

pTrumpet® User Guide

Thank you for purchasing pTrumpet, the world's most innovative all plastic trumpet. We hope you have many hours of fun.

Here are a few tips to help get you started. Don't forget to register your instrument with us at www.ptrumpet.com/register to get access to exclusive videos that'll help you make the most of your new pTrumpet. pTrumpet is low maintenance, but it's good practice to look after it, so here are a few hints to keep it in top condition:

Cleaning

pTrumpet is completely made from plastic, making it very durable and robust. It is also coated with antimicrobial technology BioCote – an agent that kills microorganisms and inhibits their growth. To clean the external surfaces, use a soft cloth with warm soapy water and dry the instrument with a lint free cloth. We recommend that you clean the instrument before first use, being careful not to get soapy water into the valve system.

Intonation

Like any trumpet, you may find the intonation and harmonic range of pTrumpet is different to a brass trumpet. pTrumpet has a completely consistent bore size throughout the instrument, making it very free and easy-blowing. Therefore, we advise against using excessively deep or shallow cup mouthpieces.

Main Tuning Slide

The main tuning slide has two o-rings at the end of the slide tubes. These improve air tightness of the instrument. Two spare o-rings are included with the matching finger buttons.

We recommend that the main tuning slide be placed about 10mm out and then adjusted for performance preference.



Valve System

The valve system is low maintenance - designed to operate without any oil or lubrication. However, regular valve oil can be used sparingly and applied thinly across each piston. You may find the application of valve oil or water does not improve valve performance, in which case, clean and dry each piston and the inside of the valve casing thoroughly with a lint free cloth.

If you find the valves are sticking we recommend the following:

- 1) Remove each piston and clean and dry the piston and inside of the valve casing with a lint free cloth. If you have used oil previously, remove all oil thoroughly from the piston and inside of the valve casing.
- 2) In the early stages of use, some wear of the piston surface is normal and extra cleaning may be needed as the valve system beds in.
- 3) Ensure there is no obstruction or plastic residue inside the valve casing itself, especially around the ports. You can run your fingertips inside the valve casing to feel for any rough edges.
- 4) When playing pTrumpet, hold the valve block with a relaxed left hand as excessive tension in the hand-grip may cause compression of the valve casing and sticking of the valves.

Water Key

The water key sits flush inside the main tuning slide to ensure a smooth internal surface. It may appear that the water key does not open. This is a characteristic of our design. It does open far enough to allow moisture to drain.

If you are concerned that the waterkey is not working, here is a simple test. Remove the main tuning slide and fill it full of water. Then depress the water key and you should see the water drain out.

PLEASE DO NOT file or try to modify the water key to make it open further.



Removing and Replacing the Valves

To remove the valves, gently turn the bottom caps anti-clockwise about 10mm. Be careful that the piston does not fall out under its own weight. You may wish to turn the instrument upside down.

Remove the cap, spring and valve piston.



To replace the piston, place the spring into the bottom cap – the spring will fit snuggly inside the bottom cap center-ridge.



Look inside the bottom of the valve block – you will see the key cutout at the top end of the valve block. Turn the piston so that the key shape aligns with the inside key cutout of the valve block. The piston will not fall into place if it is not aligned correctly.



Finally, secure the valve bottom cap by pushing upwards into the bottom of the valve block and turning 10mm clockwise.

Right Hand Position

pTrumpet has been designed with the bell section higher than valve casing. This is to ensure that the player uses the correct finger posture with the player's fingertips pushing down each piston. Playing with flat fingers will not be possible – sorry! You can also adjust and customize the position of the fingertips on each individual piston using the Matching Finger Buttons.

Valve caps (adjustable)

pTrumpet is the only trumpet with adjustable valve caps which means that you can tailor pTrumpet to create the perfect position for your hands. So, whether you want to extend the reach for large hands, reduce the valve block size for small hands, train fingers into the correct position or accentuate a specific valve or combination – you can do so with pTrumpet.

With a clever “click in place” design, the center of the caps can be positioned over the piston or offset to create the perfect posture for all fingers over the valves.

As you rotate the caps, the perfect position for your hand can be created with each finger adjusted to perfection. Smaller, growing hands can have constant adjustment, encouraging good posture and reducing tension.



