



Шырайналма ара Циркулярная пила

KZ	Пайдалану және қызмет көрсету бойынша нұсқаулық	4-12
RU	Руководство по эксплуатации	13-21

CS 1300-165

CS 1200-185

CS 1200-185 L

Сервистік қызмет көрсету

Бұйымға техникалық қызмет көрсетумен байланысты барлық мәселелер бойынша мамандандырылған сервистік орталықтарға хабарласыңыз. Бұйымды жөндеу және техникалық қызмет көрсетуге уәкілетті сервистік орталықтары туралы толық ақпарат:

- alteco.hk сайтында орналасқан

Қосымша ақпаратты сатушыдан немесе біздің Астана қаласындағы ақпараттық желі бойынша ала аласыз:

- 7 (7172) 55 44 00
- service@alteco.hk



QR-кодты сканерлеп немесе сілтеме бойынша сервис орталықтарының мекен-жайлары мен сіздің еліңіздегі бірыңғай байланыс-орталығының телефон нөмері туралы ақпарат ала аласыз: <https://alteco.hk/info/service.html>

Сервисное обслуживание

По всем вопросам, связанным с техобслуживанием изделия, обращайтесь в специализированные сервисные центры. Подробная информация о сервисных центрах, уполномоченных осуществлять ремонт и техническое обслуживание изделия, находится на сайте:

- alteco.hk

Дополнительную информацию Вы можете получить у продавца или по нашей информационной линии в г. Астана:

- 7 (7172) 55 44 00
- service@alteco.hk

Информацию об адресах сервисных центров, а также номер телефона единого контакт-центра в вашей стране можно узнать, отсканировав QR-код или ссылке: <https://alteco.hk/info/service.html>



Қауіпсіздік шаралары



Қауіпсіздік техникасы бойынша кеңестер мен нұсқаулықтарды сақтамау электр тогымен жаракаттану, өрттің пайда болуына, ауыр жаракат алу, денсаулыққа айтарлықтай зиян келтіруге себеп болуы мүмкін.

- Жұмыс орнында тазалық пен тәртіпті ұстану жөн. Жарықтың жеткіліксіз болуы және жинақылықтың жоқтығы денсаулыққа зиян келтіру қаупін төндіреді.
- Қорғаныш көзілдірігін қолданыңыз. Шандылық деңгейінің жоғары болу жағдайында арнайы сұзгіш бетпердесін қолданыңыз.
- Электр құралын жарылыс қаупі бар үй-жайларда қолдануға тыбым салынады, себебі құралдың жұмысында пайды болатын ұшқындар шаш, газ, бу, жанғыш материалдардың жануына әкеліп соғуы, өрт пайды болуы мүмкін.
- Электр құралын балалардың қол жетімсіз жерде сақтаңыз, олардың пайдалануына жол берменіз.
- Осы нұсқаулықпен таныспаған адамдарға циркулярлы араны пайдалануға рұқсат етпеніз.
- Электр құралдарын жаңбыр мен ылғалдан қорғаңыз. Су мен ылғалдың электр құралына енуі электр тогының соғу қаупін арттырады.
- Электр тогымен жаракаттанудан абай болыңыз. Құбырлар, радиаторлар, ас үй пештері, тоңазытқыш корпустары сияқты жерге түйікталған құралдармен жанасудан аулақ болыңыз егер дененіздің осындай заттармен және беттермен жанасуы олса, сізді электр тогымен соғу қаупі бар.
- Қуат беруші кабель құралдың әрекет ету аймағынан тыс жерде болуын қадағалаңыз.
- Құралды ешқашан электр қуат беру баусымынан алып тасымаңыз. Айырды розеткадан алу үшін баусымды жүлкемаңыз. Баусымды жоғары температурадан, майлау материалдары мен өткір шеттері бар заттардың әсерінен қорғаңыз.
- Арнайы киімді киіңіз. Жұмыс кезінде арнайы корғайтын қолғап және тайғанамайтын аяқ киім кию жөн. Егер шашыңыз ұзын болса, оларды бас киімнің астына жинау қажет.
- Салауатты пайым қағидаларын басшылыққа алыңыз. Егер сіз шаршап тұрсаңыз, мас күйінде немесе дәрілік заттың әсерінде болсаңыз құралмен жұмыс істеменіз.



Әр нақты тапсырма үшін құралды дұрыс таңдал алыңыз. Электр құралын шамадан тыс жүктеменіз, мақсаты сәйкес келмейтін электр құралмен жұмыс жасамаңыз.

