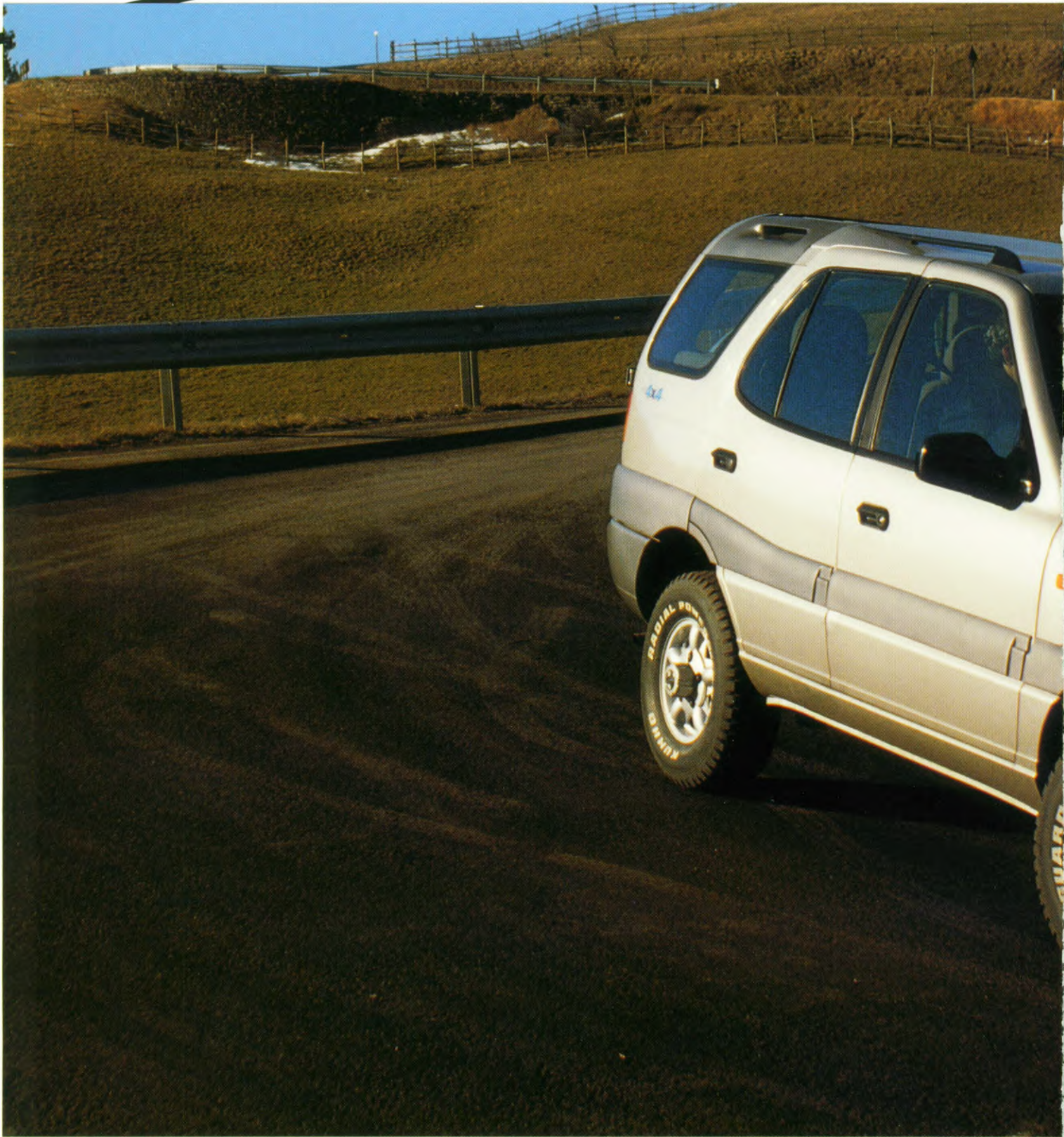
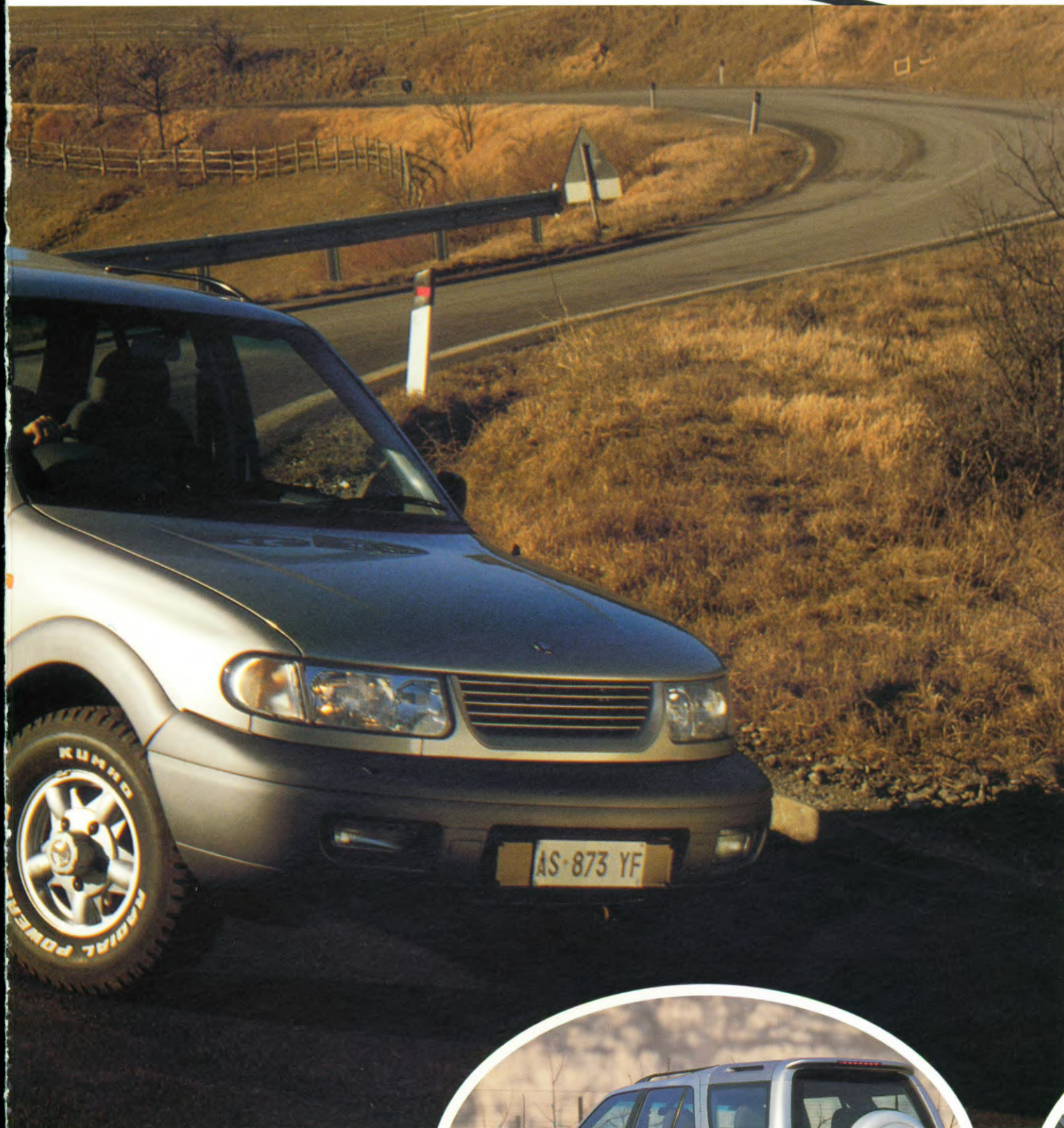


