



**ПИЛКА
ШАБЕЛЬНА**
RECIPROCATING SAW



RS 910 V



ІНСТРУКЦІЯ СПОЖИВАЧА

ЗМІСТ

1. ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ.....2-4 стор.
2. МОНТАЖ.....5 стор.
3. РОБОТА.....6-7 стор.
4. ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН
5. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ.....8 стор.
6. ДЕТАЛЬНА СХЕМА МОДЕЛІ.....9-10 стор.

ПИЛКА ШАБЕЛЬНА

RECIPROCATING SAW

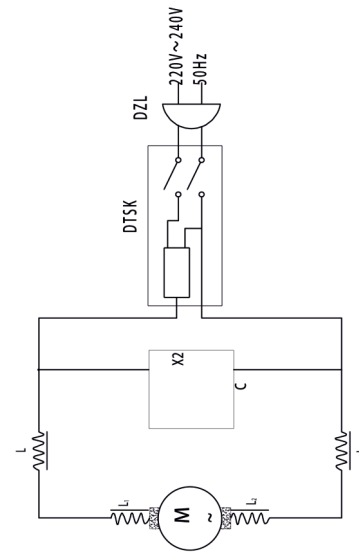


RS 910 V

- 1-стопорне кільце Ø16
- 2-кільце зовнішнє
- 3-фіксатор
- 4-кільце внутрішнє
- 5-сталева куля Ø5.2
- 6-кільце пружинне
- 7-пластикове кільце
- 8-стопорное кільце Ø12
- 9-упорна пластина
- 10-втулка
- 11-вал
- 12-сталевий стрижень
- 13-гвинт M4x12
- 14-кришка корпусу
- 15-гвинт M5x10
- 16-затиск втулки
- 17-шпіндель
- 18-підшипник 7X14X9
- 19-направляюча
- 20-велика шестерня
- 21-установча шайба
- 22-гвинт M4X8
- 23-підшипник 6000-2Z
- 24-стопорное кільце Ø10
- 25-підшипник
- 26-корпус редуктора
- 27-платформа

