

WinAlign® HD Alignment Systems



DSP760T大型アライメントセンサーは セットアップの時間を減らし正確な



3分
以内

タイヤの装着状態を
確認できます

アライメント計測手順



①車両の駐車



②6つのセンサーの取り付け



③車両を前方に転がす



④測定結果の印刷

全軸のトゥとキャンバー・後軸のスラストとスクラブ・3軸の測定結果を社名入りでプリントアウトでき、幅広いサービス展開を可能にします



⑤測定結果をご案内



アライメント結果を提供します

PATENTED

ローリング補正



ジャッキを使用せず、短距離で全てのセンサーを1度に補正できます

コードレスオペレーション



電源を入れたまま交換可能なバッテリーとケーブルレスにより作業性が大幅アップ

セルフセンタリングアダプター



低車高やエア口付きトラックやバスなどの15~28インチホイールに幅広く対応します

PATENT PENDING

トレーラーアライメント計測



PATENT PENDING

トラックプッシャー



充電可能なバッテリー式でローリング補正のために車両を簡単に動かすことができ、車輪止めとしても機能します

PATENTED

ポータブルターンプレート



対応車軸重量10,000kgながらコンパクトで様々な状況に対応でき、出張アライメントサービスも可能にします

PATENT PENDING

洗練されたメカニズム

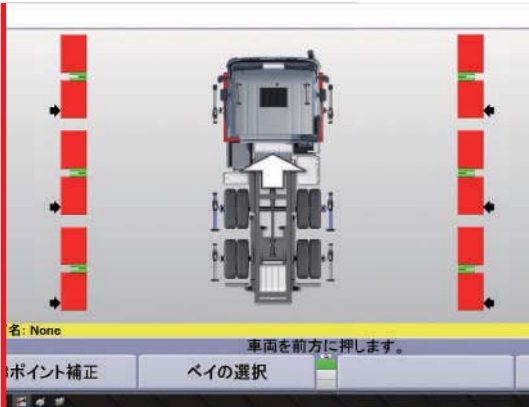


高精度プログラムの構築とぶつかりやすい部分をゴム製バンパーで保護

トラクターからはずすことなくアライメント計測が可能で、トラクターなしでもオプションのキングピンアダプターを使用することにより、正確に15.2mまでのトレーラーのアライメント計測を可能にします

PATENT PENDING

シックスライブセンサー



最小限のセンサー移動でセットアップ時間を短縮し、3軸オンタイム計測・タイヤの装着状態の診断など、全ての計測値を一度に確認できます

DSP700Tセンサーの特徴

	DSP760T
同時計測可能軸数	3軸
高速無線通信	✓
ローリング補正	✓
測定値保持機能	✓
軽量構造	✓



セルフセンタリングホイールクランプ

標準ホイールクランプは15~28インチのホイール対応

WA670-760T

27インチLCDモニター付(標準装備)



