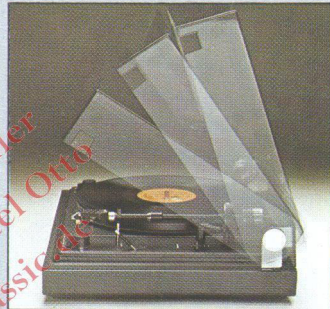


BASF 8120 HiFi-Plattenspieler



Technische Daten:

Rumpelgeräuschspannungsabstand in dB	≥ 60
Gleichlaufschwankungen in %	$\leq 0,1$
Frequenzgang in Hz	20 – 20.000
System	Shure M 91 ED

Verkaufsargumente:

1. Riemengetriebener Halbautomat, d.h. servicefreundlich u. robust.
2. Beleuchtete Stroboskopanzeige zur ständigen Überwachung der Sollgeschwindigkeit (getrennt für jede Geschwindigkeit).
3. Die kardanische Lagerung des Tonarms ist besonders plattenschonend, vor allem bei Plattenhöhenschlag.
4. Stufenlos arretierbare Kunststoffhaube, dadurch auch im Regal einfaches Auflegen der Platten.

BASF 8120 HiFi-Plattenspieler

Laufwerk	16poliger Hysterese Synchronmotor	Große Gleichlaufkonstanz, kurzschlußfest, wartungsfrei
Drehzahl und getrennte Feinregulierung	33upm/45upm $\pm 2\%$	Die beiden Drehzahlen 33 und 45 upm lassen sich mittels beleuchteter Stroboskopscheibe separat und genau einstellen. Dies dient zur originalgetreuen Wiedergabe.
Gleichlaufschwankungen (DIN 45507)	$\leq 0,1\%$	Gleichlaufschwankungen, akustisch nicht mehr wahrnehmbar
Rumpelgeräuschspannungsabstand	≥ 60 dB (DIN 45539)	Diese sehr guten Werte (weit über HiFi-Norm) kennzeichnen die Rumpelfreiheit des Plattenspielers. Klangreinheit auch in den tiefen Frequenzen (Voraussetzung: Platte ist hochwertig geschnitten)
Rumpelfremdspannungsabstand	≥ 42 dB (DIN 45539)	
Plattenteller Durchmesser/Gewicht	305 mm/1,8 kg	Großer Plattentellerdurchmesser und Verlagerung des Gewichts besonders auf den Tellerrand gewährleisten gute Gleichlaufeigenschaften.
Auflagedruck	0,5 – 4 p	Der große Bereich des Auflagedrucks ermöglicht die Verwendung jedes Abtastsystems
Tonkopfwinkel	23° 30'	Dieser Tonkopfwinkel liegt innerhalb der vorgeschriebenen DIN-Toleranz und garantiert verzerrungsärmste Wiedergabe
Tangentiale Spurfehlwinkel Tonarmlänge	max. 0,15° /cm 227 mm	Dieser kleine Spurfehlwinkel (als Ergebnis großer Tonarmlänge und entsprechender Systemabwinkelung) gewährleistet verzerrungsärmste Wiedergabe
Skating Kompensation	0 – 4 p bei konischer Nadel 0 – 1,5 pb. elliptischer Nadel	Verhindert einseitige Plattenrillenbelastung, plattenschonend
Tonabnehmer: Typ Nadel Frequenzumfang	ShureM91ED elliptischer Diamant 20 – 20.000 Hz	Magnetabtaster für höchste Ansprüche. Die elliptische Nadel sorgt für einen geradlinigen Verlauf des Frequenzganges, d.h. alle Frequenzen von 20 – 20.000 Hz werden gleichlaut wiedergegeben. Die Härte der Abtastnadel (Diamant) bringt eine Spieldauer von 1000 – 2000 Stunden:
Auflagekraft (Empfohlene)	0,75 – 1,5 p	Die vom Hersteller angegebene Auflagekraft sichert den optimalen Kontakt zwischen Diamant und Platte und verhindert dadurch Plattenbeschädigungen
Übersprechdämpfung	nom. 25 dB bei 1000 Hz	Hohe Übersprechdämpfung, sie dient zur besseren Ortung der Links-Rechts-Information, gutes Stereoklangbild

© beim Hersteller
Archiv
HiFi-Collection