

Akkubetriebene Sprühgeräte

«Accu-Power» Sprühgeräte – mit CAS: Leistungsstark, abgasfrei und leise

The main image features a large collection of various Birchmeier power tools, including drills, saws, and blowers, arranged in a grid pattern. In the center, a large black battery is prominently displayed. The battery is labeled with 'CAS', 'BIRCHMEIER', 'LiHD', '18V LiHD / 10.0 Ah', and '10.0 Ah'. Three circular inset images show the battery being used in different applications: a person spraying plants in a greenhouse, a person cleaning a swimming pool, and a person spraying a yellow wall in an industrial setting.

Die abgasfreie und leise «Accu-Power» Linie mit CAS* System für den Profi

Für jede Anwendung das passende Akku-Sprühgerät. Das bewährte Konzept der druckgeregelten Pumpe wird ergänzt mit dem herstellerübergreifenden 18 V Akku-System. Ob für Arbeiten in kleineren oder grösseren Gärten, für lärmsensible Schulanlagen, Friedhöfe oder Gewächs- und Glashäuser. Für Pflanzen in Parkanlagen und auf Feldern: die ökologische «Accu-Power» Linie bietet für jeden Anwender das passende Gerät. Zusammen mit dem Akku-Sprühgebläse AS 1200 können Reichweiten bis 13 m erreicht werden. Die Rückensprühgeräte können mittels Handwagen fahrbar gemacht werden. Das Birchmeier Zubehör ermöglicht es, den Geräteeinsatz weiter zu optimieren.

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

¹ Leistungsdaten min / max mit Armaturen

² Leistungsdaten min / max ohne Armaturen

³ Max. Pumpenleistung bei 0 bar



REB 15

- 15 Liter
- 0.5 – 3 bar
- 0.2 – 1.9 l/min¹
- 18 V / 2.0 Ah



REC 15

- 15 Liter
- 0.5 – 6 bar
- 0.2 – 1.4 l/min¹
- 18 V / 4.0 Ah



REX 15

- 15 Liter
- 1 – 10 bar
- 0.9 – 2.8 l/min¹
- 18 V / 5.2 Ah



Alle Rückensprühgeräte



C 50

- 50 Liter
- 1 – 6 bar
- 1.1 – 3.3 l/min¹
- 18 V / 8.0 Ah



A 75 / A 130

- 75 / 130 Liter
- 1 – 10 bar
- 3.5 – 6 l/min²
- 18 V / 8.0 Ah



BM 1035

- 1 – 10 bar
- 6 l/min³
- 18 V / 8.0 Ah
- Sprüh-Sets auf Anfrage
- Geeignet für beliebige Tanks



AS 1200

Akku-Sprühgebläse

- 1 – 13 m
- 0.5 – 10 bar
- Sprühdauer bis max. 6 h
- 18 V / 2 x 10.0 Ah

Elektronische Steuerung

- Intelligente Druckregelung
- Arbeitsdruck einstellbar (stufenlos)
- Energieeffizient
- Schutzprogramm für Pumpe und Akkupack

Komfort beim Arbeiten

- Abgasfrei, leise und weniger Vibrationen
- Komfortables Starten (kein Starter)
- Geringe Betriebskosten (kein Benzinverbrauch)
- Keine Benzinlagerung
- Optimaler Tragkomfort dank ergonomischem Design (Rückensprühgeräte)
- Reichweitenoptimierung mit luftunterstützter Sprühtechnik (AS 1200)



Ein Akku für alles

- Alles passt zu allem: Geräte, Akkupack und Ladegeräte aller CAS* Partner
- Herstellerübergreifende Kompatibilität für über 300 Geräte
- Verschiedene 18 V Akkupacks verfügbar (bis 10 Ah)
- REC 15 ohne Akkupack und Ladegerät erhältlich



