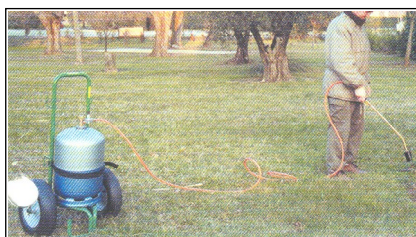


# Les désherbeurs thermiques à flamme directe

**Comparaison entre 3 modèles :**  
**Système à lance, à 1 brûleur**  
**Conditionnement gaz : 1 bouteille de 13 kg**  
**Largeur de travail de 0,20 mètre**

**Charoflam 38**  
2EBALM



**Diable**  
Onzain agricole



**Herbiogaz junior**  
Rabaud



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Charoflam 38	Diable	Herbiogaz junior
Consommation gaz en kg/h <sup>1</sup>	3,2	3	3
Puissance maximale totale en kW	43	42	60
Mode d'alimentation	phase gazeuse		phase liquide
Vitesse moyenne de travail en km/h	2		
Liquide gaz	propane	propane carburation	propane
Type de brûleur	rond		carré
Longueur du tuyau de raccordement en m	5 (10 ou 20 possible)	5	5
Poids sans bouteille en kg <sup>2</sup>	11,5	9	30

<sup>1</sup> Pour un réglage en puissance maximale.

<sup>2</sup> Poids d'une bouteille pleine : environ le double du poids en gaz de la bouteille.

## COUTS INDICATIFS

Investissement HT, en euros	473,11	678,00	727,00
Consommable : charge de 13 kg HT, en euros	Grand public : 18,50 Professionnels : jusqu'à 40 % de remise soit 11,10		
Coût consommable pour 100m <sup>2</sup> HT, en euros (avec remise)	0,68	0,64	
Surface couverte (en plein) en m <sup>2</sup> /h	400		
Nombre de passages à effectuer dans l'année	Surfaces imperméables : 4 Surfaces perméables : 6		
Rendement de travail avec une bouteille : Autonomie approximative en heure Surface couverte (en plein) en m <sup>2</sup>	6	1600 à 2000	4



**Fiche comparative de matériels**

## AVANTAGES ET INCONVENIENTS

	Avantages	Inconvénients
<b>Charoflam 38</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Puissance réglable à la poignée et veilleuse automatique et réglable</li> <li>● Matériel léger</li> <li>● Coût d'investissement plus faible</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Puissance faible</li> <li>● Appareil de tractage rudimentaire</li> </ul>
<b>Diable</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Dispositif tracté à l'aide d'un doseret et poids de la lance soulagé par un « arc »</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Matériel encombrant et lourd</li> </ul>
<b>Herbiogaz junior</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Forte puissance</li> <li>● « Casier » permettant de disposer ou d'accrocher du petit matériel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Dispositif de tractage pas très fiable (le poids part facilement en arrière)</li> </ul>

Remarque : le choix du matériel peut également être déterminé en fonction du mode d'alimentation des différents appareils.

## Pour en savoir plus...

### Sur les constructeurs-assembleurs

#### ▶ 2EBALM

Distributeur de produits phytosanitaires.  
Constructeur-assembleur, vendeur de désherbeurs.  
Partenaire propanier: Butagaz.

Larriage  
30 630 ST ANDRE DE ROQUEPERTUIS  
☎ 04 66 39 83 29  
☎ 04 66 39 91 15  
✉ 2ebalm@wanadoo.fr

#### ▶ ONZAIN AGRICOLE

Constructeur, vendeur de matériel agricole.  
Constructeur-assembleur, vendeur de désherbeurs.  
Partenaire propanier: Primagaz.

19 rue Henri Goyer  
41120 FOUGERES SUR BIEVRE  
☎ 02 54 20 27 47  
☎ 02 54 20 24 79  
✉ info@onzainagricole.com  
☺ www.onzainagricole.com

#### ▶ RABAUD SA

Constructeur, vendeur de matériel agricole,  
Travaux Publics, espaces verts.  
Constructeur-assembleur, vendeur de désherbeurs.  
Partenaire propanier: Antargaz.

Bellevue  
85110 SAINTE CECILE  
☎ 02 51 48 51 51  
☎ 02 51 40 22 96  
✉ info@rabaud.com  
☺ www.rabaud.com

### Sur les distributeurs les plus proches

#### ▶ COOPAGRI BRETAGNE

Jardineries, vente de végétaux et d'articles de jardin.  
Distributeur des désherbeurs de 2EBALM.

☎ 02 98 25 31 05  
Points de vente: Hortalis, Point vert,  
Magazin vert, Culti vert.

#### ▶ PERRAMANTS ETS

Vente, location matériels de motoculture de plaisance.  
Distributeur des désherbeurs de 2EBALM et RABAUD SA.

Points de vente :  
Landerneau : ☎ 02 98 85 12 36  
Gouesnou. : ☎ 02 98 37 92 92

#### ▶ SAPRONAT

Producteur, vendeur de produits de l'agriculture biologique.  
Distributeur des désherbeurs de Onzain Agricole et de 2EBALM.

Biopôle du bocage, 14410 BURCY  
☎ : 02 31 67 31 12

## Sur les pesticides, sur leurs effets sur la santé et l'environnement Sur les méthodes alternatives

Document réalisé par:

**Maison de l'Agriculture Biologique**

Ecopôle  
29460 DAOULAS  
☎ : 02 98 25 80 33  
☎ : 02 98 25 87 80  
✉ : mab29@nerim.fr

