Punktuelles Ausbringen von Flüssigkeiten

Artikel vom **7. August 2024**
Maschinen und Geräte für den GaLaBau

Mit geringem Gewicht und komfortablem Tragesystem ist der Akku-Drucksprüher von Kärcher ein guter Begleiter für Landwirte, Landschaftsgärtner oder Bauarbeiter – überall dort, wo Flüssigkeiten punktuell aufgebracht werden müssen (Bild: Kärcher).

Ob es darum geht, Pflanzen punktuell zu bewässern, Pflanzenschutz aufzubringen oder Schalungen vor dem Betonieren mit Trennmittel zu schützen – kompakte Akku-Drucksprüher erleichtern die Arbeit. Mit dem »SPB 15/36 Bp« bringt Kärcher erstmals ein solches Gerät auf den Markt und etabliert eine neue Produktfamilie für Gärtner, Landwirte, Bauarbeiter und andere professionelle Anwender.

Leicht und ergonomisch

Der »SPB 15/36 Bp« ist nur 6,8 kg schwer und verfügt über ein komfortables Tragesystem. Arbeitsdruck und Fördermenge lassen sich an die Anwendung anpassen, ohne das Tragegestell abzunehmen. Gleichzeitig ist das robuste Gerät auf Langlebigkeit ausgelegt, so dass es dem Einsatz von Brunnenwasser oder chemisch aktiven Substanzen standhält. Der Tank mit einem Volumen von 15 l bietet eine große Öffnung, so dass sich Flüssigkeiten problemlos einfüllen lassen. Damit sich das Gewicht bei gefülltem Tank gut verteilt, verfügt das Tragesystem über ein ergonomisches Design und ist mit gepolsterten Gurten und Brustgurt ausgestattet. Der Arbeitsdruck lässt sich zwischen 0,8 und 6,2 bar flexibel einstellen, der Flüssigkeitsdurchsatz zwischen 0,5 l/min und 1,8 l/min. Dazu ist am Gerät ein Drehregler am Gerätegehäuse angebracht, der beim Tragen einfach zugänglich ist. Die Membranpumpe braucht wenig Leistung, so dass der Tank bei Verwendung eines 6 Ah-Akkus mit einer Ladung mindestens zehnmal befüllt werden kann. Der 1,2 m lange Gummischlauch und der 50 cm lange Sprühstab sorgen für eine gute Reichweite. Ein weiterer Schwerpunkt in der Entwicklung des »SPB 15/36 Bp« lag auf der Robustheit der Bauteile. Der Stahlrahmen des Tragegestells stellt Stabilität sicher, die zum Lieferumfang gehörenden Kegel- und Flachdüsen sind als Kunststoff- und Messing-Varianten ausgeführt. Damit kann je nach Art der Flüssigkeit das passende Material gewählt werden. Zum Schutz der ohnehin unempfindlichen Membranpumpe sowie der Dichtungen sind ein Korb- und ein Schlauchfilter eingebaut, damit Verunreinigungen wie die in Brunnen- oder Regenwasser enthaltenen Partikel keine Schäden verursachen können.

Hersteller aus dieser Kategorie

Auktion & Markt AG, Autobid.de
Sandbornstr. 2
D-65197 Wiesbaden
0611 44796-750
autobid@auktion-markt.de
www.autobid.de
Firmenprofil ansehen

F.X.S. Sauerburger GmbH
Im Bürgerstock 3
D-79241 Wasenweiler
07668 90320
info@sauerburger.de
www.sauerburger.de
Firmenprofil ansehen

Kärcher Municipal GmbH
Mahdenstr. 8
D-72768 Reutlingen
07121 930729-0
info@municipal.kaercher.com
www.kaercher-municipal.com

Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag