521G | 621G | 651G | 721G | 821G | 921G | 1021G | 1121G

GROSSES CHARGEUSES SUR PNEUS



CASE CONSTRUCTION

UN TRAVAIL BIEN FAIT, CAS APRÈS CAS.

Chaque jour, les arguments en faveur de CASE Construction Equipment se renforcent : qu'il s'agisse de fournir des solutions intelligentes pour relever des défis difficiles sur les chantiers ou de fournir à la prochaine génération de constructeurs les outils nécessaires pour réussir, les machines CASE s'appuient sur plus de 180 ans de courage, de persévérance, de travail acharné et d'efficacité. Cette attitude pragmatique s'étend également à notre équipe : avec plus de 300 concessionnaires en Amérique du Nord, un réseau d'inventeurs et d'ingénieurs qui ne reculent devant rien pour créer des machines agiles et fiables, des techniciens de service qui offrent un service de réparation efficace dès la première intervention et un vaste inventaire de pièces de rechange à portée de main, nous nous engageons à vous offrir des ventes, un service et un soutien fiables en tant que partenaires pour vos équipements de construction.

CASE a inauguré sa gamme de chargeuses sur pneus en 1958 avec le modèle robuste W9, ouvrant la voie au monstre de productivité, la W26, en 1968. La série 21 audacieuse a suivi en 1987, faisant tourner les têtes avec sa cabine montée à l'arrière et sa construction extrêmement robuste. Aujourd'hui, l'élégante série G est à la pointe de la technologie, offrant un confort optimal à l'opérateur et un look moderne axé sur la performance.









GROSSES CHARGEUSES SUR PNEUS

02 Histoire de CASE

03 Aperçu des grosses chargeuses sur pneus

04 Caractéristiques et avantages

06 Spécifications

11 Accessoires

12 Valeur du soutien

POUR LES TÂCHES QUI NÉCESSITENT UN PETIT RENFORT SUPPLÉMENTAIRE.

Vous avez une grosse quantité de travail et un délai serré? Les chargeuses sur pneus CASE de la série G sont prêtes à y faire face! Ces machines ultra-performantes allient facilité d'utilisation, puissance exceptionnelle et disponibilité quasi illimitée pour transformer des charges de travail importantes en profits facilement réalisables. Les cabines spacieuses vous garantissent un confort optimal et une maîtrise totale grâce à des commandes intuitives, tandis que le capot révèle un moteur et un système hydraulique performants sur lesquels les opérateurs peuvent compter. De plus, une technologie conviviale vous permet de transporter des charges plus importantes avec une plus grande précision tout au long de la journée. En résumé, ces chargeuses simples, robustes et fiables surmontent tous les obstacles qui se dressent sur leur chemin. Il suffit de les diriger vers votre prochain chantier pour vous en rendre compte par vous-même.




521G


621G


651G


721G


821G


921G


1021G


1121G

LA PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR ACCOMPLIR LA TÂCHE.













1 UNE PASSERELLE VERS D'AUTRES FONCTIONNALITÉS.

Un simple écran tactile de 8 pouces simplifie les opérations et sert de passerelle vers toutes sortes de fonctionnalités : données opérationnelles, caméra de recul, système de détection d'objets à l'arrière, etc.

2 UNE CONFIGURATION SUR MESURE.

Les boutons configurables de l'accoudoir, codés par couleur, vous permettent de configurer votre machine comme vous le souhaitez. Accédez d'une simple pression à votre caméra de recul, au système de charge utile intégré en option et à bien d'autres choses encore.

3 UN OUTIL ENCORE PLUS PERFORMANT POUR DÉPLACER DES MONTAGNES.

La gamme de chargeuses sur pneus CASE de la série G comprend quelques nouveautés, notamment la 651G, qui offre une hauteur accrue de la goupille de charnière, une plus grande pompe hydraulique, une masse opérationnelle plus élevée et une plus grande capacité de levage.

4 POIDS, VOICI CONTREPOIDS.

Les manutentionnaires de matériaux CASE 821G et 921G offrent maintenant des contrepoids plus lourds que leurs homologues standard, ce qui augmente la masse opérationnelle des deux machines de plus de 2 300 livres.

