



▲ ILLUMINATORE
CAVITA' 3,2 - 4,5 GHz



▲ ILLUMINATORE
CAVITA' 5 - 6 GHz



DESCRIZIONE

Questo illuminatore è realizzato per il montaggio su parabole con diametri da 60 cm fino a 300 cm e F/D di 0.35, tramite tre supporti in acciaio a 120°, fissati direttamente al disco parabolico, che ne determinano l'esatta distanza focale.

La facilità di montaggio permette un'elevata precisione e, quindi, un'alta efficienza dell'antenna.

Il connettore, di tipo N, consente di evitare l'uso di adattatori in guida d'onda, economizzando il sistema.



DESCRIPTION

This cavity feeder is realized for parabolic reflectors with diameter from 2 feet to 10 feet with a F/D ratio of 0.35 and is fixed with three steel mounting to maintain it in the right focal distance.

The easy assemblage on the reflector allow a good precision and a high antenna efficiency.

The N type connector allow to avoid the use of a waveguide adaptor, and so to economize all the system.



13,0 ÷ 3,7 GHz | 14,5 ÷ 5 GHz | 15 ÷ 5,8 GHz | 15,8 ÷ 6,4 GHz | 16,4 ÷ 7 GHz | 17 ÷ 7,8 GHz

A CAVITA' / CAVITY

CODE : GCV 030 \ GCV 045 \ GCV 050 \ GCV 058 \ GCV 064 \ GCV 070

**ILLUMINATORI
FEEDERS**



Geritel

Geritel s.r.l. - via Postumia s.n. - 15057 - Tortona (AL) - ITALY

TEL: +39 0131 813533 FAX: +39 0131 890016 - info@geritel.com - www.geritel.com



Gerite

	GCV 030	GCV 045	GCV 050	GCV 058	GCV 064	GCV 070
CARATTERISTICHE ELETTRICHE ELECTRICAL SPECIFICATIONS						
Frequenza <i>Frequency</i>	3.0 + 3.7 GHz	4.5 + 5 GHz	5 + 5.8 GHz	5.8 + 6.4 GHz	6.4 + 7 GHz	7 + 7.8 GHz
Polarizzazione <i>Polarization</i>	Singola <i>Single</i>					
VSWR	1.13					
Potenza massima applicabile <i>Max Power</i>	100 W					

CARATTERISTICHE MECCANICHE MECHANICAL SPECIFICATIONS			
Connettore <i>Connector</i>	N f		
Altezza <i>Height</i>	230 mm	150 mm	125 mm
Diametro <i>Diameter</i>	100 mm	78 mm	78 mm
Peso <i>Weight</i>	0.8 Kg	0.5 Kg	0.5 Kg

