

# CHIEF TRUSCAN™

SYSTÈME DE MESURE LIVE MAPPING™  
CONFIGURATION RAPIDE. FACILE À UTILISER.

## PRÉCIS ET ABORDABLE

Toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin, à un prix qui vous fera vous demander pourquoi vous avez attendu si longtemps. Passez moins de temps à vous entraîner et plus de temps à gagner de l'argent grâce à ce système précis et abordable. TRUSCAN™ intègre la précision du NOUVEAU scanner laser GALILEO™ avec des mesures informatisées en direct pour une précision inégalée dans la réparation et l'analyse des collisions avant, pendant et après les réparations.

## MESURE EN DIRECT PENDANT LA RÉPARATION

GALILEO™ peut être laissé en place pendant que les réparations sont effectuées, surveillant continuellement le véhicule entier pendant que les changements SE PRODUISENT pour une vitesse et une précision accrues. Plus besoin de tirer et de mesurer, puis de tirer à nouveau. Cette technologie laser n'est jamais affectée par des influences extérieures telles que le bruit, les mouvements d'air ou la lumière. Le résultat est la mesure la plus précise disponible.

## CIBLES CODÉES INDIVIDUELLEMENT

Les cibles Chief utilisent une technologie de balayage ayant fait ses preuves et élimine toute distorsion provoquée si la cible est légèrement inclinée. Les surfaces encastrées aident à prévenir les dommages pour une durée de vie prolongée.

## SPÉCIFICATIONS DE PRÉCISION

TRUSCAN™ utilise les spécifications Thunderbolt™ certifiées par les constructeurs, qui présentent des données de châssis pour des milliers de voitures et camions domestiques et importés depuis 1994, ainsi que des données d'ouverture de la carrosserie incluant les portes, fenêtres, hayons et tourelles d'amortisseur. Le rapport final de TRUSCAN illustre que le travail nécessaire a été effectué correctement, prouve que le véhicule a été remis en condition de pré-collision et renforce la confiance entre votre atelier et le fournisseur d'assurance.

## PACK D'ÉQUIPEMENT TRUSCAN

**Meuble de station de travail verrouillable en acier**  
Finition en revêtement par poudre cuite  
Moniteur à écran plat haute définition  
Deux roulettes pivotantes et deux roulettes fixes  
Système complet en 110 volts ou 220 volts

**Ordinateur**  
Windows® 10 Édition Professionnelle

**Imprimante**  
Imprimante couleur haute résolution

**Scanner de carrosserie avec plateau de châssis**  
La conception compacte réduit le blocage de cible et améliore la ligne de mire, permettant de mesurer plus de points de référence.

**Cibles**  
32 cibles à code-barres individuels réfléchissantes pour mesures simultanées de points multiples  
Faces encastrées pour la protection

**Fixations pour boulon et pinces**  
Fixations de style métallique  
Têtes de boulons à clipser allant de 10mm à 35mm

**Fixations pour trous et pinces**  
58 fixations encliquetables en aluminium de 10mm à 32mm  
Pincés latérales pour trous entre 23mm et 35mm

**Logiciel**  
Mouvements en une touche  
Les mesures X peuvent être faites avec un clic de souris  
Photos à l'écran du placement des fixations  
Mesures comparatives SAI et Caster  
Calcule les composants enlevés  
Rapports en couleurs pour montrer les mesures avant, pendant et après les réparations  
Le logo de votre entreprise peut être intégré dans les documents aide interactive et tutoriel

**Documentation**  
Manuel de l'utilisateur, Manuel de pièces, Manuel de formation de base  
Manuels pour l'ordinateur, l'imprimante et Microsoft® Windows Disponible sur CD

## ACCESSOIRES OPTIONNELS TRUSCAN

### Barre supérieure de carrosserie avec stabilisateur

Mesure le toit du véhicule, le coffre, ou même deux tourelles d'amortisseur à la fois. Le stabilisateur inclus élimine les problèmes hors-niveau / oscillation pour des lectures précises à chaque fois.

Pièce no. 788452



### Jeu d'échelle verticale

S'attache à la barre supérieure de carrosserie pour permettre la mesure des véhicules avec des tourelles d'amortisseur hautes et / ou les parties sous le capot.

Pièce no. 797786



### Poids d'assemblage pour cible

S'attache directement au bas de vos cibles pour éliminer le balancement de la cible.

Pièce no. 792024



### Tiroir 4 cibles

Permet des mesures sur le châssis du véhicule - même les plus grosses camionnettes et SUV.

