

# Inspection Quick Check Drive®

Alignement et Profondeur de sculpture autonome  
pour la baie de service

**NOUVELLES FONCTIONS**

**MADE IN USA**  
USING THE FINEST US & GLOBAL MATERIALS



**H<sup>2</sup>N** HunterNet®  
Connectivité

**Présentant Flightboard™ -**  
en un coup d'œil sur les résultats d'inspection autonome

Vehicle



Toyota : RAV4 4X2 : 2015

MO AH1Y9C

11:43

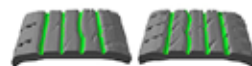
Wheel Alignment



Recommend a comprehensive  
alignment check

Ⓞ May require Safety System Alignment®

Front Tires



6

7

Rear Tires



4

4

# Aperçu de l'inspection autonome

BREVETÉ

## Résultats d'alignement automatique

- ✓ **Quick Check Drive®** — Parallélisme total et carrossage individuel sans contact
- ✓ **Quick Tread Edge®** — Mesure la profondeur de sculpture, analyse les données sur les lieux et affiche instantanément les résultats
- ✓ **Augmente les services d'entretien les plus rentables**
- ✓ **Aucune main-d'œuvre supplémentaire n'est requise**

AUCUNE INTERRUPTION



AUCUNE MAIN-D'ŒUVRE



AUCUNE SAISIE DE DONNÉES



### Identification de véhicule

Détermine automatiquement les spécifications de la plupart des véhicules

BREVET EN INSTANCE



CAMÉRA EXTÉRIEURE  
Recommandée

### Fonction de caméras pour dommages en option



Les photos automatique de la carrosserie protègent contre les fausses demandes d'indemnisation

**Quick Check Drive®** — Un puissant système d'inspection d'alignement autonome!

**Quick Tread Edge®** — Profondeur de sculpture sans contact avec un détection d'usure du bord!

Quick Tread Edge® nécessite une console d'inspection de Hunter. Les garanties de véhicule varient, consultez les directives EPM avant d'établir une pratique d'inspection de véhicule.

(Caméra extérieure d'identification vendue séparément.)

Au fur et à mesure que les conceptions de plaques d'immatriculation état par état évoluent, l'utilisation d'une caméra externe est recommandée pour assurer la précision continue du système d'inspection.

# Obtenez les résultats comme vous voulez

## Flightboard™

fournit des commentaires immédiats sur l'alignement des clients et les inspections de profondeur de la bande de roulement, tout en les avertissant des renseignements importants sur les rappels de sécurité.



## Les kiosques libre-service\*

permettent aux clients de consulter, d'approuver et de planifier les services recommandés lors de l'enregistrement.

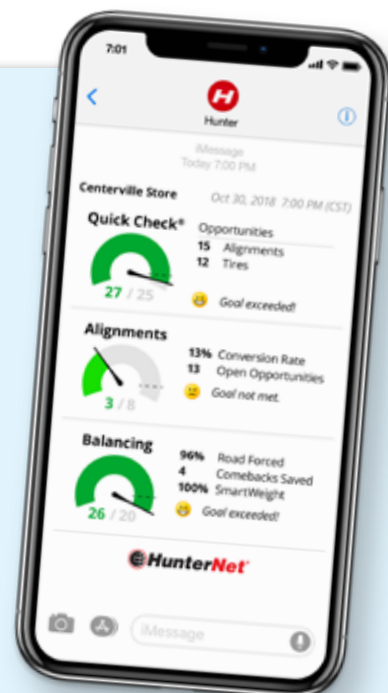
## Les résultats de l'atelier

présentent des informations d'inspection détaillées à partir de n'importe quel PC ou tablette avec une connexion Internet.



## Rapports Poussés

livraison quotidienne des taux d'inspection, des opportunités, des numéros d'alignement et des conversions par courriel et texte de votre équipement Hunter connecté qui vous permet de comparer les résultats aux objectifs que vous avez définis.



