

# Bedienungsanleitung Instruction Manual



Professioneller Plattenspieler mit quarzgesteuertem Direktantrieb  
Professional Turntable with Quartz Control Direct Drive

## WARNUNG!

Um Feuer oder einen elektrischen Schock zu verhindern, setzen Sie dieses Gerät bitte nicht Wasser oder Feuchtigkeit aus! Öffnen Sie niemals das Gehäuse!

**WARNING!**  
To prevent fire or electrical hazard, don't suao water or high humidity. Never open the housing!



## ACHTUNG!

Lesen Sie sich vor der ersten Inbetriebnahme zur eigenen Sicherheit diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch! Alle Personen, die mit der Aufstellung, Inbetriebnahme, Bedienung, Wartung und Instandhaltung dieses Gerätes zu tun haben, müssen entsprechend qualifiziert sein und diese Betriebsanleitung genau beachten. Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien, die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt.

## CAUTION!

For your own safety, please read this operation manual carefully before initial operation! All persons involved in the installation, setting-up, operation, maintenance and service of this device must be appropriately qualified and observe this operation manual in detail. This product complies with the requirements of the applicable European and national regulations. Conformity has been proven. The respective statements and documents are deposited at the manufacturer.

**WWW.JAYTECDJ.COM**

**Wir gratulieren Ihnen zum Kauf des Jaytec DJT-40 Plattenspielers. Vielen Dank, dass Sie unserer Diskjockey - Technologie Ihr Vertrauen schenken. Vor Inbetriebnahme bitten wir Sie, alle Anweisungen sorgfältig zu studieren und zu befolgen.**

Nehmen Sie den Jaytec DJT-40 aus der Verpackung. Bitte überprüfen Sie vor der ersten Inbetriebnahme, ob kein offensichtlicher Transportschaden vorliegt. Sollten Sie Schäden am Stromkabel oder am Gehäuse entdecken, nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und setzen Sie sich bitte mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

## Sicherheitshinweise

**ACHTUNG!** Seien Sie besonders vorsichtig beim Umgang mit der Netzspannung 230 V. Bei dieser Spannung können Sie einen lebensgefährlichen elektrischen Schlag erhalten! Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt jeder Gewährleistungsanspruch. Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernimmt der Hersteller keine Haftung.

