



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napiecie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	710 W
średnica tarczy	inner wheel diameter	диаметр внешнего круга	115 mm
typ uchwyty mocującego	chuck type	тип крепежа	M14
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	11000 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	2,0 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	1/10
EAN	EAN	EAN	590206258623



**SPINDLE LOCK**



**2 POSITION HANDLE**



**CARTON BOX**

# 710W

## Szlifierka kąтова - Ref. 59G086

Angle grinder, Winkelschleifer, Шлифмашина угловая, Шліфмашина кутна, Sarokcsiszoló, Maşină unghiulară de şlefuit, Bruska úhlová, Brúška úhlová, Kotni brusilnik, Kampinis šlifuoškis, Leţka slipmaşina, Nurkilihvija, Ёрмошлайф, Brusilica kutna, Brusilica ugaona, Говнокод троход, Amoladora angular, Retificatrice angolare, Disco de limar p. cantos, Meuleuse d'angle, Verstekschuurmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

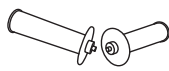
- Ergonomiczny kształt, solidna konstrukcja oraz precyzyjne wyważenie
- Bezpieczny, dwustopniowy włącznik, uniemożliwiający przypadkowe uruchomienie
- Regulowana osłona tarczy zapewnia bezpieczeństwo
- Ergonomic shape, solid construction and precisely balanced
- Safe two-stage switch prevents accidental activation
- Adjustable disc shield ensures safety
- Эргономичная форма, солидная конструкция и точная балансировка
- Безопасная, двухступенчатая кнопка включения делает невозможным случайное включение
- Регулируемый защитный кожух обеспечивает безопасность



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napiecie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	860 W
średnica tarczy	inner wheel diameter	диаметр внешнего круга	125mm
typ uchwyty mocującego	chuck type	тип крепежа	M14
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	11000min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	2,1 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	1/10
EAN	EAN	EAN	5902062590862



**SWITCH LOCK**



**2 POSITION HANDLE**



**CARTON BOX**

# 860W



## Szlifierka kątowa - Ref. 59G092

Angle grinder, Winkelschleifer, Шлифмашина угловая, Шліфмашина кутна, Sarokcsiszoló, Mašíná unghiuară de șlefuit, Bruska uhlová, Brúška uhlová, Kotni brusilnik, Kampinis šlifuoklis, Lenka slípmášina, Nurkilihvija, Ёрошлайф, Brusilica kutna, Brusilica ugaona, Губко́к трохо́с, Amoladora angular, Rettificatrice angolare, Disco de limar p. cantos, Meuleuse d'angle, Verstekschuurmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

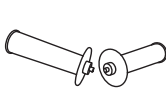
- Szybkie/beznarzędziowe przestawianie osłony tarczy roboczej
- Dwupozycyjne mocowanie rękojeści bocznej
- Blokada przypadkowego włączenia
- Quick/toolless adjustment of working disc shield
- Two-position fitting of the side handle
- Accidental activation lock
- Быстрая/безинструментальная перестановка защитного щита рабочего диска
- Крепление боковой рукоятки в двух положениях
- Блокировка от случайного включения



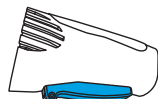
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napiecie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1010 W
średnica tarczy	inner wheel diameter	диаметр внешний круга	125 mm
typ uchwyty mocującego	chuck type	тип крепежа	M14
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	11000 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	2,5 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062590923



**SPINDLE LOCK**



**2 POSITION HANDLE**



**ERGONOMIC SWITCH**



**CARTON BOX**

**1010W**

## Szlifierka kątowa - Ref. 59G096

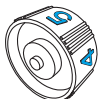
Angle grinder, Winkelschleifer, Шлифмашина угловая, Шліфмашина кутна, Sarokcsiszoló, Mašíná unghiuară de șlefuit, Bruska uhlová, Brúška uhlová, Kotni brusilnik, Kampinis šlifuoklis, Lenka slípmášina, Nurkilihvija, Ёрошлайф, Brusilica kutna, Brusilica ugaona, Губко́к трохо́с, Amoladora angular, Rettificatrice angolare, Disco de limar p. cantos, Meuleuse d'angle, Verstekschuurmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Płynna regulacja obrotów
- Szybkie/beznarzędziowe przestawianie osłony tarczy roboczej
- Blokada przypadkowego włączenia
- Stepless speed control
- Quick/toolless adjustment of working disc shield
- Accidental activation lock
- Плавная регулировка частоты вращения
- Быстрая/безинструментальная перестановка защитного кожуха рабочего диска
- Блокировка от случайного включения



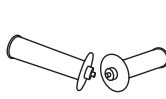
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napiecie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	960 W
średnica tarczy	inner wheel diameter	диаметр внешний круга	125 mm
typ uchwyty mocującego	chuck type	тип крепежа	M14
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	3000-11000 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	2,5 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062590961



**VARIABLE SPEED**



**SPINDLE LOCK**



**2 POSITION HANDLE**



**ERGONOMIC SWITCH**



**PLASTIC CASE**

**960W**

## Szlifierka kąтова - Ref. 59G206

Angle grinder, Winkelschleifer, Шлифмашина угловая, Шліфмашина кутна, Sarokcsiszoló, Mašina unghiuară de șlefuit, Bruska úhlová, Brúška uhlová, Kotni brusilnik, Kampinis šliuoklis, Leňka šľípašina, Nurklühvij, Ёршонайф, Brusilica kutna, Brusilica ugaona, Γωνιοκόφ τροχός, Amoladora angular, Rettificatrice angolare, Disco de limar p. cantos, Meuleuse d'angle, Versteckschuermachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

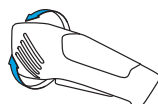
- Obrotowa rękojeść główna dla osób prawo i leworecznych
- Bezpieczny dwustopniowy włącznik, uniemożliwiający przypadkowe uruchomienie
- Obudowa wykonana ze stopu aluminium
- Rotary main handle for the right- and left-handed
- Safe two-stage switch prevents accidental activation
- Aluminium alloy housing
- Поворотная главная рукоятка для правой и левой
- Безопасная, двухступенчатая кнопка включения делает невозможным случайное включение
- Корпус из алюминиевого сплава



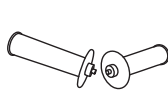
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	2400 W
średnica tarczy	inner wheel diameter	диаметр внешнего круга	230 mm
typ uchwyty mocującego	chuck type	тип крепежа	M14
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	6000 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	5,7 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062592064



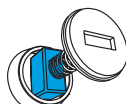
**SOFT START**



**ADJUSTABLE HANDLE**



**3 POSITION HANDLE**



**EASY CHANGE**



**CARTON BOX**

**2400W**

## Szlifierko-polerka - Ref. 59G242

Electric sander-polisher, Schleif- und Poliermaschine, Полировальная шлифмашина, Машина шлифовально-полировальная, Csizszoló-polírozó, Mašina de șlefuit - lustruit, Bruska/leštička, Brúška-leštička, Brusilnik-polirnik, Šliuoklis -poliruoklis, Štrpěšanas un pūlėšanas mašina, Lihv-poleermasin, Полираща шлайфмашина, Brusilica za poliranje, Brusilica za poliranje, Λειωτήρας σκληρής τρίψας, Amoladora pulidora, Levigatrice-lucidatrice, Disco de limar, polir, Meuleuse-ponceuse, Schuur-polijstmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- System stabilizacji obrotów przy zmiennym obciążeniu
- System płynnego rozruchu
- Płynna regulacja obrotów
- Speed stabilisation system at variable load
- Smooth start-up system
- Stepless speed control
- Система стабилизации частоты при переменной нагрузке
- Система плавного пуска
- Плавная регулировка частоты вращения



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1200 W
średnica tarczy	inner wheel diameter	диаметр внешнего круга	180 mm
typ uchwyty mocującego	chuck type	тип крепежа	M14
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	900-3800 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	2,8 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062592422



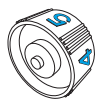
**CONSTANT SPEED CONTROL**



**SPINDLE LOCK**



**ADJUSTABLE HANDLE**



**VARIABLE SPEED**



**PLASTIC CASE**

**1200W**

## Bruzdownica - Ref. 59G370

Wall Chaser, Nutfräse, Штроборез, Штроборіза, Falhoronymaró, Masina de taiat caneluri, Drážkovací fréza, Drážkovacia fréza, Zidni rezakalnik, Muro freza, Rievgriznis, Soonelõikur, Фреза за канали в бетон, Pila za precizno rezanje, Mašina za pravilnej brazda, Φρέζα ουλοκόσμων, Rozadora, Fresatrice per muratura, Máquina de raiair canos, Rainureuse, Muurfrees

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Regulacja głębokości i szerokości cięcia
- System odprowadzania pyłu
- Blokada przypadkowego włączenia
- Depth and width cutting adjustment
- Dust extraction system
- Accidental activation lock
- Регулировка глубины и ширины резки
- Система удаления пыли
- Блокировка от случайного включения



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1320 W
średnica tarczy	inner wheel diameter	диаметр внешнего круга	125 mm
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	9000 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	4,2 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062593702



# 1320W

## Przecinarka do metalu - Ref. 59G872

Portable cut-off saw, Metall-Trennmaschine, Пила по металлу, Пила монтажна, Fémдарaboló, Aparat portabil de debitat în metale, Rezačka kovu, Rezačka na kov, Rezakalnik kovine, Metalo rižiklas, Metala griezejs, Metallisaepink, Секач за метал, Rezalica za metal, Sekáč za metal, Πριόνιού μετάλλου, Cortador para metal, Troncatrice per metallo, Cortador p. metal, Tronçonneuse à métal, Metaalknipper

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Funkcja płynnego rozruchu
- Imadło z możliwością ustawienia szczęki do cięcia kąтового
- Pochłaniacz iskier
- Smooth start-up function
- Vice with jaws setting for angle cutting
- Spark catcher
- Функция плавного пуска
- Тиски с возможностью установки губки для резки под углом
- Искропоглотитель

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	2000 W
średnica tarczy	inner wheel diameter	диаметр внешнего круга	355/25 mm
maks grubość ciętego materiału	max. thickness of cut material	макс. толщина обрабатываемого материала	120 mm
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	3700 min <sup>-1</sup>
waga	weight	вес	18 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062598721



# 2000W



59G020



Uniwersalny system mocowania końcówek roboczych

Universal mounting system for working tips

Универсальная система крепления рабочих принадлежностей



Specjalnie wyprofilowana obudowa dopasowana do kształtu dłoni

Specially profiled housing to fit the shape of a hand

Специальный профилированный корпус для удобного захвата рукой



Uchwyt w odgiętej do przechowywania klucza

Key holder in bend-protector

На кабеле имеется отверстие для хранения патронного ключа

**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS

## Urządzenie wielofunkcyjne - Ref. 59G020

Multi-function tool, Mehrfunktionsgerät, Многофункциональный инструмент, Βαгатофункційний пристрій, Többfunkciós berendezés, Dispozitiv multifuncional, Multifunkční zařízení, Multifunkčné zariadenie, Večfunkčijska naprava, Daugiafunkcinis įrankis, Daudzfunkcionālā iekārta, Multifunktsionaalne seade, Мультифункционально устройство, Višenamjenski uređaj, Višefunkcionalni uređaj Εργαλείο πολλαπλών χρήσεων, Dispositivo multifunción, Dispositivo multifunzione, Dispositivo multifuncional, Appareil multifonction, Multifunctioneel toestel

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

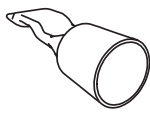
- Wielofunkcyjne urządzenie do cięcia, szlifowania, skrobania drewna, metalu, ceramiki itp.
- System odprowadzania pyłu z możliwością odłączenia
- Obudowa ze stopu aluminium
- Multi-function device for cutting, grinding and scratching of wood, metal, ceramics, etc.
- Detachable dust extraction system
- Aluminium alloy housing
- Многофункциональный инструмент для резки, шлифовки, скребления древесины, металла, керамики и т.п.
- Система удаления пыли с возможностью отключения
- Корпус из алюминиевого сплава



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	180 W
liczba oscylacji	idle oscillation speed	число колебаний	20000 min <sup>-1</sup>
wymiar stopy w mm	pad dimensions in mm	размер подошвы, мм	80 x 80 x 80
waga	weight	вес	1,35 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062590206



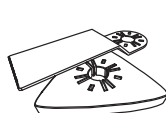
**COMPACT  
SHAPE**



**EXHAUST  
SYSTEM**



**ALUMINIUM  
BODY**



**CUTTING &  
GRINDING**



**PLASTIC  
CASE**

**NEW**

**180W**



**58G020**



59G394



System DSS ułatwia pracę w trudnodostępnych miejscach  
DSS system facilitates operation in hard-to-reach places  
Система DSS облегчит работу в труднодоступных местах



System odprowadzania pyłu  
Dust extraction system  
Система удаления пыли



Nakładka antypoślizgowa na rękojeści głównej  
Anti-slip pad on main handle  
Антискользящая накладка на главной рукоятке

**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS

## Szlifierka taśmowa - Ref. 59G392

Belt sander, Bandschleifmaschine, Ленточная шлифовальная машина, Шліфмашина стрічкова, Szalagcsiszoló, Masina de slefuit cu banda, Pásová bruska, Pásová brúška, Tračni brusilnik, Juostinis šliuoklis, Lentas slīpmašīna, Lintihvij, Шнайфмашина эксцентрична, Tračna brusilica, Trakasta brusilica, Тривоцифрѐло, Lijadora de banda, Levigatrice a nastro, Disco de limar de fita, Meuleuse à bande, Bandschuurmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Odchylana osłona pasa bezkońcowego oraz niewielka średnica rolki prowadzącej ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach
- Regulacja kąta nachylenia rękojści dodatkowej
- Blokada włącznika do pracy ciągłej
- Deflectable endless belt shield and small guiding roller diameter facilitates operation in hard-to-reach places
- Additional handle with adjusted inclination angle
- Switch lock for continuous operation
- Подвижный кожух бесконечной ленты и небольшой диаметр направляющего ролика облегчают работу в труднодоступных местах
- Регулировка угла наклона дополнительной рукоятки
- Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	800 W
prędkość przesuwu papieru	paper movement speed	скорость движения шлифовальной ленты	260 m/min
wielkość obszaru roboczego	working area size	рабочая поверхность	75x146 mm
waga	weight	вес	3,1 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/6
EAN	EAN	EAN	5902062593924



**800W**

## Szlifierka taśmowa - Ref. 59G394

Belt sander, Bandschleifmaschine, Ленточная шлифовальная машина, Шліфмашина стрічкова, Szalagcsiszoló, Masina de slefuit cu banda, Pásová bruska, Pásová brúška, Tračni brusilnik, Juostinis šliuoklis, Lentas slīpmašīna, Lintihvij, Шнайфмашина эксцентрична, Tračna brusilica, Trakasta brusilica, Тривоцифрѐло, Lijadora de banda, Levigatrice a nastro, Disco de limar de fita, Meuleuse à bande, Bandschuurmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Zmienna prędkość przesuwu taśmy
- Odchylana osłona pasa bezkońcowego oraz niewielka średnica rolki prowadzącej ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach
- Blokada włącznika do pracy ciągłej
- Variable speed of belt transfer
- Deflectable endless belt shield and small guiding roller diameter facilitates operation in hard-to-reach places
- Switch lock for continuous operation
- Переменная скорость движения ленты
- Подвижный кожух бесконечной ленты и небольшой диаметр направляющего ролика облегчают работу в труднодоступных местах
- Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	800 W
prędkość przesuwu papieru	paper movement speed	скорость движения шлифовальной ленты	160-260 mm/min
wielkość obszaru roboczego	working area size	рабочая поверхность	75x146 mm
waga	weight	вес	3,1 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/6
EAN	EAN	EAN	5902062593948



**800W**

## Szlifierka mimośrodowa - Ref. 59G344

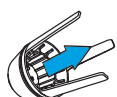
Orbital sander, Excenterschleifmaschine, Эксцентриковая, Шлифовальная машина, Шліфмашинка  
 эксцентрикова, Excentersiszoló, Masina de slefuit excentrica, Excentrická bruska, Excentrická bruska,  
 Ekscentrični brusnik, Ekscentrinis šliuoklis, Ekscentra slīpmašīna, Ekscentriklihvija, Шлайфмашина  
 эксцентрична, Vibracijska bušilica, Ekscentrična brusilica, Екцентро трифело, Lijadora excéntrica, Levigatrice  
 rotoorbitale, Disco de limar, Meuleuse excentrique, Excenter schuurmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Stopa z rzepem do mocowania papieru
- System odprowadzania pyłu
- Przystosowana do pracy jedną ręką
- Plate with velcro for sanding paper attachment
- Dust extraction system
- Adapted for single-handed operation
- Подошва с липучкой для крепления шлифовальной бумаги
- Система удаления пыли
- Приспособлена для работы одной рукой



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napiecie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	280 W
ilość oscylacji	number of oscillations	число колебаний	25000 min <sup>-1</sup>
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	12500 min <sup>-1</sup>
rozmiar stopy roboczej	working shoe size	размер подошвы	125 mm
waga	weight	вес	1,4 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062593443



DUST  
AWAY



HOOK & LOOP  
SYSTEM



CARTON  
BOX

280W

## Szlifierka mimośrodowa - Ref. 59G346

Orbital sander, Excenterschleifmaschine, Эксцентриковая, Шлифовальная машина, Шліфмашинка  
 эксцентрикова, Excentersiszoló, Masina de slefuit excentrica, Excentrická bruska, Excentrická  
 bruska, Ekscentrični brusnik, Ekscentrinis šliuoklis, Ekscentra slīpmašīna, Ekscentriklihvija, Шлайфмашина  
 эксцентрична, Vibracijska bušilica, Ekscentrična brusilica, Екцентро трифело, Lijadora  
 excéntrica, Levigatrice rotoorbitale, Disco de limar, Meuleuse excentrique, Excenter schuurmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

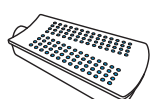
- Wymienna stopa szlifująca
- Rzep na stopie do mocowania papierów ściernych
- Ergonomiczny uchwyt na drugą dłoń
- Replaceable sanding plate
- Plate with velcro for sanding paper attachment
- Ergonomic handle for the second hand
- Сменная шлифовальная подошва
- Липучка на подошве для крепления шлифовальной бумаги
- Эргономичная рукоятка для другой руки



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napiecie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	450 W
ilość oscylacji	number of oscillations	число колебаний	8000-26000 min <sup>-1</sup>
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	4000-13000 min <sup>-1</sup>
rozmiar stopy roboczej	working shoe size	размер подошвы	125/250 mm
waga	weight	вес	2,6 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062593467



VARIABLE  
SPEED



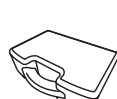
DUST  
AWAY



HOOK & LOOP  
SYSTEM



ADJUSTABLE  
HANDLE



PLASTIC  
CASE

450W



## Szlifierka oscylacyjna - Ref. 59G323

Finishing sander, Vibrationsschleifmaschine, Вибрационная шлифовальная машина, Шлифовальная машина осциляционная, Vibrációs csiszoló, Masina de slefuit oscilatoare, Vибрацни bruska, Vибрацна бруска, Vibracijski bruslinik, Ploštuminis šlifuoškis, Orbitālā slīpmašīna, Taldilivija, Вибрационен шлайф, Vibracijska brusliica, Oscilatorna brusliica, Подлъкó тpибефо, Lijadora orbital, Levigatrice orbitale, Disco de limar oscilante, Meuleuse oscillatoire, Oscillatie schuurmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

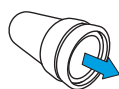
- Stopa wykonana ze stopu aluminium
- System szybkiej wymiany papieru ściernego
- System odprowadzania pyłu w stopie szlifierskiej

- Aluminium plate
- Quick sanding paper replacement system
- Dust extraction system in the sanding plate

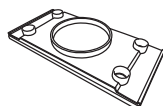
- Шлифовальная подошва из алюминиевого сплава
- Система быстрой замены шлифовальной бумаги
- Система удаления пыли шлифовальной подошве



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	380 W
ilość oscylacji	number of oscillations	число колебаний	12000-22000 min <sup>-1</sup>
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	6000-11000 min <sup>-1</sup>
rozmiar stopy roboczej	working shoe size	размер подошвы	115x230 mm
waga	weight	вес	2,1 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062593238



**DUST AWAY**



**ALUMINIUM BASE**



**VARIABLE SPEED**



**CARTON BOX**

**380W**

## Szlifierka oscylacyjna - Ref. 59G321

Finishing sander, Vibrationsschleifmaschine, Вибрационная шлифовальная машина, Шлифовальная машина осциляционная, Vibrációs csiszoló, Masina de slefuit oscilatoare, Vибрацни bruska, Vибрацна бруска, Vibracijski bruslinik, Ploštuminis šlifuoškis, Orbitālā slīpmašīna, Taldilivija, Вибрационен шлайф, Vibracijska brusliica, Oscilatorna brusliica, Подлъкó тpибефо, Lijadora orbital, Levigatrice orbitale, Disco de limar oscilante, Meuleuse oscillatoire, Oscillatie schuurmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- System szybkiej wymiany papieru ściernego
- System odprowadzania pyłu
- Blokada włącznika do pracy ciągłej

- Quick sanding paper replacement system
- Dust extraction system
- Switch lock for continuous operation

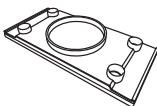
- Система быстрой замены шлифовальной бумаги
- Система удаления пыли
- Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	180 W
ilość oscylacji	number of oscillations	число колебаний	22000 min <sup>-1</sup>
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	11000 min <sup>-1</sup>
rozmiar stopy roboczej	working shoe size	размер подошвы	90x187 mm
waga	weight	вес	1,6 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062593214



**DUST AWAY**



**ALUMINIUM BASE**



**CARTON BOX**

**180W**

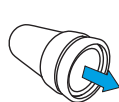
## Szlifierka oscylacyjna delta - Ref. 59G335

Finishing sander, Vibrationsschleifer delta, Вибрационная шлифовальная машина дельта, Шлифовальная машина дельта, Vibrációs deltacsiszoló, Polizor oscilant delta, Vibračni delta bruska, Vibračná delta bruska, Vibracijski brusilnik delta, Ekscentrisis šlifuoškis delta, Delta-vibrācijas slīpmašīna, Kolmurtklihvija, Вибрационная шлайфмашина дельта, Vibracijska brusilica delta, Oscilatorna brusilica delta, Lijadora orbital delta, Oscillatie deltschuurmachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Ergonomiczny kształt obudowy pozwala na pracę jedną ręką
- Stopa szlifierska w kształcie trójkąta ułatwia pracę w narożnikach
- Mocowanie papierów ściernych „na rzep”
- Ergonomic housing allows for single-handed operation
- Triangular sanding plate allows for operation in corners
- Velcro attachment for sanding paper
- Эргономичная форма корпуса позволяет работать одной рукой
- Шлифовальная подошва треугольной формы облегчает обработку углов
- Крепление шлифовальной бумаги „на липучке”

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	105 W
ilość oscylacji	number of oscillations	число колебаний	24000 min <sup>-1</sup>
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	12000 min <sup>-1</sup>
rozmiar stopy roboczej	working shoe size	размер подошвы	140x140x97 mm
waga	weight	вес	0,9 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/10
EAN	EAN	EAN	5902062593351



DUST AWAY



HOOK & LOOP SYSTEM



COMPACT SHAPE



CARTON BOX

105W

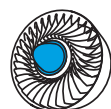
## Szlifierka do gipsu - Ref. 59G262

Drywall sander, Gipseschleifer, Машина шлифовальная для стен и потолков, Шлифовальная по гипсу, Falcsiszó, Polizor pentru pereti ghips-carton, Bruska na sadru, Bruska na sadru, Brusilnik za gips, Šlifuoškis gipsui, Slīpmašīna sienu un griestu slīpēšanai, Kipslihvija, Шлайфмашина за гипс, Brusilica za gips, Αειαντήρας για τοίχους και τζαβόνα, Amoladora para yeso, Levigatrice per cartongesso, Disco de limar p. Gesso, Meuleuse à plâtre, Gipslijpmachine

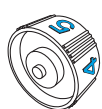
### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Płynna regulacja obrotów
- Specjalny podwójny system zasysania pyłu do worka lub możliwość podłączenia odkurzacza
- Bezpośredni napęd tarczy szlifierskiej polepsza efektywność i niezawodność
- Stepless speed rotation control
- Special double-function dust extraction system: suction into the bag or vacuum cleaner connection
- Direct drive of the sanding plate improves efficiency and reliability
- Плавная регулировка частоты вращения
- Специальная двойная система всасывания пыли в пылесборник, либо возможность подключения пылесоса
- Прямой привод шлифовального диска повышает эффективность и надежность.

