

Birchmeier «Accu-Power» Sprühgeräte



Technische Daten	REB 15 AC1 Art.Nr. 12070801	REC 15 AC1 <sup>1</sup> 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	Empfohlen: 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
Ausbringung 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)	2,9 l/min und 1,1 l/min	1,6 l/min und 1,1 l/min	1,6 l/min und 1,1 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)**	0,6 l/min	0,4 l/min	0,6 l/min	1,3 l/min
Düsen	Regulierdüse 1,7 mm	Regulierdüse 1,7 mm	Flachstrahldüse TP 8002	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	1,3 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	A 50 AC1 Art.Nr. 12072701	BM 1035 AC1 <sup>3</sup> Art.Nr. 12072901	A 75 AC1 / A 130 AC1 <sup>3</sup> Art.Nr. 12073801 / Art.Nr. 12073901	AS 1200 <sup>4</sup> Art.Nr. 12052101
Tankvolumen	50 Liter	–	75 Liter / 130 Liter	–
Druckbereich	1 – 10 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	25,2 V Li-Ion / 9,8 Ah
Akkupack-Ladezeit	< 160 min	< 160 min	< 160 min	< 3 h
Einsatzdauer pro Akkupack-Ladung*	1,05 – 16,3 h	–	–	0,15 – 3,5 h, je nach Stufe
Ausbringung 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 3,5 l/min	6 l/min und 3,5 l/min	6 l/min und 3,5 l/min	–
Maximale Sprühleistung**	3,3 l/min	–	–	Max. Distanz 13 m
Sprühleistung (bei 2 bar / Pos. Sprühen)**	1,5 l/min	–	–	–
Düsen	2 Duro-Nebeldüsen 1,5 mm	– <sup>3</sup>	– <sup>3</sup>	3 Antidrift-Hohlkegeldüsen
Dichtung / Amaturen	FPM (Viton) / NBR, Ms	–	–	–
Schlauchlängen	10 m	2,5 m	50 m	–
Leergewicht	33 kg	10 kg	46 kg <sup>2</sup> / 50 kg <sup>2</sup>	3,5 kg
Abmessungen (L x B x H)	480 x 575 x 1000 mm	345 x 420 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  
<sup>1</sup> Spezialversion für Pelargon und Essigsäure auf Anfrage <sup>2</sup> inkl. Motor und Haspel <sup>3</sup> Lieferumfang ohne Amaturen <sup>4</sup> Nur in Kombination mit REC 15, REX 15 und A 50 mit Akku-Trageinheit  
 Technische Änderungen bleiben vorbehalten

Ihr Birchmeier-Vertriebspartner

AGRAR PETER PETER  
KOMPETENT KRAFTVÖLL

Agrar-Peter | Brühlstrasse 2 | 79331 Teningen-Köndringen bei Freiburg  
 Tel: +49(0) 7641 / 1313 + 1314 | info@agrarpeter.de

**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