

CROWN

SP 1500

SÉRIE



Perfectionner le processus

Les opérateurs de préparateurs de commandes à nacelle élévatrice sont des caristes polyvalents qui, en plus de prélever des produits, doivent contrôler leurs chariots élévateurs de manière efficace dans des environnements de travail à haute densité.

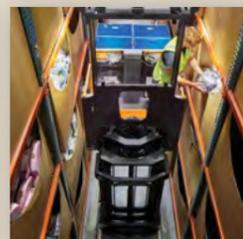
La série SP de Crown est conçue pour s'adapter au mieux aux préférences et aux tâches de chaque cariste. Sa simplicité d'utilisation vient améliorer l'efficacité de l'opérateur et optimiser les performances des chariots élévateurs. Des avantages qui profitent à l'ensemble du processus de préparation des commandes.

Les préparateurs de commandes en étage élevé de la série SP doivent leurs performances durables à leurs caractéristiques de conception :

- Une visibilité à 360°.
- Des vitesses de pointe combinées à des fonctionnalités intuitives pour une meilleure productivité.
- Un compartiment centré sur le cariste, pensé comme un poste de travail véritablement fonctionnel pendant toute la durée de la période de service.
- Des caractéristiques de sécurité venant renforcer la confiance du cariste.
- Une approche globale de la disponibilité des chariots, avec notamment une interface utilisateur avancée et des fonctionnalités de maintenance améliorées.



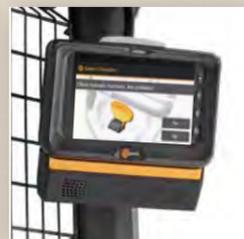
Visibilité



Performance



Priorisation
du cariste



Sécurité



Disponibilité

L'avantage d'une visibilité à 360°

La visibilité est la base essentielle de la sécurité et de la productivité. La série Crown SP offre aux opérateurs une vue exceptionnelle, au sol comme en l'air.

En plus de contribuer à la sécurité des opérations et de renforcer la confiance des opérateurs, une telle visibilité à 360° offre de véritables avantages en termes de productivité.

VUE DÉGAGÉE POUR LES DÉPLACEMENTS

Pour optimiser la visibilité sur les chariots, Crown a combiné une plateforme unique et un mât haute visibilité. Lorsque la plateforme est surélevée, la grande fenêtre supérieure offre un vaste angle de vue sur les piétons, les objets et autres équipements.

Lorsque la plateforme est surélevée et se déplace dans le sens du groupe moteur, la fenêtre centrale exclusive au secteur, positionnée entre les commandes du chariot pour une efficacité optimale, offre aux opérateurs une vue imprenable sur ce qui se passe en bas.

Le modèle à mât auxiliaire, quant à lui, est doté de fenêtres standard qui offrent une vue dégagée lorsque le chariot se déplace dans le sens des fourches, quand celles-ci sont surélevées.



VUE DÉGAGÉE EN DESSOUS DE LA NACELLE

Des ouvertures au milieu et de chaque côté du plancher permettent aux opérateurs travaillant en hauteur de voir les longerons et la zone située sous la plateforme. Les caristes peuvent se sentir davantage en confiance et accomplir ainsi plus efficacement leurs tâches.



VUE DÉGAGÉE AU-DESSUS DE LA NACELLE

Des ouvertures au milieu et de chaque côté du plancher permettent aux opérateurs travaillant en hauteur de voir les longerons et la zone située sous la plateforme. Les caristes peuvent se sentir davantage en confiance et accomplir ainsi plus efficacement leurs tâches.



La performance en action

La série SP vient révolutionner la préparation de commandes en combinant les performances de l'opérateur et celles du chariot élévateur lors des tâches de prélèvement.

