

# Western Electric 633 A

Dynamisches Mikrofon im Metallgehäuse

## Technische Daten

Arbeitsweise	Druckempfänger
Richtcharakteristik	Kugel
Frequenzbereich	40 Hz bis 10 kHz
Empfindlichkeit	?
Impedanz	20 $\Omega$
Energieversorgung	-
Anschluss	fest angeschlossenes Kabel mit XLR-Stecker 3polig male (symmetrisch)
Abmessungen	$\varnothing$ 52 mm x 125 mm mit Kippgelenk ohne Kabel
Gewicht	330 g ohne Kabel
Einsatzgebiet	universal
Herkunftsland	USA

## Bemerkungen

Der fest mit dem Mikrofon verbundene Mikrofonhalter ist schwenkbar und besitzt ein Außen-Gewinde 5/8"-24G. Die meisten Hersteller in den USA verwenden dagegen für die Mikrofonhalter ein Innengewinde 5/8"-27G. Eine Verbindung dieser beiden Gewinde ist nur bedingt möglich, da aufgrund der unterschiedlichen Steigungen eine Verschraubung nach wenigen Gewindegängen klemmt. Das Mikrofon kann also nicht ohne Weiteres auf einem normalen Stativ befestigt werden.

Das 633 A wurde 1937 erstmalig produziert. Wegen seiner Form wurde es in den USA „Saltshaker“ (Salzstreuer) genannt. Es war sehr populär und wurde von vielen Radiosendern genutzt.

Aus kartellrechtlichen Gründen wurde die Western Electric Company im Jahr 1949 gezwungen, den Unternehmensbereich Radio- und Studioteknik zu verkaufen. Käufer war die Altec Lansing Corporation. Das Mikrofon wurde weiterhin produziert und hieß jetzt Altec 633 A. Später führte Altec noch eine Variante mit eingebautem Übertrager ein. Das Mikrofon hieß Altec 633 C und hatte eine Impedanz von 150  $\Omega$ . Erst Ende der 1960er Jahre wurde die Produktion des Altec 633 eingestellt.

Genauere Aussagen über das Alter des vorhandenen Exemplars sind nicht möglich. Da es aber noch den Namen Western Electric 633 A trägt, muss es vor 1949 hergestellt worden sein.