

(Die deutsche Version dieser Anleitung startet auf Seite 7.)

How to order a custom harmonica tuning in SEYDEL's Harmonica Configurator?

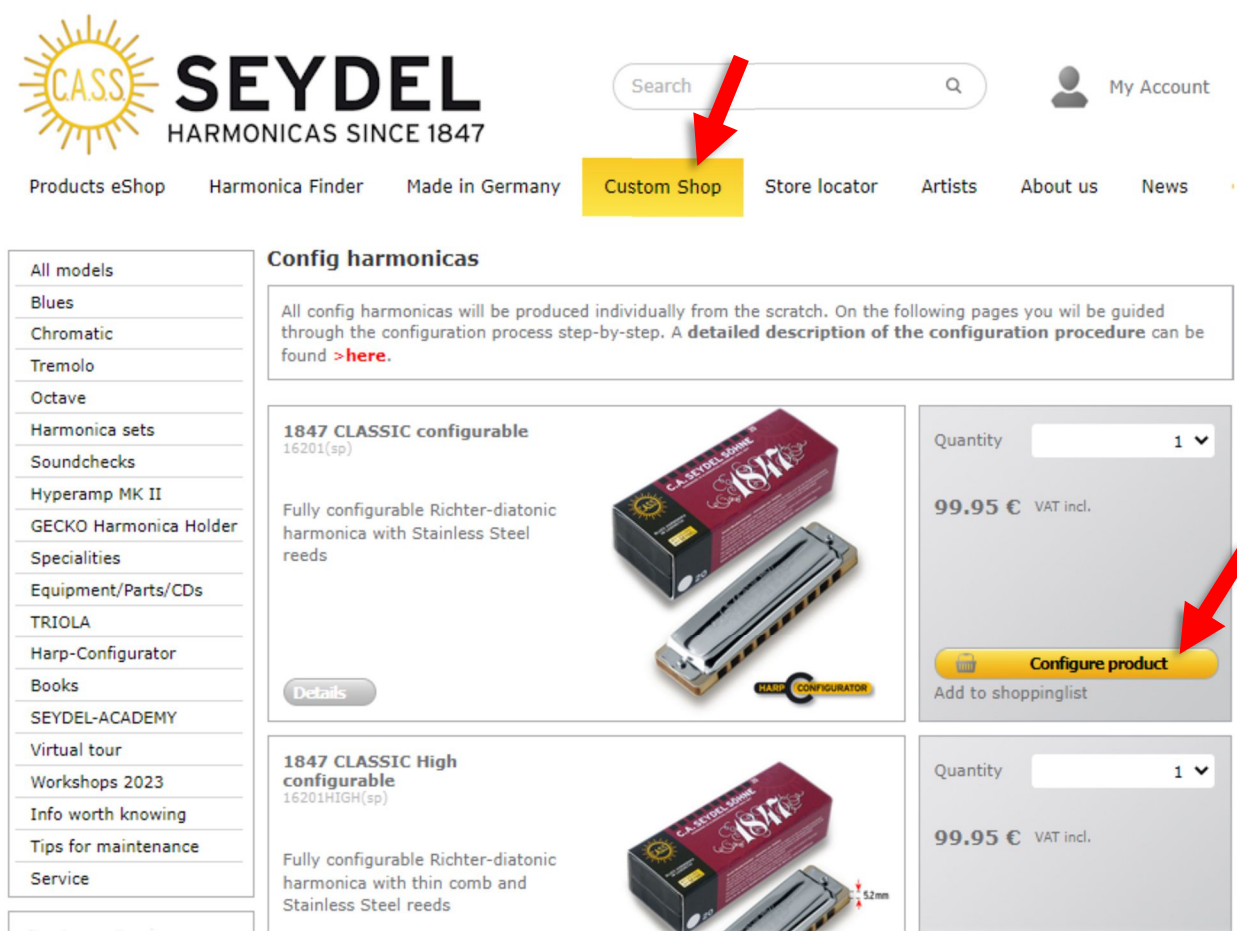
This description shows in detail how to order the so-called "Easy 3rd Tuning" - a specially tuned 10-hole harmonica variant that makes playing in third position much easier.

For sure you may order any custom harmonica tuning that comes to your mind in the HarpConfigurator, too!

Let's start! First you go into the configurator on the SEYDEL homepage – do not use the regular shop, but enter the "Custom Shop":

<https://www.seydel1847.de/harp-configurator>



Then select the model you want, for example the "1847 CLASSIC configurable" in this example:



The screenshot shows the SEYDEL website's Harp Configurator interface. At the top, the SEYDEL logo and navigation links are visible. A red arrow points to the 'Custom Shop' link in the navigation bar. Below the navigation bar, the 'Config harmonicas' section is displayed. It features a list of models on the left, including '1847 CLASSIC configurable' and '1847 CLASSIC High configurable'. The '1847 CLASSIC configurable' model is selected, showing its details, a photo of the harmonica, and a 'Configure product' button. A red arrow points to this button. The price is listed as 99,95 € VAT incl. The '1847 CLASSIC High configurable' model is also shown below it.

