

Antena AD-21/1318 je širokopasovna monopolna antena, ki pokriva frekvenčno področje od 130 do 180 Mhz. Namenjena je uporabi na prenosnih mobilnih postajah. Antena ne potrebuje uglaševanja, saj so bile njene širokopasovne karakteristike dosežene s posebej načrtovanim sevalnikom, kateri ima dva koncentrirana elementa na sevalniku in prilagodilnim vezjem pod sevalnikom. Anteno sestavljajo N moški konektor, transformator in sevalnik z jekleno vzmetjo. Antena se lahko uporablja na radijsko postajo ali pa je pritrjena na magnetni nosilec ADM-21/N oziroma na fiksni nosilec ADN-21/N. Magnetni kot fiksni nosilec imata vgrajen nizko izguben koaksialen kabel dolžine 4m, z FME ženskim konektorjem. Po potrebi je na razpolago veliko adapterjev od FME do N, BNC, UHF, SMA, itd..

## VERZIJE:

**AD-21/1318-N:** širokopasovna monopolna antena za prenosne radijske postaje z N konektorjem

**AD-21/1318-F:** antena **AD-21/1318-N** z fiksni nosilec **ADN-21/N** za mobilne naprave

**AD-21/1318-M:** antena **AD-21/1318-N** z magnetnim nosilcem **ADM-21/N** za mobilne naprave

Frekvenčno področje	130 - 180 MHz
Impedanca	50 ohm
VSWR	< 2 (diagram 1)
Gain	diagram 2
Polarizacija	VER.
Maksimalna RF moč	50 W CW
Konektor	N moški
Višina	1025 mm
Teža:	
- antena AD-21/1318	300 g
- magnetni nosilec ADM-21/N	850 g
- fiksni nosilec ADN-21/N	200 g
Moč vetra	180 km/h
Delovna temperatura	-40....+70 °C



**Fiksni nosilec  
ADN-21/N**



**Magnetni nosilec  
ADM-21/N**



**Antena  
AD-21/1318-N**