DSP760T



アライメント結果を提供します

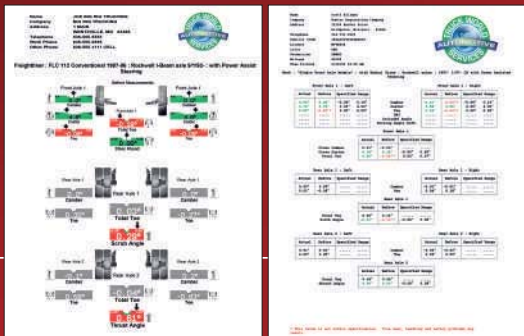
専用ソフトウェアでアライメント作業を協力バックアップ

初めての作業でも車両別の手順書とサポート機能で作業完了までをお手伝い



ソフトウェアの特徴

- ▶ 特許取得済みのサポート機能で初めての作業でも作業完了までをバックアップ
- ▶ アライメントビジネスの利益と生産性を拡大

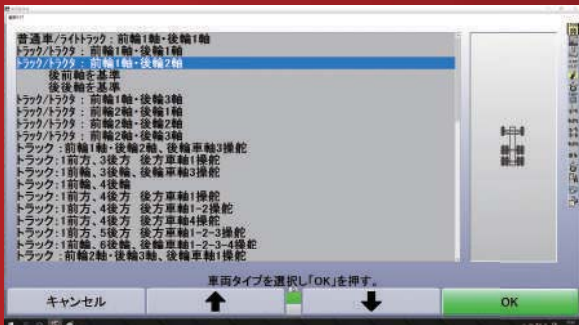


その他のシステムはアライメント結果を出すだけ

WinAlign HDは利益と生産性を最大化

◀アライメント前とアライメント後の詳細がカラープリント可能です

60以上の車軸の構成が可能



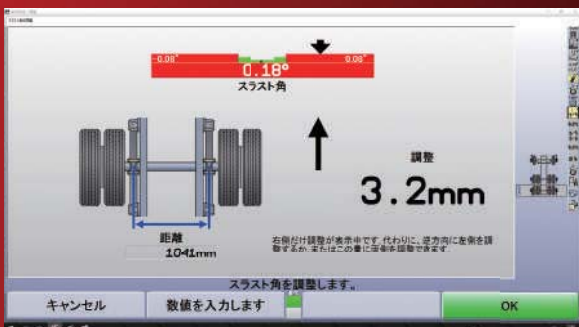
専用のソフトウェアは小型トラックや乗用車などのアライメントと同様に、カスタマイズされたトラックやトレーラー、バスなど60以上の車両をサポートします

PATENTED Win Toe®



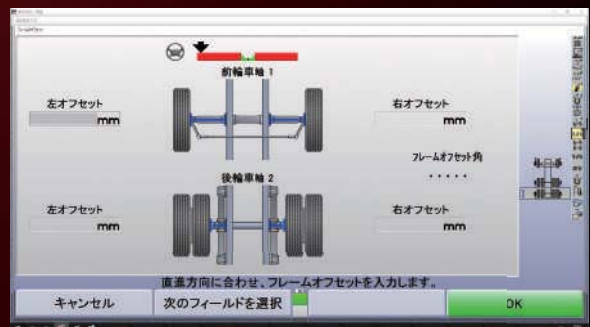
繰り返しの調整やステアリングホイールホルダーの使用なしで、乗用車から貨物用まで現在走っている全ての車両に毎回真っ直ぐなステアリングホイールを確保します

PATENTED 後軸調整カリキュレーションズ



グラフィック画面によって最初の調整で作業を完了させ、後軸接続のための調整時間を半分にします

フレームオフセットアングルディスプレイ



フレームリファレンスアライメントが必要な場合、フレームの偏りの角度を計測しフレームセンターラインまでの調整を計算します

HUNTER WA670HD 商品構成

標準付属品	商品型式	個数
モービル キャビネット(プレミアム)	WA670E	1
ブレーキ ペダル デプレッサー	WA15-S	1
ステアリング ホイール ホルダー	28-75-1	1
内蔵スピーカー	-	1
内蔵XFポッドボード	-	1
XF ワイヤレス リモコン	146-57-1	1
ハンガー ASSY	117-220-1-000	1
USBボックス	232-246-1	1
コンソール電源ケーブル	38-428-2	1
キャビネット鍵	223-42-1	2
スタンダード PC	232-329-2	1SET
WinAlign エリート ソフトウェア(International)	DVF10-156LL28EA	1SET
CDビデオ/フォトソフトウェア	20-1971-1	1
オレンジエレクトロニクスキー (v2)	448-1007	1
LCDマウンティングベース	20-2934-1	1
LCDサポートキット	20-2871-1	1
DSP760Tセンサー	CTN-1645	1SET
LFセンサー	125-457-1	1
RFセンサー	125-458-1	1
LRセンサー	125-479-1	1
RRセンサー	125-478-1	1
LMセンサー	125-503-1	1
RMセンサー	125-502-1	1
充電用ワイヤハーネス	38-1103-2	1
充電用延長ケーブル	38-1106-2	1
センサー収納ブラケット	20-2849-1	1
延長シャフトキット	97-624-1	2
HDセルフセンタリング アダプター (前後センサー用)	CTN-1174	1SET
リムスタッド	134-133-1	16
リムスタッドカバー	106-129-2	16
HDセルフセンタリング アダプター (中間センサー用)	CTN-1646	1SET
リムスタッド	134-133-1	8
リムスタッドカバー	106-129-2	16
HDミニチュアカー	2030-T	1
モバイルターンプレート※	20-3271-1	1
トラックプッシャー	20-3284-1	1
輪止め(ディスタンスケーブル付き)	228-92-1	1
充電キット	232-296-1	1
充電用延長ケーブル	38-1106-2	1
延長シャフトキット	97-624-1	2
センサー収納カート	20-2850-1	1
タイヤ外径ゲージ	221-527-1	1

