

2022



4M

Specijalni Automehaničarski Alati

Special Automotive Tools



www.4m.rs



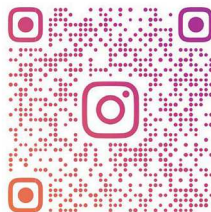
office@4m.rs



[auto.alati.4m](https://www.facebook.com/auto.alati.4m)



[4M Alati](https://www.youtube.com/4MAlati)



4M.SPECIJALNI_ALATI

NOVITETI 12

4M-096.24	12
4M-096.24-1	12
4M-096.28	12
4M-096.29	12
4M-414	12
4M-454	13
4M-200.61	13
4M-070.33	13
4M-125.2	13
4M-475	13
4M-477	14
4M-478	14
4M-048.3	14
4M-048.4	14
4M-419	14
4M-419.1	15
4M-457	15
4M-469	15
4M-418	15
4M-418.1	15
4M-420	16
4M-420.1	16
4M-465.SA	16
4M-476	16
4M-482	17
4M-340	17
4M-340.9	17
4M-340.10	17
4M-451.SA	17
4M-479.SA	18
4M-480	18
4M-481	18
4M-832	18
4M-450.SA	19
4M-463	19
4M-470	19
4M-100.10	19
4M-200.60	19
4M-200.62	20
4M-310.1	20
4M-310.2	20
4M-310.3	20
4M-461	20

4M-455	21
4M-459	21
4M-458	21
4M-460	21
4M-473	21
4M-464	22
4M-466	22
4M-142.10	22
4M-182.1	22
4M-474	22

MERCEDES 23

4M-001	23
4M-002	23
4M-003	23
4M-004	23
4M-006	23
4M-006.1	24
4M-006.2	24
4M-007	24
4M-008	24
4M-009	24
4M-011	25
4M-012	25
4M-013	25
4M-028	25
4M-029	25
4M-030	26
4M-030.1	26
4M-033.2	26
4M-043	26
4M-043.1	26
4M-043.2	27
4M-047	27
4M-059	27
4M-060	27
4M-060.1	27
4M-065	28
4M-070	28
4M-070.6	28
4M-073	28
4M-156	28
4M-085	29
4M-087	29
4M-096	29
4M-096.1	29
4M-096.2	29



SADRŽAJ

4M-096.15	30	4M-050	39
4M-107	30	4M-051	39
4M-108	30	4M-052	40
4M-125	30	4M-053	40
4M-113	30	4M-054	40
4M-125.1	31	4M-055	40
4M-140	31	4M-056	40
4M-142	31	4M-010	41
4M-142.2	31	4M-045	41
4M-142.5	31	4M-045.1	41
4M-153	32	4M-045.2	41
4M-154	32	4M-051	41
4M-154.1	32	4M-045.4	42
4M-311	32	4M-045.5	42
4M-312	32	4M-045.6	42
4M-319	33	4M-045.7	42
4M-323.2	33	4M-048	42
4M-339	33	4M-048.1	43
4M-359	33	4M-048.2	43
4M-360.SA	33	4M-049	43
4M-360.4	34	4M-061	43
4M-360.3	34	4M-061.1	43
4M-366	34	4M-062	44
4M-412	34	4M-063	44
4M-414	34	4M-064	44
4M-416	35	4M-067	44
4M-G034.12	35	4M-067.1	44
VW-AUDI-SEAT-ŠKODA	36	4M-072	45
4M-023	36	4M-086	45
4M-024	36	4M-086.1	45
4M-025	36	4M-089	45
4M-025.1	36	4M-089.1	45
4M-025.2	36	4M-092	46
4M-025.3	37	4M-092.1	46
4M-025.4	37	4M-096.6	46
4M-025.5	37	4M-096.7	46
4M-026	37	4M-096.14	46
4M-027	37	4M-101	47
4M-033.1	38	4M-102	47
4M-039	38	4M-110	47
4M-040	38	4M-110.1	47
4M-041	38	4M-112	47
4M-041.1	38	4M-114	48
4M-037	39	4M-114.1	48
4M-042	39	4M-114.2	48
4M-044	39	4M-115	48
		4M-117	48

4M-100	49	4M-172.4	57
4M-100.1	49	4M-178	57
4M-100.2	49	4M-168.2	57
4M-100.3	49	4M-190	57
4M-100.4	49	4M-196	58
4M-100.5	49	4M-197	58
4M-100.6	49	4M-198	58
4M-100.7	49	4M-301	58
4M-100.8	49	4M-302	58
4M-100.9	49	4M-303	59
4M-144	49	4M-306	59
4M-120	50	4M-308	59
4M-131	50	4M-310	59
4M-131.2	50	4M-337.SA	59
4M-133	50	4M-345.SA	60
4M-137	50	4M-350.1	60
4M-138	51	4M-350.2	60
4M-139	51	4M-362.SA	60
4M-139.1	51	4M-365	60
4M-141	51	4M-367	61
4M-141.1	51	4M-901.SA	61
4M-142.1	52	4M-906.SA	61
4M-142.3	52	4M-912.SA	61
4M-142.4	52	4M-913.SA	61
4M-143	52		
4M-143.1	52	OPEL	62
4M-144	53	4M-020	62
4M-147	53	4M-021	62
4M-147.1	53	4M-070.3	62
4M-147.2	53	4M-088	62
4M-147.4	53	4M-109	62
4M-147.5	54	4M-118	63
4M-148	54	4M-119	63
4M-149	54	4M-121	63
4M-155	54	4M-127.4	63
4M-155.1	54	4M-127.5	63
4M-159	55	4M-127.6	64
4M-159.SA	55	4M-134	64
4M-162	55	4M-135.SA	64
4M-165	55	4M-135.1	64
4M-165.1	55	4M-135.2	64
4M-165.2	56	4M-135.3	65
4M-168	56	4M-135.4	65
4M-172	56	4M-136.SA	65
4M-172.1	56	4M-136.1	65
4M-172.2	56	4M-136.2	65
4M-172.3	57	4M-136.3	66
		4M-136.4	66



SADRŽAJ

4M-150	66	4M-340.51	75
4M-151	66	4M-340.51.SA	76
4M-152	66	4M-340.7	76
4M-160	67	4M-343	76
4M-161.SA	67	4M-352.SA	76
4M-167	67	4M-361.SA	76
4M-170	67	4M-368.SA	77
4M-170.1	67	4M-401	77
4M-170.2	68	4M-403	77
4M-181.1	68	4M-914.SA	77
4M-181.2	68	4M-915.SA	78
4M-185	68	4M-916.SA	78
4M-200.37	68		
4M-200.38	69	RENAULT	79
4M-315	69	4M-070.2	79
4M-320	69	4M-070.4	79
4M-323	69	4M-070.8	79
4M-332	69	4M-072.1	79
4M-332.1	70	4M-096.16	79
4M-342.1	70	4M-096.17	80
4M-342.2	70	4M-116	80
4M-342.SA	70	4M-127	80
BMW	71	4M-127.1	80
4M-005.2	71	4M-127.2	80
4M-070.1	71	4M-127.3	81
4M-076	71	4M-127.7	81
4M-077	71	4M-127.8	81
4M-093	72	4M-142.2	81
4M-094	72	4M-158	81
4M-096.1	72	4M-167	82
4M-097	72	4M-169	82
4M-097.2	72	4M-181.1	82
4M-097.3	73	4M-181.2	82
4M-097.4	73	4M-195.1	82
4M-121	73	4M-309	83
4M-121.1	73	4M-323	83
4M-182	73	4M-323.1	83
4M-189	74	4M-323.2	83
4M-191	74	4M-344	83
4M-193	74	4M-363	84
4M-324	74	PEUGEOT - CITROËN	85
4M-335.SA	74	4M-014	85
4M-338	75	4M-014.1	85
4M-338.1	75	4M-014.2	85
4M-340.SA	75	4M-015	85
4M-340.5	75	4M-058.1	85

SADRŽAJ



4M-070.4	86	4M-200.11	95
4M-142.2	86	4M-200.12	95
4M-142.6	86	4M-200.13	95
4M-185.2	86	4M-200.14	95
4M-304	86	4M-200.15	96
4M-341	87	4M-200.16	96
4M-346.SA	87	4M-200.17	96
4M-364	87	4M-200.18	96
4M-409	87	4M-200.19	96
FORD	88	4M-200.21.SA	97
4M-079	88	4M-200.22	97
4M-080	88	4M-200.23	97
4M-095	88	4M-200.24	97
4M-129	88	4M-200.25	97
4M-129.1	88	4M-200.26	98
4M-129.2	89	4M-200.27	98
4M-129.3	89	4M-200.28	98
4M-129.4	89	4M-200.29	98
4M-129.5	89	4M-200.30	98
4M-129.6	89	4M-200.31	99
4M-129.7	90	4M-200.32	99
4M-129.8	90	4M-200.33	99
4M-176	90	4M-200.34	99
4M-907.SA	90	4M-200.35	99
FIAT - ALFA - LANCIA	91	4M-200.36	100
4M-070.2	91	4M-200.37	100
4M-070.3	91	4M-200.39	100
4M-070.7	91	4M-200.40	100
4M-096.12	91	4M-200.43	100
4M-096.13	91	4M-200.44	101
4M-161.SA	92	4M-200.45	101
4M-161.1	92	4M-200.46	101
4M-170	92	4M-200.47	101
4M-170.1	92	4M-200.48	101
4M-170.2	92	4M-200.50	102
4M-194	93	4M-200.53	102
4M-200.1	93	4M-200.54	102
4M-200.2	93	4M-200.56	102
4M-200.3	93	4M-200.57	102
4M-200.4	93	4M-200.58	103
4M-200.5	94	4M-904.SA	103
4M-200.6	94	4M-911.SA	103
4M-200.7	94	UNIVERZALNI	104
4M-200.8	94	4M-005	104
4M-200.9	94	4M-021.1	104
4M-200.10	95	4M-031	104