Pièce no. 799535



### Rallonges de cibles

Des rallonges pratiques s'attachent à vos cibles existantes, les rendant plus longues et vous permettant de mesurer autour des obstacles sous le châssis.

Pièce no. 798440



### Fixation de surface verticale

Vous permet de prendre des mesures verticales comparatives sur les ouvertures de la carrosserie comme les portes et les fenêtres.

Pièce no. 799811



### Intelli-Tape

Enregistrement et transmission rapides et précis des mesures de la carrosserie et point à point.

Mesure les points sous le capot, les portes, les fenêtres, les hayons, les coffres et bien plus encore.

Pièce no. 787071



## MESURE INFORMATISÉE

## MACHINES DE CARROSSERIE

## DONNÉES DU VÉHICULE

## RÉPARATION D'ALUMINIUM

## SOUDAGE

## FIXATIONS et ATTACHES

## OUTILS DE CARROSSERIE

# CHIEF

## OUTILS DE RÉPARATIONS DE COLLISION

Chief offre la gamme la plus complète d'équipement de réparation de collision. Combinez cela avec nos spécifications de véhicule et le programme de formation de l'université CHIEF - pourquoi iriez-vous ailleurs ?

Nous offrons tout ce dont vous avez besoin pour les réparations d'aujourd'hui et demain.



## Prêt à commencer ?

Pour en savoir plus sur la façon dont notre équipement peut vous préparer à la prochaine génération de réparation de carrosserie, ainsi qu'augmenter votre efficacité (et vos profits), contactez votre distributeur Chief local.

Appelez le 800-445-9262



©2018 VEHICLE SERVICE GROUP™

Imprimé aux États-Unis. Tous droits réservés. Sauf indications contraires, CHIEF AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES, VEHICLE SERVICE GROUP™, DOVER et toutes autres marques déposées sont la propriété de Dover Corporation et de ses affiliés. Chief Automotive Technologies se réserve le droit de modifier les spécifications de produit et/ou les composants de l'emballage sans préavis, à l'exclusion de tout changement aux composants soumis aux règlements de la FCC et IC.



CHIEF INT. MESURE 11/18



## Système MERIDIAN™ Live Mapping™ avec scanner GALILEO™

Mesure simultanée et continue pour une précision à 360 °



LES RÉPARATIONS DE COLLISION  
DE PRÉCISION COMMENCENT PAR

# MERIDIAN™

LE SYSTÈME LIVE MAPPING™ RÉVOLUTIONNAIRE DE CHIEF

Le fondement de toute réparation de qualité est la mesure précise et Chief s'efforce de fournir l'équipement dont vous avez besoin pour toujours faire du bon travail. Vos clients comptent sur vous pour des réparations précises et dans les meilleurs délais. Donc, les ingénieurs de CHIEF ont utilisé la meilleure technologie pour fournir un système Live Mapping™ plus précis, plus robuste et plus facile à utiliser qu'auparavant. Le scanner laser multipoint GALILEO™ entièrement redessiné, associé à notre toute nouvelle interface de mesure en temps réel, fait de ce système le plus précis du marché. Placez simplement le scanner sous le véhicule, sélectionnez le véhicule sur lequel vous travaillez, placez les cibles aux endroits indiqués et vous êtes prêt à travailler.

Obtenez une image Live-Mapping™ en temps réel à chaque étape de la réparation avec MERIDIAN™.

Accrochez les cibles une fois pour obtenir une mesure complète en plusieurs points des dommages subis par le véhicule pour obtenir des estimations plus précises. GALILEO™ utilise en temps réel 45 cibles haute technologie pré-définies. Vous pouvez même mesurer sans être au niveau de sorte qu'il n'est pas nécessaire d'ancre le châssis, ce qui permet d'obtenir des rapports précis plus rapidement, à chaque fois.

MERIDIAN™ signifie une mesure plus rapide du châssis, de meilleurs estimations et des réparations plus précises. Trouvez tous les dommages cachés pendant l'analyse, faites des plans de réparation plus inclusifs, augmentez les profits et réduisez les visites répétées. Ce logiciel propriétaire identifie les configurations de réparation incorrectes avant qu'elles ne soient faites, évitant des dommages supplémentaires et accélérant le processus de réparation total. Nos données exclusives classées parmi les meilleures de leur catégorie sur les spécifications de réparations garantissent que les mesures des véhicules sont à jour. Les produits de mesure CHIEF sont certifiés par les constructeurs et indiquent l'état exact du châssis avant, pendant et après les réparations. Ceci fournit la preuve de l'endommagement total du véhicule et de la haute qualité des réparations finies.

