

CB Popular

walter
derungs ag

Das Informationsblatt vom CB-Markt

Geteiltes Leid
ist halbes Leid



CB-Center

Büro und Ausstellungsräume:

Dübendorfstrasse 335 Telefon 01/40 33 88
8051 Zürich Telex 57 855

Nr.6

Geschäftszeiten:

Dienstag — Freitag
09.00 — 12.00

14.00 — 18.30

Samstag
09.00 — 12.00

13.00 — 16.00

**Montag
ganzer Tag
geschlossen**

Lieferbedingungen

Schweiz

Die Lieferungen erfolgen per Nachnahme oder Vorauskassa. Minimalbetrag Fr. 20.—. Porto und eventuelle Spesen werden mit dem Fakturbetrag verrechnet.

Bestellungen unter Fr. 20.— können nur gegen Vorauskassa plus Porto in Briefmarken geliefert werden (Normalfall Fr. 1.10).

Ausland

Bestellungen aus dem Ausland sind schriftlich zu erfolgen. Minimaler Fakturbetrag SFr. 100.—. Die Lieferungen erfolgen nur gegen Vorauskassa (Euro-Check, Bankcheck oder Zahlung auf Bank Leu Dübendorf PC 80-317). Bezahlungen erbitten wir in Schweizer Franken. Bezahlungen in fremder Währung werden zum jeweiligen Tageskurs verrechnet.

Die Schweizerische Warenumsatzsteuer — 5% der Artikelpreise — werden bei Auslandslieferungen rückvergütet.

Spesen gehen zu Lasten des Käufers: Artikel-Kosten, Porto sowie eventuelle Ausfuhrbewilligungen.

Zoll und Mehrwertsteuer werden vom Empfänger am Empfangsort erledigt.

Kein Wiederverkauf

Nur Detailhandel

Grossabnehmer verlangen schriftlich Spezialofferte mit Angaben der Stückzahl, Artikelbezeichnung sowie Artikelnummer.

Als neuen Mitarbeiter haben wir einen COMPUTER eingestellt. Stur wie die nun mal sind, reagiert er nur auf die ARTIKEL-NUMMER. Wir bitten Sie deshalb, bei jeder Anfrage oder Bestellung die ARTIKEL-NUMMER anzugeben.

Garantie

Garantie laut unseren Garantiebestimmungen: 6 Monate auf Material und Arbeit (Sonderangebote sowie Amateurgeräte können andere Garantiebestimmungen aufweisen).

Betrifft alle Lieferungen:

Bei Transportschäden sind unverzüglich Post, Bahn oder Spediteur zu benachrichtigen, um den Schaden zu protokollieren. Dies gilt auch, wenn an der Verpackung keine Beschädigung festgestellt werden kann.

Die Preise sind freibleibend und können infolge Schwankungen des Yen- oder Dollar-Kurses ändern. Bei Preisänderungen wird der Besteller informiert. Lieferverzögerungen von mehr als 14 Tagen sowie Preisänderungen berechtigen zu Annullation der Bestellung seitens des Käufers.

Alle Preise verstehen sich **rein netto**, inkl. Warenumsatzsteuer. Zwischenverkauf vorbehalten; es besteht keine Verbindlichkeit für ein Angebot unsererseits.

Die Lieferbedingungen gelten bei Bestellung als akzeptiert. **Kein Umtausch- oder Rückgaberecht.**

Schriftliche oder telefonische Bestellungen werden in der Regel innert 48 Stunden ausgeliefert. Express-Bestellungen können nur bis 12.00 Uhr angenommen werden.

Verpackung wird zum Selbstkostenpreis verrechnet und nicht zurückgenommen.

Im Allgemeinen sind 90% der offerierten Artikel ab Lager lieferbar. Es können meist alle Artikel in unserem grossen Ausstellungsraum besichtigt werden.

CB-Geräte sind (wenn nichts anderes erwähnt) Export-Geräte und dürfen in der Schweiz nicht verwendet werden. Handel und Besitz jedoch sind erlaubt. Export-Geräte dürfen sich (laut PTT) **nicht** in betriebsbereitem Zustand befinden, d. h. Stromversorgung und Antenne dürfen nicht angeschlossen sein.

Wir reparieren (mit wenigen Ausnahmen) alle Arten von Funkgeräten und Spezialradios. Dazu benötigen wir jedoch Schema und Handbuch des Gerätes, sofern wir die Unterlagen nicht in unserer Sammlung besitzen.

Spezialkonditionen an unsere Kundschaft:

Ab erreichter Gesamteinkaufssumme von SFr. 2000.— auf **CB-Artikel** gewähren wir 10% Rabatt auf unser Funksortiment (Vorweisung der Quittungen oder deren Kopien).

Technische Daten sind Herstellerangaben. Diese werden durch uns — wenn möglich — überprüft, jedoch kann keine Gewähr dafür übernommen werden.

Korrespondenzsprache ist Deutsch. Der Gerichtsstand Zürich.

Montags ganzer Tag geschlossen.

Jeder Nachdruck dieses Katalogs, auch auszugsweise, ist verboten.

Zürich, den 1. Dezember 1978

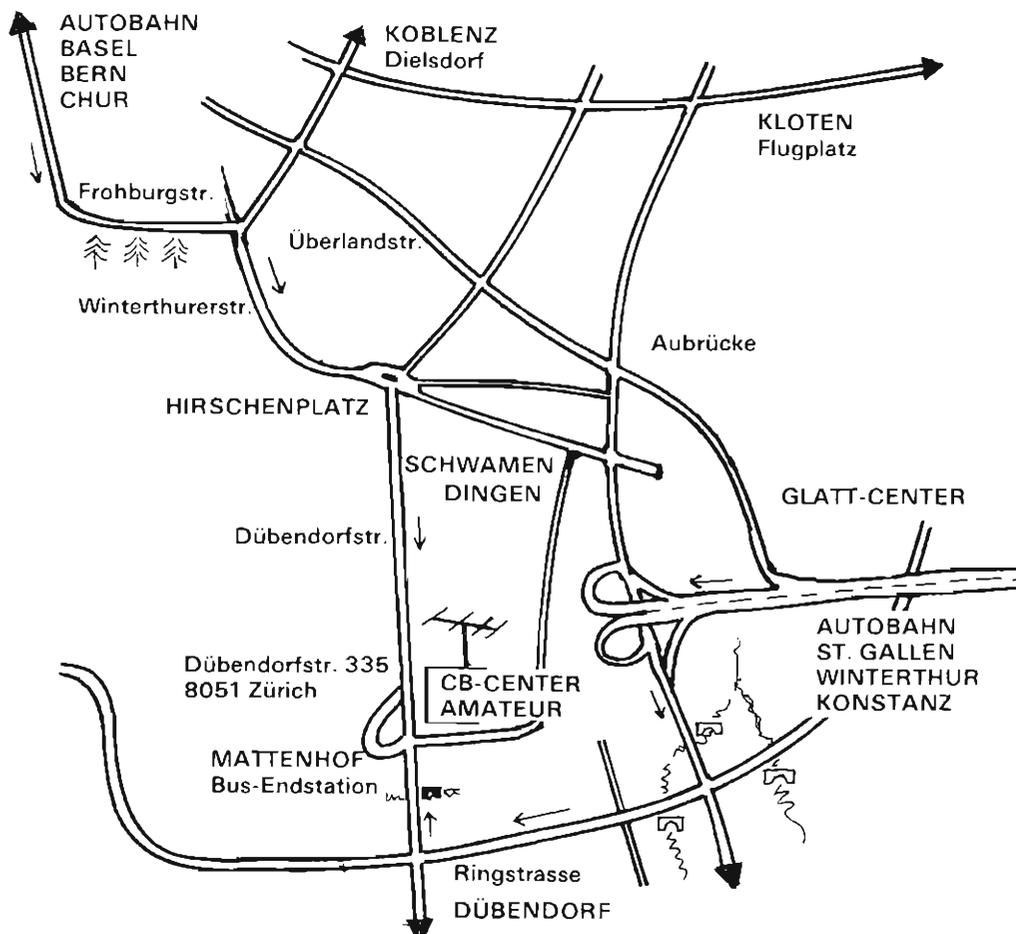
So finden Sie das CB-Center der Firma DERUNGS mit Leichtigkeit:

Von der Autobahn CHUR oder BASEL kommend:
Über das Y durch die beiden Milchbuck-Tunnel, dem Wald an der Frohbürgstrasse entlang leicht abwärts, einspuren rechts, bei Einmündung in die Winterthurerstrasse rechts (Wegweiser Schwamendingen) zum Hirschenplatz in Schwamendingen, dort rechts in die Dübendorfstrasse (Wegweiser Dübendorf) und bis 20 m vor die Bus-Endstation Mattenhof. Da sind wir auf der linken Seite.

Von der Autobahn WINTERTHUR oder ST. GALLEN kommend:

Vor dem Eintreffen in Zürich die Ausfahrt Dübendorf/Industrie benutzen, dort kreisen und beim ersten Blinklicht rechts in Richtung Industrie-Dübendorf-Ringstrasse (Wegweiser beachten), beim zweiten Blinklicht (bei Samen Mauser/kunstoplex) nach rechts in die Zürcherstrasse, Richtung Schwamendingen (Wegweiser beachten) und 20 m nach dem dritten Blinklicht bei der Bus-Endstation Mattenhof rechts. Gross angeschriebene Schau-fenster.

Machen Sie einmal eine Weekend-Ausfahrt an einem Samstag zu uns!





Alle Handsprechfunkgeräte (ausser SL 77) sind mit **Fremdspannungsbuchse** zum Betrieb an Netzgeräten etc. ausgerüstet

LAFAYETTE dank Direktimport äusserst günstig.

PTT-geprüft



DEZ-LAFAYETTE HA 420-H

Artikel Nr. 12 002 Preis Fr. 189.—

LAFAYETTE dank Direktimport äusserst günstig.

DEZ-LAFAYETTE DC 3 B-H

Artikel Nr. 12 001 Preis Fr. 248.—



DEZ-LAFAYETTE 12a-H

12-Kanal-Funkgerät

Artikel Nr. 12 012 Preis Fr. 389.—

SCHLAGERPREIS

Beschreibungen Seite 2

LAFAYETTE-Funkgeräte bei uns zu VORZUGSPREISEN

Alle PTT-geprüften Geräte in grossen Stückzahlen ab Lager lieferbar



SL 77

DERUNGS DEZ 703-H

PTT-geprüft

Artikel Nr. 12 004 Preis per Stück Fr. 128.—
Preis per Paar Fr. 220.—

Artikel Nr. 12 003

Preis per Paar Fr. 99.90
Preis per Stück Fr. 55.—

LAFAYETTE-Funkgeräte bei uns zu VORZUGSPREISEN

**PTT-geprüfte
HANDSPRECHFUNK**

**DEZ-LAFAYETTE
12a-H**

PTT-geprüftes Handsprechfunkgerät. Jedermann erhält zu diesem Gerät die PTT-Konzession.

Seine besonderen Merkmale:

Äusserst robustes Handsprechfunkgerät. Vollbestückt mit 12 Quarzpaaren für alle PTT-bewilligten Frequenzen, Kanal 4 bis 15. Empfindlichkeit:

0,7 uV oder besser
bei 10 dB S + N/N

Trennschärfe: 56 dB oder besser bei +—10 KHz
HF-Ausgangsleistung:

0,5 Watt (Höchste PTT-zugelassene Leistung)

Abgestrahlte Leistung:

100 mW ERP

Regler für: Lautstärke, Ein-Aus-Schalter
Squelch (Rauschunterdrückung)

Anschlüsse für:

Betriebsspannung 12—15 V
Batterieladung 50 mA
Extern-Lautsprecher
Extern-Mikrofon

Weitere Merkmale:

Kanalschalterbeschriftung:

Kanal 4—5—6- bis 15

Volume: Lautstärkereglern

Squelch: Rauschunterdrückung

Mic.: Buchse für Extern-Mikrofon

Sp/Ph: Buchse für Extern-Lautsprecher

CB/PA: Schalter CB = Funkverkehr

PA = Eingeb. Mikrofon und Verstärker wird zum Betrieb eines externen Lautsprechers verwendet

PWR: Buchse für 12—15 Volt dc Anschluss.

Int. Batterien werden automatisch abgeschaltet

CHG: Buchse zur Ladung von Ni-Ca-Akku.

Eingebauter 180 Ohm-Serienwiderstand

Batteriewechsel:

Mit einer Münze die Rückwandschraube um 90° drehen und das Batteriefach ist zugänglich zum Batteriewechsel

Quarzwechsel:

Mit einer Münze die Schraube der Quarzabdeckung an der Frontplatte drehen und Deckel entfernen. Die beiden Quarzreihen liegen nun offen vor Ihnen. Linke Reihe = Empfänger, rechte Reihe = Sender. Von unten nach oben Kanäle 4—15

Gewicht:

mit Batterie 1,5 kg

Masse:

90 B/24 H/60 T mm

Artikel Nr. 12 012

Preis - Fr. 389.—

PTT-geprüft

DERUNGS DEZ 703-H

Gediegenes, solides 3-Kanal-Handsprechfunkgerät. Modernes Design mit Chromfront. Sehr gute Modulation, Trennschärfe sowie Empfindlichkeit.

Schalter für:

3 Kanäle

Regler für:

Lautstärke/Squelch

Anschlussbuchsen für:

Extern-Lautsprecher/Ohrhörer

Betriebsspannung/Ladeanschluss

Gehäuse:

solides Metallgehäuse

Ausgangsleistung:

0,5 Watt, 100 mW ERP

Masse:

67 B/200 H/50 T mm

Gewicht:

0,55 kg

Artikel Nr. 12 004

Preis per Stück Fr. 128.—

Preis per Paar Fr. 220.—

DEZ-LAFAYETTE DC 3 B-H

3-Kanal-Handsprechfunk. PTT-geprüft. Bestückt mit Kanal 15. Metallgehäuse. Leistungsstark. Ein solides, bewährtes Funkgerät.

HF-Ausgangsleistung: 0,5 Watt

Abgestrahlte Leistung: 100 mW ERP

Zubehör (im Preis nicht inbegriffen):

Lederetui, Zusatzmikrofon, Ni-Ca-Batterien (aufladbar), zusätzliche Kanäle.

Technische Daten:

Robustes Ganzmetall-Gehäuse. Anzeigen-Instrument für Eingangssignal (S), Power-Anzeige, Batterie-Anzeige, Extern-Mikrofon-Anschluss, Extern-Lautsprecher-Anschluss, keramisches ZF-Filter, 12 Transistoren, 7 Dioden, AGC (Automatic Gain Control), ANL (Automatic Noise Limiting), Ladebuchse für aufladbare Batterien, Anschluss für Netzgerät.

Gewicht: mit Batterie 1,2 kg

Masse: 87 B/225 H/52 T mm

Artikel Nr. 12 001

Preis Fr. 248.—

DEZ-LAFAYETTE HA 420-H

3-Kanal-Handsprechfunkgerät. Gediegene, leichte Ausführung. Ganzmetall-Gehäuse.

Ausgangsleistung: 100 mW ERP

Regler für:

Lautstärke/Squelch

Buchsen für:

Lautsprecher-Kopfhörer

Betriebsspannung, Laden

Masse:

80 B/205 H/42 T mm

Gewicht:

0,65 kg

Artikel Nr. 12 002

Preis Fr. 189.—

SL 77

Funkgerät, paarweise, je 7 Transistoren und 100 mW Eingangsleistung. Mit Rufton, der auch zum Morsen verwendet werden kann.

Bestückung: Kanal 14 (27,125 MHz)

Gewicht: per Stück 360 g

Masse: 65 B/200 H/50 T mm

Artikel Nr. 12 003

Preis per Paar Fr. 99.90

Preis per Stück Fr. 55.—

**DERUNGS
Funk &
Zubehör
Gut &
preisgünstig**

**LAFAYETTE-Funkgeräte
bei uns zu VORZUGSPREISEN**

**LAFAYETTE
dank Direktimport
äusserst günstig.**

PTT-geprüft

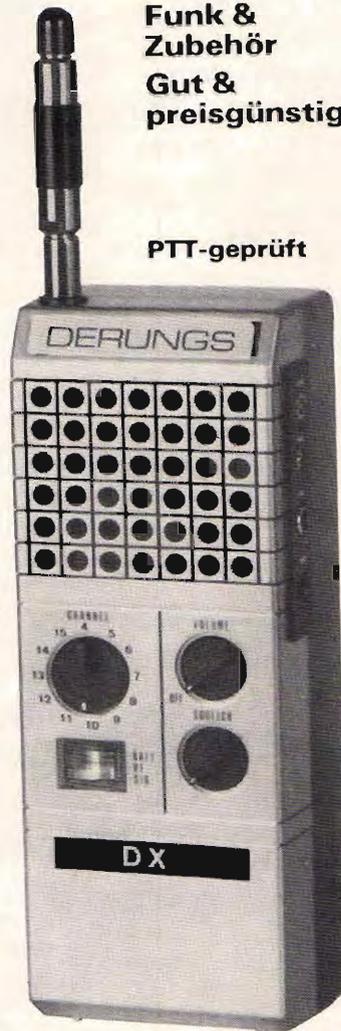
**Lafayette
Dyna Com 23**



Artikel Nr. 11 001 Preis Fr. 198.—
Alle 23 Kanäle bestückt

**DERUNGS
Funk &
Zubehör
Gut &
preisgünstig**

PTT-geprüft



DERUNGS DX

Artikel Nr. 12 012 Preis Fr. 269.50

PTT-geprüft

12 Kanal-Funkgerät

Ab 1979 lieferbar

TNC P 6



Artikel Nr. 11 011 Preis Fr. 379.—

Ab 1979 lieferbar

**Lafayette
Dyna Com 40**



Artikel Nr. 11 002 Preis Fr. 381.—

**Beschreibungen
Seite 4**

LAFAYETTE
dank Direktimport
äusserst günstig.

**LAFAYETTE-Funkgeräte
bei uns zu VORZUGSPREISEN**

**Wir verkaufen
nicht nur,
wir
reparieren auch.**

**Lafayette
HA 73**



Artikel Nr. 11 003 Preis Fr. 73.—

Lafayette Dyna Com 40

Lafayette 40 Kanal-Funkgerät mit PLL-Schaltung und digitaler Kanal-anzeige. Zur Reduzierung des Stromverbrauchs kann die Anzeige ausgeschaltet werden. In Form und Aufmachung entspricht das Gerät der bekannten Dyna Com-Serie. Seine Schaltung entspricht dem Autogerät HB 640, welche etwas modifiziert wurde.

Frequenzbereich: 26,965 bis 27,405 MHz
Schaltbare Kanäle: 40 Kanal nach US-Raster
Anzeige: rot leuchtende LED-Anzeige, aufleuchtend bei Betätigung der Anzeige-Drucktaste
externes Mikrofon

Anschluss für: **Achtung:** Nur 100 Ohm-Typ Lautsprecher, versehen mit Umschalter (PTT)
Alle weiteren Anschlüsse wie bei Dyna Com 23

Stromverbrauch: Das Gerät hat einen Stromverbrauch von über 0,2 Amp. bei Empfang ohne LED-Kanalanzeige. Deshalb ist ein Betrieb mit Trockenbatterien weniger zu empfehlen.

Artikel Nr. 11 002 Preis Fr. 381.—

Lafayette Dyna Com 23

Die bewährte Ausführung des Lafayette Dyna Com 23 ist wieder lieferbar. Handsprechfunk, mit 23 Kanälen bestückt.

Frequenzbereich: 26,965 bis 27,255
Regler für: Lautstärke, Squelch
Drehschalter für: Kanalwahl K 1 bis 23
Schalter für: CB-Funk-Mikrofonverstärker zum Besprechen von Aussenlautsprecher

Buchsen für: Mikrofon, Lautsprecher, Antenne
Laden, Fremdspannung 12—15 Volt

Eingebaut: Mikrofon, Lautsprecher
Antenne: Teleskop 9-teilig, 155 cm
Batterien: eingebaut, 10 Stück UM 3
Meter: eingebautes S-Power-Meter mit Batterieanzeige
Masse: 81 B / 238 H / 55 T mm
Gewicht: 1,2 kg

Artikel Nr. 11 001 Preis Fr. 198.—

Leder-Etui

Passend zu DC 23 Funkgerät.
Aus bestem Leder.

Artikel Nr. 65 087
Preis Fr. 36.60

**Wir führen
jede Menge
Ersatzteile**

Lafayette HA 73

Handliches, kleines Funkgerät. Ausserst solide gebaut. Gehäuse aus Zink-Guss (kein Plastik). Handliches Format Flaches Gehäuse mit max. 33 mm Dicke.

Frequenzbereich: 27 MHz-Bereich Artikel Nr. 11 003

Kanäle: 2 (bestückt Kanal 15) Preis Fr. 73.—

Leistung: 100 mW Input
Rufyon: eingebaut
Antenne: Teleskop 9 Element 110 m
Power: 9 V Batterie eingebaut
Anschluss: Buchse für Fremdspannung 9 V
Masse: 68 B / 148 H / 33 T mm
Gewicht: 400 g

**DERUNGS
Funk &
Zubehör
Gut &
preisgünstig**

**SOLLTE
jemand behaupten,
bessere Quarze als
Marke DERUNGS
zu führen,
so muss dazu erst der
Beweis angetreten werden.**

TNC P 6

Modernes 40 Kanal-Handsprechfunkgerät in PLL-Technik mit roter LED-Kanalanzeige. Solides Gehäuse aus Aluminium-Guss. Solide Teleskopantenne. LED-Anzeige und Ausgangsleistung sind zur Batterie-schonung schaltbar. Modernes Design in schwarz.

Frequenzbereich: 20,965 bis 27,405 MHz 40 Kanäle US-Norm
Eingangsleistung: 5 Watt / 2,5 Watt schaltbar
Ausgangsleistung: ca. 3,8 Watt / 1,8 Watt schaltbar
Modulation: äusserst gute Modulation über Regelschaltung. Gewährleistet gute 90%

Eingebaut: ANL Automatische Störbegrenzung gegen Auto-Störungen

Antenne: eingebaute Teleskopantenne 13-teilig.
Länge 140 cm

Betriebsspannung: 12 Volt (10—14 Volt) über eingebaute Batterien UM 3, 8 Stück

Regler für: Kanalwahl, LED-Kanalanzeige Ein-Aus, Ausgangsleistung 1/1 oder 1/2. PA-CB

LED-Anzeige für: Indikation «SENDEN»
Buchsen für: Mikrofon, Extern-Lautsprecher - PA-Lautsprecher Extern-Antenne, 12 V-Ladung (bei Ni-Ca-Batterien)

Zubehör: Schalterriemen, Texon-Etui, Ohrhörer.

Masse: 82 B / 245 H / 54 T mm
Gewicht: 1,250 kg

Stromverbrauch: 66 mA bei Empfang ohne LED
88 mA bei Empfang mit LED-Kanalanzeige

Artikel Nr. 11 011 Preis Fr. 379.—

DERUNGS DX

PTT-geprüftes Handsprechfunkgerät mit 12 Kanälen und Rufyon. Alle 12 Kanäle sind bequartz. Leichte, handliche Ausführung mit eleganter, aluminiumfarbener Front. Das Gerät weist 100 mW ERP auf. Dies ist die höchste von der PTT erlaubte Ausgangsleistung. Modulationsregelung über eingebauten Dynamikkompressor ergibt beste, klare Modulation. Zwecks guter HF-Abstrahlung wird eine Teleskopantenne mit zentraler Loadspule verwendet. Der Empfänger weist eine sehr gute Empfindlichkeit und hervorragende Trennschärfe auf.

Ein empfehlenswertes Handsprechfunkgerät zum Sonderpreis.

Frequenzbereich: 27,005 bis 27,135 MHz entspricht Kanal 4 bis 15
Kanalschalter: bezeichnet mit Kanal 4—15

Quarze: alle 12 Quarzpaare eingebaut und im Preis inbegr.
Storunterdrückung: ANL eingebaut (automatische Störbegrenzung)

Eingebautes Meter für: Anzeige der Batteriespannung
Anzeige der Ausgangsleistung und Modulation
Anzeige der Signalstärke (S)

Regler für: Lautstärke und Squelch (Rauschunterdrückung)
Buchsen für: Extern-Mikrofon, Batterieladung, Extern-Lautsprecher

Eingebaut: Lautsprecher, Mikrofon
Batterie: 12 Volt, 8 Stück UM 3, betriebbar über 10—14 V

Stromverbrauch: Empfang 25 mA. Senden 145 mA
Modulation: durch eingebauten Dynamikkompressor auf 90%

Masse: 80 B / 220 H / 60 T mm
Gewicht: 720 g

PTT-geprüft Artikel Nr. 12 012 Preis Fr. 269.50

12 Kanal-Funkgerät

Ab 1979 lieferbar

Scanner Quarze

Wir führen ein Lager von **über 5000** Scanner-Quarzen. Dies für die Bereiche: 70 — 90 / 108 — 140 / 140 — 190 / 430 — 500 MHz.

Quarze nach internationaler Norm. Auf Bestellung ist jede Frequenz sowie jede Norm lieferbar.

Scanner-Quarze intern. Norm ab Lager oder auf Bestellung.

Unser Preis **Fr. 12.—**

Mit Garantie 6 Monate

**Qualitäts-
Scanner-
Quarze**

DERUNGS SSB 40

Modernes, leistungsstarkes AM-SSB-Funkgerät mit 40 Kanälen und grosser LED-Kanalanzeige.

Ausgangsleistung: AM — 6 Watt

SSB — 26 Watt PEP

Regler für: Lautstärke, Squelch, RF-Gain, Delta-Tune

Schalter für: Intern-Extern-Lautsprecher, CB-Funk-PA, ANL-Noise Blanker, USB-LSB, SSB-AM

Masse: 210 B/68 H/230 T mm

Gewicht: 2,3 kg

Artikel Nr. 13 021

Preis Fr. 472.—



AMECOM-X

40 Kanal AM-SSB-Funkgerät. Seriöse Ausführung in Electronic wie auch im mech. Bereich. Grosse LED-Kanalanzeige. Beleuchtetes S-Power-Meter. Volume - Squelch - Clarifier - Regler.

Noise Blanker On/Off, automatischer Noise Limiter On/Off-CB/Pa-Local/DX-Schalter.

LED-Lampe für Indikator TX-Modulation.

95 % Modulation mit Dynamikkompression für beste Tonwiedergabe.

Leistung: 4 Watt AM - 15 Watt SSB

Masse: 190 B/63 H/250 T mm

Gewicht: 2,300 kg

Artikel Nr. 13 022

Preis Fr. 499.—

AMECOM-A

40 Kanal AM-SSB-Funkgerät. Seriöse Ausführung in Electronic wie auch im mech. Bereich. Grosse LED-Kanalanzeige. Beleuchtetes Power-S-Meter.

Volume - RF-Gain - Squelch - Regler.

Noise Blanker, automatischer Stör-Begrenzer-Schalter.

Delta Tune \pm 2 KHz Empfängernachstimmung.

Ausgangsleistung: 4 Watt

LED-Lampe als Indikator TX-Modulation.

95 % Modulation mit Dynamikkompressor für beste Tonwiedergabe.

Masse: 160 B/55 H/205 T mm

Gewicht: 1,5 kg

Artikel Nr. 31 002

Preis Fr. 299.60



ACT-8050

80 Kanal-Funkgerät mit 10 Watt Power.

80 vollbestückte Kanäle von 26,965 bis 27,855 MHz mit LED-Digitalanzeige.

Scannersuchlauf und Kanalwahl ab Mikrophon.

Doppelsuperempfänger mit 1 uV Empfindlichkeit.

Kanal 9-Direkteinstellautomatik.

Grosses S- und HF-Meter. RF-Gain. ANL.

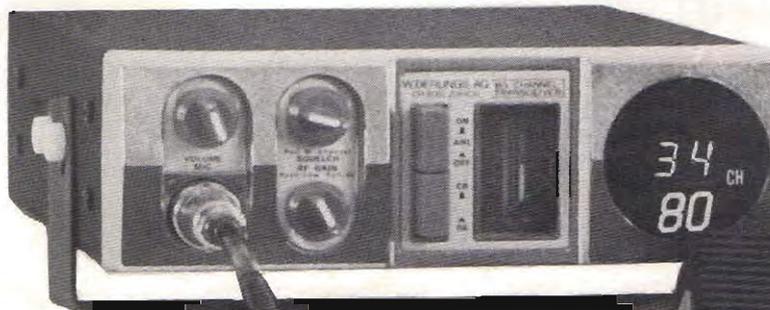
Masse: 176 B/60 H/195 T mm

Gewicht: 1,8 kg

Sonderangebot

Preis Fr. **199.90**

Artikel Nr. 13 001



ACHTUNG:

Es ist uns kein Exportgeschäft durch die Latten gegangen.

Sonderangebot

Wir haben ganz einfach für Sie günstig eingekauft!

TR-2100 M

144 MHz Band SSB-CW-Transceiver

Mobil Type
Handy Type



Ab 1979 lieferbar

Artikel Nr. 22 002
Preis Fr. 599.—

FREQUENCY RANGE: Standard — 144.00 MHz—144.40 MHz (2 crystals installed), Option — 1 MHz band width (5 crystals installed) within 144—148 MHz. (1 crystal: 200 KHz coverage.)
TYPE OF EMISSION: A3J (USB) A1.
MODULATION: Balanced modulation.
NUMBER OF SEMI-CONDUCTORS: 19 transistors, 9 FETs, 38 diodes, 3 LEDs, 3 ICs.

POWER SUPPLY: 13.8V/DC.
DIMENSIONS: 148(W) x 58(H) x 190(D) mm.
WEIGHT: 1.8 Kgs.
TRANSMITTER RF OUTPUT POWER: 10W (PEP) at 13.8V, SUPURIOS: Less than -60 dB, CARRIER SUPPRESSION RATIO: More than 40 dB, SIDE BAND SUPPRESSION RATIO: More than 40 dB, ANTENNA IMPEDANCE: 50 ohms. RECEIVER METHOD:

Single superheterodyne type, SENSITIVITY: S/N more than 15 dB at input 0.5 uV, INTERMEDIATE FREQUENCY: 9 MHz, SELECTIVITY: Less than 4.8 KHz (-60 dB), PASS BAND WIDTH: More than 2.4 KHz (-60 dB), FREQUENCY STABILITY: Less than 300 Hz per 30 minutes (from 30 minutes after being switched on). AUDIO OUTPUT: 1W at 8 ohms.

LINER FOUR THIRTY



Der Belcom-Liner-Four-Thirty ist ein 432 MHz Amateur SSB-Transceiver. Das Gerät ist vollbequartzt. Eine raffinierte Schaltung überwacht den gewählten Kanal. Die Empfangsfrequenz wird im Kanalbereich geswept (über 20 KHz) sodass eine Station zu erkennen ist wenschon ihre Frequenz von der des Empfängers abweicht.

Seine Daten:

Frequenz: (durchgehend abstimmbar)
432,00 bis 432,48 MHz
430,00 bis 430,48 MHz

Betriebsart:

A3 J (USB—LSB) A1 CW

Artikel Nr. 22 001
Preis Fr. 998.—

Ausgangsleistung:

10 Watt
Betriebsspannung:
13,8 Volt nom. (11—16 Volt)
Stromverbrauch:

4,5 Amp. max.

Halbleiter:

35 Trans. 11 FETs. 41 Dioden. 1 IC

Abmessungen:

215 B/67 H/245 T mm

Gewicht:

4 kg

Weitere
Unterlagen
auf Anfrage

ALPHA W 71



2 m FM-Transceiver mit LED-Frequenzanzeige und Frequenzeinstellung über Stufenschalter in 10/5 KHz-Schritten. Relaisablage UP und DOWN serienmässig eingebaut. Rufton 1750 Hz ebenfalls eingebaut.

Ausgangsleistung: 25/5 Watt schaltbar

Masse: 185 B/75 H/285 T mm

Gewicht: 2,7 kg

Artikel Nr. 22 051 Preis Fr. 886.—

ALPHA W 63



2 m FM-Transceiver für den Bereich 144—148 MHz. 23 Quarzte Kanäle plus 4 abtastbare (Scanning) Kanäle.

Ausgangsleistung: 10/1 Watt schaltbar

Total Kanäle: 27

Masse: 175 B/70 H/240 T mm

Gewicht: 2,4 kg

Artikel Nr. 22 052 Preis Fr. 499.—

	TX	RX
Mode	Fundamental	3 rd Overt.
Load	30 pf	30 pf
Holder	HC-25 U	HC-25 U
Frequency	Carrier-F	Rec. Freq. —10,7
	12	3

Es sind alle Kanäle lieferbar.
Preis per Quarzpaar Fr. 15.—



MULTI PALM II

Elegant, handlicher 2 m FM-Transceiver in Handy-Format.
Kanäle: 6

Relais Shift: Eingebaut, schaltbar.

UP-DOWN oder Simplex

Power: 1 Watt min.

Batterien: NI-CA Batterien eingebaut

Masse: 68 B / 154 H / 42 T mm

Gewicht: 470 g

Antenne: Gummi-Ant. inbeiriffen

Artikel Nr. 22 043

Preis Fr. 514.—

Es können alle Frequenzen geliefert werden.

Preis per Quarz Fr. 13.80

Etui

Artikel Nr. 65 202

Preis Fr. 29.60

Quarze

Diverse Frequenzen ab Lager

Wir führen jede Menge Ersatzteile

Ein handliches solid aufgebautes Portable-Gerät für SSB und CW mit eingebauten Batterien, Teleskop-Antenne, RIT-Kontrolle, abschaltbarer Skalenbeleuchtung und Anschlüsse für Zusatz-VFO. Aussenantenne und externe Stromversorgung.

Moderner Military-Look, griffige Knöpfe und spielfreier Antrieb sowie ausgezeichnete Stabilität und Empfindlichkeit sind weitere Merkmale dieses Transceivers, der seinem Besitzer neue interessante Möglichkeiten auf dem 2m-Band eröffnet. Mit dem Verstärker IC-20 L lässt sich das Gerät auch als leistungsfähige Hausstation betreiben.

Masse und Gewicht:

183 mm hoch

61 mm breit

162 mm tief

1,9 kg

Zubehör:

PTT-Mikrofon,

Teleskopantenne



ICOM IC 202 A

Neuausführung des bekannten IC 202

NEU Betriebsarten LSB-USB-CW

NEU Frequenzbereich 144,000 bis

144,800 **BEQUARZT**

NEU Eingebauter CW-Mithörton

Betriebsbereit mit Mikrofon, Tasche und Batterien.

Artikel Nr. 22 061

Preis Fr. 554.—

Zu

MULTI PALM II

lieferbar:

L/4 Antenne mit BNC-Stecker

Artikel Nr. 65 201

Preis Fr. 32.—

Modell AV-100

2 m Handy-Transceiver

3 Kanal-Funkgerät für den Bereich

144 — 146 MHz

MINI-Ausführung

Power Output 100 mW / 1 mW

Masse: 70 B / 154 H / 25 D mm

Gewicht: 390 g

Artikel Nr. 22 044

Preis Fr. 312.—

Quarze

für AV-100

Preis per Paar

Fr. 18.90

Wir verkaufen nicht nur, wir reparieren auch.

Wir führen für

ICOM 202/215

Teleskop-Antennen

Artikel Nr. 65 251

Preis Fr. 10.50

Gummi-Antenne

Artikel Nr. 65 252

Preis Fr. 19.90

Ersatz-Transistoren

Ersatz-Ic

Power-Kabel

Artikel Nr. 65 253

Preis Fr. 8.50

Als echtes Portable-Gerät, im bewährten ICOM-Stil aufgebaut und als Gegenstück zur SSB-Type 202 gedacht, besitzt das Gerät eine ausgezeichnete Empfindlichkeit und eine umschaltbare Ausgangsleistung von 0,5 oder 3 Watt. Neben 12, mit Kanalschalter wählbaren Frequenzen, können 3 Vorzugskanäle separat mit dem Funktionsschalter erfasst werden. Abschaltbare Skalenbeleuchtung, S-Meter, regelbare Rauschsperr, Anschlüsse für Mobilbetrieb vervollständigen das Bild dieses interessanten Gerätes.

Das Gerät ist mit folgenden Frequenzen bestückt:

TX	RX
145,000 MHz	145,000 MHz
145,320 MHz	145,320 MHz
145,250 MHz	145,250 MHz
145,500 MHz	145,500 MHz
145,550 MHz	145,550 MHz
145,000 MHz	145,600 MHz
145,025 MHz	145,625 MHz
145,050 MHz	145,650 MHz
145,075 MHz	145,675 MHz
145,100 MHz	145,700 MHz
145,125 MHz	145,725 MHz
145,150 MHz	145,750 MHz
145,175 MHz	145,775 MHz
145,200 MHz	145,800 MHz
145,225 MHz	145,825 MHz

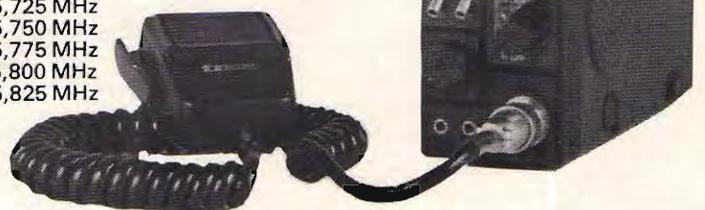
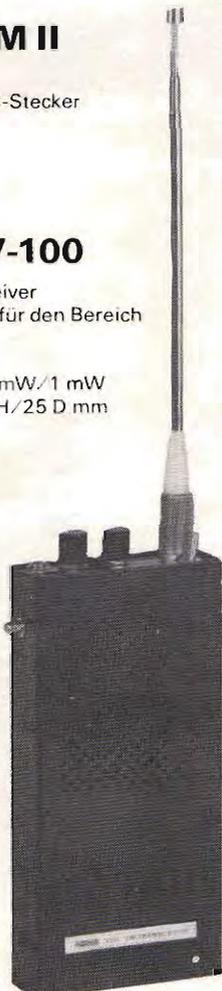
Ab 1979 lieferbar

ICOM IC 215 (IC 212)

Artikel Nr. 22 041

Preis Fr. 638.—

DERUNGS
Funk &
Zubehör
Gut &
preisgünstig



DERUNGS CBR-9600



**Bei
Derungs AG
Bedienung durch
Fachleute**

Gerätekombination von MW - UKW - CB-Funk als eine Einheit zum Einbau in Fahrzeuge. Ausgezeichneter Empfang, auch in Stereo gepaart mit einem exzellenten CB-Funkgerät mit 40 Kanälen. LED-Kanalanzeige 40 Kanal. Stand-by-Taste blendet Radioempfang aus bei einkommender CB-Station.