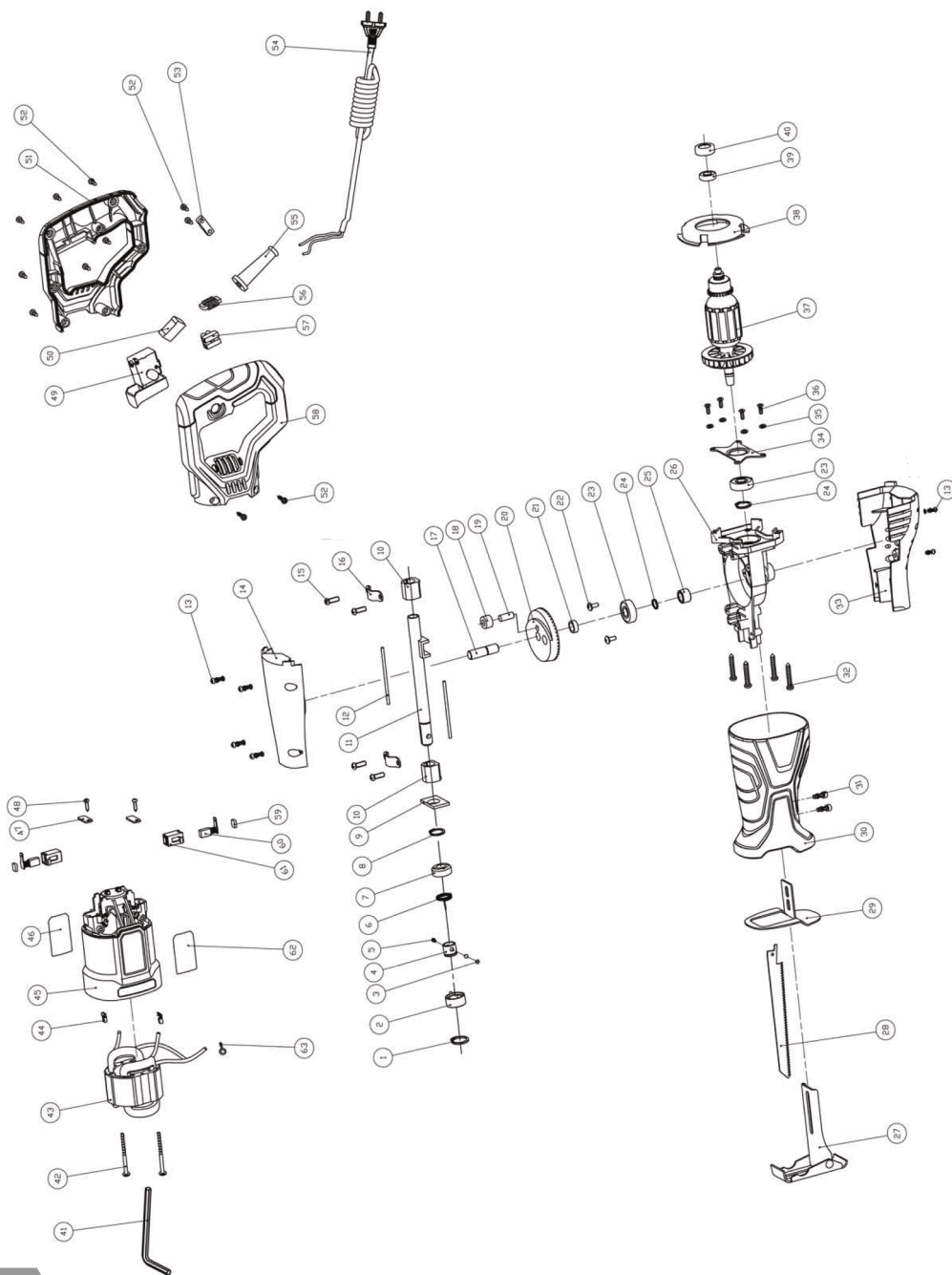
- 28-пилльне лезо
- 29-дефлектор
- 30-ізоляційна кришка
- 31-гвинт M5x12
- 32-саморіз ST4.2X22
- 33-пластикова кришка
- 34-плита кріплення
- 35-шайба Ø4
- 36-гвинт M4X10
- 37-ротор
- 38-дифузор
- 39-підшипник 607-2Z
- 40-гумова втулка підшипника
- 41-шестигранний ключ
- 42-саморіз ST4.2X5
- 43-статор
- 44-кабельний роз'єм
- 45-корпус двигуна
- 46-табличка з назвою
- 47-пластина щітки
- 48-гвинт ST2.9X10
- 49-вимикач
- 50-конденсатор (0.33µF-3)
- 51-права ручка
- 52-саморіз ST4.2X16
- 53-закрим кабелью
- 54-мережевий кабель і вилка

- 55-захісна оболонка кабелю
- 56-катушка індукції
- 57-роз'єм кабеля живлення
- 58-ліва ручка
- 59-кришка щітки
- 60-вугільні щітки
- 61-щіткотримач
- 62-табличка з назвою
- 63-роз'єм статора



Товар групи електронструмент. Виробник: Вуї Каунті Ятай Електрик Апліанс Ко., ЛТД. Адреса: №18 Хенксінг Вест Струг, Джіанбі Індустріал Зоун, Тонгкін Таун, Вуї Же Джанг, Кітай. Постачальник ПП «Будпостач», Київ, вул. Магнітогорська 1, оф. 208. Інформацію щодо призначення товару дивіться в інструкції. Дата виготовлення: 2017 рік. Зберігати в сухому місці при температурі: -10 +50 С. Правила користування та гарантійний термін дивіться в інструкції до товару. Термін зберігання необмежений. Не містить шкідливих речовин.