オプション	商品型式	個数
無線リモートインジケータ	20-2882-1-E	1
センサー取付アダプター 大型車用(2ヶ1組)	20-2902-1	1SET
フレームリファレンスゲージ	20-3184-1	1SET
バスボディリファレンススタンド	20-3246-1	1
HDフレームゲージセット	20-3253-1	1SET
トラック用オフセットフレームツール	221-646-1	1
オフセットセンサーシャフトキット	20-1913-1	1SET
モバイルターンプレート※	20-3271-1	1
タイヤクランプキット	20-1789-1	1SET
スペアバッテリー (リモートインジケータ用)	194-23-2	1
タイヤクランプキット延長アーム	HDA-1000	1
アップオフセットアダプター	HDA-1010	1SET
乗用車用セルフセンタリングアダプター	175-321-1	1
オプション品収納カート		1

※ 2輪分(左右各1個)



DSP760Tセンサー



HDセルフセンタリングアダプター (前後センサー用)



HDセルフセンタリングアダプター (中間センサー用)



モバイルターンプレート



トラックプッシャー



タイヤ外径ゲージ



延長シャフトキット



センサー収納カート



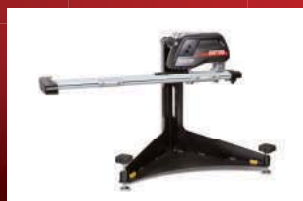
無線リモートインジケータ



センサー取付アダプター 大型車用(2ヶ1組)



フレームリファレンスゲージ



バスボディリファレンススタンド



HDフレームゲージセット



トラック用オフセットフレームツール



オフセットセンサーシャフトキット



乗用車用セルフセンタリングアダプター

WinAlign® HD Alignment Systems

» 仕 様

キャビネット

本体型式	WA670-760T
電源	AC100V 50/60Hz 6A
消費電力	720w
ディスプレイサイズ	27 インチ ワイド LDC カラーモニター
適応リムサイズ	標準 クランプ 使用時：15~28 インチ オプションクランプ使用時：要相談
本体寸法(幅×奥×高)	813×950×1730mm (本体部分)

アライメントセンサー

本体型式	DSP760T
コードレスセンサー ×6	
セルフセンタリングアダプター ×6	
収納ブラケット ×6	
シャフト延長センサー ×2	

測定可能項目

測定項目(前輪)		測定項目(後輪)
前輪キャンバー	前輪個別トゥ	後輪キャンバー
前輪キャンバー 左右差	前輪トータルトゥ	後輪キャンバー 左右差
カスター	直進位置	後輪個別トゥ
カスター 左右差	前輪トゥ平行度	後輪トータルトゥ
SAI (キングピン傾斜角)	蛇角差 (T-O-O-T)	スラスト角 (幾何学中心基準時)
SAI 左右差	蛇角差 左右差	スクラブ角 (幾何学中心基準時)
包括角度 (IA)	最大切れ角	アウト・オブ・スクエア (フレーム中心基準時)
包括角度 左右差	前輪セットバック	



性能

フロント・リアホイール アライメント性能	
フロント/リア キャンバー	±8°
フロント カスター	±19°
フロント カスター調整	±8°
フロント SAI	±19°
フロント トータルトゥ	±8°
ミドル/リア トータルトゥ	±8°
フロント/ミドル/リア 個別トゥ	±4°
ミドル/リア スラスト角	±4°
回転角度差	±120°
最大切れ角	±120°

対称角性能	
後車軸オフセット	±4°
トレッド幅 差異	±8°
側面オフセット/左	±4°
側面オフセット/右	±4°
ホイールベース 差異	±8°
フロントセットバック	±4°

直線距離計測性能	
ホイールベース	1524cm
トレッド幅	533cm



安全に関するご注意

●ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくご使用ください。

※本仕様・形状等は改良のため、予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

株式会社 **イヤサカ** 本社 / 〒113-0034 東京都文京区湯島 3-26-9
TEL.03-3833-6110 FAX.03-5688-7074
<https://www.iyasaka.co.jp/>

札幌支店 〒003-0873 札幌市白石区米里3条2-1-5 ☎(011)875-7100 (代)
仙台支店 〒983-0835 仙台市宮城野区大槻 10-23 ☎(022)257-3251 (代)
東京支店 〒113-0034 東京都文京区湯島 3-26-9 ☎(03)3833-6116 (代)
関東支店 〒331-0046 さいたま市西区宮前町503-1 ☎(048)624-3257 (代)
名古屋支店 〒460-0012 名古屋市中区千代田5-14-28 ☎(052)251-5831 (代)
大阪支店 〒541-0058 大阪市中央区南久宝寺町4-3-6 ☎(06)6251-8581 (代)
広島支店 〒739-0323 広島市安芸区中野東2-4-31 ☎(082)892-0391 (代)
福岡支店 〒812-0871 福岡市博多区東雲町4-3-8 ☎(092)581-8480 (代)
本社営業部 〒113-0034 東京都文京区湯島 3-26-9 ☎(03)3833-6114 (代)