

Měření geometrie kol Mercedes-Benz HD

Pro měření geometrie všech užitkových vozidel Mercedes-Benz

NOVINKA



HUNTER
Engineering Company

Splňuje nebo překračuje nové požadavky na výbavu servisních dílen Mercedes-Benz

- ✓ Umožňuje měřit těžké nákladní vozy, autobusy, návěsy a dodávky (Sprinter, Citan, Vito a Viano).
- ✓ Měření vztažené k rámu měří úhly ve vztahu k ose rámu/karosérie.
- ✓ Měření vztažené k nápravě měří úhly ve vztahu k jízdní ose zadní referenční nápravy.
- ✓ Není potřeba vkládat vyrovnávací desky pod zadní kola.
- ✓ Pro automatickou kompenzaci boční házivosti všech 3 náprav současně stačí posunout vozidlo tlačným vozíkem o 56 cm.
- ✓ Není potřeba zvedat jednotlivé nápravy.
- ✓ Výtisky protokolu Quick Check® lze využít pro nabídku seřízení geometrie vozidla.



Zaměření podlahy v místě měření

- ✓ Automatická kompenzace nerovnosti podlahy pro měření geometrie zajišťuje přesnost měření.
- ✓ Lze zaměřit a uložit do paměti profil podlahy libovolného počtu dílenských stání.
- ✓ Snadné přemístění zařízení z jednoho stání na druhé.
- ✓ Nevyžaduje další měřicí zařízení pro kompenzaci výsledků měření.



Standardní výbava



Samocentrovací adaptéry

- ✓ Vysoká univerzálnost pro nákladní vozy a autobusy s nízko zavěšenými nárazníky a spoilery
- ✓ Dodané adaptéry vhodné pro ráfky průměru 15" až 28" nebo 10" až 20"

Na obrázku adaptéry 15" - 28"



Vozík pro posun vozidla

- ✓ Snadno posune vozidlo pro kompenzaci pojezdem
- ✓ Dobíjecí akumulátor
- ✓ Současně slouží jako klín pod kolo



Přenosné otočné desky

- ✓ Čtyři přenosné desky jsou součástí dodávky
- ✓ Přenosné mezi stáními pro měření geometrie
- ✓ Měření geometrie jednoduchých a tandemových řízených náprav

Volitelná výbava

Stacionární otočné desky

Volitelné stacionární pneumatické otočné desky PowerSlide se automaticky zablokují a uvolní během měření geometrie. Lze dodat i mechanické stacionární desky.

Instalace s rampami nebo v rovině podlahy.



Adaptér pro čep návěsu

175-485-1



Adaptér pro tažné oko přívěsu

175-486-1



Přípravek pro návěsy

20-3161-1



Referenční stojany pro karosérie autobusů

20-3246-1 zahrnuje 4 stojany



Pomocný přípravek pro měření vztažené k rámu

208-34-1



Adaptéry pro zavěšení pravítek pro měření vztažené k rámu

20-3279-1

Pro Mercedes-Benz Actros 2011 a pozdější



Nástroj pro měření přesazení rámu

221-646-1

Uložení snímačů

Vozík pro uložení snímačů poskytuje pohodlný přístup k potřebným nástrojům pro měření geometrie a jejich snadné uložení. U systémů s šesti snímači standard.



Sestavy vybavení HTA-MBHD

Výbava zahrnutá v sestavě

	Systém se 6 snímači	Systém se 4 snímači
Přístrojový vozík se závěsným držákem příslušenství	✓	✓
Stlačovač brzdového pedálu	✓	✓
Držák volantu	✓	✓
Nakonfigurovaný počítač	✓	✓
Barevný monitor LCD (24")	✓	✓
Bezdrátové optické snímače DSP7x0T	6	4
Kolové adaptéry (15" až 28")	6	4
Kolové adaptéry (10" až 20")	2	2
Prodloužení čepů snímačů	2	2
Závěsy snímačů	✓	✓
Vozík pro uložení snímačů	✓	✓
Nabíječka akumulátorů	✓	✓
Přenosné otočné desky	4	4
Měřicí pravítka	2	2
Vozík pro posun vozidla	✓	✓
Kolový klín s kabelem	✓	✓
Dálkové rádiové ovládání XF do ruky	✓	✓

