



291°/291° Sport Nockenwellen (Stück) hydraulisch - Opel - CIH / 3.0L 12V (6 Zylinder)

Verwendung: Scharfe Straßennockenwelle / Rally

Art. Nr. KA4601238OP

Nockenwellen-Details:	Einlass	Auslass
Ventilspiel	hydro	hydro
Öffnung (0.1 mm)	291°	291°
Öffnung (1.0 mm)	247°	247°
Ventilhub	12.00mm	12.00mm
Nockenhub	8.00mm	8.00mm
Spreizung	108°	108°
Öffnungswinkel (1.0 mm)	15° / 52°	51° / 16°
Ventilhub im OT	2.85mm	2.90mm

Einbau-Zubehör:	Einlass	Auslass
Nockenwellenräder:	KATOPCIHOP	KATOPCIHOP
Stößel	OEM	OEM
Ventilspiel	OEM	OEM
Ventile	OEM	OEM
Ventilkeile	OEM	OEM
Federteller	OEM	OEM
Untere Scheibe	OEM	OEM
Außenfeder	KAPAC-S90006	KAPAC-S90007
Innenfeder	-	-

Wichtige Hinweise:

- Ventilhub und Steuerzeitangaben setzen ein festes Kipphebelverhältnis (Übersetzungsverhältnis) von 1,5 : 1 voraus.
- In den meisten Motoren können die Standard-Ventilfedern, mit den Ventilfedern KAPAC-S90006 (Einlass) und KAPAC-S90007 (Auslass) ohne Modifikationen ersetzt werden.
- Verwendung nur für Motorsport-Motoren mit frei programmierbarem Motormanagement (Drosselklappenpositionssensor) oder Vergasern
- Die Nockenwelle sollte sich frei im Zylinderkopf drehen können, anderenfalls sollte der Zylinderkopf bearbeitet werden.
- Der Abstand zwischen Ventildichtung und Federteller bei maximalem Hub sollte mindestens 0,6mm betragen.
- Der minimale Freigang der Ventilfeder bei maximalem Hub sollte noch mindestens 1,0mm betragen.
- Abstand zwischen Ventil und Kolben sollte mindestens 1,0mm betragen (empfohlen 1,5mm). Kontrollieren Sie 5-15° vor dem OT auf Auslass und nach dem OT auf Einlass.

