

**If your machine is equipped with Hi mu heads (1.317...) Then reset the correct EQ values according to the table below. (For procedure see service manual section 4.3.4 & 4.7.4**

## 6. Equalisations Werte

Die Equalisations Werte wurden in der Software 12/88 für die Verwendung mit den neuen amorphen Tonköpfen (Nummer auf Tonkopf 1.318....) angepasst. Die Werte entsprechen Kolonne 1 und sind Default-Werte.

Für die bestehenden High Mu Tonköpfe (Nummer auf Tonkopf 1.317....) gelten die Werte in Kolonne 2 resp. Kolonne 3 (Kolonne 2 = Default Werte der Software 17/87). Wobei die Werte in Kolonne 3 als Ersatz für die Werte in Kolonne 2 dienen. Diese sollten für einen optimalen Frequenzgang verwendet werden.

Tonkopf Nummer 1.317.....		Tonkopf Nummer 1.318.....		
Speed	Mode	1	2	3
3.75"	REPRO	9F	95→	AB
3.75"	REC	E9	BB	
3.75"	SYNC	00	00	
7.5"	CCIR	REPRO	82	87
7.5"	CCIR	REC	AE	75
7.5"	CCIR	SYNC	85	87
7.5"	NAB	REPRO	68	61→ 6D
7.5"	NAB	REC	C3	99→ E0
7.5"	NAB	SYNC	70	61
15"	CCIR	REPRO	44	44
15"	CCIR	REC	CC	BA
15"	CCIR	SYNC	3D	44
15"	NAB	REPRO	68	61
15"	NAB	REC	AD	99→ B1
15"	NAB	SYNC	60	61
30"		REPRO	2F	26
30"		REC	D0	DE
30"		SYNC	28	26

## 6. Equalization Values

The equalization values in software 12/88 have been modified for the use with the new amorphous metal heads (number on head 1.318...). The values correspond with column 1.

The equalization values in column 2 (Default values software 17/87) and column 3 are used with the existing High Mu heads. (Column 2 = Default values of the Software 17/87). The values in column 3 replace the values in column 2 for an improved frequency response.

Head number 1.317.....		Head number 1.318.....		
Speed	Mode	1	2	3
3.75"	REPRO	9F	95→	AB
3.75"	REC	E9	BB	
3.75"	SYNC	00	00	
7.5"	CCIR	REPRO	82	87
7.5"	CCIR	REC	AE	75
7.5"	CCIR	SYNC	85	87
7.5"	NAB	REPRO	68	61→ 6D
7.5"	NAB	REC	C3	99→ E0
7.5"	NAB	SYNC	70	61
15"	CCIR	REPRO	44	44
15"	CCIR	REC	CC	BA
15"	CCIR	SYNC	3D	44
15"	NAB	REPRO	68	61
15"	NAB	REC	AD	99→ B1
15"	NAB	SYNC	60	61
30"		REPRO	2F	26
30"		REC	D0	DE
30"		SYNC	28	26