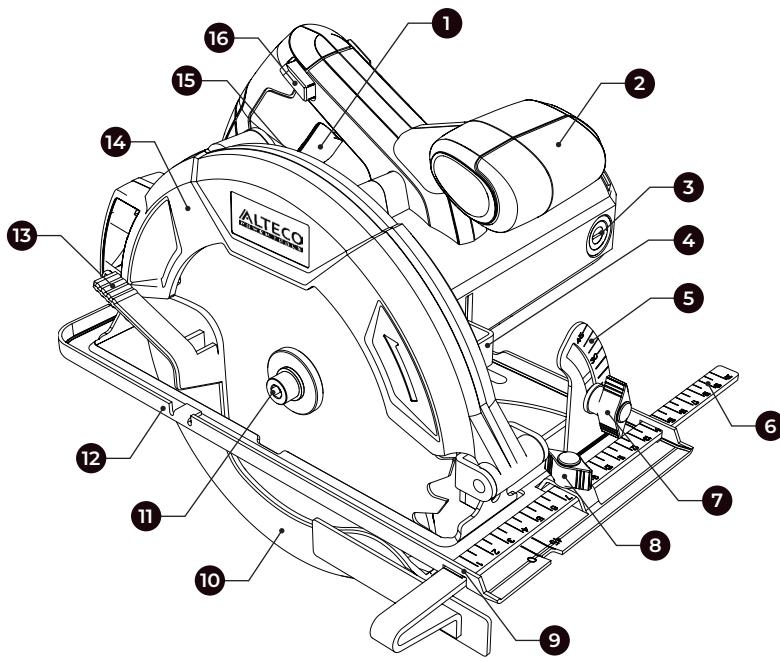
Қолданылу аясы және құрылымның сипаттамасы

ALTECO циркулярлық араларын өндіру кезінде сапалы материалдар мен құрамдас бөлшектер қолданылды. ALTECO циркулярлық аралардың үлгілері өзара жинақтау деңгейімен және қызметтердің қолжетімділігімен ерекшеленеді. Қолдану мақсатына байланысты циркулярлық араның барынша сәйкес келетін үлгісін таңдау қажет.

Аталған үлгілер сыртқы ортаның температурасы -20°C-тан +40°C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% жоғары емес орташа қарқындылықтағы жүктемелер кезінде жұмыс істеуге арналған.

ALTECO электрокұралдарының майтөзімді, резенкелі оқшаулауған шоғырсымы механикалық жүктемелерге беріктікті, - 25°C-қа дейінгі температуралық жағдайларда иілімділікті қамтамасыз етеді.

ALTECO циркулярлық араларының тағайындалуы: дайындалмаларды, ағаштан жасалған тегістерді, ЖАТ, ТАТ, шерелер, ламинатталған панельдер сияқты ағаш-жоңқалы материалдарды аралау.



1 сур.

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| 1. Косу батырмасы | 10. Төменгі қорғаныс қаптамасы |
| 2. Көсимшаша тұтқа | 11. Қысқыш болт |
| 3. Щетка ұстасышының қақпағы | 12. Тірек тақтасы |
| 4. Шпиндельді құлышптау | 13. Төменгі қорғаныс тұтқасы |
| 5. Көлбейу бұрышының шкаласы | 14. Жоғарғы қорғаныс қаптамасы |
| 6. Параллель тіреуіш | 15. Кесу терендігі шкаласы |
| 7. Көлбейу бұрышы | 16. Негізгі тұтқа |
| 8. Параллельді тоқтату бекіткіші | |
| 9. Параллель тіреуішті бекіту ойығы | |

Техникалық сипаттамалар

Сипаттамалар	CS 1300-165	CS 1200-185	CS 1200-185 L
Кернеу және жиілік, В/Гц		220/50	
Қуат, Вт	1200	1200	1200
Бос жүріс жиілігі, айн/мин	5500	5800	5500
Тілу дискісінің диаметрі, мм	165	185	185
Тілу дискісі саңылауының диаметрі, мм	20	20	20
Лазер (лазерлі бағыттауыш)	–	–	+
Тіреу тақтасы (негіз)	болат	болат	болат

Құралдың жұмыс тәртібі



Циркулярлық араны үнемі екі қолмен ұстаңыз, араны екі қолмен ұсташаңыз. Сізді тілу дискісінен зақым алуудан қорғайды.

