Pro-Tech TOOLS

Комплект за бензиностанция за дизел и масло с дебитомер 230 V, 600 W



Инструкция за употреба

Превод на оригиналното ръководство

Информация за отпадъците от електрически и електронни устройства:

Запомнете:
1. Не изхвърляйте отпадъците от електрически и електронни устройства (наричани по-нататък „отпадъчни устройства“) заедно с други отпадъци.
2. Притежателят на отпадъци от електрически уреди от домакинствата е длъжен да ги предаде на лице, което извършва събиране на отпадъчни уреди, или на субект, упълномощен за събиране на отпадъчни уреди.

1. Характеристики на продукта

Електрическата бензиностанция е предназначена за хора, които използват дизелово гориво или парафин за собствени нужди. Броячът, използван в колонката, позволява да се покаже количеството на текущото зареждане, както и общото количество изразходвано гориво от началото на употребата. Благодарение на използването на приложения клапан горивото не се връща обратно от всмукателния маркуч.
Забранено е да се изпомпват вода, корозивни или разяждащи вещества, запалими вещества, както и течности, чиято температура надвишава 50 °C. Забранено е използването на помпата за каквито и да било течности, предназначени за храна.

2. Видове опасности, които възникват при експлоатацията на устройството

2.1 Механични опасности, причинени от части на машината или обработваните детайли: кинетична енергия на частите, свързана с контролирано или неконтролирано движение.
2.2 Механични опасности, причинени от енергия, съхранена под формата на течности или газове под налягане.
2.3 Опасности, причинени от материали и вещества (и техните съставки), обработвани или използвани в машини, които възникват в резултат на контакт с вредни течности, газове, мъгли, пари и прах, или при вдишването им.
2.4 Опасности, причинени от материали и вещества (и техните съставки), обработвани или използвани в машини, свързани с пожар или експлозия.
2.5 Неочаквано пускане, неочаквани обороти, прекомерни обороти (или сравними неизправности) в резултат на включване на захранването след прекъсване на електрозахранването.
2.6 Контакт на човек с части под напрежение вследствие на повреда (непряк контакт).
2.7 Опасност от шум, причиняващ загуба на равновесие, намалена концентрация.

Използвани пиктограми и символи


Този символ означава, че преди да започнете да използвате уреда, трябва внимателно да прочетете инструкцията за употреба.


Този символ означава, че продуктът е преминал специализирани тестове и отговаря на основните стандарти за качество и безопасност.


Този символ означава, че трябва да използвате средства за защита на очите.


Този символ означава, че трябва да използвате средства за защита на дихателните пътища.


Този символ означава, че трябва да използвате предпазни средства за ръцете.


Този символ означава, че използваните електрически и електронни устройства не трябва да се изхвърлят заедно с други отпадъци.


Този символ означава, че използването на открит огън е забранено, тъй като това може да доведе до пожар или експлозия.

3. Общи условия за безопасност

Внимание: Преди да започнете работа, прочетете внимателно инструкцията за експлоатация. Уредът може да се използва само от възрастни лица, които са се запознали с инструкцията за експлоатация и я спазват.

Pro-Tech shop

1) Безопасност на работното място

a) Поддържайте работното място чисто и добре осветено. Замърсените или тъмните помещения благоприятстват възникването на инциденти.
b) Не използвайте инструмента в експлозивна среда, например в присъствието на запалими течности, газове или прах. При използването на инструмента се образуват искри, които могат да възпламенят прах или пари.
c) Когато работите с инструменти, дръжте децата и хората наоколо на достатъчно разстояние. Разсейването може да доведе до загуба на контрол.

2) Електрическа безопасност

a) Уредът трябва да се захранва от мрежа, защитена с устройство за защита от токов удар (RCD). Използването на RCD намалява риска от токов удар. Щипките на инструментите трябва да пасват на контакта. Никога не променяйте по никакъв начин щипката. Непроменените щипки и съответните контакти намаляват риска от токов удар.
b) Избягвайте контакт на тялото с заземени повърхности, като тръби, радиатори, печки и хладилници. Ако тялото ви е заземено, съществува повишен риск от токов удар.
c) Не излагайте инструмента на дъжд или влага. Попадането на вода в инструмента увеличава риска от токов удар.
d) Не злоупотребявайте със захранващия кабел. Никога не използвайте кабела за пренасяне, дърпане или изключване на инструмента. Съхранявайте кабела далеч от източници на топлина, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или заплетени кабели увеличават риска от токов удар.
e) Когато работите с инструмента на открито, използвайте удължител, подходящ за външна употреба. Използването на кабел, подходящ за външна употреба, намалява риска от токов удар.

