

ENERGOTEST | FASEP - Futómű diagnosztika

GT GUMISZERVIZ TECHNOLOGIA

8 CCD infra kamerás rendszer:

www.energotest.hu



ár / érték
bajnok!

ENERGOTEST GT 804

abas 43845

- **Egyszerű egy gombos vezérlés:** járműkiválasztás és műszerkezelés egy gomb használatával!
- **Testreszabható mérőprogram:** beállítható egyéni működés a mérési sorrend egyedi megadásával, funkciók igény és tetszés szerinti hozzáadásával vagy elvételével.
- **Gyorsaság, termelékenység:** villámgyors mérés az egyéni, vagy gyári alap funkciók használatával.

Műszaki tartalom:

- 8 CCD infra kamera, Zegbee rádiós jelátvitel - nagy pontosságú és reprodukálható mérés a teljes futómű geometriában.
- Magyar nyelvű mérőprogram és adatbázis (20.000 típus), szoftverkövetéssel, éves frissítési lehetőséggel.
- Speciális mérőprogram az összetartás görbe ellenőrzéshez (Volkswagen és AUDI),
- Egyedi VW, BMW és MERCEDES kivitelben is, típusspecifikus gyári szoftverrel!
- Saját jármű és ügyféladatbázis létrehozásának lehetősége.

Különbség a GT 812 típushoz képest

- Kedvezőbb ár - költségtakarékosabb kialakítás,
- Tetszetős, de egyszerűbb műszerkocsi
- Kompakt mérőfej LCD kijelzővel és mérőfej felfogató egység.
- Teher és egyéb bővítés nem lehetséges.
- Legkedvezőbb ár!

Alapfelszereltség:

- 4 db rádiós mérőfej + mérőfej gyorsfelfogó (12"-21")
- 1 pár forgózsámoly (1000 kg terhelhetőség)
- Műszerkocsi, számítógép, nyomtató, mérőszoftver
- Kormányrögzítő és pedálkitámasztó

Ár (nettó) 1.990.000.- Ft

3D - mérőfejes rendszer:



teljes mérés 1' 50"

FASEP ATO.XP

abas 35289

- **Teljes futómű diagnosztika 1' 50" alatt!** Keresse bemutató videónkat!
- **Nincs szükség kerékütés kompenzációra** és a jármű megemelésére – tökéletesen reprodukálható pontos mérés.
- Különleges **3D mérőfej felfogók 26"-ig (!)**.
- 4 CCD infra kamera, rádiós jelátvitel, elektromos forgózsámoly
- Teljes futómű geometria bemérésére, versenysportban alkalmazott (Ferrari Challenge) egyedülálló méréstechnológiával!
- Extra hosszú, akár 1 hét üzemidejű mérőfej akkumulátorok.
- Kényelmes rádiós adatátvitel, infrasugaras mérés.
- Elektromos forgózsámoly, így akár kormánymű csere utáni beállításhoz is teljes kikormányzással.
- Moduláris felépítésű mérőrendszer mobil vagy telepített változatban: önálló laptop vagy műszerkocsi épített számítógépes álló kivitel.
- Magyar nyelvű mérőprogram és adatbázis szoftverkövetéssel
- Speciális mérőprogram kiegészítés az összetartás görbe ellenőrzéséhez (VW / Audi / Skoda)

Alapfelszereltség:

- 4 db rádiós mérőfej + 3D gyorsfelfogó (-26")
- 1 pár elektromos forgózsámoly (1000 kg terhelhetőség)
- Műszerkocsi, számítógép, nyomtató, mérőszoftver
- Elektronikus távolságmérő rúd
- Kiegészítő töltőkábel készlet
- Kormányrögzítő és pedálkitámasztó

Ár (nettó): 2.250.000.- Ft

személyautó, haszonjármű, pótkocsi és busz mérésére

22-23

GT ELMSZERVIZ TECHNOLÓGIA

8 CCD infra kamerás technika:

*Tgk mérésre is
bővíthető!*



ENERGOTEST GT 812

abas 33305

• Szoftver és mérőrendszer, mint a GT 804 műszernél

Műszaki tartalom:

