Page Seite Page Préface 7 Vorwort 7 Preface Abréviations 8 8 8 Abbreviations Akbürzungen Terminologie des corps Terminologie der auswechsel-Terminology of the crooks 11 de rechange baren Bögen 11 11 Section I: Famille des cornets I. Teil: Familie der Zinken 17 Section I: Cornett Family 17 à bouquin 17 Tableau illustré encarté dans Illustrationsblatt im vorderen Plate of illustrations inside front la couverture frontale Umschlag Sommaire historique 21 Geschichtlicher Überblick 21 Historical summary Schéma de la période d'usage 22 Schema der Verwendungszeit 22 Diagram of the period of use 22 Index des planches 23 Bildnachweis 23 Index of plates 23 Section II: Famille des II. Teil: Familie der Trompeten Section II: Trumpet and 25 trompettes et trombones und Posaunen 25 **Trombone Family** 25 Tableau illustré encarté dans Plate of illustrations inside front Illustrationsblatt im vorderen la couverture frontale Umschlag Sommaire historique 28 Geschichtlicher Überblick 29 Historical summary 30 Schéma de la période d'usage 31 Schema der Verwendungszeit 31 Diagram of the period of use 31 Index des planches 34 Index of plates Bildnachweis 34 34 Section III: Famille des cors 41 III. Teil: Familie der Hörner 41 Section III: Horn Family 41 Tableau illustré encarté dans Illustrationsblatt im hinteren Plate of illustrations inside back la couverture dorsale Umschlag cover Sommaire historique 44 Geschichtlicher Überblick 45 Historical summary Diagram of the period of use Schéma de la période d'usage 48 Schema der Verwendungszeit 48 48 Index des planches 50 Index of plates 50 Bildnachweis Section IV: Bugles, cornets IV. Teil: Flügelhorner, Kornette, Section IV: Flugelhorns, à pistons, saxhorns, tubas 57 Saxhörner, Tuben 57 cornets, saxhorns, tubas 57 Origine et développement Entstehung, Entwicklung Origin, development Tableau illustré encarté dans Illustrationsblatt im Plate of illustrations inside back la couverture dorsale hinteren Umschlag Sommaire historique Geschichtlicher Überblick Historical summary 61 62 Index des planches 63 Bildnachweis Index of plates 63 63 Bibliographie 66 Bibliography Literaturverzeichnis 66 66 Catalogues 66 Kataloge 66 Catalogues 66 Index des facteurs d'instruments 67 Namenverzeichnis der Index of instrument makers 67 67 Instrumentenmacher

Contents

Inhalt

Table des matières

Terminologie des différents corps de rechange et des rallonges d'accord pour trompette, trombone et cor

« Krumbbügel » (corps de rechange) pour trompette et trombone

Dans son ouvrage «Theatrum Instrumentorum» (Wolfenbüttel, 1620. Pl. VIII,13) le musicologue et compositeur allemand Michael Praetorius montre un dessin de deux corps

Terminologie der verschiedenen auswechselbaren Bögen für Trompete, Posaune und Horn

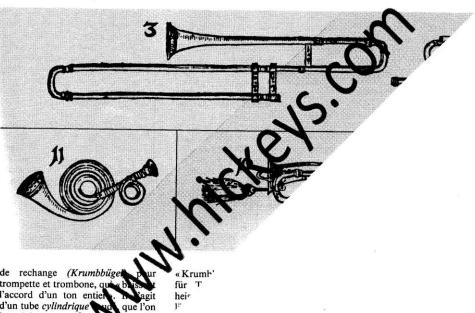
« Krumbbügel » für Trompete und Posaune

Michael Praetorius, deutscher Musikgelehrter und Komponist, veröffentlichte in seinem "Theatrum Instrumentorum" (Wolfenbüttel, 1620. Tafel VIII, 13) eine Zeichnung eines

Terminology of the different crooks for trumpet, trombone and horn

«Krumbbügel» (bent crook) for trumpet and trombone

This bent cylindrical crook is inserted between mouthpiece and mouthpipe, in order to lengthen the tube and thus lower the pitch. Michael Praetorius, German music



de rechange (Krumbbügel pur trompette et trombone, qui ab isse l'accord d'un ton entiere. Le agit d'un tube cylindrique pur que l'on introduisait entre le pub que acre et la branche d'embouchure pur baisser le ton fondamental (on pouvait employer plusieurs à la fois). D'-Praetorius, ces corps de rechrent en usage dés 1600 trompettes et les trombece que l'on sache, pr (voir pl. A. p. 14).

