

# SMART SERIE

# SONOR<sup>®</sup> ORFF



Mit der neuen SMART Serie setzt SONOR innovative Maßstäbe in Klang, Funktionalität und Design. Der Alltag mit Orff Instrumenten wird spürbar erleichtert, indem eine Lösung für die Aufbewahrung ergänzender Klangstäbe und Schlägel bereits in die Instrumente integriert ist, die Klangplatten-Befestigung abbruchssicher gestaltet wurde und die Instrumente im Anschluss an den Unterricht unkompliziert transportiert, gestapelt und platzsparend gelagert werden können. Gleichzeitig bieten die kompakten Stabspiele der SMART Serie optimalen Spielkomfort durch eine integrierte Option zur Erhöhung.

Allem voran steht ein begeisterndes Klangerlebnis durch präzise gestimmte Klangplatten in bewährter SONOR-Qualität und wissenschaftlich optimierte Resonanzräume.

[Produktbilder hier herunterladen](#)

## ASX 100 Alto Xylophon Palisano

16 Klangplatten c1-a2; C-Dur-Tonleiter mit f#1, bb1 und f#2;  
Klangplatten aus Palisano 30 x 15 mm,  
Stimmung a' = 440 Hz; inkl. 1 Paar SCH 23



## SSX 100 Soprano Xylophon Palisano

16 Klangplatten; c2-a3; C-Dur-Tonleiter mit f#2, bb2 und f#3;  
Klangplatten aus Palisano 30 x 15 mm,  
Stimmung a' = 440 Hz; inkl. 1 Paar SCH 32  
(neuer Schlägel)



## ASX 1.1 Alto Xylophon Pao Rosa

16 Klangplatten; c1-a2; C-Dur-Tonleiter mit f#1, bb1 und f#2;  
Klangplatten aus FSC<sup>®</sup> Pao Rosa Holz 30 x 15 mm,  
Stimmung a' = 440 Hz; inkl. 1 Paar SCH 23



## SSX 1.1 Soprano Xylophon Pao Rosa

16 Klangplatten; c2-a3; C-Dur-Tonleiter mit f#2, bb2 und f#3;  
Klangplatten aus FSC<sup>®</sup> Pao Rosa Holz 30 x 15 mm,  
Stimmung a' = 440 Hz; inkl. 1 Paar SCH 32  
(neuer Schlägel)



## ASM 10 Alto Metallophon

16 Klangplatten; c1-a2; C-Dur-Tonleiter mit f#1, bb1 and f#2;  
Klangplatten aus Aluminium 30 x 12 mm,  
Stimmung a' = 440 Hz; inkl. 1 Paar SCH 23



## SSM 10 Soprano Metallophon

16 Klangplatten; c2-a3; C-Dur-Tonleiter mit f#2, bb2 and f#3;  
Klangplatten aus Aluminium 30 x 12 mm,  
Stimmung a' = 440 Hz; inkl. 1 Paar SCH 23



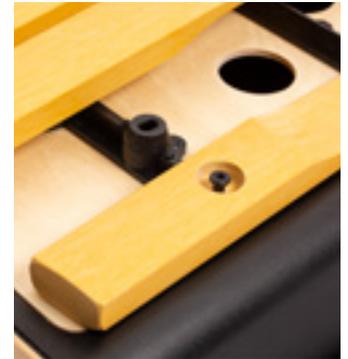
## Kompakte Größe

Mit maximalen Außenmaßen von 63 x 39 x 12 cm (LxBxH), ist dies das kompakteste Stabspiel über eineinhalb Oktaven das SONOR anbietet.



## Neues Zapfensystem

Die Zapfen sind von nun an abbruch sicher. Gleichzeitig ragen sie nicht mehr aus den Klangplatten heraus, sondern haften fest aber flexibel in einem elastischen Zapfenband. So bleiben die Klangplatten jederzeit fixiert, auch bei intensivem Spielen oder während des Transports.



## Leicht transportierbar

Die kompakten Außenmaße, ein geringeres Gewicht und ein ergonomisches Design machen das Instrument angenehm zu tragen, auch für Kinder.



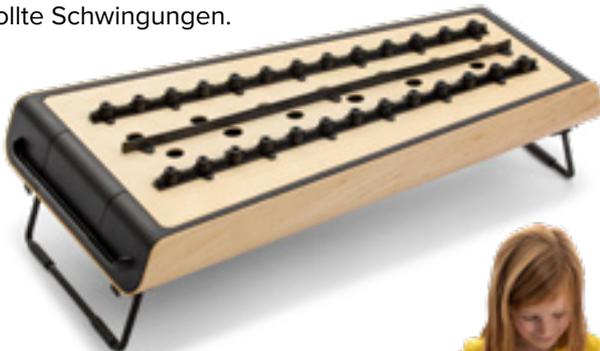
## Ausklappbare Füße

Damit trotz kompaktem Resonanzkasten jederzeit ein optimaler Spielkomfort gegeben ist, auch beim Spielen auf dem Boden, verfügt das Instrument über ausklappbare Füße.



