

WinAlign 11

Nagyobb profit és termelékenység az innováció segítségével



WESZTI KFT.

HUNTER
Engineering Company

A futóműállítás könnyű, mint az egyszer egy!

WinAlign® 11 teljes mértékben egyesíti a konzol, a szenzorok és az emelő funkcióit egy kiemelkedően hatékony futómű állító rendszerbe.

Az automatizált funkciók sorozata és az intuitív szoftver eszközök időt spórolnak meg és leegyszerűsítik a folyamatot, hogy a futóműállítás olyan egyszerű legyen, mint még soha.

lépés

1

A jármű kiválasztása



- 4 VIN szám beszkenyelése
vagy...
- 4 Adatok előhívása az adatbázisból

lépés

2

A futómű megmérése



- 4 Mérőpajzsok felszerelése
- 4 Mérés elvégzése 40 másodperc alatt
- 4 Mérési eredmények megjelenítése

lépés

3

Futómű beállítása



- 4 Kövesse a beállítási utasításokat
- 4 Nyomtassa a beállítás előtti és utáni eredményeket

Eredmények nyomtatása!



- 4 Több futóműállítás értékesítése
- 4 Magasabb profit termelése

A Hunter legújabb hatékonyságot növelő funkciói!

Új!



Nomásbeállítás kézi tömlőfuvató nélkül!

Állítsa be és rögzítse a gumiabroncs nyomását automatikusan kellemetlen csövek és eszközök nélkül.



Könnyen hozzáférhető mérőpajzsok!

Tárolja a mérőpajzsokat karnyújtásnyira a kerekektől a maximális hatékonyság érdekében.



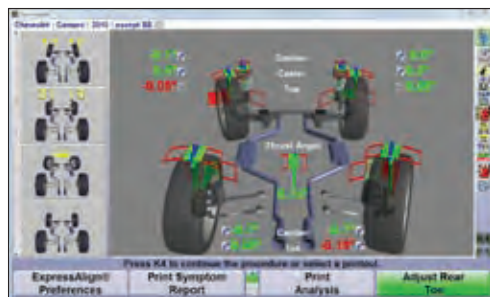
Emelő által vezérelt kamerák!

A kamerák automatikusan követik az emelőt, ahogy a gépjárművet felemeljük állítási magasságba.



Beállítási adatok előhívása pillanatok alatt!

Szkennelje be a VIN azonosítót, hogy azonnal megkapja a gépjárműre vonatkozó beállítási adatokat és az egyedi beállítási utasításokat.



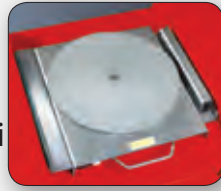
Leegyszerűsített eljárások!

Az intuitív szoftver funkciók végig kalauzolják minden egyes eljáráson.



Gyors S.A.S. nullázás!

Nullázzon Kormánykerék Szöghelyzet Jeladók (SAS) millióit egyetlen eszközzel.

