

OPLOSSEN KABELBREUK

SIGNAALPROBLEEM

Bij meer dan 90% van alle robotproblemen is het signaal (perimeterkabel) de boosdoener! Beschadigingen aan de isolatielaag zijn van invloed op de weerstand van de kabel, corrosie tast de kabel aan en verhindert een betrouwbaar signaal. De perimeterkabel kan signaal 'leken' waardoor de signaalsterkte afneemt. Dit zijn doorgaans moeilijk op te sporen storingen; Het kan voorkomen dat de maaier de ene dag geen enkel probleem vertoont om vervolgens een dag later niet te willen werken.

DRAADBREUK OPSPOREN

Een draadbreek is meteen een duidelijk verhaal; de maaier stopt direct. De plaats en oorzaak (tuinieren) van de breek is vaak direct duidelijk. Wanneer de oorzaak niet direct duidelijk is, kunt u bij ons een professionele detector huren. Laat u de reparatie liever over aan de Vitaro experts? Stuur een mail naar service-planning@vitaro.nl voor een bezoek op locatie.

ZELF OPLOSSEN VAN DRAADBREUK

Wanneer bekend is waar de kabel gebroken is, is het zaak deze 'storing' z.s.m. te verhelpen met waterdichte kabelverbinders van Vitaro. Bij aflevering van een nieuwe machine ontvangt u reserve exemplaren. [Nieuwe verbinders bestelt u eenvoudig via onze website.](#)

Knip eerst de oude kabel er tussenuit. Doe dit ruim rondom de breek zodat dat de gehele breek verwijderd wordt. Na het verwijderen van het oude deel van de draad kunt u de nieuwe draad hiervoor in de plaats leggen.

Verbind de losse uiteindes van de draad met elkaar middels een originele draadverbinder. Steek het uiteinde van de kabels ONGESTRIPT naast elkaar in de openingen. Knijp het blauwe gedeelte van het blokje (met waterpomptang) goed dicht, waarna er connectie gemaakt wordt tussen de twee draden. Deze verbinding is waterdicht. Maak de kabels vast met een tie-rip en knip deze af. Zijn alle kabelbreuken gerepareerd? Werk de draad onder de grond en zet vast met een kram.

