

Panzerhaubitze M109 Pz Hb 66/74 SELAN M+76068



1974 stellte die Schweiz 140 M109 unter der Bezeichnung Panzerhaubitze 66 in Dienst. Bis 1988 folgten weitere 437 Fahrzeuge in mehreren Auslieferungslösungen. Alle Fahrzeuge wurden nach und nach auf den Rüststand M109A1B gebracht.

Im Zeitraum von 1996-1998 wurden 108 Pz Hb 66/74 einer Revision der elektrischen Anlage unterzogen.
(SELAN = Sanierung Elektrische Anlage)

Hersteller Allison Division (USA)
RUAG Landsysteme (CH)

Bewaffnung 15.5 cm Pz Hb, L39
1 Stk MG64 12.7 mm
6 Nebelwerfer 8 cm

Besatzung 6 Mann (Kdt, GF,
Richter K1, Lader K2,
Verschlusswart K3, Munitionswart K4, Fahrer)

Länge 9,2 m (in Fahrtrichtung)

Breite 3.18 m

Höhe 3.18 m

Kampfgewicht 25,5 t

Panzerung 20 mm Alu Splitterschutz

Motor GMC, USA
8-Zylinder, 2-Takt

Hubraum 9'298 cm³

Leistung 385 PS (293 kW)

Treibstoff 500 lt Diesel

Aktionsradius 350 km

Geschw. 60 km/h

Getriebe Allison Division (USA)
4 Vor-, 2 Rückwärtsgänge

Kapazität 3 Schuss in 15 Sek
6 Schuss/Min (für 2 Min)

Schussdist. 17 km

Munition 28 Geschosse 15.5 cm
1050 Schuss MG 12.7 mm
12 Nebelgranaten