

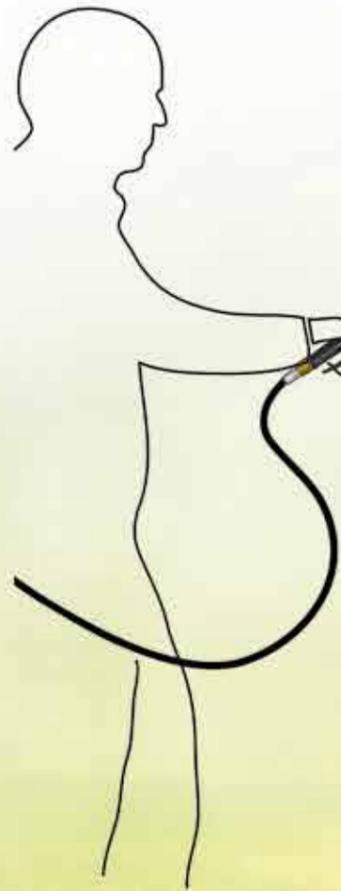
C 50 AC1 – Zweirad-Akku-Sprühgerät

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

**6 bar****1**

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

Das bewährte Konzept der druckregelten 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 22 Stunden. In dieser Zeit lassen sich bis zu 620 Liter ausbringen. Zudem ist die C 50 mit einer zuschaltbaren Mischfunktion ausgestattet.



Robustes Messing-Handventil
mit Sperrfunktion

Komfort beim Arbeiten

- Abgasfrei, leise und umweltfreundlich
- Robuste Räder
- 10 m Schlauch, grosser Einsatzradius
- Schnellladegerät
- Köcher zum Einstecken von Zubehör
- Zuschaltbare Mischfunktion



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



Elektronische Steuerung

- Intelligente Druckregelung
- Arbeitsdruck einstellbar (1 bis 6 bar)
- Akkupack-Kapazität von 3 bis 22 Stunden je nach Druck und Zubehör
- Energieeffizient
- Schutzprogramm für Pumpe und Akkupack
- Durchflussleistung je nach Düsekonfiguration bis 4.9 l/min



Vario Gun
Art.Nr. 11558501



Sprühschirm oval
Art.Nr. 10501606



Flachstrahldüse
Art.Nr. 11612810



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



Herbizid Floodjet-Düse 1.6 mm
Art.Nr. 10501803-SB



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



Sprühbalken Aluminium
Art.Nr. 11889501-SB



AS 1200 AC1
Art.Nr. 12129001

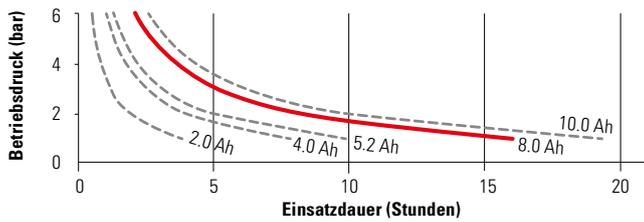


Weitere Informationen

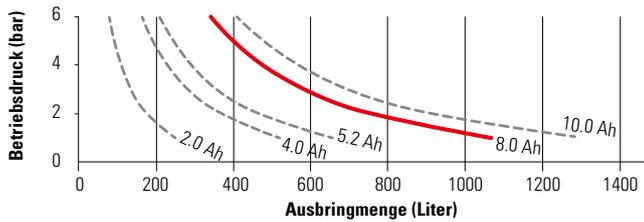
Zubehör

Weiteres Zubehör www.birchmeier.com

Einsatzdauer* C 50 AC1



Ausbringungsmenge* C 50 AC1



* pro Akkupack-Ladung

Technische Daten C 50 AC1

Tankvolumen	50 Liter
Druckbereich	1 – 6 bar
Akkupack (im Lieferumfang C 50 AC1)	18 V LiHD / 8.0 Ah
Akkupack-Ladezeit	< 160 min
Düsenart	Regulierdüse 1.7 mm
Düsenmaterial	Messing
Durchflussmenge (bei 1 – 6 bar)	0.3 – 0.66 l/min (Sprühen)
Dichtungen	FKM
Armaturverbindungen	Geschraubt
Pumpe	Membranpumpe 12 V DC
Pumpenleistung (0 bar)	6.0 l/min max.
Temperatur (min. / max.)	5 °C / 30 °C
Abmessungen (L x B x H)	480 x 575 x 1000 mm
Leergewicht mit Akkupack	29.5 kg
Schalldruckpegel	< 70 dB (A)

C 50 AC1 (mit Akkupack 8.0 Ah / Ladegerät)	Art.Nr. 12161801
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

Düsenleistung

Druck (bar)	Regulierdüse 1.7 mm (Sprühen) (l/min)	Flachstrahldüse (TP 8002 MS) (l/min)	Duro-Nebeldüse 1.65 mm (l/min)	Herbizid Floodjet-Düse 1.6 mm (blau) (l/min)
0.5	0.22	0.46	0.6	1.08
1.0	0.30	0.65	0.8	1.53
2.0	0.41	0.79	1.1	2.15
3.0	0.49	0.91	1.3	2.63
4.0	0.56	0.97	1.5	3.03
5.0	0.61	1.02	1.7	3.39
6.0	0.66	1.12	1.12	3.71

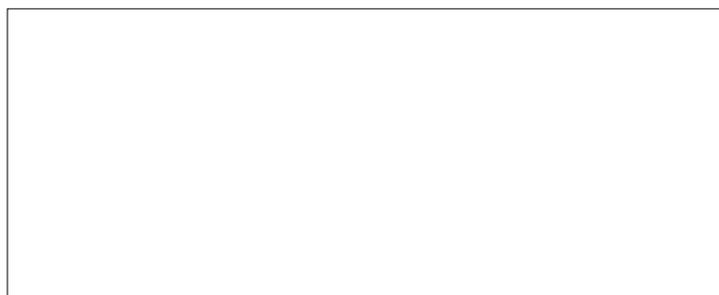
Birchmeier Rückensprühgeräte



	REB 15 AC1 Art.Nr. 12070801	REC 15 AC1 Art.Nr. 12070901	AS 1200 AC1 Art.Nr. 12129001
Tankvolumen	15 Liter	15 Liter	–
Druckbereich	1 – 3 bar	0.5 – 6 bar	0.5 – 10 bar
Einsatzdauer pro Akkupack-Ladung	4.3 h (bei 1.5 bar)	12 h (bei 1.5 bar)	25 min. bis max. 6 h (Stufe 1 – 5)
Ausbringungsmenge pro Akkupack-Ladung	93 Liter (bei 1.5 bar)	270 Liter (bei 1.5 bar)	625 Liter (bei 1.5 bar)
Beanspruchungskategorie*	2	1	1

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

Ihr Birchmeier-Vertriebspartner



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