ДЕТАЛЬНА СХЕМА МОДЕЛІ



ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

Загальні застереження для електроприладів. Прочитайте всі застереження і вказівки.

Недотримання застережень і вказівок може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм. Добре зберігайте дану інструкцію та дотримуйтесь даних попереджень і вказівок. Під поняттям «електроприлад» в цих застереженнях мається на увазі електроприлад, що працює від мережі (з електрокабелем) або від акумуляторної батареї (без електрокабелю).

Безпека на робочому місці

Тримайте своє робоче місце в чистоті і забезпечте добре освітлення робочого місця. Безлад або погане освітлення на робочому місці можуть призвести до нещасних випадків. Не працюйте з електроприладом у середовищі, де існує небезпека вибуху внаслідок присутності горючих рідин, газів або пилу. Електроприлади можуть породжувати іскри, від яких може займатися пил або пари.

Під час роботи з електроприладом не підпускайте до робочого місця дітей та інших людей. Ви можете втратити контроль над приладом, якщо Ваша увага буде відвернута.

Електрична безпека

Штепсель електроприладу повинен підходити до розетки. Не дозволяється міняти щось в штепселі. Для роботи з електроприладами, що мають захисне заземлення, не використовуйте адаптери. Використання оригінального штепселя та належної розетки зменшує ризик ураження електричним струмом.

Уникайте контакту частин тіла із заземленими поверхнями, як напр., трубами, батареями опалення, плитами та холодильниками. Коли Ваше тіло заземлене, існує збільшена небезпека ураження електричним струмом.

Захищайте прилад від дощу і вологи. Попадання води в електроприлад збільшує ризик ураження електричним струмом.

Не використовуйте кабель для перенесення електроприладу, підвішування або витягування штепселя з розетки. Захищайте кабель від тепла, олії, гострих країв та деталей приладу, що рухаються. Пошкоджений або закручений кабель збільшує ризик ураження електричним струмом.

Для зовнішніх робіт обов'язково використовуйте лише такий подовжувач, що придатний для зовнішніх робіт. Використання подовжувача, що розрахований на зовнішні роботи, зменшує ризик ураження електричним струмом.

Якщо не можна запобігти використанню електроприладу у вологому середовищі, використовуйте пристрій захисного вимкнення. Використання пристрою захисного вимкнення зменшує ризик ураження електричним струмом.

Безпека людей

Будьте уважними, слідкуйте за тим, що Ви робите, та розсудливо поведіться під час роботи з електроприладом. Не користуйтеся електроприладом, якщо Ви стомлені або знаходитесь під дією наркотиків, спиртних напоїв або ліків. Мить неуважності при користуванні електроприладом може призвести до серйозних травм.

Вдягайте особисте захисне спорядження та обов'язково вдягайте захисні окуляри. Вдягання особистого захисного спорядження, як напр., – в залежності від виду робіт – захисної маски, спецвзуття, що не ковзається, каски та навушників, зменшує ризик травм.

Уникайте випадкового вмикання. Перш ніж ввімкнути електроприлад в електромережу або під'єднати акумуляторну батарею, брати його в руки або переносити. Впевніться в тому, що електроприлад вимкнений. Тримання пальця на вимикачі під час перенесення електроприладу або підключення у розетку увімкнутого приладу може призвести до травм.

Перед тим, як вмикати електроприлад, приборіть налагоджувальні інструменти та гайковий ключ. Перебування налагоджувального інструмента або ключа в частині приладу, що обертається, може призвести до травм.

Уникайте неприродного положення тіла. Зберігайте стійке положення та завжди зберігайте рівновагу. Це дозволить Вам краще зберігати контроль над електроприладом у несподіваних ситуаціях.

Вдягайте придатний одяг. Не вдягайте просторий одяг та прикраси. Не підставляйте волосся, одяг та рукавиці до деталей приладу, що рухаються. Просторий одяг, довге волосся та прикраси можуть потрапити в деталі, що рухаються.

