

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

МАШИНА ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАНАЛИЗАЦИИ

МОДЕЛ: GQ-100A

GQ-100B

GQ-100C

GQ-100D

GQ-150

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

ПОЧИСТВАНЕ НА КАНАЛИЗАЦИИ
МАШИНА

МОДЕЛ: GQ-100A\ GQ-100B\ GQ-100C\ GQ-100D\ GQ-150



(Цветът на ръкавиците е произволен)

Това е оригиналната инструкция, моля, прочетете внимателно всички инструкции в ръководството, преди да започнете работа. VEVOR си запазва правото да тълкува ръководството за потребителя. Външният вид на продукта ще зависи от продукта, който сте получили. Моля, извинете ни, че няма да ви информираме отново, ако има технологични или софтуерни актуализации на нашия продукт.

	Предупреждение - За да намали риска от нараняване, потребителят трябва внимателно да прочете ръководството за употреба.
	Този продукт е предмет на разпоредбите на Европейската директива 2012/19/ЕО. Символът, показващ зачеркнат кош за боклук с колелца, показва, че продуктът изисква разделно събиране на отпадъци в Европейския съюз. Това се отнася за продукта и всички аксесоари, маркирани с този символ. Продуктите, маркирани като такива, не могат да се изхвърлят с обикновените битови отпадъци, а трябва да се предадат в пункт за събиране за рециклиране на електрически и електронни устройства.
	Този символ показва, че при употреба на машината винаги носете предпазни очила със защитни пластини и функции за защита на очите, за да намалите риска от нараняване на очите.

	Този символ показва опасност от контакт с ръцете, пръстите или други части на тялото. части, заклещени в кабела на драгиращата машина.
	Символът показва опасност от закачане в колана и ролка.
	Символът показва опасност от токов удар.

ИНСТРУКЦИИ

Инструкции за безопасност

Моля, прочетете внимателно всички предпазни мерки и инструкции за безопасност. Неспазването на Спазването на тези инструкции за безопасност може да доведе до токов удар, пожар или сериозни наранявания. Моля, спазвайте правилно тези предпазни мерки и указания за безопасност.

Предпазни мерки за безопасност на работното място

1. Поддържайте работното място чисто и добре осветено. Хаосът и тъмната среда са лесни за причиняват инциденти, свързани с безопасността. Пожарът трябва да се предотвратява.
2. Не работете с електрически инструменти в опасни среди, като например запалими материали. и експлозивни, като например запалими и експлозивни течности, газове или прах. Електрически инструменти може да създаде искри, които могат да запалят праха или газа.
3. Когато работите с машината, дръжте неподходящия персонал (включително деца, странични наблюдатели, хора извън персонала и др.) далеч от работното място. Неподходящи смущения могат повлияят на правилното използване на инструмента.

Електрическа безопасност

Инструментите със заземителна защита трябва да се поставят в контакти, които отговарят на с разпоредбите за заземяване. Не сменяйте щепсела по никакъв начин и не използвайте друг адаптер. Ако подозирате, че контактът няма заземяване защита, тогава трябва да помолите квалифициран електротехник да я провери. Ако При възникна електрическа повреда, заземителната защита ще осигури по-малко съпротивление, позволявайки на тока да навлезе директно в земята, без да преминава през

самият оператор.

Инструментите със заземителна защита трябва да се поставят в контакти, които отговарят на изискванията с разпоредбите за заземяване. Не сменяйте щепсела по никакъв начин и не използвайте друг адаптер. Ако подозирате, че контактът няма заземяване защита, тогава трябва да помолите квалифициран електротехник да я провери. Ако При възникна електрическа повреда, заземителната защита ще осигури по-малко съпротивление, позволявайки на тока да навлезе директно в земята, без да преминава през самият оператор. Не

излагайте електрическите инструменти на дъжд и влага, тъй като това ще увеличи риска от токов удар.

Не повреждайте захранващия кабел на електрическата платка. Не използвайте захранващия кабел за дърпайте или дърпайте електрическия инструмент. Дръжте захранващия кабел далеч от топлина, масло, остри предмети ръбове или движещи се предмети. Повреден захранващ кабел или замесване в други предмети увеличава риска от токов удар.

Не повреждайте захранващия кабел на електрическата платка. Не използвайте захранващия кабел за дърпайте или дърпайте електрическия инструмент. Дръжте захранващия кабел далеч от топлина, масло, остри предмети ръбове или движещи се предмети. Повреден захранващ кабел или замесване в други предмети увеличава риска от токов удар.

Лични предпазни мерки

1. Когато използвате електрически инструменти, пазете бистър ум и обръщайте внимание на работата, която извършвате. ръка. Не използвайте електрически инструменти, когато сте уморени или под влиянието на наркотици, алкохол или други вещества. Небрежната употреба може да доведе до по-сериозни наранявания. злополуки.

2. Обличайте се правилно. Не носете широки дрехи и не носете бижута. Пазете дрехи, коса и ръкавици далеч от движещи се части. Широки дрехи, бижута и дълги ръкавици косата лесно се забърква в движещи се части.

3. Не стартирайте машината неволно, уверете се, че превключвателят е изключен, преди да поставяне в контакта. Когато носите електрически инструмент, пръстите ви случайно докосването на превключвателя в състояние на зареждане ще доведе до инцидент, свързан с безопасността.

4. Всички инструменти за регулиране, като например гаечни ключове, трябва да се почистят преди машината стартира. Тези инструменти са много опасни, когато са в контакт с движещите се части на машината, които лесно могат да причинят телесни повреди.

5. Пазете равновесие и не го губете, докато работите с машината.

Това ще ви даде по-добър инструмент за контрол в неочаквани ситуации.

6. Използвайте правилно личните предпазни средства и винаги носете предпазни очила.

Личните предпазни средства включват маски за прах, предпазни средства против хлъзгане обувки, твърди възглавници или термозащитни устройства. Правилното им използване предпазните средства ще намалят честотата на инциденти с телесни наранявания.