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1050 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	800-2300min <sup>-1</sup>
średnica tarczy	wheel diameter	диаметр круга	225 mm
waga	weight	вес	3,45 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/2
EAN	EAN	EAN	5902062592620



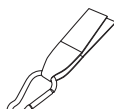
DUST COLLECTION



VARIABLE SPEED



CONSTANT SPEED CONTROL



SHOULDER STRAP



CARTON BOX

1050W



## Szlifierka do gipsu - Ref. 59G261

Drywall sander, Gipsschleifer, Машина шлифовальная для стен и потолков, Шлифмашина по ринци, Falcsiszólló, Polizor pentru pereti ghips-carton, Bruska na sádrú, Brúška na sadru, Brusilnik za gips, Šifruoklis gipsui, Slipmašina sienu un griestu slīpēšanai, Kipsilīhvija, Шлайфмашина за гипс, Brusilica za gips, Brusilica za gips, Ασπυρтраς για τοίχους και ταβάνια, Amoladora para yeso, Levigatrice per cartongesso, Disco de limar p. Gesso, Meuleuse à plâtre, Gipsslipmachine

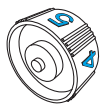
### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Bezpośredni napęd tarczy szlifierskiej
- Regulowana długość wysięgnika
- System odprowadzania pyłu
- Direct drive of the sanding plate
- Adjustable extension length
- Dust extraction system
- Прямой привод шлифовального диска
- Регулируемая длина кронштейна
- Система удаления пыли

Dane techniczne	Specifications	Технические условия
napiecie	voltage	напряжение
230V-50Hz		
moc	power	мощность
600 W		
ilość obrotów	rpm	частота оборотов
600-1500 min <sup>-1</sup>		
średnica tarczy	wheel diameter	диаметр круга
225 mm		
długość szlifierki	sander length	длина шлифмашины
1100-2000 mm		
waga	weight	вес
5,5 kg		
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки
0/2		
EAN	EAN	EAN
5902062592613		



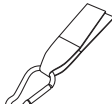
FLEXIBLE HEAD



VARIABLE SPEED



ADJUSTABLE LENGTH



SHOULDER STRAP



FABRIC BAG



600W

NEW



59G394



59G680



Płynna regulacja głębokości strugania  
Stepless control of planing depth  
Плавная регулировка глубины  
строгания



Wyrzut wiórów na prawą lub lewą  
stronę  
Shavings ejected to left or right side  
Выброс стружки в правую или  
левую сторону



Automatycznie wysuwana „stopka  
parkująca”  
Automatically extended „parking shoe”  
Автоматически раскладывающийся  
„парковочный башмак”

**GRAPHITE**



**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS

graphite.pl

## Strug - Ref. 59G678

Planer, Hobel, Рубанок, Гембель, Gyalu rindea, Hoblovka, Hoblik, Oblič, Oblius, Évele, Hővel, Ренде, Blanjalica, Rende, Blanja, Plávn, Cepillo, Pialla, Garlopa, Rabot, Schaafmaschine

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 3 rowki „V” do precyzyjnej obróbki krawędzi
- Automatycznie wysuwana „stopka parkująca”
- Blokada przypadkowego włączenia

- 3 „V”-nuts for precise tapering of edges
- Automatically extended „parking shoe”
- Accidental activation lock

- 3 паза „V” для точной обработки кромок
- Автоматически раскладывающийся „парковочный башмак”
- Блокировка от случайного включения

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	850 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	16500 min <sup>-1</sup>
szerokość strugania	planing width	ширина строгания	82 mm
maksymalna głębokość strugania	maximum planing depth	максимальная глубина строгания	3 mm
waga	weight	вес	3,1 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/6
EAN	EAN	EAN	5902062596789



# 850W

## Strug - Ref. 59G680

Planer, Elektrohobel, Рубанок, Електрогембель, Elektromos gyalu, Rindea electrica, Elektrický hoblik, Elektrický hoblik, Električni oblič, Elektrinis oblius, Elektriskā ēvele, Elektrihővel, Ренде електрическо, Električna blanjalica, Električno rende, Plávn, Cepillo eléctrico, Pialletto, Garlopa eléctrica, Rabot électrique, Schaafmaschine

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Płynna regulacja głębokości strugania
- Automatycznie wysuwana „stopka parkująca”
- 3 rowki „V” do precyzyjnej obróbki krawędzi

- Stepless control of planing depth
- Automatically extended „parking shoe”
- 3 „V”-nuts for precise tapering of edges

- Плавная регулировка глубины строгания
- Автоматически раскладывающийся „парковочный башмак”
- 3 паза „V” для точной обработки кромок

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1300 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	16000 min <sup>-1</sup>
szerokość strugania	planing width	ширина строгания	110 mm
maksymalna głębokość strugania	maximum planing depth	максимальная глубина строгания	3,5 mm
waga	weight	вес	5 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/2
EAN	EAN	EAN	5902062596802

**NEW**



# 1300W

## Noże do struga do 59G678 - Ref. 59G678-30

Planer blades, Hobelmesser, Ножи для электрорубанки, Ножи до гембля, Gyalukés, Cuițe pentru rândea, Nože do hobliku, Hobľovacie nože, Rezila za skobeljnik, Peililai obliui, Èvelnaži, Saeterad, Ножове на ренде, Noževi za blanjalicu, Makaze za rende, Αελίβες ηλεκτρικής πλύνις, Cuchillas para cepillo eléctrico, Lama per pialla, Facas p. Garlopa, Couteaux à robot, Bladen voor schaafmachine

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
szerokość	width	ширина	82 mm
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/10
EAN	EAN	EAN	590206259734



## Noże do struga do 59G680 - Ref. 59G680-30

Planer blades, Hobelmesser, Ножи для электрорубанки, Ножи до гембля, Gyalukés, Cuițe pentru rândea, Nože do hobliku, Hobľovacie nože, Rezila za skobeljnik, Peililai obliui, Èvelnaži, Saeterad, Ножове на ренде, Noževi za blanjalicu, Makaze za rende, Αελίβες ηλεκτρικής πλύνις, Cuchillas para cepillo eléctrico, Lama per pialla, Facas p. Garlopa, Couteaux à robot, Bladen voor schaafmachine

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
szerokość	width	ширина	110 mm
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062478429



## Wyrzynarka - Ref. 58G045

Jigsaw, Schweifsäge, Лобзик, Электрорубанка, Szúrófűrész, Masina de decupat, Кмитаци пила, Примоцигара пила, Vhodna žaga, Siauapjuklis, Figürzägis, Tikksaag, Анурна дървообработваща машина, Uvodna pila, (Ručna) testera, Žyvo, Sierra de calar, Seghetto alternativo, Máquina de entallar, Scie sauteuse, Decoupeerzaag

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 6 stopniowa regulacja obrotów
- System zdmuchiwania i odprowadzania wiórów i pyłu
- Blokada włącznika do ciągłej pracy

- 6 speed ranges
- Dust and shaving blowing and extraction system
- Switch lock for continuous operation

- 6-ступенчатая регулировка частоты вращения
- Система сдува и удаления стружки и пыли
- Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	450 W
liczba suwów	strokes per minute	кол-во ходов	500-3000 min <sup>-1</sup>
cięcie pod kątem w zakresie	angle cutting in range	резка под углом в диапазоне	0-45 °
skok brzeszczotu	stroke length	ход полотна	18 mm
waga	weight	вес	1,7 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/10
EAN	EAN	EAN	59020625980450



# 450W

## Wyrzynarka - Ref. 58G060

Jigsaw, Schweifsäge, Лобзик, Електролобзик, Szűrőfűrész, Masina de decupat, Кмитаци пила, Priamočiara pila, Vbodna žaga, Siaurapjūklis, Figürzágis, Tikksaag, Анурна дървообработваща машина, Ubodna pila, (Ručna) testera, Žéyo, Sierra de calar, Seghetto alternativo, Máquina de entalhar, Scie sauteuse, Decoupeerzaag

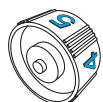
### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Regulowana funkcja podrywania przyspieszająca cięcie
- System dmuchiwania i odprowadzania wiórów i pyłu
- Blokada włącznika do ciągłej pracy

- 6 speed ranges
- Dust and shaving blowing and extraction system
- Switch lock for continuous operation

- 6-ступенчатая регулировка частоты вращения
- Система сдува и удаления стружки и пыли
- Фиксация кнопки включения для работы в непрерывном режиме

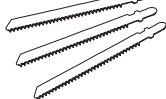
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	600 W
liczba suwów	strokes per minute	кол-во ходов	500-3000 min <sup>-1</sup>
cięcie pod kątem w zakresie	angle cutting in range	резка под углом в диапазоне	0-45 °
skok brzeszczotu	stroke length	ход полотна	18 mm
waga	weight	вес	1,9 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062580603



VARIABLE SPEED



SWITCH LOCK



PENDULUM



DUST AWAY



PLASTIC CASE

600W

## Wyrzynarka - Ref. 58G071

Jigsaw, Schweifsäge, Лобзик, Електролобзик, Szűrőfűrész, Masina de decupat, Кмитаци пила, Priamočiara pila, Vbodna žaga, Siaurapjūklis, Figürzágis, Tikksaag, Анурна дървообработваща машина, Ubodna pila, (Ručna) testera, Žéyo, Sierra de calar, Seghetto alternativo, Máquina de entalhar, Scie sauteuse, Decoupeerzaag

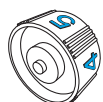
### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 6 stopniowa regulacja obrotów
- Regulowana funkcja podrywania przyspieszająca cięcie
- Wskaźnik laserowy

- 6 speed ranges
- Adjustable pre-sawing function that speeds up sawing
- Laser indicator

- 6-ступенчатая регулировка частоты вращения
- Регулируемая функция подрезки ускоряет работу
- Лазерный указатель

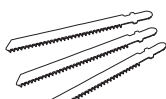
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	710 W
liczba suwów	strokes per minute	кол-во ходов	500-3000 min <sup>-1</sup>
cięcie pod kątem w zakresie	angle cutting in range	резка под углом в диапазоне	0-45 °
skok brzeszczotu	stroke length	ход полотна	18 mm
waga	weight	вес	2,1 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	59020625980719



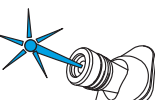
VARIABLE SPEED



SWITCH LOCK



PENDULUM



LASER



PLASTIC CASE

710W



## Pilarka szablowa - Ref. 58G970

Sabre saw, Motorstichsäge, Сабельная пила, Пилка шабельна, Szablyafűrész, Ferästräu sabie, Šavlová pila, Chvostová pila, Sabljasta žaga, Tiesinis pjūklas, Zobenzägis, Saabetsaag, Саблен трион, Sabljasta pila, Sabljasta testera, Znožočeyo, Sierra de vaivén, Segá universale, Serra de sabre, Scie à sabre, Sjabelzaag

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Beznarzędziowy uchwyt do szybkiej wymiany brzeszczotów
- Duża moc urządzenia zapewnia wydajne cięcie
- W pełni uložyskowany i wzmocniony mechanizm

- Toolless chuck for quick saw-blade replacement
- High power ensures efficient sawing
- Reinforced mechanism with full bearings

- Безинструментальный патрон для быстрой замены полотен
- Большая мощность инструмента обеспечивает эффективную работу
- Механизм усиленный, полностью на подшипниках



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1100 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-2500 min <sup>-1</sup>
skok brzeszczotu	stroke length	ход полотна	29 mm
waga	weight	вес	3,9 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/4
EAN	EAN	EAN	5902062589705



**VARIABLE  
SPEED**



**TOOLLESS BLADE  
REPLACEMENT**



**PLASTIC  
CASE**

**1100W**

## Pilarka szablowa - Ref. 58G960

Sabre saw, Motorstichsäge, Сабельная пила, Пилка шабельна, Szablyafűrész, Ferästräu sabie, Šavlová pila, Chvostová pila, Sabljasta žaga, Tiesinis pjūklas, Zobenzägis, Saabetsaag, Саблен трион, Sabljasta pila, Sabljasta testera, Znožočeyo, Sierra de vaivén, Segá universale, Serra de sabre, Scie à sabre, Sjabelzaag

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Kompaktowy, ergonomiczny mechanizm o podwyższonej wytrzymałości
- Beznarzędziowy uchwyt do szybkiej wymiany brzeszczotów
- Możliwość pracy jedną ręką

- Compact, ergonomic construction with improved durability
- Toolless chuck for quick saw-blade replacement
- Can be operated with one hand

- Компактный, эргономичный механизм повышенной прочности
- Безинструментальный патрон для быстрой замены полотен
- Возможность работы одной рукой

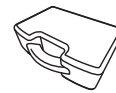
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	350 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	0-2500 min <sup>-1</sup>
skok brzeszczotu	stroke length	ход полотна	17 mm
waga	weight	вес	1,6 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/6
EAN	EAN	EAN	5902062589606



**VARIABLE  
SPEED**



**TOOLLESS BLADE  
REPLACEMENT**



**PLASTIC  
CASE**

**NEW**



**350W**



59G401



Obudowa ze stopu aluminium gwarantuje wytrzymałość konstrukcji

Aluminium alloy housing ensures construction durability

Корпус из алюминиевого сплава гарантирует надежность конструкции



Obracany uchwyt matrycy - możliwość zmiany kierunku cięcia

Rotary die holder - sawing direction can be changed

Поворотный держатель матрицы - возможность изменения направления резки



Blokada przypadkowego włączenia

Accidental activation lock

Блокировка от случайного включения

**GRAPHITE**



**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS

graphite.pl

## Nożyce do blachy - Ref. 59G401



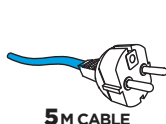
Sheet metal nibbler, Blechscherer, Ножницы по металлу, Ножниці вирубні, lemezvágó gép, Foarfece pentru tablă, Nůžky na plech, Nožnice na plech, Škarje za pločevino, Skardos žirkles, Šķēres skārdam, Ножницы за ламарина, Glodalica za lim, Makaze za lim, Φολίδι μετάλλου, Cortador para chapa, Cesoie per lamiera, Tesoura para chapas, Cisaille coupe-tôle, Schaar voor blikplaat

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Nożyce do cięcia blachy falistej, trapezowej i prostej
- Do cięcia stali miękkiej, twardej (nierdzewnej), miedzi oraz aluminium
- Nożyce umożliwiają cięcie po linii prostej oraz wycinanie krzywizn
- Shears for corrugated, trapezoidal and straight sheets
- For soft and hard steel (stainless), copper and aluminium
- Can be used to cutting straight lines and curves
- Ножницы для резки гофрированного, трапециевидного и прямого листа
- Для резки мягкой, жесткой стали (нержавеющей), меди и алюминия
- Ножницы позволяют выполнять прямой и фигурный резы



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	500 W
ilość cykli noża	cutter strokes	частота ходов ножа	2000 min <sup>-1</sup>
szerokość śladu cięcia	width of nibbling groove	ширина реза	5 mm
minimalny promień cięcia	minimum circle cutting	мин. изгиб линии реза	60 mm
maks. grubość cięcia w stali/aluminium	max. steel/aluminium cutting capacity	макс. производительность при резке стали/алюминия	1,6/2,5 mm
waga	weight	вес	2,1 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	59020625980719



# 500W

## Nożyce do blachy prostej - Ref. 59G402



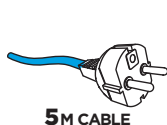
Sheet metal nibbler, Blechscherer, Ножницы по металлу, Ножниці вирубні, lemezvágó gép, Foarfece pentru tablă, Nůžky na plech, Nožnice na plech, Škarje za pločevino, Skardos žirkles, Šķēres skārdam, Ножницы за ламарина, Glodalica za lim, Makaze za lim, Φολίδι μετάλλου, Cortador para chapa, Cesoie per lamiera, Tesoura para chapas, Cisaille coupe-tôle, Schaar voor blikplaat

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- do cięcia po linii prostej oraz po łuku (Ø min 60cm)
- do cięcia stali miękkiej, twardej (nierdzewnej), miedzi oraz aluminium
- obracane noże z czterema krawędziami redukują koszty eksploatacji
- for cutting straight and curved lines (Ø min 60cm)
- for soft and hard steel (stainless), copper and aluminium
- rotated four-edge punches reduce operating costs
- возможность выполнять прямые и криволинейные резы (Ø мин 60 см)
- для резки мягкой, жесткой стали (нержавеющей), меди и алюминия
- ножи с четырьмя режущими кромками снижает стоимость эксплуатации



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	500 W
ilość cykli noża	cutter strokes	частота ходов ножа	1800 min <sup>-1</sup>
maks. grubość cięcia w stali/aluminium	max. steel/aluminium cutting capacity	макс. производительность при резке стали/алюминия	2,5/3 mm
waga	weight	вес	2,3 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062594020



# 500W

**Komplet: stempel i matryca - Ref. 59G401-30**

Kit: punch and die. Im Satz enthalten: Stempel und Matrize. Набор: пуансон и матрица. Комплект: пуансон и матрица. Készlet: bélyeg és matrica. Set: poanson și matriță. Sada: raznik a matrice. Súprava: raznik a matrica. Komplet: pestič in matrica. Rinkiniys: štampas ir matrica. Komplekts: puansons un matrica. Templi ja matritsi komplekt. Комплект: щепнен и матрица. Set: rezivo i matrica. Komplet: žig i matrica. Σετ: ζυγινός και μήτρα. Juego: perforador y troquel. Completo: punzone e matrice. Jogo: cunha e matriz. Jeu : poinçon et matrice. Set: stempel en matrijs



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062594310

**Komplet noży do blachy - Ref. 59G402-30**

Set of shear blades, Messersatz für Blechscherer, Комплект сменных ножей к электроножницам, Комплект ножиё до вирубних ножиць, Lemezvágókés készlet, Set de cuțite pentru tablă, Sada noží na plech, Súprava šepeli na plech, Komplet rezil za škarje za pločevino, Kompletas ašmenų, skardos kirpimui, Metāla lokšņu nažu komplekts, Plekiliķeterade komplekt, Комплект сменяемых ножевых за ножицы ламарина, Set noževa za lim, Komplet sečiva za lim, Σετ μαχαίριών για λαμαρινοψάλλο, Juego de cuchillas para cortadores de chapa, Completo di lame per lamiera, Jogo de lâminas para cortar chapas, Jeu de couteaux pour tôle, Set van messen voor blinkplaat



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062594327



59G401



59G522



Specjalna konstrukcja pozwala ustawić urządzenie w pionie do pracy ciągłej  
Special construction to use the device in upright position for continuous operation  
Специальная конструкция позволяет установить инструмент вертикально для непрерывной работы



Płynna regulacja pozwala dostosować parametry do wykonywanej pracy  
Stepless adjustment allow to adapt parameters to specific works  
Плавная регулировка позволяет подобрать параметры в зависимости от выполняемой работы



Zintegrowany bi-metalowy bezpiecznik chroni urządzenie przed uszkodzeniem  
Integrated bi-metal fuse protects the device against damages  
Интегрированный биметаллический предохранитель защищает инструмент от повреждения

**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS

## Opalarka - Ref. 59G522

Hot air gun, Sengmaschine, Термофен, Фен, Hőléghűtő, Masina de parit, Opalovací pistole, Opaľovacia pištoľ, Fen, Technis fenas, Celsiencíbas fén, Куумарпур, Пистонет за горещ въздух, Puhala vrućeg zraka, Fen, Πιστόλι θερμού αέρα, Decapador por aire caliente, Termosoffiatore, Soprador de ar quente, Décapeur thermique, Verfstripper

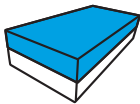
### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Czteropozycyjny włącznik wyboru parametrów pracy
- Możliwość ustawienia opalarki w pozycji pionowej
- Bezpiecznik bimetalowy, wielokrotnego użycia
- Four-position switch for work parameter selection
- Heat gun can be set in upright position
- Bi-metal, reusable fuse
- Четырехпозиционный переключатель выбора рабочих параметров
- Возможность установки термофена в вертикальном положении
- Биметаллический предохранитель, многократного применения

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	2000 W
zakres temperatur	temperature range	диапазон температур	I 25°C
			II 350°C
			III 550°C
zakres przepływu powietrza	air flow range	диапазон расхода воздуха	I 150 l/min
			II 300 l/min
			III 500 l/min
waga	weight	вес	0,8 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/6
EAN	EAN	EAN	5902062595225



**TEMPERATURE ADJUSTMENT**



**BIMETALLIC PROTECTION**



**PLASTIC CASE**



**2000W**

## Opalarka - Ref. 59G524

Hot air gun, Sengmaschine, Термофен, Фен, Hőléghűtő, Masina de parit, Opalovací pistole, Opaľovacia pištoľ, Fen, Technis fenas, Celsiencíbas fén, Куумарпур, Пистонет за горещ въздух, Puhala vrućeg zraka, Fen, Πιστόλι θερμού αέρα, Decapador por aire caliente, Termosoffiatore, Soprador de ar quente, Décapeur thermique, Verfstripper

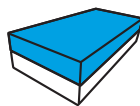
### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Płynna regulacji temperatury na drugim i trzecim biegu
- Możliwość ustawienia opalarki w pozycji pionowej
- Bezpiecznik bimetalowy, wielokrotnego użycia
- Stepless temperature control in the second and third setting
- Heat gun can be set in upright position
- Bi-metal, reusable fuse
- Плавная регулировка температуры на второй и третьей скоростях
- Возможность установки термофена в вертикальном положении
- Биметаллический предохранитель, многократного применения

