

**Wesco WS2806.9,
WS2806K перфораторы
Пайдалану бойынша
нұсқаулық**

Мазмұны

Құрылғы мақсаты	4
Сақтық шаралары	4
Жұмыс орнындағы қауіпсіздік	4
Электр қауіпсіздігі	4
Жеке қауіпсіздік	4
Құралды дұрыс пайдалану.....	5
Сыни бас тартулар тізімі	6
Персоналдың мүмкін қате әрекеттері	6
Инцидент, сыни бас тарту немесе апат кезіндегі персонал әрекеті	6
Шектеулі күйлердің критерийлері	6
Қызмет көрсетуші персоналдың біліктілігі	6
Құрылғы схемасы.....	7
Пайдалану шарттары мен ережелері	8
Аккумуляторлы батареяны зарядтау	8
Зарядтау индикаторы	8
Аккумуляторлы батареяны алу немесе орнату.....	9
Орнату	9
Жұмыстың басталуы	11
Құрал кеңестері.....	13
Қызмет.....	14
Аккумуляторлы құралдарға арналған ескертпелер.....	14
Қаптама	14
Жинақталым.....	14
Техникалық сипаттамалары	15
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары	15
Қосымша ақпарат	16

Құрылғы мақсаты

Құрылғы бетонды, кірпішті және тасты бұрғылауға, сондай-ақ жеңіл ойықпен жұмыс істеуге арналған. Ол сондай-ақ ағаш, металл, керамика және пластмас-сада балғасыз бұрғылауға жарамды.

Сақтық шаралары

Жұмыс орнындағы қауіпсіздік

- Жұмыс орны жақсы жарықтандырылған және таза болуы керек. Жұмыс орнындағы ретсіз немесе жарықсыз аумақтар жазатайым оқиғаларға әкелуі мүмкін.
- Бұл электр құралын құрамында жанғыш сұйықтықтар, тұтанғыш газдар немесе шаң бар жерде пайдаланбаңыз. Құрал жұмыс кезінде және қосу және өшіру кезінде ұшқын шығарады, бұл шаң немесе түтіннің тұтануы мүмкін.
- Электр құралдарымен жұмыс істеп жатқанда балалар мен қасындағы адамдарды жұмыс аймағыңыздан алыс ұстаңыз. Электр құралын басқаруды жоғалтуыңыз мүмкін.

Электр қауіпсіздігі

- Денені жерге тұйықталған беттерге (құбырлар, қыздыру элементтері, пештер және тоңазытқыштар) тигізбеңіз. Денені жерге қосу электр тогының соғу қаупін арттырады.
- Электр құралдарын жаңбыр мен ылғалдан қорғаңыз. Электр құралына судың түсуі электр тогының соғу қаупін арттырады.
- Көшеде электр құралдарымен жұмыс істегенде, сәйкес ұзартқыш кабельдерді пайдаланыңыз. Сыртта пайдалануға жарамды ұзартқыш кабельді пайдалану электр тогының соғу қаупін азайтады. Розетка сақтандырғышпен немесе авариялық ток қосқышымен жабдықталуы керек.

Жеке қауіпсіздік

- Сергек болыңыз, не істеп жатқаныңызды бақылаңыз және электр құралын дұрыс пайдаланыңыз. Шаршаған кезде немесе есірткінің, алкогольдің немесе есірткінің әсерінен электр құралдарын пайдаланбаңыз. Электр құралын пайдалану кезінде бір сәт назар аудармау ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін.
- Электр құралының жұмыс түріне байланысты жеке қорғаныс құралдарын (бет қалқан, сырғанамайтын аяқ киім, қалпақ немесе есту қабілетін қорғау) пайдалану жарақат алу қаупін азайтады.

