

## DCM GN single

### Tecnologia sincronizzata

Generatore digitale sincronizzato per evitare l'annullamento delle onde.

### Frequenza programmabile

Frequenza operativa selezionabile dall'utente.

### adattamento di impedenza

Mechanische Impedanzanpassung, die dafür sorgt, dass die gesamte elektrische Energie in mechanische Energie umgewandelt wird.

### Leistungsregelung 0 bis 100 %

Leistungsregelung von 0 bis 100 % für den Einsatz in Spezialanwendungen, die eine feine Leistungseinstellung erfordern.

### Regolazione della rampa di salita

Impostazione del tempo desiderato per raggiungere la potenza selezionata per applicazioni speciali in cui l'aumento di potenza deve essere lento.

### Frequenzdurchlauf

±1 kHz Frequenzdurchlauf zur Gewährleistung der Gleichmäßigkeit des Ultraschallfelds.

### impostazione del tempo di accensione/spegnimento

Possibilità di lavoro discontinuo impostando gli orari di inizio e fine.

### 4 modalità di oscillazione

4 diverse modalità operative per diverse applicazioni a seconda dell'intensità di campo richiesta.

### porta di espansione

Porta di espansione per il collegamento in cascata di più generatori. Fino a 300.000 W

### Comunicazione tramite porta RS-485

Porta di comunicazione RS-485 per controllo esterno da PLC



## caratteristiche principali

Potenza massima (W)	1000W
controllo potenza 0% – 100%	Sì
scansione di frequenza	±1 kHz
modalità di vibrazione	4
multifrequenza (kHz)	24, 25, 28, 33, 38, 40
regolazione rampa (min)	0 - 999
Impostazione tempo di accensione/spegnimento	0 - 999 / 0 - 999
(min./sec.) Porta di comunicazione	RS-485 Modbus RTU
tensione di alimentazione (Vac)	220 / 230
Frequenza (Hz)	50 / 60

## misure del generatore