Then you can select the hardware components if you wish, or just click "continue":


Harp configurator - 1847 CLASSIC configurable




Please choose the hardware setup!

On this page you can choose the individual equipment parts of your config harmonica. All presented parts are compatible with your selected harmonica model. Take your choice and select your preferred hardware configuration. If you don't select the parts and click "continue" you will get the default setup.

[continue](#)



Choose a comb design

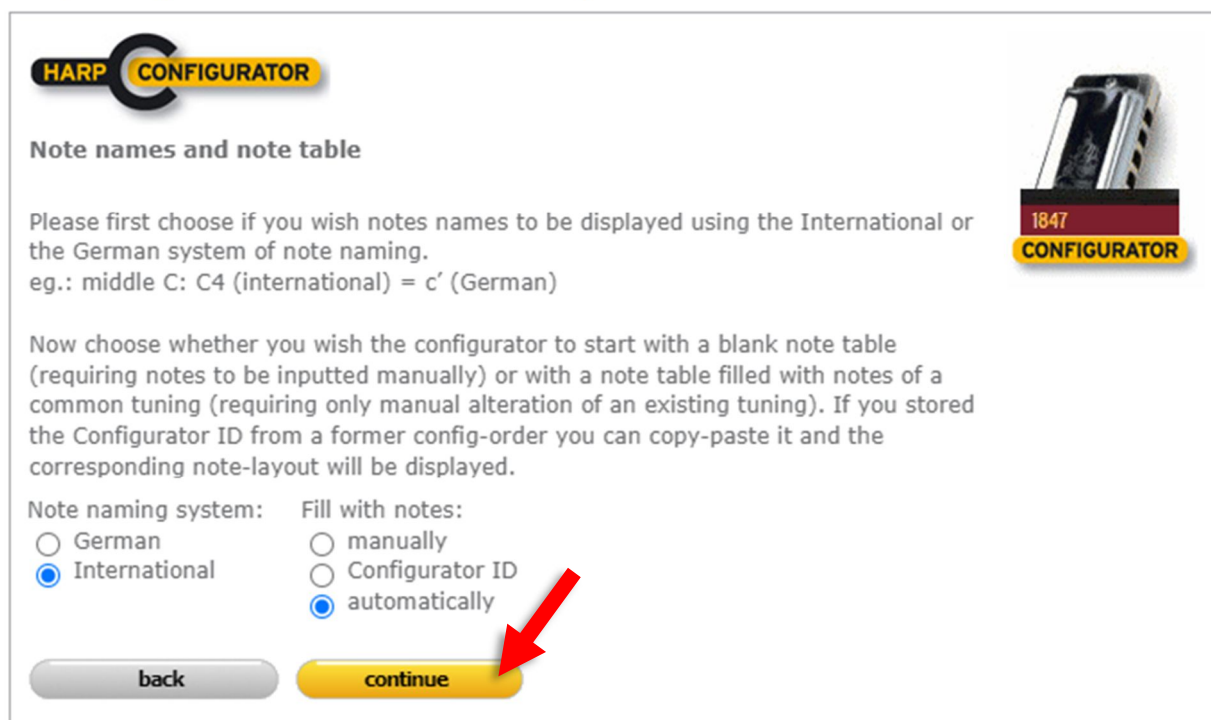


Choose a coverplate design

[continue](#)

Here you can select how the note layout will be presented to you - then click continue:

Harp configurator - 1847 CLASSIC configurable



HARP CONFIGURATOR

Note names and note table

Please first choose if you wish notes names to be displayed using the International or the German system of note naming.
 eg.: middle C: C4 (international) = c' (German)

Now choose whether you wish the configurator to start with a blank note table (requiring notes to be inputted manually) or with a note table filled with notes of a common tuning (requiring only manual alteration of an existing tuning). If you stored the Configurator ID from a former config-order you can copy-paste it and the corresponding note-layout will be displayed.

Note naming system: Fill with notes:

