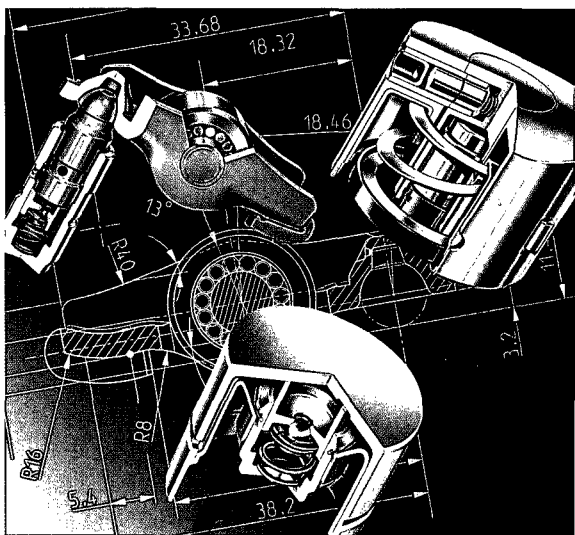


Die Bibliothek der Technik
Band 249

Ventiltriebssysteme für Verbrennungsmotoren

Entwicklung, Herstellung, Anwendungen



verlag moderne industrie

Inhalt

Ventiltriebe für Verbrennungsmotoren	4
Bauformen	6
Ventilspielausgleich	12
Tassenstößelventiltriebe	18
Auslegung	18
Fertigung	18
Hebelventiltriebe	23
Auslegung	23
Fertigung	29
Auslegung von Ventiltrieben	35
Kinematik von Ventiltrieben	35
Berechnung und Optimierung	37
Modellierung	41
Abgleich zwischen Experiment und Simulation	52
Parametervariation	58
Sonderformen	62
Schaltbare Ventiltriebe	62
Vollvariable Ventiltriebe	70
Der Partner dieses Buches	71