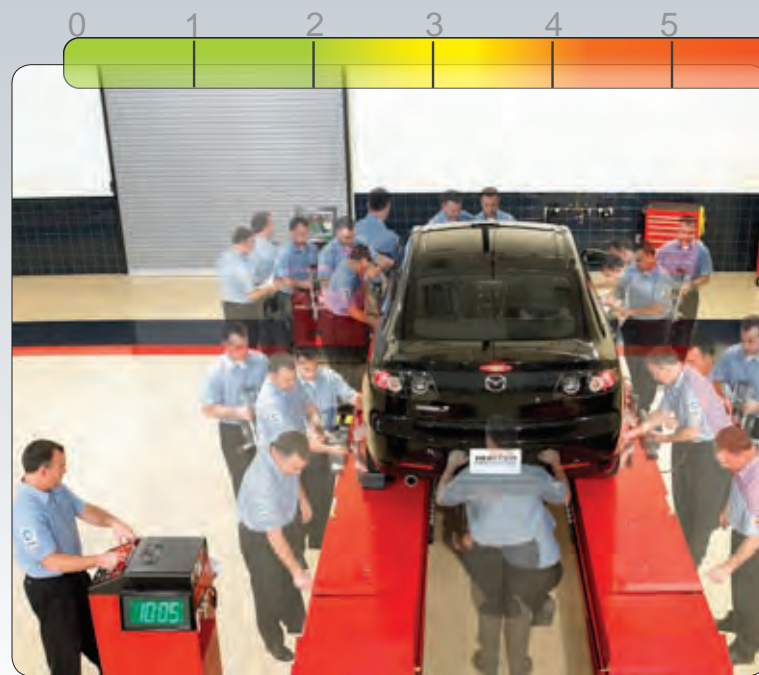


Nincsenek többé zavaró biztosító szögek!

Elfelejtetheti a biztosítók folyamatos ki- és behelyezését

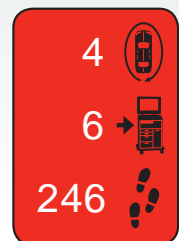
A korábbi rendszerek számottevően lassabbak voltak...

Hagyományos elektronikus mérőfejes rendszerek – 10 perc plusz folyamat



- 4 Kerekek rögzítése és a gépjármű megemelése
- 4 Első és hátsó tengely megemelése
- 4 Nyomás ellenőrzés, adatok előhívása
- 4 A 4 mérőfej felszerelése, kompenzálás minden keréken biztosító szegek eltávolítása
- 4 Első és hátsó tengely leengedése, az autó megmozgatása
- 4 Utánfutás mérés
- 4 Eredmények nyomtatása

AKTIVITÁS MÉRŐ



Total 10:05

A régi technológia hosszú időt vett igénybe ...

A kamera szenzoros rendszerek felgyorsították a folyamatot



- 4 Kerekek rögzítése és a gépjármű megemelése
- 4 Nyomás ellenőrzése, adatok előhívása
- 4 Mérőpajzsok felszerelése
- 4 Mozgassa az autót, hogy kompenzáljon
- 4 Biztisító szögek eltávolítása
- 4 Utánfutás mérése
- 4 Eredmények nyomtatása

AKTIVITÁS MÉRŐ



Total 4:00

A korai kamera technológiák fokozták a hatékonyságot ...

...Most, mérje le az autót 2 perc alatt!



A Hunter WinAlign 11 és a Premium RX emelővel a mérés 2 perc!

Hunter 2 perces mérés

- 4 Rögzítse a kerekeket és emelje fel a járművet
- 4 Helyezze fel a mérőpajzsokat és állítsa be a guminyomást
- 4 Mozgassa hátra, majd előre a járművet a kompenzálás érdekében
- 4 Szkenelje be a VIN számot, hogy előhívja a beállítási adatokat, vagy válassza ki az adatbázisból a gápjárművet, majd végezze el az utánfutás mérést
- 4 A mérési eredmény automatikusan nyomtatódik

Total 2:03

AKTIVITÁS MÉRŐ

h



Utak a jármű körül

0



Utak a konzolhoz

72



Az összes lépés



Gyors eredmény nyomtatás 2 perc alatt!

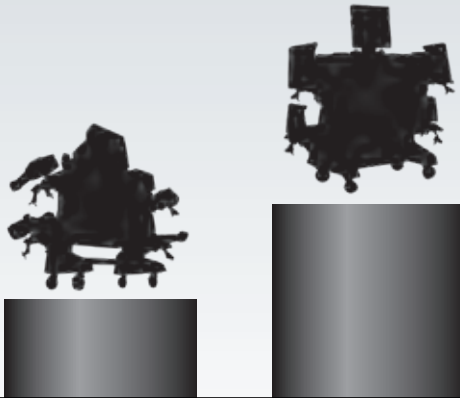
Nyomtassa a részleteket a saját cége logójával és értékesítsen még több futóműállítást.

Egy többszörösen díjnyertes szoftver! Az egyedülálló WinAlign® 11!

