

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate www.vevor.com/support

ROCK TUMBLER

MODEL:KD-C8021、KD-C8022、KD-C8023

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ROCK TUMBLER

MODEL:KD-C8021、KD-C8022、KD-C8023



NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:
Technical Support and E-Warranty Certificate www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

	Warning-To reduce the risk of injury, the user must read the instructions manual carefully.
	Warning- Be sure to wear eye protectors when using this product.
	This symbol, placed before a safety comment, indicates a kind of precaution, warning, or danger. Ignoring this warning may lead to an accident. To reduce the risk of injury, fire, or electrocution, please always follow the recommendation shown below.
	DISPOSAL INFORMATION This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a wheeled bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices

FCC INFORMATION

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment!

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This product may cause harmful interference.
- 2) This product must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

WARNING: Changes or modifications to this product not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the product.

Note: This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are

designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This product generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this product does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the product off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the distance between the product and receiver.
- Connect the product to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for assistance.

GENERAL SAFETY RULES



WARNING:

Do not attempt to operate the machine until you have read thoroughly and understood completely all instructions, rules, etc. contained in this manual. Failure to comply may result in accidents involving fire, electric shock, or serious personal injury. Keep this owner's manual and review frequently for continuous safe operation.

1. Know your machine. For your own safety, read the owner's manual carefully. Learn its application and limitations, as well as specific potential hazards pertinent to this machine.
2. Keep guards in place and in working order. If a guard must be removed for maintenance or cleaning, make sure it is properly replaced before using the machine again.
3. Keep your work area clean. Cluttered areas and workbenches increase the chance of an accident.
4. Do not use in dangerous environments. Do not use power tools in damp or wet

locations, or expose them to rain. Keep work areas well illuminated.

5. Do not force the machine. It will do the job better and be safer at the rate for which it is designed.

6. Use the right tools. Do not force the machine or attachments to do a job for which they are not designed. Contact the manufacturer or distributor if there is any question about the machine's suitability for a particular task.

7. Always use safety glasses. Normal spectacles only have impact resistant lenses. They are not safety glasses.

8. Do not over-reach. Keep proper footing and balance at all times.

9. Always wear a face or dust mask if operation creates a lot of dust and/or chips. Always operate the tool in a well ventilated area and provide for proper dust removal. Use a suitable dust extractor.

Before the First Use

Before you begin using your Advanced Rock Tumbler, please make sure that all of the necessary parts are included. If you are missing anything, please email us.

The Kit Includes:



1. Rock polishing motor 1pcs



2. Polishing barrel 2 pcs



9. Power plug 1pcs



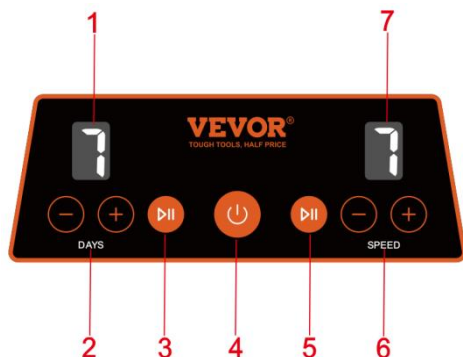
10. English manual 1pcs

Note: All the contents don't exceed 8Lb, if over 8Lb, the machine will not rotate at speed 1-2. Need to raise the speed.

Overload function: overload will stop working and show E1. It needs to power off and clear the overload and stuck place, then power on again. The machine will work normally at the previous working time and speed.

If you don't put the bucket in or something gets stuck for 1 minute, it will show an E2 error. After you put the bucket in or clear the stuck, press the start button to continue working.

Control Panel Function



1. The time display ranges from 1 to 9 days
2. Add or subtract time button
3. Start /Pause button
4. Switch buttons
5. Start /Pause button
6. Speed plus or minus button
7. Speed display 1th-9th gear selected

Work-time function

1. Machine without working function: 10 minutes without working, automatically shutdown
2. Power outage memory function: For example, Set the machine starting working time with 3 days, and power outage occurs after 1.8 days of operation. When the machine is powered on again, the machine will resume operation automatically, and continue to run for the remaining 1.2 days to finish. (After setting the time again, clear the previous working time and work according to the new setting time)
3. Manually pause the memory function: For example, manually set the pause time for 3 days, then manually pause the machine after running for 1.8 days; When restart the machine, it will automatically operate the remaining 1.2 days to the end.

(After setting the time again, clear the previous working time and work according to the new setting time)

4. Whether you start one bucket or two buckets, the timing has started

5. Time countdown function: The digital days number is displayed in the countdown form. When the machine is finished running according to the set number of days, the days number will display "0".

How to open the barrel lid



1. Unscrew the black knob at the top of the barrel and remove it.



2. Detach the outer stainless steel cover. You may need to use something flat -like a regular screwdriver or cutlery handle - to pry it loose.



3. Remove the inner lid from the barrel: You can try by squeezing the barrel to push out the lid or screw the knob onto the lid and use that as a handle to pull out the lid easily.

Polishing Your Gemstones



4. Put rocks inside the tumbler barrel.(For example, stones about 300-400 grams, 400 grams of round abrasive and adding two-thirds of the barrel of water)

Don't overload it! If the tumbler barrel is too full, the rocks won't move around enough to become polished. We recommend that you fill the barrel 1/2 to 2/3 full.

Note: If you overfill the barrel, the stone will hang over the edge of the barrel and won't be polished.



5. Put into the grit #1 packet into the barrel.



6. Add water to the barrel until the water just covers the top of the rocks.



7. Place one side of the lid in the seal at an angle.



8. Do not press the entire lid directly into the seal.



9. After confirming the push seal ring, the seal ring is inside the polishing barrel.



10. After confirming the push seal ring, the seal ring is inside the polishing barrel.



11. Put back the stainless steel cover on top of the inner lid and reattach the knob and tighten it. Make sure to tighten the best as you can to ensure the barrel does not leak any water.



12. Place the tumbler barrel onto the tumbler base, with the lid facing to the right.



13. Plug in the machine, press the On/Off button and select the appropriate number of days and speed (refer to the Tumbling Cycles Guide on page 5), and let the machine do its job!



14. You can always pause the machine without losing the speed and timer settings by pressing the Pause/Resume button. Press it again to resume.

Cycle Change



15. When the tumbler cycle is done, pour out the tumbler barrel into the mesh strainer and rinse the rocks and barrel with water to remove all the grit.



Caution! Never pour used grit down a drain inside your house - it can destroy the plumbing! Make sure to wash your stones and barrel outside instead of in your bathroom or kitchen.



Check before you discard! The purpose of each grit cycle is to gradually smooth the rocks and round out the edges. Whenever you finish a cycle, it's a good idea to wash off just a few of the rocks first to see if they are tumbled to your satisfaction before you dump the contents of the barrel. If they aren't polished enough, return them into the barrel and let the cycle run longer. In general, the longer the cycle, the better the results.

Trust yourself. Use your own judgment to determine if the rocks are polished to your satisfaction. Some rocks are harder than others, so they may need more time in any grit cycle than is recommended here.

15. Repeat the above steps with grits #2-4, in order. By doing so, you will bit-by-bit polish the rough rocks into smooth gemstones.

Feel free to experiment with the duration of your tumbling. Each rock you use is made of different material and so will respond differently. This is a great hobby to inspire experimentation!

Next Steps



Use mineral oil for extra shine! If you want your finished stones to be really shiny, coat and polish the stones with mineral oil.

You can use the included jewelry hardware to make a necklace, ring, key chain, and a pair of clip-on earrings or pins with your polished stones.

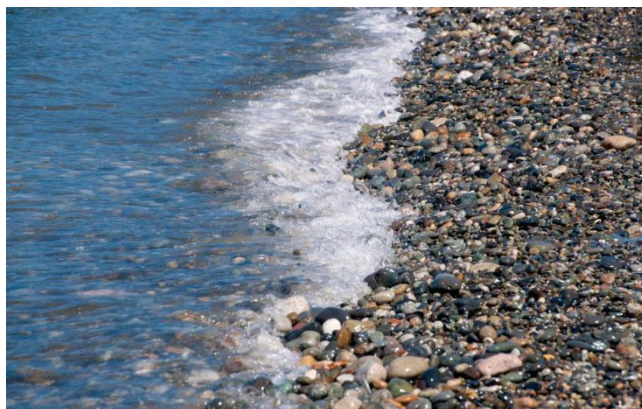
To make a key chain or necklace, simply insert the stone into the key chain/necklace cages, without using glue, by forcing it into

the cage.

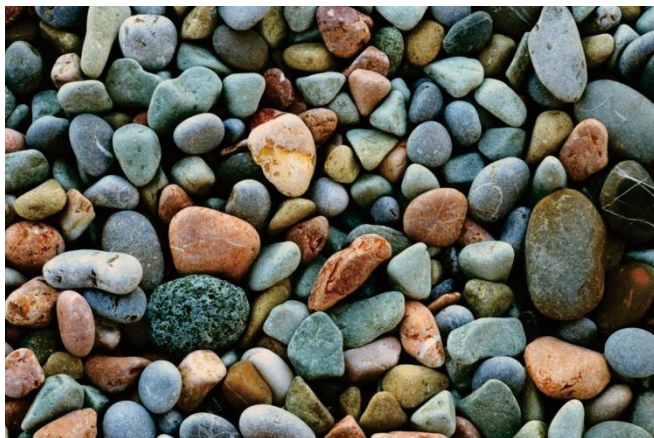
To make a ring or earrings, you'll need to glue the stone by using a hot glue gun or an all-purpose adhesive sealant. Please have an adult help you if you are using glue!

Imitating Nature

The original rock tumbler is all natural - it's water! If you've ever picked up stones on the beach or near a river, you know what this means. Those rocks have been smoothed and rounded by water over long periods of time to make them look and feel the way they do.



Here's how it works: Over tens, hundreds, and even thousands of years, rocks get tossed around in the waves and currents of rivers and seas, banging against each other. The sand and sediment act as abrasives and further smooth the rocks. When the rocks are wet, the sheen gives stones a highly polished look.



Since the beginning of civilization, humanity has tried to find ways to polish stones faster than nature. In ancient Egypt, slaves would take roughly-cut rocks and move them back and forth in troughs filled with sand and water - a process that took months - to achieve polished stones.

In India, stones cut into preliminary shapes were put in goatskin bags with water and roughly-ground rocks. Then, workers would roll the bag on the ground for weeks at a time.

Perhaps the first rock tumbler "machine" was invented in ancient India, where a teeter-totter board rolled jars filled with pre-cut beads, water, and abrasives to create polished beads.

The problem with all of these methods is that they took extremely long amounts of time to achieve results and only a few rocks could be polished at once.

More Successful Methods

Modern rock tumbling began in the 1950s in Los Angeles. A rock dealer named Edward Swoboda started selling hand polished irregular shaped rocks - called baroque stones - in simple settings. Which become very popular to keep up with

demand, he partnered with a friend, Warren Jones, to build a tumbling machine that was able to polish a larger quantity of stones in a short amount of time and with little labor.

Spurred by Swoboda's success, other inventors started producing their own versions of tumbler machines that, over time, became quieter, more durable, and able to polish larger numbers of rocks, even large enough to support wholesale efforts. By the early 1960s, a rock polishing craze had taken over the U.S. and rock tumbler machines could be found in homes across the country.

What Can You DO With Polished Stones?

You've spent the past month polishing stones. Now what? Besides simply enjoying looking at them, there is a lot you can do:

Jewelry: The most common use of polished rocks is to make jewelry. You can use the jewelry fasteners included in this kit, or you can do it yourself! Wrap a flexible wire around a single stone to create a pendant that can go on a chain, string or ribbon to create a necklace. Or, you can go to a craft store and buy materials to create keychains, earring, pins, rings and more.

Home decor: You also can use the polished rocks to create beautiful decorations for your home. For instance, you can glue the rocks to picture frames, magnets or tree ornaments. You can use larger stones to accent flower pots or vases. You can fill a jar with rocks and create a candle holder. Use your imagination.

Manufacturer: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Address: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Imported to AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Imported to USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP
----	-----

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

EC	REP
----	-----

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate

www.vevor.com/support



Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji elektronicznej www.vevor.com/support

BĘBEN DO KAMIENIA

MODELE: KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023

Nadal staramy się oferować Państwu narzędzia w konkurencyjnych cenach.

„Oszczędź pół ceny”, „Połowa ceny” lub inne podobne wyrażenia używane przez nas stanowią jedynie szacunkowe oszczędności, jakie możesz uzyskać, kupując u nas określone narzędzia w porównaniu z głównymi markami i niekoniecznie oznaczają one objęcie wszystkich kategorii narzędzi oferowanych przez nas. Uprzejmie przypominamy, aby dokładnie sprawdzić, czy składając u nas zamówienie faktycznie oszczędzasz pół ceny w porównaniu z głównymi markami.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

BĘBEN DO KAMIENIA

MODELE: KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023



POTRZEBUJESZ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!

Masz pytania dotyczące produktu? Potrzebujesz wsparcia technicznego? Skontaktuj się z nami: Wsparcie techniczne i certyfikat E-Gwarancji www.vevor.com/support

To jest oryginalna instrukcja, przed użyciem należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu będzie zależał od produktu, który otrzymałeś. Prosimy o wybaczenie, że nie poinformujemy Cię ponownie, jeśli w naszym produkcie pojawią się jakiegokolwiek aktualizacje technologiczne lub oprogramowania.

	Ostrzeżenie: Aby zminimalizować ryzyko obrażeń, użytkownik powinien uważnie przeczytać instrukcję obsługi.
	Ostrzeżenie: Podczas stosowania tego produktu należy nosić okulary ochronne.
	Ten symbol, umieszczony przed komentarzem dotyczącym bezpieczeństwa, wskazuje na rodzaj ostrożności, ostrzeżenia lub zagrożenia. Zignorowanie tego ostrzeżenia może doprowadzić do wypadku. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, pożaru lub porażenia prądem, zawsze postępuj zgodnie z poniższymi zaleceniami.
	INFORMACJE DOTYCZĄCE UTYLIZACJI Ten produkt podlega postanowieniom Dyrektywy Europejskiej 2012/19/WE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga oddzielnej zbiórki odpadów w Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktów oznaczonych w ten sposób nie można wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi, ale należy je oddać do punktu zbiórki w celu recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

INFORMACJE FCC

UWAGA: Zmiany lub modyfikacje, na które nie wyraziła wyrażnej zgody strona odpowiedzialna za zgodność, mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia.

sprzęt!

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Eksploatacja podlega następującym dwóm warunkom:

- 1) Ten produkt może powodować szkodliwe zakłócenia.
- 2) Produkt ten musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, co może spowodować niepożądane działanie.

OSTRZEŻENIE: Wszelkie zmiany lub modyfikacje tego produktu, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania z produktu.

Uwaga: Ten produkt został przetestowany i uznany za zgodny z limitami dla urządzeń cyfrowych klasy B zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Limity te są

zaprojektowane w celu zapewnienia rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacja mieszkaniowa.

Ten produkt generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie zainstalowany i używany zgodnie z instrukcją może powodować szkodliwe skutki zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli ten produkt powodować szkodliwe zakłócenia w odbiorze radia lub telewizji, co może być użytkownik jest zachęcany do podjęcia próby wyłączenia i ponownego włączenia produktu skoryguj zakłócenia, stosując jedną lub więcej z następujących metod.

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększ odległość między produktem a odbiornikiem.
- Podłącz produkt do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego jest podłączony. Odbiornik jest podłączony.
- Aby uzyskać pomoc, należy zwrócić się do sprzedawcy lub doświadczonego technika radiowo-telewizyjnego.

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA



OSTRZEŻENIE:

Nie próbuj obsługiwać maszyny, dopóki nie przeczytasz jej dokładnie i całkowicie zrozumiałem wszystkie instrukcje, zasady itp. zawarte w tym podręczniku. Niepowodzenie nieprzestrzegania tego może skutkować wypadkami obejmującymi pożar, porażenie prądem lub poważne obrażenia ciała.

Zachowaj tę instrukcję obsługi i częściej ją przeglądaj, aby zapewnić ciągłe bezpieczeństwo działania.

1. Poznaj swoją maszynę. Dla własnego bezpieczeństwa przeczytaj uważnie instrukcję obsługi. Poznaj jego zastosowanie i ograniczenia, a także konkretne potencjalne zagrożenia z nim związane do tej maszyny.
2. Utrzymuj osłony na miejscu i w stanie roboczym. Jeśli osłona musi zostać zdjęta w celu konserwacji lub czyszczenia, przed użyciem należy upewnić się, że urządzenie zostało prawidłowo wymienione maszyna znowu.
3. Utrzymuj czystość w miejscu pracy. Zagrożone obszary i stoły robocze zwiększają ryzyko wypadku.
4. Nie używać w niebezpiecznych środowiskach. Nie używać elektronarzędzi w wilgotnych lub mokrych warunkach.

lokalizację lub wystawiać je na deszcz. Utrzymuj obszary robocze dobrze oświetlone.

5. Nie zmuszaj maszyny. Będzie ona wykonywać pracę lepiej i bezpieczniej przy stawce do którego został zaprojektowany.

6. Używaj właściwych narzędzi. Nie zmuszaj maszyny ani osprzętu do wykonywania pracy za których nie zostały zaprojektowane. Skontaktuj się z producentem lub dystrybutorem, jeśli istnieje pytanie o przydatność maszyny do określonego zadania.

