

PROGRAMA
C.B.



INDICE

ANTENAS MOVILES
MOBILE ANTENNAS
ANTENNES MOBILES

Pags.
1-2-3-4

ANTENAS FIJAS OMNIDIRECCIONALES
OMNIDIRECTIONAL BASE ANTENNAS
ANTENNES FIXES OMNIDIRECTIONELLES

5-6-7-8

ANTENAS FIJAS DIRECTIVAS
BEAM BASE ANTENNAS
ANTENNES FIXES DIRECTIONNELLES

9-10

ANTENAS NAUTICAS
MARINE ANTENNAS
ANTENNES MARINES

11

RECAMBIOS Y ACCESORIOS
SPARE PARTS AND ACCESSOIRES
RECHANGE ET ACCESSOIRES

12-13-14-15

CONECTADORES Y ADAPTADORES
CONNECTOR AND ADAPTORS
CONNECTEURS ET ADAPTATEURS

16

AMPLIFICADORES LINEALES DE POTENCIA
POWER AMPLIFIERS
AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE

16

FUENTES DE ALIMENTACION
POWER SUPPLY
SOURCE D'ALIMENTATION

17

VATIMETRO Y MEDIDOR DE R.O.E.
WATTMETER AND S.W.R. METER
WATTMETRE ET MESUREUR DE T.O.S.

17

ANTENAS MOVILES MOBILE ANTENNAS ANTENNES MOBILES

DV-27 T

TIPO
TYPE
TYPE

1/4 λ red.

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE

27 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE

50 W

L. RADIANTE
RADIATOR L.
LONG. RADIANT

1.170 mm.



DV-27 XN

1/4 λ red.

27 MHz

40 W

920 mm.



DV-27 XS

1/4 λ red.

27 MHz

40 W

930 mm.



DV-27 RN

TIPO
TYPE
TYPE

1/4 λ red.

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE

27 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE

80 W

L. RADIANTE
RADIATOR L.
LONG. RADIANT

1.075 mm.



DV-27 RS

1/4 λ red.

27 MHz

80 W

1.085 mm.



DV-27

1/4 λ red.

27 MHz

80 W

1.385 mm.



ANTENAS MOVILES MOBILE ANTENNAS ANTENNES MOBILES

DV-27 CN

TIPO
TYPE
TYPE

1/4 λ red.

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE

27 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE

80 W

GANANCIA
GAIN
GAIN

L. RADIANTE
RADIATOR L.
LONG. RADIANT

1.075 mm.



DV-27 LCN

1/4 λ red.

27 MHz

150 W

1.980 mm.



DV-27 HN 1/4 DV-27 HN 1/2 DV-27 HN 5/8

1/4 λ red.
Helicoidal
Helical
Helicoidal

27 MHz

250 W

0.8 dB (1/4)
1.6 dB (1/2)
2.0 dB (5/8)

1.040 mm (1/4)
1.370 mm (1/2)
1.620 mm (5/8)



ANTENAS MOVILES MOBILE ANTENNAS ANTENNES MOBILES

HN-90 Tagra-Log HN-150 Lineal 1.500

TIPO
TYPE
TYPE

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE
27 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE
80 W HN-90
250 W HN-150

GANANCIA
GAIN
GAIN

L. RADIANTE
RADIATOR L.
LONG. RADIANT
935 mm HN-90
1.550 mm HN-150



Tagra-Stick H-2 1/4 H-4 1/2 H-5 5/8 H-7 7/8

27 MHz

1000 W

615 mm (H-2)
1.263 mm (H-4)
1.568 mm (H-5)
2.146 mm (H-7)



T-40

1/4 λ red.

27 MHz

250 W

1.505 mm.



TB-130 N TB-85 N

TIPO
TYPE
TYPE

1/4 λ red.

