



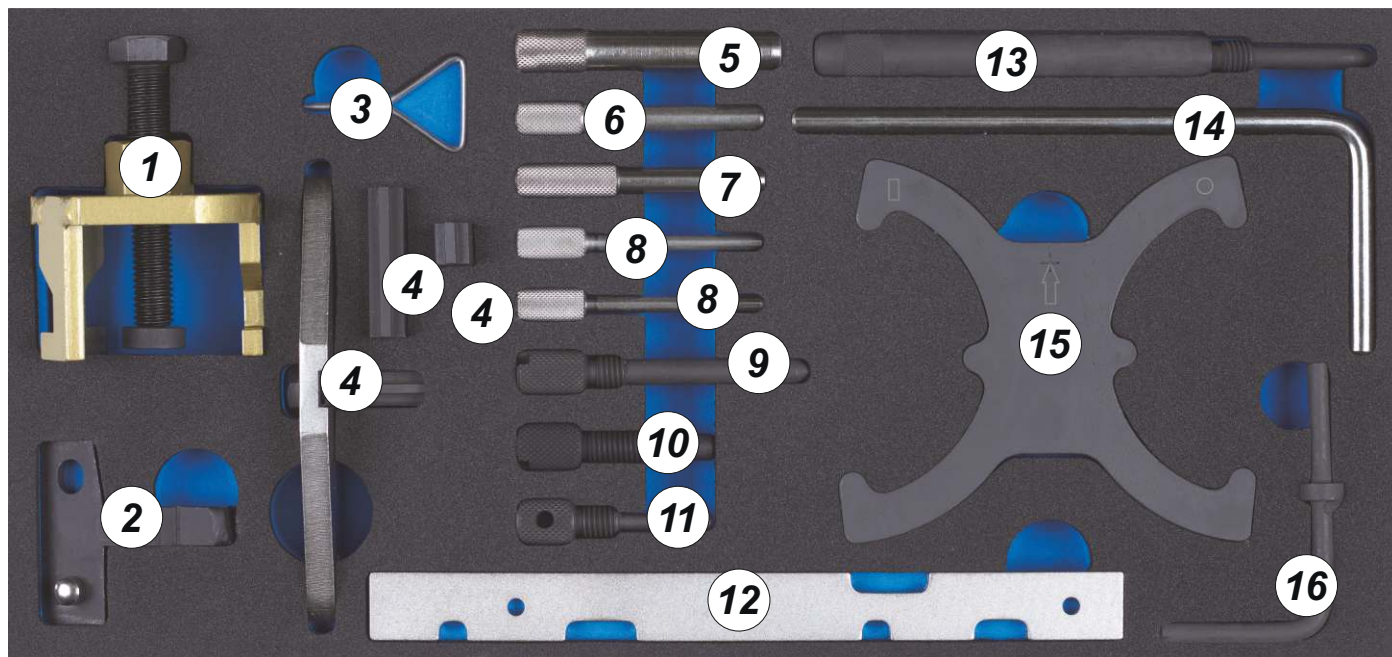
Die bestimmungsgemäße Verwendung dieser Werkzeuge ist die Reparatur, Instandhaltung und Wartung von Motoren. Prager & Co KG übernimmt keine Haftung für eine unsachgemäße Verwendung dieser Werkzeuge. Prager & Co KG kann nicht für Schäden an Personen, Gegenständen oder Geräten verantwortlich gemacht werden, die sich bei der Nutzung dieser Werkzeuge ergeben.

Motoreinstell-Werkzeug-Satz, Ford / Mazda / Volvo

- für fast alle modernen Ford-Motoren
- im Ford Cougar, Fiesta IV/V/VI, Focus I/II/III, Fusion, Galaxy, Ka, Kuga, C-MAX, B-MAX, S-MAX, Maverick, Mondeo III/IV/V, Tourneo / Connect und Transit / Connect
- im Mazda 2, 3, 323, 5, 6, E-Series, MPV, MX-5, Premacy, Tribute und Xedos 9
- im Volvo C30, C70, S40, S60, S80, V40, V50, V60 und V70

zum Beispiel für Motorcodes:

ALDA, AOBA, AOBC, AODA, AODB, AODE, AOWA, AOWB, ASDA, ASDB, AZBA, AZBC, AZWA, B4164S2, B4164S3, B4164T, B4164T2, B4164T3, BHDA, BHDB, BHPA, BP, C9DA, C9DB, C9DC, CDBB, CDBC, CDRA, CDRB, CGBA, CGBB, CHBA, CHBB, CJBA, CJBB, CSDA, CSDB, D4162T, D4164T, D4204T, D4204T2, DHA, DHB, DHC, DHD, DHE, DHF, DHG, E5FA, E5FC, E5SA, E5SB, EDBA, EDBB, EDBC, EDBD, EDDB, EDDC, EDDD, EDDF, EYDB, EYDC, EYDD, EYDE, EYDF, EYDG, EYDI, EYDJ, EYDL, EYPA, EYPC, F6JA, F6JB, F6JC, F6JD, F8JA, F8JB, F9DA, F9DB, F9DA8, FE, FFBA, FFDA, FFWA, FHA, FHD, FHE, FHF, FP, FS, FUJA, FUJB, FXDA, FXDB, FXDC, FXDD, FXJA, FXJB, FXJC, FYDA, FYDB, FYDC, FYDD, FYDH, FYJA, FYJB, FYJC, G6DA, G6DB, G6DC, G6DD, G6DE, G6DF, G6DG, G8DA, G8DB, G8DD, GPDA, GZ, GZFA, GZFB, GZFC, HCPA, HCPB, HHDA, HHDB, HHJA, HHJB, HHJC, HHJD, HHJE, HHJE, HHJF, HMDA, HWDA, HWDB, HXDA, HXJA, HXJB, IQDA, IQDB, IXDA, JQDA, JQDB, JTBA, JTBB, KGBA, KHBA, KKDA, KKDA, KKDB, KL, KLBA, KNBA, L1F, L1J, L1L, L1N, L1O, L1T, L1V, L1W, L3, L5, L8, LF, LPBA, M7JA, M7JA, M7JB, M7JB, MHA, MHB, MZR, N4JB, NGA, NGB, NGC, NGD, P7PA, P7PA, P9PA, P9PA, P9PB, PNBA, PNDA, Q4BA, Q7DA, QQDA, QQDA, QQDB, QQDB, QQDC, QQDC, QXBA, QXBB, QXWA, QXWA, QXWB, QYBA, QYWA, QYWA, R2PA, R2PA, R3PA, R3PA, RHBA, RKA, RKB, RKF, RKH, RKJ, RKK, RTJA, RTJB, RTN, RTO, RTP, RWPA, RWPA, RWPC, SEBA, SEBA, SEWA, SEWA, SHDA, SHDB, SHDC, SIDA, SNJA, SNJB, SPJA, SPJC, STJA, STJB, SYDA, T1BA, T1BB, T1BC, TBBA, TBBA, TBWA, TBWB, TNBA, TXBA, TXDA, TXDB, TXWA, TYBA, TYDA, TYWA, TZJA, UEJB, UFBA, UFDA, UFDB, UFWA, UKBA, UKDA, UKDB, UKWA, UTJA, YF, ZVSA





- Motor nicht starten, wenn Werkzeuge noch montiert sind.
- Die Blockierwerkzeuge dürfen nicht beim Lösen oder Festziehen von Kurbelwellen-Rädern zum Gegenhalten verwendet werden.
- Angegebene Daten erfolgen unter Vorbehalt.
- Diese Werkzeuge nur unter Beachtung aller Sicherheitshinweise, technischen Dokumentationen und Vorgaben des Fahrzeugherstellers verwenden.

Bild Nr.	Bezeichnung	OEM-Vergleichsnummer										Artikel Nr.	
1	Nockenwellenrad-Abzieher	303651	21229										6205-10
2	Ausrichter Kurbelwellenriemenscheibe	3031550	9997431										6206
3	Spannrollenfixierdorn	3031054											6205-02
4	Kurbelwellen-Blockierwerkzeug	303393 (-A -1 -2 -3)	21168	9997119									6220
5	Arretierdorn Kurbelwelle	0194C	21262	303734	119790	9997169	49JE02020						6204-03
6	Absteckdorn	310033	23029										6205-14
7	Kurbelwellenfixierdorn	303735	21263	9997122	49JE02021								6205-12
8	Arretierstifte, 2 Stück	21260	0132AB	5711TD	4527TS2	0178D	077440010400	303732	0194A	1860617000	9997169	119870	49JE02018
9	Kurbelwellen Absteckdorn	303574	21163	9997201	303620								3514-01
10	Kurbelwellen Absteckdorn	21259	303748	49JE02061	9997496	9997201	9997406						3514-02
11	Kurbelwellen Absteckdorn	303507	21210	9997152									3514-03
12	Nockenwellen-Lehre	303376B	303465	21162	9997151	49UN303465	0991958310	EM953A	KM953A				3514-04
13	Kurbelwellenfixierdorn	303193	21104	49JE01050									6205-04
14	Kurbelwellenfixierdorn	3031059	3031270	0188X	9997121								6205-03
15	Nockenwellen Blockierwerkzeug	3031097	9997429										6205-05
16	Absteckdorn	310018	23019	49JE01063									6205-16