Mennyire fontos a szoftver...



A több mint 30 év tapasztalat és a legnagyobb kutatás - fejlesztő részleg a szakmában elhozza önnek a legjövődolgozóbb és legtermelékenyebb szoftvert a piacon

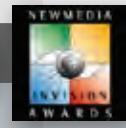


A hagyományos rendszerek csupán bemutatják a futómű értékeket

Az átlagos kamera rendszerek csak meggyorsították a mérést



A WinAlign 11 maximalizálja a profitot és a termelékenységet a műhelyében



- ▶ A legkiterjedtebb gépjármű információs adatbázissal rendelkezik a piacon
- ▶ A jármű specifikus eljárások lépésről lépésre végigvezetik a technikust a folyamatokon
- ▶ A szabadalmazott és díjnyertes szerszámokkal pontosan elvégezheti az összes munkát
- ▶ A WinAlign 11 maximalizálja a profitot és a termelékenységet a műhelyében



ExpressAlign®

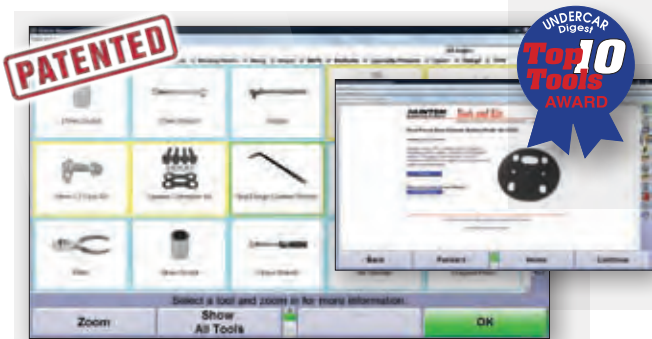
Végezze a beállítást egy korszerű eljárással. Az ExpressAlign Minden egyes munkafolyamatot megvizsgál és összeállítja az elvégzendő folyamatok sorozatát a lehető legkevesebb lépéssel.



WinToe®

Gondoskodik az egyenesen álló kormánykerékről minden egyes alkalommal, anélkül, hogy meg kellene ismételni az eljárást vagy kormánytámaszt használnánk.

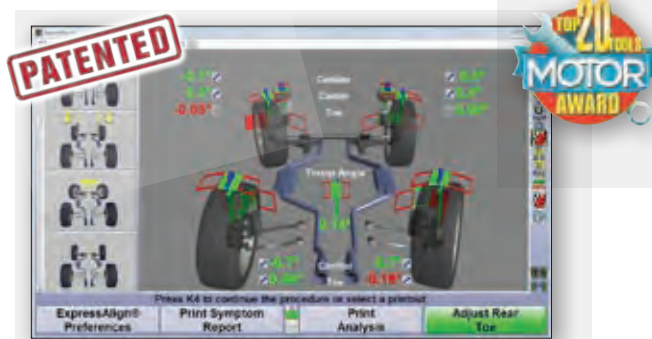
H Rögzítse a kerekeket és emelje fel a járművet.



Szerszám és alkatrész adatbázis

A Hunter megmutatja milyen szerszámok és alkatrészek szükségesek minden egyes eljáráshoz.

H Online rendelés támogatott (csak U.S.A.).



Virtual View®

A képek 3-D módban valós időben jelennek meg. Hasznos szakértők és újoncok számára egyaránt.

H Minden folyamat megjelenhet 3-D módban.



Control Arm Movement Monitor®

Felezzé meg a lengőkarokkal történő állítás idejét. A grafikák lépésről lépésre végigvezetik, hogy az állítás már az első alkalommal sikeres és pontos legyen.

H Több mint 60 millió járműnél használható.



Shim-Select® II

Használatával eltűnnek a zavaró alátét grafikonok és táblázatok. Shim Select gyorsan kiszámolja és megjeleníti a helyes sablont, melyre szüksége van a pontos alátét installációhoz.

H Több mint 30 millió járműnél használható.