7. Zawsze używaj okularów ochronnych. Zwykłe okulary mają tylko soczewki odporne na uderzenia. To nie są okulary ochronne.

8. Nie wychylaj się za bardzo. Zawsze utrzymuj równowagę i równowagę.

9. Jeśli podczas pracy powstaje dużo pyłu i/lub wiórów, należy zawsze nosić maskę na twarz lub maskę przeciwpyłową. Zawsze używaj narzędzia w dobrze wentylowanym pomieszczeniu i zapewnij odpowiednią ilość pyłu. usuwanie. Użyj odpowiedniego odkurzacza.

Przed pierwszym użyciem

Przed rozpoczęciem korzystania z Advanced Rock Tumbler należy upewnić się, że wszystkie niezbędne części są dołączone. Jeśli czegoś brakuje, prosimy o kontakt mailowy.

Zestaw zawiera:



1. Silnik do polerowania skał 1 szt.



2. Beczka polerska 2 szt.



9. Wtyczka zasilająca 1 szt



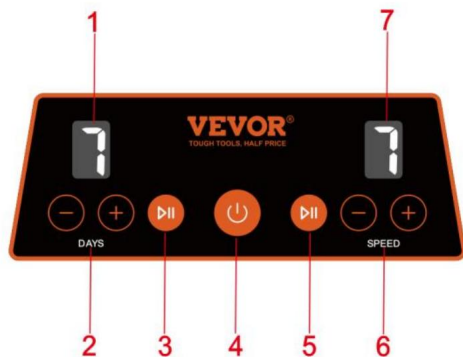
10. Instrukcja w języku angielskim 1 szt.

Uwaga: Cała zawartość nie przekracza 8 funtów. Jeśli waga przekroczy 8 funtów, maszyna nie będzie się obracać. prędkość 1-2. Należy zwiększyć prędkość.

Funkcja przeciążenia: przeciążenie przestanie działać i wyświetli E1. Należy wyłączyć zasilanie i usunąć przeciążenie i zablokowane miejsce, a następnie ponownie włączyć zasilanie. Maszyna będzie pracować normalnie przy poprzednim czasie pracy i prędkości.

Jeśli nie włożysz wiadra lub coś utknie na 1 minutę, pojawi się błąd E2. Po włożeniu wiadra lub usunięciu utknięcia naciśnij przycisk start, aby kontynuować pracę.

Funkcja panelu sterowania



1. Zakres wyświetlania czasu wynosi od 1 do 9 dni
2. Przycisk dodawania lub odejmowania czasu
3. Przycisk Start/Pauza
4. Przyciski przełączające
5. Przycisk Start/Pauza
6. Przycisk prędkości plus lub minus
7. Wyświetlacz prędkości Wybrano bieg 1-9

Funkcja czasu pracy

1. Maszyna bez funkcji roboczej: 10 minut bez pracy, automatycznie zamknie się

2. Funkcja pamięci awarii zasilania: Na przykład ustaw czas rozpoczęcia pracy maszyny na 3 dni, a awaria zasilania nastąpi po 1,8 dnia pracy. Gdy maszyna zostanie ponownie włączona, automatycznie wznowi pracę i będzie działać przez pozostałe 1,2 dnia, aby zakończyć. (Po ponownym ustawieniu czasu wyczyści poprzedni czas pracy i pracę zgodnie z nowym ustawieniem czasu)

3. Ręczne wstrzymanie funkcji pamięci: Na przykład, ręcznie ustaw czas wstrzymania na 3 dni, a następnie ręcznie wstrzymaj urządzenie po 1,8 dnia pracy. Po ponownym uruchomieniu urządzenie będzie działać automatycznie przez pozostałe 1,2 dnia do końca.

(Po ponownym ustawieniu czasu należy usunąć poprzedni czas pracy i pracować zgodnie z nowym ustawieniem czasu)

4. Niezależnie od tego, czy zaczniesz od jednego, czy dwóch wiader, czas już nadszedł

5. Funkcja odliczania czasu: Cyfrowa liczba dni jest wyświetlana w formie odliczania. Gdy maszyna zakończy pracę zgodnie z ustawioną liczbą dni, liczba dni będzie wyświetlana jako „0”.

Jak otworzyć pokrywę beczki



1. Odkręć czarne pokrętko na górze
lufy i wyjmij ją.



2. Zdejmij zewnętrzną pokrywę ze stali nierdzewnej.
Może być konieczne użycie czegoś płaskiego – na przykład
zwykłego śrubokręta lub trzonka od sztućca – aby go podważyć
luźny.



3. Zdejmij wewnętrzną pokrywę z beczki:
można spróbować wycisnąć, ściskając lufę
pokrywy lub przykręcić pokrętko do pokrywy i użyć
jako uchwytu umożliwiającego łatwe otwieranie pokrywy.

Polerowanie kamieni szlachetnych



4. Umieść kamienie w bębnie bębna. (Na przykład kamienie o wadze około 300-400 gramów, 400 gramów okrągłego materiału ściernego i dodaj dwie trzecie objętości bębna z wodą)

Nie przeciążaj go! Jeśli beczka tumblera jest zbyt pełna, skały nie będą się wystarczająco przemieszczać, aby się wypolerować. Zalecamy napełnienie beczki w 1/2 do 2/3.

Uwaga: Jeśli przepełnisz beczkę, kamień będzie zwiślał poza jej krawędź i nie zostanie wypolerowany.



5. Włóż paczkę z granulatem nr 1 do lufy.



6. Dolewaj wody do beczki, aż będzie zakrywać jedynie górną część kamieni.

	7. Umieść jedną stronę pokrywy w uszczelce pod kątem kąt.
	8. Nie dociskaj całej pokrywy bezpośrednio do uszczelki.
	9. Po założeniu pierścienia uszczelniającego, pierścień uszczelniający znajduje się wewnątrz bębna polerującego.
	10. Po założeniu pierścienia uszczelniającego, pierścień uszczelniający znajduje się wewnątrz bębna polerującego.



11. Załóż z powrotem pokrywę ze stali nierdzewnej na górę wewnętrzną pokrywę i ponownie zamontuj pokręćło i dokręć. Upewnij się, że dokręcasz najlepiej, jak potrafisz, aby mieć pewność, że lufa nie będzie przeciekać wodą.



12. Umieść cylinder kubka na kubku podstawy, z pokrywką skierowaną w prawą stronę.



13. Podłącz maszynę do prądu, naciśnij przycisk Wł./Wył., wybierz odpowiednią liczbę dni i prędkość (patrz Przewodnik po cyklach suszenia na stronie 5) i pozwól maszynie wykonać swoją pracę!



14. Możesz zawsze wstrzymać maszynę bez utraty ustawień prędkości i timera, naciskając przycisk Pause/Resume. Naciśnij go ponownie, aby wznowić.

Zmiana cyklu



15. Po zakończeniu cyklu bę nowania wylej włożyć beczkę kubka do sitka i przepłucz skały i beczkę wodą, aby usunąć cały piasek.



Uwaga! Nigdy nie wlewaj zużytego żwiru do odpływu w domu – może zniszczyć hydraulikę ! Upewnij się , że umyłeś kamienie i beczkę na zewnątrz, a nie w łazience lub kuchni.



Sprawdź zanim wyrzucisz! Celem każdego cyklu grit jest stopniowo wygładzać skały i zaokrąglaj krawędzie. Kiedykolwiek aby zakończyć cykl, dobrym pomysłem jest najpierw zmyć kilka kamieni

sprawdź, czy są one wystarczająco wymieszane, zanim wysypiesz ich zawartość beczka. Jeśli nie są wystarczająco wypolerowane, włóż je z powrotem do beczki i pozwól cyklowi biegać dłużej. Generalnie, im dłuższy cykl, tym lepsze wyniki.

Zaufaj sobie. Użyj własnego osądu, aby określić, czy skały są wypolerowane, aby Twoje zadowolenie. Niektóre skały są twardsze od innych, więc mogą wymagać więcej czasu w jakimkolwiek cyklu ścierania niż ten tutaj zalecany.

15. Powtórz powyższe kroki z ziarnami #2-4, w kolejności. Dzięki temu stopniowo polerować surowe skały na gładkie kamienie szlachetne.

Możesz swobodnie eksperymentować z czasem trwania swojego poślizgu. Każdy kamień, którego używasz, jest wykonane z różnych materiałów i dlatego będą reagować inaczej. To świetne hobby inspiruj do eksperymentów!

Następne kroki



Użyj oleju mineralnego, aby uzyskać dodatkowy połysk! Jeśli chcesz, aby Twoje wykończone kamienie były naprawdę błyszczące, pokryj i wypoleruj kamienie olejem mineralnym.

Dołączone akcesoria jubilerskie pozwolą Ci stworzyć naszyjnik, pierścionek, breloczek do kluczy oraz parę klipsów lub spinek z oszlifowanymi kamieniami.

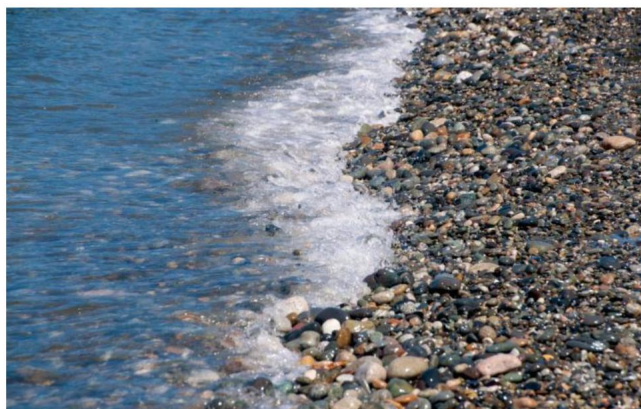
Aby wykonać breloczek lub naszyjnik, wystarczy włożyć kamień do klatki breloczka/naszyjnika, bez użycia kleju, wciskając go w środek.

klatka.

Aby zrobić pierścionek lub kolczyki, musisz przykleić kamień za pomocą pistoletu do klejenia na gorąco lub uniwersalnego uszczelnacza klejowego. Jeśli używasz kleju, poproś osobę dorosłą o pomoc!

Naśladowanie natury

Oryginalny bęben do kamieni jest całkowicie naturalny - to woda! Jeśli kiedykolwiek zbierałeś kamienie na plaży lub w pobliżu rzeki, wiesz, co to oznacza. Te kamienie były wygładzane i zaokrąglane przez wodę przez długi czas, aby wyglądały i były takie, jakie są.



Oto jak to działa: Przez dziesiątki, setki, a nawet tysiące lat skały są rzucone przez fale i prądy rzek i mórz, uderzając o siebie.

inne. Piasek i osad działają jak materiały ściernie i dodatkowo wygładzają skały.

Mokre skały nadają kamieniom połysk, dzięki czemu wyglądają na bardzo wypolerowane.



Od początku cywilizacji ludzkość próbowała znaleźć sposoby na polerowanie kamieni szybciej niż natura. W starożytnym Egipcie niewolnicy brali grubo ociosane skały i przesuwali je tam i z powrotem w korytach wypełnionych piaskiem i wodą – proces ten trwał miesiące – aby uzyskać polerowane kamienie.

W Indiach kamienie pocierano na wstępną kształt umieszczano w workach z koziej skóry z wodą i grubo zmielonymi kamieniami. Następnie robotnicy toczyli worek po ziemi, aby tygodnie na raz.

Prawdopodobnie pierwsza „maszyna” do polerowania kamieni została wynaleziona w starożytnych Indiach, gdzie huśtawka obracała słoiki wypełnione wstępną przyciętymi koralikami, wodą i materiałami ściernymi, w wyniku czego powstawały polerowane koraliki.

Problemem ze wszystkimi tymi metodami jest to, że uzyskanie rezultatów zajmowało niezwykle dużo czasu i że jednocześnie można było polerować tylko kilka skał.

Skuteczniejsze metody

Współczesna obróbka kamieni rozpoczęła się w latach 50. w Los Angeles. Sprzedawca kamieni o nazwisku Edward Swoboda zaczął sprzedawać ręcznie polerowane kamienie o nieregularnych kształtach – zwane kamieniami barokowymi – w prostych oprawach. Które stały się bardzo popularne, aby nadążyć za

popyt, nawiązał współpracę ze swoim przyjacielem, Warrenem Jonesem, aby zbudować maszynę do polerowania, która była w stanie wypolerować więk szą ilość kamieni w krótkim czasie i

z niewielkim nakładem pracy.

Zachę cen sukcesem Swobody, inni wynalazcy zaczę li produkować własne wersje maszyn do polerowania, które z czasem stawały się cichsze, trwalsze i mogły polerować więk szą liczbę skał, nawet na tyle dużych, aby obsługiwać działania hurtowe. Na początku lat 60. XX wieku w USA zapanował szal polerowania skał, a maszyny do polerowania skał można było znaleźć w domach w całym kraju.

Co można zrobić z polerowanymi kamieniami?

Spę dziłeś ostatni miesiąc na polerowaniu kamieni. Co teraz? Oprócz po prostu cieszenia się ich widokiem, możesz zrobić wiele:

Biżuteria: Najczę stszym zastosowaniem polerowanych kamieni jest tworzenie biżuterii. Możesz użyć zapię ć do biżuterii dołączonych do zestawu lub możesz zrobić to sam! Owiń elastyczny drut wokół pojedynczego kamienia, aby stworzyć wisiołek, który można umieścić na łańcuszku, sznurku lub wstążce, aby stworzyć naszyjnik. Możesz też pójść do sklepu z artykułami rzemieślniczymi i kupić materiały do tworzenia breloków, kolczyków, szpilek, pierścionków i innych.

Home d'ecor: Możesz również użyć polerowanych kamieni do stworzenia pię knych dekoracji do swojego domu. Na przykład, możesz przykleić kamienie do ramek obrazów, magnesów lub ozdób choinkowych. Możesz użyć więk szych kamieni do zaakcentowania doniczek lub wazonów. Możesz nappełnić słoik kamieniami i stworzyć świecznik. Użyj swojej wyobraźni.

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, szanghaj
200000 CN.

Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australia

Importowane do USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Miejsce, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED.

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



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt nad Menem.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji
elektronicznej www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica www.vevor.com/support

BURATTO PER ROCCE

MODELLO:KD-C8021ÿKD-C8022ÿKD-C8023

Continuiamo a impegnarci per fornirvi strumenti a prezzi competitivi.

"Risparmia la metà", "Metà prezzo" o qualsiasi altra espressione simile da noi utilizzata rappresenta solo una stima del risparmio che potresti ottenere acquistando determinati utensili con noi rispetto ai principali marchi principali e non significa necessariamente coprire tutte le categorie di utensili da noi offerti. Ti ricordiamo gentilmente di verificare attentamente quando effettui un ordine con noi se stai effettivamente risparmiando la metà rispetto ai principali marchi principali.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

BURATTO PER ROCCE

MODELLO:KD-C8021ÿKD-C8022ÿKD-C8023



HAI BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!

Hai domande sul prodotto? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitare a contattarci:
Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica www.vevor.com/support

Questa è l'istruzione originale, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di utilizzare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale utente. L'aspetto del prodotto sarà soggetto al prodotto ricevuto. Vi preghiamo di perdonarci se non vi informeremo di nuovo se ci sono aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

	Attenzione - Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.
	Attenzione: indossare sempre protezioni per gli occhi quando si utilizza questo prodotto.
	Questo simbolo, posto prima di un commento sulla sicurezza, indica un tipo di precauzione, avviso o pericolo. Ignorare questo avviso può causare un incidente. Per ridurre il rischio di lesioni, incendi o folgorazione, si prega sempre di seguire le raccomandazioni indicate di seguito.
	INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva Europea 2012/19/CE. Il simbolo raffigurante un bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto richiede la raccolta differenziata dei rifiuti nell'Unione Europea. Ciò si applica al prodotto e a tutti gli accessori contrassegnati con questo simbolo. I prodotti contrassegnati come tali non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere portati in un punto di raccolta per il riciclaggio di dispositivi elettrici ed elettronici

INFORMAZIONI FCC

ATTENZIONE: cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorità dell'utente a utilizzare il attrezzatura!

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: 1) Questo prodotto può causare interferenze dannose.

2) Questo prodotto deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

ATTENZIONE: cambiamenti o modifiche al prodotto non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare il prodotto.

Nota: questo prodotto è stato testato e ritenuto conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B ai sensi della Parte 15 delle Norme FCC. Questi limiti sono

progettato per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in un installazione residenziale.

Questo prodotto genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installato e utilizzato secondo le istruzioni, può causare danni interferenza alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che interferenze non si verificheranno in una particolare installazione. Se questo prodotto non causare interferenze dannose alla ricezione radiofonica o televisiva, che possono essere determinato accendendo e spegnendo il prodotto, si incoraggia l'utente a provare a correggere l'interferenza mediante una o più delle seguenti misure.

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra il prodotto e il ricevitore.
- Collegare il prodotto a una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore è collegato.
- Per assistenza, consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto.

