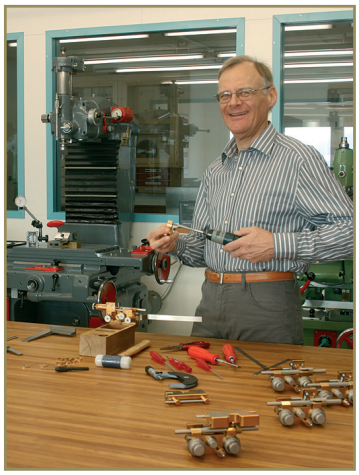


OBOENZUBEHÖR
BUCHER GMBH
MARKUS BUCHER

BUCHER
AUSSENHOBELMASCHINE
(EU-PATENT NR. 1 564 717)

FÜR DIE ROHRE
DER GANZEN
OBOENFAMILIE
(ENGLISCHHORN, OBOE
D'AMORE ETC.)

INDIVIDUELLE UND
STANDARDMATRIZEN

S-BOGEN FÜR
OBOENINSTRUMENTE

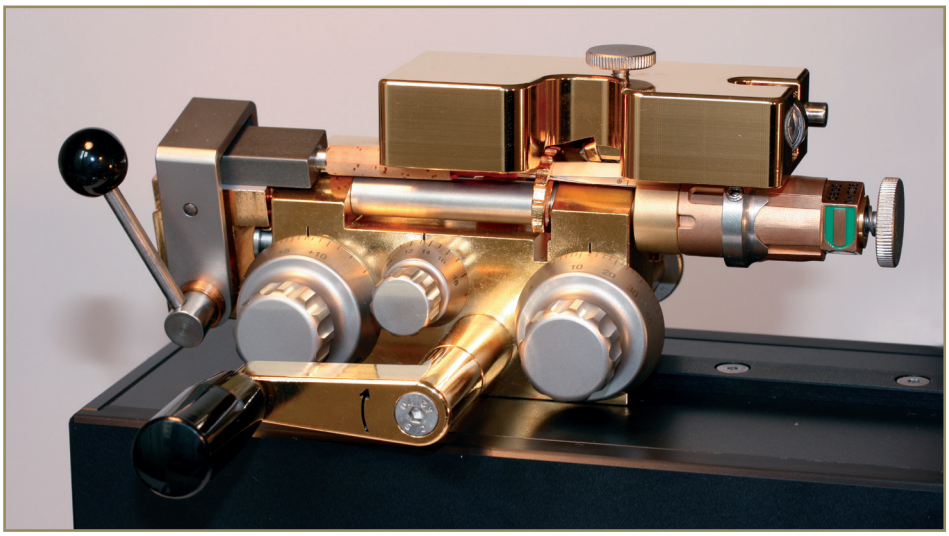
Bösch 41, 6331 Hünenberg
Tel.: +41-(0)41-780 40 58

bucher@oboenrohr.ch
www.oboenrohr.ch

SPRACHEN:

OBOENZUBEHÖR BUCHER GMBH

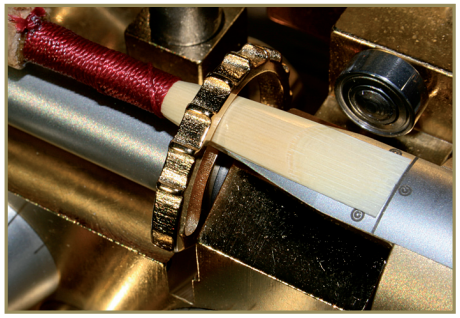
Markus Bucher hat über 20 Jahre an der Entwicklung und technischen Perfektionierung einer Aussenhobelmaschine für Obenrohre gearbeitet, die seit 2008 den internationalen Markt erobert. Sie ermöglicht die Fertigstellung von Rohren und die individuelle Bearbeitung aller Bereiche der Schabung. Das geschieht in einer Qualität, die manuell kaum zu erreichen ist, und ohne jegliches Nachschaben von Hand.



Das bisherige Schaben der Rohre mit einem scharfen Messer ist handwerklich anspruchsvoll, Nerven aufreibend und Zeit fordernd. Es belastet die Karriere jedes Oboisten und schreckt viele davon ab, dieses Instrument zu spielen. All diese Probleme entfallen mit der Bucher Aussenhobelmaschine, deren Bedienung wenig Zeit und kein manuelles Geschick erfordert. Dank austauschbarer, individuell hergestellter Matrizen eignet sich die Maschine zum Schaben aller Arten von Oboenrohren (Oboe, Oboe d'amore, Englischhorn, Bariton-, Barock- und Klassische Oboe). Mit geringem Aufwand können jegliche Anpassungen an die Holzqualität und an die musikalischen Bedürfnisse realisiert werden. Die Genauigkeit der rein mechanischen Maschine bewegt sich im Bereich von Tausendstel Millimetern.

Viele begeisterte Musikerinnen und Musiker nutzen bereits die Maschine - auch in Musikschulen, Konservatorien und Orchestern (u.a. Berliner Philharmoniker, Wiener Philharmoniker, Scala di Milano). Zusätzliche Angebote umfassen die Herstellung von S-Bogen für Oboeninstrumente, die Reparatur oder Anfertigung anderer Hilfsmittel für den Rohrbau sowie die Unterstützung bei individuellen Rohrfragen.

Dr. med. Markus Bucher ist hauptberuflich Facharzt für Innere Medizin. Er weiß um die Sorgen der Holzbläser: Er studierte selbst Oboe (bei André Lardrot) und ist als Solist, Orchester- und Kammermusiker auf Oboe, Oboe d'amore, Englischhorn und Bariton-



oboe tätig. Daneben faszinierten ihn seit jeher technische und mechanische Probleme. Er richtete sich eine präzisionsmechanische Werkstatt ein. Die instrumentenbaulichen Kenntnisse erwarb er überwiegend autodidaktisch. 2004 ließ er seine Aussenhobelmaschine patentieren. Die Bestandteile der Maschine werden heute seriell hergestellt durch Josef Haas. Seine Firma für Präzisionsmechanik befindet sich im selben Gebäude. Markus Bucher präsentiert seine Errungenschaft regelmäßig auf Messen und Symposien in verschiedenen Ländern (u.a. bei der Musikmesse Frankfurt).