Якщо існує можливість монтувати пиловідсмоктувальні або пилоуловлюючі пристрої, переконайтеся, щоб вони були добре під'єднані та правильно використовувалися.

Використання пиловідсмоктувального пристрою може зменшити небезпеки, зумовлені пилом.

Правильне поводження та користування електроприладами

Не перевантажуйте прилад. Використовуйте такий прилад, що спеціально призначений для відповідної роботи. З придатним приладом Ви з меншим ризиком отримаєте кращі результати роботи, якщо будете працювати в зазначеному діапазоні потужності.

Не користуйтеся електроприладом з пошкодженим вимикачем. Електроприлад, який не можна увімкнути або вимкнути, є небезпечним і його треба відремонтувати.

Перед тим, як регулювати що-небудь на приладі, міняти приладдя або ховати прилад, витягніть штепсель із розетки та/або витягніть акумуляторну батарею. Ці попереджувальні заходи з техніки безпеки зменшують ризик випадкового запуску приладу.

Ховайте електроприлади, від дітей. Не дозволяйте користуватися електроприладом особам, що не знайомі з його роботою або не читали ці вказівки. У разі застосування недосвідченими особами прилади несуть в собі небезпеку.

Старанно доглядайте за електроприладом. Перевіряйте, щоб рухомі деталі приладу бездоганно працювали та не заїдали, не були пошкодженими або настільки пошкодженими, щоб це могло вплинути на функціонування електроприладу. Пошкоджені деталі треба відремонтувати, перш ніж користуватися ними знов. Велика кількість нещасних випадків спричиняється поганим доглядом за електроприладами.

Тримайте різальні інструменти нагостреними та в чистоті. Старанно доглянуті різальні інструменти з гострим різальним краєм менше застряють та легші в експлуатації.

Використовуйте електроприлад, приладдя до нього, робочі інструменти т. і. відповідно до цих вказівок. Беріть до уваги при цьому умови роботи та специфіку виконуваної роботи.

Використання електроприладів для робіт, для яких вони не передбачені, може призвести до небезпечних ситуацій.

Сервіс

Віддавайте свій прилад на ремонт лише кваліфікованим фахівцям та лише з використанням оригінальних запчастин. Це забезпечить безпеку приладу на довгий час.

Вказівки з техніки безпеки для шабельних пилок

При роботах, коли робочий інструмент може зачепити захвану електропроводку або власний шнур живлення, тримайте електроінструмент за ізольовані рукоятки. Зачеплення проводки, що знаходиться під напругою, може заряджувати також і металеві частини інструменту та призводити до ураження електричним струмом.

Технічне обслуговування і сервіс

Технічне обслуговування і очищення

Перед будь-якими маніпуляціями з електроприладом витягніть штепсель з розетки. Щоб електроприлад працював якісно і надійно, тримайте прилад і вентиляційні отвори в чистоті.

Прочищайте гніздо під пилокве полотно насамперед стиснутим повітрям або за допомогою м'якого пензлика. Для цього витягніть пилокве полотно з електроприладу. Для підтримки функціональної здатності гнізда під пилокве полотно використовуйте придатні мастильні засоби.

Сильне забруднення електроприладу може призводити до відмов у роботі. З цієї причини не розпилюйте матеріали, під час обробки яких утворюється багато пилу, знизу або над головою.

Якщо треба поміняти під'єднувальний кабель, це треба робити в сервісній майстерні для електроінструментів FORTE, щоб уникнути небезпек.



Повторне використання та утилізація

Символ директиви ЄС про відходи електричного та електронного обладнання (WEEE).

Відходи електроприладів не можна утилізувати як побутове сміття. По можливості, віддайте їх в переробку на відповідне підприємство.



Утилізація електроінструментів робиться окремо від інших відходів на підприємствах, що відповідають умовам екологічної безпеки.