NORME GENERALI DI SICUREZZA



AVVERTIMENTO:

Non tentare di utilizzare la macchina prima di aver letto attentamente e compreso completamente tutte le istruzioni, le regole, ecc. contenute nel presente manuale. Errore il mancato rispetto delle istruzioni può causare incidenti che comportano incendi, scosse elettriche o gravi lesioni personali. lesioni. Conservare questo manuale del proprietario e rivederlo frequentemente per una sicurezza continua operazione.

1. Conosci la tua macchina. Per la tua sicurezza, leggi attentamente il manuale del proprietario.

Scopri la sua applicazione e i suoi limiti, nonché i potenziali pericoli specifici pertinenti a questa macchina.

2. Mantenere le protezioni in posizione e in ordine di funzionamento. Se una protezione deve essere rimossa per manutenzione o pulizia, assicurarsi che sia correttamente sostituito prima di utilizzare l' di nuovo la macchina.

3. Mantieni pulita la tua area di lavoro. Aree e banchi da lavoro disordinati aumentano la possibilità di un incidente.

4. Non utilizzare in ambienti pericolosi. Non utilizzare utensili elettrici in ambienti umidi o bagnati.

luoghi, o esporli alla pioggia. Mantenere le aree di lavoro ben illuminate.

5. Non forzare la macchina. Farà meglio il lavoro e sarà più sicura alla velocità per la quale è stato progettato.

6. Utilizzare gli utensili giusti. Non forzare la macchina o gli accessori a svolgere un lavoro per il quale non sono stati progettati. Contattare il produttore o il distributore se c'è qualche domanda sull'idoneità della macchina per un compito particolare.

7. Utilizzare sempre occhiali di sicurezza. Gli occhiali normali hanno solo lenti resistenti agli urti. Non sono occhiali di sicurezza.

8. Non sporgerti troppo. Mantieni sempre un appoggio e un equilibrio adeguati.

9. Indossare sempre una maschera facciale o antipolvere se durante l'operazione si sviluppa molta polvere e/o trucioli.

Utilizzare sempre l'utensile in un'area ben ventilata e provvedere a un'adeguata rimozione della polvere. Utilizzare un aspiratore di polvere idoneo.

Prima del primo utilizzo

Prima di iniziare a utilizzare il tuo Advanced Rock Tumbler, assicurati che tutti i componenti necessari sono inclusi. Se ti manca qualcosa, ti preghiamo di inviarci un'e-mail.

Il kit include:



1. Motore per lucidatura rocce 1 pz.



2. Barile di lucidatura 2 pz.



9. Spina di alimentazione 1 pz.



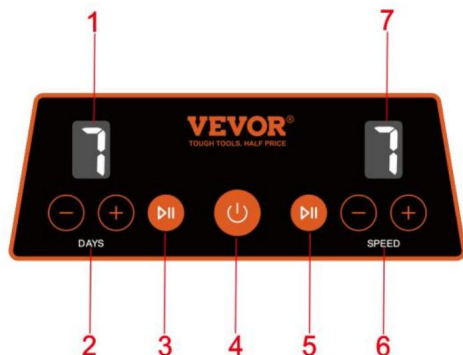
10. Manuale inglese 1 pz.

Nota: tutto il contenuto non supera le 8 libbre, se supera le 8 libbre, la macchina non ruoterà a velocità 1-2. Bisogna aumentare la velocità.

Funzione di sovraccarico: il sovraccarico smetterà di funzionare e mostrerà E1. Deve spegnersi e cancellare il sovraccarico e il punto bloccato, quindi riaccenderlo. La macchina funzionerà normalmente al precedente orario di lavoro e alla velocità.

Se non inserisci il secchio o se qualcosa rimane incastrato per 1 minuto, verrà visualizzato un errore E2. Dopo aver inserito il secchio o aver rimosso l'incastrato, premi il pulsante di avvio per continuare a lavorare.

Funzione del pannello di controllo



1. La visualizzazione dell'ora varia da 1 a 9 giorni

2. Pulsante Aggiungi o sottrai tempo

3. Pulsante Avvio/Pausa

4. Pulsanti di commutazione

5. Pulsante Avvio/Pausa

6. Pulsante più o meno velocità 7.

Visualizzazione della velocità 1a-9a marcia selezionata

Funzione tempo di lavoro

1. Macchina senza funzione di lavoro: 10 minuti senza lavoro, automaticamente fermare

2. Funzione di memoria per interruzione di corrente: ad esempio, imposta l'orario di inizio del funzionamento della macchina con 3 giorni e l'interruzione di corrente si verifica dopo 1,8 giorni di funzionamento. Quando la macchina viene riaccesa, riprenderà a funzionare automaticamente e continuerà a funzionare per i restanti 1,2 giorni per terminare. (Dopo aver impostato nuovamente l'ora, cancella l'orario di lavoro precedente e lavora in base al nuovo orario impostato)

3. Mettere in pausa manualmente la funzione di memoria: ad esempio, impostare manualmente il tempo di pausa su 3 giorni, quindi mettere in pausa manualmente la macchina dopo averla utilizzata per 1,8 giorni; quando si riavvia la macchina, funzionerà automaticamente per i restanti 1,2 giorni fino alla fine.

(Dopo aver impostato nuovamente l'ora, cancellare l'ora di lavoro precedente e lavorare in base alla nuova impostazione dell'ora)

4. Che tu inizi con un secchio o con due secchi, il tempismo è iniziato

5. Funzione di conto alla rovescia: il numero digitale dei giorni viene visualizzato nel formato di conto alla rovescia. Quando la macchina ha terminato di funzionare in base al numero di giorni impostato, il numero dei giorni visualizzerà "0".

Come aprire il coperchio del barile



1. Svitare la manopola nera nella parte superiore del canna e rimuoverla.



2. Staccare la copertura esterna in acciaio inox.
Potrebbe essere necessario utilizzare qualcosa di piatto, come un normale cacciavite o il manico di una posata, per sollevarlo sciolto.



3. Rimuovere il coperchio interno dal barile:
puoi provare a premere la canna per spingerla fuori il coperchio o avvitare la manopola sul coperchio e utilizzare che funge da maniglia per estrarre facilmente il coperchio.

Lucidatura delle pietre preziose



4. Mettere le pietre all'interno del cilindro del buratto (ad esempio, pietre da circa 300-400 grammi, 400 grammi di abrasivo rotondo e aggiungendo due terzi del cilindro di acqua).

Non sovraccaricarlo! Se il cilindro del tumbler è troppo pieno, le rocce non si muoveranno abbastanza da essere lucidate. Ti consigliamo di riempire il barile per 1/2 o 2/3.

Nota: se si riempie troppo il barile, la pietra sporga dal bordo del barile e non venga lucidata.



5. Inserire la bustina di grana n. 1 nel barile.



6. Aggiungere acqua nel barile fino a coprire appena la parte superiore delle rocce.



7. Posizionare un lato del coperchio nella guarnizione a un angolo.



8. Non premere l'intero coperchio direttamente sulla guarnizione.



9. Dopo aver confermato la tenuta a pressione, la tenuta si trova all'interno del cilindro di lucidatura.



10. Dopo aver confermato la tenuta dell'anello di tenuta, questo si trova all'interno del cilindro di lucidatura.



11. Rimettere il coperchio in acciaio inossidabile sulla parte superiore del coperchio interno e riattaccare la manopola e stringerlo. Assicurati di stringere il meglio possibile per garantire che la canna non perda acqua.



12. Posizionare il cilindro del buratto sul buratto base, con il coperchio rivolto verso destra.



13. Collega la macchina alla presa elettrica, premi il pulsante On/Off e seleziona il numero di giorni e la velocità appropriati (consulta la Guida ai cicli di centrifuga a pagina 5) e lascia che la macchina faccia il suo lavoro!



14. Puoi sempre mettere in pausa la macchina senza perdere le impostazioni di velocità e timer premendo il pulsante Pause/Resume. Premerlo di nuovo per riprendere.

Cambiamento del ciclo



15. Quando il ciclo del tumbler è terminato, versare il barile del bicchiere nel colino a maglie e sciacquare le rocce e la botte con acqua per rimuovere tutta la ghiaia.



Attenzione! Non versare mai la ghiaia usata nello scarico di casa, potrebbe distruggere l'impianto idraulico! Assicurati di lavare le tue pietre e la canna all'esterno anziché nel bagno o nella cucina.



Controlla prima di scartare! Lo scopo di ogni ciclo di graniglia è di levigare gradualmente le rocce e arrotondare i bordi. Ogni volta che per terminare un ciclo, è una buona idea lavare prima solo alcune delle rocce per

controlla se sono stati asciugati in modo soddisfacente prima di buttare via il contenuto barile. Se non sono abbastanza lucidati, rimettili nel barile e lascia che il ciclo duri più a lungo. In generale, più lungo è il ciclo, migliori sono i risultati.

Fidati di te stesso. Usa il tuo giudizio per determinare se le rocce sono lucidate a tua soddisfazione. Alcune rocce sono più dure di altre, quindi potrebbero richiedere più tempo in qualsiasi ciclo di grana rispetto a quello consigliato qui.

15. Ripetere i passaggi precedenti con le grane #2-4, in ordine. Così facendo, si otterrà un po' alla volta lucidare le rocce grezze trasformandole in pietre preziose lisce.

Sentiti libero di sperimentare con la durata del tuo tumbling. Ogni pietra che usi è fatto di materiali diversi e quindi risponderà in modo diverso. Questo è un grande hobby per ispira la sperimentazione!

Prossimi passi



Usa olio minerale per una lucentezza extra! Se vuoi che le tue pietre finite siano davvero lucide, ricoprile e lucidale con olio minerale.

Puoi utilizzare gli accessori per gioielli inclusi per realizzare una collana, un anello, un portachiavi e un paio di orecchini a clip o spille con le tue pietre lucidate.

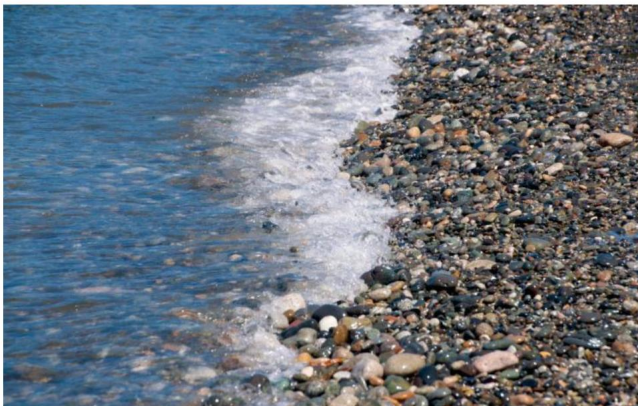
Per realizzare un portachiavi o una collana, basta inserire la pietra nelle gabbie del portachiavi/collana, senza usare la colla, forzandola

la gabbia.

Per realizzare un anello o degli orecchini, dovrai incollare la pietra usando una pistola per colla a caldo o un sigillante adesivo multiuso. Se usi la colla, chiedi aiuto a un adulto!

Imitare la natura

Il buratto originale è tutto naturale: è acqua! Se hai mai raccolto pietre sulla spiaggia o vicino a un fiume, sai cosa significa. Quelle rocce sono state levigate e arrotondate dall'acqua per lunghi periodi di tempo per farle apparire e sentire come sono.



Ecco come funziona: nel corso di decine, centinaia e persino migliaia di anni, le rocce vengono sballottate dalle onde e dalle correnti dei fiumi e dei mari, sbattendo l'una contro l'altra.

altro. La sabbia e i sedimenti agiscono come abrasivi e levigano ulteriormente le rocce.

Quando le rocce sono bagnate, la loro lucentezza conferisce loro un aspetto estremamente levigato.



Fin dall'inizio della civiltà, l'umanità ha cercato di trovare modi per lucidare le pietre più velocemente della natura. Nell'antico Egitto, gli schiavi prendevano rocce tagliate grossolanamente e le spostavano avanti e indietro in vasche piene di sabbia e acqua, un processo che richiedeva mesi, per ottenere pietre lucidate.

In India, le pietre tagliate in forme preliminari venivano messe in sacchi di pelle di capra con acqua e rocce grossolanamente macinate. Quindi, i lavoratori facevano rotolare il sacco a terra per settimane alla volta.

Forse la prima "macchina" per la burattatura delle rocce fu inventata nell'antica India, dove una tavola oscillante faceva rotolare barattoli pieni di perle pretagliate, acqua e abrasivi per creare perle lucidate.

Il problema di tutti questi metodi è che impiegano molto tempo per ottenere risultati e che è possibile lucidare solo poche rocce alla volta.

Metodi più efficaci

La moderna burattatura delle rocce è iniziata negli anni '50 a Los Angeles. Un commerciante di rocce di nome Edward Swoboda ha iniziato a vendere rocce di forma irregolare lucidate a mano, chiamate pietre barocche, in semplici montature. Che sono diventate molto popolari per tenere il passo

Su richiesta, collaborò con un amico, Warren Jones, per costruire una macchina per lucidatura che fosse in grado di lucidare una maggiore quantità di pietre in un breve lasso di tempo e con poca manodopera.

Incoraggiati dal successo di Swoboda, altri inventori iniziarono a produrre le proprie versioni di macchine burattatrici che, nel tempo, divennero più silenziose, più durevoli e in grado di lucidare un numero maggiore di rocce, persino abbastanza grandi da supportare gli sforzi all'ingrosso. All'inizio degli anni '60, la mania della lucidatura delle rocce aveva preso piede negli Stati Uniti e le macchine burattatrici per rocce potevano essere trovate nelle case di tutto il paese.

Cosa si può FARE con le pietre levigate?

Hai trascorso il mese scorso a lucidare le pietre. E ora? Oltre a divertirti semplicemente a guardarle, c'è molto che puoi fare:

Gioielli: l'uso più comune delle pietre levigate è la creazione di gioielli. Puoi usare le chiusure per gioielli incluse in questo kit, oppure puoi farlo da solo! Avvolgi un filo flessibile attorno a una singola pietra per creare un ciondolo che può essere attaccato a una catena, uno spago o un nastro per creare una collana. Oppure, puoi andare in un negozio di artigianato e acquistare materiali per creare portachiavi, orecchini, spille, anelli e altro ancora.

Home d'ecor: puoi anche usare le rocce levigate per creare delle bellissime decorazioni per la tua casa. Ad esempio, puoi incollare le rocce a cornici, magneti o decorazioni per alberi. Puoi usare pietre più grandi per mettere in risalto vasi o vasi di fiori. Puoi riempire un barattolo con le rocce e creare un portacandele. Usa la tua immaginazione.

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Indirizzo: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai
200000 CN.

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD

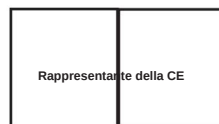
Nuovo Galles del Sud 2122 Australia

Importato negli USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Luogo, Rancho Cucamonga, CA 91730



CONSULENZA YH LIMITATA.

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



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Francoforte sul Meno.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e certificato di garanzia
elettronica www.vevor.com/support



Soporte técnico y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/support

Pulidora de rocas

MODELO: KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023

Seguimos comprometidos a brindarle herramientas a precios competitivos.

"Ahorre la mitad", "mitad de precio" o cualquier otra expresión similar que utilicemos solo representa una estimación del ahorro que podría obtener al comprar ciertas herramientas con nosotros en comparación con las principales marcas y no necesariamente significa que cubra todas las categorías de herramientas que ofrecemos. Le recordamos que, al realizar un pedido con nosotros, verifique cuidadosamente si realmente está ahorrando la mitad en comparación con las principales marcas.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Pulidora de rocas

MODELO: KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023



¿NECESITA AYUDA? ¡CONTÁCTENOS!

¿Tiene preguntas sobre el producto? ¿Necesita asistencia técnica? No dude en ponerse en contacto con nosotros: Asistencia técnica y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/support

Estas son las instrucciones originales, lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizar el producto. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto estará sujeta al producto que recibió. Perdónenos por no informarle nuevamente si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

	Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.
	Advertencia: Asegúrese de usar protectores para los ojos cuando utilice este producto.
	Este símbolo, colocado antes de un comentario de seguridad, indica un tipo de precaución, advertencia o peligro. Ignorar esta advertencia puede provocar un accidente. Para reducir el riesgo de lesiones, incendios o electrocución, Siga la recomendación que se muestra a continuación.
	INFORMACIÓN SOBRE ELIMINACIÓN Este producto está sujeto a las disposiciones de la Directiva Europea 2012/19/CE. El símbolo que muestra un contenedor de basura tachado indica que el producto requiere una recogida selectiva de residuos en la Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos los accesorios marcados con este símbolo. Los productos marcados como tales no pueden desecharse con los residuos domésticos normales, sino que deben llevarse a un punto de recogida para reciclar dispositivos eléctricos y electrónicos.

INFORMACIÓN DE LA FCC

PRECAUCIÓN: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el producto. ¡equipo!

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones

siguientes: 1) Este producto puede causar interferencias perjudiciales.
2) Este producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

ADVERTENCIA: Los cambios o modificaciones a este producto no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el producto.

Nota: Este producto ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B de conformidad con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites son

diseñado para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en un Instalación residencial.

Este producto genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si

Si no se instala ni se utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar daños.

interferencias en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que

No se producirán interferencias en una instalación en particular. Si este producto no lo hace

provocar interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede ser

determinado apagando y encendiendo el producto, se recomienda al usuario que intente

corrija la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas.