Wheel-Off Adjustment

Gyorsítsa fel az állítás folyamatát úgy, hogy kerék nélkül állít futóművet.*

H Használható, amikor csak szüksége van rá.



Automatic Bushing Calculator®

Kiszámolja a helyes persely méretet és pozíciót anélkül, hogy időt vesztegetnénk a próbálgatásra.

H Több mint 10 millió könnyű- és kistehergépjárműnél használható.

* Szükséges hozzá a Kerék Nélküli Adapter Kit 20-1978-1

Új!

TPMSpecs™ információkkal szolgál a TPMS(gumiabroncs nyomás jeladó) szenzorokról az ön szervize számára!

A TPMSpecs több ezer TPMS eljárást tömörít egy egyszerű, mégis átfogó, felhasználóbarát eszközbe a technikus számára



Szóróljon időt a TPMSecs megtalálásával



Vonalkód olvasó: Gyors és könnyű, egy klikkelésre hozzáfér a gépjármű TPMS adataihoz a VIN kód alapján. (A szkennert külön értékesítjük)

Mutassa be az adatokat az ügyfelének!



Mutassa be a TPMS információt az ügyfelének bármely internet hozzáféréssel rendelkező számítógépen!

ÚJ!

OPCIONÁLIS

CodeLink™ gyorsan és könnyedén nullázza a kormánykerék szöghelyzet jeladót!

- 4 Nincs szükség drága eszközökre és szoftverekre
- 4 Teljesen integrált, hogy időt spóroljon
- 4 Biztos lehet a futóműállítás alaposságában

Manapság több mint 10 millió gépjármű fut az utakon, melyek S.A.S szenzor nullázást igényelnek futóműállítás következtében.

A CodeLink újralibrálja a jármű kormánykerék szöghelyzet jeladót (SAS, ahogy a gyártó megköveteli), hogy egyezzen a jármű végső hajtási szögével, ezáltal biztosítja az elektronikus menetstabilizátor (ESC) helyes működését.

Előfordulhat, hogy a gyártó által javasolt S.A.S. nullázás nélkül nem tudja véghezvinni a teljes körű futóműállítást, mely ügyfél elégedetlenséget okozhat.

Nincs többé szükség drága kalibrációs eszközökre

A CodeLink helyettesíti a drága, több ezer dolláros gyári műszereket, nem beszélve a szoftverek áráról és az oktatásokról.



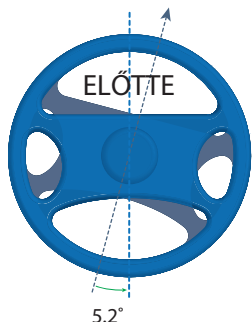
Gyári Eszközök

or

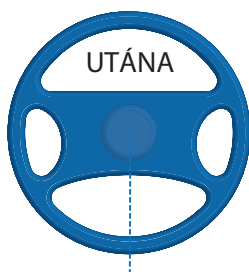


CodeLink

A kormánykerék szintben áll, de a computer rossz szöget érzékel



CodeLink nullázza az SAS-t a tényleges kormánykerék helyzetben



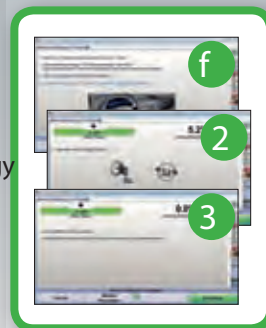
After reset

- Tényleges helyzet(szintben)
- Tényleges helyzet(szintben)
- SAS érzékelés (5.2°)
- SAS érzékelés (szintben)

Spóroljon időt és csökkentse a lépések számát



A legtöbb gyári procedúra bonyolult



CodeLink leegyszerűsíti a folyamatot

10 millió jármű igényel SAS nullázást és a számuk növekszik...

(A legtöbb vezető gyártó igényli az SAS nullázást)



2012-től minden új járművet ESC-vel szerelnek és a legtöbbjük igényelni fogja az SAS nullázást.

