

Ganzjährig vollelektrisch unterwegs

Artikel vom 28. April 2021

Eine elektrisierende Idee für umweltfreundlichen Winterdienst hat Bucher Municipal in das Produktportfolio aufgenommen. Der neue Citysprüher »Husky Le« wird komplett elektrisch angetrieben. Er benötigt keine Hydraulikversorgung und kann dank seinem Batterieuffersystem völlig autark arbeiten. In Verbindung mit elektrischen Trägerfahrzeugen wie der Kompakt-kehrmaschine Bucher CityCat V20e wird ein umweltfreundlicher, CO₂-neutraler Winter- und Sommerdienst gewährleistet.



Der vollelektrische Citysprüher Husky Le ermöglicht einen emissionsfreien und geräuschlosen Winter- und Sommerdienst (Bild: Bucher Municipal).

Als erster Hersteller bietet die [Bucher Municipal Wernberg GmbH](#) einen Citysprüher an, der vollelektrisch angetrieben wird. Der Flüssigstreuer »Husky Le« benötigt keine Hydraulikversorgung und kann dank seiner Pufferbatterie völlig eigenständig arbeiten. Die Baureihe eignet sich somit bestens für den präventiven Winter-Einsatz in Städten und auf untergeordneten Straßen und ermöglicht eine Soleausbringung von 1 bis 6 m Sprühbreite. Auch für Sommerdienst-Anwendungen wie Gießen, Feinstaubbindung oder

Waschen mit Handlanze kann der Citysprüher verwendet werden. Über ein integriertes Ladegerät kann der »Husky Le« an einer Standard-Steckdose (230 V) aufgeladen werden und erreicht innerhalb von vier Stunden eine 80%-Ladung. Der Clou: Eine bordeigene Batterieeinheit mit Fahrzeugrekuperation sorgt für einen sicheren Betrieb rund um die Uhr und ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einsatzdauer bei mittleren Streumengen. Der vollelektrische »Husky Le« zeichnet sich zudem durch seine niedrige Behälterbauweise aus und ist in Behälterlängen von 1370 bis 2130 mm sowie mit Fassungsvermögen von 500 bis 2100 Litern erhältlich oder auf Wunsch individuell konfigurierbar. In Kombination mit vollelektrischen Kehrmaschinen wie z.B. der neuen »CityCat V20e« eignet sich der Citysprüher zudem für die Nutzung in ausgewiesenen Umweltzonen wie beispielsweise Greencities und ermöglicht einen geräuscharmen und emissionsfreien Ganzjahreseinsatz auf Straßen, Rad- sowie Gehwegen.

Hersteller aus dieser Kategorie