DIN-Norm Einbaugrösse.

Ein gutes Radio mit «diskretem Sprechfunkgerät»

Einbautiefe: 19 cm
Gewicht: 1,7 kg

Artikel Nr. 17 001

Preis Fr. 362.—



DERUNGS DX-43

Einbau-Radio mit AM/FM/MPX-Stereo und 40 Kanal CB-Funkgerät.
Einbaugrösse nach DIN-Norm.
5 Stationstasten.
Bedienungsteil für 40 Kanal-Funkgerät mit separatem Mikrofon eingebaut.
40 Kanal LED-Kanalanzeige im Mikrofon. Ebenso UP-DOWN-Taste für die Kanalwahl.
Tiefe des Gerätes: 16 cm
Gewicht: 2,100 kg

Ein wirklich gutes Radio mit «diskretem Sprechfunkgerät».

Artikel Nr. 17 002

Preis Fr. 399.—

Montagezubehör inbegriffen

SBE
Eine bekannte Marke

Bis 25%
Rabatt
auf
SBE-Geräte

**Wir verkaufen
nicht nur,
wir
reparieren auch.**

CBM-100

Steuergerät 18 x 8 x 5,5 cm
HF-Ausgangsleistung 3—4 Watt
Mikrofon mit Kabel 1,5 m
Zusätzlich lieferbar: Kabel 1,2 m
sowie 4 m zur Gerätemontage im
Kofferraum des Wagens.

Solider Mikrofonstecker am Steuergerät
Alle Bedienungselemente im Mikrofon
Lautstärke Squelch
40 Kanal LED-Digitalanzeige
UP-DOWN-Taste für Kanalwahl
LED-Anzeige für Rx-Tx-Anzeige
Anzeige für Signal + RF-Power über
LED-Zeile

Artikel Nr. 13 020

Preis Fr. 281.—

40 Kanal-Funkgerät zum Einbau mit totaler Steuerung über das Mikrofon.
KEIN schwerer, leicht zu beschädigender Stecker im Mikrofonkabel





GENERAL

1. Semiconductors :27 Transistors, 2 FET, 11 IC's, 77 Diodes and 5 LED
2. Frequency Range :26.965MHz ~ 27.405MHz
3. Modes of Operation :AM, Lower Sideband and Upper Sideband
4. Controls :Volume Control
:Variable Squelch Control
:Mode Selector Switch
:Tone Control
:RF Gain Control
:PA Volume Control
:Clarifier Control
:SWR/CAL Control
:Channel Selector Switch
:PA-CB Switch
:Noise Blanker Switch
:ANL Switch
:AGC Switch
:Power Switch
:Dim/Bright Switch
:Time Set Switch (Fast)
:Time Set Switch (Slow)
:Sleep Timer Switch
:Sleep/Alarm Time Display Switch
:Alarm Switch
:AC/DC Switch
:Channel/Clock Display Switch
5. Connectors and Jacks :Microphone Connector
:Coaxial type Antenna Connector
:Public Address Speaker Jack
:External Speaker Jack
:DC Cord Connector
:AC Cord
:Phone Jack
:Fuse Holder
6. Speaker :3-1/2 inches, 8 ohms
7. Microphone :Dynamic Microphone (500 Ohms)
8. Power Supply :13.8VDC/ 220V ac 50 Hz
9. Dimensions :14-1/16" (W) x 5-7/16" (H) x 10-5/8" (D)
10. Weight :15 LBS 7 ozs

Wir verkaufen nicht nur, wir reparieren auch.

Weitere Unterlagen auf Anfrage

ROYCE 642

RECEIVER

- | | | |
|-------------------------------|---|-----------------|
| 1. Sensitivity at S/N 10dB | :AM.....0.5 μV | SSB.....0.2 μV |
| 2. Selectivity | :AM.....5 KHz | SSB.....2.2 KHz |
| 3. AGC Figure of Range | :80 dB | |
| 4. Squelch Range | :0.5 μV ~ 1,000 μV | |
| 5. Audio Output Power | :3 Watts | |
| 6. Distortion at input 100 μV | :6% | |
| 7. Audio Frequency Response | :300 ~ 2,200 Hz | |
| 8. Supurious Response | :More than 45 dB supurious signal is required to produce the same amount of audio output as the desired receive signal. | |
| 9. IF Frequency | :9.785 MHz | |
| 10. Current Drain no audio | :500 mA | |

SSB TRANSMITTER

- | | |
|----------------------------------|-------------------|
| 1. RF Output Power | :20 Watt PEP min. |
| 2. Carrier Suppression | :More than 40 dB |
| 3. Unwanted Sideband Suppression | :More than 50 dB |
| 4. Harmonic Suppression | :More than 60 dB |
| 5. Current Drain | :2,200 mA |

AM TRANSMITTER

- | | |
|--------------------------|------------------|
| 1. RF Output Power | :6 Watt min. |
| 2. Modulation Capability | :More than 80% |
| 3. Harmonic Suppression | :More than 60 dB |
| 4. Current Drain | :2,100 mA |

Das CB-Heimgerät, das wirklich keine Wünsche mehr offen lässt. Betrachten Sie die Vorzüge und Daten. Sie werden begeistert sein.

Artikel Nr. 15 001

Preis Fr. 799.90

SBE
Eine bekannte Marke
Bis 25%
Rabatt
auf
SBE-Geräte

SBE
Eine bekannte Marke
Bis 25%
Rabatt
auf SBE-Geräte

DERUNGS
Funk &
Zubehör
Gut &
preisgünstig



YAESU FRG-7000

Durchgehender KW-Empfänger mit digitaler Frequenzanzeige und auf 4 Zeiten programmierbare Uhr.

Frequenzbereich: 0,25—30 MHz
 Mode: AM - USB - LSB - CW
 Frequenzanzeige: 5 Digits
 Masse: 360 B/125 H/295 T mm
 Gewicht: 7 kg

Artikel Nr. 31 100 Preis auf Anfrage



YAESU FT 7

SSB-CW Sender-Empfänger für Mobilbetrieb. Kompakt, leicht und mit sehr guter Leistung.

Regler für: Mikrofon Gain, AF-Regler, RF-Regler, Calibrierung, Tune, Clarifier und Abstimmung

Schalter für: On-Off, Fix-Kanal-VFO-Clarifier, Noise-Blanker-Marker, USB, LSB,

Bereiche:
 Bequartz 3,5 — 4,0 MHz

7,0 — 7,5 MHz
 14,0 — 14,5 MHz
 21,0 — 21,5 MHz
 28,5 — 29,0 MHz

Inputleistung: 20 Watt
 Anschluss: 12 Volt ca. 3 Ampère
 Masse: 230 B/80 H/290 T mm
 Gewicht: ca. 5 kg

Artikel Nr. 21 001 Preis auf Anfrage

Für FT 7 sind folgende Quarze ab Lager lieferbar:

6,5 — 7,0 MHz	27,0 — 27,5 MHz
27,5 — 28,0 MHz	28,0 — 28,5 MHz
29,0 — 29,5 MHz	29,5 — 30,0 MHz

LINEAR 100 A LINEAR 150 A

Linear-Verstärker, der den Namen wahrlich verdient. Die beiden Linears unterscheiden sich nur in der Ansteuer- sowie in der Ausgangsleistung.

Die Ausgangsleistung ist schaltbar in Stufen: Voll / 1/2 / 1/4 Power.

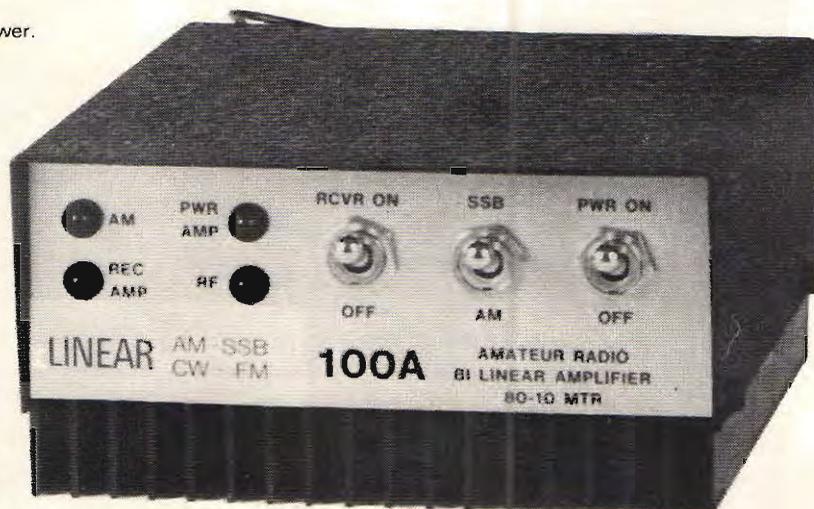
Frequenzbereich: 3—30 MHz Breitband Ein-Ausgang
 Leistungsstufe: 2 Hochleistungstransistoren in Push-Pull
 Ausgang: 50 Ohm VSWR-protected
 HF-Vorverstärker: 3—30 MHz 12 dB Verstärkung
 Schalter für: Power Ein-Aus, SSB-AM, Vorverst. Ein-Aus
 Leuchtdioden für: Power, Vorverstärker, AM, RF-Power
 Montage: Autohalterung beiliegend
 Masse: 140 B/75 H/170 T mm
 Gewicht: 1,7 kg
 Stromversorgung: 12 Volt (11 bis 15 Volt)

LINEAR 100

Ansteuerung: 2—5 Watt
 AM-Leistung
 Ausgang: 100 Watt min.
 Ansteuerung: 5—15 Watt
 SSB-Leistung
 Ausgang: 180 Watt min.
 Ansteuerung: 1—5 Watt
 CW-Leistung
 Ausgang: 120 Watt
 Stromverbrauch: 14—18 Amp.
 Artikel Nr. 24 001
 Preis Fr. 496.—

LINEAR 150

Ansteuerung: 3—8 Watt
 AM-Leistung
 Ausgang: 150 Watt min.
 Ansteuerung: 5—25 Watt
 SSB-Leistung
 Ausgang: 260 Watt min.
 Ansteuerung: 2—10 Watt
 CW-Leistung
 Ausgang: 200 Watt
 Stromverbrauch: 22—25 Amp.
 Artikel Nr. 24 002
 Preis Fr. 589.20



**Wir verkaufen
 nicht nur,
 wir
 reparieren auch.**

**Bei
 Derungs AG
 Bedienung durch
 Fachleute**

**Wir führen
 jede Menge
 Ersatzteile**

**PALOMAR PTR-130 k
Transceiver**



Weitere
Unterlagen
auf Anfrage

KW-Mobiltransceiver mit neuem Konzept.
Empfänger: 100 KHz bis 30 MHz durchgehend
Sender: 1,8 MHz bis 30 MHz durchgehend
Echte Frequenzsynthese mit 100 Hz-Auflösung
USB-LSB-CW-AM-FM Input 100 Watt.

12 dB RF-Prozessor zuschaltbar.
Signalstärkeanzeige digital in dB über 1 uV.
Eingangsempfindlichkeit 0,35 uV bei 10 dB S+N/N
Diodenringmischer 1. ZF 40 MHz 2. ZF 455 KHz
6 Digit-Frequenzanzeige
Masse: 16,5 B / 6,4 H / 20,4 T cm

Artikel Nr. 21 011

Preis: Steht noch nicht fest



**MARC VHF-FM
Empfänger**

Der ideale 2-m-Empfänger für den Funkamateu-
r und jeden, der es werden möchte. Das
Gerät ist voll durchstimmbar von 144–149
MHz; es lässt sich somit jede gewünschte
Frequenz im 2-m-Amateurfunkband einstellen.
Darüber hinaus besitzt es 11 eingebaute
Quarzkanäle, was insbesondere für Relais-
betrieb und für die schnelle Einstellung im
Mobilbetrieb von Vorteil ist. Eine regelbare
Rauschsperrung ist ebenso eingebaut wie ein
kräftiger Lautsprecher.

Stromversorgung: extern 12 V = ,ca. 0,25 Amp
Abmessungen: 150 x 50 x 190 mm
Gewicht: 1050 g

Zum MARC VHF-Empfänger offerieren wir
einen Quarzsatz, bestehend aus 11 Quarzen
mit folgenden Empfangsfrequenzen:

145,600	145,725	Es handelt sich um
145,625	145,750	2 Simplex und
145,650	145,775	9 Relaisfrequenzen,
145,675	145,800	für den Empfang auf
145,700	145,500	dem 2-m-Amateurband.
	145,550	

Selbstverständlich erhalten Sie den MARC
VHF-Empfänger mit den 11 obigen Frequen-
zen bestückt ab Lager Zürich.

Artikel Nr. 32 001

Preis Fr. 199.80

Scanner-Quarze ab Lager
oder auf Bestellung SFr. 12.—

MARC VHF-FM

Bestückt mit 11 Amateur-Quarzen (2 Simplex-
und 9 Relais-Kanäle)

Artikel Nr. 32 002

Preis Fr. 299.80



**MR 2
MINIATUR VHF
12 Kanal-Empfänger**

Kleiner, handlicher Empfänger für den Fre-
quenzbereich 144 bis 170 MHz. MR 2 lässt
sich leicht in die Westen- oder Hemdentasche
versorgen. 4 Ni-Ca-Batterien, die leicht wieder
aufgeladen werden können, sind eingebaut.
Für den Hör-Amateur ein ideales Gerät. 8 Ohm-
Lautsprecher eingebaut. Wurfantenne. Es
werden Scanner-Quarze nach internat. Norm
verwendet

Masse: 69 B / 112 H / 33 T mm
Gewicht: 200 g mit Batterien

Artikel Nr. 32 021

Preis Fr. 179.10

MR 2. bestückt mit 12 Amateur-Quarzen
(2 Simplex- und 9 Relais-Kanäle)

Artikel Nr. 32 022

Preis Fr. 284.90

Ab 1979 lieferbar

DERUNGS SC-1200

Scanner

Artikel Nr. 70 033 Preis Fr. 374.50

Moderner 12 Kanal Quarz-Scanner. Es können 12 Kanäle frei bestückt werden in den 3 Bändern: VHF-Low/VHF-High/UHF.

Bereiche: 72—88 / 144—174 / 400—470 MHz.

Bandbreite: 10 / 12 (14 MHz).

Squelch-Empfindlichkeit: 0,6 uV

Min. Kanalabstand: 12,5 KHz.

Abtastgeschwindigkeit: 20 Kanäle pro Sek.

Prioritätskanal: K 1.

Zubehör: Antennen für VHF und UHF
Autohalterung und Stromkabel.

Beste Empfindlichkeit sowie
Trennschärfe.

Masse: 245 B / 80 H / 210 T mm

Gewicht: 2,6 kg

Anschlüsse: 220 Volt / 12—15 Volt dc.

Anschluss für Extern-Lautsprecher.



ACHTUNG:

Bedingt durch die teilweise äusserst schlechte Bedingprüfung der BEARCATS durch die Firma ELECTRA in den USA sind diese Scanner nicht immer ab Lager lieferbar.
Bitte rufen Sie uns erst an

BEARCAT 210

Artikel Nr. 70 001

Preis Fr. 640.—

Hochmoderner Scanner mit direkter Eingabe der gewünschten Empfangsfrequenzen über Drucktasten. Die Betriebs-Frequenzen werden über ein Digital-Display direkt angezeigt. Quarzloser Scanner, keine Extrakosten mehr für Quarze.

Empfindlichkeit: 0,6

Frequenzbereiche: 32—50 MHz, 146—174 MHz
416—512 MHz

Empfindlichkeit: 0,6 uV für 12 dB SINAD

Selektivität: besser als -60 db bei + -25 KHz

Abtastgeschwindigkeit: 20 Kanäle pro Sekunde

Kanäle: 10 Kanäle beliebig einastbar

Speisung: 220 V ac / 13,8 V dc

Masse: 28 B / 8 H / 20 T cm

Gewicht: 2,2 kg

Handbuch in Deutsch.

Garantie: 12 Monate durch den Hersteller.

GRATIS

Zu jedem Scanner Frequenzliste mit über 600 wichtigen Frequenzen.

Qualitäts-Scanner-Quarze

BEARCAT 250

Artikel Nr. 70 002 Preis Fr. 730.—

Hochmoderner Scanner mit direkter Eingabe der Empfangsfrequenz durch Drucktasten. Die Frequenzen erscheinen zusammen mit der Kanalnummer und weiteren Angaben auf dem Display. Es besteht die Möglichkeit, ein definiertes Frequenzband mit 5 Hz-Schritten abzusuchen. Genaue Zeit vermittelt eine eingebaute Quarzuhr.

Frequenzbereich: 32—50 / 146—174 / 420—512 MHz

Empfindlichkeit: unter 0,8 uV auf allen Bereichen

Eingebaute Uhr zeigt: Stunden/Minuten/Sekunden
Kanäle: 50 frei programmierbare Kanäle in Bänken à 10 Kanälen angeordnet.
Lager: 64 Frequenzen können «eingelagert» werden.
Counter: Eingebaute Zähler bis 100 für Aktivitätskontrolle jedes Kanals.
Masse: 27 B / 10 H / 21 T cm

Gewicht: 1,95 kg
Anschlüsse: 11 — 15 Volt dc
220 Volt über Trafo

Inbegriffenes Zubehör: Trafo, Teleskopantenne, Autohalterung, Speisekabel etc.
Handbuch in Deutsch.

Garantie: 12 Monate durch den Hersteller.

SCOOPER MR-1200

MR-1200 A Frequenzbereich 68—88 MHz VFO-Bereich 6 MHz. | Artikel Nr. 70 006 Preis Fr. 218.— 12 Kanal Scanner mit VFO

MR-1200 B Frequenzbereich 140—174 MHz VFO-Bereich 7 MHz. Artikel Nr. 70 005 Preis Fr. 222.—

12 Kanal Scanner-Empfänger zur Bestückung mit 12 Quarzen und umschaltbar auf Betrieb mit eingebautem VFO. Der durchstimmbare VFO wird für besten Empfang mit einer AFC-Schaltung stabil auf die zu empfangende Station stabilisiert.
VFO mit Grob- und Feintrieb für einfache Stationseinstellung.

Regler für: Lautstärke und Squelch

Schalter für: Automatic-Manuel-VFO

Betriebsspannung:

11 bis 15 Volt dc

Gewicht: 170 B / 50 H / 150 T mm



Scanner-Quarze nur Fr. 12.— ab Lager.

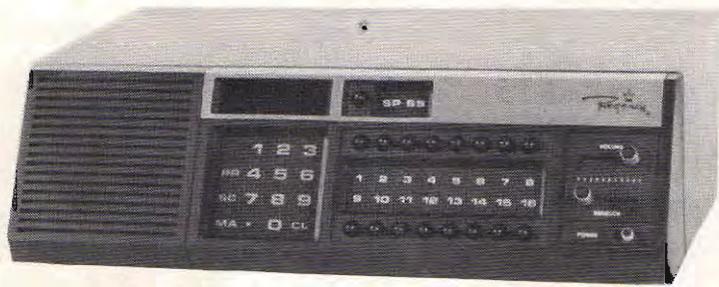
Scanner-Quarze ab Lager oder auf Bestellung SFr. 12.—

Zu allen SCANNERN
GRATIS Frequenzliste.

Scanner-Quarze nur Fr. 12.— ab Lager.

Scanner-Quarze ab Lager oder auf Bestellung SFr. 12.—





**REGENCY
ACT-T 16 K**
Preis Fr. 699.90

Quarzloser Scanner für die Bereiche:
30—50 MHz/146—174 MHz/
440—512 MHz.
Abtastgeschwindigkeit 15 Kanäle/Sekunde.
Programmierung über Drucktasten und Fre-
quenzanzeige über LED.
Betriebsspannung:
220 Volt ac und 12 Volt dc.
Masse: 32 B/10 H/24 T cm.
Gewicht: 3,7 kg.
Kein Lagertyp. Artikel Nr. 70 100
Kurzfristig lieferbar auf Bestellung.

GRATIS

Zu jedem Scanner
Frequenzliste
mit über 600 wichtigen
Frequenzen.



**MINICOM SX-100
Scanning Monitor
Receiver**

Artikel Nr. 70 034
Preis Fr. 684.—

Quarzloser Scanner zur Programmierung über
ein Tastenfeld mit grüner LED-Frequenzanzei-
ge. 16 Kanäle frei programmierbar in den Be-
reichen: 30—54 MHz/140—180 MHz
410—514 MHz.

Amateur-Band 144—180 MHz ebenfalls be-
nutzbar.
2 Frequenzen 162.400 und 162.550 fix pro-
grammiert.
Eingebaute Uhr mit Minuten, Stunden, Tagen
und Monats-Anzeige.
Zusätzlich: Automatische Frequenzab-
tastung in 5 KHz-Schritten.

Ein Scanner mit vielen Extras.

Stromversorgung:
12 V dc oder 220V über Adapter.
Lieferumfang: Scanner mit Autohalterung,
Antenne, Stromversorgungs-
kabel und Adapter.

Deutsches Handbuch.
Frequenzliste wie zu allen Scannern.

Typ SR 13-906 A

Wie Typ B Taschenscanner, jedoch mit Fre-
quenzbereich:
76—84 und 150—170 MHz.

Es können 10 Kanäle im VHF-Low oder im
VHF-High Bereich beliebig kombiniert bequarzt
werden. Die Umschaltung erfolgt automatisch.
Artikel Nr. 70 041 Preis Fr. 282.—

SBE-SENTINEL 10 SM

Pocket-Scanner zu **Geschenkpreisen** Artikel Nr. 70 101
Preis Fr. 149.—

430—470 MHz
4 Kanal Taschenempfänger
Bandbreite: 12 MHz
Inbegriffen: Zubehör und Teleskopantenne.

Verlangen Sie weitere **Angebote für SBE-
Scanner** zu Geschenkpreisen.

**SBE-Scanner
lieferbar mit kurzen
Lieferfristen
bis 30 % RABATT**



**SC 1000-H
VHF-FM-Scanner**

10 Kanal Pocket-Scanner mit 10 LED-Anzeigen.
Preisgünstiger, handlicher Scanner in schwarzem,
schlagfestem Kunststoffgehäuse.

Frequenzbereich:
144—172 MHz
Bandbreite: 8 MHz (3 dB)
Empfindlichkeit:
0,8 uV 20 dB S/N oder besser
Stromversorgung:
Eingebaute Ni-Ca Batterien,
wiederaufladbar über mitgelie-
feretes Ladegerät
Regler: Lautstärke, Squelch (eingebaut)
Anschlüsse: Ohrhörer/Lautsprecher
Wurfantenne ca. 60 cm

Artikel Nr. 70 045 Preis Fr. 197.40

**10 Kanal
POCKET SCANNER
«Miniscanner»
Typ SR 13-906 B**

Artikel Nr. 70 040
Preis Fr. 288.—

Handlicher Taschenscanner für den universellen
Gebrauch. Es können 10 Kanäle im UHF-
oder VHF-Bereich beliebig kombiniert bequarzt
werden. Die Umschaltung erfolgt automatisch.

Empfangsbereich:
150—170 und 450—470 MHz.
Bandbreite: 8 MHz in beiden Bereichen.
Squelch-Empfindlichkeit 0,8 uV
3 Schalter zur Sperrung von Kanal 1—3.
Regler für Lautstärke/Squelch.
Schalter für Scann-Stop-Manuellbetrieb.
Anschlüsse für:

Antenne, Ohrhörer, Extern-
Lautsprecher 6 Volt.
Gewicht: 280 g
Masse: 80 B/135 H/37 T mm.
Zubehör inbegriffen:
Lederetui, Gummi-Antenne,
Teleskop-Antenne ca. 55 cm,
Batterien, Drahtantenne,
Ohrhörer, Frequenzliste.





RG-58 Koaxial-Kabel mit 2 Stecker PL 259

Länge 55 cm
Artikel Nr. 60 991 Preis Fr. 8.80

Länge 100 cm
Artikel Nr. 60 992 Preis Fr. 9.65

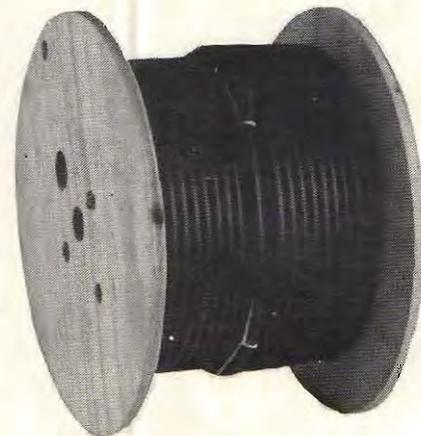


Koaxial-Kabel

Wir führen bestes 50 Ohm-Koaxialkabel aus USA-Fertigung. Es sind lagermässig lieferbar:

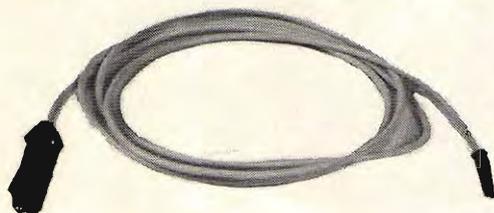
RG 58 C/U schwarz, flexibel Ø 5,1 mm
Gewicht per Meter: 40 g
Artikel Nr. 60 901 Preis per Meter Fr. 1.30

RG 58 C/U weiss, flexibel Ø 5,1 mm
Gewicht per Meter: 40 g
Artikel Nr. 60 902 Preis per Meter Fr. 1.30



RG 8 FOAM schwarz, begrenzt flexibel
Ø 10 mm
Gewicht per Meter: 130 g

Artikel Nr. 60 905 Preis per Meter Fr. 3.10



Power-Kabel

Kabel weiss mit Universal-Auto-Zigarettenanzünder-Stecker. Zu Lafayette. Power-Stecker 12 A-H. Kabellänge 2,5 m.

Artikel Nr. 60 911 Preis Fr. 19.80

Lade-Kabel

für Batterieladung von Lafayette 12 A-H und anderen Handsprechfunkgeräten. Ladestecker (Chinch 3,5 mm) zu 2 Bananenstecker. Kabellänge 2,5 m.

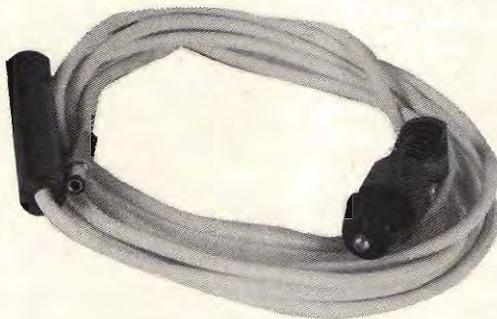
Artikel Nr. 60 915 Preis Fr. 8.80

POWER-Kabel

Kabel weiss mit Universal-Auto-Zigarettenanzünder-Stecker zu Stecker Nr. 52 401. Batterieanschluss 10—16 Volt.

Ausgang: 6 Volt stabilisiert 300 mA
eingebautes Störfilter
Kabellänge: 2,5 m

Artikel Nr. 60 912 Preis Fr. 26.90



Rotor-Kabel

8 Adern, grau
7 mm Ø

Artikel Nr. 60 971 Preis Fr. 2.90/m

Rotor-Kabel

8 Adern, schwarz
10,2 mm Ø

Artikel Nr. 60 972 Preis Fr. 3.65/m

Antennen-Kabel

Isolierte Kupferlitze, 5 mm Ø
Farbe schwarz. Zuglast ca. 45 kg
Geeignet für den Bau von Antennen, Radials etc.
Sehr robustes, witterungs- sowie alterungsbeständiges Kabel.

Artikel Nr. 60 981 Preis Fr. 1.20/m

Scanner-Quarze

wir führen ein Lager von über 5000 Scanner-Quarzen. Dies für die Bereiche: 70 — 90 / 108 — 140 / 140 — 190 / 430 — 500 MHz.

Quarze nach internationaler Norm. Auf Bestellung ist jede Frequenz sowie jede Norm lieferbar.

Scanner-Quarze intern. Norm ab Lager oder auf Bestellung:

Unser Preis **Fr. 12.-**

Mit Garantie 6 Monate

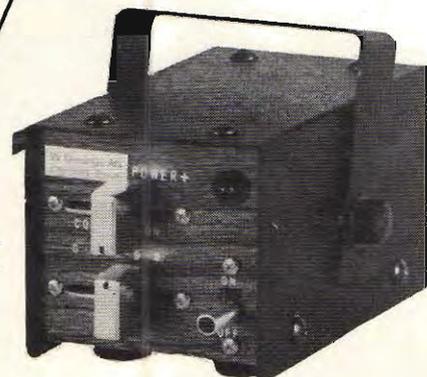
Mikrofon-Compressor Mod. 95-335

Kombination von Mikrofon-Vorverstärker, Ton-Filter und Speech-Compressor. Ein-Ausgangs-impedanz ist passend zu den heute gebräuchlichen Funkgeräten. Ein-Ausgang über 4-Pol-Stecker und Buchse.

Anschluss 10 — 15 Volt dc. 30 mA ca.
Schieberegler für: Lautstärke und Kompressionsgrad

Ein-Ausschalter mit LED-Lampe
Masse: 70 B / 60 H / 100 T mm
Gewicht: ca. 0,25 kg

Artikel Nr. 83 011 Preis Fr. 89.90



Kompakt und leicht.
Aufladbar, benötigt kein Wasser.
Wasser- und gasdichte Batterie.
Unbeschränkte Verwendungsmöglichkeiten.
Minimale Selbstentladung. Maximale Lebensdauer.
Zubehörkabel inbegriffen.
Schalter und LED-Lampe zum Batterietest.
Doppelfarben-Lampe: Grün = Betriebsbereit
Rot = Benötigt Ladung

Artikel Nr. 63 001

Preis Fr. 224.—



PORT-A-POWER Modell LAB-128

Ab 1979 lieferbar

Aufladbares Portabel Batterie Pack.
12 Volt - 8 Amp/Std. Neuartige Lead-Acid-Batterie. Nichtauslaufbare Batterie, die in jeder Lage zu verwenden ist.
Betriebsspannung: 12 Volt Kapazität: 8 Amp/h (20 hr)
Interner Widerstand: 0,04 Ohm Max. Entladestrom: 20 Ampère
Max. Ladestrom: 2,0 Ampère Lebenszyklen: 250 min.
Vorgeschlagene Ladespannung und Zeit: 14,4—14,8 Volt dc. 12—16 h.
Inbegriffen: Ladeteil 220 V ac - 14 Volt dc zur Batterieladung.
Kabel mit Autozigarettenanschluss-Stecker
Japan Pwr. Stecker



Quecksilber-Batterien für Mikrofone

6,5 — 7 Volt
Ø 12 mm, Länge 27 mm
Artikel Nr. 63 071
Preis Fr. 8.20

Beste Qualität. Über 500 Lade-Entladezyklen.
Spannung 1,2 Volt. 500 mA per Stunde.
Grösse UM 3. Ladestrom 50 mA.

Artikel Nr. 63 081 Preis per Stück Fr. 4.80

Batterien

PHILIPS-Qualitätsbatterien

UM 3	Ø 14 mm	1,5 Volt	
Artikel Nr. 63 063		Preis Fr. — 85	
UM 2	Ø 25 mm	1,5 Volt	
Artikel Nr. 63 062		Preis Fr. 1.30	
UM 1	Ø 35 mm	1,5 Volt	
Artikel Nr. 63 061		Preis Fr. 1.45	
006 P	26/16	9,0 Volt	
Artikel Nr. 63 069		Preis Fr. 1.95	



NI-CA Batterien SANYO-Cadnica N 500 AA

Batterie-Halterungen

Batterie-Halterungen aus solidem, schwarzem PVC. Anschlüsse über Standard-Druckknöpfe. Durch die eingebauten *Stege* wird ein «Aufdrücken» der Halterungen sicher vermieden. Die Halterungen sind für UM 3-Batterien (14 mm Ø/49 mm L) ausgelegt.

Druckknopf- Anschlüsse

Standard-Anschlüsse mit
22 cm Drähten. *SNAPS*
Artikel Nr. 63 910
Preis Fr. — 45



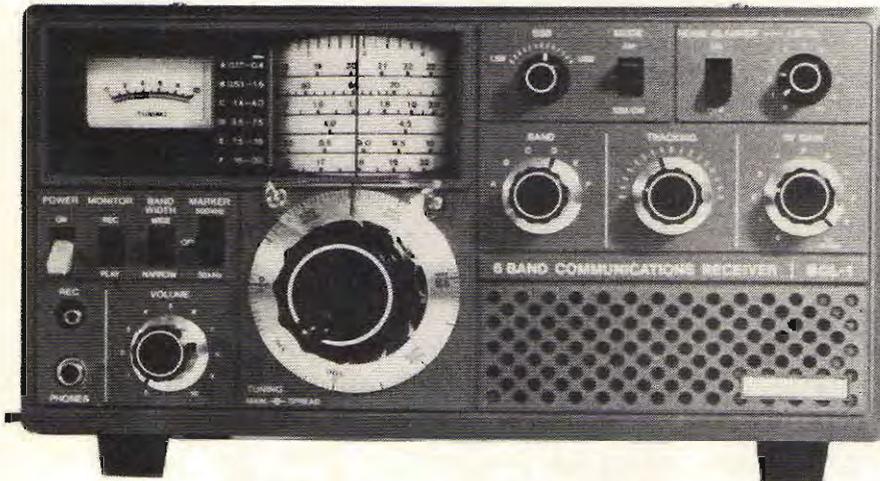
Halterung für 10 Batterien:
Flach-In Linie
Masse: 57-16-150 mm
Artikel Nr. 63 905
Preis Fr. 6.85

Halterung für 10 Batterien:
Masse: 76-30-58 mm
Artikel Nr. 63 904
Preis Fr. 4.75

Halterung für 8 Batterien:
Masse: 60-29-58 mm
Artikel Nr. 63 903
Preis Fr. 3.45

Halterung für 6 Batterien:
Masse: 46-29-58 mm
Artikel Nr. 63 902
Preis Fr. 2.95

Halterung für 4 Batterien:
Masse: 28-28-58 mm
Artikel Nr. 63 901
Preis Fr. 2.40



DERUNGS BCL 1

Artikel Nr. 31 001
Preis Fr. 577.—

BCL 1 ist ein volltransistorisierter Empfänger. Er repräsentiert die neuesten Errungenschaften der Japanischen Technik. Sein Frequenzbereich von 170 KHz bis 30 MHz machen den BCL 1 zum idealen Empfänger.

Empfangssystem:

SW 3,5—30 MHz. Doppel superhetrodyne (Dual conversion) LW/MW/SW 1,4—4 MHz superhetrodyne.

Frequenzbereiche
170 KHz—30 MHz (ausg. 400—530 KHz.)
A 170—400 KHz. LW
B 530—1500 KHz MW
C 1,4—4 MHz SW1
D 3,5—7,5 MHz SW2
E 7,5—15 MHz SW3
F 15—30 MHz SW4

Band-Spreizung 0—500 KHz/500—1000 KHz
Doppel-Skala

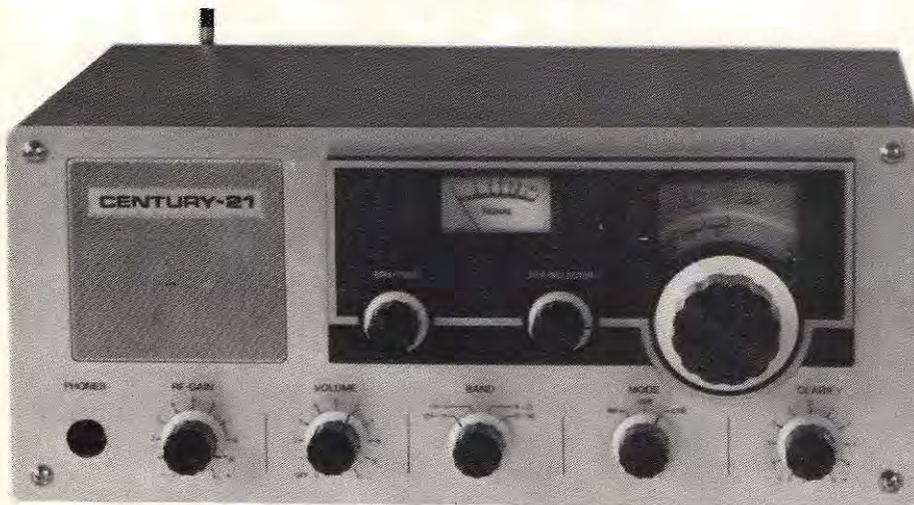
Empfangs-Modulationsarten AM/SSB—USB—LSB/CW

Eichung Quarzkontrollierter*Marker*
500 KHz/50 KHz

Störunterdrückung Eingebauter Noise-Blanker zur
Austattung periodischer Störspitzen. Einsatzpunkt durch
Level-Regler einstellbar.

Antenne Für MW eingebauter, aus-
schwengbarer Ferritstab.
LW/SW Schraubanschluss.

Weitere
Unterlagen
auf Anfrage



CENTURY 21

Preiswertes KW-Gerät zum Empfang des gesamten Kurzwellenbereichs. Sie hören z.B. die Übersee-Programme verschiedenster Radiostationen aus fernen Kontinenten, nehmen teil an der faszinierenden Welt des Amateurfunks oder hören hinein in sämtliche Kanäle des ach so beliebten 27 MHz-Hobbyfunks.

Frequenzbereich: 0,5 bis 30 MHz durchgehend
Betriebsspannungen: 220 V ac
Anschluss für 12 V dc

Vormodell des Standard C 6500

Masse: 325 B/140 H/230 T mm
Gewicht: 4,95 kg

Artikel Nr. 31 004

Preis Fr. 562.—

Weitere
Unterlagen
auf Anfrage

STANDARD C 6500



Ab 1979 lieferbar

Ein KW-Empfänger der es in sich hat. Durchgehender Bereich von 0,5 bis 30 MHz mit bester Empfindlichkeit und Trennschärfe. Modernes, sauberes Design prägen dieses vorzügliche Gerät. Was sich im KW-Band auch an Sendern tummelt — mit dem C 6500 Empfänger machen Sie es hörbar. SSB oder AM, die Einstellung bleibt äusserst leicht.