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ

Ви придбали продукцію не професійного призначення, призначену винятково для використання в домашніх умовах.

При роботі слід дотримуватися наступних правил:

- На кожні 15 хвилин роботи - 15 хвилин відпочинку.
- Напруга в мережі повинна відповідати значенню, зазначеному на інструменті та в інструкції з експлуатації.
- Ремонт повинні робитися тільки кваліфікованими фахівцями в авторизованих сервісних центрах "FORTE"
- Розкриття або розбирання інструменту припиняє дію гарантії (більш докладно див. "Гарантійний Талон").

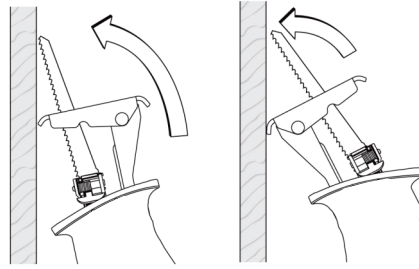


Фірма-виробник залишає за собою право змінювати зовнішній вигляд та комплектацію без попереднього узгодження з покупцем.

Розпилювання із занурюванням

Спосіб розпилювання зануреним пилковим полотном придатний лише для м'яких матеріалів, як напр., деревини, гіпскартону і т. п.!

Розпилювати метали зануреним пилковим полотном не дозволяється!



Для розпилювання зануреним пилковим полотном використовуйте лише короткі пилкові полотна.

Приставте електроприлад краєм опорної плити до оброблюваного матеріалу і увімкніть його.

Якщо електро-прилад обладнаний регулятором частоти ходів, встановіть максимальну частоту ходів. Міцно притисніть електроприлад до оброблюваної заготовки і дайте пилковому полотну повільно зануритися в оброблюваний матеріал.

Після того, як опорна плита буде всією поверхнею прилягати до оброблюваної заготовки, продовжуйте розпилювати уздовж бажаної лінії.

Для певних робіт пилкове полотно 1 можна повернути на 180° і працювати відповідним чином повернутою пилою.

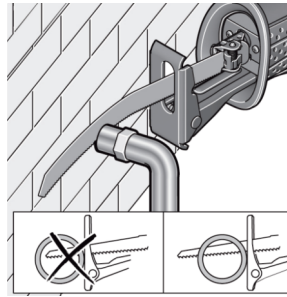
Розпилювання врівень з поверхнею.

Еластичні біметалеві пиляльні полотна дозволяють відпилювати, напр., виступаючі будівельні елементи (водопровідні труби т. і.) безпосередньо врівень із стіною.

Слідкуйте за тим, щоб довжина пилкового полотна завжди була більшою за діаметр розпилюваної заготовки.

Існує небезпека відсмикування. Приставте пилкове полотно прямо до стіни і трохи зігніть його боковим натискуванням на електроприлад, щоб опорна плита прилягала до стіни.

Увімкніть електроприлад і розпилюйте оброблювану заготовку, не змінюючи силу бокового натискування.



Вказівки щодо роботи

При розпилюванні легких будівельних матеріалів зважайте на законодавчі приписи і рекомендації виготовлювача матеріалу.

Перед тим, як розпилювати деревину, деревностружкові плити, будівельні матеріали тощо, перевірте, чи немає в них чужорідних тіл, як напр., цвяхів, шурупів т.і., та використовуйте відповідне пилкове полотно.

Увімкніть електроприлад і підведіть його до оброблюваного матеріалу. Приставте опорну плиту до оброблюваної поверхні і розпилюйте матеріал з рівномірним притискуванням і рівномірною подачею. Після закінчення робочої операції вимкніть електроприлад.

У разі заклинення пилкового полотна негайно вимкніть електроприлад. За допомогою придатного інструмента розведіть щілину та витягніть прилад.

Охолоджувальний/мастильний засіб

Щоб запобігти нагріванню матеріалу при розпилюванні металів, уздовж лінії розпилювання треба нанести охолоджувальний/мастильний засіб.

