



Ultra500 Ultraschallgenerator

- modernste MOS-FET-Technik, geeignet für alle Piezo-Schallwandler
- lastunabhängige automatische Frequenzabstimmung +/- 2 kHz,
- verschiedene Arbeitsfrequenzen zwischen 20- und 40- kHz erhältlich
- Leistungsabgabe maximal 500 Watt eff.
- leerlaufsicher und kurzschlußfest
- digitale Leistungs- und Frequenzanzeige
- als 19-Zoll Einschubgehäuse

Technische Daten:

HF-Leistung:	500 Watt	Spannung:	230 VAC
Amplitudenregelung:	0-100%	Abmessung:	(BxTxH) 485x310 x88 mm
Wirkungsgrad:	größer 90%	Gewicht:	ca. 7 kg

Ultra500 ultrasonic generator

- MOS - FET -Technique, suited for all piezo transducers
- load independent automatic direct ultrasound control +/- 2 kHz
- different working frequencies between 20 - and 40 - kHz available,
- RF-output max. 500 watts eff.
- short-circuit and neutral load protection
- digital power and frequency display
- 19" -rack version , height 2 HE (88 mm), depth 310 mm

Technical datas:

HF-Outpower:	500 Watt	Voltage:	230 VAC
Amplitude Control:	0-100%	Dimensions:	(WxDxH) 485x310x88 mm
Efficiency:	greater than 90%	Weight:	approx. 7 kg

500Ultra500Ultra500