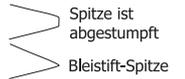


Art. 105-65 RZ 1 ROBOT Spitzmaschine (mit 105-67 spitz)
 Art. 105-66 RZ 1 ROBOT Spitzmaschine (mit 105-68 KiGa)

Art. 105-68 Ersatzfräser für RZ 1 (KiGa-Spitze)
 Art. 105-67 Ersatzfräser für RZ 1 (Bleistift-Spitze)

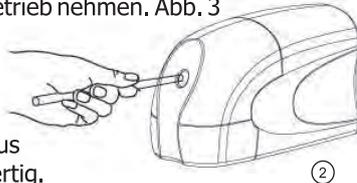
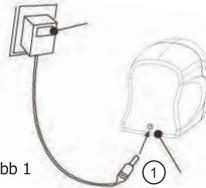


Aussergewöhnliche Vorteile und Merkmale:

- halbautomatischer Betrieb. Stifte werden vom ROBOT-Mechanismus eingezogen, gespitzt und wieder ausgeworfen
- Rückwärtsgang zum Lösen abgebrochener Spitzen / Minen
- einfacher Austausch des Fräasers komplett ohne Werkzeug möglich
- sicherer Betrieb mit ungefährlicher Niederspannung 9 V

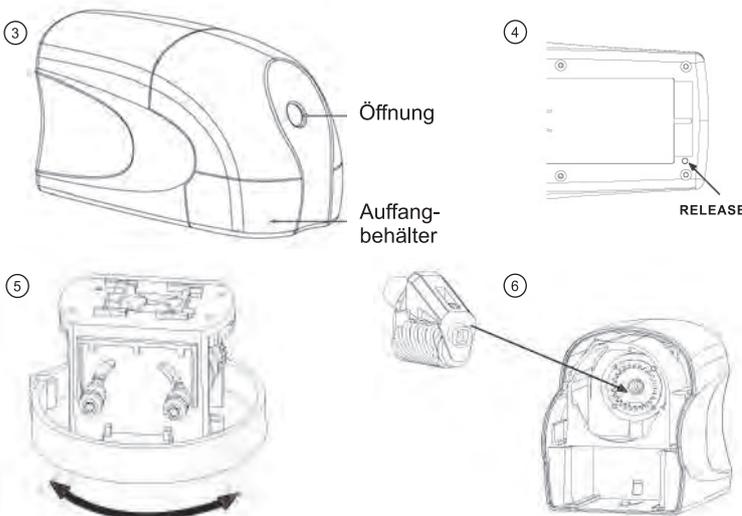
Gebrauchsanweisung:

1. Stecken Sie den Adapter am DC Anschluss der Spitzmaschine ein. Schließen Sie den AC Stecker an einem 230 Volt-Anschluss an. Abb 1
2. Stellen Sie sicher, dass der Auffangbehälter richtig eingesetzt ist, bevor Sie die Spitzmaschine in Betrieb nehmen. Abb. 3
3. Führen Sie den Stift in die vordere Öffnung ein, bis der Antrieb automatisch startet und den Stift einzieht. Der ROBOT-Mechanismus zieht den Stift ein und spitzt ihn fertig. Danach wird er automatisch ausgeworfen. Abb. 2
4. Der Mechanismus stellt sich auf unterschiedlich dicke Stifte ein. Bei dünnen, lackierten Buntstiften kann der Einzug evtl. nicht richtig greifen. Dann bitte die Maschine durch leichtes Drücken des Stiftes



Achtung!

- Vermeiden Sie Wasserkontakt im ein- und ausgeschalteten Zustand.
- Die Spitzmaschine ist KEIN Kinderspielzeug und sollte nur von Erwachsenen bedient werden!
- Versuchen Sie nicht den Stift manuell vor Beendigung des Spitzvorganges aus der Spitzmaschine zu ziehen. Dies kann die Maschine beschädigen!
- Die Spitzmaschine ist nicht geeignet für Wachs- oder Tafelkreide!
- Aus Sicherheitsgründen sollte der Stift eine Länge von mind. 7 cm haben! Sollte ein kürzerer Stift versehentlich in der Maschine „verschwunden“ sein, einfach den Auffangbehälter und die Haube abziehen. Der Stift kann nun einfach entnommen werden.
- Der Fräser ist ein Verschleißteil. Er wird wie jedes Messer irgendwann stumpf und muß ausgetauscht werden.



