

PHILIPS
1009

10/128

Philips Gelijkrichter No. 1009

De Philips gelijkrichter No. 1009 is een combinatie van de apparaten No. 327 en 1001 en heeft alle voordeelen van deze apparaten. Terwijl de gelijkrichter No. 327 speciaal voor het laden van gloeistroomaccu's en het type No. 1001 voor het laden van anodeaccu's dient, kan de gelijkrichter No. 1009 voor het eene zoowel als voor het andere doel gebruikt worden. De voordeelen bij het gebruik van den gelijkrichter No. 1009 zijn de volgende:

1. Onafhankelijkheid van een laadstation, wat in het bijzonder bij anode-accumulatoren een belangrijke factor is.
2. Betrouwbare en veilige werking.
3. Eenvoudige bediening.
4. Solide constructie.

Met een omschakelaar, die aan een der uit den gelijkrichter komende snoeren is aangebracht, kunnen 2 schakelingen worden gemaakt en wel:

1. Indien de letter A op den schakelaar zich tegenover het merkteken op den rand bevindt, kan de gelijkrichter laden 1—6 cellen (2—12 volt) met een stroomsterkte van 1—1,3 A.
2. Indien de letter B zich tegenover het merkteken bevindt:

20 cellen (40 volt)	met een stroomsterkte van	90 mA,
40 „ (80 volt)	„ „ „	„ 75 „ „
60 „ (120 volt)	„ „ „	„ 60 „ „

Om de batterijen te laden behoeft men slechts de met "+" en "-" gemerkte klemmen van den gelijkrichter te verbinden met de gelijknamige accupolen en den steker in het stopcontact te plaatsen.

In dezen gelijkrichter uitsluitend te gebruiken de gelijkrichtlamp No. 1010 en de weerstandlamp No. 1011. De gelijkrichtlamp (met spiegellenden ballon) No. 1010 moet links, de weerstandlamp No. 1011 rechts in het apparaat worden aangebracht. Het op de juiste wijze inzetten van de lampen wordt vergemakkelijkt door de overeenkomstige typenummers, die tusschen de contacten der lampvoeten aangebracht zijn.

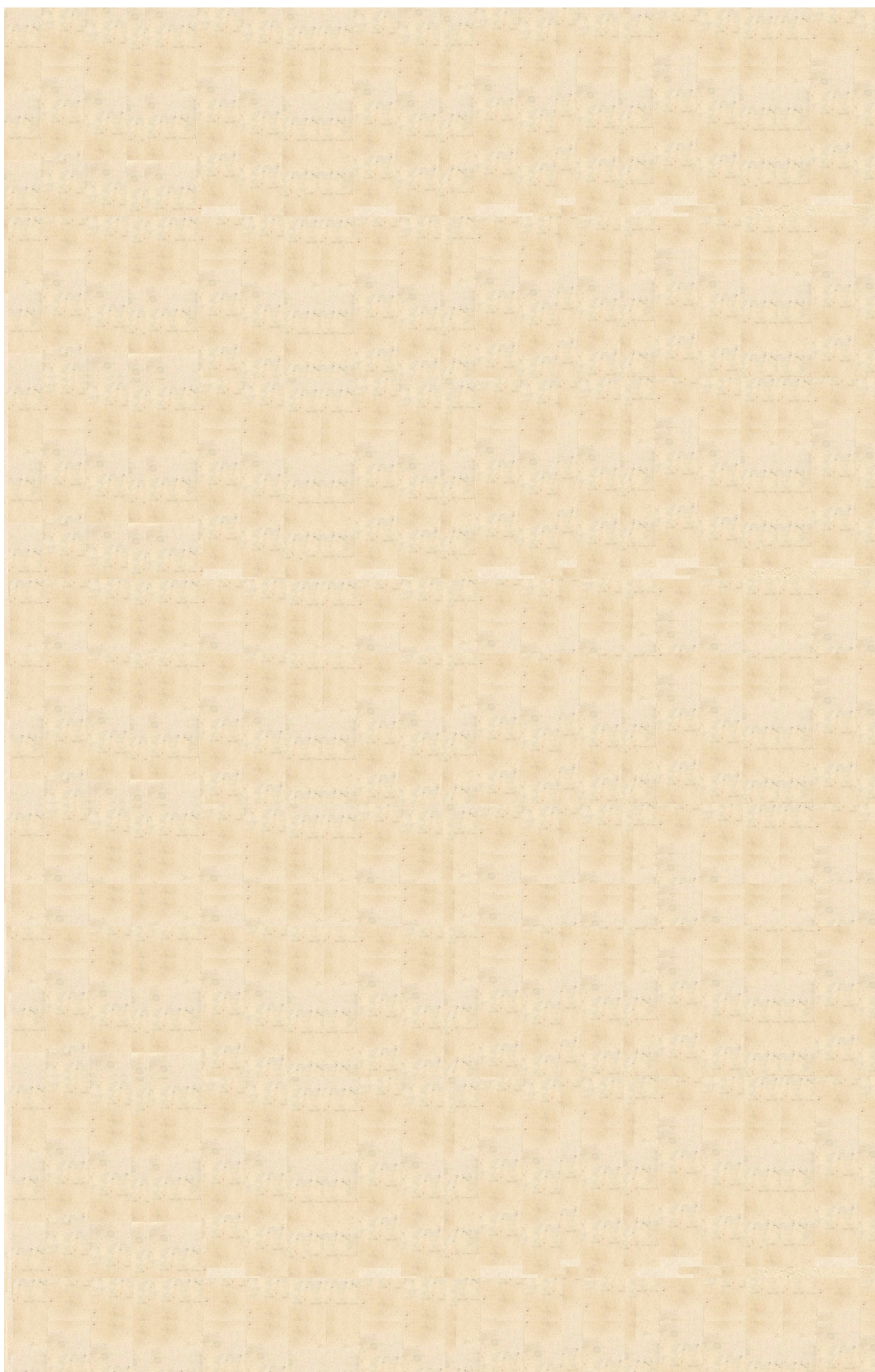
Het verkeerd plaatsen van gelijkricht- en weerstandlamp heeft geen beschadiging tengevolge, ^{doodt} hoewel de werking van het apparaat in dezen toestand natuurlijk niet mogelijk is. Evenmin heeft een vergissing bij de schakeling A of B beschadiging tengevolge. Indien een anodeaccubatterij aangesloten wordt, wanneer de schakelaar in stand B is geplaatst, werkt de gelijkrichtlamp niet, terwijl bij aansluiting van een gloeistroomaccu op stand B, de accu met een slechts zeer geringe stroomsterkte geladen wordt.

De weerstandlamp No. 1011 is zoo geconstrueerd, dat de gelijkrichter zoowel bij schakeling A, als bij schakeling B kortsluitingszeker is.

Prijs Fl. 55,— compleet

Gelijkrichtlamp No. 1010 Fl. 7,50

Weerstandlamp No. 1011 Fl. 2,50



Een reconstructie, omdat forse delen van de folder ontbraken, Waarschijnlijk ontbreekt daarom het foldernummer.