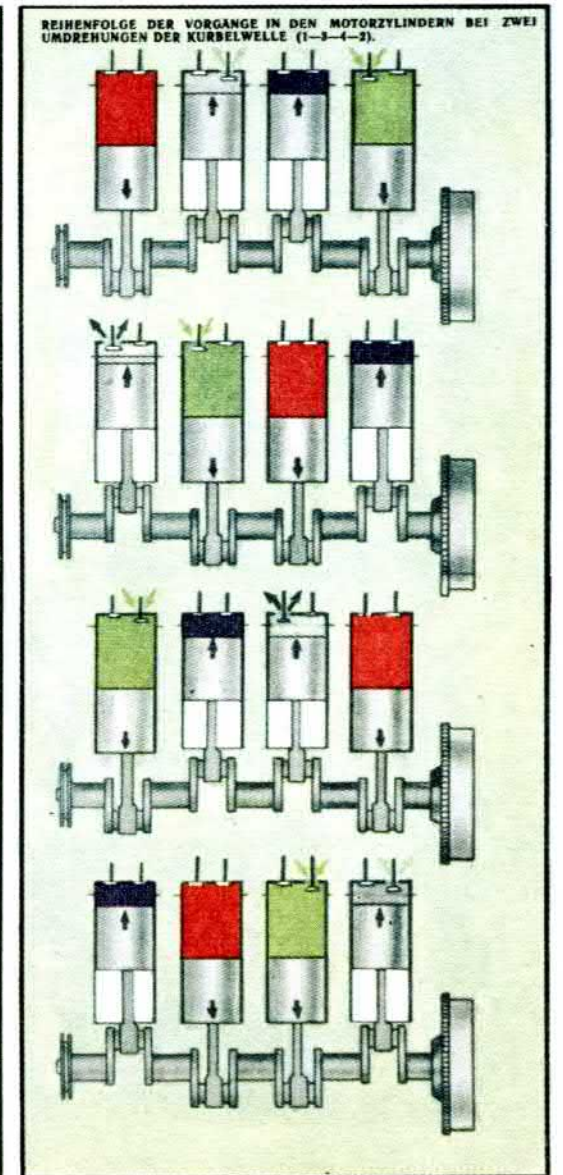
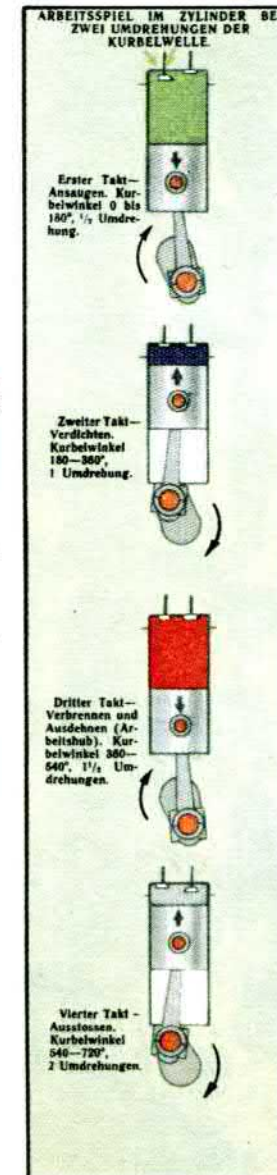
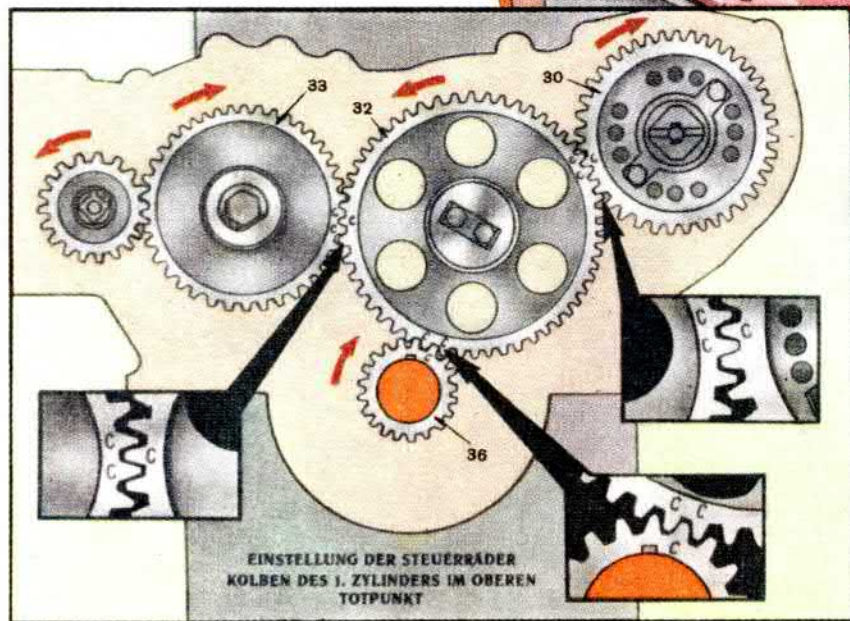