- Сәйкес жұмыс киімін киіңіз. Бос киім немесе зергерлік бұйымдарды кимеңіз. Шашты, киім мен қолғапты қозғалатын бөліктерден алыс ұстаңыз.
- Электр құралын байқаусызда қосуға жол бермеңіз. Электр құралын қуат көзіне және/немесе аккумуляторға қоспас бұрын құрылғының өшірілгеніне көз жеткізіңіз. Қосқыш арқылы қосылатын құралды ұстамаңыз.
- Электр құралын қоспас бұрын орнату құралын немесе кілттерді алыңыз. Электр құралының айналмалы бөлігіне қойылған құрал немесе кілт жарақатқа әкелуі мүмкін.
- Құралды пайдалану кезінде табиғи емес позаны ұстамаңыз. Әрқашан тұрақты позицияны алыңыз және тепе-теңдікті сақтаңыз. Бұл күтпеген жағдайларда электр құралын жақсырақ басқаруға мүмкіндік береді.
- Электр қуаты өшіп қалса немесе электр құралы басқа байқаусызда сөніп қалса, құрылғыны дереу өшіріңіз. Электр қуаты өшіп қалған кезде құрылғы қосұлы қалса, қуат қалпына келтірілгенде ол өздігінен іске қосылады, бұл пайдаланушының жарақат алуына және/немесе мүліктің зақымдалуына әкелуі мүмкін.
- Тиісті пайдалану және қауіпсіздік нұсқауларын орындамау электр тогының соғуына, өртке және/немесе ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін. Өндіруші және оның уәкілетті өкілдері құралды осы нұсқаулықтағы нұсқауларды орындамаған жағдайда пайдалану нәтижесінде келтірілген зиян үшін жауапты болмайды.

Құралды дұрыс пайдалану

- Бұл құрылғы коммерциялық пайдалануға арналмаған.
- Ақаулы ажыратқышы бар құралды пайдаланбаңыз. Қосуға немесе өшіруге болмайтын құрал қауіпті және жөндеуді қажет етеді.
- Құралды орнатпас бұрын, керек-жарақтарды ауыстырмас бұрын және жұмысты тоқтатар алдында құралдың өшірілгеніне көз жеткізіңіз.
- Онымен таныс емес немесе осы нұсқаулықты оқымаған кез келген адамға құралды пайдалануға рұқсат бермеңіз.
- Құралдарды, керек-жарақтарды, қосымшаларды және осы нұсқауларға сәйкес т.б. пайдаланыңыз. Жұмыс жағдайын және атқарылатын жұмыстарды қарастырыңыз. Құралдарды мақсатсыз жұмыс үшін пайдалану қауіпті жағдайларға әкелуі мүмкін.
- Қолданбаған кезде құралды құрғақ, жабық жерде сақтау керек.

Сыни бас тартулар тізімі

- Күшті ұшқындармен қолданбаңыз.
- Қатты діріл пайда болса, қолданбаңыз.
- Түтін өнімнің корпусынан тікелей пайда болса, қолданбаңыз.

Персоналдың мүмкін қате әрекеттері

- Тұтқаны зақымдалған немесе қорғаныштары зақымдалған құралды пайдаланбаңыз.
- Жаңбыр жауған кезде аспапты ашық ауада пайдаланбаңыз.
- Корпусқа су кірсе, қоспаңыз.

Инцидент, сыни бас тарту немесе апат кезіндегі персонал әрекеті

Инцидент, сыни бас тарту немесе апат болған жағдайда өнімді өшіріп, мамандандырылған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

