

Marka	nazwa	charakterystyka + krótki opis budowy	pojemność Ah	dystrybutor
	Energy Plus 6, 12 V	technologia hybrydowa, separator z włókny, „Fire Protection”, system Kamina, wskaźnik naładowania		
	Truck / Truck Evolution 12V	wzmocniona konstrukcja i dodatkowe mocowanie płyt, specjalny stop ołowiu, nowa receptura pasty, system antywibracyjny, centralne odpowietrzanie, system Kamina	100-200	
	TRUCK SHD 12V	grubsze płyty, specjalna receptura masy aktywnej, separator z włókny, system Kamina	150-230	
TAB	Motion	łodzie, trakcja	60-225	TAB-Polska www.tab-polska.pl
	MultiDry	jw., bezobsługowy, hermetyczny, technologia AGM	48-90	
Topla	Start	kwasy, obsługowy Ca/Ca, Powerframe	41-99	TAB-Polska www.tab-polska.pl
	Energy	jw., wydłużona żywotność, optyczny wskaźnik naładowania, także standard japoński	35-220	
	Top Ecodry	jw., zwiększony prąd rozruchu (preferowany do silników Diesla) jw., lecz hermetyczny, technologia AGM	50-95 45-85	
VARTA	Ultra Dynamic 12V	technologia AGM - wydłużona żywotność, duża wytrzymałość na cykle ładowania, montaż w dowolnej pozycji	70, 95	Johnson Controls Akumulatory sp. z o.o. www.varta-automotive.pl
	Silver Dynamic 12V	bezobsługowy, hermetyczny, technologia wapniowo-srebrna, kratka PowerFrame, do silników diesla o dużej pojemności i mocy	52-110	
	Blue Dynamic 12V	jw., w linii również akumulatory do pojazdów azjatyckich	40-95	
	Black Dynamic 12V	jw. do samochodów mniejszych i starszych	41-90	
	Promotive Silver 12V	jw., Super Heavy Duty, zabezpieczenie przed zapłonem, duża żywotność i odporność na wstrząsy	145-225	
	Promotive Blue 12V	jw.	140-215	
	Promotive Black 6V, 12V	bezobsługowy, technologia hybrydowa, wydłużona żywotność	70-220	
	Hobby 6V, 12V	akumulatory głębokiego rozładowania, duża stabilność mocy i wydajność elektrochemiczna, zwiększona odporność na pracę cykliczną, niski stopień samorozładowania	50-240	
ZAP	Funstart 6V, 12V	warianty Standard oraz AGM, odporne na wstrząsy, wydłużona żywotność, elektrolit w postaci żelu	2 - 32	ZAP Sznajder Batterien SA www.zap.pl, www.sznajder.pl
	Expedition Plus AGM 12V	technologia AGM, wysoka trwałość i żywotność, odporność na wysokie i niskie temperatury	70, 95	
	Silver 12V	technologia srebrno-wapniowa, zabezpieczenie przed zwarciami, „Fire Protection”, system Kamina, wskaźnik naładowania	35-100	
	Plus 12V	technologia wapniowa Expanded Metal, zabezpieczenie przed zwarciami, „Fire Protection”, system Kamina	38-100	
	Plus Japan Cars 12V	technologia hybrydowa, radialne kratki ze specjalnego stopu, zabezpieczenie przed zwarciami	45-100	
	Standard	technologia wapniowa Expanded Metal, zabezpieczenie przed zwarciami, zabezpieczenie ogniowe Fire Protection, centralne odpowietrzanie, system Kamina	45-88	
	Agro 6V	mała zawartość antymonu, dodatkowe mocowanie płyt, separacja kopertowa	165-215	
	Energy Plus 6, 12 V	technologia hybrydowa, separator z włókny, „Fire Protection”, system Kamina, wskaźnik naładowania	60-185	
	Truck / Truck Evolution 12V	wzmocnione płyty, specjalny stop, system antywibracyjny, system Kamina	100-200	
	SHD 12V	grubsze płyty, stałe mocowanie zestawów do obudowy, specjalna receptura masy aktywnej, specjalny stop ołowiu, separator z włókny „GlassMat”, centralne odpowietrzanie, system Kamina	150-230	