The unique design of the valve cap tops guides the finger pad into a good playing position that is both mechanically efficient and relaxed. The shape of the finger pad cup, valve cap surface and the centered guide hole have all been carefully created to work together to guide the finger without disrupting the player. The touch hole constantly reminds the finger to keep its central, piston style position whilst playing.

Mouthpieces

pTrumpet includes a plastic 3C and 5C mouthpiece which are based on the traditional Bach internal shapes. You may use any standard brass mouthpiece but we recommend, given the nature of the plastic material, that heavytop style or shallow mouthpiece cups may not balance as well with our instrument.

We love to hear from you

Our support team loves hearing from pTrumpet players.

Please don't hesitate to contact us with any further questions or feedback at info@ptrumpet.com or contact your local pTrumpet dealer.

Limited Warranty

Warwick Music Limited warrants to the original owner-user that the pTrumpet product will be free from defects in material or workmanship. This warranty is limited to 30 days from the date of original purchase, whether or not actual use.

Limitations and Exclusions

Warranty inquiries must be made through an authorized Warwick Music dealer or arranged through Warwick Music Customer Service. Authorized returns must be shipped prepaid.

1. The warranty provided herein shall be void and of no effect in the event that (a) the product has been operated outside its designed output capacity.
2. The warranty provided herein is for replacement only. Warwick Music shall not be liable for any loss, cost, damage, or expense of any kind arising out of a breach of the warranty. Further, Warwick Music shall not be liable for any incidental, consequential, exemplary, special, or punitive damages, nor for any loss of revenue, profit or use, arising out of a breach of this warranty or in connection with the sale, maintenance, use, operation or repair of the pTrumpet product. In no event will Warwick Music be liable for any amount greater than the purchase price of a defective product. The disclaimers of liability included shall remain in effect and shall continue to be enforceable in the event that any remedy herein shall fail of its essential purpose.
3. **THIS WARRANTY IS THE SOLE AND EXCLUSIVE WARRANTY FOR THE PTRUMPET, AND IS IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES.** Warwick Music **SPECIFICALLY DISCLAIMS ALL OTHER EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.**

No person or entity is authorized to bind Warwick Music to any other warranty, obligation or liability for any pTrumpet product. Installation, operation or use of the Warwick Music product for which this warranty is issued shall constitute acceptance of the terms hereof.

EN

pTrumpet Care Card

pTrumpet is durable, but not indestructible! Here are a few tips to help you enjoy and care for your new pTrumpet:

- Use a soft cloth and warm soapy water to clean your instrument and be sure to rinse through before use.
- The main, first and third valve tuning slides are all adjustable. When new and from time to time apply a little tuning slide grease to the black moving parts/tuning slide legs.
- Best results are achieved by lightly holding the valve block. Ensure that the valve is completely clean and is free of obstruction - such as excessive valve oil.
- Due to its innovative design, the instrument valves are functional dry and do not require the use of an oil based lubricant for operation.
- You may use regular trumpet valve oil sparingly.
- All the valve pistons are the same.
- To remove the valves gently turn the valve bottom caps anti-clockwise and remove the cap, spring and valve piston.
- To return the valve, place the piston back into the valve block, gently twist to seat into its guide channel and push all the way in. Replace the spring into the bottom valve cap, secure the valve bottom cap by pushing upwards and twisting clockwise.

Please register your pTrumpet using the serial number printed under the main stay for an extended warranty, free exclusive coaching videos and downloadable trumpet music at www.ptrumpet.com/register

For more detailed instructions about caring for your instrument please visit www.ptrumpet.com/care

Above all have fun!

www.ptrumpet.com



CZ

PTrumpet – ÚDRŽBA NÁSTROJE

pTrumpet je velice robustní stavby, ale v žádném případě není tento nástroj nezničitelný! Zde pár pomůcek pro údržbu Vašeho nástroje:

- Používejte vždy měkký hadřík a teplou, mýdlovou vodu (vodu s mýdlem) - pro utření ploch a vnitřní vyčištění plastových částí.
- Doladovací oblouček a 1. a 3. oblouček jsou pohyblivé části. Tedy hlavně u nového nástroje a poté vždy čas od času se doporučuje promazávat mazadlem pro funkčnost chodů obloučků .Nanášejte vždy na černé, vnitřní části.
- Takto docílíte správný chod ventilů:
Strojivo / ventily vždy vytáčejte opatrně a ne násilím a přesvěčte se, že jsou vždy pouzdra ventilů a samotné ventily čisté – jen takto zabezpečíte nejlepší chod.
- Ventily / strojivo jsou funkční i bez samotného mazání a nepoužívejte žádných jiných mazadel, olejů – než standardní jemný olej pro perinetové ventily trumpet.
- Všechny 3 ventily jsou stejné a není závadou, když se tedy prohodí !
- Pro vyjmutí ventilů prosím ze spodní strany opatrně vytočte víčko pouzdra pro ventily (ve směru hodinových ručiček), vysuňte pružinu a pak samotný ventil .
- Pro zpětné nasazení ventili opatrně ventili nasuňte, pootáčejte do stran, až Vám boční rysky ventili zapadnout do vnitřku pouzdra a pak celý ventil dosuňte na doraz. Vsaděte zpět pružinu a zašroubujte víčko ventili a lehce jej bez násilí utáhněte.

Ohledně dalších údržbových kroků prosím navštivte:
www.ptrumpet.com/care

Především Vám ale přejeme: SKVĚLOU HRU na pTrumpet!

www.ptrumpet.com

DE

pTrumpet Pflegehinweise

Die pTrumpet ist sehr robust, aber nicht unzerstörbar! Hier sind ein paar nützliche Hinweise, die Ihnen bei der Pflege Ihrer neuen pTrumpet helfen:

- Verwenden Sie ein weiches Tuch und warmes Seifenwasser, um Ihr Instrument zu reinigen und spülen Sie es gut durch bevor Sie es verwenden.
- Der Stimmzug sowie der 1. und 3. Ventilzug sind bewegliche Teile. Bei einem neuen Instrument und dann von Zeit zu Zeit empfiehlt es sich, etwas Zugfett an die schwarzen Innenzugrohre zu geben.
- So erreichen Sie einen einwandfreien Ventilgang: Umfassen Sie das Maschinenteil nur leicht und unverkrampft. Stellen Sie sicher, dass die Ventile immer komplett sauber und frei von übermäßigem Ventilöl sind.
- Auf Grund des neuartigen Designs funktionieren die Ventile auch im trockenen Zustand und benötigen kein Schmiermittel auf Ölbasis.
- Sie können reguläres Trompetenöl verwenden aber bitte nur sehr sparsam anwenden.
- Alle 3 Ventil-Wechsel sind gleich und untereinander austauschbar.
- Um die Ventile zu entnehmen, drehen Sie vorsichtig die unteren Ventildeckel entgegen dem Uhrzeigersinn und entfernen Sie so den Schraubdeckel, die Ventilfeder und den Ventil-Wechsel.
- Zum Einsetzen der Ventile stecken Sie den Ventil-Wechsel wieder in die Ventilbüchse und drehen Sie den Ventil-Wechsel vorsichtig, bis er in den Führungsschlitz einrastet und sich komplett einschieben lässt. Dann die Ventilfeder wieder unter den Ventil-Wechsel geben und mit dem Schraubdeckel im Uhrzeigersinn festschrauben.

Für weitere Anleitungen zur Pflege Ihres Instrumentes besuchen Sie:
www.ptrumpet.com/care

Vor allem aber: haben Sie Spaß!

www.ptrumpet.com

ES

pTrumpet Instrucciones de mantenimiento

Las pTrumpet son duraderas, pero no son indestructibles! Aquí encontrará algunas indicaciones que le ayudarán a disfrutar y a conservar mejor su nueva pTrumpet:

- Para la limpieza del instrumento recomendamos usar un paño suave y agua tibia jabonosa. Asegúrese de enjuagarla bien antes de volver a usar el instrumento.
- Los pistones son completamente ajustables. De vez en cuando aplique un poco de lubricante para pistones en las partes móviles negras.
- Conseguirá los mejores resultados con un ligero mantenimiento de la maquinaria. Asegúrese que los pistones están completamente limpios y no están obstruidos ni con exceso de lubricante.
- Debido a su innovador diseño, los pistones de este instrumento son completamente funcionales en seco y no requieren el uso de lubricantes para su funcionamiento.
- Puede usar aceite lubricante para trompetas con moderación.
- Todos los pistones son iguales.
- Para desmontar los pistones, gire el tapón en sentido contrario a las agujas del reloj y quite el tapón, el muelle y el pistón.
- Para volver a montarlo, coloque de nuevo el pistón en su lugar, gírelo suavemente para que encaje en su guía e insértelo totalmente. Vuelva a colocar el muelle y cierre el tapón presionando hacia arriba y girándolo en el sentido de las agujas del reloj.