PRODUITS, FORMATION et SOUTIEN INÉGALÉ

IL N'Y A RIEN DE TEL QUE CHIEF

# CHIEF

## PRÉSENTATION de GALILEO™

Le NOUVEAU scanner laser multipoint autonivelant de CHIEF – fournit des rapports précis à chaque fois, toutes les fois.

La construction robuste du nouveau scanner GALILEO™ comprend des matériaux aérospatiaux et une technologie thermorésistante pour une durabilité accrue et une longue durée de vie, même dans des environnements hostiles. Sa conception à un seul noyau offre une vue à 360°, minimisant le blocage de la cible, ce qui permet une configuration encore plus rapide et un grand champ de vision.

### CARACTÉRISTIQUES de GALILEO :

- Double processeurs pour un traitement rapide des données en temps réel
- Composants optiques perfectionnés pour des lectures précises sous n'importe quel éclairage
- Verre Gorilla® pour une protection renforcée contre les rayures
- Contrôle de calibration intégré permettant une vérification facile par un technicien

### LASER à HAUTE PUISSANCE

Le scanner utilise une technologie laser haute puissance qui assure des performances exceptionnelles. Son chemin optique à la pointe de la technologie augmente la longueur de mesure jusqu'à 5M.

### TECHNOLOGIE DE MESURE HORS NIVEAU STABLE

Le système de contrôle géospatial effectue les ajustements nécessaires pour fournir des mesures précises quelle que soit la direction d'inclinaison du scanner. La mesure hors niveau permet de déplacer le système d'un élévateur à 2 colonnes pour la planification à un support de châssis ou un banc pour réparation structurelle en quelques minutes sans installation compliquée. La conception spéciale de l'ensemble rotatif crée un plan stable parfait.

### COHÉRENT ET FIABLE : IL DÉPASSE TOUS LES AUTRES !

La conception géospatiale haute résolution et la technologie micro-rotationnelle permettent d'obtenir des résultats rapides et précis tout en mesurant et en calculant plus de points de référence simultanés que n'importe quel autre système. Les cibles haute technologie éliminent la distorsion et lisent tous les types de châssis en fournissant des mesures de châssis extrêmement précis à chaque fois, toutes les fois. GALILEO™ peut être laissé en place pendant les réparations pour surveiller les changements dimensionnels LORSQU'ILS SE PRODUISENT pour des réparations plus rapides et de meilleure qualité. Il n'y a jamais besoin de recalibrer après chaque travail.

### FONCTIONNEMENT FACILE À UTILISER

1. Positionnez le scanner GALILEO™ sous le véhicule
2. Affichez les spécifications de châssis détaillées pour le véhicule en cours de réparation
3. Positionnez les attaches et les cibles selon les instructions du tutoriel de MERIDIAN
4. Observez comment MERIDIAN vous montre non seulement là où le châssis du véhicule n'est pas aligné mais aussi de combien et dans quelle direction.

## MEUBLE DE TRAVAIL EN ACIER DU MERIDIAN™

Les outils de mesure informatisés Chief sont de loin les plus sophistiqués, quoique simples à apprendre et à utiliser, disponibles dans l'industrie aujourd'hui.

### Meuble de travail en acier verrouillable

- Structure durable à revêtement par poudre
- Tiroir de rangement sécurisé pour le scanner de châssis
- Meuble verrouillable avec emplacement sécurisé pour l'ordinateur et l'imprimante
- Deux roulettes pivotantes et deux roulettes fixes
- Système complet de 110 volts ou 220 volts

### Logiciel

- Logiciel exclusif Chief, rapide et facile à utiliser
- Photos à l'écran des cibles et des attaches recommandées, et où elles doivent être placées
- Mesures comparatives SAI et Caster
- Calcule automatiquement les composants enlevés
- Intégrez le logo de votre entreprise dans le design d'impression
- Comprend une aide interactive GRATUITE et un tutoriel

### Double Moniteurs à écran plat haute définition

Le moniteur secondaire connecté peut exécuter un système d'estimation ou accéder à vos procédures de réparation du constructeur - les techniciens n'ont jamais à quitter la baie !

### Rangement du Scanner de mesure de carrosserie

Le tiroir facile d'accès stocke en toute sécurité le scanner pour le protéger lorsqu'il n'est pas utilisé.