Forrás: Hunter Engineering Company kutatása

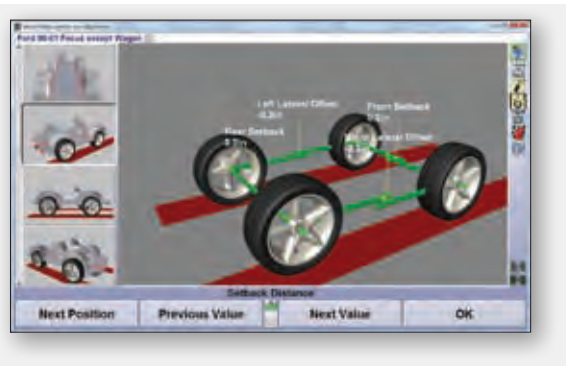
Emelje a futóműállító üzletét a következő szintre!

Végezzen karosszéria méréseket...



Karosszéria Felfüggesztés Audit

Jelenítse meg gyorsan, milyen javítások szükségesek a gépjárművön egy ütközés következtében.

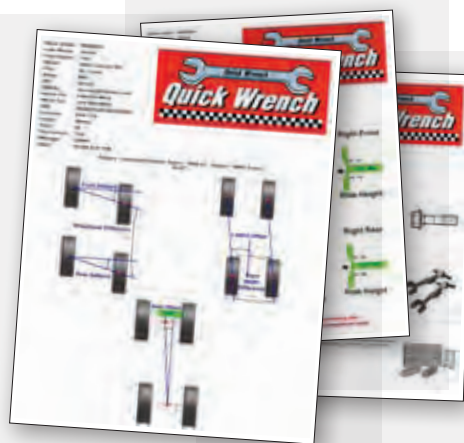


Szimetria Mérése

Azonnal hozzáférhető és prezentálható szimmetria mérések az ön karosszéria javító partnerei számára.

Gyors Eredmény Nyomatás Az Ügyfél Számára

Testreszabhatja a nyomtatási képeket, hogy segítsen megértetni az ügyfeleinek a javítások szükségességét vagy szimplán dokumentálni a javításokat.



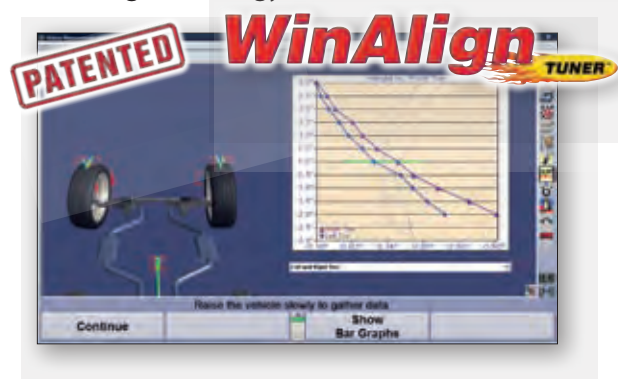
Végezzen el különleges beállításokat...



Élő Karosszéria Magasság Állítás*

Mérje meg és állítsa a gépjármű magasságát valós időben.

H Több mint 20 millió autónál szükséges karosszéria magasság mérése, hogy elvégezhető legyen a futóműállítás.



WinAlign Tuner™*

Végezzen állításokat állítható felfüggesztésű és más módosított járműveken eszközeinkel és jelenítse meg a lehetséges gumiabroncs kopásokat.



* Alapfelszereltség a WinAlign Premium konzoloknál, opcionális minden egyéb WinAlign konzolnál.

Segítsen Dönteni Az Ügyfeleinek!



WinAlign® Videó könyvtár*

300+ videók átfogó képet adnak a futóműállításról napjainkban.

- 4 Képezze az ügyfeleit
- 4 Találja meg a megoldást a ritka hibákra
- 4 Bővítse a szervíz kínálatát és a bevételi lehetőségeit
- 4 Fejlessze alkalmazottai szaktudását



Klikkeljen Az Átvizsgálási Képekhez*

4,000+ gépjárműspecifikus kép és illusztráció, hogy segítse a műhelyét.

- 4 Mutassa be ügyfeleinek a javítandó rejtett hibákat
- 4 Mutassa be alkalmazottainak a kötelezően ellenőrizendő alkatrészeket
- 4 Bővítse a szervíz kínálatát és a bevételi lehetőségeit



A legújabb gépjármű adatok elérhetőek az interneten

Töltse le a beállítási adatokat a futóműállítójára az internetről.

- 4 WebSpecs®.NET gépjármű adatbázis
- 4 ShopResults.NET® online szervíz*
- 4 UnderCarInfo.NET előfizetés*



WinAlign® kinyomtatott eredményei segítenek a futóműállítás értékesítésében

Magyarázza el a szükséges részeket, javításokat és az egész munkafolyamatot az ügyfelének a színes nyomtatványok segítségével.

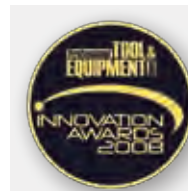
- 4 Az egyértelmű és részletes nyomtatványok segítenek kommunikálni és szoros kapcsolatot kiépíteni az ügyfeivel és több futóműállítást értékesíteni.

2 éves ingyen előfizetés a WebSpecs.NET-re

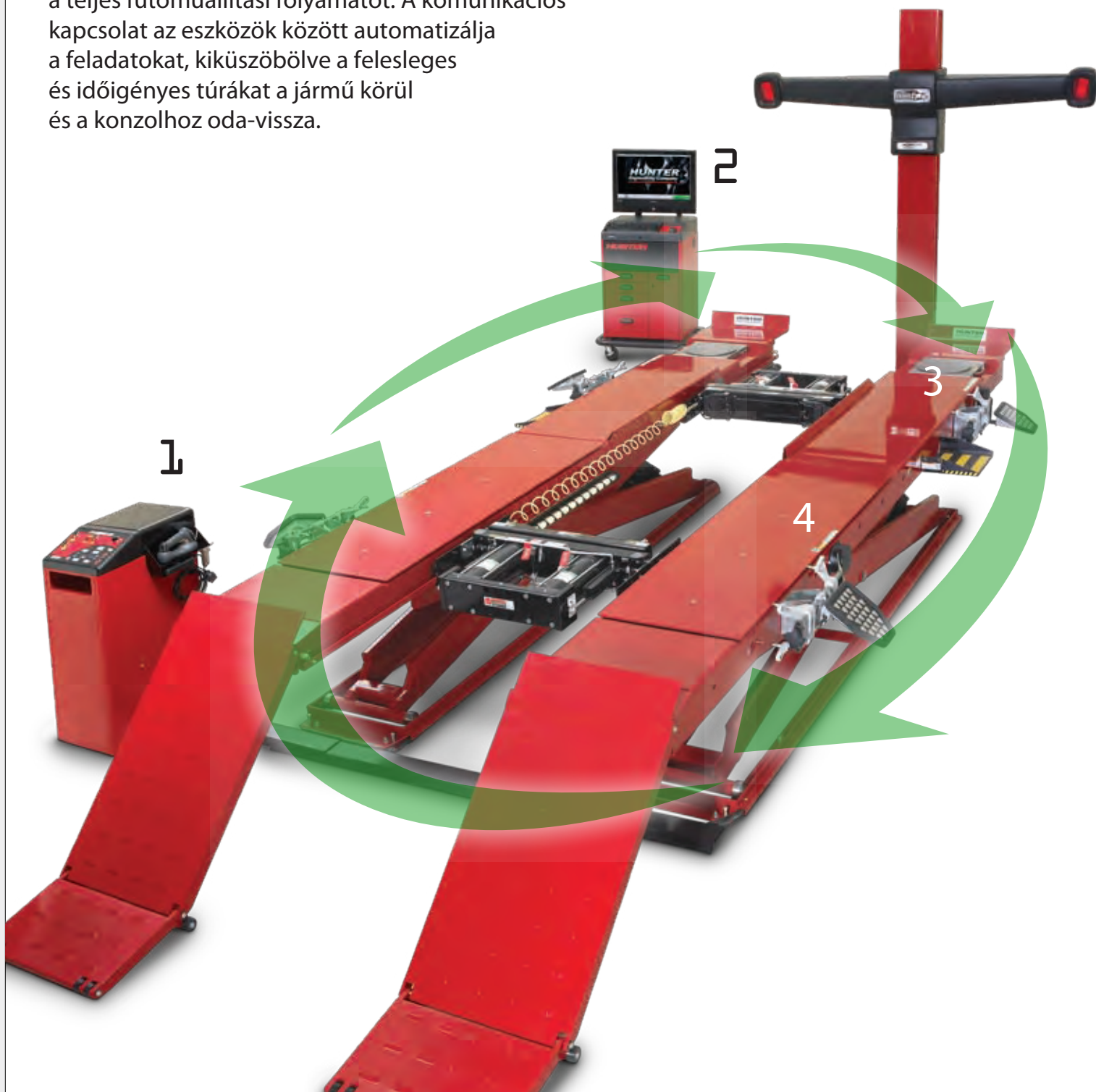
1 egy év ingyen előfizetés a ShopResults.NET-re és az UnderCarInfo.NET-re