Praetorius mon' trummet, tror laire à plusieurs à plusieurs à plusieurs à la fois).



I. Cornets à bouquin

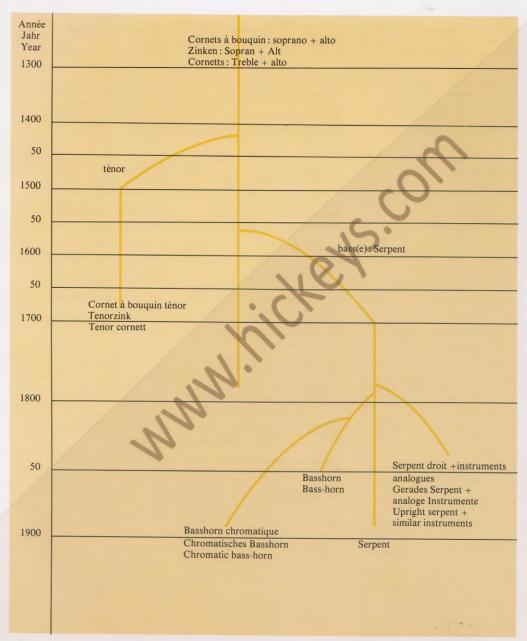
I. Zinken

I. Cornetts

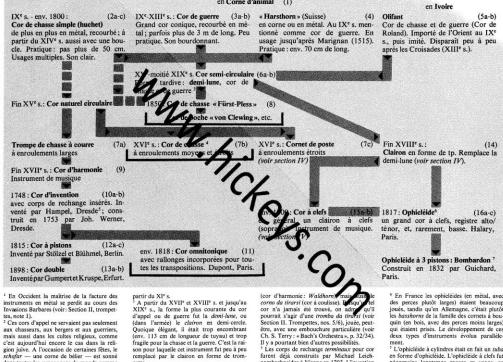
Période d'usage

Verwendungszeit

Period of use



A la fin des Grandes Invasions et au début du Moyen Age ¹ VI°/VII° s.: Cors d'appel (cors de chasse, de berger, de guerre²) en Corne d'animal (1)



En Occident la maîtrise de la facture des

¹ En Occident la mattrise de la facture des instruments en métal se perdit au cours des Invasions Barbares (voir : Section II, trompettes, note 1).
² Ces cors d'appel ne servaient pas seulement aux chasseurs, aux begrers et aux guerriers, mais aussi dans les cultes religieux, comme c'est aujourd'hui encore le cas dans la religion juive. A l'occasion de certaines fétes, le schofar — une corne de bélier — est sonné dans toutes les vanaeques du monde comme. dans toutes les synagogues du monde comme il y a 3000 ans. Dans la religion chrétienne, la

partir du X1° s.

3 A partir du XVII° et XVIII° s. et jusqu'au XVIX° s., la forme la plus courante du cor d'appel ou de guerre fut la deml-lune, ou (dans l'armée) le clairon en demi-cercle. Quoique élégant, il était trop encombrant (env. 113 cm de longueur de tuyau) et trop fragile pour la chasse et la guerre. C'est la raison pour laquelle cet instrument fut peu à peu remplacé par le clairon en forme de tromnette.

pette.

Dans l'instrumentation de ses œuvres, J.S.

(cor d'harmonie: Waldhorn) mais diss' le corno da tirars' (cor à coulses). Usqu' yar le cor n'a jamais été trouvé, on adma qu'il pourrait s'agi d'une romba da tirars' (voir Section II. Trompettes, nos. 5/6), jouée, peut-étre, avec une embouchure particulière (voir Ch. S. Terry: Bach's Orchestra », p. 32/34). Il y a pourtant bien d'autres possibilités.

' Les corps de rechange terminaux pour cor furent déjà construits par Michael Leich-nambschneider à Vienne en 1703. L'invention de I lampel concernant les corps de rechange

⁶ En France les ophicléides (en métal, avec ⁶ En France les ophiciéides (en métal, avec des perces plutôt larges) étaient beaucoup joués, tandis qu'en Allemagne, c'était plutôt les bazshorns de la famille des cornets à bou-quin (en bois, avec des perces moins larges) qui étaient prisés. Le développement de ces cux types d'instruments évolus parallèle-ment.
⁷ L'ophicléide à cylindres était en fait un ruba en forme d'ophicléide. L'ophicléide à clefs fut néammoins longtemps encore en usage, en luttle vas jusqu'a ce que le tubu soit bem per