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	2000 W
zakres temperatur	temperature range	диапазон температур	I 25°C
			II 80 - 600°
			III 80 - 600°C
zakres przepływu powietrza	air flow range	диапазон расхода воздуха	I 350 l/min
			II 350 l/min
			III 550 l/min
waga	weight	вес	0,8 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/6
EAN	EAN	EAN	5902062595249



**TEMPERATURE ADJUSTMENT**



**BIMETALLIC PROTECTION**



**PLASTIC CASE**



**2000W**



596824



Aluminiowa podstawa zapewnia stabilność podczas pracy

Aluminium base ensures stability during operation

Алюминиевое основание обеспечивает стабильность во время работы



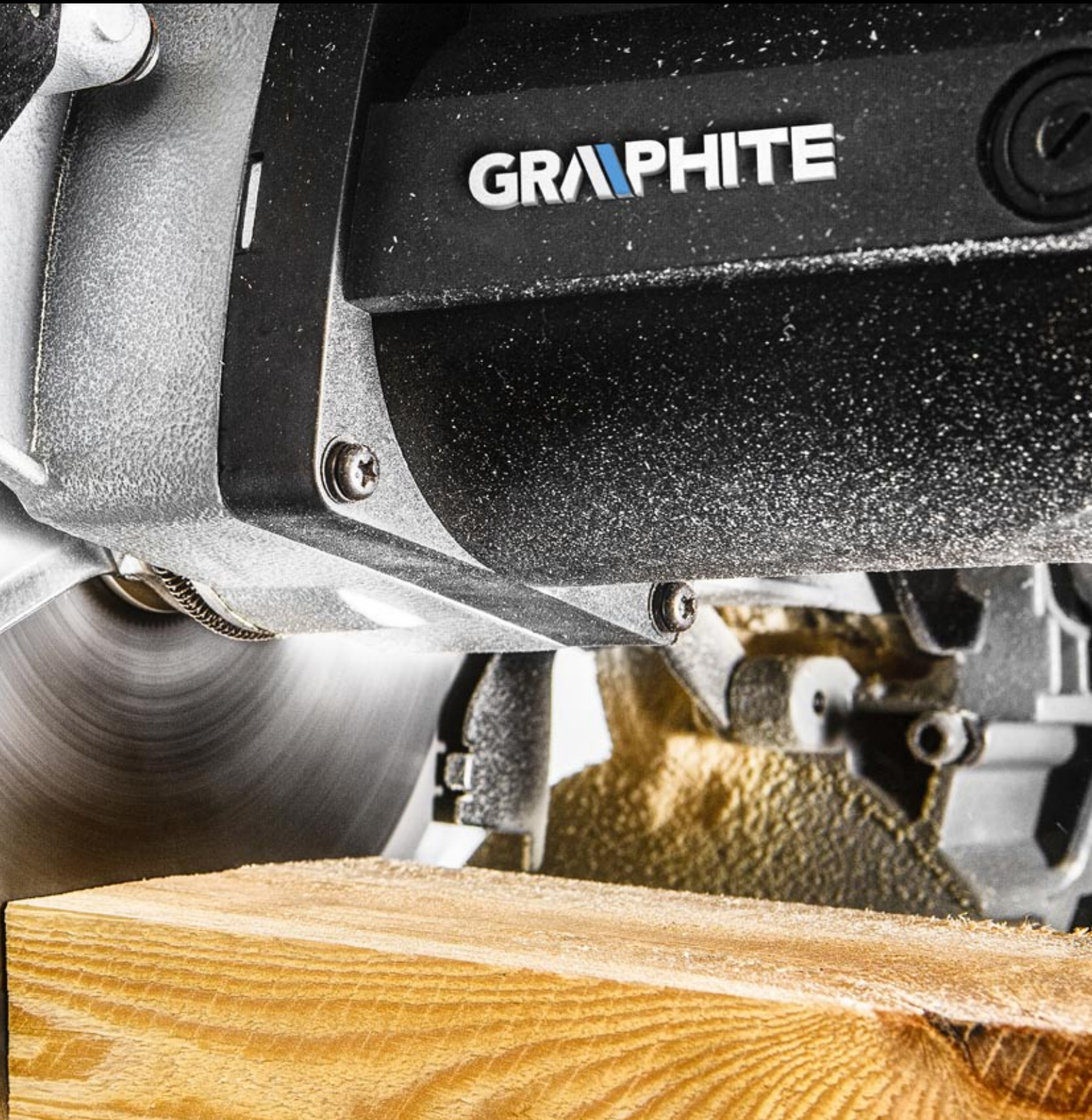
Składane nogi oraz duże kółka ułatwiają transport i przechowywanie

Foldable legs and large wheels facilitate transport and storage

Складные ножки и большие колеса облегчают перемещение и хранение



**GRAPHITE**



**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS

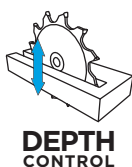
## Pilarka tarczowa - Ref. 58G486

Circular saw, Kreissäge, Дисковая пила, Пила дискова, Körfürész, Circular, Kotoučová pila, Okružná pila, Krožna žaga, Diskinis pjūklas, Ripzägis, Ketassaag, Циркуляр дисков, Kružna pila, Kružna testera, Δισκοπρίοτο, Sierra circular, Sega circolare, Plainade disco, Scie circulaire, Schijfzaag

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Regulacja głębokości oraz kąta cięcia z podziałką
- Blokada przypadkowego włączenia
- Osłona tarczy ze stopu aluminium
- Depth and cutting angle adjustment with graduation
- Accidental activation lock
- Aluminium alloy disc shield
- Регулировка глубины и угла распила со шкалой
- Блокировка от случайного включения
- Защитный кожух диска из алюминиевого сплава

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1200 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	5000 min <sup>-1</sup>
średnica tarczy zewnętrzna/ wewnętrzna	inner/outer wheel diameter	диаметр внешний/ внутренний круга	185/20 mm
cięcie pod kątem w zakresie	angle cutting in range	резка под углом в диапазоне	0-45 °
waga	weight	вес	3,8 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062584861



**1200W**

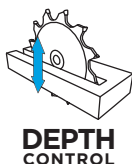
## Pilarka tarczowa - Ref. 58G488

Circular saw, Kreissäge, Дисковая пила, Пила дискова, Körfürész, Circular, Kotoučová pila, Okružná pila, Krožna žaga, Diskinis pjūklas, Ripzägis, Ketassaag, Циркуляр дисков, Kružna pila, Kružna testera, Δισκοπρίοτο, Sierra circular, Sega circolare, Plainade disco, Scie circulaire, Schijfzaag

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Regulacja głębokości oraz kąta cięcia z podziałką
- Blokada przypadkowego włączenia
- Osłona tarczy ze stopu aluminium
- Depth and cutting angle adjustment with graduation
- Accidental activation lock
- Aluminium alloy disc shield
- Регулировка глубины и угла распила со шкалой
- Блокировка от случайного включения
- Защитный кожух диска из алюминиевого сплава

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1200 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	5000 min <sup>-1</sup>
średnica tarczy zewnętrzna/ wewnętrzna	inner/outer wheel diameter	диаметр внешний/ внутренний круга	185/20 mm
cięcie pod kątem w zakresie	angle cutting in range	резка под углом в диапазоне	0-45 °
waga	weight	вес	3,8 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062584885



**1200W**

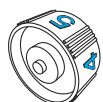
## Frezarka górnowrzecionowa - Ref. 59G716

Router, Oberfräse, Фрезерная машина с верхним расположением шпинделя, Верстак фрезерувальний вертикальний, Felsőmaró, Máquina de fresas tu ax superior, Harni frézka, Horná frézka, Nadrezak, Vertikali freza, Virstfréze, Úlafrees, Фреза с горно расположением на врезном, Glodalica s gornjim vretenom, Glodalica s gornjim vretenom, Фрѣза ꙋс ѓва ѓрпкѡ, Frezatrice verticale, Fresa de fuso superior, Fraiseuse à broche supérieure, Freesmachine met hoge spindel

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- System płynnego rozruchu to komfort i precyzja działania
- Płynna regulacja głębokości frezowania
- Bardzo wytrzymały, aluminiowy system mocowania wrzeciona i trzpienia frezu
- Smooth start-up for comfort and precision of operation
- Stepless control of milling depth
- Very durable, aluminium system for spindle and cutter arbor fitting
- Система плавного пуска - это комфорт и точность работы
- Плавная регулировка глубины фрезерования
- Очень прочная, алюминиевая система крепления шпинделя и фрезерной оправки

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napiecie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1500 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	6000-26000 min <sup>-1</sup>
średnica tulei zaciskowych	collet sleeves diameters	диаметр зажимных втулок	6, 8, 12 mm
głębokość frezowania	milling depth	глубина фрезерования	40 mm
waga	weight	вес	4,9 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/5
EAN	EAN	EAN	5902062597168



**VARIABLE SPEED**



**DEPTH CONTROL**



**DUST AWAY**



**EASY CHANGE**



**PLASTIC CASE**



**1500W**

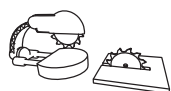
## Pilarka uniwersalna - Ref. 59G824

Flip-over saw, Universalsägemaschine, Пила универсальная, Пилка циркулярна универсальна, Univerzális fűrészgép, Ferástráu universal, Univerzálni píla, Univerzálna píla, Univerzálna mizna žaga, Universalis pjúklas, Universalis žāģis, Universaalsaag, Универсален трион, Univerzálna píla, Univerzálna testera, Διφορπιόο γενικής χρήσης, Sierra universal, Sega universale, Plainauniversal, Scie universelle, Universele zaag

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- 2 funkcja: opcja pilarki stołowej oraz ukosowej
- Zintegrowany system odprowadzania wiórów
- Obudowa oraz stół roboczy ze stopu aluminium
- 2-function: circular table and mitre saw
- Integrated shaving extraction system
- Housing and working table made of aluminium alloy
- 2 функциональная: опция настольной и торцовочной пилы
- Интегрированная система удаления стружки
- Корпус и рабочий стол из алюминиевого сплава

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napiecie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1400 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	5000 min <sup>-1</sup>
cięcie pod kątem w zakresie	angle cutting in range	резка под углом в диапазоне	0-45 °
średnica tarczy zewnętrzna/wewnętrzna	inner/outer wheel diameter	диаметр внешний/внутренний круга	216/30 mm
waga	weight	вес	25 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062598240



**2 FUNCTION**



**FOLDING LEGS**



**TRANSPORTATION WHEELS**



**ELECTRO-MAGNETIC**



**CARTON BOX**



**1400W**

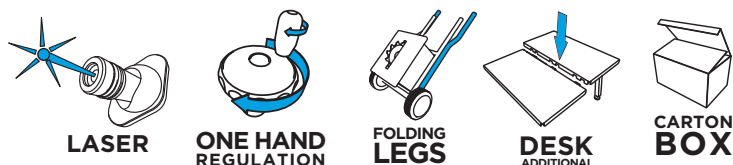
## Pilarka stołowa - Ref. 59G820

Table saw, Tischsäge, Настольная пила, Пила верстатна, Asztali fűrész, Ferstrau de banc, Stolní pila, Stovolá pila, Namizna žaga, Stacionarus diskinis pjūklas, Galda žągis, Saepink, Циркуляр настольн, Stolna pila, Stona testera, Εντρητικό πριόνι, Sierra de mesa, Sega circolare da banco, Plaina de mesa, Scie d'établi, Tafelzaag

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Opcja cięcia kąтового
- Wskaźnik laserowy
- Dodatkowy blat w zestawie
- Angle cutting option
- Laser indicator
- Additional table top included
- Опция резки под углом
- Лазерный указатель
- Дополнительный стол в комплекте

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1500 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	5700 min <sup>-1</sup>
średnica tarczy zewnętrzna/ wewnętrzna	inner/outer wheel diameter	диаметр внешний/ внутренний круга	254/30 mm
cięcie pod kątem w zakresie	angle cutting in range	резка под углом в диапазоне	0-45 °
maks. głębokość cięcia	max. cutting depth	макс. глубина резки	75 mm
waga	weight	вес	31 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062598202



# 1500W

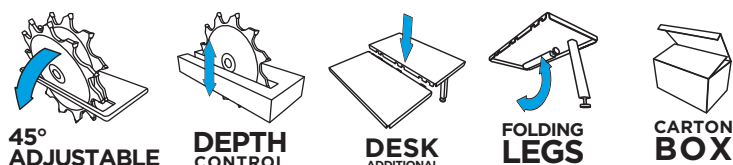
## Pilarka stołowa - Ref. 59G828

Table saw, Tischsäge, Настольная пила, Пила верстатна, Asztali fűrész, Ferstrau de banc, Stolní pila, Stovolá pila, Namizna žaga, Stacionarus diskinis pjūklas, Galda žągis, Saepink, Циркуляр настольн, Stolna pila, Stona testera, Εντρητικό πριόνι, Sierra de mesa, Sega circolare da banco, Plaina de mesa, Scie d'établi, Tafelzaag

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Regulacja wysokości tarczy tnącej
- Mmożliwość cięcia kąтового
- Dodatkowy blat w zestawie
- Cutting disc height adjustment
- Angle cutting is possible
- Additional table top included
- Регулировка высоты пильного диска
- Возможность резки под углом
- Дополнительный стол в комплекте

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	800 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	2950 min <sup>-1</sup>
średnica tarczy zewnętrzna/ wewnętrzna	inner/outer wheel diameter	диаметр внешний/ внутренний круга	200/16 mm
cięcie pod kątem w zakresie	angle cutting in range	резка под углом в диапазоне	0-45 °
maks. głębokość cięcia	max. cutting depth	макс. глубина резки	43 mm
waga	weight	вес	21 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062598288



# 800W

## Szlifierka stołowa - Ref. 59G382

Bench grinder, Tischschleifmaschine, Машина шлифовальная настольная, Шлифовальная верстакна, Asztali kőszűrő, Masina de slefuit de banc, Stolní bruska, Stolová brúška, Namizni brusilnik, Stacionarus galastuvas, Galda slipmašina, Lauakāi, Настольный абрихт, Stolna brusilica, Stona brusilica, Επιτραπέζιο τριβείο, Amoladora de banco, Smerigliatrice da banco, Disco de limar de mesa, Meuleuse d'établi, Tafelschuurmachine

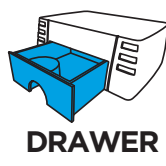
### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Solidna obudowa ze stopu aluminium
- Lewa osłona ze szkłem powiększającym
- Wielopozycyjna lampka oświetleniowa

- Durable aluminium alloy housing
- Left shield with magnifying glass
- Flexible lighting lamp

- Сплідний корпус из алюмінієвого сплаву
- Ліва захиста с увеличительным стеклом
- Многопозиционная лампа

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	250 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	2850 min <sup>-1</sup>
średnica tarczy zewnętrzna/ wewnętrzna	inner/outer wheel diameter	диаметр внешний/внутренний круга	150/12,7 mm
szerokość tarczy ścierniej w mm	grinding wheel width in mm	ширина шлифовального круга, мм	20 mm
waga	weight	вес	8,9 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062593825



# 250W

## Szlifierka stołowa - Ref. 59G383

Bench grinder, Tischschleifmaschine, Машина шлифовальная настольная, Шлифовальная верстакна, Asztali kőszűrő, Masina de slefuit de banc, Stolní bruska, Stolová brúška, Namizni brusilnik, Stacionarus galastuvas, Galda slipmašina, Lauakāi, Настольный абрихт, Stolna brusilica, Stona brusilica, Επιτραπέζιο τριβείο, Amoladora de banco, Smerigliatrice da banco, Disco de limar de mesa, Meuleuse d'établi, Tafelschuurmachine

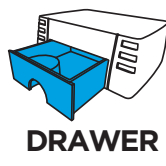
### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Wysokiej jakości silnik
- Solidna obudowa ze stopu aluminium
- Wielopozycyjna lampka oświetleniowa

- High quality motor
- Durable aluminium alloy housing
- Flexible lighting lamp

- Двигатель высокого качества
- Сплідний корпус из алюмінієвого сплаву
- Многопозиционная лампа

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	370 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	2850 min <sup>-1</sup>
średnica tarczy zewnętrzna/ wewnętrzna	inner/outer wheel diameter	диаметр внешний/внутренний круга	150/12,7 mm
szerokość tarczy ścierniej	grinding wheel width	ширина шлифовального круга	25 mm
waga	weight	вес	9,5 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062593832



# 370W

## Pilarka do glazury - Ref. 59G880

Tile cutter, Fliesensäge, Плиткорез, Плиткоріз електричний, Csempevágógép, Ferastrau p/t glazura, Pila na dlažbu, Rezačka dlaždic, Rezalnik za keramiko, Pyltelic p/raustymo staklės, Fižu zāģis, Plaidlõikur, Циркуляр за рязане на фаянсови плочки, Pila za pločice, Testera za gled, Κόπτης πλακιδίων, Cortador eléctrico de azulejos, Tagliapiastrelle elettrico, Plaina p. Azulejos, Scie à carrelage, Glazuurzaag

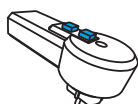
Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Wysokiej jakości silnik indukcyjny
- Regulacja kąta cięcia
- Wskaźnik laserowy

- High quality induction motor
- Cutting angle adjustment
- Laser indicator

- Индукционный двигатель высокого качества
- Регулировка угла резки
- Лазерный указатель

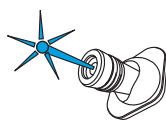
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	800 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	3000 min <sup>-1</sup>
średnica tarczy zewnętrzna/ wewnętrzna	inner/outer wheel diameter	диаметр внешний/ внутренний круга	200/25,4 mm
wielkość stołu roboczego	working table size	размер рабочего стола	380/570 mm
waga	weight	вес	27 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062598808



**PRCD  
SWITCH**



**OVERLOAD  
PROTECTION**



**LASER**



**FOLD-UP  
STAND**



**CARTON  
BOX**

**800W**

## Pilarka do glazury - Ref. 59G886

Tile cutter, Fliesensäge, Плиткорез, Плиткоріз електричний, Csempevágógép, Ferastrau p/t glazura, Pila na dlažbu, Rezačka dlaždic, Rezalnik za keramiko, Pyltelic p/raustymo staklės, Fižu zāģis, Plaidlõikur, Циркуляр за рязане на фаянсови плочки, Pila za pločice, Testera za gled, Κόπτης πλακιδίων, Cortador eléctrico de azulejos, Tagliapiastrelle elettrico, Plaina p. Azulejos, Scie à carrelage, Glazuurzaag

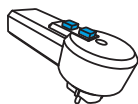
Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Wysokiej jakości silnik indukcyjny
- Możliwość cięcia kamienia o grubości do 60 mm
- Pompka wodna umożliwia cięcie na mokro

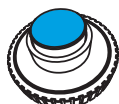
- High quality induction motor
- Stone can be cut up to 60 mm in thickness
- Water pump allows for wet cutting

- Индукционный двигатель высокого качества
- Возможна резка камня толщиной до 60 мм
- Водяной насос для влажной резки

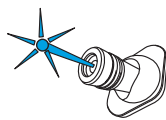
Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1500 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	3000 min <sup>-1</sup>
średnica tarczy zewnętrzna/ wewnętrzna	inner/outer wheel diameter	диаметр внешний/ внутренний круга	250/25,4 mm
wielkość stołu roboczego	working table size	размер рабочего стола	480/630 mm
waga	weight	вес	43 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062598868



**PRCD  
SWITCH**



**OVERLOAD  
PROTECTION**



**LASER**



**FOLD-UP  
STAND**



**CARTON  
BOX**

**1500W**



## Wiertarka kolumnowa - Ref. 59G895

Drill press, Säulenbohrmaschine, Сверлильный станок, Верстат сверлильный, Oszlópors fúrógép, Bormasina de banc, Stojanová vrtačka, Stolová vrtačka, Stební vrtalník, Vertikalios grežimo stakies, Urbšanas darbgalds, Ручник, Колонна бормашина, Stupna bušilica, Stubna bušilica, Столбёпó брúдно, Taladradora de columna, Trapano a colonna, Berbequim de coluna, Perceuse de colonne, Kolomboormachine

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Silnik indukcyjny odporny na przeciążenia
- Obudowa, stół roboczy oraz podstawa z żeliwa
- Wskaźnik laserowy
- Induction motor resistant to overloads
- Cast iron housing, working table and base
- Laser indicator
- Индукционный двигатель, устойчивый к перегрузкам
- Корпус, рабочий стол и основание - чугунные
- Лазерный указатель

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	500 W
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	425-2545 min <sup>-1</sup>
ilość przełożeń obrotów	number of speed ratios	передаточное число	12
zakres uchwytu wiertarskiego	drill chuck range	диапазон сверлильного патрона	1,5-16 mm
wielkość stołika roboczego	working table size	размер рабочего стола	240 (340) + 200 mm
waga	weight	вес	40 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062598202


**LASER**

**DEPTH CONTROL**

**ANGLE REGULATION**

**DRAWER**

**CARTON BOX**

**500W**

**59G824**



Praktyczne przechowywanie nasadek roboczych w podstawie  
Working sockets can be stored in the base  
Практичное хранение рабочих насадок в основании



Gniazdo przyłączeniowe dla elektronarzędzi  
Connection socket for power tools  
Розетка для подключения электроинструмента



Dużej średnicy kółka jezdne ułatwiają manewrowanie  
Large diameter wheels for easy manoeuvrability  
Колеса большого диаметра облегчают маневрирование

**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS



## Odkurzacz warsztatowy - Ref. 59G607




Bench grinder, Tischschleifmaschine, Машина шлифовальная настольная, Шлифовальная верстатна, Asztali kőszűrő, Masina de slefuit de banc, Stolní bruska, Stolová brúška, Namizni brusilnik, Stacionarus galastuvas, Galda slipmašina, Lauakäi, Настольен абрихт, Stolna brusilica, Stona brusilica, Εντοπιζέζο τριβείο, Amotadora de banco, Smerigliatrice da banco, Disco de limar de mesa, Meuleuse d'établi, Werkplaatstofafzuiger

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

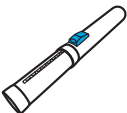
- Do pracy na sucho i mokro
- Gniazdo przyłączeniowe dla elektronarzędzi
- Zbiornik wykonany ze stali nierdzewnej INOX
- For dry and wet operation
- Connection socket for power tools
- Tank made of stainless steel inox
- Для влажной и сухой работы
- Розетка для подключения электронинструмента
- Емкость из нержавеющей стали INOX




Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	1500 W
pojemność zbiornika	tank capacity	емкость бака	30l
moc ssąca	suction power	мощность всасывания	18kPa
waga	weight	вес	8,5 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062596079




**COMPATIBLE  
SOCKET**




**TELESCOPIC**



**WET  
DRY**



**INOX**



**CARTON  
BOX**

**1500W**

## Filtr harmonijkowy do 59G607 - Ref. 59G607-146

Pleated filter, Faltenfilter, Фильтр гофрированный, Фильтр кишеньковый, Szűrópatron, Filtru în formă de armonică, Sklądany filtr, Harmonikový filter, Filter harmonika, Gofruotas filtras, Vīļņots filtrs, Löötsfilter, Нагънат филтър, Preklonpi filter, Harmonika filter, Φίλτρο πλωέ, Filtro plegable, Filtro a fisarmonica, Filtro, Filtre accordéon, Harmonica filter



