

GEBRUIKSAANWIJZING

PHILIPS

VOL AUTOMATISCHE PLATENWISSELAAR

TYPE AG 1003

Voor „normale” en microgroefplaten van 30, 25 en 17 cm diameter voor 78, 45 en 33 $\frac{1}{3}$ omw./min.

INLEIDING

U is thans in het bezit van een bij uitstek solide apparaat, waar U ongetwijfeld zeer veel plezier van zult hebben.

Behandel echter Uw platenwisselaar als een uurwerk en probeer niet de draaitafel met de hand linksom te draaien, of de opnamerarm tegen

te houden als deze automatisch in beweging is (dus ook gedurende het wisselen). Zolang de naald zich echter op de plaat bevindt, mag de opnamerarm wel worden verplaatst, bijvoorbeeld voor het overslaan van een passage. Verder is de aftaster voor de plaatdiameter kwetsbaar.

BESCHRIJVING

Deze platenwisselaar wisselt een aantal platen (maximaal 10), waarna automatisch wordt uitgeschakeld. De platen moeten van dezelfde soort („normaal” of „microgroef”) en voor dezelfde omwentelingssnelheid zijn, doch kunnen verder willekeurig worden gestapeld (platen van 30, 25 en 17 cm diameter door elkaar).

Voor het spelen van 17 cm platen met groot middengat (microgroefplaten voor 45 omw./min.) is een speciaal opzetstuk verkrijgbaar.

Voor het spelen van afzonderlijke platen kan de platenwisselaar ook als **vol automatische platen-speler** (vooral belangrijk doordat hierbij de naald correct wordt geplaatst in de begingroef van een microgroefplaat) of als **normale platenspeler** (handbediening met automatische „stop” aan het eind van de plaat) worden gebruikt; de laatste genoemde bediening schept de mogelijkheid, dat ook abnormaal formaat platen kunnen worden gespeeld.

BEDIENING

Platenspil

Na oplichten en wegdraaien van de plaatandrucker kan de platenspil in de holle as van de draaitafel worden gestoken. Daarna wordt de platenspil gedraaid tot hij zakt en niet verder draaibaar is (de nok van de platenspil wijst dan schuin rechts naar achteren). De platen kunnen nu op de nok van de platenspil worden gestapeld, waarbij de eerste vlak moet worden gehouden,

De platenwisselaar is uitgerust met een uitwisselbare opnamerkop, voorzien van 1 of 2 saffier-naalden, die een zeer lange levensduur hebben. De gehele opnamerkop, doch ook de saffier-naalden afzonderlijk kunnen worden vervangen. Laat Uw handelaar bij eventuele klachten over geluidskwaliteit de saffiernaalden controleren en zonodig vervangen.

Uw platenwisselaar is voor een bepaalde netfrequentie en netspanning afgeleverd (zie het typenummerplaatje). Staat geen netspanning op het typenummerplaatje vermeld, dan kan de juiste spanning worden ingesteld door middel van de schakelmogelijkheden onder de montageplaat (raadpleeg hiervoor, evenals voor aansluiting van het net- en het opnamersnoer de meegeleverde hoormal, of Uw leverancier).

opdat deze niet onder de plaat-aftaster schuift. De plaatandrucker die daarna over de platenspil wordt gedraaid, zakt tot op de platen, houdt deze verder vlak en zorgt voor het automatisch uitschakelen na afspelen van de laatste plaat. Na het afspelen kunnen de platen gemakkelijk worden verwijderd, indien de platenspil eerst wordt uitgetrokken.

Bij tussentijdse beëindiging van het spelen, late men geen platen op de platenspil om kromtrekken van de platen te voorkomen.

Varende bevestiging

Tijdens transport blokkeren door hout-schroeven. Vóór in bedrijfstelling hout-schroeven verwijderen.

Speciaal opzetstuk

Dient voor het spelen van platen met groot middengat. Opzetstuk over de platenspil schuiven en draaien tot hij over de nok tot op de draaitafel zakt.

Platenspil

Dient alleen voor wisselbedrijf. Inzetten door insteken en draaien tot hij omlaag zakt en vast zit. Uittrekken voor verwijdering van de afgespeelde platen.