Не підставляйте руки в зону розпилювання.

Не беріться рукою під оброблюваною деталлю.

Контакт з пилковим полотном може призвести до травми.

Підводьте електроприлад до оброблюваної деталі тільки увімкнутим.

При застряганні електроприладу в оброблюваній деталі існує небезпека відскакування.

Слідкуйте за тим, щоб під час розпилювання опорна платформа (4) завжди прилягала до оброблюваної деталі. Пиляльне полотно може застрягти і призвести до втрати контролю над електроприладом.

Після завершення робочої операції вимкніть електроприлад; витягуйте пилкове полотно з прорізу лише після того, як електроприлад зупиниться.

Цим Ви уникнете відскакування електроприладу і зможете безпечно покласти його.

Використовуйте лише непошкоджені, бездоганні пилкові полотна.

Погнуті або затуплені пилкові полотна можуть переламатися, негативно вплинути на якість розпилю або спричинити рикошет.

Після вимкнення не гальмуйте пилкове полотно натискуванням збоку.

Адже це може пошкодити пилкове полотно, переламати його або призвести до відскакування.

Добре затискуйте матеріал.

Не підпирайте оброблювану деталь рукою або ногою.

Для знаходження захованих в стіні труб або електропроводки користуйтеся придатними приладами або зверніться в місцеве підприємство електро-, газо- і водопостачання.

Задвання електропроводки може призводити до пожежі та ураження електричним струмом.

Пошкодження газової труби може призводити до вибуху.

Пошкодження водопровідної труби може завдати шкоду матеріальним цінностям або призвести до ураження електричним струмом.

Під час роботи міцно тримайте прилад двома руками і зберігайте стійке положення.

Закріплюйте оброблюваний матеріал.

За допомогою затискного пристрою або лебідки оброблюваний матеріал фіксується надійніше ніж при триманні його в руці.

Перед тим, як покласти електроприлад, зачекайте, поки він не зупиниться.

Адже робочий інструмент може зачепитися за що-небудь, що призведе до втрати контролю над електроприладом.

Призначення приладу

Прилад призначений для розпилювання на жорсткій опорі деревини, пластмаси, металів та будівельних матеріалів. Він придатний для розпилювання рівною лінією та дугою.

При використанні відповідних придатних пилкових полотен з біметалів можливе відпилювання врівень з поверхнею.

Зважайте на рекомендації щодо пилкових полотен.

- 1 - Вимикач
- 2 - Фіксатор вимикача
- 3 - Затискний важіль SDS
- 4 - Платформа



Споживана потужність: 910 Вт
 Кількість обертів: 0-2800 об/хв
 Макс. глибина пропилу: 115 мм
 Довжина ходу полотна: 20 мм
 Вага: 2,21 кг

Клас захисту/II
 Параметри зазначені для номінальної напруги [U] 230 В. При інших значеннях напруги, а також у специфічному для країни виконанні можливі інші параметри.

Монтаж

Монтаж/заміна пилкового полотна

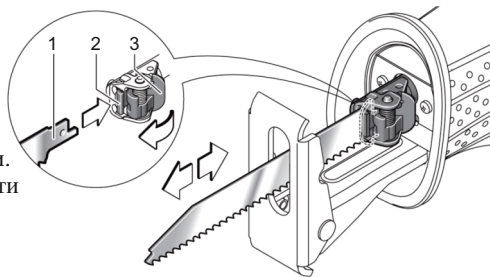
Перед будь-якими маніпуляціями з електроприладом витягніть штепсель з розетки. Для монтажу пилкового полотна вдягайте захисні рукавиці. Торкання до пилкового полотна чревате пораненням. Коли будете міняти пилкове полотно, слідкуйте за тим, щоб у гнізді під пилкове полотно не було залишків матеріалу, напр., дерев'яної тирси та металевої стружки.

