

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131

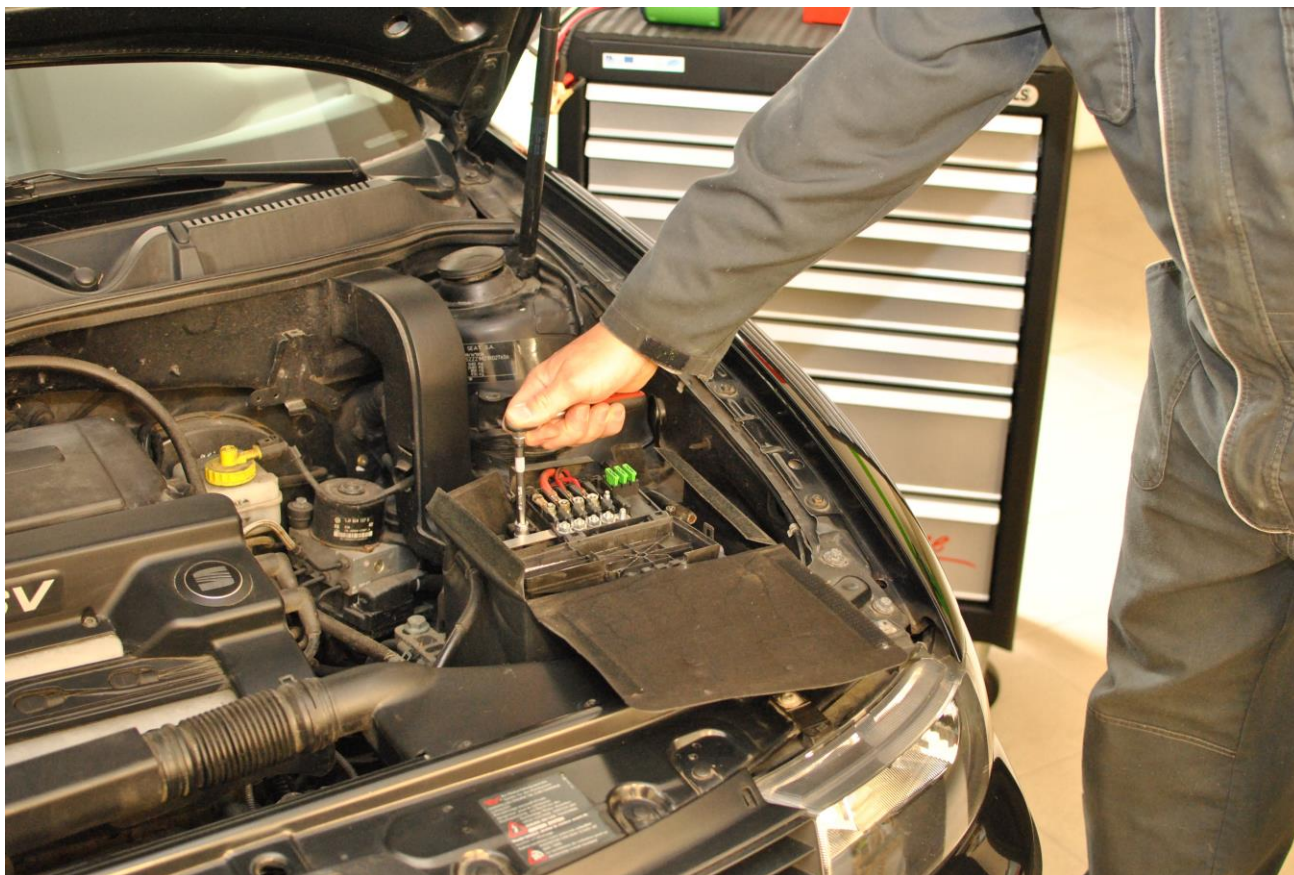
### Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 01

Odkryjeme baterii a její pojistkové pouzdro

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 02

Uvolníme pojistky a kladný pól baterie



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 03

Povolíme záporný pól baterie

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131

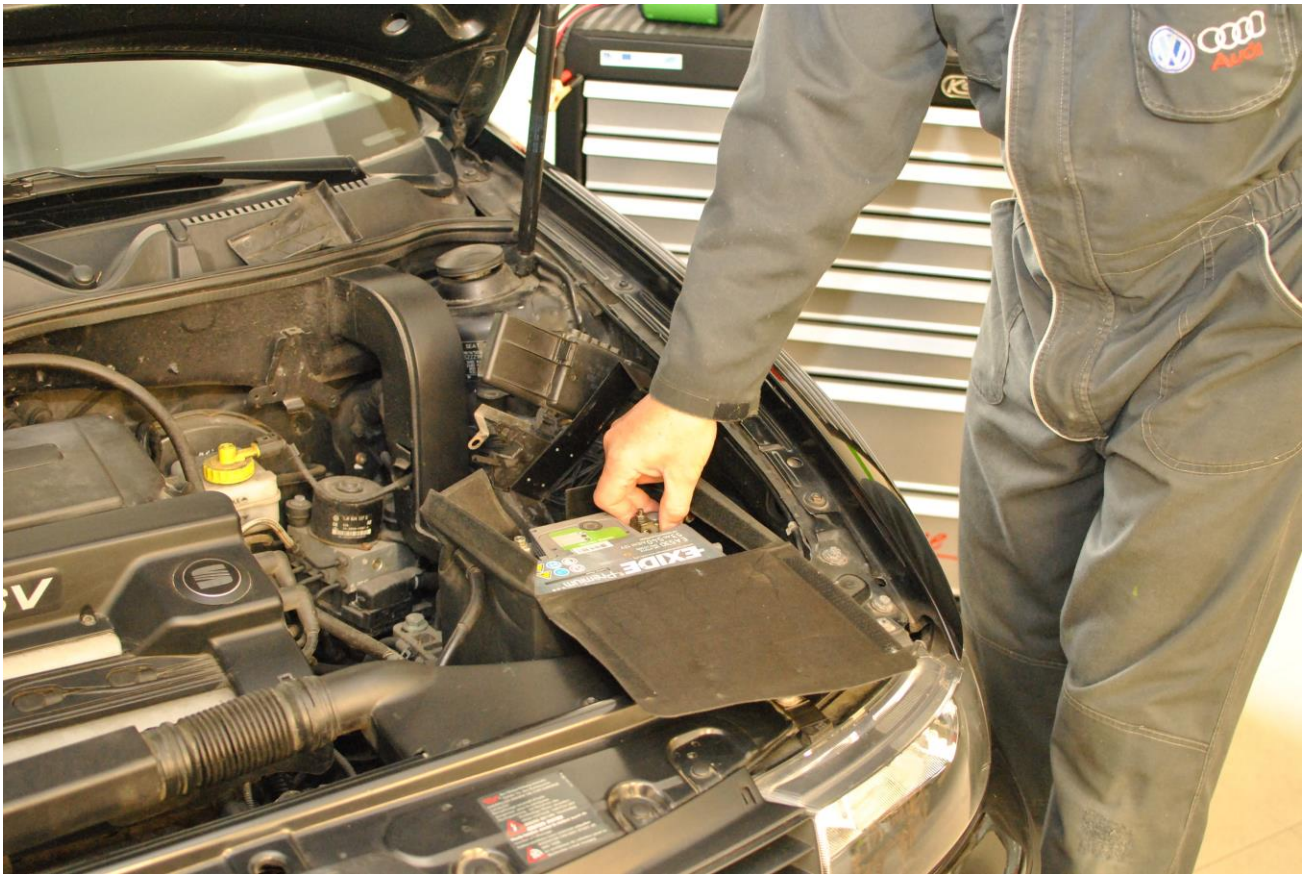


Obr. 04

Demontujeme pojistkové pouzdro



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 05

Sejmeme svorku minus pólu (kostra)

Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 06

Stahovák na připojovací svorky (pokud nejde sundat rukou)

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 07

Sejmeme kladnou svorku a tepelný kryt baterie



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131

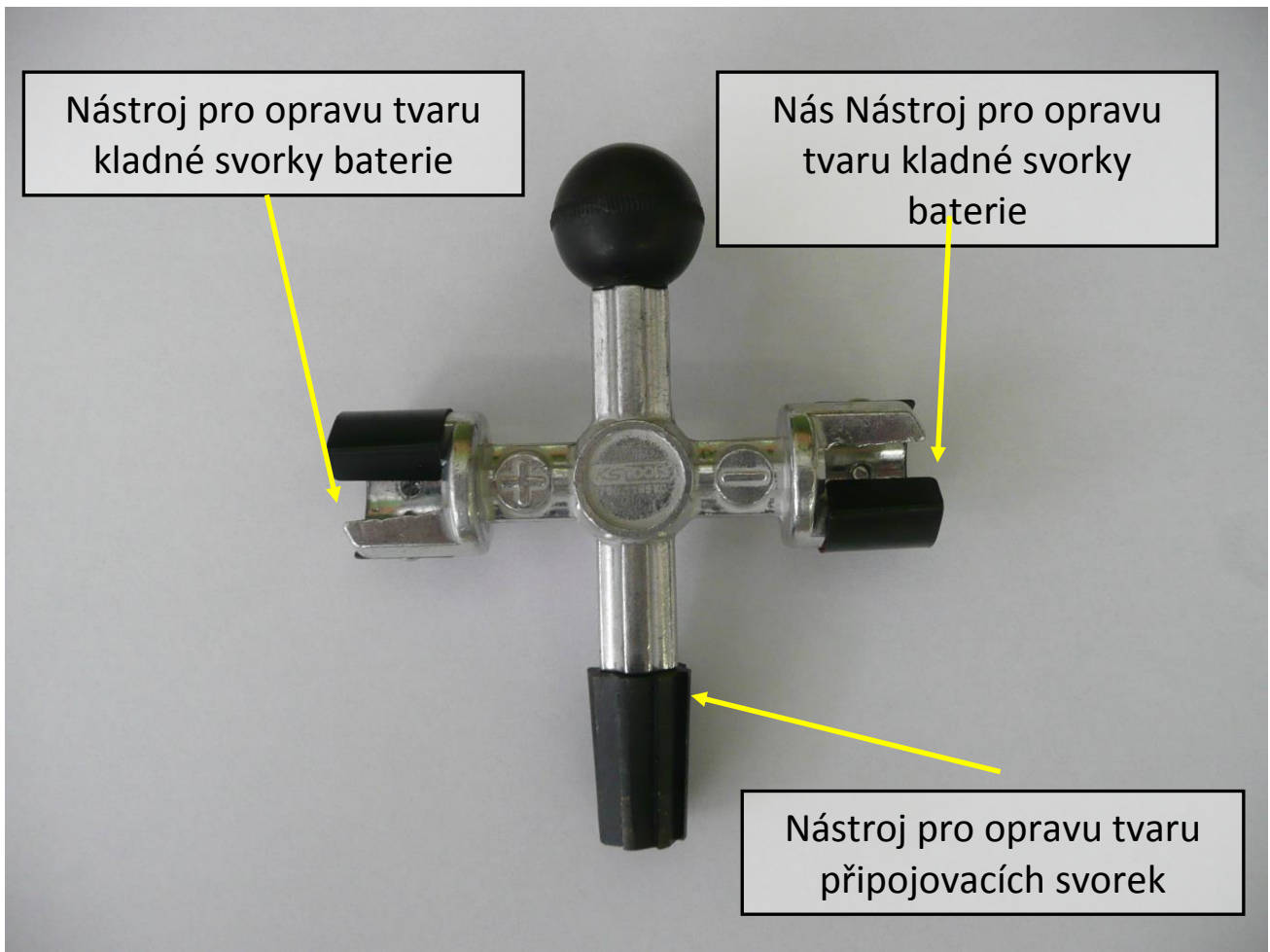


Obr. 08

Opravíme tvar kladné svorky baterie



Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 09

Přípravek na opravu tvaru svorek baterie a přípojovacích kabelů

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 10

Opravíme tvar záporné svorky baterie



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 11

Opravené svorky začistíme kartáčem

Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 12

Kartáč na zčištění opravených ploch



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 13

Provedeme zpětnou montáž tepelného krytu a pouzdra pojistek

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 14