Draaitafel

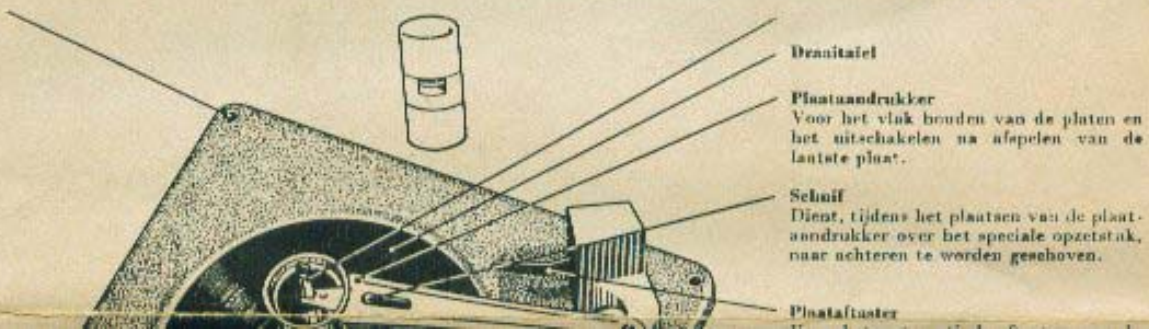
Plaatandrucker

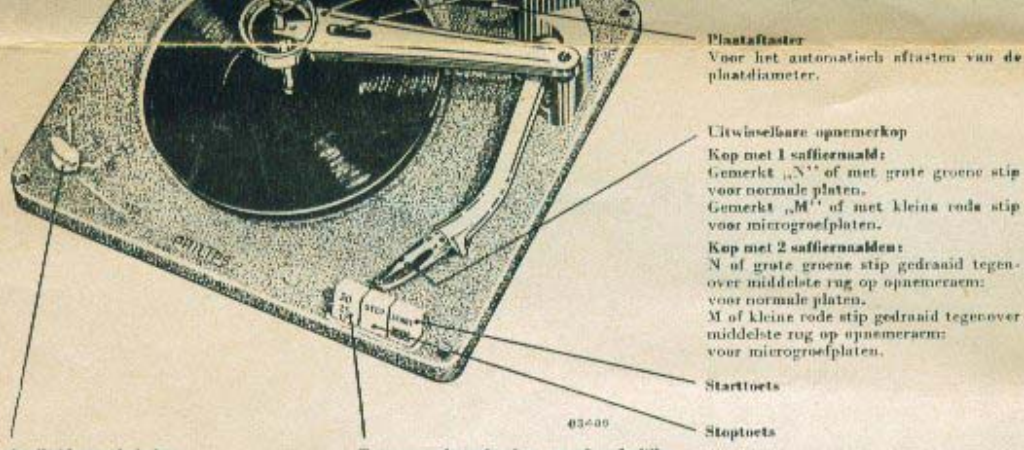
Voor het vlak houden van de platen en het uitschakelen na afspelen van de laatste plaat.

Schuif

Dient, tijdens het plaatsen van de plaatandrucker over het speciale opzetstuk, naar achteren te worden geschoven.

Plaat-aftaster





Snelheidsomschakelaar
 Standen: 0, 78, 45 en 33 1/3 omw./min.

Zet de schakelaar steeds in stand „0” indien de platensnelaar buiten bedrijf is om het rubber aandrijfwielt te ontlasten.

Toets voor het afspelen van afzonderlijke platen

Hierbij deze knop allereerst bedienen:
 niet ingedrukt: 17 cm platen
 half ingedrukt: 25 cm platen
 geheel ingedrukt: 30 cm platen

Plaatstaster
 Voor het automatisch afstellen van de plaatdiameter.

Uitwisselbare opnamerkop
 Kop met 1 saffiernaald:
 Gemerkt „N” of met grote groene stip voor normale platen.
 Gemerkt „M” of met kleine rode stip voor microgroefplaten.
 Kop met 2 saffiernaalden:
 N of grote groene stip gedraaid tegenover middelste rug op opnameraam: voor normale platen.
 M of kleine rode stip gedraaid tegenover middelste rug op opnameraam: voor microgroefplaten.

