



## WATSON

### PBX-100-Mk II

#### Station/Portable Verticalantenne

80 / 40 / 20 / 17 / 15 / 12 / 10 / 6 m

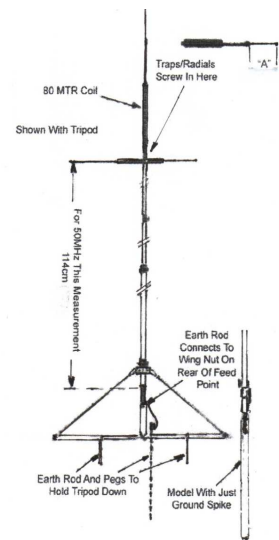
Höhe ca. 3,5 m 400 WPEP

Die PBX-100-Mk II Portable-HF & 6 m Antenne ist für die HF-Bänder 80 m bis 10 m, sowie das 6 m (»Das Magic Band«). Stark verändert und verbessert vom Vorläufermodell PBX-100 ist jetzt auch ein Dreifuß mit Cu-Erdspieß und Heringen inkludiert. Die Antenne benötigt bei brauchbaren Erdungsverhältnissen kein Radialsystem; trotzdem wird ein Radial-Erdungsdraht mitgeliefert, um bei trockenen/schlechten Böden ein Gegengewicht zu ermöglichen. Alle Bänder können erreicht werden, wobei sechs Bänder gleichzeitig verwendet werden können.

5 Ladespulen mit 4 mm Alu-Ruten dienen zum Abgleich auf Resonanz. Die Abmessungen "A" (siehe nebenstehende Skizze) sind in der nachstehenden Tabelle angeführt:

50 MHz	Standrohrlänge	114 cm	18,168 MHz	22,0 cm	Spule Nr. 2
28,0 MHz	9,5 cm	Spule Nr. 1	14,0 MHz	12,0 cm	Spule Nr. 3
28,5 MHz	7,7 cm	Spule Nr. 1	14,35 MHz	9,0 cm	Spule Nr. 3
29,0 MHz	4,5 cm	Spule Nr. 1	7,0 MHz	14,5 cm	Spule Nr. 4
29,7 MHz	2,0 cm	Spule Nr. 1	7,2 MHz	12,0 cm	Spule Nr. 4
24,89 MHz	25,0 cm	Spule Nr. 1	3,5 MHz	60,0 cm	Spule Nr. 5
24,99 MHz	22,5 cm	Spule Nr. 1	3,6 MHz	53,0 cm	Spule Nr. 5
21,0 MHz	5,0 cm	Spule Nr. 2	3,7 MHz	48,0 cm	Spule Nr. 5
21,45 MHz	2,5 cm	Spule Nr. 2	3,8 MHz	39,0 cm	Spule Nr. 5
18,068 MHz	23,5 cm	Spule Nr. 2			

Anmerkung: 12 m und 17 m verwenden die Spulen 1 & 2 mit längeren Ruten



**WATSON HF Vertical 80-6m PBX-100-Mk II € 175,-**

**KLASSENBESTER *aircell*® 7**  
 7,3 mm Koaxialkabel 50 Ω – bis 6 GHz

Da wo dicke Koaxkabel nicht erwünscht sind, kommt *aircell 7* zum Zuge: Mit nur 7,3 mm Durchmesser ist es ein Musterbeispiel an Flexibilität und Verlegefreundlichkeit. Dabei kann *aircell 7* trotz seiner geringen Abmessungen mit guten Dämpfungswerten bis 6 GHz aufwarten. Mit den präzisen Original-Steckern der Normen UHF, BNC und N wird *aircell 7* zum Besten seiner Klasse!



- klein und leicht, nur 7,2 kg / 100 m
- dämpfungsarm: PE-LLC Dielektrikum
- super-flexibel: 19-adrigen Innenleiter
- störstrahlungsfest: doppelte Schirmung
- Amateurfunkfreundlicher Preis

per Meter	€ 1,94
Ring 25m	€ 48,60
Ring 50m	€ 92,80
Ring 100m	€ 182,00
Ring 200m	€ 358,00

#### Steckverbindungen *aircell 7*

7392	N-Stecker	€ 5,85
7393	N-Kabelbuchse	€ 5,85
7399	N-Winkelstecker	€ 6,98
7391	BNC-Stecker	€ 5,95
7390	UHF-Stecker	€ 2,85
7394	UHF Stecker prof	€ 3,55
7385	SMA-Stecker	€ 3,85
6811	Erdungsschelle	€ 35,90

#### Konfektionierte Kabel nach Kundenwunsch

Wir fertigen für Sie spezielle Koaxkabel mit Steckverbindungen ganz nach Ihren Wünschen – in jeder gewünschten Länge, Steckverbinder jeder Norm (an beiden oder nur einem Ende) und in jeder gewünschten Stückzahl.

**Lieferbare Kabel :** RG-213/U, RG-58C/U, RG-174/U, RG-316/U, AIRCELL-5, AIRCELL-7, ECO-FLEX-10, AIRCOM-PLUS