

A 50 AC1 – Pulvérisateur à deux roues avec batterie

# Conçu par des pros pour les pros: Grande puissance pour des exigences extrêmes – nouveau avec Power CAS

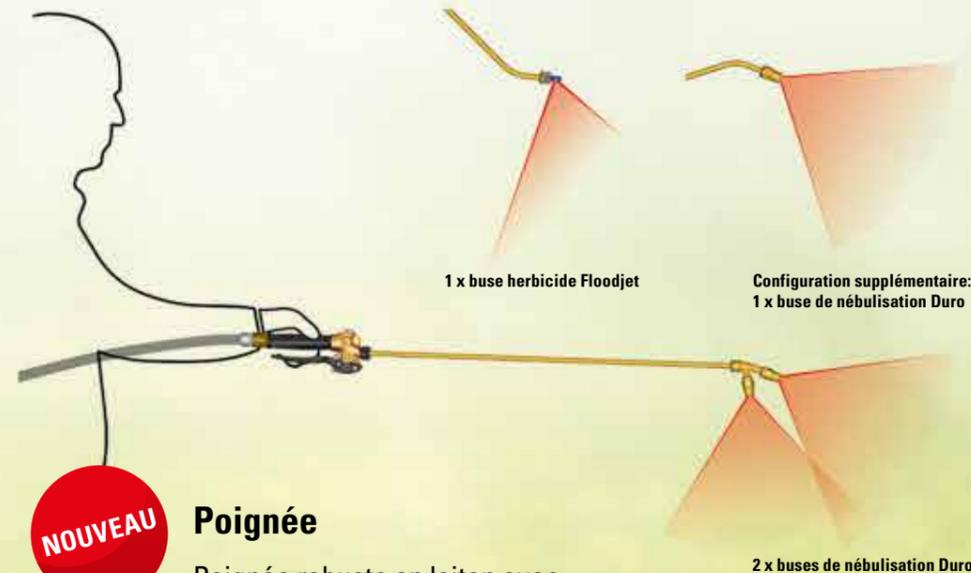


## NOUVEAU Bloc de batterie CAS

- Système de changement rapide
- Utilisable pour plus de 300 appareils
- Compatible avec CAS

## Pulvérisateur à deux roues avec batterie – nouveau avec système CAS Régulation de pression électronique, puissant, silencieux et écologique...

Le concept éprouvé de la pompe avec réglage de la pression est complétée avec CAS, système de batterie commun à tous les fabricants des plus grandes marques. Le système de changement rapide du bloc de batterie CAS, rend possible un travail sans interruption. Le réglage électronique donne la possibilité de choisir la pression désirée et de la tenir de façon constante. En plus l'électronique surveille des fonctions importantes de la pompe et du bloc de batterie. Avec une pression constante on résulte un schéma de pulvérisation constant. Ceci optimise l'effet et est plus économe dans la consommation. Dépendant la pression et accessoires utilisés, le bloc de batterie à une capacité de jusqu'à 16 heures. Durant ce temps on peut pulvériser jusqu'à 1065 litres. De plus le A 50 est équipé avec une fonction de mélange commutable.



**NOUVEAU**

### Poignée

Poignée robuste en laiton avec nouveau système de blocage

### Confort durant le travail

- Non polluant, silencieux et écologique
- Roues robustes avec frein de blocage
- Tuyau de 10 m, grand rayon d'action
- Volume de livraison complet avec 3 configurations de buses
- Chargeur rapide
- Carquois pour insérer les accessoires comme la lance télescopique XL 8
- Fonction de mélange commutable



**NOUVEAU**

### Une batterie pour tout



- CAS\* – Tout s'adapte à tout
- Système compatible de batterie commun à plusieurs fabricants pour plus de 300 appareils
- Différents blocs de batterie obtenables ( jusqu'à 10 Ah)
- Indicateur de charge avec led

\* CAS (Cordless Alliance System) Système de batterie commun à tous les fabricants des plus grandes marques d'outils électriques

### Caractéristiques particulières de Birchmeier

- Schéma de pulvérisation constant
- Grande ouverture de remplissage avec filtre
- Robinetterie de haute qualité
- Pompe robuste
- Orifice de décharge séparé
- Nombreux accessoires
- Plaque de montage



### Commande électronique

- Régulation de la pression intelligente
- Pression de travail réglable (1 à 10 bar)
- Capacité du bloc de batterie de 1 à 16 heures, dépendant la pression et du choix de l'accessoire utilisé
- Bonne efficacité énergétique
- Programme de protection pour la pompe et bloc de batterie
- Capacité du débit jusqu'à 3.3 l/min, dépendant la configuration de la buse



