

nabíječky a startovací zdroje



nabíjecí zdroje pro regeneraci starých akumulátorů



typ	cena bez DPH	cena s DPH	nabíjecí napětí	nabíjecí proud	výkon nabíjení	výkon start	vstupní napětí	max. výkon	váha stroje
Pulse 30	4.500,-	5.445,-	6, 12, 24 V	30 A	1,0 kW	6,4 kW	230 V	350 W	2,0 kg
Pulse 50	5.200,-	6.292,-	6, 12, 24 V	50 A	1,6 kW	10 kW	230 V	570 W	2,3 kg
Doctor 50	6.000,-	7.260,-	6, 12, 24 V	50 A	1,6 kW	10 kW	230 V	570 W	2,3 kg

Invertní zdroje řízené mikroprocesorem jsou určeny pro nabíjení akumulátorů všech typů o napětí 6V, 12V a 24V. Nabíjecí proces probíhá v několika cyklech a baterie se při nich nejen dobíjí, ale také regeneruje a kontroluje. Zásadní inovací je proces regenerace (desulfatace), při kterém se z desek baterie odstraní usazený povlak síranu, který snižuje kapacitu baterie. Baterie se při tomto procesu vrátí na původní hodnoty svojí kapacity a je možné nabít i úplně vybité baterie (až na 2 volty). Celý proces testování, regenerace a nabíjení probíhá automaticky.

Pulse 30 a Pulse 50 mají jednoduché ovládání bez displeje a jsou určeny především pro nabíjení a regeneraci. Doctor 50 má digitální displej pro zobrazení informací o stavu baterie, o procesu nabíjení a nastavení funkcí. Kromě základní funkce oživení a nabíjení baterie, mají také řadu doprovodných funkcí pro údržbu a testování. Nabíječky mají mnoho pracovních a ochranných funkcí. BOOST pro rychlé nabíjení, START pro startování, ochranu proti zkratu kabelů a proti přehřívání kabelů, ochranu proti připojení vadné, zkratované baterie a další.

výkonné startovací a nabíjecí zdroje



typ	cena bez DPH	cena s DPH	nabíjecí napětí	nabíjecí proud	výkon nabíjení	start proud	vstupní napětí	síť jisti	váha stroje
Dynamic 320	5.200,-	6.292,-	12, 24 V	45 A	1,0 kW	300 A	230 V	16 A	14 kg
Dynamic 420	6.000,-	7.260,-	12, 24 V	75 A	1,6 kW	400 A	230 V	20 A	17 kg
Dynamic 520	7.400,-	8.954,-	12, 24 V	75 A	1,6 kW	400 A	230 V	20 A	20 kg
Dynamic 620	8.000,-	9.680,-	12, 24 V	90 A	2,0 kW	570 A	230 V	20 W	24 kg

Zdroje Dynamic jsou určeny pro startování motorových vozidel a nabíjení olověných akumulátorů typu WET. Zdroje jsou na dvoukolem podvozku, skříň má úložnou kapsu na kabely. Na horním panelu jsou pojistky, přepínač a ampérmetr pro kontrolu nabíjení. Jsou vybaveny časovým spínačem, funkcí BOOST pro rychlé nabíjení akumulátorů a funkcí START pro nastartování vozidel. Dodávají v sádkách 2 m dlouhých startovacích kabelů.