

Sådan håndterer du batteriet i en landbrugs- og entreprenørmaskine, der har stået stille vinteren over

– Exide giver dig en række praktiske tips, der sparer både penge og energi

Exide Technologies, der er en global leverandør og producent af blybatterier til alle former for køretøjer, herunder traktorer, gravemaskiner og frontlæssere, giver her en række enkle tips til klargøring og vedligeholdelse af landbrugs- og entreprenørmaskinens startbatteri, så forårets arbejde kan foregå uden afbrydelser. Ved at følge disse råd undgås ubehagelige driftsforstyrrelser som følge af et afladet eller ødelagt batteri.

Det er vigtigt at undersøge batteriet i en landbrugs- eller gravemaskine, inden den tages i brug efter vinteren. Det er en investering i både tid og penge. Et startbatteri i en landbrugs- eller entreprenørmaskine, der ikke anvendes eller vedligeholdes i en længere periode, risikerer at gå i stykker i utide. Selv om du har klargjort dit batteri til vinteropbevaring, er der dog stadig en række ting, der skal tages højde for, når foråret kommer.

– Batterier i landbrugs- og entreprenørmaskiner udsættes for hård belastning og har derfor brug for at blive gået efter. Der findes ingen nøjagtige tal på, hvor mange startbatterier, der unødigt går i stykker, når en landbrugs- eller entreprenørmaskine ikke har været i brug i længere tid, men der er tale om et betydeligt antal. I langt de fleste tilfælde skyldes det, at batteriet ganske enkelt er 'gået i glemmebogen' og ikke er blevet vedligeholdt, som det skulle, siger Tor Enlid, Marketing Manager hos Exide Technologies Norden.

Det er både dyrt i kroner og øre og dårligt for miljøet at lade et batteri blive ødelagt i utide, og det kræver også både tid og energi, der kunne have været brugt på anden vis.

– Vi vil gerne udbrede kendskabet til, hvordan man ved hjælp af en række enkle foranstaltninger forebygger problemer med batteriet og fremmer energieffektiviteten, siger Tor.



Foto: Exide Technologies

Exides batteritips til din landbrugs- eller entreprenørmaskine efter vinteropbevaring:

- Undersøg, om batteriet har synlige skader. Fugt- eller kondensdannelse kan forårsage oxidering af polerne. Hvis batteriet er afladet, kan sulfatering gøre det vanskeligt at lade batteriet. I værste fald kan batteriets plastkasse være frosset i stykker og syren sivet ud. Så skal batteriet udskiftes.
- Kontrollér, at batteriet er fuldt opladet. Det gør du nemmest med et voltmeter eller en batteritester, der viser, om batteriet skal lades, eller om det er tid at investere i et nyt.
- Køb en god lader, der passer til dit batteri, og som har temperaturkompensering.
- Rengør batteriet med en fugtig klud og smør polerne med fedt for at beskytte dem mod oxidering.
- På batterier, der kan åbnes, skal syreniveauet kontrolleres, og der skal om nødvendigt fyldes batterivand på.

Fakta: Startbatterier til landbrugs- og entreprenørmaskiner har en levetid på flere år under forudsætning af, at de anvendes og vedligeholdes korrekt. Alle batterier har en vis selvafladning, hvilket betyder, at hvilespændingen falder. Hvis hvilespændingen kommer under 12,4 V, skal batteriet lades. Et afladet batteri kan også fryse i stykker ved normale vintertemperaturer. Hvis batterier ikke holdes fuldt opladede, er der risiko for, at de sulfaterer, hvilket reducerer deres kapacitet.

For yderligere information kontakt:

Tor Enlid, Marketing Manager, Exide Technologies Norden, tlf. +46 706 37 07 63,
e-mail: tor.enlid@eu.exide.com

Viktor Ekermo, Product Manager, Exide Technologies Nordic/OE Project Manager EU,
tlf.: +46(0)706-37 58 75, e-mail: viktor.ekermo@eu.exide.com, www.exide.nu eller www.exide.dk

Exide Technologies (www.exide.com) er en global leverandør af energilagingsløsninger – batterier samt tilhørende udstyr og tjenester – til transportbranchen og industrivirksomheder. Med næsten 130 års brancheerfaring fra mere end 80 lande fremstiller og genanvender Exide et bredt sortiment af produkter, bl.a. batterier til alle former for køretøjer.