

N° INA 400 0479 10 // (KL-0180-180 K INA)



N° INA 400 0479 10 // (KL-0180-180 K INA)

Coffret d'outils TSI 1.0 - 1.6

Pour les moteurs essence 3 cylindres VW-Audi, Seat, Škoda 1.0, 1.2 6V, 1.2 12V, ainsi que pour les moteurs essence 4 cylindres 1.2 TSI / TFSI, 1.4 FSI / TSI / TFSI et 1.6 FSI.

Montés sur VW Polo, Fox, Golf, Golf Plus, Touran; Audi A3; Seat Arosa, Altea, Ibiza, Leon, Cordoba et Škoda Fabia, Octavia, Roomster etc.

(Codes moteurs : 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)

Domaine d'utilisation












Pour bloquer les arbres à cames, le vilebrequin, le tendeur de chaîne de distribution, le dispositif de tension des courroies trapézoïdales à nervures (d'accessoire) ainsi que le volant moteur. Pour maintenir en position les arbres à cames et le vilebrequin. Pour la dépose et la pose des bobines d'allumage. Nécessaire lors du remplacement de chaîne de distribution et de la réparation de moteur.

Composition (pièces détachées) :

Réf. article / Désignation	Quantité	Image	Numéro OEM
<p>N° INA 400 0469 10 // (KL-0282-35 B INA) Jeu de clés de maintien réglables (longueur : 470 mm)</p> <p>Pour maintenir en position les pignons de courroies de distribution sur l'arbre à cames, la pompe à injection, etc. en serrant ou en desserrant la vis de fixation, par exemple.</p> <p>Les différents ergots interchangeable et le levier réglable permettent une adaptation variable de la clé en fonction du diamètre et de l'entraxe des trous. Grâce à ces caractéristiques, l'outil est à utilisation quasi universelle.</p>	1	<p>N° INA 400 0492 10 (KL-0282-35 INA)</p> <p>N° INA 400 0493 10 (KL-0282-3111 INA) [2 unités]</p> <p>N° INA 400 0494 10 (KL-0282-3121 INA) [2 unités]</p> <p>N° INA 400 0495 10 (KL-0282-3131 INA) [2 unités]</p>	<p>3036 *A</p> <p>MP1-216 *A</p> <p>T10172 *A</p> <p>T10172A *A</p> <p>T10172/2 *A</p> <p>T10172/4 *A</p> <p>T20018 *A</p> <p>T20018A *A</p> <p>T20018B *A</p> <p>T20018B/1 *A</p> <p>T20018B/2 *A</p> <p>T20018B/3 *A</p> <p>T30004 *A</p>
<p>N° INA 400 0496 10 // (KL-0184-0220 INA) Clé de maintien, VW</p> <p>La clé est utilisée avec l'outil de base correspondant pour maintenir en position les poulies et les pignons de courroie de distribution, par exemple, lors du desserrage/du serrage des vis de fixation.</p> <p>Le maintien s'effectue soit par les ergots de Ø 11,5 mm qui s'engagent dans les trous des poulies / pignons, soit par fixation de la clé de maintien au pignon de courroie dentée/de vilebrequin à l'aide du boulon M8.</p>	1	<p>À utiliser avec l'outil de base :</p> <p>1x - N° INA 400 0503 10 // (KL-0184-0101 INA) Tube de rallonge avec poignée de sécurité</p> <p>1x - N° INA 400 0505 10 // (KL-0184-0103) Tourillon à ressort pour chape</p>	<p>3415 *A</p> <p>3415/1 *A</p> <p>3415/2 *A</p> <p>608 94 50 *A</p> <p>T30004 *A</p> <p>T30004/1 *A</p>
<p>Outil de base</p> <p>N° INA 400 0503 10 // (KL-0184-0101 INA) Tube de rallonge avec poignée de sécurité</p>	1		
<p>N° INA 400 0505 10 // (KL-0184-0103) Tourillon à ressort pour chape</p>	1		

*A Outil alternatif *C Outil de comparaison

Composition (pièces détachées) :

Réf. article / Désignation	Quantité	Image	Numéro OEM
N° INA 400 0513 10 // (KL-0127-81 INA) Extracteur de bobine Pour la dépose et la pose de la bobine d'allumage à étage de puissance sur les moteurs essence à injection de VW-Audi.	1		T10094A * ^A
N° INA 400 0488 10 // (KL-0280-1081 B INA) Pige de calage pour arbre à cames Pour bloquer l'arbre à cames.	1		T10120 * ^A
N° INA 400 0489 10 // (KL-0280-1082 B INA) Pige de calage pour arbre à cames Pour bloquer les arbres à cames.	2		T10123 * ^A
N° INA 400 0490 10 // (KL-0280-1083 A INA) Pige de calage pour vilebrequin Pour bloquer le vilebrequin.	1		T10121 * ^A
N° INA 400 0491 10 // (KL-0280-1084 B INA) Pige de calage, Ø18 mm Pour bloquer le volant moteur.	1		T10043 * ^A
N° INA 400 0483 10 // (KL-0180-3024 INA) Goupille de retenue, Ø2.4 mm Pour bloquer le tendeur de chaîne de distribution.	1		T10115 * ^C
N° INA 400 0484 10 // (KL-1681-111 INA) Adaptateur M14x1,25 pour réglage PMH Combiné à un comparateur pour déterminer la valeur PMH sur le moteur. (Par ex. comparateur KL-0128-1)	1		T10170A * ^A
N° INA 400 0485 10 // (KL-0280-6021 A INA) Calibre de réglage pour arbres à cames Pour bloquer les arbres à cames.	1		T10171 * ^A T10171A * ^A
N° INA 400 0486 10 // (KL-0280-6022 A INA) Vis de fixation pour vilebrequin Pour bloquer le vilebrequin.	1		T10340 * ^A
N° INA 400 0487 10 // (KL-0280-6023 INA) Pige de calage d'arbre à cames Pour bloquer l'arbre à cames.	1		T10414 * ^A
N° INA 400 0511 10 // (KL-0280-221 INA) Pige de calage, Ø 4 mm, coudée Pour bloquer le dispositif de tension des courroies trapézoïdales à nervures (d'accessoire).	1		T40098 * ^C
N° INA 400 0514 10 // (KL-0180-1890 INA) Coffret plastique	1	Prescriptions et remarques <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas démarrer le moteur lorsque des outils du kit d'outils pour chaînes de distribution N° INA 400 0479 10 // (KL-0180-180 K INA) sont encore montés. • Toutes les caractéristiques indiquées spécifiques au véhicule sont données sous réserve. • Toute intervention sur les véhicules doit impérativement être effectuée par du personnel qualifié, tout en respectant les recommandations, prescriptions et consignes de sécurité du constructeur du véhicule! • Pour toute intervention sur le véhicule, seules les données spécifiées par le constructeur du véhicule sont valables. 	