- Дайындаудан кейін араның қолыңызда ұстамаңыз, оған қоса дайындаудан тізенізге қоймаңыз, Сіз қаупіті жарақат алуыңыз мүмкін.
- Өндөлетін дайындаудан берік бекітіңіз, содан соң ғана аралауды бастаңыз.
- Тілу дискісі дайындаудан тұменгі бөлігінен тіске биіктігінен артық емес шығып тұруы қажет.
- Сіздің циркулярлық араның электр қуаты шоғырсымына көніл аударыңыз. Шоғырсым аралау аймағында болмауы қажет, Сіз шоғырсымды тілу дискісінен зақымдап, электр тоғымен зақымдану нәтижесінде денсаулығыңызға зиян келтіруіңіз мүмкін.
- Жұмыс орнында жарықтандаудырудың жақсы деңгейін сақтаңыз. Жұмыс орнындағы ретсіздік жазатайым оқиғаның пайда болу қауіттілігіне немесе жұмыстың жағымсыз нәтижелеріне алып келеді.
- Электрқұрал таңбалық кестеде көрсетілген кернеуге сәйкес келетін кернеуі бар желіге қосылуы керек. Тәмен кернеулі токты қолдану құралдың шамадан тыс артық жүктелуіне алып келуі мүмкін. Ток көзі – ауыспалы, бір фазалы.



Араны екі қолмен ұстай қажеттілігін тағы да Сіздің назарыңызға саламыз.
Араны бір қолмен ұстай кезінде Сіз «Кері соққы» қүшіне қарсы тұра алмайсыз. Нәтижесінде Сіз жарапат алуыңыз мүмкін.

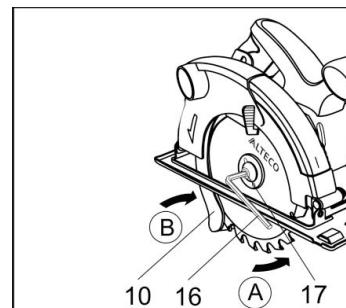
- Кері соққы (серпу) – қысылу, сыналану, тілу дискісінің айналу осінің орнынан қозғалуы кезінде, жұмыс істеу барысында циркулярлық араның қозғалтқышы араны жоғарға және қолданушы (оператор) жаққа қарай артқа серпиді.
- Тілу дискісінің қысылуы және сыналануы циркулярлық арамен жұмыс істеу ережелерін бұзу кезінде орын алады. Тілу дискісі дұрыс орнатылмауы, ойығы қисалған, мұқалған, терендік және еңіс бекіткіштері тартылмаған болуы мүмкін.

Пайдалану

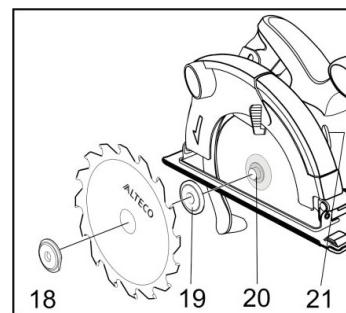
Тілу дискісінің құрастырылуы және бөлшектенуі

Тілу дискісін бөлшектеу (алынуы)

- Егер Сіз араны қолдансанызы, оны сөндіріңіз, дискінің толық тоқтағанын күтіңіз. Дискіні құрастыру / бөлшектеу кезінде араның кездейсоқ түрде қосылу қаупін алдын алу мақсатында, араны электр қуаты көзінен ажырату үшін міндетті түрде шофырсым айрын резеткіден ажыратыңыз.
- Тілу дискісін бөлшектеу үшін циркулярлық араны қозғалтқыш корпусының бүйірлік бөлігіне қою қажет. Айналдырығыны бұғаттау батырмасын басыңыз (21), оны басып тұрған күйі ұстаныз.
- Алтықырлы кілттің (16) көмегімен қыспа бұранданы (17) алтықырлы кілтті 2 суретте көрсетілген А бағытында айналдыра отырып бұраңыз.
- Төменгі қорғаныс қаптамасын (10) жылжытыңыз, оны толығымен ашық қалыпта бекітіңіз.
- Қысатын ернемекті (18) шешініз, сосын тілу дискісін айналдырығыдан шешініз (20).



2 сур.



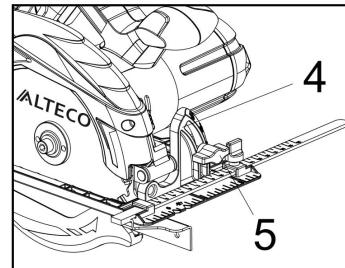
3 сур.