Използване и поддръжка на инструментите

1. Не прекалявайте с инструментите и извършвайте съответната работа съгласно предназначението на инструментите. Разумен избор на инструменти за завършване на работата съгласно по предназначение ще даде два пъти по-голям резултат с наполовина по-малко усилия и е

безопасно.

2. Ако превключвателят на машината не работи правилно, спрете да я използвате машина. Всяко оборудване, чийто превключвател не работи, е много опасно и трябва да бъде поправен незабавно.

3. Захранването трябва да бъде изключено преди регулиране на инструментите, подмяна аксесоарите и съхранението им. Тези мерки могат да предотвратят риска от случайно стартиране на инструмента.

4. Внимавайте да не съхранявате електрически инструменти за неподходящи хора, особено за деца. Защото електрическите инструменти са много опасни за обучени хора.

5. Поддържайте инструментите внимателно, за да се уверите, че главата и острието са остри. Правилно поддръжката и поддържането на острието остро може да намали образуването на възли и да по-лесно контролира кабелите.

6. Проверявайте редовно инструментите, за да видите дали позицията на движещите се части не е правилно, частите са повредени или има други повреди, които могат да повлияят на нормалната употреба на инструментите. Ако е така, не забравяйте да ги поправите преди употреба. Много инциденти се дължат на неправилна поддръжка на инструментите.

7. Моля, използвайте само препоръчаните приставки. Аксесоари, подходящи за един инструмент може да бъде опасен за друг инструмент.

СЕРВИРАЙТЕ

Поддръжката на машината трябва да се извършва от персонала, който

преминат оценката на производителя, в противен случай злополуката с нараняване ще

възникнат.

Моля, стриктно спазвайте инструкциите в ръководството за употреба, за да използвате

машината и сменете аксесоарите, посочени от производителя.

В противен случай това ще доведе до токов удар или злополука с нараняване.

Прекъснете всички захранващи връзки преди работа по поддръжката, за да избегнете токов удар.

аварии и случайно стартиране.

Този раздел съдържа важна информация за сигурността на този инструмент. Моля, прочетете

Прочетете внимателно информацията за безопасност, преди да използвате барабанната машина. В противен случай може да причини токов удар, пожар или сериозни телесни повреди. Моля, обърнете внимание за да запазите тези инструкции за безопасност!

Използването на драгиращата машина е безопасно

1. Моля, носете предоставените на случаен принцип работни ръкавици и е забранено да носите парцали или памучни ръкавици за държане на драгиращия кабел, така че да съществува риск от засегнати от драгиращия кабел и причиняващи нараняване.
2. Не работете с машината, когато капакът на ремъка е свален. Пръстите са с риск от захващане от ремъка и ролката.
3. Не завъртайте главата на драгажа, докато машината работи. По този начин, напрежението в кабела е твърде голямо и може да доведе до въртящ момент, възел и дори счупване. да доведат до по-сериозни инциденти с наранявания.
4. Използвайте ръката си с ръкавица, за да работите с кабела, така че ръката ви да може да усети движение на кабела, за да се предотврати въртящият момент на кабела, образуването на възел или дори счупването му и т.н., за да се избегнат наранявания.
5. Машината е на около 60 сантиметра от входа на тръбата. Твърде голямото разстояние може да причини кабелите да се усукват и заплитат.
6. Машината е проектирана да работи от един човек и операторът може контролирайте само педалния превключвател и стоманения кабел. След като главата на драгиращата глава спре въртене, За да спрете машината, за да предотвратите въртящия момент на кабела, възел и дори счупени и т.н., за да се избегне възникването на злополуки с наранявания.
7. Не въртете машината на заден ход, освен ако не е изрично упоменато в ръководството. als може лесно да повреди кабелите и обикновено се използва за отстраняване на главата от запушване.
8. Не докосвайте барабана с кабел и водещата тръба с ръце. Освен ако... машината спира, ръката бръква в барабана. В противен случай ръката ще бъде наранени от въртящите се части.
9. Не носете широки дрехи или бижута с колиета, за да запазите косата и дрехите си

далеч от движещи се части. Широки дрехи, бижута, колиета, коса лесно се замесват от спортни части и създават опасност.

10. При работа и използване на драгиращата машина, моля, използвайте подходящите лични предпазни средства. Канализацията обикновено съдържа много вредни вещества, вредни за човешкото тяло. Подходящи лични предпазни средства оборудването включва предпазни очила, предпазни ръкавици и всякакви други предпазни средства оборудване, като маски, гумени ръкавици, защитни одеяла, ботуши със стоманена глава и др.

11. Поддържайте лична хигиена, мийте ръцете и другите части на тялото с горещ сапун вода и не яжте и не пийте по време на драгиращи работи, за да избегнете вдишване на токсични вещества.

12. Не работете с машината във вода и не я използвайте във вода, тъй като това ще увеличат риска от токов удар.

13. Да се драгират тръбите, които отговарят на работния капацитет на машината, съгласно в съответствие с работните спецификации. Всяка друга употреба на машината ще увеличи възникване на опасни инциденти.

Преглед на продукта, технически параметри и стандарт конфигурация

Преглед на продукта

Подходящ за почистване на различни видове запушени тръби вътре и извън домакинствата с вътрешен диаметър 50-200 мм.

Могат да се използват пружини с диаметър 10 мм, Ф два размера, 16 мм.

1. Използвайки мек вал Ф 10 мм, способен да почиства тръбопроводи с вътрешен

диаметър от 50 до 110 мм и дължина на драгиране до 5 м, особено

подходящ за сложни тръбопроводи с малки диаметри или обратни извивки.

2. Използвайки разглобяем сегментиран спирален еластичен гъвкав вал Ф 16 мм, способен на

диапазон на почистване на тръбопровода Ф 50-200 мм, гъвкавият вал може да бъде произволно

удължени и свързани, а дължината на драгиране може да достигне 33,9 м.

Натиснете дръжката и скоростта на пружината може да достигне 410-500 об/мин. Освободете дръжката и пружината ще спрат да се въртят.

За почистване на тръбопроводи се използват различни спирални еластични гъвкави валове, всички от които са ръчно подавани с пружини на ръка.

