

Pulvérisateurs alimentés par batterie

Pulvérisateurs «Accu-Power» – avec CAS: Puissants, non polluants et silencieux

The image features a central black battery pack with the following text: **CAS**, **BIRCHMEIER**, **LIHD**, **18V LiHD / 18.0 Ah**, and **10.0**. Three circular insets illustrate the battery's use in various settings: a man in a green jacket spraying plants in a greenhouse, a man in a red shirt cleaning a swimming pool, and a man in a high-visibility suit spraying a yellow wall.

La gamme non polluante et silencieuse «Accu Power» avec CAS* pour le professionnel

Un pulvérisateur à batterie idéal pour chaque application. Le concept éprouvé de la pompe avec réglage de la pression est complétée avec le système de batterie de 18V commun à tous les fabricants. Bien que pour les travaux dans petits et grands jardins, pour complexes scolaires qui demandent une certaine discrétion sonore, cimetières ou serres et vérandas. Pour plantes dans les espaces verts ou sur les champs: La ligne écologique «Accu Power» offre à chaque utilisateur l'appareil idéal. En combinaison avec le pulvérisateur souffleur AS 1200, des portées jusqu'à 13 m peuvent être atteintes. Les pulvérisateurs à dos peuvent être rendus mobiles grâce au chariot à 2 roues. Les accessoires de Birchmeier donnent la possibilité d'optimiser encore d'avantage l'utilisation des appareils.

* CAS (Cordless Alliance System est un système de batteries commun à tous les fabricants des plus grandes marques d'outils électriques)

¹ Caractéristiques techniques min. / max. avec robinetterie

² Caractéristiques techniques min. / max. sans robinetterie

³ Rendement de pompe max. avec 0 bar



REB 15

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



REC 15

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



REX 15

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

Confort durant le travail

- Non polluant, silencieux et faibles vibrations
- Démarrage pratique (sans démarreur)
- Coûts d'exploitations réduits (ne consomme pas de carburant)
- Pas de stockage d'essence
- Confort de portée optimal grâce au design ergonomique (pulvérisateurs à dos)
- Optimisation optimale de la portée avec technique de pulvérisation assistée par l'air (AS 1200)

Commande électronique

- Réglage intelligent de la pression
- Pression de travail ajustable (en continu)
- Efficacité énergétique
- Programme de protection pour la pompe et la batterie



Vario Gun
No.d'art. 11558501



Sac biofiltrant
No.d'art. 11475701



Buse de nébulisation Duro ø 1.5 mm
No.d'art. 28502324-SB



Buse à jet plat
No.d'art. 11612810



Buse à jet plat anti dérivants 95%
No.d'art. 12171701



Lance télescopique XL 8 S (7m)
No.d'art. 11935801



Rampe de pulvérisation en aluminium
No.d'art. 11889501-SB



Chariot en inox H2
No.d'art. 12022601



Tous les pulvérisateurs à dos



C 50

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



A 75 / A 130

- 75 / 130 litres
- 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
- Sets de pulvérisation sur demande
- Approprié pour différents récipients



AS 1200

Pulvérisateur souffleur

- 1 – 13 m
- 0.5 – 10 bar
- Durée de pulvérisation jusqu'à 6 h max.
- 18 V / 2 x 10.0 Ah

Une batterie pour tout



- Tout s'adapte à tout: Appareils, blocs de batterie et chargeurs de tous les partenaires CAS*
- Système compatible de batterie commun à plusieurs fabricants pour plus de 300 appareils
- Différents blocs de batterie obtenables (jusqu'à 10 Ah)
- REC 15 obtenable sans bloc de batterie et chargeur



