

Art. n°	Description	Positions de mesure	Connexion pour imprimante	Connexion pour lecteur de code à barres	Connexion HOST	Valeur 1 h au bout de 30 min.	30 min. + valeur 1 h au bout de 30 min.	30 min. + valeur 1 h + valeur 2 h au bout de 60 min.	Prévision (valeurs)	Programme de contrôle qualité	Fonction d'autodiagnostic
836580*	Automate à VS 100/II <b>SRS 100/II</b>	100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
836587*	Automate à VS 20/II <b>SRS 20/II</b>	20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
836592*	Automate à VS 10/II <b>SRT 10/II</b>	10	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓

Art. n°	Description	Conditionnement intérieur	Conditionnement extérieur
<b>Accessoires</b>			
836582*	Imprimante thermique pour SRT 10/II, SRS 20/II, et SRS 100/II	1 pc.	1 pc.
836283*	Scanner à code barre pour SRS 100/II et SRS 20/II	1 pc.	1 pc.
836585*	Papier thermique en rouleau pour imprimante externe (836582) et imprimantes intégrées (836580 et 836587)	1 pc.	1 pc.
836588*	Unité de contrôle pour SRS 100/II, SRS 20/II et SRT 10/II	1 pc.	1 pc.
836577*	<b>VACUETTE®</b> Multi-Mixer pour tubes <b>VACUETTE®</b>	1 pc.	1 pc.
836578*	Portoir pour <b>VACUETTE®</b> 20-Pos. <b>Multi-Mixer</b> pour 9 mm tubes <b>VACUETTE®</b>	1 pc.	1 pc.
836579*	Portoir pour <b>VACUETTE®</b> 20-Pos. <b>Multi-Mixer</b> pour 13 mm tubes <b>VACUETTE®</b>	1 pc.	1 pc.

Art. n°	Vol. nom.	Couleur bouchon	Taille du tube	Description
<b>4NC VS citrate de sodium 3,2 %, glass</b>				
729093	1.6ml	noire	9 x 120	4NC VS citrate de sodium 3.2%, glass, en système fermé
<b>4NC VS citrate de sodium 3,2%, PP</b>				
729073	1.5ml	noire	9 x 120	4NC EVS citrate de sodium 3.2%, PP, en système fermé

Pour des informations sur le système **VS manuel** veuillez consulter notre site [www.gbo.com/preanalytics](http://www.gbo.com/preanalytics) ou le catalogue Greiner Bio-One Preanalytics

\* Manufactured for:  
Greiner Bio-One GmbH  
Bad Hatter Str. 32, 4550 Krefeld, Austria  
Made in Italy



Pour plus d'informations, nous vous invitons à visiter notre site [www.gbo.com/preanalytics](http://www.gbo.com/preanalytics) ou nous contacter :

**Autriche (siège)**  
Greiner Bio-One GmbH  
Tél. +43 7583 6791-0  
Fax +43 7583 6318  
E-Mail [office@at.gbo.com](mailto:office@at.gbo.com)

**Espagne**  
VACUETTE Espana S.A.  
Tél. +34 91 652 77 07  
Fax +34 91 652 33 35  
E-Mail [info@vacuette.es](mailto:info@vacuette.es)

**Inde**  
Greiner Bio-One INDIA Pvt., Ltd.  
Tél. +91 120 456 8787  
Fax +91 120 456 8788  
E-Mail [info@gboindia.com](mailto:info@gboindia.com)

**Suisse**  
Greiner Bio-One VACUETTE  
Schweiz GmbH  
Tél. +41 71 228 55 22  
Fax +41 71 228 55 21  
E-Mail [office@ch.gbo.com](mailto:office@ch.gbo.com)

**Allemagne**  
Greiner Bio-One GmbH/Preanalytics  
Tel +49 7022 948-0  
Fax +49 7022 948-514  
E-Mail [office@de.gbo.com](mailto:office@de.gbo.com)