Dotáhneme připojovací svorky



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 15

Diagnostický přístroj BAT 131

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131

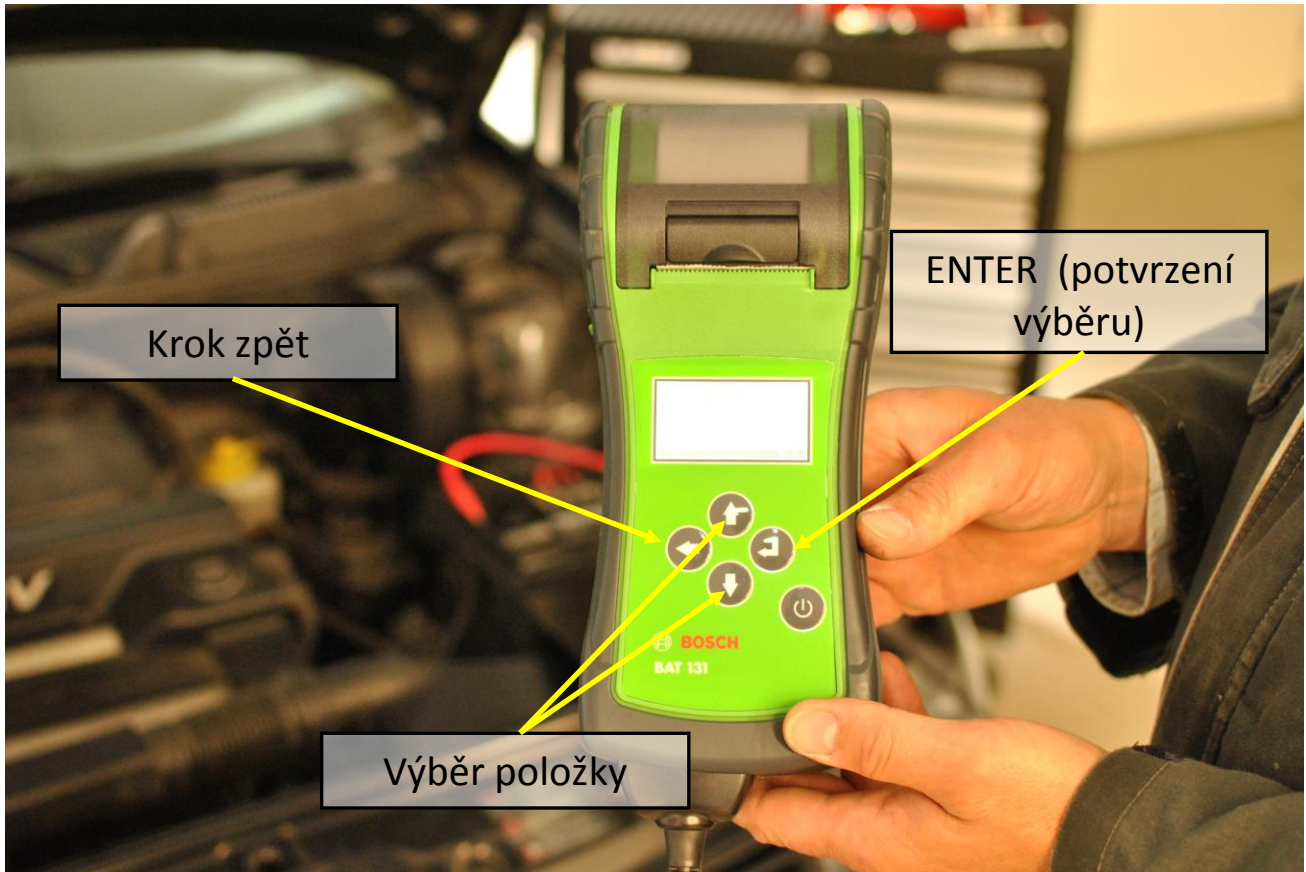


Obr. 16

Připojíme testovací přístroj červenou svorkou na plus



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 17

Ovládací tlačítka

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 18

Po zadání základních údajů přístroj udává pokyny pro měření

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 19

Potvrdíme volbu „PROVÉST ZK“



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 20

Vybereme umístění baterie

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 21

Vybereme umístění pólu baterie

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131

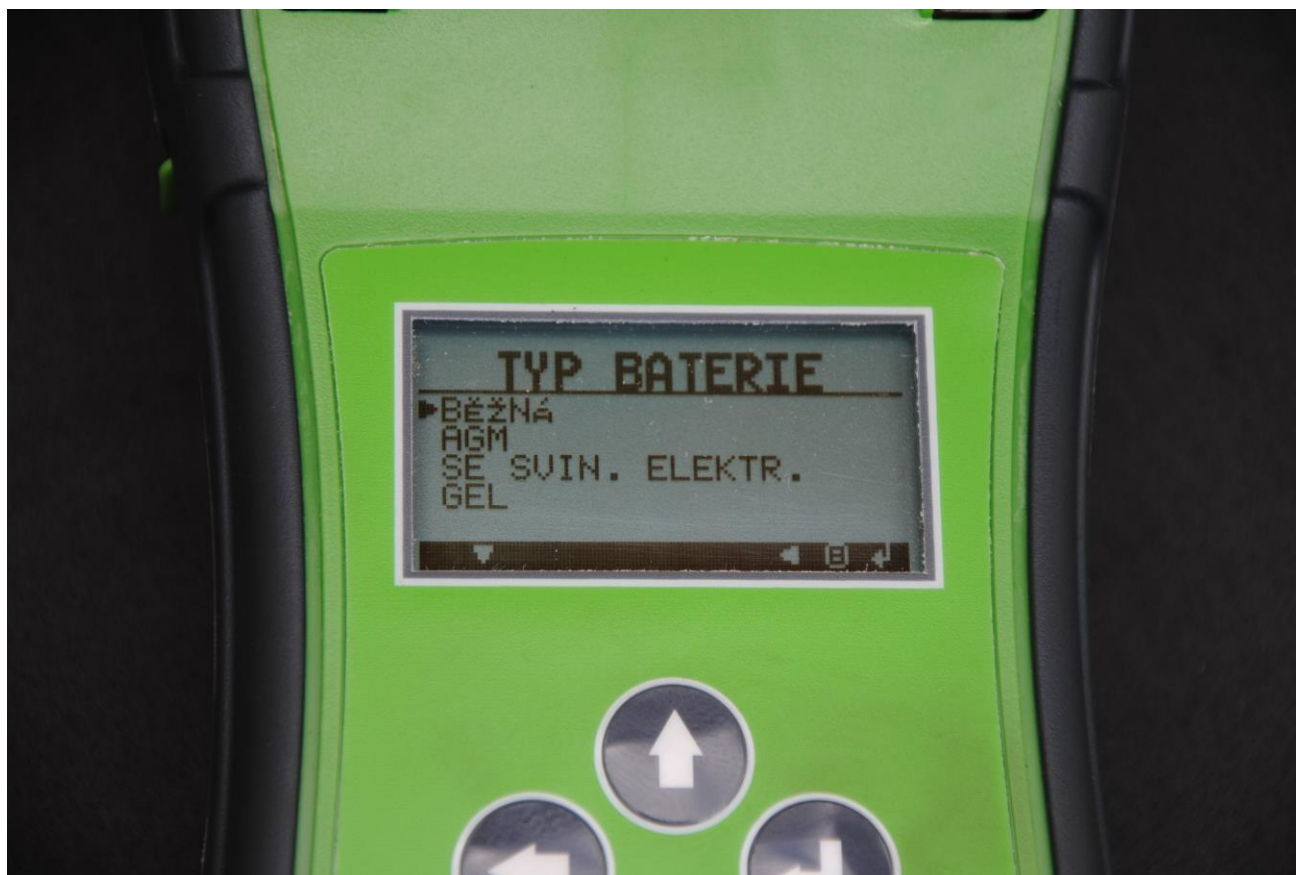


Obr. 22

Zvolíme použití baterie



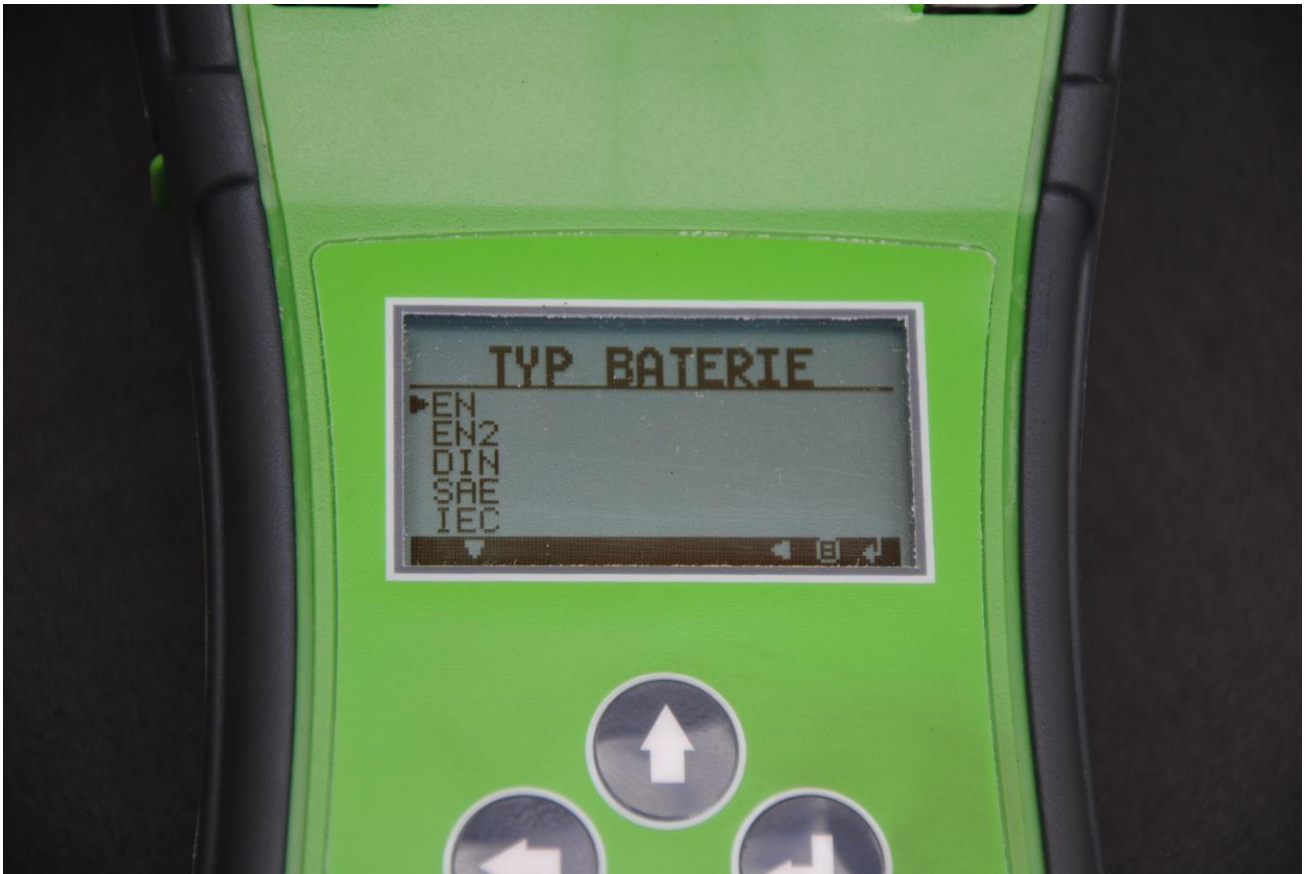
## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 23