Informations supplémentaires

Accessoires

Accessoires supplémentaires sur www.birchmeier.com

Pulvérisateurs «Accu-Power» de Birchmeier



Caractéristiques techniques	REB 15 AC1 No.d'art. 12070801	REC 15 AC1 ¹ No.d'art. 12070901	REC 15 PC1 No.d'art. 12072001	REX 15 AC1 No.d'art. 12071001
Volume du réservoir	15 litres	15 litres	15 litres	15 litres
Plage de pression	0.5 – 3 bar	0.5 – 6 bar	0.5 – 6 bar	1 – 10 bar
Réglage de pression	Continu	Continu	Continu	Continu
Bloc de batterie	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
Temps de charge par bloc de batterie	< 80 min	< 80 min	< 80 min	< 104 min
Durée d'utilisation par bloc de batterie*	2.4 – 7.8 h	4.1 – 17.9 h	1.6 – 11.6 h	0.7 – 8.8 h
Débit de distribution par bloc de batterie*	70 – 105 litres	165 – 240 litres	105 – 225 litres	120 – 495 litres
Type de pompe	Pompe à membrane 12 V DC	Pompe à piston 12 V DC	Pompe à piston 12 V DC	Pompe à membrane 12 V DC
Puissance de la pompe (à 0 bar et max bar)	3.1 l/min et 2.3 l/min	2.0 l/min et 1.0 l/min	2.0 l/min et 1.0 l/min	6 l/min et 3.5 l/min
Débit maximal**	1.9 l/min	1.4 l/min	1.1 l/min	2.8 l/min
Débit (à 2 bar/pos. pulvérisation)**	0.6 l/min	0.4 l/min	0.6 l/min	1.3 l/min
Buses	Buse réglable 1.7 mm	Buse réglable 1.7 mm	Buse à jet plat XR 8001 VS	2 Jet brouillard Duro 1.3 mm
Joints, armatures	FPM (Viton) / NBR, Ms	FPM (Viton) / NBR, Ms	FPM (Viton), Ms	FPM (Viton) / NBR, Ms
Longueurs de tuyaux	1.3 m	1.3 m	Tuyeau spiralé 7.5 m	1.3 m
Poids à vide	4.5 kg	5.2 kg	5.2 kg	10 kg
Dimensions (L x L 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
Classe de sollicitation***	2	1	1	1



Caractéristiques techniques	C 50 AC1 No.d'art. 12161801	BM 1035 AC1 ³ No.d'art. 12072901	A 75 AC1 / A 130 AC1 ³ No.d'art. 12073801 / 12073901	AS 1200 ⁴ No.d'art. 12129001
Volume du réservoir	50 litres	–	75 litres / 130 litres	–
Plage de pression	1 – 6 bar	1 – 10 bar	1 – 10 bar	0.5 – 10 bar
Réglage de pression	Continu	Continu	Continu	1 – 5, plus niveau maximum
Bloc de batterie	18 V LiHD / 8.0 Ah	18 V LiHD / 8.0 Ah	18 V LiHD / 8.0 Ah	18 V LiHD / 2 x 10.0 Ah
Temps de charge par bloc de batterie	< 160 min	< 160 min	< 160 min	< 70 min ⁵
Durée d'utilisation par bloc de batterie*	1.05 – 16.3 h	–	–	0.28 – 5.7 h, dépendant le niveau
Débit de distribution par bloc de batterie*	210 – 1065 litres	–	–	–
Type de pompe	Pompe à membrane 12 V DC	Pompe à membrane 12 V DC	Pompe à membrane 12 V DC	–
Puissance de la pompe (à 0 bar et max bar)	6 l/min et 4 l/min	6 l/min et 3.5 l/min	6 l/min et 3.5 l/min	–
Débit maximal**	0.66 l/min	–	–	Distance maximale 13 m
Débit (à 2 bar/pos. pulvérisation)**	1.5 l/min	–	–	–
Buses	Buse réglable 1.7 mm	– ³	– ³	3 buses à cône creux anti-dérive
Joints, armatures	FPM (Viton) / NBR, Ms	–	–	–
Longueurs de tuyaux	10 m	2.5 m	50 m	–
Poids à vide	29.5 kg	9.5 kg	46 kg ² / 50 kg ²	3.5 kg
Dimensions (L x L 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
Classe de sollicitation***	1	1	1	1

* Selon la pression ** Avec buse inclu dans la livraison *** 1 = Sollicitation maximale 2 = Sollicitation élevée 3 = Sollicitation normale 4 = Sollicitation faible
¹ Version spéciale pour pélagonium et acide acétique sur demande ² Moteur et bonine inclus ³ Livré sans robinetterie ⁴ Seulement en combinaison avec REC 15, REX 15 et C 50
⁵ Chargeur ASC 145 DUO Sous réserve de modifications techniques

Votre distributeur Birchmeier

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