**Etats-Unis**  
Greiner Bio-One North America Inc.  
Tél. +1 704 261-7800  
Fax +1 704 261-7899  
E-Mail [info@us.gbo.com](mailto:info@us.gbo.com)

**Pays-Bas**  
Greiner Bio-One B.V.  
Tél. +31 172 4209 00  
Fax +31 172 4438 01  
E-Mail [info@nl.gbo.com](mailto:info@nl.gbo.com)

**Thaïlande**  
Greiner Bio-One Thailand Ltd  
Tél. +66 38 46 56 33  
Fax +66 38 46 56 36  
E-Mail [office@th.gbo.com](mailto:office@th.gbo.com)

**Brésil**  
Greiner Bio-One Brasil  
Tél. +55 19 3468-9600  
Fax +55 19 3468-9621  
E-Mail [office@br.gbo.com](mailto:office@br.gbo.com)

**France**  
Greiner Bio-One SAS  
Tél. +33 1 69 86 25 25  
Fax +33 1 69 86 25 35  
E-Mail [office@fr.gbo.com](mailto:office@fr.gbo.com)

**Royaume-Uni**  
Greiner Bio-One Ltd.  
Tél. +44 1453 8252 55  
Fax +44 1453 8262 66  
E-Mail [info@uk.gbo.com](mailto:info@uk.gbo.com)

**Chine**  
Greiner Bio-One Suns Co., Ltd.  
Tél. +86 10 83 55 19 91  
Fax +86 10 63 56 69 00  
E-Mail [office@cn.gbo.com](mailto:office@cn.gbo.com)

**Hongrie**  
Greiner Bio-One Hungary Kft.  
Tél. +36 96 213 088  
Fax +36 96 213 198  
E-Mail [office@hu.gbo.com](mailto:office@hu.gbo.com)



**VACUETTE®**

**Systèmes automatiques pour la vitesse de sédimentation**

Pratiques, sécurisés et rapides.





## Systèmes automatiques pour la détermination de la vitesse de la sédimentation sanguine **VACUETTE®**



Automates de détermination de la vitesse de la sédimentation sanguine (VS) **VACUETTE®**

Comme la rentabilité joue un rôle primordial dans les activités de routine des services hospitaliers, des laboratoires et des cabinets médicaux, une centralisation économique de l'analyse de la sédimentation sanguine représente un pas essentiel vers un gain d'efficacité durable.

Les automates VS **VACUETTE®** de Greiner Bio-One vous permettront d'atteindre ce gain d'efficacité. De plus, avec les nouveaux tubes de sédimentation **VACUETTE®** en polymère plastique incassable, vous gagnerez du temps et augmenterez la sécurité du parcours préanalytique de votre laboratoire.

### Les avantages des systèmes à VS complets :

#### Appareils pour la détermination de la sédimentation sanguine

- Grand confort d'utilisation à l'aide d'un menu d'utilisation simplifié
- Le revêtement intégré en matière synthétique protège les canaux de mesure contre les impuretés
- Automates silencieux
- Capacité importante d'échantillons en peu de temps grâce à des valeurs calculées d'avance
- Fonction d'autodiagnostic lors de la mise en marche
- Méthode de correction automatique des résultats de mesure sur 18 °C
- Programme de contrôle qualité interne pour valider les mesures
- Affichage du temps d'analyse restant
- Système fermé pour un travail hygiénique

