



SIMULATEUR PERSONNEL DE CHARGEUSE-COMPACTE

SIMLOG, VOTRE GAGE DE SUCCÈS EN MATIÈRE DE SIMULATION

- ▶ Évaluer des habiletés lors de la présélection des candidats à la formation
- ▶ Préparer de nouveaux opérateurs pour le passage sur le terrain
- ▶ Mettre à niveau les compétences des opérateurs actuels
- ▶ Promouvoir votre programme de formation auprès des jeunes et du grand public



Installer le logiciel de simulation, connecter votre interface de commande USB et commencer!

Le Simulateur personnel de chargeuse-compacte vous met aux commandes d'une chargeuse-compacte munie d'un godet ou des fourches au travail dans un chantier virtuel. Des paramètres de configuration logicielle permettent de choisir les couleurs du modèle 3D, une des deux configurations du bras de levage (verticale ou radiale) et un des deux godets (à dent ou lame droite).

8 MODULES DE SIMULATION DONT LE NIVEAU DE DIFFICULTÉ EST GRANDISSANT

- Apprentissage de l'interface de commande
- Positionnement
- Stockage 1—Terrain plat
- Stockage 2—Conduite sur de pentes
- Chargement de camion à benne
- Manutention des charges 1—Terrain plat
- Manutention des charges 2—Conduite sûre des pentes
- Manutention des charges 3—Camion à plateau

ÉVALUATION AUTOMATIQUE DE LA CONDUITE SIMULÉE

Pour chaque Module de simulation, le travail est évalué en fonction des indicateurs de performance portant sur la productivité et la qualité de la conduite. Les valeurs de ces indicateurs de performance fournissent ainsi un portrait précis. Une fois comparés aux barèmes (valeurs cibles), l'élève peut facilement connaître son niveau de compétence pour pouvoir progresser à son propre rythme!

SOUTENIR L'APPRENTISSAGE DES HABILITÉS DE LA VRAIE CONDUITE



Chargement d'un camion à benne



Chargement/déchargement d'un camion à plateau

RÉSULTATS DE SIMULATION QUI MESURENT ET NE JUGENT PAS

La conduite simulée est évaluée automatiquement, grâce aux **66** indicateurs de performance tels que:

- Temps d'exécution
- Les vitesses maximale et moyenne de la marche avant et de la marche arrière
- La précision de la prise de charges en position
- Nombre de collisions et renversement de l'engin



DES INTERFACES DE COMMANDE POUR TOUS LES BUDGETS

CONFIGURATION DE TABLE

L'option offrant le meilleur coût-bénéfice avec des éléments de commande industriels

FAITS SAILLANTS

- Facile à monter, grâce à la connectivité USB
- Facile à transporter
- Facilement intégrée dans votre propre siège d'opérateur
- Pourra convenir à plusieurs Simulateurs personnels
- ISO, H-Pattern, Standard (avec pédales)
- Unité des pédales répliques optionnelle



SIÈGE D'OPÉRATEUR AVEC INTERFACE DE COMMANDE INDUSTRIELLE

Siège d'opérateur pour une expérience de simulation supérieure, avec une véritable assise

FAITS SAILLANTS

- Livré prêt pour votre utilisation
- Plate-forme en acier avec roulettes de calibre industriel
- Accoudoirs réglables en position et en orientation
- Configurations multi-fonctionnelles
- ISO, H-Pattern, Standard (avec pédales)
- Unité des pédales répliques optionnelle



POSTE DE SIMULATION DÉDIÉ OU MULTI-FONCTIONNEL

L'interface de commande réplique, unique à Simlog, convient aux Simulateurs Personnels multiples, tels que:

- Chargeuse-pelleteuse
- Pelle Hydraulique
- Bouteur
- Chargeuse sur pneus
- Grue mobile

GESTIONNAIRE DE SIMULATION EN PLUS

Intégrer sa véritable base de données pour s'assurer d'un meilleur suivi des résultats dans le cadre d'un seul poste de simulation ou encore en « laboratoire » avec plusieurs postes mis en réseau.

- Contrôler l'accès aux Simulateurs personnels
- Regrouper vos élèves en classes
- Consulter tous les résultats de simulation à partir d'un poste de formateur
- Partager les résultats avec du personnel hors site

www.simlog.com
info@simlog.com
Appel sans-frais (Canada, États-Unis) : 1 888 774 6564
International: +1 514 861 3111

Contactez-nous ou votre revendeur pour obtenir une soumission !

