

# SYSTÈME D'ALIGNEMENT DES ROUES

## TRANSMISSION DES DONNÉES PAR RADIO

Le système de caméra 3D entièrement sans fil du **SPEED3DHPR** avec transmission Bluetooth est polyvalent - en raison de

sa taille compacte, et s'adapte également aux ateliers qui disposent de très peu d'espace.

- + Système d'alignement des roues 3D compact avec technologie de mesure entièrement sans fil
- + Support de roue à centrage automatique et à 3 points sans compensation
- + Base de données extensible avec graphiques d'aide

Grâce au système de caméra mobile avec caméra 3D sans fil et transmission Bluetooth, le **SPEED3DHPR** peut s'utiliser sur plusieurs postes de travail et ne nécessite aucun espace devant la plateforme élévatrice.

La batterie d'une durée de vie de 8 heures permet de travailler dans l'atelier pendant toute la journée de travail.

La manipulation conviviale de la base de données extensible permet de bien identifier les véhicules

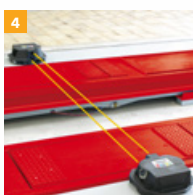
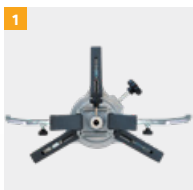
Le fonctionnement de l'appareil avec des capteurs légers et compacts évite des distances de travail inutiles.

L'affichage à distance numérique sur les capteurs permet un réglage facile même sans contact visuel sur l'écran. D'une extrême légèreté, cibles 3D sans entretien avec composants électroniques.

Les supports de roue à 3 points sans compensation et à centrage automatique permettent d'entrer rapidement et avec précision les données de mesure. Compensation d'excentricité de roulis disponible en option.



## FAITS SAILLANTS EN DÉTAIL



**1** Support de roue à 3 points haute précision pour une mesure sans compensation.

**2** Disque tournant avec pièces de compensation pour la compensation de roulis.

**3** Les capteurs de mesure Bluetooth sans fil rendent le **SPEED3DHPR** mobile. Les capteurs de mesure sont équipés d'un affichage et d'une télécommande.

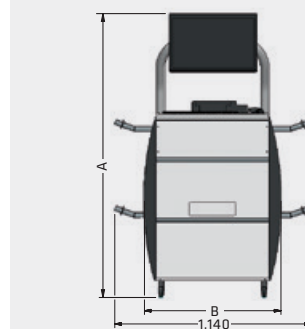
**4** Le niveau de compensation de la plateforme élévatrice permet de mesurer sur des surfaces de mesure inégales.

**5** La livraison comprend un deuxième bloc-batterie.

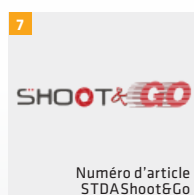
**6** Clé USB fournie.

Modèle	SPEED3DHPR
Dévoilage de jante	Compensation de roulis
Parallélisme roue par roue (essieu AV/ essieu AR)	+/- 20°
Parallélisme total	+/- 20°
Epure de braquage	+/- 20°
Carrossage AV/AR	+/- 10°
Chasse	+/- 18°
Chasse, carrossage, parallélisme roue levée	présent
Déport chasse projeté au sol	présent
Inclinaison de l'axe de pivot	+/- 18°
Courbe de parallélisme	présent
Set-back	+/- 5°
Set-back	+/- 5°
Axe de trajectoire	+/- 5°
Axe de symétrie	+/- 5°
Angle de braquage maxi	+/- 50°
Roue tailles	8" - 24"
Voie	2500 mm
Empattement	jusqu'à 4500 mm
Angle Ackermann	mesurable
Mesure automatique de la hauteur de caisse	Option
Spécifications véhicule modifiées suivant la hauteur de caisse	présent
Chasse, carrossage, parallélisme en live sur plateaux	présent
Chasse, carrossage, parallélisme en live roue levée	présent
Carrossage et parallélisme (chasse bloquée)	présent
Moniteur	22"
Affichage	oui
Compatibilité réseau	oui
Communication type	Bluetooth
Système de mesure	Système 3D avec caméra
Nombre de capteurs	2 caméras/4 réflecteurs
Diamètre pneu	8" à 24"
Capacité plateau	jusqu'à 760 mm
Plage de serrage des griffes	1000 kg
Heures de fonctionnement sur batterie	8 heures environ
Connecteur électrique	230 V
<b>A</b> Hauteur	1600 mm
<b>B</b> Largeur	800 mm
<b>C</b> Profondeur	660 mm
Poids	95 Kg

## SPEED3DHPR



## ACCESSOIRES



- 1 Roue directrice et dispositif de verrouillage de pédale de frein (inclus)
- 2 Support de contrôle rapide pour utilisation mobile (option)
- 3 Mesure de hauteur et de niveau (option)
- 4 Application d'affichage à distance sur appareil mobile (option)
- 5 Couvercle de bordure en plastique (VW Touareg)
- 6 Activation du système d'aide au conducteur (option)
- 7 Base de données „Shoot & Go“ en ligne (option)