# Outils de vente et de présentation

Propulsé par: 

**Augmenter votre productivité et votre chiffre d'affaires avec des outils de vente HunterNet®**

**TOUCHEZ  
POUR PLUS  
D'INFORMATIONS**



- ✓ Visualisez rapidement les opportunités de service de véhicule
- ✓ Accédez aux résultats d'inspection et envoyez-les par courriel
- ✓ Examinez les photos du véhicule pour évaluer les réclamations pour dommages
- ✓ Modifier ou résoudre les informations du véhicule pour des spécifications d'alignement appropriées
- ✓ Adapté aux ordinateurs de bureau et aux appareils mobiles

**Rapports poussés — Mesure la performance des inspections et cerne les possibilités d'amélioration avec des outils de génération de rapports.**

**Définissez des objectifs et suivez les performances**

- ✓ Affichage des taux d'inspection et des occasions
- ✓ Mesure des chiffres d'alignement et des conversions

**Création de rapports dynamiques**

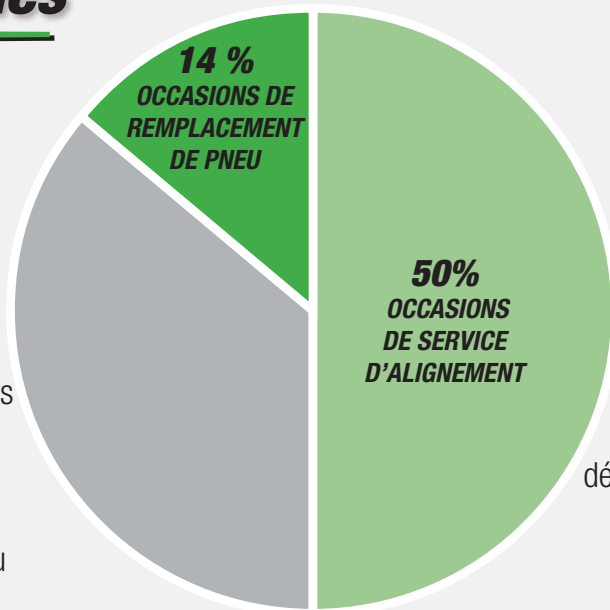
- ✓ Suivi de l'équilibrage des roues et de l'utilisation du Road Force®
- ✓ Consultez les tendances en matière de pneus et d'alignement sur 7 jours
- ✓ Effectuer le suivi des jalons importants
- ✓ Livraison quotidienne automatique



# Identifier automatiquement les occasions de services les plus rentables

**4 000 \$\***  
Le revenu de pneus potentiel par jour

Les ventes de pneus sont essentiels pour la fidélisation des clients. De plus, le premier à indiquer la nécessité de pneus et demander la vente obtient l'ordre de 85 % du temps. (NADA 2017)



**2 500 \$\***  
Revenus potentiel du service d'alignement par jour

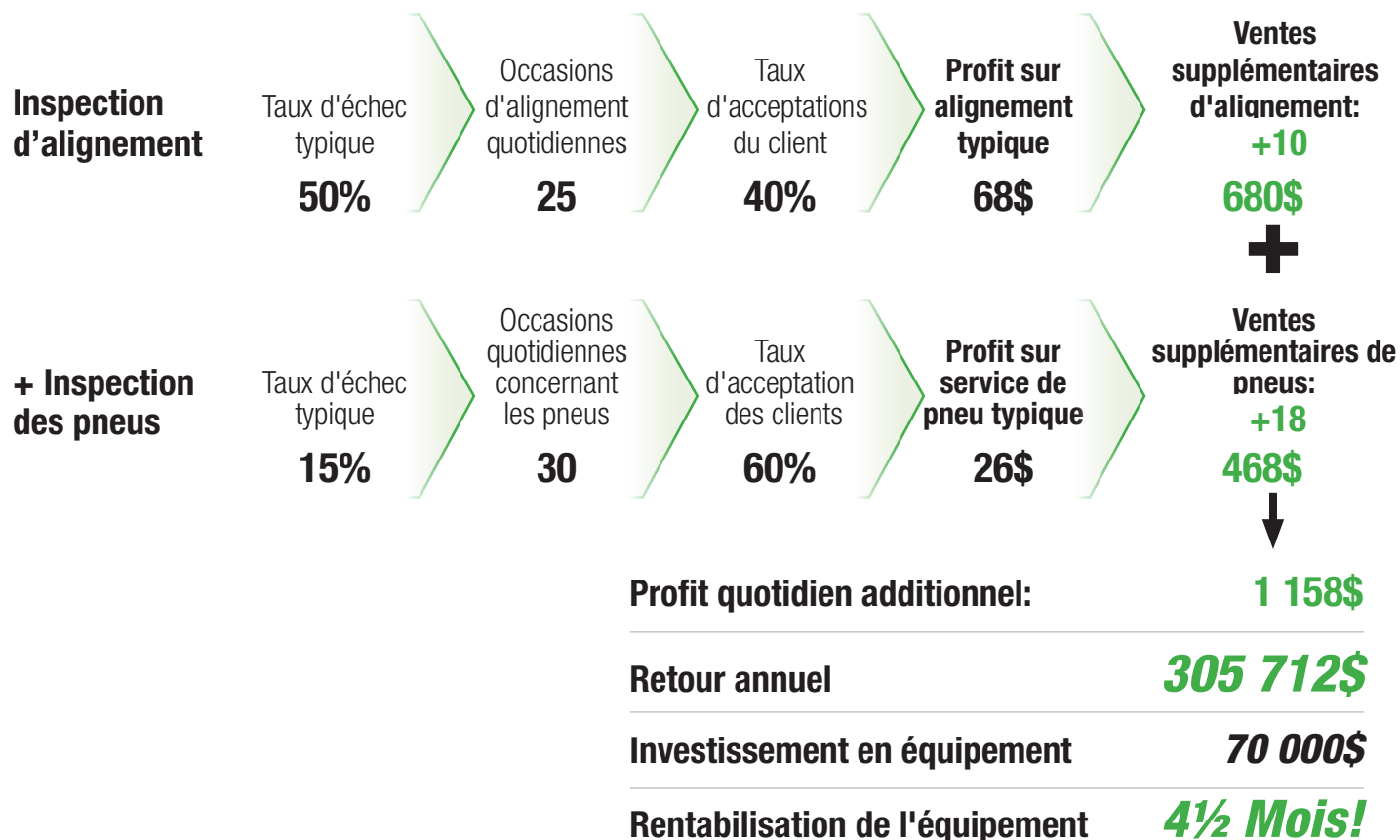
Les services d'alignement ont la plus haute marge dans votre département de service. 68 % d'une vente d'alignement est le profit. (MTD 2016)