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062478375

## Rura teleskopowa do 59G607 - Ref. 59G607-148

Rura teleskopowa, Telescopic pipe, Teleskoprohr, Телескопическая трубина, Трубина телескопична, Teleszkópos porszívócső, Teavă telescopică, Teleskopická trubka, Teleskopická trubica, Teleskopska cev, Teleskopinis vamzdis, Teleskopiskā caurule, Teleskooprotu, Телескопична тръба, Teleskopska cijev, Teleskopska (hidraulična) cev, Τηλεσκοπικός σωλήνας, Tubo telescópico, Tubo telescópico, Tube telescopique, Telescopische buis



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062478399

## Końcówki robocze do 59G607 - Ref. 59G607-149

Vacuum attachments for 59G607, Endstücke für 59G607, Насадки для 59G607, Насадки до чищення, Szívőfejek az 59G607 típushoz, Piese de îmbinare pentru desprăfătorul 59G607, Pracovní nástavce pro 59G607, Pracovné nástavce na 59G607, Delovni nastavki za 59G607, Keičiami antgaliai skirti 59G607, Darba uzgali 59G607, Тööotsakud mudelite 59G607, Работни накрайници за 59G607, Radni nastavci za 59G607, Radni nastavci za 59G607, Ακροφύσια για το 59G607, Boquillas para 59G607, Spazzole per 59G607, Bocal para 59G607, Embouts de travail pour le 59G607, Werkendstukken voor 59G607



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062478405

## Końcówka redukcjna - Ref. 59G607-150

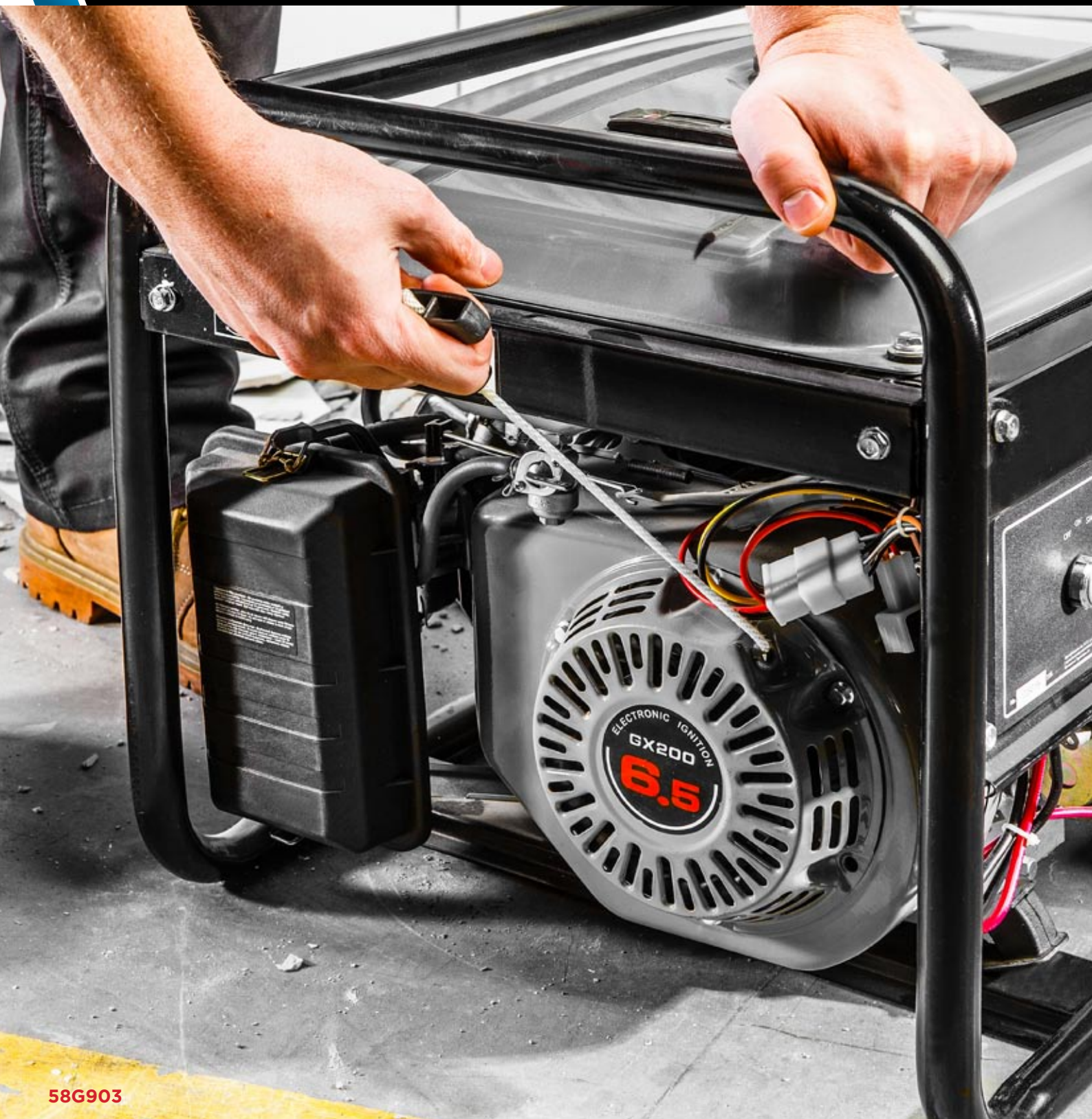
Step adapter, Reduktionsendstück, Адаптер для насадок, Насадка редукторна, Szűkítő fej, Piesă de reducere, Redukční koncovka, Redukčný nástavec, Redukcijski nastavak, Redukcinė jungtis, Redukcijas uzgalis, Üleminek, Редукционен накрайник, Redukcijski nastavak, Redukcioni nastavak, Προοριστούχος ακροφύσιον, Boquilla reductora, Boccola di riduzione, Bocal de redução, Embout de réduction, Reductieeindstuk



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062478412



59G607



58G903



Czujnik poziomu oleju zabezpiecza silnik przed uszkodzeniem

Oil level sensor protects motor against damaging

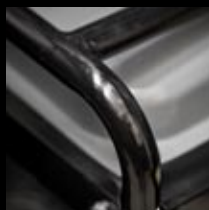
Датчик уровня масла предохраняет двигатель от повреждения



System stabilizacji napięcia AVR

Voltage stabilisation system AVR

Система стабилизации напряжения AVR



Stelarz ochronny zabezpieczający przed uszkodzeniami zewnętrznymi

Safety frame protecting against external damages

Защитная рама, предохраняющая от внешнего повреждения

**GRAPHITE**  
POWER IN YOUR HANDS

## Агрегат прądотwórczy - Ref. 58G903

Generator, Stromaggregat, Электрогенератор, Електрогенератор, Áramfejlesztő, Agregat productor de current, Agregát na výrobu el. proudu, Generator prúdu, Električni generator, Generatorius, Generátoragregáts, Generaator, Електричний апарат, Agregat za struju, Agregat za struju, Ηλεκτρογεννήτρια, Grupo electrógeno, Gruppo elettrogeno, Gerador de eletricidade, Groupe électrogène, Stroomaggregaat

### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- System stabilizacji napięcia AVR
- Miedziane uzwojenie prądnic
- Dodatkowe gniazdo na 12V prądu stałego
- Voltage stabilisation system avr
- Copper winding of the generator
- Additional socket for 12V DC
- Система стабилизации напряжения авр
- Статорная обмотка генератора из медной проволоки
- Дополнительная розетка постоянного тока 12 В



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie wyjściowe	output voltage	выходное напряжение	230V~50Hz/12V DC
moc	output power	выходная мощность	2000 W
moc wyjściowa szczytowa	peak output power	пиковая выходная мощность	2300 W
pojemność zbiornika na paliwo	fuel tank capacity in	емкость топливного бака	15 l/h
średnie zużycie paliwa	average fuel consumption	среднее потребление топлива	1,25 l/h
waga	weight	вес	42 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062593825


**AVR**

**4 STROKE  
ENGINE**

**COPPER  
WIRE**

**OVERLOAD  
PROTECTION**

**CARTON  
BOX**
**2000W**

## Акумулятор - Ref. 58G903-12

Battery, Akkumulator, Аккумулятор, Аккумулятор, Akkumulátor, Acumulator, Akumulator, Bateria, Baterija, Akumulatorius, Akumulators, Аку, Аккумулятор, Akumulator, Akumulator, Ηλεκτρικός συσσωρευτής, Bateria, Batteria, Bateria, Batterie, Akku



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie	voltage	напряжение	12 V DC
pojemność akumulatora	battery capacity	емкость аккумулятора	7.0Ah
typ akumulatora	battery type	тип аккумулятора	Pb-Wet, MF
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062229038

**7.0Ah**

## Pilarka łańcuchowa spalinowa - Ref. 58G941

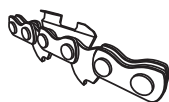
Gasoline chain saw, Kettensäge m. Verbrennungsmotor, Пила цепная бензиновая, Пилка ланцюгова бензинова, Motoros láncfűrész, Ferestrău cu lanț cu motor, Motorová řetězová pila benzinová, Benzínová řezáková pila, Bencinska verižna žaga, Grandininis benzinišis pjūklas, Benzīna ķēžu zāģis, Kettesaag (bensiniiga), Веримен трион бензинов, Lančana benzinska pila, Benzinska lančana testera, Βενζινωκίμητο αλυσοπίο, Motosierra, Motosega a catena, Electro-serra, Scie à bois à essence, Benzine kettingzaag

Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Łańcuch oraz prowadnica renomowanej firmy Oregon
- Bardzo lekka pilarka do cięcia i pielęgnacji drzew
- Gaźnik Walbro
- Chain and guide from reputable Oregon company
- Very light chainsaw for tree cutting and caring
- Walbro carburettor
- Цепь и направляющая известной фирмы Oregon
- Очень легкая пила для подрезки и ухода за деревьями
- Карбюратор Walbro



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
moc	power	мощность	0.9 kW/1.22KM
długość prowadnicy	guide length	длина направляющей	305 mm/12"
ilość obrotów	rpm	частота оборотов	3500-10000 min <sup>-1</sup>
pojemność silnika	engine displacement	объем двигателя	25,4 cm <sup>3</sup>
pojemność zbiornika na paliwo	fuel tank capacity	емкость топливного бака	230 ml
zuzycie paliwa	fuel consumption	расход топлива	0,8 l/h
pojemność zbiornika oleju łańcuchowego	chain oil tank capacity	емкость бака для смазки	160 ml
masa bez prowadnicy oraz łańcucha	weight without guide and chain	вес без направляющей и цепи	3,1 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/2
EAN	EAN	EAN	5902062589415



OREGON CHAIN



WALBRO CARBURETOR



OREGON BAR



ERGONOMIC HANDLE



CARTON BOX

0.9 kW/1.22KM

## Łańcuch do pilarki spalinowej 58G941 - Ref. 58G941-71

Chain for chain saw, Kettensägekette, Цепь для цепной пилы, Ланцюг до пилки ланцюгової, Láncfűrész lánc, Lanț p/1 ferestrău cu lanț, Řetěz řetězové pily, Řefaz do řezákové pily, Verižna za verižno žago, Grandinē grandininiam pjūklui, Kēde ķēžu zāģim, Kettisae kett, Верига за веримен трион, Lanac za lančanu pilu, Lanac za električnu testera, Αλυσοπίο, Cadena para sierra de cadena, Catena per sega a catena, Corrente para serra de motor, Chaîne pour scie à chaîne, Ketting voor kettingzaag



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062469076

## Prowadnica 12" do pilarki spalinowej 58G941 - Ref. 58G941-73

Chain saw bar, Kettensägeführung, Направляющий стержень для цепной пилы, Стержень направляющий до пилки ланцюгової, Láncvezető láncfűrészhez, Ghidaj p/1 ferestrău cu lanț, Vodící lišta řetězové pily, Vodiasca lišta řezákové pily, Vodilo verige za verižno žago, Kreipiančioji grandininiam pjūklui, Vadikla ķēdes zāģim, Kettisae saetera, Шина за веримен трион, Vodilica za lančanu pilu, Vodilica za električnu testera, Καθοδηγητικό για αλυσοπίο, Bomba de sumersión para agua sucia, Guida per catena, Guias de motoserra, Guidage pour scie à chaîne, Geleider voor benzine schuurmachine



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/1
EAN	EAN	EAN	5902062469083

## Pompa zanurzeniowa do wody brudnej - Ref. 59G446

Dirty water submersible pump, Wassertauchpumpe für Schmutzwasser, Насос погружной для грязной воды, Насос водний затоплений до стічних вод, Merülő szennyvízszívó, Pompa de cufundat in apa murdara, Vodní ponorné čerpadlo na špinavou vodu, Ponorné čerpadlo na znečistenú vodu, Potopna vodna črpalčka za umazano vodo, Panardinama vandens pompa užerštam vandeniu, Iegremdējamašis ūdenssūkšnis netīram ūdenim, Sukeļpump mūdasele veele, Подводна помпа за мръсна вода, Сrpka за воду - уранјајућа - за пријаву воду, Pompa за воду potopljena u пријаву воду, Katođujuem avtlaio akđavortov uđotov, Pompa a immersione per acque sporche, Bomba de água de imersão, Pompe à eau immergée, Dompelaar pomp voor vuil water

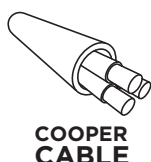
### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Zastosowanie: do wody brudnej i czystej
- Automatische Zäufangung/wyłączenie pompy w zaleźności od zmiany poziomu wody
- Bezstopniowo regulowany włącznik pływakowy

- Application: for dirty and clean water
- Automatic pump activation/deactivation depending on water level variations
- Floating switch with stepless regulation

- Область применения: для грязной и чистой воды
- Автоматические включение/выключение насоса в зависимости от изменения уровня воды
- Поплавковый включатель с бесступенчатой регулировкой

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
näpiecie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	650 W
maks. gębokosc zanurzenia	maximum working depth	макс. рабочая глубина погружения	7 m
wysokość podnoszenia wody	maximum head height	высота подъема воды	7,5 m
średnica króćca	diameter of water connector pipe	диаметр патрубka	2" 11/2"
długość przewodu zasilającego	power cable length	длина кабеля питания	10 m
wydajność	maximum output	производительность	11500 l/h
waga	weight	вес	7,8 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/10
EAN	EAN	EAN	5902062594464



**650W**

## Pompa zanurzeniowa do wody brudnej - Ref. 59G449

Dirty water submersible pump, Wassertauchpumpe für Schmutzwasser, Насос погружной для грязной воды, Насос водний затоплений до стічних вод, Merülő szennyvízszívó, Pompa de cufundat in apa murdara, Vodní ponorné čerpadlo na špinavou vodu, Ponorné čerpadlo na znečistenú vodu, Potopna vodna črpalčka za umazano vodo, Panardinama vandens pompa užerštam vandeniu, Iegremdējamašis ūdenssūkšnis netīram ūdenim, Sukeļpump mūdasele veele, Подводна помпа за мръсна вода, Сrpka за воду - уранјајућа - за пријаву воду, Pompa за воду potopljena u пријаву воду, Katođujuem avtlaio akđavortov uđotov, Pompa a immersione per acque sporche, Bomba de água de imersão, Pompe à eau immergée, Dompelaar pomp voor vuil water

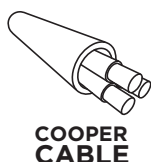
### Charakterystyka produktu / Specifications / Технические условия

- Zastosowanie: do wody brudnej i czystej
- Automatische Zäufangung/wyłączenie pompy w zaleźności od zmiany poziomu wody
- Bezstopniowo regulowany włącznik pływakowy

- Application: for dirty and clean water
- Automatic pump activation/deactivation depending on water level variations
- Floating switch with stepless regulation

- Область применения: для грязной и чистой воды
- Автоматические включение/выключение насоса в зависимости от изменения уровня воды
- Поплавковый включатель с бесступенчатой регулировкой

Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
näpiecie	voltage	напряжение	230V-50Hz
moc	power	мощность	900 W
maks. gębokosc zanurzenia	maximum working depth	макс. рабочая глубина погружения	8 m
wysokość podnoszenia wody	maximum head height	высота подъема воды	9 m
średnica króćca	diameter of water connector pipe	диаметр патрубka	2" 11/2"
długość przewodu zasilającego	power cable length	длина кабеля питания	10 m
wydajność	maximum output	производительность	17000 l/h
waga	weight	вес	7,8 kg
norma pakowa	packing norms	нормы упаковки	0/10
EAN	EAN	EAN	5902062594495



**900W**



Accessories, Zubehörteile, Принадлежности к электроинструментам, Приналежности до електроінструменту, Elektromos szerszám tartozékok, Accesoriiile pentru sculele electrice, Příslušenství pro elektrické nářadí, Příslušenství k elektrickým nářadím, Pribor za električna orodja, Elektrinių įrankių priedai, Elektroinstrumentu aksesuāri, Elektritööriistade tarvikud, Аксесоари, Pribor za električne alate, Pribor za elektrouređaje, Εξαρτήματα ηλεκτρικών εργαλείων, Accesorios para herramientas eléctricas, Accessori, Acessórios, Accessoires

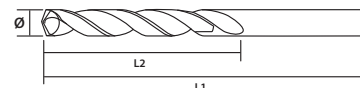






## Wiertła do metalu

Metal drills, Metallbohrer, Сверла по металлу, Сверла по металу, Fémfúró, Burghie pentru metale, Vrtáky do kovu, Vrtáky do kovu, Svedri za kovino, Gražtai metalui, Urbis metálam, Metallpiuur, Сврдла за меран, Svrđla za metal, Burgija za metal, Τρυπάνιο μετάλλου, Brocas para metal, Punte per metallo, Brocas p. metal, Forêts à métal, Boren voor metaal



Ref.	Ø[mm]		L1	L2	EAN	
57H105	0.5	5	22	6	5902062571052	20/200
57H108	0.8	5	30	10	5902062571083	20/200
57H110	1.0	5	34	12	5902062571106	20/200
57H112	1.5	5	40	18	5902062571120	20/200
57H114	2.0	5	49	24	5902062571144	20/200
57H115	2.2	3	53	27	5902062571151	20/200
57H116	2.4	3	57	30	5902062571168	20/200
57H118	2.5	3	57	30	5902062571182	20/200
57H120	3.0	1	61	33	5902062571205	20/200
57H121	3.1	1	65	36	5902062571212	20/200
57H122	3.2	1	65	36	5902062571229	20/200
57H123	3.5	1	70	39	5902062571236	20/200
57H127	3.8	1	75	43	5902062571274	20/200
57H124	4.0	1	75	43	5902062571243	20/200
57H125	4.1	1	75	43	5902062571250	20/200
57H126	4.2	1	75	43	5902062571267	20/200
57H128	4.5	1	80	47	5902062571281	20/200
57H130	4.8	1	86	52	5902062571304	20/200
57H132	5.0	1	86	52	5902062571328	20/200
57H133	5.1	1	86	52	5902062571335	20/200
57H134	5.2	1	86	52	5902062571342	20/200
57H136	5.5	1	93	57	5902062571366	20/200
57H138	6.0	1	93	57	5902062571380	20/200
57H139	6.1	1	101	63	5902062571397	20/200

Ref.	Ø[mm]		L1	L2	EAN	
57H141	6.2	1	101	63	5902062571410	20/200
57H140	6.5	1	101	63	5902062571403	20/200
57H142	7.0	1	109	69	5902062571427	20/200
57H144	7.5	1	109	69	5902062571441	20/200
57H146	8.0	1	117	75	5902062571465	20/200
57H147	8.1	1	117	75	5902062571472	20/200
57H149	8.2	1	117	75	5902062571496	20/200
57H148	8.5	1	117	75	5902062571489	20/200
57H150	9.0	1	125	81	5902062571502	20/200
57H152	9.5	1	125	81	5902062571526	20/200
57H154	10.0	1	133	87	5902062571540	20/200
57H155	10.2	1	133	87	5902062571557	20/200
57H156	10.5	1	133	87	5902062571564	20/200
57H158	11.0	1	142	94	5902062571588	20/200
57H160	11.5	1	142	94	5902062571601	20/200
57H162	12.0	1	151	101	5902062571625	20/200
57H164	12.5	1	151	101	5902062571649	20/200
57H166	13.0	1	151	101	5902062571663	20/200
57H168	14.0	1	160	108	5902062571687	10/100
57H170	15.0	1	169	114	5902062571700	10/100
57H172	16.0	1	178	120	5902062571724	10/100
57H174	18.0	1	191	130	5902062571748	10/100
57H176	20.0	1	205	140	5902062571762	10/100

DIN 338

HSS  
TiN



GRINDED  
FLUTE



STEEL

## Wiertła do metalu

Metal drills, Metallbohrer, Сверла по металлу, Сверла по металу, Fémfúró, Burghie pentru metale, Vrtáky do kovu, Vrtáky do kovu, Svedri za kovino, Gražtai metalui, Urbis metálam, Metallpiuur, Сврдла за меран, Svrđla za metal, Burgija za metal, Τρυπάνιο μετάλλου, Brocas para metal, Punte per metallo, Brocas p. metal, Forêts à métal, Boren voor metaal



Ref.	Ø[mm]		EAN	
57H198	1.5 - 6.5	13	5902062571984	5/20
57H199	1.0 - 10	19	5902062571991	5/20
57H200	1.0 - 13.0	25	5902062572004	5/20

DIN 338

HSS  
TiN



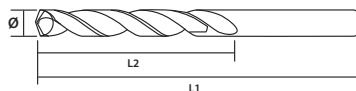
GRINDED  
FLUTE




STEEL

## Wiertła uniwersalne

Universal drill, Allzweckbohrer, Свёрло универсальное, Свёрдло универсальне, Univerzális fúrószer, Burghiu universal, Univerzální vrták, Univerzálny vrták, Univerzálni svedri, Universalus gražtas, Univeršālais urbis, Univeraalpuur, Универсально средно, Univerzalnno svrdlo, Univerzalna burgija, Τριώνδυ γενικής χρήσης, Broca universal, Punta universale, Broca universal, Foret universels, Universele boor



Ref.	Ø[mm]	L1	L2	EAN	
57H302	4	75	40	5902062573025	50/400
57H303	5	80	50	5902062573032	50/400
57H304	6	100	60	5902062573049	50/400
57H305	7	100	60	5902062573056	50/400
57H306	8	120	80	5902062573063	50/400
57H307	10	120	80	5902062573070	50/400
57H308	12	150	85	5902062573087	50/400



CONCRETE



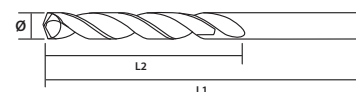
STEEL




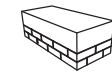
PLASTIC

## Wiertła do betonu

Concrete drills, Betonbohrer, Свёрла по бетону, Свёрдла по бетону, Betonfúró, Burghie pentru beton, Vrtáky do betonu, Vrtáky do betónu, Svedri za beton, Gražtai betonui, Betona urbi, Betonpuur, Свёрла за бетон, Svrdlo za beton, Burgije za beton, Τριώνδυ μπετόυ, Brocas para hormigón, Punte per calcestruzzo, Brocas p. Betão, Forêts pour béton, Boren voor beton