5 CHOISISSEZ VOTRE MODE DE PUISSANCE.

Choisissez entre les modes de puissance Max ou Smart. Le mode Max vous offre une puissance maximale, tandis que le mode Smart vous permet de passer les vitesses en douceur, de réduire l'usure des pneus et de bénéficier d'un excellent rendement énergétique.













6 UN COUPLE PARFAIT POUR LA PERFORMANCE.

Augmentez l'équilibre de la machine et les capacités de levage grâce aux moteurs montés à l'arrière, réduisez la consommation de carburant grâce aux temporisateurs d'arrêt du moteur au ralenti et transportez plus rapidement grâce aux godets à côté incurvé qui offrent une meilleure rétention des matériaux.

7 SYSTÈME DE CHARGE UTILE INTÉGRÉ.

Ajoutez des clients, des camions et des matériaux à l'interface du système de charge utile intégré en option, définissez des charges cibles et surveillez les progrès pour des opérations de chargement plus efficaces.

8 UN CONFORT OPTIMAL.

Les chargeuses sur pneus CASE de la série G sont dotées d'un système CVCA repensé, d'un siège et de commandes offrant plus de réglages et de commandes électrohydrauliques qui permettent aux opérateurs d'en faire plus assis confortablement dans la cabine.

9 COMMANDES SIMPLES ET FLUIDES.

Les fonctionnalités de commande permettent aux opérateurs de choisir les niveaux de réactivité du levage et de l'inclinaison, de bloquer le régime moteur pour les longues périodes de déplacement, d'engager la fonctionnalité automatique Ride Control (jusqu'à 1 mi/h), et bien plus encore.

10 MOINS D'ENTRETIEN, PLUS DE TEMPS DE FONCTIONNEMENT.

Les points d'entretien au niveau du sol et le capot arrière électrique* permettent d'accéder sans outil au moteur et à d'autres composants clés pour un entretien rapide.

* Ne s'applique pas à tous les modèles; consulter le concessionnaire pour plus d'informations.

FABRIQUÉ SUR MESURE.






SPÉCIFICATIONS	521G	621G	651G	721G
Moteur	F4HFE413Z*V005	F4HFE613W	F4HFE613W*B007	F4HFE613T*B009
Certification en matière d'émissions	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final
Cylindrée – po³ (l)	275 (4,5)	411 (6,7)	411 (6,7)	411 (6,7)
Cylindres	4 cylindres en ligne	6 cylindres en ligne	6 cylindres en ligne	6 cylindres en ligne
Puissance brute maximale – HP (kW)	142 (106)	172 (128)	172 (128)	195 (145)
Couple net maximal – lb pi (Nm)	432 (586)	510 (692)	510 (692)	674 (914)
Poids en ordre de marche – lb (kg)	24 203 (10 978)	28 159 (12 773)	30 890 (14 012)	36 011 (16 334)
Force d'arrachement avec vérin d'inclinaison (tringlerie à barre en Z) – lb (kg)	20 934 (9 495)	24 031 (10 900)	23 984 (10 879)	32 107 (14 563)
Charge de basculement au braquage max., pneus déformés ISO – lb (kg)	16 159 (7 330)	19 266 (8 739)	20 942 (9 499)	24 381 (11 059)
Rapports de transmission	4AV/3AR	4 ou 5AV/3AR	5AV/3AR	4 ou 5AV/3AR
Taille du godet à fixation rapide : GP avec bord boulonné – vg³ (m³)	2 à 2,5 vg³ (1,5 à 1,9 m³)	2,5 à 3 vg³ (1,9 à 2,3 m³)	3 à 3,5 vg³ (2,3 à 2,7 m³)	3 à 3,5 vg³ (2,3 à 2,7 m³)
Vitesse de déplacement maximale (mi/h / km/h)	22,3 / 35,9	24 / 38,6	24 / 38,6	23,5 / 37,8