\*Basé sur un atelier avec une moyenne de 50 véhicules par jour, un remplacement de pneus offre en moyenne un revenu de 150\$ et le revenu moyen d'un alignement est de 100\$.

Taux de défaillance des pneus d'après une étude de Hunter sur 25 000 véhicules  
Taux de défaillance d'alignement d'après une étude de Hunter portant sur un million de résultats de vérification rapide Quick Check Drive.

## Rendement du capital investi

Véhicules/jour : **50**



# NOUVELLES Offres de pneus automatiques en 15 secondes!

**L'équipement d'inspection autonome de Hunter capture automatiquement :**

- ✓ Sculpture du pneu
- ✓ Taille des pneus
- ✓ NIV
- ✓ Alignement

**HUNTER**  
Engineering Company



**DealerTire**



**L'intégration Dealer Tire fournit automatiquement :**

- ✓ de choix de pneus corrects
- ✓ de prix corrects
- ✓ en stock
- ✓ et plus

**Outil de vente entièrement automatique en 15 seconds**

Votre logo

Véhicule du client

Taille des roues du client

The screenshot shows the Harrison auto mall website interface. At the top, there's a search bar with "Search results for 2013 NISSAN JUK" and navigation links for "Inspections Dashboard", "Parts Portal", and "Quote". Below this is a "Dynamic Retail Selling Guide" section with tabs for "Size", "SKU/PN", "Vehicle", "VIN", and "Product". There are dropdown menus for "Year", "Make", "Model", "Trim", and "Option", along with "Search" and "Clear" buttons. A "Filters" section on the left allows filtering by "Tire Size" (with a "Reset" button), "We Stock" (Yes/No/All), and "Brand". The main content area displays "Showing 26 out of 34 items (8 hidden)" and lists tires with details like "Continental CONTIPROCONTACT BW" and "Michelin PRIMACY MXV4 BW". Each listing includes a "5 on hand as of" status, a "Buy 3 get 1 for \$1.00 Promotion" badge, and pricing for "Retail" and "Installed\*" (including tax and promotion). There are "Check" and "Add" buttons for each item.

