

A 50 AC1 – Zweirad-Akku-Sprühgerät

Von Profis für Profis: Starke (Akku)-Leistung für höchste Ansprüche – neu mit CAS Power



NEU CAS Akkupack

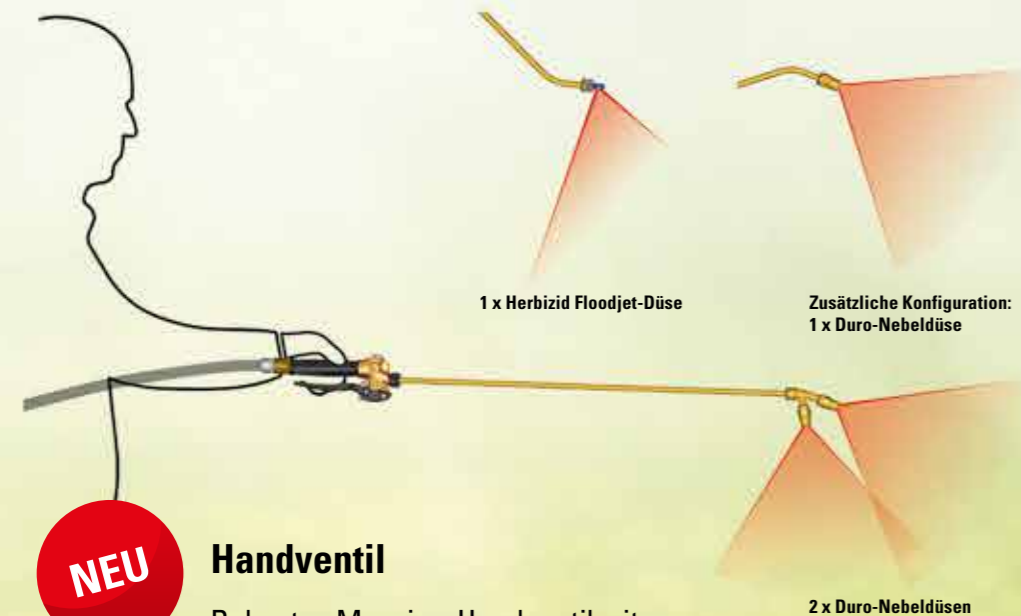
- Schnellwechselsystem
- Verwendbar für über 300 Geräte
- CAS kompatibel



Made in Switzerland

Zweirad-Akku-Sprühgerät – neu mit CAS System Elektronisch druckregelt, leistungsstark, leise und umweltfreundlich...

Das bewährte Konzept der druckgeregelten Pumpe wird ergänzt mit dem herstellerübergreifenden Akku-System. Das Schnellwechselsystem des CAS Akkupacks ermöglicht ein unterbruchsfreies Arbeiten. Die elektronische Regelung ermöglicht es, den Druck vorzuwählen sowie ihn konstant zu halten. Zudem überwacht die Elektronik wichtige Funktionen von Pumpe und Akkupack. Ein konstanter Druck ergibt ein konstantes Sprühbild. Das optimiert die Wirkung und ist zudem sparsamer im Verbrauch. Je nach Druck und verwendetem Zubehör beträgt die Akkupack-Kapazität bis 16 Stunden. In dieser Zeit lassen sich bis zu 1065 Liter ausbringen. Zudem ist die A 50 mit einer zuschaltbaren Mischfunktion ausgestattet.



