

STIHL introduceert met **ALLPRO** een nieuw accusysteem voor professioneel groenwerk. De fabrikant combineert daarbij nieuwe accu's met een mobiele snellader die ook buiten en onderweg gebruikt kan worden. Daarmee richt STIHL zich op hoveniers, groenvoorzieners en gemeentelijke diensten die steeds vaker volledig op accu werken.

Auteur: Frank van de Ven

STIHL zet in op sneller laden en langer doorwerken met nieuw accusysteem

Nieuwe **ALLPRO**-lijn richt zich op hoveniers die vaker volledig op accu werken

Centraal in het systeem staan nieuwe accu's met zogeheten *Tabless*-technologie. Die moeten zorgen voor kortere laadtijden, meer vermogen bij zwaar werk en een langere levensduur. Het systeem vervangt op termijn het bestaande AP-platform, maar blijft daar wel volledig mee compatibel. Bestaande accu's, machines en laders kunnen dus in gebruik blijven.

Snelladen op locatie

Opvallend binnen de nieuwe lijn is de mobiele snellader AL 1802 MO. Die kan twee accu's tegelijk laden, zowel in de werkplaats als in een bedrijfswagen of buiten op locatie. De lader is spatwaterdicht en geschikt voor gebruik in de regen.

Met de nieuwe AP 100.0 P, AP 200.0 P en AP 300.0 P accu's laden gebruikers in ongeveer negen minuten tot 80 procent op. Actieve accukoeling moet ervoor zorgen dat accu's tijdens intensief gebruik sneller opnieuw

inzetbaar zijn. Daardoor kunnen gebruikers tijdens het werk accu's wisselen en tegelijk opladen.

Minder accu's in de bus

Korte laadtijden moeten er ook voor zorgen dat hoveniers minder losse accu's hoeven mee te nemen naar een klus. Zeker bij onderhoudswerk in woonwijken en stedelijk groen groeit de vraag naar accumachines die stiller werken en lokaal geen uitstoot veroorzaken.

STIHL meldt dat de nieuwe accu's tot 3.000 laadcycli meegaan zonder merkbaar prestatieverlies. Dat is ongeveer een verdubbeling ten opzichte van accu's met standaardcellen. Tegelijk noemt de fabrikant een langere inzetduur tijdens het werk.

Accu's voor verschillende toepassingen

Binnen het systeem brengt STIHL meerdere accutypes uit met verschillende energieniveaus en gewichten. De lichtste uitvoering weegt

0,9 kilo en is bedoeld voor handgereedschap zoals heggenscharen en snoeizagen. De zwaarste variant richt zich juist op machines met een hogere energiebehoefte.

Daarnaast komt er een uitvoering die gekoppeld kan worden aan *STIHL connected* voor digitaal machineparkbeheer. Daarmee kunnen gebruikers onder meer gegevens over accu's en machines uitlezen. Vanaf augustus 2026 moeten de nieuwe accu's en de mobiele snellader beschikbaar zijn via dealers.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!