Votre inventaire

Votre promotion

Vos prix

Prêt à l'achat

# Avantages du service autonome



**Le kiosque de libre-service de GoMoto intègre les données capturées par l'inspection autonome de Hunter pour fournir aux clients :**

- ✓ Service recommandé à l'arrivée
- ✓ Capacité à accepter ou à rejeter la recommandation
- ✓ Possibilité de planifier l'entretien recommandé une fois approuvé



## ✓ Augmenter l'efficacité de la voie

- Écrire plus d'ordre de réparation sans augmenter le personnel
- Soulager le débordement des heures de travail
- Économiser de l'espace précieux dans une voie plus petite

## ✓ Expérience de client Optimisé

- Les kiosques réduisent les temps d'attente des clients
- Les kiosques engagent Millennial et Clients de la génération Y
- Les kiosques offrent une expérience cohérente à chaque client, à chaque fois



Exemples de résultats d'inspection GoMoto

## Rappel de rapport ouvert

Les rappels de rapport ouverts fournis par CARFAX® indiquent si un rapport et non effectué est présent pour un VIN spécifique.

- ✓ Apparaît sur Flightboard™ et HunterNet®  
Quick View fournit un rappel de rapport détaillé
- ✓ Disponible pour tous les états aux É.U. et de nombreuses provinces Canadiennes
- ✓ Activé automatiquement avec le contrat de licence d'utilisateur (CLUF) CARFA X® autorisé

Propulsé par:

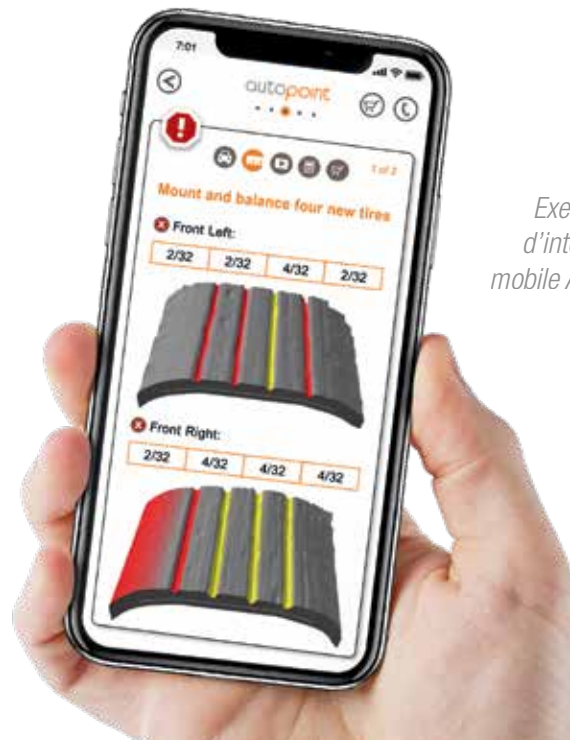


Plus de 57 millions de véhicules aux États-Unis (un sur cinq sur la route) ont fait l'objet d'un rappel de rapport et non effectué en 2018 selon les estimations de CARFAX.

# Partenaire d'intégration

- ✓ Processus d'inspection accéléré
- ✓ Sécuriser plus d'autorisations de service
- ✓ Augmentez la productivité en éliminant les doublons
- ✓ Offrez une expérience plus satisfaisante pour les clients
- ✓ Maximiser les revenus de service
- ✓ Augmentez le taux de fidélisation de la clientèle

**Nos partenaires leaders de l'industrie s'intègrent à presque tous les principaux systèmes de gestion des concessionnaires et de gestion des ateliers pour offrir une expérience de service client transparente.**



Exemple d'interface mobile AutoPoint

## Concessionnaire automobile

auto**point**

kimeby

Auto Serve 1

TCC TOTAL CUSTOMER CONNECT

DataClover

Go**moto**

NOUVEAU my**kaarma**

DEALER-FX  
The Best Experience. Period.