Тілу дискісін құрастыру (орнату)

- Тілу дискісін құрастыру үшін де циркулярлық араны алдын ала қозғалтқыш корпусының бүйірлік бөлігіне қою қажет. Егер айналдырығы, ернемек, қыспа бұранда ластанған болса, оларды тазалау қажет.
- Төменгі қорғаныс қаптамасын (10) жылжытыңыз, оны толығымен ашық қалыпта бекітіңіз.
- Tipey фланецін (19) айналдырығыға (20) орнатыңыз.
- Дискіні тіреу фланеціне орнатыңыз. Тілу дискісі тісшелерінің бағыты қорғаныс қаптамасындағы нұсқауыштың бағытына сай келуі тиіс.
- Қысатын ернемекті (18) орнатыңыз. Айналдырының бұғаттау батырмасын басыңыз (21), оны басып тұрған күйі ұстаңыз; алтықырлы кілттің (16) көмегімен қыспа бұранданы алтықырлы кілтті 2 суретте көрсетілген В бағытында айналдыра отырып бұраңыз.
- Қыспа бұранданы тарту сәті 11-12 Н/м аралығында болуы керек.

Еңіс бұрышын орнату

- Еңіс бұрышының бекіткішін (5) және тілік терендігі шкаласының жаңында орналасқан қосымша бекіткішті (23) (4 сурет), босатыңыз.
- Шкалаға сәйкес, Сізге қажет еңіс бұрышын орнатыңыз (4).
- Бекіткіштерді (5) және (23) тартыңыз.



4 сур.

Параллель тіреуішті пайдаланып аралау

- Дайындауданың шетінен аралау кезінде дәл және біркелкі кесу үшін параллель тіреуішті пайдалану керек.
- Параллель тіреуішті босатыңыз, параллель тіреуіш ойығы арқылы бекіткіш ұсына салыңыз, қажетті кесу енін орнатыңыз, бекіткішті қатайтыңыз.

Бағыттаушы шинаны қолданудың көмегімен аралау (жеткізілім жиынтығына кірмейді)

- Дайындауданың шетінен айтарлықтай аракашықтықта аралау кезінде, тұра және тегіс тілікті алу үшін бағыттаушы шинаны пайдалану қажет. Шина дайындауда орнатылады және бұрандама қысқыштың көмегімен тегіс бетке екі шетінен бекітіледі.



Циркулярлық ара ағаштан жасалғандардан бөлек, метал, керамика, тас және басқа материалдармен жұмыс істеуге арналмаған.

Үлкен дайындаударды, үлкен ауданды тегіс беттерді аралау (мысалы, ЖАТ тақта, фанера және т.б.)

- Майысадан және тілу дискісінің сыналануы нәтижесінде пайда болатын Кері соққының пайда болуын алдын алу үшін өндөлетін бұйымды дұрыс орнату қажет. Өндөлетін бұйымды тіреуіштерде бұйымның шетімен де және кесу сзығының бойымен де, екі жағынан тіреуіштердің арасына қажетті қашықтықты ескере отырып орнату қажет.

Құралға қызмет көрсету



Жинақтау, баптау, жөндеу немесе қызмет көрсетуге байланысты қандай да бір іс-әрекеттерді орындау алдында қуат кабелінің айырын розеткадан міндетті түрде суырып тастау қажет.

Нұсқаулар

- Құралды таза күйінде ұстаңыз!
- Тілу дискісінің жай-күйін үнемі бақылауда ұстаңыз. Мұқалған немесе зақымдалған дискілерді қолданбаңыз. Тілу дискісінің мұқалған тісшелері енсіз тілік тудырады, нәтижесінде дискі мен тілік қабырғасының арасында жоғары үйкеліс пайда болады, ол өз кезегінде кері соққы алуын жоғары қауіптілігін тудырады.
- Ағаш үшін дұрыс өлшемді және орынды диаметрі бар тілу дискілерін пайдаланыңыз.
- Құралдың пластмассадан жасалған бөлшектерін тазалау үшін қандай-да бір қүйдіргіш заттарды пайдалануға тыйым салынады.
- Жұмыс аяқталғаннан кейін, шанды кетіру және қозғалтқыш корпусындағы желдегу саңылауларын тазалау үшін құралды сыйылған ауамен үрлеп тазарту керек.
- Бұйымның ҚАУІПСІЗДІГІ МЕН ҰЗАҚ УАҚЫТ БОЙЫ ЖҰМЫС ИСТЕУІН қамтамасыз ету үшін құралды жөндеу, кез келген қызмет көрсету және реттеу техникалық қызмет көрсетудің өкілдеп орталығында, әрдайым түпнұсқа ауыстырылмалы бөлшектерді қолданумен жүзеге асырылуы тиіс.

Кепілдік шарттары

Тұтынушы құралды сақтау мен пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда, өндіруші кесіпорын құралдың сатып алған күннен бастап 12 ай ішінде үздіксіз жұмысына кепілдік береді.

Егер кепілдік мерзімінің ішінде құралдың бұзылуы өндірушінің кесірінен болса – өндіруші зауыт кепілдік бойынша жөндеуді іске асырады.