SPELEN VAN EEN STAPEL PLATEN (WISSELBEDIJF)

De bedieningsvolgorde is niet bindend. De meest gebruikelijke is:

1. Plaataandrukker oplichten en naar voren draaien.
2. Een aantal platen (max. 10) op de platenspil leggen.
3. Plaataandrukker vervolgens terugdraaien en over de spil op de platen plaatsen.
4. Snelheidsomschakelaar overeenkomstig de indicatie op het etiket van de plaat instellen (78, 45 of 33 1/2); platen met normale groef zonder snelheidsindicatie op het etiket zijn bestemd voor 78 omw./min.
5. De juiste opnamerkop op de arm schuiven. Eventueel de 2-naalds opnamerkop instellen op groen (N) voor Normaalgroef, of rood (M) voor microgroef.
6. Toets voor het afspelen van afzonderlijke platen moet in zijn hoogste stand staan. Indien dit niet het geval is, dan de stoptoets volledig indrukken.
7. Starttoets indrukken en ingedrukt houden totdat men de opnamerarm omhoog ziet komen, daarna onmiddellijk loslaten.

Na deze handelingen wordt de opgelegde stapel platen zonder onderbreken afgespeeld.

Direct onderbreken en overgaan op de volgende plaat geschiedt door, nadat de naald op de plaat is gekomen, de starttoets in te drukken (zie ook punt 7).

Het onderbreken (uitschakelen) op elk willekeurig moment geschiedt door indrukken van de starttoets (zie ook punt 7) en daarna van de stoptoets.

Wordt een onderbreking gewenst na het afspelen van een plaat, dan is daarvoor het indrukken van de stoptoets voldoende.

N.B.: Voor het spelen van een stapel 17 cm platen met groot middengat (microgroefplaten voor 45 omw./min.) wordt het speciale opzetstuk over de platenspil geschoven en gedraaid tot hij over de nok van de spil op de draaitafel zakt. De plaatsing van de plaataandrukker geschiedt volgens punt 3 (onder „wisselbedrijf”), waarbij echter de schuif op deze plaataandrukker tijdelijk naar achteren moet worden geschoven. Verdere bediening en het afspelen van de platen geschiedt dan precies als voor andere platen is aangegeven.

SPELEN VAN AFZONDERLIJKE PLATEN (PLAAT VOOR PLAAT)

1. Plaataandrukker omhoog lichten en naar voren draaien.
2. Platenspil uittrekken en plaat opleggen (voor het opleggen van een 17 cm plaat met groot middengat zijn in de handel speciale opvul-schijfjes verkrijgbaar).
3. Snelheidsomschakelaar instellen (78, 45 of 33 1/2 omw./min) en de juiste opnamerkop opschuiven, eventueel de 2-naalds opnamerkop instellen.
4. **Automatisch spelen**
 Toets voor het afspelen van afzonderlijke platen: voor 17 cm platen niet indrukken, voor 25 cm platen half indrukken en voor 30 cm platen geheel indrukken; daarna starttoets indrukken.

Handbediend spelen
 Opnamer van de steun lichten en de naald op de plaat (eventueel van abnormaal formaat) brengen.

5. Stoptoets volledig indrukken (nadat de naald op de plaat is gekomen, of is gebracht), anders blijft het mechanisme ononderbroken herhalen.

N.B.: Let op, dat bij het spelen van abnormaal formaat platen het indrukken van deze toets beslist niet mag worden nagelaten!

Opmerking: Op elk willekeurig moment kan het spelen worden onderbroken (uitgeschakeld) door indrukken van de starttoets en daarna van de stoptoets. Voor het herhalen van bepaalde gedeelten uit één plaat, kan zonder meer de opnamerarm met de hand worden bediend.

ONDERHOUD

Met uitzondering van de draaitafel-as, die van tijd tot tijd met zuurvrije olie moet worden gesmeerd, behoeft het apparaat weinig onder-

houd. Bij normaal gebruik zijn eens per half jaar enkele druppels olie voldoende.

Indien U, na het doorlezen van deze handleiding, omtrent enkele punten nog enig advies wenst, zal Uw leverancier zich daartoe te allen tijde gaarne bereid tonen.

these directions, your supplier will ...