- 8 CCD infra kamera, 2,4 Ghz rádiós jelátvitel - nagy pontosságú és reprodukálható mérés a teljes futómű geometriájában.
- Magyar nyelvű mérőprogram és adatbázis (20.000 típus), szoftverkövetéssel, éves frissítési lehetőséggel.
- Speciális mérőprogram az összetartás görbe ellenőrzéséhez (Volkswagen és AUDI),
- Egyedi VW, BMW és MERCEDES kivitelben is, típusspecifikus gyári szoftverrel!
- Saját jármű és ügyféladatbázis létrehozásának lehetősége.

Alapfelszereltség:

- 4 db rádiós mérőfej + mérőfej gyorsfelfogó (12"-21")
- 1 pár forgózsámoly (1000 kg terhelhetőség)
- Műszerkocsi, számítógép, nyomtató, mérőszoftver
- Kormányrögzőtő és pedálkitámasztó, töltőkábel készlet.

Ár(nettó): 2.490.000.- Ft

GT TRUCK

abas 434424

Teherautó bővítő csomag GT 812-höz

- Többtengelyes szerelvények, buszok, félpótkocsik mérésére.
- Meglévő vagy új GT 812 műszer bővítésére.
- Szoftver upgrade, teher adatbázis bővítés, 4 körmös tgk. felfogató adapterek 26"-ig, spoiler adapter és 16 m -es kiegészítő mérő/töltőkábel.

Ár(nettó): 1.050.000.- Ft

Készlet pótk- és félpótkocsi méréshez

abas 26454

- Adapter a királycsaphoz és kereszt konzol a mérőfejek számára (GT TRUCK csomag kiegészítésére)

Ár(nettó): 282.000.- Ft

3D - mérőfej nélküli rendszer

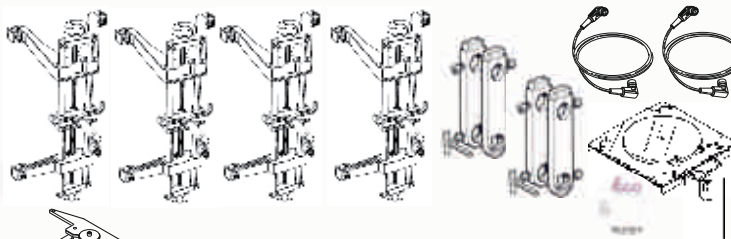


ENERGOTEST GT 830

abas 42484

Különbőség a GT 812 típushoz képest:

- Mérőfejek helyett 4 db ütészálló reflexiós mérőlap kerül a kerekre, standard gyorsfelfogóval (12"-21")
- a 8 db kamera a fali vagy állványos (opció) mérőtoronyban elhelyezve..
- Kérje részletes műszaki ismertetőnket!
- Ár(nettó): 3.990.000.- Ft



Non-stop webáruház! www.energoshop.hu

Célszerszámok - futómű javításhoz is...

USAG kéziszerszámok élettartam garanciával



**Prémium kategória -
ÉLETTARTAM
GARANCIÁVAL!**

USAG 449/1 Gömbfej kinyomó

Kormányösszekötő és futómű gömbfejekhez

méret Ø mm	a mm	b mm	code	Ár (nettó):
16+18	40	40	04490004	9.875.-
20+22	40	40	04490006	9.875.-



USAG 449/2

Gömbfej kinyomó

Kormányösszekötő és futómű gömbfejekhez

méret Ø mm	a mm	b mm	code	Ár (nettó):
16+18	50	45	04490014	10.240.-
20+22	50	45	04490016	10.375.-