Zvolíme typ baterie

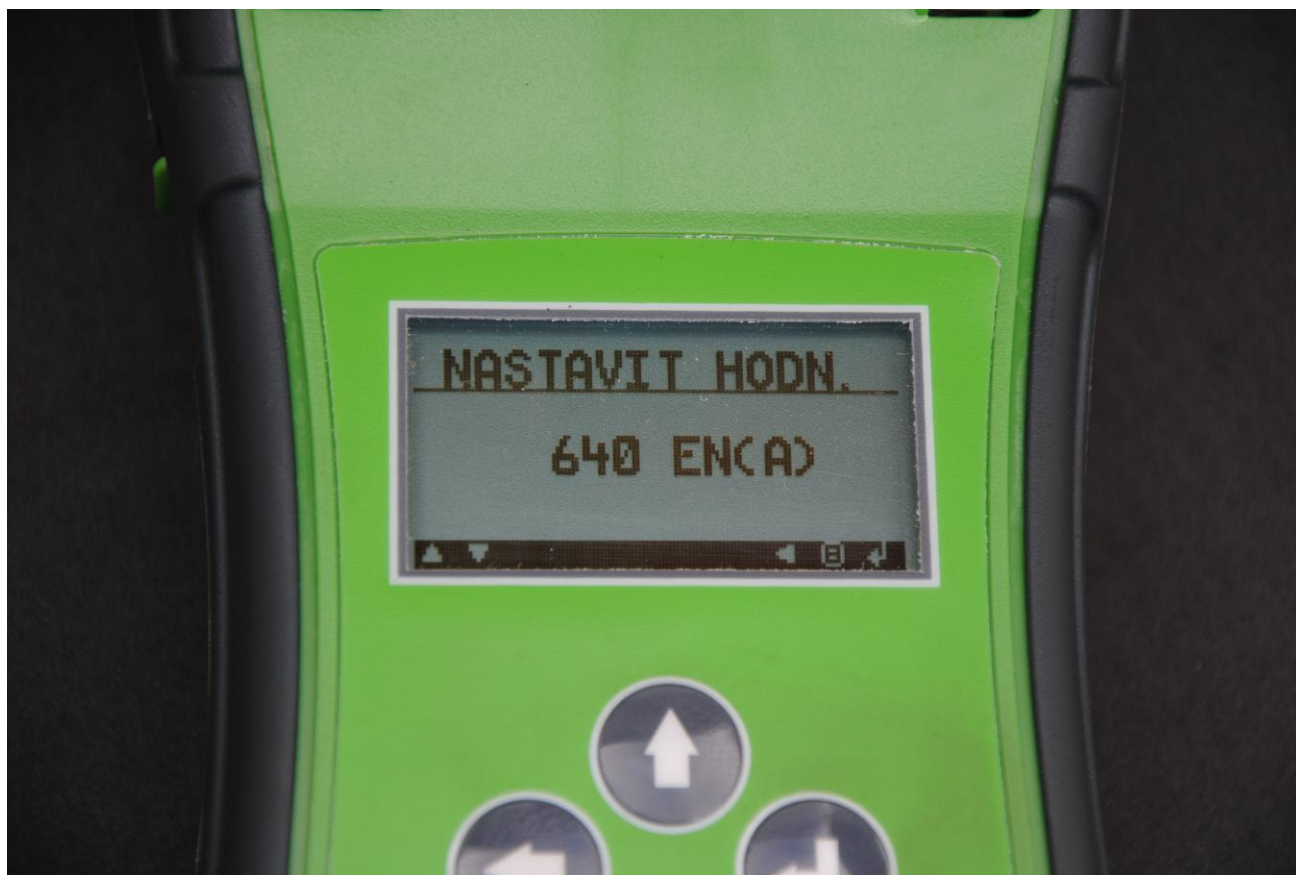
## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 24

Typ baterie (uvedeno na štítku baterie)

