

WWW.DUAL.DE

DUAL CS 718Q

HIGH-END-PERFORMANCE AUS TRADITION



MANUELLE REFERENZ – MIT PRÄZISIONSTECHNIK UND FÜHRENDEM AUTOLIFT-KOMFORT

Die 7er-Serie prägte eine ganze Ära hochwertiger HiFi-Kultur. Ihre Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und überragende Klangtreue machten sie zu Ikonen der Plattenspieler-Geschichte. Diese Tradition führen wir heute mit dem CS 718Q konsequent fort.

Auch in der neuesten Generation stehen kompromisslose Qualität und technische Raffinesse im Mittelpunkt:

- Präziser Direktantrieb mit eisenlosen Spulen
- Masselose Auflagekraft für höchste Abtastsicherheit
- Azimut & Höhenverstellbarer Tonarm für optimale Anpassung

Ein Stück Geschichte – weitergedacht für die Zukunft

DUAL CS-SERIE

ENTWICKELT IM HAUSEIGENEN
DESIGN-CENTER IN DEUTSCHLAND

PRÄZISION

vom Uhrwerk zum Plattenspieler

QUALITÄT

5 Jahre Garantie

TRADITION

Plattenspielerbau seit Generationen



< ALFRED LANGER
ÜBER DIE
DUAL CS-SERIE

MASSELOSE AUFLAGEKRAFT

DUAL TECHNOLOGIE

Verbesserte Abtastung bei Höhenschlag

Während der horizontalen Bewegung des Tonarms sorgt eine Feder für eine nahezu konstante Auflagekraft. Der Tonarm ist so ausbalanciert, dass sich sein Schwerpunkt am Drehpunkt befindet, wodurch die Abtastnadel komplexen Rillenmodulationen gleichmäßiger folgen kann.

Stabile Abtastung auch bei Schräglage

Die federerzeugte Auflagekraft ist unabhängig von der Schwerkraft, wodurch sich eine nicht exakt waagerechte Aufstellung des Plattenspielers weniger auf Auflagekraft und seitliche Kräfte auswirkt und eine zuverlässigere Wiedergabe ermöglicht.

Hochpräzise gefertigte Spiralfeder aus Deutschland

Exakt definierte Windungen, garantierte Materialstärke und aufwendige Wärmebehandlung sorgen für dauerhaft konstante, zuverlässige Kraft und höchste klangliche Präzision.



