

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Перфоратор
FinePower RH0220



Мазмұны

Күрылғының мақсаты	3
Сақтық шаралары	3
Жұмыс орнындағы қауіпсіздік	3
Электр қауіпсіздігі	3
Жеке қауіпсіздік	4
Құралды дұрыс пайдалану	4
Маңызды сәтсіздіктер тізімі.....	5
Персоналдың мүмкін қате әрекеттері	5
Шекті күйлердің өлшемдері	5
Өнімнің қызмет ету мерзімі.....	5
Перфоратормен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік шаралары	6
Қүрылғының сұлбасы.....	7
Қүрылғыны пайдалану	8
Жұмысты іске қосу.....	8
Үздіксіз жұмыс	8
Жұмыс тәртібін таңдау	8
SDS Plus жұмыс құралын пайдалану.....	9
Айналу бағытын өзгерту.....	9
Техникалық қызмет көрсету.....	9
Көмірлі қылشاқтар	9
Техникалық сипаттамалар	10
Жиынтықтамасы	10
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (көлікпен), сату және кәдеге жарату ережелері және шарттары.....	10
Қосымша ақпарат	11

Құрметті сатып алушы!

Біздің өнімді таңдағаныңыз үшін алғыс айтамыз.

Біз Сізге сапалы, функционалды және жоғары талаптарға сәйкес әзірленген және жасалған өнімдер мен құрылғыларды ұсынуға қуаныштымыз. Пайдалануды ба-стамас бұрын, Сіздің қауіпсіздігіңзеге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және оған күтім жасау бойынша ұсыныстарды қамти-тын осы Ңұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы Ңұсқаулықтың сақталуына на-зар аударыңыз және оны өнімді одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық мате-риал ретінде пайдаланыңыз.

Құрылғының мақсаты

Перфоратор — кірпіште, бетонда, таста, ағашта және металда тесіктерді бұрғы-лау және ұңғылау үшін пайдаланылатын құрылыштық құралы.

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 неме-се шаң бар жерде пайдаланбаңыз. Құрал жұмыс кезінде және қосу және өшіру кезінде ұшқындарды тудырады, бұл шаң немесе тутіннің тұтануы мүмкін.
- Электр құралдарымен жұмыс істеп жатқанда балалар мен қасындағы адамдар-ды жұмыс аймағынан алғыс ұстаңыз. Электр құралын басқаруды жоғал-туыңыз мүмкін.

Электр қауіпсіздігі

- Электр құралының ашасы розеткаға сәйкес келуі керек. Ашаны ешбір жолмен өз-герпеніз. Қорғаныш жерге түйіқталған электр құралы адаптерінің ашаларын пайдаланбаңыз. Өзгертілмеген ашалар мен сәйкес розеткалар электр тогының соғу қаупін азайтады.
- Денені жерге түйіқталған беттерге (құбырлар, қыздыру элементтері, пештер және тоңазытқыштар) тигізбеніз. Денені жерге қосу электр тогының соғу қаупін арттырады.
- Электр құралдарын жаңбыр мен ылғалдан қорғаңыз. Электр құралына судың ту-суі электр тогының соғу қаупін арттырады.
- Сымды электр құралын тасымалдау немесе ашаны розеткадан тарту сияқты басқа мақсаттарда пайдалануға болмайды. Сымды қызудан, майдан, өткір жи-ектерден немесе электр құралдарының қозғалатын бөліктерінен қорғаңыз. Зақымдалған немесе оралған сым электр тогының соғу қаупін арттырады.
- Қөшеде электр құралдарымен жұмыс істегендеге, сәйкес ұзартқыш кәбілдерді пай-даланыңыз. Сыртта пайдалануға жарамды ұзартқыш кәбілді 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 аударма ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін.
- Электр құралының жұмыс түріне байланысты жеке қорғаңыс құралдарын (бет қалқан, тайғақ емес аяқ киім, қалпақ немесе есту қабілетін қорғау) пайдалану жарақат алу қаупін азайтады.
- Сәйкес жұмыс киімін киіңіз. Бос киім немесе зергерлік бұйымдарды кименіз. Шашты, киім мен қолғапты қозғалатын бөліктерден алыс ұстамаңыз.
- Электр құралын байқаусызыда қосуға жол берменіз. Электр құралын қуат көзіне және/немесе батареяға қоспас бұрын құрылғының өшірілгеніне көз жеткізіңіз. Коммутатор 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-тендікті сақтаңыз. Бұл күтпеген жағдайларда электр құралын жақсырақ басқаруға мүмкіндік береді.
- Электр қуаты өшіп қалса немесе электр құралы басқа байқаусызыда сөніп қалса, құрылғыны деру өшіріңіз. Электр қуаты өшіп қалған кезде құрылғы қосулы қалса, қуат қалпына келтірілгенде ол өздігінен іске қосылады, бұл пайдаланушының жарақат алуына және/немесе мүліктің зақымдалуына әкелуі мүмкін.
- Тиісті пайдалану және қауіпсіздік нұсқауларын орындау электр тогының соғуына, өртке және/немесе ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін. Өндіруші және оның үәкілдеппі өкілдері құралды осы нұсқаулықтағы нұсқауларды орындаған жағдайда пайдалану нәтижесінде келтірілген зиян үшін жауапты болмайды.