DIMENSIONS	521G	621G	651G	721G
Hauteur de la goupille de charnière (tringlerie à barre en Z) – po (mm)	142,0 (3 606)	150,9 (3 833)	155,0 (3 938)	160,5 (4 077)
Hauteur de la goupille de charnière (tringlerie XR) – po (mm)	156,9 (3 985)	167,6 (4 258)	171,7 (4 362)	176,2 (4 475)
Portée du godet, complètement relevé, déversement à 45° (tringlerie à barre en Z) – po (mm)	37,9 (962)	39,8 (1 010)	35,0 (890)	41,8 (1 062)
Largeur hors tout sans le godet – po (mm)	96,4 (2 448)	97,6 (2 478)	97,6 (2 478)	100,7 (2 558)
Hauteur hors tout jusqu'au sommet de la cabine ROPS – po (mm)	128,9 (3 275)	133,2 (3 384)	133,2 (3 384)	133,0 (3 378)
Longueur hors tout avec godet au niveau du sol (tringlerie à barre en Z) – po (mm)	260,3 (6 612)	290,6 (7 380)	290,7 (7 383)	304,1 (7 724)
Empattement – po (mm)	108,3 (2 750)	114,2 (2 900)	114,2 (2 900)	128,1 (3 253)
Garde au sol – po (mm)	13,4 (341)	15,3 (389)	15,3 (389)	15,1 (384)
Angle de départ – degrés	30	25	25	29
Rayon de braquage - extérieur – po (mm)	196,9 (5 002)	205,6 (5 223)	205,6 (5 223)	226,3 (5 748)

*DOC = catalyseur d'oxydation diesel, SCR = réduction catalytique sélective.

FABRIQUÉ POUR DURER.






SPÉCIFICATIONS	821G	921G	1021G	1121G
Moteur	F4HFE613S*B005	F4HFE613R*B011	F2CFE614M*V002	F2CFE614L*V002
Certification en matière d'émissions	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final
Cylindrée – po³ (l)	411 (6,7)	411 (6,7)	531 (8,7)	531 (8,7)
Cylindres	6 cylindres en ligne	6 cylindres en ligne	6 cylindres en ligne	6 cylindres en ligne
Puissance brute maximale – HP (kW)	230 (172)	255 (190)	318 (237)	345 (257)
Couple net maximal – lb pi (Nm)	845 (1 145)	930 (1 261)	1 058 (1 434)	1 149 (1 558)
Poids en ordre de marche – lb (kg)	42 414 (19 239)	45 070 (20 443)	56 365 (25 567)	61 650 (27 964)
Force d'arrachement avec vérin d'inclinaison (tringlerie à barre en Z) – lb (kg)	32 145 (14 581)	37 618 (17 063)	45 056 (20 437)	49 934 (22 650)
Charge de basculement au braquage max., pneus déformés ISO – lb (kg)	24 913 (11 300)	28 492 (12 924)	35 717 (16 201)	38 454 (17 443)
Rapports de transmission	4 ou 5AV/3AR	4 ou 5AV/3AR	4AV/3AR	4AV/3AR
Taille du godet à fixation rapide : GP avec bord boulonné – vg³ (m³)	4-4,5-4,75 vg³ (3,1–3,4–3,6 m³)	4 à 4,75 vg³ (3 à 3,6 m³)	5,5 vg³ (4,2 m³)	6,25 vg³ (4,7 m³)
Vitesse de déplacement maximale (mi/h / km/h)	22,8 / 36,6	22,4 / 36	22 / 35,4	23,2 / 37,4

DIMENSIONS	821G	921G	1021G	1121G
Hauteur de la goupille de charnière (tringlerie à barre en Z) – po (mm)	162,1 (4 116)	165,4 (4 201)	167,2 (4 246)	175,2 (4 449)
Hauteur de la goupille de charnière (tringlerie XR) – po (mm)	179,4 (4 558)	182,9 (4 647)	190,0 (4 827)	191,6 (4 867)
Portée du godet, complètement relevé, déversement à 45° (tringlerie à barre en Z) – po (mm)	46,8 (1 189)	43,6 (1 108)	49,8 (1 265)	50,1 (1 273)
Largeur hors tout sans le godet – po (mm)	111,4 (2 829)	111,4 (2 829)	117,2 (2 978)	117,2 (2 978)
Hauteur hors tout jusqu'au sommet de la cabine ROPS – po (mm)	136,2 (3 460)	136,4 (3 464)	140,8 (3 577)	140,8 (3 576)
Longueur hors tout avec godet au niveau du sol (tringlerie à barre en Z) – po (mm)	319,7 (8 120)	322,7 (8 198)	352,3 (8 948)	361,1 (9 172)
Empattement – po (mm)	131,5 (3 340)	131,5 (3 340)	139,8 (3 550)	139,8 (3 550)
Garde au sol – po (mm)	17,0 (431)	17,1 (435)	17,2 (437)	17,2 (437)
Angle de départ – degrés	29	29	23	23
Rayon de braquage - extérieur – po (mm)	236,3 (6 003)	236,3 (6 003)	250,6 (6 366)	250,6 (6 366)

*DOC = catalyseur d'oxydation diesel, SCR = réduction catalytique sélective.