TATA
Safari









S P E C I F I C A T I O N

DIMENSIONS & WEIGHTS

Wheelbase	2650 mm	
Overall length	4650 mm	
Overall width	1810 mm	
Overall height	1925 mm	
Min. ground clearance	205 mm	
Maximum G.V.W	2670 kg	
Max.vehicle kerb weight	2040 kg	
Gradability	80 % (4x4)	30 % (4x2)

ENGINE

	483 DL TURBO (Diesel)	483 PL (Petrol)
Model		
Type	Water cooled, Indirect Injection	Water cooled Motronic Multipoint sequential fuel injection
No. of cylinders	4 inline	4 inline
Bore/Stroke	83 x 90 mm	83 x 90 mm
Displacement	1948 cc	1948 cc
Compression ratio	21.0 : 1	9.60 : 1
Max.engine output	90 PS @ 4300 rpm	137 PS @ 5530 rpm
Max.torque	19 mkg @ 2500 rpm	18.5 mkg @ 4500 rpm

TRANSMISSION

a) GEAR BOX

Model	TATA G-76
Type	Synchromesh on all gears
No. of gears	5 forward , 1 reverse

b) TRANSFER CASE

Super select 4WD

c) AXLES

Front axle	Independently suspended (automatic hub locks in 4x4)
Rear axle	Single reduction with Limited Slip Differential

CHASSIS

a) FRAME

Ladder type cranked frame

b) STEERING

Power steering with tiltable mechanism and collapsible column

c) BRAKES

Vacuum assisted independent hydraulic with disc brakes in front & drum brakes at rear.

d) SUSPENSION

Front	Double wishbone type with torsion bar springs
Rear	Coil spring type , 5 link suspension

e) WHEELS & TYRES

Tyre size	235/75 R 15
Rim	6.0 J X 15

INTERIORS – SEATS & UPHOLSTERY

No. of seats	7
Front seats	Reclining , Bucket type with fore-aft adjustments and adjustable headrests.
Rear Seats	Folding, Split Moulded roof lining, side lining and carpets