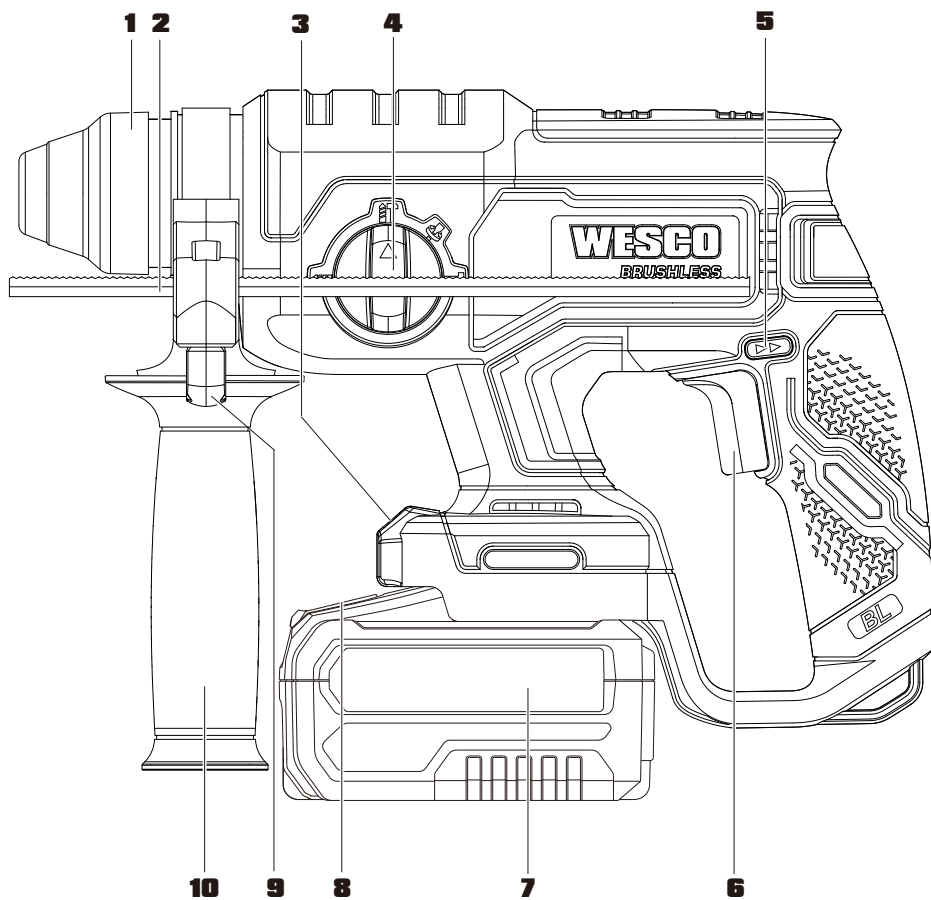
Шектеулі күйлердің критерийлері

Өнімнің корпусы зақымдалған.

Қызмет көрсетуші персоналдың біліктілігі

Бұл құралға уәкілетті қызмет көрсету орталығында арнайы оқытылған қызметкерлер қызмет көрсетуі керек.

Құрылғы схемасы



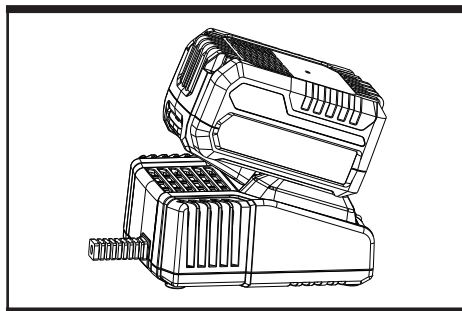
1. Патрон.
2. Тереңдік шектегіш.
3. Жарық.
4. Жұмыс режимінің дискі.
5. Айналу бағытының қосқышы.
6. Ажыратқыш/жылдамдық реттегіші.
7. Аккумуляторлы батарея.
8. Аккумуляторлы батареяны босату батырмасы.
9. Тереңдікті шектегіш бекіткіші.
10. Қосымша тұтқа.

Пайдалану шарттары мен ережелері

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: құралды қолданар алдында нұсқауларды мұқият оқып шығыңыз.

Аккумуляторлы батареяны зарядтау



1. Зарядтау құрылғысын сәйкес розеткаға қосыңыз.
2. Аккумуляторлы батареяны зарядтау құрылғысына салыңыз.
3. Аяқтағаннан кейін зарядтау құрылғысын ажыратып, батареяны шығарып алыңыз.



Сур. А

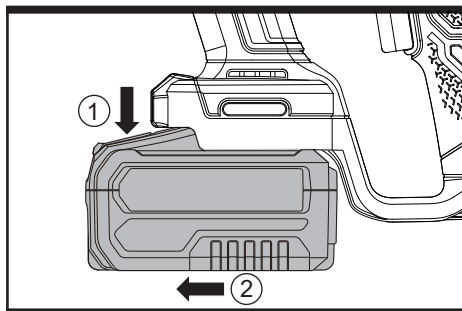
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: ұзақ уақыт пайдаланғаннан кейін батарея заряды таусылған болса немесе тікелей күн сәулесі немесе жылу көзінің әсеріне ұшыраған болса, оны толық зарядтау үшін қайта зарядтау алдында суытып алыңыз.