Құралды дұрыс пайдалану

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

Маңызды сәтсіздіктер тізімі

- Күшті ұшқындармен қолданбаңыз.
- Қатты діріл пайда болса, қолданбаңыз.
- Тұтін өнімнің денесінен тікелей пайда болса, қолданбаңыз.

Персоналдың мүмкін қате әрекеттері

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

Шекті күйлердің өлшемдері

- Электр кабілін кері немесе зақымдалған.
- Зақымдалған бүйім корпусы.

Өнімнің қызмет ету мерзімі

Өнімнің қызмет ету мерзімі 2 жыл.

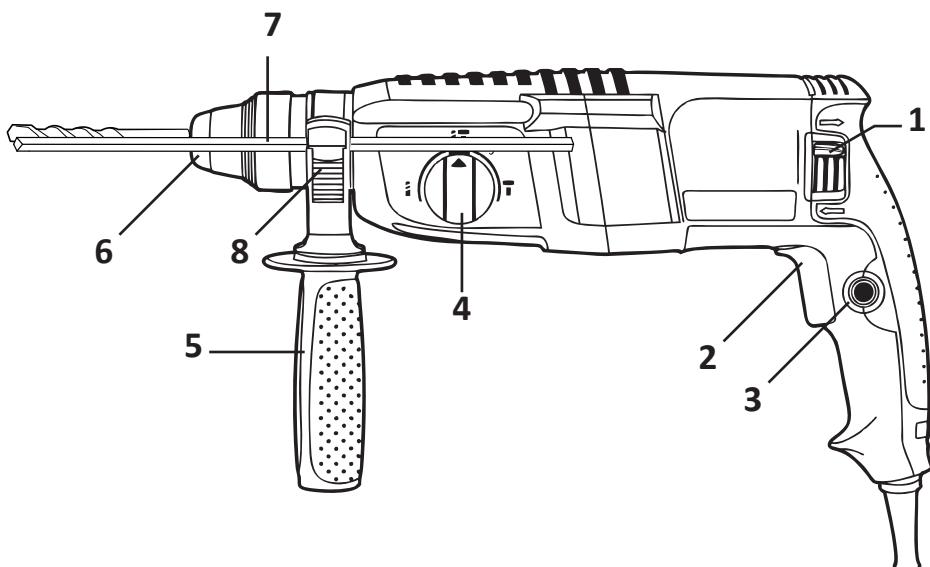
Көрсетілген қызмет мерзімі тұтынушы осы басшылықтың талаптарын сақтаған кезде жарамды.