Келесі жағдайларда кепілдік бойынша жөндеу жүргізілмейді және шағымдар қабылданбайды:

- кепілдеме қуәлігінде сатушы ұйымның мөртабаны мен және сатылған күннің жоқ болуы
- құралдың тасымалдау және пайдалану кезіндегі закымдалуы
- пайдалану талаптарының сақталмауы
- кепілдік мерзімінің өтіп кетуі немесе сақтау шарттарының бұзылуы

Электр құралын сақтау және кәдеге жарату ережелері

Сақтау

Құралды арнайы қаптамада (кейсте) немесе ластану, закымдалу, ылғал, тікелей күн сәулелері, жоғары температура немесе оның күрт өзгеруі әсерінен қорғайтын басқа тәсілмен сақтауға кеңес беріледі.

Құралды сақтау, қызмет ету мерзімдері. Қолдану мерзімі және кәдеге жарату

- Сақтау мерзімі осы пайдалану бойынша нұсқаулықта көрсетілген шарттарды сақтаған жағдайда 10 (он) жылды құрайды. Сақтау мерзімі өнім шығарылған күннен бастап есептеледі. Осы мерзім аяқталғаннан кейін өнімнің техникалық күйіне қарамастан, оның сақталуы тоқтатылып, өнімнің техникалық жағдайын тексеру, оны жөндеуге жіберу немесе кәдеге жаратып, жаңа сақтау мерзімін белгілеу туралы шешім қабылдануы тиіс. Құралдың шығарылған күні оның заттаңбасында көрсетілген.
- Сақтау шарттары мен пайдалану ережелерін, сондай-ақ осы нұсқаулықта көрсетілген құралды дұрыс құрастыру және орнату ережелерін сақтаған жағдайда бұйымның қызмет ету мерзімі 3 (үш) жылды құрайды. Қызмет ету мерзімі өнім сатылған күннен бастап есептеледі. Қызмет көрсету мерзімі аяқталғаннан кейін немесе белгіленген қолдану мерзімі аяқталғаннан кейін, осы құрал кәдеге жаратылатын Еуразиялық экономикалық одаққа мүше мемлекеттің аумағында қолданыстағы нормалар мен ережелерге сәйкес, қоршаған ортаға экологиялық зиян келтірмesten, құрал әрі қарай пайдаланылмай кәдеге жаратылуы тиіс.
- Құрал және оның құрамдас бөліктерін кәдеге жарату дегеніміз - бұл оны кейінгі балқыту немесе қайта жөндеу кезінде пайдалану мақсатында толығымен бөлшектеу, сондай-ақ материалдар мен заттардың түрлері бойынша сұрыптау.

- Бұл құрал мен оның құрамдас бөліктері қоршаған ортаға және адам денсаулығына қауіпсіз материалдар мен заттардан жасалған. Дегенмен, қоршаған ортаға жағымсыз әсер етуді алдын алу үшін, құралды пайдалану тоқтатылғаннан кейін (оның жарамдылық мерзімі аяқталғаннан кейін) немесе оны одан әрі пайдалану жарамсыз болған кезде, құралды металл сыйықтары мен пластмассаны өндөйтін қабылдау бекеттеріне тапсыру қажет.

Меры безопасности



Не соблюдение указаний и инструкций по технике безопасности могут стать причиной поражения электрическим током, пожара, тяжелых травм, нанесения значительного ущерба здоровью.

- Необходимо поддерживать порядок и чистоту на рабочем месте. Недостаточное освещение и беспорядок могут послужить причиной нанесения вреда здоровью.
- Используйте защитные очки, защитные перчатки. При высокой запыленности пользуйтесь специальной маской-фильтром.
- Запрещено использование электроинструмента во взрывоопасных помещениях, вблизи горючих материалов, т.к. искры, возникающие при работе инструмента, могут послужить причиной воспламенения пыли, газа, паров, горючих материалов, возникнет пожар.
- Не позволяйте детям пользоваться электроинструментом, храните в недоступном для детей месте.
- Не разрешайте пользоваться циркулярной пилой лицам, не ознакомившимся с данной инструкцией.
- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды и влаги в электроинструмент повышает риск поражения электрическим током.
- Будьте внимательными при работе вблизи с заземлёнными предметами, поверхностями (например: трубы отопления, водоснабжения, холодильники, кухонные плиты, иные предметы и поверхности с заземлением), при контакте Вашего тела с такими предметами и поверхностями, Вы рискуете быть поражённым электрическим током.
- Следите, чтобы питающий кабель находился вне зоны действия инструмента.
- Никогда не переносите инструмент, удерживая его за шнур электропитания. Не дергайте за шнур с целью вынуть вилку из розетки. Оберегайте шнур от воздействия высоких температур, смазочных материалов и предметов с острыми краями.
- Носите подходящую спецодежду. При работе рекомендуется надевать защитные перчатки и нескользящую обувь. Если у вас длинные волосы, их следует убрать за головной убор.
- Руководствуйтесь здравым смыслом. Не работайте с инструментом, если вы устали, находитесь в состоянии опьянения либо под воздействием лекарственных препаратов.