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE

27 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE

80 W

GANANCIA
GAIN
GAIN

L. RADIANTE
RADIATOR L.
LONG. RADIANT

1.285 mm (130)
865 mm (85)



TB-130 T TB-85 T

1/4 λ red.

27 MHz

80 W

1.285 mm (130)
865 mm (85)



T-40 B

TIPO
TYPE
TYPE

1/4 λ red.

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE

27 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE

250 W

GANANCIA
GAIN
GAIN

L. RADIANTE
RADIATOR L.
LONG. RAD.

1.505 mm.



RH 1/2 RH 5/8 RH 7/8

1/4 λ red.

27 MHz

250 W

1.370 mm 1/2
1.620 mm 5/8
2.000 mm 7/8



K-120

1/4 λ red.

27 MHz

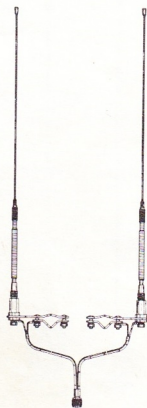
250 W

1.530 mm.



ANTENAS MOVILES MOBILE ANTENNAS ANTENNES MOBILES

TBD-140



TIPO
TYPE
TYPE 1/4 λ red.

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCY 27 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE 250 W

GANANCIA
GAIN
GAIN —

L. RADIANTE
RADIATOR L
LONG. RADIANT

TBD-140 DCH-LOG
1.360 mm. 935 mm.

DCH-LOG



ANTENAS FIJAS OMNIDIRECCIONALES OMNIDIRECTIONAL BASE ANTENNAS ANTENNES FIXES OMNIDIRECTIONELLES

GP-27 B

TIPO
TYPE
TYPE 1/4 λ

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCY 27 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE 50 W

GANANCIA
GAIN
GAIN —

L. RADIANTE
RADIATOR L
LONG. RADIANT 2.200 mm.

L. RADIAL
RADIALS L
LONG. RADIAL 650 mm.



GP-27 BR

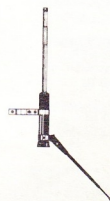
1/4 red. λ

27 MHz

50 W

1.280 mm.

650 mm.



ML-145



TIPO
TYPE
TYPE 1/4 λ
red

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCY 27 MHz

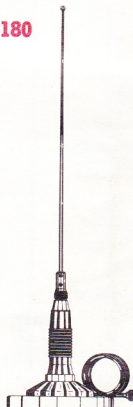
POTENCIA
POWER
PUISSANCE 250 W

GANANCIA
GAIN
GAIN —

L. RADIANTE
RADIATOR L
LONG. RADIANT

ML-145 ML-180
1.609 mm. 1.950 mm.

ML-180



TIPO
TYPE
TYPE 1/4 λ

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCY 27-31 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE 500 W

GANANCIA
GAIN
GAIN —

L. RADIANTE
RADIATOR L
LONG. RADIANT 2.815 mm.

L. RADIAL
RADIALS L
LONG. RADIAL 2.660 mm.

GP-27 E



1/4 λ

27-31 MHz

500 W

2.815 mm.

GP-27 A



2.660 mm.

ANTENAS FIJAS OMNIDIRECCIONALES
OMNIDIRECTIONAL BASE ANTENNAS
ANTENNES FIXES OMNIDIRECTIONELLES

GP-27 L

TIPO
TYPE
 1/4 λ

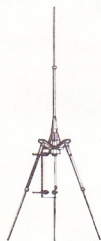
FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE
 27-31 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE
 500 W

GANANCIA
GAIN
 —

L. RADIANTE
RADIATOR L
LONG. RADIANT
 2.780 mm

L. RADIAL
RADIALS L
LONG. RADIAL
 2.610 mm



GP-27 LF

1/4 λ

27-31 MHz

500 W

2.430 mm.

2.430 mm.