Зарядтау көрсеткіші

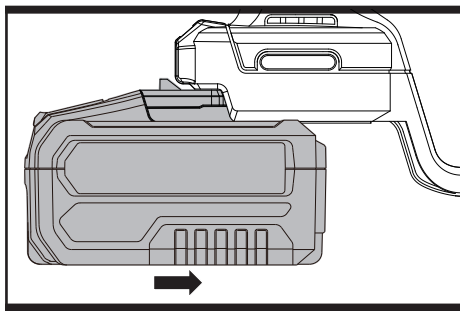
Жарық индикаторы	Жыпылықтау	Күйі
Қызыл ● 	_____	Зарядталуда
Жасыл ● 	_____	Батарея толығымен зарядталған

Аккумуляторлы батареяны алу немесе орнату

Аккумуляторлы батареяның құлпын ашу және оны құралдан шығару үшін батареяны босату батырмасын басыңыз. Қайта жүктегеннен кейін оны қайтадан құралға салыңыз. Батареяны бағыттаушы ойықтарға салып, аздап басу жеткілікті.



Сур. B1

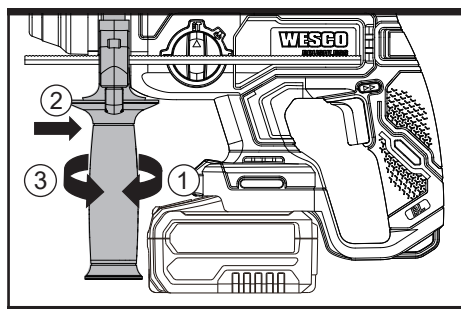


Сур. B2

Орнату

Қосымша тұтқаны орнату

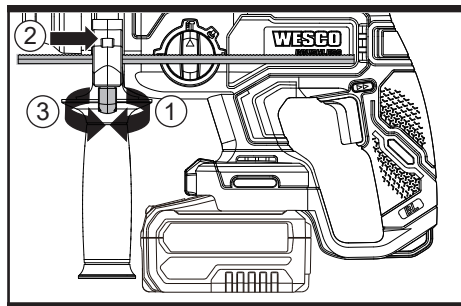
Жеке қауіпсіздігіңіз үшін әрқашан қосалқы тұтқаны пайдалануды ұсынамыз. Қысқыш сақинаны босату үшін қосымша тұтқаны сағат тіліне қарсы бұраңыз. Керек-жарақ тұтқасының қысқыш сақинасын балға тұтқасының иығына сырғытыңыз және тұтқаны иықтың айналасында қажетті жұмыс күйіне бұраңыз. Қосымша тұтқаны бекіту үшін тұтқаны сағат тілімен бұраңыз.



Сур. C

Тереңдік шектегішін орнату

Бекітілген бұрғылау тереңдігін орнату үшін тереңдік өлшегішін пайдалануға болады. Тереңдік өлшегішінің құлыптау түймесін басыңыз. Тереңдік өлшегішті тұтқадағы тесік арқылы енгізіңіз. Тереңдік өлшегішті қажетті тереңдікке сырғытып, құлыптау батырмасын босатыңыз.

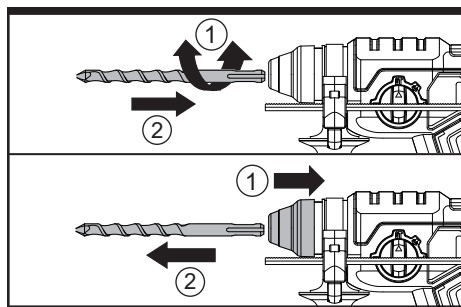


Сур. D

Бұрғыны орнату және алу

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: Бұрғы ұшын ауыстырған кезде шаң қақпағын зақымдап алмау үшін абай болыңыз.

