

Saitenstärke & Stimmung für Mensur 63,5 cm

Köln, 11. November 2019

Immer wieder stellt sich die Frage, welche Saiten auf einer Cigarbox-Guitar benutzt werden sollten. Um hier ein wenig Klarheit zu schaffen, habe ich die folgende Tabelle angelegt.

Bei den empfohlenen Saitenstärken bitte unbedingt beachten: Es gibt viele Details, die Einfluß darauf haben, ob eine bestimmte Saite geeignet ist: Mensur, Tonhöhe, Spieltechnik, Saiten-Material, Hals-Material, angestrebter Klang usw. Bei den Angaben handelt es sich also um eine Richtschnur, von der unter Umständen abgewichen werden kann und sollte.

Was bedeutet das Wort „Mensur“? Mit „Mensur“ wird die Länge der Saite zwischen Sattel und Steg bezeichnet. Die Angaben in der Tabelle sind für eine Mensur von 63,5 cm gedacht. Ist die Mensur der Cigarbox-Guitar größer (die Saite länger), muss für den selben Ton eine etwas stärkere Saite gewählt werden, bei kürzeren Mensuren entsprechend dünnere Saiten.

Tonbereich	Note	Saitenstärke in Zoll	Saiten-Typ
Extra-Tief	B (61.74hz)	<u>.056"</u>	Umwickelt
Tief	C	<u>.054"</u>	Umwickelt
Tief	C#/Db	<u>.054"</u>	Umwickelt
Tief	D	<u>.052"</u>	Umwickelt

Tief	D#/Eb	<u>.050"</u>	Umwickelt
Tief	E	<u>.048"</u>	Umwickelt
Tief	F	<u>.046"</u>	Umwickelt
Tief	F#/Gb	<u>.044"</u>	Umwickelt
Tief	G	<u>.042"</u>	Umwickelt
Tief	G#/Ab	<u>.042"</u>	Umwickelt
Tief	A (110hz)	<u>.040"</u>	Umwickelt
Tief	A#/Bb	<u>.038"</u>	Umwickelt
Tief	B	<u>.036"</u>	Umwickelt
Tief	C	<u>.034"</u>	Umwickelt
Mittel	C#/Db	<u>.032"</u>	Umwickelt
Mittel	D	<u>.030"</u>	Umwickelt
Mittel	D#/Eb	<u>.028"</u>	Umwickelt
Mittel	E	<u>.026"</u>	Umwickelt
Mittel	F	<u>.026"</u>	Umwickelt
Mittel	F#/Gb	<u>.024"</u>	Umwickelt
Mittel	G	<u>.022"</u>	Umwickelt
Mittel	G#/Ab	<u>.020"</u>	Umwickelt
Mittel	A (220hz)	<u>.018"</u>	Umwickelt / Blank
Mittel	A#/Bb	<u>.016"</u>	Blank
Mittel	B	<u>.015"</u>	Blank

Mittel	C (261.63hz)	<u>.014"</u>	Blank
Hoch	C#/Db	<u>.013"</u>	Blank
Hoch	D	<u>.012"</u>	Blank
Hoch	D#/Eb	<u>.011"</u>	Blank
Hoch	E	<u>.010"</u>	Blank
Hoch	F	<u>.010"</u>	Blank
Hoch	F#/Gb	<u>.009"</u>	Blank
Hoch	G	<u>.009"</u>	Blank
Hoch	G#/Ab	.008"	Blank
Hoch	A (440hz)	.008"	Blank