Vybavení ovládací jednotky

Procesor Intel Core i3, 3.06 GHz (nebo vyšší)	✓
Paměť SDRAM 4 GB DDR3	✓
Pevný disk 120 GB SSD (nebo větší)	✓
Mechanika DVD-RW/CD-RW	✓
Operační systém Windows® 7	✓
Software WinAlign® HD Mercedes-Benz	✓
Technická data pro vozidla Mercedes-Benz a ostatní s WebSpecs®	✓
Bezplatná aktualizace databáze technických dat po dobu dvou roků po instalaci	✓
2 roky bezplatného přístupu na HunterNet®	✓

Charakteristika snímačů DSP700T

	DSP760T	DSP740T
Živě zobrazované nápravy	3	2
Bezdrátová komunikace	✓	✓
Průběžná kompenzace Pro-Comp®	✓	✓
Kompenzace pojezdem	✓	✓
Vyrovnávání na displeji Level Reminder®	✓	✓
Zapamatování výsledků přerušného měření	✓	✓
Lehká konstrukce	✓	✓

WinAlign, Quick Check, WebSpecs, HunterNet, Pro-Comp and Level Reminder are registered trademarks of Hunter Engineering Company.



Kompaktní přístrojový vozík, na obrázku s LCD monitorem a klávesnicí

Volitelná příslušenství

20-2974-1	Sada pro upgrade DSP740T na DSP760T – zahrnuje 2 prostřední snímače, 2 prostřední adaptéry, doplňkové součástky a držáky pro uložení prostředních snímačů
20-3291-1BLK	Sada pro kompenzaci pojezdem k montáži na podlaze s otočnými deskami PowerSlide – zahrnuje ovládací jednotku FIA, 4 rampy, 2 plošiny pro kompenzaci pojezdem, 2 snímatelné ocelové kolové klíny a 2 pneumatikové otočné desky PowerSlide s pneumatickými můstky
20-3292-1BLK	Sada pro kompenzaci pojezdem k montáži na podlaze s mechanickými otočnými deskami – zahrnuje 4 rampy, 2 plošiny pro kompenzaci pojezdem, 2 snímatelné ocelové kolové klíny a 2 mechanické otočné desky s mechanickými můstky
20-3293-1BLK	Sada pro kompenzaci pojezdem k montáži v rovině podlahy s mechanickými otočnými deskami – zahrnuje 2 mechanické otočné desky s mechanickými můstky, 2 vyrovnávací desky a součástky pro instalaci do betonové kapsy v podlaze
20-3294-1BLK	Sada pro kompenzaci pojezdem k montáži v rovině podlahy s deskami PowerSlide – zahrnuje ovládací jednotku FIA, 2 pneumatikové otočné desky PowerSlide s pneumatickými můstky, 2 vyrovnávací desky a součástky pro instalaci do betonové kapsy v podlaze
20-3295-1BLK	Sada pro montážní kapsu v podlaze – zahrnuje 2 vyrovnávací desky a součástky pro instalaci do betonové kapsy v podlaze
20-3335-1BLK	Sada mechanických otočných desek - zahrnuje 2 mechanické otočné desky s mechanickými můstky
20-2881-1-E	Přenosná zobrazovací jednotka
20-2882-1-E	Bezdrátová přenosná zobrazovací jednotka
221-646-1	Nástroj pro měření přesazení rámu
20-3253-1	Sada – měřítko rámu HD – zahrnuje (1) 208-34-1, (1) 175-485-1 a (1) 175-486-1
208-34-1	Pomocný přípravek pro měření vztažené k rámu
175-485-1	Adaptér pro čep návěsu
175-486-1	Adaptér pro tažné oko přívěsu
20-3279-1	Adaptéry pro zavěšení pravítek pro měření vztažené k rámu
20-3161-1	Přípravek pro návěsy
20-2927-1	Nabíječka akumulátorů DSP700T – zahrnuje: nabíječku 6 externích akumulátorů, sadu 6 dodatečných akumulátorů pro snímače
20-3246-1	Referenční stojany pro karosérie autobusů – zahrnuje 4 stojany
69-1025-2	Kryt zařízení

Zastoupení pro Českou republiku

AD TECHNIK, s.r.o.
Moskevská 63, 101 00 Praha 10 – Vršovice
Tel: +420 272 072 331
e-mail: info@adtechnik.cz
www.adtechnik.cz

Zastúpenie pre Slovenskú republiku

PETERSON TECHNIK, s.r.o.
Bratislavská 11, 949 01 Nitra
Tel: +421 37 65 17 710
e-mail: info@peterson-technik.sk
www.peterson-technik.sk

HUNTER
Engineering Company

www.hunter.com