

### ATP 100 (VHF) ATP 400 B (UHF)

Private Mobile Radio

... powerful, reasonably priced

Maße/Dimensions: 61 x 141 x 41 mm o. / w/o Ant.  
Gewicht/Weight: 420 g incl. NiMH Akku/battery + Ant.

#### Lieferumfang/Scope of Supply:

Betriebsfunk-Handgerät/handheld radio set  
Gummiiwendelantenne/helical antenna  
NiMH-Akku/NiMH battery 1650 mAh/7,2 V  
Tisch-Schnellladegerät mit 2 Ladeschächten/  
Desk top quick charger with dual slot  
abnehmbarer Gürtelclip/removable belt clip  
Bedienungsanleitung/user manual

stabo ATP 100 **Art.-Nr. 01730**

stabo ATP 400 B **Art.-Nr. 01731**

#### Technische Daten

Allgemein	ATP 100	ATP 400 B
Frequenzbereich	146 - 174 MHz	440 - 470 MHz
Betriebsart	F3E (FM)	
Kanalraster	12,5 kHz/20 kHz	
Spannungsvers.	7,2 Volt	
Arbeitstemperatur	-20°C - +55°C	
Stromaufnahme	Senden 2,0A, Empfang 0,5A	

#### Sender

Sendeleistg. Lo/Hi	1/5 W	1/4 W
Modulationshub	3,5 kHz	

#### Empfänger

Empfindlichkeit	-119dBm (0,25µV) 12dB SINAD
NF-Ausgangsleistg.	500 mW an 16 Ohm

#### Specifications

General	ATP 100	ATP 400 B
Frequency range	146 - 174 MHz	440 - 470 MHz
Mode	F3E (FM)	
Channel spacing	12.5 kHz/20 kHz	
Power supply	7.2 volts	
Operat. temperature	-20°C - +55°C	
Power consumption TX 2.0A	RX 0.5A	

#### Transmitter

Transmit. pwr. Lo/Hi	1/5 W	1/4 W
Modulation amplif.	3.5 kHz	3.5 kHz

#### Receiver

Sensitivity	-119dBm (0.25µV) 12dB SINAD
AF output power.	500 mW with 16 ohms

option. Zubehör/Optional accessories: Art.-Nr.

AVP-10	Ohrhörer-Mikrofon mit VOX Earphone microphone with VOX	01467
LI 1700	Li-Ion Akku/Li-Ion battery pack 1700 mAh/7,2V	01732
AHM-10	Lautsprecher-Mikrofon Loudspeaker microphone	01458
APE-10	Ohrhörer-Mikrofon Earphone microphone	01459
ALCC	Leder-Tragetasche Leather case Trageriemen für/strap for LC100	01733 01099
APPC-0012	Programmierset/programming kit	01736

... das leistungsfähige  
Betriebsfunkhandy  
zum kleinen Preis



anmelde-  
und gebührepflichtig  
license and fee required

- IP 54 geprüft
- 256 Kanäle
- umschaltbare Sendeleistung (1W/5W)
- 5-Ton-Folge-Selektivruf
- DTMF Decoder und Encoder
- CTCSS, DCS-Pilotton
- Hochleistungs-Akku 1650 mAh NiMH
- Notruf-Taste
- Kanal-Suchlauf
- VOX Freisprechfunktion
- Password-Funktion
- Batteriesparschaltung
- Batterie-leer-Warnung
- Rauschsperr, regelbar
- Programmierung per PC (Windows)  
(Programmierset optional)

#### optionales Zubehör:

#### Optional Accessories:



**ALCC**  
Leder-Tragetasche  
Leather case



**APE-10**  
Ohrhörer-Mikrofon  
Earphone microphone



**AVP-10**  
Ohrhörer-Mikrofon  
mit VOX  
Earphone  
microphone  
with VOX



**AHM-10**  
Lautsprecher-Mikrofon  
Loudspeaker microphone



**LI 1700**  
Li-Ion Akku/battery pack  
1700 mAh/7,2V

**APPC-0012**  
Programmierset  
mit Servicekabel  
Programming kit  
with service cable



- Meets IP 54
- 256 channels
- Output power: (1W/5W)
- 5-tone selective call
- DTMF decoder and encoder
- CTCSS, DCS
- High power battery 1650 mAh NiMH
- Emergency function
- Scan function
- VOX function
- Password function
- Battery save mode
- Battery low alarm
- Squelch (adjustable)
- Software programming (Windows)  
(programming kit optional)