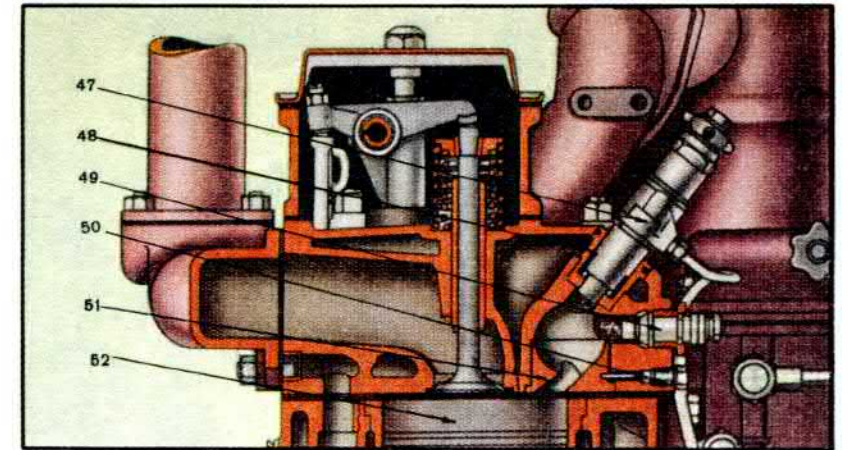
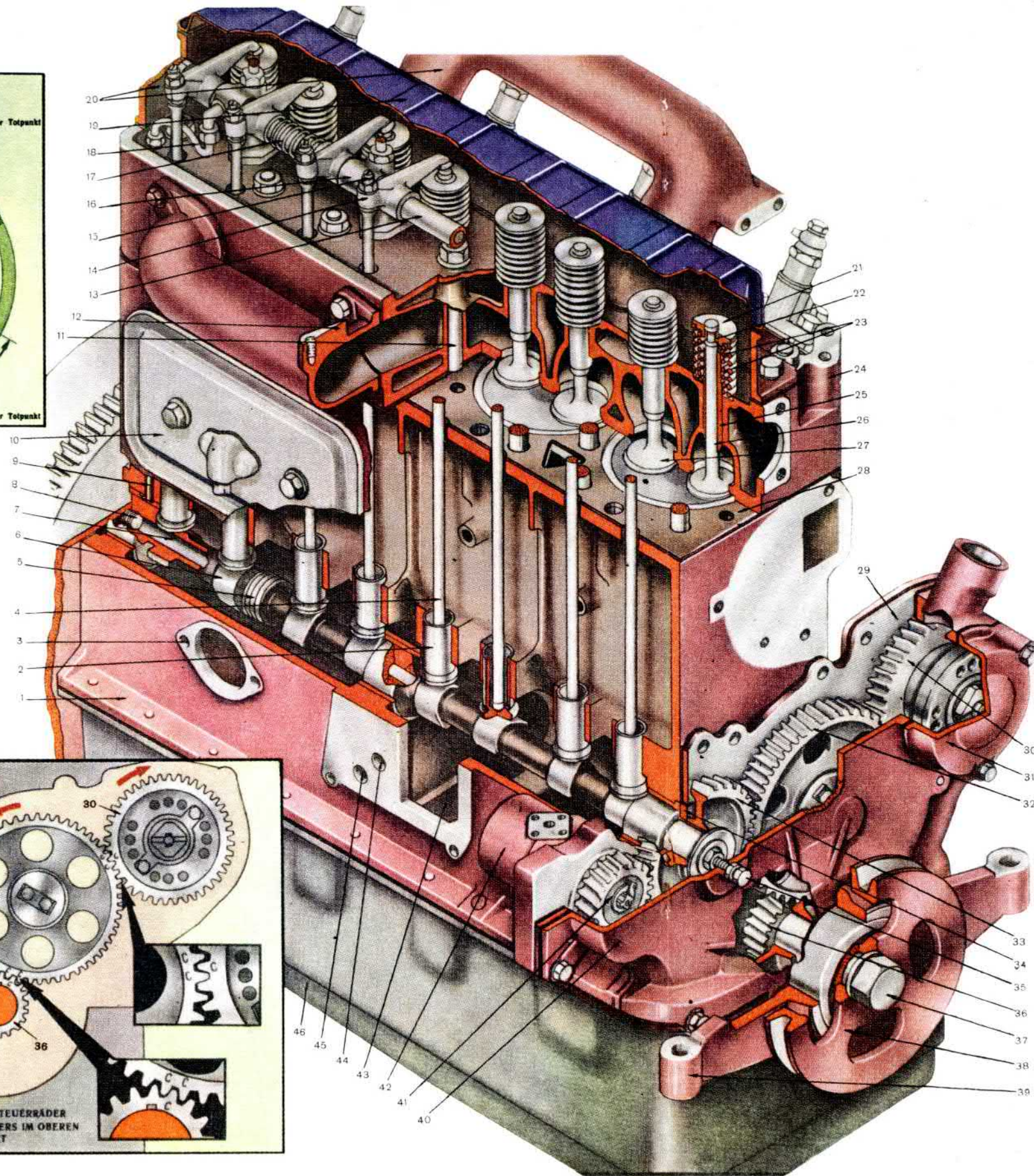
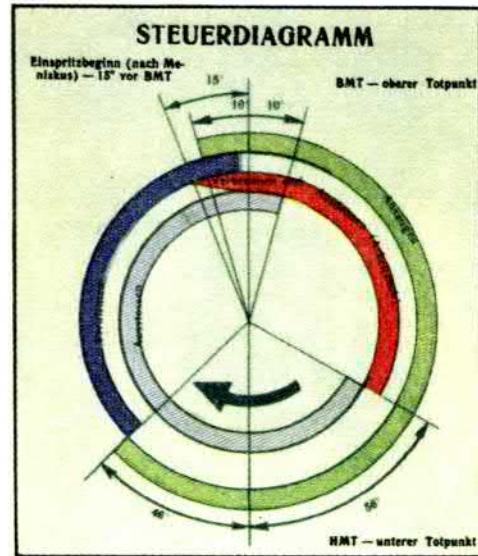