L'efficacité est essentielle dans le cadre du processus de préparation des commandes. La série SP offre une superbe stabilité en hauteur, des vitesses de levage/descente et de déplacement exceptionnelles, ainsi qu'une technologie de sécurité intégrée. Autant de fonctionnalités qui permettent aux opérateurs d'accomplir leurs tâches rapidement et en toute confiance. Le compartiment cariste spacieux laisse aux opérateurs un vaste espace de mouvement et leur donne accès à une large zone de prélèvement. Le processus de transfert des produits vers le chariot élévateur peut alors se faire en toute fluidité.



Le large espace de prélèvement offre aux opérateurs une grande facilité de manipulation des produits. Les caristes n'ont donc pas à tant se soucier du positionnement du chariot et peuvent ainsi se consacrer davantage à leur tâche de prélèvement.

UNE PLUS GRANDE MARGE DE MANŒUVRE

COMMANDE DE TRACTION

Le système de commande de traction antidérapage OnTrac permet d'optimiser les performances du chariot sur sol humide, glissant ou poussiéreux. Il surveille la vitesse de rotation de la roue motrice et réagit immédiatement au patinage pour une meilleure traction.



PERFORMANCE DE POINTE DES CHARIOTS

La série SP offre des performances impressionnantes en matière de levage, de descente et de déplacement pour vous aider à dépasser vos objectifs en matière de rendement.

Synthèse des performances

 Vitesse de déplacement maximale	12 km/h
 Vitesse de levée maximale	0,71 m/s
 Vitesse de descente maximale	0,41 m/s

PORTILLONS DURABLES

Avec leur construction solide et leurs surfaces d'appui rembourrées, les portillons latéraux de Crown procurent aux opérateurs un sentiment de confort, de stabilité et de confiance lors de l'exécution des tâches de prélèvement, tout en restant simples à soulever lors de tâches exigeant plus de mobilité.



Environnement centré sur le cariste



Pour une plus grande efficacité opérationnelle, le compartiment cariste adaptatif de la série SP, l'« OpZone », peut être optimisé et adapté aux préférences de l'opérateur comme aux exigences de l'application.



Commande de gauche



Horizontale Verticale

Le pommeau de timon gauche à deux positions s'adapte aux préférences du cariste comme aux besoins opérationnels. La poignée latérale fournit un point de contact stable et fixe.

Commandes réglables

Les modules de commande à réglage indépendant proposés en option offrent une flexibilité et un confort supplémentaires aux caristes, quelle que soit leur taille.



Commande de droite



Le module de commandes de droite permet au cariste de combiner sans effort les fonctions du chariot tout en maintenant quatre points de contact stables. Un bouton de commande proposé en option offre une autre méthode de navigation à l'écran.

Commandes doubles

Deux modules de commandes, l'un situé côté groupe moteur, l'autre côté fourches, offrent la flexibilité nécessaire pour changer fréquemment de sens de déplacement.



Plancher

Le plancher amorti offre au cariste un confort supplémentaire lors des longues heures de travail à bord du chariot. Des portillons latéraux sont positionnés sur le bord extérieur de la plateforme afin d'optimiser l'espace utile sur la plateforme.