NEU

Handventil

Robustes Messing-Handventil mit neuer Sperrfunktion

Komfort beim Arbeiten

- Abgasfrei, leise und umweltfreundlich
- Robuste Räder mit Feststellbremse
- 10 m Schlauch, grosser Einsatzradius
- Umfangreicher Lieferumfang mit 3 Düsenkonfigurationen
- Schnellladegerät
- Köcher zum Einstecken von Zubehör wie XL 8 Teleskop-Lanze
- Zuschaltbare Mischfunktion



NEU

Ein Akku für alles



- CAS* – Alles passt zu allem
- Herstellerübergreifende Kompatibilität für über 300 Geräte
- Verschiedene Akkupacks verfügbar (bis 10.0 Ah)
- Anzeige von Ladezustand mit LED-Leuchten

* CAS (Cordless Alliance System) ist ein herstellerübergreifendes Akku-System führender Elektrogerätemarken

Einzigartige Birchmeier Merkmale

- Konstantes Sprühbild
- Grosse Einfüllöffnung mit Sieb
- Hochwertige Armaturen
- Robuste Pumpe
- Separate Ablassöffnung
- Vielfältiges Zubehör
- Montageschild



Elektronische Steuerung

- Intelligente Druckregelung
- Arbeitsdruck einstellbar (1 bis 10 bar)
- Akkupack-Kapazität von 1 bis 16 Stunden je nach Druck und Zubehör
- Energieeffizient
- Schutzprogramm für Pumpe und Akkupack
- Durchflussleistung je nach Düsenkonfiguration bis 3.3 l/min



Weitere Informationen



Vario Gun
Art.Nr. 11558501



Sprühschirm oval
Art.Nr. 10501606



Flachstrahldüse
Art.Nr. 11612810



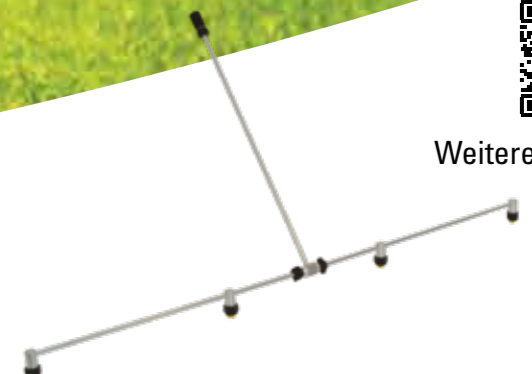
Duro-Nebeldüse ø 1.65 mm
Art.Nr. 28502325-SB



Antidrift-Düse
Art.Nr. 12009403



XL 8 S Teleskop-Lanze (7 m)
Art.Nr. 11935801

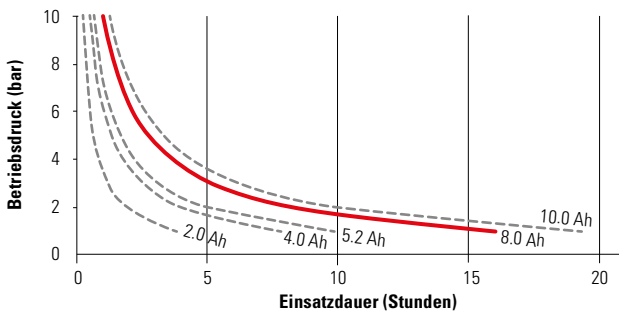


Sprühbalken Aluminium
Art.Nr. 11889501-SB

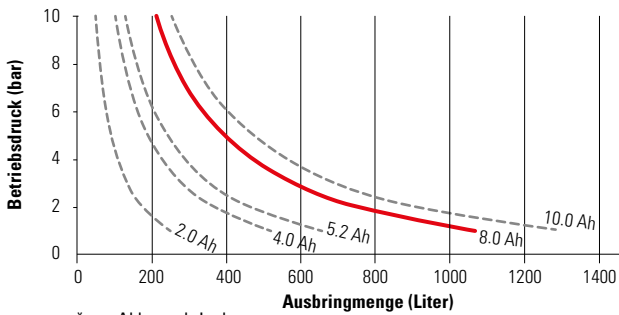
Zubehör

Weiteres Zubehör www.birchmeier.com

Einsatzdauer* A 50 AC1 (2 Duro-Nebeldüsen 1.5 mm)



Ausbringungsmenge* A 50 AC1 (2 Duro-Nebeldüsen 1.5 mm)