* Alapfelszereltség a WinAlign Premium konzoloknál, opcionális minden egyéb WinAlign konzolnál.

FIA Fully Integrated Alignment



FIA (Teljesen Integrált Futóműállító Rendszer) korszerűsíti a teljes futóműállítási folyamatot. A kommunikációs kapcsolat az eszközök között automatizálja a feladatokat, kiküszöbölve a felesleges és időigényes túsákat a jármű körül és a konzolhoz oda-vissza.



PATENTED

1



RX Nagyollós Emelő Konzol

- 4 A gépjármű megemelésével a kamerák automatikusan keresni kezdik a mérőpajzsokat
- 4 Vezérelje a PowerSlide® feszítelő lapokat, forgószámolyokat és a tömlőfuvatókat közvetlenül az emelő konzolról
- 4 Tárolja a vonalkódolvasót és a CodeLink műszert közvetlen a jármű mellett, hogy időt spóroljon



H A lámpák automatikusan felkapcsolódnak az állítási magasság elérésekor

PATENTED

2



WinAlign konzol

- 4 Központosított irányítás az egész rendszer felett
- 4 Az emelővel való közvetlen kommunikáció következtében beállítja a gumiabroncs nyomását és automatikusan vezérli a forgószámolyt és a hátsó feszítelő lapokat
- 4 Végigvezeti a technikust a futóműállítás folyamatain



H A mérés automatikusan megkezdődik, ahogy az utolsó mérőpajzs is felhelyezésre kerül

PATENTED

3



PowerSlide®

- 4 A forgószámolyok és hátsó feszítelő lapok automatikusan kioldanak és rögzülnek a megfelelő időben
- 4 Nincs több bajlódás a biztosító szegekkel



H A automata rögzítéssel rendelkező forgószámolyok és feszítelő lapok csökkentik az autó körbejárásának számát

POWER SLIDE®

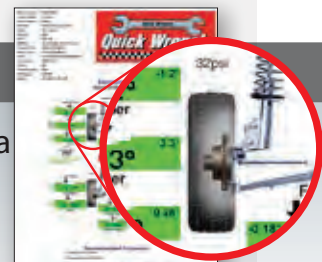
PATENTED

4



Tömlőfuvató Állomás

- 4 Automatikusan és egy időben beállítja minden gumiabroncs nyomását
- 4 Rögzíti a kezdeti és a végső nyomást
- 4 A csövek feltekerednek, hogy akadálymentes maradjon a munkaterület



H A szoftver feltünteti a kezdeti és a végső nyomást az ügyfél nyomtatványán

INFLATION STATION

Válassza ki az önnek megfelelő futóműállító változatot!



