

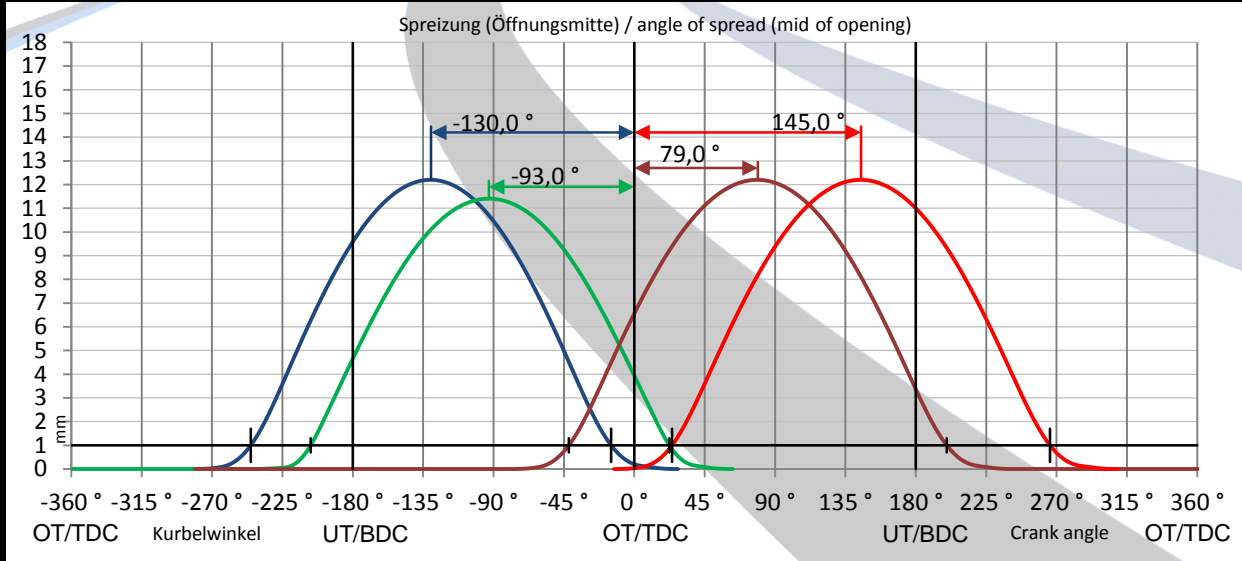
# Nockenwellen Datenblatt

Camshaft data sheet

# SCHRICK®

www.schrick.com

Nockenwelle / Camshaft	473E1921&473A1801
Motor / Engine	BMW V10 S82
Einsatzzweck / Application	Tuning



Auslass Profil Exhaust profile	47301801-00	Einlass Profil Intake profile	47301921-00
Auslass Öffnungswinkel Exhaust opening angle	280 °	Einlass Öffnungswinkel Intake opening angle	292 °
Auslass Spreizung (AM) Exhaust angle of spread	<b>-130,0 °</b> <b>-93,0 °</b>	Einlass Spreizung (EM) Intake angle of spread	<b>145,0 °</b> <b>79,0 °</b>
Auslass öffnet (Aö) Exhaust open (Eo)	<b>-270 °</b> <b>-233 °</b>	Einlass öffnet (Eö) Intake open (Io)	<b>-1 °</b> <b>-67 °</b>
Auslass schließt (As) Exhaust close (Es)	<b>10 °</b> <b>47 °</b>	Einlass schließt (Es) Intake close (Ic)	<b>291 °</b> <b>225 °</b>
Öffnungswinkel @ 1 mm Opening angle @ 1 mm	230 °	Öffnungswinkel @ 1 mm Opening angle @ 1 mm	242 °
Auslass öffnet @ 1 mm Exhaust open @ 1 mm	<b>-245 °</b> <b>-207 °</b>	Einlass öffnet @ 1 mm Intake open @ 1 mm	<b>24 °</b> <b>-42 °</b>
Auslass schließt @ 1 mm Exhaust close @ 1 mm	<b>-15 °</b> <b>22 °</b>	Einlass schließt @ 1 mm Intake close @ 1 mm	<b>266 °</b> <b>200 °</b>
Überschneidungshub Valve lift @ TDC	<b>0,20 mm</b> <b>3,94 mm</b>	Überschneidungshub Valve lift @ TDC	<b>0,04 mm</b> <b>6,56 mm</b>
Ventilspiel Valve clearance	Hyd	Ventilspiel Valve clearance	Hydro
Nockenhub Cam lift	12,20 mm	Nockenhub Cam lift	12,20 mm
Ventilhub ohne Ventilspiel Valve lift w/o valve clearance	12,20 mm	Ventilhub ohne Ventilspiel Valve lift w/o valve clearance	12,20 mm

Bemerkungen / Comments

Dieses Datenblatt hilft Ihnen den richtigen Einbau anhand der Daten zu überprüfen. Bitte folgen Sie unserer Nockenwelleneinbauanleitung auf [www.schrick.com](http://www.schrick.com) > Downloads sowie den Hinweisen der Fahrzeughersteller. Sprechen Sie uns bitte an, ob spezielle Zubehörteile für diese Nockenwelle notwendig sind. Wahlweise konsultieren Sie unseren Katalog und Produktfinder auf [www.schrick.com](http://www.schrick.com)

Please follow our camshaft installation instruction on [www.schrick.com](http://www.schrick.com) > Downloads and the OE-instructions. This data sheet will help you to proof the correct installation with the given data above. Please contact us to find out suitable accessories for this camshaft. Or choose our catalogue and product finder on [www.schrick.com](http://www.schrick.com) for further information.