Адекватно выбирайте инструмент для каждой конкретной работы.
Не перегружайте электроинструмент, не пытайтесь выполнить
электроинструментом работу, для которой он в целом не предназначен.

Область применения и описание конструкции

При производстве циркулярных пил ALTECO использованы качественные материалы и комплектующие. Модели циркулярных пил ALTECO отличаются между собой уровнем комплектации и доступностью функций. Исходя из целей использования необходимо подобрать наиболее подходящую модель циркулярной пилы.

Данные модели предназначены для работ при нагрузках средней интенсивности при температуре окружающего воздуха от -20°C до +40°C, и относительной влажности воздуха не более 80%.

Кабель электроинструментов ALTECO, с резиновой изоляцией, маслостойкий, обеспечивает износостойкость к механическим нагрузкам, гибкость при температурных условиях до - 25°C.

Предназначение циркулярных пил ALTECO: пиление заготовок, поверхностей из дерева, дерево-стружечные материалы, такие как ДСП, ДВП, фанера, ламинированные панели.

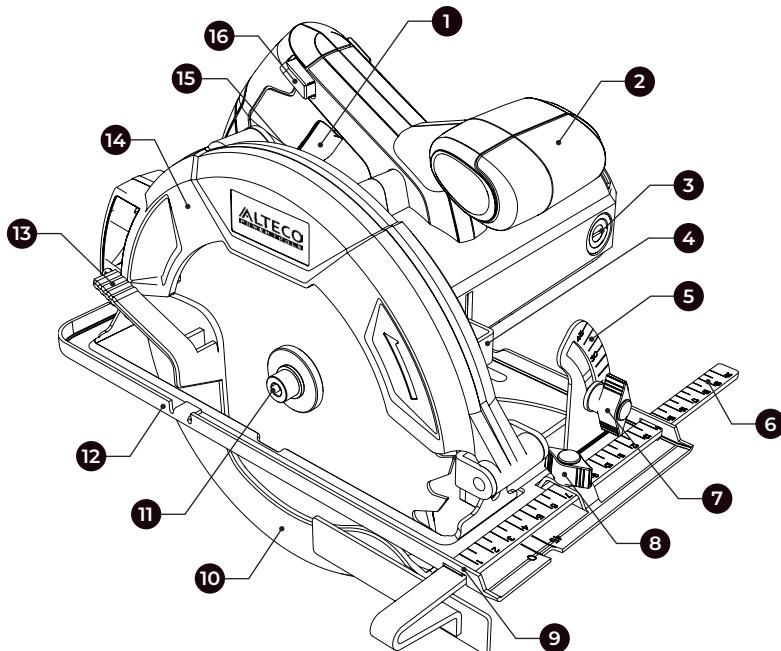


Рис. 1

- | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| 1. Кнопка включения | 10. Нижний защитный кожух |
| 2. Дополнительная рукоятка | 11. Прижимной болт |
| 3. Крышка щеткодержателя | 12. Опорная плита |
| 4. Блокировки шпинделя | 13. Рычаг нижнего защитного кожуха |
| 5. Шкала угла наклона | 14. Верхний защитный кожух |
| 6. Параллельный упор | 15. Шкала глубины пропила |
| 7. Фиксатор угла наклона | 16. Основная рукоятка |
| 8. Фиксатор параллельного упора | |
| 9. Паз крепления параллельного упора | |

Технические характеристики

Характеристики	CS 1300-165	CS 1200-185	CS 1200-185 L
Напряжение и частота, В/Гц		220/50	
Мощность, Вт	1200	1200	1200
Частота холостого хода, об/мин	5500	5800	5500
Диаметр пильного диска, мм	165	185	185
Диаметр отверстия пильного диска, мм	20	20	20
Лазер (лазерная направляющая)	–	–	+
Опорная плита (основание)	сталь	сталь	сталь

Порядок работы инструмента



Всегда держите циркулярную пилу обеими руками, хват пилы обеими руками обезопасит Вас от получения травмы пильным диском.

