


|| HIGH POSITION TYPE II
SA-X90

## POSITION SELECTOR

High (TYPE II)	Bias:HIGH EQ:70μs	TDK SA-X 90 (135) 90min. @ 1-7/8ips (2 X 45min.)
-------------------	----------------------	---

**SA-X** SUPER AVILYN CASSETTE

● SA-X is ideal for digital sound recording and reproduction. Its superfine magnetic particles ensure an extremely low noise level and a high maximum output level (MOL) over the whole frequency range and guarantee superior sound definition and resolution.

● Ideal geeignet für Digitalaufnahmen mit hoher Aufnahmedichte. Das superfein verteilte Avilyn-Magnetmaterial verringert das Bandrauschen und erweitert die Dynamik der Klangwiedergabe deutlich. Hierdurch ist hohe Aufnahmedichte bei ausgezeichneter Auflösung gewährleistet.

● Idéale pour les enregistrements numériques à densité d'enregistrement élevée. Les particules superfines Avilyn réparties sur la bande réduisent son souffle et élargissent considérablement la dynamique de la reproduction sonore: la garantie d'une densité d'enregistrement élevée avec une excellente résolution.

TDK CORPORATION

13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103, Japan

TDK ELECTRONICS EUROPE GmbH

Christinesenstrasse 25, D-4030 Ratingen 1, F.R. Germany

©1985 TDK CORPORATION



MADE IN JAPAN

## LABORATORY STANDARD CASSETTE MECHANISM

Each element of the Laboratory Standard Cassette Mechanism is designed for optimum tape transport and running performance. Mirror image shell halves, bubble surface liner sheets, and a new dual spring pressure pad maximize tape to head contact. Exact A/B side response is achieved through tapered and flanged seamless guide rollers, along with perfectly circular double clamp and hub assemblies.

## LABORATORY STANDARD CASSETTE MECHANISM

Jedes Element des "Laboratory Standard Cassette Mechanism" ist für optimalen Bandtransport und höchste Laufleistung entwickelt. Spiegelbildliche Gehäusehälften, Blasenoberflächen-Einlagenblätter und ein neues Doppelfeder-Andruckkissen verringern den Band-Tonkopf-Kontakt auf ein Minimum. Die höchste Wiedergabeempfindlichkeit beider Bandspuren wird durch konische und geflanschte nahtlose Führungsräder sowie mit perfekten kreisförmigen doppelten Anzug-und Spulenkerne-Einrichtungen erreicht.

## LABORATORY STANDARD CASSETTE MECHANISM

Chaque élément du "Laboratory Standard Cassette Mechanism" a été conçu pour garantir un transport optimal et le meilleur défilement possible de la bande. Les demi-boîtiers "en miroir", les feuilles de glissement à protubérances et un nouveau feutre de pression à double ressort permettent de réduire à un minimum le contact bande-têtes sonores. La parfaite symétrie de fonctionnement des deux faces de la bande est assurée par des rouleaux de guidage coniques bridées sans joint ainsi par l'assemblage à double bride et moyeu.

TDK Cassettes are manufactured and shipped under the strictest quality control standards. If this product proves to be defective in materials or workmanship, it will be replaced. This warranty does not affect the statutory rights of the consumer. (Effective only in U.K.)

Note: TDK will not be liable for any injury, loss or damage, direct or consequential, arising out of the use of, or the inability to use, this product.

NO.

SA-X90  
ATDK

**B** EQ [High(CR02) : 70μs]  
Noise Reduction

**A** EQ [High(CR02) : 70μs]  
Noise Reduction

#### Ratschläge für Handhabung und Lagerung

- 1 Vermeiden Sie das Berühren des Bandes mit Fingern, um drop-outs und Kratzer zu verhindern.
- 2 Schützen Sie die Cassette vor Staub und Beschädigungen. Nach Gebrauch nur in der dafür vorgesehenen Cassetten-Box aufbewahren.
- 3 Das Band muß immer straff gewickelt sein. Bei lösem Band vor Einlegen der Cassette vorsichtig Wickelkern zurückdrehen und Band somit aufzuspannen.
- 4 Halten Sie den Tonkopf und die Andruckrolle Ihres Recorders ständig sauber. Benutzen Sie gelegentlich einen guten Tonkopfreiniger (wie z. B. TDK HC-1 Headcleaner cassette).
- 5 Setzen Sie Ihre Cassette weder extremer Hitzeeinwirkung (nicht über 45°C) noch Feuchtigkeit, direkter Sonnenbestrahlung oder starken Magneteidern aus. Keine Lagerung neben Heizungen oder ähnlichen elektronischen Geräten.
- 6 Um irrtümliches Löschen von wichtigen Aufnahmen zu verhindern entfernen Sie die beiden Laschen (Aufnahmesperren) an der rückwärtigen Schmalseite der Cassette.

TDK Cassetten werden unter strikter Einhaltung höchster Qualitäts-Kontrollrichtlinien hergestellt und ausgeliefert. Be Materialfehlern oder Verarbeitungsmängeln erfolgt kostenfreier Umtausch.

#### Bemerkung

TDK ist nicht haftbar bei unsachgemäßer Benutzung, Verlust oder Beschädigung, die direkt oder in Folge von Gebrauch auftreten.

#### Conseils d'utilisation et de rangement

- 1 Evitez de toucher la bande avec les doigts au risque de provoquer des chutes de son et des rayures
- 2 Protegez la cassette contre la poussière et la détérioration. Après usage rangez la cassette dans son boîtier
- 3 Veillez à ce que la bande soit tendue avant de l'utiliser. Si ce n'est pas le cas, enroulez la bande au maximum, en tournant avec précaution le noyau débiteur
- 4 Veillez à la propreté de la tête et des cabestans de votre enregistreur. Utilisez périodiquement un bon nettoyeur de tête (comme le TDK HC-1 head cleaner cassette)
- 5 Evitez d'exposer les cassettes à la chaleur (au-dessus de 45°C) aux rayons du soleil, à l'humidité ou aux champs magnétiques. Ne pas ranger les cassettes près d'appareils de chauffage, de TV ou d'équipements électroniques
- 6 Pour éviter d'effacer par mégarde des enregistrements importants, enlevez les deux languettes prévues à cet effet et situées à l'arrière de la cassette

Les cassettes TDK sont fabriquées et livrées selon les strictes normes de contrôle de qualité. Cette cassette sera remplacée gratuitement, si elle présente des défauts de fabrication ou de conditionnement.

#### Remarque

TDK n'assume pas de responsabilité en cas d'usage non conforme de perte de détérioration, qui interviendraient pendant ou après usage, non conforme.