Informations supplémentaires



Vario Gun  
No.d'art. 11558501



Capot de protection ovale  
No.d'art. 10501606



Buse à jet plat  
No.d'art. 11612810



Buse de nébulisation Duro ø 1.65 mm  
No.d'art. 28502325-SB



Buse antidériverie  
No.d'art. 12009403



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

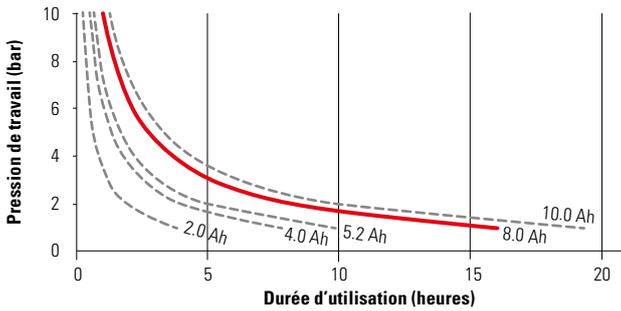


Rampe de pulvérisation en aluminium  
No.d'art. 11889501-SB

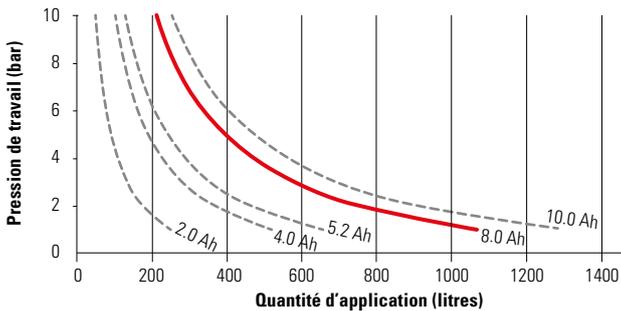
### Accessoires

Autres accessoires sous  
[www.birchmeier.com](http://www.birchmeier.com)

**Durée d'utilisation\* A 50 AC1 (2 buses de nébulisation Duro 1.5 mm)**



**Débit\* A 50 AC1 (2 buses de nébulisation Duro 1.5 mm)**



\* par chargement de bloc de batterie

**Données techniques A 50 AC1**

Contenance du réservoir	50 litres
Plage de pression	1 – 10 bar
Bloc de batterie (inclu dans la livraison A50 AC1)	18 V LiHD / 8.0 Ah
Durée de charge bloc de batterie	< 160 min
Type de buse	Duro 1.5 mm / buse floodjet 1.6 mm
Matériel de buse	laiton / acier/ plastique
Débit (avec 1-10 bar)	1.1 – 3.3 l/min
Joints	FPM (Viton) / NBR
Connexion d'armature	Vissé
Pompe	Membrane 12 V DC
Température (min./max.)	5 °C / 30 °C
Dimensions (L x L x H)	480 x 575 x 1000 mm
Poids à vide avec bloc de batterie	33 kg
Niveau de pression acoustique	< 70 dB (A)

<b>A 50 AC1 (avec bloc de batterie 8.0 Ah / chargeur)</b>	No.d'art. 12072701
Bloc de batterie 18 V Li-Power / 2.0 Ah	No.d'art. 12070301
Bloc de batterie 18 V Li-Power / 4.0 Ah	No.d'art. 12071401
Bloc de batterie 18 V Li-Power / 5.2 Ah	No.d'art. 12072501
Bloc de batterie 18 V LiHD / 8.0 Ah	No.d'art. 12073601
Bloc de batterie 18 V LiHD / 10.0 Ah	No.d'art. 12100701
Chargeur rapide ASC 55 (230 V)	No.d'art. 12070101

	<b>Double porte-buses avec buses de nébulisation Duro 1.5 mm</b>	<b>Buse herbicide floodjet 1.6 mm</b>	<b>Buse de nébulisation Duro 1.5 mm (configuration supplémentaire)</b>
			
<b>l / min</b>			
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

**Ligne Birchmeier «Accu-Power»**



	<b>REB 15 AC1</b> No.d'art. 12070801	<b>REC 15 AC1</b> No.d'art. 12070901	<b>REX 15 AC1</b> No.d'art. 12071001	<b>A 50 AC1</b> No.d'art. 12072701
Contenance du récipient	15 litres	15 litres	15 litres	50 litres
Plage de pression	0.5 – 3 bar	0.5 – 6 bar	1 – 10 bar	1 – 10 bar
Durée d'utilisation par bloc de batterie	4.3 heures (avec 1.5 bar)	12 heures (avec 1.5 bar)	5.0 heures (avec 2 bar)	8.1 heures (avec 2 bar)
Débit par chargement du bloc de batterie	93 litres (avec 1.5 bar)	270 litres (avec 1.5 bar)	390 litres (avec 2 bar)	750 litres (avec 2 bar)
Classe de sollicitation*	2	1	1	1

\* 1 = Sollicitation maximale 2 = Sollicitation élevée 3 = Sollicitation normale 4 = Sollicitation faible

**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