Перфоратормен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік шаралары

- Электр құралдарын жарамды күйде ұстаңыз. Қозғалмалы бөлшектердің жылжып кетуі немесе айқасып қалуы, бөлшектердің зақымдалуы немесе электр құралдарының жұмысына ықпал етуі мүмкін басқа да жағдайда болмауын қадағалаңыз. Бұзылған жері болса, пайдаланар алдында электр құралын жөндеңіз.
 - Кесу құралдарын өткір және таза етіп ұстаңыз. Дұрыс күтім жасалғанда, кесетін жиектері өткір кескіш құралдар аз сыналанады әрі женіл басқарылады.
 - Осы нұсқаулыққа сәйкес әрі орындалатын жұмыстың шарттары мен сипатты-ескерілген және электр құралының нақты түрі белгіленген электр құралын, керек-жарағын, ұштықтарды және т.с.с. пайдаланыңыз. Электр құралын арналған мақсатына сай пайдаланбау қауіп тудыруы мүмкін.
 - Өз электр құралыныңды тек үқсас ауыстыру бөлшектерін ғана қолданып жөндеу жүргізетін білікті маманға сеніп тапсырыңыз. Бұл электр құралының қауіпсіздігіне кепілдік береді.
 - Перфораторды пайдаланған кезде есту мүшелерін қорғайтын құралды және бетті қорғайтын маска киген жөн. Шудың әсері есту қабілетіне зақым келтіруі мүмкін.
 - Жұмыс істеп тұрған электр құралын қараусыз қалдырмаңыз. Құралды толық тоқтағанға дейін қоймаңыз және әрдайым сөндіріңіз.
 - Ұзын шаш бас киіммен жабылуға тиіс. Кең киіммен жұмыс іstemеніz.
 - Қабырғада жұмыс істеген кезде абай болыңыз. Электр желілерінің, газ немесе су құбырларының зақымдануы қауіпті жағдайға әкеп соқтыруы мүмкін. Жұмыс аймағында жасырын электр сымдар жүйесі немесе құбырлар бар-жоғын анықтау үшін сәйкес детекторларды пайдаланыңыз.
 - Желідегі кернеу құрылғының төлкүжат тақтасында көрсетілген кернеуге сәйкестігіне міндетті тұрде көз жеткізіңіз.
 - Өндөлөтін дайындаудан бекітіңіз. Қысқыш құралдармен немесе атауызben ұсталса, дайындаудан сенімді бекітілгені.
 - Ұзартқыш кабельдерді пайдалану. Құралға қуат беруге арналған ұзартқыштарды ғана пайдаланыңыз. Сымның ең кіші қимасы $1,5 \text{ mm}^2$ болуға тиіс. Кабельдік барабандарды пайдаланған кезде кабель қашан да то-лығымен тарқатылған болуға тиіс.
 - Тескішті ауыстырап алдында әрдайым желілік ашаны резеткіден сұрып та-стаңыз.
- Назар аударыңыз: тескіштер өте ыстық болуы мүмкін.
- Тескіштер үшкір және жақсы күйде болуға тиіс. Жарылған және сынған тескіштерді бірден ауыстырыңыз.
 - Перфоратормен жұмысты байыпты және біркелкі атқарыңыз. Осылайша жа-затайым жағдайда алдын алуға және тескіштер мен перфоратордың қызы-мет ету мерзімін ұзартуға болады.

Назар аударыңыз! Пайдалану жөніндегі осы нұсқаулықта ұсынылған немесе кеңес берілгендерден басқа кез келген сайманды немесе айлабүйымды пайдала-лану жарақат алу қаупін тудыруы мүмкін.

Құрылғының сұлбасы



1. Патронның айналу бағытын ажыратып-қосқыш (реверс).
2. Іске қосу ажыратқышының батырмасы.
3. Ажыратқышты бекіту батырмасы.
4. Жұмыс тәртіпптерін ажыратып-қосқыш.
5. Алмалы-салмалы сап.
6. Патрон.
7. Бүрғымен тесу тереңдігін шектегіш.
8. Бұрап тесу тереңдігін шектегішті бұғаттан босату батырмасы.

Құрылғыны пайдалану

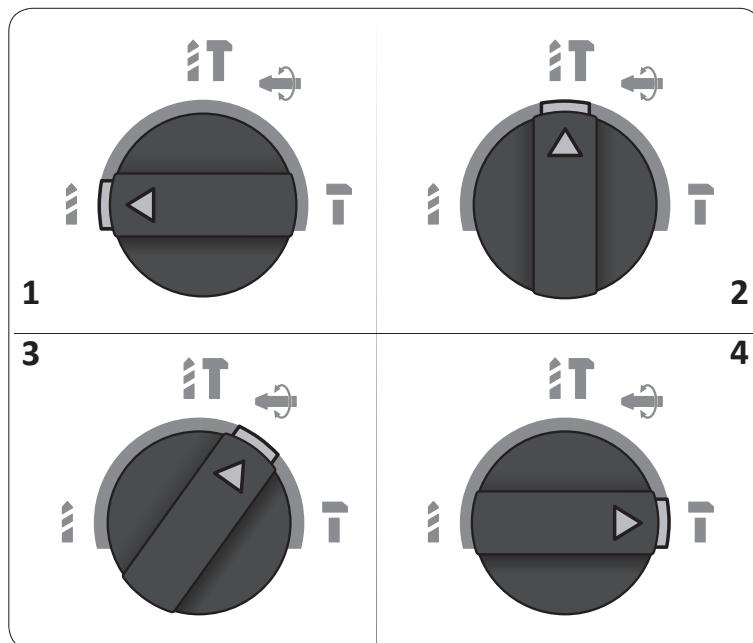
Жұмысты іске қосу

- Қосу: «Қосу/Өшіру» ажыратқышын басыңыз.
- Өшіру: «Қосу/Өшіру» ажыратқышын жіберіңіз.

