

WWW.DUAL.DE

DUAL CS 429

W PEŁNI AUTOMATYCZNY GRAMOFON HI-FI



W PEŁNI AUTOMATYCZNY GRAMOFON HI-FI

CS 429 to w pełni automatyczny gramofon zapewniający najwyższą wygodę. Ramię porusza się autonomicznie po naciśnięciu przycisku - wystarczy umieścić płytę na gramofonie i nacisnąć przycisk start.

Regulowane ramię pozwala na użycie różnych wkładek z indywidualnymi ustawieniami siły śledzenia i antyskatingu.

Tłumiki drgań w obudowie oddzielają ramię i talerz od zewnętrznych wibracji. Dzięki precyzyjnej optycznej kontroli prędkości, CS 429 imponuje również pod względem dźwięku. Doświadcz doskonałej przyjemności słuchania muzyki z Dual.

**Solidny, precyzyjny, niezawodny: Idealne cechy dla
Twojego gramofonu**

NOWA SERIA CS

OPRACOWANY W NASZYM WŁASNYM
CENTRUM PROJEKTOWYM W NIEMCZECH

PRECYZJA

Od mechanizmu zegarowego do gramofonu

JAKOŚĆ

5 lat gwarancji

TRADYCJA

Budowanie gramofonów od pokoleń



< ALFRED LANGER
O NOWYM PODWÓJNA
SERIA CS

WYMIENNY HEADSHELL

SŁYNNA TECHNOLOGIA DUAL

Szybko i łatwo

Dzięki mechanizmowi śrubowemu headshella i prostym opcjom regulacji siły naciśku i antyskatingu, jego wymiana zajmuje mniej niż minutę.

Zawsze prawidłowo wyregulowane

Nasze gramofony ułatwiają wymianę wkładek bez konieczności ich ponownej regulacji. Wkładka jest zamontowana i wyregulowana prawidłowo raz, dzięki czemu kolejne zmiany można przeprowadzać bez wysiłku. Odkryj wydajność i precyzję naszych gramofonów, które spełniają najwyższe standardy łatwości obsługi.



