

Testobjekt
Transistorverstärker
Solton Chorus 100 TR

Ja Nein Anm. 1 2 3 4 5

Testobjekt
Transistorverstärker
Dynacord Star

Ja Nein Anm. 1 2 3 4 5

Qualität der Bauelemente			x							x					
Mechanische Befestigung der Bauelemente			x							x					
Zugänglichkeit			x							x					
Übersichtlichkeit				x							x				
Verdrahtung				x								x			
Schutzkontakte	x									x					
Absicherung	x									6					
Besonderheiten	Der Trafo ist intern umlötbar auf 240 Volt und 250 Volt.														
A	In den Star paßt nur der Lautsprecherstecker der eingebauten Lautsprecher. Klinke anderer Fabrikate kann nicht verwendet werden.														
B															
C															
D															
Verkabelung zu externen Bauelementen (Speaker/Hallspirale)				x										x	
EINDRUCK DER ELEKTRONISCHEN VERARBEITUNG:			x								x				
Zwischenergebnis:															
BEMERKUNGEN:	Frequenzgang: 100 mV in 100 mV/1 kHz Line Out														
Frequenzgang mit Klangregler	Lautstärke: 102 dB 1 kHz														
Lautstärke 1 Watt in 1 m Abstand:	Klirrfaktor (%) - clear: 0,13 (k2) - 0,06 (k3)														
LEISTUNG:	Master - valve Min. 2,2(k2) - 0,9 (k3)														
Klirrfaktor (%) Master	Maximum: 3,5 (k2) - 2,5 (k3) - 1,8 (k4)														
EINSCHALTGERAUSCH				x								x			
GRUNDBRUMMEN				x									x		
GRUNDRAUSCHEN				x										x	
EINDRUCK DES MESSVERHALTENS:															
BEMERKUNGEN:															

Testobjekt
Transistorverstärker
Solton Chorus 100 TR

Testobjekt
Transistorverstärker
Dynacord Star

	Ja	Nein	Anm.	1	2	3	4	5	Ja	Nein	Anm.	1	2	3	4	5
AUSFÜHRUNG GEHÄUSE:																
Holz	X								X							
Kunstleder	X				X				X							
Stoff																
Lack																
BESPANNUNG:																
Abnehmbar		X								X						
Gitter																
Textil	X								X							
Stoff																
Bastgeflecht																
TRANSPORTSTABILITÄT:																
Kofferecken	X		8 Stück				X		6 Stück				X			
Kantenschutz		X														
Rollen	X				X											
Füße		X							X							
Hartholzschielen		X														
TRAGFAHIGKEIT:																
Plastikgriffe	X				X				X							
Metalgriffe		X														
Seitengriff		X														
VERHÄLTNIS GEWICHT/TRAGBARKEIT					X											X
Schutzhülle		X								X						
Flightcase		X								X						
Maße	61x	68x	29						53x	70x	24					
Gewicht			28kg								35kg					
FRONTPLATTE:																
angeschrägt		X							X							
senkrecht	X															
horizontal		X														
ERKENNBARKEIT DER BEDIENUNGS- ELEMENTE IN 1 M ABSTAND							X								X	
Plexiglas		X														
Plastik		X														
Aluminium	X								X							
Eisenblech		X														
BEDIENUNGS- ELEMENTE:																
<small>E 1: Volume, Bass, Treble, Treble, Speaker on/off; E 2: Volume 1/2, Valve Sound/Clear - Fußschalter, Bass Middle, Treble, Presence, Reverb; Schalter: Chorus, Vibrato je 012 nur Eingang 2, Regler Speed, Depth, je 2 Bu</small>																
<small>1. Volume, Bass, Mid, Treb., Schalter Boost 2. Volume, Bass, Mid, Treb., Reverb, Intens., Speed, Boost-Schalter, Mastervolume, Buchse je high/low</small>																
OPTISCHE TRENNUNG EINZELNER KANALE UND EFFEKTEILE:	X												X			
Lesbarkeit der Schrift					X									X		
der Klangeinstellung							X								X	
Optoelektronische Ablesbarkeit										X						
Frontplattenbeleuchtung		X								X						
Übersichtlichkeit					X									X		
BEDIENUNGSELEMENTE DER RÜCKSEITE																
Netzkaabel am Gehäuse		X														
Externes Netzkaabel	X								X							
Länge			2 m.								4 m					
Buchse Line Out	X									X						
Speakerausgänge		X							X							
Fußschalterbuchse	X								X							
Fußschalter	X									X						
Zusatzbuchsen:																
A		X									Fr. Pedal					
B		X														
C		X														
Sicherungshalter	X		3 Stück						X	1 Stück						
Ersatzsicherungen		X								X						
Typenschild	X								X							
Netzspannung			220 Volt 50 Hz								220 Volt 50 Hz					
Netzsp. umschaltb. auf 110 Volt		X									110/130/240 Volt					
RÜCKSEITE:																
Abnehmbar	X								X							
Geschlossen																
Offen									X							
Halboffen	X															
Speaker geschützt	X				X					X						
Elektrisch geschützt	X				X				X							
Berührungssicher	X				X				X							
gegen Hitze	X								X							
gegen Spannung	X								X							
EINDRÜCKE DES AUSSEREN UND DER VERARBEITUNG:					X									X		
VERSTÄRKERTEIL:																
Befestigung am Gehäuse			4 Schrauben								4 Schrauben					
Führungsschielen		X							X							
Chassisstabilität					X								X			
Befestigung el. Bauteile am Chassis					X							X				
Mechanische Röhrensicherung														X		
Ausbau-/Einbaufähigkeit des Chassis					X											
HALLSPIRALE EINBAUART:																
Topteil									X							
Boden																
Rückwand	X															
Plastiktasche									X							
Metallgehäuse	X															
HALLSPIRALE AUFHANGUNG:																
Federnd																
Fest	X															
lose																
hängend									X							
LAUTSPRECHER:																
30 cm Durchmesser	X								X							
38 cm Durchmesser																
Anzahl											2 Stück					
Marke											Dynacord					
Typ											630733					
Frontmontage																
Rückwandmontage	X								X							
BEFESTIGUNG:																
Holzschrauben																
Schlossschrauben									X							
Einschlagmuttern																
Sprengrahmen																
Metrisch	X															
Federklammern			auswechselbar				X				auswechselbar			X		
FESTIGKEIT DES GEHÄUSES:							X									
Verstrebungen		X							X				X			
EINDRÜCK DER MECHANISCHEN VERARBEITUNG:						X								X		