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 25

Podle štítku baterie nastavíme zkratový proud



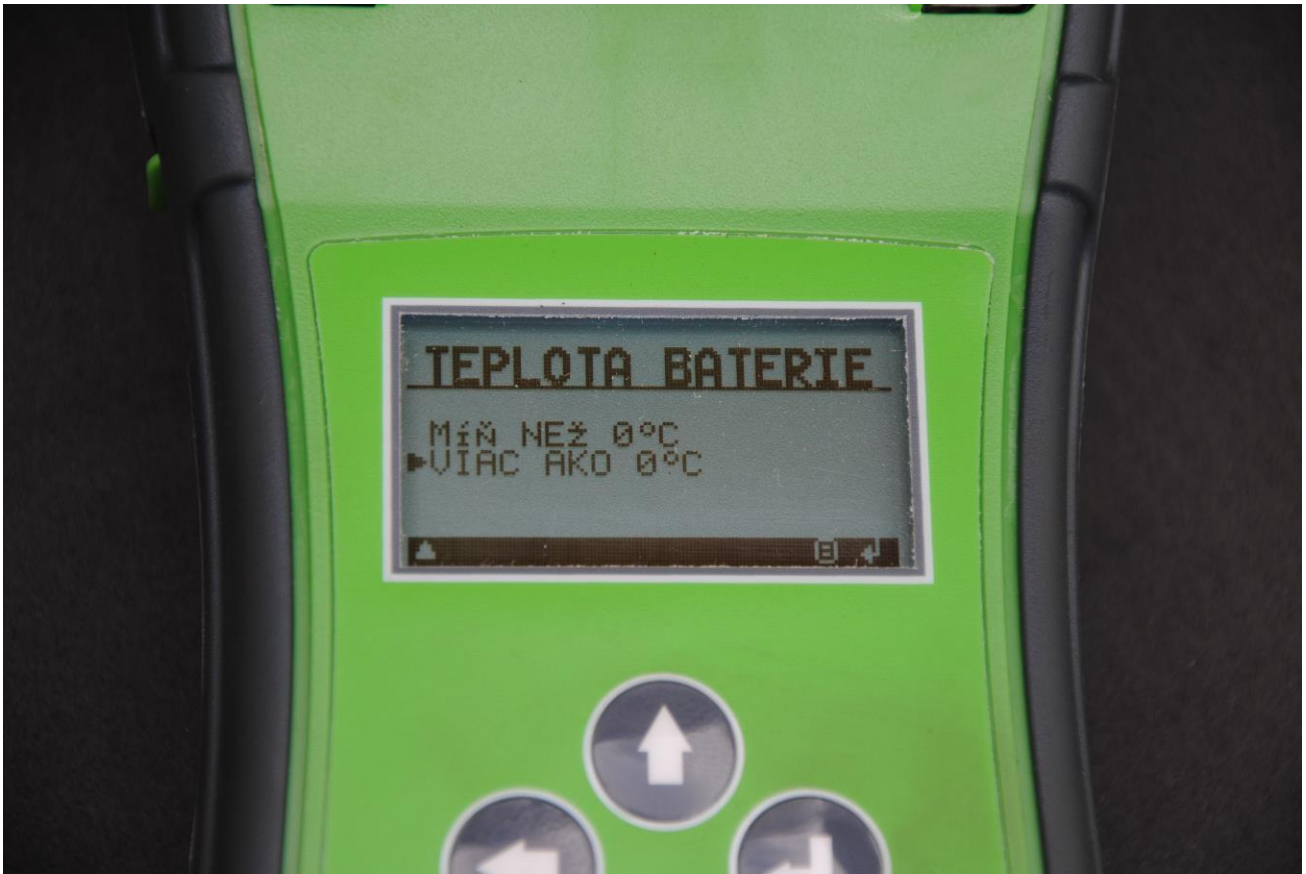
Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 26