SADRŽAJ

4M-032	104	4M-171.4	114
4M-033	104	4M-171.4	114
4M-034	105	4M-184	114
4M-035	105	4M-195	114
4M-035.1	105	4M-307	114
4M-039.1	105	4M-307.1	115
4M-046	105	4M-317	115
4M-058	106	4M-319	115
4M-061.2	106	4M-333	115
4M-066	106	4M-333.SA	115
4M-068	106	4M-353	116
4M-069	106	4M-353.1	116
4M-069.1	107	4M-353.2	116
4M-069.2	107	4M-353.3	116
4M-070	107	4M-353.4	116
4M-070.5	107	4M-353.6	117
4M-070.9	107	4M-355	117
4M-070.10	108	4M-355.1	117
4M-061.2	108	4M-355.2	117
4M-070.12	108	4M-400	117
4M-070.13	108	4M-408	118
4M-070.14	108	4M-905.SA	118
4M-070.16	109	TERETNI	119
4M-071	109	4M-070.21	119
4M-074	109	4M-070.25	119
4M-082	109	4M-070.27	119
4M-082.1	109	4M-096.12	119
4M-082.2	110	4M-096.12	119
4M-083	110	4M-098	120
4M-084	110	4M-098.1	120
4M-091	110	4M-098.2	120
4M-091.1	110	4M-098.3	120
4M-096.3	111	4M-098.4	120
4M-096.9	111	4M-111	121
4M-096.10	111	4M-098.6	121
4M-099	111	4M-125.1	121
4M-100	111	4M-128	121
4M-103	112	4M-132	121
4M-117.1	112	4M-153	122
4M-139.2	112	4M-166	122
4M-139.3	112	4M-175	122
4M-163	112	4M-192	122
4M-164	113	4M-200.45	122
4M-164.1	113	4M-200.46	123
4M-164.3	113	4M-316	123
4M-171	113	4M-318	123
4M-171.2	113		

4M-321.....	123	ALATI ZA DIZNE.....	129
4M-321.1.....	123	4M-096.....	129
4M-322.....	124	4M-096.1.....	129
4M-330.....	124	4M-096.2.....	129
4M-351.....	124	4M-096.3.....	129
4M-351.1.....	124	4M-096.6.....	129
4M-357.....	124	4M-096.7.....	130
4M-402.....	125	4M-096.9.....	130
4M-G24X6.....	125	4M-096.10.....	130
4M-G46X12.....	125	4M-096.12.....	130
4M-G56X12.....	125	4M-096.12.....	130
4M-G80X8.....	125	4M-096.13.....	131
4M-G80x12.....	126	4M-096.13.....	131
4M-G85X6.....	126	4M-096.14.....	131
4M-G85X8.....	126	4M-096.15.....	131
4M-G85X12.....	126	4M-096.16.....	131
4M-G90X6.....	126	4M-096.17.....	132
4M-G95x6.....	127	4M-096.21.....	132
4M-G105X8.....	127	4M-096.22.....	132
4M-G105X12.....	127	4M-096.24.....	133
4M-G114X12.....	127	4M-096.25.....	133
4M-G120X8.....	127	4M-096.26.....	133
JAGUAR - LAND ROVER.....	128	4M-096.27.....	134
4M-415.SA.....	128	4M-096.28.....	134





4M-096.24



OEM-470 589 01 33 00 06 12

Alat za vađenje injektora

Mercedes Actros

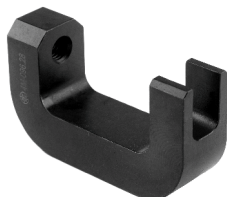
4M-096.24-1



Alat za zatvaranje injektora

Mercedes Actros
Euro 5 i 6 (komplet od 6 komada)

4M-096.28



Alat za vađenje injektora

Mercedes 654

4M-096.29



Alat za vađenje injektora

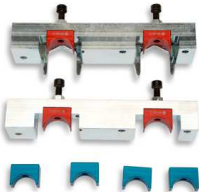
Mazda benzin

4M-414



Alat za demontažu bakelitne
remenice

Mercedes

4M-454 	Alat za poziciju bregastog vratila Mercedes M133, M270, M274
4M-200.61 	Alat za blokadu bregastih osovina FCA 1.6 multijet
4M-070.33  OEM-P7024	Alat za zamenu filtera ulja Iveco, Fiat, 92x15
4M-125.2  OEM-906 589 00 07 00 07-07	Alat za odvijanje matice ležaja Mercedes Truck
4M-475  OEM-654 589 03 21 02	Alat za poziciju radilice Mercedes 654916, 654920, 1.6 d i 2.0 d

4M-477



Set alata za nitovanje lanca

Univerzalni

4M-478



Alat za odvijanje ventila visokog pritiska (ulja)

Mercedes 651

4M-048.3



Alat za blokadu radilice

VW-Audi, Novi V6 i V8

OEM-T40237

4M-048.4



Alat za blokadu remenice radilice

VW-Audi, 6cil-3.0 Tdi-4V common rail II generacija EVO

OEM-T40298

4M-419



Alat za poziciju bregastog vratila

VW 1.8 i 2.0 TSI

OEM - T40271

4M-419.1

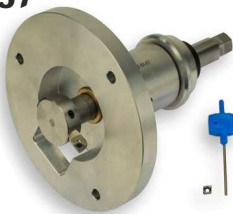


OEM - T10531-1 / T10531-2 /
T10531-3 / T10531-4 / T10531

Set alata za montažu i demontažu
remenice radilice bez razublivanja

VW-Audi, Seat, Škoda
1.8 i 2.0 TFSI

4M-457



Alat za obradu kućišta menjača

VW-Audi, Seat, Škoda

4M-469



OEM-T10554

Alat za pridržavanje bregaste

VW-Audi TSi

4M-418



OEM-51140

Alat za poziciju radilice

Opel 1.6 CDTI

4M-418.1



OEM-51143

Alat za poziciju bregastog vratila

Opel 1.6 CDTI

4M-420



EN - 51500

Alat za poziciju bregastog vratila

Opel 1.3 CDTi od 2015.
B13DTE, B13DTR, B13DTC

4M-420.1

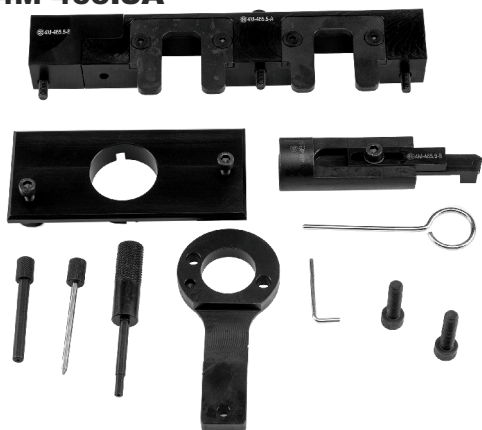


OEM-EN 50515

Alat za poziciju bregastih vratila

Opel 1.3 CDTi od 2015.
B13DTE, B13DTR, B13DTC

4M-465.SA



OEM-EN-51411, EN-51412, EN-51413, EN-51414,
EN-51415, EN-955-2, EN-955, EN-51418

Set alata za poziciju GMT

Opel 2.0 CDTi
B20DTH, B20DTR

4M-476



Alat za odvijanje flansne
matice diferencijala

Opel

4M-482  OEM-EN-51632, EN-51367, EN-51298	Set alata za poziciju GMT Opel 1.0, 1.4, 1.5 Turbo
4M-340 	Alat za demontažu zupčanika na osovini balansera BMW N47
4M-340.9  OEM - 11 8 790-791	Alat za poziciju balansirajućeg vratila i radilice BMW N47, N47C, N57
4M-340.10 	Alat za blokadu radilice bez zamajca BMW
4M-451.SA 	Set ključeva za matice diferencijala BMW

4M-479 SA



Set alata za poziciju
GMT N63-S63-4.4 V8

OEM 2 249 117,
11 8 570, 11 8 090

BMW

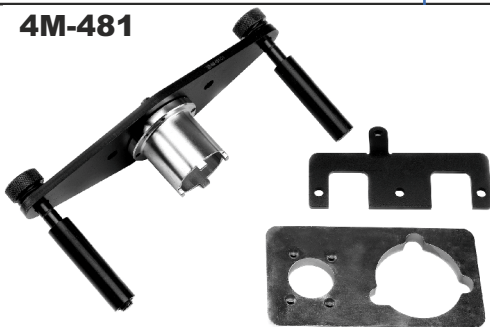
4M-480



Alat za maticu uložka dizne
2.0 dCi

Renault

4M-481



Alat za poziciju GMT JLR 2.0,
AJ-200D, 204DT, 204DTA;
AJ200D, AJ200, 204DTA,
204DTD

Land Rover i Jaguar od 2015.

OEM JLR-303-1625, JLR-303-1631, JLR-303-1630

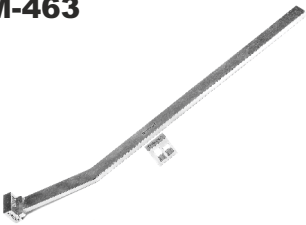
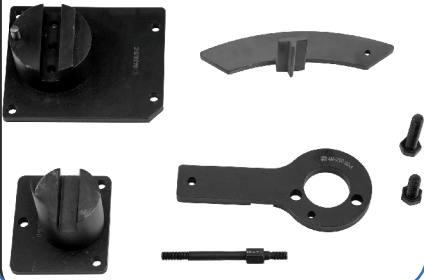
4M-483



Alat za držanje remenice radilice

Renault 1.2 TCe

MOT-2006

4M-450.SA  OEM - 0109-2A/0109-2B	Set alata za poziciju GMT Peugeot, Citroen 1.0, 1.2 VTI
4M-463 	Alat za natezanje španera Peugeot-Citroen 1.6 HDI-206,308,508
4M-470  OEM-G-019-6	Alat za kontrolu VS remena Peugeot-Citroen
4M-100.10 	Alat za montažu i demontažu zadnjih silen blokova Ford Focus (koristi se uz artikal 4M-100)
4M-200.60 	Set alata za poziciju GMT Alfa 1.75 TBi- 2 000 003 000, 2 000 033 500, 1 868 898 000, 1 860 905 000

