

**NOVINKA!**



# Profesionální nabíjení **BAT 490**



**BOSCH**

Stvořeno pro život

# Novinka!

## Multitalent: **BAT 490**



**BAT 490 230 V**

**0 687 000 049**

Kompaktní a solidně zpracovaná profesionální nabíječka se všestrannými možnostmi použití. Univerzální nabíječka pro dílnu, servisní stanici a obchod s akumulátory.

Výkonná nabíječka akumulátorů pro nabíjení všech typů 12 V a 24 V akumulátorů, zvláště akumulátorů s pevným elektrolytem (gelové a AGM akumulátory).

S maximální velikostí nabíjecího proudu až 90 A stabilizuje BAT 490 v záložním provozu palubní síť během diagnostiky a přeprogramování řídicích jednotek, proto je toto zařízení nezbytné pro jakoukoliv moderní dílnu.

### **Vlastnosti nabíječky BAT 490**

- ▶ Nabíjecí režim pro olověné akumulátory 12 V/24 V
- ▶ S automatickým přepínáním 12 V/24 V
- ▶ Variabilní velikost nabíjecího proudu v expertním režimu (0 – 90 A)
- ▶ Krátké časy nabíjení díky optimalizovanému průběhu nabíjení
- ▶ Plynule regulovatelný nabíjecí proud
- ▶ Nabíjení v palubní síti
- ▶ Záložní provoz a podpůrný provoz
- ▶ Udržovací nabíjení s impulzní charakteristikou
- ▶ Ochrana před přepólováním, přebíjením a zkratem
- ▶ Pevný kryt

### **Efektivní práce je umožněna díky novým pracovním režimům:**

- ▶ Standardní program pro rychlé a jednoduché nabíjení
- ▶ Expertní program s flexibilními nabíjecími parametry

Technická data	
Nabíjecí proud	max. 90 A
Délka nabíjecího vedení	2 x 3 m
Průřez nabíjecího vedení	10 mm <sup>2</sup>
Příkon	1.600 W
Hmotnost	10,5 kg
Nabíjecí char. "Standard"	I <sub>1</sub> U <sub>1</sub> I <sub>2</sub> aI <sub>3</sub> aI <sub>3</sub> ...
Nabíjecí char. "Expert"	IU <sub>1</sub> oU <sub>2</sub>
Nabíjecí napětí Standard (tepelná ochrana)	
12 V	14,0 V – 14,4 V
24 V	28,0 V – 28,8 V
Podpůrný režim	12,0 V/24,0 V max. 10 A
Záložní režim	13,5 V/27,0 V max. 90 A/45 A
Rozsah provozní teploty	0 °C - 40 °C
Síťové napětí / frekvence	230 V, 50/60 Hz (0 687 000 049)
Jmen. napětí akumulátoru	12 V/24 V
Krytí (DIN 40050)	IP 20 D
Bezpečnostní tř. (DIN 40530)	I
Rozměry (Š x V x H)	300 x 200 x 390 mm
Stupeň rušivého vyzařování	DIN 40839, stupeň I