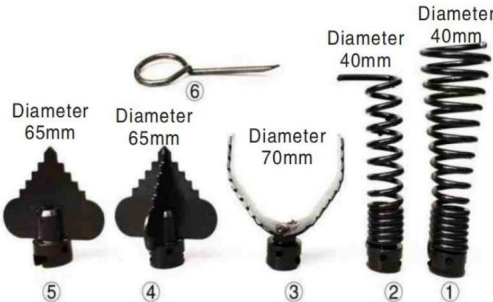
Реверсивният електродвигател е свързан с непрекъснато работещ съединител, което позволява на машината да реагира бързо във всяка ситуация.

Капацитет на тръбата: варира в зависимост от кабела

GQ-100A	 390W Продължителност на почистването: 24,5 м	Пролет диаметър	9,5 мм	Съответстващ размер на тръбопровода	50-75 мм
		Интерфейс острие размер	16 мм пружина+16 мм интерфейсен блейд+ 12 мм мека пружина		75-110 мм
		Olive е спирална бормашина * 1 Права спирална бормашина * 1 С-образен нож * 1 Спирално назъбен резец * 1 Четиристранно назъбено свредло за рязане * 1 Лопата за рязане * 1 Ключ за разглобяване * 1			
GQ-100B	 450W Продължителност на почистването: 25,4 м	Пролет диаметър	9,5 мм	Съответстващ размер на тръбопровода	50-75 мм
		Интерфейс острие размер	16 мм пружина+16 мм интерфейсен блейд+ 12 мм мека пружина		75-110 мм
		Olive е спирална бормашина * 1 Права спирална бормашина * 1 С-образен нож * 1 Спирално назъбен резец * 1 Четиристранно назъбено свредло за рязане * 1 Лопата за рязане * 1 Ключ за разглобяване * 1			
GQ-100°C	 500W	Пролет диаметър	9,5 мм	Съответстващ размер на тръбопровода	50-75 мм
		Интерфейс острие размер	16 мм пружина+16 мм интерфейсен блейд+ 12 мм мека пружина		75-110 мм

	Продължителност на почистването: 45,4 м	Olive е спирална бормашина * 1 Права спирална бормашина * 1 С-образен нож * 1 Спирално назъбен резец * 1 Четиристранно назъбено свредло за рязане * 1 Лопата за рязане * 1 Ключ за разглобяване * 1			
GQ-100D	 500W Продължителност на почистването: 25,4 м	Пролет	9,5 мм	Съответстващ	50-75
		Интерфейс	16 мм		размер на тръбопровода
		острие	пружина+16 мм		75-110
		размер	интерфейсен блейд+		мм
			12 мм мека пружина		
		Гъвкава бормашина за маслини * 1 свредло за маслини * 1 Рециклирана спирална бормашина * 1 Права спирална бормашина * 1 Спирално назъбен резец * 1 С-образен нож * 1 Четиристранно назъбен нож * 1 Лопата за рязане * 1 Ключ за разглобяване * 1			
GQ-150D	 850W Продължителност на почистването: 33,9 м	Пролет	9,5 мм	Съответстващ	50-75
		Интерфейс	16 мм		размер на тръбопровода
		острие	пружина+16 мм		75-110
		размер	интерфейсен блейд+		мм
			12 мм мека пружина		
			22 мм		
			пружина+22 мм		100-200
			интерфейсен блейд+		мм
			12 мм мека пружина		
		Спирална бормашина с форма на маслина * 1 Права спирална бормашина * 2 С-образен нож * 1 Спирално назъбен резец * 1 Четиристранно назъбен нож * 2 лопатови резачки * 2 Ключ за разглобяване * 2 Спирална бормашина с форма на рог * 1 U-образен нож * 1			

	Острие с форма на маслина Използва се за почистване на различни Запушвания и тръбопроводи завои, масло и гресWorks добре		Спирално назъбена глава Използва се за премахване на запушвания като дървета, корени, отломки или мазнини от тръбопроводи.
	Острие тип лопата Почистване с лопата мазнини по стените на тръбопровода, използва се за отстраняване на остатъчно масло вътре в тръбопроводите.		Нож за рязане на масло Използва се за почистване на мазнини от оборудване за боклук или стени на тръбопроводи
	Рязане с четири зъба острие Използва се за почистване на запушвания причинени от втвърдяване или натрупване на бучки вътре в тръбопроводите.		Право спирално острие Използва се за откриване и отстраняване на запушвания или събиране на проби от запушвания на тръбопроводи
	Пружинно отделение Монтирайте пружина 3/8"		Кожени ръкавици от ПВЦ ръкавици Пазете ръцете си от нараняване (Цвятът на ръкавиците е произволен)
		1. Свредло с права кука и спирала 2. Право спирално свредло 3. Спирална бормашина с двойна маслинова глава 4. Спирално свредло с форма на маслина 5. Спирално назъбен нож 6. U-образен нож 7. назъбен нож с четири остриета 8. Резачка за лопата 9. ключ за разглобяване	

Комплект от 6 броя 22 мм пружинни режещи глави	
	1. Спирална бормашина тип Olive 2. свредло с права спирала 3. U-образен нож 4. нож тип лопата 5. Четирилоста назъбена режеща бормашина 6. Разглобете ключа

МОТОР:

Тип.....AC220V-240V/50Hz, инвертиран универсален фазен променливотоков двигател.

Скорост на двигателя 1400 об/мин

Стандартна конфигурация (базирана на реално получения продукт)

1. Операционни ръкавици 1 Плащане
- 0 2. Комплект пружинен контейнер с 3/8 инча пружина
3. Драгиране на главата 1 комплект

ПРИЛОЖЕН ДИАПАЗОН

Драгажна машина от този тип може да се използва за драгиране на тръби с подходящ размер. Ако проектирането, конструкцията и монтажът на тръбопровода са безпроблемни и запушването не е много сериозно, тогава работата е ефективна и машината няма да се повреди. Препоръчително е да се използва тръбен ендоскоп, за да се определи запушването вътре в тръбата преди драгиране, а след това да се използва драгажна машина за драгиране, тъй като тя не може да отстрани всички запушвания.

