



Catalogue

Formations

Clients

**Comment optimiser
l'exploitation
de vos équipements Hema**



GW (Gravimetric Weight).....Chap.1

MV (Mecanical Volumetric).....Chap.2

Formations spécifiques.....Chap.3

Sommaire

Programmes

Durée

Formation Générale

2 à 6 jours

Formation Maintenance niveau 1

3 à 6 jours

Formation Maintenance niveau 2

3 à 6 jours

▪ Objectifs du stage : le stagiaire sera capable de

- ✓ D'identifier les sous-ensembles et leur fonction
- ✓ Démarrer et suivre la qualité d'une production
- ✓ Réaliser un changement de format
- ✓ Nettoyer la machine
- ✓ Lubrifier la machine



Contenu

- ✓ Présentation de la machine
 - Technologie pondérale
- ✓ Hygiène
- ✓ Sécurité
- ✓ Présentation des sous-ensembles et réglages
- ✓ Chaîne cinématique
- ✓ Pupitre de commande
- ✓ Électricité & Pneumatique
 - Localisation des détecteurs et actionneurs
- ✓ Conduite de la machine
 - Production
- ✓ Changement de format
 - Procédure
- ✓ Nettoyage
 - Cycles
 - Procédure
- ✓ Maintenance – lubrification
- ✓ Documentations techniques
- ✓ Matériels optionnels

Qui est concerné

- ✓ Nouveaux clients
- ✓ Nouveaux opérateurs

Pré-requis

- ✓ Avoir des notions de mécanique, d'électricité et pneumatique

Informations pratiques

Machine ou équipement :

- ✓ GW

Durée :

- ✓ 2 à 6 jours selon machine et ses options

Contact :

- ✓ KERISIT Laurent
- ✓ Formateur
- ✓ Tel: 33 (0)2 98 52 40 10
- ✓ Cell: 33 (0)6 13 21 56 30
- ✓ Fax: 33 (0)2 98 52 40 50
- ✓ laurent.kerisit@sidel.com

▪ Objectifs du stage : le stagiaire sera capable de

- ✓ Maitriser les principes de fonctionnement
- ✓ Utiliser le vocabulaire Hema / Sidel
- ✓ Identifier les sous-ensembles et leurs réglages
- ✓ Couvrir les opérations de maintenance
- ✓ Réagir face aux défauts machine



Contenu

- **Hygiène & Sécurité**
- **Présentation des sous-ensembles**
- **Pupitre de commande :**
 - ✓ Mode
 - ✓ Description
- **Maintenance :**
 - ✓ Lubrification
 - ✓ Contrôles
 - ✓ Cinématique inférieur et supérieur
 - ✓ Points mécaniques et pneumatiques sensibles
- **Réglages :**
 - ✓ Changement de format
 - ✓ Dispositif de palpage
 - ✓ Mini maxi tête
 - ✓ Calibrage des balances
 - ✓ Ajustement petit débit
- **Cinématique – synchronisation :**
 - ✓ Courroies / Limiteurs de couple
 - ✓ Réglages
- **Automatisme :**
 - ✓ Connaissances des cycles automatiques (Formats, NEP)
- **Matériels optionnels**
- **Présentation des notices :**
 - ✓ Comment lire et utiliser les notices
- **Contacteur Hema :**
 - ✓ Comment contacter la Hotline ou le SAV

Qui est concerné

- ✓ Personnel de Maintenance

Pré-requis

- ✓ Bonnes connaissances en mécanique, électricité et pneumatique
- ✓ Notions d'automatismes

Informations pratiques

Machine ou équipement :

- ✓ GW

Durée :

- ✓ 3 à 6 Jours selon machine et ses options

Contact :

- ✓ KERISIT Laurent
- ✓ Formateur
- ✓ Tel: 33 (0)2 98 52 40 10
- ✓ Cell: 33 (0)6 13 21 56 30
- ✓ Fax: 33 (0)2 98 52 40 50
- ✓ laurent.kerisit@sidel.com

▪ Objectifs du stage : le stagiaire sera capable de

- ✓ Comprendre et utiliser le vocabulaire Hema / Sidel
- ✓ Maîtriser les principes de fonctionnement de la machine
- ✓ Maîtriser la dépose-pose des principaux éléments de la machine
- ✓ Pratiquer le re-conditionnement des principaux éléments (périodicité)
- ✓ Pratiquer la synchronisation mécanique de la machine



