

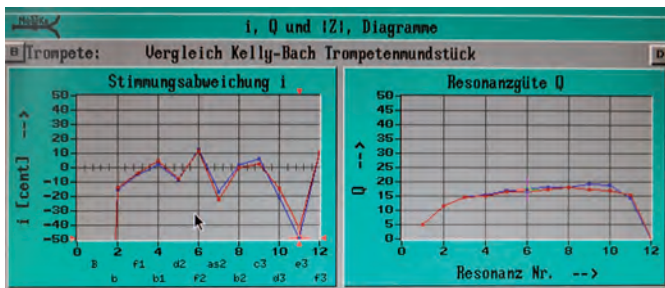
**KELLY-Mundstücke im Computertest**  
Halten die KELLY-Mundstücke den metallenen originalen Vorbildern im Vergleichstest stand?



Wir haben den Vergleichsversuch gestartet. Um objektive Bedingungen zu erhalten, wurden einige Kellymundstücke akustisch vermessen und mit den adäquaten Originalmundstücken verglichen. Nicht die Maße wurden geprüft, sondern Ansprache und Intonation.

Das Resultat war mehr als gut. Die "KELLIES" weisen eine nahezu identische Ansprache- und Intonationskurve auf, wie deren Vorbilder aus Metall.

Hier als Beispiel das Ergebnis einer Vergleichsmessung eines Trompetenmundstücks KELLY 5C mit einem Bach 5C. Beide Mundstücke wurden in einem Messkopf fixiert und in eine Trompete gesteckt. Durch ein äußerst professionelles Messprogramm werden ständig Sinusglissandi erzeugt und über das Mundstück in die Trompete geleitet. Die Frequenzen und die Güte der Naturtöne werden sehr



exakt und absolut objektiv gemessen. Bis zum  $c^3$  (in der Kurve klingend als  $b^2$  abgebildet) ist die Intonation und die Ansprache gleichwertig sehr gut.

Lediglich im  $d^3$  und  $e^3$  hat in diesem Versuch das Bachmundstück 5C die Nase etwas vorne. Kelly 5C (rot) – Bach 5C (blau)

Fazit:

Die Kellymundstücke können selbst professionell verwendet werden und sind zudem für den Einsatz im Freien bei kalten Temperaturen hervorragend geeignet. Ganz abgesehen von den farbenfrohen Möglichkeiten für Guggenmusik und musikalische Gags, die allen Ideen Grenzen öffnet.

KELLY Mundstücke werden in Wisconsin USA gefertigt. Das verwendete widerstandsfähige Material Lexan ist ein Polycarbonat.



**Material:**  
Lexan gleicht auf den ersten Blick Acrylglas. Die Unterschiede liegen jedoch im Detail. Lexan ist im Vergleich zu Acrylglas schlagzäher und langlebiger.

**Pflege:**  
Die KELLY Mundstücke können mit lauwarmem Wasser und einem milden Flüssigreiniger (Spülmittel) bedenkenlos gereinigt werden. Bitte keine Reinigungsmittel mit scheuernden Substanzen oder Lösungsmitteln verwenden.



Musikhaus Beck · Metzinger Str. 49 · D 72581 Dettingen an der Erms  
info@musikbeck.de · www.musikbeck.de · musikshop-beck.de

**KELLY MOUTHPIECES**  
BRINGING COLOR TO MUSIC!



## 14 Gründe für Kelly Mundstücke

- \* Hohe Fertigungsqualität
- \* Bei Kälte sofort ein warmes Mundstück
- \* Guter Klang und Ansprache
- \* Enorm leichtgewichtig
- \* Komfortables Spielgefühl
- \* Überzeugende Messwerte im Computercheck
- \* Sehr angenehme, glatte Oberfläche
- \* Metallallergie, nein danke
- \* Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis
- \* Dauerhaft hohe Bruch- und Schlagfestigkeit
- \* Dauerhafte optische Qualitäten
- \* Witterungs- und UV-beständig
- \* Leicht und bequem zu reinigen
- \* Flippiges Outfit, Farbspiele...



