



## SERVICE INFO – INA 0174



# Lanț de distribuție KIT 559 0024 30

## Schimbare de la metal sinterizat la oțel presat

Producător: Opel, Vauxhall

Modele: Agila, Astra, Corsa/Combo

Anul fabricației:

Agila: 2000 - 2005

Astra: 2001 - 2005

Corsa/Combo: 1998 - 2005

Motorizare: 1.0, 1.2, 1.4

Nr. identificare

piesă: 559 0024 30

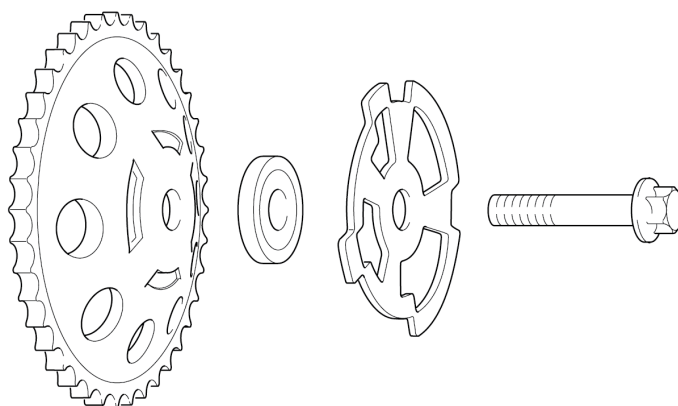


Fig. 2: Ordinea corectă de montare pe arborele cu came de intrare la schimbarea pinioanelor sinterizate cu cele presate

Pentru listele actuale consultați cataloagele în diferitele forme de prezentare

Pinioanele montate pe arborii cu came ai motoarelor enumerate pot fi făcute din metal sinterizat sau din oțel presat.

În timpul înlocuirii, pinioanele sinterizate sunt schimbate cu unele de oțel. În acest caz, pinionul de pe arborele cu came de admisie trebuie modificat.

Pinioanele din metal sinterizat: Roata codicatorului și inelul distanțier sunt două piese separate (Fig. 1). Inelul distanțier este presat în pinion. Roata codicatorului cu senzor al arborelui cu came este montată, cu inelul distanțier presat în ea, pe arborele cu came, în fața pinionului.

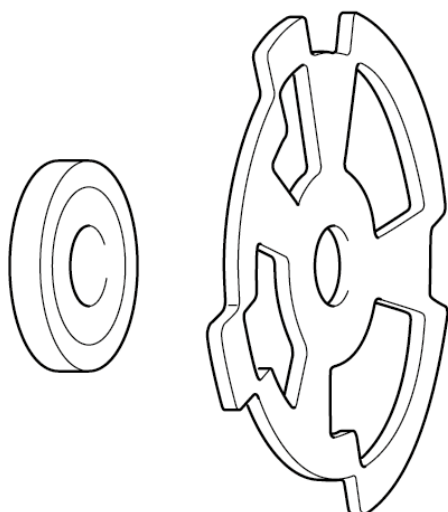


Fig. 1: Roata codicatorului cu inelul distanțier desprins

### Instrucțiuni de montaj

După demontare, inelul distanțier trebuie desprins de vechiul pinion.

Fixați noul pinion, inelul distanțier desprins și roata codicatorului pe arborele cu came de admisie, cu șurubul de montare M10x60 furnizat, așa cum se arată în Fig. 2. Roata codicatorului trebuie remontată păstrând orientarea inițială.

Nu este nevoie de nicio modificare pentru arborele cu came de evacuare. Șurubul M10x55 furnizat cu kit-ul trebuie folosit pentru a fixa noul pinion.

INA 0174



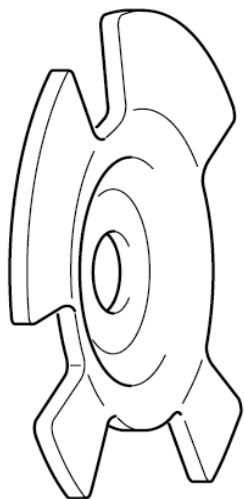


Fig. 3: Roata curbată a codicatorului

**Pinioanele din oțel presat:** Roata codicatorului are o față curbată (Fig. 3). Aceasta elimină necesitatea unui inel distanțier.

#### Instrucțiuni de montaj

După demontare, montați noile piese în ordine inversă. O montare incorectă este aproape imposibilă. Șuruburile M10x55 furnizate cu kit-ul trebuie folosite pentru a fixa pinioanele de arborii cu came de admisie și de evacuare.

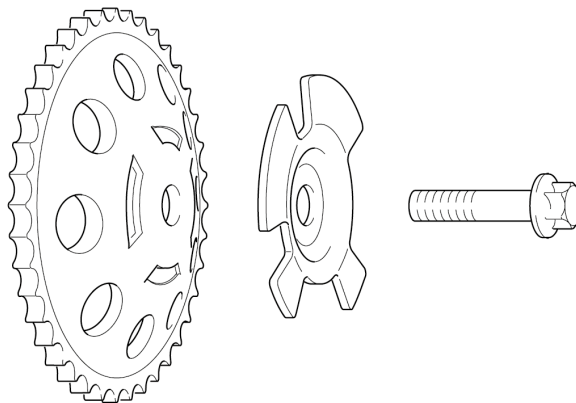


Fig. 4: Ordinea corectă de montare pe arborele cu came de intrare la înlocuirea pinioanelor din oțel presat.

Respectați specificațiile producătorului autovehiculului!

#### Doriți mai mult? Noi vă putem ajuta!

SC Schaeffler Romania SRL  
HOTLINE +40 268 505 200  
aftermarket.ro@schaeffler.com  
www.schaeffler-aftermarket.com

INA 0174