ИНСПЕКЦИЯ НА МАШИНАТА



Преди да използвате машината, следвайте следните стъпки, за да я проверите, за да избегнете ненужни инциденти, като например токов удар, изкривяване на кабели, счупване и т.н. на.

Винаги носете предпазни очила, ръкавици и други подходящи предпазни средства, като например химическа защита, защитни ръкавици и др.

1. Проверете ръкавиците за драгиращата машина, за да се уверите, че няма повреди, износване или разхлабени части, в противен случай тези части лесно се захващат с пружината и носят опасност. Ръкавиците предпазват ръката от въртящи се кабели. Ако ръкавиците са повредени, износени и разхлабени, сменете с нови кожени ръкавици, за да използвате драгажа машина .



Почистете машината с ръкавици - кожени, PVC материал

2. Проверете дали кабелите и щепселите са в добро състояние. Ако има някакви

При повреда, моля, сменете непокътнатите кабели и щепсели преди употреба.

3. Проверете дали външният вид на машината е непокътнат, дали има , дали частите са дефекти и други фактори, влияещи върху безопасността. Моля, потвърдете, че машината може да се използва в добро състояние.

4. Почистете мазнините и праха от дръжката, за да намалите появата на различни опасности и лесно управление на машината.

5. Проверете дали маркировката за безопасност на машината е поставена на машината и ясно четлив. Не работете с машината без маркировката за безопасност. (Безопасност Идентификацията е както е показано на фигурата).

 Notice	 Notice
To prevent the fingers or other parts of the body involved in dredging machine or winding by the flexible shaft, the wrong operation will cause personal injury.	Must be used with three hole power socket reliable grounding protection and matching with the three level of the power plug Using an incorrect extension cable and a poweroutlet without reliable grounding will result in a click.

6. Почистете отломките по главата и кабела, проверете дали пружината е износена или повредена, ако пружината е сериозно деформирана или износена, спрете да използвате скрапа незабавно проверете щифта на пружинното съединение, ако има опасност пружината да падне в тръбата.
7. Проверете дали ръбът на драгиращата глава е остър, в противен случай е необходимо сменете острата драгираща глава на драгиращия ръб. Ако драгиращата глава не е остър, това ще повлияе на ефекта на драгиране, което ще доведе до изкривяване на пружината, образуване на възли и дори фрактура.
8. Смажете машината съгласно ръководството за експлоатация, което може да доведе до нормална употреба на машината и удължаване на експлоатационния ѝ живот.
9. Тествайте работата на машината: свържете я към захранването, поставете превключвателя копчето на предавките НАПРЕД и НАЗАД, за да видите дали машината може да стартира правилно, поставете превключвателя в положение ИЗКЛ., Дали машината може да спре да се върти, Ако стартира нормално и спрете, Докажете, че електрическата част на машината е нормална, Поставете превключвателя копче в предавката OFF; Издърпайте пружината от контейнера за пружини отвъд фюзелажа, Монтирайте фюзелажа по правилния начин, описан в ръководството за експлоатация, натиснете съединителя дръжката, издърпайте силно пружината, пружината не може да се издърпа, освободете дръжката на съединителя дръжката да отскача бързо; включете в контакта, поставете превключвателя в положение по часовниковата стрелка, натиснете дръжка на съединителя, въртене на пружината, поставете копчето на превключвателя в положение ИЗКЛ., машината спре да се върти, след това поставете копчето за превключване на задна предавка, натиснете съединителя дръжка, пружината се завърта в обратна посока и машината прави чист звук, уверете се, че машината работи правилно, в противен случай машината има проблем, трябва да се поправи

ОБЪРНЕТЕ ВНИМАНИЕ НА:

Пружина, чието износване или повреда, щифтът на пружинната връзка не може да отскочи, може да причини сериозно нараняване или падане в тръбата по време на употреба.

1. Работното място трябва да отговаря на следните изисквания:

Пълно осветление, без запалими и експлозивни газове, течности или прах. Работната зона трябва да е суха, а земята равна. Не подпирайте машината във водната зона и операторът не трябва да стои във водата.

Контакт със заземителна защита. Почистете зоната, през която преминава кабелът, за да се уверите, че няма повреда жицата, като например източници на топлина, мазнини, остри предмети или други движещи се предмети

обекти.

Пътят от пренасянето на машината до работното място трябва да е гладък.

2. Проверете изкопаната тръба, ако е възможно, намерете началната точка, идентифицирайте коляното, разстоянието до главния тръбопровод и запушването, химическото вещество и др. Ако има химическо вещество, да се разбере неговият състав и да се вземат мерки за безопасност и т.н. Ако е необходимо, съоръжения като легените за птици могат да бъдат премахнати, което може да попречи на работата на машината или повредят кабелите.

3. Изберете подходящо оборудване за драгиране:

Драгиращата машина не може да драгира запушването на тръбопровода за канализация.

4. Уверете се, че машината е проверена.

5. Ако е необходимо, поставете защитни подложки на земята, тъй като драгиращата операция е мръсно.

6. Моля, следете обичайния път. Ако се качвате по стълбите, моля, следете машината. подхлзнете се и сложете подходящите защитни обувки.

7. Машината е на два фута от входа, твърде дълго може да причини изкривяване на кабела и възли. Ако не, може да се свърже към входа с тръба с подходящ размер и кабела през удължителната тръба. Неправилните мерки за защита на кабела могат да причинят изкривяване, заплитане или дори счупване на кабела, или да нарани оператора.

8. Използвайте удължителна тръба, за да защитите стоманените кабели

9. Избор на драгираща глава: правилният избор е почистване на тръбата с външна диаметър поне с 1 инч по-малък от вътрешния диаметър на тръбата.

10. Достъп до захранването, ако дължината на кабела не е достатъчна, моля, добавете удължителен кабел.

ОБЪРНЕТЕ ВНИМАНИЕ НА:

За да избегнете токов удар или пожар, използвайте стриктно различни удължителни кабели със следните изисквания.

Този кабел трябва да има заземителен проводник.

При употреба на открито трябва да се използва кабел с обозначение W или WA.

Този кабел трябва да има изолационен слой с достатъчна дебелина (16 AWG - 100 фута).