Musikhaus Beck · Metzinger Str. 49 · D 72581 Dettingen an der Erms  
info@musikbeck.de · www.musikbeck.de · musikshop-beck.de

KELLY Maßtabelle umgerechnet in mm			
Instrument	Nr.	Kessel ø	Kesseltiefe
Trompete	1C	17,27	15,75
	1-1/2C	17,02	14,99
	3C	17,02	13,97
	5C	16,76	13,46
	7C	16,51	12,45
	SCREAMER	16,00	9,40
Kornett	3C	17,02	13,97
	7C	16,51	12,45
	4B	16,51	14,73
Flügelhorn	6V	16,26	17,53
Horn	MC	16,76	25,91
	MDC	16,26	30,73
Posaune, Tenorhorn, Bariton, Euphonium	1-1/2G	27,69	35,56
	5G	25,65	33,02
	6-1/2 AL	25,40	28,96
	51D	25,40	34,80
	12C	24,38	25,15
Tuba	KELLYberg	33,02	43,94
	18	32,77	43,43
	24AW	31,24	41,91
	25	30,73	41,15

Aus produktionstechnischen Gründen sind nicht immer alle Größen in allen Farben lieferbar. Modell- und Farbänderungen vorbehalten. Stand November 2010



KELLY-Großhandel für Deutschland:

Musikhaus Beck e.K.  
Metzinger Straße 49  
72581 Dettingen an der Erms  
info@musikbeck.de  
musikshop-beck.de · musikbeck.de

Die Modellserie

Trompete

1C, 1½C, 3C, 5C, 7C, Screamer (Lead-Mundstück)



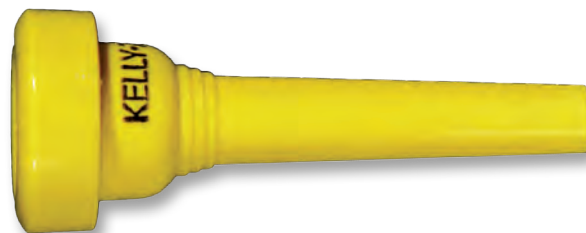
Flügelhorn

Amerikanischer und deutscher Schaft: 6V



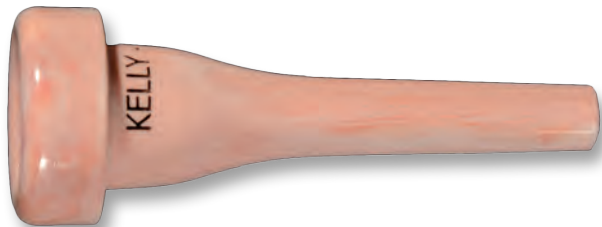
Kornett

Kurzer Schaft: 4B  
Kornett standard: 3C, 7C



Horn

MDC, MC

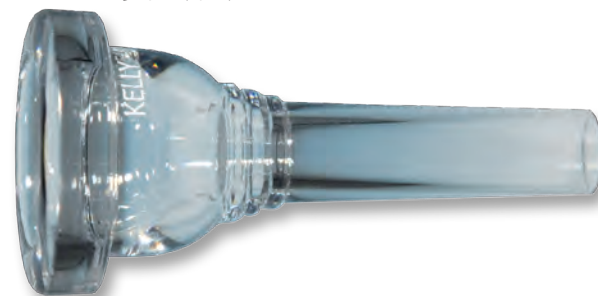


Posaune, Tenorhorn, Bariton, Euphonium

Schaft 1: 6½AL, 12C

Schaft 2: 5G, 51D

Schaft 3: 51D, 5G, 1½G



Tuba

KELLYberg, 18, 24AW, 25



Die aktuellen 20 Farben der KELLY Mundstückserie

1. Reihe: Crystal Blue, Crystal Clear, Crystal Orange, Crystal Green, Crystal Yellow, Crystal Purple, Crystal Red
2. Reihe: Glitter Gold, Glow in the dark, White Wedding, Marching Maroon, Ebony & Ivory, Mellow Yellow
3. Reihe: Punk Pink, Radical Green, Red Hot, Strawberry & Cream, True Blue, Harvest Gold, Jet Black

