

AMERICKÝ CLUB CAR UZAVÍRÁ ALIANCI S DÁNSKOU SPOLEČNOSTÍ SOLARDRIVE

# Jezděte chytře, jezděte na solární energii



Dosud největší počet vozítek se solárními stříškami SolarDrive čítá 205 kusů. Solární panely byly dodatečně instalovány na celou stávající flotilu starších golfových vozítek předchozího modelu Club Car DS.

díky prodloužené životnosti kontinuálním dobíjením a v případech, kdy kapacita baterií nestačí na celý den, i zvýšené příjmy z pronájmu golfových vozítek.

V první fázi seznamování se solární energií golfová hřiště obvykle SolarDrive aplikují na vozítkách pro marshally, ale i na pracovních elektrických vozítkách. Provozovatelé tak mohou docílit pocitu nezávislosti na dobití baterií v rámci dne, což velmi oceňují. SolarDrive lze instalovat na vozítka i dodatečně u majitele, tedy nikoli pouze při výrobě. SolarDrive lze instalovat na vozítka různých výrobců.

Golfová vozítka vybavená technologií SolarDrive jsou schopna zachytit a konvertovat denní světlo na energii pro napájení golfových vozítek v průběhu celého roku, a to i v oblačných dnech. Vzhledem k tomu, že se vozítka dobíjejí i při jízdě, mají vozítka vybavená systémem SolarDrive delší dojezd než jejich ekvivalenty poháněné pouze samotnými bateriemi.

Výhradním distributorem SolarDrive pro Českou a Slovenskou republiku je společnost ProfiGrass s.r.o., která je současně distributorem například golfových vozítek ClubCar a strojů pro údržbu golfových hřišť a závlahových systémů Toro. ■

**PROFI Grass**  
Profesionální technika, závlahy S.I.O.



SOLARDRIVE JE DÁNSKÁ SPOLEČNOST SPECIALIZOVANÁ NA SOLÁRNÍ TECHNOLOGIE PRIMÁRNĚ PRO MOBILNÍ VYUŽITÍ.

**Club Car**®

Technologie SolarDrive vyvinutá pro golfová vozítka představuje vysoce účinné řešení, kde solární stříšky jsou schopny přenášet elektrickou energii o 180 až 360 W do baterií vozítek. Tím je docíleno významně delšího dojezdu mezi běžnými dobíjecími cykly a navíc dobíjení

elektrickou energií, jejíž výroba není spojena s emisemi CO<sub>2</sub>. Právě tato skutečnost oslovuje stále větší počet uvědomělých provozovatelů golfových hřišť.

Je tu ale i finanční stránka věci. SolarDrive znamená nižší náklady na elektrickou energii, nižší náklady na baterie



Představení Solar Drive na GIS v New Orleans po uzavření aliance s americkým výrobcem golfových vozítek Club Car

Club Car Precedent i2 vybavený solární stříškou SolarDrive. Zabezpečuje využití energie vyrobené bez emisí oxidu uhličitého, zefektivňuje provoz elektrických vozítek a významně prodlužuje jejich dojezd.

