

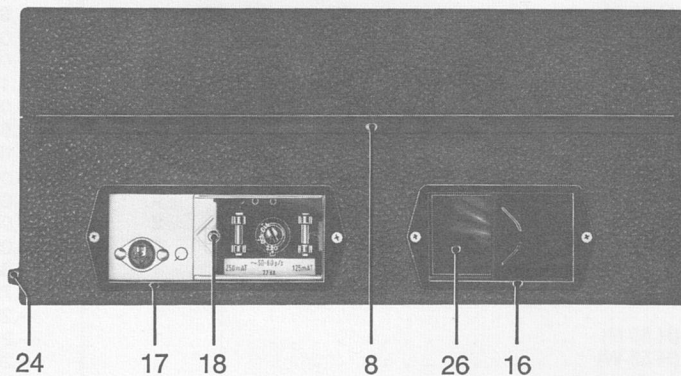
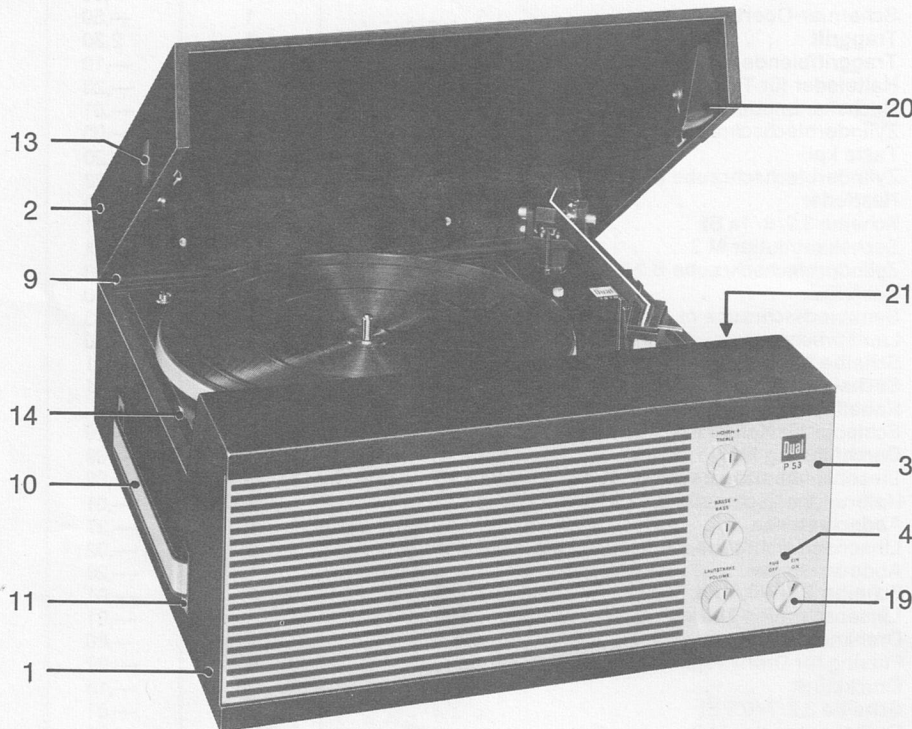
Dual

Download from www.dual.de
Not for commercial use

Service-Information P53 / H53N / H53W

Für den Fachhandel

Ausgabe Dez. 1969



Technische Daten

Phonochassis:

Automatik-Plattenspieler Dual 1210

Netzspannung:

umschaltbar 110/150/220 V
umlötbar auf 130/150/240 V

Stromart:

Wechselstrom 50 oder 60 Hz, umrüstbar
durch Austausch der Antriebsrolle

Leistungsaufnahme:

ca. 25 VA

Stromaufnahme:

ca. 115 mA

Plattentellerdrehzahlen:

78, 45 und 33 $\frac{1}{3}$ U/min

Verstärker:

4-stufiger Transistor-Verstärker mit
eisenloser 6 Watt Gegentakt-Endstufe

Bestückung:

Selengleichrichter B 30 C 400
Transistoren: BC 173 C, BC 108 C,
BC 172 C, AC 181 L VII/
AC 180 L VII gepaart
Silizium-Diode BA 170

Übertragungsbereich:

20 Hz — 20 kHz \pm 3 dB

Fremdspannungsabstand:

bezogen auf Nennleistung \geq 60 dB

Eingangsempfindlichkeit:

800 mV an 470 kOhm

Lautsprecher:

6 Watt Spezial-Breitband-Lautsprecher

Sicherungen:

220 V: 125 mA träge
110/150 V: 250 mA träge

Gewicht:

9,3 kg ohne Verpackung

Abmessungen:

P 53 = 373 x 160 x 415 mm
H 53 N / H 53 W = 373 x 160 x 417 mm

Die Justier- und Prüfdaten, sowie die
Bestückungspläne und die Ersatzteile
für den eingebauten Transistor-Verstär-
ker TV 71 sind der Service-Anleitung
P 50, P 52 usw. (Ausgabe 1 D TV 71) zu
entnehmen.

