

Technical Data Sheet / Technische Datenblatt

BIG BRAKE KIT

BBK 290mm



www.V-MAXX.com

TECHNICAL SPECS Brake Caliper 290mm BBK

Calipers are machined from high quality die castings
Calipers are Forged two piece aluminium alloy body
Calipers have internal dust protection rings

Mounting hole	Ø10mm
Caliper hardware	stainless steel
Suits	Ø290mmx25mm disc
Piston Size big piston	2x 35,5mm
Piston Size small piston	2x 32,5mm
Piston Area total	36,4 cm ²
Weight (No Pads)	1,6 kg
Hydraulic Thread	M10 x 1
Total length	229,5mm
Total width	130,1mm
Bleed Screw Tightening Torque	16 NM

SPARE PARTS Brake Caliper 290mm BBK

Seal Repair Kit	27P CPR290 01
Seal Repair Kit including Pistons	27P COK290 01
Bottom brake Pipe	27P PK 345
Brakepad Tension plate	27P PK 346
Brakepad	23P VM 002

TECHNICAL SPECS 290mm Brake Disc and Hub

Disc Diameter	290mm
Disc Thickness	25mm
Disc minimum Thickness (wear limit)	22,9mm
Number of cooling vanes	37
Number mounting holes	10
Radial Float	0,4
Axial Float	0,4
Weight per disc (friction ring only)	4,7 kg
number of (pad cleaning) slots	8

SPARE PARTS Brake disc 290mm BBK

Friction ring replacement kit	27P BDR290 01
-------------------------------	---------------

TECHNISCHE DATEN Bremssattel 290mm BBK

Bremssättel werden aus hochwertigen Druckgussteilen hergestellt
Zweiteilige Bremssättel aus geschmiedete Aluminiumlegierung
Bremssättel haben interne Staubschutzringe

Bremssattel befestigung	Ø10mm
Bremssattel-Hardware	Edelstahl
Passend für	Ø290mm x25mm scheibe
Kolbengröße großer Kolben	2x 35,5mm
Kolbengröße kleiner Kolben	2x 32,5mm
Kolbenfläche gesamt	36,4 cm ²
Gewicht (ohne beläge)	1,6 kg
Hydraulikgewinde	M10 x 1
Gesamtlänge	229,5mm
Totale Breite	130,1mm
Anzugsmoment der Entlüftungsschraube	16 NM

ERSATZTEILE Bremssattel 290mm BBK

Dichtungsreparatursatz	27P CPR290 01
Dichtungsreparatursatz inklusive Kolben	27P COK290 01
Unteres Edelstahl Bremsrohr	27P PK 345
Bremsbelagspannplatte	27P PK 346
Bremsbelag	23P VM 002

TECHNISCHE DATEN 290mm Bremsscheibe und Nabe

Scheibendurchmesser	290mm
Scheibenstärke	25mm
Mindestscheibenstärke (Verschl. Grenze)	22,9mm
Anzahl der Kühlkanäle	37
Anzahl Befestigungslöcher	10
Radiales Spiel	0,4
Axialspiel	0,4
Gewicht pro Scheibe (nur Reibring)	4,7 kg
Anzahl der (Pad-Reinigungs-) Schlitze	8

ERSATZTEILE Bremsscheibe 290mm BBK

Austauschsatz für Reibring	27P BDR290 01
----------------------------	---------------