Vaše úspory dané použitím vysokofrekvenčního nabíječe trakčních baterií - **AXItrack**

Použití nabíječe baterií AXItrack s vysokou účinností a optimálně řízenou nabíjecí charakteristikou Vám přinese významné úspory energie, servisních nákladů a prodlouží životnost Vaší baterie.

1. Úspory elektrické energie dané vyšší účinností nabíječů AXItrack

Účinnost vysokofrekvenčního nabíječe **AXItrack**	95%	Cena el. energie	4	Kč/kWh
Účinnost standardního nabíječe	80%	Počet provozních dnů nabíječe v roce		250

Výkon dodávaný nabíječem v kW		***2,4***	***4,8***	***7,2***	***9,6***	***12***	***14,4***
Využití v pracovní dny v hodinách	***8***						
Úspora energie za 5 let v kWh		3600	7200	10800	14400	18000	21600
Úspora energie za 5 let v Kč		**14400**	**28800**	**43200**	**57600**	**72000**	**86400**
Využití v pracovní dny v hodinách	***16***						
Úspora energie za 5 let v kWh		7200	14400	21600	28800	36000	43200
Úspora energie za 5 let v Kč		**28800**	**57600**	**86400**	**115200**	**144000**	**172800**

2. Úspory vzniklé prodloužením životnosti baterie dané použitím technologie "SMARTcharge" - optimalizované a přitom rychlé nabíjení - prodloužení životnosti baterie minimálně o 25%

Kapacita baterie Ah		***240***	***480***	***560***	***625***	***775***	***1125***
Cena baterie Kč	provedení 24V	26000	39000	41000	42000	48000	67000
Úspora na ceně baterie za 5 let Kč		**6500**	**9750**	**10250**	**10500**	**12000**	**16750**
Cena baterie Kč	provedení 48V	50000	75000	79000	81000	93000	131000
Úspora na ceně baterie za 5 let Kč		**12500**	**18750**	**19750**	**20250**	**23250**	**32750**
Cena baterie Kč	provedení 80V	80000	122000	128000	132000	152000	216000
Úspora na ceně baterie za 5 let Kč		**20000**	**30500**	**32000**	**33000**	**38000**	**54000**

3. Úspory na servisu baterie - dané menším odpařováním vody a tudíž nižší náročností na servis

4. Použití našeho identifikačního modulu baterie s měřením teploty zajistí nabíjení Vaší baterie podle správných parametrů a ochrání baterii proti přehřátí - přehřátí baterie výrazně snižuje její životnost!