☐ German ☐ manually

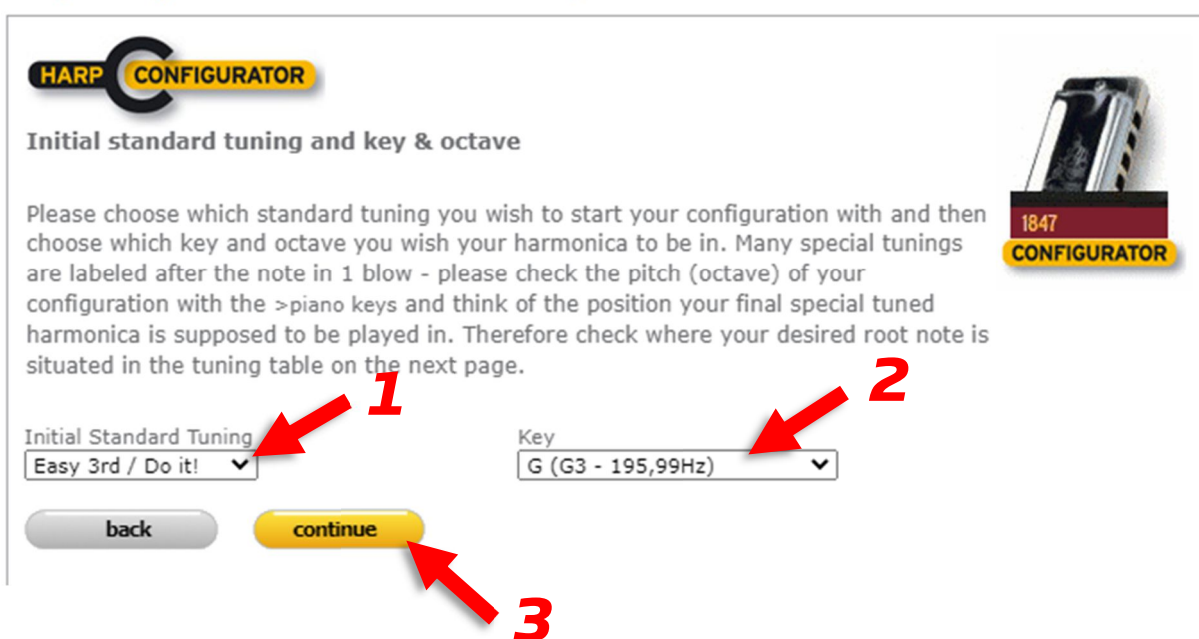
☒ International ☐ Configurator ID

☒ automatically

Then you

- 1.) select the "Easy 3rd / Do it!" tuning from the dropdown menu (you have to scroll down in the menu to see it) .
- 2.) select the desired key (the note refers to the note available in 1 blow)
- 3.) continue

Harp configurator - 1847 CLASSIC configurable



HARP CONFIGURATOR

Initial standard tuning and key & octave

Please choose which standard tuning you wish to start your configuration with and then choose which key and octave you wish your harmonica to be in. Many special tunings are labeled after the note in 1 blow - please check the pitch (octave) of your configuration with the >piano keys and think of the position your final special tuned harmonica is supposed to be played in. Therefore check where your desired root note is situated in the tuning table on the next page.

Initial Standard Tuning Key

Easy 3rd / Do it! G (G3 - 195,99Hz)


Then you see already the note layout for the Easy 3rd/Do it! In the **key of G (to be played in A minor in third position)**:

Click 'continue' when this is what you want to order or modify the tonal layout like desired – each note can be defined individually.

You can put valves (checkboxes with the "V") to any of the reeds, if desired/required.

Harp configurator - 1847 CLASSIC configurable





Note table and tuning system (temperament)

Please now choose your desired note layout (b=blow, d=draw). Only notes that correspond to reeds that can feasibly be situated within the chosen channel are shown. However, certain extreme combinations of notes are impossible and, if you so happen to choose such a combination, you shall be alerted to this fact on the next page. You may also choose if you wish a reed to be valved (V) by selected the corresponding tick box. For chromatic harmonicas the "lower plate" contains the "slide-in"-notes. Click 'continue' when you have completed your note layout.

upper plate

V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b	G3	B3	D4	G4	B4	D5	G5	B5	D6	G6

lower plate

V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d	A3	C4	E4	A4	C5	E5	F#5	A5	C6	E6

No. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

tuning system:

☒ compromised

☐ just intonation

☐ equal temperament

concert pitch (432 - 448 Hz):

standard

Please indicate here if there is a tuning system you would prefer (e.g. 'just intonation', for particularly sonorous chords, or 'equal temperament', all notes tuned to their mathematically correct frequencies). If, however, your desired tuning system is not possible with your chosen special tuning, we shall default to 'equal temperament'. If you are not sure about choosing a particular tuning system, just leave the 'tuning system' option on 'compromised' and leave the 'concert pitch' option on 'standard'.

back
continue

Keep the "tuning system" selection on "compromised" and the concert pitch to "standard" here.

As the next step you see a summary of your selection (the instrument/tuning you picked).

Here you can double-check the configuration and alter each section if needed (click "change selection" if needed).

You may also click on "print layout" to get a copy of your config harmonic and after that add the instrument to the shopping basket and finalize the order.


Harp configurator - 1847 CLASSIC configurable

Every harmonica you order through the HARP CONFIGURATOR will be handmade for you as an individual item according to your selected specifications. Any factual errors in your configuration or within the note layout can not be accepted as reason for rejection afterwards.
In case we should have any questions or information for you during the manufacturing process, especially with borderline configurations, we will contact you.