4M-200.62



Alat za poziciju radilice

Fiat

4M-310.1



OEM - 99346254

Alat za poziciju prednjeg
semeringa PK kaiša do remenice

Fiat Iveco, Ducato 2.3

4M-310.2



OEM - 99346255

Alat za poziciju zadnjeg
semeringa do menjača

Fiat Iveco, Ducato 2.3

4M-310.3



OEM-99346259

Alat za poziciju semeringa
radilice do menjača

Fiat Iveco, Ducato 3.0

4M-461



Alat za reparaciju navoja
na šnali dizne

Fiat Iveco 2.3 i 3.0

4M-455 	Lenjir za merenje ravnosti Univerzalni
4M-459 	Alat za pridržavanje haube kada je amortizer neispravan Univerzalni
4M-458 	Alat za odvijanje matice diferencijala Teretni program
4M-460 	Alat za odvijanje predkomore CAT Teretni program
4M-473 	Alat za odvijanje predkomore dizne MZT-traktor

4M-464



Alat za odvijanje V-spone

Mercedes Actros

4M-466



Alat za montažu i demontažu torzije

Peugeot-Citroen

4M-142.10



Alat za obradu siceva dizni BOSCH pumpi kod Ruskih traktora, T40, T82, T820, MTZ52



4M-182.1

Alat za zamenu plivajućih kugli

BMW E90

4M-474



Alat za poziciju GMT

Mercedes 654

OEM-654 589 00 40 00

4M-001 	Alat za montažu i demontažu opruga Mercedes: W116, W123, W124, W126, W129, W140, W170, W201, W202, W210...
4M-002 	Alat za montažu i demontažu kugle prednjeg točka na licu mesta Mercedes: W124, W129, W201,
4M-003 	Alat za montažu i demontažu zadnjeg ležaja točka na licu mesta Mercedes: W124, W129, W140, W201, W202, W210...
4M-004 	Alat za montažu i demontažu plivajuće kugle (silen bloka) Mercedes: W124, W201
4M-006 	Alat za odvijanje matice diferencijala Mercedes, putnički program



MERCEDES

4M-006.1



Alat za odvijanje matice diferencijala

Mercedes, kombi program

4M-006.2



Alat za odvijanje matice diferencijala

Mercedes, G klasa - Puch

4M-007



Alat za odvijanje matice ležaja točka

Mercedes W116, W123, W126

4M-008



Alat za odvijanje matice pretkomore

Mercedes, putnički program do 1990. god.

4M-009



Alat za odvijanje matice pretkomore

Mercedes, putnički program od 1990. god.

4M-011 	Alat za montažu i demontažu gumenih odstoynika (silen blok) diferencijala na licu mesta Mercedes W124
4M-012 	Alat za montažu i demontažu kugle prednjeg točka na licu mesta Mercedes W116, W123, W126
4M-013 	Alat za demontažu bolcnova iz glave i bloka motora Mercedes
4M-028 	Alat za demontažu elemenata Bosch pumpe Mercedes, putnički program
4M-029 	Alat za demontažu i montažu gumenih odstoynika (silen blok) Mercedes W214, W201



MERCEDES

4M-030



Alat za vađenje pretkomore

Mercedes diesel
(sa tegom 307)

4M-030.1



Alat za vađenje pretkomore

Mercedes diesel (bez tega)

4M-033.2



Alat za odvajanje konusa,
spona, kugli...

Mercedes Sprinter, VW LT...

4M-043



Alat za demontažu dizni

Mercedes, Man...

4M-043.1



Alat za demontažu dizni sa
elektronikom

Mercedes, Man...

MERCEDES

4M-043.2 	Alat za demontažu dizni sa maticom za pridržavanje dizni Mercedes, Man...
4M-047 	Alat za montažu i demontažu zadnjih silen blokova u viljušci Mercedes W123, W126
4M-059 	Alat za držanje remenice PK remena (visko, klima, alternatora...) Mercedes, VW, Audi, BMW, Ford, Opel, Renault...
4M-060 	Alat za montažu i demontažu matice poluosovine Mercedes OK 30 - 12-ougaoni (kraći)
4M-060.1 	Alat za montažu i demontažu matice poluosovine Mercedes OK 30 - 12-ougaoni (duži)



MERCEDES

4M-065



OM601, OM602, OM603

Alat za pozicioniranje
Bosch pumpe

Mercedes

4M-070



Alat za zamenu filtera ulja

Mercedes, BMW, Audi,
VW OK 74x14

4M-070.6



Alat za zamenu filtera ulja

Mercedes W211, W212...
OK 84x14

4M-073



Alat za montažu i demontažu
prednje kugle

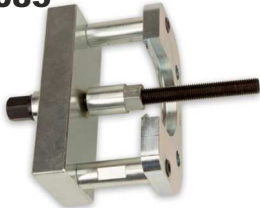
Mercedes Sprinter, VW LT
(koristi se sa artiklom 4M-100)

4M-156



Alat za odvajanje spona

Mercedes

4M-085 	Alat za montažu i demontažu glavčine točka (rukavca) Mercedes W124, W201, W202, W210
4M-087 	Alat za demontažu elemenata Bosch pumpe Mercedes - Truck
4M-096 	Alat za demontažu injektora Mercedes, CDI motori
4M-096.1 	Alat za demontažu injektora Mercedes CDI, BMW common rail
4M-096.2 	Alat za demontažu injektora Mercedes, CDI motori



MERCEDES

4M-096.15



Alat za demontažu injektora

Mercedes 651

4M-107



Alat za pozicioniranje rotacione pumpe - Lucas

Mercedes 604, Renault 1.9 d

Om1520

4M-108



Alat za pridržavanje klipa amortizera

Mercedes, C klasa

4M-125



Alat za demontažu matice ležaja točka

Mercedes Sprinter, VW LT

4M-113



Alat za demontažu matice amortizera

Mercedes, C klasa, W203

MERCEDES

4M-125.1 	Alat za demontažu matice ležaja Mercedes Sprinter 616, dupli točkovi, Mercedes Atego 815
4M-140 	Alat za demontažu kugle točka Mercedes, M klasa
4M-142 	Alat za obradu siceva dizni Mercedes, CDI motori
4M-142.2 	Alat za obradu siceva dizni Mercedes, PSA motori
4M-142.5 	Alat za obradu siceva dizni Mercedes 651 Piazio



MERCEDES

4M-153



Alat za odvijanje matice pretkomore

Mercedes 1213

4M-154



Alat za montažu i demontažu kugle do točka na licu mesta

Mercedes W211, W220

4M-154.1



Alat za montažu i demontažu kugle donjeg ramena na licu mesta

Mercedes W211, W220
(koristi se uz 4M-154)

4M-311



Set alata za vađenje zalomljenih grejača

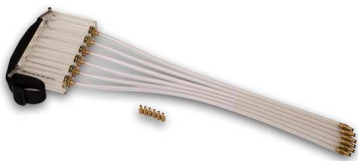
Mercedes CDI

4M-312



Set alata za promenu grejača

Mercedes, A i B klasa

4M-319 	Alat za ispitivanje količine goriva Mercedes, common rail
4M-323.2  OEM Mot 1773	Alat za uzubljivanje zupčanika Mercedes, Renault 1.6 dci
4M-339 	Ključ za predkomore Mercedes Atego
4M-359  OEM 271 589 01 40 00	Alat za pozicioniranje lančanika GMT Mercedes W271
4M-360.SA  OEM 651 589 00 40 00 651 589 01 40 00	Set alata za poziciju GMT Mercedes W651 do 2012.



4M-360.4



OEM 651 589 09 40 00

Alat za poziciju bregastih vratila

Mercedes W651 posle 2012.

4M-360.3



OEM 651 589 02 63 00

Alat za blokiranje balans osovine

Mercedes W651

4M-366



OEM 164 589 01 07 00

Alat za odvijanje matice rezervoara

Mercedes W164

4M-412



Alat za pozicioniranje cilindra kvačila

Mercedes Actros

4M-414



Alat za demontažu bakelitne remenice

Mercedes Sprinter

4M-416



Alat za zamenu silen bloka
u prednjem AL. Ramenu

Mercedes W204, W212,
W213, W218

4M-G034.12



Alat za montažu i demontažu
matice diferencijala

Mercedes Sprinter OK 34 x 12



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-023



Alat za montažu i demontažu
šelne auspuha

VW, Jetta, Golf...

4M-024



Alat za demontažu remenice
Bosch pumpe

VW, Audi

4M-025



Alat za pozicioniranje Bosch
pumpe i bregastog vratila

VW, Audi

4M-025.1



OEM 2065 A

Alat za poziciju bregastog vratila

VW, Audi, Ford, Seat, Škoda, Volvo

4M-025.2



OEM 3418

Alat za poziciju bregastog vratila

VW, Audi
1.9d, 1.9td, 1.9sd, 1.9sdi, 1.9tdi

4M-025.3



OEM 3458

Alat za poziciju bregastog vratila

VW, Audi 2.5tdi V6, 3.3tdi V8

4M-025.4



Alat za poziciju bregastog vratila

VW, Audi, Seat, Škoda
4 cilindra, 110KS tdi

4M-025.5



Alat za poziciju bregastog vratila

VW LT, T4, Audi 5 cilindara

4M-026



Alat za montažu i demontažu
kugle prednjeg točka

VW T4

4M-027



Alat za montažu i demontažu
zadnjeg ležaja točka

VW T4



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-033.1



Alat za odvajanje konusa,
spona, kugli...

VW, Passat, Audi A4, A6,
Mercedes, BMW, univerzalni

4M-039



Alat za demontažu gumica
ventila

VW, Audi

4M-040



Alat za pridržavanje dihtunga i
glave motora pri montiranju

VW, Audi

4M-041



Alat za odvijanje matice
amortizera

1. VW Polo od 1982.
2. VW Golf II, III, Jetta, Vento
3. VW Golf II, III...

4M-041.1



Alat za odvijanje matice
amortizera

VW Golf II

4M-037 	Alat za poziciju radilice VW, Audi 5 cilindara
4M-042 	Alat za montažu i demontažu prednjih silen bloka na viljušci (paštete) VW
4M-044 	Alat za pridržavanje prirubnice menjača VW, Audi
4M-050 	Alat za montažu i demontažu lambda sonde OK-24 VWT4
4M-051  OEM-VW-381/14	Alat za montažu i demontažu matice menjača VWT2



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-052



OEM-VW-2052

Alat za montažu i demontažu
matice menjača

VWT2

4M-053



OEM-381/15

Alat za montažu i demontažu
matice menjača

VWT2

4M-054



Alat za pridržavanje remenice
vodene pumpe

VW, Audi

4M-055



Alat za pridržavanje remenice
vodene pumpe

VW, Audi

4M-056



Alat za vraćanje automatskog
španera

VW, Audi 1.9di

4M-010 	Alat za zamenu zadnjeg ležaja VW, Opel...
4M-045  V.A.G 3243	Alat za poziciju bregastog vratila VW, Audi V6, 2 ventila po cilindru
4M-045.1  T40005	Alat za poziciju bregastog vratila VW, Audi A8 - V8
4M-045.2  V.A.G. 3391	Alat za poziciju bregastog vratila VW, Audi V6, 5 ventila po cilindru
4M-051  V.A.G. 3341	Alat za poziciju bregastog vratila VW, Audi 3.8, 4.2



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-045.4



OEM T40030

Alat za poziciju bregastog vratila

VW, Audi V6 3.0, 5 ventila po cilindru od 2001. god.

