

# F/B-DOPPELHORN MOD. 403S

Mit dem neu entwickelten F/B-Doppelhorn 403S wurde die Modellpalette der Firma Gebr. Alexander um eine interessante Variante erweitert.

Das Instrument hat ein sehr langes Mundrohr, der F-Verlängerungsteil wurde in einem weit geschwungenen Bogen aus einem Stück in das Instrument integriert. Alle Ventile drehen sich immer in Richtung der strömenden Luft. Das bewährte Umschaltventil vom Modell 103 wurde auf der Rückseite platziert, wodurch die Balance des Instruments mehr zur Mitte hin verlagert wurde und das Horn angenehmer zu Halten ist. Die Mensur beruht auf dem bekannten Modell 103.



seit 1782



Das Ergebnis der Neukonstruktion ist ein weicher Klang in allen Tonlagen und ein geringerer Widerstand beim Blasen. Eine leichte Ansprache und sicheres Spielen von Bindungen sind weitere Merkmale des Modells 403S.

Das Instrument wird in Messing oder Goldmessing-Ausführung hergestellt. Auf besonderen Wunsch auch in Neusilber.



Rückansicht

# F/Bb-DOUBLE HORN MOD. 403S

The new Alexander F/Bb-Double horn model 403S is an important addition to the Alexander Horn model range.

The main features of the 403S are:

- Extra long leadpipe.
- The F-Extension is one wide sweeping tube, elegantly integrated into the design of the horn.
- All valves turn in the same direction as the flow of air.
- The ultra reliable 103 change valve has been placed on the reverse side of the 403S. This moves the centre of gravity closer to the middle of the instrument and gives it an ideal balance.
- All interior dimensions are identical with the well known Alexander horn 103.



seit 1782



The new Alexander 403S offers less resistance and a warm, soft tone in all registers. Secure response and safe playing of all passages are characteristics of the new instrument.

The Alexander horn 403S is made in Yellow Brass and Gold Brass. It can also be made in Nickel Silver, if required.



rear view

Gebr. Alexander, Rhein. Musikinstrumentenfabrik GmbH

Bahnhofstrasse 9 · D-55116 Mainz · Germany · Phone: +49(0)6131/28 80 80 · Fax: +49(0)6131/22 42 48

E-mail: mail@musik-alexander.de · Web: www.musik-alexander.de

F / B b - D O U B L E H O R N M O D . 4 0 3 S