

## 282°/282° Sport Nockenwellen (Satz) hydraulisch - Opel - X16XEL / 16V DOHC (Smallblock)

Verwendung: Rally / Rennsport

Art. Nr. KA4602416OP

Nockenwellen-Details:	Einlass	Auslass
Ventilspiel	hydro	hydro
Öffnung (0.1 mm)	282°	282°
Öffnung (1.0 mm)	249°	249°
Ventilhub	10.00mm	10.00mm
Nockenhub	-	-
Spreizung	105°	103°
Öffnungswinkel (1.0 mm)	19° / 50°	47° / 22°
Ventilhub im OT	3.40mm	3.70mm

Einbau-Zubehör:	Einlass	Auslass
Nockenwellenräder:	KACTOP015OP	KACTOP015OP
Stößel	OEM	OEM
Ventilspiel	OEM	OEM
Ventile	OEM	OEM
Ventilkeile	OEM	OEM
Federteller	OEM	OEM
Untere Scheibe	OEM	OEM
Außenfeder	OEM	OEM
Innenfeder	-	-

### Wichtige Hinweise:

- Nockenwellen für den Einsatz in 1.4L bis 1.6L X18XE1-Z18XE Smallblock Motoren.
- Achtung: Opel hat verschiedene Zahnprofile von Nockenwellenrädern verwendet und Nockenwellen mit verschiedenen Arretierungen der Nockenwellenrädern. Prüfen Sie deshalb unbedingt die Original-Nockenwelle, bevor Sie eine Sport-Nockenwelle bestellen.
- 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 Ventilsfeder 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.

