



Pressmeddelande

Stockholm 17 juni 2014

myFC lanserar PowerTrek 2.0: Vattendriven laddare som nu kan ladda surfplattor

myFC lanserar nästa generations bränslecellsladdare. Den nya PowerTrek 2.0 har betydligt högre kapacitet än sin föregångare och har nu tillräckligt mycket kraft att ladda både smartphones och surfplattor. Laddaren drivs på vatten och en saltpuck, med vattenånga som enda restprodukt.

I dag har merparten av de två miljarder mobiler och plattor som säljs varje år så kallade 64-bitars multikärnprocessorer. Dessa konsumerar väldigt mycket energi vilket gör att batterierna tar slut snabbt och behovet av energi ökar.

– Människan är inte att beredd att göra avkall på att kunna använda sin elektroniska enhet. Man accepterar inte att mobilen eller surfplattan får slut på batterier efter halva dagen. Det handlar om att minska "the powergap" - skillnaden mellan den energimängd batteriet rymmer och hur mycket energi användaren behöver inom en viss tidsrymd. Detta är en av de största utmaningarna för både användaren och branschen, säger Björn Westerholm, VD för myFC.

Efter att ha tagit in feedback från kunder som använt den första produkten, PowerTrek 1.0, lanserar myFC nu uppföljaren myFC PowerTrek 2.0. Laddaren passar dem som vill kunna ladda sin smartphone, surfplatta eller actionkamera utan tillgång till ett eluttag.

– Våra kunder vill ha högre effekt och mer energi, framförallt till sina telefoner, men också för att kunna ge extra batteritid till exempelvis sin iPad. Därför har vi skapat en produkt som ger tillräckligt hög effekt för att även kunna ladda din surfplatta och som fortfarande gör dig oberoende av eluttag. Vi är oerhört glada över att nu kunna erbjuda marknadens bästa alternativ för snabb, omedelbar och miljövänlig laddning, överallt, säger Björn Westerholm.

Precis som all annan elektronik ständigt förbättras räknar myFC med att såväl kapacitet som kostnader kommer att förbättras dramatiskt i framtiden.

– Vår ambition och vårt löfte till marknaden sträcker sig betydligt längre än så här. Vi kan förvänta oss ännu mer av vår bränslecellsteknik framöver, säger Björn Westerholm.

I och med lanseringen av myFC PowerTrek 2.0 har myFC förbättrat alla väsentliga delar av produkten. Bränslecellen har förbättrats för ökad effektivitet och elektroniken har designats om för att klara större strömstyrkor. Sammantaget har elektronik, batteri, bränsle och bränslecell effektiviserats avsevärt i nya PowerTrek 2.0.

myFC PowerTrek 2.0 har nästan tre gånger så hög kapacitet som sin föregångare och kan ladda alla USB-kompatibla enheter, surfplattor, smartphones och actionkameror. I laddaren finns bränsleceller och med hjälp av en matsked vatten och en saltpuck skapas ögonblicklig elektrisk energi var som helst och när som helst. I laddaren finns även ett inbyggt batteri som går att ladda med vanlig ström, när man har tillgång till det.

myFC PowerTrek 2.0 är planerad att börja skeppas i oktober 2014.



För ytterligare frågor, vänligen kontakta:

Björn Westerholm, VD: +46 (0) 706 56 20 07, bjorn.westerholm@myfc.se

Bilder finns på: <http://profolio.se/?c=749&k=be0619d650>

Om myFC

myFC är ett svenskt innovationsföretag som utvecklar energilösningar med bränslecellsteknologi. Företagets första produkt myFC PowerTrek är en hybridladdare för små elektriska apparater som drivs på vatten. myFC grundades 2005 och har huvudkontor i Stockholm. Bolaget noterades i maj 2014 på Nasdaq OMX First North. Bolagets Certified Advisor är Remium Nordic AB.
www.powertrek.com