### Accessoires et fixations pour trou

- Attaches magnétiques pour trou pour un positionnement rapide et facile
- Large choix de tailles de 10mm à 25mm

### Accessoires et fixations pour boulon

- Attaches magnétiques pour boulons allant de 10mm à 25mm
- Attaches filetées pour boulons allant de 10mm à 32mm
- Attaches métalliques allant de 10mm à 35mm



### Cibles

- 45 cibles réfléchissantes à code-barres individuels pour la mesure simultanée de plusieurs points
- Un design lisse et des longueurs variables permettent de voir facilement plusieurs cibles ... même sur les grosses camionnettes et les SUV
- Les embouts de protection aident à prévenir les dommages pour une durée de vie prolongée



### Rallonges de cibles

Des rallonges pratiques s'attachent à vos cibles existantes, les rendant plus longues et vous permettant de mesurer autour des obstacles sous le châssis.

Pièce #798440



### Mesure en temps réel avec le pack de barre de carrosserie supérieure

Mesurez les tourelles d'amortisseur et le châssis du véhicule en même temps pendant le tirage pour des réparations plus rapides et de meilleure qualité.

- Mesures SAI et Caster
- Tourelles d'amortisseur et boulons d'ailé
- Générer des mesures de comparaison pour le toit lorsque des extensions optionnelles sont utilisées
- Générer des mesures de comparaison pour les ouvertures du couvercle du coffre
- Générer des comparaisons des angles de suspension lorsque les joints à rotule et les tourelles d'amortisseur sont mesurés

Pièce #788013D



### Ordinateur

- Windows 10 Edition Professionnelle / Nécessaire
- Processeur puissant avec Extreme Graphics, lecteur DVD et système audio haute performance à 6 canaux
- La fonction Hyper-threading permet à plusieurs programmes de fonctionner simultanément sans les ralentir
- Rangé en toute sécurité dans le bas du meuble
- Fonctions Wi-Fi et BLUETOOTH intégrées

### Imprimante couleur

- L'imprimante couleur haute résolution et haute vitesse est rangée dans le bas du meuble

Personnalisez votre système de mesure en un centre de réparation automobile complet. Des logiciels et accessoires novateurs facultatifs mesurent et documentent rapidement l'état dimensionnel des châssis, des ouvertures de la carrosserie et des ouvertures du véhicule. Imprimez un rapport de la haute qualité de vos réparations pour les clients et les compagnies d'assurance.

## AUTO SCAN™

### Logiciel d'augmentation des profits

Le logiciel AutoScan® et Estimator Pro-V® de Chief, qui offrent plus de possibilités de générer des revenus que les clients apprécieront et qui permettront d'économiser un temps considérable au cours du processus d'inspection et d'estimation initiale.

### Spécifications de précision

MERIDIAN utilise les spécifications Chief Thunderbolt, qui présentent des données de base pour des milliers de voitures et de camions domestiques et importés depuis 1994, ainsi que des données sur les ouvertures de la carrosserie, y compris les portes, fenêtres, hayons et tourelles d'amortisseur.

Les spécifications de Chief visent plus de véhicules que n'importe qui d'autre, et mesurent chaque véhicule personnellement avec le châssis ancré et la suspension déchargée pour vous fournir une précision « réelle » que d'autres spécifications ne peuvent égaler.



### Intelli-Tape™

Ce système optionnel vous permet de mesurer rapidement les ouvertures de la carrosserie et les distances point à point. Ces données sont transmises sans fil à votre système, remplissant instantanément les champs corrects et vous permettant de produire une documentation couleur imprimée de vos résultats.

Pièce #787071



### E-Access® Soutien Technique en Ligne

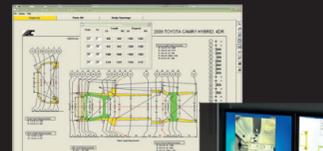
E-Access® vous permet de contacter l'équipe de soutien technique de Chief lorsque vous avez besoin d'aide. Nos techniciens expérimentés peuvent vous aider à résoudre des problèmes de réparation difficiles et peuvent même prendre la main sur votre système, sur demande, pour vous aider à vous assurer que les réparations sont correctes la première fois.



### Indicateur de suivi de roue arrière

Examinez et vérifiez l'indicateur de suivi de la roue arrière, le décalage, la butée et la longueur de la ligne de référence de la carrosserie. Les mesures sont automatiquement affichées sur votre écran et aident à trouver et corriger les problèmes d'alignement avant le remontage.

Pièce #702210



### Preuve absolue

Renforcez la confiance entre vous et les fournisseurs d'assurance et générez plus d'affaires liées à l'assurance pour votre magasin. Les rapports d'inspection finaux prouvent que des réparations étaient nécessaires et ont ramené le véhicule à l'état de pré-collision. Cette preuve de réparation de haute qualité génère plus d'affaires par le bouche-à-oreille et une fidélisation de la clientèle.