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el producto y el receptor.
- Conecte el producto a una toma de corriente de un circuito diferente de aquel al que está conectado.

El receptor está conectado.

- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA:

No intente operar la máquina hasta que haya leído y entendido completamente

entendido completamente todas las instrucciones, reglas, etc. contenidas en este manual. Fallo

El incumplimiento puede provocar accidentes que involucren incendio, descarga eléctrica o lesiones personales graves.

Lesión. Conserve este manual del propietario y revíselo con frecuencia para garantizar una seguridad continua.

operación.

1. Conozca su máquina. Por su propia seguridad, lea atentamente el manual del propietario.

Conozca su aplicación y limitaciones, así como los peligros potenciales específicos pertinentes.

A esta máquina.

2. Mantenga las protecciones en su lugar y en condiciones de funcionamiento. Si es necesario quitar una protección mantenimiento o limpieza, asegúrese de que se reemplaza correctamente antes de usar el máquina de nuevo.

3. Mantenga limpia su área de trabajo. Las áreas y los bancos de trabajo desordenados aumentan el riesgo de Posibilidad de accidente.

4. No utilice herramientas eléctricas en entornos peligrosos. No utilice herramientas eléctricas en lugares húmedos o mojados.

lugares de trabajo, ni exponerlos a la lluvia. Mantener las áreas de trabajo bien iluminadas.

5. No fuerce la máquina. Hará el trabajo mejor y será más seguro a la velocidad adecuada.

para el cual está diseñado.

6. Utilice las herramientas adecuadas. No fuerce la máquina ni los accesorios para realizar un trabajo.

para los cuales no están diseñados. Póngase en contacto con el fabricante o distribuidor si hay alguna pregunta sobre la idoneidad de la máquina para una tarea concreta.

7. Utilice siempre gafas de seguridad. Las gafas normales sólo tienen lentes resistentes a los impactos.

No son gafas de seguridad.

8. No se estire demasiado. Mantenga el equilibrio y la posición adecuada en todo momento.

9. Utilice siempre una mascarilla facial o antipolvo si la operación genera mucho polvo y/o virutas.

Utilice siempre la herramienta en un área bien ventilada y proporcione una protección adecuada contra el polvo.

Eliminación. Utilice un extractor de polvo adecuado.

Antes del primer uso

Antes de comenzar a utilizar su Advanced Rock Tumbler, asegúrese de que todos

Se incluyen las piezas necesarias. Si falta algo, envíenos un correo electrónico.

El kit incluye:



1. Motor para pulido de rocas 1 pieza



2. Barril de pulido 2 piezas



9. Enchufe de alimentación 1 pieza



10. Manual en inglés 1 pieza

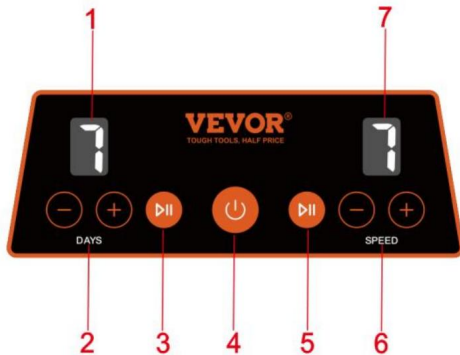
Nota: Todo el contenido no debe exceder las 8 libras; si supera las 8 libras, la máquina no girará.

Velocidad 1-2. Es necesario aumentar la velocidad.

Función de sobrecarga: la sobrecarga dejará de funcionar y mostrará E1. Es necesario apagar y eliminar la sobrecarga y el punto de bloqueo, y luego encender nuevamente. La máquina funcionará normalmente en el tiempo y la velocidad de trabajo anteriores.

Si no coloca el balde o algo se atasca durante 1 minuto, aparecerá un error E2. Después de colocar el balde o de despejar el atasco, presione el botón de inicio para continuar trabajando.

Función del panel de control



1. La visualización del tiempo varía de 1 a 9 días.

2. Botón para sumar o restar tiempo

3. Botón de inicio/pausa

4. Botones de conmutación

5. Botón de inicio/pausa

6. Botón de más o menos velocidad 7.

Visualización de velocidad 1.^a a 9.^a marcha seleccionada

Función de tiempo de trabajo

1. Máquina sin función de trabajo: 10 minutos sin trabajar, automáticamente cerrar

2. Función de memoria de corte de energía: por ejemplo, configure la máquina para que comience a funcionar en 3 días y el corte de energía se produzca después de 1,8 días de funcionamiento. Cuando la máquina se encienda nuevamente, reanudará su funcionamiento automáticamente y continuará funcionando durante los 1,2 días restantes hasta finalizar. (Después de configurar la hora nuevamente, borre la hora de funcionamiento anterior y trabaje de acuerdo con la nueva hora configurada)

3. Pausar manualmente la función de memoria: por ejemplo, configure manualmente el tiempo de pausa durante 3 días, luego pause manualmente la máquina después de funcionar durante 1,8 días; cuando reinicie la máquina, funcionará automáticamente los 1,2 días restantes hasta el final.

(Después de configurar la hora nuevamente, borre la hora de trabajo anterior y trabaje de acuerdo con la nueva hora configurada)

4. Ya sea que comiences con un cubo o con dos, el tiempo ha comenzado.

5. Función de cuenta regresiva: el número de días digitales se muestra en el formulario de cuenta regresiva. Cuando la máquina termina de funcionar según el número de días establecido, el número de días mostrará "0".

Cómo abrir la tapa del barril



1. Desatornille la perilla negra en la parte superior de la barril y retirarlo.



2. Retire la cubierta exterior de acero inoxidable.

Es posible que necesites usar algo plano, como un destornillador normal o el mango de un cubierto, para hacer palanca. perder.



3. Retire la tapa interior del barril:

Puedes intentar apretando el cañón para empujar hacia afuera. la tapa o enrosque la perilla en la tapa y use que sirve como asa para sacar la tapa fácilmente.

Puliendo tus piedras preciosas



4. Coloque piedras dentro del barril del pulidor. (Por ejemplo, piedras de unos 300 a 400 gramos, 400 gramos de abrasivo redondo y agregue dos tercios del barril de agua)

¡No lo sobrecargues! Si el tambor del vaso es demasiado grande, Si está lleno, las rocas no se moverán lo suficiente para pulirse. Recomendamos llenar el barril entre la mitad y dos tercios de su capacidad.

Nota: Si llena demasiado el barril, la piedra colgará del borde del barril y no quedará pulida.



5. Coloque el paquete de grano n.º 1 en el barril.



6. Añade agua al barril hasta que cubra la parte superior de las rocas.

	7. Coloque un lado de la tapa en el sello a una ángulo.
	8. No presione toda la tapa directamente en el sello.
	9. Después de confirmar el anillo de sello de empuje, el anillo de sello está dentro del barril de pulido.
	10. Después de confirmar el anillo de sello de empuje, el anillo de sello está dentro del barril de pulido.



11. Vuelva a colocar la cubierta de acero inoxidable en la parte superior. de la tapa interior y vuelva a colocar la perilla y Apriete. Asegúrese de apretarlo lo mejor que pueda para garantizar que el cañón no tenga fugas. agua.



12. Coloque el barril del vaso sobre el vaso. base, con la tapa hacia la derecha.



13. Enchufe la máquina, presione el botón de encendido/apagado y seleccione la cantidad de días y la velocidad adecuados (consulte la Guía de ciclos de secado en la página 5) y deje que la máquina haga su trabajo.



14. Siempre puede pausar la máquina sin perder la configuración de velocidad y temporizador presionando el botón Pausar/Reanudar. Presiónelo nuevamente para reanudar.

Cambio de ciclo



15. Cuando el ciclo de vaciado haya terminado, vierta el barril del vaso en el colador de malla y Enjuague las rocas y el barril con agua para Retire toda la arena.



¡Precaución! Nunca vierta arena usada por el desagüe dentro de su casa, ya que puede
¡Destruye la plomería! Asegúrate de lavar las piedras y el barril.
afuera en lugar de en el baño o la cocina.



¡Revise antes de desechar! El propósito de cada ciclo de limpieza es
Alise gradualmente las rocas y redondee los bordes. Siempre que
Para terminar un ciclo, es una buena idea lavar primero algunas de las rocas.

Comprueba si están bien hechos antes de tirar el contenido.

Barril. Si no están lo suficientemente pulidos, devuélvalos al barril y deje que el ciclo se complete.

Correr más tiempo. En general, cuanto más largo sea el ciclo, mejores serán los resultados.

Confía en ti mismo. Utiliza tu propio criterio para determinar si las rocas están pulidas.

Su satisfacción. Algunas rocas son más duras que otras, por lo que pueden necesitar más tiempo.
en cualquier ciclo de grano que el recomendado aquí.

15. Repita los pasos anteriores con granos n.º 2 a 4, en orden. Al hacerlo, poco a poco

Pulir las rocas ásperas para convertirlas en piedras preciosas lisas.

Siéntete libre de experimentar con la duración de tus volteretas. Cada piedra que uses es

están hechos de diferentes materiales y por lo tanto responden de manera diferente. Este es un gran pasatiempo para

¡Inspira la experimentación!

Próximos pasos



¡Utilice aceite mineral para obtener un brillo adicional!

Si desea que las piedras terminadas sean realmente brillantes, cubra y pula las piedras con aceite mineral.

Puede utilizar los herrajes de joyería incluidos para hacer un collar, un anillo, un llavero y un par de aretes con clip o broches con sus piedras pulidas.

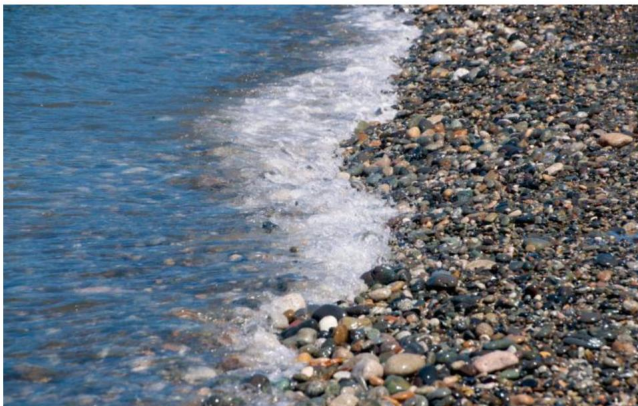
Para hacer un llavero o collar, simplemente inserte la piedra en las jaulas del llavero/collar, sin usar pegamento, forzándola hacia adentro.

La jaula.

Para hacer un anillo o unos pendientes, tendrás que pegar la piedra con una pistola de pegamento caliente o un sellador adhesivo multiuso. ¡Pídele a un adulto que te ayude si vas a usar pegamento!

Imitando la naturaleza

El pulidor de rocas original es completamente natural: ¡está hecho de agua! Si alguna vez recogiste piedras en la playa o cerca de un río, sabes lo que esto significa. Esas rocas han sido alisadas y redondeadas por el agua durante largos períodos de tiempo para que tengan el aspecto y el tacto que tienen.



Así es como funciona: durante decenas, cientos e incluso miles de años, las rocas son arrastradas por las olas y las corrientes de los ríos y los mares, golpeándose entre sí.

Otros. La arena y los sedimentos actúan como abrasivos y alisan aún más las rocas.

Cuando las rocas están mojadas, el brillo les da un aspecto muy pulido.



Desde el comienzo de la civilización, la humanidad ha intentado encontrar formas de pulir las piedras más rápido que la naturaleza. En el antiguo Egipto, los esclavos tomaban rocas toscamente cortadas y las trasladaban de un lado a otro en canales llenos de arena y agua, un proceso que llevaba meses, para lograr piedras pulidas.

En la India, las piedras cortadas en formas preliminares se colocaban en bolsas de piel de cabra con agua y rocas molidas toscamente. Luego, los trabajadores hacían rodar la bolsa por el suelo para que se deshicieran. semanas a la vez.

Quizás la primera "máquina" pulidora de piedras fue inventada en la antigua India, donde una plataforma oscilante hacía rodar frascos llenos de cuentas precortadas, agua y abrasivos para crear cuentas pulidas.

El problema con todos estos métodos es que requerían muchísimo tiempo para lograr resultados y sólo se podían pulir unas pocas rocas a la vez.

Métodos más exitosos

El pulido de rocas moderno comenzó en la década de 1950 en Los Ángeles. Un comerciante de rocas llamado Edward Swoboda comenzó a vender rocas pulidas a mano de forma irregular, llamadas piedras barrocas, en engastes simples. Que se volvieron muy populares para mantenerse al día

Ante la demanda, se asoció con un amigo, Warren Jones, para construir una máquina pulidora que pudiera pulir una mayor cantidad de piedras en poco tiempo y con poco trabajo.

Inspirados por el éxito de Swoboda, otros inventores comenzaron a producir sus propias versiones de pulidoras que, con el tiempo, se volvieron más silenciosas, más duraderas y capaces de pulir cantidades mayores de rocas, incluso lo suficientemente grandes como para soportar esfuerzos de venta al por mayor. A principios de la década de 1960, la moda del pulido de rocas se había apoderado de los EE. UU. y se podían encontrar pulidoras de rocas en hogares de todo el país.

¿Qué puedes hacer con piedras pulidas?

Has pasado el último mes puliendo piedras. ¿Y ahora qué? Además de disfrutar mirándolas, hay muchas cosas que puedes hacer:

Joyería: El uso más común de las rocas pulidas es para hacer joyas. Puedes usar los sujetadores de joyería incluidos en este kit, ¡o puedes hacerlo tú mismo! Enrolla un alambre flexible alrededor de una sola piedra para crear un colgante que se puede colocar en una cadena, cordón o cinta para crear un collar. O puedes ir a una tienda de manualidades y comprar materiales para crear llaveros, aretes, broches, anillos y más.

Hogar ecológico: También puedes utilizar las piedras pulidas para crear hermosas decoraciones para tu hogar. Por ejemplo, puedes pegar las piedras a marcos de fotos, imanes o adornos para árboles. Puedes utilizar piedras más grandes para decorar macetas o jarrones. Puedes llenar un frasco con piedras y crear un candelabro. Usa tu imaginación.

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

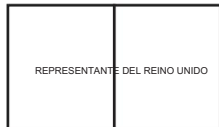
Dirección: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai
200000 CN.

Importado a Australia: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD

Nueva Gales del Sur 2122 Australia

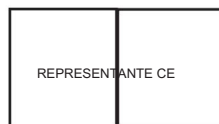
Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim

Lugar, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITADA.

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



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Fráncfort del Meno.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Soporte técnico y certificado de garantía
electrónica www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support

ROCK TUMBLER

MODELL: KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023

Vi fortsätter att vara engagerade i att ge dig verktyg till konkurrenskraftiga priser.

"Spara hälften", "halva priset" eller andra liknande uttryck som används av oss representerar bara en uppskattning av besparingar du kan dra nytta av att köpa vissa verktyg hos oss jämfört med de stora toppmärkena och betyder inte nödvändigtvis att täcka alla kategorier av verktyg som erbjuds av oss. Du påminns vänligen om att noggrant kontrollera när du gör en beställning hos oss om du faktiskt sparar hälften i jämförelse med de främsta stora varumärkena.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ROCK TUMBLER

MODELL: KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023



BEHÖVER HJÄLP? KONTAKTA OSS!

Har du produktfrågor? Behöver du teknisk support? Kontakta oss gärna: Teknisk support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support

Detta är den ursprungliga instruktionen, läs alla instruktioner noggrant innan du använder den. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användarmanual. Utseendet på produkten är beroende av den produkt du fått. Ursäkta oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

	Varning - För att minska risken för skada måste användaren läsa bruksanvisningen noggrant.
	Varning- Var noga med att bära ögonskydd när du använder denna produkt.
	Denna symbol, placerad före en säkerhetskommentar, indikerar en slags försiktighetsåtgärd, varning eller fara. Att ignorera denna varning kan leda till en olycka. För att minska risken för skada, brand eller elstöt, vänligen alltid följ rekommendationen nedan.
	AVFALLSHANTERING Denna produkt omfattas av bestämmelserna i det europeiska direktivet 2012/19/EC. Symbolen som visar en soptunna korsad anger att produkten kräver separat sophämtning i EU. Detta gäller för produkten och alla tillbehör märkta med denna symbol. Produkter märkta som sådana får inte slängas tillsammans med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en samlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater

FCC-INFORMATION

FÖRSIKTIGHET: Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan ogiltigförklara användarens behörighet att använda utrustning!

Denna enhet uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Driften är föremål för följande två villkor:

- 1) Denna produkt kan orsaka skadliga störningar.
- 2) Denna produkt måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion.

VARNING: Ändringar eller modifieringar av denna produkt som inte uttryckligen godkänts av den part som är ansvarig för efterlevnaden kan upphäva användarens behörighet att använda produkten.

Obs: Denna produkt har testats och befunnits överensstämma med gränserna för en digital enhet av klass B i enlighet med del 15 av FCC-reglerna. Dessa gränser är

utformad för att ge rimligt skydd mot skadlig störning i en bostadsinstallation.