- Dieses Gerät hat das Werk in einwandfreiem Zustand verlassen. Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, muss der Anwender unbedingt die Sicherheitshinweise und die Warnvermerke beachten, die in dieser Gebrauchsanleitung enthalten sind.
- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Gerätes nicht gestattet. Beachten Sie bitte, dass Schäden, die durch manuelle Veränderungen an diesem Gerät verursacht werden, nicht unter den Gewährleistungsanspruch fallen.
- Im Gerätinneren befinden sich keine zu wartenden Teile, ausgenommen die von außen austauschbaren Verschleißteile. Die Wartung darf nur von fachkundigem Personal durchgeführt werden, ansonsten verfällt die Gewährleistung!
- Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung erst nach dem Aufbau des Gerätes erfolgt. Den Netzstecker immer als letztes einstecken. Vergewissern Sie sich, dass der Netzschatzer auf "OFF" steht, wenn Sie das Gerät ans Netz anschließen.
- Benutzen Sie nur vorschriftsmäßige Kabel. Achten Sie darauf, dass alle Stecker und Buchsen fest angeschraubt und richtig angeschlossen sind. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
- Stellen Sie sicher, das beim Aufstellen des Produktes das Netzkabel nicht gequetscht oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Lassen Sie das Netzkabel nicht mit anderen Kabeln in Kontakt kommen! Seien Sie vorsichtig beim Umgang mit Netzkabeln und -anschlüssen. Fassen Sie diese Teile nie mit nassen Händen an!
- Stecken Sie das Stromkabel nur in geeignete Schukosteckdosen ein. Als Spannungsquelle darf dabei nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden.
- Trennen Sie das Gerät bei Nichtbenutzung und vor jeder Reinigung vom Netz! Fassen Sie dazu den Netzstecker an der Grifffläche an und ziehen Sie niemals an der Netzeleitung! Schließen Sie bei längerer Nichtbenutzung die Staubschutzhülle.
- Stellen Sie das Gerät auf einer horizontalen und stabilen, schwerentflammbaren Unterlage auf.
- Vermeiden Sie Erschütterungen und jegliche Gewaltanwendung bei der Installation oder Inbetriebnahme des Gerätes.
- Achten Sie bei der Wahl des Installationsortes darauf, dass das Gerät nicht zu großer Hitze, Feuchtigkeit und Staub ausgesetzt wird. Vergewissern Sie sich, dass keine Kabel frei herumliegen. Sie gefährden Ihre und die Sicherheit Dritter!
- Stellen Sie keine Flüssigkeitsbehälter, die leicht umfallen können, auf dem Gerät oder in dessen Nähe ab. Falls doch einmal Flüssigkeit in das Gerätinnere gelangen sollte, sofort den Netzstecker ziehen. Lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Servicetechniker prüfen, bevor es erneut genutzt wird. Beschädigungen, die durch Flüssigkeiten im Gerät hervorgerufen wurden, sind von der Gewährleistung ausgeschlossen.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in extrem heißen (über 35° C) oder extrem kalten (unter 5° C) Umgebungen. Halten Sie das Gerät von direktem Sonnenlicht und von Wärmequellen wie Heizkörpern, Öfen, usw. (auch beim Transport in geschlossenen Wagen) fern. Sorgen Sie immer für eine ausreichende Ventilation.
- Das Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden, wenn es von einem kalten Raum in einen warmen Raum gebracht wurde. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen Ihr Gerät zerstören. Lassen Sie das Gerät solange uneingeschaltet, bis es Zimmertemperatur erreicht hat!
- Regler und Schalter sollten niemals mit Sprühreinigungsmitteln und Schmiermitteln behandelt werden. Dieses Gerät sollte nur mit einem feuchten Tuch gereinigt werden, verwenden Sie niemals Lösungsmittel oder Waschbenzin zum Reinigen.
- Bei Umzügen sollte das Gerät im ursprünglichen Versandkarton transportiert werden.
- Zu Beginn müssen die Überblendregler und Lautstärkeregler Ihres Verstärkers auf Minimum eingestellt und die Lautsprecherschalter in "OFF"-Position geschaltet sein. Vor dem Lauterstellen 8 bis 10 Sekunden warten, um den durch Einschwingung erzeugten Schroteffekt zu vermeiden, welcher zu Lautsprecher- und Frequenzweichenschäden führen könnte.

**Congratulations on purchasing your Jaytec DJT-40 turntable. Thank you for placing your trust in our disc jockey technology. Before operating this equipment we ask you to carefully study and observe all instructions.**

Please remove the Jaytec DJT-40 from its packaging. Check before initial operation to make sure that the device has not been visibly damaged during transport. If you detect any damage to the power cable or the casing, do not operate the device. Contact your specialised dealer.

## Safety instructions

**CAUTION!** Please exercise particular caution when handling 230 V power voltage. This voltage rating may lead to a critical electrical shock! Any damage caused by the non-observance of this operation manual excludes any warranty claims. The manufacturer is not liable for any damage to property or for personal injury caused by improper handling or non-observance of the safety instructions.

