

Accugereedschappen met Syneon-chip



De intelligente Syneon-chip van Bosch regelt de energie in accugereedschappen afhankelijk van de behoefte: voor optimale kracht en maximaal uithoudingsvermogen tijdens de gehele klus. Kom meer te weten via onze webspecial.

Exact gedoseerde accu-energie door een optimale afstemming van kracht en snelheid
Perfecte afstemming van accu, motor en aandrijving
Tot wel 85 procent meer gebruik dan vergelijkbare machines van concurrenten

Accugereedschappen van Bosch zijn uitgerust met een intelligente elektronica: de Syneon-chip. Deze chip zorgt ervoor dat de accu-energie naar behoefte wordt geregeld: Afhankelijk van het werk wordt de verhouding van toerental en draaimoment optimaal op elkaar afgestemd en wordt exact de hoeveelheid energie gevraagd die ook nodig is. Zo leveren de accugereedschappen altijd de optimale kracht en het maximale uithoudingsvermogen voor elke klus. Daarbij is er geen sprake van energievermindering bij een dalende acculading, in plaats daarvan leveren Bosch-accugereedschappen met Syneon-chip altijd de volle kracht tot het einde.

Maximale energie-efficiëntie

Naast de Syneon-chip zorgt ook de perfecte afstemming van de belangrijke componenten – van de Lithium-Ion-accu en de krachtige motor tot en met de robuuste planeetwielaandrijving – voor een maximale energie-efficiëntie. Daardoor kunnen Bosch-accugereedschappen voor tot wel 85 procent meer applicaties gebruikt worden per acculading dan vergelijkbare machines van concurrenten.

De nieuwste Lithium-Ion-accugeneratie

Natuurlijk zitten er in alle Bosch accugereedschappen de nieuwste Lithium-Ion-accu's. Deze inspireren door vermogen, gewicht en formaat, zijn altijd gereed voor gebruik en kunnen op elk moment geheel of gedeeltelijk worden opgeladen. Bovendien zijn ze verkrijgbaar in het flexibele Power4All-systeem, dat wil zeggen één accu en één oplaadapparaat kunnen voor alle doe-het-zelf- en tuingereedschappen van het systeem worden gebruikt. Doe-het-zelvers kunnen daarbij kiezen uit het krachtige 18-V-systeem en het compacte 10,8-V-systeem.