* pro Akkupack-Ladung

Technische Daten A 50 AC1

Tankvolumen	50 Liter
Druckbereich	1 – 10 bar
Akkupack (im Lieferumfang A 50 AC1)	18 V LiHD / 8.0 Ah
Akkupack-Ladezeit	< 160 min
Düsenart	Duro-Düse 1.5 mm / Floodjet-Düse 1.6 mm
Düsenmaterial	Messing / Edelstahl / Kunststoff
Durchflussmenge (bei 1 – 10 bar)	1.1 – 3.3 l/min
Dichtungen	FPM (Viton) / NBR
Armaturverbindungen	Geschraubt
Pumpe	Membranpumpe 12 V DC
Temperatur (min. / max.)	5 °C / 30 °C
Abmessungen (L x B x H)	480 x 575 x 1000 mm
Leergewicht mit Akkupack	33 kg
Schalldruckpegel	< 70 dB (A)

A 50 AC1 (mit Akkupack 8.0 Ah / Ladegerät)	Art.Nr. 12072701
Akkupack 18 V Li-Power / 2.0 Ah	Art.Nr. 12070301
Akkupack 18 V Li-Power / 4.0 Ah	Art.Nr. 12071401
Akkupack 18 V Li-Power / 5.2 Ah	Art.Nr. 12072501
Akkupack 18 V LiHD / 8.0 Ah	Art.Nr. 12073601
Akkupack 18 V LiHD / 10.0 Ah	Art.Nr. 12100701
Schnellladegerät ASC 55 (230 V)	Art.Nr. 12070101

	Doppeldüsenträger mit Duro-Nebeldüsen 1.5 mm	Herbizid Floodjet-Düse 1.6 mm	Duro-Nebeldüse 1.5 mm (zusätzliche Konfiguration)
l / min			
1 bar	1.1	1.5	0.6
2 bar	1.5	2.2	0.8
4 bar	2.1	3.0	1.1
6 bar	2.6	3.7	1.3
8 bar	3.0	4.2	1.5
10 bar	3.3	4.2	1.7

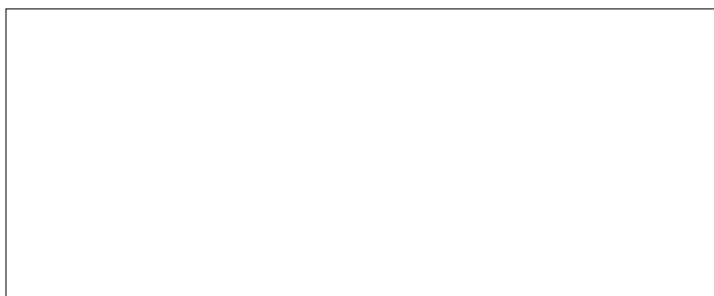
Birchmeier «Accu-Power» Linie



	REB 15 AC1 Art.Nr. 12070801	REC 15 AC1 Art.Nr. 12070901	REX 15 AC1 Art.Nr. 12071001	A 50 AC1 Art.Nr. 12072701
Tankvolumen	15 Liter	15 Liter	15 Liter	50 Liter
Druckbereich	0.5 – 3 bar	0.5 – 6 bar	1 – 10 bar	1 – 10 bar
Einsatzdauer pro Akkupack-Ladung	4.3 h (bei 1.5 bar)	12 h (bei 1.5 bar)	5.0 h (bei 2 bar)	8.1 h (bei 2 bar)
Ausbringungsmenge pro Akkupack-Ladung	93 Liter (bei 1.5 bar)	270 Liter (bei 1.5 bar)	390 Liter (bei 2 bar)	750 Liter (bei 2 bar)
Beanspruchungsklasse*	2	1	1	1

* 1 = Höchste Beanspruchung 2 = Hohe Beanspruchung 3 = Normale Beanspruchung 4 = Geringe Beanspruchung

Ihr Birchmeier-Vertriebspartner



BIRCHMEIER®

Birchmeier Sprühtechnik AG
 Im Stetterfeld 1
 5608 Stetten
 Schweiz
 Telefon +41 56 485 81 81
 Fax +41 56 485 81 82
 www.birchmeier.com