- This device left the works in a perfect condition. To maintain this condition and to ensure a risk-free operation the user must observe the safety instructions and warnings contained in this operation manual.
- For reasons of safety and certification (CE) the unauthorised conversion and/or modification of the device is prohibited. Please note that in the event of damage caused by the manual modification to this device any warranty claims are excluded.
- The inside of the device does not contain any parts which require maintenance, with the exception of wear parts that can be exchanged from the outside. Qualified staff must carry out maintenance, otherwise the warranty does not apply!
- Ensure that the power will only be supplied after the device has been fully set up. Always plug in the mains plug last. Ensure that the mains switch is in the "OFF" position when connecting the device to power.
- Only use cables that comply with regulations. Observe that all jacks and bushes are tightened and correctly hooked up. Refer to your dealer if you have any questions.
- Ensure that when setting up the product the mains cable is not squashed or damaged by sharp edges.
- Prevent the mains cable from coming into contact with other cables! Exercise great care when handling mains cables and connections. Never touch these parts with wet hands!
- Connect the power cable exclusively to appropriate shock-proof outlets. The only supply point to be used is a supply outlet in accordance with specifications of the public supply network.
- Disconnect the device from the supply outlet when not in use and before cleaning! Be sure to hold the mains plug by the body. Never pull the mains cord! When not using the turntable for longer periods of time close the dust guard.
- Position the device on a horizontal and stable low-flame base. When experiencing feedback, direct the radiation field of your loudspeakers away from the device.
- Avoid any concussions or violent impact when installing or operating the device.
- When selecting the location of installation make sure that the device is not exposed to excessive heat, humidity, and dust. Be sure that no cables lie around openly. You will endanger your own safety and that of others!
- Do not rest any containers filled with liquid that could easily spill onto the device or in its immediate vicinity. If, however, fluids should access the inside of the device, immediately disconnect the mains plug. Have the device checked by a qualified service technician before re-use. Damage caused by fluids inside the device is excluded from the warranty.
- Do not operate the device under extremely hot (in excess of 35° C) or extremely cold (below 5° C) conditions. Keep the device away from direct exposure to the sun and heat sources such as radiators, ovens, etc. (even during transport in a closed vehicle). Never cover the cooling fan or vents. Always ensure sufficient ventilation.
- The device must not be operated after being taken from a cold environment into a warm environment. The condensation caused hereby may destroy your device. Do not switch on or operate the device until it has reached ambient temperature!
- Controls and switches should never be treated with spray-on cleaning agents and lubricants. This device should only be cleaned with a damp cloth. Never use solvents or cleaning fluids with a petroleum base for cleaning.
- When relocating the device should be transported in its original packaging.
- When starting operation the cross-faders and volume controls of your amplifier must be set to minimum level. Bring the loudspeaker switches into the "OFF" position. Wait between 8 to 10 seconds before increasing the volume to avoid shot noise created by transient effect, which could cause damage to loudspeakers and the diplexer.



- Geräte, die an Netzspannung betrieben werden, gehören nicht in Kinderhände. Lassen Sie deshalb in Anwesenheit von Kindern besondere Vorsicht walten.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaft zu beachten.
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- oder Selbsthilfeworkstätten ist das Betreiben des Gerätes durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- Heben Sie diese Bedienungsanleitung für spätere Fragen und Probleme gut auf.

## **Bestimmungsgemäße Verwendung**

- Bei diesem Gerät handelt es sich um einen professionellen Plattenspieler, mit dem sich handelsübliche 12" und 7" Schallplatten abspielen lassen. Das Gerät wird dabei an ein Mischpult angeschlossen.
- Dieses Produkt ist für den Anschluss an 230 V, 50 Hz Wechselspannung zugelassen und wurde ausschließlich zur Verwendung in Innenräumen konzipiert.
- Wird das Gerät anders verwendet als in dieser Bedienungsanleitung beschrieben, kann dies zu Schäden am Produkt führen und der Gewährleistungsanspruch erlischt. Außerdem ist jede andere Verwendung mit Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag, etc. verbunden.
- Die vom Hersteller festgelegte Seriennummer darf niemals entfernt werden, da ansonsten der Gewährleistungsanspruch erlischt.

## **Wartung**

- Überprüfen Sie regelmäßig die technische Sicherheit des Gerätes auf Beschädigungen des Netzkabels oder des Gehäuses, sowie auf die Abnutzung von Verschleißteilen wie Dreh- und Schieberegbern und Tonabnehmern.
- Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Gerät außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern. Netzstecker aus der Steckdose ziehen!
- Es ist anzunehmen, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, wenn das Gerät sichtbare Beschädigungen aufweist, das Gerät nicht mehr funktioniert, nach längerer Lagerung unter ungünstigen Verhältnissen oder nach schweren Transportbeanspruchungen.

- Devices supplied by voltage should not be left in the hands of children. Please exercise particular care when in the presence of children.
- At commercial facilities the regulations for the prevention of accidents as stipulated by the association of professional associations must be observed.
- At schools, training facilities, hobby and self-help workshops the operation of the device must be monitored with responsibility by trained staff.
- Keep this operation manual in a safe place for later reference in the event of questions or problems.

