

# Technische Daten Centurion Pz 55/57



Hersteller	Vickers Armstrong (England)
Herstellungsjahr	1954-1958
Turm	360 grad drehbar, elektromechanisch
Bewaffnung	10.5cm Panzerkanone (69 Schuss) 2 Stück MG51 7.5mm (8800 Schuss) (Koaxial und Flab) 12 Nebelwerfer (24 Schuss) 1 Leuchtraketenwerfer Lyran (12 Schuss)
Besatzung	4 Mann (Kdt, Richter, Lader, Fahrer)
Gewicht	50.5 t
Spez. Bodendruck	0.9 kg/cm <sup>2</sup>
Treibstoff	546 lt Normalbenzin, verbleit
Aktionsradius	80 km (Strasse)
Geschwindigkeit	35 km/h
Steigfähigkeit	70%
Klettern	0.9m
Überschreiten	3.35m
Waten	1.2m
Motor	Rolls-Royce-Meteor Mk IV B1 12-Zylinder, 4-Takt
Hubraum	27 lt
Antriebsleistung	478kW (650 PS)
Verbrauch	700 lt/100 km (Strasse) 1100 lt/100 km (Gelände)
Hilfsmotor	Morris 1100 cm <sup>3</sup> , 4-Zylinder 10kW (13.6 PS)
Getriebe	Merrit-Brown 5-Gang (5V / 2R) nicht-synchronisierte Klauenschaltung
Lenkungsart	mech. Überlagerungslenkung und Ortslenkung 360 grd