

INA-Nr. 400 0479 10 // (KL-0180-180 K INA)



INA-Nr. 400 0479 10 // (KL-0180-180 K INA)

Werkzeugkoffer TSI 1.0 - 1.6

Passend für VW-Audi, Seat, Skoda 1.0, 1.2 6V, 1.2 12V mit 3-Zylinder Benzin Motoren sowie für 1.2 TSI / TFSI, 1.4 FSI / TSI / TFSI und 1.6 FSI mit 4-Zylinder Benzin Motoren.

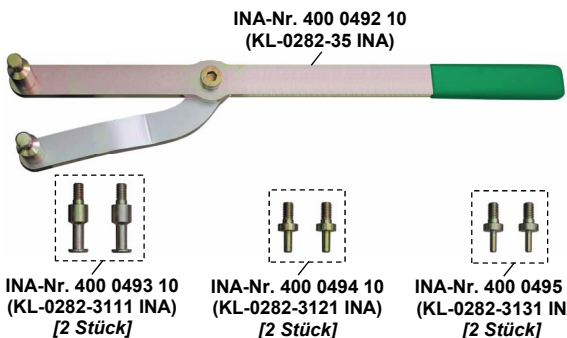
Eingebaut bei VW Polo, Fox, Golf, Golf Plus, Touran; Audi A3; Seat Arosa, Altea, Ibiza, Leon, Cordoba und Škoda Fabia, Octavia, Roomster etc.

(Motorcode: AHT, AWY, AXU, AZQ, BAG, BBM, BKG, BLF, BLG, BLN, BLP, BMD, BME, BMY, BTS, BWK, BXV, BZG, CAVA, CAVB, CAVC, CAVD, CAVE, CAVF, CAVG, CAXA, CAXC, CBZA, CBZB, CBZC, CDGA, CEVA, CGPA, CGPB, CHFA, CHFB, CKMA)

Anwendungsbereich

Zum Arretieren der Nockenwellen, Kurbelwelle, Steuerketten- und Keilrippenriemen-Spannvorrichtung sowie des Schwungrades. Zum Gegenhalten der Nockenwellen und Kurbelwelle. Zum Abziehen und Aufstecken der Zündspule. Erforderlich beim Steuerkettenwechsel oder der Motorreparatur.

Lieferumfang (Einzelteile):

Artikel Nr. / Beschreibung	Menge	Bild	OE-Vergleichs-Nr.
INA-Nr. 400 0469 10 // (KL-0282-35 B INA) Gegenhalteschlüssel-Satz (470 mm lang, verstellbar) Zum Gegenhalten der Zahnriemenräder an der Nockenwelle, Einspritzpumpe etc. z.B. beim Lösen oder Festdrehen der Befestigungsschraube. Durch die verschiedenen auswechselbaren Bolzen und den verstellbaren Hebel, sind der Lochdurchmesser und der Lochabstand variabel einstellbar. Dadurch ist der Gegenhalteschlüssel nahezu universell einsetzbar.	1	 INA-Nr. 400 0492 10 (KL-0282-35 INA) INA-Nr. 400 0493 10 (KL-0282-3111 INA) [2 Stück] INA-Nr. 400 0494 10 (KL-0282-3121 INA) [2 Stück] INA-Nr. 400 0495 10 (KL-0282-3131 INA) [2 Stück]	3036 *A MP1-216 *A T10172 *A T10172A *A T10172/2 *A T10172/4 *A T20018 *A T20018A *A T20018B *A T20018B/1 *A T20018B/2 *A T20018B/3 *A T30004 *A
INA-Nr. 400 0496 10 // (KL-0184-0220 INA) Gegenhalteschlüssel VW In Verbindung mit dem Grundwerkzeug , zum Gegenhalten von Riemenscheiben und Zahnriemenräder z.B. beim Lösen und Festdrehen der Befestigungsschrauben. Das Gegenhalten erfolgt entweder über die Zapfen Ø11,5 mm, welche in die Löcher der Riemenscheiben, Zahnriemenräder eingreifen oder durch Befestigen des Gegenhalteschlüssels am Kurbelwellen- bzw. Zahnriemenrad mit den Bolzen M8.	1	 Grundwerkzeug mitverwenden: 1x - INA-Nr. 400 0503 10 // (KL-0184-0101 INA) Verlängerungsrohr mit Schutzgriff 1x - INA-Nr. 400 0505 10 // (KL-0184-0103) Federklappbolzen	3415 *A 3415/1 *A 3415/2 *A 608 94 50 *A T30004 *A T30004/1 *A
Grundwerkzeug INA-Nr. 400 0503 10 // (KL-0184-0101 INA) Verlängerungsrohr mit Schutzgriff	1		
INA-Nr. 400 0505 10 // (KL-0184-0103) Federklappbolzen	1		