## **Application in accordance with regulations**

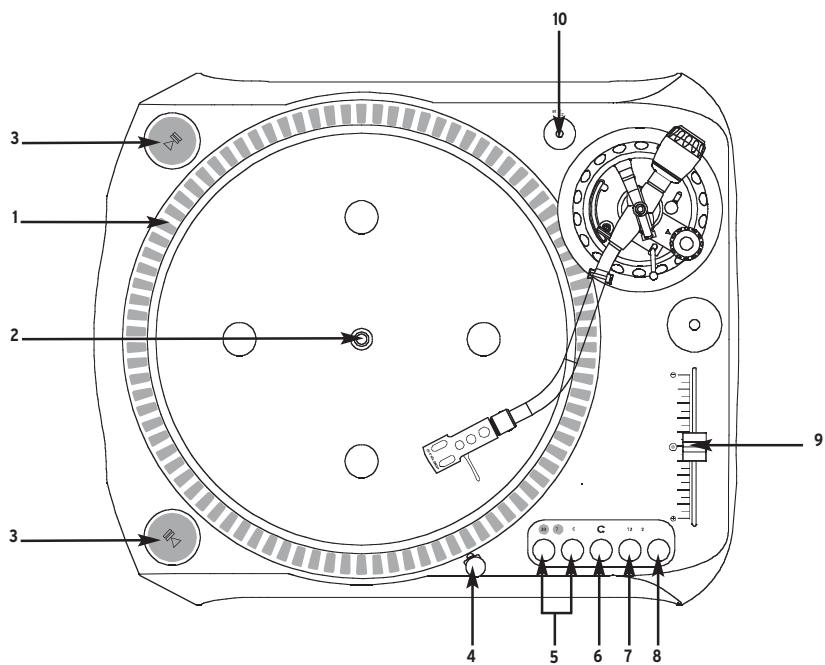
- This equipment is a professional turntable for playing conventional 12" and 7" vinyls. The equipment is connected to a mixing console.
- This product is authorised for connection to 230 V, 50 Hz AC and is designed exclusively for indoor application.
- If the device is used for any other purposes than those described in the operation manual, damage can be caused to the product, leading to exclusion of warranty rights. Moreover, any other application that does not comply with the specified purpose harbours risks such as short circuit, fire, electric shock, etc.
- The serial number determined by the manufacturer must never be removed to uphold the warranty rights.

## **Maintenance**

- Check the technical safety of the device regularly for damage to the mains line or the casing, as well as for wear of wear parts such as rotary, sliding switches and pick-up.
- If it is to be assumed that the safe operation is no longer feasible then the device must be disconnected and secured against accidental use. Always disconnect mains plug from the outlet!
- It must be assumed that a safe operation is no longer feasible if the device bears visible defects, if the device no longer functions, following longer storage under unfavourable conditions or after major transport stress.