Průběh zkoušení

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 27

Zadáme teplotu baterie



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 28

Průběh zkoušení

Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 29

Informativní popisek

Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131

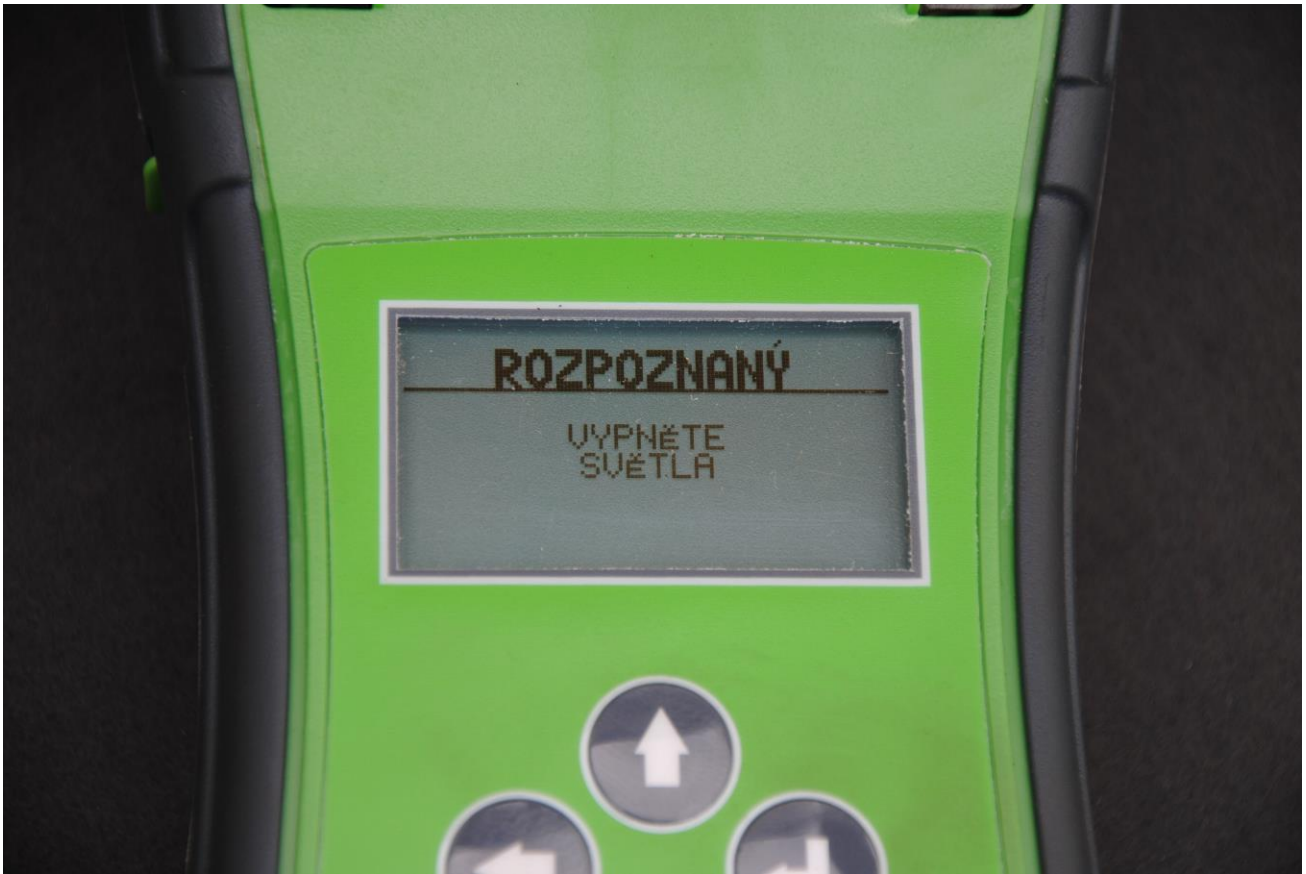


Obr. 30

Zapneme světla



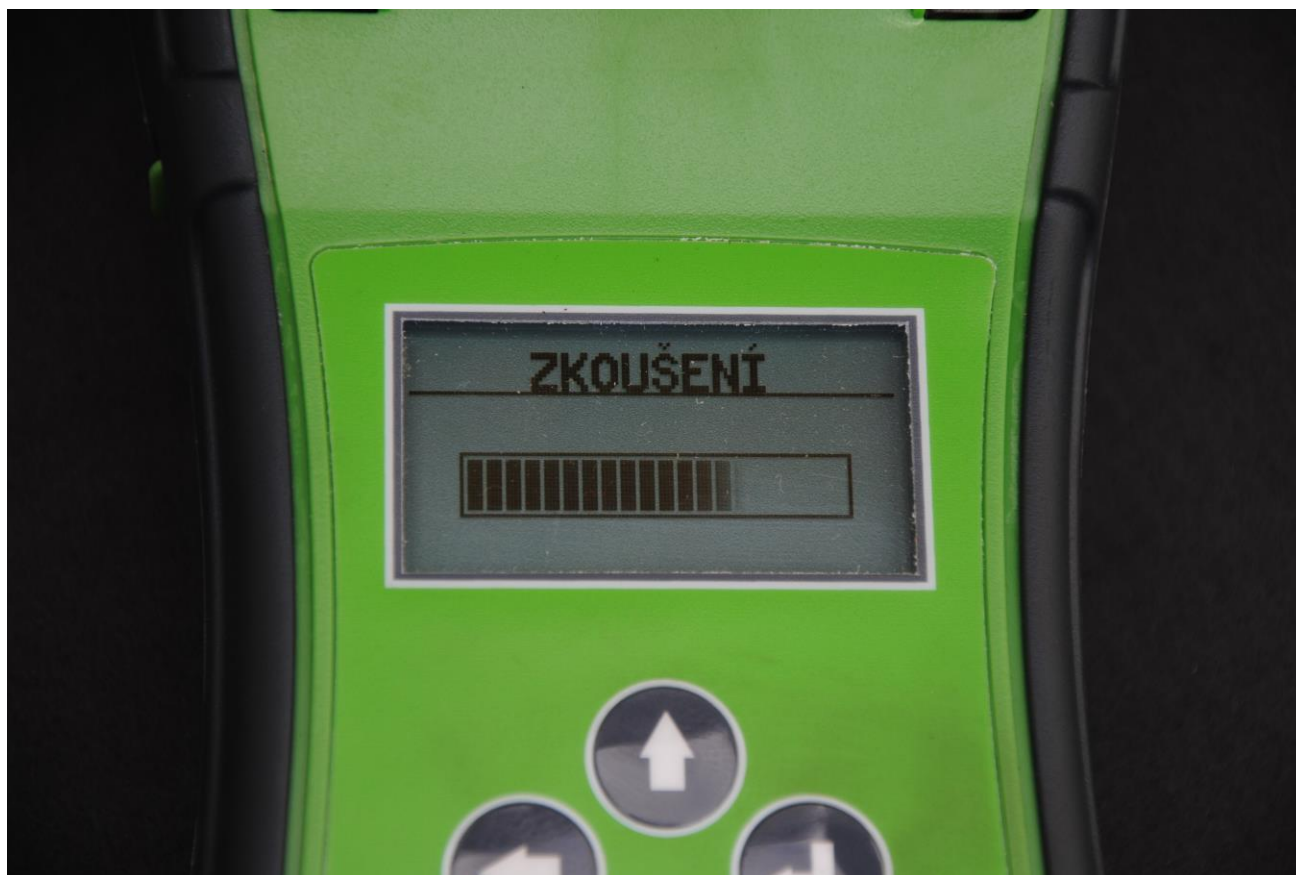
Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 31

Vypneme světla

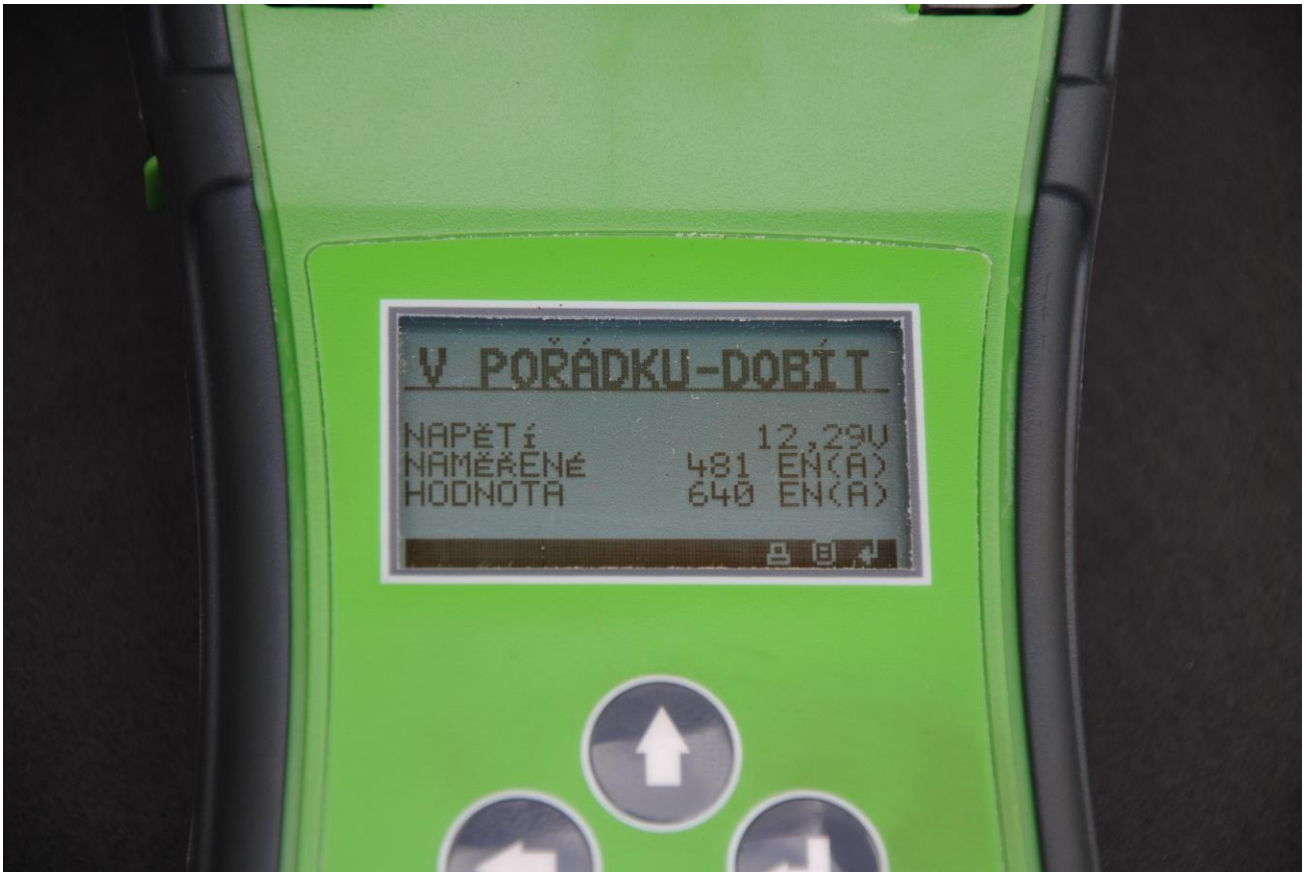
## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 32