Analizatory spalin i dymomierze

Firma	Nazwa	Rodzaj	Wykonywane pomiary	Atesty	Cena [zł]	Dystrybutor
Arcon Oliver	K 4500	4- lub 5-gazowy; opcja: drukarka, stolik	CO2, CO, HC, O2, NOx, lambda, temp. oleju, obroty silnika	decyzja GUM nr ZT 2003, certyfikat ITS Z/15/95/03	12 700	Arcon Polska ul. Baletowa 14 02-867 Warszawa tel. 022 648 08 10 faks 022 643 73 66 www.arcon.com.pl
	D 65	dymomierz	zadymienie, opcja: obroty silnika i temp. oleju	atest ITS Z/15/95/03	8 600	
Atal Actia Group	AT 505	4-gazowy	HC, CO, CO2, O2	zatwierdzenie typu GUM, MID	z kpl. czujników, bez netbooka - 11650, z netbookiem 12700	Precyzja BIT ul. Gdańska 99 85-022 Bydgoszcz tel. 052 325 93 50 bit@precyzja.pl www.precyzja.pl
	AT 605	dymomierz	pomiar ciągłego dymienia, pomiar dymienia przy swobodnym przyspieszeniu obrotów	jw.	z kpl. czujników, bez netbooka - 10700, z netbookiem 11800	
	AM705	analizator spalin (AT505) i dymomierz (AT605) oraz kompletny osprzęt wraz z komputerem przemysłowym i specjalistycznym oprogramowaniem	kombi stacja do pomiaru emisji spalin	jw.	23395	
	AM505	jw., pozwala na rozbudowę do stacji AM705	jw.	jw.	16700	
	AM605	dymomierz (AT605) oraz kompletny osprzęt wraz z komputerem przemysłowym i specjalistycznym oprogramowaniem, pozwala na rozbudowę do stacji AM705	jw.	jw.	15700	
	DiGas 4000	4-gazowy	CO, CO2, HC, lambda		18 000	
DiGas 4000 NOX	5-gazowy	CO, CO2, HC, lambda, NOx		22 260		
DiCom 4000	4-gaz. analizator spalin + dymomierz	CO, CO2, HC, lambda + pomiar zadymienia		28 140		
DiCom 4000 NOx	5-gazowy analizator spalin + dymomierz	CO, CO2, HC, lambda, NOx + pomiar zadymienia		32 340		
DiSmoke 4000	dymomierz	pomiar zadymienia		17 220		
ETT 8.55	4-gazowy	CO, HC, CO2, O2, lambda, obroty i temp.	certyfikat zgodności CE	12 930	Robert Bosch Dział Urządzeń Diagnostycznych ul. Poleczki 3 02-822 Warszawa tel. 022 715 40 00 faks 022 715 45 99 www.bosch.pl	
BEA 150	dymomierz z wózkem (możliwe rozszerzenie o analizator spalin, moduł OBD, NOx)	zadymienie	jw.	19 400		
BEA 250	analizator spalin z wózkem (możliwe rozszerzenie o dymomierz; opcja: moduł OBD i NOx)	CO, HC, CO2, O2, lambda, obroty i temperatura	jw.	18 600		
BEA 350	analizator spalin + dymomierz, z wózkem (opcja: moduł OBD i NOx)	CO, HC, CO2, O2, lambda, zadymienie, obroty i temperatura	jw.	30 600		
BEA 460 kombi	analizator spalin z dymomierzem, do silników benzynowych i diesel. Zakres dostawy: moduł pomiarowy zadymienia RTM 430, analizator spalin, zestaw Bluetooth USB (do PC), czujnik temp. oleju 0,8 m, zacisk KL1/TD/TN/EST, sondy - sam. osob., B+/B-, ESA - program	CO, CO2, HC, O2, NO, lambda, COvrai, temperatura, temp. oleju, prędkość obrotowa silnika ZS, ZI, kąt zwarcia w zapłonie, kąt wyprzedzenia zapłonu, zmiana kąta wtrysku	jw.	21500		
BEA 460 otto	analizator spalin do silników benzynowych. Zakres dostawy: analizator spalin, zestaw Bluetooth USB (do PC), czujnik temp. oleju 0,8 m, zacisk KL1/TD/TN/EST, sondy - sam.osob., B+/B-, ESA-program	jw.	jw.	13900		
BEA 460 diesel	dymomierz, do silników diesel. Zakres dostawy: moduł pomiarowy zadymienia RTM, zestaw Bluetooth USB, czujnik temp. oleju 0,8 m, zacisk KL1/TD/TN/EST, sondy - sam.osob., B+/B-, ESA-program	jw.	jw.	14900		
BrainBee	AGS 688	analizator spalin, wbudowana drukarka	CO, CO2, HC, O2, temp. silnika, prędkość obrotowa, opcjonalnie NOx	CE, MID 004/22/CE, możliwość legal. GUM	12 700	Italcom ul. Józefowska 21 40-144 Katowice tel. 032 204 35 13 www.italcom.com.pl
	OPA 100	moduł do kontroli zadymienia, przystawka do AGS 688 lub PC	współczynnik zadymienia spalin k	Deklaracja CE	9000	

KONKURS