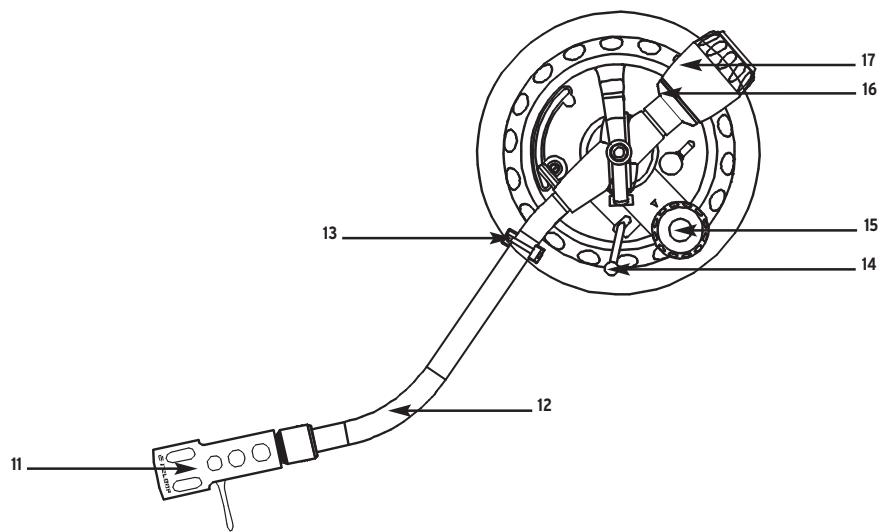
## Bedienoberfläche

## Controls



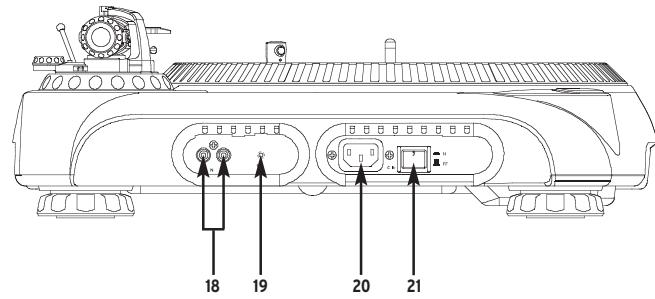
## Tonarm

## Pick-up arm



## Rückseite

## Rear Panel



## Bezeichnungen

1. Plattenteller
2. Plattentellernabe
3. START/STOP Taster
4. Nadelbeleuchtung
5. 33/45/78 Umschalter
6. Schalter für Rückwärtslauf
7. Pitchbereich-Wahlschalter
8. Quarz-Lock Schalter
9. Pitchfader
10. Motor Off-Schalter
11. Headshell mit Tonabnehmersystem
12. Tonarm
13. Tonarmkranz
14. Tonarmstütze
15. Tonarmlift
16. Anti-Skating Rad
17. Gegengewichtsskala
18. Gegengewicht
19. Tonarmkranz-Arretierung
20. Audio Ausgangskabel (Cinch)
21. GND Erdungskabel
22. Anschlussbuchse für Netzkabel
23. EIN/AUS-Schalter

## Designation

1. Turntable
2. Turntable hub
3. START/STOP button
4. Stylus illumination
5. 33/45/78 selector
6. Switch for reverse play
7. Pitch selector
8. Quartz lock switch
9. Pitch fader
10. Motor Off switch
11. Headshell with pick-up system
12. Pick-up arm
13. Pick-up rest
14. Pick-up lift
15. Anti-skating wheel
16. Balancing weight scale
17. Balancing weight
18. Audio output cable (cinch)
19. GND grounding cable
20. Connecting socket for mains line
21. ON/OFF switch

## Aufbau & Anschlüsse

1. Befestigen Sie den Plattenteller -1- auf dem Motor. Legen Sie dazu den Plattenteller über die Plattentellernabe -2-.
2. Legen Sie das mitgelieferte Slipmat über die Plattentellernabe -2- auf den Plattenteller.
3. Stecken Sie das Gegengewicht -17- auf den Tonarm.  
**HINWEIS! Die Gegengewichtsskala -16- muss dabei auf der dem DJ zugewandten Seite sein.**
4. Schrauben sie das Headshell mit Tonabnehmersystem -11- in den Tonarm -12- ein. Das Tonabnehmersystem lässt sich bei Bedarf leicht austauschen:
  - a) Lösen Sie zunächst die Befestigungsschrauben an dem Headshell und ziehen Sie die Kabel des mitgelieferten Tonabnehmersystems ab.
  - b) Entfernen Sie das alte Tonabnehmersystem aus dem Headshell.
  - c) Verbinden Sie nun die Anschlussdrähte des Headshells mit den Anschlüsse des Tonabnehmersystems und beachten Sie die Übereinstimmung der Drähtebelegung:

Farbe:	Kanal und Polung
Weiß (L+)	Links, Plus-Pol
Blau (L-)	Links, Minus-Pol
Rot (R+)	Rechts, Plus-Pol
Grün (R-)	Rechts, Minus-Pol

- d) Ziehen Sie die Befestigungsschrauben an dem Headshell fest an.
5. Verbinden Sie die Audio Ausgangskabel -18- mit den Phono Eingängen Ihres Mixers. Verbinden Sie das GND Erdungskabel -19- und mit der Erdungsschraube Ihres Mixers.
6. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Anschlussbuchse -20- und mit einer Steckdose.

## Bedienung

1. Gegengewicht  
Stellen Sie den Tonarmlift -14- auf die Position "AB". Bewegen Sie nun den Tonarm -12- bis kurz vor den Plattenteller -1-. Stellen Sie das Gegengewicht -17- durch Drehen im Uhrzeigersinn so ein, dass der Tonarm weder nach oben noch nach unten kippt, d.h. er sollte parallel zur Platte ausbalanciert sein. Führen Sie den Tonarm anschließend wieder zurück in die Tonarmstütze -13-. Stellen Sie die Gegengewichtsskala -16- am Gegengewicht so ein, dass die Position "0" über der Markierungslinie steht. Drehen Sie das Gegengewicht weiter im Uhrzeigersinn, bis die Skala den Wert anzeigt, welcher der empfohlenen Nadelauflagekraft des Tonabnehmersystems entspricht.
2. Anti-Skating-Rad  
Stellen Sie das Anti-Skating Rad -15- so ein, dass der Wert dem der Nadelauflagekraft des Tonabnehmersystems entspricht.
3. Strom einschalten  
Nach dem alle Anschlüsse vorgenommen wurden, das Gerät mit dem EIN/AUS Schalter -21- einschalten; die Nadelbeleuchtung -4- wird aktiviert.

