

Die Microelectronic macht es möglich !

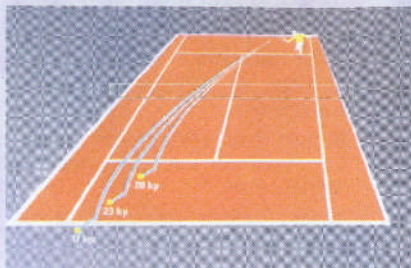
Nach langer Entwicklungsarbeit ist es uns gelungen, ein Gerät zu entwickeln, das für jeden Tennisspieler interessant ist. Bisher war das exakte Messen der Bespannungshärte teuren Geräten vorbehalten. Mit dem neuen Mini-STT kann man nun die Bespannungshärte eines Tennisrackets jederzeit und an jedem Ort messen.

Hierfür hat die Firma Sanyo, nach der Software der Dr. Mauve Electronics, exklusiv einen Microchip gefertigt.

Das vernetzte Saitenbett wird durch einen kleinen Schlag auf den Tennisrahmen zum Schwingen gebracht. Die Resonanzfrequenz wird dann exakt in Kilopond (kp), Pounds (lb.) oder Ballkontaktzeit in Millisekunden (ms.) umgerechnet.

USRSA

MEMBER OF UNITED STATES
RACQUET STRINGERS ASSOCIATION



Die Bespannungshärte beeinflusst die Ballfluglänge

Wußten Sie schon, daß...

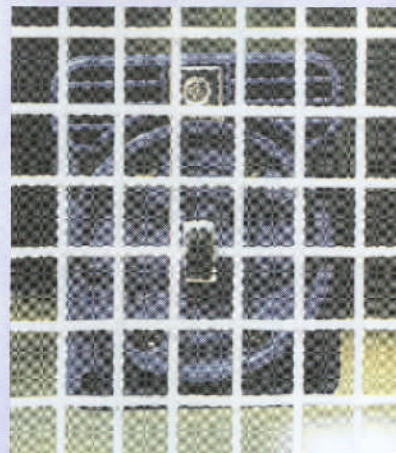
- ➡ ...Ihre Spielweise zu 70% durch die richtige Bespannungshärte bestimmt wird.
- ➡ ...eine neue Bespannung rund 10% Härte in den ersten drei Tagen verliert, (selbst im Ruhezustand).
- ➡ ...wenn Sie mit einer zu weichen Bespannung spielen, Ihre Bälle immer länger werden. Ein kontrolliertes Spiel ist kaum noch möglich.
- ➡ ...eine falsche Bespannung häufig die Ursache für einen Tennisarm sein kann.
- ➡ ...ein Mini-STT nicht mehr als eine gute Bespannung kostet.

Ihre Vorteile

Eine Befragung bei Tennisspielern hat folgende Antworten ergeben:

Ich kaufe das Spannungshärte-Meßgerät Mini-STT, weil...

- ➡ ...ich durch Messungen den Zeitpunkt einer neuen Bespannung ermitteln will, statt andere zu fragen oder mich auf Prüfung mit der Hand zu verlassen.
- ➡ ...ich möglichst immer mit der gleichen Bespannungshärte spielen möchte.
- ➡ ...ich mit einer zu "weichen" Bespannung Bälle nicht gut platzieren kann.



Der Mini-STT wird einfach ins Saitenbett gehakt