

## Ultraschall-Köpfe Ultraschall Dönüştürücüler



### Konstruktionsmerkmale:

- Moderne, piezokeramische Sandwichbauweise
- Transformationsstücke und/oder Sonotroden über Gewindezapfen koppelbar
- Koax-Steckverbindungen für Generatoranschluß
- Gute Abschirmung gegen elektrische Störstrahlung
- Für Anwendungen mit 100 % Einschaltdauer Spezialausführung mit Druckluftkühlung
- Technische Änderungen vorbehalten (08.2000).

### Tasarım özellikleri:

- Modern, piezo-elektrik sandwich modeli yapı
- Somunlu pimleri ile bağlanan güçlendiriciler ve/veya sonotrodeler.
- Koaksiyel fiş ve soket ile jeneratöre bağlantı
- Elektrik tarayıcı radyasyonlara karşı iyi seviye kalkanlama
- Yüzde yüz hizmet döngüsü gerektiren uygulamalar için sıkıştırılmış hava soğutmalı özel tasarım.
- Teknik özelliklerde değişim yapma hakkı saklıdır (08.2000).

Modell / model	SH 340	SH 640	SH 1020	SH 1022
Max. Eingangsleistung / Giriş kapasitesi	300 W	600 W	2400 W	2400 W
Arbeitsfrequenz / Çalışma frekansı	40 kHz	40 kHz	20 kHz	22 kHz
Schwinger / Rezonatör	piezokeramische Keramik / piezo seramik			
Abmessung Ø x Höhe / Çap x uzunluk (mm)	47,8 x 81	47,8 x 103	89 x 135	89 x 112
Gewicht in kg / Ağırlık (kg)	0,65	0,53	2,5	2,5