4M-045.5



OEM-T40070

Alat za poziciju bregastog vratila

VW, Audi 2.4, 3.2

4M-045.6



Alat za poziciju bregastog vratila

VWV10

4M-045.7



T40133 1/2

Alat za poziciju bregastog vratila

3.0 TFSI

4M-048



V.A.G. 3242

Alat za poziciju radilice

VW, Audi V6

4M-048.1  T40026	Alat za poziciju radilice VW, Audi V6 3.0 od 2001. god.
4M-048.2  T40069	Alat za poziciju radilice VW, Audi 2.4 i 3.2 FSI, 6 cilindara od 2005. god.
4M-049 	Alat za montiranje i demontiranje zadnjih silen blokova na licu mesta Audi 80, 100
4M-061 	Alat za demontažu dizni OK 27
4M-061.1 	Alat za demontažu dizni OK 22



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-062



Alat za remont Bosch pumpe

4M-063



Alat za remont Bosch pumpe

4M-064



Alat za remont Bosch pumpe

4M-067



Alat za pridržavanje torzije

VWT4

V.A.G. 3250

4M-067.1



Alat za blokadu torzije

VW T4 od 1995. god.

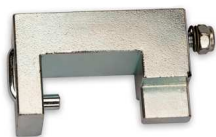
VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-072 	Alat za demontažu remenice Bosch alternatora (sa kuplungom)
4M-086 	Alat za pridržavanje remenice radilice VW, Audi, 4 cilindra
4M-086.1 	Alat za pridržavanje remenice radilice VW, Audi V6 2.5
4M-089 	Alat za regulaciju Bosch pumpe
4M-089.1 	Alat za odvijanje dekla elektronike Bosch pumpe



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-092



Alat za blokadu visko ventilatora

VW, Audi

4M-092.1



Alat za blokadu visko ventilatora

VW, Audi

4M-096.6



Alat za demontažu injektora,
montira se umesto elektronike

VW 1.6tdi

4M-096.7



Alat za demontažu injektora

VW 1.6tdi

OEM-T10402

4M-096.14



Alat za demontažu injektora

VW 2.0 tdi

VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-101 	Alat za skidanje biksne volana VW od 1988. god.
4M-102 	Alat za promenu prednje donje kugle točka VWT2
4M-110  OEM T10016, T10074	Alat za poziciju bregastog vratila VW, Audi, Seat, Škoda 1.4 16V
4M-110.1  OEM T10134	Alat za poziciju bregastog vratila VW Polo, Golf 1.4 16V
4M-112 	Alat za odvijanje matice poluosovine VW, Audi, Škoda, Seat, BMW, Fiat... OK 36 x 12



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-114



OEM T10050

Alat za poziciju remenice radilice

VW, Audi, Seat, Škoda, Ford tdi - pd

4M-114.1



OEM T10008

Alat za blokadu španera

VW, Audi

4M-114.2



OEM-VW-3359

Alat za poziciju bregastog vratila
VW, Audi (pumpa - dizna)

Alat za blokadu Bosch pumpe
VW, Audi 4 cilindra

4M-115



OEM T10490

Alat za poziciju radilice

VW 1.6 tdi, 2.0 tdi
1.8 i 2.0 tfsi

4M-117



Alat za demontažu ležaja
alternatora

VW 2.0 tdi

*

4M-100



Univerzalni radapciger koji se koristi za razne namene

4M-100.1

Zadnji silen blokovi VW, Passat (1980-1988.)

4M-100.2

Zadnji silen blokovi Audi 80 (1978-1992.)

4M-100.3

Zadnji silen blokovi Audi 100 (1977-1992.)

4M-100.4

Zadnji silen blokovi Golf II, Jetta (1984-1992.)

4M-100.5

Prednji silen blokovi u viljušci (ruža, dupli gumeni šesir) Audi 80, Passat (od 1979.)

4M-100.6

Zadnji silen blokovi Passat (1988-1996.), Golf III Variant (od 1992.)

4M-100.7

Zadnji silen blokovi Golf III, Vento (od 1992.)

4M-100.8

Prednji silen blokovi VW T4 (od 1992.), zadnji silen blokovi Saharan (od 1996.)

4M-100.9

Prednja gornja kugla VW T4 (od 1992.)

4M-144

Zadnji silen blokovi Golf IV, Audi A3



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-120



Alat za korektor rotacione pumpe (DPC)

4M-131



OEM T10055

Alat za demontažu injektora

VW, Audi, Seat, Škoda, Ford td i pd

4M-131.2



Alat za demontažu injektora

VW, Audi 2.0 tdi common rail

4M-133



Alat za zatezanje španera

VW, Audi

4M-137



Alat za odvijanje centralnog vijka poluosovine

Audi (imbus 14)

VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-138 	Alat za odvijanje centralnog vijka poluosovine Audi (imbus 17)
4M-139 	Alat za komparter (redukcija) M8 x 1
4M-139.1 	Alat za komparter (redukcija) M10 x 1
4M-141 	Alat za štelovanje ventila VW, Audi 4 cilindra do 1982.
4M-141.1 	Alat za štelovanje ventila VW, Audi 4, 5, 6 cilindara od 1983.



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-142.1



Alat za obradu siceva dizni

VW, Audi...

4M-142.3



Alat za obradu siceva dizni

VW, Audi 2.0 tdi

4M-142.4



Alat za obradu siceva dizni

VW, Audi 1.9 tdi

4M-143



V.A.G. 1941

Alat za štelovanje nagiba trapa

VW Passat B5, Audi A4, A6,
Škoda Superb

4M-143.1



Alat za štelovanje nagiba trapa

Audi A8

4M-144 	Alat za montažu i demontažu zadnjih silen blokova VW Golf IV (koristi se uz artikal 4M-100)
4M-147  OEMT10120	Alat za poziciju bregastog vratila VW Polo, Škoda Fabia 1.2, 3 cilindra 6V
4M-147.1  OEMT10123	Alat za poziciju bregastog vratila VW Polo, Škoda Fabia 1.2, 3 cilindra 12V
4M-147.2  OEMT10121	Alat za poziciju radilice VW Polo, Škoda Fabia 1.2, 3 cilindra 6V/12V
4M-147.4  OEMT10414	Alat za poziciju bregastog vratila VW, Audi 1.2, 1.4 tfsi



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-147.5



OEMT10477

Alat za poziciju bregastog vratila

VW, Audi CHYB, CHYA

4M-148



OEM 3270

Alat za štelovanje nagiba trapa

VW, Audi

4M-149



OEM 3297

Alat za zatezanje PK kaiša

VW, Audi

4M-155



OEMT10100

Alat za poziciju remenice radilice

VW, Audi 2.0 tdi

4M-155.1



OEMT10255

Alat za poziciju protivtega na radilici

VW, Audi 2.0 tdi common rail

4M-159 	Alat za montažu i demontažu prednjeg ležaja točka na licu mesta VW Polo, Škoda Fabia...
4M-159.SA 	Alat za montažu i demontažu prednjeg ležaja točka na licu mesta VW Polo, Škoda Fabia 1.2, 3 cilindra 6V, Touareg, T5
4M-162 	Alat za poziciju remenice bregastog vratila VW, Audi PD
4M-165  OEMT10171	Alat za poziciju bregastog vratila VW 1.4, 1.6 fsi
4M-165.1  OEMT10340	Alat za poziciju radilice VW 1.4, 1.6 FSI



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-165.2



OEM T10504

Alat za poziciju bregastog vratila

VW 1.4 TSI

4M-168



Alat za demontažu košuljice prednjeg ležaja točka

VW Golf IV

4M-172



OEM T40060

Alat za poziciju bregastog vratila

VW, Audi TDI common rail
6 i 8 cilindara

4M-172.1



OEM T40061

Alat za poziciju bregastog
vratila

VW, Audi TDI common rail
6 i 8 cilindara

4M-172.2



OEM T40062

Alat za okretanje lančanika

VW, Audi TDI common rail
6 i 8 cilindara

4M-172.3  OEM T40049	Alat za okretanje radilice VW, Audi TDI common rail 6 i 8 cilindara
4M-172.4  OEM T40058	Alat za okretanje radilice VW, Audi TDI common rail 6 i 8 cilindara
4M-178  OEM T3445	Alat za poziciju bregastog vratila VW LT 2.8 TDI
4M-168.2  OEM-T10309	Alat za demontažu zupčanika menjača , 5 -stepeni 0A4 i 6 stepeni-02S manualni menjač VW-Audi
4M-190  OEM T10252	Alat za poziciju bregastog vratila



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-196



Alat za ravnanje čela radilice

VW-Audi-1.9TDI

4M-197



Alat za odvajanje držača amortizera

4M-198



Alat za odvrtnanje matice ležaja zadnjeg točka

VW, Audi

4M-301



Alat za odvijanje čepa kartera menjača

VW, Audi, Mercedes Actros

4M-302



Alat za poziciju radilice

VW Crafter 2006. 5 cilindara, diesel

OEM T50009

4M-303  OEM T10006/A	Alat za odvajanje pedale kočnice od servo uređaja VW, Audi TDI common rail 6 i 8 cilindara
4M-306  OEM T10214, T10244	Alat za za montažu i demontažu silen bloka nosača menjača VW, Audi
4M-308 	Alat za montažu i demontažu silen bloka u viljušci VW Golf 5
4M-310  OEM-T10134	Alat za pozicioniranje senzora radilice VW, Audi
4M-337.SA  OEM-T10080,T10081,T10083,10084A	Set alata za remont menjača



VW - AUDI - SEAT - ŠKODA

4M-345.SA



Alat za montažu i demontažu vodene pumpe

VW Touareg, T5

4M-350.1



OEM T10352-1

Alat za montažu i demontažu centralnog ventila za podešavanje bregaste

2.0 TFSI od 2009.

4M-350.2

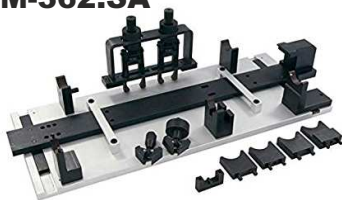


OEM T10355

Alat za zakretanje remenice radilice

2.0 TFSI od 2009.

4M-362.SA



OEM-T40094,T40095,T40096

Set alata za poziciju bregastih vratila u glavi motora

VW, Audi TDI 1.2,1.6, 2.0, 2.7, 3.0, 4.0

4M-365



Alat za poziciju spojnice

VW, Audi DSG od 2011.