ANTISKATING SPRĘŻYNOWY

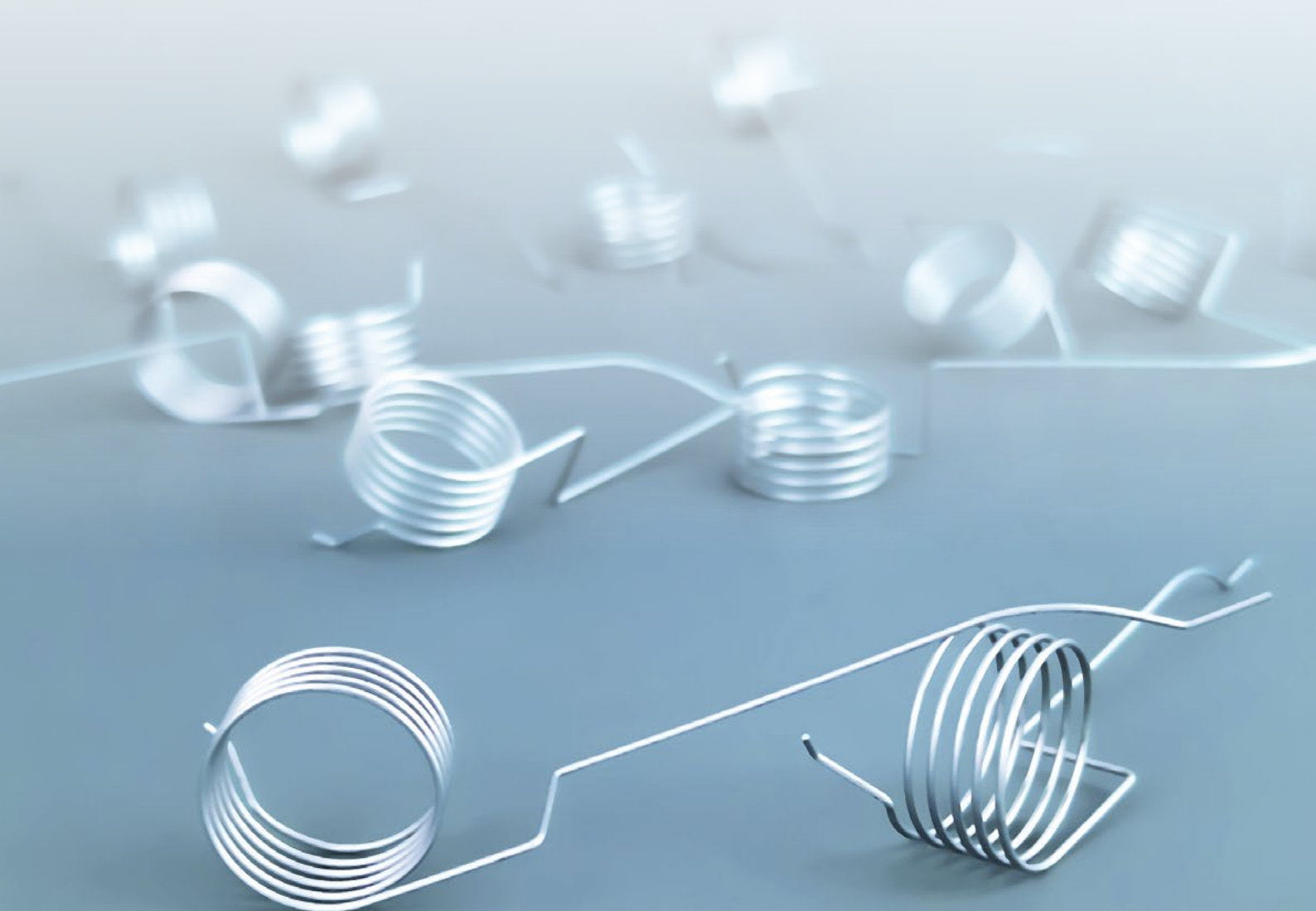
SŁYNNNA TECHNOLOGIA DUAL

Bezstopniowa regulacja umożliwiająca precyzyjne dostrojenie

Gramofony DUAL oferują bezstopniową regulację za pomocą pokrętła, bez z góry określonych przyrostów. Łatwa do odczytania skala służy jako wskazówka do szybkiej i łatwej regulacji antyskatingu.

Precyzyjna korekcja antyskatingu

Pomysłowy mechanizm ze specjalnie ukształtowaną sprężyną zapewnia precyzyjną kompensację skatingu w całym zakresie odtwarzania. System ten umożliwia precyzyjną regulację w celu uzyskania optymalnej jakości dźwięku.



AUTOMATYCZNY

SŁYNNA TECHNOLOGIA DUAL

Maksymalna łatwość obsługi

Odtwarzanie można uruchamiać i zatrzymywać łatwo i wygodnie za dotknięciem przycisku.

Bez kompromisów

Podczas odtwarzania mechanika automatycznego systemu jest odłączona od ramienia i talerza.



PLINTA: PŁYTA MDF

- Konstrukcja podwozia z gumowymi amortyzatorami
- Elastomerowy pochłaniacz drgań wewnątrz nóżek
- Zdejmowana osłona przeciwpyłowa



TALERZ: ALUMINIOWY ODLEW CIŚNIENIOWY

- Precyzyjny odlew aluminiowy
- Ciężka gumowa mata tłumiąca rezonans
- Trzpień z hartowanej stali w mosiężnej tulei



RAMIĘ: PROSTE, STATYCZNIE WYWAŻONE

- Wszystkie funkcje są w pełni automatyczne lub ręczne
- Solidna aluminiowa konstrukcja z łożyskami kulkowymi
- Dokładny sprężynowy antyskating



NAPĘD: DC - PASKOWY / REGULOWANY

- Optyczna kontrola prędkości na silniku
- Gumowe mocowania odsprężające drgania
- Precyzyjnie wycięty pasek dla niższego efektu „wow” i trzepotania



DUAL SPECYFIKACJA TECHNICZNA

DUAL CS 429

SILNIK

Napęd

Regulacja prędkości obrotowej

Drżenie i kołysanie dźwięku

Pasek

33 / 45 / 78

< ±0,08 % (DIN)

TALERZ

Materiał

Mata

Łożyskowanie

Średnica

Waga (z matą)

Odlew aluminiowy

guma 2,5 mm

Wrzeciono ze stali hartowanej, mosiężna tuleja

305 mm

850 g

RAMIĘ

Funkcja Auto-Start/Stop

Łożyskowanie

Efektywna długość ramienia

Kąt odchylenia

Przewieszenie

Typ

Zakres nacisku igły

Zakres wagi wkładki

Fabrycznie skalibrowana wkładka

Automatyczna

Łożysko kulkowe

221,5 mm

25,6°

19 mm

wyważone statycznie

0 – 4 g

5 g – 9 g

Ortofon 2M Red

PLINTA

Materiał

Wykończenie

Stopy

Połączenie

Wyjście gramofonowe

Wyjście liniowe

Wyjście cyfrowe

Wymiary z pokrywą zamkniętą

Wymiary z pokrywą otwartą

Waga

MDF

Okleina winylowa / czarna

Ø 62 mm / Elastomer

RCA

✓

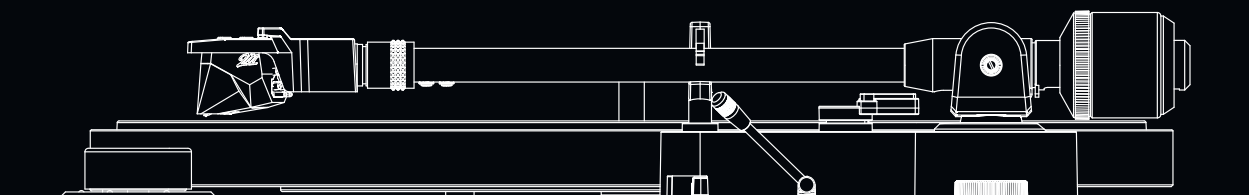
✓

X

435 x 367 x 145 mm

T: 415 mm / H: 400 mm

6,6 kg



Dual

Dual

**5 YEAR
WARRANTY**

