

## Fiche de synthèse : Broyeur de bassins à usage unique

- **Machine :** Machine composée d'un tambour étanche fermé et d'un broyeur d'articles en pâte à papier recyclé, éliminés ensuite à l'eau froide dans les eaux usées. Temps de cycle de 2 minutes, 24L d'eau par cycle (12L broyage et 12L rinçage)
- **Prix indicatif (novembre 2016):** Machine entre 4500 et 5950 euros HT selon les conditions d'achat, Consommables à 0,3 euros HT pour le bassin à usage unique (consommable le plus cher). Prévoir achat de supports rigides réutilisables et de gélifiants (0,322 l'unité HT).
- **Dimensions indicatives:** 1020 (hauteur) x 662 (profondeur) x 518 (largeur) mm
- **Poids indicatif:** 72kg (vide)
- **Contraintes d'installation :**
  - Local vidoir
  - Une alimentation électrique
  - Une évacuation adaptée (identique à celle d'un WC ou vidoir), type eau vanne
  - Une arrivée d'eau froide
- **Articles existants :**
  - En papier recyclé : plats bassins (plusieurs modèles), urinaux, bassins pour chaise percée, bassines, haricots, plateaux...
- **Autres consommables :**
  - Désodorisant (facultatif)
  - Gélifiant
  - Supports plastiques rigides réutilisables
  - Supports de stockage pour consommables
  - Utiliser uniquement des consommables en papier mâché (pas en carton)
- **Utilisation :**
  - Mettre en place des protocoles d'entretien quotidien (surfaces externes)
  - Prévoir annuellement un budget consommable (bassins, urinaux, gélifiant...)



Avantages	Inconvénients
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Utilisation simple, un seul cycle</li> <li>-Ouverture et fermeture main libre selon modèle et démarrage par capteur de pied</li> <li>-Maintenance simple</li> <li>-Jusqu'à 4 bassins en un seul cycle</li> <li>-Utilisation d'eau froide</li> <li>-Mode dégradé permettant une élimination en DAOM ou DASRI en cas de panne</li> <li>-Moins de bassins en attente car cycles courts (2 minutes)</li> <li>-Possibilité d'avoir des cuvettes à usage unique pour la toilette</li> <li>-Ergonomie</li> <li>-Sécurisation du transport des excréta liquides si utilisation de gélifiant, y compris dans le cadre de traitement par cytotoxiques</li> <li>-Utilisations multiples de l'urinal si gélifiant (jusqu'à 350ml)</li> <li>-Résistance des consommables pendant 4h une fois mouillés</li> <li>-Consommables fabriqués à partir de matières recyclées</li> <li>-Les résidus évacués sont biodégradables</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Stockage des consommables (bassins, urinaux, gélifiant)</li> <li>-Pesée si surveillance de diurèse nécessaire</li> <li>-Risque de panne si mal utilisé (ne pas mettre de gants ou d'essuie mains)</li> <li>-Couvercle de bassin peu satisfaisant</li> <li>-Un peu plus bruyant que les laveurs désinfecteurs de bassins</li> </ul>