GP-27 RF

TIPO
TYPE
 1/4 λ

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE
 27-31 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE
 500 W

GANANCIA
GAIN
 —

L. RADIANTE
RADIATOR L
LONG. RADIANT
 2.680 mm.

L. RADIAL
RADIALS L
LONG. RADIAL
 570 mm.



GP-27 1/2

1/2 λ

27 MHz

1.500 W

3dB

5.760 mm.



ANTENAS FIJAS OMNIDIRECCIONALES
OMNIDIRECTIONAL BASE ANTENNAS
ANTENNES FIXES OMNIDIRECTIONELLES

GP-27 5/8 N
Negra
GP-27 5/8

TIPO
TYPE
 5/8 λ

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE
 27 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE
 3.000 W

GANANCIA
GAIN
 3,5 dB

L. RADIANTE
RADIATOR L
LONG. RADIANT
 6.380 mm.

L. RADIAL
RADIALS L
LONG. RADIAL
 2.610 mm.



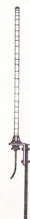
BT-190
POLARIS

Helicoidal 1/2 λ

27 MHz

250 W

925 mm.



F-2 1/2

TIPO
TYPE
 1/2 λ

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE
 27-29 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE
 1.500 W

GANANCIA
GAIN
 3 dB

L. RADIANTE
RADIATOR L
LONG. RADIANT
 5.760 mm.

L. RADIAL
RADIALS L
LONG. RADIAL
 720 mm.



Regulación de bobina en base
 Regulable base coil

Regulation de la bobine dans la base

F-3 5/8

5/8 λ

27-29 MHz

3.000 W

3,5 dB

6.380 mm.

1.450 mm.



Regulación de bobina en base
 Regulable base coil

Regulation de la bobine dans la base

ANTENAS FIJAS OMNIDIRECCIONALES **OMNIDIRECTIONAL BASE ANTENNAS** **ANTENNES FIXES OMNIDIRECTIONELLES**

BT-210 RINGO

TIPO
TYPE
TYPE

5/8 λ Ringo

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE
 27 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE
 2.000 W

GANANCIA
GAIN
GAIN
 5,5 dBi

L. RADIANTE
RADIATOR L.
LONG. RADIANT
 6.530 mm.

L. RADIAL
RADIALS L.
LONG. RADIAL
 2.690 mm.



BT-V3

1/4 λ

27 MHz

800 W

2.550 mm.

2.690 mm.



BT-104

TIPO
TYPE
TYPE

3/4 λ

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE
 27 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE
 2.000 W

GANANCIA
GAIN
GAIN
 6,5 dBi

L. RADIANTE
RADIATOR L.
LONG. RADIANT
 8.210 mm.

L. RADIAL
RADIALS L.
LONG. RADIAL



BT-101

5/8 λ

27 MHz

2.000 W

4,5 dBi

6.560 mm.



ANTENAS FIJAS DIRECTIVAS **BEAM BASE ANTENNAS** **ANTENNES FIXES DIRECTIONELLES**

AH-10

1/2 λ red.
 27 MHz

N.º Elementos
N.º of Elements
N.º D'Elements

Polarización
Polarization
Polarisation

L. Larguero
Boom Length
L. Axe Central

Horiz.
 0
 vert.

1.900 mm.

Ganancia
Gain
Gain

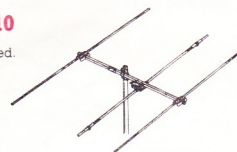
3 dB

Potencia
Power
Puissance

300 W

L. Elemento, Max.
Elements L. Max.
Long. Elements. Max.

1.800 mm.



AH-03

1/2 λ
 27 MHz

N.º Elementos
N.º of Elements
N.º D'Elements

Polarización
Polarization
Polarisation

L. Larguero
Boom Length
L. Axe Central

Horiz.
 0
 vert.

2.475 mm.

Ganancia
Gain
Gain

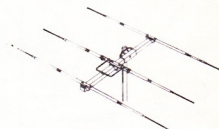
8 dB

Potencia
Power
Puissance

1.000 W

L. Elemento, Max.
Elements L. Max.
Long. Elements. Max.

5.725 mm.