Průběh zkoušení

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131

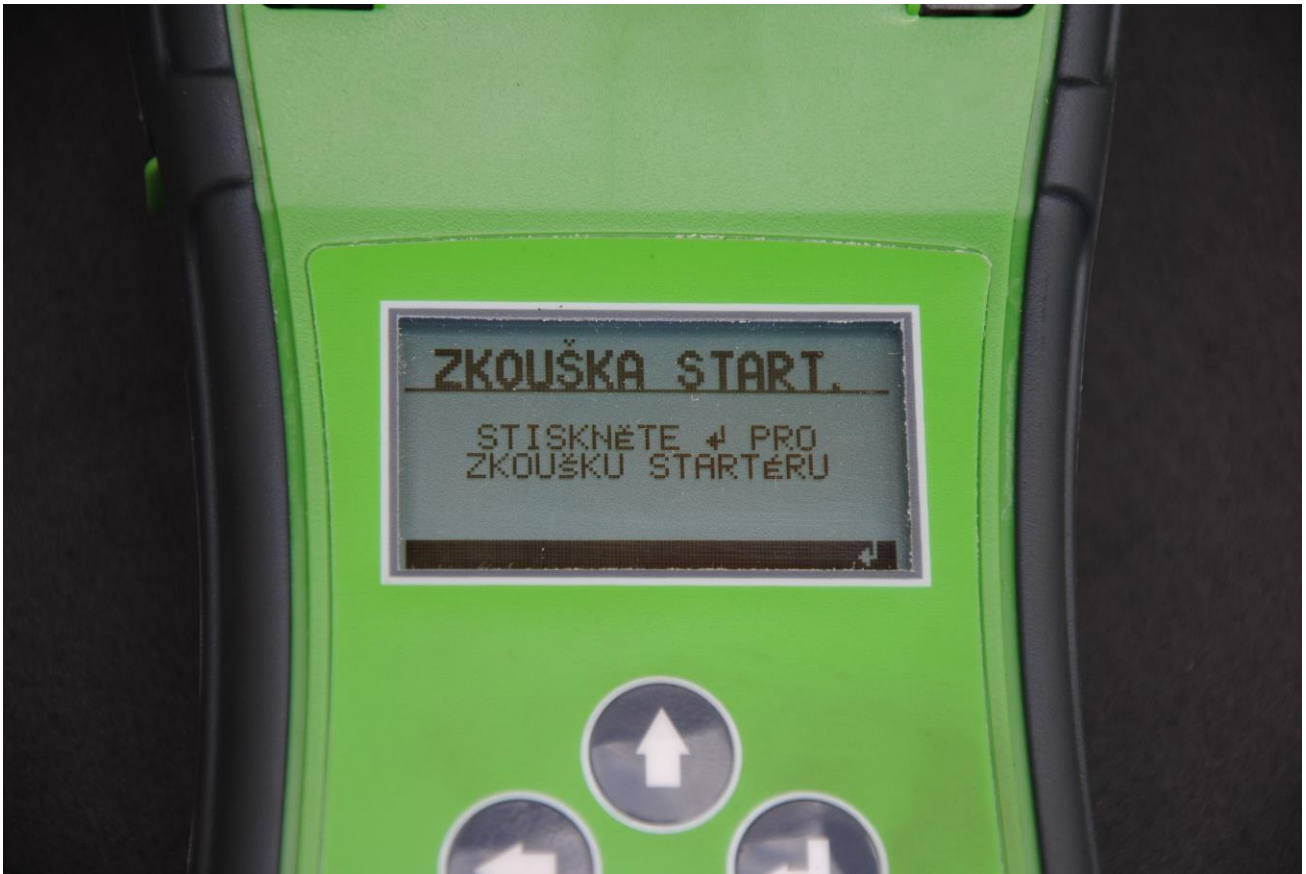


Obr. 33

Naměřené hodnoty



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 34

Spuštění testu baterie při startu

Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 35

Nastartujeme motor

# Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 36

Výsledek testu při startu



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 37

Spuštění testu dobíjení baterie

Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 38

Systémová kontrola napětí v alternátoru

Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 39

Zvýšíme otáčky motoru



Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 40

Spustíme otáčky motoru na volnoběh

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 41

Test alternátoru na volnoběh bez zátěže

Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 42

Zapneme dálková světla a klimatizaci



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 43

Informace o stavu systému

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 44

Zvýšíme otáčky motoru

Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 45

Informační popisek



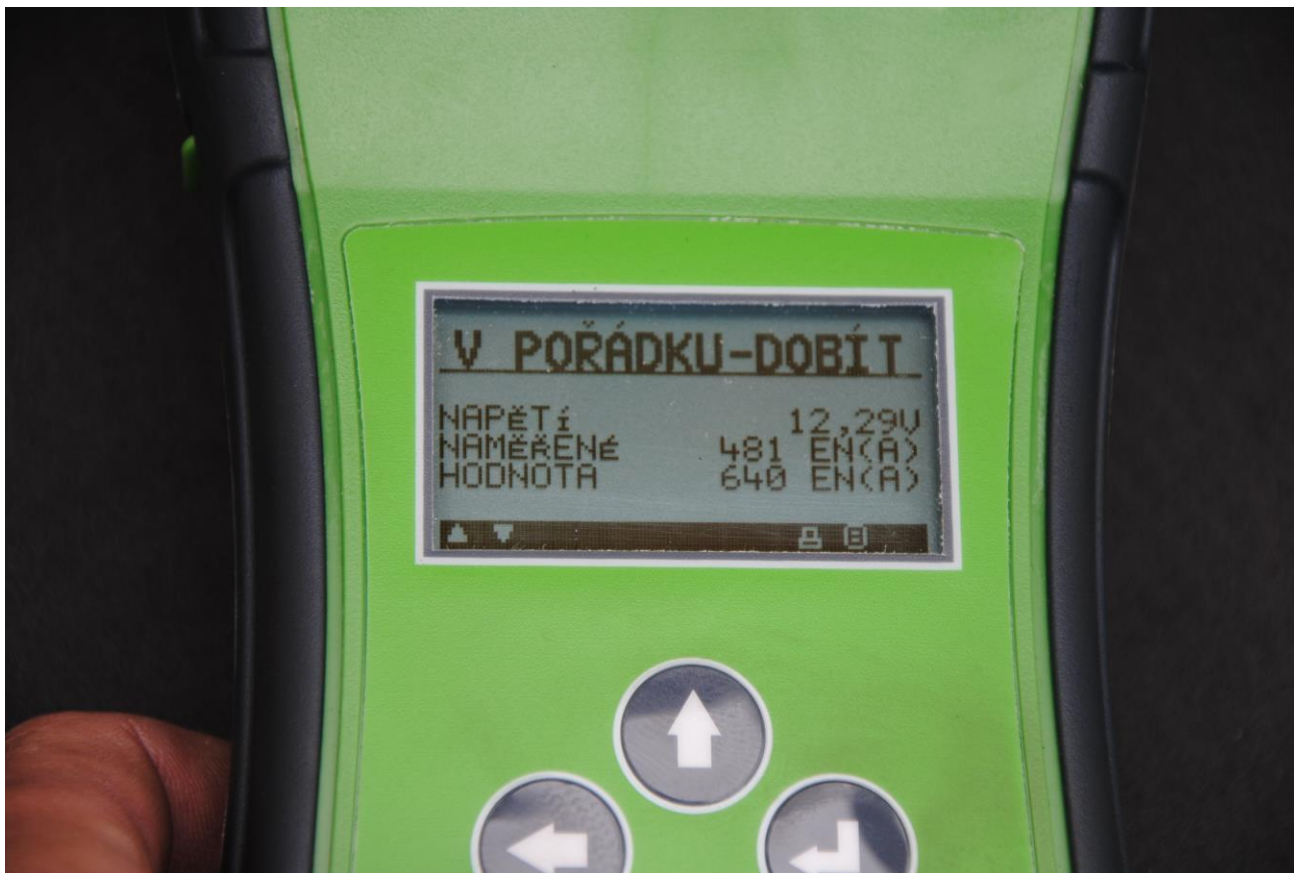
Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 46