Үздіксіз жұмыс

Бұғаттау батырмасымен бір мезетте жылдамдықты реттейтін іске қосу ажыратқышының батырмасын басыңыз. Үздіксіз тәртіпті сөндіру үшін, іске қосу ажыратқышының батырмасын басыңыз, сосын жіберіңіз.

Жұмыс тәртібін таңдау



- Соққысыз бұрғылап тесу тәртібі.** Металды, ағаш пен пластикті бұрғылап тесуге арналған.
- Соққымен бұрғылап тесу тәртібі.** Бетонды және қаланған кірпішті бұрғылап тесуге арналған.
- Қашау бұрышын баптау тәртібі.** Қашау бұрышын өзгертуге арналған. Тік бұрышпен орнатқан кезде құралды пайдалана алдында 4-ережеге қайтып оралыңыз.
- Ұңғылау тәртібі.** Ұсату, ұңғылау және сындыру жұмыстарына арналған. Бұл тәртіпте перфораторды кептеліп қалған бұрғыны алып шығатын тетік ретінде пайдалануға болады.

SDS Plus жұмыс құралын пайдалану

Бұл құрал SDS plus® патронымен жарақталған.

Біз тек кәсіби саймандарды ғана пайдалануға кеңес береміз.

1. Саптаманың сағағын тазартыңыз да, майлаңыз.
2. Қашаудың сағағын патронға қондырыңыз.
3. Сағақ оймакілтекке кіру үшін саптаманы басыңыз да, бұраңыз.
4. Жақсылап бекітілгенін тексеру үшін саптаманы тартыңыз.
5. Қашауды алу үшін патронды/патрон мұфтасын артқа тартып, оны патроннан алғып шығыңыз.

Айналу бағытын өзгерту

Айналу бағытын құрал жұмыс істемей түрған кезде өзгертіңіз.

Құралдың айналу бағытын бағытты ауыстыру батырмасының көмегімен өзгертуге болады.

Техникалық қызмет көрсету

Назар аударыңыз! Техникалық қызмет көрсетілер алдында электр құралының электр желісінен ажыратылғанын тексеріңіз.

- Сіздің электр құралыңыз техникалық қызмет аз көрсетіле отырып, ұзақ уақыт бойы жұмыс істеуге арналған. Дұрыс күтім жасалып, ұдайы тазаланып отыrsa, құралдың қызмет ету мерзімі мен сенімділігі үлғаяды.
- Жарақттанып қалмау үшін, керек-жарақтарды орнатпай және демонтаж жасамай тұрып, баптауды жасау немесе өзгертуден бұрын, сондай-ақ жөндеу жүргізердің алдында құралды өшіріңіз де, оны электр қуат көзінен ажыратыңыз. Шүріппелі ажыратып-қосқыш «ӨШІРУ» күйінде түрғанына көз жеткізіңіз. Құралдың аңдаусызда іске қосылуы жарақат алуға әкеп соқтыруы мүмкін.
- Бұл құралда пайдаланушы қызмет ете алатын элементтер жоқ.

Көмірлі қылشاқтар

- Құралдың электр қозғалтқышында уақыт ете келе тозатын көмірлі қылшақтар қолданылады. Көмірлі қылшақтар тозған жағдайда, оларды ауыстыру үшін мамандандырылған қызмет көрсету орталығына жүгініңіз.
- Эрбір жұмыстың соңында құралдың корпусы мен желдеткіш саңылауарындағы шаң-тозаңды жұмсақ шүберекпен немесе сулықпен тазалауға кеңес беріледі. Орнығып қалған ластанұды сабынды суға дымқылданған жұмсақ шүберекпен кетіруге кеңес беріледі. Ластанұды жою үшін бензин, спирт және т.с.с. еріткіштерді пайдалануға болмайды. Еріткіштерді қолдану құралдың корпусына зақым келтіруі мүмкін.
- Құралдың қауіпсіздігі мен сенімділігін қамтамасыз ету үшін, жөндеу немесе ретке келтіру жұмыстарын мамандандырылған қызмет көрсету орталықтарында жүргізу қажет. Қызмет көрсету орталықтарының мекенжайлары кепілдік талонының келесі бетінде көрсетілген.
- Көмірлі қылшақтар тозған жағдайда электр құралы өздігінен өшіп қалады.

Техникалық сипаттамалар

- Үлгісі: RH0220.
- Сауда белгісі: FinePower.
- Желінің көрсеткіштері: 220–240 В ~ 50 Гц.
- Құаты: 800 Вт.
- Айналым саны: 0–1350 айн/мин.
- Соққы жиілігі: 0–5500 соқ/мин.
- Макс.соққы энергиясы: 3 Дж.
- Сағақ: SDS-plus.
- Кабельдің ұзындығы: 4 м.