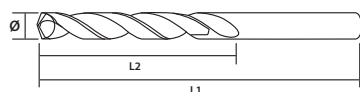
Ref.	Ø[mm]	L1	L2	EAN	
57H312	4	75	40	5902062573124	1/500
57H314	6	100	60	5902062573148	1/700
57H316	8	110	80	5902062573162	1/600
57H318	10	120	80	5902062573186	1/400
57H320	12	150	85	5902062573209	1/200
57H322	14	150	85	5902062573223	1/200
57H324	16	160	90	5902062573247	1/170
57H326	18	160	90	5902062573261	1/100
57H328	20	160	100	5902062573285	1/80
57H330	6	150	135	5902062573308	1/500
57H332	8	150	135	5902062573322	1/250
57H334	10	250	135	5902062573346	1/200
57H336	12	250	135	5902062573360	1/160
57H338	14	250	135	5902062573384	1/100
57H340	8	400	230	5902062573407	1/150
57H342	10	400	230	5902062573421	1/150
57H344	10	600	400	5902062573445	1/100
57H346	12	600	400	5902062573469	1/60





CONCRETE

## Wiertła do betonu

Concrete drills, Betonbohrer, Свёрла по бетону, Свёрдла по бетону, Betonfúró, Burghie pentru beton, Vrtáky do betonu, Vrtáky do betónu, Svedri za beton, Gražtai betonui, Betona urbi, Betonpuur, Свёрла за бетон, Svrdlo za beton, Burgije za beton, Τριώνδυ μπετόυ, Brocas para hormigón, Punte per calcestruzzo, Brocas p. Betão, Forêts pour béton, Boren voor beton



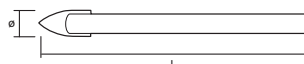
Ref.	Ø[mm]	L1	L2		EAN	
57H350	4	75	40	5	5902062573506	1/100
	5	80	50			
	6	100	60			
	8	120	80			
	10	120	80			




CONCRETE

## Wiertła do szkła

Glass drill, Glasbohrer, Сверло по стеклу, Сверло по склу, Üvegűrő, Burghiu pentru sticlă, Vrták do skla, Vrták do skla, Sveder za steklo, Gražiai stiklui, Urbis stiklam, Klaaspuur, Сверло за стъкло, Svrdlo za staklo, Burgija za staklo, Τρυπάνιο γυαλιού, Broca para vidro, Punta per vetro, Broca p. Vidro, Foret à verre, Boor voor glas




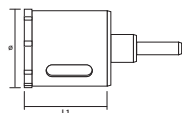
Ref.	Ø(mm)	L	EAN	
57H260	5	70	5902062572608	10/50
57H261	6	75	5902062572615	10/50
57H262	8	80	5902062572622	10/50
57H263	10	85	5902062572639	10/50



## Wiertła diamentowe

Diamond drill, Diamantbohrer, Сверло алмазное, Сверло діамантове, Gyémánt fűrő, Burghiu diamantat, Diamantový vrták, Diamantový vrták, Diamantino steklo, Deimantinis gražtas, Dimanta urbis, Teemantpuur, Диамантено сверло, Dijamantino svrdlo, Dijamntska burgija, Διομνοτρούπινο, Broca de diamante, Punta al diamante, Broca de diamante, Foret diamanté, Diamantboor

Ref.	Ø(mm)	L	EAN	
57H278	6	30	5902062572783	30/360
57H279	8	30	5902062572790	30/360
57H280	10	30	5902062572806	30/360
57H284	12	30	5902062572844	30/360
57H285	18	30	5902062572851	20/240
57H286	22	30	5902062572868	10/80
57H287	25	30	5902062572875	10/80
57H288	32	30	5902062572882	10/80
57H289	35	30	5902062572899	10/80
57H290	38	30	5902062572905	10/80
57H291	40	30	5902062572912	10/80
57H292	44	30	5902062572929	10/80
57H293	50	30	5902062572936	10/80
57H294	53	30	5902062572943	10/80
57H295	60	30	5902062572950	10/80
57H296	65	30	5902062572967	10/80
57H297	67	30	5902062572974	10/80
57H298	73	30	5902062572981	10/80
57H299	83	30	5902062572998	6/48



## Adapter do wiertel diamentowych

Hole cutter adaptor, Adapter für betonstichsägen, Переходник для коронок по бетону, Adapter do wiertła diamentowego, Adapter fürókalapácsos, Adaptor sfredelirea sondelo, Adapter do děrovek na beton, Súprava vrtákov, Adapter za diamantne svedre, Adapteris karūnai, betonui grežti, Adapters kronurbit, Augulūikuri adapter, Adapter za diamannteni sredna, Adapter za dijamantna svrdla, Adapter za dijamantske burjije, Αντάτορος για ποτρωκόρυπο για υνέτων, Adaptador para brocas de diamante, Adattatore per seghe da traforo per calcestruzzo, Adaptador p. serras para recorte p. betão, Adaptateur de scie à guichet pour béton, Adaptor voor betonknipper



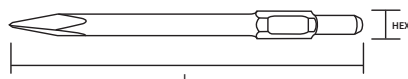
Ref.	Info	EAN	
57H301	6-10 mm	5902062573018	15/30





## Szpicak

Point chisel, Spitzzeisen, Долото-пина, Пробивач, Hegyesvéső, Daltá, Špičák, Sekáč špicaty, Koničasti sekač, Pincetas, Kalts spicais, Terava otsaga peitel, Шило, Špica, Spic, Σμίλη οχιμτρού άκρου, Cincel, Punteruolo, Cinzel, Poinçon, Puntbetel



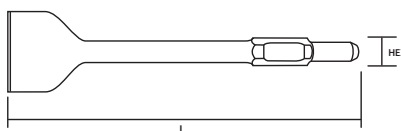
Ref.	HEX (mm)	L (mm)	m (kg)	EAN	
57H565	30	400	1,5	5902062575654	0/15



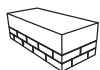
CONCRETE

## Dłuto

Chisel, Beitel, Долото, Зубило, Laposvéső, Daltá, Dlátó, Sekáč plochy, Sekáč, Kaltas, Kalts, Peitel, Секач, Sjekáč, Sekac, Σμίλη, Formón, Scalpello, Raspador, Ciseau, Beitel



Ref.	HEX (mm)	L (mm)	W (mm)	m (kg)	EAN	
57H566	30	400	35	1,5	5902062575661	0/15
57H567	30	400	75	2,4	5902062575678	0/10




CONCRETE

## Wiertło stopniowe

Stepped Conical Bit, Stufenbohrer, Сверло ступенчатое, Свердло ступенчате, Lépcsős fúró, Burghiu lărgitor conic, Stupňovitý vrták, Stupňovitý vrták, Stopenjski sveder, Pakopinis gražtas, Pakárijveida urbis, Astmeline puur, Μικροστυλιανο σφειδρλο, Stopenasto svrdlo, Konusna - stepenasta burgija, Τρυπάνι διάφοξης οπίων με διαβάθμιση, Broca con grados, Allargafori a gradino, Broca de graus, Foret étagé, Trapboor



Ref.	Ø[mm]	EAN	
57H739	4-22	5902062577399	1/150
57H740	4-32	5902062577405	1/50

HSS



STEEL



PLASTIC

## Wiertła uniwersalne

Universal drill, Allzweckbohrer, Сверло универсальное, Свердло универсальне, Univerzális fúrószer, Burghiu universal, Univerzální vrták, Univerzálny vrták, Univerzálni sveder, Univerzálsus gražtas, Univeršālais urbis, Univeršaalpuur, Универсально средло, Univerzalno svrdlo, Univerzalna burgija, Τριώντι γενικής χρήσης, Broca universal, Punta universale, Broca universal, Foret universels, Universele boor



Ref.	Ø[mm]	EAN	
57H741	4-32	5902062577412	1/50

HSS



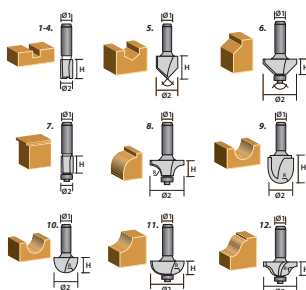
STEEL



PLASTIC

## Frezy

Milling cutters, Fräser, Фрезы, Фрези, Marókések, Freze, Frézy, Frézy, Rezkala, Frezos, Frēzes, Freesid, Фрези, Frezeri, Glodalice, frezeri, Φρέζες, Brocas fresadoras, Frese, Fresas, Fraises, Frezen



Ref.	NR	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	$\chi$	R	H		EAN	
57H210	1	8	6			20	12	5902062572103	5/20
		8	12			20			
		8	16			20			
		8	12.7			12			
	5	8	12.7	90		9			
	6	8	32	45		12			
	7	8	12.7			12			
	8	8	22.2		6	12			
	9	8	28.6		9.5	15			
	10	8	12.7		6.35	9			
	11	8	22.2		6	12			
	12	8	25.4		4	15			

TCT



WOOD



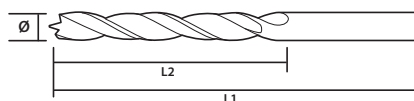
PLYWOOD



PLASTIC

## Wiertła do drewna

Wood drills, Holzbohrer, Сверла по дереву, Свердла по дереву, Fafúrók, Burghie pentru lemn, Vrtáky do dřeva, Vrtáky do dreva, Svedra za les, Gražtai medžiui, Urbji koksnei, Puidupuurid, Средла за дрвесина, Svrdlo za drvo, Brojce za drvo, Τριώντι ξύλου, Brocas para madeira, Punte per legno, Brocas p. madeira, Forêts de bois, Boren voor hout



Ref.	Ø[mm]	L1	L2	EAN	
57H270	3	60	30	5902062572707	50/400
57H271	4	70	40	5902062572714	50/400
57H272	5	85	45	5902062572721	50/400
57H273	6	90	50	5902062572738	50/400
57H274	7	105	60	5902062572745	50/400
57H275	8	110	65	5902062572752	50/400
57H276	10	120	75	5902062572769	50/400



WOOD




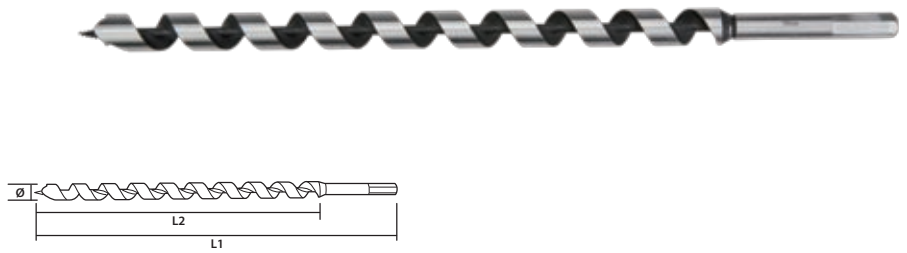
PLASTIC



## Wiertła do drewna


Wood drills, Holzbohrer, Сверла по дереву, Свердла по дереву, Fafúrók, Burghie pentru lemn, Vrtáky do dřeva, Vrtáky do dreva, Svedra za les, Gražtai medžiui, Urbi koksnei, Puidupuurid, Свердла за дървесина, Svrdlo za drvo, Brojje za drvo, Τρυπάνια ξύλου, Brocas para madeira, Punte per legno, Brocas p. madeira, Forêts de bois, Boren voor hout

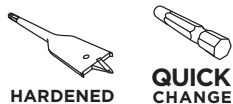
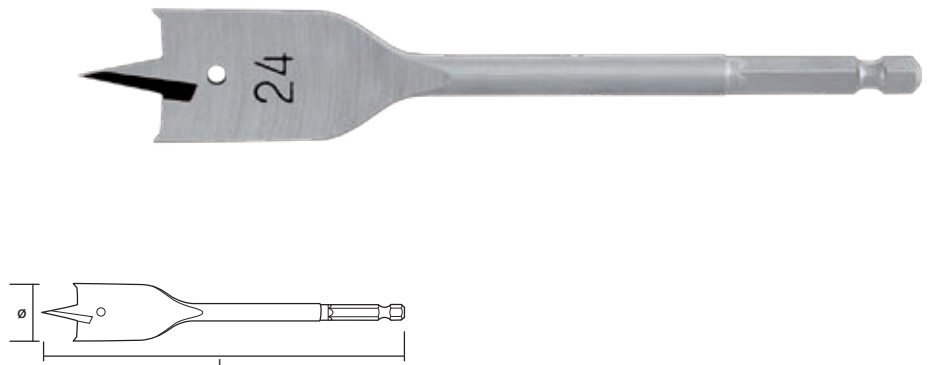
Ref.	Ø[mm]	L1	L2	EAN	
57H352	6	250	150	5902062573520	25/50
57H354	8	250	150	5902062573544	25/50
57H356	10	250	150	5902062573568	25/50
57H358	12	250	150	5902062573582	25/50
57H360	14	250	150	5902062573605	25/50
57H362	16	250	150	5902062573629	25/50
57H364	18	250	150	5902062573643	25/50
57H366	20	250	150	5902062573667	25/50
57H368	22	250	150	5902062573681	25/50
57H370	24	250	150	5902062573704	25/50
57H372	25	250	150	5902062573728	25/50
57H252	8	400	300	5902062572523	25/50
57H253	10	400	300	5902062572530	25/50
57H254	12	400	300	5902062572547	25/50
57H255	14	400	300	5902062572554	25/50
57H256	16	400	300	5902062572561	25/50
57H257	18	400	300	5902062572578	25/50
57H258	20	400	300	5902062572585	25/50



## Wiertła do drewna

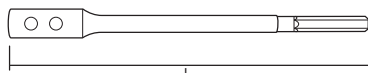
Wood drills, Holzbohrer, Сверла по дереву, Свердла по дереву, Fafúrók, Burghie pentru lemn, Vrtáky do dřeva, Vrtáky do dreva, Svedra za les, Gražtai medžiui, Urbi koksnei, Puidupuurid, Свердла за дървесина, Svrdlo za drvo, Brojje za drvo, Τρυπάνια ξύλου, Brocas para madeira, Punte per legno, Brocas p. madeira, Forêts de bois, Boren voor hout

Ref.	Ø[mm]	L	EAN	
57H212	6	152	5902062572127	40/400
57H214	8	152	5902062572141	40/400
57H216	10	152	5902062572165	40/400
57H218	12	152	5902062572189	40/400
57H220	14	152	5902062572202	40/400
57H222	16	152	5902062572226	40/400
57H224	18	152	5902062572240	40/400
57H226	20	152	5902062572264	40/400
57H228	22	152	5902062572288	40/400
57H230	24	152	5902062572301	40/400
57H232	26	152	5902062572325	40/400
57H234	28	152	5902062572349	40/400
57H236	30	152	5902062572363	40/400
57H238	32	152	5902062572387	40/400
57H240	34	152	5902062572400	40/400
57H242	38	152	5902062572424	40/320
57H244	40	152	5902062572448	40/320



## Przedłużka do wiertel

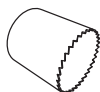
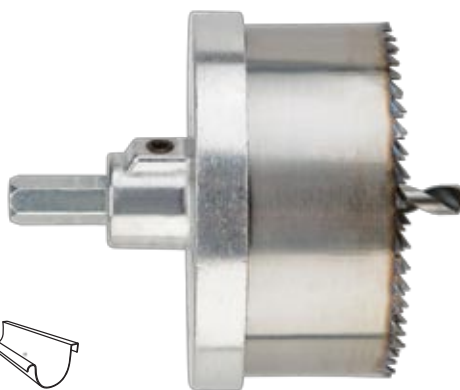
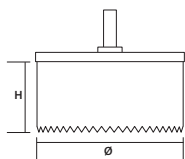
Extension, Verlängerung, Удлинитель, Подовжувач, Toldósár, Prolungtor, Prodlužovák, Predĺženie, Podajšek, Ilgiklis, Pagarinātājs, Píkendus, Удължител, Prodluženi poluga, Produziena poluga, Προέκτοon, Alargadera, Prolunga, Extensão, Prolongation, Verlengstuk



Ref.	L	EAN	
57H245	150	5902062572455	20/200

## Otwornica

Compass saw, Lochsäge, Ножовка, Фреза, Kőrívágó, Ferăstrău pentru găuri, Dėrovka, Dierovacia pila, Luknjariča, Vienarankis pjūklas, Rokzājis, Augsaag, Тесен трион, Nareznica, Ručna testera za pravljenje otvora, Пріов, Sierra de corona, Sega a tazza, Serra para recorte, Scie à guichet, Gatenknipper



HARDENED

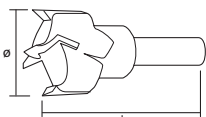
WOOD

CU

Ref.	Ø[mm]	H		EAN	
57H957	28-75	30	5	5902062579577	6/30

## Frezy

Milling cutters, Fräser, Фрезы, Фрези, Marókések, Freze, Frézy, Frézy, Rezkala, Frezos, Frėzes, Freesid, Фрези, Frezeri, Glodalice, frezeri, Фрėзец, Brocas fresadoras, Frese, Fresas, Fraises, Frezen



TCT



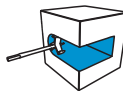
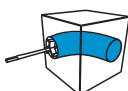
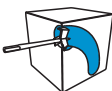
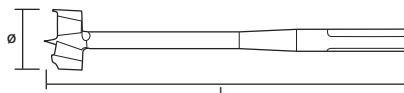
WOOD

PLYWOOD

Ref.	Ø[mm]	L	EAN	
57H266	25	60	5902062572660	1/100
57H267	32	60	5902062572677	1/100
57H268	35	60	5902062572684	1/90

## Frezy

Milling cutters, Fräser, Фрезы, Фрези, Marókések, Freze, Frézy, Frézy, Rezkala, Frezos, Frėzes, Freesid, Фрези, Frezeri, Glodalice, frezeri, Фрėзец, Brocas fresadoras, Frese, Fresas, Fraises, Frezen



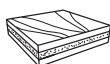
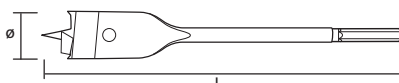
HSS  
TiN

WOOD

Ref.	Ø[mm]	L		EAN	
57H246	15, 18, 20, 22	130	4	5902062572462	12/48

## Wiertła do drewna

Wood drills, Holzbohrer, Сверла по дереву, Свердла по дереву, Fafúrók, Burghie pentru lemn, Vrtáky do dřeva, Vrtáky do dřeva, Svedra za les, Gražtai medžiui, Urtjii koksnei, Рудірушнід, Свердла за дървесина, Svrdlo za drvo, Brgije za drvo, Τριώνια ξύλου, Brocas para madeira, Punte per legno, Brocas p. madeira, Forėts de bois, Boren voor hout



WOOD

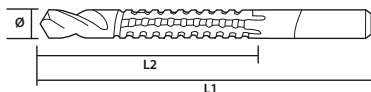
PLYWOOD

PLASTIC

Ref.	Ø[mm]	L	EAN	
57H248	22-76	150	5902062572486	20/40

## Wiertła-piły

Saw drills, Bohrer - Säge, Сверла-пилы, Сверла-фрезы, Marófürő, Burghie - ferástráu, Vrtáky / Pily, Frézovací vrták, Svedri-žage, Gražtai - pjūkliai, Urbji-zāģi, Puurid-saed, Сاعدла-триони, Svrdla pile, Burgije-testere, Приквотó трпунió, Brocas sierras, Punte-seghe, Wiertła-piły, Foréts-scies, Boorzagen



Ref.	Ø[mm]	EAN	
57H250	5, 6, 8	5902062572509	12/60



**WOOD**



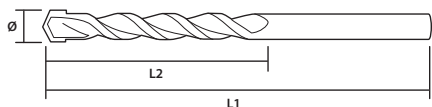
**PLYWOOD**



**PLASTIC**

## Wiertła do betonu

Concrete drills, Betonbohrer, Сверла по бетону, Сверла по бетону, Betonfürő, Burghie pentru beton, Vrtáky do betonu, Vrtáky do betónu, Svedri za beton, Gražtai betonui, Betona urbji, Betoopiruur, Сاعدла за бетон, Svrdlo za beton, Burgije za beton, Τριπόνιο μπετού, Brocas para hormigón, Punte per calcestruzzo, Brocas p. Betão, Foréts pour béton, Boren voor beton



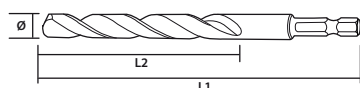
Ref.	Ø[mm]	L1	L2		EAN	
57H746	4	75	40	4	5902062577467	30/120
	6	100	60			
	8	120	80			
	10	120	80			



**CONCRETE**

## Wiertła do metalu

Metal drills, Metallbohrer, Сверла по металлу, Сверла по металлу, Fémfürő, Burghie pentru metale, Vrtáky do kovu, Vrtáky do kovu, Svedri za kovino, Gražtai metalui, Urbis metálam, Metallipuur, Сاعدла за метал, Svrdla za metal, Burgija za metal, Τριπόνιο μετόλλου, Brocas para metal, Punte per metallo, Brocas p. metal, Foréts à métal, Boren voor metaal



Ref.	Ø[mm]	L1	L2		EAN	
57H750	4	95	40	5	5902062577504	30/120
	5	105	50			
	6	112	55			
	8	115	70			
	10	120	85			



**STEEL**



**QUICK CHANGE**

## Olej

Oil, Öl, Масло, Олива, Motorolaj, Ulei, Olej, Olejovač, Olje, Alyva, Eļļa, Öli, Масло, Уље, Уље, Ладџи, Aceite, Olio, Óleo, Huile, Olie

Ref.		EAN	
57H743	1l	5902062577436	1/10



FOR CHAIN



## Olej

Oil, Öl, Масло, Олива, Motorolaj, Ulei, Olej, Olejovač, Olje, Alyva, Eļļa, Öli, Масло, Уље, Уље, Ладџи, Aceite, Olio, Óleo, Huile, Olie

Ref.		EAN	
57H744	50ml	5902062577446	1/100



FOR CHUCK

FOR CHUCK



## Smar

Grease, Schmierstoff, Смазочное масло, Мастоно, Kenőzsír, Unsoare consistentă, Mazivo, Mazivo, Mazivo, Terpalas, Smérelja, Määre, Смазка, Nazivo, Mazivo, Γράσο, Engrase, Grasso, Lubrificante, Graisse, Smeer

Ref.		EAN	
57H745	50ml	5902062577450	1/100



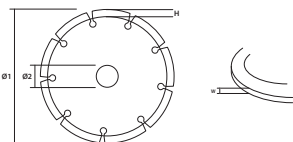
FOR CHUCK

FOR CHUCK



## Tarcze diamentowe

Diamond discs, Diamantschleifscheibe, Алмазные круги, Диск алмазновый, Gyémánt csiszolókorong, Discuri diamantate, Diamantové kotouče, Diamantové kotouče, Diamantne plošče, Deimantiniai diskai, Dimantu diskai, Teemantkettad, Диамантени дискове, Dijamantne ploče, Ploče za dijamente, Διοργαντροχός, Disco de diamante, Dischi diamantati, Discos de diamante, Disques diamantés, Diamantschijven



Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	H [mm]	W [mm]	EAN	
57H865	115	22.2	8.0	2.2	5902062578655	50/100
57H866	125	22.2	8.0	2.4	5902062578662	50/100
57H868	230	22.2	8.0	2.5	5902062578686	1/25

MPA  
ENT 3256



LASER  
WELDED

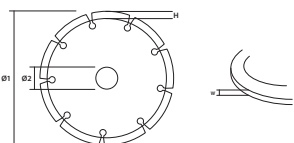


DIAMOND  
CUT



## Tarcze diamentowe

Diamond discs, Diamantschleifscheibe, Алмазные круги, Диск алмазновый, Gyémánt csiszolókorong, Discuri diamantate, Diamantové kotouče, Diamantové kotouče, Diamantne plošče, Deimantiniai diskai, Dimantu diskai, Teemantkettad, Диамантени дискове, Dijamantne ploče, Ploče za dijamente, Διοργαντροχός, Disco de diamante, Dischi diamantati, Discos de diamante, Disques diamantés, Diamantschijven



Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	H [mm]	W [mm]	EAN	
57H604	115	22.2	8.0	2.2	5902062576040	10/100
57H606	125	22.2	8.0	2.2	5902062576064	10/100
57H608	180	22.2	8.0	2.4	5902062576088	10/50
57H610	230	22.2	8.0	2.5	5902062576101	10/30

MPA  
ENT 3256



LASER  
WELDED

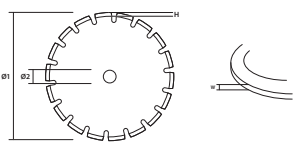


DIAMOND  
CUT



## Tarcze diamentowe

Diamond discs, Diamantschleifscheibe, Алмазные круги, Диск алмазновый, Gyémánt csiszolókorong, Discuri diamantate, Diamantové kotouče, Diamantové kotouče, Diamantne plošče, Deimantiniai diskai, Dimantu diskai, Teemantkettad, Диамантени дискове, Dijamantne ploče, Ploče za dijamente, Διοργαντροχός, Disco de diamante, Dischi diamantati, Discos de diamante, Disques diamantés, Diamantschijven



Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	H [mm]	W [mm]	EAN	
57H612	300	25.4	10.0	3.2	5902062576125	1/10
57H614	350	25.4	10.0	3.2	5902062576149	1/10

MPA  
ENT 3256



ASPHALT



LASER  
WELDED

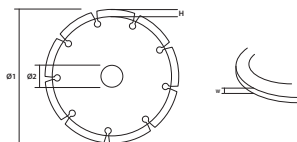


DIAMOND  
CUT



## Tarcze diamentowe

Diamond discs, Diamantschleifscheibe, Алмазные круги, Диск алмазновый, Gyémánt csiszolókorong, Discuri diamantate, Diamantové kotouče, Diamantové kotúče, Diamantne plošče, Deimantiniai diskai, Dimantu diskai, Teemantkettad, Диамантени дискове, Dijamantne ploče, Ploče za dijamante, Διομντοτροχός, Disco de diamante, Dischi diamantati, Discos de diamante, Disques diamantés, Diamantschijven



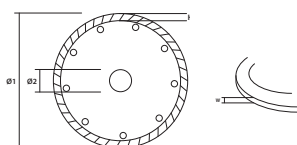
Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	H [mm]	W [mm]	EAN	
57H616	115	22.2	8.0	2.1	5902062576163	10/100
57H617	125	22.2	8.0	2.2	5902062576170	10/100
57H618	180	22.2	8.0	2.5	5902062576187	10/100
57H870	200	25.4	8.0	2.5	5902062578709	0/50
57H619	230	22.2	8.0	2.7	5902062576194	10/100

MPA  
EN13236



## Tarcze diamentowe

Diamond discs, Diamantschleifscheibe, Алмазные круги, Диск алмазновый, Gyémánt csiszolókorong, Discuri diamantate, Diamantové kotouče, Diamantové kotúče, Diamantne plošče, Deimantiniai diskai, Dimantu diskai, Teemantkettad, Диамантени дискове, Dijamantne ploče, Ploče za dijamante, Διομντοτροχός, Disco de diamante, Dischi diamantati, Discos de diamante, Disques diamantés, Diamantschijven



Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	H [mm]	W [mm]	EAN	
57H620	115	22.2	6.0	1.3	5902062576200	10/50
57H621	125	22.2	6.0	1.4	5902062576217	10/50
57H622	180	22.2	6.0	1.6	5902062576224	10/30
57H872	200	25.4	6.0	1.6	5902062578723	0/50
57H623	230	22.2	6.0	1.8	5902062576231	10/30

MPA  
EN13236

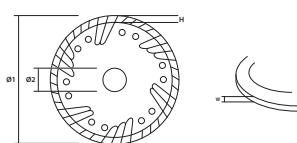


SUPER  
THIN



## Tarcze diamentowe

Diamond discs, Diamantschleifscheibe, Алмазные круги, Диск алмазновый, Gyémánt csiszolókorong, Discuri diamantate, Diamantové kotouče, Diamantové kotúče, Diamantne plošče, Deimantiniai diskai, Dimantu diskai, Teemantkettad, Диамантени дискове, Dijamantne ploče, Ploče za dijamante, Διομντοτροχός, Disco de diamante, Dischi diamantati, Discos de diamante, Disques diamantés, Diamantschijven



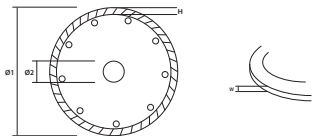
Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	H [mm]	W [mm]	EAN	
57H625	115	22.2	6.0	2.4	5902062576255	10/50
57H626	125	22.2	6.0	2.6	5902062576262	10/50
57H628	180	22.2	6.0	2.8	5902062576286	10/30
57H871	200	25.4	6.0	2.8	5902062578716	0/50
57H630	230	22.2	6.0	3.1	5902062576309	10/30

MPA  
EN13236



## Tarcze diamentowe

Diamond discs, Diamantschleifscheibe, Алмазные круги, Диск диамантовый, Gyémánt csiszolókorong, Discuri diamantate, Diamantové kotouče, Diamantové kotúče, Diamantne plošče, Deimantiniai diskai, Dimantu diskai, Teemantkettad, Диамантени дискове, Dijamantne ploče, Ploče za dijamante, Διαμαντοτροχός, Disco de diamante, Dischi diamantati, Discos de diamante, Disques diamantés, Diamantschijven



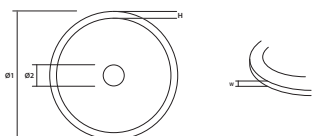
Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	H [mm]	W [mm]	EAN	
57H632	115	22.2	6.0	2.4	5902062576323	10/50
57H634	125	22.2	6.0	2.6	5902062576347	10/50
57H636	180	22.2	6.0	2.8	5902062576361	10/30
57H873	200	25.4	6.0	2.8	5902062578730	0/50
57H638	230	22.2	6.0	3.1	5902062576385	10/30

**MPA**  
ENTR256



## Tarcze diamentowe

Diamond discs, Diamantschleifscheibe, Алмазные круги, Диск диамантовый, Gyémánt csiszolókorong, Discuri diamantate, Diamantové kotouče, Diamantové kotúče, Diamantne plošče, Deimantiniai diskai, Dimantu diskai, Teemantkettad, Диамантени дискове, Dijamantne ploče, Ploče za dijamante, Διαμαντοτροχός, Disco de diamante, Dischi diamantati, Discos de diamante, Disques diamantés, Diamantschijven



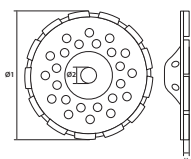
Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	H [mm]	W [mm]	EAN	
57H640	115	22.2	6.0	2.1	5902062576408	10/100
57H642	125	22.2	6.0	2.2	5902062576422	10/100
57H644	180	22.2	6.0	2.5	5902062576446	10/50
57H874	200	25.4	6.0	2.5	5902062578747	0/50
57H646	230	22.2	6.0	2.7	5902062576460	10/30

**MPA**  
ENTR256



## Tarcze diamentowe

Diamond discs, Diamantschleifscheibe, Алмазные круги, Диск диамантовый, Gyémánt csiszolókorong, Discuri diamantate, Diamantové kotouče, Diamantové kotúče, Diamantne plošče, Deimantiniai diskai, Dimantu diskai, Teemantkettad, Диамантени дискове, Dijamantne ploče, Ploče za dijamante, Διαμαντοτροχός, Disco de diamante, Dischi diamantati, Discos de diamante, Disques diamantés, Diamantschijven



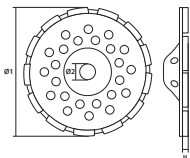
Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	H [mm]	EAN	
57H883	115	22.2	5.0	5902062578839	1/10
57H884	125	22.2	5.0	5902062578846	1/10
57H885	180	22.2	5.0	5902062578853	1/5


**CONCRETE**



## Tarcze diamentowe

Diamond discs, Diamantschleifscheibe, Алмазные круги, Диск діамантовий, Gyémánt csiszolókorong, Discuri diamantate, Diamantové kotouče, Diamantové kotúče, Diamantne plošče, Deimantiniai diskai, Dimantu diskai, Teemantkettad, Диамантени дискове, Dijamantne ploče, Ploče za dijamante, Διαμαντοτροχός, Disco de diamante, Dischi diamantati, Discos de diamante, Disques diamantés, Diamantschijven

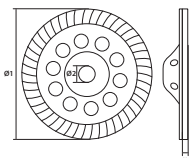



Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	H [mm]	EAN	
57H886	115	22.2	5.0	5902062578860	1/10
57H887	125	22.2	5.0	5902062578877	1/10
57H888	180	22.2	5.0	5902062578884	1/5



## Tarcze diamentowe

Diamond discs, Diamantschleifscheibe, Алмазные круги, Диск діамантовий, Gyémánt csiszolókorong, Discuri diamantate, Diamantové kotouče, Diamantové kotúče, Diamantne plošče, Deimantiniai diskai, Dimantu diskai, Teemantkettad, Диамантени дискове, Dijamantne ploče, Ploče za dijamante, Διαμαντοτροχός, Disco de diamante, Dischi diamantati, Discos de diamante, Disques diamantés, Diamantschijven

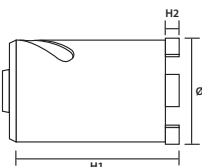



Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	H [mm]	EAN	
57H889	115	22.2	5.0	5902062578891	1/10
57H890	125	22.2	5.0	5902062578907	1/10
57H891	180	22.2	5.0	5902062578914	1/5



## Otwornica

Compass saw, Lochsäge, Ножовка, Фреза, Körkivágó, Ferästräu pentru găuri, Dërovka, Dierovacna píla, Luknjarica, Vienarankis pjúklas, Rokzägjis, Augusaag, Тесен трион, Nareznica, Ručna testera za pravljenje otvora, Πριόνι, Sierra de corona, Segä a tazza, Serra para recorte, Scie à guichet, Gatenknipper



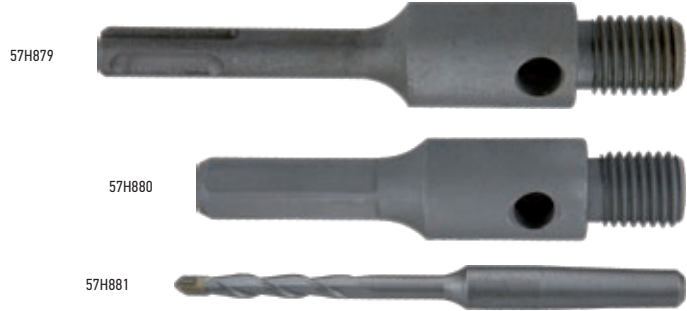
Ref.	Ø1 [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	EAN	
57H875	62	75	8	5902062578754	1/5
57H876	68	75	8	5902062578761	1/5
57H877	72	75	8	5902062578778	1/5
57H878	82	75	8	5902062578785	1/5





## Aksesoria do otwornic

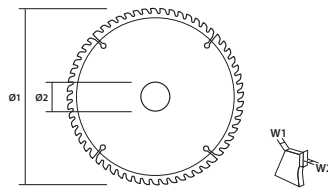
Accessories for hole cutters, Zubehör für Lochsägen, Принадлежности для корончатых сверл, Принадлежности до фрез, Kőrkivágó tartozékok, Accesorii de ferăstrău pentru ofiții, Príslušenství pro dřevky, Príslušenstvo k dierovacím pílam, Pribor za luknjariče, Priedad vienerankiam pīkļiui, Liela diametra urbju aksesuāri, Kroonpuuride tarvikud, Аксессуары за тесни триони, Pribor za bušaće rupa, Pribor za testeru za pravljenje otvora, Eðgripjafata yru potprirúpava, Accesorios para sierras de corona, Accessoires voor gatenknipper



Ref.	EAN	
57H879	5902062578792	1/50
57H880	5902062578808	1/50
57H881	5902062578815	1/50

## Tarcze do pilarki

Circular saw blade, Sägeblatt, Диск пильный, Диск пильный до пилки циркулярной, Kőrfűrészlap, Lamă circulară p/lu ferăstrău, Pilový kotouč, Pilový kotouč, List za krožno žaگو, Pļojvimo diskas pļūklui, Žaگو ripa, Kreissaekeetas, Диск за циркуляр, Kružna, Pila, List kruzne testere, Δισκος κοφής βιοκοπρίου, Disco de corte para sierra circular, Disco per segatrice, Disco p. disco de limar, Disque à scie rotative, Schijven voor zaag

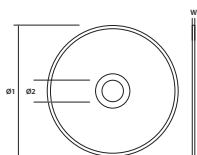


Ref.	O1 [mm]	O2 [mm]		W1 [mm]	W2 [mm]	Info		EAN		
57H656	160	30	18	2.0	2.8			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576569	50/100
57H658	160	30	24	2.0	2.8			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576583	50/100
57H660	160	30	30	2.0	2.8			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576604	50/100
57H648	165	30	18	2.0	2.8			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576484	50/100
57H650	165	30	24	2.0	2.8			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576507	50/100
57H652	165	30	30	2.0	2.8			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576521	50/100
57H654	165	30	30	2.2	3.2	aluminium		30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576545	50/100
57H662	185	30	24	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576620	25/50
57H664	185	30	36	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576644	25/50
57H666	185	30	48	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576668	25/50
57H668	190	30	24	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576682	25/50
57H670	190	30	40	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576705	25/50
57H672	190	30	50	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576729	25/50
57H674	200	30	24	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576743	25/50
57H676	200	30	40	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576767	25/50
57H678	200	30	60	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576781	25/50
57H682	205	30	36	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576828	25/50
57H679	216	30	36	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576798	1/50
57H680	216	30	48	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576804	1/50
57H681	216	30	60	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576811	1/50
57H684	250	30	40	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576842	1/25
57H686	255	30	40	2.2	3.2			30x20 ; 30x25.4; 30x16	5902062576866	1/25



## Tarcze tnące

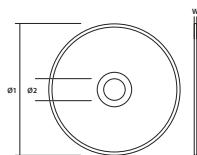
Cutting disc, Schneidescheibe, Диск пильный, Диск ризальний, Vágótárcsa, Disc tăietor, Pilový kotouč, Pilový kotouč, Rezilna plošča, Pļojvimo diskas, Zāga disks, Lāikeketas, Рөвещ диск, Rezná plošča, Plošče za sečenje, Δισκος κοφής, Disco de corte, Mola da taglio, Disco cortante, Disque de coupeage, Snijschijven



Ref.	O1 [mm]	O2 [mm]	W [mm]	Info	EAN	
57H690	125	22	0.8	57A60Z-BF07 FREE OFF FE+S+CL	5902062578860	1/25
57H730	115	22	1.0	41 A60-T-BF INOX ( Fe+S+Cl<0,1%)	5902062578877	1/25
57H733	125	22	1.0	41 A60-T-BF INOX ( Fe+S+Cl<0,1%)	5902062578884	1/25

## Tarcze tnące

Cutting disc, Schneidescheibe, Диск пильный, Диск ризальний, Vágótárcsa, Disc tăietor, Pilový kotouč, Pilový kotúč, Reziľná plošča, Pjovimo diskas, Ząga disks, Lõikeketas, Ренещ диск, Rezna ploča, Ploče za sečenje, Δίσκος κοπής, Disco de corte, Mola da taglio, Disco cortante, Disque de coupage, Snijerschijven



Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	W [mm]		EAN	
57H700	125	22	1.6	41 A60-T-BF	5902062577009	1/25
57H705	115	22	1.0	41 A60-T-BF	5902062577054	1/25
57H706	115	22	2.5	41 A30-T-BF	5902062577061	1/25
57H707	125	22	1.0	41 A60-T-BF	5902062577078	1/25
57H708	125	22	2.5	41 A30-T-BF	5902062577085	1/25
57H718	180	22	1.6	41 A46-S-BF	5902062577184	1/25
57H719	230	22	1.9	41 A46-S-BF	5902062577191	1/25
57H711	300	32	3.0	41 A24-T-BF	5902062577115	1/10
57H712	350	32	3.5	41 A24-T-BF	5902062577122	1/10
57H738	355	25.4	3.0	41 A30-T-BF	5902062577382	1/10
57H713	400	32	4.0	41 A24-T-BF	5902062577139	1/10

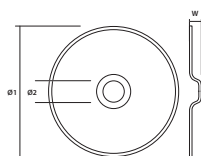


STEEL



## Tarcze tnące

Cutting disc, Schneidescheibe, Диск пильный, Диск ризальний, Vágótárcsa, Disc tăietor, Pilový kotouč, Pilový kotúč, Reziľná plošča, Pjovimo diskas, Ząga disks, Lõikeketas, Ренещ диск, Rezna ploča, Ploče za sečenje, Δίσκος κοπής, Disco de corte, Mola da taglio, Disco cortante, Disque de coupage, Snijerschijven



Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	W [mm]		EAN	
57H714	115	22	6.4	27 A30-S-BF	5902062577146	1/10
57H715	125	22	6.4	27 A30-S-BF	5902062577153	1/10
57H716	180	22	6.4	27 A24-S-BF	5902062577160	1/10
57H717	230	22	6.4	27 A24-S-BF	5902062577177	1/10

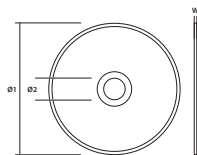


STEEL



## Tarcze tnące

Cutting disc, Schneidescheibe, Диск пильный, Диск ризальний, Vágótárcsa, Disc tăietor, Pilový kotouč, Pilový kotúč, Reziľná plošča, Pjovimo diskas, Ząga disks, Lõikeketas, Ренещ диск, Rezna ploča, Ploče za sečenje, Δίσκος κοπής, Disco de corte, Mola da taglio, Disco cortante, Disque de coupage, Snijerschijven



Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	W [mm]		EAN	
57H720	115	22	1.6	41 37C30-R-BF	5902062577146	1/25
57H722	125	22	1.6	41 37C30-R-BF	5902062577153	1/10
57H724	180	22	3.2	42 37C30-R-BF	5902062577160	1/10
57H725	230	22	3.2	42 37C30-R-BF	5902062577177	1/10

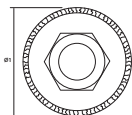



CONCRETE



## Szczotka druciana

Wire brush, Drahtbürste, Щетка проволочная, Щетка по металлу, Spidkefe, Perie metal, Drátěný kartáč, Keňa drôtená univerzálna, Žična krtača, Vielinis šepetys, Drąšu birste, Traathari, Четна телена, Četka sa PVC drškom, Četka, Συρματῖνι βούρτσια, Cepillo de alambre, Spazzola metallica, Escova de arame, Brosse métallique, Draadborstel

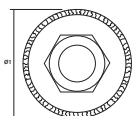



Ref.	Ø1 [mm]	EAN	
57H581	65	5902062575814	6/60
57H582	80	5902062575821	6/60
57H583	100	5902062575838	6/30



## Szczotka druciana

Wire brush, Drahtbürste, Щетка проволочная, Щетка по металлу, Spidkefe, Perie metal, Drátěný kartáč, Keňa drôtená univerzálna, Žična krtača, Vielinis šepetys, Drąšu birste, Traathari, Четна телена, Četka sa PVC drškom, Četka, Συρματῖνι βούρτσια, Cepillo de alambre, Spazzola metallica, Escova de arame, Brosse métallique, Draadborstel

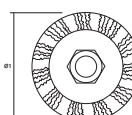



Ref.	Ø1 [mm]	EAN	
57H585	65	5902062575852	6/60
57H587	100	5902062575876	6/30



## Szczotka druciana

Wire brush, Drahtbürste, Щетка проволочная, Щетка по металлу, Spidkefe, Perie metal, Drátěný kartáč, Keňa drôtená univerzálna, Žična krtača, Vielinis šepetys, Drąšu birste, Traathari, Четна телена, Četka sa PVC drškom, Četka, Συρματῖνι βούρτσια, Cepillo de alambre, Spazzola metallica, Escova de arame, Brosse métallique, Draadborstel

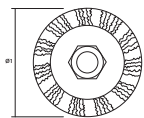


Ref.	Ø1 [mm]	EAN	
57H589	100	5902062575890	6/60
57H591	115	5902062575913	6/30



## Szczotka druciana

Wire brush, Drahtbürste, Щетка проволочная, Щітка по металу, Spidkefe, Perie metal, Drátěný kartáč, Keňa drôtená univerzálna, Žična krtača, Vielinis šepetys, Drąšu birste, Traathari, Четна телена, Četka sa PVC drškom, Četka, Συρμάτινι βούρτσια, Cepillo de alambre, Spazzola metallica, Escova de arame, Brosse métallique, Draadborstel

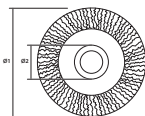


Ref.	Ø1 [mm]	EAN	
57H596	115	5902062575968	6/60
57H598	125	5902062575982	6/30



## Szczotka druciana

Wire brush, Drahtbürste, Щетка проволочная, Щітка по металу, Spidkefe, Perie metal, Drátěný kartáč, Keňa drôtená univerzálna, Žična krtača, Vielinis šepetys, Drąšu birste, Traathari, Четна телена, Četka sa PVC drškom, Četka, Συρμάτινι βούρτσια, Cepillo de alambre, Spazzola metallica, Escova de arame, Brosse métallique, Draadborstel

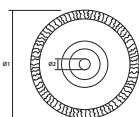



Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]		EAN	
57H592	125	20	16, 12 mm	5902062575920	6/60



## Szczotka druciana

Wire brush, Drahtbürste, Щетка проволочная, Щітка по металу, Spidkefe, Perie metal, Drátěný kartáč, Keňa drôtená univerzálna, Žična krtača, Vielinis šepetys, Drąšu birste, Traathari, Четна телена, Četka sa PVC drškom, Četka, Συρμάτινι βούρτσια, Cepillo de alambre, Spazzola metallica, Escova de arame, Brosse métallique, Draadborstel

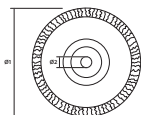


Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	EAN	
57H599	50	6,1	5902062575999	12/120
57H600	75	6,1	5902062576002	12/120