Vypneme příslušenství a motor

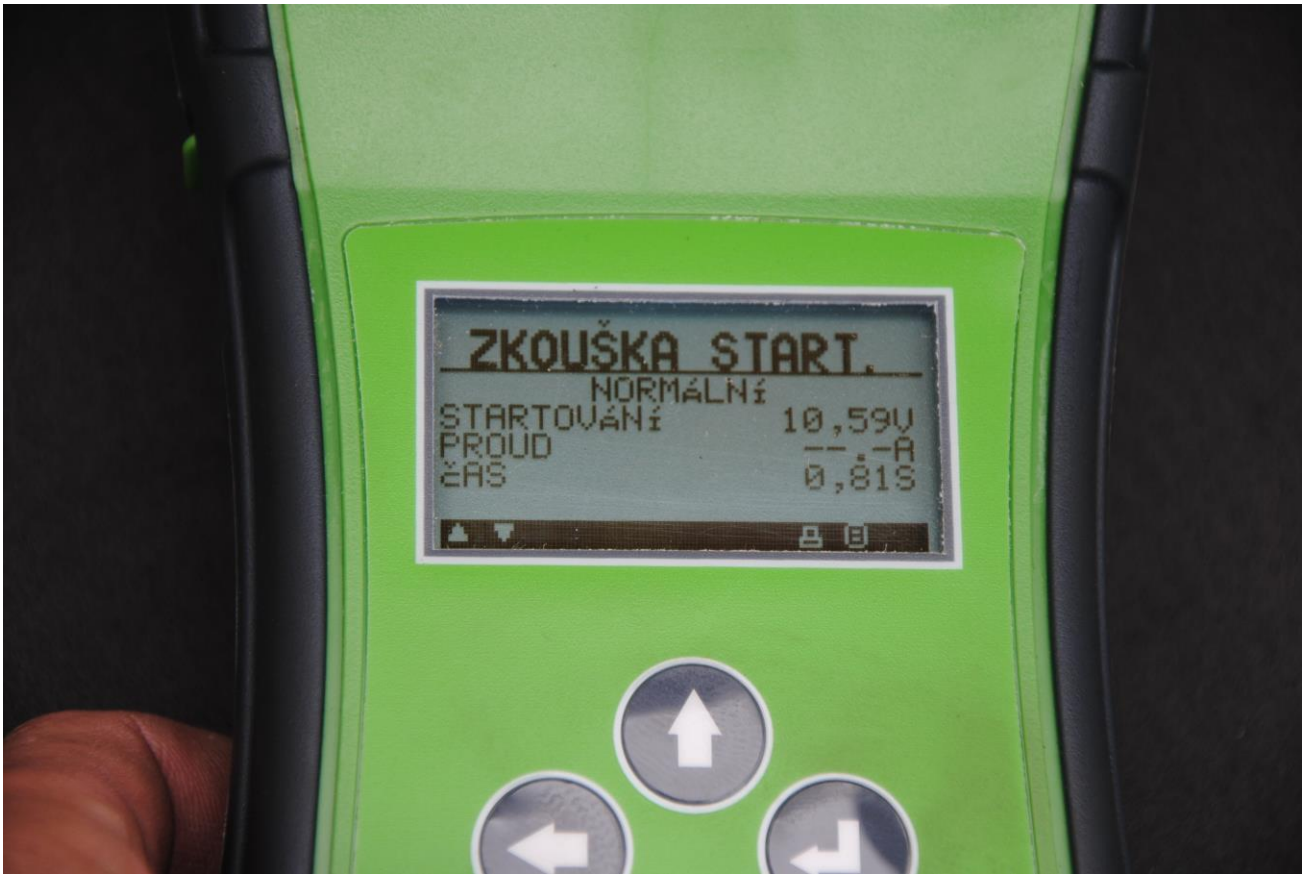
## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 47

Výsledky měření prohlédneme pomocí šipek

# Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131

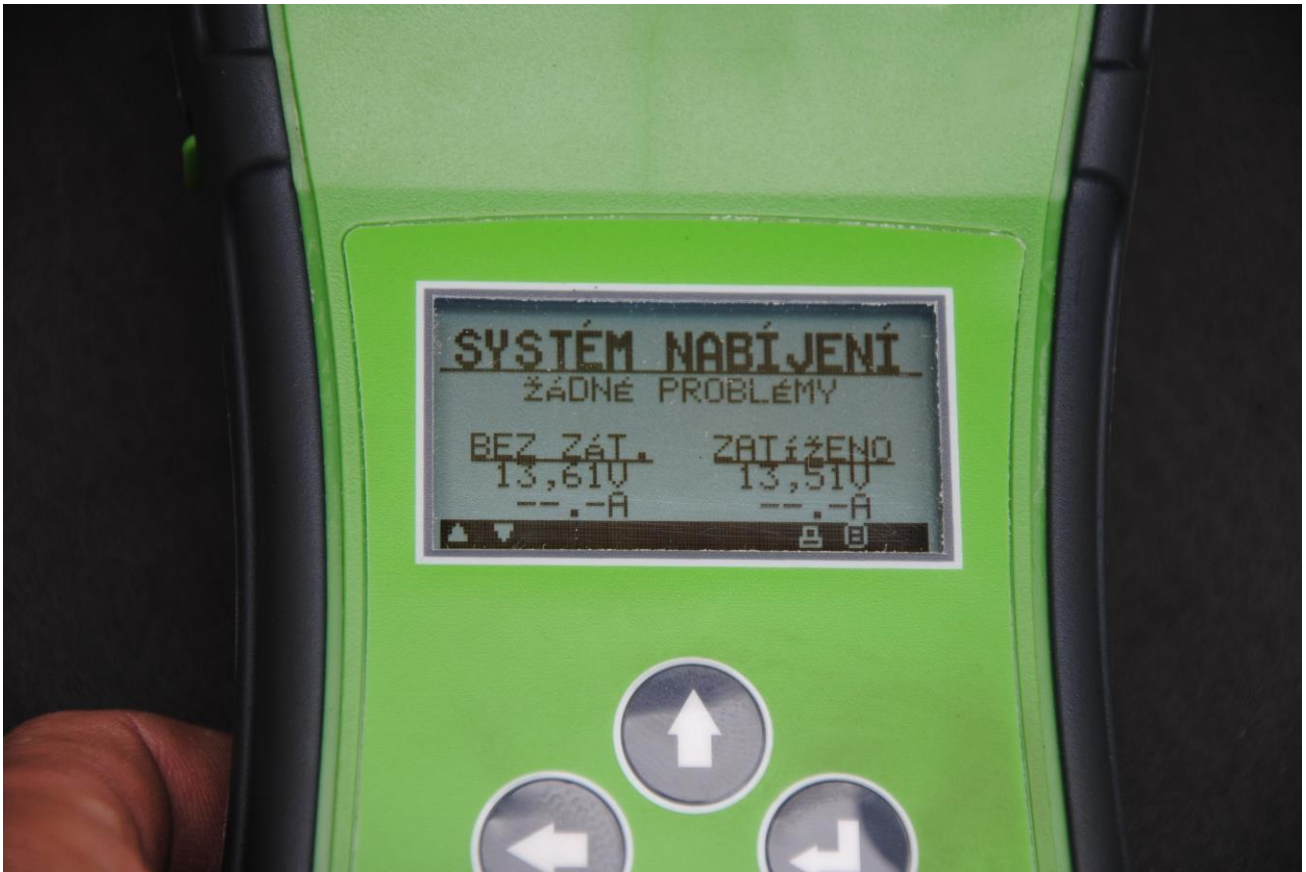


Obr. 48

Informační popis



## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 49

Tlačítkem ENTER spustíme tisk protokolu

## Test baterie přístrojem BOSCH BAT 131



Obr. 50

Tisk protokolu