

- Remontage, pigeage

Jet de moût sur le marc

Tout est automatique dans Arkimede, le robot vinificateur de Self, une société italienne présente sur le stand d'Euromav (Vancluse), sauf le changement de cuve, mais le matériel ne pèse que 15kg. Il est équipé d'une pompe qui aspire le jus en bas de la cave pour le diffuser au-dessus du chapeau à l'aide d'un bras, qui tourne au-dessus de marc en s'inclinant plus ou moins pour atteindre toutes les parties de la cave. Un ordinateur commande son mouvement.

L'utilisateur doit lui indiquer les dimensions de la cave, sa forme et la position de la trappe sur laquelle il s'installe. Arkimede peut aussi nettoyer les cuves grâce à un programme spécifique. Cet équipement coûte environ 7500,00 €, pompe de 4,5 CV incluse.