Орнату алдында бұрғыны тазалап, аздап майлаңыз. Таза бұрғыны орнына түскенше бұрау қозғалысымен патронға тікелей салыңыз. Бұрғылауды блоктау автоматты түрде орын алады. Бұрғыны тарту арқылы бітелуді тексеріңіз. Бұрғыны алу үшін патронды тығынды кері тартып, бұрғыны алыңыз.



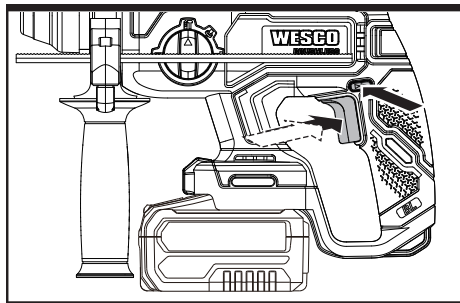
Сур. E

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: айналмалы балға жұмысты тез және тиімді орындауға мүмкіндік беретін көп күш тудырады. Мұндай күш сапасыз SDS-plus құралдың сынуына және патронның кептелуіне әкелуі мүмкін. Сондықтан осы құралмен тек жоғары сапалы SDS-plus керек-жарақтарын пайдалануды ұсынамыз.

Жұмыстың басталуы

Ажыратқыш/жылдамдық реттегіші

Құралды іске қосу үшін қосқышты басыңыз және оны тоқтату үшін босатыңыз. Коммутаторды неғұрлым қатты бассаңыз, соғұрлым соғұрлым жылдам жұмыс істейді.



Сур. F

Ажыратқышты құлыптау

Коммутаторды ӨШІРУ күйінде құлыптауға болады. Бұл құралды пайдаланбаған кезде кездейсоқ іске қосу мүмкіндігін азайтуға көмектеседі. Коммутаторды құлыптау үшін айналу бағытының қосқышын ортаңғы күйге орнатыңыз.

Айналу бағытының қосқышы

Сағат тілімен айналдыру: бұрғылау үшін «<<» батырмасын басып тұрыңыз (корпустың артқы жағынан алдыңғы жағына қарай).

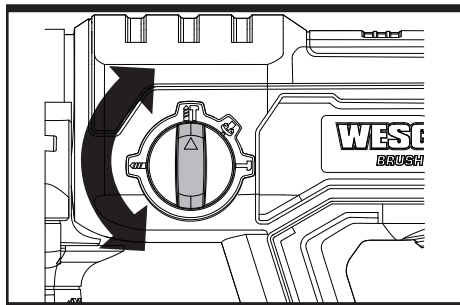
Сағат тіліне қарсы айналдыру: бұрғыларды алу үшін «>>» батырмасын басып тұрыңыз (корпустың алдыңғы жағынан артқы жағына қарай).

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: бұрғы әлі айналып тұрғанда айналу бағытын ешқашан өзгертпеңіз, оның толық тоқтағанын күтіңіз.


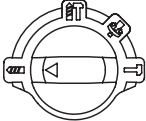
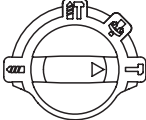



Жұмыс режимінің дискілі қосқышы

Әрбір жұмыс түрі үшін қажетті режим айналмалы қосқыш арқылы конфигурацияланады. Режимдер арасында ауысу үшін дөңгелекті қажетті жұмыс режиміне бұраңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: бұрғы әлі айналып тұрғанда жұмыс режимдерін ауыстырмаңыз, оның толық тоқтағанын күтіңіз.



Сур. G

	Бетондағы, кірпіштегі балғамен бұрғылау режимі
	Болат, ағаш және пластмассадағы бұрғылау режимі
	Қашау режимі
	Қашау кезінде патронның көлбеу бұрышын реттеу режимі. Көлбеу бұрышын реттеу үшін «  » режимін таңдап, патронның қажетті бұрышын орнатыңыз. Содан кейін «  » режимін таңдап, қашауды бастаңыз

Жарық

Жарықты қосу үшін қосқышты басыңыз. Коммутатор босатылған кезде артқы жарық өшеді. Жарық сонымен қатар батарея деңгейінің көрсеткіші болып табылады. Батарея деңгейі төмен болғанда, жарық жыпылықтайды.