# Motor (Steuerung) des Traktors Belarus MTS 50





**Motor (Steuerung) des Traktors Belarus MTS 50****Technische Hauptdaten**

Zylinderarbeitsfolge	1-3-4-2
Ventilhub	12 mm
Ventilspiel bei warmem Motor	0,25 mm
Durchmesser des Ventiltellers	
Einlaßventil	48 mm
Auslaßventil	42 mm

**Erläuterung der Ziffern**

1 Zylinderblock	23 Ventilfeuern
2 Ventilstößel	24 Zylinderkopf
3 Einsatzstelle für Betriebsstundenzähler	25 Ventilführungsbüchse
4 Stoßstange	26 Auslaßventil
5 Antriebsschnecke für Betriebsstundenzähler	27 Einlaßventil
6 Nockenwelle	28 Zylinderkopfdichtung
7 Ölkanal für Lagerzapfen der Nockenwelle und für Ventile	29 Vorderschild für Motorsteuerräder
8 Verschlusskappe	30 Antriebszahnrad der Kraftstoffpumpe
9 Ölzuführungsrohr für Ventile	31 Deckel des Handlochs für Antriebszahnrad der Kraftstoffpumpe
10 Deckel des seitlichen Handlochs am Zylinderkopf	32 Zwischenrad der Motorsteuerung
11 Befestigungsstiftschraube für Zylinderkopf	33 Nockenwellenrad
12 Auspuffkrümmer	34 Anschlag der Nockenwelle
13 Kipphebelwelle	35 Stellschraube der Nockenwelle mit Gegenmutter
14 Kipphebel	36 Kurbelwellenrad
15 Stellschraube mit Gegenmutter	37 Befestigungsschraube für Riemenscheibe
16 Kipphebelwellenstütze	38 Riemenscheibe für Lüfter, Wasserpumpe und Lichtmaschine
17 Kipphebelfeder	39 Vordere Motorlagerung
18 Ölzuführungsrohr für Kipphebelwelle	40 Steuerräderdeckel
19 Zylinderkopfhaube	41 Antriebszahnrad der Ölpumpe für hydraulische Lenkhilfe
20 Zylinderkopfdeckel mit Ansaugrohr	42 Ölpumpe für hydraulische Lenkhilfe
21 Federteller	43 Abfluß von Öl aus Ölfilter zum Kurbelgehäuse
22 Klemmstück	44 Ölzuführung aus Ölfilter zum Motor
	45 Ölzuführung von Ölpumpe zum Ölfilter
	46 Kurbelgehäuse
	47 Düse
	48 Düsenhülse
	49 Glühkerze
	50 Sperrschraube der Verbrennungskammer mit Dekompressions-Bohrungen
	51 Einsatz der Verbrennungskammer
	52 Motorkolben