

# VINCI G-5

Sistema laser KTP



***SCELGO L'ESPERIENZA***  
Dalla puntuale precisione costruttiva  
l'efficacia e la sicurezza clinica

**GIEFFE**

# VINCI G-5

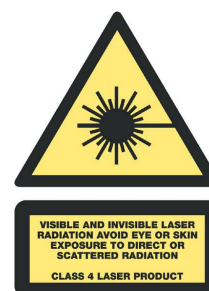


Sistema laser KTP (532 nm - luce verde) a stato solido pompato a diodo (DPSSL) con potenza reale sul tessuto di 5 watt.

Basato sul principio della fototermodisi selettiva, la lunghezza d'onda del sistema KTP ha una specifica affinità sia con la melanina che con l'ossiemoglobina, entrambe presenti nelle porzioni superficiali dei tessuti cutanei. L'alto tasso di assorbimento delle radiazioni del KTP da parte dei due cromofori permette quindi di trattare in modo selettivo un'ampia gamma di lesioni vascolari e pigmentate salvaguardando le strutture circostanti.

Le dimensioni contenute del sistema e la valigia carrellata in dotazione garantiscono un'agevole portatilità.

CARATTERISTICHE	VINCI G-5
Sorgente laser	KTP pompato a diodo (DPSS)
Potenza	0.1 - 5 W
Lunghezza d'onda	532 nm
Modo di emissione	Continuo - Pulsato
Diametro spot	0.2 / 0.5 / 1.0 mm
Durata impulso	5 ms - Continuo
Raggio guida	< 5 mW - 650 nm
Alimentazione	230 Vac - 500 VA max
Dimensione	28.5 x 38 x 13.5 cm
Peso	10 Kg



CE  
0476

**GIEFFE**

GIEFFE srl - Via Vespucci, 22 - 10128 Torino (Italy)

Tel.: +39 011 595.080 – Fax: +39 011 597.226 - E-mail: info@gieffemedical.com – www.gieffemedical.com