4M-367 	Alat za odvijanje matice rezervoara Audi
4M-901.SA 	Set alata za poziciju GMT VW-Audi, Seat, Škoda
4M-906.SA 	Set alata za poziciju GMT VW-Audi,Seat,Škoda-3.0; 4.0, 6 / 8 cilindara
4M-912.SA 	Set alata za reglažu trapa VW, Audi
4M-913.SA  OEM-T10193, T10194, T10195, T10199, T10199/1, T10225, T10226	Set alata za poziciju GMT VW Touareg, Phaeton 10 cilindara VW Touareg, Transporter 5 cilindara



OPEL

4M-020



Alat za poziciju bregastog vratila

Opel diesel, 1.6 i 1.7

4M-021



Alat za odvajanje spona
(na amortizeru)

Opel, VW, Audi

4M-070.3



Alat za montažu i demontažu
filtera goriva

Opel 1.3 cdti
Fiat 1.3 D multijet

OEM EN-46784

4M-088



Alat za montažu i demontažu
zadnjih silen blokova
(plivajućih kugli)

Opel Vectra model B

4M-109



Alat za poziciju radilice

Opel diesel 1.6, 1.7, X17 DTI

OPEL

4M-118 	Alat za demontažu spojničke osovine menjača
4M-119 	Alat za demontažu klackalica bez skidanja bregastog vratila
4M-121 	Alat za poziciju lančanika Bosch pumpe Opel 2.5 TDS, BMW M21
4M-127.4  MOT1536, KM-6203	Alat za poziciju radilice Opel, Renault 2.2, 2.5 diesel
4M-127.5 	Alat za poziciju radilice Opel, Renault

4M-127.6



MOT-1766

Alat za poziciju radilice

Opel, Renault 2.0 DCI

4M-134



Alat za montažu i demontažu
lamelle bez skidanja menjača

4M-135.SA



Set alat za poziciju GMT

Opel X20 DTL/DTH, X22 DTX

4M-135.1



KM-932

Alat za poziciju bregastog
vratila

Opel X20 DTL/DTH, X22DTX

4M-135.2



KM-933

Alat za natezanje lanca

Opel X20 DTL/DTH, X22 DTX

4M-135.3  KM-929	Alat za poziciju radilice Opel X20 DTL/DTH, X22DTX
4M-135.4  KM-927	Alat za poziciju Bosch pumpe Opel 2.0, 2.2
4M-136.SA 	Set alata za poziciju GMT Opel DOHC X10XE, X12XE, Z14XE, Z14XEP
4M-136.1  KM-954	Alat za poziciju senzora paljenja Opel DOHC X10XE, X12XE - Z14XE, X14XEP
4M-136.2  KM-953	Alat za poziciju bregastog vratila Opel DOHC X10XE, X12XE, Z14XE, X14XEP



OPEL

4M-136.3



KM-952

Alat za poziciju radilice

Opel DOHC X10XE, X12XE,
Z14XE, X14XEP

4M-136.4



EN-49978

Alat za poziciju senzora paljenja

Opel DOHC A10XEP

4M-150



Alat za demontažu injektora

Opel 2.0, 2.2 DTH DTL

4M-151



KM-852, KM-853

Alat za poziciju bregastih
vratila

Opel 1.4, 1.6, 1.8, 2.0 16V

4M-152



Alat za poziciju remenice radilice

Opel 2.0, 2.2

OPEL

4M-160 	Alat za poziciju dizni prilikom ispitivanja Opel 2.0, 2.2
4M-161.SA 	Alat za poziciju bregastih vratila i radilice Opel 1.3 CDTI, multijet
4M-167  MOT 1490-01	Alat za poziciju zupčanika bregastih osovina Opel, Renault
4M-170  EN-6628-A	Alat za poziciju bregastog vatića Opel Astra J 1.6 16XER
4M-170.1  KM-6340	Alat za poziciju varijatora Opel 1.6

4M-170.2



KM-6625

Alat za poziciju zamajca

Opel 1.6

4M-181.1



MOT-1534, KM-6204

Alat za poziciju bregastog vratila

Opel, Renault 2.2, 2.5 diesel

4M-181.2



MOT-1537
KM-6205

Alat za poziciju bregastog vratila

Opel, Renault 2.2, 2.5 diesel

4M-185



Alat za promenu pretkomora

Opel 1.7

4M-200.37



OEM-1 870 896 900

Alat za poziciju bregastog vratila

Opel 1.9, 2.4 20V JTD
1.3 CDTI multijet

4M-200.38 	Alat za poziciju radilice Opel 1.9 CDTI, Fiat 1.9 JTD, Alfa 1.9 JTD, 2.4 JTD, 3.2 JTS
4M-315 	Alat za odvijanje elektromagnetnog ventila Opel 1.7 DTL DTH
4M-320 	Alat za odvijanje 5-ugaonog vijka kočionih klešta
4M-323  OEM-MOT-1769	Alat za poziciju bregastog vratila Opel, Renault, Nisan 2.0 DCI
4M-332  EN-48245	Alat za poziciju bregastog vratila Opel, Chevrolet 2.0 D



OPEL

4M-332.1



EN 48246

Alat za poziciju radilice

Opel, Chevrolet 2.0 D

4M-342.1



OEM-EN-49977-100

Alat za poziciju senzora
bregastog vratila

Opel A14NER, A14NEL, A14NET

4M-342.2



OEM- EN 49977-200

Alat za poziciju usisne bregaste

Opel, Chevrolet
A14NER,A14NEL,A14NET

4M-342.SA



Set alata za poziciju GMT

Opel, Chevrolet
A14NER,A14NEL,A14NET

OPEL

4M-005.2



Alat za demontažu homokinetičkog zgloba

BMW

4M-070.1



Alat za odvijanje uložka filtera 86x16

BMW, Volvo

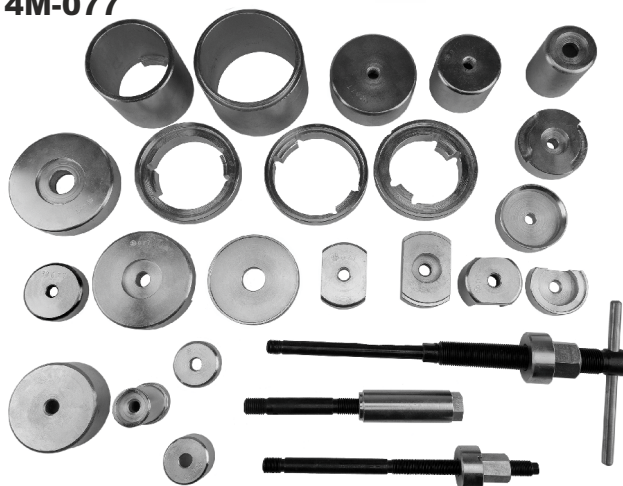
4M-076



Alat za montažu i demontažu prednje kugle do točka

BMW E36 (alat se koristi uz artikal 4M-100)

4M-077



Alat za promenu zadnjih silen blokova Serije 3, 5, 7 do 1998.

BMW

4M-093



Alat za montažu i demontažu prednje kugle točka

BMW E30 (alat se koristi uz artikal 4M-100)

4M-094



Alat za montažu i demontažu zadnjeg ležaja točka na licu mesta

BMW E34

4M-096.1



Alat za demontažu injektora

BMW common rail, Mercedes CDI

4M-097



Alat za poziciju bregastog vratila

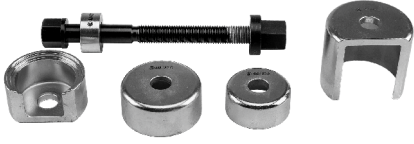
BMW M40, M43, M70, N73

4M-097.2



Alat za poziciju bregastog vratila

BMW M42

4M-097.3 	Alat za poziciju bregastog vratila BMW 325 TD/TDS (E6), 52 TD/TDS (E43/E49), 318 TDS (E36) Opel Omega 2,5 TD
4M-097.4  OEM 11 2 300	Alat za poziciju radilice BMW
4M-121  KM-825	Alat za poziciju lančanika Bosch pumpe BMW M21, Opel 2,5 TDS
4M-121.1 	Alat za demontažu pumpe visokog pritiska BMW common rail
4M-182 	Alat za promenu plivajućih kugli BMW-E38, E-39, E60, E61, E65, E53



4M-189



Alat za montažu i demontažu
zadnjih silen Blokova

BMW X5

4M-191



Alat za montažu i demontažu
silen bloka diferencijala

BMW E46

4M-193



Alat za montažu i demontažu
zadnjih silen blokova

BMW E39 - karavan

4M-324



Alat za montažu i demontažu
silen bloka diferencijala

BMW X5

4M-335.SA



Set alata za pozicioniranje GMT

BMW N62-V8, N73-V12

4M-338 	Alat na navlačenje poluosovina BMW M24 x 1.5
4M-338.1 	Alat na navlačenje poluosovina BMW M27 x 1.5
4M-340.SA 	Set alata za poziciju GMT BMW N47, N47 S
4M-340.5  OEM 11 8 750	Alat za poziciju osovina kontrabalansa
4M-340.51 	Nastavak za alat 4M-340.5