Denna produkt genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi, och om inte installerat och används i enlighet med instruktionerna, kan orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för det störningar kommer inte att inträffa i en viss installation. Om denna produkt gör det orsaka skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning, vilket kan vara bestäms genom att stänga av och på produkten, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen med en eller flera av följande åtgärder.

- Rikta om eller flytta mottagningsantennen.
- Öka avståndet mellan produkten och mottagaren.
- Anslut produkten till ett uttag på en annan krets än den till vilken mottagaren är ansluten.
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio/TV-tekniker för hjälp.

ALLMÄNNA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER



VARNING:

Försök inte använda maskinen förrän du har läst ordentligt och förstått fullständigt alla instruktioner, regler etc. som finns i denna manual. Fel att följa kan leda till olyckor som involverar brand, elektriska stötar eller allvarliga personskador skada. Spara den här bruksanvisningen och granska den ofta för att vara säker drift.

1. Känn din maskin. För din egen säkerhet, läs bruksanvisningen noggrant. Lär dig dess tillämpning och begränsningar, såväl som specifika potentiella faror som är relevanta till denna maskin.
2. Håll skydden på plats och i fungerande skick. Om ett skydd måste tas bort för underhåll eller rengöring, se till att den är ordentligt utbytt innan du använder den maskinen igen.
3. Håll ditt arbetsområde rent. Röriga ytor och arbetsbänkar ökar risk för en olycka.
4. Använd inte i farliga miljöer. Använd inte elverktyg i fuktigt eller blött

platser eller utsätt dem för regn. Håll arbetsområdena väl upplysta.

5. Tvinga inte maskinen. Det kommer att göra jobbet bättre och vara säkrare i takt med som den är designad.

6. Använd rätt verktyg. Tvinga inte maskinen eller tillbehören att göra ett jobb för som de inte är designade. Kontakta tillverkaren eller distributören om det finns några fråga om maskinens lämplighet för en viss uppgift.

7. Använd alltid skyddsglasögon. Normala glasögon har bara slagtåliga glas. De är inte skyddsglasögon.

8. Sträck dig inte för mycket. Håll alltid rätt fotfäste och balans.

9. Bär alltid en ansikts- eller dammmask om operationen skapar mycket damm och/eller flis. Använd alltid verktyget i ett välventilerat utrymme och se till att det finns tillräckligt med damm avlägsnande. Använd en lämplig dammsugare.

Före första användningen

Innan du börjar använda din Advanced Rock Tumbler, se till att alla nödvändiga delar ingår. Om du saknar något, vänligen maila oss.

Satsen innehåller:



1. Stenpoleringsmotor 1st



2. Polerfat 2 st



9. Strömkontakt 1st



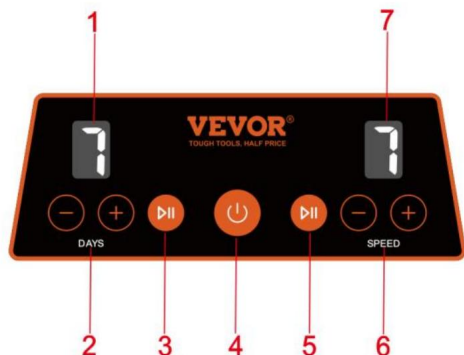
10. Engelsk manual 1st

Obs: Allt innehåll överstiger inte 8Lb, om över 8Lb kommer maskinen inte att rotera vid hastighet 1-2. Behöver höja hastigheten.

Överbelastningsfunktion: överbelastning slutar fungera och visar E1. Den måste stängas av och rensa överbelastningen och den fastnade platsen och sedan slå på den igen. Maskinen kommer att fungera normalt vid föregående arbetstid och hastighet.

Om du inte sätter i hinken eller något fastnar i 1 minut kommer det att visa ett E2-fel. När du har satt i skopan eller rensat den fastnade, tryck på startknappen för att fortsätta arbeta.

Kontrollpanelens funktion



1. Tidsvisningen sträcker sig från 1 till 9 dagar

2. Knappen Lägg till eller subtrahera tid

3. Start/Paus-knapp

4. Växlingsknappar

5. Start/Paus-knapp

6. Hastighet plus eller minus knapp 7.

Hastighetsdisplay 1:e-9:e växeln vald

Arbetstidsfunktion

1. Maskin utan funktion: 10 minuter utan att fungera, automatiskt stängning

2. Minnesfunktion för strömbavbrott: Ställ till exempel in maskinens starttid på 3 dagar och strömbavbrott inträffar efter 1,8 dagars drift. När maskinen slås på igen kommer maskinen att återuppta driften automatiskt och fortsätta att köras under de återstående 1,2 dagarna tills den är klar. (När du har ställt in tiden igen, radera föregående arbetstid och arbeta enligt den nya inställningstiden)

3. Pausa minnesfunktionen manuellt: Ställ till exempel in paustiden för 3 dagar manuellt, pausa sedan maskinen manuellt efter att ha körts i 1,8 dagar; När maskinen startas om kommer den automatiskt att fungera de återstående 1,2 dagarna till slutet.

(När du har ställt in tiden igen, radera föregående arbetstid och arbeta enligt den nya inställningstiden)

4. Oavsett om du startar en hink eller två hinkar, har tidtagningen börjat

5. Tidsnedräkningsfunktion: Det digitala antalet dagar visas i nedräkningsformuläret. När maskinen har körts färdigt enligt det inställda antalet dagar, kommer dagnumret att visa "0".

Hur man öppnar fatlocket

	1. Skruva loss den svarta knappen på toppen av tunnan och ta bort den.
	2. Lossa det yttre locket av rostfritt stål. Du kan behöva använda något platt - som en vanlig skruvmejsel eller bestickhandtag - för att bända det lösa.
	3. Ta bort innerlocket från tunnan: Du kan prova genom att klämma ihop pipan för att trycka ut locket eller skruva fast vredet på locket och använd det som ett handtag för att enkelt dra ut locket.

Polera dina ädelstenar



4. Lägg stenar inuti tumblaren. (Till exempel stenar ca 300-400 gram, 400 gram runt slipmedel och tillsätt två tredjedelar av fatet med vatten)

Överbelasta det inte! Om tumblaren också är det fullt, kommer stenarna inte att röra sig tillräckligt mycket för att bli polerade. Vi rekommenderar att du fyller tunnan 1/2 till 2/3 full.

Obs: Om du överfyller tunnan kommer stenen att hänga över tunnan och inte poleras.



5. Lägg i grus #1-paketet i fatet.



6. Tillsätt vatten i tunnan tills vattnet precis täcker toppen av stenarna.



7. Placera ena sidan av locket i tätningen vid en vinkel.



8. Tryck inte in hela locket direkt i tätningen.



9. Efter att ha bekräftat trycktättningsringen är tättningsringen inuti polercylindern.



10. Efter att ha bekräftat trycktättningsringen är tättningsringen inuti polercylindern.



11. Sätt tillbaka locket av rostfritt stål ovanpå av innerlocket och sätt tillbaka vredet och dra åt den. Se till att dra åt så gott du kan för att säkerställa att pipan inte läcker något vatten.



12. Placera tumlaren på tumlaren bas, med locket vänt åt höger.



13. Koppla in maskinen, tryck på På/Av-knappen och välj lämpligt antal dagar och hastighet (se guiden för tumlingscykler på sidan 5), och låt maskinen göra sitt jobb!



14. Du kan alltid pausa maskinen utan att förlora hastighets- och timerinställningarna genom att trycka på knappen Paus/Fortsätt. Tryck på den igen för att fortsätta.

Cykeländring



15. När tumlarcykeln är klar, håll ut tumlaren i nätsilen och skölj stenarna och tunnan med vatten till ta bort allt grus.



Försiktighet! Håll aldrig använt grus i ett avlopp i ditt hus - det kan det förstör VVS! Se till att tvätta dina stenar och fat utomhus istället för i ditt badrum eller kök.



Kontrollera innan du slänger! Syftet med varje gruscykel är att jämna gradvis till stenarna och runda ut kanterna. Närhelst du avsluta en cykel, är det en bra idé att tvätta bort bara några av stenarna först se om de tumlas till din belåtenhet innan du dumpar innehållet fat. Om de inte är tillräckligt polerade, sätt tillbaka dem i tunnan och låt cykla springa längre. I allmänhet gäller att ju längre cykeln är, desto bättre resultat.

Lita på dig själv. Använd ditt eget omdöme för att avgöra om stenarna är polerade till din tillfredsställelse. Vissa stenar är hårdare än andra, så de kan behöva mer tid i någon gruscykel än vad som rekommenderas här.

15. Upprepa ovanstående steg med gryn #2-4, i ordning. Genom att göra det kommer du bit för bit polera de grova stenarna till släta ädelstenar.

Experimentera gärna med hur länge du tumlar. Varje sten du använder är gjorda av olika material och kommer därför att reagera olika. Detta är en stor hobby inspirera till experiment!

Nästa steg



Använd mineralolja för extra glans! Om du vill att dina färdiga stenar ska bli riktigt blanka, bstryk och polera stenarna med mineralolja.

Du kan använda den medföljande smyckesvaran för att göra ett halsband, ring, nyckelring och ett par örhängen eller nålar med clip-on med dina polerade stenar.

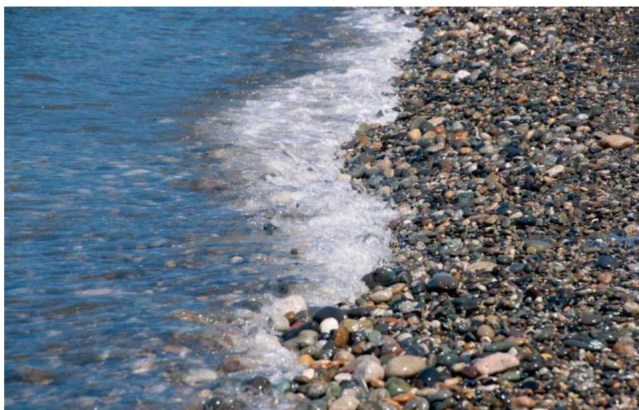
För att göra en nyckelring eller ett halsband, sätt helt enkelt in stenen i nyckelringen/ halsbandsburarna, utan att använda lim, genom att tvinga in d

buren.

För att göra en ring eller örhängen måste du limma stenen med hjälp av en varm limpistol eller ett allsidigt självhäftande tätningsmedel. Låt en vuxen hjälpa dig om du använder lim!

Imitera naturen

Den ursprungliga stentumlaren är helt naturlig - det är vatten! Om du någonsin har plockat upp stenar på stranden eller nära en flod, vet du vad detta betyder. Dessa stenar har jämnats ut och rundats av vatten under långa tidsperioder för att få dem att se ut och känna som de gör.



Så här fungerar det: Under tiotals, hundra-tals och till och med tusentals år kastas stenar runt i vågorna och strömmarna i floder och hav och slår mot varje andra. Sanden och sedimentet fungerar som slipmedel och jämnar ut stenarna ytterligare.

När stenarna är våta ger glansen stenarna ett mycket polerat utseende.



Sedan civilisationens början har mänskligheten försökt hitta sätt att polera stenar snabbare än naturen. I det forntida Egypten tog slavar grovhuggna stenar och flyttade dem fram och tillbaka i tråg fyllda med sand och vatten - en process som tog månader - för att få polerade stenar.

I Indien lades stenar utskurna i preliminära former i getskinnsåsar med vatten och grovmalda stenar. Sedan skulle arbetarna rulla väskan på marken för veckor i taget.

Kanske uppfanns den första "maskinen" för stenglas i det antika Indien, där en vippbräda rullade burkar fyllda med förskurna pärlor, vatten och slipmedel för att skapa polerade pärlor.

Problemet med alla dessa metoder är att de tog extremt lång tid för att uppnå resultat och att endast ett fåtal stenar kunde poleras på en gång.

Fler framgångsrika metoder

Modern rock tumbling började på 1950-talet i Los Angeles. En stenhandlare vid namn Edward Swoboda började sälja handpolerade stenar med oregelbundna former - kallade barockstenar - i enkla miljöer. Som blivit väldigt populära att hänga med

efterfrågan, samarbetade han med en vän, Warren Jones, för att bygga en tumlingsmaskin som kunde polera en större mängd stenar på kort tid och med lite arbete.

På grund av Swobodas framgångar började andra uppfinnare producera sina egna versioner av tumlarmaskiner som med tiden blev tystare, mer hållbara och kunde polera ett större antal stenar, till och med tillräckligt stora för att stödja grossistinsatser. I början av 1960-talet hade en rockpoleringsvurm tagit över USA och stenglasmaskiner kunde hittas i hem över hela landet.

Vad kan du göra med polerade stenar?

Du har ägnat den senaste månaden åt att polera stenar. Vad nu? Förutom att bara njuta av att titta på dem, finns det mycket du kan göra:

Smycken: Den vanligaste användningen av polerade stenar är att göra smycken. Du kan använda de smycken som ingår i detta kit, eller så kan du göra det själv! Linda en flexibel tråd runt en enda sten för att skapa ett hänge som kan gå på en kedja, snöre eller band för att skapa ett halsband. Eller så kan du gå till en hantverksbutik och köpa material för att skapa nyckelringar, örhängen, nålar, ringar och mer.

Home d'ecor: Du kan också använda de polerade stenarna för att skapa vackra dekorationer för ditt hem. Till exempel kan du limma stenarna på tavelramar, magneter eller trädprydnader. Du kan använda större stenar för att accentuera blomkrukor eller vaser. Du kan fylla en burk med stenar och skapa en ljushållare. Använd din fantasi.

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adress: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai
200000 CN.

Importerad till AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australien

Importerad till USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED.

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



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat

www.vevor.com/support



Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat www.vevor.com/support

ROTSTUMBLER

MODEL: KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023

Wij streven er voortdurend naar om u gereedschappen tegen concurrerende prijzen te leveren.

"Save Half", "Half Price" of andere soortgelijke uitdrukkingen die wij gebruiken, geven alleen een schatting van de besparingen die u kunt behalen door bepaalde gereedschappen bij ons te kopen in vergelijking met de grote topmerken en betekent niet noodzakelijkerwijs dat alle categorieën gereedschappen die wij aanbieden, worden gedekt. Wij herinneren u eraan om zorgvuldig te controleren of u daadwerkelijk de helft bespaart in vergelijking met de grote topmerken wanneer u een bestelling bij ons plaatst.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ROTSTUMBLER

MODEL: KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023



HULP NODIG? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Heeft u vragen over het product? Heeft u technische ondersteuning nodig? Neem dan gerust contact met ons op: Technische ondersteuning en E-garantiecertificaat www.vevor.com/support

Dit is de originele instructie, lees alle handleidingen zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Vergeef ons dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates voor ons product zijn.

	Waarschuwing: om het risico op letsel te verkleinen, moet de gebruiker de gebruiksaanwijzing zorgvuldig lezen.
	Waarschuwing: draag altijd een oogbescherming wanneer u dit product gebruikt.
	Dit symbool, geplaatst voor een veiligheidsopmerking, geeft een soort voorzorgsmaatregel, waarschuwing of gevaar aan. Het negeren van deze waarschuwing kan leiden tot een ongeluk. Om het risico op letsel, brand of elektrocutie te verminderen, moet u altijd Volg de onderstaande aanbeveling.
	INFORMATIE OVER VERWIJDERING Dit product is onderworpen aan de bepalingen van de Europese richtlijn 2012/19/EG. Het symbool met een doorgestreepte afvalbak geeft aan dat het product in de Europese Unie gescheiden afvalinzameling vereist. Dit geldt voor het product en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die als zodanig zijn gemarkeerd, mogen niet met het normale huishoudelijke afval worden weggegooid, maar moeten worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor recycling van elektrische en elektronische apparaten.

FCC-INFORMATIE

LET OP: Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen ongeldig maken. apparatuur!

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: 1) Dit product kan schadelijke interferentie veroorzaken.

2) Dit product moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kunnen veroorzaken.

WAARSCHUWING: Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het product te bedienen ongeldig maken.

Let op: Dit product is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, conform Deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn

ontworpen om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie.

Dit product genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen, en als niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, kan schadelijke interferentie met radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat interferentie zal niet optreden in een bepaalde installatie. Als dit product dat wel doet schadelijke interferentie veroorzaken bij de radio- of televisieontvangst, die kan worden bepaald door het product uit en aan te zetten, wordt de gebruiker aangemoedigd om te proberen Corrigeer de interferentie door een of meer van de volgende maatregelen.

- Heroriënteer of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen het product en de ontvanger.
- Sluit het product aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop het product is aangesloten. ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.

ALGEMENE VEILIGHEIDSREGELS



WAARSCHUWING:

Probeer de machine niet te bedienen voordat u de gebruiksaanwijzing grondig hebt gelezen en alle instructies, regels, etc. in deze handleiding volledig begrepen.

het naleven hiervan kan leiden tot ongelukken met brand, elektrische schokken of ernstig persoonlijk letsel. Bewaar deze handleiding en lees deze regelmatig door voor een continue veilige operatie.

1. Ken uw machine. Lees voor uw eigen veiligheid de handleiding zorgvuldig door.

Leer de toepassing en beperkingen ervan kennen, evenals de specifieke potentiële gevaren die relevant zijn naar deze machine.