Сақтандырғыш муфтасы

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: құрал кептеліп қалса, жарақаттанбау үшін электр құралын екі қолыңызбен тұрақты күйде әрқашан мықтап ұстаңыз.

- Аспап қондырғысы кептеліп қалса немесе кептеліп қалса, қауіпсіздік ілінісу балға шпиндельіне берілетін айналу моментін шектейді.
- Электр құралы кептеліп қалса, құралды өшіріп, құралды босатыңыз. Құрал кептеліп қалған құралды қосқанда айналу моменті тым жоғары болуы мүмкін.

Қызып кетуден қорғау

Тағайындалғандай пайдаланған кезде электр құралын шамадан тыс жүктеуге болмайды. Жүктеме тым жоғары болса немесе батареяның рұқсат етілген температурасынан (75 °C) асып кетсе, электронды басқару жүйесі температура оңтайлы диапазонға оралғанша электр құралын өшіреді.

Терең разрядтан қорғау

Литий-ионды батарея терең разрядтан «разрядтан қорғау жүйесі» арқылы қорғалған. Батарея заряды таусылғанда, құрал қорғаныс тізбегі арқылы өшіріледі.

Құралмен жұмыс бойынша кеңестер

Электр құралы тым қызып кетсе, жылдамдықты максимумға орнатыңыз және қозғалтқышты салқындату үшін құралды 2–3 минут бойы жүктемесіз жұмыс істей беріңіз. Бетон мен кірпіште бұрғылау үшін әрқашан SDS-plus шанағы бар вольфрамды карбидті қашауларды пайдалану керек.

Металды бұрғылау кезінде тек жоғары жылдамдықты болаттан жасалған бұрғыларды қолданыңыз. Мүмкіндігінше үлкен диаметрлі тесікті бұрғыламас бұрын бағыттаушы тесік жасаңыз.

Қызмет көрсету

Кез келген реттеу, техникалық қызмет көрсету немесе жөндеу жұмыстарын жасамас бұрын, батареяны құралдан шығарып алыңыз.

Бұл электр құралы қосымша майлауды немесе техникалық қызмет көрсетуді қажет етпейді. Бұл электр құралында пайдаланушы жөндеуге болатын бөлшектер жоқ. Электр құралдарын тазалау үшін ешқашан суды немесе химиялық тазартқыштарды қолданбаңыз. Оны құрғақ шүберекпен сүртіңіз. Электр құралдарын әрқашан құрғақ жерде сақтаңыз. Қозғалтқыш желдеткіштерін таза ұстаңыз. Шаңды басқару элементтерінен аулақ ұстаңыз. Кейде саңылаулар арқылы ұшқындар көрінеді. Бұл қалыпты жағдай және электр құралына зақым келтірмейді.

Аккумуляторлы құралдарға арналған ескертпелер

Құралды және батареяны пайдаланған кезде қоршаған орта температурасының диапазоны 0-ден 45 °C-қа дейін.

Зарядтау кезінде зарядтағыш үшін ұсынылатын қоршаған орта температурасы диапазоны 0 мен 40 °C аралығында болады.

Қаптама

Құралды ұзақ уақыт пайдаланбасаңыз, оны электр желісінен ажыратыңыз немесе аккумуляторды шығарып алыңыз, құралды тазалаңыз, түпнұсқалық қаптама-сына салып, күн сәулесі тікелей түспейтін құрғақ жерге қойыңыз.