Fehlerbehebung – Was tun, wenn ...

Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig! Fehler liegen meistens an Kleinigkeiten oder an Bedienungsfehlern.

... der Behälter voll ist:

Entleeren Sie den Auffangbehälter regelmäßig. Die Spitzmaschine funktioniert nicht, wenn der Behälter voll ist. Trennen Sie die Maschine zuvor vom Stromnetz.

... die Spitzmaschine abschaltet:

Im Falle einer Überlastung / Überhitzung schaltet sich die Spitzmaschine automatisch aus. Lassen Sie das Gerät ca. 10 Minuten abkühlen, bevor Sie das Spitzen wieder aufnehmen.

... der Stift fest steckt:

Lassen Sie das Netzteil angesteckt und stecken Sie einen spitzen Gegenstand in das kleine Loch „Release“ Abb.4, am Boden der Spitzmaschine; der Stift wird per „Rückwärtsgang“ ausgeworfen. Achtung, die Spitzmaschine dabei nicht auf den Kopf drehen!

... eine Spitze / Mine den Fäser blockiert:

Lassen Sie das Netzteil angesteckt und stecken Sie einen spitzen Gegenstand in das kleine Loch „Release“ Abb.4, am Boden der Spitzmaschine; die verklemmte Mine wird per „Rückwärtsgang“ aus dem Fräser gelöst. Durch kurzes, leichtes Schütteln der Spitzmaschine landet die Mine im Auffangbehälter. Achtung, die Spitzmaschine dabei nicht auf den Kopf drehen!

... eine Spitze / Mine den Fäser weiterhin blockiert:

- Trennen Sie die Spitzmaschine vom Stromnetz.
- Entfernen Sie den Auffangbehälter, ziehen Sie die Haube des Stifteinzug ab, um den automatischen Stifte-Einzug und den Fräser freizulegen.
- Entsichern Sie das ROBOT-Modul, drehen Sie es gegen den Uhrzeigersinn und entnehmen Sie es. Abb. 5
- Entfernen Sie den Fräser. Abb. 6
- VORSICHT: Scharfe Klingen!**
- Entfernen Sie jetzt vorsichtig die verklemmte Spitze (mit Hilfe eines spitzen Gegenstandes).
- Nach dem Reinigen des Fräasers setzen Sie diesen wieder ein. Stellen Sie sicher, dass alles fest sitzt.
- Installieren Sie das ROBOT-Modul (Stifte-Einzug). Drehen Sie es im Uhrzeigersinn bis es einrastet.
- Setzen Sie den Auffangbehälter wieder ein und schließen Sie die Spitzmaschine wieder ans Stromnetz an.

... der Fräser ausgetauscht werden muss (Ersatzteil Art. 105-68):

- Der Austausch des Fräasers funktioniert genauso wie beim Entfernen von verklemmten Spitzen / Minen!

Spezifikationen

Modell:	RZ1 ROBOT
Gewicht:	573 g
Geeignet für Stifte mit Ø:	bis max. 12 mm
Stiftlänge:	<u>mindestens 7 cm</u>
Maße:	195 x 57 x 102 mm
Leistung:	10,8 W
Spannung:	DC 9 V AC 230 V - 50 Hz

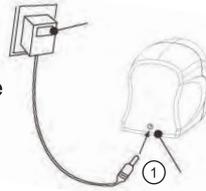


Exceptional benefits and features:

- semi-automatic operation. Pencils are drawn in by the ROBOT-mechanism, sharpened and ejected.
- Reverse gear for releasing broken tips / lead.
- Cutter replacement simple without any tools.
- Safe operation with non-hazardous low voltage 9 V.

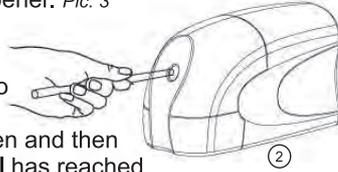
Instructions:

1. Connect the adapter into the DC socket of the sharpener. Insert the AC plug into a 230-volt outlet. *Pic. 1*



2. Make sure the shavings reservoir is secured before trying to operate your sharpener. *Pic. 3*

3. Simply place your pencil into the front opening until you feel the auto feed take place. The auto mechanism will draw in the pencil, sharpen and then eject automatically when the pencil has reached the perfect point. *Pic. 2*



The internal mechanism automatically adjusts for different sized pencils.