Is this data correct?

model: Blues 1847


equipment parts:



162014000



162016000



[change selection](#)

tuning system: compromised
concert pitch: standard

tone table: [change notes](#)

	<u>upper plate</u>									
<u>valve</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>b</u>	G3	B3	D4	G4	B4	D5	G5	B5	D6	G6
	<u>lower plate</u>									
<u>valve</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>d</u>	A3	C4	E4	A4	C5	E5	F#5	A5	C6	E6

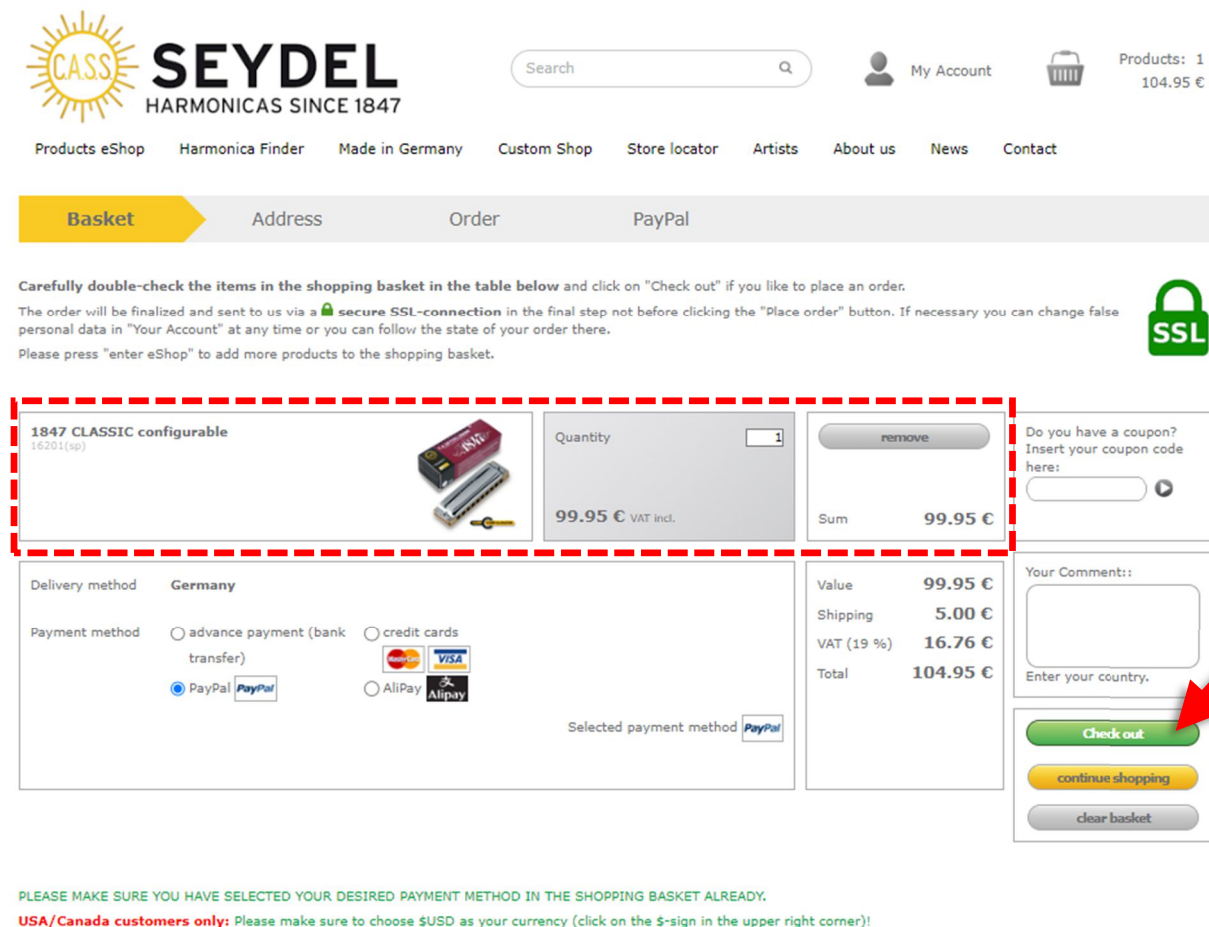
Print out/save your configuration and get the Config ID*

* The so called "Config ID" makes it possible to re-order your individual configuration or to edit it later in a new browser session.


[print layout](#)

[add to basket](#)





Select your shipping country, payment method, etc. and complete the order like usual.



Carefully double-check the items in the shopping basket in the table below and click on "Check out" if you like to place an order.

The order will be finalized and sent to us via a  **secure SSL-connection** in the final step not before clicking the "Place order" button. If necessary you can change false personal data in "Your Account" at any time or you can follow the state of your order there.

Please press "enter eShop" to add more products to the shopping basket.