3) Лична безопасност

a) Бъдете бдителни, следете какво правите и използвайте здравия разум при работа с инструмента. Не използвайте инструмента, когато сте уморени или под въздействието на наркотици, алкохол или лекарства. Моментна невнимателност при работа с инструмента може да доведе до сериозни наранявания.
b) Използвайте лични предпазни средства. Предпазните средства, като прахозащитна маска, противоплъзгащи защитни обувки, ръкавици, каска или предпазни слушалки, използвани при подходящи условия, намаляват броя на инцидентите.
c) Предотвратете непреднамерено включване. Преди да свържете инструмента към източника на захранване или акумулатора, преди да го вдигнете или пренесете, уверете се, че превключвателят е в изключено положение. Пренасянето на електрически инструмент с пръст върху превключвателя или включването на електрически инструмент с включен превключвател може да доведе до инциденти.
d) Преди да включите инструмента, махнете всички ключове за настройка. Ключ, оставен върху въртяща се част на инструмента, може да доведе до нараняване.
e) Винаги поддържайте правилна стойка и равновесие. Това позволява по-добро управление на инструмента в неочаквани ситуации.
f) Облечете се подходящо. Не носете широки дрехи или бижута. Дръжте косата и дрехите си далеч от движещите се части. Широките дрехи, бижутата или дългата коса могат да бъдат заклещени в движещите се части.
g) Ако имате на разположение устройства за изсмукване и събиране на прах, уверете се, че са свързани и се използват правилно. Използването на устройство за улавяне на прах може да намали опасността от образуване на прах.
h) Не позволявайте запознаването с инструмента, произтичащо от честото му използване, да доведе до небрежност и пренебрегване на правилата за безопасност. Непредпазливите действия могат да причинят сериозни наранявания за част от секундата.
i) Никога не запушвайте изходните отвори с пръсти.
j) Никога не ремонтирайте уреда сами. Проверете дали всички части са в изправно състояние и в случай на износване ги сменете само с нови, оригинални части.

4) Използване и грижа за инструментите

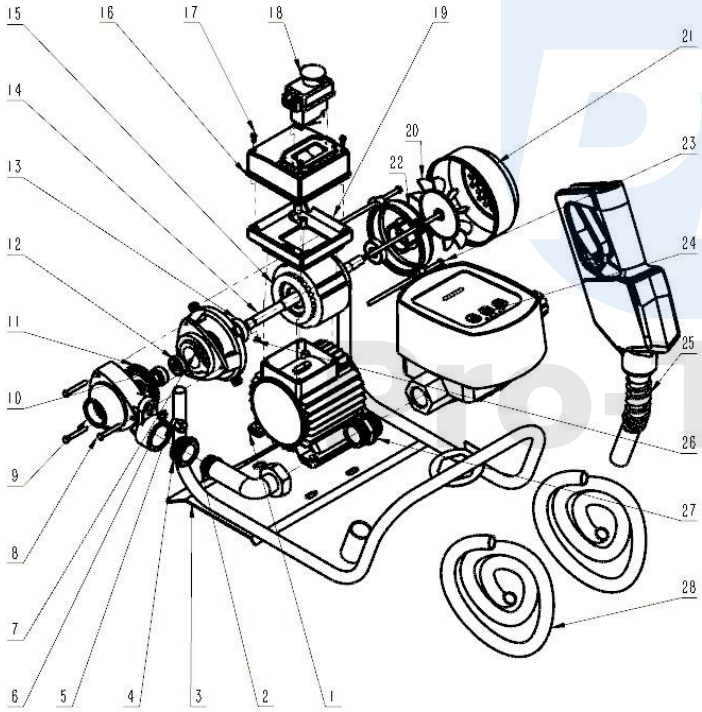
a) Не прилагайте сила. Използвайте подходящия инструмент за вашата работа. Подходящият инструмент ще свърши работата по-добре и по-безопасно при скоростта, за която е проектиран.
b) Не използвайте инструмента, ако превключвателят не го включва и изключва. Всеки инструмент, който не може да се управлява с превключвател, е опасен и трябва да бъде поправен.
c) Преди всяка настройка, смяна на части на инструмента с щепсел или съхранение на инструмента, изключете щепсела от източника на захранване или извадете акумулатора от инструмента, ако е отделен. Такива превантивни мерки за безопасност намаляват риска от случайно включване на инструмента.
d) Съхранявайте неизползваните инструменти извън достъпа на деца и не позволявайте да работят с инструментите лица, които не са запознати с тях или с тези инструкции. Електрическите инструменти са опасни в ръцете на необучени потребители.

e) Поддържайте инструмента. Проверявайте дали няма неправилна настройка или заклещване на подвижни части, повреда на детайли и други състояния, които могат да повлияят на работата на инструмента. В случай на повреда, преди употреба оставете електрическия инструмент да бъде поправен. Много инциденти се дължат на лошо поддържани електрически инструменти.
f) Поддържайте дръжките и повърхностите за хващане сухи, чисти и без мазнини и масла. Хлъзгавите дръжки и повърхности за хващане не позволяват безопасно боравене и управление на инструмента в неочаквани ситуации.