4M-340.51.SA



Set alata za poziciju osovina kontrabalansa

BMW

4M-340.7



Alat za poziciju radilice bez zamajca

BMW N47

4M-343



Alat za poziciju remenice radilice (pri odvrtnju)

BMW

4M-352.SA



Set alata za poziciju GMT

BMW N43

4M-361.SA



Set alata za poziciju GMT

BMW 528i X5, E46, Z3, Z4, 325, 525, M52, M54, M56

4M-368.SA



Set alata za poziciju GMT

BMW N20, B20B

4M-401



Alat za montažu i demontažu prednjih silen blokova

BMW E39 E60 (koristi se uz artikal 4M-400)

4M-403



Alat za montažu i demontažu silen bloka na ramenu

BMW F10, E81, E90, E70, E83

4M-914.SA



Set alata za poziciju GMT

BMW N42, N46



BMW

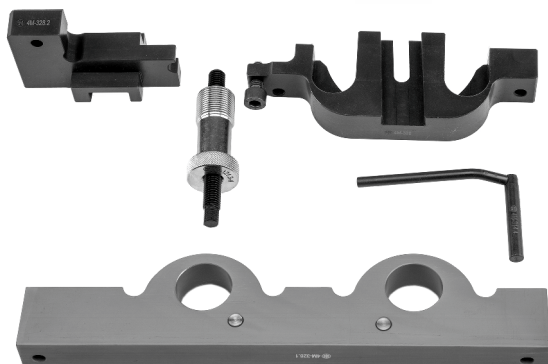
4M-915.SA



Set alat za
poziciju GMT

BMW 3.0, N51, N52,
N52K, N53, N54

4M-916.SA



Set Alat za
poziciju GMT

BMW N40, N45, N45T

OEM-11 7 251,
11 7 252, 11 7 260,
11 9 340, 11 6 180

BMW

4M-070.2  MOT-1330	Alat za montažu i demontažu filtera ulja Renault, Fiat, Toyota... Ø 66, 6 zuba
4M-070.4  MOT-1329	Alat za montažu i demontažu filtera ulja Renault, Peugeot... Ø 76,12 zuba
4M-070.8 	Alat za montažu i demontažu filtera ulja Renault Master, Movano 97x14
4M-072.1 	Alat za demontažu remenice alternatora Renault OK 28
4M-096.16  MOT-1966	Alat za demontažu injektora Renault 2.0 DCI



4M-096.17



Alat za demontažu injektora

Renault 2.0 DCi (hidraulika za artikal 4M - 171.2)

4M-116



Alat za poziciju remenice i Bosch pumpe

Renault, Mitsubishi, Opel, Volvo diesel 1.9 (F8Q i F9Q)

4M-127



MOT-1496

Alat za poziciju bregastog vratila

Renault 1.4/1.6 16V,
1.8 /2.0 16V

4M-127.1



MOT-1489

Alat za poziciju radilice

Renault 1.4, 1.6 16V, 1.5

4M-127.2



MOT-1054

Alat za poziciju radilice

Renault 1.8, 2.0 16V, 1.9 D, 2.5 D

4M-127.3  MOT-1430-01	Alat za poziciju bregastog vratila Renault 1.5 DCI
4M-127.7  MOT-1526	Alat za poziciju bregastog vratila Renault Laguna II (od 2001. do 2005.) 2.0 IDE, Megan (od 1999. do 2003.) 2.0 IDE za F5R
4M-127.8  MOT-1970	Alat za poziciju radilice Renault, Mercedes, Dacia, Nissan
4M-142.2 	Alat za obradu siceva dizni PSA
4M-158 	Alat za zamenu obe kugle do točka na licu mesta Renault Master, Opel Movano



4M-167



MOT-1490-01

Alat za poziciju zupčanika
bregastih vratila

Renault, Opel

4M-169



Alat za montažu i demontažu
zadnjih silen blokova

Renault, Laguna

4M-181.1



MOT-1534
KM-6204

Alat za poziciju bregastog vratila

Renault, Opel 2.2, 2.5 diesel

4M-181.2



MOT-1537
KM-6205

Alat za poziciju bregastog vartila

Renault, Opel 2.2, 2.5 diesel

4M-195.1



Alat za demontažu brizgaljki iz
bloka motora

Renault 1.9, 2.0 DCI

4M-309 	Alat za montažu i demontažu kugle prednjeg točka Renault Megan
4M-323  MOT-1769	Alat za poziciju bregastog vratila Renault, Nisan, Opel 2.0
4M-323.1  MOT-1969	Alat za poziciju bregastog vratila Renault 1.6 DCi
4M-323.2  MOT-1773	Alat za uzublјivanje zupčanika Renault, Mercedes, Dacia, Nissan
4M-344 	Alat za odvajanje poluosovine Renault



4M-363



Alat za montažu i demontažu
silen bloka

Renault, Nisan

4M-014



Alat za montažu i demontažu
prednje kugle točka

Citroën BX, XM, Peugeot 405, 307

4M-014.1



Alat za montažu i demontažu
prednje kugle točka

C4, Peugeot 307 OK

4M-014.2



Alat za montažu i demontažu
prednje kugle

Peugeot 406

4M-015



Alat za montažu i demontažu
prednje kugle točka na licu mesta

Citroën AX, Peugeot 106

4M-058.1



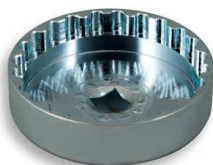
Alat za uvrtnanje kočionog cilindra
- levi navoj

Citroën C5, Peugeot 607
(koristi se uz artikal 4M-058)



PEUGEOT - CITROËN

4M-070.4



MOT-1329

Alat za montažu i demontažu filtera ulja

Peugeot, Renault... Ø 76 x12 zuba

4M-142.2



Alat za obradu siceva dizni

PSA

4M-142.6



Alat za obradu siceva dizni

PSA 2.0 HDI

4M-185.2



Alat za montažu i demontažu čaura dizni

PSA 1.6 HDI

4M-304



OEM - 1860161000

Alat za poziciju zamajca

Peugeot, Citroën, Fiat... 0153-A

RENAULT

4M-341  OEM - 119850	Alat za blokadu zamajca
4M-346.SA  0197-A1	Set alata za poziciju GMT Mini, Peugeot, Citroën - turbo
4M-364 	Alat za promenu silen bloka Peugeot 407, Citroen C5 posle 2011. god.
4M-409 	Alat za demontažu osovine druk lagera Citroen C5



FORD

4M-079



Alat za poziciju trapa

4M-080



Alat za poziciju zupčanika
pete brzine

4M-095



Alat za poziciju bregastog vratila

OEM - 21-162B, 303-376

Ford sa ZETEC motorima

4M-129



Alat za poziciju radilice

OEM - 21-104, 303-193

Ford 1.8

4M-129.1



Alat za poziciju radilice

OEM - 21-210, 303-507

Ford 1.25, 1.4, 1.6, 1.8, 2.0 16V

FORD

4M-129.2



OEM - 21-163, 303-574

Alat za poziciju radilice

Ford 1.6, 1.8, 2.0 16V - 1.7 ZETEC

4M-129.3



Alat za poziciju zamajca

Ford Transit

4M-129.4



Alat za poziciju bregastog vratila

Ford Transit

4M-129.5



Alat za poziciju Bosch pumpe

Ford Transit

4M-129.6



OEM - 21-259, 303-748

Alat za poziciju radilice

Ford Mondeo, Transit, Focus



4M-129.7



OEM - 21-251

Alat za blokadu bregastog vratila

Ford Mondeo, Transit FMBA/B,
D5BA, ABFA, D3FA, F3FA, D2FA,
D4FA, F4FA

4M-129.8



OEM - 21-234, 303-675

Alat za poziciju bregastog vratila

Ford FMBA/B, D5BA, ABFA, D3FA,
F3FA, D2FA, D4FA, F4FA

4M-176



Alat za štelovanje ventila

Ford

4M-907.SA



Set alata za poziciju GMT

Ford, PSA

4M-070.2  MOT-1330	Alat za montažu i demontažu filtera ulja Fiat, Renault, Toyota... Ø 66-6 zuba
4M-070.3  EN-46784	Alat za montažu i demontažu filtera goriva Fiat 1.3 D multijet
4M-070.7 	Alat za montažu i demontažu filtera ulja Alfa TS, Peugeot, Megan 87x18
4M-096.12 	Alat za demontažu injektora Fiat Iveco, Ducato 2.3
4M-096.13 	Alat za demontažu injektora Fiat Iveco I Ducato 3.0



FIAT - ALFA - LANCIA

4M-161.SA



Alat za poziciju bregastog vratila i radilice

Opel 1,3 multijet CDTI

4M-161.1



Alat za poziciju radilice

Fiat 1,3 multijet

4M-170



EN-6628-A

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat, Alfa Romeo, Chevrolet, Opel 1.6XER, 1.8XER

4M-170.1



KM-6340

Alat za poziciju varijatora

Fiat, Alfa Romeo, Chevrolet, Opel 1.6XER, 1.8XER, 16XER

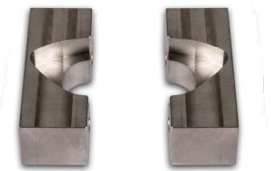
4M-170.2



KM-6625

Alat za poziciju zamajca

Fiat, Alfa Romeo, Chevrolet, Opel 1.6XER, 1.8XER, 16XER

4M-194 	Alat za maticu ležaja Zastava, Stari / Novi tip
4M-200.1  OEM-1 825 041 000	Alat za poziciju bregastog vratila Alfa 145, 146, 147, 155, 156, 166, GTV, Spider 1.8/2.0 TS 16 V
4M-200.2  OEM-1 860 905 000-2 000 003 000	Alat za poziciju radilice Fiat 1.9 D/TD/JTD, 2.4 TD/JTD, Peugeot/Citroën 1.9 D/TD, 2.1 TD... Kada je motor sa 1 bregastim vratilom
4M-200.3  OEM-1 825 042 000	Alat za blokadu bregastog vratila Alfa145, 146, 156 - 1.4/1.6 TS 16 V
4M-200.4  OEM-1 825 040 000	Alat za blokadu bregastog vratila Fiat, Alfa, Lancia 2.5/3.0 V6 (12 V, 24 V)