Basket		Address		Order		PayPal	
<p>1847 CLASSIC configurable 16201 (sp)</p>  <p>Quantity: <input type="text" value="1"/></p> <p>99.95 € VAT incl.</p> <p>remove</p> <p>Sum: 99.95 €</p>							
<p>Delivery method: Germany</p> <p>Payment method:</p> <p><input type="radio"/> advance payment (bank transfer) <input type="radio"/> credit cards</p> <p><input checked="" type="radio"/> PayPal  <input type="radio"/> AliPay </p> <p>Selected payment method: </p>				<p>Value: 99.95 €</p> <p>Shipping: 5.00 €</p> <p>VAT (19 %): 16.76 €</p> <p>Total: 104.95 €</p>		<p>Do you have a coupon? Insert your coupon code here: <input type="text"/></p> <p>Your Comment: <input type="text"/></p> <p>Enter your country: <input type="text"/></p> <p>Check out</p> <p>continue shopping</p> <p>clear basket</p>	

PLEASE MAKE SURE YOU HAVE SELECTED YOUR DESIRED PAYMENT METHOD IN THE SHOPPING BASKET ALREADY.

USA/Canada customers only: Please make sure to choose \$USD as your currency (click on the \$-sign in the upper right corner)!

You will receive a confirmation email with a link to your configuration so that it can be easily checked later. The so-called "Config ID" you can find there is an individual number that can be used to re-order the exact same model again even years after your current purchase.

Have fun with your new custom instrument and thanks for visiting the oldest harmonica factory in the world!

The SEYDEL team

Wie bestelle ich eine individuelle Mundharmonika-Stimmung im SEYDEL Harmonika-Konfigurator?

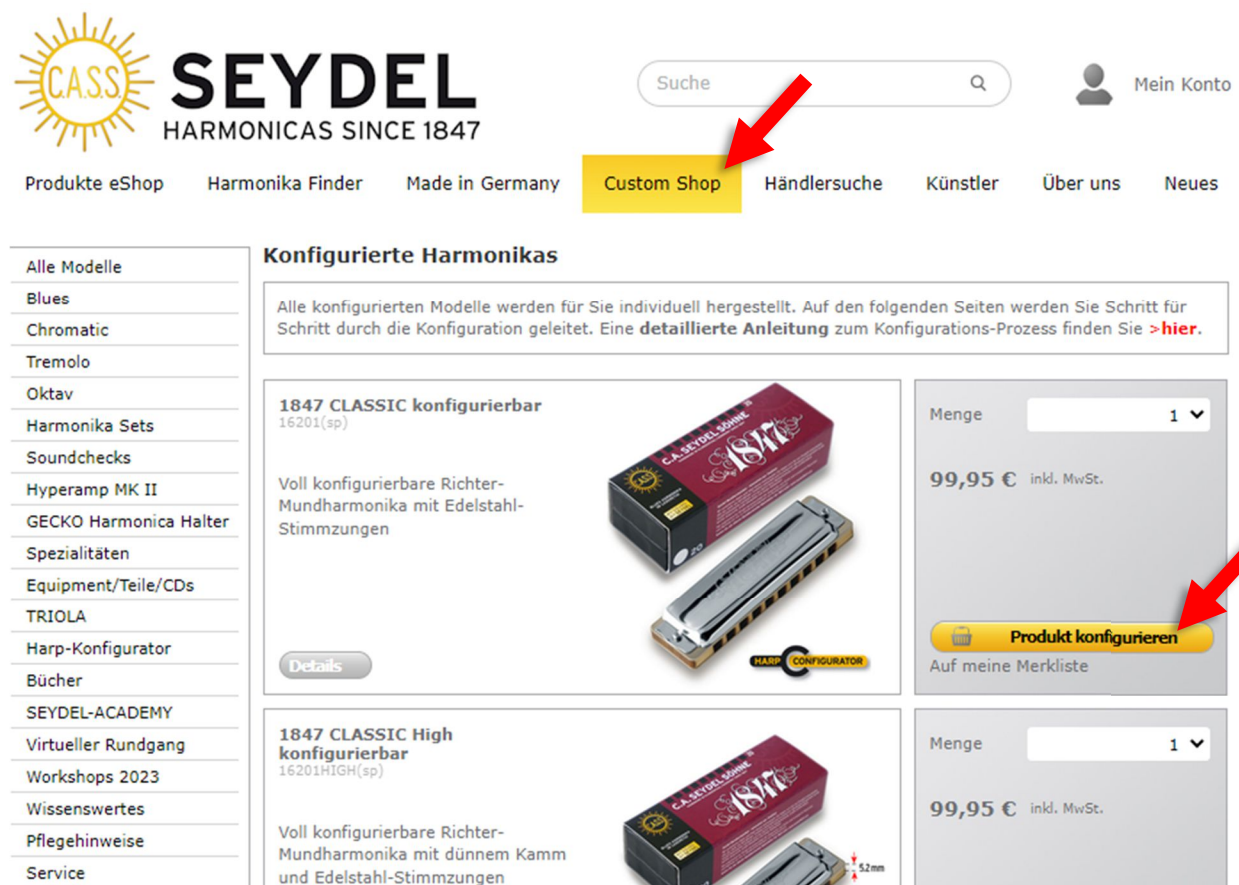
Diese Beschreibung zeigt im Detail, wie man das sogenannte "Easy 3rd Tuning" bestellt, eine speziell gestimmte 10-Loch-Mundharmonika-Variante, die das Spielen in der 3. Position wesentlich erleichtert.