Para instrucciones más detalladas sobre el mantenimiento de su instrumento por favor, visite www.ptrumpet.com/care

Y sobre todo DIVIÉRTASE!

www.ptrumpet.com

F

pTrumpet Care Card

pTrumpet on kestävä, muttei hajoamaton! Tässä muutamia vihjeitä, joiden avulla voit nauttia ja huolehtia uudesta pTrumpetista:

- Käytä pehmeää liinaa ja lämmintä saippuavettä instrumenttisi puhdistukseen ja huuhtele soitin kauttaaltaan ennen käyttöä.
- Viritysputki ja venttiiliputket ovat kaikki säädettäviä. Käytä uutuudeltaan ja siitä eteenpäin putkirasvaa mustille liikkuville putkien osille.
- Parhaat tulokset saavutetaan pitämällä kevyesti venttiililohkosta. Varmistu, että venttiili on täysinpuhdas ja vapaa tukoksista, kuten liiallisesta venttiiliöljystä.
- Innovatiivisen suunnittelun ansiosta soittimen venttiilit toimivat kuivina, eivätkä vaadi öljypohjaista voitelua käytössä.
- Käytä normaalita trumpetin venttiiliöljyä säästeliäästi.
- Kaikki venttiilimännät ovat samanlaisia.
- Poistaaksesi venttiilin varovasti, kierrä venttiilin pohjatulppaa vastapäivään ja poista sekä se, että jousi ja mäntä.
- Palauttaaksesi venttiilin jälleen, aseta mäntä takaisin venttiililohkoonsa, kierrä se kevyesti ohjurikanavaansa ja työnnä paikoilleen. Aseta jousi ja pohjatulppa ja varmista tulppa työntämällä ylösja kiertämällä sitä myötäpäivään.

Lisää yksityiskohtaisia hoito-ohjeita intrumentillesi saat vierailemalla www.ptrumpet.com/care

Above all have FUN!

www.ptrumpet.com

FR

Carte d'entretien pTrompette

La pTrompette est résistante, mais pas indestructible! Voici quelques conseils pour vous aider à prendre soin et profiter de votre pTrompette:

- Utilisez un chiffon doux avec de l'eau tiède savonneuse pour nettoyer votre instrument et assurez-vous de bien le rincer avant de l'utiliser à nouveau.
- Les coulisses principales, premier et troisième piston sont toutes amovibles.
A l'état neuf et de temps en temps, appliquez un peu de graisse de coulisse sur les parties mobiles noires et sur les tubes de coulisse d'accord.
- Les meilleurs résultats sont obtenus en actionnant délicatement les pistons. Assurez-vous que le piston est entièrement propre, libre de toute obstruction, comme un excès d'huile par exemple.
- Grâce à sa conception innovante, les pistons de l'instrument peuvent être actionnés sans huile. Toutefois, vous pouvez utiliser avec modération de l'huile ordinaire de piston pour trompette.
- Tous les pistons sont identiques.
- Pour retirer les pistons, tournez délicatement les chapeaux bas dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et enlevez le chapeau, le ressort et le piston.
- Pour remettre le piston, replacez le piston dans le bloc piston, tournez doucement pour le placer dans la rainure de guidage et poussez-le à l'intérieur. Remettez le ressort dans le chapeau bas de piston, que vous fixerez en poussant vers le haut et en vissant dans le sens des aiguilles d'une montre.