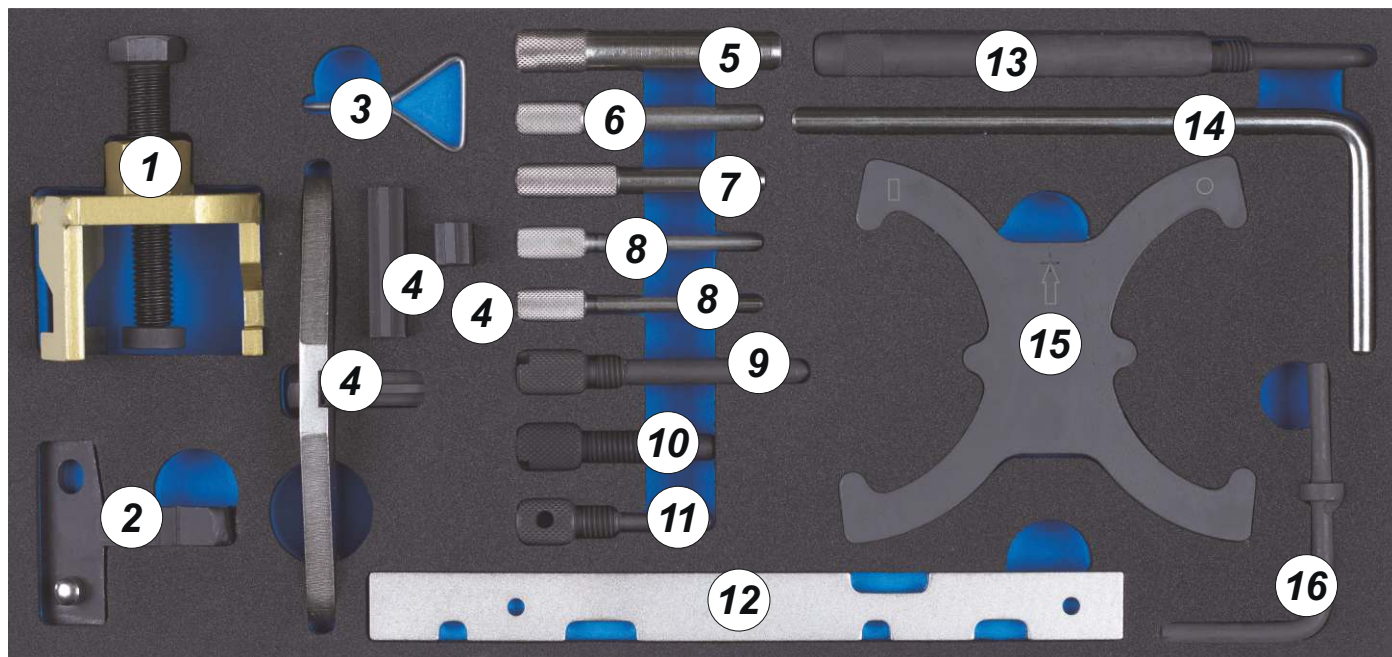
The intended purpose of these tools is for repairing, servicing and maintaining engines. Prager & Co KG does not accept any liability for incorrect use of any of these products. Prager & Co KG cannot be held responsible for any damage to personnel, property or equipment when using these tools.

Timing Tool Set, Ford / Mazda / Volvo

- for almost all modern Ford engines
- in Ford Cougar, Fiesta IV/V/VI, Focus I/II/III, Fusion, Galaxy, Ka, Kuga, C-MAX, B-MAX, S-MAX, Maverick, Mondeo III/IV/V, Tourneo / Connect and Transit / Connect
- in Mazda 2, 3, 323, 5, 6, E-Series, MPV, MX-5, Premacy, Tribute and Xedos 9
- in Volvo C30, C70, S40, S60, S80, V40, V50, V60 and V70

e.g. for engine codes:

ALDA, AOBA, AOBC, AODA, AODB, AOEA, AOWA, AOWB, ASDA, ASDB, AZBA, AZBC, AZWA, B4164S2, B4164S3, B4164T, B4164T2, B4164T3, BHDA, BHDB, BHPA, BP,C9DA, C9DB, C9DC, CDBB, CDBC, CDRA, CDRB, CGBA, CGBB, CHBA, CHBB, CJBA, CJBB, CSDA, CSDB, D4162T, D4164T, D4204T, D4204T2, DHA, DHB, DHC, DHD, DHE, DHF, DHG, E5FA, E5FC, E5SA, E5SB, EDBA, EDBB, EDBC, EDBD, EDDB, EDDC, EDDD, EDDF, EYDB, EYDC, EYDD, EYDE, EYDF, EYDG, EYDI, EYDJ, EYDL, EYPA, EYPC, F6JA, F6JB, F6JC, F6JD, F8JA, F8JB, F9DA, F9DB, F9DA8, FE, FFBA, FFDA, FFWA, FHA, FHD, FHE, FHF, FP, FS, FUJA, FUJB, FXDA, FXDB, FXDC, FXDD, FXJA, FXJB, FXJC, FYDA, FYDB, FYDC, FYDD, FYDH, FYJA, FYJB, FYJC, G6DA, G6DB, G6DC, G6DD, G6DE, G6DF, G6DG, G8DA, G8DB, G8DD, GPDA, GZ, GZFA, GZFB, GZFC, HCPA, HCPB, HHDA, HHDB, HHJA, HHJB, HHJC, HHJD, HHJE, HHJE, HHJF, HMDA, HWDA, HWDB, HXDA, HXJA, HXJB, IQDA, IQDB, IXDA, JQDA, JQDB, JTBA, JTBB, KGBA, KHBA, KKDA, KKDA, KKDB, KL, KLBA, KNBA, L1F, L1J, L1L, L1N, L1O, L1T, L1V, L1W, L3, L5, L8, LF, LPBA, M7JA, M7JA, M7JB, M7JB, MHA, MHB, MZR, N4JB, NGA, NGB, NGC, NGD, P7PA, P7PA, P9PA, P9PA, P9PB, PNBA, PNDA, Q4BA, Q7DA, QQDA, QQDA, QQDB, QQDB, QQDC, QQDC, QXBA, QXBB, QXWA, QXWA, QXWB, QYBA, QYWA, QYWA, R2PA, R2PA, R3PA, R3PA, RHBA, RKA, RKB, RKF, RKH, RKJ, RKK, RTJA, RTJB, RTN, RTO, RTP, RWPA, RWPA, RWPC, SEBA, SEBA, SEWA, SEWA, SHDA, SHDB, SHDC, SIDA, SNJA, SNJB, SPJA, SPJC, STJA, STJB, SYDA, T1BA, T1BB, T1BC, TBBA, TBBA, TBWB, TBWA, TBWB, TNBA, TXBA, TXDA, TXDB, TXWA, TYBA, TYDA, TYWA, TZJA, UEJB, UFBA, UFDA, UFDB, UFWA, UKBA, UKDA, UKDB, UKWA, UTJA, YF, ZVSA





- Remove all tools before starting engine.
- Do not use the locking tools as counterholder when loosening or tightening camshaft or crankshaft sprockets.
- No responsibility is taken for the correctness of this data.
- Always observe and follow all safety notes, technical documentations, specifications and instructions of the vehicle manufacturer.

pic. no.	description	OEM-comparison number										item no.			
1	Camshaft Sprocket Puller	303651	21229												6205-10
2	Crankshaft Pulley Alignment Tool	3031550	9997431												6206
3	Tensioner Pulley Locking Pin	3031054													6205-02
4	Crankshaft Locking Tool	303393 (-A -1 -2 -3)	21168	9997119											6220
5	Crankshaft Locking Pin	0194C	21262	303734	119790	9997169	49JE02020								6204-03
6	Locking Pin	310033	23029												6205-14
7	Crankshaft Locking Pin	303735	21263	9997122	49JE02021										6205-12
8	Locking Pins, 2 pcs.	21260	0132AB	5711TD	4527TS2	0178D	077440010400	303732	0194A	1860617000	9997169	119870	49JE02018		3521-12
9	Crankshaft Locking Pin	303574	21163	9997201	303620										3514-01
10	Crankshaft Locking Pin	21259	303748	49JE02061	9997496	9997201	9997406								3514-02
11	Crankshaft Locking Pin	303507	21210	9997152											3514-03
12	Camshaft Rule	303376B	303465	21162	9997151	49UN303465	0991958310	EM953A	KM953A						3514-04
13	Crankshaft Locking Pin	303193	21104	49JE01050											6205-04
14	Crankshaft Locking Pin	3031059	3031270	0188X	9997121										6205-03
15	Camshaft Locking Tool	3031097	9997429												6205-05
16	Locking Pin	310018	23019	49JE01063											6205-16