LA BONNE MACHINE. SANS COMPROMIS.

CARACTÉRISTIQUES	521G	621G	651G	721G	821G	921G	1021G	1121G
Tringlerie du modèle Z-Bar	●	●	●	●	●	●	●	●
Tringlerie XR à portée prolongée	○	○	○	○	○	○	○	○
Tringlerie de levage parallèle XT	○	○	○	○	—	—	—	—
Circuit hydraulique pour l'attelage avant	●	●	●	●	●	●	●	●
Coupleur compatible JRB	○	○	○	○	○	○	○	○
Contrepoids lourd	●	●	●	●	●	●	○	○
Contrepoids standard	—	—	—	—	—	—	●	●
Direction assistée articulée avec colonne d'inclinaison	●	●	●	●	●	●	●	●
Manette de direction	○	○	○	○	○	○	○	○
Manette de commande de la chargeuse	○	○	○	○	○	●	●	●
Manette de commande de la chargeuse avec 1 fonction AUX	●	●	●	●	●	○	○	○
Double levier de commande de la chargeuse avec 1 fonction AUX	○	○	○	○	○	○	○	○
Manette de commande de la chargeuse avec 2 fonctions AUX	○	○	○	○	○	○	○	○
Cabine ROPS avec chauffage et climatisation	●	●	●	●	●	●	●	●
Écran ACL tactile de 8 po	●	●	●	●	●	●	●	●
Caméra de recul	○	○	○	○	○	○	○	○
Radio AM/FM/Bluetooth®	○	○	○	○	○	●	●	●
Siège chauffant en tissu entièrement réglable à suspension pneumatique	●	●	●	●	●	●	●	●
Siège chauffant en cuir de première qualité entièrement réglable à suspension pneumatique	—	—	—	—	—	○	○	○
Indicateur de ceinture de sécurité extérieur	○	○	○	○	○	○	○	○
Système de charge utile intégré	○	○	○	○	○	●	●	●
Excavation et déversement automatiques	●	●	●	●	●	●	●	●
2 feux stop et feux arrière à DEL	●	—	—	—	—	—	●	●
2 feux stop et feux arrière à DEL avec clignotants intégrés	—	●	●	●	●	●	—	—
Phares halogènes à l'avant	●	●	●	●	●	●	—	—
Phares à DEL avec lentille chauffante à l'avant	○	○	○	○	○	○	●	●
Gyrophare à DEL	●	○	○	○	○	○	●	●
Feux stroboscopiques intégrés aux 4 coins	—	●	●	●	●	●	—	—
Ensemble pour temps froid	○	○	○	○	○	○	○	○

CARACTÉRISTIQUES	521G	621G	651G	721G	821G	921G	1021G	1121G
Transmission à convertisseur de couple à 4 vitesses	●	●	○	●	●	●	●	●
Transmission à convertisseur de couple à verrouillage à 5 vitesses	—	○	●	○	○	○	—	—
CVT (transmission à variation continue)	—	—	—	—	—	—	○	○
Essieux pour service standard (différentiel à glissement limité à l'avant et à l'arrière)	●	●	—	—	—	—	—	—
Essieux pour service intensif (différentiel à glissement limité à l'avant et à l'arrière)	○	○	●	●	●	○	—	—
Essieux pour service intensif (différentiel avant verrouillable et arrière ouvert)	○	○	○	○	○	●	—	—
Essieux pour service intensif (différentiel avant verrouillable et différentiel à glissement limité arrière)	○	○	○	○	○	—	—	—
Essieux pour service standard avec refroidissement (différentiel avant verrouillable et arrière ouvert)	—	—	—	—	—	—	○	○
Essieux pour service intensif avec refroidissement (différentiel avant verrouillable et arrière ouvert)	—	—	—	—	—	—	●	●
Capot arrière à ouverture et fermeture motorisées	—	●	●	●	●	●	●	●
Système de refroidissement standard des débris avec ventilateur inversé	●	●	●	●	●	●	●	●
Système de refroidissement intensif des débris avec ventilateur inversé	—	○	○	○	—	—	—	—
Garde-boue intégral	○	○	○	○	○	○	○	○
Système de surveillance de pression des pneus	○	○	○	○	○	○	○	○
Alarme de recul à bruit blanc	○	○	○	○	○	○	○	○
Détection d'objets à l'arrière	○	○	○	○	○	○	○	○
Système de graissage central automatique	○	○	—	○	○	—	○	○
Suspension de la flèche Ride Control	●	●	●	●	●	●	●	●
Coupleurs rapides de diagnostic	●	●	●	●	●	●	●	●
Arrêt automatique (dispositif de réduction du ralenti)	●	●	●	●	●	●	●	●
Outil avancé de connectivité télématique et de télémaintenance	●	●	●	●	●	●	●	●
Protection complète de la machine avec CASE ProCare	●	●	●	●	●	●	●	●