FIAT - ALFA - LANCIA

4M-200.5



Alat za poziciju španera

Alfa Romeo 156.2.5 V6 24V,
166.2.0 V6 Turbo, 166.2.5 V6 24V,
166.3.0 V6 24V

4M-200.6



A. OEM - 1 860 931 000
B. OEM - 1 860 932 000
C. OEM - 1 860 934 000

Alat za poziciju bregastog vratila

A. Fiat, Alfa, Lancia 1.9 TD
B. Fiat 1.7 D/TD
C. Fiat 1.9 D

4M-200.7



OEM - 1 860 898 000

Alat za poziciju zamajca

Fiat Punto 1.9 JTD, 1.9 D

4M-200.8



OEM - 1 860 933 000

Alat za poziciju radilice

Fiat Putno 1.7 D, 1.7 TD, 1.9 D

4M-200.9



OEM - 1 860 899 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat, Lancia 1.4 12 V

4M-200.10



OEM - 1 860 901 000

Alat za poziciju radilice

Fiat Bravo 1.4, Fiat Marea 1.4,
Lancia Delta

4M-200.11



OEM - 1 860 874 000

Alat za blokadu bregastih osovina

Fiat Bravo 1.6, Fiat Marea 1.6 16V,
Fiat Multipla, Lancia Delta 1.6 16V,
Lancia Multipla,
Lancia Lybra 1.6 16V

4M-200.12



OEM - 1 860 876 001

Alat za poziciju španera

Fiat Bravo 1.6, Fiat Marea 1.6 16V,
Fiat Multipla, Lancia Delta 1.6 16V,
Lancia Lybra 1.6 16V

4M-200.13



OEM - 1 860 771 000

Alat za poziciju zamajca

Fiat Bravo 1.6, Fiat Marea 1.6 16V,
Fiat Multipla, Lancia Delta 1.6 16V,
Lancia Lybra 1.6 16V

4M-200.14



OEM - 1 860 875 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat, Lancia 1.8 16V



FIAT - ALFA - LANCIA

4M-200.15



OEM - 1 860 892 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat 2.0 5 C

4M-200.16



OEM - 1 860 847 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat, Lancia 1.8 16 V

4M-200.17



OEM - 1 860 819 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Lancia 2.4 5 C

4M-200.18

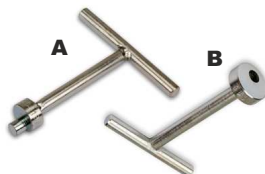


OEM - 1 870 896 500

Alat za držanje komparatera

Fiat, Alfa, Lancia

4M-200.19



A. OEM - 1 822 149 000
B. OEM - 1 822 154 000

Alat za zatezanje španera

A. Fiat, Alfa, Lancia

B. Fiat, Alfa, Lancia

4M-200.21.SA



A. OEM - 1 860 992 000
B. OEM - 1 860 985 000

Set alata za poziciju GMT

- A. Fiat 1.2 1.6 V (za određivanje položaja klipova)
- B. Fiat 1.2 1.6 V (za poziciju bregastog vratila)

4M-200.22



Alat za štelovanje ventila

Fiat, Zastava

4M-200.23



OEM - 1 860 818 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat, Lancia 2.0 5 C

4M-200.24



OEM - 1 860 961 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat, Lancia 2.0 5 C 20 V Turbo

4M-200.25



OEM - 1 870 697 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat, Lancia 1.8 16 V



FIAT - ALFA - LANCIA

4M-200.26



OEM - 1 870 797 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Alfa 147 1.6 TS, 2.0 TS, 105 KS,
77KW, bez varijabilne remenice

4M-200.27



OEM - 1 870 859 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Alfa 147, 156, 166, GT, GTV/
Spider 2.0 JTS

4M-200.28



OEM - 1 870 828 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat Stilo 2.4 5C, Lancia Thesis 2.0
Turbo, 2.4 BZ

4M-200.29



OEM - 1 870 734 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Alfa 145, 146, 147 1.6 TS 16V,
120 KS, 88 KW

4M-200.30



OEM - 1 860 962 000

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat Coupe 2.0 16 V Turbo,
Lancia Kappa 2.0 5C Turbo,
Lancia Thesis 2.0 Turbo

4M-200.31



OEM - 1 860 822 000

Alat za pozicioniranje uljne pumpe

Fiat HGT

4M-200.32



OEM - 2 000 004 400
2 190 754 400

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat 1.4 8V Punto Grande

4M-200.33



OEM - 1 822 147 000

Alat za varijator

Alfa

4M-200.34



Alat za odvijanje pretkomora

Fiat 1.9 JTD

4M-200.35



OEM - 1 860 987 000

Alat za zatezanje španera

Fiat



FIAT - ALFA - LANCIA

4M-200.36



OEM - 1 870 900 300

Alat za poziciju radilice

Fiat 1.3 multijet

4M-200.37



OEM - 1 870 896 900

Alat za poziciju bregastog vratila

1.9, 2.4 20V JTD 1.3 multijet,
Opel 1.9 CDTi (EN 46789)

4M-200.39



OEM - 1 860 766 000

Alat za poziciju zamajca

Diesel

4M-200.40



OEM - 2 000 004 500
2 190 754 500

Alat za poziciju radilice

Fiat Grande Punto 1.4 8V 16V

4M-200.43



Alat za zamenu zadnjih silen
blokova

Fiat Stilo
(koristi se uz arikal 4M-100)

4M-200.44



OEM - 1 870 753 001

Alat za poziciju menjača

Alfa 147/156 1.6, 2.0

4M-200.45



OEM - 99360615-C.F.4458

Alat za poziciju radilice

Fiat Ducato 2.3 JTD i 3,0

4M-200.46



OEM - 99360614-C.F.4458

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat Ducato 2,3 JTD i 3,0

4M-200.47



Alat za poziciju radilice

Fiat 500 1,2 8V, Zastava 10

4M-200.48



Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat 500 1,2 8V, Zastava 10



FIAT - ALFA - LANCIA

4M-200.50



OEM - 2 000 034 400

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat 1.4 multiair (Punto, Evo, Bravo)
Alfa Romeo, Mito, Giulietta,
Lancia Delta

4M-200.53



Alat za poziciju semeringa
bregaste

Fiat 1.4 multiair Punto, Evo, Mito,
Alfa Giulietta, Lancia delta

4M-200.54



Alat za montažu i demontažu
zadnjih silen blokova

Fiat Punto
(koristi se uz arikal 4M-100)

4M-200.56



Alat za maticu kućista pumpe u
rezervoaru

Fiat Punto

4M-200.57



OEM - 2 000 035 100

Alat za poziciju bregastog vratila

Fiat 500 i 500C Twin air, 900 kub.

4M-200.58



OEM - 2 000 035 200

Alat za poziciju radilice

Fiat 500 i 500C Twin air, 900 kub.

4M-904.SA



Set alata za poziciju GMT

Fiat JTD-Multijet

4M-911.SA



Set alata za poziciju GMT

Fiat 1.6-16v

4M-005



Univerzalni alat za skidanje rukavaca, doboša poluosovina... (koristi se uz teg 4M-307)

4M-021.1



Univerzalni alat za odvajanje spona

Fiat 1.4 multiair Punto, Evo, Mito, Alfa Giulietta, Lancia delta

4M-031



Univerzalni stalak za montažu i demontažu motora, bloka motora, glave motora

4M-032



Alat za montažu i demontažu ležaja prednjeg točka na licu mesta

Fiat Punto

4M-033



Univerzalni alat za odvajanje kugli spona itd.

4M-034



Alat za vraćanje klipa kočionog cilindra

4M-035



Univerzalni alat za odvajanje spona

4M-035.1



Univerzalni alat za odvajanje spona

4M-039.1



Alat za demontažu gumica ventila (5 mm, 6 mm)

4M-046



Alat za skidanje volana

Ford, Opel

4M-058



Alat za vraćanje kočionih cilindara sa ručnim kočnicama na disku točka

4M-061.2



Alat za demontažu injektora

VM motori 28 mm

4M-066



Univerzalni radapciger za prečnike od 15 mm do 75 mm

4M-068



Univerzalni alat za demontažu dugačkih krajeva spona od letve volana prečnika do 37 mm

4M-069



Univerzalni alat za demontažu dugačkih krajeva spona od letve volana prečnika do 42 mm

4M-069.1



Univerzalni alat za demontažu
produžetka letve volana
prečnika 34-41 mm

4M-069.2



Univerzalni alat za demontažu
produžetka letve volana
prečnika 38-45 mm

4M-070



Alat za zamenu filtera ulja

Mercedes, BMW, Audi, VW OK 74

4M-070.5



Alat za montažu i demontažu
filtera ulja Ø 64 X 14

4M-070.9



Alat za montažu i demontažu
filtera ulja Ø 74 x 8



UNIVERZALNI

4M-070.10



Alat za montažu i demontažu
filtera ulja Ø 75x16

4M-061.2



Alat za montažu i demontažu
filtera ulja Ø 74x10

VM motori 28 mm

4M-070.12



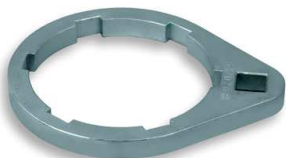
Alat za montažu i demontažu
filtera ulja Santa Fe, Ø 79x14

4M-070.13



Alat za montažu i demontažu
filtera ulja Santa Fe i Kia, Ø 78x15

4M-070.14



Alat za montažu i demontažu
filtera ulja

Volvo S60, S80, XC90

UNIVERZALNI

4M-070.16



Alat za montažu i demontažu filtera ulja

Honda Accord 2.0D

4M-071



Univerzalni alat za sabijanje opruga ventila sa tri potiskivača

4M-074



Univerzalni alat za poziciju komparatera pri merenju visine l zlaska klipa

4M-082



Alat za odvajanje donjih ramena

Audi A4, A6, A8, VW Passat, Mercedes W203, (28 mm)

4M-082.1



Alat za odvajanje ramena

VW-Audi, Mercedes, BMW (24mm)

4M-082.2



Alat za odvajanje donjih ramena

Audi A4, A6, A8, VW Passat,
Mercedes W203, (28 mm)

4M-083



Univerzalni alat za odvajanje
spona, kugli...