## Szczotka druciana

Wire brush, Drahtbürste, Щетка проволочная, Щетка по металлу, Spidkëfë, Perie metal, Drátěný kartáč, Keňa drátěná univerzálná, Žižna krtača, Vielinis šepetyš, Drážu birste, Traathari, Четка талена, Četka sa PVC drškom, Četka, Συρτάριον βούρτσας, Cepillo de alambre, Spazzola metallica, Escova de arame, Brosse métallique, Draadborstel



Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	EAN	
57H601	50	6,25	5902062576019	12/120
57H602	75	6,25	5902062576026	12/120



## Tarcza półokrągła

HCS wheel for wood, Halbrunde Schneidescheibe für Holz HCS, Диск полукруглый по дереву HCS, Диск півкруглий по дереву HCS, HCS körszegmens fűrészárca fához, Disc semitond p/t lemn HCS, Půlkruhový kotouč na dřevo HCS, Polkruhový kotúč na drevo z vysokokarboňovej ocele, Polkrožna plošča za les HCS, Pusarvalis diskas medienai HCS, Pusarajš disks koksnei HCS, Poolringikujuline ruuduketas HCS, Полуокръгъл диск за дървесина HCS, Poluokrugla ploča za drvo HCS, Polukružna ploča za drvo HCS, Ημικυκλικός δίσκος κοπής ξύλου HCS, Disco semicircular para madera HCS, Lama semicircularare per legno HCS, Disco semiredondo para madeira HCS, Disque demirond à bois HCS



Ref.	Ø1 [mm]	EAN	
56H002	85	5902062690029	1/5



## Tarcza półokrągła

Half-round wheel with tungsten coat, Halbrunde Schneidescheibe mit Wolframschicht, Диск полукруглый с вольфрамовым напылением, Півкруглий диск з вольфрамовим напыленням, Wolframkarbidos körszegmens fűrészárca, Disc semitond cu wolfram, Půlkruhový kotouč s wolframovým násyrem, Polkruhový kotúč s wolfrámovým násypom, Polkrožna plošča z wolframovim prahom, Pusarvalis diskas padengtas volframu, Pusarajš disks ar volframa slāni, Volframkattega poolringikujuline ketas, Полуокръгъл диск с вольфрамов насип, Poluokrugla ploča sa slojem volframa, Polukružna ploča sa slojem volframa, Ημικυκλικός δίσκος με επικάλυψη βολφραμίου, Disco semicircular con capa de tungsteno, Lama semicircularare al carburu di tungsteno, Disco semiredondo com acabamento de tungstênio, Disque demirond avec ajout de tungstène



Ref.	Ø1 [mm]	EAN	
56H004	85	5902062690043	1/5



## Brzeszczot

Bow saw blade, Sägeblatt, Полотно ножовочное, Полотно до ножи́вки лучковой, Fűrészlap, Lama ferástráu cu arc, List pily, Plátok náhradný, Rezilní list, Geležíte, Asmenis lokzāģim, Vibusae leht, Лист за трион бичица, List Pile, List testere, Λεπίδα για τοξοπίριο, Hoja de sierra de arco, Lama, Lámina, Lame de scie



Ref.	W [mm]	EAN	
56H006	30	5902062690067	1/5



STEEL

## Brzeszczot

Bow saw blade, Sägeblatt, Полотно ножовочное, Полотно до ножи́вки лучковой, Fűrészlap, Lama ferástráu cu arc, List pily, Plátok náhradný, Rezilní list, Geležíte, Asmenis lokzāģim, Vibusae leht, Лист за трион бичица, List Pile, List testere, Λεπίδα για τοξοπίριο, Hoja de sierra de arco, Lama, Lámina, Lame de scie



Ref.	W [mm]	EAN	
56H008	20	5902062690081	1/5



WOOD

## Skrobak sztywny

Stiff scraper, Schaber, steif, Скребок жесткий, Скребок жорсткий, Merev kaparó (spakli), Rázútor rigid, Tuhý škrabák, Tvrdá špachtľa, Togo strgalo, Grandiklis tiesus, Stingrs kasiklis, Jāik kaabits, Тверд шабёр, Kruta strugolica, Grubi šabler, Σκληρή ζύτρα, Rasqueta no elástica, Raschietto rigido, Raspador duro, Racla rigide



Ref.	W [mm]	EAN	
56H010	50	5902062690104	1/5

## Stopa szlifierska

Sanding pad, Schleifteller, Шлифовальная подошва, Шлифовальна поверхня трикутна, Csiszolátalaj, Talpa de șlefuit, Brusná deska, Pracovná päta brúsky, Brusna plošča, Šlifavimo padas, Slipšėšanas pėda, Lihvitald, Шлифовъчен плот, Brusni tanjur, Postolje za brušenje, Πλάκα λείανσης, Placa lijadora, Piastra levigatrice, Complemento da lixa, Plateau de ponçage



Ref.	EAN	
56H012	5902062690128	1/5

## Papiery szlifierskie

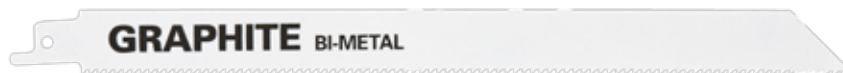
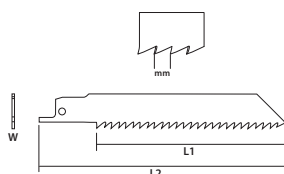
Sanding paper, Schleifpapier, Бумага наждачная, Папір наждачний, Csiszolópapír, Hírtie smirghe ce se încheie singură, Brusný papír, Papier brúsný-roľka, Brusni papir, Šlifavimo popierius, Smilšpapis, Livvapaber, Шкурка руло, Brusni papir u roli, Brusni papir, Λειαντικό ύφασμα, Lija, Carta abrasiva, Folha de lixa, Papier abrasif



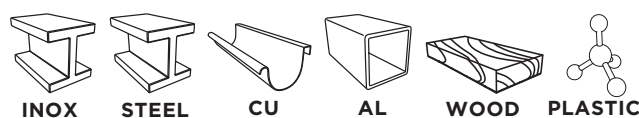
Ref.	W [mm]	EAN	
56H014	60 x 2; 80 x 2; 100 x 1	5902062690142	1/5

## Brzeszczyoty bagnetowe

Sabre saw blade, Bajonett-Sägenblatt, Полотно, Полотно пильні з точним зубом, Kardfűrészlapok, Panze baioneta, Mečové pilové listy, Mečové pilové listy, Bajonetni žagani listi, Bimetaliniai pjūkliaiukai, Asmens zobenzāģim, Tääk-saelehed, Сменными ленты за трион, Bajonet listovi pile, Oštrice noža, Приводо̀уєц, Hojas de sable, Lame per seghetto alternativo, Láminas, Lames de scie à baïonnette, Sabel mesbladen

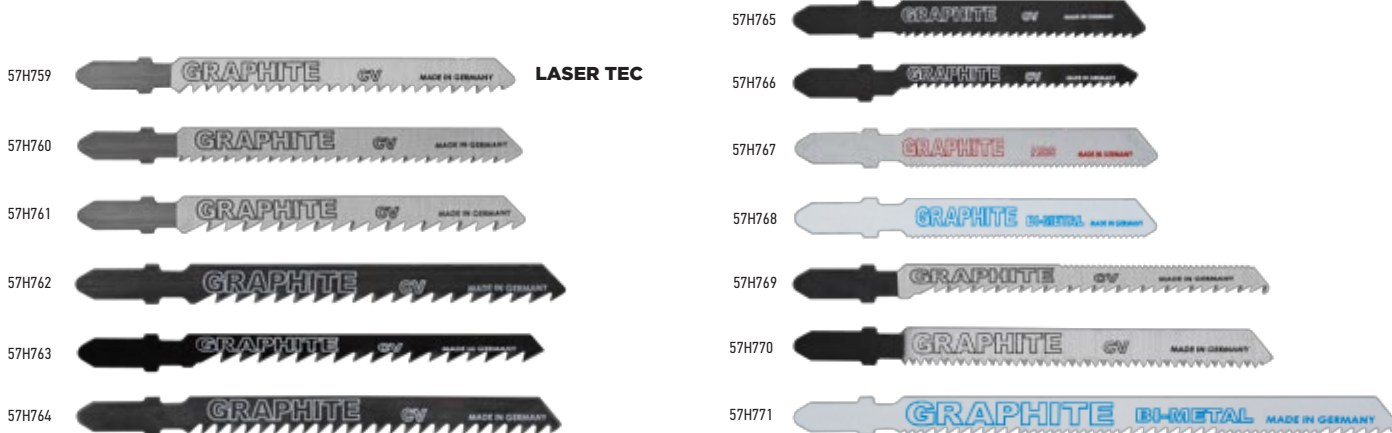


Ref.	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]	W [mm]		EAN			
57H947	230	250	20	0.9	10 / 2.5	5	5902062579478	5/50
57H948	280	300	20	0.9	14 / 1.8	5	5902062579485	5/50
57H949	80	100	20	0.9	14 / 1.8	5	5902062579492	5/50
57H950	130	150	20	0.9	10-14 / 2.5-1.8	5	5902062579508	5/50
57H951	130	150	20	0.9	14 / 1.8	5	5902062579515	5/50
57H952	205	225	20	0.9	14 / 1.8	5	5902062579522	5/50
57H953	205	225	20	0.9	18 / 1.4	5	5902062579539	5/50
57H954	205	225	20	0.9	6 / 4.0	5	5902062579546	5/50

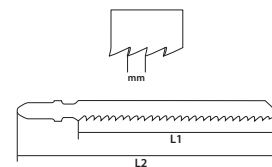


## Brzeszczoty do wyrzynarki

Jigsaw blades, Sägeblätter für Schweißsäge, Полотно для лобзика, Полотно пильное до лобзика, Fűrészlapok szűrőfűrészhez, Pánze de ferástrá de decupat, Pilové listy pro listovou pilu, Listy do priamočiarej pilky, Listi za vobodno žago, Pjüklükai siaurapjüklüi, Finierzäga asmeni, Tikksae terad, Листове за ажурна дървообработваща машина, Listovi pile za ubodnu pilu, Sečiva za ručnu testeru, Приονόμαχες σέγας, Hojas para sierra de calar, Bombola di gas, Láminas p. Máquina de entalhar, Lames de scie pour scie sauteuse, Mesbladen voor decoupeerzaag



Ref.	L1 [mm]	L2 [mm]	TPI [mm]								EAN			
57H759	75	100	8 / 3.0	T	x	x				6-30	5	CV	5902062577597	1/20
57H760	75	100	10 / 2.5	T	x	x				4-30	5	CV	5902062577603	1/20
57H761	75	100	6 / 4.0	T	x	x				6-60	5	CV	5902062577610	1/20
57H762	75	100	6 / 4.0	T	x					8-60	5	CV	5902062577627	1/20
57H763	75	100	6 / 4.0	T	x					8-60	5	CV	5902062577634	1/20
57H764	75	100	8 / 3.0	T	x					5-60	5	CV	5902062577641	1/20
57H765	50	75	12 / 2.0	T	x	x				2-15	5	CV	5902062577658	1/20
57H766	50	75	12 / 2.0	T	x	x				4-20	5	CV	5902062577665	1/20
57H767	50	75	21 / 1.2	T			x			1.5-3.0	5	HSS	5902062577672	1/20
57H768	50	75	21 / 1.2	T			x	x		1.5-3.0	5	Bi-metal	5902062577689	1/20
57H769	75	100	10 / 2.5	T	x					4-30	5	CV	5902062577696	1/20
57H770	75	100	12 / 2.0	T	x					3-60	5	CV	5902062577702	1/20
57H771	105	130	10 / 14	T	x		x	x		3-100	5	Bi-metal	5902062577719	1/20
57H772	75	100	10 / 2.5	U	x	x				4-30	5	CV	5902062577726	1/20
57H773	75	100	6 / 4.0	U	x	x				6-60	5	CV	5902062577733	1/20
57H774	75	100	6 / 4.0	U	x					8-60	5	CV	5902062577740	1/20
57H775	75	100	6 / 4.0	U	x					8-60	5	CV	5902062577757	1/20
57H776	75	100	8 / 3.0	U	x					5-60	5	CV	5902062577764	1/20
57H777	50	75	12 / 2.0	U	x	x				2-15	5	CV	5902062577771	1/20
57H778	50	75	12 / 2.0	U	x	x				4-20	5	CV	5902062577788	1/20
57H779	50	75	21 / 1.2	U			x			1.5-3.0	5	HSS	5902062577795	1/20
57H780	50	75	21 / 1.2	U			x	x		1.5-3.0	5	Bi-metal	5902062577801	1/20
57H781	75	100	10 / 2.5	U	x					4-30	5	CV	5902062577818	1/20
57H782	75	100	12 / 2.0	U	x					3-60	5	CV	5902062577825	1/20
57H783	105	130	10 / 14	U	x		x	x		3-100	5	Bi-metal	5902062577832	1/20

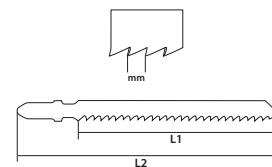


## Brzeszczoty do wyrzynarki

Jigsaw blades, Sägeblätter für Schweißsäge, Полотно для лобзика, Полотно пильное до лобзика, Fűrészlapok szűrőfűrészhez, Pánze de ferástrá de decupat, Pilové listy pro listovou pilu, Listy do priamočiarej pilky, Listi za vobodno žago, Pjüklükai siaurapjüklüi, Finierzäga asmeni, Tikksae terad, Листове за ажурна дървообработваща машина, Listovi pile za ubodnu pilu, Sečiva za ručnu testeru, Приονόμαχες σέγας, Hojas para sierra de calar, Bombola di gas, Láminas p. Máquina de entalhar, Lames de scie pour scie sauteuse, Mesbladen voor decoupeerzaag



Ref.	L1 [mm]	L2 [mm]	TPI [mm]								EAN			
57H760-25	75	100	10 / 2.5	T	x	x				4-30	25	CV	5902062577603	1/20
57H761-25	75	100	6 / 4.0	T	x	x				6-60	25	CV	5902062577610	1/20
57H762-25	75	100	6 / 4.0	T	x					8-60	25	CV	5902062577627	1/20
57H764-25	75	100	8 / 3.0	T	x					5-60	25	CV	5902062577641	1/20
57H767-25	50	75	21 / 1.2	T			x			1.5-3.0	25	HSS	5902062577672	1/20
57H770-25	75	100	12 / 2.0	T	x					3-60	25	CV	5902062577702	1/20



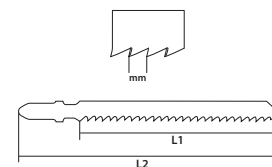


## Brzeszczoty do wyrzynarki

Jigsaw blades, Sägeblätter für Schweißsäge, Полотно для лобзика, Полотно пильне до лобзика, Fűrészlapok szűrőfűrészhez, Pánze de ferástráu de decupat, Pilové listy pro listovou pilu, Listy do priamočiarej pilky, Listi za vobodno žago, Pjčkliukai siaurapjčkliui, Finierzága asmeņi, Tikksae terad, Листове за ажурна дървообработваща машина, Listovi pile za ubodnu pilu, Sečiva za ručnu testeru, Приονόλομες σέγας, Hojas para sierra de calar, Bombola di gas, Láminas p. Máquina de entalhar, Lames de scie pour scie sauteuse, Mesbladen voor decoupeerzaag



Ref.	L1 [mm]	L2 [mm]	TPI [mm]						max.H [mm]		EAN	
57H754	75	100	6/4.0	T	x	x			6-30	6	5902062577542	0/40
	75	100	6/4.0	T	x			4-30	CV			
	50	75		T	x	x		6-60	CV			
	50	75	21/1.2	T			x	8-60	HSS			
	75	100	10/2.5	T	x			8-60	CV			
	50	75	21/1.2	T			x	5-60	Bi-metal			

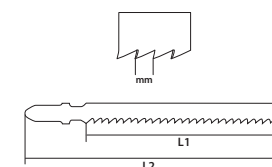


## Brzeszczoty do wyrzynarki

Jigsaw blades, Sägeblätter für Schweißsäge, Полотно для лобзика, Полотно пильне до лобзика, Fűrészlapok szűrőfűrészhez, Pánze de ferástráu de decupat, Pilové listy pro listovou pilu, Listy do priamočiarej pilky, Listi za vobodno žago, Pjčkliukai siaurapjčkliui, Finierzága asmeņi, Tikksae terad, Листове за ажурна дървообработваща машина, Listovi pile za ubodnu pilu, Sečiva za ručnu testeru, Приονόλομες σέγας, Hojas para sierra de calar, Bombola di gas, Láminas p. Máquina de entalhar, Lames de scie pour scie sauteuse, Mesbladen voor decoupeerzaag



Ref.	L1 [mm]	L2 [mm]	TPI [mm]						max.H [mm]		EAN	
57H755	75	100	6/4.0	T	x	x			6-30	10	5902062577559	0/40
	75	100	6/4.0	T	x			4-30	CV			
	50	75		T	x	x		6-60	CV			
	50	75	21/1.2	T			x	8-60	HSS			
	75	100	8/3.0	T	x	x		8-60	CV			
	75	100	10/2.5	T	x			5-60	CV			
	50	75	21/1.2	T			x	5-60	Bi-metal			

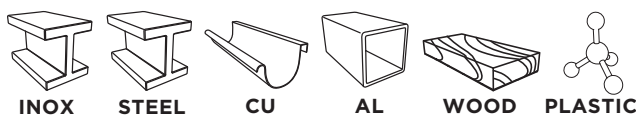


## Adapter do otwornic

Adaptor for hollow annular drill heads, Adapter für Lochsäge, Переходник для коронок, Адаптер переходний до фрез, Adapter körkivágóhoz, Adaptor pentru capete gaurite cu coroana, Adaptor pro děrovky, Adaptor do dirovacích pil, Adapter za luknjance, Jungtis grežimo karūnai, Adaptoris krapurbim, Adaptor kroonpuridele, Адаптер за средина, Adapter za nareznice, Adapter za ručne testere, Αυτόματος για ποτρωτήριονο, Adaptador para sierras de corona, Adattatore per seghe a tazza, Adaptador do Serras para recorte, Adaptateur de scie a guichet, Adapter voor gatenknippers



Ref.	Ø [mm]	Info	EAN	
57H938	14-30	adapter	5902062579386	12/120
57H940	32-105	adapter	5902062579409	12/60
57H944	6,35	wiertło	5902062579447	24/144

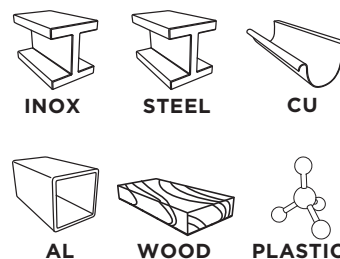
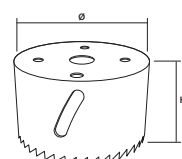


## Otwornica

Compass saw, Lochsäge, Ножовка, Фреза, Körkvågö, Feråstråu pentru găuri, Dėrovka, Dierovacna pila, Luknarica, Vienarankis pjūklas, Rokzāģis, Augusaag, Тесен тримон, Nareznica, Ručna testera za pravljenje otvora, Прјови, Sierra de corona, Segă a tăzza, Serra para recorte, Scie à guichet, Gatelknipper

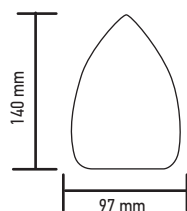


Ref.	Ø [mm]	H [mm]							EAN	
57H900	16	38	3000	2250	550	275	730	825	5902062579003	6/120
57H902	19	38	3000	2250	460	230	600	690	5902062579027	6/120
57H904	20	38	3000	2250	425	210	560	635	5902062579041	6/120
57H901	21	38	3000	2250	425	210	560	635	5902062579010	6/120
57H906	22	38	3000	2250	390	195	520	585	5902062579065	6/120
57H908	25	38	2700	2000	350	175	470	525	5902062579089	6/120
57H903	27	38	2700	2000	350	175	470	525	5902062579034	6/120
57H910	29	38	2700	2000	300	150	400	450	5902062579102	6/120
57H912	32	38	2400	1800	275	140	380	410	5902062579126	6/120
57H914	35	38	2400	1800	250	125	330	375	5902062579140	6/120
57H916	38	38	2400	1800	240	120	315	360	5902062579164	6/120
57H918	40	38	2100	1500	220	110	290	330	5902062579188	6/120
57H905	44	38	2100	1500	220	110	290	330	5902062579058	6/120
57H920	44	38	2100	1500	195	95	260	295	5902062579201	6/120
57H922	51	38	2000	1500	170	85	230	255	5902062579225	6/120
57H907	54	38	2000	1500	170	85	230	255	5902062579072	6/60
57H924	57	38	2000	1500	150	75	200	225	5902062579249	6/120
57H909	60	38	1900	1500	150	75	200	225	5902062579096	6/60
57H926	64	38	1800	1350	135	65	180	205	5902062579263	6/60
57H928	67	38	1800	1350	125	60	160	185	5902062579287	6/60
57H911	70	38	1800	1350	125	60	160	185	5902062579119	6/30
57H930	73	38	1800	1350	120	60	160	180	5902062579300	6/60
57H932	83	38	1500	1100	105	40	140	155	5902062579324	6/60
57H913	86	38	1500	1100	105	40	140	155	5902062579133	6/30
57H915	92	38	1200	1100	105	40	140	155	5902062579157	6/30
57H934	95	38	1200	900	95	40	120	140	5902062579348	6/30
57H936	105	38	1000	750	80	40	110	120	5902062579362	6/30
57H917	114	38	1 000	750	80	40	110	120	5902062579171	6/30
57H919	140	38	800	700	70	30	100	110	5902062579195	6/18

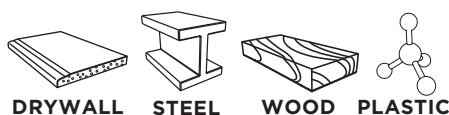


## Papier ścierny

Sanding paper, Schleifpapier, Бумага наждачная, Папір наждачний, Csizolópapír, Hítie smirghel ce se încheie singură, Brusny papir, Papier brúsný-rolka, Brusni papir, Šlifavimo popierius, Smitšpāpīrs, Livvapaber, Шкурка руло, Brusni papir u roli, Brusni papir, Λειαντικό ύφασμα, Lija, Carta abrasiva, Folha de lixa, Papier abrasif, Schuurpapier

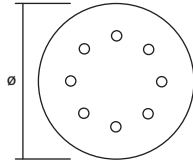


Ref.		EAN		
57H820	K40	5	5902062578204	1/30
57H822	K60	5	5902062578228	1/30
57H824	K80	5	5902062578242	1/30
57H826	K120	5	5902062578266	1/30
57H828	K150	5	5902062578280	1/30