● De série ○ En option — Sans objet EH Électrohydraulique

ALLEZ-Y. PROCUREZ-VOUS UN ACCESSOIRE.

Avec le bon accessoire, vous n'êtes jamais contraint de rester sur la touche. Remplacez facilement les accessoires de votre chargeuse sur pneus CASE de la série G et formez un parc complet offrant de nombreuses possibilités pour améliorer les performances. Qu'il s'agisse de manipuler des grumes, de déplacer de la terre ou de charger des matériaux spéciaux, elle est capable de s'attaquer aux tâches les plus difficiles. Alors n'hésitez pas : configurez votre chargeuse comme vous le souhaitez, et quand vous le souhaitez, pour en faire la machine la plus polyvalente et la plus rentable du chantier.





Balai à angle



Flèche de grue





Pousse-neige sectionnel



Fourches utilitaires de construction

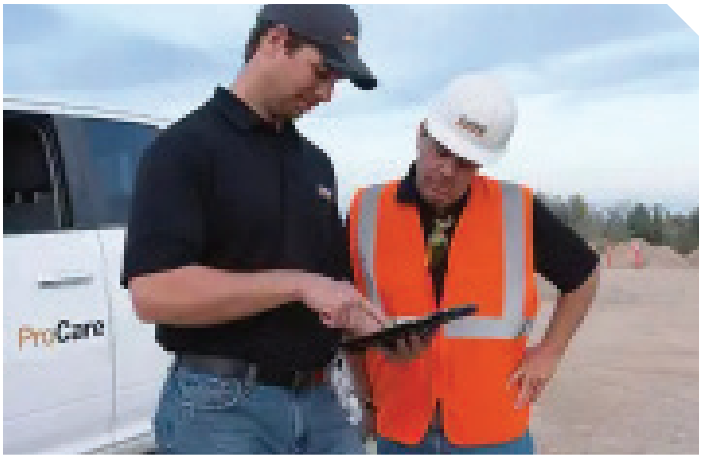


Découvrez notre gamme complète sur

CASECE.COM/ATTACHMENTS

PERSONNE NE TRAVAILLE PLUS DUR QUE NOUS.

Le client n'est pas seulement notre priorité, il est au cœur de toutes nos activités. Vos spécialistes CASE locaux sont prêts à vous aider à faire encore mieux dans tous les domaines où vous excellez : optimisation de la production, réduction des coûts et amélioration de la sécurité grâce à une gamme complète de services et de technologies.





Couverture des garanties limitées de base et prolongée.*

- Garantie de base limitée, offrant une couverture complète pendant 1 an/un nombre d'heures de fonctionnement illimité.
- Garantie limitée prolongée du moteur de 2 ans/2 000 heures. Discutez des détails de la garantie prolongée avec votre concessionnaire.

CNH CAPITAL Un équipement performant exige un financement performant.

Des plans de protection aux offres de location personnalisées, les solutions financières proposées par CNH Capital sont conçues pour les entreprises qui n'ont pas le temps de s'arrêter.





Une technologie qui assure.

Contrôlez votre parc avec le système télématique

Le système télématique CASE met à votre disposition des données en temps réel. Suivez l'emplacement, surveillez l'état opérationnel et anticipez les besoins d'entretien de l'ensemble de votre parc, ce qui vous aide à transformer des données fiables en décisions judicieuses.