Dealer**Tire**

AutoLoop  
Retention Through Engagement

frogdata

LEAD**ONE**

NOUVEAU **TIRE RACK**.com

## Marché secondaire

Auto Serve 1

BOLT ON<sup>®</sup>  
TECHNOLOGY

Auto**Vitals**

in  
Market**NOW**

BODY SHOP  
BOOSTER

NOUVEAU auto**text**.me



# Inspection sans contact **AMÉLIORÉE** : Quick Check Drive® et Quick Tread Edge®

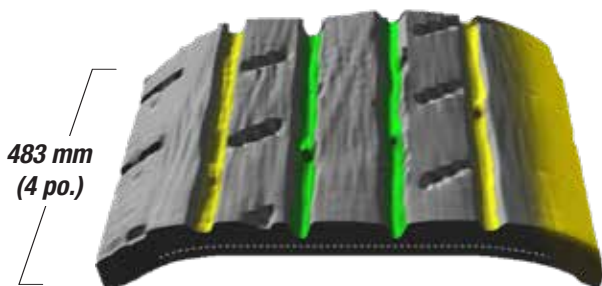
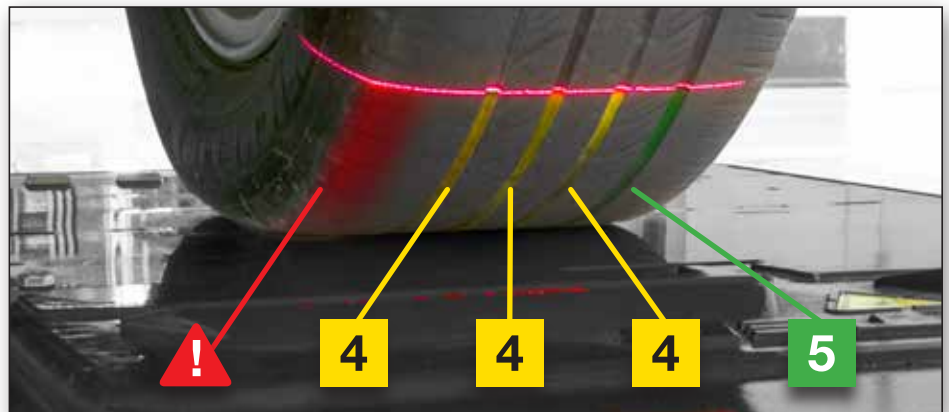
Au fur et à mesure que le véhicule roule, Quick Check Drive mesure le carrossage, le parallélisme total et le **diamètre de la jante**.

**MADE IN USA**  
USING THE FINEST US & GLOBAL MATERIALS

- ✓ Quatre Caméras haute résolution
- ✓ 8 caméras et 32 capteurs laser
- ✓ Intelligent et rapide
  - Balaie un véhicule toutes les 3 à 5 secondes
  - S'active que lorsque le véhicule est présent



**L'unité de profondeur de sculpture de Hunter, avec détection d'usure des bords des pneus, mesure automatiquement la profondeur de sculpture de chaque pneu d'un bord à l'autre en quelques secondes.**



La profondeur de sculpture est calculée avec précision pour chaque rainure.

- ✓ La configuration encastré Quick Tread Edge® s'intègre de manière transparente avec le Quick Check Drive™
- ✓ Mémorise les dossiers de profondeur de sculpture pour créer l'historique du client pour utiliser dans vos efforts de marketing
- ✓ Aucuns frais mensuels récurrents
- ✓ Construit avec en acier inoxydable anti-corrosion, nettoyage automatique par lame d'air

# Présentation du Hunter Quick Pit



Vous voulez investir dans le système d'inspection Quick Check Drive® et Quick Tread Edge® de Hunter, mais vous craignez de perturber votre voie de service...

**Solution :** La solution à versement unique de Hunter simplifie le travail de béton pour l'installation de Quick Check Drive® et Quick Tread Edge® — une nouvelle méthode pour minimiser les perturbations dans la voie de service. Passez de la coupe du sol à la cure en béton en seulement huit heures. Planifier correctement, les voies de service peuvent utiliser de nouveaux équipements d'inspection Hunter avec peu ou pas de temps d'arrêt.

*Convertir ceci...*



*Voie de service typique*

- ✓ Le véhicule entre dans la voie pour le service

*... à ceci*



*Voie d'inspection entièrement autonome*

- ✓ Le véhicule entre dans la voie pour le service
- ✓ Alignement du véhicule inspecté
- ✓ Bande de roulement du véhicule inspectée
- ✓ Informations sur le véhicule collectées
- ✓ Suggestions d'entretien du véhicule prêts à être évalués par le client

# Installation de cadre QTEF Quick Pit d'un jour

## Étape 1 : Excavation de fosse et tranchée de conduit ~ 3 heures



## Étape 2 : Fixez le cadre et faites passer le conduit ~ 3 heures



## Étape 3 : Verser et finir le béton ~ 2 heures



**Voyez-le en action** (scannez le code QR)  
**et contactez votre représentant Hunter**  
**local pour en savoir plus !**

*Pour les exigences détaillées du site,  
veuillez consulter les formulaires  
7711-T, 7615-T, 7616-T et 7617-T.*

*Les processus de construction  
spécifiques varient.*

*Consulter les codes locaux avant la  
construction.*

BREVET EN INSTANCE

# Identification du véhicule automatique

Standard Les caméras intégrées identifient la plaque d'immatriculation du véhicule lorsqu'il entre ou sort du champ de vision de l'unité Quick Check Drive®. Déterminez automatiquement l'équipement d'origine de la plupart des véhicules.