Подготвителна работа преди операцията:

1. Подготовка преди драгиране на тръбата със стоманени кабели 5 / 8 ":

(1) Проверете работната зона: С достатъчна яркост.

Заземен контакт.

Суша и просторна работна среда, без мазнини, остри предмети и други подобни.

повреда на кабела.

Избягвайте драгиране на тръби в среда със запалими течности, прах и пара.

(2) Поставете машината на 30-60 см от входа на тръбата, а прекомерното разстояние може

причинява навиване на проводника.

(3) Уверете се, че превключвателят е в положение ИЗКЛ.

(4) Издърпайте пружината от кошницата с пружини, извадете ключа за

След като извадите пружината от комплекта инструменти, поставете я в отвора на пружинната връзка и натиснете енергично по жлеба на съединението и извадете пружината (както е показано).

показано на фигурата)



ДЕМОНТАЖ

(5) Натиснете основния край на пружината от предната част на машината в

фюзелажа и отделете 30 см от машината. обърнете внимание на: Само една пружина

може да се извади от пружинния кош и да се натисне във фюзелажа. Този тънък

Гъвкавият вал с пружина се доставя с острие, така че няма нужда да се монтира острие.

(6) Изберете подходящата драгираща глава, подравнете Т-образния жлеб на драгиращата глава

съединението в тесния край на пружинното съединение, натиснете силно, накарайте инструмента бързо свързан с пружинната връзка, проверете връзката, за да се уверите, че е стегната

(както е показано).



2. Използвайте пружина 3/8", за да драгирате тръбопровода преди подготвителната работа.



ОПЕРАЦИЯ

1. Сложете предоставените работни ръкавици (L) и всички други ЛПС, необходими за вашата работа.
2. Почистете зоната около канала, по който ще работите, като премахнете всички препятствия, за да осигурите достатъчно място за удобна работа. Ако купата или резервоарът отгоре каналът има прекалено много вода, изхвърлете я с примамка или използвайте бутало, за да я отстраните, доколкото е възможно, за да се предотврати пръскане по време на работа.
3. Спрете водоснабдяването към работната си зона.
4. Поставете машината за почистване на канали (A) на твърдо, равно и сухо място близо до канал и добре заземен източник на захранване. За най-добри резултати ограничете достъпа до зона, използваща подходящи физически бариери или обозначения, за да се предотврати неоторизиран достъп и смущения.

СГЛОБЯВАНЕ

Лост на съединителя

1. Прекарайте оста на лоста на съединителя (В) през прорезите на ключалката на кабела.
2. Завъртете лоста, като проверите дали е плътно закрепен към ключалката.
3. Натиснете надолу лоста и след това го освободете, като се уверите, че заключващият механизъм се завърта плавно.

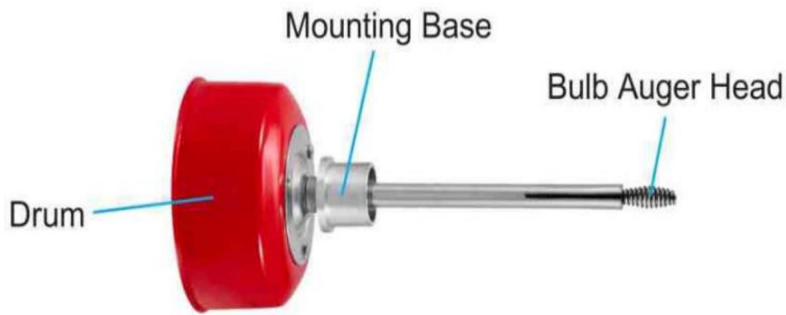


Спирален кабел с барабан Този кабел е с

дължина 5 метра, осигурявайки достатъчен обхват до повечето тръби в домашните канализационни системи.

Оборудван с глава с цилиндричен шнек, този кабел може ефективно да се движи през завои и извивки и да отстранява отломки и замърсявания. Приложеният барабан поддържа кабела организиран и без заплитане, осигурявайки издръжливост, когато е в

употреба.



1. Разхлабете защитния капак около входа на машината с помощта на плоска отвертка (не е включена) или друг подобен инструмент и след това откачете капака от входа.



2. Издърпайте кабела от барабана (С) и го прокарайте през входа, докато излезе през изхода.



3. Поставете барабана върху входа, като монтажният му отвор сочи нагоре, както е показано.



4. Повдигнете заключващия болт над входа, като натиснете цялата монтажна основа на барабана във входа. Освободете болта, като го пуснете в монтажния отвор на барабана, за да закрепите барабана към машината.



Кабел за дренажна змия

Този кабел предлага удължен обхват, идеален както за жилищни, така и за търговски дренажни системи. Състои се от къси кабели и е съвместим с различни шнекове и резачки, а този иновативен дизайн позволява по-голяма маневреност и адаптивност. Когато е свързан към машината за почистване на канали, този кабел може автоматично да се движи напред и назад, което прави почистването на каналите бърза и ефикасна задача. Без барабан, този кабел осигурява максимална гъвкавост и лекота на използване.

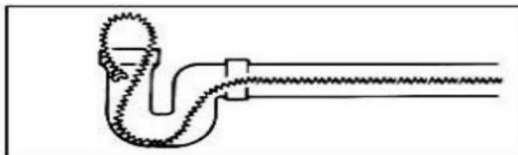
1. Разтегнете бобината (D) и прокарайте кабела директно през входа на машината докато излезе през изхода, както е показано.



2. За да свържете пружината:

(1) Когато пружината е напълно издърпана от тялото и е открит край, поставете копчето за превключване на машината в положение ИЗКЛ.

(2) Пружината в тръбата е окръжно изобразена в дъга съгласно следната диаграма и фиксирани в отвора на тръбата, за да се предотврати плъзгането на пружината в тръбата.



(3) След като пружината в тръбата е фиксирана, извадете стоманено въже от кошницата на пружината. Единият край на пружинната глава се вкарва от предния край на машината и се държи около 30 см пружина извън машината.

(4) Свържете се със стоманените кабели в тръбата.