Natürlich können Sie auch jede andere Mundharmonika-Stimmung, die Ihnen in den Sinn kommt, im HarpConfigurator bestellen!

Los geht's! Zuerst gehen Sie in den Konfigurator auf der SEYDEL-Homepage - nicht über den regulären Shop, sondern über den "Custom Shop":

<https://www.seydel1847.de/configurator>



Wählen Sie dann das gewünschte Modell aus, in diesem Beispiel die "1847 CLASSIC konfigurierbar":



The screenshot shows the SEYDEL website interface. At the top, there is a search bar and a 'Mein Konto' link. Below the navigation bar, the 'Custom Shop' link is highlighted with a red arrow. On the left, a sidebar lists various product categories. The main content area displays two harmonica models under the heading 'Konfigurierte Harmonikas'. The first model is '1847 CLASSIC konfigurierbar' (16201(sp)), described as a fully configurable Richter harmonica with stainless steel tuning. The second model is '1847 CLASSIC High konfigurierbar' (16201HIGH(sp)), described as a fully configurable Richter harmonica with a thin comb and stainless steel tuning. Both models are priced at 99,95 € including VAT. A red arrow points to the 'Produkt konfigurieren' button for the first model.

Anschließend können Sie die Hardware-Komponenten auswählen, wenn Sie möchten, oder einfach auf "weiter" klicken:

Harp Konfigurator - 1847 CLASSIC konfigurierbar





Bitte wählen Sie die Hardware-Ausstattung!


Auf dieser Seite können Sie für Ihre Config-Mundharmonika individuelle Ausstattungsteile auswählen, die vom Standard-Modell abweichen.

Es werden nur Teile angezeigt, die zum gewählten Modell kompatibel sind. Wählen Sie unten Ihre individuelle Hardware-Konfiguration aus. Wenn Sie keine Auswahl treffen und auf "weiter" klicken, erhalten Sie die vorgewählte Standard-Ausstattung.

[weiter](#)



Kanzellenkörper auswählen



Schalldeckel auswählen

[weiter](#)

Danach können Sie auswählen wie das Notenlayout dargestellt werden soll - dann auf „Weiter“ drücken:

Harp Konfigurator - 1847 CLASSIC konfigurierbar





Tonbezeichnung und Tontabelle

Bitte wählen Sie zunächst zwischen deutscher und internationaler Tonbezeichnung, z. B.: mittleres C: c' (deutsch) = C4 (international).

Wählen Sie darunter, ob Ihre Konfiguration mit einer leeren Tontabelle (manuelle Toneingabe nötig) oder mit den Tönen einer bekannten Stimmung starten soll (die Toneingabe ist nur für die Töne nötig, die vom ausgewählten Tonlayout abweichen). Wenn Sie eine Configurator ID aus einer früheren Config-Bestellung haben, können Sie diese eingeben und die entsprechende Tonfolge wird dargestellt.

Tonbezeichnung:

☒ deutsch

☐ international

Töne eintragen:

☐ manuell

☐ Configurator ID


☒ automatisch


zurück
Weiter

Dann

- 1.) wählen Sie die "Easy 3rd / Do it!"-Stimmung aus dem Dropdown-Menü (Sie müssen im Menü nach unten scrollen, um sie zu sehen).
- 2.) wählen Sie die gewünschte Tonart (die Note bezieht sich auf die Note, die in 1 blasen verfügbar ist)
- 3.) „weiter“

Harp Konfigurator - 1847 CLASSIC konfigurierbar





Startstimmung und Tonart

Bitte wählen Sie hier die Startstimmung (und genaue Tonhöhe/Oktave), auf der Ihre Konfiguration basieren soll, und die gewünschte Tonart aus! Bei vielen Stimmungen entspricht Kanal 1 blasen der Tonart, mit der das Instrument gekennzeichnet wird. Bitte überprüfen Sie mithilfe der >Pianotastatur die Tonhöhe (Oktave) und beachten Sie bei der Tonartauswahl die Spielposition in der Ihre Sonderstimmung gespielt werden soll. Überprüfen Sie immer auch die Lage des Grundtons auf der nächsten Seite.

Startstimmung

Easy 3rd / Do it!
▼

Tonart

G (g - 195,99Hz)
▼

zurück
weiter


Dann sehen Sie schon die Tontabelle für die „Easy 3rd/Do it!“ in der Tonart G (zum Spielen in A-Moll der 3. Position):

Drücken Sie auf "Weiter", wenn Sie diese Kombination wünschen oder ändern Sie gegebenenfalls das Notenlayout - jeder Ton kann einzeln definiert werden.