Жиынтықтамасы

- Құрылғы.
- Бұрғымен тесу тереңдігін шектегіш.
- Көмірлі қылشاқтар жинағы.
- Алмалы-салмалы сап.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

Монтаждау, сақтау, тасымалдау (көлікпен), сату және кәдеге жарату ережелері және шарттары

- Құрылғы қандай да бір монтаждауды немесе тұрақты бекітуді қажет етпейді.
- Құрылғы өндірушінің және тұтынушының жылытылып тұратын панажайларында өндірушінің қаптамасында 5 °C... 40 °C аралығында дейінгі температурда және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80%-дан аспайтын жерде сақталуы тиіс. Панажайларда тотығуды туындалатын агрессивті қоспалар (қышқылдардың, сілтілерді булары) болмауы тиіс.
- Құрылғы мүқият күтім жасауды қажет етеді, оны кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен сақтаңыз.
- Құрылғыны өткізу жергілікті заңнамаға сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Құрылғыны құргақ ортада тасымалдау керек.
- Құрылғыда ақаулық анықталған жағдайда дерек авторланған қызмет көрсету орталығына жүгінген немесе құрылғыны кәдеге жаратқан жөн.
- 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 кжоюды 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.

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Чжэцзян Бэньюй Тулз Ко., Лтд.
Хайчан тас жолы, 188, Тайчжоу, Чжэцзян пров., Қытай.
Қытайда жасалған.

Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Республике Казахстан:
ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарка, 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.

Бұйымның сыртқы түр-сипаты, оның сипаттамалары және жиынтықтылығы пайдаланушыға алдын ала хабарланбастан өзгеріске ұшырауы мүмкін.
Құрылғының нақты интерфейсі осы нұсқаулықта көрсетілгеннен өзгешеленүі мүмкін.

Тауар Кеден Одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

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

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың 037/2016 ЕАӘО ТР «Электр техникасы және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттардың қолданылуын шектеу туралы» техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.

V.8

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 тұтынуышының кесірінен істен шықпаған элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру үекілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.

Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша: <https://www.dns-shop.ru/service-center/>

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

- ҚБР (Қашықтан басқару пультіне) арналған қуат элементтері (батареялар).
- Жалғаыш кабельдер, антенналар және оларға арналған жалғастырғыш тетіктер, құлаққаптар, микрофондар, «HANS-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.
- Табиги тозуға ұшырайтын шығын материалдары мен бөлшектер.



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 түйікталулар), бұйымды сақтау және тасымалдау кезінде өнім иесі және/немесе үшінші тұлғалар шеккен ықтимал материалдық, моральдық және өзге де зиян үшін жаупты болмайды.
- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: өнімді пайдалану кезінде алынған сызаттар, жарықтар, деформациялар, соққы іздері, майысулар, кептелістер және т.б.
- Тұрлендірулерді, рұқсат етілмеген жөндеулерді осындаі жұмыстарды жүргізуге үәкілдепті емес адамдар жүргізген жағдайлар. Егер ақаулық конструкцияны немесе бұйымның схемасын өзгерту, Өндіруші қарастырмашаған 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 туындағаса. Бұйымның толық немесе ішінәра істен шығуына алып келген бұйымның ішіне бөгде заттардың, өзге денелердің, заттектердің, сұйықтықтардың, жәндіктедің немесе жануарлардың түсуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температуралардан туындаған ақау.
- Бұйымды сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшиліктер) зиянды бағдарламалық қамтамаыны; 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 туындағаса.
- Егер жұмыстың ақаулықтары қуат беруші, кабельдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосигнал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттеріне сәйкес келмеуінен, оның ішінде бедер ерекшеліктерінен және басқада осыған үқсас сыртқы факторлардан, бұйымның желі әрекет ететін шекарада немесе аймақтан тыс жерде пайдаланылуынан туындаған болса.
- Егер зақымданулар стандартты емес (тұпнұсқалық емес) және/немесе сапасыз (закымданған) шығыс материалдарын, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қуат беру элементтерін, әртүрлі үлгідегі ақпарат тасымалдағыштарды (CD, DVD дискілерді, жад карталарын, SIM карталарын, картридждерді қоса алғанда) пайдаланудан туындағаса.
- Егер кемшиліктер үйлесімсіз контентті (әуендерді, графиканы, бейне және басқа файлдарды, Java қосымшаларын және оларға үқсас бағдарламаларды) алуға, орнатуға және пайдалануға байланысты туындаған болса.
- Осы бұйыммен жанастып жұмыс істейтін басқа жабдыққа келтірлген залалға.



www.finepower.ru