Compartiment personnalisé

Work Assist

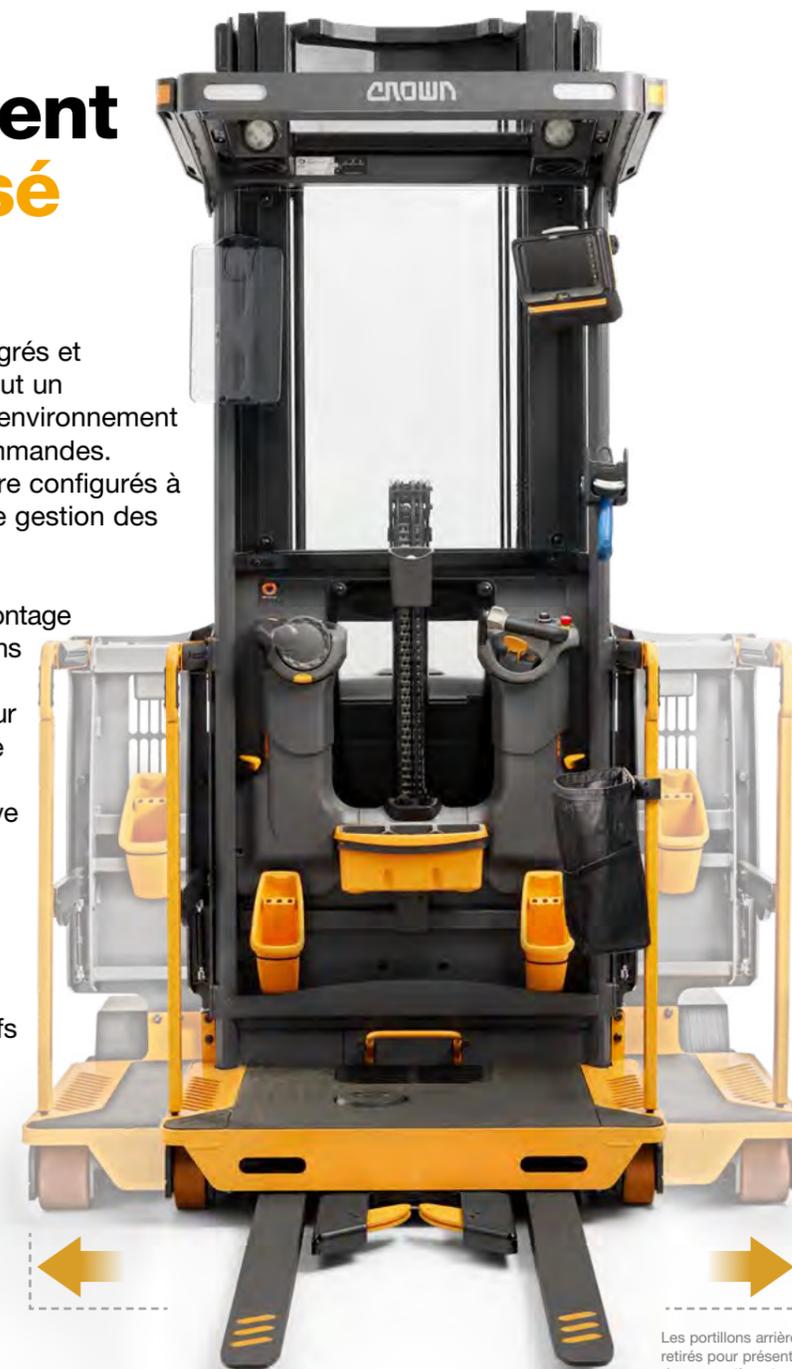
Des composants Work Assist intégrés et polyvalents prennent en charge tout un ensemble de tâches au sein d'un environnement dynamique de préparation de commandes. Différents composants peuvent être configurés à des fins pratiques de stockage, de gestion des documents et plus encore.

Les différents emplacements de montage permettent de positionner les options Work Assist de façon optimale en termes de portée et d'utilisation pour l'opérateur. Pensés pour une bonne organisation de l'espace cariste, ils sont conçus pour résister à l'épreuve d'un usage quotidien.

- Rangement d'outils/effets personnels
- Porte-sac poubelle
- Supports pour appareils/dispositifs
- Rangement des documents
- Options d'alimentation électrique

Espace supplémentaire

Les plateformes plus larges offrent des points de montage supplémentaires pour des composants Work Assist.



Les portillons arrière ont été retirés pour présenter l'intérieur du compartiment.

Rangement pratique



Gestion des documents



Rangement + gestion des documents



Expérience centrée sur le cariste

Vos opérateurs méritent une expérience personnalisée de chariot élévateur qui améliore leur travail quotidien tout en les tenant informés de l'état des chariots élévateurs.