Sie können Ventile (Kästchen mit "V") zu jeder der Stimmzungen hinzufügen, falls gewünscht/erforderlich.

Lassen Sie hier die Auswahl "Stimmsystem" auf "compromised" und den Kammerton auf "Standard".

Harp Konfigurator - 1847 CLASSIC konfigurierbar



Töne und Stimmsystem (Temperatur)



Bitte wählen Sie unten die gewünschten Töne für Ihre Sonderstimmung aus (b=blasen, z=ziehen). Es werden nur die Tonhöhen von Stimmzungen angezeigt, die in den entsprechenden Kanal passen. "Exotische" Tonauswahlen sind manchmal unmöglich. In diesem Falle erhalten Sie eine Fehlermeldung auf der nächsten Seite. Markieren Sie, wenn notwendig, die Stimmzungen, die mit Ventilen (V) ausgestattet werden sollen. Bei chromatischen Mundharmonikas enthält die "untere Stimmplatte" die Töne, die bei gedrücktem Schieber erklingen. Nach der Tonauswahl drücken Sie bitte auf "weiter".

obere Stimmplatte

V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b	c'	e'	g'	c''	e''	g''	c'''	e'''	g'''	c''''

Nr. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

untere Stimmplatte

V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
z	d'	g'	h'	d''	f'	a''	h''	d'''	f'''	a'''

Geben Sie an, welches Stimmsystem Sie bevorzugen (z.B. 'Rein', für "wohlklingende" Akkorde, oder 'gleichstufig temperiert', für mathematisch korrekte Frequenzen der Töne). Diese Option gilt nur für Sonderstimmungen, bei der eine Feinanpassung ('Rein' oder 'Compromised') nötig ist. Bei Sonderstimmungen, bei denen keine Tonhöhenanpassung möglich ist, stimmen wir immer 'gleichstufig temperiert'. Wenn Sie sich unsicher sind, lassen Sie die Auswahl für das 'Stimmsystem' auf 'Compromised' und die Auswahl der 'Grundfrequenz' auf 'Standard' stehen.

Stimmsystem:

☒ Compromised

☐ Rein

☐ Gleichst. Temperiert

Grundfrequenz (432 - 448 Hz):

Standard ▼

zurück
weiter

Als nächsten Schritt sehen Sie eine Zusammenfassung Ihrer Auswahl (das Instrument/die Stimmung, die Sie ausgewählt haben).

Hier können Sie die Konfiguration noch einmal überprüfen und bei Bedarf die einzelnen Abschnitte. Danach können Sie das Instrument in den Warenkorb legen und die Bestellung abschließen. ändern (drücken Sie bei Bedarf auf "Auswahl ändern"). Sie können auch auf "Layout drucken" klicken, um eine Kopie Ihrer Konfiguration zu erhalten.


Harp Konfigurator - 1847 CLASSIC konfigurierbar

Jede durch den HARP CONFIGURATOR bestellte Mundharmonika wird als Einzelstück individuell für Sie angefertigt. Eventuelle Irrtümer in der Konfiguration oder beim Tonlayout können wir daher im Nachhinein nicht als Reklamationsgrund anerkennen. Sollten wir bei der Anfertigung, insbesondere bei grenzwertigen Konfigurationen, Fragen oder Hinweise haben, werden wir Sie kontaktieren.


Sind diese Bestelldaten richtig?

Modell: Blues 1847


Ausstattung:



162014000



162016000



Ausstattung ändern

Stimmsystem: Compromised

Grundfrequenz: Standard

Tontabelle:

<u>Ventil</u>	<u>obere Stimmplatte</u>									
<u>b</u>	g	h	d'	g'	h'	d''	g''	h''	d'''	g'''
<u>Ventil</u>	<u>untere Stimmplatte</u>									
<u>z</u>	a	c'	e'	a'	c''	e''	f#''	a''	c'''	e'''