DIREKTANTRIEB

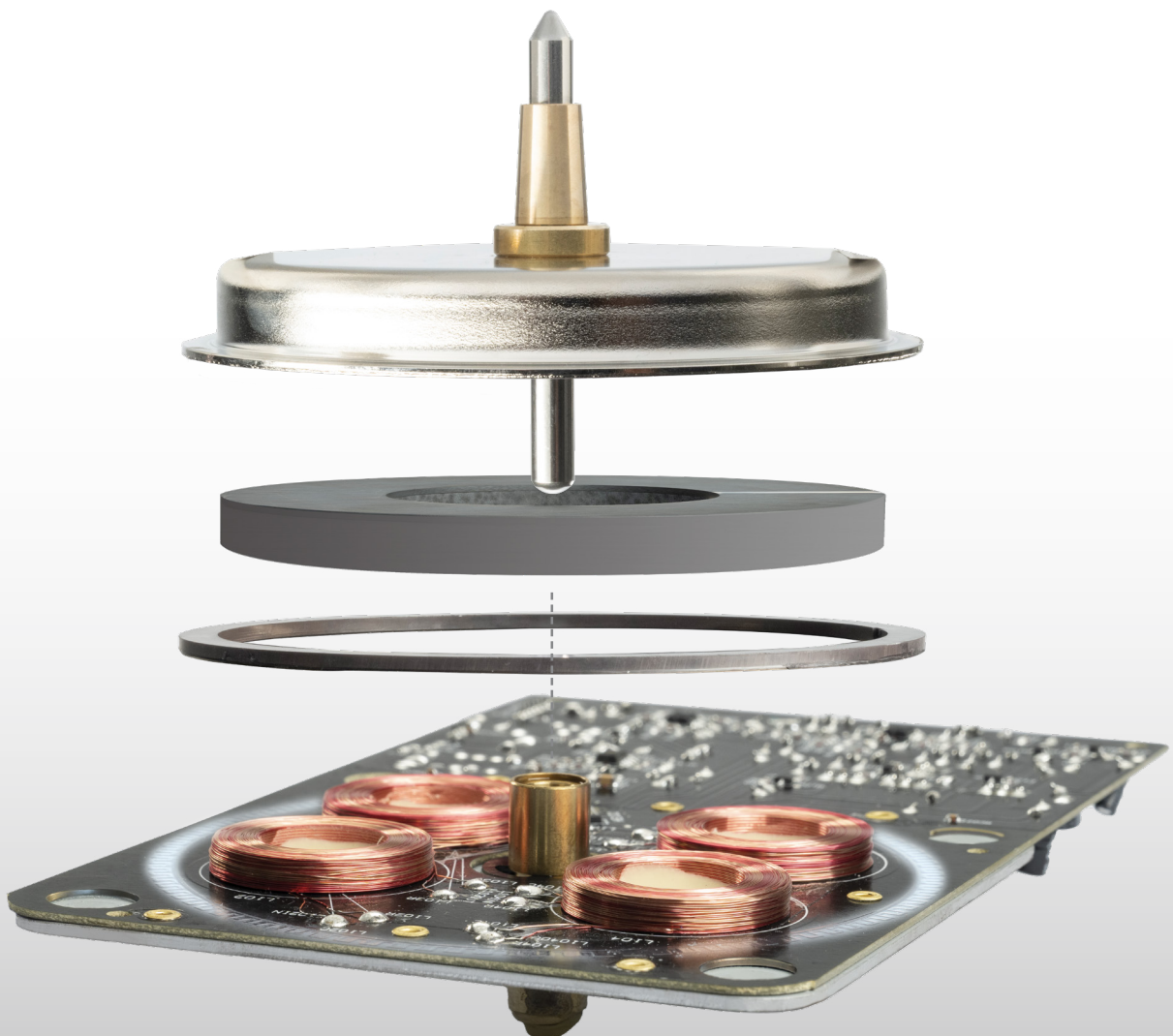
DUAL TECHNOLOGIE

Absolute Ruhe für ungestörten Musikgenuss

Der geräuschlose Antrieb mit bürstenlosem Motor und eisenlosen Spulen eliminiert jegliche Rastmomente und Vibrationen. Es gibt keine Störgeräusche, die sich auf Plattenteller oder Tonarm übertragen.

Ausgelegt auf Langlebigkeit

Das langlebige Motorkonzept ohne Verschleißteile wie Riemen, Kohlen oder Bürsten gewährleistet eine zuverlässige, langfristige Nutzung. Es ist das Antriebskonzept für ein ungestörtes Hörerlebnis und die Gewissheit, dass Ihr Plattenspieler auf Langlebigkeit und Qualität ausgelegt ist.



ANTISKATING MIT FEDER

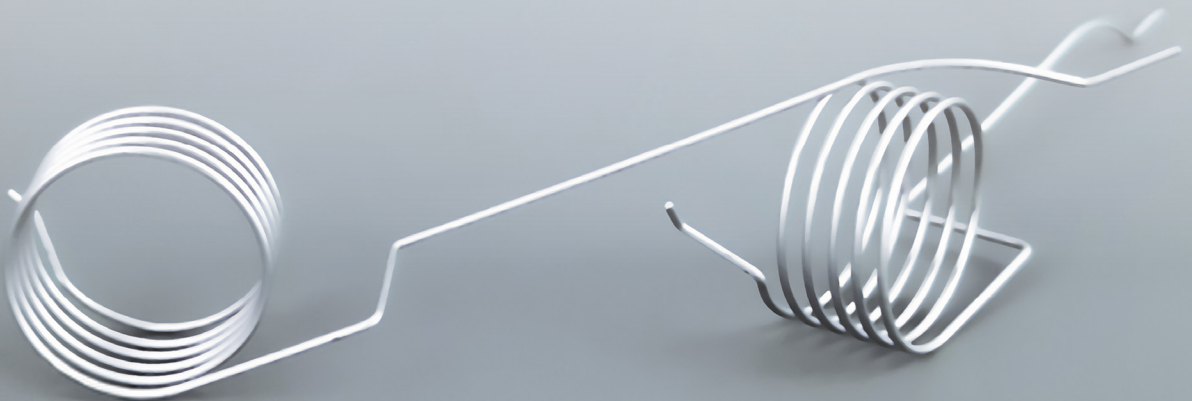
DUAL TECHNOLOGIE

Stufenlose Einstellung für feine Justierung

Dual-Plattenspieler bieten stufenlose Einstellung durch einen Drehknopf, ohne vorgegebene Abstufungen. Die gut ablesbare Skala dient als Richtlinie für eine schnelle und einfache Justierung des Antiskating.

Exakte Skating-Korrektur

Ein raffinierter Mechanismus mit speziell geformter Feder gewährleistet präzise Skating- Kompensation über den gesamten Abspielbereich. Erleben Sie mit diesem System eine exakte Anpassung für optimale Klangqualität.



DER KLASSISCHE DUAL-TONARM

DUAL TECHNOLOGIE

Hochpräzise Kardanische Tonarmlagerung

Die klassischen Dual Tonarme zeichnen sich durch eine kardanische Lagerung aus. Durch die Anordnung der Lagerpunkte um das Tonarmrohr werden Kippmomente auf ein absolutes Minimum reduziert werden.