Вибір пилкового полотна

Використовуйте лише пилкові полотна з універсальним хвостовиком 1/2". Пилкове полотно не повинне бути довшим, ніж це необхідно для запланованого прорізу. Для пропилювання вузьких радіусів використовуйте вузькі пилкові полотна.

Монтаж пилкового полотна

Посуньте SDS-важіль (3) уперед і встроміть пилкове полотно (1) за затискною пластиною (2) у гніздо під пилкове полотно (3). Відпустіть SDS-важіль (3). Потягнувши за пилкове полотно, перевірте міцність посадки. Слабо закріплене пилкове полотно може випасти і поранити Вас.



Для певних робіт пилкове полотно 1 можна повернути на 180° (зуби дивляться угору) і знову встромити.

Виймання пилкового полотна

Перед тим, як виймати пилкове полотно, дайте йому охолонути. Торкання до гарячого пиляльного полотна несе в собі небезпеку поранення. Посуньте SDS-важіль (3) уперед і вийміть пилкове полотно 1. Відпустіть SDS-важіль (3). Уникайте накопичення пилю на робочому місці. Пил може легко займатися.

Робота

Режими роботи

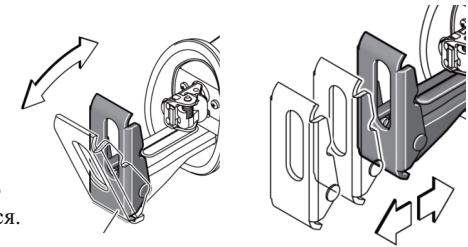
Перед будь-якими маніпуляціями з електроприладом витягніть штепсель з розетки.

Опорна плита, що нахилиється і розтягується

Завдяки своїй рухомості опорна плита пристосовується до відповідного кута поверхні. Залежно від пилкового полотна і виду роботи опорну плиту можна плавно пересувати в довжину. За допомогою ключа-шестигранника відпустіть гвинти і пересуньте опорну плиту в бажане положення. Знову затягніть гвинти і перевірте міцність посадки опорної плити.

Гачок для підвішування

Завдяки гачку для підвішування електроприлад можна підвісити, напр., на драбині. Для цього поверніть гачок для підвішування в необхідне положення. Коли електроприлад підвішений, слідкуйте за тим, щоб до пилкового полотна не можна було ненавмисне доторкнутися. Існує небезпека поранення. Якщо Вам знову треба працювати з електроприладом, опустіть гачок для підвішування.



Початок роботи

Зважайте на напругу в мережі! Напруга джерела струму повинна відповідати значенню, що зазначене на табличці з характеристиками електроприладу. Електроприлад, що розрахований на напругу 230 В, може працювати також і при 220 В.

Вмикання/вимкання

Щоб увімкнути електроприлад, спочатку натисніть на блокатор вимикача і після цього натисніть і тримайте натиснутим вимикач.

Щоб вимкнути електроприлад, відпустіть вимикач.

З міркувань техніки безпеки вимикач не можна зафіксувати, його треба тримати натиснутим протягом всієї роботи.

З міркувань заощадження електроенергії вмикайте електроінструмент лише тоді, коли Ви збираєтесь користуватися ним.

Регулювання частоти ходів

Збільшенням або зменшенням сили натискування на вимикач можна плавно регулювати частоту ходів увімкнутого електроприладу.

При слабкому натисканні на вимикач, прилад працює з малою частотою ходів. Із збільшенням сили натискування частота ходів збільшується.

Необхідна частота ходів залежить від оброблюваного матеріалу, визначити її можна шляхом практичних спроб.

Рекомендується зменшити частоту ходів при посадці пилкового полотна на оброблюваний матеріал і при розпилюванні пластмаси і алюмінію.

При тривалій роботі з малою частотою ходів електроприлад може сильно нагріватися. Дайте електроінструменту попрацювати для охолодження прибіл. 3 хв. з максимальною швидкістю на холостому ходу.