Pour plus d'instructions détaillées concernant l'entretien de votre instrument, visitez: www.ptrumpet.com/care

Surtout AMUSEZ-VOUS!

www.ptrumpet.com

IT

pTrumpet Care Card

La pTrumpet è sicuramente molto resistente, ma non indistruttibile! Ecco alcuni consigli per la cura e la manutenzione dello strumento:

- Utilizzare un panno morbido imbevuto di acqua calda e sapone per la normale pulizia e assicurarsi di sciacquare bene la tromba prima dell'utilizzo.
- La pompa principale, la prima e la terza pompa sono completamente regolabili.
Al primo utilizzo e poi saltuariamente, si consiglia di applicare del grasso lubrificante sullo slide (parte nera interna) delle pompe.
- I migliori risultati si ottengono facendo poca pressione sul blocco macchina mentre si tiene lo strumento.
Assicurarsi che i pistoni siano perfettamente puliti e liberi da ostruzioni, come ad esempio un'eccessiva dose di olio.
- Grazie al suo innovativo design, i pistoni dello strumento possono lavorare anche “a secco” e non necessitano l'utilizzo di un lubrificante specifico per il loro funzionamento.
- E' sufficiente utilizzare saltuariamente un normale lubrificante per tromba.
- I pistoni sono tutti uguali. Non sono pertanto numerati (1, 2, 3) come accade nelle trombe tradizionali.
- Per togliere il pistone ruotare delicatamente il piattello superiore in verso anti-orario e rimuoverlo assieme al pistone stesso e alla molla.
- Per riposizionare il pistone introdurlo all'interno del blocco macchina ruotandolo delicatamente per farlo combaciare alla sua guida, quindi premere fino in fondo. Inserire poi la molla nel piattello superiore e avvitare il tutto in senso orario facendo pressione.

Per informazioni più dettagliate sulla cura del vostro strumento è possibile visitare www.ptrumpet.com/care

HAVE FUN!

www.ptrumpet.com

NL

pTrumpet Care Card

pTrumpet is duurzaam maar niet onverwoestbaar! Hieronder een aantal tips om optimaal van je nieuw pTrumpet te genieten met de juiste verzorging:

- Gebruik een zachte doek en handlauw water en zeep om je instrument te reinigen. Zorg dat je je instrument goed reinigt voor gebruik.
- De eerste, tweede en derde stempompen zijn verstelbaar. Gebruik bij aanvang en bij regelmatig gebruik een klein beetje pompenvet op het zwarte binnengedeelte van de pompen.
- Het beste resultaat wordt bereikt bij het lichtjes vasthouden van het ventielhuis. Zorg ervoor dat het ventiel vrij is van enige obstructies (zoals bijvoorbeeld te veel aan ventielolie!).
- Door het innovatieve design van het instrument hebben de ventielen i.p. geen ventielolie of dergelijk glijmiddel nodig.
- Indien nodig mag (zeer spaarzaam) ventielolie gebruikt worden.
- Elk ventiel is gelijk (dus onderling uitwisselbaar).
- Om de ventielen te verwijderen dient men de onderste ventieldoppen tegen de klok in los te draaien. Hierdoor kan men de veer en het ventiel verwijderen (NB let op een wegspringende veer!).
- Bij het terugplaatsen van het ventiel zorg ervoor dat het ventiel pakt in de ventielgeleiders alvorens het ventiel helemaal naar boven te duwen. Plaats de veer in de onderste ventieldop en zet de onderste ventieldoep wederom vast door met de klok mee een slag te geven.

Voor meer gedetailleerde instructies voor de verzorging van je instrument bezoek www.ptrumpet.com/care

Maar bovenal: Veel speelplezier!

www.ptrumpet.com

NO

Vedlikeholds Råd

pTrumpet er holdbar men krever noe vedlikehold! Nedenfor følger noen tips som hjelper deg å nyte og ta vare på din nye pTrumpet:

- Bruk en myk klut og varmt såpevann for å rengjøre ditt instrument. Sørg for å skylle instrumentet før bruk.
 - Hoved, første og tredje stemmebøyle er alle justerbare deler. Når trompeten er ny og med jevne mellomrom påfør litt Bøyle fett på alle svarte bevegelige deler/stemme bøyle rør.
 - Beste resultat oppnås ved å lett holde I ventilhuset.
 - Se til at ventilen er helt ren og fri fra hinder- som overflødig væske.
 - Takket være sitt innovative design, fungerer ventilene tørre og krever ikke bruk av ett oljebasert smøremiddel for å fungere.
 - Du kan bruke vanlig ventilolje sparsomt.
 - Samtlige ventiler er like.
-
- For å løsne ventilene, vri ventilenes bunn skål mot klokka, ta bort lokket, fjæringene og ventilen
 - For å sette ventilene tilbake, plasser ventilene tilbake I ventilhuset, vri forsiktig så den havner i sporet, og trykk hele veien inn. Sett fjæren inn under ventilen, sett så fast bunnskålen og skru mot høyre.

