

Weichenbauteile > Folien-Kondensatoren > Mundorf MCap EVO > (St $\frac{1}{4}$ ck) Mundorf MCap EVO 18 $\mu$ F/450V

## (St $\frac{1}{4}$ ck) Mundorf MCap EVO 18 $\mu$ F/450V



Artikelnummer: MUN-MCAPE-18

(St $\frac{1}{4}$ ck) Mundorf MCap EVO 18 $\mu$ F/450V

Hersteller: Mundorf

Toleranz: +/-3%, Abmessung: D50xL35mm

Hauptmerkmal der EVOLUTION-Technologie, ist der ungewöhnlich schmale und hohe Kondensatorwickel. Aus dieser Geometrie ergeben sich zwei, akustisch deutlich wahrnehmbare Vorteile gegenüber klassischen, einfacher herzustellenden Kondensatoren: Zum einen sind kürzeste, verlustarme Signalwege sowie besonders große Kontaktflächen garantiert (und damit ein extrem niedriger Restwiderstand ESR), zum anderen sind außerdem viele Windungen parallel geschaltet, wodurch die Induktivität (ESL) minimiert wird.

Alle EVO-Kondensatoren werden nach dem hochpräzisen Wickelprozess, in speziell entwickelten, kompakten Gehäusen von Hand vergossen. Dies verhindert das Vibrieren des Wickels und Mikrofonie-Effekte nachhaltig. Darüberhinaus verwenden wir ausschließlich hochreinen Polypropylen-Film, welcher mit einer maximal dicken Metallschicht bedampft wird.

Im Klangbild des neuen MCap® EVO, machen sich all die obenstehenden Besonderheiten durch klangfarbige Lebendigkeit, nuanciert-transparente Dynamik sowie herausragende Authentizität und Stereophonie bemerkbar. Als direkter Nachfolger des RXF bietet er einen erstaunlich preiswerten Einstieg in die audiophile EVO-Produktfamilie.

**Preis: 38,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 21. Januar 2012