

# **aceline**

Пайдалану  
бойынша нұсқаулық

---

Құрылыс шаңсорғыш  
MAC-1012

# Мазмұны

<b>Құрылғы мақсаты</b> .....	3
<b>Сақтық шаралары</b> .....	3
Жұмыс орнындағы қауіпсіздік.....	3
Электр қауіпсіздігі.....	3
Жеке қауіпсіздік.....	4
Құралды дұрыс пайдалану.....	5
Сыни бас тартулар тізімі.....	5
Шектеулі күйлердің критерийлері.....	5
<b>Құрылғы схемасы</b> .....	6
<b>Пайдалану</b> .....	7
Шланг қосылымы.....	7
Сүзгілер.....	7
Үрлеу функциясы.....	8
Қосылу.....	8
Қорғаныс механизмі.....	9
<b>Қызмет көрсету және күтім</b> .....	9
Контейнерді тазалау.....	9
Сүзгіні тазалау.....	9
<b>Техникалық сипаттамалары</b> .....	9
<b>Жинақталым</b> .....	10
<b>Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары</b> .....	10
<b>Қосымша ақпарат</b> .....	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 бастамас бұрын, Сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және оған күтім жасау бойынша ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы Нұсқаулықтың сақталуына назар аударыңыз және оны өнімді одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

## Құрылғы мақсаты

Құрылыс шаңсорғышы беттерден шаң мен ластануды тазалауға арналған.

## 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 ұшқындарды тудырады, бұл шаң немесе түтіннің тұтануы мүмкін.
- Электр құралдарымен жұмыс істеп жатқанда балалар мен қасындағы адамдарды жұмыс аймағыңыздан алыс ұстаңыз. Электр құралын басқаруды жоғалтуыңыз мүмкін.
- Бұл құралды жанғыш немесе жарылғыш материалдардың жанында, жоғары ылғалдылықта, жаңбыр астында немесе жақын адамдардан 5 метр қашықтықта қолданбаңыз.
- Тек күндізгі жарықта немесе жақсы жасанды жарықта жұмыс істеңіз.

### Электр қауіпсіздігі

- Электр құралының ашасы розеткаға сәйкес келуі керек. Ашаны ешбір жолмен өзгертпеңіз. Қорғаныш жерге тұйықталған электр құралы адаптерінің ашаларын пайдаланбаңыз. Өзгертілмеген ашалар мен сәйкес розеткалар электр тогының соғу қаупін азайтады.
- 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.

- Сымды электр құралын тасымалдау немесе ашаны розеткадан тарту сияқты басқа мақсаттарда пайдалануға болмайды. Сымды қызудан, майдан, өткір жиктерден немесе электр құралдарының қозғалатын бөліктерінен қорғаңыз. Зақымдалған немесе оралған сым электр тогының соғу қаупін арттырады.
- Көшеде электр құралдарымен жұмыс істегенде, сәйкес ұзартқыш кәбілдерді пайдаланыңыз. 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 аудармау ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін.
- Электр құралының жұмыс түріне байланысты жеке қорғаныс 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 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. 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-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 т.б. пайдаланыңыз. осы нұсқауларға сәйкес. Жұмыс жағдайын және атқарылатын жұмыстарды қарастырыңыз. Құралдарды мақсатсыз жұмыс үшін пайдалану қауіпті жағдайларға әкелуі мүмкін.
- Қолданбаған кезде құралды құрғақ, жабық жерде сақтау керек.
- Бұл құралды жанып тұрған сіріңке, ыстық күл, темекі тұқылы, тұтанғыш, коррозиялық, тұтанғыш немесе жарылғыш заттарды, сұйықтықтарды алу үшін пайдаланбаңыз.
- Құрылғыны құрғақ жерде сақтаңыз.
- Бұл құрылғымен баспалдақтарды тазалау кезінде абай болыңыз.
- Құрылғымен бірге жеткізілген қондырмаларды және қосалқы бөлшектерді ғана пайдаланыңыз.
- Сүзгісіз шаңсорғышты пайдаланбаңыз.
- Агрессивті, жанғыш және майлаушы, тұтқыр және суспензиялы сұйықтықтарды (эмульсиялар, суспензиялар, мастикалар, желім, әктеу, су негізіндегі бояулар және т.б.), сондай-ақ қолмен жұмыс кезінде қолданылатын кескіш сұйықтықтарды жинауға, жылжымалы және стационарлық машиналар мен станоктар.
- Түтіннен немесе шаңнан денсаулыққа қауіп төндірмеу үшін улы материалдарды жинамаңыз.
- Осы шаңсорғыш үшін рұқсат етілген қуаттан асатын электр құралын шаңсорғышқа қосуға тыйым салынады.
- Қағаз және желім қасиеттерін жоғалтпау үшін қағаз сүзгісін салыстырмалы ылғалдылығы 70% жоғары бөлмелерде пайдалану және сақтау ұсынылмайды.
- Металл чиптерін, бетон шаңын, тастарды және үлкен қатты өткір қосындылары бар қоспаларды жинау үшін қағаз қапты пайдалану ұсынылмайды.