Schalter für: Power Ein-Aus
Licht für Meter und Scala Ein-Aus
RF-Abschwächer Ein-Aus

Bereiche: 0,5—1,5/1,5—5/5—12/
12—30 MHz

Mode: AM—USB—LSB

Knöpfe für: MHz-Einstellung
Scalaantrieb 1 MHz-Bereich
Lautstärke, Clarifier,
Pre-Selector

Anschlüsse für: Extern-Lautsprecher oder Kopf-
hörer, Spare, Mute, Antenne,
Erde, Rekord, Extern-Batterie

Stromversorgung: 220 V ac — 12 V dc

Eingebautes Batteriefach für 8 Stück Batterien UM 1
Eingebaute Teleskopantenne

Masse: 340 B/156 H/290 T mm

Gewicht: 6,4 kg

Artikel Nr. 31 002

Preis Fr. 686.—

Nachfolgemodell des
CENTURY 21

Weitere
Unterlagen
auf Anfrage



SANYO RP 8880

FM/LW/MW/KW bis 30 MHz Empfänger

Artikel Nr. 33 005
Preis Fr. 640.—



CB-PEILBOY

Das zuverlässige, genaue Peilgerät.

Artikel Nr. 33 099

SPOKESMAN 1

MW-Radio, Empfänger für CB-Kanal 1 — 40
Sender Kanal 14

Artikel Nr. 33 002
Preis Fr. 79.50

EI Mittelwellen-VHF (Flugfunk)

Artikel Nr. 33 006
Preis Fr. 59.80



DERUNGS
Funk &
Zubehör
Gut &
preisgünstig

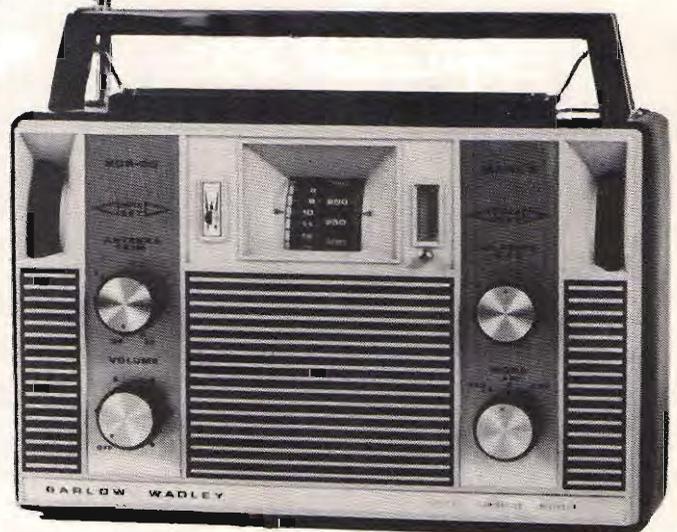
Wir verkaufen
nicht nur,
wir
reparieren
auch.

NATIONAL RF-2800

FM/LW/MW/KW bis 30 MHz Empfänger
Digitale Frequenzanzeige



Artikel Nr. 33 004
Preis Fr. 595.—



BARLOW WADLEY

Durchgehender 0,5 bis 30 MHz Empfänger

Artikel Nr. 33 001
Preis Fr. 640.—

Bootsantenne DA 145

Frequenzbereich: 144—148 MHz
 Impedanz: 50 Ohm
 VSWR: unter 1 : 1,5
 Polarisierung: vertikal
 Höhe: 0,94 m
 Gewicht: 0,56 kg
 Form: 1/2 Lambda
 Material: Fiberglas weiss
 Metallteile: verchromt
 Lochdurchmesser: 13 mm
 Inbegriffen:
 alle Hardware
 Kabel RG 58 weiss 4,2 m

Artikel Nr. 91 004
 Preis Fr. 83.10

Artikel Nr. 91 001
 Preis Fr. 137.50

Bootsantenne DA 28

Frequenzbereich: 27—28 MHz
 Impedanz: 50 Ohm
 VSWR: unter 1 : 1,5
 Polarisierung: vertikal
 Höhe: 1,25 m
 Gewicht total: 0,7 kg
 Form: 1/2 Lambda
 Material: Fiberglas weiss
 Metallteile: Chromstahl
 Anpassung: Trafo-Box
 Lochdurchmesser: 13 mm
 Inbegriffen:
 alle Hardware
 Kabel RG 58 weiss 4,2 m

Artikel Nr. 91 003
 Preis Fr. 111.90

Bootsantenne M 223

Center-Loaded L/2 Antenne für Verwendung auf Nichtmetall-Schiffen. Benötigt kein Gegengewicht. Strahler aus Chromstahl. Alle Metallteile verchromt.

Frequenzbereich 27—27,500 MHz
 Antennenlänge 2,41 Meter
 Abstimmung durch Verschiebung des Strahlers

Leistung 100 Watt CW max.
 Zubehör sämtliches Montagematerial
 Gewicht 1,400 kg

Der Strahler ist am Sockel abknickbar um 90°

Bootsantenne NAUTICA

Bootsantenne zur Montage auf Schiffen aus Kunststoff oder Polyester. Die Antenne braucht kein Gegengewicht.

Farbe weiss mit weissem Sockel
 Frequenzbereich 27 MHz/500 KHz Bandbreite
 Länge und Typ L/2 Typ Länge 2,30 Meter

Leistung 50 Watt (bei Flaute)
 Abstimmung durch Abstimtrimmer im Sockel

Zubehör 5 Meter Kabel RG 58 weiss, fertig montiert
 sämtliches Montagematerial inbegriffen

Der Strahler kann leicht vom Sockel abgeschraubt werden. Ebenso ist der Strahler schwenkbar.

Artikel Nr. 91 002

Preis Fr. 139.50

HF-Mobil-Antennen

Mobil-Antennenmaste, kippbar. Kipp-Spezialverschluss. Passend auf alle US-Antennensockel mit 1/4-Zoll-Gewinde.

MO-1

Totallänge 139 mm. Knickstelle 39 cm von unten.
 Preis Fr. 55.10 Artikel Nr. 46 001

MO-2

Totallänge 139 cm. Knickstelle 70 cm von unten. Preis Fr. 55.10

Artikel Nr. 46 002

Resonatoren

Standard-Typ. 400 Watt SSB max.

Modell	Band	Länge	Ø	Gewicht	PREIS Fr.	
RM-10	10 m	410 mm	18 mm	230 g	34.—	Artikel Nr. 46 003
RM-11	11 m	430 mm	20 mm	230 g	36.—	Artikel Nr. 46 004
RM-15	15 m	450 mm	20 mm	240 g	39.90	Artikel Nr. 46 005
RM-20	20 m	660 mm	20 mm	250 g	41.—	Artikel Nr. 46 006
RM-40	40 m	1440 mm	38 mm	430 g	44.80	Artikel Nr. 46 007
RM-80	80 m	1500 mm	38 mm	520 g	46.—	Artikel Nr. 46 008

Super-Resonator für 1200 Watt SSB

RM-11 11 m 520 mm 48 mm 600 g 76.—

Preis Fr. 49.90 Artikel Nr. 46 009

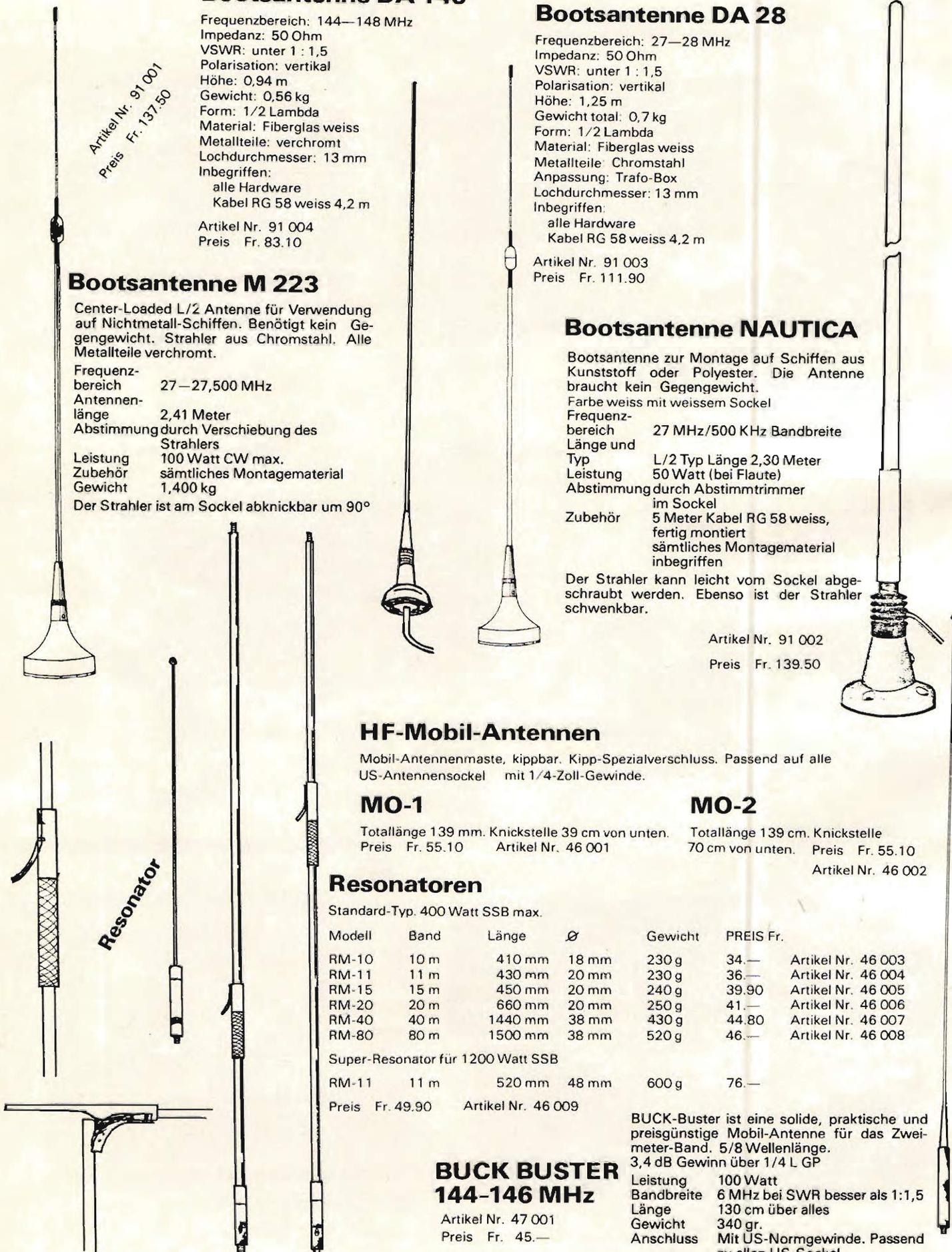
BUCK BUSTER 144-146 MHz

Artikel Nr. 47 001
 Preis Fr. 45.—

BUCK-Buster ist eine solide, praktische und preisgünstige Mobil-Antenne für das Zwei-meter-Band. 5/8 Wellenlänge.

3,4 dB Gewinn über 1/4 L GP

Leistung 100 Watt
 Bandbreite 6 MHz bei SWR besser als 1:1,5
 Länge 130 cm über alles
 Gewicht 340 gr.
 Anschluss Mit US-Normgewinde. Passend zu allen US-Sockel



Resonator

Dipol UNIVERSAL

Universal-Dipol für horizontale oder vertikale Montage. Frequenzbereich 27 bis 250 MHz. Durch Verschiebung der äusseren Dipol-Arme wird die gewünschte Frequenz eingestellt. Zum Senden kann somit ein SWR von nahezu 1 : 1 erreicht werden. Für Empfang ist der Dipol breitbandig genug, um ein ganzes Band zu empfangen.

Dipollänge: 2,70 m bis 5,60 m
 Boomlänge: 0,5 m
 Mastdurchmesser: bis max. 40 mm
 Gewicht: 1 kg

Artikel Nr. 48 001 Preis Fr. 48.70

Bei Derungs AG Bedienung durch Fachleute

Wir führen weiter noch eine grosse AUSWAHL von ANTENNEN, die nicht in diesem Katalog aufgeführt sind.

MONITOR-Antenne

Modell 93-880, für Mobilbetrieb

Bereich: 70—90/140—170/440—470 MHz
 Strahlerlänge: 93 cm. Zentrale Loadspule
 Material: Chromstahl. Gewinde 1/4 Zoll
 Passende Sockel für Automontage siehe US-Antennenhalterungen
 Gewicht: 0,25 kg

Artikel Nr. 48 003 Preis Fr. 40.80

Wir verkaufen nicht nur, wir reparieren auch.

DISCONE-Antenne

Typ DE-123

Praktische Aussenantenne für den Empfangsbereich 45 bis 470 MHz. Über den ganzen Bereich liegt das VSWR innerhalb 1 : 3.

Ausserst robuste, neue Ausführung aus elox. Aluminium und Chromstahl.

Con-Länge: 144 cm
 Disc-Länge: 41 cm
 Mastdurchmesser: 25—39 mm
 Ausgerüstet mit SO 239 zum Anschluss von PL 259-Stecker.
 Gewicht: 1,4 kg

Artikel Nr. 48 004 Preis Fr. 74.10

MONITOR-Antenne

Typ 93-890

Stationäre Anwendung.
 Bereich: 70—90/140—170/440—470 MHz
 Strahlerlänge: 93 cm. 3 Radials je 48 cm
 Mit Mastbefestigung für Rohre von 22—40 mm
 Anschluss für PL 259
 Material: Aluminium elox./Chromstahl
 Gewicht: 1,150 kg

Artikel Nr. 48 002 Preis Fr. 83.10

Ausser den im Katalog aufgeführten Antennen lagern wir noch jede Menge anderer Typen

DERUNGS Funk & Zubehör Gut & preisgünstig

UHT 1

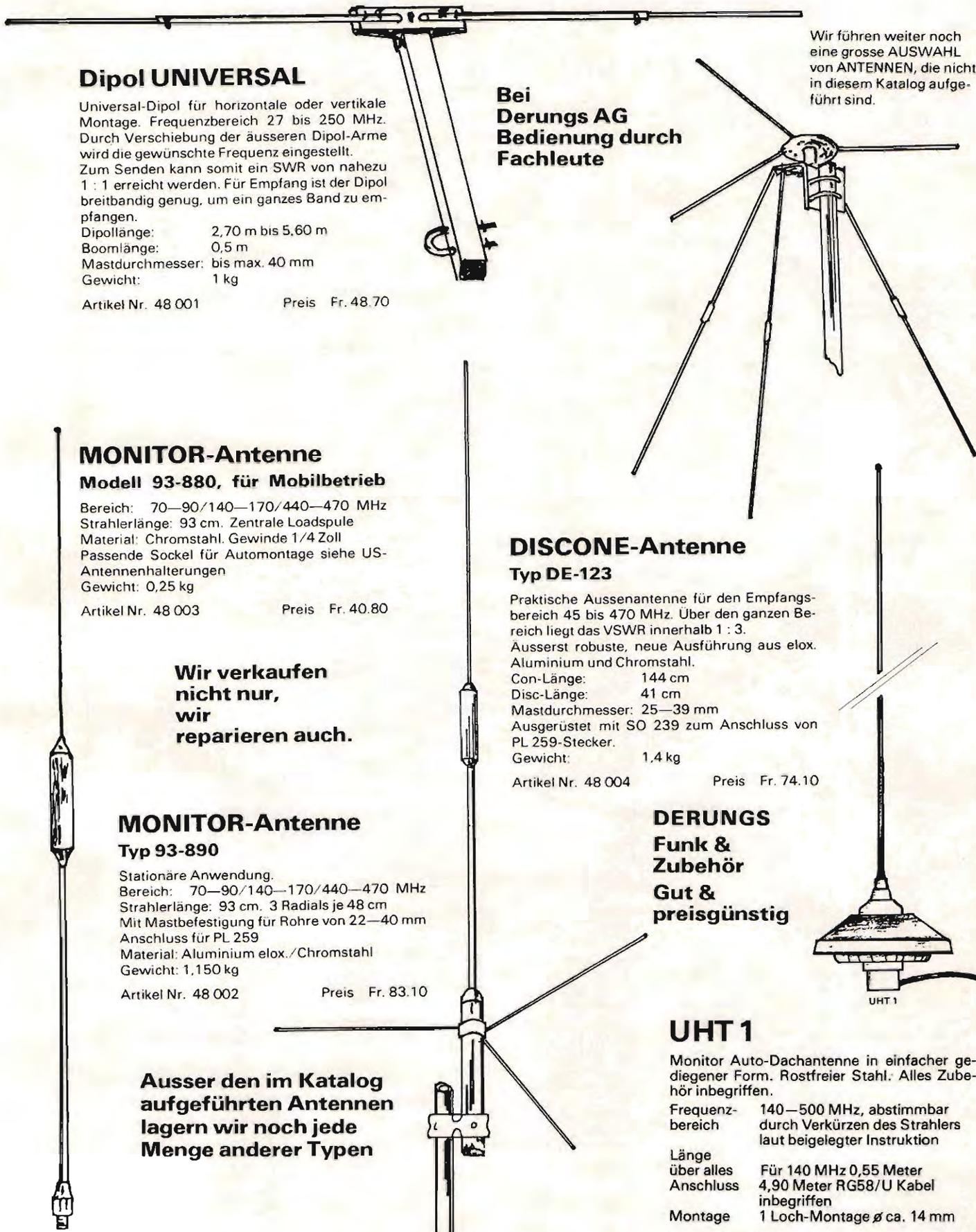
Monitor Auto-Dachantenne in einfacher gediegener Form. Rostfreier Stahl. Alles Zubehör inbegriffen.

Frequenzbereich: 140—500 MHz, abstimmbare durch Verkürzen des Strahlers laut beigelegter Instruktion

Länge über alles: Für 140 MHz 0,55 Meter
 Anschluss: 4,90 Meter RG58/U Kabel inbegriffen

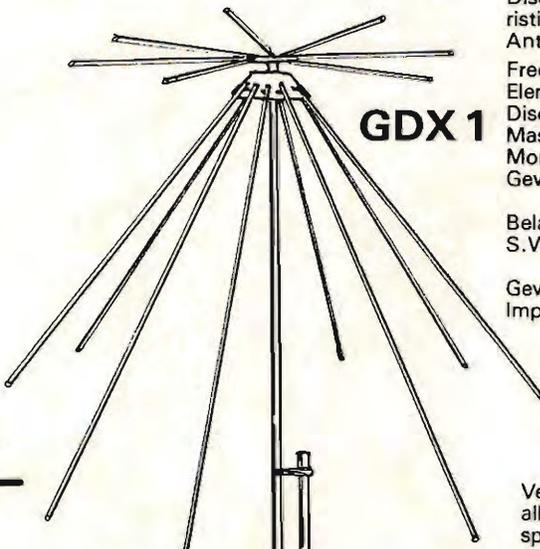
Montage: 1 Loch-Montage \varnothing ca. 14 mm

Artikel Nr. 48 005 Preis Fr. 59.10





Preis Fr. 125.90 Artikel Nr. 45 051



GDX 1

GDX-1 ist ein altes Prinzip, neu konstruiert. Discone-Antenne mit Rundstrahlcharakteristik. Je nach Frequenzbereich arbeitet die Antenne als 1/4 oder 5/4 Lambda-Strahler.

Frequenzbereich 80—480 MHz
 Elementzahl 2 x 8 Elemente
 Disc-ø 85 cm
 Mastlänge 115 cm
 Montagemast ø 44 mm max.
 Gewinn 3 dB über Dipol (dB über isotrop.)
 Belastung 500 Watt CW max.
 S.W.R. von 80 bis 480 MHz
 1:1,5 oder besser
 Gewicht 2,6 kg
 Impedanz 50 Ohm.

SWV-7

Shortwave-Antenne

Vertikale Kurzwellen-Empfangsantenne für alle wichtigen KW-Empfangsbereiche. Sechs spezielle «Traps» sind in einem Gehäuse untergebracht und bieten Breitbandverwendung der Antenne und somit besten DX-Empfang.

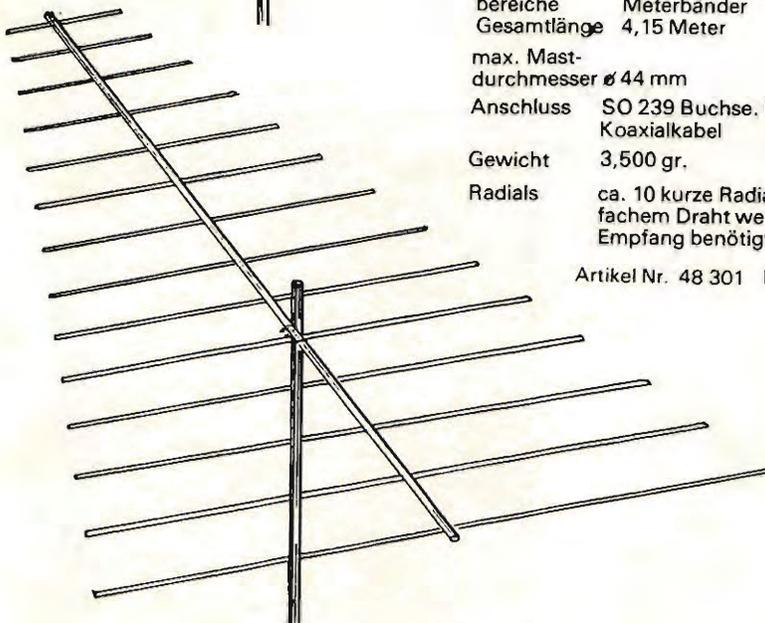
Empfangsbereiche 11/13/16/19/25/31/49 Meterbänder
 Gesamtlänge 4,15 Meter

max. Mastdurchmesser ø 44 mm
 Anschluss SO 239 Buchse. 50 Ohm Koaxialkabel

Gewicht 3,500 gr.

Radials ca. 10 kurze Radials aus einfachem Draht werden für besten Empfang benötigt.

Artikel Nr. 48 301 Preis Fr. 219.—



LOG PERIODIC-Antenne

Die LOG PERIODIC-Antenne überstreicht den Frequenzbereich von 50 MHz bis 500 MHz für Senden wie für Empfang. Ideale Richtantenne für Amateur, TV, Flugfunk und Scanners. Hergestellt aus Aluminium eloxiert, benötigt die LOG PERIODIC dank ihrem kleinen Gewicht nur einen einfachen Rotor.

Gewinn: 8 dB über den ganzen Bereich
 Vor-Rückverh.: 15 dB oder mehr
 Max. VSWR: 1 : 2,5
 Power max.: 500 Watt
 Boom-Länge: 2,6 m
 Längstes Element: 3,3 m
 Dreh-Radius: 1,97 m
 Elementzahl: 13 Elemente
 Windangriffsfläche: 0,1897 m²
 Mastdurchmesser: 44 mm
 Gewicht: 4 kg

Artikel Nr. 45 053

Preis Fr. 289.50

Artikel Nr. 44 001
 Preis Fr. 239.—

4-BTV

Ideale Vertikal-Antenne für die Bänder 10—15—20—40—80 M. Für 11 m -Betrieb kann das unterste Rohr etwas «gestreckt» werden. Ohne spezielles Anpassungsgerät arbeitet die Antenne auf allen Bändern mit einem ausgezeichneten SWR.

Frequenzbereich 10—15—20—40—80 m
 Amateurband
 Belastung 2000 Watt max. PEP
 S.W.R. 1:1,1 oder besser im Resonanzpunkt
 1:1,5 an den Bandenden (ausgenommen 80 m)

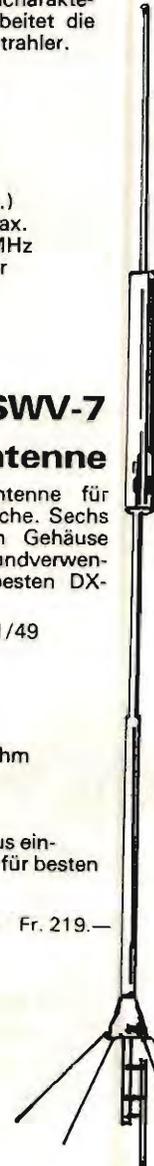
Windlast 13,2 Kp. bei 110 km.

Max. Mastdurchmesser 44 mm.

Totallänge 6,53 m

Gewicht 6,8 kg

Zum «Senden» muss die Antenne mit Radials versehen werden.



DERUNGS
 Funk &
 Zubehör
 Gut &
 preisgünstig

Artikel Nr. 45 052
 Preis Fr. 149.—

G 6-144 Colinear Antenne

2 x 5/8 Lambda-Colinear Antenne mit 6 dB Gewinn (über Dipol). Rundstrahlantenne aus eloxiertem Aluminium.

Frequenzbereich 144—148 MHz
 Gewinn 6 dB über Dipol

Belastung 250 Watt
 Windlast ca. 6 Kp.
 Max. Mastdurchmesser 44 mm

Abmessung Länge 3,3 m
 Gewicht 2,2 kg



ATB-34
4-Element - 3 Band
10-15-20 Meter Beam

Beam, mit je drei aktiven Elementen in jedem Band, einfache Montage und Dimensionen, wie sie heute in Mode sind. Sehr solide Aluminium-Ausführung und Preis mit 1-1 Balun.

Vorwärts-Gewinn:	Excellent
Vor-Rück-Verh.:	Excellent
Power:	2000 Watt PEP max.
Boom-Länge:	5,4 m, Ø 55 mm
Längstes Element:	9,8 m
Drehradius:	5,7 m
Windangriffsfläche:	4860 m ²
Gewicht:	18,5 kg
Max. Windgeschw.:	160 km/h
Preis	Fr. 565.—

Amateurfunk-Antenne

**Ausserhalb der im Katalog
aufgeführten Artikel führen
wir noch jede Menge
ZUBEHÖR ab Lager**

ID GP 10-40

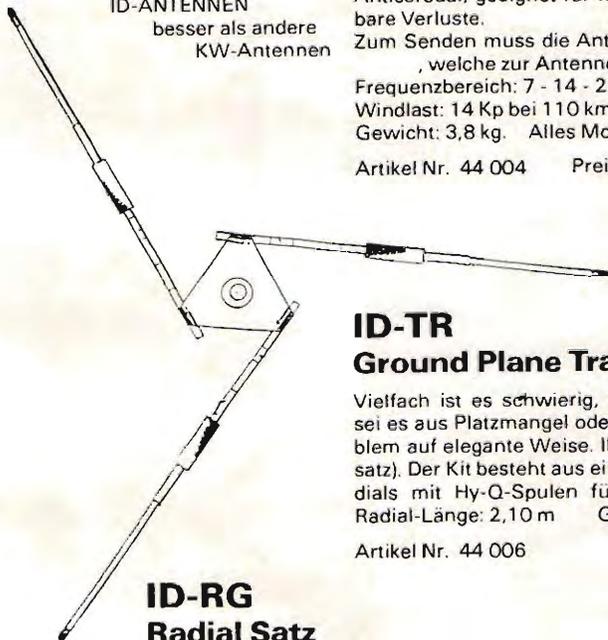
Amateur-KW-Antenne für die Bänder 10 m - (11 m) - 15 m - 20 m - 40 m (80 m mit 80 m Zusatz). Über alle Bänder ein ausgezeichnetes SWR (max. 1 : 1,5 an den Bandenden). Ausserst solide Ausführung aus Anticorodal, geeignet für hohe Windgeschwindigkeiten. Die Traps sind Hy-Q-Typen für vernachlässigbare Verluste.

Zum Senden muss die Antenne mit Radials versehen werden. Es empfehlen sich die Radial oder welche zur Antenne lieferbar sind.

Frequenzbereich: 7 - 14 - 21 - 28 MHz Band. Belastung: 2000 Watt PEP max.
Windlast: 14 Kp bei 110 km/h. Mastdurchmesser: 32—44 mm. Totallänge: 5,1 m
Gewicht: 3,8 kg. Alles Montagezubehör inbegriffen. Anschluss SO 239.

Artikel Nr. 44 004 Preis Fr. 279.—

ID-ANTENNEN
besser als andere
KW-Antennen



ID-TR
Ground Plane Trap Radials

Vielfach ist es schwierig, Radials an den Multiband-KW-Antennen anzubringen, sei es aus Platzmangel oder anderen Gründen. Der ID-TR Radial-Kit löst dieses Problem auf elegante Weise. ID-TA-Kit ist passend zur ID-GP 10-40 (auch mit 80 m Zusatz). Der Kit besteht aus einer Grundplatte zum Anbau an die ID-GP sowie aus 3 Radials mit Hy-Q-Spulen für die Bänder 3,3 - 7 - 14 - 21 - (27) - 28 MHz.
Radial-Länge: 2,10 m Gewicht: 2,3 kg netto

Artikel Nr. 44 006

Preis Fr. 142.20

**Ausserhalb der im Katalog
aufgeführten Artikel führen
wir noch jede Menge
ZUBEHÖR ab Lager**

ID-RG
Radial Satz

ID-RG ist ein kompletter Radial-Satz für alle Multiband-KW-Antennen für die Bereiche 10 - 15 - 20 - 40 - 80 m. Die längsten 3 Elemente des Satzes messen 5 m. Der Bereich 3,5 und 7 MHz benützt Verlängerungsspulen. Der ideale Radial-Satz für den platzgeplagten HF-Freund. Komplett mit Isolatoren und Hardware.
Gewicht: 1,2 kg.

Artikel Nr. 44 007 Preis Fr. 88.90



ID 80

80 m-Zusatz zur Antenne ID GP 10-80. Allgemein bringt die starke Verkürzung der KW-Antennen auf 80 m eine sehr kleine Bandbreite (meist nur ca. 60 KHz) und somit ein sehr schlechtes SWR.

Der ID 80-Zusatz vermeidet dieses Übel und macht die Antenne auf dem ganzen 80 m-Band brauchbar.

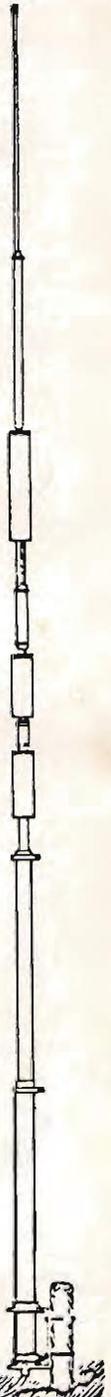
Länge: 4,10 m, mit 2 Nylons zur Anspannung.
Gewicht: 2,1 kg
Leistung: Volle 2000 Watt PEP.

Artikel Nr. 44 005

Preis Fr. 99.90

ID-ANTENNEN
besser als andere
KW-Antennen

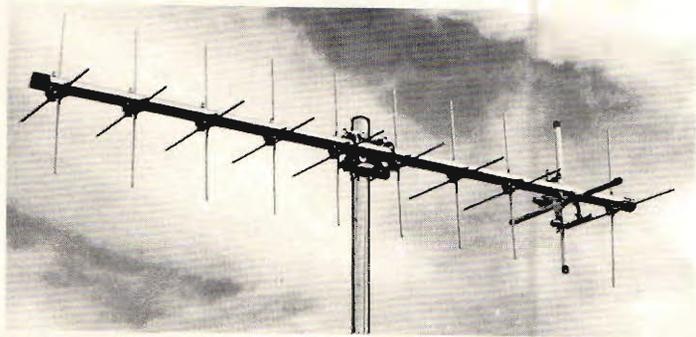
ID-Antennen
besser als andere
KW-Antennen



TWIST A 144—20 T

Zirkular polarisierte Antenne mit 2-mal 10 Elementen in vertikaler und horizontaler Ebene.

Frequenzbereich	135 bis 150 MHz
Gewinn	12,4 dB (über L/4 Dipol)
Vor.-Rückw.-Verh.	22 dB
Horizontale Öffnungswinkel	Hori. 38° Vert. 48°
Vertikale Öffnungswinkel	Hori. 48° Vert. 38°
Polarisation	Zirkular
Zirkular Öffnungswinkel	Hori. 38° Vert. 38°
Polarisation	
Gewinn	13,6 dB
Boomlänge	3,65 Meter
Gewicht	2,6 kg



Preis Fr. 142.—

Artikel Nr. 45 001

DX 120

144 MHz DX-Array

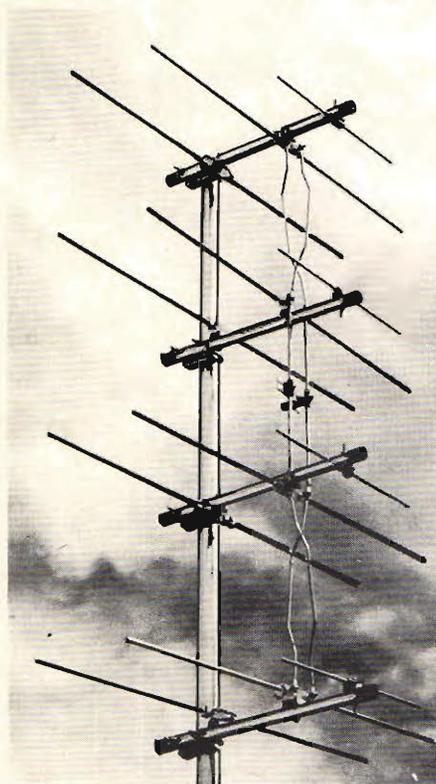
20 Element-Gruppenstrahler für das 2 Meter-Band. Bemerkenswerte Daten, gepaart mit einfacher und schneller Montage.

Frequenzbereich	145 MHz
Gewinn	14,2 dB (über L/4 GP)
Höhe/Breite/Tiefe	295/187/75 cm
Vor.-Rückw.-Verh.	20 dB
Drehradius	1,2 Meter
Mast ø	42 mm max.
Bandbreite	4 MHz
Öffnungswinkel	48° horizontal 26° vertikal
Belastung	2 KW PEP
Gewicht	3,7 kg

DX 1-BN Balun zur Anpassung 50 Ohm, passend zu 20 Element DX Array

Artikel Nr. 45 002

Preis Fr. 138.50



Artikel Nr. 45 008

AR-2 RINGO

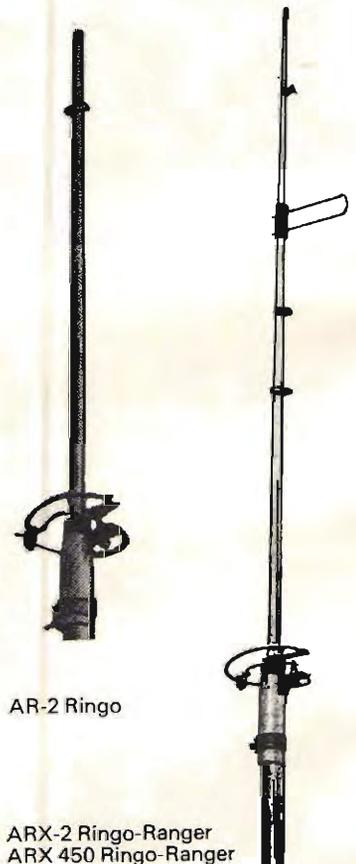
Antenne bestehend aus einem L/2 Vertikalstrahler mit ringförmigem Fussteil zur Anpassung.

Frequenzbereich	135—175 MHz
Gewinn	3,75 sB (gegen L/4 GP.)
Länge	1,03 Meter
Standrohr	25—30 mm ø
Belastung	100 Watt max. CW
Gewicht	ca. 1,2 kg
Artikel Nr.	45 003
Preis Fr.	49.90

ARX-2 Ringo-Ranger

Weiterentwicklung aus der AR 2. 3L/2-Strahler und L/8 Anpassglied.

Frequenzbereich	135—175 MHz
Gewinn	6 dB (gegen L/4 GP)
Länge bei 144 MHz	2,7 Meter
Standrohr	25—30 mm ø
Belastung	100 Watt CW
Gewicht	ca. 1,9 kg
Preis Fr.	79.—
Artikel Nr.	45 004



AR-2 Ringo

ARX-2 Ringo-Ranger
ARX 450 Ringo-Ranger

ARX 450 Ringo-Ranger

Frequenzbereich	440—460 MHz
Gewinn	6 dB (gegen L/4 GP)
Länge	98 cm
Standrohr	25—30 mm ø
Belastung	100 Watt CW
Gewicht	ca. 1,400 kg
Preis Fr.	79.—
Artikel Nr.	45 005

A 144—7

Frequenzbereich	144—146 MHz
Elemente	7

Boomlänge	2,45 Meter
Gewicht	1,9 kg
Gewinn	11 dB
Vor.-Rückw.-Verh.	26 dB
Öffnungswinkel	46°
Anschluss	50 Ohm SO 239

Artikel Nr. 45 006
Preis Fr. 63.—

A 144—11

Frequenzbereich	144—146 MHz
Elemente	11
Boomlänge	3,60 Meter
Gewinn	13 dB
Vor.-Rückw.-Verh.	28 dB
Öffnungswinkel	42°
Gewicht	2,800 kg

Preis Fr. 59.50

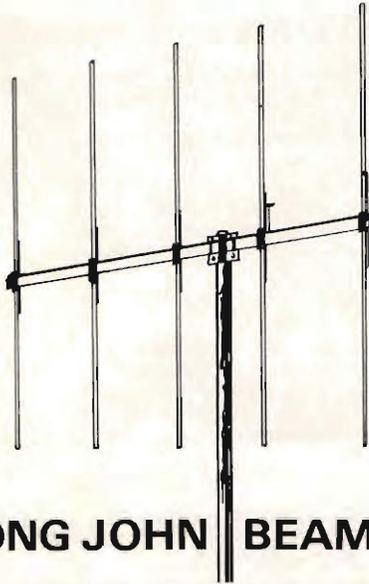
A 430—11

Frequenzbereich	432 MHz
Elemente	11

Boomlänge	143 cm
Gewinn	13 dB
Vor.-Rückw.-Verh.	28 dB
Öffnungswinkel	42°
Gewicht	1,4 kg

Artikel Nr. 45 007

Preis Fr. 72.—



LONG JOHN BEAM

Long John Beam ist ein 5-Element-Beam gespeisen mit Hy-Gains exklusivem Beta-Match System.

Betriebsfrequenz: 26,965 bis 27,550 MHz

SWR: besser als 1:1,5 an den Bandenden

Impedanz: 52 Ohm

Boom-Länge: 7,05 m

Strahlerlänge: ca. $2 \times 2,62$ m

Gewinn: 12,3 dB (über Dipol gemessen)

Gewicht: 10,500 kg

Ausführung: Extra stabile Halterungen. Bestdimensionierte eloxierte Aluminiumkonstruktion.