1

Capture l'image de la plaque d'immatriculation

Enclenchement automatique

-MO-  
WG7R2Y

2

Identifie les caractères et l'endroit

N'assume jamais l'état/province

JTNBK46K  
783036728

3

Obtenir NIV\*

Aucun frais d'abonnement mensuels



\* Connexion Internet requise, alimenté par CARFAX™

Alimenté par:



Déterminer automatiquement l'année du véhicule, la marque, le modèle et les spécifications d'alignement



1

Capture de la plaque d'immatriculation

-QB-  
X16 PKQ

2

Identification des caractères et de la région

IDI



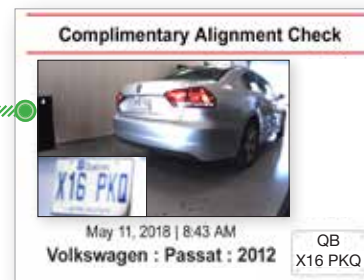
Volkswagen :  
Passat : 2012

3

Obtenir l'identité du véhicule\*

Smartplate rappelle automatiquement l'identité du véhicule et les spécifications d'alignement des visites précédentes\*

\* l'identité du véhicule doit être saisie manuellement lors de la visite initiale. Smartplate requiert un compte HunterNet®.



## Alternative Smartplate pour certaines zones

RECOMMANDÉ

## Caméra externe disponible pour des situations exigeantes

La caméra externe d'identification de véhicule capture des photos de meilleure qualité - en particulier avec les plaques d'immatriculation difficiles et ceux avec des dispositions de caractères spéciaux.\*

- ✓ Une caméra externe résout les situations complexes telles que le faible éclairage, l'éblouissement dû à la lumière du jour et les obstacles dans le champ de vision
- ✓ Les options flexibles d'installation de caméra comprennent l'installation à l'intérieur ou à l'extérieur, l'installation au mur ou au plafond et les emplacements centrés ou décentrés.



Résolution de caméra standard



Résolution de caméra externe en option

- ✓ Meilleure identification des caractères, plus souvent
- ✓ Les caractères spéciaux sont plus reconnaissables à une résolution supérieure
- ✓ Distinguer les caractères de la forme de la plaque plus facilement

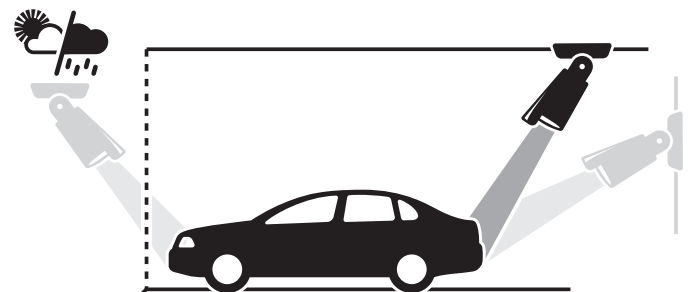
### Couverture exhaustive des plaques d'immatriculation

- ✓ Tous les États américains et la plupart des provinces canadiennes\*
- ✓ Plaques de caractères personnalisés
- ✓ Plaques de vanité d'état
- ✓ Nouvelles plaques disponibles régulièrement avec des mises à jour des spécifications



### Options d'installation de caméra flexible

- ✓ Intérieur ou extérieur
- ✓ Fixé au plafond ou au mur, centré ou décentré
- ✓ Position de la plaque d'immatriculation avant ou arrière
- ✓ Déclencheur de caméra Quick Tread® ou Quick Check®