A fix egyoszlopos változat szinte minden típusú munkaálláson használható.



A kamera liftes verzió automatikusan követi az emelőt minden egyes emelési magasságba az állítás folyamán.



A falra és mennyezetre szerelhető változat tökéletes, amennyiben elég nagy hely áll rendelkezésre.



A mobil kabinet változat ideális azon műhelyek számára, ahol több munkaálláson kívánnak futóművet állítani, legyen az akna vagy emelő.



A manuálisan működtetett kameralfites változat ideális emelőkhöz.



A padlóra telepített Felső áthidalóval rendelkező változat ideális azon műhelyek számára, ahol áthajtásos rendszerű a munkaállás kiépítése.

Válassza ki az önnek megfelelő futóműállító változatot!



	WinAlign Premium konzolok	WinAlign konzolok	
Hardver	Processzor	Intel Core 2 Duo, 2.8 GHz (v. nagyobb)	Pentium Dual Core, 2.2 GHz processzor
	Memória(DDR2)	3 GB RAM	2 GB RAM
	Merevlemez	80.0 GB SATA merevlemez(v. nagyobb)	80.0 GB SATA merevlemez(v. nagyobb)
	DVD-RW/CD-RW meghajtó	Standard	Standard
	Monitor méret	22"-os szélesvásznú LCD (32"-os elérhető nagyobb konzolokon)	17" or 19" LCD
	Vezeték nélküli hálózat elérés	Standard	Opcionális
	Operációs Rendszer	Windows Vista - Business	Windows Vista - Home
	Gépjármű adatbázis	2 év ingyen internetes hozzáférés	2 év ingyen internetes hozzáférés
	Nagy konzol fiókokkal	Igen	N/A
	Kompakt konzol nyomtató fiókkal	Igen	N/A
	Productivity tools	PATENTED Díjnyertes WinAlign szoftver	Igen
PATENTED Valós idejű internetes adatbázis		WebSpecs	WebSpecs
PATENTED Integrál S.A.S nullázás		Igen(Opcionális CodeLink eszközzel)	Igen(Opcionális CodeLink eszközzel)
Komplett TPMS adatbázis		Igen(csak U.S.A)	Igen(csak U.S.A)
Élő magasság állítás		Standard	Opcionális
PATENTED Teljesen integrált állítás		Igen(szükséges hozzá egy FIA emelő)	Igen(szükséges hozzá egy FIA emelő)
PATENTED Speciális eljárások		WinAlign Tunier	Opcionális
PATENTED Gépjármű vizsgálat fotókkal		Standard	Opcionális
PATENTED Tools & Kits katalógus		Komplett	Komplett
PATENTED Tools & Kits – videók és fotók		Komplett	Opcionális
Videó segítség		Standard	Opcionális
PATENTED ShopResults		1 év standard	Opcionális
UnderCarInfo		1 év standard	Opcionális
PATENTED Oktató és használati segítség	4,000+ képek, 1,600+ illusztrációk 400+ videók & animációk	1,600+ illustrations 100+ animations	
Turntables	Rozsdamente acél	Horganyzott	

Növelje bevételeit Hunter termékszponzorálással

Új!

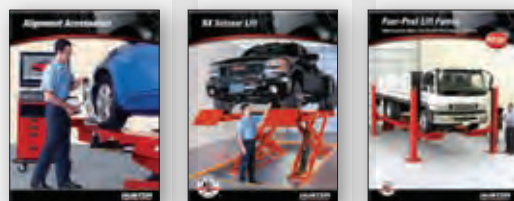


Értékesítsen több futómű állítást a letisztult és átlátható nyomtatványok segítségével

Mutassa be futóműállító képességeit Hunter kiegészítők segítségével



Győződjön meg róla, hogy átolvasta a többi prospektusunkat is más minőségi Hunter termékekről.



Kizárólagos magyarországi forgalmazó:
WESZTI KFT.

1115 Budapest, Kelenföldi u. 2.

HUNTER
Engineering Company

www.hunter.co.hu
www.weszt.hu