

Reparaturleitfaden Volkswagen Taro 1989 ▶

Motorkenn- buchstaben	2Y	4Y							

Heft 1,8- und 2,2 l-Vergasermotor

Ausgabe 02.89



Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

Volkswagen Taro 1989 ►

Motorkenn-
buchstaben

2Y

4Y

Heft

1,8- und 2,2 l-Vergasermotor Ausgabe 02.89

Reparaturgruppe	Technische Merkblätter				
M O T O R					
AUS- UND EINBAU DES MOTORS					
FEHLERSUCHE • MOTOREINSTELLUNG					
KOMPRESSIIONSDRUCK PRÜFEN • ZYLINDERKOPF					
STEUERKETTE UND NOCKENWELLE • ZYLINDERBLOCK					
K R A F T S T O F F A N L A G E					
FEHLERSUCHE • PRÜFUNG IN EINGEBAUTEM ZUSTAND					
VERGASER • KRAFTSTOFFPUMPE					
SCHUBABSCHALTUNG					
KRAFTSTOFFBEHÄLTER UND -LEITUNG					
K Ü H L S Y S T E M					
FEHLERSUCHE					
PRÜFUNG UND WECHSEL DES KÜHLMITTELS					
WASSERPUMPE • THERMOSTAT • KÜHLER					
S C H M I E R S Y S T E M					
FEHLERSUCHE • PRÜFUNG DES ÖLDRUCKS					
MOTORÖL UND ÖLFILTER WECHSELN • ÖLPUMPE					
Z Ü N D A N L A G E					
FEHLERSUCHE • SCHALTPLAN DER ZÜNDANLAGE					
PRÜFUNG IN EINGEBAUTEM ZUSTAND • VERTEILER					
A B G A S R E I N I G U N G S A N L A G E					
PCV-, TP-, SD- und AS-Anlage					
N E B E N S Y S T E M E					
EVAP-, HAI-, CB- und AAP-Anlage					

Technische Informationen gehören unbedingt in die Hand der Meister und Mechaniker, denn ihre sorgfältige und ständige Beachtung ist Voraussetzung für die Erhaltung der Verkehrs- und Betriebssicherheit der Fahrzeuge. Unabhängig davon gelten selbstverständlich auch die bei der Instandsetzung von Kraftfahrzeugen allgemein üblichen Grundregeln der Sicherheit.

Der Reparaturleitfaden ist nur für den Gebrauch innerhalb der V.A.G Organisation vorgesehen; eine Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet.

Printed in Germany
000.5046.59.00

INHALTSVERZEICHNIS	Seite
ANGABEN ZUR KENNZEICHNUNG	III
MOTORNUMMER	III
ALLGEMEINE REPARATURHINWEISE	III
DREHMOMENTVORGABEN FÜR STANDARDSCHRAUBEN	VII
SONDERMATERIALIEN (SSM)	IX
MOTOR	
TECHNISCHE DATEN	1
ANZUGSDREHMOMENTE	5
AUS- UND EINBAU DES MOTORS	V
FEHLERSUCHE	6
MOTOREINSTELLUNG	10
KOMPRESSIIONSDRUCK PRÜFEN	20
ZYLINDERKOPF	22
STEUERKETTE UND NOCKENWELLE	38
ZYLINDERBLOCK	52
KRAFTSTOFFANLAGE	
EINSTELLWERTE	75
FEHLERSUCHE	76
PRÜFUNG IN EINGEBAUTEM ZUSTAND	77
VERGASER	80
KRAFTSTOFFPUMPE	106
SCHUBABSCHALTUNG	109
KRAFTSTOFFBEHÄLTER UND -LEITUNG	111
KÜHLSYSTEM	
TECHNISCHE DATEN	113
ANZUGSDREHMOMENTE	113
FEHLERSUCHE	113
PRÜFUNG UND WECHSEL DES KÜHLMITTELS	114
WASSERPUMPE	115
THERMOSTAT	117
KÜHLER	118