Töne ändern

Drucken der Konfiguration und sichern der Config ID*

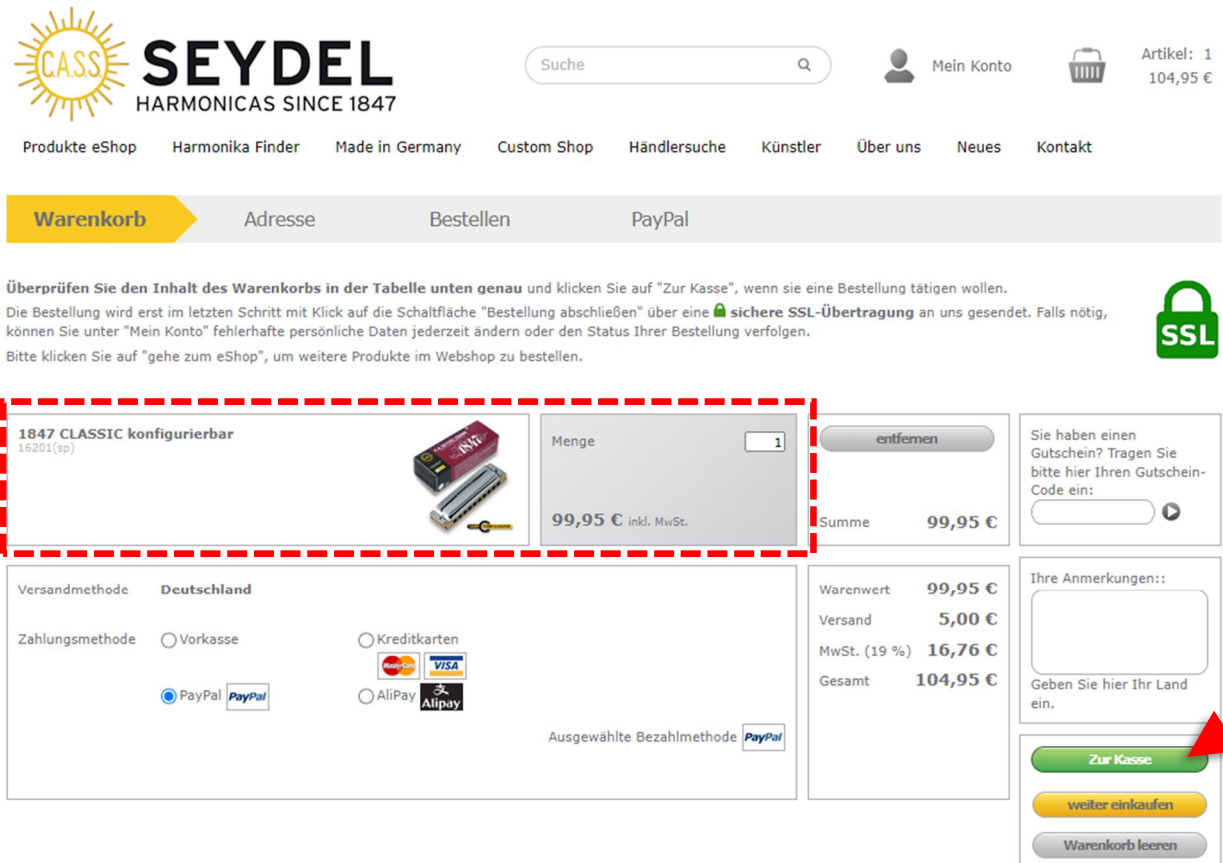
* Mit der sogenannten "Config ID" ist es möglich, Ihre individuelle Konfiguration erneut aufzurufen, zum Beispiel für eine erneute Bestellung oder späteres Editieren.

Konfiguration drucken

In meinen Warenkorb


Wählen Sie Ihr Versandland, Ihre Zahlungsmethode usw. und schließen Sie die Bestellung wie gewohnt ab.

Sie erhalten eine Bestätigungs-E-Mail mit einem Link zu Ihrer Konfiguration, so dass Sie diese später leicht überprüfen können.



SEYDEL
HARMONICAS SINCE 1847

Suche

Mein Konto  Artikel: 1
104,95 €

Produkte eShop Harmonika Finder Made in Germany Custom Shop Händlersuche Künstler Über uns Neues Kontakt

Warenkorb Adresse Bestellen PayPal

Überprüfen Sie den Inhalt des Warenkorbs in der Tabelle unten genau und klicken Sie auf "Zur Kasse", wenn sie eine Bestellung tätigen wollen.
Die Bestellung wird erst im letzten Schritt mit Klick auf die Schaltfläche "Bestellung abschließen" über eine **sichere SSL-Übertragung** an uns gesendet. Falls nötig, können Sie unter "Mein Konto" fehlerhafte persönliche Daten jederzeit ändern oder den Status Ihrer Bestellung verfolgen.
Bitte klicken Sie auf "gehe zum eShop", um weitere Produkte im Webshop zu bestellen.

1847 CLASSIC konfigurierbar
16201(sp)

Menge

99,95 € inkl. MwSt.

entfernen

Summe 99,95 €

Sie haben einen Gutschein? Tragen Sie bitte hier Ihren Gutschein-Code ein:

Versandmethode **Deutschland**

Zahlungsmethode ☐ Vorkasse ☐ Kreditkarten ☒ PayPal ☐ AliPay

Ausgewählte Bezahlmethode **PayPal**

Warenwert 99,95 €
Versand 5,00 €
MwSt. (19 %) 16,76 €
Gesamt 104,95 €

Ihre Anmerkungen::

Geben Sie hier Ihr Land ein.

Zur Kasse
weiter einkaufen
Warenkorb leeren

Die sogenannte Config-ID, die Sie dort finden, ist eine individuelle Nummer, mit der Sie das gleiche Modell auch Jahre nach Ihrem aktuellen Kauf noch einmal bestellen können.

Viel Spaß mit Ihrem neuen Instrument und vielen Dank für Ihren Besuch in der ältesten Mundharmonikafabrik der Welt!

Das SEYDEL-Team