Contenu

▪ Maintenance :

- ✓ Lubrification
- ✓ Contrôles
- ✓ Points mécaniques et pneumatiques sensibles

▪ Réglages :

- ✓ Changement de format
- ✓ Dispositif de palpage
- ✓ Mini maxi tête
- ✓ Calibrage des balances
- ✓ Ajustement petit débit

▪ Démontage Montage :

- ✓ Balance
- ✓ Carte électronique
- ✓ Groupe dosage
- ✓ Joint tournant
- ✓ Cinématique inférieur et supérieur

▪ Cinématique – synchronisation :

- ✓ Re synchronisation générale
- ✓ Réglages

▪ Automatisation :

- ✓ Diagnostiquer un problème lors des cycles automatiques

▪ Matériels optionnels

▪ Utilisation des notices :

- ✓ Utiliser les notices pour opérations de Maintenance

▪ Contacter Hema :

- ✓ Comment contacter la Hotline ou le SAV
- ✓ Commander des pièces détachées

Qui est concerné

- ✓ Personnel de Maintenance ayant minimum 6 mois d'expérience sur remplisseuse GW

Pré-requis

- ✓ Bonnes connaissances en mécanique, électricité et pneumatique
- ✓ Notions d'automatismes
- ✓ Avoir suivi la formation maintenance niveau 1

Informations pratiques

Machine ou équipement :

- ✓ GW

Durée :

- ✓ 3 à 6 Jours selon machine et ses options

Contact :

- ✓ KERISIT Laurent
- ✓ Formateur
- ✓ Tel: 33 (0)2 98 52 40 10
- ✓ Cell: 33 (0)6 13 21 56 30
- ✓ Fax: 33 (0)2 98 52 40 50
- ✓ laurent.kerisit@sidel.com

Sommaire

Programmes

Durée

Formation Générale

2 à 6 jours

Formation Maintenance niveau 1

3 à 6 jours

Formation Maintenance niveau 2

3 à 6 jours

▪ Objectifs du stage : le stagiaire sera capable de

- ✓ D'identifier les sous-ensembles et leur fonction
- ✓ Démarrer et suivre la qualité d'une production
- ✓ Réaliser un changement de format
- ✓ Nettoyer la machine
- ✓ Lubrifier la machine



Contenu

- ✓ Présentation de la machine
 - Technologie mécanique volumétrique
- ✓ Hygiène
- ✓ Sécurité
- ✓ Présentation des sous-ensembles et réglages
- ✓ Chaîne cinématique
- ✓ Pupitre de commande
- ✓ Électricité & Pneumatique
 - Localisation des détecteurs et actionneurs
- ✓ Conduite de la machine
 - Production
- ✓ Changement de format
 - Procédure
- ✓ Nettoyage
 - Cycles
 - Procédure
- ✓ Maintenance – lubrification
- ✓ Documentations techniques
- ✓ Matériels optionnels

Qui est concerné

- ✓ Nouveaux clients
- ✓ Nouveaux opérateurs

Pré-requis

- ✓ Avoir des notions de mécanique, d'électricité et pneumatique

Informations pratiques

Machine ou équipement :

- ✓ MV

Durée :

- ✓ 2 à 6 jours selon machine et ses options

Contact :

- ✓ KERISIT Laurent
- ✓ Formateur
- ✓ Tel: 33 (0)2 98 52 40 10
- ✓ Cell: 33 (0)6 13 21 56 30
- ✓ Fax: 33 (0)2 98 52 40 50
- ✓ laurent.kerisit@sidel.com

▪ Objectifs du stage : le stagiaire sera capable de

- ✓ Maitriser les principes de fonctionnement
- ✓ Utiliser le vocabulaire Hema / Sidel
- ✓ Identifier les sous-ensembles et leurs réglages
- ✓ Couvrir les opérations de maintenance
- ✓ Réagir face aux défauts machine



Contenu

▪ Hygiène & Sécurité

▪ Présentation des sous-ensembles

▪ Pupitre de commande :

- ✓ Mode
- ✓ Description

▪ Maintenance :