## Сыни бас тартулар тізімі

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

## Шектеулі күйлердің критерийлері

- Бұйым корпусының кез келген зақымдалуының болуы: жарықтар, деформациялар және негізгі құрастыру қондырғыларының сыртқы және ішкі беттерінің механикалық зақымдануы, құрылғының герметикалығы мен жұмыс қабілеттілігін жоғалтуға әкеледі.
- Белгіленген қызмет ету мерзімін әзірлеу.

## Құрылғы схемасы



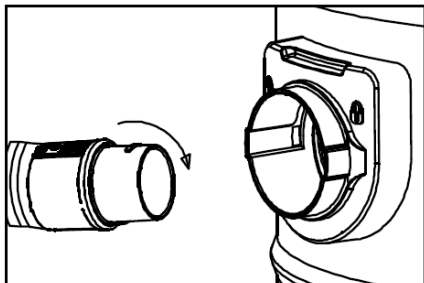
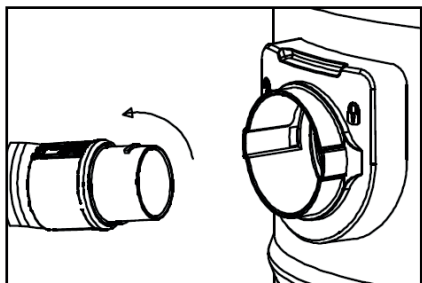
1. Қуат қосқышы.
2. Тұтқа.
3. Қозғалтқыш негізі.
4. Қозғалтқыш негізін бекіту.
5. Контейнер.
6. Дөңгелектер.
7. Иілгіш шланг ұясы.
8. Шланг икемді.
9. Ұзартқыш түтік.
10. Шаңсорғышқа арналған үлкен саптама.
11. Жарықтарды тазалауға арналған саптама.
12. Поролон сүзгі.
13. Мата сүзгісі.

# Пайдалану

## Шланг қосылымы

Түтік қосқышын розеткаға салыңыз.  
Түтіктің тығыз екеніне көз жеткізіңіз.

Түтікшені алу үшін қосқыш батырмасын басып, өзіңізге қарай тартыңыз.



## Сүзгілер

**Ылғал тазалау:** көбік сүзгіні қозғалтқыш негізінің астында орналасқан клапанға орнатыңыз.



**Химиялық тазалау:** қозғалтқыш негізінің астындағы клапанға көк мата сүзгіні орнатыңыз.

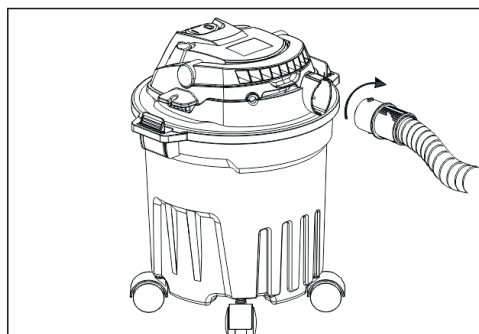


Сәйкес сүзгіні орнатқаннан кейін мотор негізін контейнерге бекітіңіз.