## Kražki ścierne

Abrasive discs, Schleifscheibe, Шлифовальные круги, Круги шлифовальные, Csiszolókorongok, Discuri abrazive, Brúsné kroužky, Brúsné kotúče, Brusne plošče, Šlifavimo diskeljai, Štipēšanas arņi, Lihvrongad, Абразивни дискове, Brúsní kolutíči, Diskovi za brušenje, Δίσκοι λείοντες, Hoja de lija circular, Dischi abrasivi, Discos abrasivos, Roulette abrasive, Schuurwielen



Ref.		Ø [mm]		EAN	
57H784	K40	125	3	5902062577849	1/30
57H785	K60	125	3	5902062577856	1/30
57H786	K80	125	3	5902062577863	1/30
57H787	K100	125	3	5902062577870	1/30
57H788	K120	125	3	5902062577887	1/30



STEEL



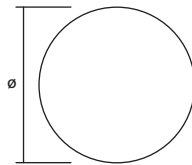
WOOD



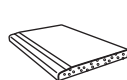
PLASTIC

## Kražki ścierne

Abrasive discs, Schleifscheibe, Шлифовальные круги, Круги шлифовальные, Csiszolókorongok, Discuri abrazive, Brúsné kroužky, Brúsné kotúče, Brusne plošče, Šlifavimo diskeljai, Štipēšanas arņi, Lihvrongad, Абразивни дискове, Brúsní kolutíči, Diskovi za brušenje, Δίσκοι λείοντες, Hoja de lija circular, Dischi abrasivi, Discos abrasivos, Roulette abrasive, Schuurwielen



Ref.		Ø [mm]		EAN	
57H806	K80	225	5	5902062578068	0/5
57H808	K120	225	5	5902062578082	0/5
57H810	K180	225	5	5902062578105	0/5



DRYWALL



STEEL



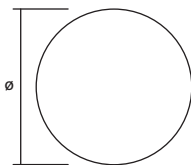
WOOD



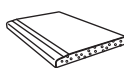
PLASTIC

## Siatka ścierna

Abrasive grid, Schleifgitter, Сетка шлифовальная, Сетка абразивная, Csiszológrács, Plasá abrazivá, Brusná mřížka, Mriežka brúsná, Vodobrusni papir, Šlifavimo tinklelis, Abrazivais siets, Lihvimisvörk, Шкурна, Vodobrusni papir, Vodobrusni papir, Λειαντικό πλέγμα, Malla de lijado, Rete abrasiva, Rede abrasiva, Grille abrasive, Schuurmet



Ref.		Ø [mm]		EAN	
57H812	K40	225	5902062578129	10/300	
57H814	K80	225	5902062578143	10/300	
57H816	K120	225	5902062578167	10/300	
57H818	K180	225	5902062578181	10/300	



DRYWALL



STEEL



WOOD





PLASTIC

## Pas bezkońcowy

Sanding belt, Riemen endlos, Лента абразивная бесконечная, Стричка наждачна безкінечна, Csiszolóvászon végtelenített, Bandă de șlefuit, Pískový brusný pás, Brúsný pás, Neskončnī trak, Popierinē šļifavīmo juosta, Шліфлента, Лihvimīslint, Шлифка, Brúсна трака, Brúсна трака, Аесовнік тавіа, Banda lijadora, Cinghia ad anello, Cinto sem fim, Ceinture sans fin, Schuurbandslijper



Ref.	W [mm]	L [mm]		EAN		
55H774	40	75	457	2	5902062687746	1/10
55H775	60	75	457	2	5902062687753	1/10
55H776	80	75	457	2	5902062687760	1/10
55H777	100	75	457	2	5902062687777	1/10
55H778	120	75	457	2	5902062687784	1/10
57H799	K40	75	533	2	5902062577993	1/10
57H800	K60	75	533	2	5902062578006	1/10
57H801	K80	75	533	2	5902062578013	1/10
57H802	K100	75	533	2	5902062578020	1/10
57H803	K120	75	533	2	5902062578037	1/10



STEEL



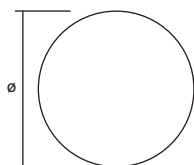
WOOD



PLASTIC

## Tarcza elastyczna

Elastic disc, Flexible Scheibe, Эластичный диск, Диск еластичний, Elastikus tárcsa, Disc elastic, Elastický kotouč, Elastický kotúč, Elasticzna plošča, Elastinis disks, Elastigais disks, Elastine Kets, Эластичен диск, Elasticna ploča, Elasticna ploča, Ελαστικός δίσκος, Disco elástico, Disco elastico, Disco elástico, Disque flexible, Flexibele schijf



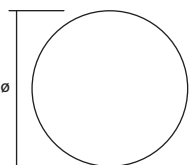
Ref.	Ø [mm]	EAN	
55H770	180	5902062687708	1/10



M14

## Futro polerskie

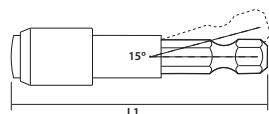
Polishing buff, Plierstoff, Шкурка полировочная, Хутрянний полірувальний круг, Polirozó szőrmé, Blană de lustruit, Leštici kožašina, Leštiaci kotúč, Polirno krzno, Poliravimo kailis, Pulēšanas audekls, Poleerimiskarusnahk, Кожа за полиране, Krzno za poliranje, Krzno za poliranje, Γούνα στίλβωσης, Сaperuzas de lana de oveja, Cuffia per lucidatura, Pele para polir, Fourrure de polissage, Polijst buff



Ref.	Ø [mm]	EAN	
55H771	180	5902062687715	1/10

## Uchwyt magnetyczny


Magnetic holder, Magnetaufnahme, Держатель магнитный, Патрон магнітний, Mágneses befogó, Suport magnetic, Magnetický držák, Magnetické sklúčovadlo, Magnetno vpenjalo, Magnetinis griebtuvas, Magnētiskais turētājs, Magnetpadrun, Магнитен държач, Magneta hvataljka, Magneta drška, Υποδοχή μαγνητική, Mandril de sujeción magnético, Impugnatura magnetica, Suporte magnético, Manche magnétique, Magnetsch houder



55H995



57H995

Ref.	L [mm]	EAN	
55H995	65	5902062689955	1/75
57H995	60	5902062579959	10/200

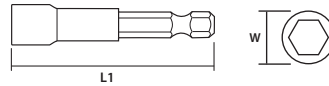


MAGNETIC

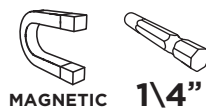
1/4"

## Nasadki magnetyczne

Magnetic sockets, Aufsätze magnetisch, Насадки магнитные, Патрони магнітні, Mágneses betétek, Brájará magnética, Magnetické nástavce, Magnetické nástavce, Magnetni nasadni ključi, Magnetiniai antgaliai, Magnētiskie uzgali, Magnetotsak, Магнитни наставки, Magnetski nasadni nastavci, Magnetne kapice, Μαγνητικά unofoxá, Vaso magnético, Inserti magnetici, Bocais magnéticos, Douilles magnétiques, Magnetische doppen



Ref.	L [mm]	W [mm]	EAN	
57H991	65	6	5902062579911	10/200
57H992	65	8	5902062579928	10/200
57H993	65	10	5902062579935	10/200
57H994	65	13	5902062579942	10/200



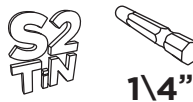
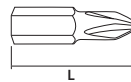
MAGNETIC 1/4"

## Końcówki wkrętkowe

Driver bits, Einsätze für Schraubendreher, Насадки, Наконечники викрутки, Csavarhúzó betétek, Set biti, Šroubovákové nástavce, Skrutkovacie nástavce, Nastavki za izvijače, Afsuktuvo antgaliai, Skrūvgrieža uzgali, Krivikeerajaotsakud, Накрайници за отвертка, Nastavci za odvijač, Nastavci za odvijač, Катодбодуцет, Puntas destornilladoras, Inserti per avvitare, Ponteiros Chave de fenda, Embouts de tournevis, Schroeveendraaierendstukken



Ref.		L [mm]		EAN		
57H960	PH	1	25	2	5902062579607	10/360
57H961	PH	2	25	2	5902062579614	10/360
57H962	PH	3	25	2	5902062579621	10/360
57H963	PZ	1	25	2	5902062579638	10/360
57H964	PZ	2	25	2	5902062579645	10/360
57H965	PZ	3	25	2	5902062579652	10/360
57H966	HEX	2,5	25	2	5902062579669	10/360
57H967	HEX	3	25	2	5902062579676	10/360
57H968	HEX	4	25	2	5902062579683	10/360
57H969	HEX	5	25	2	5902062579690	10/360
57H970	HEX	6	25	2	5902062579706	10/360
57H971	TX	10	25	2	5902062579713	10/360
57H972	TX	15	25	2	5902062579720	10/360
57H973	TX	20	25	2	5902062579737	10/360
57H974	TX	25	25	2	5902062579744	10/360
57H975	TX	27	25	2	5902062579751	10/360
57H976	TX	30	25	2	5902062579768	10/360
57H977	TX	40	25	2	5902062579775	10/360



1/4"

## Końcówki wkrętkowe

Driver bits, Einsätze für Schraubendreher, Насадки, Наконечники викрутки, Csavarhúzó betétek, Set biti, Šroubovákové nástavce, Skrutkovacie nástavce, Nastavki za izvijače, Afsuktuvo antgaliai, Skrūvgrieža uzgali, Krivikeerajaotsakud, Накрайници за отвертка, Nastavci za odvijač, Nastavci za odvijač, Катодбодуцет, Puntas destornilladoras, Inserti per avvitare, Ponteiros Chave de fenda, Embouts de tournevis, Schroeveendraaierendstukken



Ref.		L [mm]		EAN		
57H978	PH	1	50	1	5902062579782	10/360
57H979	PH	2	50	1	5902062579799	10/360
57H980	PH	3	50	1	5902062579805	10/360
57H981	PZ	1	50	1	5902062579812	10/360
57H982	PZ	2	50	1	5902062579829	10/360
57H983	PZ	3	50	1	5902062579836	10/360
57H984	TX	10	50	1	5902062579843	10/360
57H985	TX	15	50	1	5902062579850	10/360
57H986	TX	20	50	1	5902062579867	10/360
57H987	TX	25	50	1	5902062579874	10/360
57H988	TX	27	50	1	5902062579881	10/360
57H989	TX	30	50	1	5902062579898	10/360
57H990	TX	40	50	1	5902062579904	10/360



1/4"

## Końcówki wkrętakowe

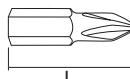
Driver bits, Einsätze für Schraubendreher, Насадки, Наконечники викрутки, Csavarhúzó betétek, Set biti, Šroubovákové nástavce, Skrutkovacie nástavce, Nastavki za izvijače, Atsuktuvo antgaliiai, Skrūvgrieža uzgāji, Kruvikeerajaotsakud, Накайници за отвертка, Nastavci za odvijač, Nastavci za odvijač, Κατοσβιδόμενες, Puntas destornilladoras, Inserti per avvitare, Ponteiros Chave de fenda, Embouts de tournevis, Schroeveendraaiereinstukken



Ref.		L [mm]	EAN	
55H996	PH	2	150	5902062689962 1/12
55H997	PH	2	200	5902062689979 1/12
55H998	PH	2	250	5902062689986 1/12
55H999	PH	2	300	5902062689993 1/12

## Końcówki wkrętakowe

Driver bits, Einsätze für Schraubendreher, Насадки, Наконечники викрутки, Csavarhúzó betétek, Set biti, Šroubovákové nástavce, Skrutkovacie nástavce, Nastavki za izvijače, Atsuktuvo antgaliiai, Skrūvgrieža uzgāji, Kruvikeerajaotsakud, Накайници за отвертка, Nastavci za odvijač, Nastavci za odvijač, Κατοσβιδόμενες, Puntas destornilladoras, Inserti per avvitare, Ponteiros Chave de fenda, Embouts de tournevis, Schroeveendraaiereinstukken



Ref.		L [mm]		EAN	
57H955	PH	2	25	20	5902062579553 1/50
57H956	PZ	2	25	20	5902062579560 1/50
57H958	PH	2	50	10	5902062579584 1/50
57H959	PZ	2	50	10	5902062579591 1/50



1/4"

## Zestaw końcówek wkrętakowych z uchwytem

Bit set with magnetic holder, Schraubendreheraufsätze mit Futter, Наконечники отверточные с держателем, Набор жал та держак, Bitkészlet mágneses toldószárral, Setcanule torx cu dispozitiv magnetic, Bity do šroubovákú s držákem, Súprava bitov, Garnitura vijačnih nastavkov z vpenjalom, Atsuktuvo antgaliiai su magnetiniu griebtuvu, Skrūvgrieža uzgāji ar turētāju, Otsikud koos magnetotsikuhoidikuga, Bic set, Συλλογή μπιτών με ρυθμιζόμενο stop μίκρος, Puntas phillips con sujeción, Punte di cacciavite con manico, Ponteiros de Chave de fenda com Suporte, Embouts de tournevis de précision avec manche, Eindstukken voor schroevendraaiers met handvat



Ref.		L [mm]		EAN	
57H996	<ul style="list-style-type: none"> <li>⊕ PH1, PH2x2, PH3</li> <li>⊖ SL4, SL5, SL6</li> <li>⊕ PZ1, PZ2x2, PZ3</li> <li>⊕ HEX4, HEX5, HEX6</li> <li>⊕ TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40</li> </ul>	25	21	5902062579966	1/48



1/4"

## Zestaw końcówek wkrętaskowych i nasadek

Driver bits and sockets, Schraubendrehereinsätze und -aufsätze, Набор сменных головок и насадок, Наконечники виштрутовий й насадки, Csavarhúzóbetétek tartóval, Capete de surubelnijă și tubulare, Šroubovákové koncovky a nástavce, Koncovky skrutkovača a nástavce, Nastavki izvijača in nasadni ključji, Sukimo antgalai ir laikikliai, Skrūvgrīžu nomaināmās galviņas un uzgāļi, Krūviķeerajaotsakud ja padrudin, Накрайници и наставки за отвертка, Nastavci za odvijač i kapice, Nastavci za odvijač i nasadke, Σετ εντολλακτικέσ μύτεσ και κορυδίκια, Puntas destornilladoras y vasos, Ponteiros Chave de fenda e Bocais, Embouts de tournevis et douilles, Schroeendraaierendstücken en doppen



Ref.				EAN	
57H997	<ul style="list-style-type: none"> <li>⊕ PH1, PH2x2, PH3</li> <li>⊖ SL4, SL5, SL6</li> <li>⊕ PZ1, PZ2x2, PZ3</li> <li>⊙ HEX4, HEX5, HEX6</li> <li>⊙ TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40</li> <li>○ 5, 6, 8, 10, 12, 13 mm</li> </ul>	25	23	5902062579973	1/30



## Końcówki wkrętaskowe

Driver bits, Einsätze für Schraubendreher, Насадки, Наконечники виштрутовий, Csavarhúzó betétek, Set biti, Šroubovákové nástavce, Skrutkovačie nástavce, Nastavki za izvijače, Atsuktivo antgalai, Skrūvgrīže uzgāļi, Krūviķeerajaotsakud, Накрайници за отвертка, Nastavci za odvijač, Nastavci za odvijač, Κατοπιβδύμυτεσ, Puntas destornilladoras, Inserti per avvitare, Ponteiros Chave de fenda, Embouts de tournevis, Schroeendraaierendstücken



Ref.				EAN	
57H998	<ul style="list-style-type: none"> <li>⊕ PH1, PH2x2, PH3</li> <li>⊖ SL3, SL4, SL5, SL6</li> <li>⊕ PZ1, PZ2x2, PZ3</li> <li>⊙ HEX3, HEX4, HEX5, HEX6</li> <li>⊙ TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40</li> <li>○ 5, 6, 8, 10, 12, 13 mm</li> </ul>	25	30	5902062579980	1/30



## Szczotki węglowe

Carbon brushes, Kohlebürsten, Угольные щетки, Щітки вугільні, Szénkefék, Perii de cărbune, Uhlíkové kartáče, Uhlíkové kefy, Oglene ščetke, Angliniai šepetėliai, Oglekja sukas, Süsiharjad, Вуглеродни четки, Ugliene, etkice, Ugliene četke, Щитрєс днвррка, Cepillo al carbono, Spazzole in grafite, Escovas de carbono, Balais carbone, Koolborstels

Ref.	do modelu	EAN	
K/58G045-4	58G045	5902062461612	1/1
K/58G071-4	58G071	5902062461919	1/1
K/58G488-4	58G488, 58G486	5902062456281	1/1
K/58G509-4	58G509, 58G507	5902062459688	1/1
K/58G518-4	58G518, 58G519	5902062459862	1/1
K/58G548-4	58G548	5902062460097	1/1
K/58G711-4	58G711	5902062465320	1/1
K/58G715-4	58G715	5902062465443	1/1
K/58G716-4	58G716	5902062465535	1/1
K/58G717-4	58G717	5902062465627	1/1
K/58G718-4	58G718	5902062469403	1/1
K/58G784-4	58G784	5902062472106	1/1
K/58G788-4	58G788	5902062469410	1/1
K/58G859-4	58G859	5902062452627	1/1
K/58G862-4	58G862	5902062469427	1/1
K/58G867-4	58G867	5902062453112	1/1
K/58G874-4	58G874	5902062469434	1/1
K/58G876-4	58G876	5902062453297	1/1
K/58G878-4	58G878	5902062469182	1/1

Ref.	do modelu	EAN	
K/58G970-4	58G970	5902062474292	1/1
K/59G062-4	59G062	5902062468994	1/1
K/59G085-4	59G085	5902062464828	1/1
K/59G086-4	59G086	5902062478221	1/1
K/59G096-4	59G096, 59G092	5902062465740	1/1
K/59G201-4	59G201	5902062465863	1/1
K/59G203-4	59G203	5902062465993	1/1
K/59G206-4	59G206	5902062474537	1/1
K/59G260-4	59G260	5902062463555	1/1
K/59G321-4	59G321	5902062462114	1/1
K/59G323-4	59G323	5902062462190	1/1
K/59G335-4	59G335	5902062469441	1/1
K/59G344-4	59G344	5902062450463	1/1
K/59G346-4	59G346	5902062456632	1/1
K/59G394-4	59G394	5902062469168	1/1
K/59G678-4	59G678	5902062469458	1/1
K/59G716-4	59G716	5902062466709	1/1
K/59G824-4	59G824	5902062469465	1/1
K/59G872-4	59G872	5902062469472	1/1





Grupa Topex Sp. z o.o. Sp.k.  
ul. Pograniczna 2/4  
02-285 Warszawa  
tel. +48 22 573 03 00  
fax +48 22 573 04 00  
office@grupatopex.com



#### BELARUS

E-mail: belarus@grupatopex.com  
Phone: +48 691 197 629

#### BOSNIA AND HERZEGOVINA

E-mail: bosnia@grupatopex.com  
Phone: +381 64 2554 672

#### CROATIA

E-mail: croatia@grupatopex.com  
Phone: +381 64 2554 672

#### CZECH REPUBLIC

E-mail: czech-republik@grupatopex.com  
Phone: +420 603 360 600

#### ESTONIA

E-mail: estonia@grupatopex.com  
Phone: +37 12 946 0306

#### HUNGARY

E-mail: hungary@grupatopex.com  
Phone: +36 20 966 47 49

#### ITALY

E-mail: italy@grupatopex.com  
Phone: +39 33 57 41 6339

#### LATVIA

E-mail: latvia@grupatopex.com  
Phone: +37 12 946 0306

#### LITHUANIA

E-mail: lithuania@grupatopex.com  
Phone: +37 12 946 0306

#### MACEDONIA

E-mail: macedonia@grupatopex.com  
Phone: +381 64 2554 672

#### MOLDOVA

E-mail: moldova@grupatopex.com  
Phone: +48 691 197 629

#### MONTENEGRO

E-mail: montenegro@grupatopex.com  
Phone: +381 64 2554 672

#### PORTUGAL

E-mail: portugal@grupatopex.com  
Phone: +351 96 176 57 11

#### ROMANIA

E-mail: romania@grupatopex.com  
romaniafax@grupatopex.com  
Phone: +40 372 740 619

#### RUSSIA

E-mail: office@topex.net.ru  
Phone: +7 499 346 37 27

#### RUSSIA - KALININGRAD

E-mail: kaliningrad@grupatopex.com  
Phone: +48 691 197 629

#### SERBIA

E-mail: serbia@grupatopex.com  
Phone: +381 64 2554 672

#### SLOVENIA

E-mail: slovenia@grupatopex.com  
Phone: +381 64 2554 672

#### SLOVAKIA

E-mail: slovakia@grupatopex.com  
Phone: +420 60 336 0600

#### SPAIN

E-mail: spain@grupatopex.com  
Phone: +34 637 425 132

#### UKRAINE

E-mail: office@topex.ua  
Phone: +38 044 495 45 04

#### OTHER

E-mail: export@grupatopex.com  
Phone: +48 667 890 822

Grupa Topex nie ponosi żadnej odpowiedzialności za możliwe błędy w katalogach, broszurach i innych materiałach drukowanych. Grupa Topex zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w produktach bez uprzedzenia. Dotyczy to również produktów już zamówionych. Zamienniki mogą być dostarczone bez dokonywania jakichkolwiek zmian w specyfikacjach już uzgodnionych. Wszystkie znaki towarowe w tym materiale są własnością odpowiednich firm. Znaki towarowe TOPEX, NEO, GRAPHITE, VERTO, FRAME, DeFort, Top Tools są własnością "Grupa Topex Sp. z o.o." Sp.k.

Publikacja chroniona prawem autorskim. Kopiowanie, przedrukowywanie i rozpowszechnianie całości lub fragmentów, również na nośnikach magnetycznych lub elektronicznych bez zgody firmy Grupa Topex jest zabronione.

Grupa Topex shall not be held liable for any errors in catalogues, brochures and other printed materials. Grupa Topex stipulates the right to modify the products without prior notice. This shall also apply to products already ordered. Replacements may be delivered without any modifications of specifications already agreed upon. All trademarks, inclusive of those contained in this material, are the property of relevant companies. TOPEX, NEO, GRAPHITE, VERTO, FRAME, DeFort, Top Tools trademarks are the property of "Grupa Topex Sp. z o.o." Sp.k.' Limited Partnership.

Publication protected under copyright law. Copying, reprinting and distribution of the entirety or parts thereof, inclusive of on magnetic and electronic media, without the consent of Grupa Topex shall be prohibited.

Grupa Topex не несет никакой ответственности за возможные ошибки в каталогах, брошюрах и других печатных материалах. Grupa Topex оставляет за собой право без предупреждения вносить изменения в продукты. Это касается также уже заказанных продуктов. Измененные продукты могут поставляться без внесения каких-либо изменений в уже согласованные спецификации. Все товарные знаки в данном материале являются собственностью соответствующих компаний. Товарные знаки TOPEX, NEO, GRAPHITE, VERTO, FRAME, DeFort, Top Tools являются собственностью компании «Grupa Topex Общество с ограниченной ответственностью» Коммандитное товарищество.

Публикация защищена законом об авторских правах. Копирование, перепечатка и распространение всего текста полностью или его фрагментов, в том числе на магнитных и электронных носителях, без согласия компании Grupa Topex запрещены.





NEO  
TOOLS

NEO  
TOOLS

TOPEX  
7,5 m

TOPEX