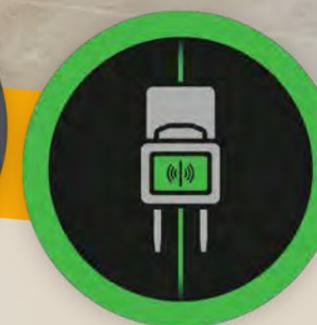
Le système d'exploitation Gena de Crown fait bénéficier les caristes d'une expérience intuitive et riche en données, et joue ainsi un rôle majeur dans notre philosophie centrée sur le cariste. Son écran tactile 7 pouces renferme des vignettes personnalisables affichant en un clin d'œil les principaux indicateurs de performance – comme la capacité de la batterie, le compteur horaire, l'indicateur de hauteur et l'indicateur d'angle de direction. Les caristes peuvent ainsi bénéficier d'une prise en main améliorée au jour le jour, notamment :

- Familiarisation simplifiée, avec des messages expliquant les bonnes pratiques de sécurité
- Retours du chariot en temps réel, pertinents à la tâche en cours
- Plus de 40 langues disponibles favorisant l'intégration d'employés issus d'horizons différents
- Écran personnalisable qu'ils peuvent adapter sur mesure à leur tâche



Intelligence embarquée

Intuitif, le système d'exploitation Gena optimise la productivité du chariot tout en fournissant aux utilisateurs des données utiles, en temps réel.



Priorisant la sécurité pour gagner en confiance

La préparation des commandes est un travail physiquement éprouvant qui exige une certaine concentration sur la tâche à effectuer.

Pour que la sécurité reste une priorité, le système d'exploitation Gena intégré à la série SP propose des conseils contextuels, renforce la vigilance et crée un environnement de travail sûr et productif.



La stabilité avant tout

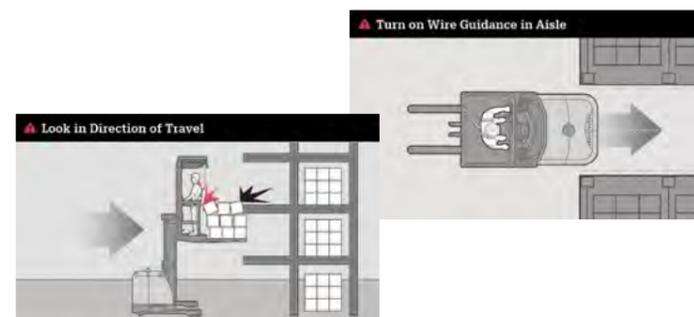
La stabilité est essentielle lors du déplacement du chariot et ce, que le cariste se trouve au sol ou à neuf mètres de haut. Avec la série SP de Crown, les caristes ont quatre points de contact avec le chariot élévateur, à savoir :

- Les deux pieds au sol dans une position confortable
- Une main tenant fermement le pommeau de timon
- L'autre main sur la poignée de commande fixe



Rappels de sécurité

Une fois l'opérateur connecté, l'écran de la série SP affiche des messages de sécurité – sous forme de graphiques et textes – en rappel des consignes reçues lors de la formation.



Intégration InfoLink simplifiée

Le système d'exploitation Gena de la Série SP est conçu pour s'intégrer facilement avec le système InfoLink de gestion de parc et des opérateurs.* Ce système de gestion fournit des données opérationnelles en temps réel et historiques révélant les zones à risques et identifiant les domaines d'opportunités. Parmi les fonctions InfoLink qui favorisent la sécurité des manœuvres, on peut citer :

- Contrôle d'accès
- Liste de vérification quotidienne
- Détection d'impact et alertes
- Verrouillage de l'équipement



* Exige un plan d'entretien InfoLink

Systeme plus intelligent, disponibilité accrue

Comme les préparateurs de commande en étage élevé représentent un investissement majeur en faveur de la productivité de vos opérations, les gains en termes de disponibilité et des performances sont impératifs. C'est pour cette raison que Crown combine des technologies avancées et des solutions énergétiques pour obtenir la facilité d'entretien et la fiabilité requises pour le succès de votre activité.