## Үрлеу функциясы

Ауа үрлегішін пайдалану үшін, шланг қосқышын сызбада көрсетілгендей үрлеу тесігіне салыңыз:



## Қосылу

1. Құрылғыны электр желісіне қосыңыз.
2. Қуат қосқышын басыңыз.



## Қорғаныс механизмі

1. Контейнер сумен толтырылған кезде қорғаныс механизмі іске қосылады. Шаңсорғыш сору қуатын жоғалтып, қозғалтқыштың қатты жұмыс істеп жатқанын көрсететін шу шығарады. Құрылғының қалыпты жұмысын қалпына келтіру үшін шаңсорғышты өшіріп, ыдыстағы суды төгу керек.
2. Шаңсорғыш аударылып қалса, механизм де іске қосылады. Құрылғыны өшіріп, оны тік күйге қою керек.
3. Қауіпсіздік механизмі іске қосылған болса, шаңсорғышты пайдаланбаңыз. Бұл қозғалтқышты зақымдауы мүмкін.

## Қызмет көрсету және күтім

### Контейнерді тазалау

Контейнер шаңмен толтырылған кезде құрылғының сору күші төмендейді. Құрылғыны өшіріп, шаң контейнерін тазалаңыз:

1. Қозғалтқыш негізінің бекіткіштерін босатыңыз, қақпақты көтеріңіз.
2. Сүзгілерді алып тастаңыз, шаң контейнерін тазалаңыз.
3. Сүзгілерді, мотор негізін қайта орнатыңыз және қақпақты жабыңыз.

### Сүзгіні тазалау

Сүзгілер лас болса, оларды жылы сумен жуу керек.

1. Сүзгіні алыңыз, жуыңыз және құрғатыңыз.
2. Сүзгіні қайта орнатыңыз.

## Техникалық сипаттамалары

- Үлгісі: MAC-1012.
- Сауда белгісі: Aceline.
- Желі параметрлері: 230 В, 50 Гц.
- Қуаты: 1000 Вт.
- Контейнер көлемі: 12 л.
- Максималды өнімділік: 1,6 м<sup>3</sup>/мин (28 л/с).
- Үрлеу: бар.
- Сирету: 16 кПа.
- Сору шлангісінің диаметрі: 32 мм.
- Сору шлангісінің ұзындығы: 2 м.
- Өндіріс материалы: пластик.
- Сүзгі: мата, поролон.
- Қуат кәбілінің ұзындығы: 5 м.
- Шаң класы: L.
- Электр тогының соғуынан қорғау класы: II.
- Қорғау дәрежесі: IPX4.
- Дыбыс қысымының деңгейі L<sub>pa</sub> (K=2,5), dB(A): 85.
- Қуат сымының қондырма түрі: Y.

## Жинақталым

- Шаңсорғыш.
- Ұзартқыш түтік — 3 дана.
- Сорғыш шланг.
- Көбік сүзгісі.
- Мата сүзгісі.
- Еден щеткасы.
- Жарықтарға арналған саптама.
- Доңғалақтар — 4 дана.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

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

- Құрылғы қандай да болмасын монтаждауды немесе бекітуді талап етпейді.
- Құрылғыны қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауаның 5 және 40 °С аралығындағы температурада және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Үй-жайда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің бұлары) болмауы тиіс.
- 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:** Чжэцзян Мицадэ Индастри энд Трейд Ко., Лтд.

2-ші Цзинхэн тас жолы №13, Цюаньси, Уи уезі, Цзиньхуа, Чжэцзян 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:

- «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» КО ТР 004/2011;
- «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» КО ТР 020/2011.

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

Өнімнің сапасын жақсарту үшін ерекшеліктер, өнім туралы ақпарат, оның жинақталымы және функционалы пайдаланушыға алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін. Құрылғының нақты интерфейсі осы нұсқаулықта көрсетілгеннен өзгеше болуы 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 шеккен ықтимал 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 жөндеулерді 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: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 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.







**aceline**