AH-04

1/2 λ
 27 MHz

N.º Elementos
N.º of Elements
N.º D'Elements

Polarización
Polarization
Polarisation

L. Larguero
Boom Length
L. Axe Central

Horiz.
 0
 vert.

3.790 mm.

Ganancia
Gain
Gain

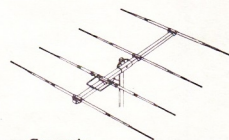
9 dB

Potencia
Power
Puissance

1.000 W

L. Elemento, Max.
Elements L. Max.
Long. Elements. Max.

5.825 mm.



ANTENAS FIJAS DIRECTIVAS **BEAM BASE ANTENNAS** **ANTENNES FIXES DIRECTIONELLES**

AH-05

1/2 λ
 27 MHz

N.º Elementos
 N.º of Elements
 N.º D'Elements

5

Ganancia
 Gain
 Gain

10 dB

Polarización
 Polarization
 Polarisation

Horiz.
 o
 vert.

Potencia
 Power
 Puissance

1.000 W

L. Larguero
 Boom Length
 L. Axe Central

5.425 mm.

L. Elemento, Max.
 Elements L. Max.
 Long. Elements. Max.

5.725 mm.



BT-122

1/2 λ cruzada
 27 MHz

N.º Elementos
 N.º of Elements
 N.º D'Elements

5

Ganancia
 Gain
 Gain

12 dB

Polarización
 Polarization
 Polarisation

Horiz.
 o
 vert.

Potencia
 Power
 Puissance

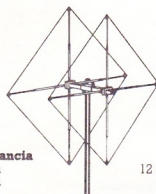
2.000 W

L. Larguero
 Boom Length
 L. Axe Central

1.490 mm.

L. Elemento, Max.
 Elements L. Max.
 Long. Elements. Max.

4.180 mm.



BT-140

1/2 λ cruzada
 27 MHz

N.º Elementos
 N.º of Elements
 N.º D'Elements

4

Ganancia
 Gain
 Gain

14,5 dB

Polarización
 Polarization
 Polarisation

Horiz.
 o
 vert.

Potencia
 Power
 Puissance

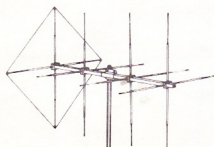
2.000 W

L. Larguero
 Boom Length
 L. Axe Central

5.040 mm.

L. Elemento, Max.
 Elements L. Max.
 Long. Elements. Max.

4.210 mm.



ANTENAS NAUTICAS **MARINE ANTENNAS** **ANTENNES MARINES**

FIBRA DE VIDRIO FIBREGLASS FIBRE DE VERRE

TIPO
 TYPE
 TYPE

1/4 λ red.

FRECUENCIA
 FREQUENCY
 FREQUENCE

27 MHz

POTENCIA
 POWER
 PUISSANCE

80 W

GANANCIA
 GAIN
 GAIN

POLARIZACION
 POWER
 PUISSANCE
 Vert.

L. RADIANTE
 RADIATOR L.
 LONG. RADIANT

1.400 mm.

AND-10



TIPO
 TYPE
 TYPE

1/4 λ red.

FRECUENCIA
 FREQUENCY
 FREQUENCE

27 MHz

POTENCIA
 POWER
 PUISSANCE

150 W

GANANCIA
 GAIN
 GAIN

POLARIZACION
 POWER
 PUISSANCE
 Vert.

L. RADIANTE
 RADIATOR L.
 LONG. RADIANT

2.120 mm.

ANF-30



ANH-20

1/4 λ red.
 Helicoidal
 Helicoidal

27 MHz

150 W

Vert.

1.675 mm.



ANV-40

5/8 λ

154-161 MHz

150 W

3 dB

Vert.