- ✓ Lubrification
- ✓ Contrôles
- ✓ Cinématique inférieur et supérieur
- ✓ Points mécaniques et pneumatiques sensibles

▪ Réglages :

- ✓ Changement de format
- ✓ Dispositif de palpation
- ✓ Mini maxi tête
- ✓ Came de palpation et fermeture carotte
- ✓ Calages (Mini Maxi position de référence)

▪ Cinématique – synchronisation :

- ✓ Courroies / Chaînes / Limiteurs de couple
- ✓ Réglages

▪ Automatisation :

- ✓ Connaissances des cycles automatiques (Formats, NEP)

▪ Matériels optionnels

▪ Présentation des notices :

- ✓ Comment lire et utiliser les notices

▪ Contacter Hema :

- ✓ Comment contacter la Hotline ou le SAV

Qui est concerné

- ✓ Personnel de Maintenance

Pré-requis

- ✓ Bonnes connaissances en mécanique, électricité et pneumatique
- ✓ Notions d'automatismes

Informations pratiques

Machine ou équipement :

- ✓ MV

Durée :

- ✓ 3 à 6 Jours selon machine et ses options

Contact :

- ✓ KERISIT Laurent

- ✓ Formateur

- ✓ Tel: 33 (0)2 98 52 40 10

- ✓ Cell: 33 (0)6 13 21 56 30

- ✓ Fax: 33 (0)2 98 52 40 50

- ✓ laurent.kerisit@sidel.com

▪ Objectifs du stage : le stagiaire sera capable de

- ✓ Comprendre et utiliser le vocabulaire Hema / Sidel
- ✓ Maîtriser les principes de fonctionnement de la machine
- ✓ Maîtriser la dépose-pose des principaux éléments de la machine
- ✓ Pratiquer le re-conditionnement des principaux éléments (périodicité)
- ✓ Pratiquer la synchronisation mécanique de la machine



Contenu

▪ Maintenance :

- ✓ Lubrification
- ✓ Contrôles
- ✓ Points mécaniques et pneumatiques sensibles

▪ Réglages :

- ✓ Changement de format
- ✓ Dispositif de palpation
- ✓ Mini maxi tête
- ✓ Came de palpation et fermeture carotte
- ✓ Calages (Mini Maxi position de référence)

▪ Démontage Montage :

- ✓ Cinématique de vis de sélection
- ✓ Groupe dosage
- ✓ Joint tournant
- ✓ Cinématique inférieur et supérieur

▪ Cinématique – synchronisation :

- ✓ Re synchronisation générale
- ✓ Réglages

▪ Automatisation :

- ✓ Diagnostiquer un problème lors des cycles automatiques

▪ Matériels optionnels

▪ Utilisation des notices :

- ✓ Utiliser les notices pour opérations de Maintenance

▪ Contacter Hema :

- ✓ Comment contacter la Hotline ou le SAV
- ✓ Commander des pièces détachées

Qui est concerné

- ✓ Personnel de Maintenance ayant minimum 6 mois d'expérience sur remplisseuse MV

Pré-requis

- ✓ Bonnes connaissances en mécanique, électricité et pneumatique
- ✓ Notions d'automatismes
- ✓ Avoir suivi la formation maintenance niveau 1

Informations pratiques

Machine ou équipement :

- ✓ MV

Durée :

- ✓ 3 à 6 Jours selon machine et ses options

Contact :

- ✓ KERISIT Laurent
- ✓ Formateur
- ✓ Tel: 33 (0)2 98 52 40 10
- ✓ Cell: 33 (0)6 13 21 56 30
- ✓ Fax: 33 (0)2 98 52 40 50
- ✓ laurent.kerisit@sidel.com



Hema propose des stages spécifiques pour tous les niveaux : débutants, confirmés ou experts et tous les sujets : conduite machine, mécanique, électrique, automatismes, maintenance, remise en état ...

La durée et le lieu de ces stages sont déterminés par notre service formation après un ou plusieurs entretiens avec le client afin de déterminer ses besoins exacts.

Dans tous les cas, une évaluation des connaissances est souhaitable pour optimiser le contenu et le style de la formation. Il est par ailleurs recommandé de limiter la taille des groupes à 6 personnes.