Artikel Nr. 41 001 Preis Fr. 393.—

BIG DADDY

Big-Daddy, eine Yagi-Antenne mit 5 Horizontal- und 5 Vertikalstrahler in L/2 Länge. Anpassungen über Gamma-Match. Im Lieferumfang ist ein 4 Position Coax-Switch der die Umschaltung auf alle Empfangs/Sendarten erlaubt.

Gewinn: Sei gleich hoch oder höher als irgend ein ähnliches anderes Produkt (Laut Hersteller)

Vor-Rückverhältnis: 24 dB

Seitenunterdrückung: 30 dB oder besser

Boomlänge: 6,6 Meter 2" Durchmesser

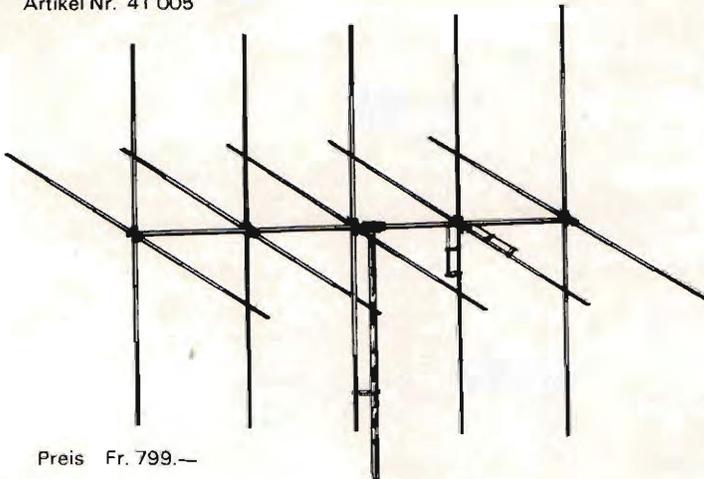
Elementlänge: 5,35 Meter

Drehradius: 3,35 Meter

Gewicht: 18,300 kg

Belastung: unlimitiert

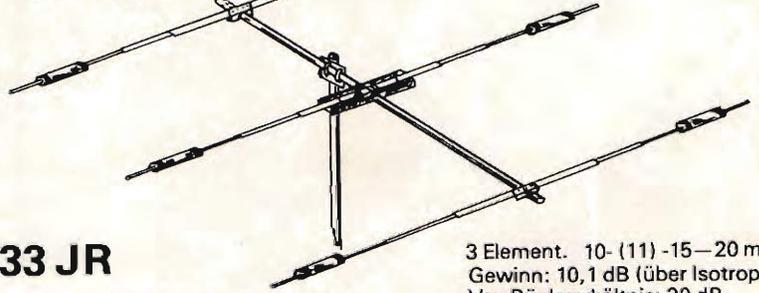
Artikel Nr. 41 005



Preis Fr. 799.—

Artikel Nr. 44 002

Preis Fr. 399.—



TA 33 JR

TA-33 JR ist ein kompakter eleganter 3-Elementbeam für 10—15—20 Meter Amateurbetrieb. Werden die beiden ersten Strahler-Röhre etwa 7 cm auseinandergezogen so ist der Beam bestens auf 11 m zu gebrauchen.

3 Element. 10- (11) -15—20 m-Band

Gewinn: 10,1 dB (über Isotrop.)

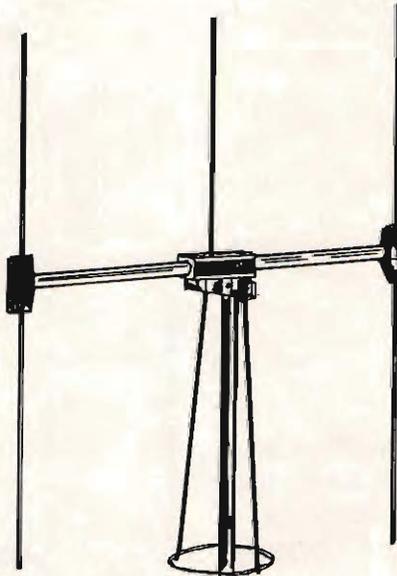
Vor-Rückverhältnis: 20 dB

Boomlänge: 3,50 Meter

Strahlerlänge: 6,95 Meter

1 KW PEP

Gewicht: 10,5 kg

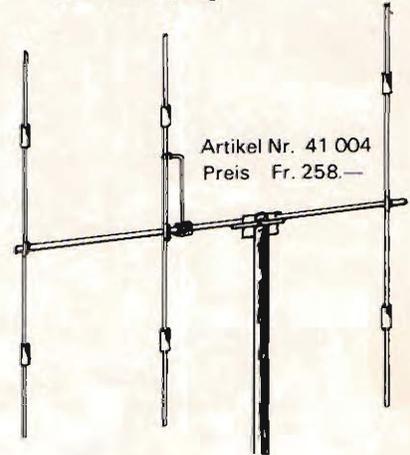


Astro Beam

3-Element-Beam, aufgebaut auf dem bewährten Grundprinzip der Astro-Plane-Antenne. Gewinn 11,8 dB (über Dipol). Vor-Rückverhältnis 40 dB. Durchwegs stabil und solide gebauter Beam. Boomlänge 3,3 m, Strahlerlänge 2×2 m, Gewicht 7,000 kg. Passt auf Standrohr mit max. 44 mm Durchmesser.

Artikel Nr. 41 003 Preis Fr. 220.—

Scanner-Quarze nur Fr. 12.— ab Lager.



Artikel Nr. 41 004

Preis Fr. 258.—

11 M Mini-Beam

Ein praktischer Mini-Beam für das 11 m-Band. Klein und handlich in den Massen findet er bei engen Platzverhältnissen auf dem Dach oder als «Wander-Beam» Verwendung.

Boomlänge: 2,7 Meter

Elementlänge total: 3,49 Meter max.

Gewinn: 9,6 dB (gemessen gegen Isotrop.)

Vor-Rückverhältnis: 20 dB

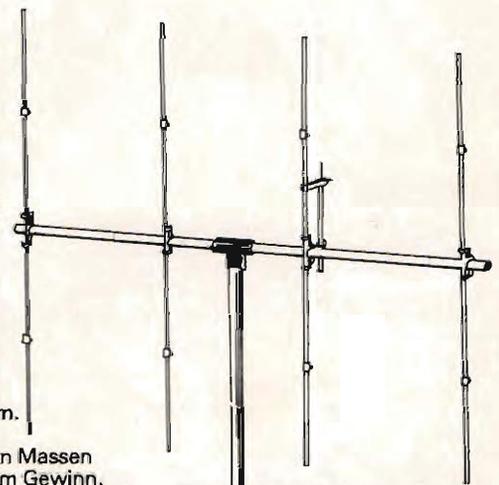
Vor-Seitenverhältnis: ca. 30 dB

Bandbreite: 0,5 MHz

Gewicht: 3,000 kg

Leistung: 1 K-Watt PEP max.

Windlast bei 80 MPH: 11,8 kg



Artikel Nr. 41 006

Preis Fr. 308.70

11 M4

4-Element-Beam.

Ein Beam

mit vernünftigen Massen und recht hohem Gewinn.

Gewinn: 10,3 dB (über Dipol)

Frequenz: 26,065 bis

bereich: 27,500 MHz

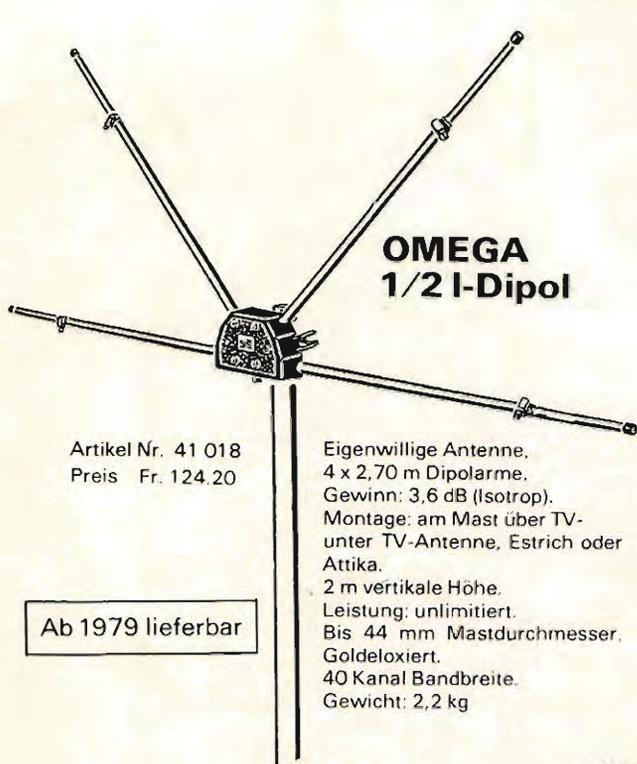
SWR: besser als 1:4

Boom-Länge: 6,1 m

Element-Länge: $2 \times 2,60$ m

Gewicht: 4,25 kg

Ausführung: Aluminium eloxiert



OMEGA 1/2 I-Dipol

Artikel Nr. 41 018
Preis Fr. 124.20

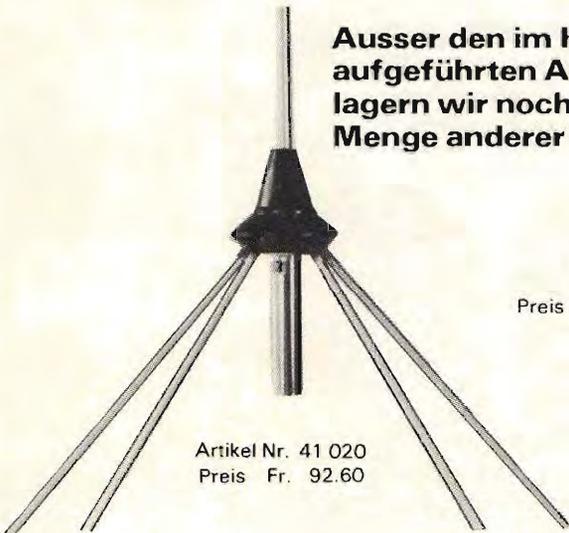
Eigenwillige Antenne,
4 x 2,70 m Dipolarme.
Gewinn: 3,6 dB (Isotrop).
Montage: am Mast über TV-
unter TV-Antenne, Estrich oder
Attika.
2 m vertikale Höhe.
Leistung: unlimitiert.
Bis 44 mm Mastdurchmesser.
Goldeloxiert.
40 Kanal Bandbreite.
Gewicht: 2,2 kg

Ab 1979 lieferbar

GRATIS

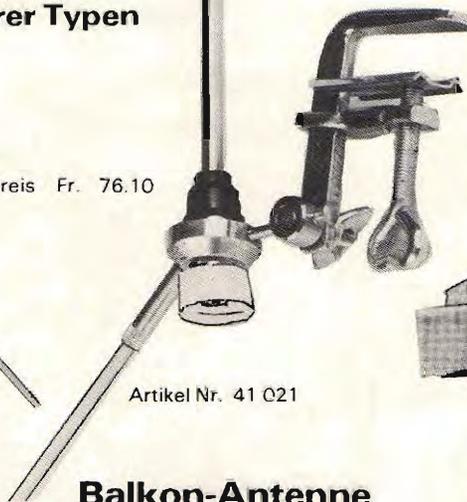
Zu jedem Scanner Frequenzliste
mit über 600 wichtigen Frequenzen.

**Ausser den im Katalog
aufgeführten Antennen
lagern wir noch jede
Menge anderer Typen**



Artikel Nr. 41 020
Preis Fr. 92.60

Preis Fr. 76.10



Artikel Nr. 41 021



Artikel Nr. 41 022

Artikel Nr. 41 023
Preis Fr. 89.80

Preis Fr. 83.20

MINI-GP

Ausgewachsene Ground-Plane-Antenne in Miniform. Bei Platzmangel die ideale Antenne. Einfacher Zusammenbau. Braucht nicht abgestimmt zu werden. Strahler und 3 Radials aus Fiberglas sind im Sockel Ein- und Aus-schraubbar.

Frequenzbereich	27 MHz 40 Kanäle
SWR	1:1,2 (1:1,8 an den Bandenden)
Strahlerlänge	175 cm
Radial-Länge	70 cm
Halteohr \varnothing	23/25 mm
Leistung	80 Watt CW max.
Gewicht	0,8 kg
Anschluss	Sockel SO 239

Balkon-Antenne Typ 1

Die ideale Antenne für den CB-er. Einfache und schnelle Montage. Ausziehbarer Strahler für genaue Abstimmung.

Strahlerlänge	0,8 m bis 1,5 m teleskopartig ausziehbar.
Radial-Länge	0,75 Meter abgestimmt
Klemmbereich der Befestigung	bis 8 cm.
Frequenzbereich	L/4 Antenne für CB 40 Kanal
Leistung	max. 60 Watt
Anschluss	Sockel SO 239
Gewicht	620 gr.

Balkon-Antenne Typ 2

Ideale Antenne bei beschränkten Platzverhältnissen. Einfache und schnelle Montage. Einfache Befestigung an allen Gegenständen oder Rohren.

Frequenzbereich	27 MHz CB-Band 40 Kanal
Leistung	60 Watt CW max.
Strahlerlänge	2-teilig steckbar 1,4 Meter total
Radiallängen	0,70 Meter
Ausführung	Radials Fiberglas Strahler Aluminium eloxiert und Fiberglas
Anschluss	Sockel SO 239
Gewicht	0,540 kg. ca.

HP-27 HOMING PIEGON

Keine Aussenantenne erlaubt, oder kein Platz vorhanden? HP-27 bietet die Lösung. HP-27 klemmt sich zwischen Boden und Decke hinter dem Fenster. Abstimmten und schon QRV sein.

Länge	2,1 m bis 2,80 m verstellbar
SWR	An beiden Enden sind zwei Adjustierung Ringe, die durch verschieben ein SWR von 1:1,2 erreichen lassen
Bandbreite	volle 40 Kanäle
Gewicht	1,950

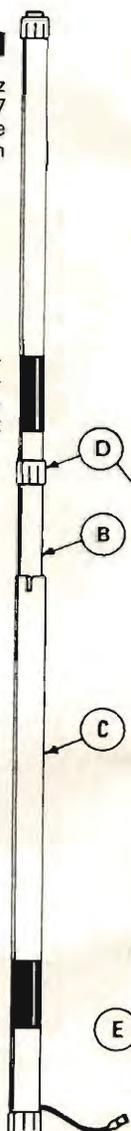
Aber nicht vergessen: Innenantennenbetriebene Funkgeräte können eher Störungen verursachen als Geräte mit einwandfreien Dachantennen. Alte Bauernregel, aber noch nicht bis zu allen Bauern durchgedrungen.

FC-27 1/4 Ground-Plane

GP 27 MHz für einfache Montage. Strahler besteht aus 3 Teleskopantennen. Der Radial besteht aus Kupferlitze, isoliert mit Isolator und Abspann-Nylonseil.

Strahler:	Chromstahl, 3-teilig
Strahlerlänge:	1,10 m eingeschoben
Bereich:	Über 40 Kanäle im CB-Band
Ausgezogene Länge:	2,70 m
Anschluss:	SO 239 für Stecker PL 259
Für Rohrdurchmesser	22 — 44 mm
Gewicht:	0,8 kg

Artikel Nr. 41 019
Preis Fr. 78.90

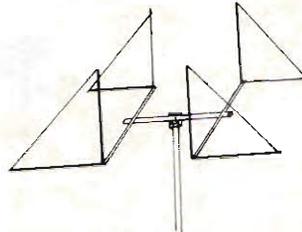


V QUAD BEAM VQ2

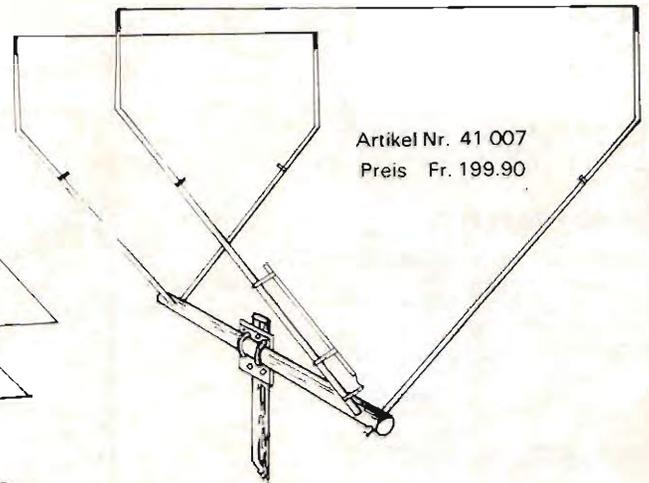
Ein V Quad Beam mit besten Eigenschaften zu sehr günstigem Preis. Guter Gewinn, exelentes Vor-Rückverhältnis sowie Seitenempfindlichkeit haben diesen V Quad Beam zum «Renner» gemacht.

Gewinn 10,5 dB (über Dipol gemessen)
 Vor-Rückverhältnis 25 dB minimum
 Vor-Seitenverhältnis 40 dB
 Boom-Länge 1,88 Meter
 Element-Länge 3,62 Meter
 Gewicht 3,8 kg

Aufstocksatz
 Es können damit 2 V-Quad Beams zusammengebaut werden. Der Antennengewinn steigt bei «gestockter» Ausführung auf ca. 15,5 dB. Stacking-Kit mit Halterungen, allem Zubehör und Coax-Netzwerk-Kabel.

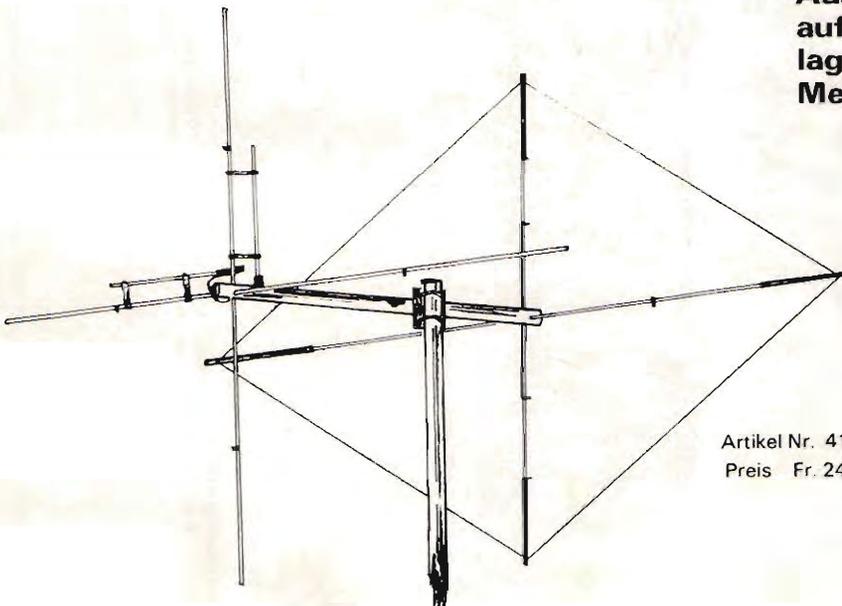


Artikel Nr. 41 008
 Preis Fr. 133.—



Artikel Nr. 41 007
 Preis Fr. 199.90

Ausser den im Katalog aufgeführten Antennen lagern wir noch jede Menge anderer Typen



Artikel Nr. 41 009
 Preis Fr. 248.—

Y-QUAD

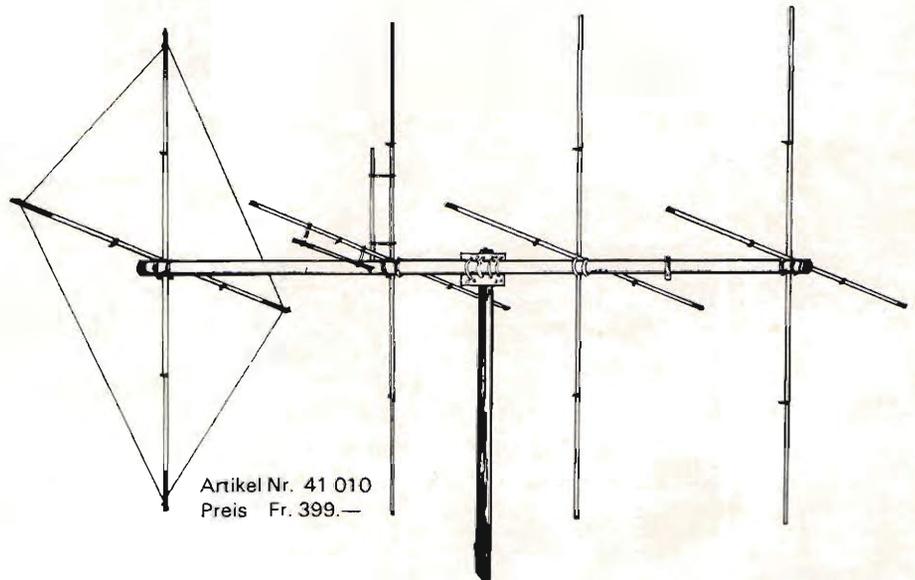
Ein vorzüglicher Quad mit allen den Vorteilen die diesem Antennentyp eigen sind. Annehmbarer Preis und gute Qualität zeichnen diese Antenne genau so aus wie ihre besten Rx/Tx-Eigenschaften.

Gewinn 10,5 dB (über Dipol gemessen)
 Vor-Rückverhältnis 25/30 dB
 Boom-Länge 176 cm
 Element-Länge 5,40 Meter
 Länge
 Polarisation vertikal und horizontal
 Gewicht 5,8 kg
 Leistung 2000 Watt max. CW

SHOOTING STAR

Die Shooting-Star wurde entwickelt als eine Antenne mit besten Eigenschaften, zu einem noch erschwinglichen Preis und trotzdem Vorzüge, wie sie bei einer aussergewöhnlichen Antenne gewünscht werden.

Frequenzbereich 27 MHz-Band
 Bandbreite ca. 600 KHz
 Gewinn 14,5 dB (über Dipol gemessen)
 SWR 1:1,1 über das Band
 Vor-Rückverhältnis 38 dB
 Vertikalverhältnis -25 dB
 Horizontalverhältnis
 Boomlänge 5,10 Meter 2"Ø
 Anpassung über Gamma-Matches für horizontale und vertikale Polarisation bis 1:1,1
 Gewicht 13,900 kg



Artikel Nr. 41 010
 Preis Fr. 399.—

STARDUSTER

Ein sehr populäres Modell einer omni-direktionalen Basis-Antenne. Gewinn 5,0 dB. Leichte stabile Aluminium-Ausführung. Einfache Montage. Gewicht: 1,9000 kg, Länge über alles 5,10 m. Radial-Ausladung, 1,8 Radial-Länge 2,650 m.

Artikel Nr. 41 011 Preis Fr. 199.-

SILVER ROD

Die tausendfach bewährte L/2 Antenne mit verkürzten Radials. (57 cm). Gesamtlänge 5,1 m. Gewinn 3,8 dB (über Dipol) Gewicht: 2,300 kg.

Artikel Nr. 41 012 Preis Fr. 89.10

PENETRATOR

5/8 Lambda Ground-Plane mit 4 Radials und 3 Static-Elemente Gewinn (über Dipol) 5,1 dB Länge 6,9 m. Radiallänge 2,6 m. Geeignet für max. 44 mm Mastdurchmesser. Gewicht: 2,300 kg.

Artikel Nr. 41 013 Preis Fr. 148.80

ASTRO PLANE

Mit einem Gewinn von 4,46 dB (über Dipol) die Königin unter den omnidirektionalen Antennen. Totallänge 6 m. Ringdurchmesser 60 cm. Befestigung bis 44 mm Mastdurchmesser. Gewicht: 1,550 kg.

Artikel Nr. 41 014 Preis Fr. 99.90

SHAKESPEARE

L/2 Fiberglasantenne, weiss, ohne Radials. Totallänge 5,4 m. 2-teilig. Ideale, unauffällige CB-Antenne. Kompl. mit Match-Kabel ca. 80 cm.

Artikel Nr. 41 015 Preis Fr. 169.80

RINGO

L/2 Antenne mit 3,75 dB Gewinn (über Dipol) Länge 5,2 m. Abstimmbare über Ring am Fusspunkt. Standrohrdurchmesser max. 44 mm. Gewicht: 2,300 kg.

Artikel Nr. 41 016 Preis Fr. 98.-

SKY-PROBE

Neuartige 1/2 Lambda kolleare CB-Antenne die dank ihrer besonderen Ausführung keine Radials benötigt. Somit wirkt die Antenne sehr unauffällig. Hervorzuheben ist die einfache Montage, (wer es in drei Minuten nicht schafft, muss nochmals an die CB-Prüfung) die diese unkonventionelle Antenne zur «Wanderantenne» macht. Sehr windbeständig. Äusserst schneller Auf- und Abbau.

Länge über alles 5,3 m.

Gewinn 4 dB
(über Isotrop. gemessen)

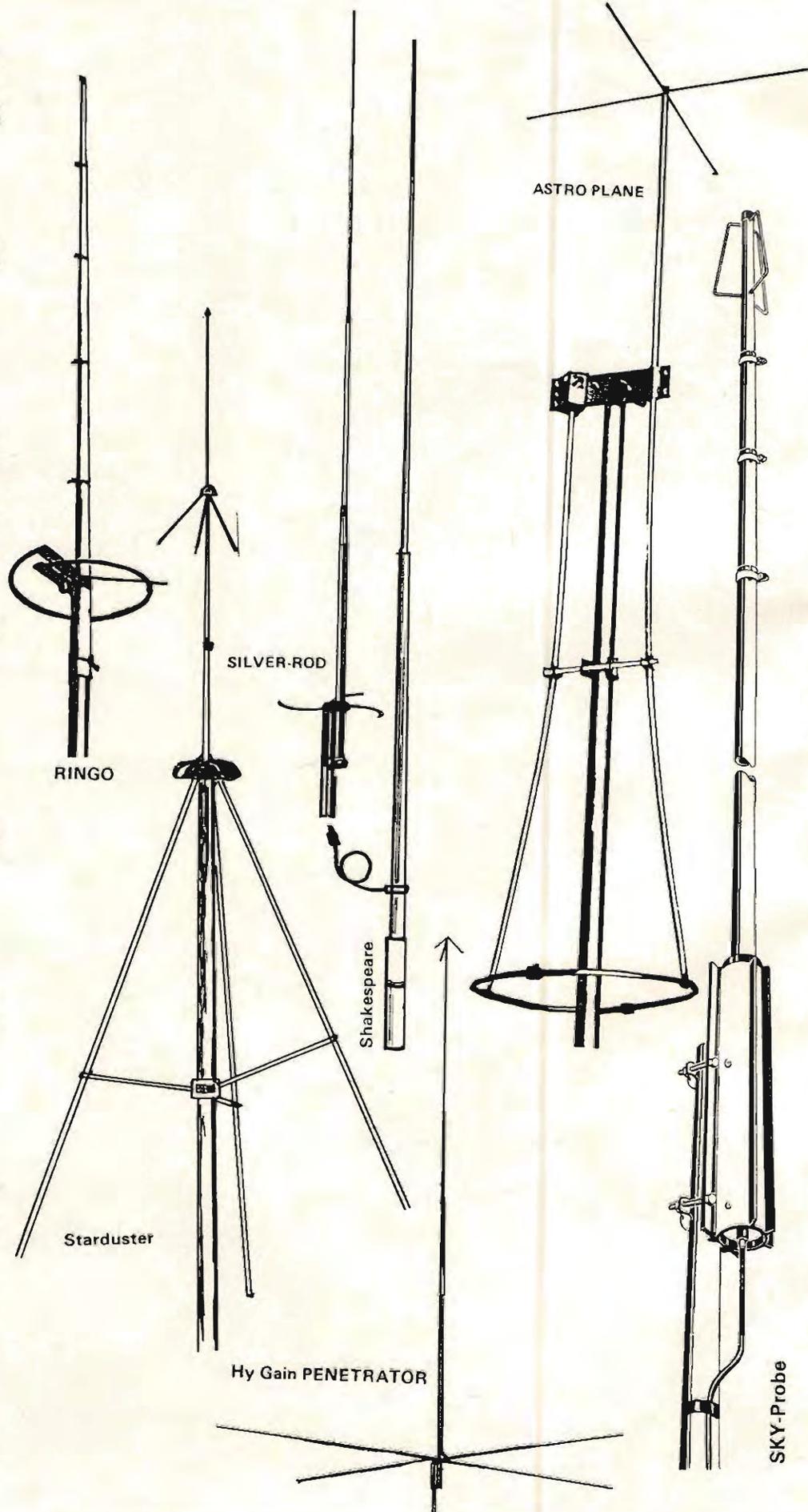
SWR 1:1,4 an den Bandenden
(Bandbreite 500 KHz)

Max. Leistung 1000 Watt

Ausführung Aluminium, blau eloxiert

Eine wahrlich feine Antenne für den kritischen CBer.

Artikel Nr. 41 017 Preis Fr. 119.80



HMP-Antennen

HMP-Antennen sind Qualitätsantennen, dänischer Fertigung. Die verarbeiteten Werkstoffe sind, mechanisch und chemisch, optimale Qualitäten, die beste elektrische Eigenschaften haben.

HMP-Antennen werden durch uns betriebsbereit geliefert, mit Kabel RG 58/U Länge 2 Meter, Winkelstecker und Stecker PL 259 montiert, sowie HMP-Universalsockel. (Auf Wunsch Kabel nach Mass). Nur das Loch im Wagen zu besorgen ist Ihr Problem. Ist Ihre Antenne eingebaut, wird sie von uns gratis abgestimmt!

HMP-Antennen werden auch Einzelteilweise geliefert.

Zu Aufsteckantennen: Aufsteckantennen werden nach Wunsch auch mit Steck-Durchmesser 14,2 mm geliefert.

Artikel Nr. 49 310



Artikel Nr. 49 314



Winkelstecker

Nennimpedanz:
50 Ohm
Magnet-Haltekraft:
min 46 kp
Standard-Anschluss:
UHF (SO-239)
Farbe: Schwarz
Gewicht: 700 gr.
Max. Durchmesser:
98 mm



Artikel Nr. 49 312

HMP-Sockel

Sockel für CT 27 S

Artikel Nr. 49 313



HMP-Strahler-Fuss in Haft-Magnet-Ausführung

Benötigen Sie ein weiteres HMP-Produkt? Fragen Sie uns an.

Die neuen Preise für HMP-Antennen und Zubehör standen bei Redaktionsschluss noch nicht fest. Bitte fragen Sie uns an.

Dachrinnen Montage

Artikel Nr. 49 311

HMP-Aufsteck-Antenne BS 27/04 L Artikel Nr. 43 001

Länge: ca. 645 mm
Gewicht: ca. 100 g
Steck-Durchmesser: 10,5 mm

HMP-Aufschraub-Antenne BS 27 1/4 Artikel Nr. 43 002

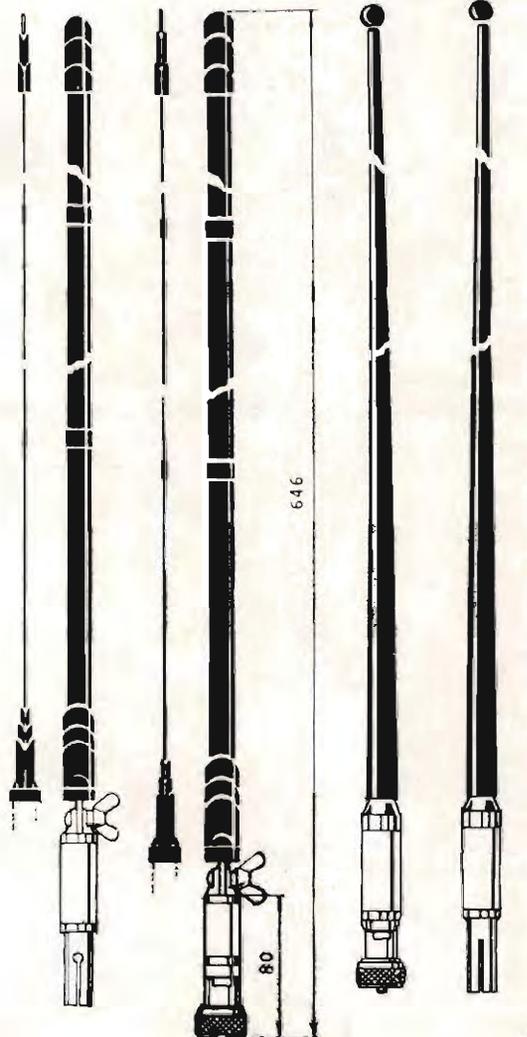
Strahler: Stahl, halbrund gebogen schwarz, matt
Spule: als elektrische Anpassung der Antenne
SWR: < 1,6 direkt auf dem Transceiver montiert und etwa in Brusthöhe gehalten
Impedanz: ca. 50 Ohm
Frequenzbereich: 26... 28 MHz
Gewicht: 100 g
Anschluß: UHF

HMP-Aufschraub-Antenne G 27 1/4 Artikel Nr. 43 003

Typ: 1/4-λ-Strahler, reduziert
Impedanz: ca. 50 Ohm
Frequenzbereich: 26,8... 27,4 MHz
Länge: 520 mm
Anschluß: UHF

HMP-Aufsteck-Antenne G 27/01 L Artikel Nr. 43 004

Gewicht: ca. 80 g
Länge: 525 mm
Steck-Durchmesser: 10,5 mm

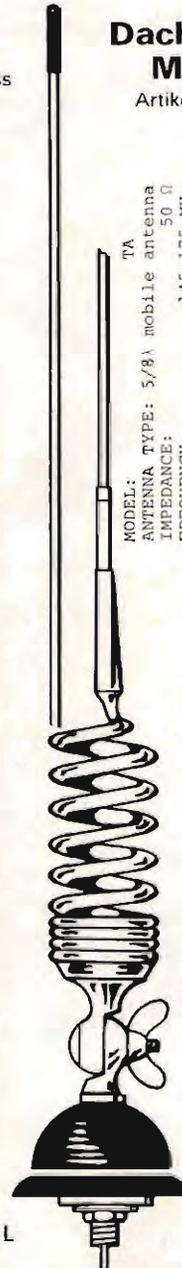


BS 27/04 L

BS 27 1/4

G 27 1/4

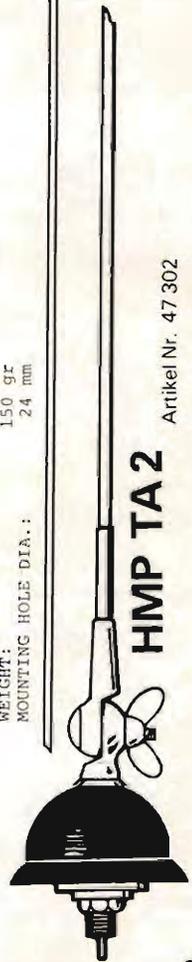
G 27/01 L



MODEL: TA
ANTENNA TYPE: 5/8λ mobile antenna
IMPEDANCE: 50 Ω
FREQUENCY: 145-175 MHz
GAIN: 3 dB
BAND WIDTH: 5 MHz
POLARIZATION: Vertical
SWR: < 1,3
WEIGHT: 275 gr
MOUNTING HOLE DIA.: 24 mm

MODEL: TA 2-S
ANTENNA TYPE: 1/4λ mobile antenna
IMPEDANCE: 50 Ω
FREQUENCY: 145-175 MHz
GAIN: 0 dB
BAND WIDTH: 8 MHz
POLARIZATION: Vertical
SWR: < 1,1
WEIGHT: 150 gr
MOUNTING HOLE DIA.: 24 mm

HMP TA
Artikel Nr. 47 301



HMP TA 2

Artikel Nr. 47 302

Artikel Nr. 42 001

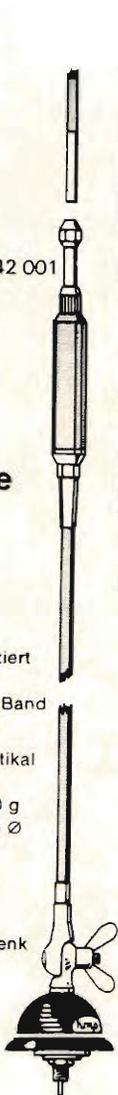


Mobil-Antenne DV 27 C

Modell: DV 27 C
Typ: $\frac{1}{4}$ - λ -Strahler, reduziert
Impedanz: 50 Ohm
Frequenzbereich: 27-MHz-Band

Polarisation: vertikal
SWR: < 1,2
Gewicht: ca. 250 g
Länge: 1960 mm \varnothing

Einstellbares Gelenk
mit Verbindung



Artikel Nr. 42 002

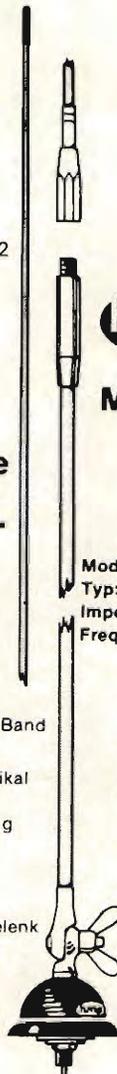


Mobil-Antenne DV 27 L

Modell: DV 27 L
Typ: Volllänge $\frac{1}{4}$ λ
Impedanz: 50 Ohm
Frequenzbereich: 27-MHz-Band

Polarisation: vertikal
SWR: < 1,2
Gewicht: ca. 200 g
Länge: 2630 mm

Einstellbares Gelenk
mit Verbindung



Abschluß-Mutter

Artikel Nr. 42 003

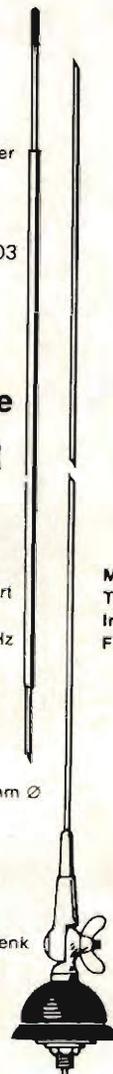


Mobil-Antenne DV 27 R

Modell: DV 27 R
Typ: $\frac{1}{4}$ - λ -Strahler reduziert
Impedanz: ca. 50 Ohm
Frequenzbereich: 26...28 MHz

Polarisation: vertikal
SWR: < 1,2
Gewicht: ca. 150 g
Länge: 1390 mm \varnothing
Montagebohrung: 13 mm \varnothing