Putnički program

4M-084



Univerzalni alat za odvajanje
spona, kugli...

Komercijalni program

4M-091



Univerzalni alat za skupljanje
opruga amortizera

4M-091.1



Univerzalni alat za skupljanje
opruga amortizera

4M-096.3



Alat za demontažu injektora

Common rail

4M-096.9



Alat za demontažu
Piazo injektora

4M-096.10



Alat za demontažu
Bosch injektora

(koristi se uz alat 4M-307 i
4M-307.1)

4M-099



Alat za poziciju remenica Bosch
pumpi, bregastih vratila, itd.

VW, Audi, Seat, Škoda, Ford, Fiat,
Mercedes...

4M-100



Univerzalni radapciger koji se
koristi za razne namene sa
pomoćnim dodacima

4M-103



Univerzalni alat za demontažu remenica Bosch pumpi, bregastih vratila itd.

4M-117.1



Alat za montažu i demontažu ležaja alternatora

Putnički program

4M-139.2



Alat za komparater (redukcija) M10 - 160

4M-139.3



Alat za komparater (redukcija) M10 - kraći

4M-163



Alat za pridržavanje motora

4M-164



Alat za demontažu brezona,
bolcnova, vijaka... 6-12 mm

4M-164.1



Alat za odvijanje brezona,
bolcnova, vijaka...

4M-164.3



Alat za odvijanje brezona,
bolcnova, vijaka...

4M-171



Hidraulični cilindar (srednji)
18t

4M-171.2



Hidraulični cilindar

4M-171.4



Hidraulični cilindar (manji)

4M-171.4



Hidraulični cilindar

4M-184



Alat za demontažu nosača
metlice brisača

4M-195



Univerzalni alat za demontažu
dizni iz bloka motora

4M-307



Univerzalni teg - veliki

4M-307.1 	Univerzalni teg - srednji
4M-317 	Univerzalni alat za maticu rezervoara
4M-319 	Alat za ispitivanje količine goriva Common rail
4M-333 	Alat za demontažu remenice kompresora klime Denso Fiat Stilo JTD
4M-333.SA 	Set alata za remont kompresora klime



UNIVERZALNI

4M-353



Alat za maticu geometrije
turbine 40.8 mm

4M-353.1



Alat za maticu geometrije
turbine 40.1 mm

4M-353.2



Alat za maticu geometrije
turbine 37.1 mm

4M-353.3



Alat za maticu geometrije
turbine 44.7 mm

4M-353.4



Alat za maticu geometrije
turbine 42.8 mm

UNIVERZALNI

4M-353.6



Alat za maticu geometrije turbine 47.3 mm

4M-355



Alat za demontažu semeringa od 16 mm do 18 mm

4M-355.1



Alat za demontažu semeringa od 20 mm do 22 mm

4M-355.2



Alat za demontažu semeringa od 22 mm do 24 mm

4M-400



Univerzalni radapciger koji se koristi za razne namene sa pomoćnim dodacima - manji

4M-408



Alat za montažu PK elastičnog kaiša

4M-905.SA



Set alata za vraćanje kočionih cilindara (levi i desni)

4M-070.21



Alat za zamenu filtera ulja

92x10

4M-070.25



Alat za zamenu filtera ulja

Fiat Iveco

4M-070.27



Alat za demontažu sušača
vazduha za sve tipove kamiona
osim Scania

4M-096.12



Alat za demontažu injektora

Fiat Iveco, Ducato, Citroen 2.3 JTD

4M-096.12



Alat za demontažu injektora

Fiat Iveco, Ducato,
Citroen 3.0 JTD

4M-098



Alat za odvajanje spona

Mercedes, Volvo, Scania, itd.

4M-098.1



Alat za odvajanje spona

Mercedes, Volvo, Scania, itd.

4M-098.2



Alat za odvajanje spona

4M-098.3



Alat za odvajanje spona

4M-098.4



Alat za odvajanje spona

4M-111 	Alat za demontažu matice ležaja točka Iveco, Mercedes, MAN OK 65 x 12
4M-098.6 	Alat za demontažu spona na duplim prednjim točkovima Mercedes - Aroks MP2, MP3, MP4/Teretni
4M-125.1 	Alat za odvijanje matice ležaja točka Mercedes Sprinter 616 - dupli točkovi, Atego 815
4M-128 	Alat za demontažu zupčanika radilice kompresora
4M-132 	Alat za demontažu elemenata Bosch pumpe Zetor

4M-153



Alat za demontažu matice pretkomore

Mercedes 1213

4M-166



Alat za zupčanik Bosch pumpe

Iveco, Rival

4M-175



Alat za štelovanje ventila

Iveco

OEM - A-360309

4M-192



Alat za maticu diferencijala R-140, 18 zuba

4M-200.45



Alat za poziciju radilice

Fiat Ducato 2.3 JTD

OEM - 99360615-C.F.4458

4M-200.46  OEM - 99360614-C.F.4458	Alat za poziciju bregastog vratila Fiat Ducato 2.3 JTD
4M-316  OEM - 80.99601.0205 0304	Alat za demontažu pumpe MAN
4M-318 	Alat za demontažu matice menjača Scania
4M-321 	Alat za demontažu gornje kugle Iveco
4M-321.1 	Alat za demontažu donje kugle Iveco



TERETNI

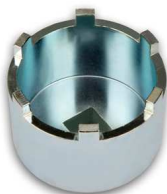
4M-322



Alat za demontažu matice
prednjeg točka

MAN-TG

4M-330



Krunasti ključ
91 x 8 x 6

4M-351



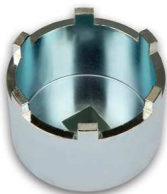
Alat za demontažu felne

4M-351.1



Alat za demontažu felne

4M-357



Alat za demontažu matice
ležaja točka

Mercedes Conecto

4M-402



Univerzalni radapciger za
demontažu doboša

Iveco

4M-G24x6



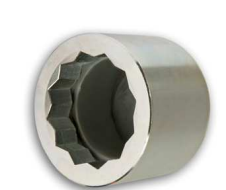
Nasadni ključ
24x6

4M-G46x12



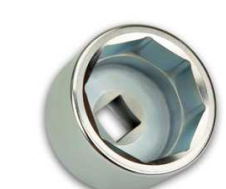
Nasadni ključ
46x12

4M-G56x12



Nasadni ključ
56x12

4M-G80x8



Nasadni ključ
80x8



TERETNI

4M-G80x12



Nasadni ključ
80x12

4M-G85x6



Nasadni ključ
85x6

4M-G85x8



Nasadni ključ
85x8

4M-G85x12



Nasadni ključ
85x12

4M-G90x6



Nasadni ključ
90x6

TERETNI

4M-G95x6 	Nasadni ključ 95x6
4M-G105x8 	Nasadni ključ 105x8
4M-G105x12 	Nasadni ključ 105x12
4M-G114x12 	Nasadni ključ 114x12
4M-G120x8 	Nasadni ključ 120x8



JAGUAR - LAND ROVER

4M-415.SA



Set alata za poziciju GMT

Jaguar, Land Rover V8 4.4, diesel

JLR-310-246, JLR-310-247,
JLR-303-1571, OEM - JLR-303-1568A

JAGUAR - LAND ROVER

4M-096 	Alat za vađenje-čupanje dizni Mercedes CDI motori
4M-096.1 	Alat za vađenje-čupanje dizni Mercedes CDI; BMW common rail
4M-096.2 	Alat za vađenje-čupanje dizni Mercedes CDI
4M-096.3 	Alat za vađenje-čupanje dizni Common rail
4M-096.6 	Alat za vađenje-čupanje dizni 1.6 VW, Audi

4M-096.7



OEM - T10402

Alat za vađenje-čupanje
dizni 1.6

VW, AUDI (bez rasturanja dizne)

4M-096.9



Alat za vađenje-čupanje
Piazo dizni - injektora

4M-096.10



Alat za vađenje-čupanje
Bosch dizni - injektora
(koristi se uz alate 307 i 307.1)

4M-096.12



Alat za vađenje-čupanje dizni

Iveco i Fiat Ducato 2.3 JTD

4M-096.12 hidraulika



Alat za vađenje-čupanje dizni

Iveco i Fiat Ducato 2.3 JTD

4M-096.13



Alat za vađenje-čupanje dizni

Iveco i Fiat Ducato 3.0 JTD

4M-096.13 hidraulika



Alat za vađenje-čupanje dizni

Iveco i Fiat Ducato 3.0 JTD

4M-096.14



Alat za vađenje-čupanje
dizni 2.0 TDI

VW, Audi

4M-096.15



Alat za vađenje-čupanje dizni

Mercedes 651

4M-096.16



Alat za vađenje-čupanje dizni

Renault 2.0 DCI

OEM - MOT-1966

4M-096.17

Alat za vađenje/
čupanje dizni



Renault 2.0 DCI
(hidraulični cilindar
4M-171.2)

4M-096.21

Alat za vađenje-čupanje
dizni - Bosch F-11



4M-096.22

Alat za vađenje
injektora 1.9 DCI



Renault
(koristi se uz
4M-096.19)

4M-096.24



Alat za vađenje dizni

Mercedes Actros

OEM-470 589 01 33 00 06 12

4M-096.25



Alat za vađenje/
čupanje dizni

Fiat 1.6 Multi jet

4M-096.26



Alat za vađenje/
čupanje dizni

1.3 Multi jet



ALATI ZA DIZNE

4M-096.27



Alat za vađenje/
čupanje dizni
2.0 i 2.2 HDI

PSA

4M-096.28



Alat za vađenje dizni

Mercedes 654



Lined area for notes, consisting of 20 horizontal lines.

136



4M

4M Specijalni alati d.o.o.

Novi Banovci, Aleksandra Milenkovića bb

Tel./fax: +381 (0)22 342 939

Mob: +381 (0)63 661 087

+381 (0)63 359 553

@ www.4m.rs

@ office@4m.rs

f [auto.alati.4m](https://www.facebook.com/auto.alati.4m)

▶ [4M Alati](https://www.youtube.com/channel/UC4MAlati)