## Optimierter Klang

Innovative Resonanzkastenkonstruktion: Jeder Ton hat ein separates Resonanzloch und einen auf ihn abgestimmten Resonanzraum. Ein Trennsteg sorgt zudem dafür, dass nur der gewünschte Ton resoniert und eliminiert ungewollte Schwingungen.



## Stapelfunktion

Zum Transport und zum Verstauen können die Instrumente sicher übereinandergestapelt werden, ohne zu verrutschen oder dass die unteren Instrumente beschädigt werden. Dazu fügen sich die ausgeklappten Füße in Seitenlaschen des unten liegenden Resonanzkastens.



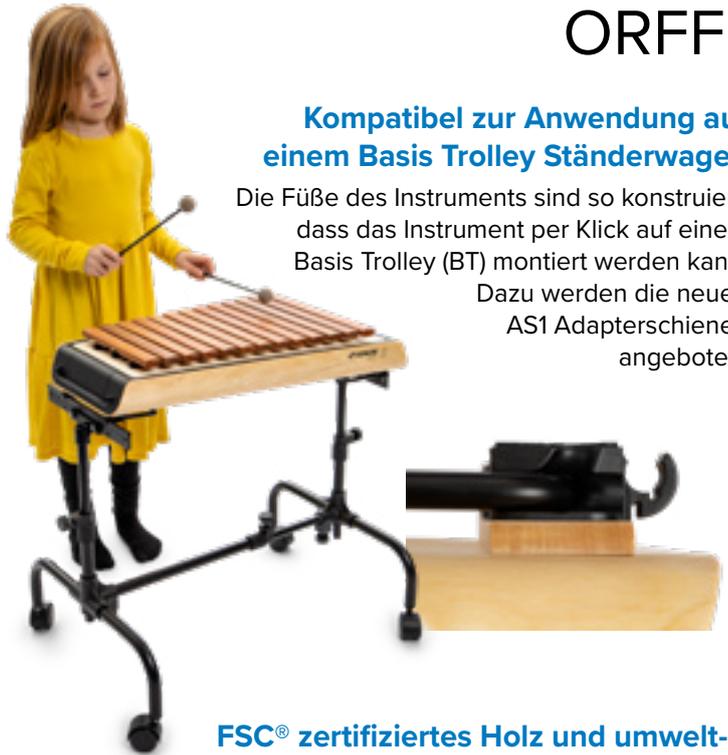
## Aufbewahrungsmöglichkeit für Zubehör

An der Seite des Resonanzkastens befindet sich ein Zubehörfach, das durch eine Klappe verschlossen ist. Hier ist Platz für die fis und b Klangstäbe sowie für ein Paar Schlägel.



## Kompatibel zur Anwendung auf einem Basis Trolley Ständerwagen

Die Füße des Instruments sind so konstruiert, dass das Instrument per Klick auf einem Basis Trolley (BT) montiert werden kann. Dazu werden die neuen AS1 Adapterschienen angeboten.



## Neu! Gummikopfschlägel

Die Sopran Xylophone der SMART Serie kommen mit einem neuen Schlägel: SCH 32. Dieser ist besonders geeignet für das Melodiespiel in der Soprananlage.



## FSC® zertifiziertes Holz und umweltschonende Proterra Lackierung

Nach SONORs eigenen Ansprüchen an die Produktion nachhaltiger Musikinstrumente werden alle Instrumente der SMART Serie aus FSC-zertifiziertem Holz hergestellt und mit Proterra, einem umweltschonenden Schutzlack auf Wasserbasis, behandelt.



ARTIKEL-NUMMER	KURZBEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG
28720001	ASX 100 DE	ASX 100 Alto SMART Xylophone DE
28710001	SSX 100 DE	SSX 100 Sopran SMART Xylophone DE
28721001	ASX 1.1 DE	ASX 1.1 Alto SMART Xylophone DE
28711001	SSX 1.1 DE	SSX 1.1 Sopran SMART Xylophone DE
28722001	ASM 10 DE	ASM 10 Alto SMART Metallophone DE
28712001	SSM 10 DE	SSM 10 Alto SMART Metallophone DE
22725001	AS 1	AS 1 Adapter Schienen für BT + SMART Stabspiele
21603201	SCH 32	SCH 32 Gummikopfschlägel für Sopran Xylophone