USAG 449/3

Gömbfej kinyomó

Kormányösszekötő és futómű gömbfejekhez
Kiemelten ajánlott IVECO típusokhoz

méret Ø mm	a mm	b mm	code	Ár (nettó):
26	65	70	04490030	35.700.-

Haszonjárművekhez



USAG 449/4

Gömbfej kinyomó

Kormányösszekötő és futómű gömbfejekhez
Kiemelten ajánlott IVECO típusokhoz

méret Ø mm	a mm	b mm	code	Ár (nettó):
41,5	65	88	04490040	44.225.-

IVECO típusokhoz

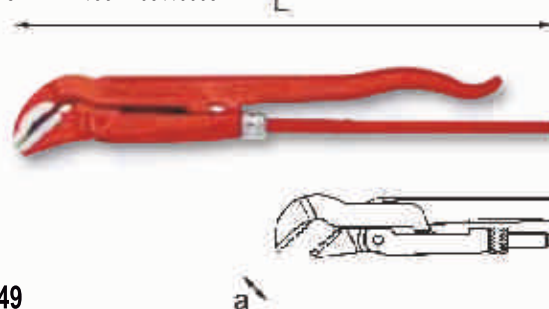


USAG 311 N

Csőfogó

Svéd csőfogó keskeny, egyenes, 45° állású pórával
Chrome-vanádium acélból, futómű állításhoz is ajánlott.

L mm	s max	a mm	code	Ár (nettó):
270	1/2	40	03110001	6.400.-
340	1	60	03110002	8.225.-
430	1 1/2	65	03110003	11.090.-
550	2	85	03110004	16.940.-
700	3	100	03110005	26.825.-



USAG 449

Gömbfej kinyomó

Kormányösszekötő és futómű gömbfejekhez

méret Ø mm	a mm	code	Ár (nettó):
16	45	449002	15.800.-
22	45	449001	16.275.-
32	80	449003	41.500.-



USAG 449 ID

Hidraulikus gömbfej kinyomó

Kormányösszekötő és futómű gömbfejekhez
Haszonjárművekhez ajánlott

max Ø mm	nyomóerő ton	a mm	code	Ár (nettó):
36	8	65	04490009	99.940.-

Hidraulikus

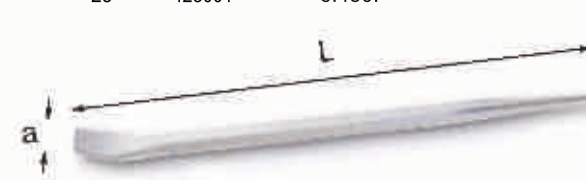


USAG 428

Feszítő-bontóvas

Hatszögletű test, egyik végén hajlított lapos, másik végén
csúcsos végződés, chrome-vanádium acélból.

L mm	a mm	code	Ár (nettó):
400	23	428001	6.450.-



...valós élettartam garanciával - prémium minőségben!

24-25

USAG kéziszerszámok élettartam garanciával

USAG 447

abas 17798

Rugóösszehúzó

- Mc Pherson rugóstag szét- és összeszereléséhez, lengéscsillapító cseréjéhez.
- Egyszerű, kedvező árú kivitel.

méret max. mm	L mm	code	Ár (nettó) :
270	365	447000	41.910.-



MARCO TOOLS 03.031.01

abas 34889

Rugóösszehúzó

- Mc Pherson rugóstag szét- és összeszereléséhez, lengéscsillapító biztonságos cseréjéhez
- 2000 kg nyomóerő, 3 pár tányér (70-120, 100-150, 140-195mm), műanyag kofferben

Ár (nettó) : 126.900.-



USAG 447 T

abas 25576

Univerzális lengéscsillapító szerelő állomás

Automatikus szintező rendszer:

kónuszos és koaxiális rugók torzulás mentes összenyomására.

Dugattyú löket:

420 mm-es lökethossz = széleskörű felhasználás (4x4, Tgk).

Alumínium henger:

korrózióálló, hosszú élettartam.

Alsó villa:

biztonságos megfogás és a szerelési idő csökkenése.

Vezérlés:

a vezérlő szelep csak a hálózatra csatlakozva működik - maximális biztonság!