1.200 mm.



RECAMBIOS Y ACCESORIOS **SPARE PARTS AND ACCESSORIES** **RECHANGE ET ACCESSOIRES**

CABLES CABLES CÂBLES

RG-58/U

IMPEDANCIA
IMPEDANCE
IMPEDANCE

50 Ω



RG-8/U

IMPEDANCIA
IMPEDANCE
IMPEDANCE

50 Ω



FILTRO FILTER FILTRE

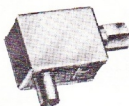
HR-27

FRECUENCIA
Banda de paso

FREQUENCY
Bandwidth

47-860 MHz

FREQUENCE
Bande passante



Este filtro atenúa 46 dB (200 veces en tensión) las señales a frecuencias inferiores a 30 MHz.

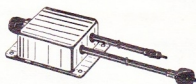
This filter attenuates 46 dB (200 times voltage) alls signals below 30 MHz.
 Ce filtre atténue 46 dB (200 fois en tension) les signaux a frequences inferieures a 30 MHz.

FILTRO SEPARADOR DE RADIO **(AM-FM/C.B.)**

SPLITTER FILTER OF RADIO
(AM-FM/C.B.)

FILTRE SEPARATEUR DE RADIO
(AM-FM/C.B.)

CBD-2

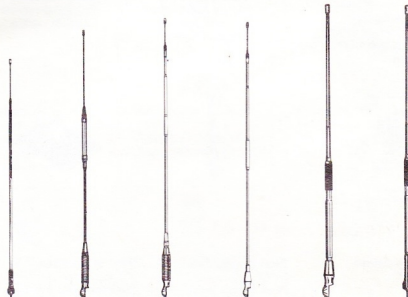


RECAMBIOS Y ACCESORIOS **SPARE PARTS AND ACCESSORIES** **RECHANGE ET ACCESSOIRES**

RDV-27 T

RDV-27 RS **RDV-27RN**

RTB-130 N **RTB-85 N**



RDV-27 XN **RDV-27 XS**

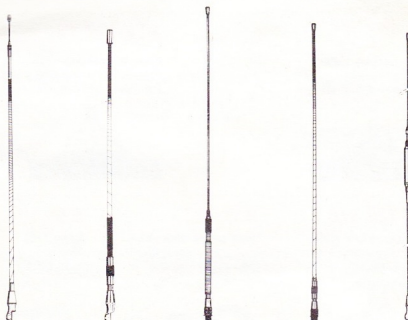
RDV-27 CN **RDV-27**

RTB-130 T **RTB-85 T**

RDV-27 HN **1/4 1/2 5/8**

RTBD-140

RDV-27 LCN



TAGRA-LOG

RDCH-LOG

RECAMBIOS Y ACCESORIOS **SPARE PARTS AND ACCESSORIES** **RECHANGE ET ACCESSOIRES**

KF-100 N Negra **KF-100 Crom.**

Base canallillo
 Car-roofedge base
 Support gouttière
 antenne



KF-110

Base retrovisor
 Mount for truckers
 mirror
 Support rétro



BM-105

Base maletero
 Trunk lip mount
 Support coffre



BM-110

Base maletero
 para PL
 Trunk lip mount
 for PL
 Support coffre
 pour PL



BM-100

Base magnética
 Magnetic mount
 Pied magnétique



BM-125

Base magnética T-40
 Magnetic mount T-40
 Pied magnétique T-40



BM-125 N

Base magnética «N»
 Magnetic mount «N»
 Pied magnétique «N»



BM-125 PL

Base magnética «PL»
 Magnetic mount «PL»
 Pied magnétique «PL»



BM-125 3/8

Base magnética «3/8»
 Magnetic mount «3/8»
 Pied magnétique «3/8»



BM-145

Base magnética «PL»
 Magnetic mount «PL»
 Pied magnétique «PL»