## Setting up & connections

1. Mount the turntable -1- to the motor. For this place the turntable above the turntable hub -2-.
2. Place the supplied slipmat above the turntable hub -2- onto the turntable.
3. Place the balancing weight -17- onto the pick-up arm.  
**NOTE! The balancing weight scale -16- must face toward the DJ.**
4. Screw the headshell with the pick-up system -11- into the pick-up arm -12-. The pick-up system is easy to exchange if required:
  - a) First loosen the fastening screw on the headshell and disconnect the cable of the supplied pick-up system.
  - b) Remove the old pick-up system from the headshell.
  - c) Now connect the leads of the pick-up system and observe the assignment of wires:

Colour:	Channel and polarity
White (L+)	left, plus terminal
Blue (L-)	left, minus terminal
Red (R+)	right, plus terminal
Green (R-)	right, minus terminal

- d) Tighten the fastening screws to the headshell.
5. Connect the Audio Out cable -18- with the Phono inputs of your mixer. Connect the GND grounding cable -19- with the grounding screw of your mixer.
6. Connect the mains line with connecting socket -20- and an outlet.

## Operation

1. Balancing weight  
Bring the pick-up arm lift -14- into the "DOWN" position. Guide the pick-up arm -12- just before the turntable -1-. Adjust the balancing weight -17- by turning it clockwise as such that the pick-up arm does not lean up nor down, i.e. it should be balanced in parallel to the record. Then return the pick-up arm to its support -13-. Set the balancing scale -16- of the balancing weight as such that the "0" position is above the marked line. Continue turning the balancing weight clockwise until the scale indicates the value which corresponds to the recommended stylus force of the pick-up system.
2. Anti-skating wheel  
Adjust the anti-skating wheel -15- as such that the value of the stylus force corresponds to the stylus force of the pick-up system.
3. Power ON  
After performing all connections turn on the device with the ON/OFF switch -21-; the stylus illumination -4- is activated.

#### 4. Abspielen

Legen Sie die Schallplatte auf das Slipmat auf dem Plattenteller -1-. Nutzen Sie bei Bedarf den Adapter-Puck für 45 U/Min.-Singles. Wählen Sie mit den 33/45/78 Umschaltern -5- die passende Geschwindigkeit. Die LED des entsprechenden Umschalters leuchtet auf.

**HINWEIS! Um die Abspielgeschwindigkeit 78 Umdrehungen pro Minute zu aktivieren, drücken Sie beide 33/45/78 Umschalter gleichzeitig. Die LED leuchtet auf.**

Drücken Sie einen der beiden START/STOP Taster -3-. Entfernen Sie den Nadelschutz vom Tonabnehmersystem. Stellen Sie nun den Tonarmlift -14- in die Position "AUF" und bewegen Sie den Tonarm -12- über die abzuspielen gewünschte Stelle der Schallplatte. Stellen Sie dann den Tonarmlift in die Position "AB", so dass sich der Tonarm auf die Schallplattenrille senkt.

**HINWEIS! Sie können den Tonarmlift auch dauerhaft in der Position "AB" belassen und den Tonarm manuell auf die gewünschte Stelle absenken. Achten Sie dabei darauf, die Nadel des Tonabnehmersystems nicht zu beschädigen.**

Durch Drücken des Rückwärtlauf-Schalters -6- dreht sich der Plattenteller gegen den Uhrzeigersinn; die LED leuchtet auf.

**HINWEIS! Auch im Rückwärtlauf stehen sämtliche Funktionen des DJT-40 zur Verfügung.**

Durch nochmaliges Drücken dreht sich der Plattenteller wieder im Uhrzeigersinn; die LED erlischt. Durch Drücken des Motor Off-Schalters -10- läuft der Plattenteller langsam aus, bis er anhält; die LED blinkt. Durch nochmaliges Drücken kehrt er Plattenteller zurück vorher eingestellten Geschwindigkeit zurück; die LED erlischt.

#### 5. Nadelbeleuchtung

Die Nadellampe -4- wird automatisch mit Einschalten des Stroms aktiviert. Sie können die Lampe im Radius von 360° frei ausrichten.