Simplicité de l'entretien

Mises à jour sans fil – téléchargez les nouvelles versions logicielles pour mettre à jour votre chariot sans faire intervenir les techniciens.

Paramètres faciles à régler – les réglages en usine par défaut peuvent être rétablis facilement, d'où un gain de temps pour les techniciens.

Analyseur – cet utilitaire permet aux techniciens de sélectionner des composants système individuels et d'afficher toutes les entrées et sorties associées.

Étalonnage pas à pas – les instructions accompagnées de graphiques renforcent l'efficacité et la fiabilité des techniciens.

Accès facile – les capots, panneaux et portes de jupe s'ouvrent et s'enlèvent rapidement pour permettre l'inspection et l'entretien.

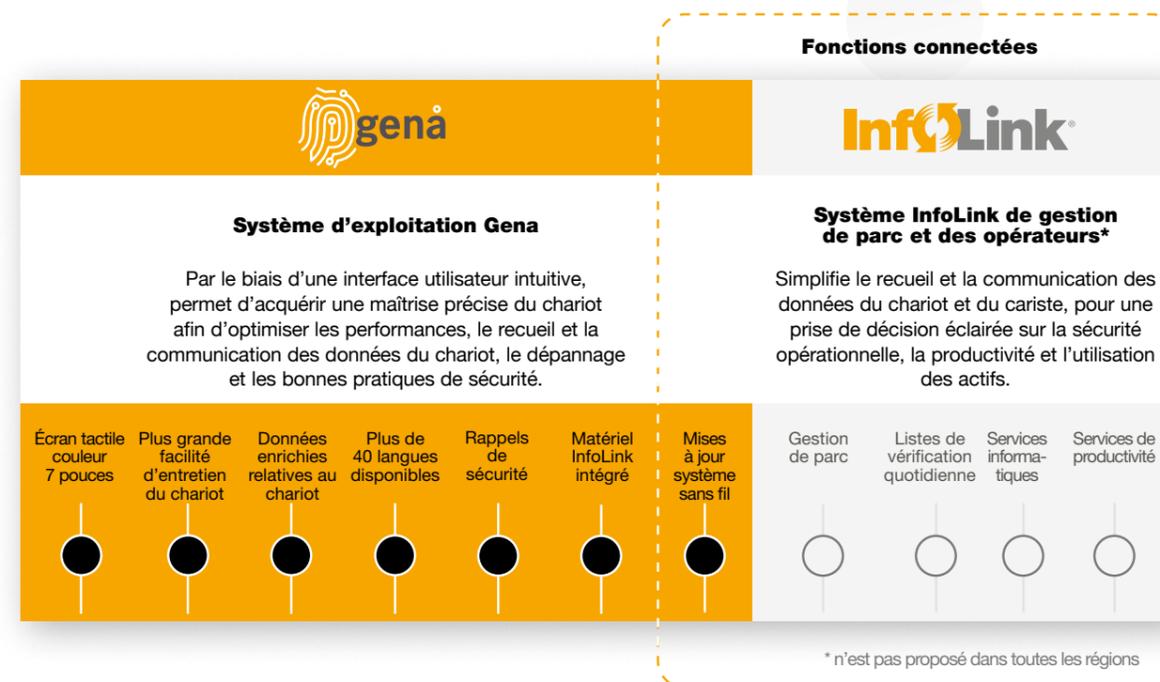
Systèmes électronique et hydraulique séparés – les composants électroniques sont tenus à l'écart de l'huile et de la chaleur, pour une meilleure fiabilité à long terme.



Solutions de connectivité pour un gain de productivité

Les solutions de connectivité de Crown fournissent des données utiles, en temps réel, aux parties prenantes chargées d'obtenir et de maintenir les gains en termes de productivité, de sécurité et de taux d'utilisation.

