

# Yamaha YRS 402 B

Sopran - Blockflöte (barock, ökologische Materialien, inkl. Tasche)



Sopran-Blockflöte mit barocker Griffweise. Der Korpus besteht aus pflanzenbasierten "Ecodear" Material, welches einen vollen, kompakten Ton wie bei einer Holz-Blockflöte erzeugt.

\* Form wie Rottenburgh Meisterflöte

\* barock, Doppelloch

\* gebogener Windkanal

\* hergestellt aus Ecodear, 30% natürliche

Rohstoffe und 70% ABS

\* inkl. Tasche, Griffabelle, Fett und

Wischerstab

auf [youtu.be](http://youtu.be) hören und sehen

Umweltfreundliche Materialien

Bodies made of plant-based

"Ecodear" plastic: the

world's first application\* of

environmentally friendly plant based materials

in a musical instrument. \* As a musical

instruments commercially available, according

to our own research in June 2014.

Verbesserte Leistung des Instrumentes

Die Veränderung des Materials führt zu einem

sanfteren, zentrierten Ton wie bei einer

Holz-Blockflöte, sowie zu einer verbesserten

Ansprache und hoher Registerregelung.

Neue pflanzenartige Farben

Zum ersten Mal wurden für Blockflöten und

Taschen helle Farben gewählt, um die

Verbindung mit der Pflanze wie z.B. Mais zu

verdeutlichen.

Plant-based plastic "Ecodear";

"Ecodear" plastic is a plant-based material

created by combining polylactic acid (PLA)\*

derived from plants with other materials

through an original Toray polymer alloy

process, achieving characteristics that are

similar to conventional oil-based resins.\*

Plant-based PLA Compound ResinPlant-based

PLA compound resin is produced from plant

starch (corn is the main ingredient currently

used) via a process that includes lactic acid

fermentation and polymerization. The "Ecodear"

used in the YRS-401 and YRS-402B recorders

is a compound of polylactic acid and ABS resin

(3:7 ratio) that has about the same workability,

durability, strength, and appearance as

conventional ABS resin, while reducing CO2

emissions by approximately 20%. CO2

emission for the production of 1,000,000

recorders is reduced by approximately 230 tons:

equivalent to the CO2 that would be produced

by a car\*1 traveling around the earth 25

times.\*2 \*1: 10 liters/100 km gas mileage. \*2:

The circumference of the earth is approximately

40,000 kilometers."Ecodear" is a

safe material that has been used in home

Fortsetzung auf Seite 2

- Ausführung: Doppelloch
- Griffsystem: barock
- Material: Ecodear
- Stimmung: Alt (F)

**28,00**

UVP

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers.

**25,00**

Barpreis

Bei Sofortkauf können wir Ihnen das Instrument zu diesem Sonderpreis anbieten! Selbstverständlich mit Preisgarantie:

Sollten Sie dieses Produkt bei gleicher Leistung innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf bei einem anderen Anbieter günstiger sehen, erstatten wir Ihnen den Differenzbetrag!

# Yamaha YRS 402 B Sopran - Blockflöte (barock, ökologische Materialien, inkl. Tasche)

Fortsetzung von Seite 1:

appliances, office equipment, and a variety of other items.

Why is plant-based plastic gentle on the environment?

1. Reduced CO2 emissions Plants grow by absorbing CO2 that would otherwise add to the global warming problem. Even though plant-based plastic results in the same CO2 emissions as other materials during manufacture, use, and disposal, the total amount of CO2 produced is reduced by the amount absorbed during growth.

2. Reduced use of oil Oil is the main raw material used in plastics, but reserves are limited and will be depleted in the not-so-distant future. By replacing a portion of the raw material requirements with plant-based materials the total amount of oil used can be reduced, thereby prolonging the availability of fossil resources.

Certified as Yamaha Eco-Products

Plant-based Plastic Recorders are certified as Yamaha Eco-Products, which is a certification established by Yamaha for products that meet the standards of "Product Environmental Quality Objectives".

Allgemeine Informationen

Griffsystem: barock

Deutsche oder barocke Griffweise?

Auf den ersten Blick erscheint die "Deutsche Griffweise" einfacher. Außerdem neigt man vor allem auf Grund des Namens dazu zu denken, dass das in Deutschland die "normale" Griffweise sein muss, diese wird allerdings deutlich seltener unterrichtet. Sie hat den Nachteil, dass das hohe Fis nicht sauber gespielt werden kann. Dies mag bei Anfängern noch unbedeutend sein, mit zunehmendem Fortschritt und vor allem beim Zusammenspiel ist dies ein ganz gravierendes Problem. Über kurz oder lang wechselt deshalb jeder ernsthafte Blockflötenspieler zur "Barocken Griffweise". In vielen Musikschulen wird nur nach der Barocken Griffweise unterrichtet. Hochwertige Blockflöten gibt es ebenfalls nur mit Barocker Griffweise. Deshalb ist in jedem Falle zu empfehlen, sofort mit Instrumenten dieser Griffweise zu beginnen. Vor dem Kauf sollten Sie unbedingt mit dem Lehrer oder der Lehrerin abstimmen, welche Griffweise er oder sie unterrichtet. Blockflöten sind (wie auch Mundharmonikas) aus hygienischen Gründen vom Umtausch ausgeschlossen.  
<http://blockfloetengriffe.de>

[www.moeck.de/deutsche-und-barocke-griffweise.html](http://www.moeck.de/deutsche-und-barocke-griffweise.html)

Material: Ecodear

Ecodear besteht zu 30% aus natürlichen Rohstoffen und zu 70% aus ABS



76133 Karlsruhe | Kaiserstr. 175 | Telefon 0721-1302-0  
75173 Pforzheim | Dillsteiner Str. 15 | Telefon 07231-23685  
76829 Landau | Westbahnstr. 14 | Telefon 06341-85000  
77652 Offenburg | Lange Straße 55 | Telefon 0781-71058

Rund um die Uhr einkaufen: [www.schlaile.de](http://www.schlaile.de)