Жинақталым

Үлгісі	WS2806.9	WS2806K
Құрылғы	1 дана	1 дана
Зарядтау құрылғысы	-	1 дана
Аккумуляторлы батарея	-	1 дана
Қосымша тұтқа	1 дана	1 дана
Тереңдік өлшегіш	1 дана	1 дана
Қосымша құжаттама	1 жинақ	1 жинақ

Техникалық сипаттамалары

Үлгісі	WS2806.9	WS2806K
Сауда белгісі	Wesco	
Кернеуі	18 В	
Айналым саны	0–1350 айн/мин	
Соққы жиілігі	0–4700 соқ/мин	
Соққы күші	2,0 Дж	
Патрон түрі	SDS-Plus	
Макс. бұрғылау диаметрі	Болат	13 мм
	Ағаш	28 мм
	Кірпіш	22 мм
Зарядтағышты енгізу опциялары	-	220–240 В ~ 50 Гц
Зарядтағыштың шығыс опциялары	-	20 В = 2,0 А
Зарядтағыштың соққысынан қорғау класы	-	II
Аккумулятор сыйымдылығы	-	4,0 А·сағ
Аккумуляторды зарядтау уақыты	-	2 сағат
Салмағы	1,9 кг	2,6 кг
Дыбыс қысымының деңгейі LpA (K=3)	82 дБ (A)	
Дыбыс қуатының деңгейі LwA (K=3)	93 дБ (A)	
Бетон соққысы бар бұрғылау режиміндегі діріл деңгейі (K=1,5)	12,67 м/с ²	
Қашау режиміндегі діріл деңгейі (K=1,5)	9,27 м/с ²	

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: бұл құралмен сыйымдылығы 4,0 А·сағ немесе одан жоғары батареяларды ғана пайдалану ұсынылады.

Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары

- Құрылғыны орнату ережелері мен шарттары «Орнату» бөлімінде сипатталған.
- Құрылғыны ұзақ уақыт сақтауға (консервілеуге) орналастырған кезде құрылғыны осы нұсқаулықтың «Қаптама» бөліміндегі ұсыныстарға сәйкес орап, келесі шарттарды қамтамасыз етіңіз: бөлмедегі ауа температурасы 5 °С-тан 40 °С-қа дейін болуы керек; ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% аспауы керек; бөлмелерде коррозияға әкелетін агрессивті қоспалар (қышқылдар, сілтілер булары) болмауы керек.
- Құрылғының тасымалдануы құрғақ ортада жүзеге асырылуы тиіс.
- Құрылғы ұқыпты өңдеуді талап етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны сату жергілікті заңнамасына сәйкес жүргізілуі керек.

- Бұйымның қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңнамаға сәйкес қайта өңдеу және қайта өңдеу үшін электрлік және электронды жабдықты тиісті қабылдау бекетіне қайта өңдеуге жіберіледі. Осы бұйымды дұрыс жоюды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге және қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл бұйымды қабылдау және жою бекеттері туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Позитэк Текнолоджи (Чайна) Ко., Лтд.

№ 18, Дунван тас жолы, Сучжоу өнеркәсіп алаңы, Цзянсу пров., Қытай.
Қытайда жасалған.

Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Республике Казахстан:

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Республика Казахстан.

Импорттаушы / Қазақстан Республикасында талаптар қабылдайтын заңды тұлға: «DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Астана қ-ы, Сарыарқа ауданы, Сарыарқа д-лы, 12 Ғ-т, Қазақстан Республикасы.

Адрес электронной почты / электронды пошта мекен-жайы: info@dns-shop.kz

Өнім Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

- «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» КО ТР 020/2011;
- «Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы» КО ТР 010/2011.

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың «Электротехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» ЕАЭО ТР 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Өнімнің сыртқы түрі, оның сипаттамалары мен қаптамасы пайдаланушыға алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген. V.1

Өндіруші келесі жағдайларда кепілдік міндеттемелерге ие болмайды:

