

# RF13.1 - Rechargeable battery pack

Type designation: **RF13.1**

PN (RN): **7000.100.02**

Battery pack for portable RF13 VHF transceiver. It contains a compact quick-charge NiCd batteries pack. The box contains an electronic battery test circuit. Battery voltage is tested by pressing the button and is indicated. The box is mechanically connected to the device fed with one quick release joint. Automatic electric interconnection is provided with the help of rugged spring contacts. The box is made of aluminium casting and its construction is waterproof.

## Technické parametry

<b>Jmenovité napětí</b>	12 V
<b>Kapacita (C)</b>	4 Ah
<b>Standardní nabíjení</b>	(14 až 16) hod., proud 0,4 A
<b>Doba rychlonabíjení</b>	1 hod. (z rychlonabíječů RN13.1 a NU13)
<b>Životnost</b>	min. 500 cyklů
<b>Rozsah pracovních teplot</b>	-30 °C až +60 °C
<b>Rozsah nabíjecích teplot</b>	
• rychlonabíjení (RN13.1, RM13)	+10 °C až +40 °C.
• standardní nabíjení (NS13, NM13, DM13)	0 °C až +40 °C.
• konzervační nabíjení (NK13)	-20 °C až +50 °C
<b>Rozměry [š x v x h]</b>	196 mm x 80 mm x 84 mm
<b>Hmotnost</b>	max. 2,5 kg

## Průvodní dokumentace

Návod k obsluze RF13.1

7000.010.01

<b>Záznamník</b>	6000002011
<b>Technický list</b>	6000002021

## Set

<b>Type designation</b>	<b>PN (RN)</b>	<b>Name</b>
RF13.1	7000.000.02	Rechargeable battery pack set

## Chargers

<b>Type designation</b>	<b>PN (RN)</b>	<b>Name</b>
RM13	7014.000.02	Mobile quick charger set
NM13	7004.000.02	Mobile charger
DM13	7005.000.11	Mobile extension set
RN13.1	7001.000.11	Quick battery charger set
NS13	7003.000.01	Standard battery charger set
NU13	7024.000.01	Universal charger set
NK13	7002.000.01	Trickle charger set