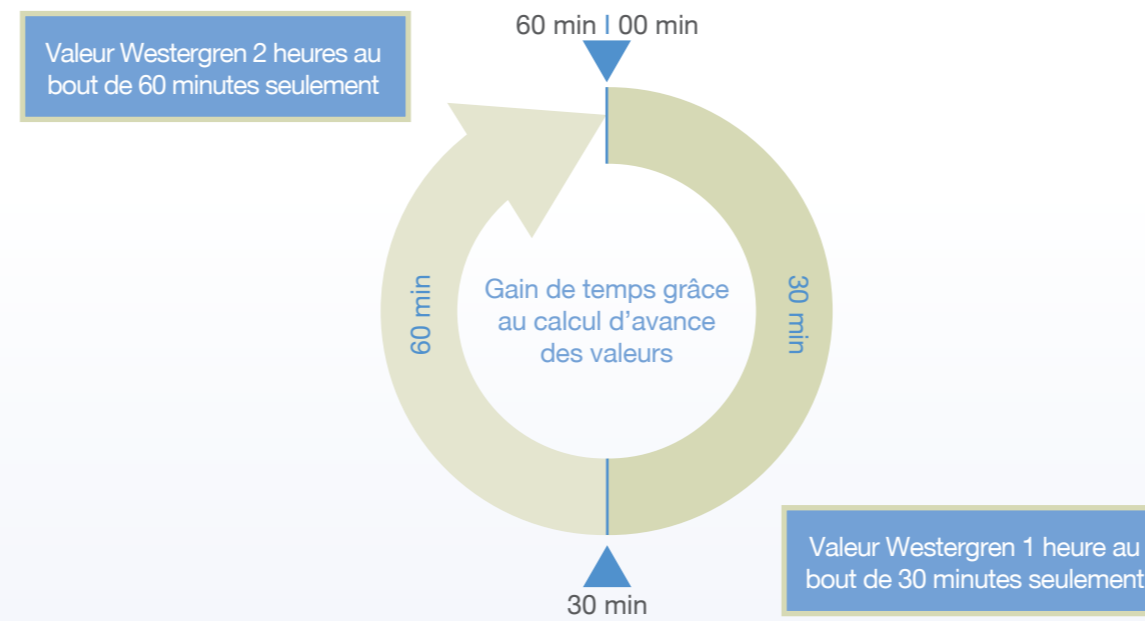
#### Tubes pour la détermination de la sédimentation sanguine

- Innovation / Nouveauté: - le premier tube VS sous vide en polypropylène (PP), incassable
- Compatible avec tous nos automates à VS
- Meilleure Sécurité & hygiène versus les tubes en verre traditionnel



## Combinaison : efficacité du résultat et confort d'utilisation

Les tubes peuvent être insérés dans l'automate à tout moment. Vous n'avez aucun délai d'attente grâce à la mesure séparée. Un contrôle du volume de remplissage est effectué avant la lecture.



## Trois modèles – pratiques, sécurisés et rapides



### Automate à VS SRT 10/II Le passe partout

- 10 canaux de mesure
- Connexion prévue pour une imprimante thermique
- Fonction d'autodiagnostic
- Capacité de : 20 échantillons par heure



### Automate à VS SRS 20/II Le tout épreuve

- 20 canaux de mesure
- Gain de temps grâce au calcul d'avance des valeurs
- Imprimante thermique intégrée dans l'appareil
- Représentation graphique de la courbe de sédimentation
- Connexion pour une informatique centrale et un lecteur de code à barres
- Programme de contrôle qualité
- Fonction d'autodiagnostic
- Capacité de : 40 échantillons par heure



### Automate à VS SRS 100/II Le grand débit

- 100 canaux de mesure
- Fonctions de l'appareil identiques à celles du SRS 20/II
- Capacité de : 200 échantillons par heure

## Accessoires



NOUVEAU

### NOUVEAU MultiMixer **VACUETTE®**

- Mélangeur rotatif pour 40
- Exploitation flexible grâce à des portoirs de démontables
- Possibilité de mélanger plusieurs tailles de tube
- Quatre programmes différents disponibles



NOUVEAU

### NOUVEAU en matière synthétique PP

- Amélioration de l'hygiène du prélèvement sanguin **VACUETTE®**
- Le polypropylène assure une parfaite homogénéisation entre l'additif et le sang
- Tube sous vide incassable de 1,5 ml de volume de remplissage
- Péréemption de 12 mois
- Etiquette transparente avec trait de remplissage min / max



### Scanner de code à barres

- Permet l'identification simple et rapide des échantillons