3. Извадете пружината от тръбата:

(1) Поставете превключвателя на машината в положение CW и натиснете дръжката на съединителя, за да завъртете пружината.

(2) Внимателно издърпайте пружината от тръбата, като си сложите ръкавици.

(3) Когато издърпаната пружина образува пръстен, освободете съединителя и натиснете пружината навътре машината;

(4) Когато изходната пружина е изложена извън машината, освободете съединителя, поставете копчето на превключвателя в положение ИЗКЛ., отстранете пружината, за да не повредите пружина, оголена извън машината, може да повреди или нарани оператора;

(5) Когато инструментът излезе от тръбата заедно с кабела, незабавно освободете съединителя

дръжката и поставете превключвателя в положение ИЗКЛ., за да спрете въртенето на машината.

(6) Издърпайте останалите пружини и инструменти в тръбата от нея.

4. Почистете запушването, навито около пружината и инструмента. Ако драгирането е

След като приключите, извадете инструмента от пружинния конектор със специален ключ и

Методът за отстраняване на инструмента е същият като при пружината.

5. Почистете и затворете пружините и инструментите.

Обърнете внимание на: След употреба, моля, почистете старателно и драгирайте пружините и

инструменти и нанесете смазочното масло след изсъхване. Забележка: не забравяйте да запълните празнината на щифта пружинното съединение с щифтове.

СПЕЦИАЛНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА РАБОТА:

Обратна операция:

Копчето за превключване на машината е поставено в положение на обратна скорост и машината може да се движи на заден ход.

да повредят пружината, която се използва за излизане на инструмента и пружината от

блок или тръба. Не поставяйте превключвателя в положение на обратна скорост, за да движите машината назад.

Бързо премахване

Леко огъване на пружината 6" ~ 8" зад инструмента може бързо да отстрани маслото в тръба.

Драга с пружинен контейнер с пружини 3/8"

1. Поддържайте правилната стойка, за да контролирате баланса на тялото си.

Обърнете внимание на:

Ако възникнат неочаквани ситуации, правилната стойка позволява на оператора безопасно контролирайте машината и пружините

1. Изтеглете малка пружина от машината, за да образувате полукръгла дъга между тръбата и машината.

2. Поставете превключвателя в положение CW (по часовниковата стрелка), обърнете внимание, че машината се върти и пружината не се върти.

3. Натиснете горната част на дъговата пружина с ръката, в която държите ръкавицата, след което издърпайте надолу дръжката на съединителя, поддържайте подходящата сила на затягане, пружината започва да се върти и лесно ще влезе в тръбата.

4. Освободете съединителя и издърпайте пружината, натиснете лоста на съединителя и

Постоянно бавно натискайте пружината в тръбата с ръце. Повторете горното

стъпки, докато не усетите блокажа.

Обърнете внимание на:

Контролирайте пружинната ръка възможно най-близо до входа на тръбата, за да предотвратите от усукване.

1. Когато се сблъскате с препятствие, преместете пружината напред-назад, за да го отстраните.

В тази връзка скоростта на пружинното движение зависи от дължината на тръбата.

За информация относно запущването и естеството му, моля, забавете движението напред.

2. Ако пружината се сблъска с препятствие и се затрудни, моля, освободете съединителя.

незабавно натиснете дръжката, за да спрете въртенето на пружината, и след това бавно натиснете пружината навътре блока отново. Повторете горните стъпки, докато блокът бъде изчистен.

3. Ако пружината е заседнала в блока, незабавно освободете лоста на съединителя и

поставете превключвателя на машината в положение ИЗКЛ. Когато машината е напълно

спря, поставете превключвателя в положение на обратна скорост и натиснете лоста на съединителя. Когато

инструмент или кабел се отделят от блока, моля, освободете незабавно дръжката на съединителя, след което

Поставете ключа на машината в положение ИЗКЛ., а след това го поставете в положение въртене по часовниковата стрелка.

за нормална работа.

4. Когато запущването бъде отстранено, потребителят се съветва да промие тръбата с чиста вода

вода и повторете стъпка 7 няколко пъти, за да драгирате напълно тръбата.

Обърнете внимание на:

Пружината не е фиксирана в камерата. Когато пружината се издърпа от

камерата, задръжте пружината, за да предотвратите падането ѝ в тръбата и натиснете

върнете пружината обратно в камерата на ръка.

1. Ако пружината е изтеглена от тръбата, поставете копчето за превключване на машината в положение CW (по часовниковата стрелка).

предавка, натиснете лоста на съединителя и внимателно извадете жилото.

2. Освободете дръжката на съединителя, натиснете издърпаната пружина на ръка във фюзелажа и

обратно към контейнера за пружини.

3. Освободете дръжката на съединителя, преди пружината да излезе напълно от тръбата.

4. Поставете превключвателя на машината в положение ИЗКЛ.

5. Издърпайте останалите пружини от тръбата и ги натиснете във фюзелажа.

Специално обяснение:

Обратна операция:

Превключвателят на машината е обърнат в предавка за обратно на часовниковата стрелка, което може да причини повреда на пружина. Тази операция се използва само за изваждане на инструментите и пружините от блока.

Когато инструментът и пружината са извън блока, незабавно освободете дръжката на съединителя, поставете превключвателя на машината в положение ИЗКЛ. и поставете превключвателя на машината в положение по часовниковата стрелка за нормална работа.

Указания за поддръжка: Преди да

започнете поддръжка на машината, уверете се, че щепселът на захранващия кабел е изваден от контакта.

Винаги носете предпазни очила и ръкавици за работа с машината.

за работи по поддръжката.

Поддръжка на пружината: След

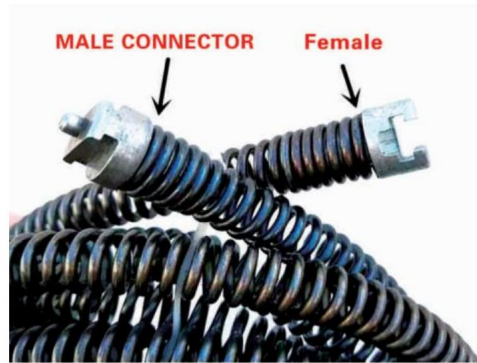
всяко почистване на тръбата, тя трябва да се измие с чиста вода. След като пружината изсъхне, нанесете средство за защита от ръжда RIDGID, за да предотвратите ръждата на пружината, и смажете съединението на пружината и хлабината на щифта.

