

CLARIPATCH JUNIOR

BOEHM KLARINETTE

ANLEITUNG

Ein Claripatch Junior Set enthält

- 1 Satz mit 4 verschiedenen Claripatch-Profilen
- einen Haltering mit Schraube und Schraubenzieher
- eine Klarsicht-Tasche
- eine gedruckte Anleitung

Was ist Claripatch?

Claripatch sind dünne, hochpräzise und speziell zugeschnittene, mit Aluminium beschichtete Folien, welche zwischen das Blatt und das Mundstück gelegt werden. Claripatch erlaubt es, fast alle Blätter optimal zu spielen und gleichzeitig deren Lebensdauer wesentlich verlängern, ohne eine Veränderung am Mundstück vorzunehmen.

Bei Verwendung von Claripatch ist es nicht mehr nötig, den Ansatz dem Blatt anzupassen. Das Blatt wird mit der Wahl des passenden Claripatch so eingestellt, dass es mit der gewohnten idealen Spielweise übereinstimmt.

Wie funktioniert Claripatch?

Claripatch korrigiert virtuell die Bahnkrümmung des Mundstücks, um das Blatt optimal schwingen zu lassen. Dazu werden Energieverluste beim Aufprall des Blattes auf die Mundstückbahn verringert. Dies vermittelt ein angenehmes Gefühl von Flexibilität. Im Gegensatz zu den bisher bekannten Systemen mit veränderbarer Bahn erlaubt Claripatch das Modifizieren aller Parameter der Bahnkrümmung. Es können nicht nur die Bahnlänge und die Mundstücköffnung, sondern auch die Vollumfänglichkeit der Krümmung der Bahn verändert werden.

Die vier Claripatch - Profile

Zwei Jahre Forschung waren nötig, um dieses System zu entwickeln. Vier Profile wurden aus hunderten von möglichen Profilen in intensiver Forschungsarbeit ausgewählt, um die gängigsten Blattprobleme zu lösen. Für neue, zu harte, zu weiche oder alternde Blätter steht je ein Profil zur Verfügung.

Claripatch ist ein Präzisionsprodukt

Die vier Claripatch-Profile modifizieren die Bahnkrümmung um 2 bis 5 Hundertstel Millimeter mit einer Genauigkeit ± 2 Mikrometer. Ein Halte-Ring erlaubt es, diese Präzision bei der Platzierung des Patches auf dem Mundstück beizubehalten. Claripatch werden aus einem widerstandsfähigen, ungiftigen und lebensmitteltauglichen Kunststoff gebaut, welcher auch für die Raumfahrt verwendet wird.

Klarinettenisten, welche kleine bis mittlere Bahnöffnungen, längere Bahnen und stärkere Blätter verwenden, das Mundstück relativ weit in den Mund nehmen und einen mässigen Lippendruck aufs Blatt ausüben, werden generell bessere Resultate mit Claripatch erhalten.

Anwendung

Befestigen Sie den Haltering auf Ihrem Mundstück folgendermassen (siehe Photos): lockern Sie die Schraube soweit, dass der Ring ganz unten auf das Mundstück passt. Montieren Sie ein Blatt französisches Typus (Länge: 67.5 mm) exakt auf die gewöhnliche Stelle und halten Sie es mit der Ligatur fest. Schieben Sie den Ring soweit, bis die Aussparung in Kontakt mit dem Blatt kommt. Spannen Sie die Schraube vorsichtig an, so dass der Ring nicht mehr rutscht. Bei optimaler Einstellung können Sie den Ring leicht abnehmen und wieder an den Platz bringen, um kleinere Korrekturen vornehmen, ohne dabei die Schraube zu verstellen. Es empfiehlt sich, den Ring stets auf dem Mundstück zu behalten, um ihn vor dem Zerdrücken zu schützen. Er besteht aus einem mit Glasfasern verstärkten Kunststoff und kann zerbrechen, wenn er stark verformt wird.

Sollten Sie kürzere Blätter verwenden (z. B. für die deutsche Klarinette), können Sie den Ring gegen die Mundstückspitze bewegen; Sie müssen jedoch unbedingt jedes Patch um den Längenunterschied kürzen.



Schieben Sie ein oder mehrere Patches bis zum Anschlag in die Aussparung des Ringes. Bringen Sie das untere Ende des Blattes in Kontakt mit dem Ring und lassen Sie es auf die Mundstückbahn fallen. Es wird meist am richtigen Platz liegen. Halten Sie es leicht mit dem linken Daumen und zentrieren Sie Patch sowie Blatt mit dem rechten Daumen und Mittelfinger. Befestigen Sie das Blatt wie gewohnt, jetzt können Sie spielen. Wenn Sie das Blatt wieder entfernen wollen, so kippen Sie es seitlich, um zu vermeiden, dass ein Claripatch daran kleben bleibt.

Pflege

Claripatch sind recht widerstandsfähig; man sollte Sie jedoch mit Sorgfalt behandeln, um ihre Lebensdauer zu verlängern. Claripatch sind mit Wasser abwaschbar.

Charakteristiken der Claripatch-Profile

Jedes Profil wurde entwickelt, um ein spezifisches Problem zu lösen

Profil	Blatt	Blattwiderstand	Funktion
L Länge	neu	schwächer	Erlaubt dem Blatt auf einer grösseren Länge zu schwingen; die Ansprache wird weich und einfach; der Ton bleibt glanzvoll. Besonders geeignet für neue Blätter. Dient als „Dosenöffner“ für sehr starke Blätter. Gibt dem Spieler ein gutes Gefühl für die Stütze, da der Lippendruck tief gehalten werden muss.
N nobel	alt	leicht stärker	Gibt einem älteren Blatt eine gewisse Würde zurück und verbessert das Pianissimo. Das Staccato-Spiel wird deutlich prägnanter und leichter. Das Blatt erträgt problemlos einen etwas erhöhten Lippendruck.
F fest	hart	schwächer	Reduziert den Blattwiderstand. Das Blatt spielt nicht mehr so laut (mit gleichem Lippendruck), es wird jedoch viel geschmeidiger. Man verwendet es gern zusammen mit L, um ein neues Blatt schützend einzuspielen.
S schwach	weich	stärker	Für weiche Blätter, denen Stütze fehlt.

Um ein neues Blatt einzuspielen, lege man ein F und ein L übereinander und spiele das Blatt so einige Tage ein, zuerst nur einige Minuten, dann jeden Tag etwas länger. Nach einigen Tagen wird das Blatt so etwas weicher sein und man wird nicht mehr so laut spielen können. Man entferne dann entweder das F oder das L (je nach Vorliebe). Das Blatt wird so einige Tage oder Wochen gut spielbar sein. Sobald es noch etwas weicher wird, spiele man es ohne Claripatch, danach mit einem S oder N, wiederum je nach Vorliebe. Am Schluss kann man es bis zu seinem Ende mit einem S und einem N spielen.

Zusammenfassend existieren 5 Stärkegrade :

Blatt	hart	etwas hart	mittel	etwas schwach	schwach
Claripatch-Profil	F+L	F oder L	ohne patch	S oder N	S+N

Claripatch ist zum Patent angemeldet und als Marke geschützt.