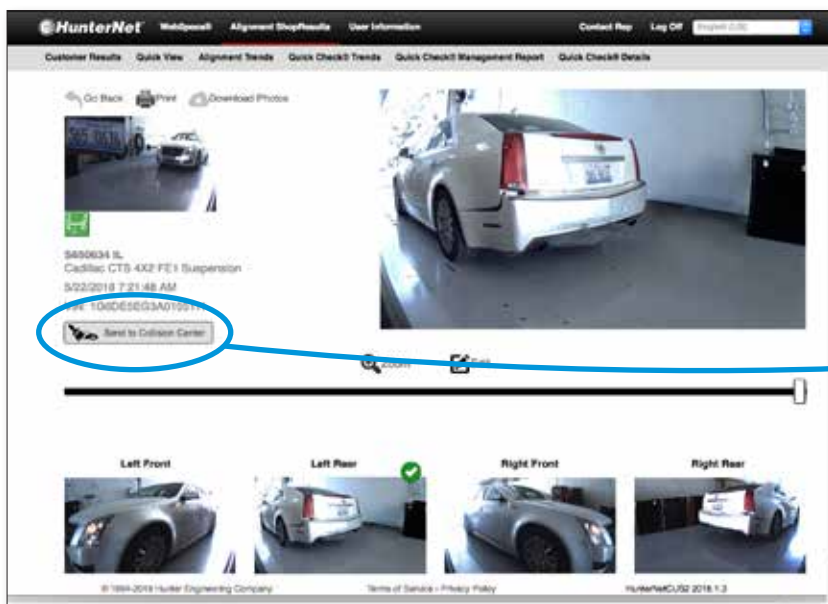


\* Consultez le formulaire 7604-T pour une carte des États avec des plaques d'immatriculations difficiles.

OPTIONNEL

## Capture automatique d'image de la carrosserie

À l'aide des mêmes caméras haute définition intégrées, les caméras pour les dommages à la carrosserie permettent à votre atelier d'enregistrer 40 images ou plus par véhicule en même temps qu'il faut pour vérifier l'alignement des roues.



- ✓ Économisez des milliers de dollars pour votre atelier avec les fausses réclamations de dommages.
- ✓ Accès immédiat aux images de caméras de dommage à la carrosserie - aucun besoin de faire affaire avec une société de surveillance et attendre pour les images

 Send to Collision Center

✓ **NOUVEAU!** Envoyez facilement les images de carrosserie du véhicule à l'atelier de collision pour obtenir une estimation de réparation

✓ Entièrement intégré avec

**BODY SHOP  
BOOSTER**

### Utilisez HunterNet® pour examiner rapidement les images des véhicules

- ✓ L'interface intuitive de caméras de dommages affiche l'information du véhicule et la date de l'entretien
- ✓ Quatre caméras prennent une moyenne de 10 images chaque
- ✓ Stockage d'images standard de 15 jours
- ✓ Forfait de stockage d'images haut de gamme de 90 jours offert en option\*



**Savez-vous?** Les caméras de dommage à la carrosserie peuvent économiser des milliers de dollars par mois sur de fausses réclamations de dommages. Il n'est pas rare pour les clients d'être "erronée" sur en cas de dommages.

# Un atelier entièrement connecté optimisé par HunterNet® 2

## Il n'y a pas de comparaison\*

- ✓ Mesurez les performances de votre atelier en temps réel
- ✓ Affichez les résultats de l'équipement en temps réel
- ✓ Voir votre retour sur investissement
- ✓ Commandez des consommables en ligne en quelques secondes
- ✓ Accédez instantanément aux ressources de formation
- ✓ Gérez votre équipement
- ✓ Plate-forme Web et sécurité robuste
- ✓ Et beaucoup plus!

\* Actuellement uniquement disponible en Amérique du Nord



# Une configuration pour chaque atelier

**Intégrer le Quick Check Drive® avec un Quick Tread Edge® encastré pour construire le système d'inspection autonome le plus rentables.**

Configuration d'entrée – RECOMMANDÉE



Configuration de la sortie



Configuration du milieu

## Considérations de sites :

- ✓ Une connexion Internet câblée est requise pour Quick Check Drive®
- ✓ Protection contre les intempéries recommandée par les emplacements
- ✓ Protection contre les impacts recommandée telle que justifiée par la disposition des voies
- ✓ La performance des caméras de carrosserie et de l'identification du véhicule un éclairage de voie uniforme et raisonnablement lumineux.



**Contactez votre représentant de vente de Hunter pour plus d'informations**

**Assurez-vous de consulter d'autres documents Hunter pour de plus amples produits de qualité de Hunter Engineering**

*Quick Check, Quick Check Drive, Quick Tread, Quick Tread Edge, HunterNet, et WinAlign sont des marques déposées de la compagnie Hunter Engineering.*



**HUNTER**  
**Engineering Company**

[www.hunter.com](http://www.hunter.com)