- Не держите заготовку в руках, тем более не кладите заготовку на колени, Вы можете получить серьёзную травму.
- Надёжно закрепите обрабатываемую заготовку, только после этого начинайте пиление.
- Пильный диск должен выступать за нижнюю часть заготовки не более чем на высоту зуба.
- Обратите внимание на кабель электропитания Вашей циркулярной пилы. Кабель не должен находиться в зоне пиления, Вы можете повредить кабель пильным диском и нанести вред здоровью, в результате поражения электрическим током.
- Поддерживайте хороший уровень освещения на рабочем месте. Беспорядок на рабочем месте приводит к опасности возникновения несчастного случая либо к негативным результатам работы.
- Электроинструмент должен быть подключен к сети с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на маркировочной табличке. Использование тока пониженного напряжения может привести к перегрузке инструмента. Род тока - переменный, однофазный.



Ещё раз обращаем Ваше внимание, что пилу необходимо держать обеими руками. При хвате пилы одной рукой Вы не сможете противостоять силам «Обратного удара». В результате Вы можете получить травму.

- Обратный удар (отдача) - при зажатии, заклинивании, смещении оси вращения пильного диска, в ходе работы, двигатель циркулярной пилы отбрасывает пилу вверх и назад в сторону пользователя (оператора).
- Зажатие и заклинивание пильного диска обычно происходит при нарушении правил работы с циркулярной пилой. Пильный диск может быть установлен неправильно, перекошен в прорези, затуплен, не затянуты фиксаторы глубины и наклона.

Эксплуатация

Монтаж и демонтаж пильного диска

демонтаж (снятие) пильного диска

- Если Вы использовали пилу, выключите её, дождитесь полной остановки диска. Обязательно выньте вилку кабеля из розетки для отключения пилы от сети электропитания, во избежание случайного включения пилы во время монтажа / демонтажа диска.
- Для демонтажа пильного диска необходимо положить циркулярную пилу на торцовую часть корпуса двигателя. Нажмите кнопку блокировки шпинделя (21), держите её нажатой.
- Открутите зажимной винт (17) с помощью шестигранного ключа (16), вращая шестигранный ключ в направлении А, показанном на рис. 2.
- Отодвиньте нижний защитный кожух (10), зафиксируйте его в полностью открытом положении.
- Снимите прижимной фланец (18), затем снимите пильный диск со шпинделя (20).

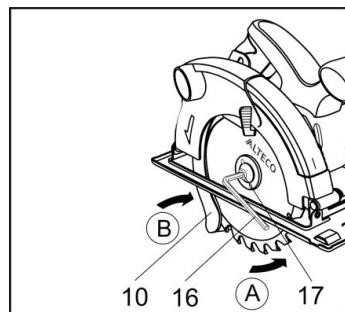


Рис. 2

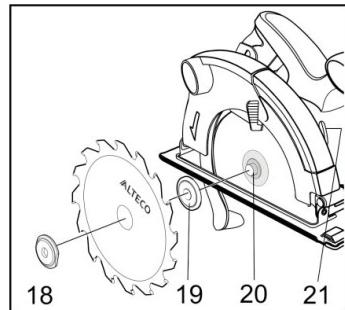


Рис. 3

Монтаж (установка) пильного диска

- Монтаж пильного диска также необходимо производить, предварительно положив циркулярную пилу на торцовую часть корпуса двигателя. Если шпиндель, фланцы, зажимной винт загрязнены, необходимо очистить их.
- Отодвиньте нижний защитный кожух (10), зафиксируйте его в полностью открытом положении.
- Установите опорный фланец (19) на шпиндель (20).
- Установите диск на опорный фланец. Направление зубьев пильного диска должно совпадать с направлением стрелки на защитном кожухе.
- Установите прижимной фланец (18). Нажмите кнопку блокировки шпинделя (21), держите её нажатой, закрутите зажимной винт с помощью шестигранного ключа (16), вращая шестигранный ключ в направлении В, показанном на рис. 2.
- Момент затяжки зажимного винта должен быть в пределах 11-12 Н·м.

Установка угла наклона

- Ослабьте фиксатор угла наклона (5) и дополнительный фиксатор (23) (рис. 3), расположенный возле шкалы глубины пропила (рис. 4).
- Установите необходимый Вам угол наклона, согласно шкалы (4).
- Затяните фиксаторы (5) и (23).

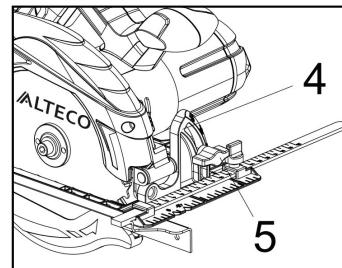


Рис. 4

Пиление с использованием параллельного упора

- При пилениях вдоль края заготовки, для получения точного и ровного пропила, необходимо использовать параллельный упор.
- Ослабьте фиксатор параллельного упора, вставьте параллельный упор сквозь паз в паз фиксатора, установите необходимую ширину пропила, затяните фиксатор.

