

# robotron

## Magnetkopf X 2 C 70

---



Stereo-Aufzeichnungs-  
Wiedergabe-  
Magnetkopf für  
Kassettentechnik  
X 2 C 70

Der X 2 C 70 ist ein Stereo-Aufzeichnungs-Wiedergabe-Magnetkopf für die Audio-Kassettentechnik.

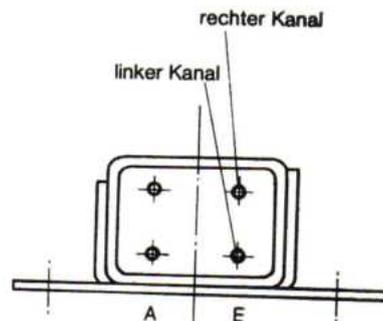
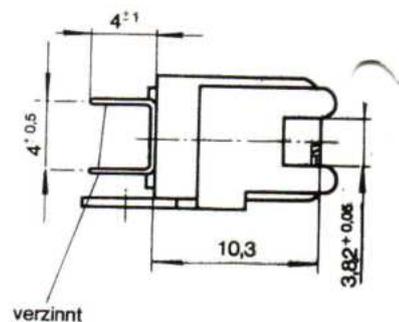
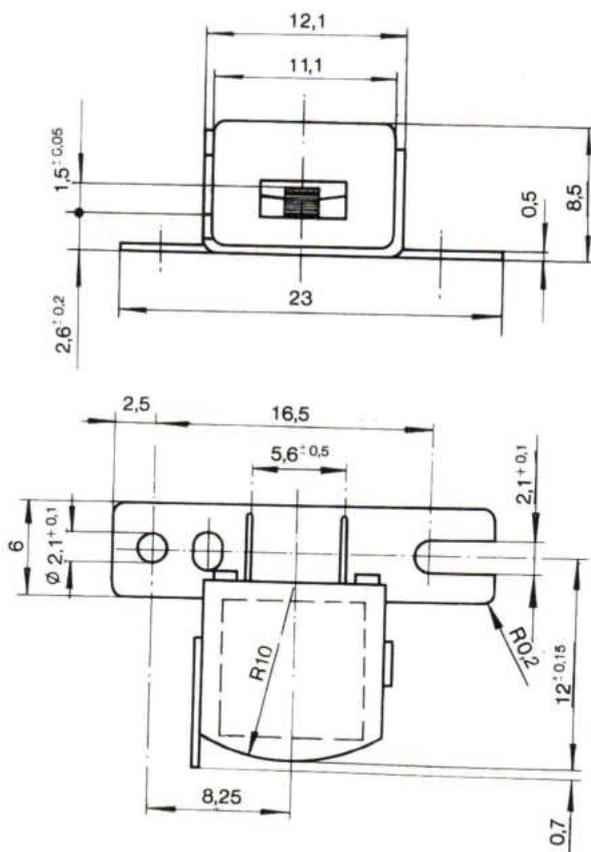
Seine moderne Konstruktion mit lasergeschweißten Halbschalen in Verbindung mit dem Kernwerkstoff HARTPERM gewährleistet hohe Aufzeichnungs- und Wiedergabequalität auch bei Einsatz von hochkoerzitativen Metallpigment-Magnetbändern.

# robotron

**VEB Robotron-Goldpfeil  
Magnetkopfwerk**  
DDR - 9116 Hartmannsdorf  
Ernst-Thälmann-Straße 10  
Exporteur:  
**Robotron-Export-Import**  
Volkseigener  
Außenhandelsbetrieb der  
Deutschen Demokratischen  
Republik  
DDR - 1080 Berlin  
Friedrichstraße 61

## Technische Daten X 2 C 70

Induktivität	130 mH ± 25 mH	
Wiedergabespannung f = 333 Hz, $\Phi = 250$ nWb/m	266 $\mu$ V ± 2 dB	
Kanaldifferenz bei 333 Hz	max. 2 dB	
Wiedergabe-Frequenzgang 10 kHz/333 Hz, DIN 45513/06	8 dB + 3 dB	
12,5 kHz/333 Hz, DIN 45513/07	11 dB + 3 dB	
Vormagnetisierungsstrom f = 80 kHz	0,4 mA + 30 %	(IEC I)
	0,6 mA + 30 %	(IEC II)
	0,9 mA + 30 %	(IEC IV)
Aufzeichnungsstrom f = 333 Hz, $\Phi = 250$ nWb/m	0,07 mA + 30 %	(IEC I)
	0,10 mA + 30 %	(IEC II)
	0,13 mA + 30 %	(IEC IV)
Klirrkoeffizient f = 333 Hz, $\Phi = 250$ nWb/m	max. 3 %	(IEC I)
250 nWb/m — 2,5 dB	max. 3 %	(IEC II)
250 nWb/m — 2,5 dB	max. 3 %	(IEC IV)
Übersprechdämpfung f = 1 kHz, $\Phi = 250$ nWb/m	mind. 30 dB	
Aufzeichnungs-Wiedergabe- Frequenzgang	1,5 dB ± 4 dB	(IEC I)
12,5 kHz/333 Hz	1,0 dB ± 4 dB	(IEC II)
$\Phi = 25$ nWb/m	1,5 dB ± 4 dB	(IEC IV)



verzinkt — estañado  
rechter Kanal —  
canal derecho  
linker Kanal —  
canal izquierdo