Präzisions-Pivot-Kugellager für höchste Ansprüche

Die Lagerung basiert auf Präzisions-Pivot-Kugellagern in Kombination mit einer geschliffenen Lagerspitze. Diese Konstruktion gewährleistet eine nahezu spielfreie Funktionsweise und minimiert Reibwerte auf ein Minimum. Erleben Sie herausragende Klangpräzision und Stabilität durch unsere innovative Technologie.



HEADSHELL ZUM WECHSELN

DUAL TECHNOLOGIE

Schnell und einfach

Dank des Schraubmechanismus für das Headshell und einfachen Einstellmöglichkeiten für Auflagekraft und Antiskating ist der Wechsel in weniger als einer Minute vollzogen.

Immer korrekt justiert

Unsere Plattenspieler ermöglichen einen unkomplizierten Wechsel, ohne dass eine erneute Justage des Tonabnehmers erforderlich ist. Ihr Tonabnehmer wird einmalig korrekt montiert und justiert, so dass nachfolgende Wechsel mühelos vonstattengehen können. Entdecken Sie die Effizienz und Präzision unserer Plattenspieler, die höchsten Ansprüchen an Benutzerfreundlichkeit gerecht werden.



ZARGE: MDF-KONSTRUKTION

- Satin-Schwarz Lack oder Walnuss-Echtholzfurnier
- Optimierte, abschaltbare Endabschaltung
- Höhenverstellbare Füße mit Resonanzabsorbern



PLATTENTELLER: ALUMINIUM / GUMMI

- Vollflächige Gummibeschichtung auf der Unterseite
- Präzise Alu-Druckguss-Konstruktion mit 1,9 kg
- Schwere Dual Matte zur Resonanzdämpfung



TONARM: ALU-CARBON-SANDWICHROHR

- Präzise Höhenverstellung über Drehmechanismus
- Fein einstellbare Auflagekraft über Spiralfeder
- Automatische Liftanhebung
- Präzise gefrästes Headshell mit Azimut-Klemme



MOTOR: DC-DIREKTANTRIEB

- Quartzstabile Drehzahlregelung für 33 / 45 / 78 U/min
- Gleichlaufwerte von 0,05 % DIN
- Vibrationsloser Lauf durch eisenlose Luftspulen
- Doppelt abgeschirmt gegen magnetische Störfelder



DUAL TECHNISCHE DATEN

DUAL CS 718Q

ANTRIEB

Antrieb

Drehzahl in U/min:

Gleichlaufschwankung

Direktantrieb

33/45/78

< ±0,05 % (DIN bewertet)

TONARM

Auto-Start/-Stop-Funktion

Lager

Headshell

Tonarm Tube

Effektive Tonarmlänge

Verstellung Höhe

Kröpfung

Überhang

Auflagekraft

Auflagegewicht

Tonabnehmer Masse

Tonabnehmer montiert

Auto-Stop,
Auto Tonarmlift

Vollkardanisch,
Höhenverstellbar

Abnehmbar /
Azimut-Einstellbar

Carbon-Aluminium
Sandwich

221,5 mm

+ 5 mm / - 2 mm

25,6°

19 mm

Masselos, Präzise Spiralfeder

0 bis 3 g

3 g bis 13 g

N / A

PLATTENTELLER

Material

Auflage

Lager

Durchmesser

Gewicht (inkl. Matte)

GEHÄUSE

Gehäusematerial

Gehäuseoberfläche

Füße

Anschluss

Anschluss an Phonoeingang

Anschluss an
Hochpegeleingang

Digital Ausgang

Maße Haube geschlossen

Maße Haube geöffnet

Gewicht

Alu-Druckguss / Gummi

Gummi 4 mm

Stahl gehärtet in
Messingbuchse

305 mm

2200 g

MDF

Satin Schwarz
Furnier: Nuss

Ø 68 mm / Elastomer
Höheneinstellbar

RCA-Buchse, XLR Buchse

✓

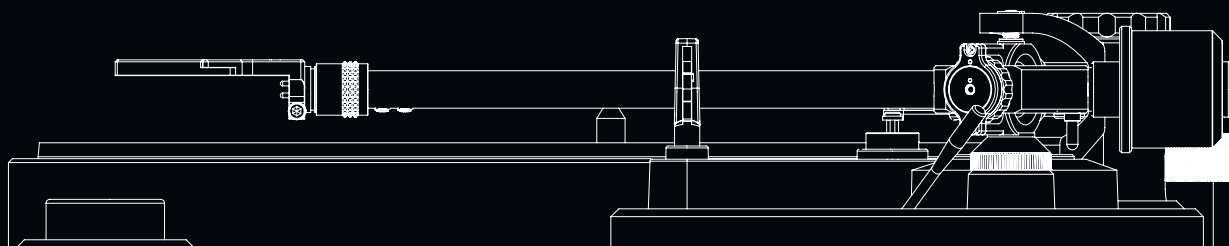
X

X

435 x 367 x 155 mm

T: 415 mm / H: 405 mm

10 kg



Dual

Dual

**5 YEAR
WARRANTY**