**HINWEIS! Falls Sie keine Beleuchtung der Nadel wünschen, ziehen Sie die Nadellampe einfach aus der Buchse heraus.**

#### 6. Geschwindigkeits-Feinregelung

Mit dem Pitch Fader -9- können Sie die Geschwindigkeit der Schallplatte stufenlos verändern. Wählen Sie mit dem Pitchbereich-Wahlschalter -7- zwischen einem Pitchbereich von +/- 8 %, +/- 12 % und +/- 20 %; die jeweilige LED leuchtet auf. Wollen Sie die Schallplatte in Originalgeschwindigkeit abspielen, schieben Sie den Pitch Fader in die Mittelposition. Durch Betätigen des Quarz-Lock Schalters -8- können Sie die Geschwindigkeitsfeinregelung deaktivieren; die Pitch-LED leuchtet auf. Durch nochmaliges Betätigen aktivieren Sie die Geschwindigkeitsfeinregelung wieder: Der PlattenSpieler kehrt zu der mit dem Pitchfader eingestellten Geschwindigkeit zurück und die Pitch-LED erlischt. Die Pitch-LED leuchtet bei Originalgeschwindigkeit sowie bei deaktivierter Geschwindigkeitsfeinregelung, bei abweichender Geschwindigkeit erlischt sie.

## Technische Daten

Folgende Daten des Herstellers werden von der GDT GmbH nicht auf Plausibilität und Richtigkeit geprüft:

### Technische Daten

Typ	3 Geschwindigkeiten, voll manuell
Antriebsart	quarzgesteuerter HIGH TORQUE Direktantrieb
Geschwindigkeiten	33 1/3, 45 & 78 U/Min.
Start/Stoppzeit	< 1 Sek.
Startdrehmoment	~ 1800 g/cm
Gleichlaufschwankungen	~ 0,15 % WMRS
Maße	450 x 370 x 86 mm
Gewicht	8,5 kg

#### 4. Play

Place a record onto the slipmat on the turntable -1-. Use the adapter puck for 45 rpm singles if needed. Use the 33/45/78 selectors -5- to set the correct speed. The LED of the respective selector illuminates.

**NOTE! To activate 78 RPM press both 33/45/78 selectors simultaneously. The LED will illuminate.**

Activate one of two START/STOP buttons -3-. Remove the headshell from the pick-up system. Now bring the pick-up lift -14- into the "UP" position and move the pick-up arm -12- just above the desired position of the record. Then bring the pick-up lift "Down" so that the pick-up arm lowers into the vinyl groove.

**NOTE! It is possible to leave the pick-up lift permanently in a "Down" position and to lower the pick-up arm manually onto the desired position. When doing so be sure not to damage the stylus of the pick-up system.**

Activate the Reverse switch -6- to turn the turntable counter-clockwise; the LED will illuminate.

**NOTE! Even in reverse all functions of the DJT-40 s remain available.**

Activate the Reverse switch again for the turntable to return to regular clockwise mode; the LED goes out. Press the Motor Off button -10- for the turntable to slowly come to a standstill; the LED is flashing. Press again for the turntable to return to the previously set speed; the LED will go out.

#### 5. Stylus illumination

The stylus light -4- activates automatically when switching on the power. Adjust the light freely in a range of 360°.

**NOTE! To operate the turntable without stylus light simply remove the stylus light from the jack.**

#### 6. RPM Fine-tuning

Use the Pitch Fader -9- to infinitely adjust the speed of the record. Use the pitch selector -7- for a pitch range of between +/- 8 %, +/- 12 % and +/- 20 %. The respective LED illuminates. If you wish to play the vinyl in original speed bring the pitch fader into the middle position. Operate the quartz lock switch -8- to deactivate the pitch tuner; the pitch LED is lit. Reactivate the pitch fine tuner by operating the switch normally: The turntable returns to the pitch set with the pitch fader and the pitch LED goes out. The pitch LED is illuminated during original pitch as well as during deactivated pitch fine-tuning, and goes out if the pitch differs.

## Technical information

GDT GmbH did not test the following manufacturers' specification for plausibility and accuracy:

### Technical Information

Model	3 speeds, fully manual
Drive	quartz-controlled HIGH TORQUE direct drive
RPM	33 1/3, 45 & 78 RPM.
Start/Stop time	< 1 sec.
Starting torque	~ 1800 g/cm
Flutter	~ 0.15 % WMRS
Dimensions	450 x 370 x 86 mm
Weight	8.5 kg



Jaytec wünscht Ihnen nun viel Spaß!  
Enjoy with Jaytec!