2. Zorg dat de beschermingen op hun plaats zitten en in werkende staat zijn. Als een bescherming verwijderd moet worden voor onderhoud of reiniging, zorg ervoor dat het op de juiste manier wordt vervangen voordat u het gebruikt machine opnieuw.

3. Houd uw werkplek schoon. Rommelige plekken en werkbanken vergroten de kans op kans op een ongeluk.

4. Niet gebruiken in gevaarlijke omgevingen. Gebruik geen elektrisch gereedschap in vochtige of natte omgevingen.

locaties, of stel ze niet bloot aan regen. Zorg dat werkgebieden goed verlicht zijn.

5. Forceer de machine niet. Het zal het werk beter doen en veiliger zijn in de snelheid van waarop het is ontworpen.

6. Gebruik de juiste gereedschappen. Forceer de machine of de hulpstukken niet om een klus te klaren waarvoor ze niet zijn ontworpen. Neem contact op met de fabrikant of distributeur als er sprake is van vraag over de geschiktheid van de machine voor een bepaalde taak.

7. Gebruik altijd een veiligheidsbril. Normale brillen hebben alleen impactbestendige lenzen. Het is geen veiligheidsbril.

8. Reik niet te ver. Zorg te allen tijde voor een goede basis en evenwicht.

9. Draag altijd een gezichts- of stofmasker als er tijdens de werkzaamheden veel stof en/of spanen vrijkomen. Gebruik het gereedschap altijd in een goed geventileerde ruimte en zorg voor voldoende stofafzuiging. verwijdering. Gebruik een geschikte stofafzuiger.

Voor het eerste gebruik

Voordat u uw Advanced Rock Tumbler gaat gebruiken, dient u ervoor te zorgen dat alle de benodigde onderdelen zijn inbegrepen. Als u iets mist, stuur ons dan een e-mail.

De kit bevat:



1. Rotspolijstmotor 1st



2. Polijstcilinder 2 stuks



9. Stroomstekker 1st



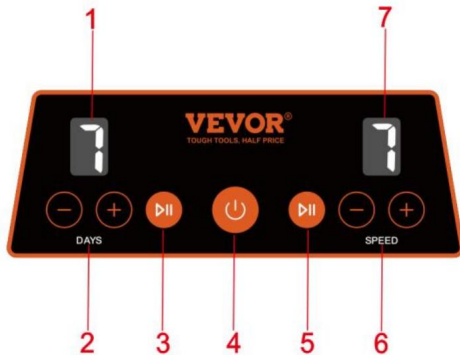
10. Engelse handleiding 1st

Let op: De inhoud mag niet zwaarder zijn dan 8 pond. Als het zwaarder is dan 8 pond, zal de machine niet meer draaien. snelheid 1-2. De snelheid moet omhoog.

Overbelastingsfunctie: overbelasting stopt met werken en toont E1. Het moet worden uitgeschakeld en de overbelasting en vastgelopen plek worden gewist, en vervolgens weer worden ingeschakeld. De machine zal normaal werken op de vorige werktijd en snelheid.

Als je de emmer niet erin doet of er blijft iets 1 minuut vastzitten, dan zal het een E2-fout weergeven. Nadat je de emmer erin hebt gedaan of de vastzittende hebt verwijderd, druk je op de startknop om door te gaan met werken.

Functie van het bedieningspaneel



1. De tijdweergave varieert van 1 tot 9 dagen
2. Knop Tijd toevoegen of aftrekken
3. Start/Pauzeknop
4. Schakelknoppen
5. Start/Pauzeknop
6. Snelheidsplus- of -minknop 7.
- Snelheidsweergave 1e-9e versnelling geselecteerd

Werktijdfunctie

1. Machine zonder werkende functie: 10 minuten zonder werken, automatisch afsluiten
2. Stroomuitvalgeheugenfunctie: Stel bijvoorbeeld de machine in om te beginnen met werken met 3 dagen, en de stroomuitval treedt op na 1,8 dagen van gebruik. Wanneer de machine weer wordt ingeschakeld, zal de machine automatisch de werking hervatten en de resterende 1,2 dagen blijven werken om af te ronden. (Nadat de tijd opnieuw is ingesteld, wist u de vorige werktijd en werkt u volgens de nieuwe ingestelde tijd)
3. Pauzeer de geheugenfunctie handmatig: Stel bijvoorbeeld handmatig de pauzetijd in op 3 dagen en pauzeer de machine vervolgens handmatig nadat deze 1,8 dagen heeft gedraaid. Wanneer u de machine opnieuw opstart, zal deze automatisch de resterende 1,2 dagen tot het einde blijven draaien.

(Nadat u de tijd opnieuw hebt ingesteld, wist u de vorige werktijd en werkt u volgens de nieuwe ingestelde tijd)

4. Of je nu met één of twee emmers begint, de timing is begonnen

5. Tijdaftelfunctie: Het digitale dagnummer wordt weergegeven in het aftelformulier. Wanneer de machine klaar is met draaien volgens het ingestelde aantal dagen, wordt het dagnummer weergegeven als "0".

Hoe het deksel van het vat te openen



1. Draai de zwarte knop aan de bovenkant van de vat en verwijder het.



2. Verwijder de buitenste roestvrijstalen afdekking.
Mogelijk moet u iets plats gebruiken, zoals een gewone schroevendraaier of een bestekhandvat, om het los te wrikken loszittend.



3. Verwijder het binnendeksel van het vat: U kan proberen door de loop samen te knijpen om eruit te duwen het deksel of schroef de knop op het deksel en gebruik dat als handvat dient om het deksel er gemakkelijk uit te kunnen trekken.

Het polijsten van uw edelstenen



4. Doe stenen in de trommel van de trommel.

(Bijvoorbeeld stenen van ongeveer 300-400 gram, 400 gram rond schuurmiddel en voeg twee derde van de trommel met water toe)

Overbelast het niet! Als de trommel van de trommel te vol is, vol, de rotsen zullen niet genoeg bewegen om gepolijst te worden. Wij raden aan om het vat voor de helft tot 2/3 te vullen.

Let op: Als u het vat te vol doet, zal de steen over de rand van het vat hangen en niet gepolijst worden.



5. Doe het zakje korrel #1 in de loop.



6. Voeg water toe aan het vat totdat het water net boven de stenen staat.



7. Plaats één kant van het deksel in de afdichting op een hoek.



8. Druk het hele deksel niet rechtstreeks in de afdichting.



9. Nadat de drukafdichtingsring is bevestigd, bevindt de afdichtingsring zich in de polijstcilinder.



10. Nadat de drukafdichtingsring is bevestigd, bevindt de afdichtingsring zich in de polijstcilinder.



11. Plaats de roestvrijstalen afdekking terug op de bovenkant van het binnendecksel en bevestig de knop opnieuw en draai het vast. Zorg ervoor dat je het zo goed mogelijk vastdraait om ervoor te zorgen dat de cilinder niet lekt water.



12. Plaats de trommel op de trommel basis, met het deksel naar rechts gericht.



13. Sluit de machine aan, druk op de aan/uitknop en selecteer het gewenste aantal dagen en de juiste snelheid (raadpleeg de handleiding voor trommelcycli op pagina 5) en laat de machine zijn werk doen!



14. U kunt de machine altijd pauzeren zonder de snelheids- en timerinstellingen te verliezen door op de Pause/ Resume-knop te drukken. Druk er nogmaals op om te hervatten.

Cyclusverandering



15. Wanneer de trommelcyclus is voltooid, giet u het water eruit de trommel in de zeef en

Spoel de rotsen en het vat af met water om
verwijder al het vuil.



Let op! Giet nooit gebruikt gruis door een afvoer in uw huis - het kan vernietig de leidingen! Zorg ervoor dat u uw stenen en vat wast buiten in plaats van in uw badkamer of keuken.



Controleer voordat u het weggooit! Het doel van elke gritcyclus is om maak de rotsen geleidelijk glad en rond de randen af. Wanneer u Als je een cyclus afrondt, is het een goed idee om eerst een paar stenen af te wassen

kijk of ze naar wens zijn gevallen voordat u de inhoud van de vat. Als ze niet gepolijst genoeg zijn, doe ze dan terug in het vat en laat de cyclus langer rennen. Over het algemeen geldt: hoe langer de cyclus, hoe beter de resultaten.

Vertrouw op jezelf. Gebruik je eigen oordeel om te bepalen of de rotsen gepolijst zijn tot uw tevredenheid. Sommige rotsen zijn harder dan andere, dus ze hebben misschien meer tijd nodig in een andere korrelgrootte dan hier wordt aanbevolen.

15. Herhaal de bovenstaande stappen met korrel #2-4, in volgorde. Door dit te doen, zult u beetje bij beetje polijst de ruwe rotsen tot gladde edelstenen.

Experimenteer gerust met de duur van je tumbling. Elke steen die je gebruikt is gemaakt van verschillend materiaal en zal dus verschillend reageren. Dit is een geweldige hobby om inspireer tot experimenteren!

Volgende stappen



Gebruik minerale olie voor extra glans! Als u wilt dat uw afgewerkte stenen echt glanzen, bedek en polijst de stenen dan met minerale olie.

Met de meegeleverde sieradenmaterialen kunt u een ketting, ring, sleutelhanger en een paar oorclips of spelden maken met uw gepolijste stenen.

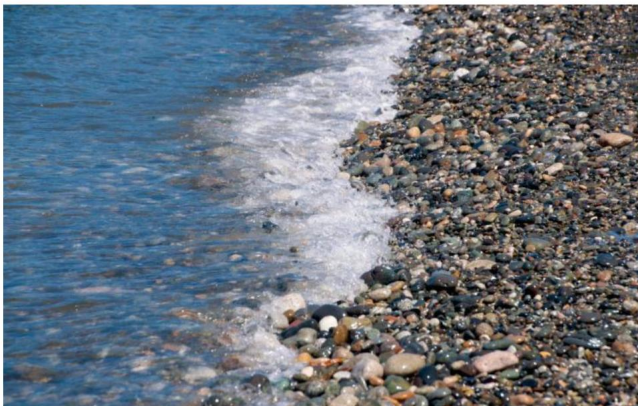
Om een sleutelhanger of ketting te maken, plaatst u de steen eenvoudig in de sleutelhanger-/kettingkooien, zonder lijm te gebruiken, door hem met kracht in de houder te drukken.

de kooi.

Om een ring of oorbellen te maken, moet je de steen lijmen met een lijpistool of een universele lijmkit. Laat een volwassene je helpen als je lijm gebruikt!

De natuur imiteren

De originele rock tumbler is helemaal natuurlijk - het is water! Als je ooit stenen op het strand of bij een rivier hebt gevonden, weet je wat dit betekent. Die stenen zijn door water gedurende lange tijd gladgestreken en afgerond, waardoor ze eruit zien en aanvoelen zoals ze eruit zien en voelen.



Dit is hoe het werkt: Gedurende tientallen, honderden en zelfs duizenden jaren worden rotsen heen en weer geslingerd in de golven en stromingen van rivieren en zeeën, waarbij ze tegen elkaar botsen. andere. Het zand en sediment fungeren als schuurmiddelen en maken de rotsen verder glad.

Als de rotsen nat zijn, krijgen ze door hun glans een gepolijste uitstraling.



Sinds het begin van de beschaving heeft de mensheid geprobeerd om stenen sneller te polijsten dan de natuur. In het oude Egypte namen slaven grof gehouwen stenen en verplaatsten ze heen en weer in troggen gevuld met zand en water - een proces dat maanden duurde - om gepolijste stenen te krijgen.

In India werden stenen die in voorlopige vormen waren gesneden, in geitenleren zakken gedaan met water en grof gemalen stenen. Vervolgens rolden de arbeiders de zak over de grond om weken achtereen.

De eerste trommelmachine werd waarschijnlijk uitgevonden in het oude India, waar een wipplank potten met voorgesneden kralen, water en schuurmiddelen oprolde om gepolijste kralen te maken.

Het probleem met al deze methoden is dat het ontzettend lang duurt voordat er resultaat wordt geboekt en dat er maar een paar stenen tegelijk gepolijst kunnen worden.

Meer succesvolle methoden

Modern rock tumbling begon in de jaren 1950 in Los Angeles. Een rock dealer genaamd Edward Swoboda begon met de verkoop van handgepolijste, onregelmatig gevormde stenen - barokstenen genoemd - in eenvoudige zettingen. Die werden erg populair om bij te houden

Om aan de vraag te voldoen, ging hij een partnerschap aan met een vriend, Warren Jones, om een trommelmachine te bouwen die in staat was om in korte tijd een grotere hoeveelheid stenen te polijsten en met weinig arbeid.

Aangespoord door Swoboda's succes, begonnen andere uitvinders hun eigen versies van trommelmachines te produceren die, na verloop van tijd, stiller, duurzamer en in staat werden om grotere aantallen stenen te polijsten, zelfs groot genoeg om groothandelsinspanningen te ondersteunen. Begin jaren 60 had een rage voor het polijsten van stenen de VS overgenomen en waren trommelmachines voor stenen te vinden in huizen door het hele land.

Wat kun je doen met gepolijste stenen?

Je hebt de afgelopen maand stenen gepolijst. Wat nu? Naast het simpelweg genieten van het kijken ernaar, kun je nog veel meer doen:

Sieraden: Het meest voorkomende gebruik van gepolijste stenen is om sieraden te maken. U kunt de sieradenbevestigingen gebruiken die in deze kit zitten, of u kunt het zelf doen! Wikkel een flexibele draad om een enkele steen om een hanger te maken die aan een ketting, touwtje of lint kan worden bevestigd om een ketting te maken. Of u kunt naar een hobbywinkel gaan en materialen kopen om sleutelhangers, oorbellen, spelden, ringen en meer te maken.

Home d' ecor: Je kunt de gepolijste stenen ook gebruiken om prachtige decoraties voor je huis te maken. Je kunt de stenen bijvoorbeeld op fotolijsten, magneten of boomornamenten plakken. Je kunt grotere stenen gebruiken om bloempotten of vazen te accentueren. Je kunt een pot met stenen vullen en er een kaarsenhouder van maken. Gebruik je fantasie.

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai
200000 CN.

Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australië

Geïmporteerd naar de VS: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Plaats, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED.

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



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en e-
garantiecertificaat www.vevor.com/support



Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/support

TUMBLER À ROCHE

MODÈLE : KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils à des prix compétitifs.

« Économisez la moitié », « Moitié prix » ou toute autre expression similaire utilisée par nous ne représente qu'une estimation des économies que vous pourriez réaliser en achetant certains outils chez nous par rapport aux grandes marques et ne couvre pas nécessairement toutes les catégories d'outils que nous proposons. Nous vous rappelons de bien vouloir vérifier soigneusement lorsque vous passez une commande chez nous si vous économisez réellement la moitié par rapport aux grandes marques.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

TUMBLER À ROCHE

MODÈLE : KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023



BESOIN D'AIDE? CONTACTEZ-NOUS!

Vous avez des questions sur nos produits ? Vous avez besoin d'assistance technique ? N'hésitez pas à nous contacter : Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/support

Il s'agit de la notice d'utilisation d'origine. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant de l'utiliser. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement notre manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous excuser, nous ne vous informerons plus en cas de mise à jour technologique ou logicielle de notre produit.

	Avertissement - Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.
	Avertissement – Assurez-vous de porter des lunettes de protection lorsque vous utilisez ce produit.
	Ce symbole, placé avant un commentaire de sécurité, indique un type de précaution, d'avertissement ou de danger. Ignorer cet avertissement peut entraîner un accident. Pour réduire le risque de blessure, d'incendie ou d'électrocution, veuillez toujours suivre la recommandation ci-dessous.
	INFORMATIONS SUR L'ÉLIMINATION Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle à roulettes barrée indique que le produit doit faire l'objet d'une collecte sélective des déchets dans l'Union européenne. Cela s'applique au produit et à tous les accessoires marqués de ce symbole. Les produits marqués comme tels ne peuvent pas être jetés avec les déchets ménagers normaux, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.

INFORMATIONS FCC

ATTENTION : Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser le équipement!

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : 1) Ce produit peut provoquer des interférences nuisibles.

2) Ce produit doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences ce qui peut provoquer un fonctionnement indésirable.

AVERTISSEMENT : Les changements ou modifications apportés à ce produit non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser le produit.

Remarque : ce produit a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont

conçu pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un installation résidentielle.

Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence, et si non installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des dommages interférences avec les communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si ce produit ne provoquer des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant le produit, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes.

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre le produit et le récepteur.
- Branchez le produit sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT:

N'essayez pas d'utiliser la machine avant d'avoir lu attentivement et

compris complètement toutes les instructions, règles, etc. contenues dans ce manuel.

Le non-respect de ces règles peut entraîner des accidents impliquant un incendie, un choc électrique ou des blessures graves. blessures. Conservez ce manuel du propriétaire et consultez-le fréquemment pour une sécurité continue. opération.

1. Familiarisez-vous avec votre machine. Pour votre propre sécurité, lisez attentivement le manuel du propriétaire.

Apprenez son application et ses limites, ainsi que les dangers potentiels spécifiques pertinents à cette machine.

2. Maintenez les protections en place et en bon état de fonctionnement. Si une protection doit être retirée pour entretien ou nettoyage, assurez-vous qu'il est correctement remplacé avant d'utiliser le machine à nouveau.