Einstellbares Gelenk
mit Verbindung



Abschluß-Mutter

Artikel Nr. 42 004



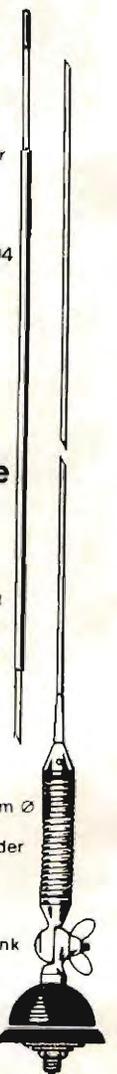
Mobil-Antenne DV 27 FR

Modell: DV 27 FR
Typ: $\frac{1}{4}$ - λ -Strahler, reduziert
Impedanz: ca. 50 Ohm
Frequenzbereich: 26...28 MHz

Bandbreite: 450 kHz
Polarisation: vertikal
SWR: < 1,2
Gewicht: ca. 150 g
Länge: 1390 mm
Montagebohrung: 13 mm \varnothing

Einstellbares Gelenk
mit Verbindung

Feder



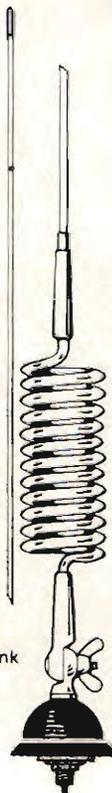
Mobil-Antenne B 27

Artikel Nr. 42 005

Modell: B 27
Typ: $\frac{1}{4}$ - λ -Strahler, reduziert
Impedanz: ca. 50 Ohm
Frequenz-Bereich: 27...31,5 MHz

Polarisation: vertikal
SWR: < 1,3
Gewicht: ca. 200 g
Montagebohrung: 13 mm \varnothing
Bandbreite: 500kHz

Einstellbares Gelenk
mit Verbindung



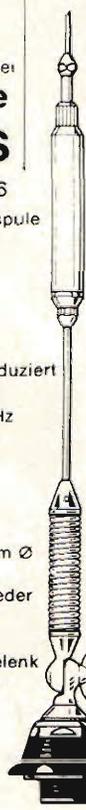
Mobil-Antenne CT 27 S

Artikel Nr. 42 006

Modell: CT 27 S
Typ: $\frac{1}{4}$ - λ -Strahler, reduziert
Impedanz: ca. 50 Ohm
Frequenzbereich: 27 MHz
Bandbreite: 350 kHz
Polarisation: vertikal
SWR: < 1,3
Gewicht: 200 g
Total-Länge: 670 mm
Montagebohrung: 24 mm \varnothing

Einstellbares Gelenk
mit Verbindung

Feder



Mobil-Antenne DX 27 F

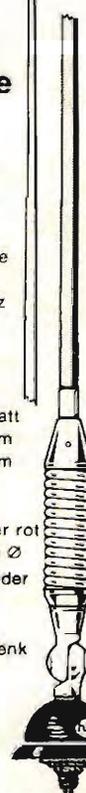
Artikel Nr. 42 007

Modell: DX 27 F
Typ: $\frac{1}{4}$ Helicalantenne
Impedanz: ca. 50 Ohm
Frequenzbereich: 27 MHz

Bandbreite: 500 kHz
Polarisation: vertikal
SWR: < 1,2
Max. Belastbarkeit: 25 Watt
Strahler- \varnothing oben: ca. 4 mm
Strahler-Zunten: ca. 8 mm
Gewicht: 350 g
Länge: ca. 1800 mm
Farbe: grau, schwarz oder rot
Montagebohrung: 13 mm \varnothing

Einstellbares Gelenk
mit Verbindung

Feder



Mobil-Antenne T 27

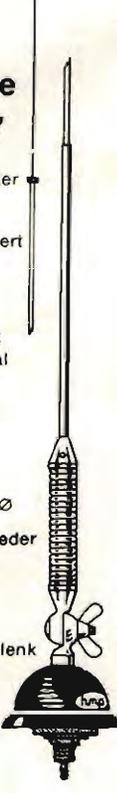
Artikel Nr. 42 008

Modell: T 27
Typ: $\frac{1}{4}$ - λ -Strahler, reduziert
Impedanz: ca. 50 Ohm
Frequenzbereich: 27 MHz

Bandbreite: 350kHz
Polarisation: vertikal
SWR: < 1,4
Gewicht: ca. 200 g
Länge: 535 mm
Farbe: grau
Montagebohrung: 13 mm \varnothing

Einstellbares Gelenk
Mit Verbindung

Feder

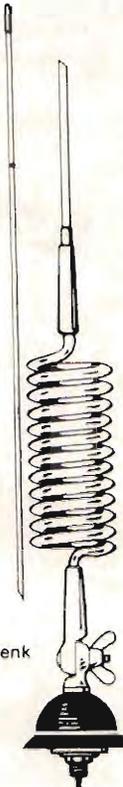


Artikel Nr. 42 020



Mobil-Antenne B 27

Modell: B 27
 Typ: $\frac{1}{4}$ - λ -Strahler, reduziert
 Impedanz: ca. 50 Ohm
 Frequenz-Bereich: 27...31.5 MHz
 Gewinn: 0 dB
 Polarisation: vertikal
 SWR: < 1,3
 Gewicht: ca. 200 g
 Montagebohrung: 13 mm \varnothing
 Bandbreite: 500KHZ



Einstellbares Gelenk mit Verbindung



Mobil-Antenne CB 27

Modell: CB 27
 Typ: $\frac{1}{4}$ - λ -Strahler, reduziert
 Impedanz: ca. 50 Ohm
 Frequenzbereich: 27-MHz-Band
 Gewinn: 0 dB
 SWR: < 1,3
 Gewicht: ca. 250 g
 Länge: 1400 mm
 Montagebohrung: 13 mm,
 19 mm, 24 mm \varnothing

Artikel Nr. 42 021

Feder

Einstellbares Gelenk mit Verbindung

Artikel Nr. 47 303

U 5/H Antenne 144-146 MHz

MODEL: U 5/...
 ANTENNA TYPE: Colinear
 IMPEDANCE: 50 Ω
 FREQUENCY: 420-450 / 440-470 MHz
 GAIN: 5 dB
 BAND WIDTH: 10 MHz
 POLARISATION: Vertical
 SWR: < 1.2
 MAX. EFFECT: 100 W
 TOTAL LENGTH: 920 mm
 WEIGHT: 430 g
 MOUNTING HOLE DIAM.: 19 mm

**GRATIS-
ABSTIMMUNG
jeder durch uns be-
zogenen Antenne**

Die neuen PREISE
für HMP-Antennen
und Zubehör
standen bei Redaktionsschluss
noch nicht fest.
Bitte FRAGEN sie uns an.



Wir führen weiter noch
eine grosse AUSWAHL
von ANTENNEN, die nicht
in diesem Katalog aufge-
führt sind.



Peilantenne

Einfache Peilantenne zur temporären Mon-
tage an der Auto-Scheibe. Abstimmung im
«Loop» auf den gewünschten Kanal durch
Trimmer.
 Impedanz ca. 50 Ohm
 Länge 78 cm
 Ringdurch-
messer 32 cm.

Artikel Nr. 42 018
 Preis Fr. 76.50



POWER WING

Die Super-CB-Antenne. Einmal etwas ande-
res auf dem Antennen-Sektor.
 Bandbreite über 40 Kanal
 SWR 1:1,6 oder besser
 Belastbarkeit 100 Watt CW max.
 Höhe total 70 cm
 «Flügel-
spannweite» 41 cm
 Kabel 4,8 m mit Stecker PL 259
 Ausführung Kunststoff schwarz, schlagfest.
 Aluminium poliert und eloxiert
 Gewicht Mit Verpackung ca. 900 gr.

Artikel Nr. 42 019 Preis Fr. 118.70

**Bei
Derungs AG
Bedienung durch
Fachleute**

Scanner-Quarze

Wir führen ein Lager von **über 5000**
Scanner-Quarzen. Dies für die Bereiche:
70 — 90 / 108 — 140 / 140 — 190 /
430 — 500 MHz.

Quarze nach internationaler Norm.
Auf Bestellung ist jede Frequenz sowie
jede Norm lieferbar.

Scanner-Quarze intern. Norm ab
Lager oder auf Bestellung:

Unser Preis **Fr. 12.-**

Mit Garantie 6 Monate

**DERUNGS
Funk &
Zubehör
Gut &
preisgünstig**

CB Gummiantenne

zum Aufstecken auf alle Typen
von Handsprechfunkgeräten.
Universell dank 3 verschiede-
nen Aufsteckhülsen.
 3 Hülsen für \varnothing 10, \varnothing 12, sowie
 \varnothing 14 mm Antennen.
 Länge total: 38 mm

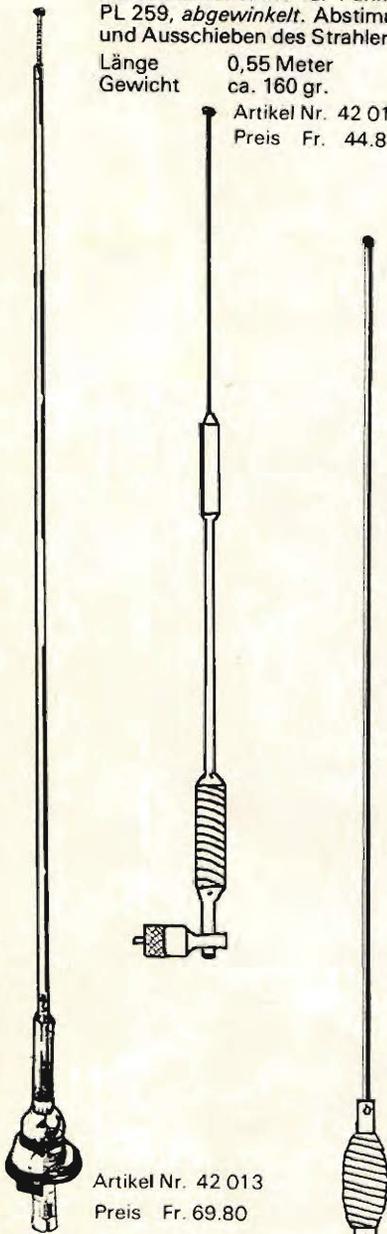
Artikel Nr. 43 005 Preis Fr. 34.80



TMR 27

Aufschraubantenne für Funkgeräte, Stecker PL 259, *abgewinkelt*. Abstimmbare durch Ein- und Ausschoben des Strahlers.

Länge 0,55 Meter
Gewicht ca. 160 gr.
Artikel Nr. 42 017
Preis Fr. 44.80



Artikel Nr. 42 013
Preis Fr. 69.80

HL 505 CB-Antenne

Schwarze, elegante Fiberglas-antenne für CB-Funk, 40 Kanal. Länge: 160 cm. Kleiner Sockel. Farbe schwarz. Loch \varnothing 13 mm. Inbegriffen: 4 m RG 58-Kabel mit Stecker PL 259.

Elegante, unauffällige Italiener-Rute

GMB 76

Praktische Antenne zur Montage an der Auto-Dachrinne. Base Loaded über hochwertige Verlängerungsspule.

Frequenzbereich 27 MHz 40 Kanal
SWR 1:1,2 (1:1,6 an Bandenden)

Länge über alles 92 cm
Gewicht 1050 gr.
Artikel Nr. 42 014
Preis Fr. 56.40

Wir führen weiter noch eine grosse AUSWAHL von ANTENNEN, die nicht führt sind in diesem Katalog aufgeführt.

HE 27 Helical-Antenne

Glasfaser-Wendelantenne mit hervorragender Leistung. Länge: 1,20 m Passend zu jedem 1/4 Zoll US-Antennen-Sockel.

Artikel Nr. 42 015
Farbe schwarz Preis Fr. 41.—
Artikel Nr. 42 016
Farbe weiss Preis Fr. 41.—

DX-NOVA

Elegante Fiberglas-Antenne im italienischen Stil.

Frequenzbereich 27 MHz 40 Kanäle
Leistung 100 Watt max.
Länge 1,70 Meter
Gewicht ca. 380 gr.
Zubehör 5 m Kabel RG 58

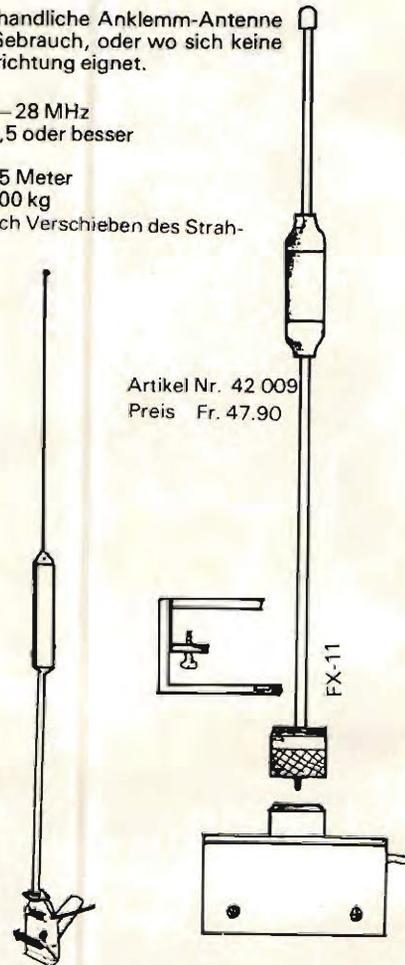
Artikel Nr. 42 012
Preis Fr. 71.20

Wir verkaufen nicht nur, wir reparieren auch.

FX-11

FX-11 ist eine handliche Anklemm-Antenne zu temporären Gebrauch, oder wo sich keine andere Haltevorrichtung eignet.

Frequenzbereich 26—28 MHz
SWR 1:1,5 oder besser
Länge über alles 0,55 Meter
Gewicht 0,400 kg
Abstimmung durch Verschieben des Strahlers in der Spule



Artikel Nr. 42 009
Preis Fr. 47.90

Klemm-Antenne AD 7

Auto-Dachrinnen-Klemmantennen. Schnell montiert, schnell demontiert, Klemmvorrichtung. Inbegriffen: 3,2 Meter Kabel mit Stecker PL 259

Länge 62 cm
Gewicht 480 gr.
Artikel Nr. 42 010 Preis Fr. 49.90

DERUNGS Funk & Zubehör Gut & preisgünstig

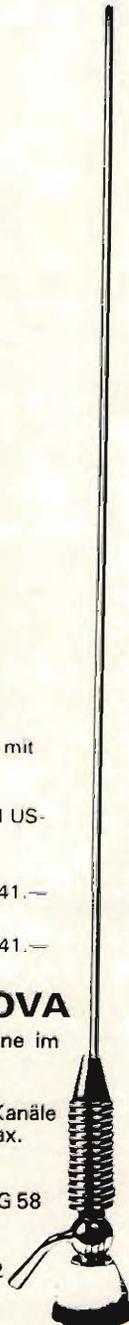
DERUNGS MAG 40

Artikel Nr. 42 011
Preis Fr. 69.80

Kurze Magnetfuss-Antenne. Kraftvoller Ferrit-Magnet gewährleistet beste Haftfähigkeit. Die Antenne besitzt PL 259 Stecker und kann vom Sockel abgeschraubt werden.

Frequenzbereich 27 MHz 40 Kanäle
Impedanz 50 Ohm
SWR 1:1,2 (unter 1:1,9 an Bandenden)
Kabel 4,8 Meter RG 58 mit Stecker PL 259
Totallänge 57,5 cm

Magnetsockel o 92 mm
Abstimmung durch Ein-Ausschieben des Strahlers
Gewicht 860 gr.



US-Antennenhalterungen
mit 1/4 Zoll-Gewinde.
Hartverchromt.

Montagefuss I

3-Punkt-Befestigung. 32 mm Bohrung für Kabelanschluss. Kugelkopf erlaubt Montage an geraden Flächen mit beliebiger Neigung. Montage-material inbegriffen. US-Antennen-Gewindenorm. Aussendurchmesser 90 mm. Kugeldurchmesser 51 mm. Gewicht 0,5 kg.

Artikel Nr. 49 001 Preis Fr. 38.10

Montagefuss II

3-Punkt-Befestigung. Bohrung für Kabelanschluss. Kugelkopf erlaubt Montage an geraden Flächen mit beliebiger Neigung. Montage-material inbegriffen. US-Antennen-Gewindenorm. Aussendurchmesser 65 mm, Kugeldurchmesser 37 mm. Gewicht 0,300 kg.

Artikel Nr. 49 002 Preis Fr. 29.00

Magnetsockel

Ausserst kräftiger Magnetsockel. 4 m RG 58 Kabel mit Stecker PL 259 inbegriffen.

Höhe total: 63 mm
Durchmesser: 110 mm
Gewicht: 780 g

Artikel Nr. 90 003 Preis Fr. 56.40

Montagefuss M II

Mini-Montagefuss mit Einloch-Befestigung. Passt sich Neigungswinkel an. Anschluss SO 239.

Länge: 94 mm
Durchmesser Fuss: 40 mm
Gewicht: 110 g

Artikel Nr. 90 004 Preis Fr. 24.60

Montagefuss M 1

Mini-Montagefuss mit Einlochbefestigung. Verchromte Ausführung. Passt sich grösseren Neigungswinkeln an. Anschluss SO 239, US-Antennen-Gewindenorm. Lochdurchmesser: 19,5 mm Länge 118 mm. Fuss \varnothing 33 mm. Gewicht 0,19 kg.

Artikel Nr. 49 005 Preis Fr. 27.20

Haltefuss

für besonders verzwickte Montagen.

Artikel Nr. 49 007 Preis Fr. 23.30

Montagefuss

für Antennenmontage an Dachträger oder Seitenspiegel.

Artikel Nr. 49 008 Preis Fr. 9.20

Dachrinnen-Montagefuss

Verchromt. Zur Montage an Auto-Dachrinnen. Seitlich schwenkbar. US-Antennen-Gewindenorm.

Totallänge 125 mm. Gewicht 0,25 kg.

Artikel Nr. 49 009 Preis Fr. 26.70

Montagefeder I

Schwere, verchromte Ausführung. Doppelkonusform. Beidseitig US-Antennen-Gewindenorm. Gewicht 0,9 kg. Durchmesser max. 55 mm. Länge 120 mm.

Artikel Nr. 49 010 Preis Fr. 32.10

Montagefeder II

Mittelschwere, verchromte Ausführung. Doppelkonusform. Beidseitig US-Antennen-Gewindenorm. Gewicht 0,6 kg. \varnothing 38 mm. Länge 110 mm.

Artikel Nr. 49 011 Preis Fr. 27.10

Montagefeder III

Mini-Montagefeder. Verchromte Ausführung. Doppelkonusform. Beidseitig US-Antennen-Gewindenorm. Gewicht 0,11 kg. \varnothing 23 mm. Länge 60 mm.

Artikel Nr. 49 012 Preis Fr. 18.20

Quick-Disconnect

Verchromter Bajonett-Verschluss für Mobil-Antennen. Problemloses Entfernen oder Auswechseln von Antennen oder Zusätzen. Eingebaute Spannfeder gewährleistet sicheren Kontakt und Sitz der Antenne. Beidseitig US-Antennen-Gewindenorm. Länge 8,2 cm.

Artikel Nr. 49 013 Preis Fr. 19.90

Montagebügel

Zur Antennenmontage an Kofferraumdeckel oder flachen Blechen.

Artikel Nr. 49 014 Preis Fr. 8.90

Montagebügel

Zur Antennenmontage an Kofferraumdeckel oder flachen Blechen. Ausführung für besonders schwierige Fälle.

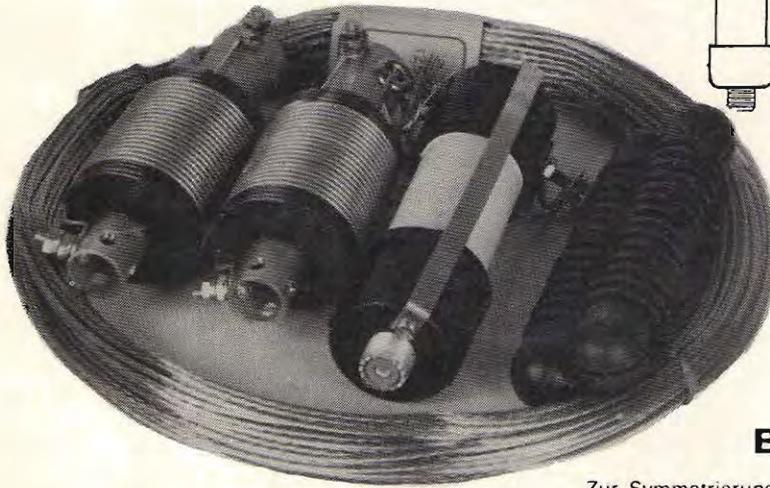
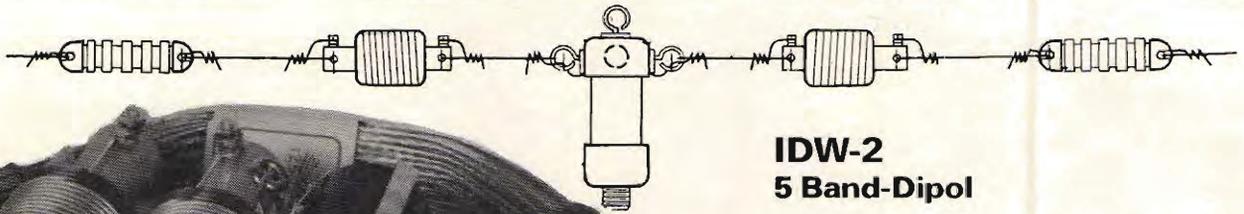
Artikel Nr. 49 015 Preis Fr. 12.70

Antennenhalterung

Zur Montage an runden Gegenständen. Sehr solide Ausführung.

Artikel Nr. 49 016 Preis Fr. 17.10

US-Antennenhalterungen
mit 1/4 Zoll-Gewinde.
Hartverchromt.



**IDW-2
5 Band-Dipol**

Der IDW-2 Dipol erlaubt das Arbeiten auf allen Amateur-Bändern 10 - 15 - 20 - 40 - 80 m. Der Kit besteht aus Balun mit Blitzschutz, 2 Spulen, 2 Isolatoren sowie 36 m Kupferlitze und Anleitung zum Bau. Äusserst einfacher Aufbau. Dipol-Schenkellänge 16,4 m. Recht brauchbares VSWR auf allen Bändern. Gewicht: 1,8 kg.

Artikel Nr. 44 007

Preis Fr. 114,80

**Ausserhalb der im Katalog
aufgeführten Artikel führen
wir noch jede Menge
ZUBEHÖR ab Lager**

BALUN

Zur Symmetrierung und Anpassung aller Antennentypen wie Dipole, Quads, Yagis etc. Breitbandig 3 — 40 MHz und hoch belastbar bis 1 KW. Eingebauter Blitzschutz. Robuste, wasserdichte Ausführung. Alles Metall verchromt. Anschluss für PL 259. Masse: Ø 42 mm / 120 H mm. Gewicht: 0,2 kg.

Normal-Ausführung:

1 : 1 50 — 75 Ohm unsymmetrisch auf
50 Ohm symmetrisch

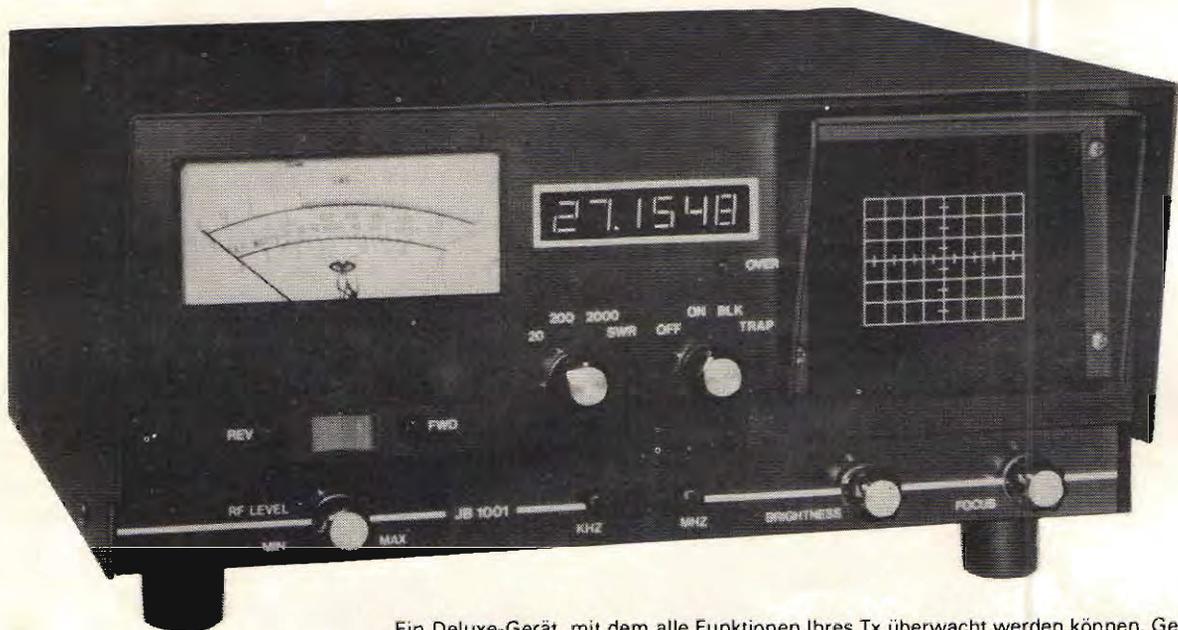
Artikel Nr. 49 101

Sonder-Ausführung:

4 : 1 200 — 300 Ohm unsymmetrisch auf
50 Ohm symmetrisch

Artikel Nr. 49 102

Preis Fr. 49,90



Typ JB 1001

**Wattmeter -
SWR-Brücke -
Counter -
Monitor -
Scope**

Ein Deluxe-Gerät, mit dem alle Funktionen Ihres Tx überwacht werden können. Genaue Anzeigen, einfache Bedienung und ein wirklich günstiger Preis haben dem JB 1001-Gerät schon jede Menge von begeisterten Freunden eingebracht.

Monitor-Scope: Messen der Ausgangsleistung. Betrachtung des Modulations-Bereiches. Betrachtung des Modulations-Trapezes. Anzeige von Unlinearität des HF-Verstärkers. Verzerrungen des Modulationssignales, Netzbrumm sowie Unter- oder Übermodulation.

Frequenz-Zähler: 6 grosse LED-Digits. Zählbereich bis 50 MHz. Auflösung 100 Hz. Empfindlichkeit ca. 50 uV.

Wattmeter: 3 Scaleneinteilungen für die Bereiche 0—20, 0—200 und 0—2000 Watt. Frequenzbereich des Wattmeters: 1,8—30 MHz.

SWR-Brücke: Zeigt SWR im Bereich von 1 : 1 bis 1 : 3 in geeichter Scala. Über diesem Wert wird die Anzeige relativ.

Ideal für Radio-Amateure und CBER sowie für alle Anwender des KW-Bereiches. Betriebsspannung: 220 Volt ac 50 Hz. Masse: 140 H/60 T/30 B cm.

Artikel Nr. 62 751

Preis Fr. 599,10

Kombi-Antenne Typ MC-409

Artikel Nr. 42 022

Preis Fr. 116.60



Antenne mit Motorantrieb für Radio AM/FM sowie für CB-Funk. (Senden und Empfang).

Loadspule in eingefahrenem Zustand **unsichtbar**.

Antennenlänge ausgefahren: 100 cm

Kabellängen: Radio mit Antennen-Stecker 6 m

CB-Funk RG 58 mit PL 259 6 m

Die Antenne wird geliefert mit allen nötigen Kabeln, Stecker, Duplexer mit Abstimmtrimmer sowie Montagematerial.

Einbautiefe zwischen Einbaublech und Motorenunterteil: 38 cm

Lochdurchmesser: 13 mm

MC-409-Antenne ist mit automatischem AUS-Schalter zum Ein- oder Ausfahren der Antenne versehen.

Kombi-Antenne Typ CB-2

Artikel Nr. 42 023

Preis Fr. 99.40



Antenne mit Motorantrieb für Radio AM/FM sowie für CB-Funk (Senden und Empfang).

Ohne sichtbare Loadspule. Die Loadspule ist unauffällig auf dem Sockel montiert (Höhe ca. 30 mm).

Antennenlänge ausgefahren: 100 cm

Einbautiefe zwischen Motorunterteil und Einbaublech: 31 cm

Lochdurchmesser: 13 mm

Kabellängen: Radio mit Antennen-Stecker 4,2 m

CB-Funk RG 58 mit PL 259 4,2 m

Antenne wird geliefert mit allen nötigen Kabeln, Steckern, Schaltern und Befestigungsmaterial.

NEU



LCD-Uhr mit Solarzellen die bei jeder Art von Licht Strom erzeugen

- 9 Funktionen: Monat—Tag—Name des Tages—Stunden—Minuten—Sekunden—1/10 Sec.—1/1000 Sec.
- Anzeigenbeleuchtung
- Stopuhr mit anhaltbarer Zwischenzeit
- Solarzellen, die sowohl auf Sonnen- als auch auf Kunstlicht ansprechen
- der eingebaute Akkumulator garantiert eine Mindestbetriebsdauer von 3 Jahren
- einfache Bedienung
- geringste Wartung und äusserst lange Lebensdauer
- ein Jahr Garantie
- grösste Präzision. Max. Gangabweichung pro Jahr: Einige Sekunden.

Artikel Nr. 200 111

Preis Fr. 126.80

Die Firma HATRO, Handel und Electronic, ist Importeur und Generalvertreter der MEDIX-Uhren, in deren Zusammenarbeit wir Ihnen dieses einmalige Angebot machen können.

POWER-SWR-Meter

Schalter für Power/SWR/Vor-Rückwärts.
Leistungsbereich 0,3—10 Watt.
Frequenzbereich 2—150 MHz.
Mit Befestigungsbügel.

Masse: 118 B/65 H/65 T mm
Gewicht: 0,35 Kg

Artikel Nr. 62 703 Preis Fr. 38.90



DERUNGS Test-Master

Ein moderner CB-Tester, womit auch höhere Leistungen gemessen werden können.

Leistungsmessbereich:
10 Watt/100 Watt/1000 Watt

SWR-Messung:
Geeichte Skala
Set-Justierungsregler

Modulationsmessung:
Geeichte Skala 0—100 %
bei 1 KHz

Feldstärkemessung:
mit eingebauter Teleskop-
antenne

RF-Oszillator: HF-Generator, Frequenzerzeugung durch externen Quarz.
HC 6 U/HC 25 U
Tongenerator 1000 Hz eingeb.

RF with AF: mit 1000 Hz modulierte Oszillatorfrequenz

X—TAL: Quarzprüfung mit geeichteter Skala für Quarze HC 25 + HC 6

Ausgänge für:
Oszillograph zur Modulationsbetrachtung. Hochfrequenz ab Quarz, Niederfrequenz 1000 Hz

Funktionswähler:
Drucktastenbedienung

Anschlüsse:
SO 239

Batterie:
9 Volt eingebaut

Masse:
160 B/110 H/
92 T mm

Gewicht:
1,250 kg



Artikel Nr. 62 720

Preis Fr. 139.—

POWER-SWR-Meter

2 Instrumente für gleichzeitige Anzeige von Power und SWR. Sehr präzise Ausführung mit Instrumenten 100 uA.
Leistungsbereich 0,3 bis 100 Watt. Frequenzbereich 1,8—150 MHz.
Antenne für Feldstärkemessung.

Masse: 120 B/56 H/65 T mm
Gewicht: 0,45 kg

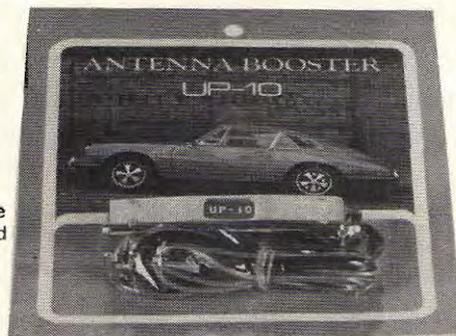
Artikel Nr. 62 704

Preis Fr. 69.90

Vorverstärker UP 10 für Autoantennen

Für LW/MW/KW. Verstärkung 3 dB.
Für FM. Verstärkung 12 dB.
Betriebsspannung 12 Volt - 5 mA.
Ausgerüstet mit Autoantennen-Buchse
30 cm Antennen-Kabel mit Stecker und
12 Volt- Kabel.

Artikel Nr. 49 092 Preis Fr. 19.80



DUPLEXER FT 27

Zum Anschluss eines CB-Funkgerätes zusammen mit dem Autoradio an die CB-Antenne. Gute Dämpfung und wenig Verluste zeichnen diesen Coppler aus.

Frequenzbereich: 27 MHz — LW, MW, SW und FM

Max. CB-Leistung: 25 Watt

CB-Bandbreite: 0,5 MHz

Eingang: SO 239

Ausgang: 2 Kabel ca. 80 cm mit PL 259 sowie Autoradio-Stecker

Masse: 40 B/30 H/75 T mm

Gewicht: 0,17 kg

Artikel Nr. 49 301

Preis Fr. 39.80



Auto-Antenne EL-10

Elektronische Autoantenne mit einklappbarem Teleskop-Antennenstab. Geeignet für LW/MW/SW/UKW. Farbe schwarz. 12 Volt - 5 mA. Relativ unempfindlich gegen Einstrahlung eines im Wagen betriebenen Senders.
Antennen-Kabel 1,2 m mit Stecker.

Artikel Nr. 49 091

Preis Fr. 39.90



SW-210

SWR-Power Meter

Artikel Nr. 62 700 Preis Fr. 218.—



SW-410

SWR-Power Meter

Artikel Nr. 62 701 Preis Fr. 229.50



Bei diesen beiden SWR-Power Meter handelt es sich um sehr präzise Messgeräte, deren Aufbau und Design annähernd gleich sind. Beide Geräte sind mit dreifach geeichter Anzeigeskala versehen, um Messabweichungen, entstehend aus unterschiedlichen Leistungswerten, zu kompensieren.

	SW-210	SW-410
Frequenzbereich:	1,8—150 MHz	140—450 MHz
Leistungsmessung 2 Bereiche:	20—200 Watt	20—120 Watt
SWR-Messung:	1 : 1,0 bis 1 : 3,0 in drei Skalen	
Durchgangsdämpfung:	weniger als 0,2 dB	

Anschlüsse: 2 x SO 239
 Abmessungen: 193 B/90 H/100 T mm
 Gewicht: ca. 1 kg

Drei rote LED-Anzeigen (ohne Fremdspannung arbeitend) zeigen die gewählte Arbeitsposition an.

Ab 1979 lieferbar



Antennen-Ei

Altbewährt, in neuer Ausführung. Unzerbrechlich. Beste Isoliereigenschaften.

Artikel Nr. 49 001 Preis Fr. 3.25

POWER-SWR-Meter

2 Instrumente für gleichzeitige Anzeige von Power und SWR. Flachbahnregler für Set.-Justierung. Schalter für 0—10/0—100 Watt sowie Vor-Rückwärts. Frequenzbereich 2—100 MHz. Antenne für Feldstärkemessung. Bügel für Autohalterung.

Masse: 160 B/55 H/63 T mm
 Gewicht: 0,5 kg

Artikel Nr. 62 706 Preis Fr. 72.10



Preis Fr. 668.—

RW 1000 D Artikel Nr. 62 740

Wattmeter mit eingebautem Anschlusswiderstand (Dummy Load), öl-gekühlt für hohe Leistung. Moderne Ausführung mit gefälligem Design.

Frequenzbereich: 1,8—450 MHz
 Leistungsbereich: 20 Watt / 200 Watt / 1000 Watt CW

Impedanz: 50 Ohm
 VSWR: unter 1 : 1,2 im ganzen Bereich
 Genauigkeit: Besser als + —10% des Endausschlages

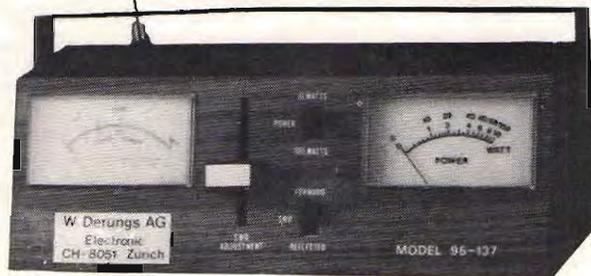
Anschluss: N-Typ Buchse
 Messwerk: Taut-Band Meter (1,5 Klasse)
 Masse: 140 B/190 H/295 T mm
 Gewicht: ca. 6,2 kg

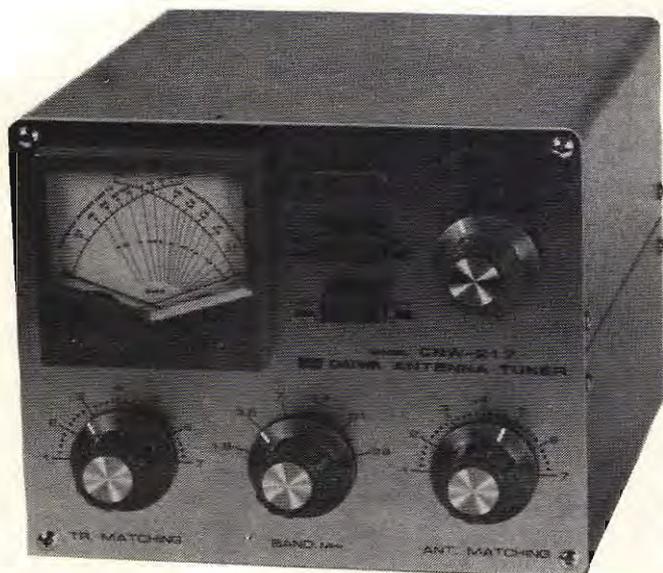
SWR-Meter

Preisgünstige, einfache Ausführung. Schalter für Vor-Rückwärts. Teleskopantenne für Feldstärkemessung. Leistungsbereich 1—100 Watt. Frequenzbereich 2—100 MHz.

Masse: 118 B/65 H/65 T mm Artikel Nr. 62 705 Preis Fr. 49.50
 Gewicht: 0,45 kg

Wir führen jede Menge Ersatzteile





DAIWA CNW-217 Antennen-Tuner

Artikel Nr. 49 073 Preis Fr. 299.90

Ein wirklich klug gebauter Antennen-Tuner für den Heimgebrauch. Die Daiwa-Leute haben sich endlich einen «Tritt» gegeben und den Tuner gebaut, den die Funker auch benötigen. Eingebautes SWR-Wattmeter mit 2 Anzeigenadeln und ein weiter Anpassungsbereich machen das Gerät zum universal verwendbaren Tuner.