Почистване на

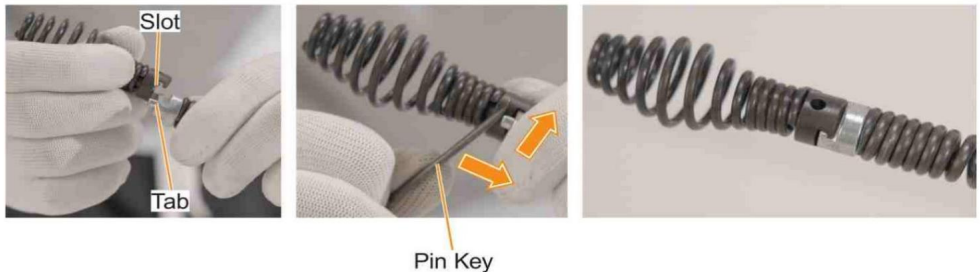
корпуса Машината може да се почиства с гореща сапунена вода, но не допускате водата да попадне в двигателя или други електрически компоненти. Уверете се, че машината е напълно суха, и след това я включете в контакта, за да я използвате.

УВОД:

Ако машината се използва всеки ден, тя трябва да се смазва всяка седмица. Ако честотата на употреба е ниска, смажете веднъж месечно. Ако машината не се използва дълго време, трябва да се смазва чрез капване на масло преди употреба. Метод на смазване: използвайте туба, пълна със смазочно масло, смажете трансмисионната част; смажете смазочното масло между съединението и съединението на лагера и съединителя поне веднъж годишно (професионален майстор по поддръжката трябва да отстрани поддръжката). (Забележка: Строго е забранено нанасянето на смазочно масло върху вътрешната страна на плочката на съединителя, в противен случай пружинният плъзгач няма да работи нормално.) (Частите за подаване на гориво са показани на фигурата)



Свържете приставката към главата на кабела, като натиснете езичето в слота с предоставения щифтов ключ (K), както е показано. (Четири кси кабела са предварително свързани чрез своите слотове и езичета по същия начин. Ако е необходимо, вижте стъпка 6 в „Работа“ по-долу за това как да изключите такова езиче от съответния му слот.)



Всяка машина е оборудвана с различно острие и действително полученият физически продукт ще има предимство. Работа Включете машината в контакта и

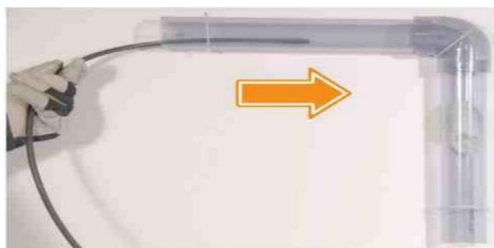
изберете посоката на въртене на кабела, като използвате контролния бутон в горната част. Завъртането на този бутон докрай по часовниковата стрелка ще завърти кабела по посока на часовниковата стрелка, а завъртането му докрай обратно на часовниковата стрелка ще завърти кабела обратно на часовниковата стрелка.



2. Натиснете лоста на съединителя и жилото трябва да започне да се върти. Докато държите лоста, продължете да дърпате това жило от изхода на машината.



3. Внимателно поставете въртящия се кабел в канала и след това прилагайте постоянен натиск, докато го насочвате надолу по тръбопровода. Внимавайте да не насилвате кабела, тъй като това може да повреди тръбопровода.



Ако използвате 20-метровия кабел тип „змия“, можете да завъртите копчето за автоматично подаване над изхода на машината докрай по часовниковата стрелка, като активирате автоматичното преместване напред на този кабел. движение, за да се спести време и усилия.



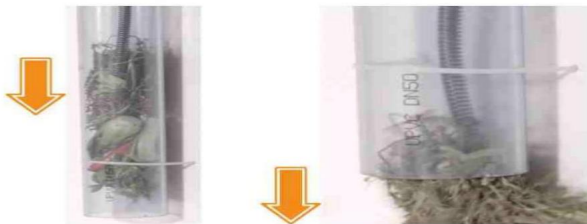
Без барабан, този кабел няма да спре да работи, докато такава автоматизация продължава да създава риск от падане в канала и задълбочаване на запушването. Обърнете внимание на състоянието на кабела по време на употреба. Освободете лоста на съединителя, за да спрете автоматичното движение, след като установите... кабелът е на път да свърши.



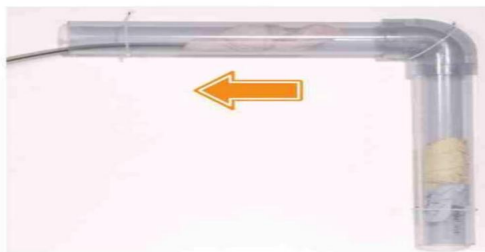
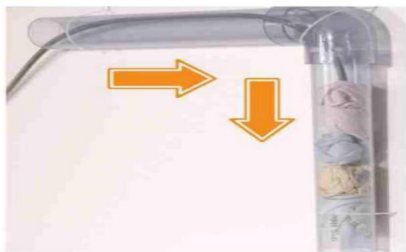
4. Докато въртящият се кабел се движи напред, той ще се разкъса и ще отстрани запушването или отломките, причиняващи блокирането. Ако срещнете съпротивление, внимателно движете кабела напред-назад или обърнете посоката на въртене, докато той премине през препятствието.



НЕ дърпайте кабела на ръка по време на автоматично подаване. Завъртете контролния му бутон обратно на часовниковата стрелка до средно положение, за да спрете автоматичното му движение, преди да го дърпате, като носите предпазни средства за ръце.



В някои тежки случаи може да се наложи да хванете препятствие, като използвате кабела, докато се върти, и след това да издърпате това препятствие от канала, като издърпате кабела, като същевременно запазите въртенето му.



