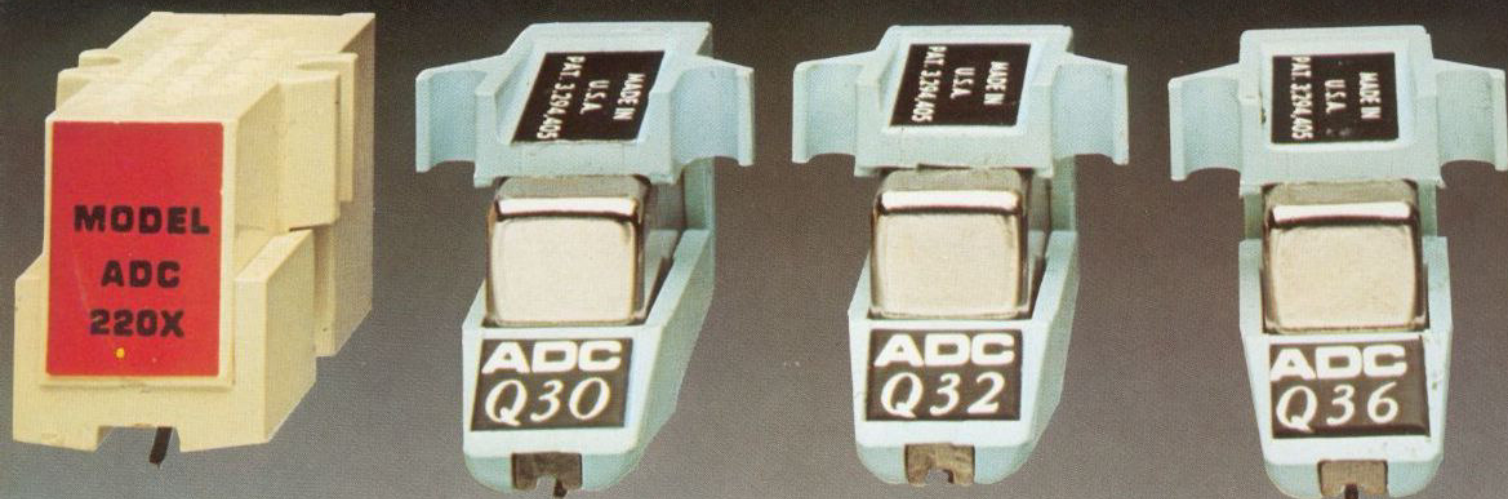


# ADC



ADC Magnetsysteme gehören unbestritten zu den besten Systemen der Welt. Qualifizierte Tests der Fachpresse bestätigen es immer wieder. Durch folgende Eigenschaften zeichnen sich ADC-Magnetsysteme aus:

1. Prinzip des induzierten Magneten mit verkürztem Nadelträger
2. Kleinste bewegte Masse des Nadelträgers
3. Hohe Nadelnachgiebigkeit
4. Sauberste Abtastung bei nur geringem Auflagedruck
5. C.E.D. (Controlled Electrodynamic Damping); d.h. gesteuerte elektrodynamische Eigenresonanzdämpfung durch Stabilisierung des Nadelträgers. Das bedeutet eine äußerst naturgetreue Tonwiedergabe.

## ADC 220 X

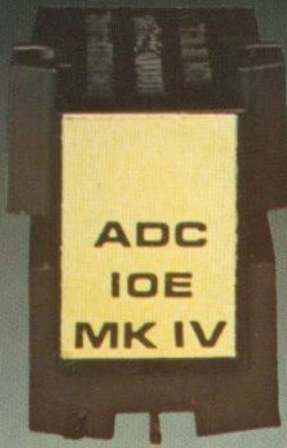
Ein preiswertes Magnetsystem der gehobenen Mittelklasse mit erstaunlich guten Abtasteigenschaften.

## ADC Q 30, Q 32, Q 36

Diese neue Magnettonabnehmer-Generation von ADC zeichnet sich durch ein besonders günstiges Preis/Leistungsverhältnis aus. Ein vermindertes Eigengewicht (nur 4,5 statt 7-9 g), eine sehr geringe bewegte Masse und eine hohe Nadelnachgiebigkeit sorgen für hervorragende Abtasteigenschaften. Alle drei Magnetsysteme verfügen über C.E.D. (siehe Punkt 5).



# Tonabnehmersysteme



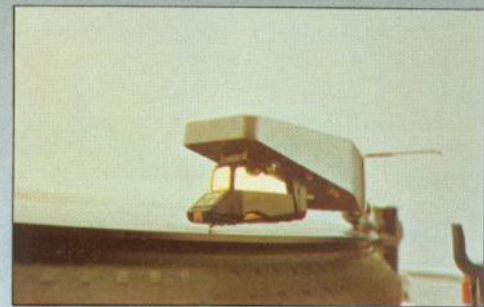
## ADC 10E MK IV

Dieses System ist die Weiterentwicklung des berühmten 10E MK II, das internationale Maßstäbe für Abtastfähigkeit gesetzt hat. Optimale Abtastwerte schon bei 0,7 p Auflagedruck. Dieses Magnetsystem verfügt über C. E. D. (siehe Punkt 5)

## ADC VLM, XLM

Diese beiden Hochleistungssysteme besitzen neben einem geringen Eigengewicht (LM = Low Mass) und einer sehr kleinen bewegten Masse eine äußerst hohe Nadelnachgiebigkeit. Beide Magnetsysteme verfügen über C. E. D. (siehe Punkt 5).