Frequenzbereich: 1,8 bis 29,7 MHz (inkl. 27 MHz) in 6 Bereichen
 Abstimmung: Senderausgang und Antenne
 Ant. Selector: Umschalter für 3 Antennen-Eingänge
 Schalter für: Power-Messung 20 Watt — 100 Watt, Tuner Ein-Aus
 Es kann zu jedem Antenneneingang die Abstimmrichtung ein- oder ausgeschaltet werden

LED-Anzeigen: Rote LED-Anzeigen für Power-Anzeige 20 W — 100 Watt
 Anzeige: Power-SWR-Meter mit 2 Nadeln, Doppelfunktion.
 Gleichzeitig wird die Vorwärtsleistung und die Retourleistung angezeigt. Das VSWR ist im Nadelkreuz ablesbar

Masse: 180 B / 155 H / 125 T mm
 Gewicht: 2,7 kg

Ab 1979 lieferbar



Coaxial-Relais CX-101 Wetterfest

Preis Fr. 124.—

Wetterfestes Koaxialrelais für Aussenmontage. Ein Umschaltkontakt, spezifiziert für über 10 Umschaltungen. Vernachlässigbare Dämpfung und gutes SWR.

Frequenzbereich: 1,5 bis 550 MHz
 Leistung: bis 60 MHz 1200 Watt CW/FM
 bis 180 MHz 1000 Watt CW/FM
 200—550 MHz 750 Watt CW/FM

Steuerspannung: 9 bis 12 Volt unstabilisiert
 Stromverbrauch: 80 ma bei 13 V dc
 Masse: 95 B / 31 H / 125 T mm
 Gewicht: 0,3 kg

Artikel Nr. 49 082

DAIWA CL-99a VHF-Antennen Koppler



Anpassgerät für Antennen oder Ähnliches an 50 Ohm im Frequenzbereich 140 bis 150 MHz. Eingebaute LED-Anzeige gibt Auskunft über schlechtes SWR.

Eingangsimpedanz: 50 — 70 Ohm
 Ausgangsimpedanz: 20 — 200 Ohm
 Leistungsbereich: 200 Watt PEP 100 Watt CW
 Dämpfung: 0,5 dB oder kleiner
 Anschlüsse: SO 239
 Masse: 140 B / 70 H / 135 T mm
 Gewicht: 0,65 kg

Artikel Nr. 49 047
 Preis Fr. 99.90

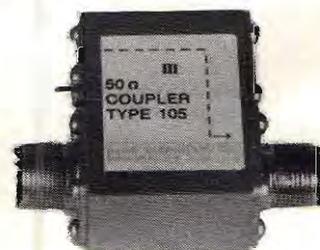
Ab 1979 lieferbar

CX-105

Frequenzbereich: 1,5 — 180 MHz
 Durchgangsleistung: 1250 W / 1,5 — 60 MHz
 1000 W / 60 — 100 MHz
 750 W / 100 — 180 MHz
 Masse: 95 B / 31 H / 125 T mm
 Gewicht: 0,3 kg / 0,1 kg

Artikel Nr. 49 084

Preis Fr. 174.70



CX-103

Frequenzbereich: 20 — 550 MHz
 Durchgangsleistung: 350 Watt CW max.
 Masse: 95 B / 31 H / 125 T mm
 Gewicht: 0,3 kg / 0,1 kg



Artikel Nr. 49 083 Preis Fr. 159.—

Coaxial-Relais CX-103 und CX-105

Gekapselte, wasserdichte Ausführung für Aussenmontage. Die Steuerleitung wird über das Koaxialkabel geführt. Im Relais ist die Auskopplung der Steuerspannung integriert. Zur Einspeisung beim Sender wird ein Koppler verwendet.
 Impedanzen: 50 Ohm Relais-Steuerspannung: 9 — 18 Volt dc. Steuerstrom: ca. 80 mA

Tuner mit SWR und Wattmeter

Tuner für Heim- und Mobilbetrieb. Elegante, platzsparende Ausführung. Laut Herstellerangaben soll alles, was aus Metall ist, im Bereich von 1,8 bis 30 MHz abstimmbare sein. Also: Dipole, Vertikal-Antennen, Beams, Mobil-Antennen, Drähte und Gartenstühle. Und es funktioniert wirklich.

Abstimmkapazitäten für: Transmitter / Antenne

Schalter für: Inductance / Antenne 1 oder 2 / Bypass-Antenne

Balun: Balun 1 : 4 zur Antennensymmetrierung eingebaut

SWR-Messung: Eingebautes SWR-Meter mit Set-Regulierung

Power-Meter: Eingebautes Power-Meter mit Umschalter für 30 — 300 Watt Leistung.

Der Tuner ist für eine Ausgangsleistung von 300 Watt ausgelegt.

Masse: 215 B/62 H/180 T über alles

Gewicht: 0,98 kg

Artikel Nr. 49 072

Preis Fr. 229.90



5-Positionen Coaxial-Schalter

Coaxial-Schalter mit 5 Positionen für den Bereich 0 — 500 MHz. SWR ist einwandfrei und die Verluste vernachlässigbar.

Artikel Nr. 49 042

Preis Fr. 67.20



Koaxial-Relais CX 120 A

CX-120 A Koaxial-Relais zur Umschaltung von 2 Antennen auf 1 Kabel oder Aufteilung aus einer Antenne mit Kabel zu 2 Empfänger.

Technische Daten:

Betriebsspannung	12 Volt dc. nominal 9 Volt min.
Innenwiderstand	150 Ohm
Max. HF-Belastung	150 Watt bis 200 MHz
VSWR	0—500 MHz 1:1,2 max.
Betriebstemperatur	—55° bis 75°
Impedanz	50 Ohm
Verlust	0,2 dB bei 500 MHz
Isolationswiderstand	DC 500 Volt 100 MOhm min.
Kontakt-Material	Silber (Ag 70 Cu 20 W10)
Kontakt-Überzug	3 u Gold
Kontakt-Widerstand	30 mOhm an 1 A DC
Schalt-Geschwindigkeit	NC — NO 15 mS max NO — NC 15 mS max.
Gewicht	70 Gramm
Anschlüsse	DC-Lötanschlüsse HF Löt-Klemmanschlüsse

Artikel Nr. 49 081

Preis Fr. 98.30

DERUNGS Koaxial-Schalter

Artikel Nr. 49 041

Preis Fr. 31.10

Robuster Koaxialschalter benutzbar bis 100 Watt und 150 MHz. Zum Umschalten von 1. Eingang auf 3. Antennen-Ausgänge.

Masse 100 B/36 H/82 Tmm

Gewicht 0,2 kg

RF Vorverstärker RP-10

HF-Verstärker mit eingebautem Regler für Verstärkung und Abfallverzögerung (intern). Gefällige Box in beige mit schwarzer Front.

Verstärkung + 18 dB über das ganze Band

Verstärker-Reglung — 20 dB bis + 18 dB

Verwendbar für

AM/FM/SSB/CW
automatische Umschaltung zwischen Senden und Empfang mit Relais.

13,8 V (11 — 16 Volt) 30 mA bei Empfang, 150 mA bei Senden
LED für Power
LED für Senden

63 B/41 H/107 T mm

350 gr.

Anschlüsse
Kabel ca. 100 cm für Stromversorgung, Buchsen SO 239

DERUNGS-Match-Box

Artikel Nr. 49 071 Preis Fr. 44.—

Unter Zuhilfenahme der DERUNGS-Match-Box stimmen Sie jede Antenne deren SWR nicht das Beste ist auf ein SWR von 1 zu 1 ab. Jeder Draht, jeder metallische Körper kann mit der Matchbox auf ein SWR von 1:1 abgestimmt werden.

Handhabung: Zwischen Sender und Antenne schalten (Anschlüsse SO 239) und mit den beiden Reglern auf bestes SWR abstimmen. Dazu ist ein SWR-Meter zwischen Sender und Match-Box zu schalten.

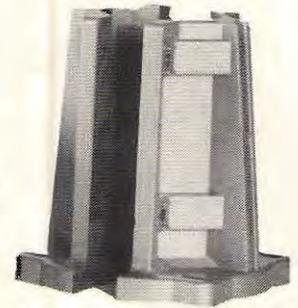
Masse 100 B/36 H/82 T mm

Gewicht 0,22 kg



Artikel Nr. 49 061

Preis Fr. 98.50



Antennen-Rotor FU 400

Primärspannung 220 V ac. Arbeitsspannung 25 V ac., 40 Watt.
 Umdrehungszeit für 360° ca. 50 bis 60 Sekunden.
 Windangriffsfläche für Antennen und Halterohr 0,65 m².
 Tragfähigkeit: 450 kg. Mast: 38 bis 50 mm Ø.
 Bremskraft: 550 kg/cm aus Drehung. 1500 kg/cm im Stand.
 Masse Rotor: 179 mm Ø/260 mm H
 Gewicht Rotor: 5 kg
 Masse Control-Box: 120 B/155 H/155 T mm
 Gewicht Control-Box: 2,1 kg
 Kabel: 6-adrig

Artikel Nr. 49 911 Preis Fr. 299.50



Antennen-Rotor C 200

Preisgünstiger, bewährter Rotor für kleinere bis mittlere Antennenanlagen.

Netzanschluss: 220 V/50 Hz
 Tragfähigkeit: 50 kg
 Windangriffsfläche: 0,25 m²
 Gewicht Rotor: 5 kg
 Control-Box: 1,0 kg
 Masse Steuergerät: 160 B/65 H/240 T mm
 Gewicht: 0,9 kg
 Kabel: 5-adrig
 Mast Ø: 28 — 32 mm

Artikel Nr. 49 912 Preis Fr. 163.90

Antennen-Rotor CDE HAM III

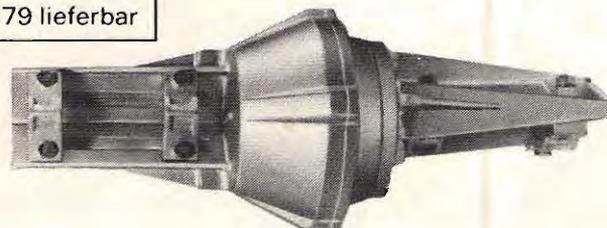
Primärspannung 220 V ac. Sekundär-Arbeitsspannung 25 V ac., 2,25 Ampère.
 Umdrehungszeit für 360° ca. 50—60 Sekunden.
 Windangriffsfläche für Antenne und Halterohr 1,1 m² max.
 Tragfähigkeit 450 kg. Bremse: positive Betätigung, elektrisch.
 Für Mastmontagen 35—52 Ø mit 4 Haltebacken.
 Masse Rotor: Ø 200 1/340 H mm Control-Box: 205 B/105 H/210 T mm
 Gewicht Rotor: 9,3 kg Gewicht Control-Box 2,9 kg
 Kabel: 8-adrig

Artikel Nr. 49 901

Preis Fr. 485.—



Ab 1979 lieferbar



CB-Amateur-Aufkleber

Sie erhalten das DERUNGS CB-Amateur-Emblem gratis bei jedem Einkauf über Fr. 200.—. Den Aufkleber erhalten Sie auch zum Preis von Fr. 3.20, wobei wir einen Anteil von Fr. 2.— zu unseren Lasten übernehmen.
Durchmesser des Aufklebers 15,3 cm.
Selbstklebefolie. Licht- und regenecht.

Artikel Nr. 65 001

Preis Fr. 3.20



DUMMY-LOAD

Abschluss-Widerstand für Mess- und Prüfzwecke.

Impedanz: 50 Ohm
Frequenzbereich:

ca. 1,5 bis 150 MHz mit recht gutem SWR

Leistung: 100 Watt CW dauernd
Belastbarkeit: bis 1 KW bei Kühlung oder intermittierendem Betrieb

Masse: 50 B/50 T/180 H mm
Gewicht: 380 g

Artikel Nr. 65 003

Preis Fr. 76.20



Audio-Filter

Audio-Filter in elegantem Gehäuse zur Unterdrückung der unbeliebten Störungen wie Interferenzen, Rauschen und Motorstörungen etc. Anschluss an die Lautsprecher-Buchse des CB oder Amateurgerätes. Eingebauter Verstärker mit AVR und Lautsprecher.

Schalter für: **Aus** ergibt Schaltung des eingebauten Lautsprechers auf den Eingang.

1. 300 — 3300 Hz
2. 300 — 2200 Hz 20 dB Dämpfung per Oktave
3. 300 — 1500 Hz

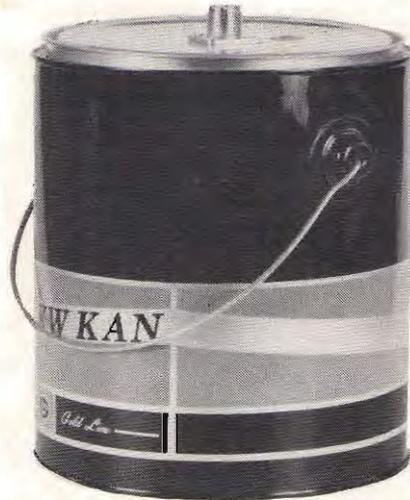
Anzeige der Schalterstellung über LED-Lampen.

NF-Ausgangsleistung: 1,5 Watt an 8 Ohm
Eingangsimpedanz: 4 — 16 Ohm.

Front-Buchse für Extern-Lautsprecher
11 — 15 Volt dc. Verbrauch 35 mA Stand-by
Masse: 90 B/42 H/110 T mm
Gewicht: 0,48 kg

Artikel Nr. 65 005

Preis Fr. 99.95



JB 1000 Kilowatt-DUMMY LOAD

Abschlusswiderstand zu Mess- und Prüfzwecken im Blechkesseli.

Ohne Öl. Belastbarkeit 100 Watt max.

Gefüllt mit ca. 3 — 4 Liter Öl.

Belastbarkeit 1 Kilo-Watt mit annehmbarem SWR und bis 400 MHz. 50 Ohm Impedanz. Ohne Öl.

Artikel Nr. 65 004

Preis Fr. 79.—



Wir führen jede Menge Ersatzteile

Bei Derungs AG Bedienung durch Fachleute

Wir verkaufen nicht nur, wir reparieren auch.

ALTERNATOR-GENERATOR-Filter

Die Alternator-Generator-Filter sind zum Einbau in das Kabel führend vom Alternator/Generator zum Regler oder zur Batterie gedacht. Die Filter haben einen Sperrbereich von 2,2 bis 400 MHz und beseitigen lästige Störungen, kommend aus dem Alternator/Generator. Ferromagnetische Filter mit sehr guter Sperrdämpfung.

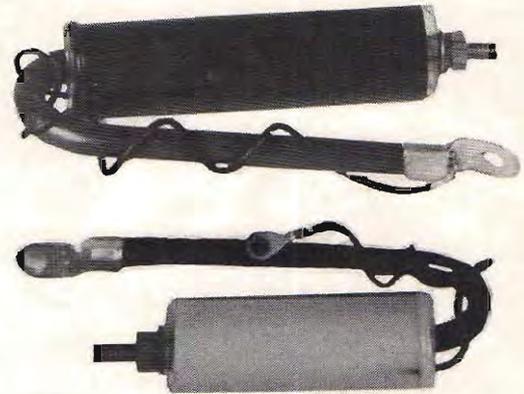
60 Ampere-Typ: Ø 27 mm, Länge 95 mm
100 Ampere-Typ: Ø 27 mm, Länge 120 mm

60 Ampere-Typ:
Artikel Nr. 65 006

Preis Fr. 33.—

100 Ampere-Typ:
Artikel Nr. 65 007

Preis Fr. 39.90



DAIWA-Filter FD 30 Mb

Filter zur Unterdrückung von Oberwellen. Es wird zwischen Sender und Antenne geschaltet.

Frequenzbereich: 1,8 bis 30 MHz
Cut-Off-Frequenz: 32 MHz
Maximale Leistung: 1000 Watt
Durchgangsdämpfung: 0,5 dB
Masse: 60 B/65 H/20 T mm
Gewicht: 0,76 kg

Artikel Nr. 65 002

Preis Fr. 73.—

DERUNGS Funk & Zubehör Gut & preisgünstig



Artikel Nr. 81 103
Preis Fr. 46.—



M + 5

Mobil-Mikrofon mit Vorverstärker. Impedanz 600 Ohm. Übersichtlicher Flachbahnregler auf der Frontseite. Frequenzbereich + —1 dB, 300—5000 Hz. Hervorragende Klangeigenschaften und modernes Styling haben dieses Mikrofon zum meistverkauften gemacht. Farbe weiss-blau. 7 V Mercury-Batterie nicht inbegriffen

Artikel Nr. 81 108
Preis Fr. 109.10



EXPANDER 400 Handmikrofon

Entspricht in der Kapsel und dem Verstärker dem Expander-Standmikrofon. Neuester Typ der Firma Turner. Moderne handliche Form, gepaart mit bester Tonwiedergabe.

Kapsel: Ceramic
Verstärker: über ca. 24 dB regelbar
LED-Anzeige zur Modulationsüberwachung.
Batterie: 9 Volt Standard-Typ
Kabel: 6-adriges Anschlusskabel mit neuartigem Roll-Schieberegler



Artikel Nr. 81 104
Preis Fr. 99.50

Road-King 60

Mikrofon mit Hochleistungsverstärker und Sprachkompression. Frequenzgang 300—3500 Hz. Flachbahnregler auf der Rückseite. Ein elegantes, modernes Mikrofon. Farbe schwarz. 7 V Mercury-Batterie.



Artikel Nr. 81 102
Preis Fr. 119.—

M + 3

Keramisches Mikrofon mit Sprachkompression. Durch Begrenzung ist Übermodulation ausgeschlossen. Regler an der Rückseite. Frequenzbereich 300—3500 Hz. Impedanz 1000 Ohm. 7 V Mercury-Batterie. Farbe schwarz-hellblau.



Artikel Nr. 81 101
Preis Fr. 87.—

M + 2 U

Mikrofon mit Vorverstärker und Lautstärkereger. Grosser Regelbereich von 25 dB. Impedanz 1000 Ohm. 7 V Mercury-Batterie. Farbe weiss-dunkelblau.



Artikel Nr. 81 005
Preis Fr. 113.—

Road-King 76

Das Road-King 76 hat alle Vorteile des Road-King 60. Zusätzlich ist es mit Rauschdämpfung gegen Störgeräusche versehen. Flachbahnregler auf der Rückseite. Frequenzbereich 100—6000 Hz. Farbe schwarz. 7 V Mercury-Batterie. 6-adriges Kabel.

Artikel Nr. 81 006
Preis Fr. 39.—



Lafayette- Handmikrofon

Passend zu allen Dyna-Com Handsprechfunkgeräten. Farbe dunkelgrau. Kabel und Stecker im Lieferumfang inbegriffen.

Artikel Nr. 81 200
Preis Fr. 77.30



Telefon-Handset mit Aufhänger

Modernes Handset in elegantem Stil. Leichte, handliche Ausführung aus schlagfestem Kunststoff. Farbe weiss-elfenbein. Impedanz: Hörmuschel 8 Ohm, dynamisches Mikrofon 600 Ohm. Metallener Aufhänger mit Kunststoff-Schutz. Eingebauter PTT-Schalter. Kabel 5-adrig, davon 1 abgeschirmt.

Artikel Nr. 81 007
Preis Fr. 26.50



DX 321

Handkonformes Mikrofon mit eingebautem Regler. Farbe anthrazit-schwarz. Impedanz 6—600 Ohm. Frequenzbereich 300—7300 Hz. Ein elegantes, unkonventionelles Ersatzmikrofon. Kabel 4-adrig, davon 1 abgeschirmt. Unter der Bezeichnung DX 321/6 auch mit 6-adrigem Kabel (1 abgeschirmt), erhältlich.



Artikel Nr. 81 002

Preis Fr. 127.30

ASTATIC-Mikrofone

ASTATIC 1104 C bringen eine neue Technik und popige Farben. Dieser Mikrofon-Typ ist erhältlich in: blau, schwarz, beige, weiss, rot, pink, grün und anthrazit-schwarz.

ASTATIC 1104 C ist mit 3 Reglern ausgerüstet. General-Ausgangsspannungsregler zur Anpassung des Mikrofons an jedes Funkgerät. Schieberegler für Ausgangsspannung. Schieberegler für Ton-Charakteristik.

Typ: Keramische Kapsel
Ausgangsspannung: -25 bis -75 dB unter 1 V/microbar offen
Impedanz: 100 bis 5000 Ohm
PTT-Schalter: 4 x Umschalter mit Feststeller
Kabel: 6-adrig, davon 1 abgeschirmt
Stromversorgung: Stromversorgung: 9 V Standard-Batterie im Lieferumfang
Stromverbrauch: 1,5 mA
Dimensionen: Höhe 24,5 mm
Sockel 112 B/35 H/150 T mm
Gewicht: 800 g



Artikel Nr. 81 000

Preis Fr. 268.20

SUPER PUNCH II

Schweres, aber doch hochelegantes Cardioid-Dynamic-Mikrofon. Sehr guter Frequenzgang, wie er zum Betreiben von Funkgeräten benötigt wird.

Schieberegler für:

Lautstärke
Ton Low-High

Anzeigeelemente für:

Batteriekontrolle
Aussteuerung

Eingebauter Vorverstärker ca. 32 dB.
LED-Lampe zur «On the Air»-Kontrolle.
Mikrofon schwenkbar.

Masse: Sockel 95 B/70 H/100 T mm
Höhe: 250 mm
Gewicht: ca. 1,6 kg
Die Impedanz ist passend zu jedem Funkgerät.
Batterie: 9 V, inbegriffen

Artikel Nr. 81 004

Preis Fr. 149.90



ASTATIC GOLDEN EAGLE

Ein Mikrofon aus einer absolut aussergewöhnlichen Serie. Sollten Sie glauben, alles schon zu haben ... ein ASTATIC GOLDEN EAGLE haben Sie (sicher) noch nicht.

Echt 20 Karat Goldplaque gibt diesem Mikrofon einen Hauch von Eleganz.

Seine Daten:

Frequenzgang: siehe Diagramm
Output level: 1000 Hz.

Verstärkungsregler in der Bodenplatte. Ihr Rufzeichen wird gratis in die Bodenplatte eingepreist

1 Ohm Last — 20 dB bei 1 V/microbar
5000 Ohm Last — 26 dB bei 1 V/microbar
600 Ohm Last — 30 dB bei 1 V/microbar

Impedanz: 5 KOhm oder weniger

Verstärkungsregelung: 26 dB

Temperaturbereich:

-30 bis +50° (limitiert durch Mikrofonkristal)

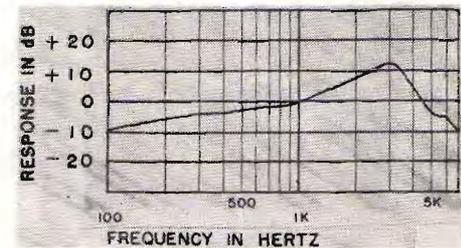
Batterie: 9 V Standard
1,2 mA Stromaufnahme

Kabel: 6-adrig, davon 1 abgeschirmt

Dimensionen: Sockeldurchmesser 14 cm

Gewicht: 1,3 kg

GARANTIE: 5 Jahre



M + 3 B Standmikrofon

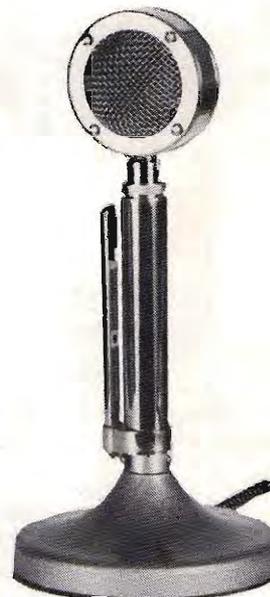
Nachfolger des M+3 Typ

Keramisches Mikrofon mit eingebautem Vorverstärker und Dynamikkompression. Vom Kenner für SSB sehr geschätzt. Lautstärkeregler und PTT-Taste mit Arretierung auf der Oberseite. Impedanz 5000 Ohm, passend für alle Funkgeräte. Farbe: schwarz matt. Batterie: 9 Volt. Kabel: 5-adrig.



Artikel Nr. 81 007

Preis Fr. 132.60



Artikel Nr. 81 001

Preis Fr. 129.10

ASTATIC SILVER EAGLE

Ein Mikrofon aus einer absolut ungewöhnlichen Serie. Daten entsprechen dem GOLDEN EAGLE. Finish jedoch Chromstahl poliert. SILVER EAGLE, das Mikrofon mit einem Hauch von Exklusivität. **Garantie 5 Jahre.!**

MOBIL-PUNCH

das wahrlich gediegene Mobil-Mikrofon. MOBIL-PUNCH wird durch das Haus DERUNGS weltweit exklusiv vertrieben.

Marke gesetzlich geschützt.

DAS MIKROFON für Ihre Mobil-Station. Farbe anthrazit-schwarz mit Kupfereinlage. Qualität und technische Daten sind vorzüglich. Übersichtliche Regler auf der Oberseite für individuelle Lautstärkeregelung. Breiter PTT-Schalter (7 cm), wie für den Mobilbetrieb erforderlich. Standardausführung mit 6-adr. Kabel. 1 abgeschirmter Schalter 4 x U.

Impedanz: 50—50 000 Ohm automatisch kompensiert

Frequenzbereich: 300—6000 Hz Artikel Nr. 81 100

Mikrofonempfindlichkeit: -54 dB Preis Fr. 108.70

Stromversorgung: 7 V Mercury-Batterie inbegr.

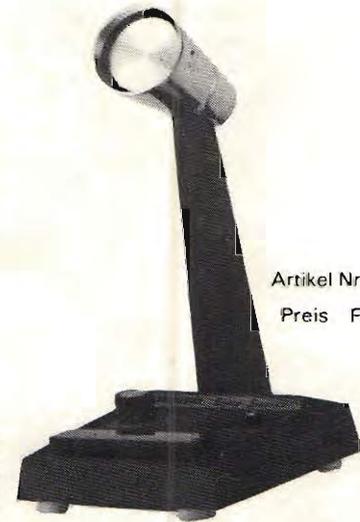
Masse: 63 B/92 H/37 T mm

Gewicht: 230 g

Ersetzen der Batterie: durch 16 mm Schraubdeckel an der Rückseite



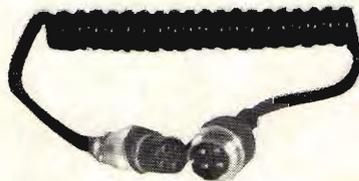
Wohl eines der bekanntesten Standmikrofone. Eingebauter Vorverstärker. General-Verstärkungsregler auf der Bodenseite. Reglerknopf zur täglichen Gebrauchsregelung leicht bedienbar auf der Oberseite. Breiter, leicht bedienbarer PTT-Schalter mit Arretierung. Schwarzer Formguss mit poliertem Chromkopf. 9 V Batterie. Impedanz 100 Ohm. Frequenzbereich 300—3500 Hz. 6-adriges Kabel.



Artikel Nr. 81 006

Preis Fr. 133.—

Super Sidekick



Verlängerungskabel für Mikrofone

4-adrig. Farbe schwarz mit 4-Pol-Stecker und 4-Pol-Kupplung.

Länge ausgezogen: 0,75 m

Artikel Nr. 83 001 Preis SFr. 19.80

Länge ausgezogen: 1,25 m

Artikel Nr. 83 002 Preis SFr. 21.80

Artikel Nr. 81 005

Preis Fr. 139.80

SUPER-PUNCH

Ein wahrlich gediegenes Home-Mikrofon. Super-Punch wird durch das Haus DERUNGS weltweit exklusiv vertrieben. Marke gesetzlich geschützt.

DAS MIKROFON für Ihre Funkstation. Qualität und technische Daten sind vorzüglich. Breiter PTT-Schalter mit Arretierung. Übersichtlicher Regler für individuelle Lautstärkeregelung. Standardausführung mit 4-adrigem Kabel. Schalter 2 x U.

Ausführung mit 6-adrigem Kabel und Schalter 3 x U auf Wunsch, ohne Aufpreis. Mikrofonkopf in vertikalem Winkel verstellbar.

Impedanz: 600 Ohm
Frequenzbereich: 200—8000 Hz
Output Level: —33 dB

Max. Ausgangsspannung: 0,12 Volt NF

Regelbereich: 0—30 dB

Stromversorgung: Standard 9 V Batterie, inbegr.

Dimensionen: Höhe 22 cm
Sockel 9,5 B/3,5 H/9,5 T mm

Gewicht: 1,1 kg



Artikel Nr. 81 008

Preis Fr. 159.10

M 607 ELECTRET-Condenser-Microphone

Kleines, gediegenes Mikrofon mit Schwanenhals für alle Basis-Stationen. Seine Ausgangsspannung reicht für den Bereich von 100 Ohm bis 50 KOhm. Regelbarer Vorverstärker über 25 dB.

Kabel: 5-adrig, ca. 1,40 m
Batterie: 1 x AA-Batterie inbegriffen
Sockel ø: 10 cm
Höhe: 26 cm
Gewicht: 300 g
Regler für: Lautstärke
Schalter für: PTT mit Verriegelung



Artikel Nr. 81 009 Preis Fr. 88.10



Mikrofonkabel

4-adrig (1 abgeschirmt) Artikel Nr. 83 004
Preis Fr. 6.20

6-adrig (1 abgeschirmt) Artikel Nr. 83 005
Länge ca. 1,20 m Spirale Preis SFr. 9.20

NEW-Expander

Ein wahrlich popiges Mikrofon. Eingebauter Verstärker mit Dynamikkompressor. Schieberegler für Lautstärke und Hoch-Tiefen. Eingebautes Messinstrument für Ausgangsspannung und Batterietest. 9 V Batterie.

Artikel Nr. 82 402

Stations- Einbaulautsprecher

Stations- oder Einbaulautsprecher, Belastbarkeit 8 Watt max. Impedanz 8 Ohm. Mit Kabel 1,8 m und Stecker. Farbe anthrazit-schwarz. 4" Lautsprecher. Masse 130 B/120 H/68 T mm Gewicht 650 g.

Preis Fr. 36.—



Artikel Nr. 82 001

Preis Fr. 29.80

Aussen- oder Innen-Lautsprecher

Wasserdichte Ausführung
Belastbarkeit: 10 Watt Peak
Impedanz: 8 Ohm
Schlagfester Kunststoff, schwarz matt
Sockel: schwenk- und 360° drehbar
Masse: ø 135 / 90 T mm
Gewicht: 0,6 kg
Mit Kabel ca. 2,5 m und 3,5 mm Chinch-Stecker



Artikel Nr. 82 421

Preis Fr. 27.70



Artikel Nr. 82 401

Aussen-Lautsprecher

Kompressor-System, wassergeschützt
Belastbarkeit: 10 Watt Peak
Impedanz: 8 Ohm
Aluminium-Gehäuse, goldeloxiert
mit schwenkbarem Befestigungssockel
Masse: ø 145 / 75 T mm
Gewicht: 0,5 kg
Mit ca. 3,5 m Kabel und 3,5 mm Chinch-Stecker

Preis Fr. 34.90

Kopfhörer

Einteilige, sehr leichte Ausführung mit gepolsterter Hörmuschel.

Gewicht: ca. 92 Gramm
Muschel: ø 65 mm
Impedanz: 120 Ohm, passend zu jedem Funkgerät

Mit ca. 2 m Kabel und 3,5 mm Chinch-Stecker

Ein Hörer, so richtig leicht und bequem tragbar.
Ein Hörer, bei dem man Gefahr läuft, ihn auf dem Kopf zu vergessen!

Kugelförmiger Extern-Lautsprecher

aus schwarzem, schlagfestem Kunststoff
Belastbarkeit: 5 Watt
Impedanz: 8 Ohm
Sockel: schwenkbar
Masse: ø 100 mm
Gewicht: ca. 0,38 kg
Mit Kabel ca. 2 m und 3,5 mm Chinch-Stecker

Artikel Nr. 82 407

Preis Fr. 22.10



Besonderer GAG:

elektronische Sirene
Leistung 8 Watt 800/1600 Hz
Masse: 38 B/38 H/125 T mm
Gewicht: ca. 210 g
Zubehör: Halterungsbrieme und Kabel

Scanner-Quarze nur Fr. 12.- ab Lager.

FPA 5 A

Miniaturverstärker für Sprache zum Einstecken in die Auto-Zigarettenanzünder-Buchse oder an externe 12 — 16 Volt dc.

Ausgangsleistung:

8 Watt max.

Impedanz: 4 bis 8 Ohm

Frequenzbereich:

150 bis 5000 Hz

Mikrofonanschluss:

dynamisch, niederohmig

Anschlüsse für:

12 — 16 V dc. Lautsprecher
(Kabel ca. 1,2 m)

Mikrofon, Remot (Mikrofon-Taste), elektronische Sirene

Bedienung: Lautstärkereglern mit Ein-Ausschalter

Artikel Nr. 83 001

Preis Fr. 82.—



**FC-892
COUNTER**

Counter Selection Guide

Model	FC-892
Digits	9
Frequency	10Hz - 600MHz
Period	1ns - 10ms
RPM.Gate	0.06Hz - 600Hz
TTMebase OUT	1MHz
Timebase stability	0.05PPM

Multifunktion: FC-Series. 600 MHz min. indicated Frequencie.
 Max. period of signal frequencies is up to 2 MHz.
 Period average to 1 ps resolution and totalize to 999,999,999 counts.
 RPM Measurement, photodiode transducer direct input.
 Timebase: Stability 0,05 PPM (0° C bis 50° C)
 External: Time base input frequency required 1 MHz. TTL level.
 Sensitivity: 30 mV rma up to 80 MHz decreasing to 55 mV at 180 MHz.
 Overload: Maximum input voltage 20 V rms.
 Input impedance: A M Ohm/30 pf max., Attenuator 20 dB.
 Display: 9 digit LED display 7 segments. Overflow indicator. Gate time indicator. Input level indicator. Hz/sec/PPM-indicator.
 Overinput and Stand by indicator.
 Oscillator Check: Reference oscillator, 1 MHz.
 Operating Temperature: 0° C - 50° C.
 Power: C-Size batteries, ore AC adaptor 220 V.
 Dimensions: 100 W/64 H/200 D mm Weight: 1,2 kg.

Artikel Nr. 62 069 Preis Fr. 455.—

Ab 1979 lieferbar



GENERAL

Display 4.5digit LED
 Range DC V, AC V & OHM Auto and MANUAL
 Zero & polarity Auto
 Operating Temperature 0 to 40 c
 Size 180(W)×64(H)×200(D)mm
 Weight 1.2kg

Ab 1979 lieferbar

DC V

Range
 2V, 20V, 200V
 1000V
 Input R
 10M Ω
 Accuracy
 (0.05% of rdg + 1dgt)

AC V

Range
 2V, 20V, 200V
 750V
 Input R
 10M Ω
 Accuracy
 (0.5% of rdg + 0.2%
 of F.S + 1dgt)
 Frequency
 30Hz - 1KHz

**MC 546
MULTIMETER**

DC mA

Range
 2mA, 20mA, 200mA
 1000mA
 Voltag Burden
 0.2V max
 Accuracy
 2mA, 20mA
 (0.5% of rdg + 1dgt)
 200mA, 1000mA
 (0.8% of rdg + 1dgt)

AC mA

Range
 2mA, 20mA, 200mA
 1000mA
 Voltag Burden
 0.2V max
 Accuracy
 2mA, 20mA
 (0.8% of rdg + 0.2%
 of F.S + 1dgt)
 20mA, 1000mA
 (1% of rdg + 0.2%
 of F.S + 1dgt)
 Frequency
 30Hz - 1KHz

OHM

Range
 2K Ω, 20K Ω, 200K Ω
 2M Ω, 20M Ω
 Accuracy
 2K Ω to 2M Ω
 (0.15% of rdg +
 1dgt + 0.2 Ω)
 20M Ω
 (0.8% of rdg + 1dgt)
 Artikel Nr. 62 065
 Preis Fr. 660.—



**MC 536
MULTIMETER**

GENERAL

Range DCV, AC V & OHM Auto and MANUAL
 Display 3.5digit LED
 Zero & polarity Auto
 Operating Temperature 0 to 40 c
 Power "C" Size 1.5V × 4 or AC Adapter
 Size 180(W)×64(H)×200(D)mm
 Weight 1.2kg

Artikel Nr. 62 067
 Preis Fr. 369.—

DC V

Range
 200mV, 2V, 20V
 200V, 1000V
 Input R
 10M Ω
 Accuracy
 (0.1% of rdg + 1dgt)

AC V

Range
 200mV, 2V, 20V
 200V, 750V
 Input R
 10M Ω
 Accuracy
 (0.75% of rdg + 2dgt)
 Frequency
 30Hz - 1KHz

DC mA

Range
 200μA, 2mA, 20mA
 200mA, 1000mA
 Voltage Burden
 0.2V max
 Accuracy
 200μA to 20mA
 (0.5% of rdg + 1dgt)
 200mA, 1000mA
 (1% of rdg + 1dgt)

AC mA

Range
 200μA, 2mA, 20mA
 200mA, 1000mA
 Voltage Burden
 0.2V max
 Accuracy
 200μA to 20mA
 (0.8% of rdg + 2dgt)
 200mA, 100mA
 (1.2% of rdg + 2dgt)
 Frequency
 30Hz - 1KHz

OHM

Range
 200 Ω, 2K Ω, 20K Ω
 200K Ω, 2M Ω, 20M Ω
 Open Circuit Voltage
 Ω Lo 0.3V
 Ω Hi 2.8V
 Accuracy (Ω Hi)
 200 Ω (0.15% of rdg
 + 1dgt) + 0.2 Ω
 2K Ω to 2M Ω
 (0.15% of rdg + 1dgt)
 20M Ω
 (0.8% of rdg + 1dgt)

Ab 1979 lieferbar



Multimeter DE-747

LED-Display (rot), 3-Digit-Position. Hohe Genauigkeit und günstiger Preis. Das LED-Display liegt hinter einem rauchfarbenen Acryl-Glas und ergibt somit beste Ablesung. Stabile Electronic, mit Dioden und Sicherung geschützt, gewährleistet störungsfreien Betrieb.

Einfache Bedienung:

Bei zu kleinem Messbereich blinkt die Anzeige. Die Batteriespannung ist mit dem Messanschluss an der Batterietestbuchse zu messen.