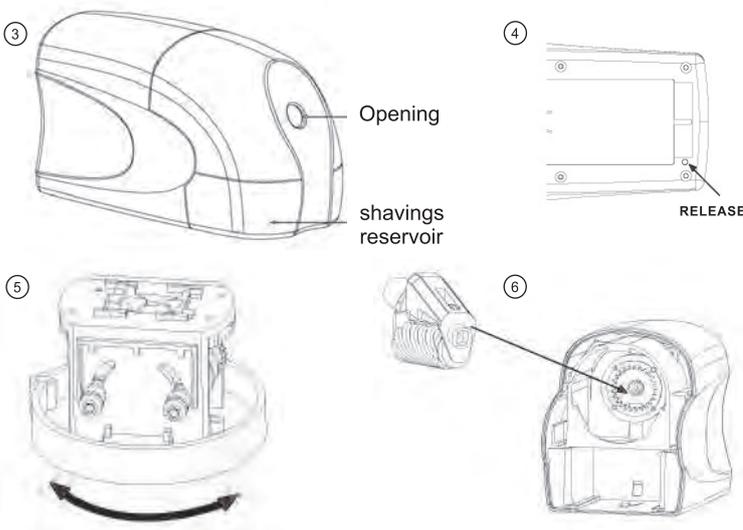
It is suitable for pencils with a diameter up to 12 mm.

Pencils should have a length of minimum 7 cm.

Thin, painted crayons can not be grabbed by the feeder. Please assist the machine by pushing gently.

Attention!

- **Do not submerge the sharpener in water, whether plugged or unplugged.**
- **The sharpener is not a toy and should only be used by adults.**
- **Do not try to pull the pencil before the end of the sharpening process. The machine can be damaged.**
- **The sharpener is not suitable for wax crayon or chalk.**
- **For safety reasons, the pencil should have a minimum length of 7 cm. If a shorter pencil accidentally disappeared in the machine, pull the shavings reservoir and the cover underneath. The pencil can be removed easily.**
- **The cutter is an expendable part. Like every knife it gets blunt and has to be replaced sometime.**



Troubleshooting – What to do if...

Read instruction carefully.

Faults are mostly caused by trifles or operating errors.

... the shavings reservoir is full:

Empty the shavings reservoir regularly. The sharpener does not work if the reservoir is full. Disconnect the machine from the mains.

... the sharpener shuts down:

In case of overloading / overheating, the sharpener will automatically reset. Allow the sharpener to cool about 10 minutes before resuming operation.

... the pencil is stuck:

Let the mains adapter plugged and push the "Release" *Pic.4*, at the bottom of the machine; the pencil is ejected by the reverse gear. *Attention, do not turn the machine up side down.*

... a point / lead blocks the cutter:

Let the mains adapter plugged in and push the "Release" at the bottom of the machine with a tip of a pencil; the jammed lead gets detached by the reverse gear, it should fall into the shavings reservoir. If not, a short, slight shaking helps to free the mine. *Attention, do not turn the machine upside down.*

... a point / lead still blocks the cutter:

- Disconnect the machine from the mains.
- Remove the shavings reservoir and the inner casing to expose the pencil transport module and the cutter.
- Unlock the pencil transport module anti-clockwise and lift it off. *Pic. 5*
- Remove the cutter. *Pic. 6*

Attention! Sharp edges!

- Use a pointer to pry out any broken tips or pencil debris.
- After cleaning install the cutter to the basket. Ensure to fit the bottom neck of the cutter onto the rectangular stopper of the basket, so the cutter can be secured firmly.
- Install the pencil transport module. Rotate it clockwise until it locks with the body.
- Insert the shavings reservoir and plug in the sharpener to the mains.

... the cutter has to be replaced

(Spare part Art. 105-68):

- To exchange the cutter proceed as in the removal of blocked points / mines.

Specifications:

Model:	RZ1 ROBOT
Weight:	573 g
Suitable for pencils with Ø:	up to max. 12 mm
Pencil length:	not less than 7 cm
Measurements:	195 x 57 x 102 mm
Capacity:	10,8 W
Voltage:	DC 9 V
	AC 230 V - 50 Hz

