

Communiqué de Presse

Chalonnnes, le 27/01/2017

Delta Densilys – Trieur à bain densimétrique

Bucher Vaslin présente un système innovant de tri basé sur la densité des raisins mûrs. Cette technologie simple permet également d'éliminer les déchets végétaux flottants.

Le tri, une étape clé dans la chaîne de vinification

Dans la chaîne de réception de la vendange, le tri constitue une opération indispensable à la qualité du vin.

Un tri efficace doit permettre :

- d'une part, de sélectionner les baies les plus mûres et les plus intègres
- d'autre part, d'éliminer les déchets végétaux, les insectes et les baies non mûres.

Delta Densilys – une nouvelle solution de tri, simple et efficace

La vendange est déversée dans une trémie inox remplie soit de jus de raisins soit d'eau sucrée à une densité voulue.

Les baies mûres, plus lourdes, coulent dans le fond de la trémie où un tapis élévateur et égoutteur va les récupérer pour les convoier vers la sortie en partie haute de la machine. Ce tapis breveté assure à la fois un convoyage et un égouttage respectueux de la vendange. Ayant trempé dans le moût ou l'eau sucrée de la trémie, la vendange va également subir un nettoyage en douceur.

Les éléments plus légers, feuilles, morceaux de rafles, pétioles, insectes, verjus, pépins, raisins secs ou millerandés, flottent à la surface du bain et sont évacués vers une vis sans fin grâce à une pompe de circulation.

Mobile et très simple à régler, à utiliser et à nettoyer, Delta Densilys présente également une grande compacité, réduisant ainsi considérablement la ligne de réception.

Sa capacité moyenne de tri actuellement disponible est de 4 T/h et son prix de vente conseillé à 28000 € est particulièrement attractif !

Delta Densilys est équipé de :

- une trémie inox de 4 hl
- un tapis de convoyage égoutteur breveté
- une vis d'évacuation des déchets
- une pompe de circulation.

Le trieur Delta Densilys, le nouveau système de tri densimétrique, simple, facile, compact et efficace de Bucher Vaslin.