

Arbeiten ohne Muskelkraft und ohne Unterbrechung

Artikel vom **25. Juni 2026**
Grünpflege

Der neue Akku-Kompressor »TLK 35« von Birchmeier Sprühtechnik verwandelt klassische Druckspeichersprühgeräte in vollwertige Systeme für den Dauereinsatz. Kein manuelles Nachpumpen mehr, sondern kontinuierliches Arbeiten ohne Muskelkraft und ohne Unterbrechung.



Der Akku-Kompressor »TLK 35« verwandelt klassische Druckspeichersprühgeräte in Systeme für den Dauereinsatz (Bild: Birchmeier).

Der Akku-Kompressor erzeugt eine sehr hohe Luftleistung und baut den gewünschten Druck in Sekundenschnelle auf. Sogar Schaum- und Pulvergeräte können damit ohne Leistungsabfall über den gesamten Behälterinhalt betrieben werden. Nutzer können den Druck im Bereich von 0,5 bis 3,5 bar frei wählen. Die elektronische Steuerung des Kompressors hält diesen konstant. Das Resultat ist eine gleichbleibende Ausbringungsmenge und ein definiertes Sprühbild mit homogener Tropfengröße. Die Energieversorgung erfolgt über das herstellerübergreifende CAS-Wechselakku-System mit kompatiblen Akkus von 2 Ah bis 10 Ah, so dass die Laufzeiten je nach verwendetem Akku variieren. Außerdem läuft die Pumpe dank der intelligenten Steuerung nur bei Bedarf (»Pump-on-Demand«), was die Reichweite pro Akkuladung maximiert. Man kann

z. B. mit einem 2-Ah-Akku und einem Arbeitsdruck von 2 bar bis zu 200 min arbeiten und dabei bis zu 70 l Flüssigkeit ausbringen.

Neue Gerätelinie

Mit der Entwicklung des »TLK 35« lanciert Birchmeier eine neue Gerätegeneration mit der Bezeichnung »e-Linie«. Zur Serie gehören verschiedene Modelle mit einem breiten Einsatzspektrum. Mit diesen neuen Geräten präsentiert das Unternehmen passend zum 150. Firmenjubiläum einen weiteren Meilenstein in der Applikationstechnik. »Es entspricht unserer Philosophie, dass wir gerade in unserem Jubiläumsjahr zeigen, wofür unser Unternehmen steht«, betont Geschäftsführer Jörg Lembachner: »Unsere Innovationen schaffen echten Mehrwert und mit diesem Akku-Kompressor setzen wir wiederholt eine klare Benchmark«.

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](#)

Rapid Technic GmbH

Zeppelinstr. 1
D-88693 Deggenhausertal
07546 923750
info@rapid-technic.de
www.rapid-technic.de
[Firmenprofil ansehen](#)
