



# NKS150

1.

## AKUMULÁTOROVÁ BATERIE NKS150

### Údaje baterie

Typ článků	NKS150
Počet článků	75
Napětí baterie	90 V
Výrobce:	PAMB - Pražská akumulátorka, Ml. Boleslav

### Hodnoty článku

Druh článku - alkalický	Ni-Cd
Jmen.kapacita	150 Ah
Jmen.napětí	1,2 V
Norm.vybíjecí proud - po dobu	30 A - 5 hod.
Norm.nabíjecí proud - po dobu	30 A - 7 hod.
Urychlené nabíjení ve dvou stupních:	
1.st.nabíjecí proud - po dobu	60 A - 2,5 hod.
2.st. -" - -"	30 A - 2,5 hod.
Provozní nabíjení v lokomotivě:	
konst.napětím 115 +4 -2 V t.j.	1,5 V/čl.
Hmotnost článků /bez elektrolytu/	9,7 kg

### Elektrolyt

Typ normální/speciální	AEL20	/	AES20	
Nejvyšší prac.teplota	+40	/	-15	°C
Nejnižší -"	-15	/	-40	°C
Hustota při 20°C	1,19-1,21	/	1,26-1,28	g/cm <sup>3</sup>
Obsah LiOH.H <sub>2</sub> O	20	/	20	g/l
Hladina elektrolytu nad deskami	55		mm	
Množství na 1 článek cca	2,65		l	
Výměna elektrolytu každé	3		roky	

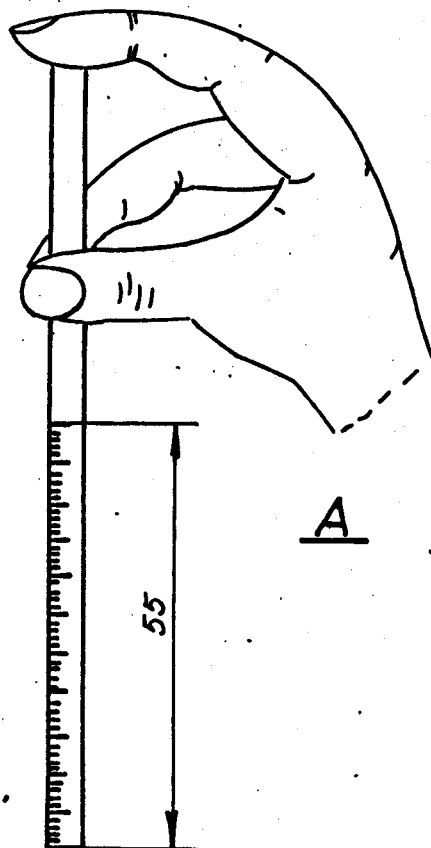
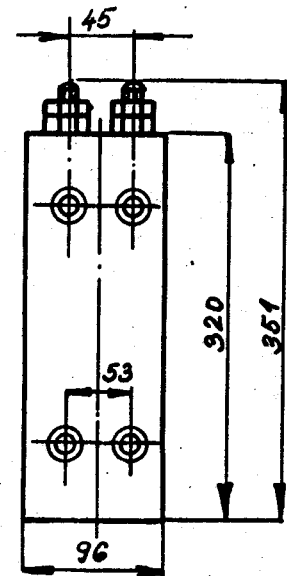
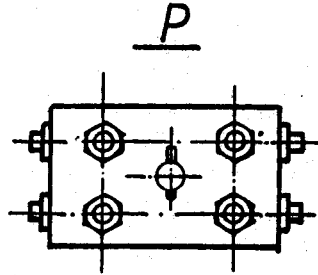
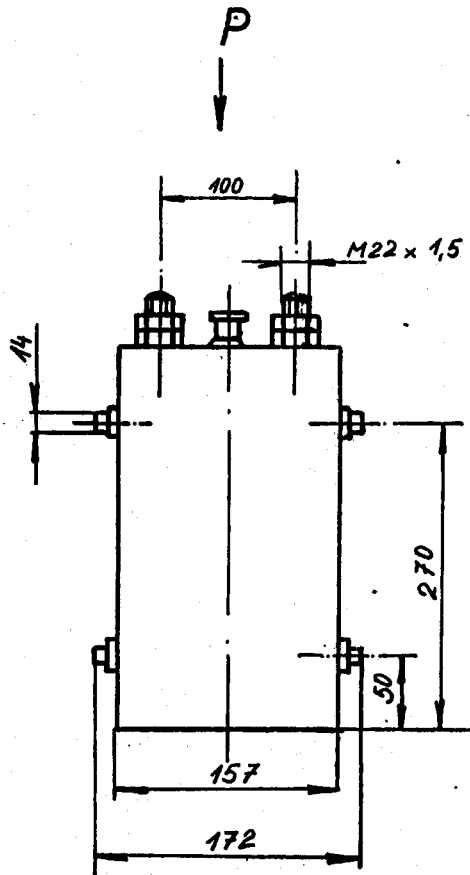
### Údržba

Provádí se podle pokynů výrobce

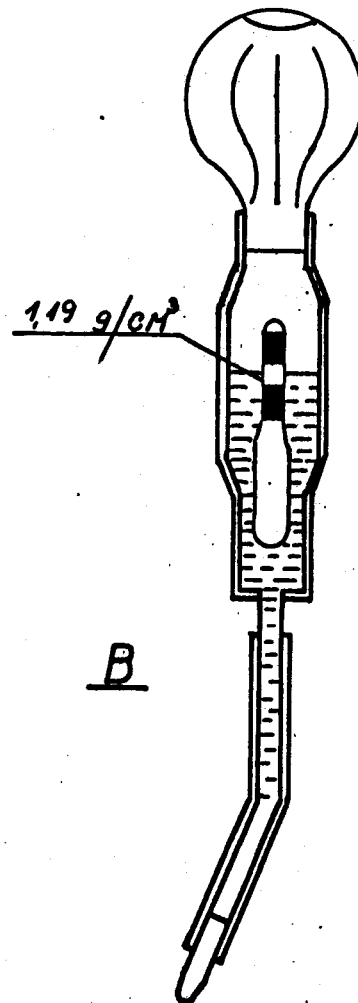
Příloha: 4-40-500120

86

NKS 150



A



B