Weitere technische Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Datenliste.



W = Weiß  
 N = Nußb.  
 T = Teak  
 P = Palis.  
 MA = Metall-Ant.

### Tunerteil

### Besonderheiten

Abmessungen in mm	Lieferbare Holzarten	Empfangsbereiche	Empfindlichkeit	FM-Selektion	FM - ZF Bandbreite	AM-Unterdrückung	Antennenimpedanz FM	Stereoanzeige	Feldstärkeanzeige	Ratio-Mitte	Kopfhöreranschluß	Ferrit-antenne	IC	Flachbahnregler
H x B x T			FM AM											
124x402x295	W/N/MA	UKW 87,5-108 MHz MW 520-1650 kHz	2,5 µV (20 dB) 250 µV (20 dB)	40 dB	± 120 kHz	> 30 dB	240 Ohm symm.	●	●		●	●	●	●
124x462x295	W/N/MA	UKW 87,5-108 MHz MW 525-1650 kHz	2,5 µV (30 dB) 250 µV (20 dB)	50 dB	± 150 kHz	45 dB	240 Ohm symm.	●	●		●	●	●	●
124x490x295	W/N/MA	UKW 87,5-104 MHz MW 525-1650 kHz	2,5 µV (30 dB) 250 µV (20 dB)	50 dB	± 150 kHz	45 dB	240 Ohm symm.	●	●		●	●	●	●
124x490x365	W/N/MA	UKW 87,5-108 MHz MW 525-1650 kHz	2 µV (30 dB) 250 µV (20 dB)	60 dB	± 150 kHz	50 dB	240 Ohm symm.	●	●	●	●	●	●	●
134x457x340	W/N	UKW 87,5-108 MHz MW 525-1650 kHz	2 µV (30 dB) 200 µV (20 dB)	> 60 dB	± 150 kHz	> 50 dB	240 Ohm symm.	●		●	●	●	●	●
150x500x213	W/N/T/P	UKW 87,5-108 MHz MW 515-1650 kHz LW 150-360 kHz KW I 1500-4500 kHz KW II 49 m Band 5,8-6,4 MHz	1,5 µV (20 dB) 150 µV (20 dB)	60 dB	± 150 kHz	> 50 dB	240 Ohm symm.	●	●		●	●		
106x568x263	W/N/MA	UKW 87,5-108 MHz MW 515-1650 kHz LW 150-350 kHz	1,5 µV (26 dB) 150 µV (20 dB)	> 60 dB	± 180 kHz	> 50 dB	240 Ohm symm. 75 Ohm unsymm.	●	●		●		●	●
106x568x263	MA	UKW 87,5-108 MHz	1,5 µV (26 dB)	> 60 dB	± 180 kHz	> 50 dB	240 Ohm symm. 75 Ohm unsymm.	●	●		●		●	●
150x490x340	MA	UKW 87,5-104 MHz MW 525-1650 kHz LW 158-280 kHz	3 µV (26 dB) 250 µV (26 dB) 250 µV (26 dB)	40 dB	± 180 kHz	35 dB	60 Ohm unsymm.	●			●	●	●	●
115x480x400	W/N	UKW 87,5-108 MHz MW 525-1650 kHz	2,5 µV (30 dB) 250 µV (20 dB)	50 dB	± 150 kHz	45 dB	240 Ohm symm.	●	●		●	●	●	●
180x650x420	W/N	UKW 87,5-104 MHz MW 520-1650 kHz KW 5,8-15,5 MHz	2 µV (30 dB) 150 µV (26 dB) 75 µV (26 dB)	60 dB	± 150 kHz	50 dB	240 Ohm symm. 75 Ohm unsymm.	●	●		●		●	●
180x650x420	W/N	UKW 87,5-104 MHz MW 520-1650 kHz KW I 5,8-15,5 MHz KW II 49 m Band 5,9-6,2 MHz LW 150-350 kHz	1,5 µV (30 dB) 150 µV (26 dB) 75 µV (26 dB) 75 µV (26 dB) 150 µV (26 dB)	> 60 dB	± 150 kHz	55 dB	240 Ohm symm. 75 Ohm unsymm.	●	●	●	●		●	●

## ADC Magnetsystem

Motor	Antrieb	Endabschaltung mit Abheben des Tonarmes	Tonarmlager	Silikonged. Chassis-aufhängung	Beleuchtetes Stroboskop	Drucktasten	Abmessungen Chassis	Zarge	Höhe mit Haube	Holzarten
							mm	mm	mm	
4pol. Synchron	Reibrad		Schneidenlager				375x300	91x445x351	160	W/N/T/P
4pol. Synchron	Reibrad		Schneidenlager				385x330	87x445x351	160	W/N/T/P
4 pol. Synchron	Reibrad	abschaltbar	Schneidenlager	●			385x330	98x465x360	165	W/N/T/P/MA
16pol. Synchron	Riemen	elektronisch	Präz.-Kugellager	●	●	●	423x323	75x460x365	140	W/N/T/P/MA