- Кепілдік мерзімі аяқталды.
- Егер жеке (тұрмыстық, отбасылық) қажеттіліктерге арналған бұйым кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей міндетіне сәйкес келмейтін басқа мақсаттарда пайдаланылған болса.
- Өндіруші бұйымды пайдалану кезінде пайдаланушы нұсқаулығының талаптарын бұзу, бұйымды орнату және оған қызмет көрсету жөніндегі ұсынымдарды, қосу ережелерін (бұйымның өзіне де, онымен байланысты бұйымдарға да сәйкес келмейтін желілік кернеудің әсері нәтижесінде туындаған қысқа тұйықталулар), бұйымды сақтау және тасымалдау кезінде өнім иесі және/немесе үшінші тұлғалар шектен тыс материалдық, моральдық және өзге де зиян үшін жауапты болмайды.
- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: өнімді пайдалану кезінде алынған сызаттар, жарықтар, деформациялар, соққы іздері, майысулар, кептелістер және т.б.
- Түрлендірулерді, рұқсат етілмеген жөнделулерді осындай жұмыстарды жүргізуге уәкілетті емес адамдар жүргізген жағдайлар. Егер ақаулық конструкцияны немесе бұйымның схемасын өзгерту, Өндіруші қарастырмаған сыртқы құрылғыларды қосу, Қазақстан Республикасының заңнамасына сай сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыны пайдалану салдарынан туындаған болса.
- Егер бұйымның ақауы еңсерілмейтін күштің әсерінен (табиғи элементтер, өрт, су тасқыны, жер сілкінісі, тұрмыстық факторлар және Өндірушіге тәуелді емес басқа жағдайлар) немесе Өндіруші болжай алмаған үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындаса. Бұйымның толық немесе ішінара істен шығуына алып келген бұйымның ішіне бөгде заттардың, өзге денелердің, заттектердің, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың түсуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температуралардан туындаған ақау.
- Бұйымды сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық қамтаманың; БҚ ұсынушысының осы қызметті ұсынбауына байланысты мүмкіндігінсіз бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан құпиясөздерді (кодтарды) оларды жинау/қалпына келтіру мүмкіндігінсіз орнату, ауыстыру немесе жою әсерінен туындаса.
- Егер жұмыстың ақаулықтары қуат беруші, кәбілдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосигнал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттеріне сәйкес келмеуінен, оның ішінде бедер ерекшеліктерінен және басқа да осыған ұқсас сыртқы факторлардан, бұйымның желі әрекет ететін шекарада немесе аймақтан тыс жерде пайдаланылуынан туындаған болса.
- Егер зақымданулар стандартты емес (түпнұсқалық емес) және/немесе сапасыз (зақымданған) шығыс материалдарын, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қуат беру элементтерін, әртүрлі үлгідегі ақпарат тасымалдағыштарды (CD, DVD дискілерді, жад карталарын, SIM карталарын, картридждерді қоса алғанда) пайдаланудан туындаса.
- Егер кемшіліктер үйлесімсіз контентті (әуендерді, графиканы, бейне және басқа файлдарды, Java қосымшаларын және оларға ұқсас бағдарламаларды) алуға, орнатуға және пайдалануға байланысты туындаған болса.
- Осы бұйыммен жанасып жұмыс істейтін басқа жабдыққа келтірілген залалға.



Кепілдік талоны

SN/IMEI: _____

Кепілдікке қойылған күні: _____

Өндіруші бүкіл кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жинақтарда ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілдік кезеңі бұйымды сатып алған сәттен басталады және тек қана жаңа өнімдерге қолданылады.

Кепілдік қызмет көрсетуге пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес бұйымды пайдалану шартымен кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кесірінен істен шықпаған элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 24 ай.

Пайдалану мерзімі: 48 ай.

Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша:

<https://www.dns-shop.kz/service-center/>

Кепілдік міндеттемелер және тегін сервистік қызмет көрсету, егер оларды ауыстыру бұйымды бөлшектеуге байланысты болмаса, тауардың жиынтықтылығына кіретін, төменде аталған керек-жарақтарға қолданылмайды:

- ҚБП (Қашықтан басқару пультіне) арналған қуат элементтері (батареялар).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған жалғастырғыш тетіктер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасымалдағыштар, бағдарламалық құрал (БҚ) және драйверлер (бұйымның қатты магниттік дискілердегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БҚ-ны қоса алғанда, бірақ онымен шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары және манипуляторлар.
- Қаптар, сөмкелер, белдіктер, тасымалдауға арналған баулар, монтаждық керек-жарақтар, құрал-саймандар, бұйымға қоса берілетін құжаттама.
- Табиғи тозуға ұшырайтын шығын материалдары мен бөлшектер.