Vario Gun
Art.Nr. 11558501



Bio-Filtersack
Art.Nr. 11475701



Duro-Nebeldüse ø 1.5 mm
Art.Nr. 28502324-SB



Flachstrahldüse
Art.Nr. 11612810



Antidrift 95% Flachstrahldüse
Art.Nr. 12171701



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



Sprühbalken Aluminium
Art.Nr. 11889501-SB



Edelstahl-Handwagen H2
Art.Nr. 12022601



Weitere Informationen

Zubehör

Weiteres Zubehör
www.birchmeier.com

Birchmeier «Accu-Power» Sprüheräte



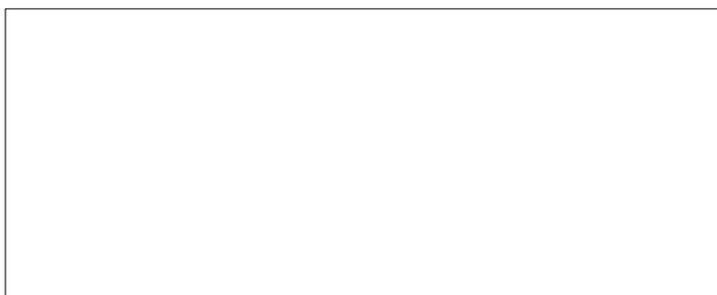
Technische Daten	REB 15 AC1 Art.Nr. 12070801	REC 15 AC1 ¹ Art.Nr. 12070901	REC 15 PC1 Art.Nr. 12072001	REX 15 AC1 Art.Nr. 12071001
Tankvolumen	15 Liter	15 Liter	15 Liter	15 Liter
Druckbereich	0.5 – 3 bar	0.5 – 6 bar	0.5 – 6 bar	1 – 10 bar
Druckstufen	Stufenlos	Stufenlos	Stufenlos	Stufenlos
Akkupack	18 V Li-Power / 2.0 Ah	18 V Li-Power / 4.0 Ah	18 V Li-Power / 4.0 Ah	18 V Li-Power / 5.2 Ah
Akkupack-Ladezeit	< 80 min	< 80 min	< 80 min	< 104 min
Einsatzdauer pro Akkupack-Ladung*	2.4 – 7.8 h	4.1 – 17.9 h	1.6 – 11.6 h	0.72 – 8.82 h
Ausbringungsmenge pro Akkupack-Ladung*	70 – 105 Liter	165 – 240 Liter	105 – 225 Liter	120 – 495 Liter
Pumpenbauart	Membranpumpe 12 V DC	Kolbenpumpe 12 V DC	Kolbenpumpe 12 V DC	Membranpumpe 12 V DC
Pumpenleistung (bei 0 bar und max bar)	3.1 l/min und 2.3 l/min	2.0 l/min und 1.0 l/min	2.0 l/min und 1.0 l/min	6 l/min und 3.5 l/min
Maximale Sprühleistung**	1.9 l/min	1.4 l/min	1.1 l/min	2.8 l/min
Sprühleistung (bei 2 bar / Pos. Sprühen)**	0.4 l/min	0.4 l/min	0.6 l/min	1.3 l/min
Düsen	Regulierdüse 1.7 mm	Regulierdüse 1.7 mm	Flachstrahldüse XR 8001 VS	2 Duro-Nebeldüsen 1.3 mm
Dichtungen, Amaturen	FPM (Viton) / NBR, Ms	FPM (Viton) / NBR, Ms	FPM (Viton), Ms	FPM (Viton) / NBR, Ms
Schlauchlängen	1.3 m	1.3 m	Spiralschlauch 7.5 m	1.3 m
Leergewicht	4.5 kg	5.2 kg	5.2 kg	10 kg
Abmessungen (L x B x H)	240 x 340 x 570 mm	240 x 340 x 570 mm	240 x 340 x 570 mm	275 x 340 x 625 mm
Beanspruchungsklasse***	2	1	1	1



Technische Daten	C 50 AC1 Art.Nr. 12161801	BM 1035 AC1 ³ Art.Nr. 12072901	A 75 AC1 / A 130 AC1 ³ Art.Nr. 12073801 / Art.Nr. 12073901	AS 1200 ⁴ Art.Nr. 12129001
Tankvolumen	50 Liter	–	75 Liter / 130 Liter	–
Druckbereich	1 – 6 bar	1 – 10 bar	1 – 10 bar	0.5 – 10 bar
Druckstufen	Stufenlos	Stufenlos	Stufenlos	1 – 5, plus Maximum Stufe
Akkupack	18 V LiHD / 8.0 Ah	18 V LiHD / 8.0 Ah	18 V LiHD / 8.0 Ah	18 V Li-Ion / 2 x 10.0 Ah
Akkupack-Ladezeit	< 160 min	< 160 min	< 160 min	< 70 min ⁵
Einsatzdauer pro Akkupack-Ladung*	1.05 – 16.3 h	–	–	0.28 – 5.7 h, je nach Stufe
Ausbringungsmenge pro Akkupack-Ladung*	210 – 1065 Liter	–	–	–
Pumpenbauart	Membranpumpe 12 V DC	Membranpumpe 12 V DC	Membranpumpe 12 V DC	–
Pumpenleistung (bei 0 bar und max. bar)	6 l/min. und 4 l/min.	6 l/min und 3.5 l/min	6 l/min und 3.5 l/min	–
Maximale Sprühleistung**	0.66 l/min	–	–	Max. Distanz 13 m
Sprühleistung (bei 2 bar / Pos. Sprühen)**	1.5 l/min	–	–	–
Düsen	Regulierdüse 1.7 mm	– ³	– ³	3 Antidrift-Hohlkegeldüsen
Dichtung / Amaturen	FPM (Viton) / NBR, Ms	–	–	–
Schlauchlängen	10 m	2.5 m	50 m	–
Leergewicht	29.5 kg	9.5 kg	46 kg ² / 50 kg ²	3.5 kg
Abmessungen (L x B x H)	480 x 575 x 1000 mm	420 x 345 x 205 mm	950 x 680 x 1000 mm / 950 x 790 x 1080 mm	465 x 160 x 304 mm
Beanspruchungsklasse***	1	1	1	1

* je nach Druck ** mit Düse im Lieferumfang *** 1 = Höchste Beanspruchung 2 = Hohe Beanspruchung 3 = Normale Beanspruchung 4 = Geringe Beanspruchung
¹ Spezialversion für Pelargon und Essigsäure auf Anfrage ² inkl. Motor und Haspel ³ Lieferumfang ohne Amaturen ⁴ Nur in Kombination mit REC 15, REX 15 und C 50
⁵ Ladegerät ASC 145 DUO Technische Änderungen bleiben vorbehalten

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