STANDARD & OPTIONAL FEATURES

- Energy absorbing front and rear bumpers
- Laminated safety float glass on windshield, side and rear windows
- Heated rear windscreen wash & wipe
- Air conditioning – front and rear (independently operated)
- Heating and Demisting
- Load Conscious Relay Valve on rear brakes
- Central locking with child lock
- Limited Slip Differential
- Anti theft device – Electronically controlled 3 function Immobilizer
- Super Select 4 Wheel Drive – Electronic shifting on the fly
- Door safety cum puddle lamps on four side doors
- Electrically operated Windows, Fuel Flap and Rear View Mirror
- Fog lamps – Front & Rear
- Headlamp levelling device – motorised with remote switch
- Radio/Cassette player with electrically operated aerial
- Tubeless tyres
- Audio warnings
- Driver seat belt Open – Key In
- Headlamps on – Key Out
- Door Open – Key In
- Rear Tow Ball
- Airbags – Driver side and passenger side
- Sun Roof
- CD Player
- Aluminium alloy wheel rims
- Headlamp washing

T E C H N I S C H E D A T E N

TECHNISCHE DATEN UND AUSSTATTUNG

DIMENSIONEN UND GEWICHTE

Radstand	2'650 mm
Länge über Alles	4'850 mm
Breite über Alles	1'810 mm
Gesamthöhe	1'925 mm
Min. Bodenfreiheit	205 mm
Gesamtgewicht	2'670 kg
Leergewicht	2'040 kg (mit vollem Tank, ohne Insassen)
Steigvermögen bei nominellem Bruttogewicht: 80% (4x4); 30% (2x4)	

MOTOR

Model	483 DL TURBO (Diesel)	483 PL (Benzin)
Typ	wassergekühlt, Indirekte	wassergekühlt, sequentielle Multipoint
	Einspritzung	Einspritzung
Anzahl Zylinder	4 in Linie	4 in Linie
Bohrung/Hub	83 x 90 mm	83 x 90 mm
Hubraum	1'948 cc	1'948 cc
Max. Leistung	90 PS bei 4'300 U/Min	137 PS bei 5'530 U/Min
Max. Drehmoment	19 mkg bei 2'300 U/Min	18.5 mkg bei 4'500 U/Min

GETRIEBE

a) Getriebe Model	TATA G-76
Typ	Vollsynchronisiert in allen Gängen
Anzahl Gänge	5 Vorwärts-, 1 Rückwärtsgang
b) Schaltung	Super Select 4-WD
c) Achsen	
vorne	unabhängig; automatische Radnabensperre
hinten	Einfachreduktion mit Sperrdifferential

CHASSIS

a) Fahrgestell	leiternförmig, mit Kastenlängelementen
b) Lenkung	Servolenkung mit verstellbarem Lenkrad und stossabsorbierender und deformierbarer Lenksäule
c) Bremsen	Vakuum-Hydraulikbremsen mit Scheibenbremsen vorne und Trommelbremsen hinten.

d) Aufhängung	
vorne	Doppelfederbeine mit Querlenker
hinten	Schraubenfedern, 5-Punkte Aufhängung
e) Felgen und Reifen	235/75 R 15 – 6.0 J x 15

INTERIEUR

Anzahl Sitze	7
Vordersitze	Verstellbare Schalensitze
Hintere Sitzbank	1/3-2/3 abklappbare Rückenlehne
Verkleidungen	Stoffhimmel, Seitenverkleidungen mit Stoffeinlagen, Bodenteppiche

WEITERE SERIENMÄSSIGE UND OPTIONALE AUSSTATTUNGSELEMENTE

- Energieabsorbierende Stossdämpfer vorne und hinten
- Verbundglas auf Front- und Seitenscheiben
- Heckscheibenheizung und Heck-Wisch-/Waschanlage
- Klimaanlage, sowohl vorne als auch hinten einstellbar
- Gewichtsabhängige Bremsventile auf hinteren Bremsen
- Zentralverriegelung
- Diebstahlsicherung: elektronisch kontrolliertes 3-Funktionen Immobilizer-System
- Super-Select-4-Wheel Drive: elektronisches "Shifting-on-the-Fly"-Schaltssystem
- Elektrische Fensterheber und elektrisch kontrollierte Tankdeckelöffnung und Aussenspiegel
- Nebellampen, vorne und hinten
- Elektrisch kontrollierter Niveauegleich für Scheinwerfer
- Vorinstallation von Verkabelung und Antenne für Audio-Anlage
- Audiogeräte (Option)
- Reflektoren auf Türinnenseite
- Akustische Warnung für: Fahrersitzgurt
Scheinwerfer bei abgezogenem Zündschlüssel
Offene Türe
- Abschlepphaken
- Airbags für Fahrer und Beifahrer (Option)
- Sonnendach (Option)
- Aluminiumfelgen
- Elektrische Scheinwerferduschen

Tata Engineering and Locomotive Co. Ltd.

Export Division

Block 'A' Shivsagar Estates, Dr. Annie Besant Road, Mumbai 400-018 India

Tel: (91-22) 4937055, 4938566 Tlx: 1173716, 1173858 Fax: (91-22) 4950376/4938825

e-mail: telcoexp@telco.co.in www.tata-telco.com