Ersatzteile

Pos.-Nr.	Art.-Nr. P 53	Art.-Nr. H 53N/H 53W	Bezeichnung	Anzahl pro Gerät	Preis per Stück DM
1	219 098		Leerkoffer kpl.	1	94,—
		219 099	Leerkoffer nußbaum kpl.	1	130,—
		219 100	Leerkoffer weiß kpl.	1	133,50
2	216 471		Kofferdeckel kpl.	1	22,—
		216 524	Kofferdeckel kpl. (für H 53 N)	1	22,—
		216 714	Kofferdeckel kpl. (für H 53 W)	1	22,—
3	218 964		Blende kpl.	1	4,50
		218 963	Blende kpl. (für H 53 N)	1	4,50
		219 020	Blende kpl. (für H 53 W)	1	4,50
4	203 763	203 763	Leuchttab	1	—,09
	200 444	200 444	Federscheibe für Leuchttab	1	—,03
5		212 947	Leiste (für H 53 W)	1	—,70
6		212 946	Holzgitter (für H 53 W)	1	5,40
7	219 235	216 521	Montageboden kpl. für Phonochassis	1	9,20/8,50
	210 216	210 216	Einschlagmutter M 4	1	—,23
	216 475	216 475	Senkkopfscheibe	4	—,02
	210 337	210 337	Linsensenkholzschraube mit Kreuzschlitz 3 x 30	4	—,05
8	212 880	212 880	Scharnier-Unterteil	1	—,50
9	212 888	212 888	Scharnier-Oberteil	1	—,50
10	212 882	212 882	Traggriff	1	2,30
11	212 881	212 881	Traggriffblende	2	—,10
12	212 883	212 883	Haltefeder für Traggriff	1	—,28
	210 361		Sechskantmutter M 3	14	—,01
		213 471	Zylinderblechschraube B 2,9 x 6,5	3	—,03
13	212 873	212 873	Taste kpl.	2	—,20
	210 538	210 538	Zylinderblechschraube B 2,9 x 9,5	4	—,03
	212 889	212 889	Rastfeder	2	—,20
	210 601	210 601	Scheibe 3,2/8/1a St	6	—,01
	210 361	210 361	Sechskantmutter M 3	14	—,01
		213 471	Zylinderblechschraube B 2,9 x 6,5 (H 53 W)	3	—,03
14	212 885	212 885	Raststück	2	—,10
	216 481	216 481	Senkblechschraube m. Kreuzschlitz B 2,9 x 9,5	2	—,03
15	203 777	203 777	Lautsprecher	1	16,80
	210 601	210 601	Scheibe 3,2/8/1a St	6	—,01
	210 361	210 361	Sechskantmutter M 3	14	—,01
16	213 601	213 601	Kabelfach kpl.	1	1,—
	212 896	212 896	Schieber für Kabelfach	1	—,20
	202 710	202 710	Durchführung für Netzkabel	1	—,09
	210 334	210 334	Linsensenkholzschraube m. Kreuzschlitz 3 x 13	2	—,02
	210 236	210 236	Halbrundholzschraube 2,7 x 7	2	—,01
17	203 315	203 315	Abdeckrahmen	1	—,37
	210 344	210 344	Linsensenkschraube mit Kreuzschlitz AM 3 x 15	2	—,02
18	203 317	203 317	Abdeckscheibe	1	—,28
	210 554	210 554	Scheibe 2,4/6/0,3 Ps	1	—,01
	210 271	210 271	Linsenschraube M 3 x 4	1	—,01
19	212 897	212 897	Drehknopf	4	—,80
	203 239	203 239	Filzring für Drehknopf	4	—,02
20	215 813	215 813	Druckstück	3	—,15
	210 586	210 586	Scheibe 3,2/7/0,5 St	3	—,01
	210 361	210 361	Sechskantmutter M 3	14	—,01
		203 723	Dodge-Einsatz M 3 x 6,5 (für H 53 W)	3	—,15
		210 486	Zylinderschraube AM 3 x 8 (für H 53 W)	3	—,02
21	212 822	212 822	Verkleidung	1	—,90
	210 286	210 286	Linsenblechschraube m. Kreuzschlitz 2,9 x 9,5	2	—,02
22	202 371	202 371	Halter für Plattenstift	1	—,65
	210 538	210 538	Zylinderblechschraube B 2,9 x 9,5	4	—,03
23	212 908	212 908	Stollen	3	—,06
24	212 909	212 909	Bodennagel	3	—,14
25	204 144		Gitterrahmen	2	—,09
26	220 141	220 141	Netzkabel kpl.	1	1,63
27	215 749	215 749	Bezugstoff schwarz 130 cm breit		9,— / lf. m
28	203 241	203 241	Unterlegscheibe gepr. (für Verstärkerbefestigung)	4	—,01
	210 312	210 312	Linsensenkblechschraube m. Kreuzschlitz BZ 3,5 x 13	4	—,02
	210 236	210 236	Halbrundholzschraube 2,7 x 7	2	—,01
29	210 525	210 525	Zylinderschraube AM 4 x 25	1	—,05
	210 638	210 638	Scheibe 4,2/10/0,5 Ps	1	—,02
30	216 488	216 488	Netzkabel kpl. (Verbindg. Phonochassis—Verstärker)	1	—,75
31	216 473		Typenschild	1	—,20
		216 526	Typenschild (H 53 N)	1	—,20
		216 716	Typenschild (H 53 W)	1	—,20
32	214 797	214 797	Verpackungskarton kpl.	1	6,50
33	220 039	220 039	Bedienungsanleitung		
			Automatikspieler Dual 1210		
	220 199	220 199	2-Pol-Motor 150 V kpl.	1	15,70
	220 200	220 200	Stator 150 V kpl.	1	8,40
			Weitere Ersatzteile, sowie die Funktionsbeschreibung und Fehlersuchtablette für den Automatikspieler Dual 1210 sind der Service-Anleitung Dual 1210 zu entnehmen.		

Die Notierungen verstehen sich ohne MWSt. freibleibend netto (Warengruppe F) ab Werk mit Ausnahme der fettgedruckten, bei denen es sich um Bruttopreise (Warengruppe E) handelt.