Пиление с использованием направляющей шины (не входит в комплект поставки)

- При пилениях на значительном расстоянии от края заготовки, для получения точного и ровного прямолинейного пропила, необходимо использовать направляющую шину. Шина устанавливается на заготовку и крепится, с обоих краёв, к поверхности с помощью струбцин.



Циркулярная пила не предназначена для работы по металлу, керамике, камню и иным материалам, кроме изготовленных из дерева.

При пилении больших заготовок, поверхностей с большими площадями
(например, ДСП плиты, фанера и т.д.)

- Необходимо правильно устанавливать обрабатываемые изделия во избежание прогиба и получения, как результат, заклинивания пильного диска, что приведёт к Обратному Удару. Обрабатываемые изделия необходимо устанавливать на опорах, как по краям изделия, так и вдоль линии распила, с обоих сторон т линии, с учётом необходимого расстояния между опорами.

Обслуживание инструмента



Приступая к каким-либо действиям, связанным со сборкой, регулировкой, ремонтом или обслуживанием, следует обязательно вынуть вилку кабеля питания из розетки.

Рекомендации

- Содержите инструмент в чистоте!
- Следите за состоянием пильного диска. Не используйте затупившиеся либо повреждённые диски. Затупившиеся зубья пильного диска осуществляют узкий пропил, в результате возникает повышенное трение между поверхностью диска и стенками пропила, высокая опасность получения обратного удара.
- Используйте только пильные диски по дереву, правильного размера и соответствующего диаметра посадочного места.
- Для чистки пластмассовых элементов инструмента запрещается использовать какие-либо едкие средства.
- После завершения работы, для устранения пыли и для очистки вентиляционных отверстий в корпусе двигателя следует продуть инструмент струей сжатого воздуха.
- Для поддержания БЕЗОПАСНОСТИ и ДОЛГОВЕЧНОСТИ изделия ремонт, диагностика, любое другое обслуживание и регулировка должны проводиться в уполномоченных центрах по техобслуживанию, всегда используя оригинальные сменные части.

Гарантийные условия

Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу инструмента в течение 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил хранения и эксплуатации.

Если в течение гарантийного срока неисправность инструмента произошла по вине изготовителя - производится гарантийный ремонт заводом-изготовителем.

Гарантийный ремонт не производится и претензии не принимаются в случае:

- отсутствия в гарантийном свидетельстве штампа торгующей организации и даты продажи
- повреждения инструмента при транспортировке и эксплуатации
- не соблюдения условий эксплуатации
- превышения сроков и нарушения условий хранения.

Правила хранения и утилизации электроинструмента

Хранение

Рекомендуется хранить и транспортировать инструмент в специальной упаковке (кейсе) или иным способом, обеспечивающим защиту от загрязнения, повреждений, воздействия влаги, прямых солнечных лучей, высоких температур или резкого их изменения.

Сроки хранения, службы. Ресурс и утилизация

- Срок хранения изделия составляет 10 (десять) лет при соблюдении условий хранения, указанных в данном руководстве по эксплуатации. Срок хранения исчисляется с даты производства изделия. По окончании этого срока вне зависимости от технического состояния изделия хранение должно быть прекращено и принято решение о проверке технического состояния изделия, направлении в ремонт или утилизации и об установлении нового срока хранения. Дата изготовления указана на этикетке инструмента.
- Срок службы изделия составляет 3 (три) года при соблюдении условий хранения и правил эксплуатации, а также правильности сборки и монтажа инструмента, указанных в данном руководстве по эксплуатации. Срок службы исчисляется с даты продажи изделия.
- По истечению срока службы или после достижения назначенного ресурса, инструмент не должен использоваться и подлежит утилизации без нанесения экологического ущерба окружающей среде, в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории государства-члена Евразийского Экономического Союза, на которой осуществляется утилизация данного инструмента.
- Утилизация инструмента и комплектующих узлов заключается в его полной разборке и последующей сортировке по видам материалов и веществ, для последующей переплавки или использования при вторичной переработке.

- Данный инструмент и комплектующие узлы изготовлены из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов и веществ. Тем не менее, для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, по окончанию использования инструмента (истечению срока службы) или его непригодности к дальнейшей эксплуатации, инструмент подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металлолома и пластмасс.

Өндіруші өнімнің конструкциясына, дизайнына және конфигурациясына
өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в
конструкцию, дизайн и комплектацию изделий.