Spezifikationen:

7 Segment LED
max. Anzeige 999
Messungen: DC V, AC V, DC mA, AC mA, Ohms
Messzeit 250 mS
Polarität automatisch
Anzeige bei negativer Polarität
Null-Abgleich: automatisch
Batterien: 6 Volt, 4 Stück UM 3 Typen
Masse: 95 B/155 H/44 T mm
Gewicht: 300 g

Artikel Nr. 61 061

Preis Fr. 189.50

Elektrische Spezifikationen:

Gleichspannung:
0—1/10/100/1000 V
Wechselspannung:
0—1/10/100/600 V
Gleichstrom:
0—1/10/100/1000 mA
Wechselstrom:
0—1/10/100/1000 mA
Ohm:
0—1/10/100/1000 KOhm
Genauigkeit $\pm 1\% + 1$ Digit
Innenwiderstand: 10 M Ohm

Frequenzzähler FC 5 M

Ab 1979 lieferbar

Ultrakleiner und leichter Frequenzzähler. Er bietet die Möglichkeit, durch die schaltbare Ablage von 455 KHz Oszillatorfrequenzen zu messen und dabei direkt die Empfangsfrequenzen anzuzeigen.

Frequenzbereich: 1 KHz bis 50 MHz Empfindlichkeit: 20 mV min.
Eingangsimpedanz: 1 MOhm/20 pF. Betriebsspannung: 12 V oder 5 V
Anzeige: LED rot, 5-stellig mit 0-Unterdrückung
Masse: 92 B/23 H/83 T mm Gewicht: 250 g

Artikel Nr. 62 002

Preis Fr. 139.—



Tongenerator

Erzeugt 1750 Hz für Relaisansteuerung.
Spannung 9—15 Volt.
Regler für Tonhöhe/Ausgangsspannung.
Masse: 18 x 24 x 12 mm

Artikel Nr. 61 092

Preis Fr. 16.50



TEILER 10/1 für Frequenzzähler

Vorteiler bis 600 MHz. Ein-Ausgangsimpedanz 50 Ohm. Gute Empfindlichkeit. TTL-kompatibel.
Betriebsspannung: 7—15 Volt

Gleich- od. Wechselspannung

Stromaufnahme: 80 mA

Masse: 40 L/19 B/

Artikel Nr. 61 091

Preis Fr. 98.60



Counter RT-75 D

Frequenzzähler für den Bereich 0 bis 38 MHz.

Genauigkeit: $\pm .002\%$
Temp.-Bereich: 0—40° C
Empfindlichkeit: 100 mV vrms Max. Input: 20 V rms
Bereiche: MHz 0—38 MHz / KHz 0—9999.9 KHz
Eingangsimpedanz: High 10 KOhm — Low 50 Ohm
Stromversorgung: 12 V dc (10—14 V)
Anzeige: 5 Digits, Rot 7 Segmentanzeige
Masse: 160 B/55 H/140 T mm
Gewicht:

Artikel Nr. 62 001

Preis Fr. 190.—

Programmierbarer Zähler PZ 55

Programmierbarer Frequenzzähler für den Einsatz von 0,1 bis 40 MHz. Es kann jeder ZF-Wert einprogrammiert werden, sodass die Anzeige des Counters der entsprechenden Empfangsfrequenz entspricht.

Programmierung über DIL MINI-Switch im BCD-Code.
Zu verwenden mit Umschalter für Geräte mit parallel oder umgekehrt verlaufendem Oszillator. 220 V ac Anschluss.

Masse: 170 B/60 H/140 T mm Gewicht: 580 g

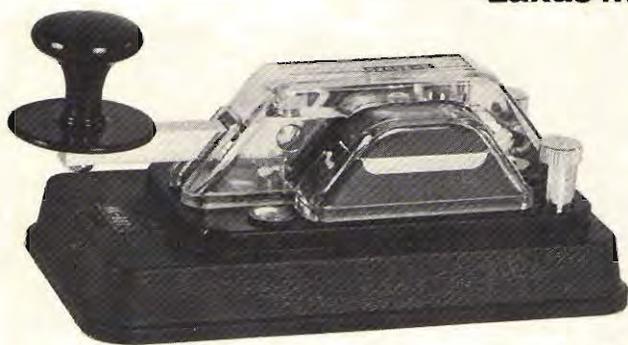
Artikel Nr. 62 003

Preis Fr. 299.40



Ab 1979 lieferbar

Luxus Morsetaste HK 807



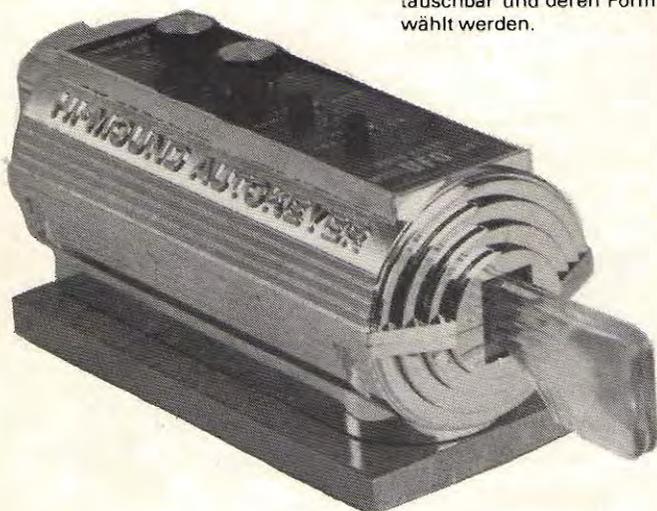
Artikel Nr. 61 807
Preis Fr. 117.10

Schwere Luxus-Ausführung auf ABS-Kunststoffsockel. Balken, Anschlüsse und Justierschrauben schwer verchromt. Basis und Sockel schwarz-matt. Neuartiger Präzisions-Justiermechanismus für Tastenhub und -druck. Durchsichtige Plexiglashaube.

Die Taste für den Kenner.

Kontakte: 2,5 mm \varnothing platinert
Gewicht: 1,0 kg
Masse: 85 B/62 H/153 T mm
Anschluss: Schraubklemmen und Lötösen
Tastkopf: schraub- und auswechselbar

Bei allen Morsetasten sind die Tastknöpfe austauschbar und deren Form kann selbst ausgewählt werden.



UFO-001 Auto-Keyer

Artikel Nr. 61 111
Preis Fr. 229.50

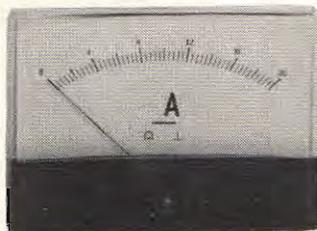
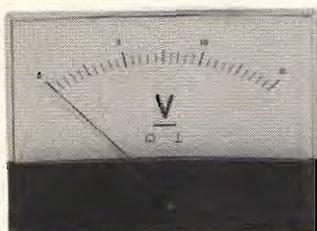
Ein «poppig» moderner Morseautomat im UFO-Stil. Kunststoffgehäuse mit schwerem Metallsockel. Umschaltbar für Voll- oder Semiautomat. 2 Paddel-Ausführung.

Stromversorgung: Über 4 Ni-Ca-Batterien (eingebaut) oder über externe Stromversorgung 12 V dc

Memory: Für je ein Punkt und ein Strich
Mithörton: Tongeber mit Lautsprecher eingebaut
Schalter für: Power Ein-Aus Keying Semi-Auto
Regler für: 12 V Betriebs- oder Ladespannung

Ausgang: Tastung über Reed-Relais
Strichlänge: Veränderlich über internen Regler
Zubehör: Ausgangskabel mit Chinch 3,5 mm Stecker und Klinkenstecker, Ohrhörer, Power-Kabel

Masse: 65 B/80 H/210 T mit Paddel
Gewicht: 1 kg



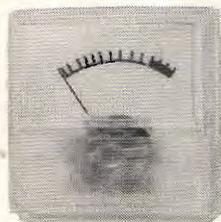
Voltmeter

0—15 Volt dc Artikel Nr. 61 071 Preis Fr. 28.20
0—30 Volt dc Artikel Nr. 61 072 Preis Fr. 28.20

Ampèremeter

0—20 Amp. Artikel Nr. 61 073 Preis Fr. 28.90
0—10 Amp. Artikel Nr. 61 074 Preis Fr. 28.90

Masse: 108 L/81 B/35 T mm
Gewicht: 180 g



Kleines Anzeigeelement

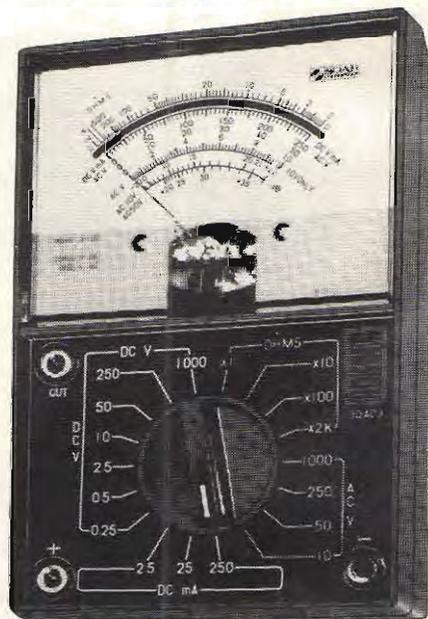
600 Ohm 100 μ A
Drehspulinstrument.
36,5 x 21
Masse: 40 L/40 B/12 T mm
Gewicht: 22 g

Artikel Nr. 61 075
Preis Fr. 9.90

Bei Derungs AG Bedienung durch Fachleute

DERUNGS Funk & Zubehör Gut & preisgünstig

Ab 1979 lieferbar



Multi-Meter S-20

Messbereiche:
DC-Volt 0,25 - 0,5 - 2,5 - 10 - 50 - 250 - 1000V
AC-Volt 10 - 50 - 250 - 1000 Volt
DC-Millamp. 50 μ A - 2,5 - 25 - 250 mA
Ohm 2 K - 20 K - 200 K - 2 M Ohm
DB — 20 dB + 36 dB
RI: dc 20 K/V ac 8 K/V dc-mA 259 μ V
Batterien: 2 Stück UM 3
Masse: 100 B/150 H/55 T mm
Gewicht: 380 g

Artikel Nr. 62 062

Preis Fr. 49.90

Artikel Nr. 61 102
Preis Fr. 182.10



EK-102

Elektronischer BUG

Gediegene Ausführung. Grosse Rutschfestigkeit und präzises Arbeitsvermögen werden diesen BUG in Kürze beliebt machen.

Anschlüsse: 220 V ac, 6 V dc
Ausgang: Relaisausgang N.O. oder N.C.
250 Volt 2 Ampère
Geschwindigkeit:
25—75 W/Min. extern regelbar
Schalter für Aus-DC-Ein/Aus-AC-Ein-Semi-Auto-Keying
Strichverhältnis:
intern regelbar
Masse: 75 B/60 H/175 T mm
Gewicht: 1,5 kg
Farbe: schwarz



Artikel Nr. 61 103
Preis Fr. 374.50

EK-103 ELECTRONIC KEYSER

with memory circuit
Vollautomatische elektronische Morsetaste

Memory: Durch kurzes «Antippen» formen sich selbständig Punkte und Striche, deren Länge abhängig vom eingestellten Speed sind.
Regler für Speed-Control 25—150 W/m Mithören 400—800 Hz.
Mithörton: Ein/Ausschalter, Lautsprecher 55 mm mit Verstärker eingebaut.
Strichlänge: schaltbar zwischen 1 : 3 und selbstwählbarem Verhältnis.
Gewicht: 2,2 kg
Dimensionen: 100 B/90 H/250 T mm
Basis: Guss verchromt
Oberteil: 2-teilig, schwarz, schlagfester Kunststoff.

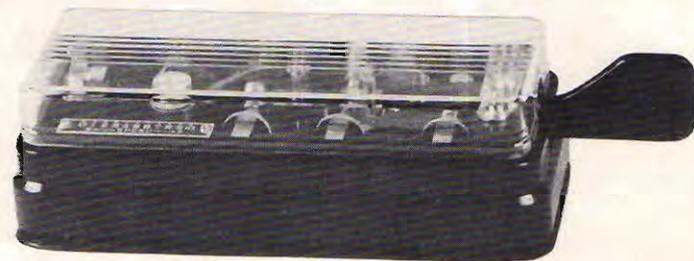
Justierung: Die Kontakte werden zugänglich durch Entfernen der vorderen oberen Abdeckung.
Stromversorgung: 220/110 V ac. — 12 V dc.
Stromverbrauch: a.c. ca. 10 Watt, d.c. ca. 260 ma
18 ma bei Transistorausgang.
Ausgang: schaltbar über rückseitigen Umschalter für:
Relaisausgang 500 V 5 Amp
Transistorausgang 250 V 2 Amp
Ein-Aus/AC—DC/Monitor
Ein-Aus, Strichlänge 1 : 3 wahlweise, Ausgang Relais — Elektronisch.
Schalter für Buchse für Lautsprecher ext. oder Ohrhörer.
Kabel: Netzkabel 1,6 m, Schalter-Ausgang 3-pol. Klinkenstecker.
Anschlüsse: Buchsen für 12 V dc.



TC-701

Artikel Nr. 61 711
Preis Fr. 54.25

Morse-Lern- und Übungsgerät. Gleiche Daten und Ausführung wie COK-1 Oszillator, jedoch mit eingebauter Taste an Stelle des Tonbandanschlusses. Zu diesem Morse-Oszillator kann auch eine externe Taste angeschlossen werden.



BK-100 Halbautomatische Morsetaste (BUG)

Äusserst solide, präzise Ausführung. Sehr standfest, mit Gummi-Boden zur Haftung auf der Unterlage.

Ein praktischer Morse-Code-Oszillator mit aufgedrucktem Morsealphabet.

Frequenzbereich: 400—800 Hz ca., regelbar
Lautsprecher: 1,5", eingebaut
Ton: durch transistorisierten L/C Oszillator
Stromversorgung: 3 V 2 UM
2 Batterien eingebaut

Stromverbrauch bei Oszillation: ca. 10 ma.

Ausführung: Kunststoffgehäuse schwarz, mit rutschfestem Boden

Masse: 65 B/45 H/165 T mm
Gewicht: 250 g mit Batterie
Zubehör: Ohrhörer mit Kabel und Stecker, 2 x 40 cm Kabel mit Kabelschuhen

Anschlüsse: 2 Schraubanschlüsse zum Taster, Buchse 3,5 mm ø zum Kopfhörer, Buchse 3,5 mm o für Tonbandanschluss

Gewicht: 1,2 kg
Masse: 75 B/60 H/175 T mm
Kontakte: 2,5 mm ø Hartsilber
Abdeckung: Plexiglas durchsichtig
Sockel: schwarzer Guss
Anschlüsse: Schraubklemmen mit Kabel und Kabelschuhen

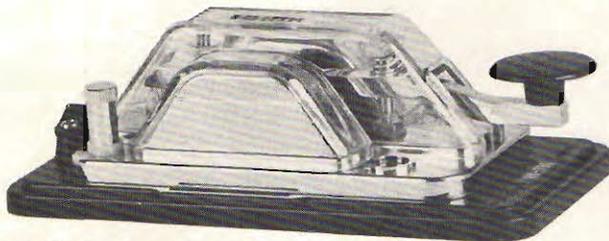
Artikel Nr. 61 100

Preis Fr. 83.50

COK-1

Artikel Nr. 61 001
Preis Fr. 45.10





HK-706 Morsetaste

Artikel Nr. 61 706

Elegante, präzise Morsetaste mit schwarzem Sockel und verchromten Metallteilen. Tastenhub und -druck einstellbar. Durchsichtige Abdeckung aus Plexiglas.

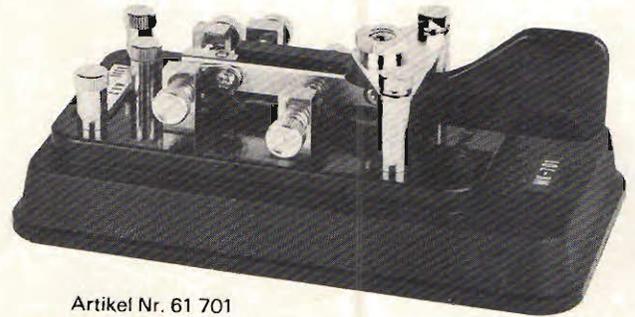
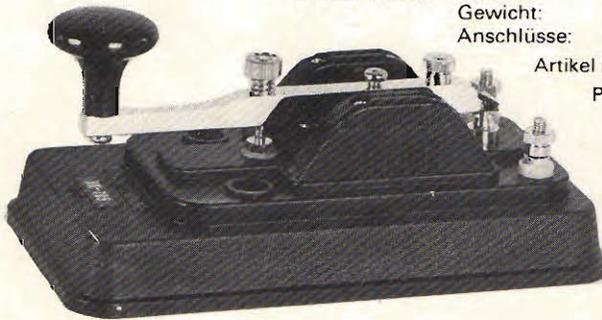
Kontakte: Hartsilber 2,5 mm ø
Gewicht: 500 g
Masse: 76 B/50 H/150 T mm
Anschlüsse: Schraubklemmen mit Zugentlastung
Tastkopf: schraubbar

Entspricht der Feld-Morsetaste Typ 707. Fehlend die Abdeckhaube, dafür ist die Taste auf einen Sockel montiert.

Sockel: Höhe ca. 20 mm, mit rutschfestem Gummiboden
Masse: 83 B/74 H/153 T mm
Gewicht: 0,6 kg
Anschlüsse: Schraubklemmen

Artikel Nr. 61 705
Preis Fr. 49.90

HK 705



Artikel Nr. 61 701

MK-701

Wabblereinheit, zur Verwendung mit jeder Electronic Einheit als Erzeuger von Punkten und Strichen. Präzise, schwere, standfeste Ausführung. Druck und alle kritischen Abstände sind einzeln justierbar durch verstellgesicherte Schrauben.

Grundplatte: Guss schwarz, rutschfest durch Gummiprofil-Rand
Metallteile: alle Metallteile sind bestens verchromt
Kontakte: 2,5 mm ø Hartsilber
Gewicht: 1 kg
Masse: 84 B/64 H/154 T mm
Anschlüsse: Schraubklemmen mit Zugentlastung
Preis Fr. 79.90



Morsetaste

HK-708

Präzise in Schwarz und Chrom gehaltene Morsetaste ohne Abdeckung. Tastenhub und Druck einstellbar. Grundplatte in schwarzem ABS-Kunststoff. Metallteile verchromt.

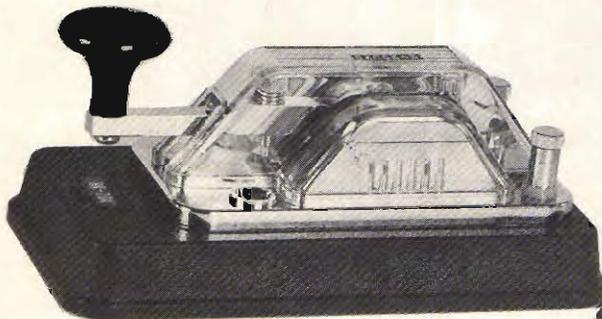
HK-707 Feld-Morsetaste

Präzise, total in Schwarz gehaltene Morsetaste mit Abdeckung. Alle Teile mit ABS-Kunststoff überzogen. Die Taste ist absolut reflexionsfrei, schockfest und bestens für den Einsatz im «Feld» geeignet. Tastenhub und -druck justierbar.

Kontakte: 2,5 mm ø Hartsilber
Gewicht: 500 g
Masse: 76 B/50 H/150 T mm
Anschlüsse: Schraubklemmen mit Zugentlastung
Tastkopf: schraubbar

Artikel Nr. 61 707 Preis Fr. 47.20

Kontakte: 2,5 mm ø hartsilber
Gewicht: 450 g
Masse: 76 B/51 H/150 T mm
Anschlüsse: Schraubklemmen mit Zugentlastung schraubbar
Tastkopf: schraubbar
Artikel Nr. 61 708 Preis Fr. 39.90

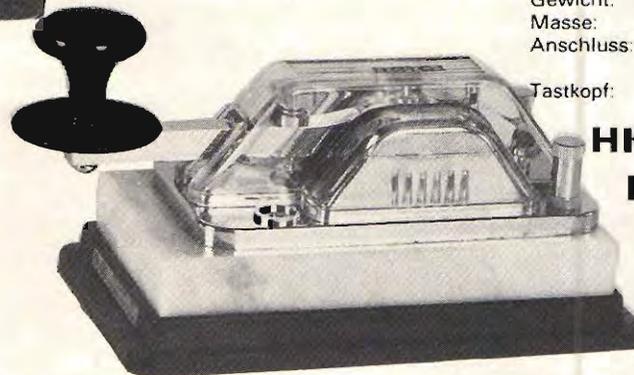


HK 704

Elegante, präzise Morsetaste mit hohem (20 mm), schwarzem Sockel und verchromten Metallteilen. Sockel rutschfest. Tastenhub und Druck wie bei allen Modellen einstellbar. Durchsichtige Abdeckung aus Plexiglas.

Kontakte: Hartsilber 2,5 mm ø
Gewicht: 0,9 kg
Masse: 85 B/73 H/154 T mm
Anschlüsse: Schraubklemmen wie bei allen Modellen
Tastkopf: schraubbar

Artikel Nr. 61 704 Preis Fr. 59.80



HK 702 Luxus Morsetaste

Artikel Nr. 61 702
Preis Fr. 94.50

Kontakte: 2,5 mm ø platinert
Gewicht: 1,0 kg
Masse: 88 B/73 H/145 T mm
Anschlüsse: Schraubklemmen und Lötösen
Tastkopf: schraubbar

DERUNGS R-512 Flugfunkempfänger



AM-Flugfunkempfänger mit 9 bequarzbaren Kanälen und Prioritäts-Kanal. Gehäuse schwarz kunststoffüberzogen mit moderner Front.

Regler für: Lautstärke, Squelch (Rauschsperr)

Schalter für: Ausschaltung einzelner Kanäle vom Scan-Betrieb. Suchen-Manual Einzelschritte, Gerät Ein-Aus

Anschluss für Extern-Lautsprecher oder Hörer

Frequenzbereich: 118 bis 138 MHz in zwei Bereichen

Betriebsspannung: 10 bis 15 Volt dc.

Quarze: Flugfunkquarze nach internat. Norm Fe + 10,7 MHz

Masse: 170 B/70 H/225 T mm

Gewicht: 1,700 kg

Im Lieferumfang: Handbuch, Speisekabel, Teleskopantenne Auto-Halterung

Artikel Nr. 90 005

Preis SFr. 326.50

8 Kanal AM-Empfänger zum quarzgesteuerten Empfang des Flugfunkbandes 118—136 MHz. Elegantes, professionelles Design. Solides, schwarzes Gehäuse.

Das Gerät verfügt über (eingebaut):

Störaustaster (Noise Blanker)
Stör-Begrenzer (ANL)
2-stufige AGC (Automatic gain Controll)

Bandbreite: 18 KHz ohne Verluste an den Bandenden

Kanalbreite: 25 KHz, mit äusserst guter Trennschärfe

Schalter für: automatisch Suchen/Stop/Manual

Ausschaltung einzelner Kanäle vom Scan-Betrieb

Regler für: Lautstärke, Squelch (Rauschsperr)

Anschluss für: Extern-Lautsprecher

Quarze: nach internat. Norm Fe + 10,7 MHz

Netzanschluss: 220 Volt sowie 10—15 Volt dc.

Inbegriffen: Manual, Netzkabel, Batteriekabel, Teleskop-Antenne, Autohalterung

Artikel Nr. 90 001

Preis SFr. 398.50



REGENCY ACT-R-92 AP Flight Scan

Auf dem Schweizer Markt wird noch eine weitere Ausführung dieses Empfängers angeboten, die nur mit teuren Spezialquarzen (keine internat. Norm) betrieben werden kann. Deshalb: Sie schonen Ihren Geldbeutel durch Einkauf bei DERUNGS AG.

ACHTUNG

COMNI R 1010 Flugfunkempfänger



Programmierbarer Flugfunkscanner für das Band 118—138 MHz. Digitale Frequenzanzeige aller 16 Kanäle. AM-Modulation mit spezieller Störunterdrückung.

Sehr gute Empfindlichkeit und Trennschärfe. 25 KHz Steps. Kanal 1 und 2 als Prioritätskanäle schaltbar. Es kann ein Frequenzband nach Wunsch definiert werden, in dem in 25 KHz-Schritten frequenzaufwärts abgetastet wird. Beim Empfang einer Station wird die Frequenz im Display angezeigt.

Handbuch in Deutsch

Regler für: Lautstärke und Squelch

Drucktasten für: Ausschaltung einzelner Kanäle während des Suchens. Frequenzeingabe sowie Scanner-Funktionen

Netzanschluss: 220 V ac sowie 11—15 V dc

Stromverbrauch: ca. 14 Watt

Masse: 29 B/10 H/23 T mm

Gewicht: 3,4 kg ca.

Artikel Nr. 90 006

Preis SFr. 629.—

NAV-COM VHF-AM Empfänger für den Bereich von 108—135.975 MHz in 25 KHz-Steps. 1120 Kanäle digital angezeigt. Professionelle Ausführung. Doppelsuper mit bester Empfindlichkeit und Trennschärfe.

Frequenzaufbereitung: mit PLL-System

Temperaturbereich: —20 bis +50° Celsius

Empfindlichkeit: Besser als 1 uV bei 20 dB S+N

Versorgungsspannungen: 220 V ac sowie 13.8 V dc ±15 %

Stromverbrauch: 10.8 Watt maximum

Störunterdrückung: durch eingebauten Noise-Blanker

Masse: 160 B/56 H/250 T mm

Gewicht: 3,000 kg

Inbegriffen: Netz- und Batteriekabel, Antenne (Teleskop)

Auto-Halterung sowie Tisch-Halterung.

Artikel Nr. 90 002

Preis SFr. 829.50

REGENCY 720 Flugfunkempfänger



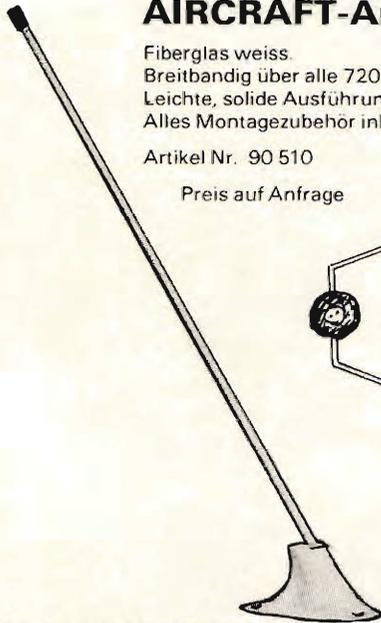
Programmierbarer VHF-AM-Scanner

AIRCRAFT-Antenne

Fiberglas weiss.
Breitbandig über alle 720 Kanäle.
Leichte, solide Ausführung.
Alles Montagezubehör inbegriffen.

Artikel Nr. 90 510

Preis auf Anfrage



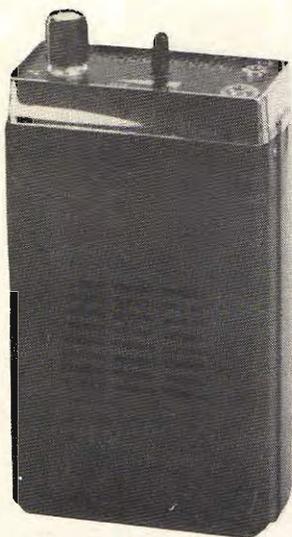
Flugfunkfrequenzen entnehmen Sie aus dem NOTAM oder unserer GRATIS-Frequenzliste

Flugfunkquarze ab Lager oder auf Bestellung SFr. 12.—

Mikrofon für Flugfunk Kohlekompatible

Leichtes, handliches Mikrofon für Flugfunksender. Ersatz für Kohlemikrofone. Eingebauter Vorverstärker sowie Lautstärkeregl. Sehr wirksame Unterdrückung von «Background Noise» durch eingebaute Störunterdrückung. Betriebsbereit mit Kabel (ca. 1 m) sowie passender Stecker.

Artikel Nr. 90 402 Preis SFr. 119.90



QUARZE für Flugfunk SFr. 12.—
Schweiz: Alle Frequenzen ab Lager.
Weitere Frequenzen auf Bestellung.

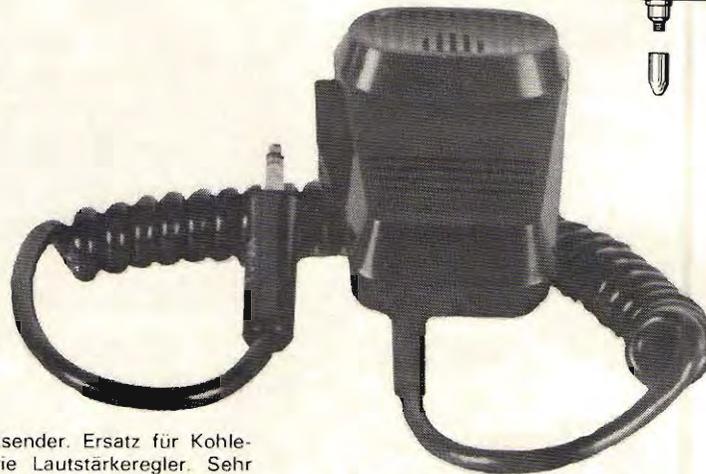
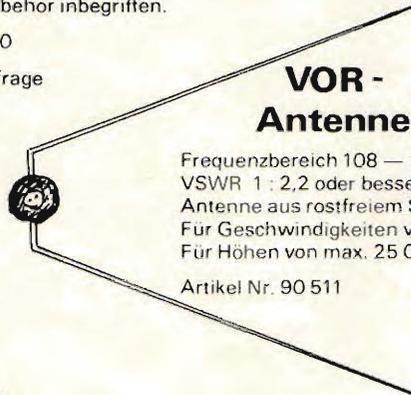
Flugfunkfrequenzen entnehmen Sie aus dem NOTAM oder unserer GRATIS-Frequenzliste

VOR - Antenne

Frequenzbereich 108 — 118 MHz.
VSWR 1 : 2,2 oder besser.
Antenne aus rostfreiem Stahl.
Für Geschwindigkeiten von max. 250 MPH.
Für Höhen von max. 25 000 ft.

Artikel Nr. 90 511

Preis auf Anfrage



Mikrofon für Flugfunk Dynamisch

Leichtes, handliches Mikrofon für Flugfunksender. Dynamische Ausführung mit eingebautem Lautstärkeregl. Sehr wirksame Unterdrückung von «Background Noise» durch eingebaute Störunterdrückung. Betriebsbereit mit Kabel (ca. 1 m) sowie passender Stecker.

Artikel Nr. 90 401 Preis SFr. 73.25

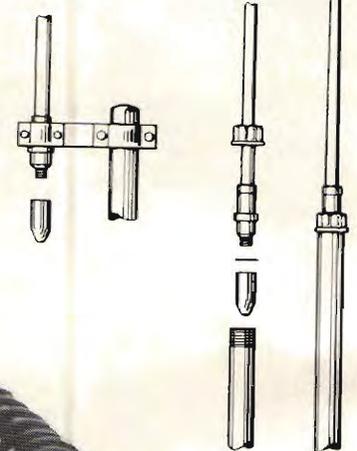
Flugfunkquarze ab Lager oder auf Bestellung SFr. 12.—

CXA-1

Basisantenne für Flugfunk

Frequenzbereich 112 bis 136 MHz
SWR: max. 1 : 1,6 an den Bandenden
Polarisation: vertikal
Impedanz: 50 Ohm
Max. Power: 100 Watt
Totallänge: 1,60 m
Gewicht: 2 kg
Montage: an 1"-Mastrohr od. Ausleger

Artikel Nr. 90 520 Preis auf Anfrage



Magnetfuss-Antenne

für das Flugfunkband 118 — 136 MHz. Senden und Empfang.
Bandbreite: 16 MHz (SWR 1 : 2)
Ausserst kräftiger Magnetsockel zur Montage auf dem Autodach
Antenne mit 3,8 m Kabel sowie Stecker PL 259

Ausführung Sockel und Antenne Artikel Nr. 90 501 Preis SFr. 69.90

Ausführung mit Sockel, Antenne sowie Feder Artikel Nr. 90 502 Preis SFr. 87.90

Ausführung mit Sockel, Antenne, Feder sowie Quick-Disconnect

Artikel Nr. 90 503 Preis SFr. 108.70

Wir führen weitere **Flugfunk-Antennen** am Lager.

Unser Ausstellungsraum steht zu Geschäftszeiten für Ihren Besuch bereit.

DERUNGS AM-VHF

Flugfunkempfänger mit 10 Kanälen.
Quarzgesteuerter Pocket-Empfänger für AM-Flugfunk im Bereich von 118—136 MHz.
Bandbreite: 8 MHz im Bereich nach Wahl.
Beste Trennschärfe und Empfindlichkeit.
Verwendung von Quarzen nach internat. Norm.

Masse: 70 B/28 T/120 H mm
Gewicht: ca. 200 g

Artikel Nr. 90 010

Preis auf Anfrage

Ab 1979 lieferbar



Labor-Netzgerät

DERUNGS Labornetzgeräte sind absolut kurzschluss- und überlastsicher. Sie sind konzipiert zum Betreiben von Funkgeräten sowie für allgemeine Laboraufgaben. Die Netzgeräte sind mit Breitband-Filter ausgestattet und deshalb HF-sicher. Eingebaute Netzfilter verhindern ein Abfließen von HF in das Lichtnetz.

DERUNGS Netzgeräte sind so konzipiert, dass Ihr Funkgerät keinen Schaden durch Überspannung erleiden kann.

Eine rückläufige Überstrombegrenzung schützt die Netzgeräte vor Übertemperatur bei Kurzschluss oder Überschreitung des Maximalstromes. Die Begrenzung ist selbstrückstellend.

Die Netzgeräte sind mit Gummifüsschen für sicheren Stand versehen. Die Gehäuse sind aus plastifiziertem Stahlblech und somit extrem kratzfest und widerstandsfähig.

Netzanschluss besteht aus 2 m weissem Netzkabel mit 3-Pol-Stecker. Die Anschlüsse auf der Frontseite bestehen aus Buchsen für Bananenstecker, die zum Klemmen von Drähten oder Kabelschuhen schraubbar sind.

schwarz = MINUS rot = POSITIV grün = POSITIV für LADUNG

Die Anzeigeeinstrumente sind beleuchtet und von 12 bis 15 Volt geeicht.

Labor-Netzgerät Typ DERUNGS 2 C



Artikel Nr. 60 002

Preis Fr. 142.—

Primärspannung: 220 V ac 50 Hz
Ausgangsspannung: 13,8 V dc, intern regelbar von 10—16 Volt
Ausgangsstrom nominal: 1,8 Ampère Spitze 2,2 Ampère
Spannungskonstanz: 0,8% oder besser

Sicherungen: 5 x 20 mm Primär 0,3 Amp. flink Sekundär 2 Amp. träge
Konstantstromquelle für 50 mA Ladestrom zur Ladung von Ni-Ca Batterien von 1,2 bis 20 Volt Lademstromanzeige über LED-Lampe
Ripple-Noise: 1 mV max.
Masse: 125 B/100 H/250 Tmm
Gewicht: 2,2 kg

Labor-Netzgerät Typ DERUNGS 4 C



Artikel Nr. 60 004

Preis Fr. 166.—

Primärspannung: 220 V ac 50 Hz
Ausgangsspannung: 12 V bis 15 Volt dc
Einstellbar über Regler an der Front
Ein-Aus über Zug-Druckschalter
Ausgangsstrom nominal: 3,8 Ampère Spitze 4,5 Ampère
Spannungskonstanz: 0,8% oder besser

Sicherungen: 5 x 20 mm Primär 0,8 Amp. flink Sekundär 5 Amp. träge
Konstantstromquelle für 50 mA Ladestrom zur Ladung von Ni-Ca Batterien von 1,2 bis 20 Volt Lademstromanzeige über eingebaute LED-Lampe
Ripple-Noise: 1 mV max.
Masse: 125 B/100 H/285 Tmm
Gewicht: 3,4 kg

Labor-Netzgerät Typ DERUNGS 10 C



Artikel Nr. 60 010

Preis Fr. 247.—

Primärspannung: 220 V ac 50 Hz
Ausgangsspannung: 12 bis 15 Volt
Einstellbar über Regler an der Front
Ein-Aus über Zug-Druckschalter
Ausgangsstrom nominal: 8,5 Ampère Spitze 10 Ampère
Spannungskonstanz: 1% oder besser

Sicherungen: 5 x 20 mm Primär 1,5 Amp. flink
Anschlussklemmen: 2 Paar LED-Anzeige bei Überlast. LED-Anzeige bei Übertemperatur
Betriebstemperaturbereich: 0° bis 50° C
Ripple-Noise: 1 mV max.
Masse: 125 B/100 H/290 Tmm
Gewicht: 4,5 kg

Labor-Netzgerät Typ DERUNGS 20 C

Primärspannung: 220 V ac 50 Hz
Ausgangsspannung: 10 bis 16 Volt 3 bis 10 Volt
Über Regler an der Frontplatte in beiden Bereichen regelbar.
Ausgangsstrom nominal: 20 Ampère Spitze: 22 Ampère
Spannungskonstanz: 1% oder besser
Ripple-Noise: 1 uV max.
Masse: 330 B/180 H/240 Tmm
Gewicht: 12,8 kg
Beleuchtete Instrumente für Strom: 0—20 Ampère Spannung: 0—20 Volt

Ab 1979 lieferbar

Artikel Nr. 60 020
Preis Fr. 499.60

Sicherung: 5 x 20 mm Primär 4 Amp. flink
Anschlussklemmen: 4 Paar
Konstantstromquellen für Ladung von Ni-Ca-Batterien 1,2 bis 20 Volt.
Konstantstrom 1: 30 mA
Konstantstrom 2: 60 mA
LED-Anzeige für Übertemperatur.

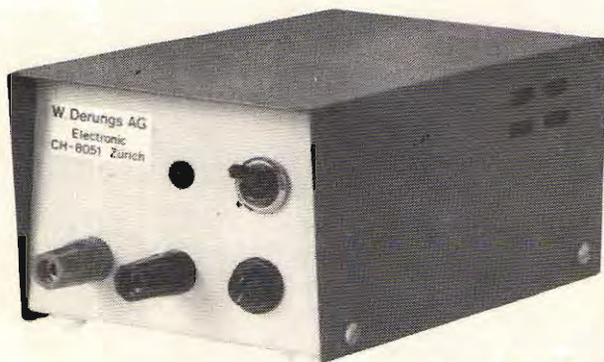
Vorläufige Daten

Artikel Nr. 60 030
Preis Fr. 499.20

Labor-Netzgerät Typ DERUNGS 30-10 C

Labor-Netzgerät für 30 Volt und 10 Ampère. Das Netzgerät entspricht in allen anderen Daten dem Netzgerät Typ DERUNGS 20 C.





