



## Motor Sherman tank Continental R975 C4

### ALGEMEEN.

Constructeur: Wright Aeronautical Corporation, Paterson, New Jersey, USA.  
Fabrikant: Continental Motors, Detroit, Michigan en Garland, Texas, USA.  
Bouwjaren: 1939 tot in de 1950'er jaren.  
Aantal gebouwd: Totaal voor alle toepassingen ongeveer 53.000 stuks.

### GEGEVENS.

Vorm: 9 cilinders radiaal (ster).  
Uitvoering: Viertakt, benzine, luchtgekoeld.  
Boring x slag: 127 x 140 mm. (5 x 5,5 inch).  
Slagvolume: 15.945 cm<sup>3</sup>.  
Kleppen: Kopkleppen, 2 per cilinder. Nokkenring met klepstoters.  
Compressieverh.: 5,7 : 1.  
Vermogen: Maximaal 360 kW / 485 pk, bij 2.450 omw/min.  
Nominaal 300 kW / 400 pk bij 2.300 omw/min.  
Koppel: 1.275 Nm (940 ft lb) bij 1.700 omw/min.  
Afgeregeld toerent.: 2.300 omw/min.  
Gewicht: Ongeveer 500 kg.