

VatSampler: surveillance du risque Brett au niveau des lies en fond de cuve.

Les faux négatifs et faux positifs des prélèvements de Bretts en cuve résolus.

Les Brettanomyces peuvent être **100 à 1000 fois plus nombreuses en fond de cuve qu'en surface ou en milieu de cuve**. Un prélèvement **en milieu de cuve sans Brett** alors que les **Bretts se concentrent dans les lies** peut être responsable de **faux négatifs**.



Les **Bretts relarguées par le robinet dégustateur, mais absent du vin de la cuve**, sont responsables de **faux positifs**.

Le **VatSampler** et ses **accessoires en inox agro-alimentaire facilement démontable et décontaminable**, est la solution idéale pour vos **prélèvements aseptiques en fond de cuve**, prélevant uniquement là où les Bretts sont une menace.

Le **VatSampler** grâce à sa soupape, **prélève un échantillon représentatif du vin au niveau des lies sans se mélanger avec le vin des niveaux supérieurs, lors de la remontée de l'échantillon.**

Poids: 1kg 480 + 2 chaînes de 10 mètres.

poids total 2 kg 525 (longueur



adaptable).

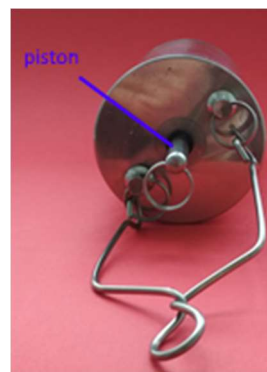
Faible encombrement.

Livré dans sa **boîte de transport, de stockage et de décontamination**.

Volume de prélèvement: 300 mL

Prélèvement:

Plongez le **VatSampler** à la **profondeur désirée, ou posé sur le fond**, tirez la **chaînette du piston**, la **soupape inférieure s'ouvre**, le **vin pénètre par le fond dans la chambre d'échantillonnage**, l'air s'échappe par le haut du piston au fur et à mesure que la chambre se remplit, et remonte à la surface. Lorsque la chambre d'échantillonnage est pleine, **relâchez la chaînette** du



piston, la **soupape se referme**.

Remontez le **VatSampler** à l'aide de la chaîne principale, en laissant du mou à la chaînette du piston pour que la soupape ne se rouvre pas.

Récupération du prélèvement :

Libérez le **VatSampler** de la chaîne principale et la chaînette du piston. Placez un tube stérile sous l'ouverture de la soupape, et tirez légèrement le piston, en contrôlant le débit d'écoulement et relâchez le piston une fois le tube rempli, procédez ainsi de suite pour les autres tubes.

