

## ZÁKLADNÍ TECHNICKÁ DATA VOZU TATRA 75

Typ – obchodní název . . . .	TATRA 75
Výrobce . . . . .	závody TATRA a.s., TATRA RINGHOFF
Rok výroby . . . . .	1933 – 1942 (37)
Váha vozu . . . . .	950 kg / 1 200 kg
Užitečné zatížení . . . . .	350 kg
Váha podvozků . . . . .	500 – 510 kg
Rozchod vpředu . . . . .	1 250 mm
Rozchod vzadu . . . . .	1 250 mm
Rozvor . . . . .	2 700 mm 3 200 mm
Celková šířka . . . . .	1 560 mm 1 620 mm
Celková délka . . . . .	4 200 mm 4 600 mm
Maximální výška . . . . .	1 500 mm 1 570 mm
Světlná výška . . . . .	210 mm
Spotřeba paliva . . . . .	12,5 l/100 km
Spotřeba oleje . . . . .	0,2 l/100 km
Objem nádrže . . . . .	50 l, 5,5 l oleje
Maximální rychlost . . . . .	90 – 100 km/hod.
<b>MOTOR</b>	
Počet válců . . . . .	4
Chlazení . . . . .	vzduchem
Umístění . . . . .	vpředu
Vrtání ø válce . . . . .	80 mm
Zdvih . . . . .	84 mm
Zdvihový objem . . . . .	1 688 cm
Komprese . . . . .	1 : 4,5
Výkon ot./min. . . . .	30 k/2 800ot./min.
Ventilový rozvod . . . . .	OHV
Seřízení . . . . .	SO 5° před HÚ, SZ 55°po DÚ
Vůle ventilů . . . . .	S: 0,15 mm V: 0,2 mm
Zapalování . . . . .	bateriové BOSCH 6 V, Scintila
Pořadí zapalování . . . . .	4 3 1 2 1, 2, 3, 4
<b>SPOJKA</b>	
Převody . . . . .	suchá jednolamelová
Převodové poměry . . . . .	4 + Z 1. - 4,35 2. - 2,56 3. - 1,16 4. - 1 Z – 1:5,56
<b>PŘEDNÍ NÁPRAVA</b>	
Přední pérování . . . . .	výkyvný paralelogram dvě příčná listová pera půleliptická
<b>ZADNÍ NÁPRAVA</b>	
Zadní pérování . . . . .	výkyvné poloosy Tatra příčné listové pero půleliptické
<b>ŘÍZENÍ</b>	
ø otáčení . . . . .	11,5 m 13 m

Brzdy vpředu .	.	.	.	hydr. Lockheed na 4 kola
Brzdy vzadu .	.	.	.	ruční mechanická na zadní kola
Rozměr disků .	.	.	.	4,00 x 16" 4,00 x 16"
Rozměr kola .	.	.	.	(4 sed.) 5,75 x 16 (6 sed.) 6,00 x 16