Sommaire

Programmes

Durée

Formation spécifique Opérateur

1 à 6 jours

Formation spécifique Maintenance

1 à 15 jours



Contenu

Le contenu varie selon le stage définie, les points principaux abordés sont:

- ✓ Présentation de la machine
 - Technologie
- ✓ Hygiène
- ✓ Sécurité
- ✓ Présentation des sous-ensembles et réglages
- ✓ Chaîne cinématique
- ✓ Pupitre de commande
- ✓ Électricité & Pneumatique
 - Localisation des détecteurs et actionneurs
- ✓ Conduite de la machine
 - Production
- ✓ Changement de format
 - Procédure
- ✓ Nettoyage
 - Cycles
 - Procédure
- ✓ Maintenance – lubrification
- ✓ Documentations techniques
- ✓ Matériels optionnels

Qui est concerné

- ✓ les formations sont adaptées au niveau des stagiaires

Pré-requis

- ✓ Ils sont définis par le service formation selon le type de stage demandé par le client

Informations pratiques

Machine ou équipement :

- ✓ GW MV

Durée :

- ✓ 1 à 6 jours selon machine et ses options

Contact :

- ✓ KERISIT Laurent
- ✓ Formateur
- ✓ Tel: 33 (0)2 98 52 40 10
- ✓ Cell: 33 (0)6 13 21 56 30
- ✓ Fax: 33 (0)2 98 52 40 50
- ✓ laurent.kerisit@sidel.com



Contenu

Le contenu varie selon le stage définie, les points principaux abordés sont:

- ✓ Présentation de la machine
- ✓ Hygiène
- ✓ Sécurités
- ✓ Présentation des sous-ensembles
- ✓ Chaîne cinématique
- ✓ Pupitre de commande
- ✓ Conduite machine
- ✓ Cycles automatiques (Format, NEP)
- ✓ Lubrification
- ✓ Exploitation des documentations techniques
- ✓ Groupe dosage
- ✓ Connaissances mécaniques
- ✓ Connaissance électriques
- ✓ Connaissances en automatismes
- ✓ Synchronisation
- ✓ Réglages et calages
- ✓ Remise en état des groupes sensibles
- ✓ Matériels optionnels

Qui est concerné

- ✓ les formations sont adaptées au niveau des stagiaires

Pré-requis

- ✓ Ils sont définis par le service formation selon le type de stage demandé par le client

Informations pratiques

Machine ou équipement :

- ✓ GW MV

Durée :

- ✓ 1 à 15 jours selon machine et ses options

Contact :

- ✓ KERISIT Laurent
- ✓ Formateur
- ✓ Tel: 33 (0)2 98 52 40 10
- ✓ Cell: 33 (0)6 13 21 56 30
- ✓ Fax: 33 (0)2 98 52 40 50
- ✓ laurent.kerisit@sidel.com



SIDEL France

Avenue de la Patrouille de France
Octeville-sur-Mer
BP 204
76053 Le Havre Cedex
FRANCE
Tel : 33 (0)2 32 85 86 87
Fax : 33 (0)2 32 85 81 35
training@sidel.com

SIDEL Shanghai

South Section, Plant 49,
No.276 Basheng Road, Waigaoqiao
200131 Shanghai
CHINA
Tel : 86 21 50484088
Fax : 86 21 5046 2056



SIDEL De México Sa De Cv

Inglaterra 4920 Guadalajara
Technology park,
Km.13 Guad.-Nogales Zapopan,
Jal., MEXICO CP. 45010
Tel : 52 37 77 37 30
Fax : 52 36 73 07 03
sidelmex@mexsidel.com.mx

SIDEL Do Brasil Ltda

Rod. Regis Bittencourt km 286
- 06888-700-
Itapeverica da Serra
São Paulo, BRASIL
Tel : 55 11 4668 7000
Fax : 55 11 4668 7098
Sidel@sidel.br

SIDEL Parma

Via Enzo Ferrari n. 1
43058 Ramoscello di Sorbolo Parma
ITALIA
Tel : 39 0521 395411
Fax : 39 0521 395404
Sales@sidelfilling.it

SIDEL Inc

5600 Sun Court
30092 Norcross - Georgia
USA
Tel : 1 678 221 3000
Fax : 1 770 447 00 84
Training.atlanta@sidel.com

www.sidel.com

