



اربعة اعود من صناعة غضبان (باصل - باريتون - عادي - سوبرانو)

- كل آلة تتمتع بتقنية عالية تتراوح اسعارها بين ٥٠٠ دولار والالفيني دولار. وذلك وفقاً لعمر الخشب والتخصيم ونوعية الاوتار والمفاتيح.
- اكثر زبائن غضبان هم اكاديميون، اما ابرزهم فنيون واولئم المطرب وديع الصافي بعد اقتائه لخمسة اعود وشبل روحانا وايلي شويري ومرسيل خليفة وراغب علامه وغيرهم من الفنانين البارزين من اللبنانيين والعرب.
- في حال، فسدت قطعة ما فهل طريقة اصلاحها سهلة؟
- المهم ان لا تقع الآلة بين اياد لا توليهما الاهتمام الكافي. اما عملية اصلاحها فهي دقيقة جداً لأن اي زيادة في وزنها تؤدي الى تغير في صوتها. ومؤخراً حملت الى السيدة فیروز آلتی برق للراحل عاصي وقد اتممت عملية اصلاحها بدقة مدققة.
- هل للدهان المستعمل في الآلة خصائص معينة؟
- طبعاً، يجب ان يكون الدهان من مادة طبيعية من الغوملاك او لکامالیکا، لأنها سمح للخشبات التفس فلما تؤثر بذلك على خفوت الصوت.
- وكلما تمت صناعة العود بماء نفحة كلما توصلنا الى وضع عود بصوت اكثر صفاء. ولغاية اليوم صنع نزيره غضبان نحو ٩٤٠ آلة عود، ولم يزل لل يوم في محترفه في رأس بعلبك يقوم بصناعة هذه الآلة من الالاف الى الالاف.
- وتحمل كل آلة من صناعة غضبان شهادة منشأ تحتوي على صورة هوتوغرافية للآلة، ومواصفات الاوتار، وكيفية استخدام الصوت، تاريخ صنعها، نوعية خشبها، اسم الصانع ورقها، وزنها عند التصنيع، قياسها. اما حلمه فتحقيق مختبر لقياس الصوت. ■

سناء قطان

الاساس المادي اذ أصبح لدينا مختبر يسجل صوت الآلة ويحلله ويحفظه ويعيده وبذلك يتم:

- ١ - ابعد دور العازف باستعمال ريشة نقر آلية وعزف نوتاب او سالم موسيقية فقط.
- ٢ - ابعد دور المتقني ليحل مكانه آلة في غرفة لا صدى فيها.
- ٣ - ابعد دور المتقني ليحل مكانه آلة تسجيل دقيقة.
- ٤ - تسجل العلامات وتحلل وتدرس في المختبر وبالامكان رؤية العوامل الصوتية على وثائق.

ورغم الشجار الذي وقع بين الفيزيائيين والموسيقيين حول الحكم على صوت الآلة بعد تجربتها من مكوناتها يبقى ان الحكم بواسطة مختبر للصوت، يشكل تقدماً في معرفة مميزات الآلة ومواصفاتها الصوتية.

● ما المراحل الذي تمر بها آلة العود؟

- يحفظ الخشب لمدة اقله ٧ سنوات قبل البدء بالعمل به وبلغ احياناً الى ١٤ عاماً.
- وذلك ليصبح اكثراً ثباتاً في صناعته فلا تعود تؤثر فيه عوامل الرطوبة وقبيلات الطقس، وخاصة ما يتعلق بخفوت الصوت.
- فما هي اذن مواصفات خشب آلة العود؟
- كل قطعة خشبية تدخل في صناعة آلة العود لها ٦ مواصفات:
- ١ - عامل الكثافة، ٢ - عامل الصلابة، ٣ - عامل التغيير، ٤ - سرعة الصوت، ٥ - عامل خفوت الصوت، ٦ - الرطوبة، فهو بهذه العوامل ستة يقاس الخشب، لكن تبقى الحاجة الى مختبر لاطاء القیاس الصحيح.
- كم تبلغ كلفة آلة العود؟

**اصنع آلة العود من الالف الى الياء وأعطي من يقتنيها شهادة منشأ ولائحة مواصفات!**