Un système de guidage de précision qui s'amortit tout seul

Les solutions de systèmes de guidage SiteControl ne se contentent pas d'améliorer la précision, ils transforment la rentabilité. Améliorez votre efficacité, votre productivité et vos bénéfices, où que vous soyez.

Soutien local. Force nationale.

Nous offrons un équipement robuste et un service après-vente encore plus robuste. Avec plus de 300 concessionnaires répartis dans toute l'Amérique du Nord, CASE fournit l'équipement, les solutions de financement et le service après-vente adaptés pour vous aider à faire progresser votre entreprise. C'est le genre de soutien commercial concret que vous pouvez attendre de CASE et sur lequel vous pouvez compter.

* Veuillez consulter votre concessionnaire CASE pour les limitations, les exclusions et la confirmation des polices en vigueur. La couverture de la garantie du moteur et des batteries des VE est assurée par CASE. La garantie de deux ans sur les machines s'applique après l'expiration de la garantie de base.



Protégez votre investissement.

PlusCare

Choisissez les options de service qui correspondent à votre niveau d'activité. CASE PlusCare protège votre investissement en équipement grâce à une assistance de maintenance personnalisable, adaptée aux exigences de votre activité. **Balayez le code QR pour obtenir de plus amples renseignements ›**

Contrats d'entretien planifié

Obtenez des plans d'entretien clairs et détaillés qui optimisent les performances tout en réduisant les coûts d'exploitation, vous permettant ainsi de vous concentrer sur l'essentiel : développer votre activité.

Plan de protection des achats

Bénéficiez d'une protection au-delà de la période de garantie de base pour les équipements CASE neufs et d'occasion, avec des options de paiement flexibles et des conditions personnalisables grâce à CNH Capital.

D'INNOMBRABLES SOLUTIONS.



Mini-chargeuses sur chenilles



Mini-chargeuses sur pneus



Mini-chargeuses compactes sur chenilles



Chargeuses compactes sur chenilles



Pelles hydrauliques compactes



Pelles hydrauliques midi



Petites chargeuses articulées



Chargeuses compactes sur pneus



Véhicules électriques



Chargeuses-rétrocaveuses



Chargeuses/porte-outils



Chariots élévateurs pour terrains accidentés



Bouteurs sur chenilles



Grosses chargeuses sur pneus



Niveleuses



Pelles hydrauliques sur roues



Grosses pelles hydrauliques

PERSONNE NE TRAVAILLE PLUS FORT QUE NOUS.℠

CASE CONSTRUCTION

© 2025 CNH Industrial America LLC. Tous droits réservés. CASE et CNH Industrial sont des marques de commerce déposées aux États-Unis et dans de nombreux autres pays, détenues ou exploitées sous licence par CNH Industrial N.V., ses filiales ou ses sociétés affiliées. Toutes les marques commerciales mentionnées dans le présent document, en association avec des biens et/ou services d'entreprises autres que CNH Industrial America LLC., sont la propriété de ces entreprises respectives.

N° de formulaire CCE202509WLFR

IMPORTANT : CASE Construction Equipment Inc. se réserve le droit de modifier ces caractéristiques sans préavis ni obligation. La disponibilité de certains modèles et équipements varie en fonction du pays dans lequel l'équipement est utilisé. Les illustrations et le texte peuvent inclure des équipements et accessoires en option, mais peuvent ne pas inclure tous les équipements de série. Votre concessionnaire/distributeur CASE est en mesure de vous donner des détails sur les produits disponibles dans votre région, ainsi que sur leurs caractéristiques techniques.

Les équipements de CASE Construction Equipment sont compatibles au biodiesel.

REMARQUE : tous nos moteurs sont conformes aux normes d'émissions en vigueur de l'EPA (agence américaine de protection de l'environnement). Toutes les caractéristiques sont indiquées conformément aux normes SAE ou aux pratiques recommandées, le cas échéant.

Avant toute utilisation d'un équipement, lisez toujours le manuel de l'opérateur. Inspectez l'équipement avant de l'utiliser et assurez-vous qu'il fonctionne correctement. Respectez les consignes de sécurité du produit et utilisez tous les systèmes de sécurité fournis.