Méretei: 1390 x 450 x 470

Nyomóerő:	735 Kg (6bar) /1226 Kg(10bar)	
Levegő betáp	6+10 bar	
Munkahenger löket	420 mm	
Munkahenger:	Alumínium ötvözet, műanyag gyanta kenéssel	
LxPxH mm	code	Ár (nettó):
470x450x1390	04470101	423.500,-

292.380.-



Akció!

USAG 450

abas 17820

Kerékagy lehúzó

Négy lengő, leszerelhető lehúzólabbal, szgk. kerékagy lehúzáshoz

méret max Ø	mélység max mm	code	Ár (nettó):
225	110	450002	61.340.-

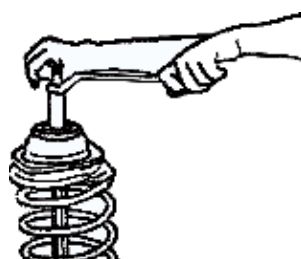


MARCO TOOLS 03.031.06

abas 38892

McPherson szerelő dugókulcs készlet (39 db)

Ár (nettó) : 62.500.-



Cikkszám	Méret	Tipus
1022-01	10,5 mm	VW GOLF REAR AXLE
1022-02	12,5 mm	VW POLO FRONT AXLE
1022-03	14,5 mm	POLO, GOLF, PASSAT, AUDI 80
1022-04	14,5 mm	AUSTIN MAESTRO
1022-05	14 mm	BENZ (W203)
1022-14	14 mm	HONDA, NISSAN
1022-16	16 mm	VW AUDI, SEAT, FIAT
1022-17	17 mm	FORD, VW, AUDI, SEAT, FIAT
1022-18	18 mm	FORD, VW, AUDI, SEAT, ROVER, FIAT, OPEL, PEUGEOT, RENAULT, JAPANESE
1022-19	19 mm	VW, AUDI, SEAT, CITROEN, FIAT, OPEL, PEUGEOT, TOYOTA
1022-21	21 mm	BENZ, CHRYSLER, VW, AUDI, JAP, PK(W203), FORD

Cikkszám	Méret	Tipus
1022-22	22 mm	VW, AUDI, SEAT, CITROEN, FIAT, OPEL, PEUGEOT, RENAULT, BMW
1022-24	24 mm	VOLVO
1022-27	27 mm	VW, AUDI, CITROEN, PEUGEOT
1022-34	4 mm	NISSAN
1022-35	5,2 mm	VW, AUDI, NISSAN
1022-36	6 mm	VW, AUDI, RENAULT
1022-37	6,3 mm	NISSAN
1022-38	7 mm	VW, AUDI, SEAT, FIAT
1022-39	8 mm	SEAT, FIAT
1022-40	9 mm	JAPANESE
1022-41	10 mm	SEAT, FIAT, VOLVO
1022-42	12 mm	SEAT, FIAT
1022-45	5 mm "D"	NISSAN
1022-50	10 mm "D"	NISSAN, FORD
1022-58	8 mm	BMW
1022-59	9 mm	OPEL, CHRYSLER

Cikkszám	Méret	Tipus
1022-60	10 mm	CHRYSLER, FORD & BIT HOLDER
1022-61	11 mm	VETTURE JAPANESE
1022-65	5 mm	HONDA
1022-66	6 mm	SEAT, FIAT, CITROEN, PEUGEOT, FORD, OPEL, RENAULT, JAPANESE, PKW, BMW
1022-67	7 mm	VW, AUDI, SEAT, FIAT, BENZ, CITROEN, PEUGEOT, RENAULT
1022-68	8 mm	MERCEDES
1022-73	3 mm	MERCEDES
1022-74	3,5 mm	CHRYSLER, FORD
1022-75	4 mm	CITROEN, PEUGEOT
1022-81	XZN-M12	OPEL (senza figura)
1022-82	150 mm	FORD
1022-83	160 mm	NISSAN, FORD