Pro-Tech shop

4. Технически данни

Модел: CYB-600
Тип: CYB-600T-220V
Захранване: 230V/50Hz
Мощност: 600W
Налягане: 3 bar
Височина на
всмукване: 3 м
Височина на
изтласкване: 25 м
Дебит: 40 л/мин.
Обороти: 2800
об./мин.
Присъединения: 1"
Средство: Дизел, Масло
Работен цикъл: 30 мин.
Температурен диапазон: -10° ~
+40° C Степен на защита: IP44
Клас на защита: Class II



1. Корпус на помпата
2. Коляно
3. Рамка
4. Гайка
5. Шестостенна гайка
6. Уплътнителен пръстен
7. Конектор на главата на помпата
8. Шестостенна гайка
9. Глава на помпата
10. Уплътнение
11. Ротор на помпата
12. Уплътнение
13. Лагер
14. Ротор на двигателя
15. Статор
16. Горна капачка на превключвателя
17. Винт
18. Превключвател
19. Долен капак на превключвателя
20. Лопатки на вентилатора
21. Капак
22. Заден капак
23. Винт
24. Брояч
25. Пистолет
26. Превключвател
27. Конектор
28. Маркуч

5. Обслужване

Pro-Tech shop

Забранено е да пускате разпределителното устройство без гориво.
Преди първото пускане на помпата напълнете помпата и всмукателната тръба с гориво. За тази цел отвийте вентила за изпускане на въздуха, разположен от дясната страна на капака на двигателя, напълнете го с гориво и го завийте.
a) Свържете щепсела на захранващия кабел към източника на напрежение.
b) Проверете дали всички маркучи са правилно и здраво свързани; в началото на всмукателната тръба трябва да има филтър с обратен клапан.
c) След като се уверите, че захранващият кабел е свързан към източника и пистолетът е в изключено положение, превключете превключвателя в положение „ON“. След като поставите пистолета в резервоара, в който трябва да се прекара горивото, постепенно освобождавайте лостовете на пистолета, като по този начин стартирате прекачването на горивото. Забранено е да оставяте машината в експлоатация без надзор, за да се предотврати изтичане на гориво вследствие на препълване на целевия резервоар.
След като изключите пистолета, изключете помпата възможно най-скоро.
Не оставяйте свързаната помпа с пистолета в затворено положение за повече от 3 минути!
След напълване на резервоара поставете пистолета върху дозатора и го превключете в положение „OFF“. Филтърната решетка трябва да се почиства редовно.
В долната част на измервателния уред се намира винт, под който е калибрационният винт на уреда. Чрез завъртане на калибрационния винт се увеличава или намалява (в зависимост от посоката) показанието на дебитомера.



1. Винт, покриващ винта за настройка на брояча

Pro-Tech shop

Решаване на ситуация с лице, което е било ударено от електрически ток.

Когато премествате пострадалия извън обсега на електрическия проводник, изключете захранването или използвайте сух изолатор, за да се предпазите. Не докосвайте пострадалия с голи ръце, докато не се намира на безопасно разстояние от проводника. Незабавно повикайте помощ от квалифициран и обучен персонал. Не включвайте превключвателите с мокри ръце.

6. Поддръжка на устройството

Помпената станция трябва да се съхранява на сухо място. Поддържайте помпената станция чиста. Поддръжката включва почистване на всмукателната и изпускателната тръба и филтъра, за да се предотврати запушване на тези компоненти. Съхранявайте помпената станция далеч от източници на топлина и огън, тъй като това може да доведе до повреда на дозатора или влошаване на неговата функция.
Когато електрическият инструмент не се използва, съхранявайте го извън достъпа на деца и не позволявайте да го използват лица, които не са запознати с този инструмент и с настоящите инструкции. Електрическият инструмент е опасен в ръцете на необучени потребители. **Всякакви настройки, поддръжка или сервизно обслужване трябва да се извършват при изключено захранване (щепселът е изваден от контакта).**
Поддържайте инструментите си чисти. Повърхностните замърсявания могат да проникнат вътре и да причинят повреда. Поддръжка на електрическите инструменти и тяхното оборудване. Проверявайте за изкривяване или заклещване на подвижните части, проверявайте дали няма пукнатини по частите и всичко останало, което може да повлияе на работата на електрическия инструмент. Позволете на квалифицирано лице да ремонтира електрическите инструменти и използвайте само оригинални резервни части. По този начин ще се гарантира, че използването на електрическите инструменти ще остане безопасно.