*A Alternativwerkzeug

*V Vergleichswerkzeug

1/2

Lieferumfang (Einzelteile):

Artikel Nr. / Beschreibung	Menge	Bild	OE-Vergleichs-Nr.
INA-Nr. 400 0513 10 // (KL-0127-81 INA) Zündspulen Abzieher Zum Abziehen und Aufstecken der Zündspule mit Leistungsstufte an VW-Audi Benzin-Einspritzmotoren.	1		T10094A *A
INA-Nr. 400 0488 10 // (KL-0280-1081 B INA) Nockenwellenarretierdorn Zum Arretieren der Nockenwelle.	1		T10120 *A
INA-Nr. 400 0489 10 // (KL-0280-1082 B INA) Nockenwellenarretierdorn Zum Arretieren der Nockenwellen.	2		T10123 *A
INA-Nr. 400 0490 10 // (KL-0280-1083 A INA) Kurbelwellenarretierdorn Zum Arretieren der Kurbelwelle.	1		T10121 *A
INA-Nr. 400 0491 10 // (KL-0280-1084 B INA) Arretierdorn Ø18 mm Zum Arretieren des Schwungrades.	1		T10043 *A
INA-Nr. 400 0483 10 // (KL-0180-3024 INA) Arretierstift Ø2.4 mm Zum Arretieren der Steuerketten-Spannvorrichtung.	1		T10115 *V
INA-Nr. 400 0484 10 // (KL-1681-111 INA) Adapter M14x1,25 für OT-Einstellung In Verbindung mit einer Messuhr zum ermitteln des OT-Wertes am Motor. (z.B. KL-0128-1 - Messuhr)	1		T10170A *A
INA-Nr. 400 0485 10 // (KL-0280-6021 A INA) Einstell-Lehre für Nockenwellen Zum Arretieren der Nockenwellen.	1		T10171 *A T10171A *A
INA-Nr. 400 0486 10 // (KL-0280-6022 A INA) Fixierschraube für Kurbelwelle Zum Arretieren der Kurbelwelle.	1		T10340 *A
INA-Nr. 400 0487 10 // (KL-0280-6023 INA) Nockenwellenarretierdorn Zum Arretieren der Nockenwelle.	1		T10414 *A
INA-Nr. 400 0511 10 // (KL-0280-221 INA) Arretierdorn Ø4 abgewinkelt Zum Arretieren der Keilrippenriemen-Spannvorrichtung.	1		T40098 *V
INA-Nr. 400 0514 10 // (KL-0180-1890 INA) Kunststoffkoffer	1	Vorschriften und Hinweise - Motor nicht starten, wenn Werkzeuge des Kettenwerkzeug-Satzes INA-Nr. 400 0479 10 // (KL-0180-180 K INA) noch montiert sind. - Alle angegebenen fahrzeugspezifischen Daten erfolgen unter Vorbehalt. - Arbeiten an Motoren nur durch Fachpersonal unter Beachtung der Hinweise, Vorschriften und Sicherheitsvorschriften des Fahrzeugherstellers durchführen. - Für alle Arbeiten am Fahrzeug gelten nur die vom Fahrzeughersteller vorgegebenen Daten.	