Grâce au système d'exploitation Gena, la série SP est équipée de fonctions connectées en standard, et des options supplémentaires sont proposées via le système InfoLink de gestion de parc et des opérateurs de Crown.



V-Force lithium-ion

La technologie lithium-ion est en train de révolutionner le secteur des chariots élévateurs électriques, avec des avantages qui changent totalement la donne.



Approvisionnement à partir d'une source unique

De son expertise dans le domaine de la gestion de l'alimentation à sa gamme complète de solutions de stockage d'énergie V-Force, Crown utilise une approche systématique pour vous fournir tout ce qu'il faut pour alimenter votre parc de chariots élévateurs. Des avantages qui confèrent plus de valeur à vos activités.

- Évaluations sur place
- Solutions intégrées
- Batteries, chargeurs et accessoires
- Gestion de parc et de batterie
- Service après-vente optimal

Réseau fiable d'assistance de Crown

Le réseau étendu de techniciens d'entretien de Crown, s'appuyant sur un niveau élevé de disponibilité de pièces de rechange, peut vous fournir l'entretien et la formation qu'il vous faut pour tirer parti au maximum de votre investissement.



Sécurité et formation

Notre programme complet de formation destiné aux caristes, aux superviseurs et aux techniciens – et même aux piétons – peut contribuer aux efforts que vous mettez en œuvre pour instaurer un environnement de travail sûr et productif. Notre programme « TrainSafe Train-the-Trainer », à performance démontrée (DP), est en mesure de fournir à votre organisation les outils requis pour la formation en toute efficacité des nouveaux caristes, en utilisant vos propres matériels. La formation DP du technicien d'entretien va bien au-delà des séances de formation en salle, puisqu'elle permet aux stagiaires d'intervenir sur des chariots élévateurs sous la supervision d'instructeurs.



Entretien et réparation des chariots élévateurs

Le système Crown Integrity Service maintient en bon état de fonctionnement vos chariots élévateurs – quel que soit le fabricant. Notre système Integrity Service propose divers plans d'entretien à plusieurs niveaux (main d'œuvre, matériaux ou entretien complet), répondant à vos exigences de manière efficace et rentable. Nos techniciens de maintenance sont dotés de camions bien approvisionnés et équipés de GPS, pour arriver dans vos locaux en possession de la pièce requise, au moment voulu.

Mettez la série SP au travail

Contactez votre concessionnaire Crown pour demander une démonstration.



Rendez-vous sur crown.com

Voir la série SP

ecologic
Clean Environment. Smart Business.

Imprimé sur papier sans chlore élémentaire
provenant de forêts gérées durablement.

CROWN

Vous pouvez compter sur les chariots élévateurs de Crown conçus pour une utilisation en toute sécurité. Une approche de la sécurité qui va bien plus loin : Crown encourage l'adoption de pratiques d'utilisation sécurisées par le biais de la formation continue des caristes, d'une supervision axée sur la sécurité, de bonnes pratiques d'entretien et d'un environnement de travail sûr. Pour en savoir plus, rendez-vous sur crown.com et consultez notre section Sécurité.

Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG
Philipp-Hauck-Str. 12
85622 Feldkirchen, Allemagne
Tél. +49 (0)89-93002-0
Fax +49 (0)89-93002-133
crown.com

Sous réserve de modifications techniques sans préavis compte tenu de l'amélioration continue des produits Crown.

Crown, le logo Crown, la couleur beige, Gena, Momentum, Monolift, Work Assist, InfoLink, OnTrac, Demonstrated Performance, DP TrainSafe, Integrity Service System, V-Force et le logo ecologic sont des marques de commerce de Crown Equipment Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

Copyright 2023 Crown Equipment Corporation
SP 1500 BROCH F 01/23, 10 – M01233-002-00
Imprimé en Allemagne