



VINNO G1-4P

Hersteller: VINNO

Art.Nr.: VI_G1-4P

Produktbeschreibung

Phased Array Sonde mit 64 Elementen. Frequenzband von 1-4 MHz.

Laterale Auflösung (mm): 3 (Tiefe < 80), 3 (80 < Tiefe ? 130)

Axiale Auflösung (mm): 1 (Tiefe ? 80)

Tiefe im B-Modus (mm): 350

Sichtfeld (2D), Grad: 90

Tview (erweitertes Sichtfeld): 90

Änderung des Abtastwinkel um +/- Grad: -

Konvexer Radius (mm): -

Blendengröße (mm): 17,92

Abmessung des Abtastfeldes: 17,92 x 12

Anzahl der Elemente: 64

Monokristallin: -

Sichtfeld 3D/4D (Grad): nein

Max. Volumen in Sekunden: -

B-Modus-Frequenzen (MHz): 2 | 2,75 | 3,5

Oberwellenfrequenzen (MHz): 2,8 | 3,2 | 3,6 | 4 | 4,6 | 5

CFM-Frequenzen (MHz): 1,7 | 2 | 2,5 | 3,3

Dopplerfrequenzen (MHz): 1,7 | 2 | 2,5 | 3,3

Gewicht der Sonde (nur Sonde) (g): 135

Gewicht der Sonde (einschließlich Kabel und Stecker) (g): 463

Panorama-Scan: ja

Elastographie: -

Ziele für die Kontrastauflösung im B-Modus im Betrieb Bereich der Scantiefen: -6dB bis +6dB

Biopsie: ja

Technische Daten

Typ Sonde	Phased-Array	Minimale Frequenz (Mhz)	1 Mhz
		Maximale Frequenz (Mhz)	4 Mhz
Sondenradius (mm)	0 mm	Sondenbreite (mm)	20 mm

kompatible Produkte

- ▶ **VINNO E10 (Art.Nr. VI_E10)**
außer Handel
- ▶ **VINNO E10 Plus (Art.Nr. VI_E10 Plus)**
außer Handel
- ▶ **VINNO E20 (Art.Nr. 161200362)**
Ultraschallsystem für allgemeine Zwecke
- ▶ **VINNO E30 (Art.Nr. VI_E30)**
außer Handel
- ▶ **VINNO E35 (Art.Nr. VI_V10163)**
Spitzen-Ultraschallsystem für allgemeine Zwecke
- ▶ **VINNO G50 (Art.Nr. VI_G50)**
außer Handel
- ▶ **VINNO G55 (Art.Nr. VI_G55)**
Premium Ultraschallsystem für den Einsatz in der fachübergreifenden Bildgebung
- ▶ **VINNO G60 (Art.Nr. VI_G60)**
außer Handel
- ▶ **VINNO G65 (Art.Nr. VI_G65-GO-23.5)**
High-End Farbdoppler basierend auf der LUCID-Plattform.
- ▶ **VINNO G80 (Art.Nr. VI_G80)**
außer Handel
- ▶ **VINNO G86 (Art.Nr. VI_G86-GO-5P23.8)**
High-End Color-Doppler System
- ▶ **VINNO M50 (Art.Nr. VI_M50)**
außer Handel
- ▶ **VINNO M80 (Art.Nr. VI_M80)**
außer Handel
- ▶ **VINNO R300 (Art.Nr. 161203416)**
Ultraschallsystem (Farbdoppler) mit Künstlicher Intelligenz

- ▶ **VINNO Ultimus 9E (Art.Nr. 161200346)**
High-End Ultraschallsystem (Farbdoppler) mit Künstlicher Intelligenz
- ▶ **VINNO VINNO10 (Art.Nr. V10613)**
Portables High-End- Ultraschallsystem mit LUCID-Plattform und KI-Unterstützung
- ▶ **VINNO VINNO5 (Art.Nr. VI_Vinno5)**
Das leichteste Ultraschallsystem seiner Klasse
- ▶ **VINNO VINNO6 (Art.Nr. VI_VINNO6)**
Portables Ultraschallsystem der Spitzenklasse
- ▶ **VINNO VINNO8 (Art.Nr. VI_V10020)**
High-End portables Farbdoppler-System
- ▶ **VINNO X2 (Art.Nr. VI_X2)**
außer Handel