5. Когато отстранявате запушването, постепенно издърпайте кабела от канала, като същевременно продължавате да го въртите, така че всички останали отпадъци да могат да бъдат уловени. След като кабелът е напълно изтеглен, освободете лоста на съединителя, за да спрете въртенето му, и завъртете копчето за въртене обратно в средно положение, за да деактивирате машината.

Ако използвате автоматично подаване за дългия кабел, завъртете копчето за автоматично подаване напълно обратно на часовниковата стрелка, за да приберете кабела, и след това го върнете в средно положение, за да спрете, когато сте готови.

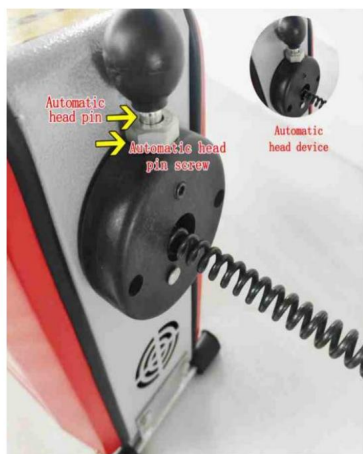
6. Издърпайте кабела далеч от входа на машината, като предварително издърпате заключващия болт на входа, за да освободите барабана, ако е необходимо. Почистете старателно кабела, приставката (ако се използва) и всички замърсени части на машината.

Поставете обратно защитния капак на входа, ако вече е бил свален.

За да свалите приставката от дългия кабел, поставете ключа с щифт в отвора на основата му, издърпайте главата на кабела и го плъзнете далеч от приставката.



GQ-150 ОБНОВЕН НАПЪЛНО АВТОМАТИЧЕН



Гъвкавите пружинни валове с диаметър 16 мм и 22 мм могат да се движат автоматично напред и назад. 10 мм не могат да се движат автоматично напред или назад.

Принцип: Автоматичният щифт на главата се забива в процепа на пружината, натискайки съединителя, за да се движи напред и назад (обърнете внимание на степента на сила на разделяне). Ако автоматичният щифт на главата не може да хване процепа на пружината, той трябва да се регулира. Винтът под щифта е достатъчен.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ГРИЖА

	Закрепете, 16 мм мек вал може автоматично да се движи напред или назад, мъжкият и женският интерфейс на главата , щифтът трябва могат да бъдат повдигнати, тук не може автоматично да се движи напред или назад
	Налягането трябва да се прилага, докато пружината се завърти, не натискайте силно. Ако пружината не може да се завърти в машината, освободете съединителя. Ако пружината е заседнала в тръбопровода и не може да се движи, освободете съединителя, завъртете го назад, преди да се движите напред, и го отпушете напред-назад.
	Интерфейс на мъжката и женската глава
	Секцията със стегната пружина не може да се движи напред и назад автоматично. Щифтът трябва да се повдигне и само пролуките в пружината могат да се движат напред и назад автоматично.
	Когато се използва, мекият вал в тиквата трябва да се извади, за да се драгира тръбопроводът. 10-милиметровият мек вал може да се управлява само ръчно и не може да се движи автоматично напред-назад.
	При инсталиране и използване на 10-милиметровия мек вал в тиквата, белият защитен капак трябва да се отстрани.

ПОДДРЪЖКА И ОБСЛУЖВАНЕ

Ако има някакви проблеми с ремонтните услуги, дори и да не са изброени по-горе, моля незабавно изпратете инструментите в професионален сервиз за ремонт.

При ремонт на машинни части това ще , използвайте посочените части. Използването на непотвърдени доведе до повреда на машината или други сериозни инциденти с наранявания.

Ако имате някакви въпроси относно употребата и функцията на инструментите, моля, консултирайте се екипът за следпродажбено обслужване на уебсайта.

Въпрос	Причина	Метод на обработка
Дим, идващ от вътре в кутията на кондензатора когато е свързан към захранване	Повреда на кондензатора	Подмяна на кондензатори
Включване, моторът работи не започва	Повреден превключвател или хлабав проводник на превключвателя, повреден кондензатор, повреден мотор	Отидете на професионалист сервиз за ремонти
Моторът работи само на една революция, докато другата революция не думата	Превключвателят за преобразуване е дефектен или моторът е дефектен.	Отидете на професионалист сервиз за ремонти
Свържете захранването захранването и течовете пътувания на защитник	Повреден захранващ кабел	Подмяна на захранването шнур
	Късо съединение на двигателя поради към влага	Отидете на професионалист сервиз за ремонти
	Повреден превключвател	Смяна на превключвателя
	Повреден електрически контакт	Подмяна на захранването гнезда

Свържете захранването и натиснете лоста на съединителя, но моторът се върти и пролетта не завъртане	75 тип: износване на зъбни козела или ръжда по трансмисията част; Тип 100: Износване на ремък или износване на ролка, не е монтирана шпонка на ролката на двигателя, или ръждясала трансмисия част	Отидете в професионален сервис за ремонт
Пружинната скоба не е стегната	Съединителят е повреден или има смазочно масло по вътрешната стена лагерът на съединителя или зъбите на втулката на зъбното колело са износен	Отидете в професионален сервис за ремонт
Ръчката на съединителя се върти 360 градуса	Крайната пружина на рейката на съединителя е отделена или пружината вътре е спирална съединителят е счупен	Отидете в професионален сервис за ремонт
Дръжката на съединителя не може да се натисне надолу	Ръжда по трансмисията относно	Отидете в професионален сервис за ремонт
Натискането на лоста на съединителя произвежда щракащ звук	Повреден лагер на налягането	Отидете в професионален сервис за ремонт

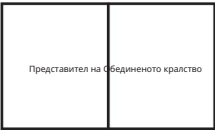
Производител: Shanghai muxinmuyeyouxiangongsi

Адрес: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, Baoshanqu, Шанхай

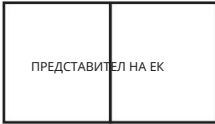
200 000 китайски юана.

Внос в Австралия: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Австралия

Внос в САЩ: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Офис
147, Centurion House, London Road, Staines-upon-
Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Франкфурт на Майн.