For mer informasjon og detaljer av pTrumpet kan du gå inn på

Fremfor alt, ha det gøy!!!!

www.ptrumpet.com

PL

pTrumpet Konserwacja

pTrumpet jest trwały ale nie niezniszczalny! Znajdziecie tu Państwo kilka wskazówek jak cieszyć się z gry na pTrumpet oraz jak o ten instrument prawidłowo dbać:

- Do czyszczenia instrumentu używaj delikatnej ściereczki oraz ciepłej (ale nie gorącej) wody z mydłem oraz dokładnie wypłucz instrument przed ponownym użyciem.
- Główny krąglik dostrajający oraz krąglinki na 1 i 3 wentylu są ruchome. Kiedy instrument jest nowy aplikujemy niewielką ilość smaru do krąglinków na czarne ruchome części krąglinków.
- Najlepsze rezultaty osiągane są kiedy wentyle poruszają się lekko i gładko. Upewnij się, że tłoki są wolne od wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń jak np. nadmierna ilość olejku do wentylów.
- Dzięki innowacyjnemu designowi oraz zastosowanym rozwiązaniom tłoki instrumentu do prawidłowego działania nie wymagają używania środka smarującego na bazie oleju.
- Można użyć do natłuczenia tłoków zwykłego olejku do wentylów jednak należy używać olejku bardzo oszczędnie.
- Wszystkie wentyle mają tak samo zbudowane tłoki.
- Aby wyjąć wentyl z instrumentu należy delikatnie odkręcić dolny kapsel zamykający wentyl obracając go w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, następnie wyjąć kapsel, sprężynę oraz tłok.
- Aby ponownie złożyć wentyl należy umieścić czarny tłok w komorze i obracając go jednocześnie delikatnie naciskać aż osiądzie na swoim prawidłowym miejscu – następnie do końca włożyć tłok do komory. Umieścić sprężynę w dolnym kapslu zamykającym wentyl i przytrzymując tłok aby nie wyskoczył z wcześniejszej pozycji zakończyć kapsel.

Aby uzyskać więcej informacji jak dbać o instrument pTrumpet odwiedź stronę www.ptrumpet.com/care

Przede wszystkim życzymy Ci dobrej zabawy!

www.ptrumpet.com

SE

Skötsel råd

pTrumpet är tålig, men inte oförstörbar! Här är några tips som hjälper dig att njuta av och ta hand om din nya pTrumpet:

- Använd en mjuk trasa, varmt vatten tvålvatten för att rengöra ditt instrument och se till att skölja igenom före användning.
- Stämbygel, första & tredje bygel är alla justerbara. När trumpeten är ny, och med jämn mellanrum, applicera lite bygel fett på alla svarta rörliga delar/stämbygel rör.
- Bästa resultat uppnås genom att lätt hålla I ventilhuset, se till att ventilen är helt ren och är fri från hinder som överflödig ventilolja.
- Tack vare sin innovativa design, fungerar ventilerna torra och kräver inte användning av ett oljebaserat smörjmedel för att fungera.
- Du kan använda vanlig ventilolja sparsamt.
- Samtliga ventilar är likadana.
- För att avlägsna ventilerna, vrid ventilernas botten lock moturs och ta bort locket, fjädern och ventilen.
För att återställa ventilen, placera ventilen tillbaka in i ventilhuset, vrid försiktigt så den hamnar i sin styrkanal och tryck hela vägen in. Sätt fjädern i bottenlocket, fäst bottenlocket genom att trycka uppåt och vrida medurs.

För mer detaljerad information om skötsel av din pTrumpet vänligen besök www.ptrumpet.com/care

Framför allt ha kul!

www.ptrumpet.com