

Seculife UP

Tester für Ultraschallsysteme



Ultraschall-Wattmeter für die Leistungsmessung von diagnostischen und therapeutischen Ultraschall-Wandlern

Technische Daten*

Seculife UP misst die Ultraschalleistung mit dem Strahlkraftverfahren. Der Wandler wird dabei über einem Kegel-Target in entgastem Wasser positioniert und der Schalldruck mittels einer Präzisionswaage erfasst. Die Anzeige der Messwerte erfolgt wahlweise in den Einheiten Watt und Gramm.

- Messbereich Leistung: 0 bis 30 Watt
- Messbereich Frequenz: 0,5 bis 10 MHz
- Auflösung 50 mW
- Messung der Pulsleistung
- Messung der Dauerleistung

*Lt. Herstellerangaben, Änderungen vorbehalten