



STS 45

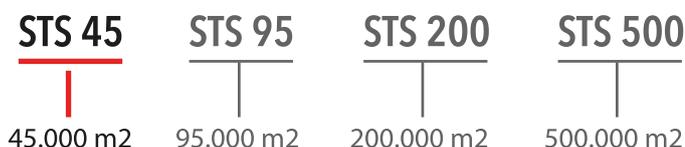
CLARIFICATEUR HAUTE PERFORMANCE CENTRIFUGEUSE À ASSIETTES AUTONETTOYANTES

La meilleure performance

Rendements garantis

La centrifugeuse STS 45 est disponible en skid mobile, afin de faciliter son transport sur votre site de production.

SURFACE DE CLARIFICATION



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Système d'éjection à grande vitesse	→	Décharge solide et compacte
Décharge de solides compartimentée	→	Moindre niveau sonore
Volume d'éjection ajustable	→	Rendement de sortie optimal
Alimentation à faible cisaillement	→	Meilleure efficacité de Clarification
Étanchéité intégrale	→	Faible apport d'oxygène
Courroie de transmission	→	Faible coût de maintenance
Axe court, amorti	→	Réduit la vibration

OPTIMISEZ VOS PROCESS GRÂCE A DES CONTRÔLES AUTOMATISÉS

SUIVI ET CONTRÔLE

Décharges gérées selon turbidité
Contrôle de vibration
Contrôle de pression d'eau et air
Accès à distance Ethernet/Wifi, Bluetooth (option sur demande)
Alimentation produit pilotée par Radio Fréquence

AVEC LA STS 45 DES DÉCHARGES DE 70 À 90% DE SOLIDES



HAUTE PERFORMANCE

Des avantages économiques + Travail sur mesure pour l'œnologie + Efficacité opérationnelle

FAVORISER LES PROCESSUS OENOLOGIQUES

Travailler les vinifications sur objectifs

SANS RISQUE D'INVESTISSEMENT

100% de rendements garantis

PRIX TRÈS COMPÉTITIF

UN SERVICE APRÈS VENTE 24H/7

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Matériau Bol EN 14418 (*)
- Autres surfaces en contact du produit en 316 SS
- Panneau de contrôle Alan Bradley Plus Colour Screen (*)
- Armature peinte (Optionnel : finition inoxydable)
- Systèmes de communication Phoenix Contact / Ewon
- Variateur de fréquence Sinus penta Santerno / Yaskawa
- Moteurs WEG

SPÉCIFICATIONS STS 45

Volume du bol	18 lts
Tours par minute (RPM)	7200
Puissance	18.5 Kw
Consommation d'eau (l/h)	100 lts
Poids total	1100 kg

RENDEMENTS*

Moût Blanc / Rosé	2 a 5 m3/h
Thermovinification	4 a 7 m3/h
Vin Rouge sortie FML	5.5 a 8.5 m3/h
Vin Rouge	6 a 8 m3/h
Vin Blanc	8 a 12 m3/h
Bourbe / Mousse de Flottation	0.5 a 1.5 m3/h
Lies	0,5 a 1,5 m3/h

TYPES D'APPLICATION

MOELLEUX / PREFERMENTATION

- ◆ Décantation
- ◆ Mousse de Flottation
- ◆ Moûts
- ◆ Bourbes
- ◆ Thermovinification / Flashdétente

SEC / POSTFERMENTATION

- ◆ Vin sortie FA
- ◆ Vin sortie FML
- ◆ Lies
- ◆ Décantation, Bentonite, Gélatine, Etc.
- ◆ Post stabilisation tartrique / protéique

Chaque modèle de centrifugeuse STS répond à des besoins spécifiques. Contactez notre équipe technique pour évaluer précisément vos besoins, pour la plus grande efficacité opérationnelle et un retour sur investissement rapide et satisfaisant.

Pour en savoir plus sur les nombreux champs d'action de Separator Technology Solutions, nous vous invitons à consulter notre site web www.sts-la.com.

PLUSIEURS ALTERNATIVES DE DESIGN

Installation sur chariot mobile (Skid Mobile)

Etanchéité par joint mécanique (pour les vins effervescents, par exemple)

La STS 45 montée sur skid mobile.

AMERICAN WINESECRETS, Napa, Californie

*Données non contractuelles, variables selon les sites et installations.



STS France

- 📍 5 avenue des colombes
34420 Villeneuve les Béziers
- 📞 +33 (0) 6 23 67 72 46
- ✉ jl.faure.sts@orange.fr
- 🌐 www.sts-la.com
- 🏢 Separator Technology Solutions France

AUSTRALIE NOUVELLE ZÉLANDE FRANCE
AFRIQUE DU SUD CHILI ARGENTINE BRÉSIL
MEXIQUE ETATS-UNIS CANADA