BM-40

Base T-40
 Mount T-40
 Support T-40



BM-60

Base maletero T-40
 Trunk lip
 mount for T-40
 Support coffre T-40



BPL-200

Suplemento para
 base «PL»
 Supplement for
 «PL» base
 Supplément pour
 support «PL»



DV-27/2

Base tipo «N»
 Foot type «N»
 Support type «N»



DV-27/6

Base tipo «S»
 con cable Foot type «S»
 with cable
 Support type «S»
 avec cable



A 3/8 N

Adaptador «Tagra
 stick»
 Adapter «Tagra stick»
 Adaptateur «Tagra stick»



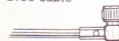
DV-27/1

Conector tipo «N»
 Connector type «N»
 Connecteur type «N»



DV-27/7

Conector tipo «N»
 con cable
 Connector type «N»
 with cable
 Connecteur type «N»
 avec cable



PL-100

Base «PL» acodada
 Elbowed «PL» base
 Support «PL» coudé



PL-110

Base «PL» recta
 Straight «PL» base
 Support «PL»



DV-27/3

Tornillo-palomilla
 Butterfly screw
 Vis-papillon



TBR-2 T

Tornillo-tuerca, con
 llave
 Screw + nut with key
 Vis-écrou, avec clef



DV-27/5

Ajuste para DV-27, R,
 BN, C
 Stub for DV-27, R,
 HN, C
 Adjuster pour DV-27, R,
 HN, C



CA-25 C

25 mts. cable con PL's
 25 mts. cable with PL's
 25 mts. câble avec PL's



CA-2 C

0.5 mts. cable con PL's
 0.5 mts. cable with PL's
 0.5 mts. câble avec PL's



CP-55

Conexión T-40
 Connection T-40
 Connexion T-40



CONECTADORES Y ADAPTADORES CONNECTORS AND ADAPTORS CONNECTEURS ET ADAPTATEURS

PL-259

CONECTOR
PLUG
RACCORD



M-358

Conector tipo -T-
Tee adaptor
Raccord en té



UG-175 U

Adaptador para cable RG-58/U
Adaptor for RG-58/U cable
Adaptateur pour câble RG-58/U



PL-258

Conector hembra-hembra
Straight adaptor
Raccord femelle-femelle



SO-239

Conector chasis
Chassis receptacle
Embase femelle



M-359

Conector acodado macho-hembra
Elbow adaptor
Raccord coudé mâle-femelle



AMPLIFICADORES LINEALES DE POTENCIA POWER AMPLIFIERS AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE

GL-25

27 MHz
AM-SSB
Max. 25 W



GL-80

27 MHz
AM-SSB
Max. 80 W



GL-120

3-30 MHz
AM-SSB
Max. 120 W



Regulable
Variable gain
Gain variable

Con preamplificador
With preamplifier
Avec preamplificateur

Brida de sujeción, se suministra
con el amplificador.
Support bracket supplied with the
amplifier.
Les brides de fixation sont fournies
avec l'amplificateur.



FUENTES DE ALIMENTACION POWER SUPPLY SOURCE D'ALIMENTATION

FD-4 A Max. 4A

FD-6 A Max. 7A

FD-10 A Max. 9A

FD-15 A Max. 15A

V = 13.8



Protegidas electrónicamente
Electronic safeguard
Protection électronique

VATIMETRO Y MEDIDOR DE R.O.E. WATTMETER AND S.W.R. METER WTTMETRE ET MESUREUR DE T.O.S.

ME-30

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE

3-160 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE

0-50-500 W



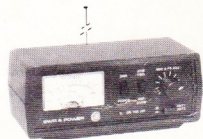
ME-40

FRECUENCIA
FREQUENCY
FREQUENCE

3-160 MHz

POTENCIA
POWER
PUISSANCE

0-20-200 W



 tagra

Apertado Correos, 30
BADALONA (Barcelona) ESPAÑA