3. Gardez votre espace de travail propre. Les zones et les établis encombrés augmentent la risque d'accident.

4. Ne pas utiliser dans des environnements dangereux. N'utilisez pas d'outils électriques dans des endroits humides ou mouillés.

endroits, ou les exposer à la pluie. Gardez les zones de travail bien éclairées.

5. Ne forcez pas la machine. Elle fera mieux son travail et sera plus sûre à ce rythme.

pour lequel il est conçu.

6. Utilisez les bons outils. Ne forcez pas la machine ou les accessoires à effectuer un travail pendant pour lesquels ils ne sont pas conçus. Contactez le fabricant ou le distributeur en cas de problème.

question sur l'adéquation de la machine à une tâche particulière.

7. Utilisez toujours des lunettes de sécurité. Les lunettes classiques sont uniquement dotées de verres résistants aux chocs.

Ce ne sont pas des lunettes de sécurité.

8. Ne vous penchez pas trop en avant. Gardez toujours une bonne posture et un bon équilibre.

9. Portez toujours un masque facial ou anti-poussière si l'opération crée beaucoup de poussière et/ou de copeaux.

Utilisez toujours l'outil dans un endroit bien ventilé et prévoyez un espace de poussière adéquat.

retrait. Utiliser un aspirateur adapté.

Avant la première utilisation

Avant de commencer à utiliser votre Advanced Rock Tumbler, assurez-vous que tous les

les pièces nécessaires sont incluses. S'il vous manque quelque chose, veuillez nous envoyer un e-mail.

Le kit comprend :



1. Moteur de polissage de roche 1 pièces



2. Baril de polissage 2 pièces



9. Fiche d'alimentation 1 pièce



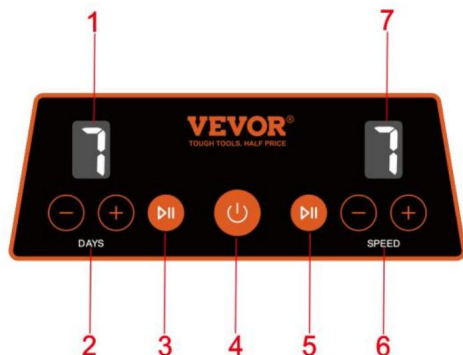
10. Manuel en anglais 1 pièce

Remarque : tout le contenu ne dépasse pas 8 lb. Si le poids est supérieur à 8 lb, la machine ne tournera pas à vitesse 1-2. Il faut augmenter la vitesse.

Fonction de surcharge : la surcharge arrête de fonctionner et affiche E1. Il faut éteindre l'appareil et éliminer la surcharge et le blocage, puis le rallumer. La machine fonctionnera normalement au temps de travail et à la vitesse précédents.

Si vous ne mettez pas le seau ou si quelque chose reste coincé pendant 1 minute, une erreur E2 s'affichera. Après avoir mis le seau ou éliminé le blocage, appuyez sur le bouton de démarrage pour continuer à travailler.

Fonction du panneau de contrôle



1. L'affichage du temps varie de 1 à 9 jours
2. Bouton Ajouter ou soustraire du temps
3. Bouton Démarrer/Pause
4. Boutons de commutation
5. Bouton Démarrer/Pause
6. Bouton de vitesse plus ou moins 7.
- Affichage de la vitesse 1e à 9e vitesse sélectionnée

Fonction de temps de travail

1. Fonction machine sans fonctionnement : 10 minutes sans fonctionnement, automatiquement fermer
2. Fonction de mémoire de coupure de courant : Par exemple, réglez l'heure de démarrage de la machine sur 3 jours et une coupure de courant se produit après 1,8 jour de fonctionnement. Lorsque la machine est remise sous tension, elle reprend automatiquement son fonctionnement et continue de fonctionner pendant les 1,2 jours restants jusqu'à la fin. (Après avoir réglé à nouveau l'heure, effacez l'heure de travail précédente et travaillez selon la nouvelle heure de réglage)
3. Mettez en pause manuellement la fonction mémoire : par exemple, réglez manuellement le temps de pause sur 3 jours, puis mettez manuellement la machine en pause après avoir fonctionné pendant 1,8 jour ; lorsque vous redémarrez la machine, elle fonctionnera automatiquement les 1,2 jours restants jusqu'à la fin.

(Après avoir réglé à nouveau l'heure, effacez le temps de travail précédent et travaillez selon le nouveau temps de réglage)

4. Que vous commenciez avec un ou deux seaux, le timing a commencé

5. Fonction de compte à rebours : le nombre de jours numériques s'affiche sous forme de compte à rebours. Lorsque la machine a terminé de fonctionner selon le nombre de jours défini, le nombre de jours affiche « 0 ».

Comment ouvrir le couvercle du baril



1. Dévissez le bouton noir en haut de la le canon et retirez-le.



2. Détachez le couvercle extérieur en acier inoxydable.
Vous devrez peut-être utiliser un objet plat, comme un tournevis ordinaire ou un manche de couverts, pour le soulever. lâche.



3. Retirez le couvercle intérieur du canon : vous peut essayer en pressant le canon pour pousser vers l'extérieur le couvercle ou vissez le bouton sur le couvercle et utilisez qui sert de poignée pour retirer facilement le couvercle.

Polissage de vos pierres précieuses



4. Mettez des pierres à l'intérieur du tonneau du culbuteur. (Par exemple, des pierres d'environ 300 à 400 grammes, 400 grammes d'abrasif rond et en ajoutant les deux tiers du tonneau d'eau)

Ne le surchargez pas ! Si le barillet est trop plein, les pierres ne bougeront pas suffisamment pour être polies. Nous vous recommandons de remplir le tonneau à moitié ou aux deux tiers.

Remarque : si vous remplissez trop le tonneau, la pierre dépassera du bord du tonneau et ne sera pas polie.



5. Mettez le sachet de grain n°1 dans le baril.



6. Ajoutez de l'eau dans le tonneau jusqu'à ce que l'eau recouvre juste le dessus des roches.



7. Placez un côté du couvercle dans le joint à un angle.



8. N'appuyez pas directement sur l'intégralité du couvercle dans le joint.



9. Après avoir confirmé la bague d'étanchéité poussée, la bague d'étanchéité est à l'intérieur du canon de polissage.



10. Après avoir confirmé la bague d'étanchéité poussée, la bague d'étanchéité est à l'intérieur du cylindre de polissage.



11. Remettez le couvercle en acier inoxydable sur le dessus du couvercle intérieur et refixez le bouton et serrez-le. Assurez-vous de serrer le mieux possible pour vous assurer que le canon ne fuit pas. eau.



12. Placez le barillet sur le gobelet base, avec le couvercle tourné vers la droite.



13. Branchez la machine, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt et sélectionnez le nombre de jours et la vitesse appropriés (consultez le guide des cycles de culbutage à la page 5), et laissez la machine faire son travail !



14. Vous pouvez toujours mettre la machine en pause sans perdre les réglages de vitesse et de minuterie en appuyant sur le bouton Pause/Reprise. Appuyez à nouveau dessus pour reprendre.

Changement de cycle



15. Lorsque le cycle du culbuteur est terminé, versez le barillet du culbuteur dans la passoire à mailles et rincer les pierres et le tonneau avec de l'eau pour enlever tout le gravier.



Attention ! Ne versez jamais de gravier usagé dans un égout à l'intérieur de votre maison - cela peut détruire la plomberie ! Assurez-vous de laver vos pierres et votre baril à l'extérieur plutôt que dans votre salle de bain ou votre cuisine.



Vérifiez avant de jeter ! Le but de chaque cycle de broyage est de lisser progressivement les rochers et arrondir les bords. Chaque fois que vous terminez un cycle, c'est une bonne idée de laver d'abord quelques-unes des roches pour

vérifier s'ils sont retournés à votre satisfaction avant de vider le contenu du

baril. S'ils ne sont pas suffisamment polis, remettez-les dans le baril et laissez le cycle

courir plus longtemps. En général, plus le cycle est long, meilleurs sont les résultats.

Faites-vous confiance. Utilisez votre propre jugement pour déterminer si les roches sont polies

à votre satisfaction. Certaines roches sont plus dures que d'autres, elles peuvent donc nécessiter plus de temps dans n'importe quel cycle de grain que celui recommandé ici.

15. Répétez les étapes ci-dessus avec les grains 2 à 4, dans l'ordre. En procédant ainsi, vous obtiendrez petit à petit polir les roches brutes pour en faire des pierres précieuses lisses.

N'hésitez pas à expérimenter avec la durée de votre culbutage. Chaque pierre que vous utilisez est fabriquée à partir de matériaux différents et réagiront donc différemment. C'est un excellent passe-temps inspirer l'expérimentation !

Prochaines étapes



Utilisez de l'huile minérale pour plus de brillance ! Si vous souhaitez que vos pierres finies soient vraiment brillantes, enduisez-les et polissez-les d'huile minérale.

Vous pouvez utiliser le matériel de bijouterie inclus pour fabriquer un collier, une bague, un porte-clés et une paire de boucles d'oreilles à clip ou d'épingles avec vos pierres polies.

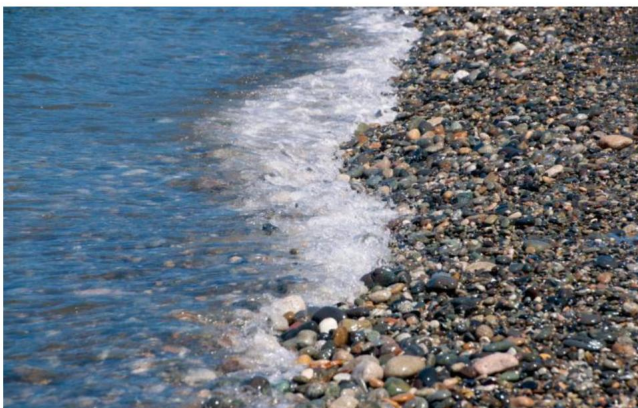
Pour réaliser un porte-clés ou un collier, il suffit d'insérer la pierre dans les cages du porte-clés/collier, sans utiliser de colle, en la forçant

la cage.

Pour fabriquer une bague ou des boucles d'oreilles, vous devrez coller la pierre à l'aide d'un pistolet à colle chaude ou d'un mastic adhésif tout usage. Veuillez vous faire aider par un adulte si vous utilisez de la colle !

Imiter la nature

Le gobelet à roches original est entièrement naturel : il est fait d'eau ! Si vous avez déjà ramassé des pierres sur la plage ou près d'une rivière, vous savez ce que cela signifie. Ces pierres ont été lissées et arrondies par l'eau pendant de longues périodes de temps pour leur donner l'apparence et la sensation qu'elles ont.



Voici comment cela fonctionne : pendant des dizaines, des centaines, voire des milliers d'années, les roches sont ballottées par les vagues et les courants des rivières et des mers, se cognant les unes contre les autres. Le sable et les sédiments agissent comme des abrasifs et lissent davantage les roches.

Lorsque les roches sont humides, le brillant donne aux pierres un aspect très poli.



Depuis le début de la civilisation, l'humanité a essayé de trouver des moyens de polir les pierres plus rapidement que la nature. Dans l'Égypte ancienne, les esclaves prenaient des pierres grossièrement taillées et les déplaçaient d'avant en arrière dans des bacs remplis de sable et d'eau - un processus qui prenait des mois - pour obtenir des pierres polies.

En Inde, les pierres taillées en formes préliminaires étaient placées dans des sacs en peau de chèvre avec de l'eau et des pierres grossièrement broyées. Ensuite, les ouvriers roulaient le sac sur le sol pendant semaines à la fois.

La première « machine » à culbuter les pierres a peut-être été inventée dans l'Inde ancienne, où une planche à bascule faisait rouler des bocaux remplis de perles prédécoupées, d'eau et d'abrasifs pour créer des perles polies.

Le problème avec toutes ces méthodes est qu'elles prennent énormément de temps pour obtenir des résultats et que seules quelques roches peuvent être polies à la fois.

Des méthodes plus efficaces

Le tumbling moderne a commencé dans les années 1950 à Los Angeles. Un marchand de pierres nommé Edward Swoboda a commencé à vendre des pierres de forme irrégulière polies à la main - appelées pierres baroques - dans des montures simples. Qui sont devenues très populaires pour suivre le rythme

demande, il s'est associé à un ami, Warren Jones, pour construire une machine à culbutter capable de polir une plus grande quantité de pierres en peu de temps et avec peu de travail.

Encouragés par le succès de Swoboda, d'autres inventeurs ont commencé à produire leurs propres versions de machines à tambour qui, au fil du temps, sont devenues plus silencieuses, plus durables et capables de polir un plus grand nombre de roches, même suffisamment grandes pour soutenir les efforts de gros. Au début des années 1960, un engouement pour le polissage des roches s'est emparé des États-Unis et des machines à tambour pour les roches étaient présentes dans les foyers de tout le pays.

Que pouvez-vous faire avec des pierres polies ?

Vous avez passé le mois dernier à polir des pierres. Et maintenant ? En plus de simplement prendre plaisir à les regarder, vous pouvez faire beaucoup de choses :

Bijoux : L'utilisation la plus courante des pierres polies est la fabrication de bijoux. Vous pouvez utiliser les attaches pour bijoux incluses dans ce kit, ou le faire vous-même ! Enroulez un fil flexible autour d'une seule pierre pour créer un pendentif qui peut être attaché à une chaîne, une ficelle ou un ruban pour créer un collier. Vous pouvez également vous rendre dans un magasin d'artisanat et acheter du matériel pour créer des porte-clés, des boucles d'oreilles, des épingles, des bagues et bien plus encore.

Décoration intérieure : Vous pouvez également utiliser les pierres polies pour créer de belles décorations pour votre maison. Par exemple, vous pouvez coller les pierres sur des cadres photo, des aimants ou des décorations d'arbre. Vous pouvez utiliser des pierres plus grosses pour mettre en valeur des pots de fleurs ou des vases. Vous pouvez remplir un bocal de pierres et créer un bougeoir. Utilisez votre imagination.

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adresse : Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai
200000 CN.

Importé en Australie : SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Lieu, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITÉE.

A/S YH Consulting Limited Bureau 147,
Centurion House, London Road,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Francfort-sur-le-Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie
électronique www.vevor.com/support



Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat www.vevor.com/support

Steinbecher

MODELL: KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023

Wir sind weiterhin bestrebt, Ihnen Werkzeuge zu wettbewerbsfähigen Preisen anzubieten. „Sparen Sie die Hälfte“, „Halber Preis“ oder andere ähnliche Ausdrücke, die wir verwenden, stellen nur eine Schätzung der Ersparnis dar, die Sie beim Kauf bestimmter Werkzeuge bei uns im Vergleich zu den großen Topmarken erzielen können, und decken nicht unbedingt alle von uns angebotenen Werkzeugkategorien ab. Wir möchten Sie freundlich daran erinnern, bei Ihrer Bestellung bei uns sorgfältig zu prüfen, ob Sie im Vergleich zu den großen Topmarken tatsächlich die Hälfte sparen.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Steinbecher

MODELL: KD-C8021, KD-C8022, KD-C8023



Brauchen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns!

Haben Sie Fragen zum Produkt? Benötigen Sie technischen Support? Bitte kontaktieren Sie uns: Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat www.vevor.com/support

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Erscheinungsbild des Produkts richtet sich nach dem Produkt, das Sie erhalten haben. Bitte verzeihen Sie uns, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es Technologie- oder Software-Updates für unser Produkt gibt.

	Warnung: Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.
	Warnung: Tragen Sie bei der Verwendung dieses Produkts unbedingt einen Augenschutz.
	Dieses Symbol vor einem Sicherheitshinweis weist auf eine Vorsichtsmaßnahme, Warnung oder Gefahr hin. Das Ignorieren dieser Warnung kann zu einem Unfall führen. Um das Risiko von Verletzungen, Feuer oder Stromschlag zu verringern, Befolgen Sie die unten aufgeführte Empfehlung.
	ENTSORGUNGSMITTELMERKENKALE Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EU. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Produkt in der Europäischen Union einer getrennten Müllentsorgung unterliegt. Dies gilt für das Produkt und alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Zubehörteile. So gekennzeichnete Produkte dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen an einer Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden.

FCC-INFORMATIONEN

ACHTUNG: Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Ausrüstung!

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen: 1) Dieses

Produkt kann schädliche Störungen verursachen.

2) Dieses Produkt muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen dies kann zu unerwünschtem Betrieb führen.

WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Produkts führen.

Hinweis: Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sind

wurde entwickelt, um einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen in einer Installation im Wohnbereich.

Dieses Produkt erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese auch ausstrahlen. nicht in Übereinstimmung mit den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann zu schädlichen Störungen des Funkverkehrs. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass Störungen treten bei einer bestimmten Installation nicht auf. Wenn dieses Produkt Störungen des Radio- und Fernsehempfangs verursachen, die Der Benutzer sollte versuchen, das Produkt aus- und wieder einzuschalten, um die Beheben Sie die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen.

- Empfangsantenne neu ausrichten oder verlegen.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Produkt und Empfänger.
- Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose eines anderen Stromkreises an als den, an den das Empfänger ist angeschlossen.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

ALLGEMEINE SICHERHEITSREGELN



WARNUNG:

Versuchen Sie nicht, die Maschine zu bedienen, bevor Sie die Anleitung sorgfältig gelesen und alle Anweisungen, Vorschriften usw. in diesem Handbuch vollständig verstanden haben.