DERUNGS Netzgerät Typ MINI C

Preisgünstiges, einfaches Netzgerät für 13 Volt und 1,2 Ampère Dauerstrom. Verwendbar für alle Funkgeräte mit Leistungen von 3 — 4 Watt.

Primärspannung:	220 V ac 50 Hz	Sicherung:	5 x 20 mm
Ausgangsspannung:	13 Volt dc	Sekundär:	1,5 Amp. träge
Ausgangsstrom nominal:	1,2 Ampère	Ein-Aus-Schalter an der Front	
	Spitze: 1,5 Ampère	LED Kontrolllampe	
Spannungskonstanz:	2% oder besser	Lackiertes Metallgehäuse.	
Masse:	100 B/80 H/185 T mm		
Gewicht:	1,55 kg		

Preis Fr. 79.50

Artikel Nr. 60 001



Ladegerät Typ 1

Ladegerät mit Stecker zur Ladung von Ni-Ca-Batterien des Funkgerätes LAFAYETTE DEZ 12A-H. Kurzschlussicher. Ladestrom ca. 50 mA.

Artikel Nr. 60 101

Preis Fr. 29.80



Ladegerät Typ 2

Ladegerät mit Stecker zur Ladung von Ni-Ca-Batterien für Funkgeräte oder Scanner mit Batteriespannungen von 6 — 12 Volt. Kurzschlussicher. Ladestrom ca 40 bis 50 mA.

Artikel Nr. 60 102

Preis Fr. 27.10



Mini-Netzgerät Typ 3

Netzgerät zum Betrieb von Geräten mit 6 Volt Anschluss wie Mini-Scanner etc. Das Typ 3-Netzgerät liefert kurzschlussicher 6 Volt und 300 mA.

Artikel Nr. 60 103

Preis Fr. 27.70

**SOLLTE
jemand behaupten,
bessere Quarze als
Marke DERUNGS
zu führen,
so MUSS dazu erst der
Beweis angetreten werden.**

Scanner-Quarze

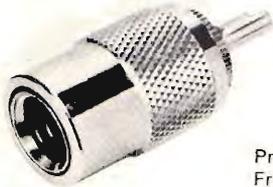
Wir führen ein Lager von **über 5000** Scanner-Quarzen. Dies für die Bereiche: 70 — 90 / 108 — 140 / 140 — 190 / 430 — 500 MHz.

Quarze nach internationaler Norm. Auf Bestellung ist jede Frequenz sowie jede Norm lieferbar.

Scanner-Quarze intern. Norm ab Lager oder auf Bestellung:

Unser Preis **Fr. 12.-**

Mit Garantie 6 Monate



Stecker PL 259 Artikel Nr. 50 001

Preis
Fr. 2.90



Chassisbuchse SO 239 NC 552
4-Loch-Flansch Artikel Nr. 50 008

Preis
Fr. 2.90



Dummy-Load Artikel Nr. 50 016
5 Watt mit Lampe

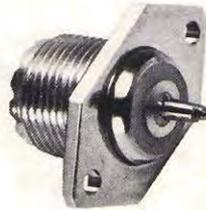
Preis
Fr. 8.80



Red. Hülse UG 175

Preis
Fr. —.50

Artikel Nr. 50 002



Chassisbuchse SO 239 NC 552/2
2-Loch-Flansch Artikel Nr. 50 009

Preis
Fr. 4.30



Portable-Antennen-Adaptor

Preis
Fr. 15.90



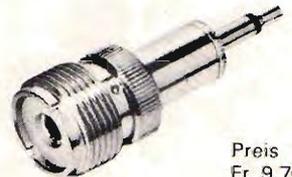
Kupplung PL 259 N-N
Doppelweibchen Artikel Nr. 50 003

Preis
Fr. 3.90



Chassisbuchse SO 239 NC 554
Schraubbefestigung Artikel Nr. 50 010

Preis
Fr. 3.90



Kupplung PL 259
zu Klinken 3,5 mm ø
NC 562 Artikel Nr. 50 019

Preis
Fr. 9.70



Kupplung P-P Artikel Nr. 50 004
Doppelmännchen

Preis
Fr. 6.90



Durchführungsstück NC 565

Preis
Fr. 5.70

Artikel Nr. 50 011



Kupplung PL 259
zu Cinch-Buchse
NC 557 Artikel Nr. 50 020

Preis
Fr. 6.80



Winkelstecker UG 646
Artikel Nr. 50 005

Preis
Fr. 6.30



Quick-Stecker NC 564
Artikel Nr. 50 012

Preis
Fr. 4.10



Blitzschutz NC 566 Artikel Nr. 50 014

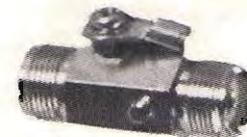
Preis
Fr. 14.80



T-Stück M 358 N-P-N

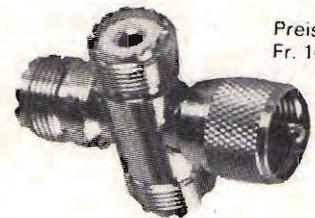
Preis
Fr. 7.90

Artikel Nr. 50 006



Blitzschutz NC 567 Artikel Nr. 50 013

Preis
Fr. 14.80



NC 580 Artikel Nr. 50 021

Preis
Fr. 10.80



T-Stück NC 559 N-N-N
Artikel Nr. 50 007

Preis
Fr. 8.90



Dummy-Load 5 Watt
Artikel Nr. 50 015

Preis
Fr. 7.80



NC 577 Artikel Nr. 50 022

Preis
Fr. 7.50



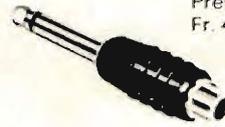
Mikrofonstecker 2 Pol
Artikel Nr. 52 001

Preis Fr. 5.—



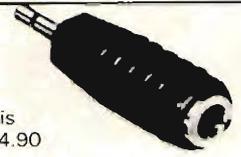
Chassisbuchse 2 Pol
Artikel Nr. 52 006

Preis Fr. 5.—



Kupplung NTA 165
Cinch-Stecker
zu Klinkenbuchse 6 mm
Artikel Nr. 52 016

Preis
Fr. 4.90



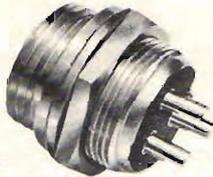
Kupplung NTA 157
Klinkenstecker 6 mm zu
Klinkenbuchse 3,5 mm ϕ
Artikel Nr. 52 019

Preis
Fr. 4.90



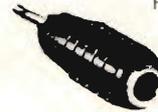
Mikrofonstecker 3 Pol
Artikel Nr. 52 002

Preis Fr. 5.—



Chassisbuchse 3 Pol
Artikel Nr. 52 007

Preis Fr. 5.—



Kupplung NTA 168
Klinkenstecker 3-Pol zu
Klinkenbuchse 3,5 mm ϕ
Artikel Nr. 52 017

Preis
Fr. 4.90



Kupplung NTA 156
Cinchstecker
zu Klinkenbuchse 3,5 mm ϕ
Artikel Nr. 52 020

Preis
Fr. 4.90



Mikrofonstecker 4 Pol
Artikel Nr. 52 003

Preis Fr. 5.—



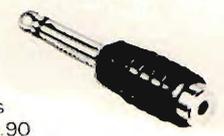
Chassisbuchse 4 Pol
Artikel Nr. 52 008

Preis Fr. 5.—



Kupplung NTA 161
Klinkenstecker
6 mm zu Cinchbuchse
Artikel Nr. 52 018

Preis
Fr. 4.90



Kupplung NTA 164
Klinkenstecker 3,5 mm ϕ
zu Klinkenbuchse 6 mm ϕ
Artikel Nr. 52 021

Preis
Fr. 4.90



Mikrofonstecker 5 Pol
Artikel Nr. 52 004

Preis Fr. 5.—



Chassisbuchse 5 Pol
Artikel Nr. 52 009

Preis Fr. 5.—



Klinkenstecker PN 21
6 mm ϕ , 3polig Artikel Nr. 52 024

Preis
Fr. 2.90



Mikrofonstecker 6 Pol
Artikel Nr. 52 005

Preis Fr. 5.—



Chassisbuchse 6 Pol
Artikel Nr. 52 010

Preis Fr. 5.—



Mikrofon-Halter NC 586
mit Schrauben
Artikel Nr. 52 022

Preis
Fr. 1.80



Klinkenstecker PN 22
6 mm ϕ 2-polig Artikel Nr. 52 025

Preis
Fr. 2.80



Mikrofonkupplung 4 Pool
Artikel Nr. 52 011

Preis Fr. 6.20



Mikrofon Winkelstecker
4 Pool Artikel Nr. 52 013

Preis
Fr. 5.80



Klinkenkupplung NI 305
6 mm, 3polig Artikel Nr. 52 026

Preis
Fr. 3.90



4-Pol-Y-Stecker-Lafayette
Artikel Nr. 52 014

Preis
Fr. 6.90



Kupplung Cinch-Stecker
zu Autoradio-Buchse

Preis
Fr. 7.90



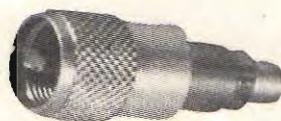
Klinkenbuchse NJ 113
mit 1 x U, 6 mm ϕ

Preis
Fr. 1.50
Artikel Nr. 52 027



4-Pol-Y-Buchse-Lafayette
Artikel Nr. 52 015

Preis
Fr. 4.90



Kupplung SO 239
zu Cinch-Stecker Artikel Nr. 50 023

Preis
Fr. 10.90

PN 2
Dummy-Load
30 Watt PEP

Preis
Fr. 24.60
Artikel Nr. 50 017


PN 8 Artikel Nr. 52 028
Preis Fr. 1.45


PN 9 Artikel Nr. 52 029
Preis Fr. 3.80

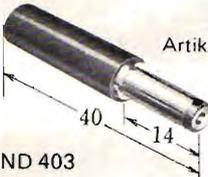

Artikel Nr. 52 030
Preis Fr. 1.30


NR 201 Artikel Nr. 52 031
Preis Fr. 1.20


Preis Fr. 2.80

Lafayette-Power-Stecker
DND 400 Artikel Nr. 52 032


ND 401 Artikel Nr. 52 033
Preis Fr. 1.45


ND 403 Artikel Nr. 52 034
Preis Fr. 1.40

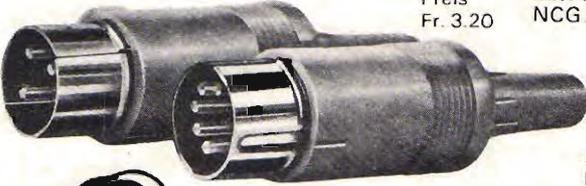

Preis Fr. 2.85

PN 58 Artikel Nr. 52 035
Autoradio-Antennenstecker


Artikel Nr. 51 011
Preis Fr. 13.20


Artikel Nr. 51 010
Preis Fr. 11.80

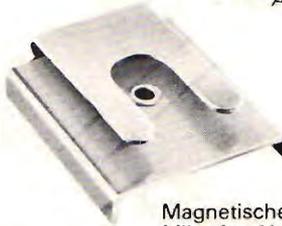
DIN Stecker 3 pol Artikel Nr. 52 045
DIN Stecker 5 pol Artikel Nr. 52 046


Preis Fr. 2.60


Preis Fr. 5.80

Test-Clips NAC-916
5 verschiedene Farben
Länge 75 cm
Artikel Nr. 52 040

Test-Clips NAC 915
10 Stück
5 verschiedene Farben
Länge 45 cm
Artikel Nr. 52 041
Preis Fr. 4.80


Magnetische Mikrofon-Halterung
NC 581
Artikel Nr. 52 023
Preis Fr. 4.85


Sicherungshalter NF 830
mit Anschlusskabel
(ca. 20 cm)
Artikel Nr. 52 042
Preis Fr. 1.80


Preis Fr. 3.90
Artikel Nr. 51 002


Preis Fr. 3.80
Artikel Nr. 51 003


Artikel Nr. 51 001
Preis Fr. 3.80

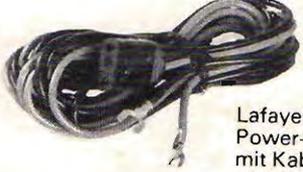

Artikel Nr. 51 004
Preis Fr. 4.90


Einfacher Auto-Adaptor
mit Anschlüssen
NCG 252 Artikel Nr. 52 036
Preis Fr. 7.70


DIN Buchse 3 pol Artikel Nr. 52 044
DIN Buchse 5 pol Artikel Nr. 52 043
Preis Fr. 2.60


Universal Autoadapter
zu allen Typen passend
DDD 555 Artikel Nr. 52 037
Preis Fr. 13.80


Lafayette Power-Sockel
Artikel Nr. 52 038
Preis Fr. 4.80


Lafayette Power-Stecker
mit Kabel
Artikel Nr. 52 039
Preis Fr. 13.80


Artikel Nr. 51 007
Preis Fr. 9.90


Artikel Nr. 51 006
Preis Fr. 7.30


Artikel Nr. 51 005
Preis Fr. 8.30

Zu allen SCANNERN **GRATIS** Frequenzliste.

Scanner-Quarze nur **Fr. 12.-** ab Lager.

Qualitäts-Quarze

T	R	T	R	T	R	T	R
26.965 *	26.510 K1	27.145 F	26.690	27.325 A	26.870 K32	27.675 K	27.220
26.975 *	26.520 K2	27.155 *	26.700 K16	27.335 A	26.880 K33	27.805 K	27.350
26.985 *	26.530 K3	27.165 *	26.710 K17	27.345 A	26.890 K34	27.845 K	27.390
26.995 F	26.540	27.175 *	26.720 K18	27.355 A	26.900 K35	27.885 K	27.430
27.005 ptt	26.550 K4	27.185 *	26.730 K19	27.365 *	26.910 K36	27.925 K	27.470
27.015 ptt	26.560 K5	27.195 F	26.740	27.375 *	26.920 K37	27.965	27.510
27.025 ptt	26.570 K6	27.205 A	26.750 K20	27.385 *	26.930 K38	27.975	27.520
27.035 ptt	26.580 K7	27.215 A	26.760 K21	27.395 *	26.940 K39	27.985	27.530
27.045 F	26.590	27.225 A	26.770 K22	27.405 A	26.950 K40	27.995	27.540
27.055 ptt	26.600 K8	27.235 A	26.780 K24	27.415 *	26.960	28.500	28.045
27.065 ptt	26.610 K9	27.245 A	26.790 K25	27.425 K	26.970	28.550	28.095
27.075 ptt	26.620 K10	27.255 A	26.800 K23	27.435 K	26.980	28.600	28.145
27.085 ptt	26.630 K11	27.265 A	26.810 K26	27.445 K	26.990	28.650	28.195
27.095 F	26.640	27.275 A	26.820 K27	27.455 K	27.000		
27.105 ptt	26.650 K12	27.285 A	26.830 K28	27.465 K	27.010		
27.115 ptt	26.660 K13	27.295 A	26.840 K29	27.475 K	27.020		
27.125 ptt	26.670 K14	27.305 A	26.850 K30	27.485 K	27.030		
27.135 ptt	26.680 K15	27.315 A	26.860 K31	27.495 A	27.040		

SPEZIAL-QUARZE
auf Anfrage

Quarze

QUARZE Marke **DERUNGS**
Paarweise für ZF 455 KHz



QUARZE Marke **DERUNGS**
Paarweise für ZF 455 KHz

SPEZIAL-QUARZE
auf Anfrage

Frequenzangaben der **QUARZE** in MHz

3.1785	4.7450	7.930	10.000	11.2842	14.993	17.425	37.300	41.500
3.1855	4.9152	7.940	10.010	11.2850	14.997222	17.465	37.316667	42.000
3.1793	5.1200	8.450	10.020	11.2858	15.008333	17.500	37.533333	42.500
0.100	5.1985	8.480	10.030	11.495	15.011	17.515	37.600	43.500
6.360	5.2015	8.500	10.0525	11.520	15.2893	17.565	37.650	44.000
7.520	7.3435	8.533333	10.140	11.705	15.390	17.675	37.700	47.433
9.520	7.4585	8.550	10.160	11.755	15.393	21.000	37.750	49.525
13.020	7.4615	8.600	10.170	11.805	16.300/20	23.630	37.800	44.991
16.020	7.4685	8.650	10.180	11.855	16.300/32	23.680	37.850	45.025
20.020	7.4715	8.700	10.240	11.905	16.965	23.740	37.900	
27.020	7.4785	8.750	10.245/20	11.955	17.015	23.790	37.950	144.500
33.020	7.4815	8.800	10.245/70	12.005	17.065	26.030	38.060	144.700
34.020	7.4985	8.910	10.595	12.055	17.115	26.070	38.375	
34.520	7.5915	8.960	10.615	12.089583	17.165	26.080	38.725	
35.020	7.7975	9.044	10.625	12.097916	17.215	26.090	38.735	
35.520	7.7985	9.1380	10.635	12.240	17.265	35.800	38.745	
1.000	7.8015	9.545	10.640	12.245	17.305	36.550	38.755	
3.455	7.8025	9.555	10.692	14.022	17.315	36.570	38.833333	
3.954	7.876	9.565	10.6950	14.100	17.365	37.183333	38.985	
4.194304	7.893	9.585	11.065	14.990	17.415	37.200	40.033333	

Monol. Quarzfilter

10.8 MHz
10.7 MHz
10.695 MHz
10.5 MHz

Quarz - Filter
für SSB

10.6935 MHz
5.2 MHz

Keramic - Filter
455 KHz

DERUNGS
Funk & Zubehör
Gut & preisgünstig

GRATIS

Zu jedem Scanner Frequenzliste
mit über 600 wichtigen Frequenzen.

**Ausserhalb der im Katalog
aufgeführten Artikel führen
wir noch eine Menge
ZUBEHÖR ab Lager**

Qualitäts-Quarze
Marke DERUNGS

Frequenz-Toleranz + 30 ppm/besser als +
0,003%, Frequenz-Änderung bei -10° bis
+60° + 20 ppm. Quarze, die bei extremen
Temperaturen und rauen Bedingungen noch
einwandfrei funktionieren.
Spezial-Quarze auf Anfrage!



Quarzsockel

Socket für 12 Quarze
10 x 56 mm, schwarz
Artikel Nr. 65 231
Preis Fr. 4.90

Quarzsockel

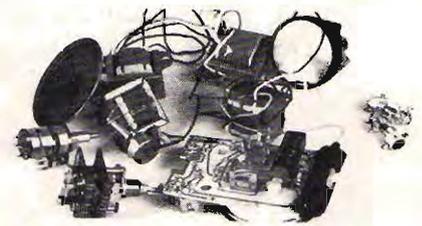
für ein Quarz
10 x 4,8 mm, durchsichtig
Artikel Nr. 65 232
Preis Fr. —.25

ERSATZTEILE

Wir führen ein sehr grosses Ersatzteillager. Was nutzt das schönste Funkgerät, wenn nirgends Ersatzteile aufzutreiben sind. Bei Ersatzteil-Bestellung senden Sie uns den defekten Teil und/oder Geräte Typ, Jahrgang, Positionsnummer aus dem Schema und elektrischer Wert.

Ein speziell assortiertes Lager führen wir für:

Lafayette
Uniden
Yaesu (Sommerkamp Amateur-Geräte)
Astatic-Mikrofone
Tuner-Mikrofone
Universe
HMP
Sigma



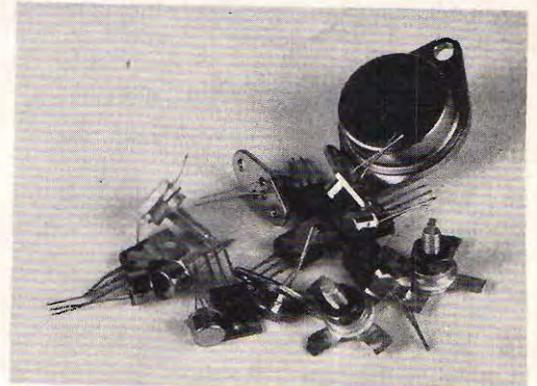
**Wir führen
jede Menge
Ersatzteile**

**Wir verkaufen
nicht nur,
wir
reparieren auch.**

2SC 103 A	2SC 1013	2SA 495	3SK 45
183	1014	495 Y	45 B
184	1017	562	59
281	1018	564	61
349 -839	1096	634	
371	1173		MYE 1100
372	1226	2SB 75	
372 Y	1237 -1306	77	JE 1033
373	1239 -2SCF8	206	JE 1033red
2SC 380	2SC 1260	370 A	
458	1306	324	ED 230
460	1307		
495	1318	2SD 187	40673
509	1327	234	
620	1398	268	2N 3563
697	1445		4126
710	1589	2SK 19	6081
711	1628	19 GR -33-61	
2SC 725 -945	2SC 1675	30 AY	
730	1678	33 E	
735	1682 GR	37	
735 Y	1684	49 E	
741	1846	55	
776	1847 -1398	59	Röhren:
784	1957	61	6 JM 6 A
815	1969 -1306	68	6 JS 6 C
828	1975		12 BV 7
2SC 829	2SC 2028	3SK 19 GR	12 BY 7 A
839 -349	2029	30	6146 A
845	2043	35	6146 B
870	2091	35 GR	
900	2092	35 BL	
945 -725		37	
983 C	2SC 11730	39	
1000	13277	40	

Ersatz-TRANSISTOREN

Unser Lager für Ersatz-Transistoren ist äusserst gut assortiert. So finden Sie annähernd alle Transistoren und den grössten Teil an IC's für Funkgeräte aus japanischer Fertigung. Finden Sie den gesuchten Typ nicht in unserer Liste, fragen Sie an und wir werden den entsprechenden Ersatztyp für Sie herausuchen.



**Bei
Derungs AG
Bedienung durch
Fachleute**

**Wir führen
jede Menge
Ersatzteile**

AN 315	MC 1306 P	TA 7042 M
AN 612	MC 1496 M/P	TA 7045 M
AN 7150	MC 1648 P	TA 7060 B
ATF417	MC 4044 P	TA 7061 AP
BA 521	MCXO-012 PLL	TA 7063 P
BA 656	MFC 6020	TA 7204 P
C 555 A	MFC 6030	TA 7205 P
C 3001	MFC 4000 B	TA 7310
CA 3028	MPD 858 C	TBA700
CA 3053	NE 555	TBA820
CA 3088 E	NIS 5345	TDA1046
FX 107	NIS 7264 B	TDA1054
KB 4409-03	NIS 7646 A	TDA1083
LA 1111	PA 237	TLA321
LD 3001	PLL 02 AF	TH 9004 AP
LD 3141	SL 1626 C	UHIC -004 F
LM 324	SM 5104 PLL	UHIC -005 A
LM 373	SN 76007 N	uPC 78 L 05
LM 567	SN 76514	uPC 566
LM 723	SP 705 E	uPC 575
LM 741	SP 1648 B	uPC 577
LM 7304	SP 8630 B	uPC 592
LM 7805	TA 7028 M	uPC 747
		uPC 1156

Scanner-Quarze

Wir führen ein Lager von **über 5000** Scanner-Quarzen. Dies für die Bereiche: 70 — 90 / 108 — 140 / 140 — 190 / 430 — 500 MHz.

Quarze nach internationaler Norm. Auf Bestellung ist jede Frequenz sowie jede Norm lieferbar.

Scanner-Quarze intern. Norm ab Lager oder auf Bestellung:

Unser Preis **Fr. 12.-**

Mit Garantie 6 Monate

PEN CALL 190

Drahtloses Telefon

Eine wahrlich **popige** Sache. Drahtloses Telefon in Form eines Mini-Handsprechfunks. Reichweite 100—300 Meter, je nach den örtlichen Umständen. Die Antenne des Handsets braucht für Empfang nicht ausgezogen zu werden, da diese Aufgabe durch die eingebaute Ferrit-Antenne übernommen wird. Beim Sprechen oder Wählen muss die Teleskopantenne jedoch ausgezogen werden. Ein Duplexbetrieb in FM gewährleistet beste Verständigung und störungsfreie Anwahl über die Drucktasten

des Handset. Es können bis 12-stellige Nummern eingetastet werden, die automatisch abgewählt werden.

Im Handset sind Ni-Ca-Batterien eingebaut, die über das Steuergerät aufgeladen werden können.

Betriebsfrequenz: Empfangen 1,8 MHz
Senden 47 MHz

Steuergerät:

Masse: 210 B/65 H/165 T mm
Gewicht: 1,800 kg

Handset:

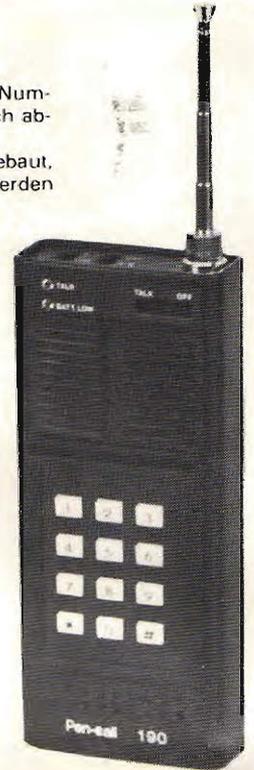
Masse: 65 B/160 H/28 T mm
Gewicht: 300 g

Artikel Nr. 86 190

Preis Fr. 929 50

Diese Telefone dürfen nicht an das PTT-Telefonnetz angeschlossen werden.

Achtung!



GONDOLA Telefon

Elegantes, sehr gediegenes Telefon in den Farben rot und blau. Der Apparat ist äusserst leicht und handlich. Die Wählscheibe im Zentrum des Mikro-Telefons ist über eine eingebaute LED-Diode beleuchtet, so dass eine Nummernwahl ebenfalls in der Dunkelheit ohne Fremdlicht vorgenommen werden kann.

Die Anschluss-Impedanzen sind so ausgelegt, dass das Telefon an alle Telefonnetze der ganzen Welt angeschlossen werden kann.

Zur Linienunterbrechung wird entweder das Mikro-Telefon in die Halterung gelegt, oder es ist die im Mikro-Telefon eingebaute Taste zu verwenden. Für diverse Verwendungen steht noch eine separate Taste im Mikro-Telefon zur Verfügung. Stecker für Linien-Anschluss kann mitgeliefert werden.

Gewicht: total 1,050 kg
Handset ohne Kabel 0,330 kg
Masse im aufgelegten Zustand:
Höhe 90 mm, Breite 72 mm,
Tiefe 215 mm

Artikel Nr. 85 001

Preis Fr. 163 20

ICP 50 Drahtloses Telefon

Drahtloses Telefon mit einer Reichweite von 100 bis 300 m je nach den örtlichen Umständen. Der Telefon-Apparat besitzt keine sichtbaren Antennen und schaut aus, als ob man ihm den Anschluss abgeschnitten hätte. Beste Tonübertragung dank FM-Duplex.

Telefon zum **Anwählen** und zum Anrufe **empfangen**.

Steuergerät 220 V ac.
Telefon mit aufladbaren Ni-Ca-Batterien.
Ladeteil eingebaut.
Steuergerät:
Masse: 160 B/80 H/250 T mm
Gewicht: 0,9 kg

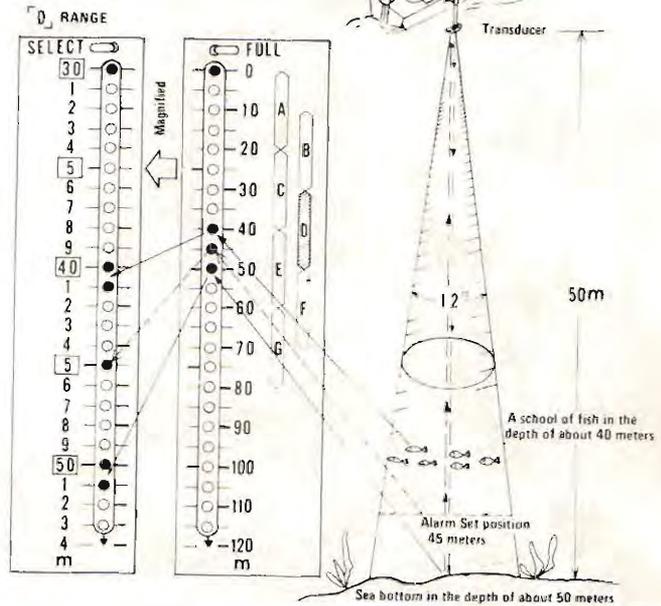
Telefon:
Masse:
130 B/130 H/200 T mm
Farbe des Telefons: weiss.

**Telefonstecker
2- oder 4-polig
ab Lager lieferbar.**



Artikel Nr. 86 050

Preis Fr. 798.—



Artikel Nr. 91 50z
Preis Fr. 596.—

CSR-P 48 Portable-Tiefenmesser

6 Bereiche bis 120 m.

Auflösung: Schritte zu 1 Meter.
Eingebaut: Mittelwellen-Radio
Kompass (beleuchtet).
Batterien: 4 x UM 1
Gewicht: 1,7 kg mit Batterien.
Masse: 196 B./227 H./90 T mm.

Solides Kunststoffgehäuse in Orange oder Hellblau.

Alles **Zubehör** in schwimmfähigem **Zubehörkoffer**.



- Alle **Tiefenmesser** sind ausgerüstet mit:
- Alarmgeber bei Unterschreitung einer voreingestellten Tiefe
 - Fischeschwarmdetektor
 - Eingebaute Trockenbatterien
 - Anschluss für Fremdspannung (Bordnetz).

Inbegriffen: Montagematerial mit Transducer (Messfühler).
Alle nötigen Kabel.
Arbeitsweise: Ultraschall

Ab 1979 lieferbar

EM-327 Tiefenmesser

mit DIGITAL-Anzeige

Dieser luxuriöse Tiefenmesser ist in zwei Ausführungen erhältlich:

Portable: Aluminium-Gehäuse mit Ledertasche und Batteriepack.
Fix: Aluminium-Gehäuse mit Blendenschutz für die Anzeige.

Bereich: 001 bis 150 m.

Anzeigenauigkeit: 1 m

Stromversorgung: 4 Batterien UM 1

Externe Speisung:

Masse: 8—35 Volt dc
150 B./40 H./120 T mm

Gewicht: 0,75 kg

Zubehör: 1,6 kg mit Zubehör

Handlicher Tragsack, Batterien, Sensor, Montagerohre etc.

Ausführung FIX

Artikel Nr. 91 504 Preis Fr. 782.70

Ausführung PORTABEL

Artikel Nr. 91 503 Preis Fr. 799.50



CS-59 Tiefenmesser bis 30 m

Artikel Nr. 91 501
Preis Fr. 248.—

Gewicht: 0,73 kg
Masse: 206 B./106 H./100 T mm
Anschluss: für 12 Volt Bordnetz
Ausführung: Schlagfestes Kunststoff-Gehäuse schwarz mit Aluminium-Front
Inbegriffen: Transducer und alle nötigen Kabel.



INFORMATIONSBERICHT DER
OMEGA DX GROUP INTERNATIONAL / OFFICE EUROPE
c/o H. E. Lafranchi
P.O. Box 228, CH-8610 Uster 1 / SWITZERLAND

EUROPEAN CONTROLLER:	Hans E. Lafranchi	4 OMEGA 001-SW**
AKTUAR:	Peter Vollenweider	4 OMEGA 005-SW
PROTOKOLLFÜHRER:	Kurt Hegetschweiler	4 OMEGA 004-SW

Unsere DX-Gruppe wurde im Monat Juli 1977 in Canada gegründet. Hier in Europa besteht sie seit September 1977. Unser Club wird von oberwähnten Verbandsmitgliedern, dies europäisch gesehen, geleitet.

Sinn und Zweck unserer DX-Gruppe

Unsere Gruppe ist ein Zusammenschluss von CB-Funkern im Sinne eines Vereins. Unser Ziel, Funker auf der Welt einander näher zu bringen, wie z. B. durch QSL-Kartenaustausch, woraus manchmal eine echte Brieffreundschaft entstehen kann. Das war eines unserer Ziele; es figurieren allerdings noch andere auf unserem Programm. Aus unserem Vereinsnamen ist ersichtlich, dass wir auch sehr gerne Stationen in unserem Club aufnehmen, welche DX's zu verzeichnen haben.

Wir sind bestrebt ein OMEGA-Treffen zu veranstalten, dies allerdings erst dann, wenn unser Mitgliederbestand in Europa merklich angestiegen ist. Wir möchten an dieser Stelle hervorheben, dass wir ständigen Kontakt zu unseren Mitgliedern wünschen und ihnen auch helfen, irgendwelche Funk-Probleme zu meistern. Im weiteren möchten wir ausdrücklich betonen, dass wir den Mitgliederbeitrag von US-Dollar 2.00, der übrigens einmalig zahlbar ist, sicherlich sehr niedrig angesetzt haben. Aus dieser Tatsache dürfte ersichtlich sein, dass die OMEGA DX GROUP INTERNATIONAL keine «Profit-DX-Gruppe» ist.

Falls sich einige Stationen durch diesen Bericht angesprochen fühlen, sind wir gerne bereit, weitere Informationen zu liefern.

OMEGA DX GROUP INTERNATIONAL
OFFICE EUROPE
Der Vorstand

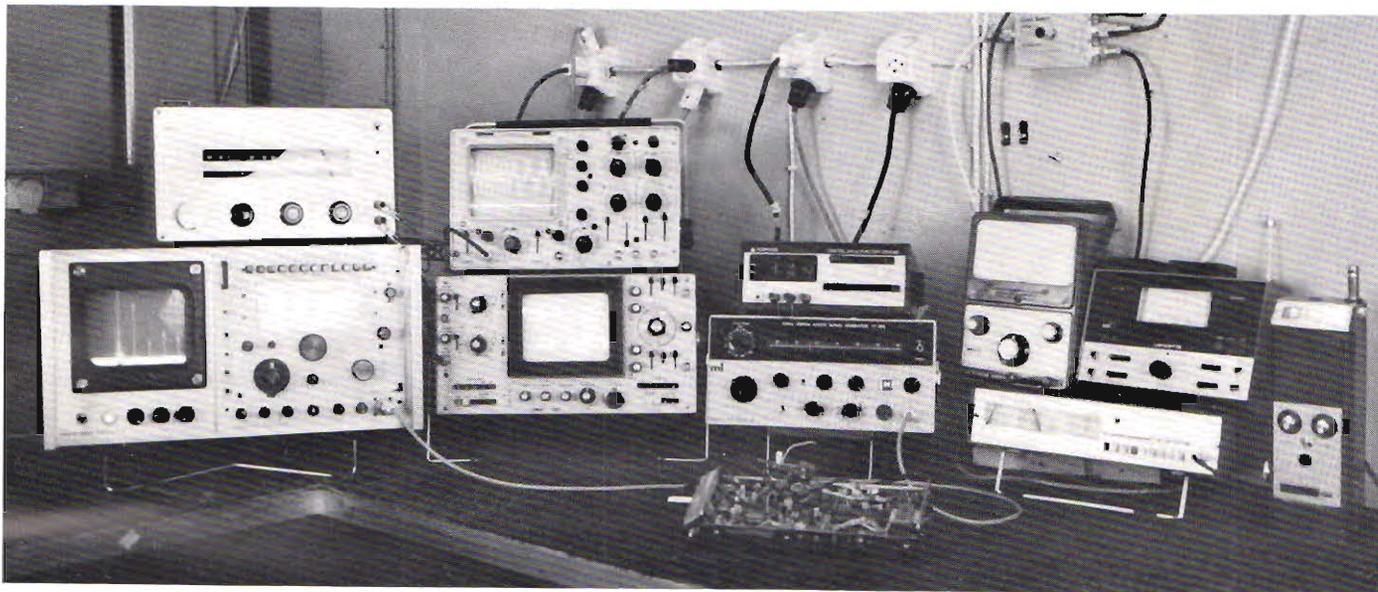
Messplatz

Um einen fachgerechten Service bieten zu können, braucht es neben Fachleuten einen aufwendigen Messpark.

Dieser ermöglicht es uns, jedes Gerät auf alle notwendigen Spezifikationen zu überprüfen und zu justieren. Eine Bereitstellung von Geräten zur PTT-Typenprüfung wäre ohne diese Messgeräte nicht möglich:

- Spectrumanalysator bis 6,5 GHz Frequenzbereich
- Zweistrahloszillograph bis 120 MHz
- Prüfsender bis 520 MHz mit Synchronizer zur stufenweisen Frequenzeinstellung mit ± 10 Hz Genauigkeit
- Genauer Frequenzmesser bis 520 MHz
- und vieles mehr.

**Wir können
nicht nur verkaufen,
sondern auch
fachgerecht reparieren.**



Ausstellung und Verkauf in Zürich-Schwamendingen



Zum Thema Reichweiten bei Funkanlagen

Entgegen üblicher Gepflogenheiten in Inseraten und Katalogen geben wir bewusst keine Reichweiten von Funkgeräten an.

Reichweiten-Angaben erachten wir als unsinnig und irreführend. Reichweiten sind unter anderem von der Sendeleistung, der Empfänger-Empfindlichkeit, ganz besonders aber vom Gelände und vom Sonnenstand abhängig. In bebautem Gebiet (Stadtkern) gehen die Reichweiten auf ca. 1/10 der Werte von freiem Gelände zurück; im Sommer sind sie grösser als im Winter, tagsüber grösser als nachts oder umgekehrt.

Aus diesen Gründen verzichten wir auf irgendwelche «Propaganda-Daten» und zweifelhafte Werbe-Methoden und bieten statt dessen reale, messbare technische Daten an, um uns auch weiterhin Ihr Vertrauen zu bewahren.

Auf ein Gesuch der Universität Zürich im Jahre 1923, für Radioempfangsvorführungen ein besonderes Institut einzurichten, kam vom verantwortlichen Beamten der PTT folgende Antwort: «Nehmen Sie von mir die amtliche Erklärung an, dass wir das Radio in der Schweiz nicht aufkommen lassen werden. Ihr Institut ist also gänzlich zwecklos.» (Scheinbar hat sich seit 1923 bei verantwortlichen der PTT kaum etwas geändert [siehe CB]).