Nichtbeachtung kann zu Unfällen mit Feuer, Stromschlag oder schweren Verletzungen führen.

Verletzungen. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung auf und lesen Sie sie regelmäßig durch, um eine kontinuierliche Sicherheit zu gewährleisten Betrieb.

1. Machen Sie sich mit Ihrer Maschine vertraut. Lesen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit die Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Erfahren Sie mehr über die Anwendung und Grenzen sowie über spezifische potenzielle Gefahren zu dieser Maschine.
2. Halten Sie die Schutzvorrichtungen an ihrem Platz und in betriebsfähigem Zustand. Wenn eine Schutzvorrichtung entfernt werden muss, Wartung oder Reinigung, stellen Sie sicher, dass es richtig ersetzt wird, bevor Sie das Maschine erneut.
3. Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber. Unordnung in Bereichen und auf Werkbänken erhöht die die Gefahr eines Unfalls.
4. Nicht in gefährlichen Umgebungen verwenden. Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nicht in feuchten oder nassen

Stellen Sie sie nicht in der Nähe von Orten auf und setzen Sie sie nicht dem Regen aus. Sorgen Sie für eine gute Beleuchtung der Arbeitsbereiche.

5. Übertreiben Sie die Maschine nicht. Sie wird die Arbeit besser und sicherer erledigen, wenn Sie die Geschwindigkeit für die es konzipiert ist.

6. Verwenden Sie die richtigen Werkzeuge. Überfordern Sie die Maschine oder die Anbaugeräte nicht, eine Arbeit für für die sie nicht vorgesehen sind. Wenden Sie sich bei Fragen an den Hersteller oder Händler.

Frage nach der Eignung der Maschine für eine bestimmte Aufgabe.

7. Tragen Sie immer eine Schutzbrille. Normale Brillen haben nur schlagfeste Gläser.

Es handelt sich nicht um Schutzbrillen.

8. Überstrecken Sie sich nicht. Sorgen Sie stets für einen sicheren Stand und halten Sie das Gleichgewicht.

9. Tragen Sie bei der Arbeit immer eine Gesichts- oder Staubmaske, wenn viel Staub und/oder Späne entstehen.

Betreiben Sie das Werkzeug immer in einem gut belüfteten Bereich und sorgen Sie für ausreichend Staub

Verwenden Sie einen geeigneten Staubabsauger.

Vor dem ersten Gebrauch

Bevor Sie Ihren Advanced Rock Tumbler in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich bitte, dass alle

Die benötigten Teile sind im Lieferumfang enthalten. Sollte etwas fehlen, schreiben Sie uns bitte eine E-Mail.

Das Kit enthält:



1. Steinpoliermotor 1 Stück



2. Poliertrommel 2 Stk



9. Netzstecker 1St



10. Englischsprachiges Handbuch 1 Stück

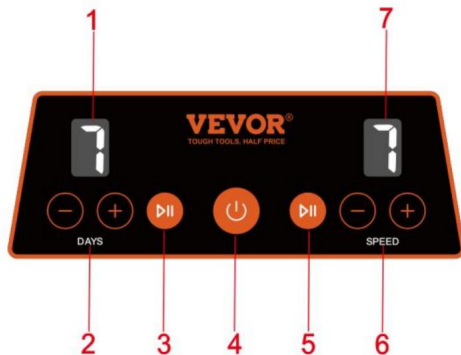
Hinweis: Der Inhalt darf nicht mehr als 8 Pfund wiegen. Wenn der Inhalt mehr als 8 Pfund beträgt, dreht sich die Maschine nicht bei Geschwindigkeit 1-2. Die Geschwindigkeit muss erhöht werden.

Überlastungsfunktion: Bei Überlastung funktioniert die Maschine nicht mehr und zeigt E1 an. Das Gerät muss ausgeschaltet und die Überlastung und die festsitzende Stelle behoben werden. Anschließend muss es wieder eingeschaltet werden.

Die Maschine arbeitet normal mit der vorherigen Arbeitszeit und Geschwindigkeit.

Wenn Sie den Eimer nicht einsetzen oder etwas innerhalb von 1 Minute stecken bleibt, wird ein E2-Fehler angezeigt. Nachdem Sie den Eimer eingesetzt oder das Feststecken behoben haben, drücken Sie die Starttaste, um mit der Arbeit fortzufahren.

Bedienfeldfunktion



1. Die Zeitanzeige reicht von 1 bis 9 Tagen
2. Schaltfläche „Zeit hinzufügen oder subtrahieren“
3. Start-/Pause-Taste
4. Schalterknöpfe
5. Start-/Pause-Taste
6. Geschwindigkeits-Plus- oder Minustaste
7. Geschwindigkeitsanzeige 1.-9. Gang gewählt

Arbeitszeitfunktion

1. Maschine ohne Arbeitsfunktion: 10 Minuten ohne Arbeit, automatisch abschalten
2. Stromausfall-Speicherfunktion: Stellen Sie beispielsweise die Startarbeitszeit der Maschine auf 3 Tage ein, und der Stromausfall tritt nach 1,8 Betriebstagen auf. Wenn die Maschine wieder eingeschaltet wird, nimmt sie den Betrieb automatisch wieder auf und läuft die verbleibenden 1,2 Tage weiter, bis sie beendet ist. (Nachdem Sie die Zeit erneut eingestellt haben, löschen Sie die vorherige Arbeitszeit und arbeiten Sie gemäß der neuen Einstellungszeit.)
3. Die Speicherfunktion manuell pausieren: Stellen Sie beispielsweise die Pausenzeit manuell auf 3 Tage ein und pausieren Sie die Maschine dann manuell, nachdem sie 1,8 Tage gelaufen ist. Wenn Sie die Maschine neu starten, läuft sie automatisch die restlichen 1,2 Tage bis zum Ende.

(Nach dem erneuten Einstellen der Uhrzeit die bisherige Arbeitszeit löschen und nach der neu eingestellten Zeit arbeiten)

4. Egal, ob Sie einen oder zwei Eimer starten, der Zeitpunkt hat begonnen

5. Zeit-Countdown-Funktion: Die digitale Tageszahl wird im Countdown-Formular angezeigt.

Wenn die Maschine die eingestellte Anzahl von Tagen erreicht hat, wird als Tageszahl „0“ angezeigt.

So öffnen Sie den Fassdeckel



1. Den schwarzen Knopf oben am Fass und entfernen Sie es.



2. Nehmen Sie die äußere Edelstahlabdeckung ab.
Möglicherweise müssen Sie etwas Flaches verwenden - wie einen normalen Schraubendreher oder einen Besteckgriff - um es aufzuhebeln lose.



3. Entfernen Sie den inneren Deckel vom Fass: Sie kann versuchen, durch Drücken des Fasses herauszudrücken den Deckel oder schrauben Sie den Knopf auf den Deckel und verwenden Sie das als Griff dient, um den Deckel leicht herausziehen zu können.

Polieren Sie Ihre Edelsteine



4. Legen Sie Steine in die Trommel des Trommeltrockners (zum Beispiel etwa 300–400 Gramm Steine, 400 Gramm rundes

Schleifmittel und geben Sie zwei Drittel der Trommel mit Wasser hinzu).

Überladen Sie den Tumbler nicht! Wenn die Trommel zu voll ist, bewegen sich die Steine nicht ausreichend, um poliert zu werden. Wir empfehlen, das Fass zur Hälfte bis zu zwei Dritteln zu füllen.

Hinweis: Wenn Sie das Fass zu voll machen, hängt der Stein über den Fassrand und wird nicht poliert.



5. Geben Sie das Päckchen mit der Körnung Nr. 1 in die Trommel.



6. Füllen Sie Wasser in das Fass, bis die Steine gerade oben bedeckt sind.



7. Legen Sie eine Seite des Deckels in die Dichtung, Winkel.



8. Drücken Sie nicht den gesamten Deckel direkt in die Dichtung.



9. Nachdem Sie den Druckdichtring bestätigt haben, befindet sich der Dichtring im Polierzylinder.



10. Nachdem Sie den Druckdichtring bestätigt haben, befindet sich der Dichtring im Polierzylinder.



11. Setzen Sie die Edelstahlabdeckung wieder auf des Innendeckels und befestigen Sie den Knopf wieder und ziehen Sie es fest. Achten Sie darauf, es so fest wie möglich anzuziehen, damit das Fass nicht ausläuft. Wasser.



12. Setzen Sie den Tumblerzylinder auf den Tumbler Sockel, mit dem Deckel nach rechts.



13. Schließen Sie die Maschine an, drücken Sie die Ein-/Aus-Taste und wählen Sie die entsprechende Anzahl von Tagen und die Geschwindigkeit aus (siehe Anleitung zu den Trommelzyklen auf Seite 5) und lassen Sie die Maschine ihre Arbeit machen!



14. Sie können das Gerät jederzeit anhalten, ohne dass die Geschwindigkeits- und Timereinstellungen verloren gehen, indem Sie die Pause/Fortsetzen-Taste drücken. Drücken Sie die Taste erneut, um fortzufahren.

Zyklusänderung



15. Wenn der Trocknerzyklus beendet ist, gießen Sie die Trommel in das Sieb geben und spülen Sie die Steine und das Fass mit Wasser ab, um Entfernen Sie den gesamten Sand.



Achtung! Gießen Sie gebrauchten Sand niemals in den Abfluss im Haus - er kann zerstören die Rohrleitungen! Achten Sie darauf, Ihre Steine und Fass zu waschen draußen statt in Ihrem Badezimmer oder Ihrer Küche.



Prüfen, bevor Sie entsorgen! Der Zweck jedes Schleifzyklus besteht darin, Glätten Sie die Steine nach und nach und runden Sie die Kanten ab. Wann immer Sie Wenn Sie einen Zyklus beenden, ist es eine gute Idee, zuerst nur einige der Steine abzuwaschen, um prüfen Sie, ob sie zu Ihrer Zufriedenheit getrommelt sind, bevor Sie den Inhalt der Fass. Wenn sie nicht ausreichend poliert sind, geben Sie sie wieder in das Fass und lassen Sie den Zyklus länger laufen lassen. Im Allgemeinen gilt: Je länger der Zyklus, desto besser die Ergebnisse.

Vertrauen Sie sich selbst. Beurteilen Sie nach eigenem Ermessen, ob die Steine poliert sind Ihre Zufriedenheit. Einige Steine sind härter als andere, daher benötigen sie möglicherweise mehr Zeit in jedem Körnungszyklus als hier empfohlen.

15. Wiederholen Sie die obigen Schritte mit den Körnungen 2-4 in dieser Reihenfolge. Auf diese Weise werden Sie nach und nach Polieren Sie die Rohsteine zu glatten Edelsteinen.

Experimentieren Sie ruhig mit der Dauer des Taumelns. Jeder Stein, den Sie verwenden, ist aus unterschiedlichem Material und reagieren daher unterschiedlich. Dies ist ein großartiges Hobby, um zum Experimentieren anregen!

Nächste Schritte



Verwenden Sie Mineralöl für zusätzlichen Glanz! Wenn Sie möchten, dass Ihre fertigen Steine wirklich glänzen, beschichten und polieren Sie die Steine mit Mineralöl.

Mit den mitgelieferten Schmuckbeschlägen können Sie eine Halskette, einen Ring, einen Schlüsselanhänger und ein Paar Ohrclips oder Nadeln aus Ihren polierten Steinen herstellen.

Um einen Schlüsselanhänger oder eine Halskette herzustellen, fügen Sie den Stein einfach in die Schlüsselanhänger-/Halskettenkäfige ein, ohne Klebstoff zu verwenden, indem Sie ihn hineindrücken

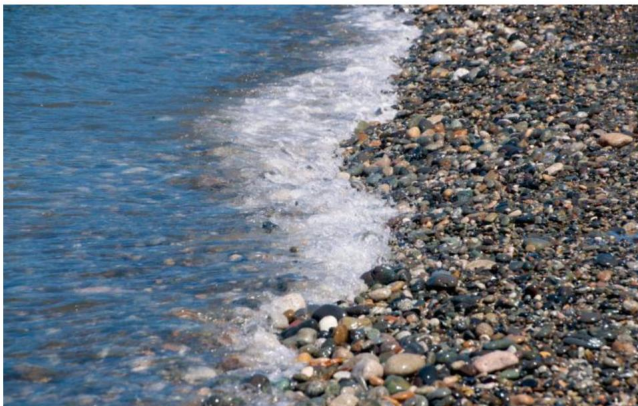
der Käfig.

Um einen Ring oder Ohringe herzustellen, musst du den Stein mit einer Heißklebepistole oder einem Allzweckklebstoff festkleben.

Wenn du Klebstoff verwendest, lass dir bitte von einem Erwachsenen helfen!

Die Natur nachahmen

Der ursprüngliche Steinpolierer ist ganz natürlich – er besteht aus Wasser! Wenn Sie schon einmal Steine am Strand oder in der Nähe eines Flusses aufgehoben haben, wissen Sie, was das bedeutet. Diese Steine wurden über lange Zeiträume vom Wasser geglättet und abgerundet, damit sie so aussehen und sich so anfühlen, wie sie es tun.



Und so funktioniert es: Über Jahrzehnte, Jahrhunderte und sogar Jahrtausende werden Steine in den Wellen und Strömungen von Flüssen und Meeren hin und her geworfen und prallen gegeneinander. andere. Der Sand und das Sediment wirken als Schleifmittel und glätten die Felsen zusätzlich.

Wenn die Steine nass sind, verleiht ihnen der Glanz ein hochglanzpoliertes Aussehen.



Seit Anbeginn der Zivilisation hat die Menschheit versucht, Wege zu finden, Steine schneller zu polieren als die Natur. Im alten Ägypten nahmen Sklaven grob behauene Steine und bewegten sie in mit Sand und Wasser gefüllten Trögen hin und her – ein Prozess, der Monate dauerte –, um polierte Steine zu erhalten.

In Indien wurden Steine, die in vorläufige Formen geschnitten waren, in Ziegenhautsäcke mit Wasser und grob gemahlenen Steinen gefüllt. Dann rollten die Arbeiter den Sack auf dem Boden für Wochen auf einmal.

Die erste Steinpoliermaschine wurde vermutlich im alten Indien erfunden. Dort wurden mit vorgeschnittenen Perlen, Wasser und Schleifmitteln gefüllte Gefäße auf einer Wippe gerollt, um polierte Perlen herzustellen.

Das Problem bei all diesen Methoden besteht darin, dass es extrem lange dauert, bis Ergebnisse erzielt werden und immer nur wenige Steine gleichzeitig poliert werden können.

Erfolgreichere Methoden

Das moderne Trommeln von Steinen begann in den 1950er Jahren in Los Angeles. Ein Steinhändler namens Edward Swoboda begann, handpolierte, unregelmäßig geformte Steine - sogenannte Barocksteine - in einfachen Fassungen zu verkaufen. Diese wurden sehr beliebt, um mitzuhalten

Um die Nachfrage zu befriedigen, tat er sich mit einem Freund, Warren Jones, zusammen, um eine Poliermaschine zu bauen, die in der Lage war, eine größere Menge an Steinen in kurzer Zeit zu polieren und mit wenig Arbeitsaufwand.

Angespornt durch Swobodas Erfolg begannen andere Erfinder, ihre eigenen Versionen von Poliermaschinen herzustellen, die mit der Zeit leiser und langlebiger wurden und größere Mengen an Steinen polieren konnten, sogar so groß, dass sie für Großprojekte ausreichten. Anfang der 1960er Jahre war in den USA ein Steinpolierwahn im Gange und Steinpoliermaschinen waren in den Haushalten des Landes zu finden.

Was können Sie mit polierten Steinen tun?

Sie haben den letzten Monat damit verbracht, Steine zu polieren. Und jetzt? Außer sich einfach an ihnen zu erfreuen, können Sie noch viel mehr tun:

Schmuck: Polierte Steine werden am häufigsten zur Herstellung von Schmuck verwendet. Sie können die in diesem Set enthaltenen Schmuckverschlüsse verwenden oder selbst Schmuck herstellen! Wickeln Sie einen flexiblen Draht um einen einzelnen Stein, um einen Anhänger herzustellen, der an einer Kette, Schnur oder einem Band befestigt werden kann, um eine Halskette zu erstellen. Oder Sie gehen in ein Bastelgeschäft und kaufen Materialien, um Schlüsselanhänger, Ohrringe, Nadeln, Ringe und mehr herzustellen.

Heimdeko: Sie können die polierten Steine auch verwenden, um schöne Dekorationen für Ihr Zuhause zu schaffen. Sie können die Steine zum Beispiel an Bilderrahmen, Magnete oder Baumschmuck kleben. Sie können größere Steine verwenden, um Blumentöpfe oder Vasen hervorzuheben. Sie können ein Gefäß mit Steinen füllen und einen Kerzenständer daraus machen. Lassen Sie Ihrer Fantasie freien Lauf.

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adresse: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai
200000 CN.

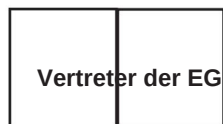
Nach AUS importiert: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australien

Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Ort, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED.

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



E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat

www.vevor.com/support