

DATI TECNICI

2500 - 3.3 Li	2500 2500 USA	2800 2800 USA/ Bavaria 2.8 2.8 L	3.0 S Bavaria 3.0/ 3.0 S USA 3.0 L	3.0 Si 3.0 Si USA	3.3 L	3.3 Li
sigla interna	E3; dal 5/71: E3/2; dal 9/73: E3/73	E3; dal 5/71: E3/2; dal 9/73: E3/73; 2.8 L: E3 Lang	E3/2; dal 9/73: E3/73; 3.0 L: E3 Lang	E3/2; dal 9/73: E3/73	E3 Lang	
tipo carrozzeria	berlina 4 porte, 5 posti					
lunghezza x larghezza x altezza: cm	470 x 175 x 145	470 x 175 x 145; 2.8 L: 480 x 175 x 145	470 x 175 x 145; USA dal 9/73: circa 485 x 175 x 145; 3.0 L: 480 x 175 x 145	470 x 175 x 145; USA: circa 485 x 175 x 145	480 x 175 x 145	
passo: cm	269,2	269,2; 2.8 L: 279,2	269,2; 3.0 L: 279,2	269,2	279,2	
massa a vuoto: kg	1360	1360; 2.8 L : 1440	1420; Bavaria e USA: 1590; USA dal 9/73: 1880; 3.0 L: 1450	1440; USA: 1880	1515; Aut.: 1535	
motore	anteriore longitudinale, ciclo Otto, 6 cilindri in linea, raffreddamento ad acqua					
alesaggio x corsa: mm	86 x 71,5	86 x 80	89 x 80		89 x 88,4	89 x 86
cilindrata: cm3	2494	2788	2985		3299	3210
distribuzione	1 albero a camme in testa (catena), 2 valvole per cilindro					
rapporto di compressione	9:1		9:1; USA dal 9/73: 8,3:1	9,5:1; dal 9/75: 9:1; USA dal 9/73: 8,3:1	9:1	
alimentazione	2 carburatori Zenith, starter automatico			iniezione elettronica Bosch D-Jetronic; dal 10/75: Bosch L- Jetronic	2 carburatori Zenith, starter automatico	iniezione elettronica Bosch L- Jetronic

	2500 2500 USA	2800 2800 USA/ Bavaria 2.8 2.8 L	3.0 S Bavaria 3.0/ 3.0 S USA 3.0 L	3.0 Si 3.0 Si USA	3.3 L	3.3 Li
potenza: CV DIN @ giri/min.	150 @ 6000	170 @ 6000	180 @ 6000; Bavaria e USA: 170 @ 6000; dal 9/72: 168 @ 5800	200 @ 5500; dal 10/75: 195 @ 5500; USA: 176 @ 5500	190 @ 5500	197 @ 5500
coppia massima: Nm @ giri min.	210 @ 3700	232 @ 3700	260 @ 3700	272 @ 4300	290 @ 3500	291 @ 4300
tipo di carburante	benzina super 98 RON					
impianto elettrico	12V, alternatore 500W; dal 3/70: 630 o 770W		12V, alternatore 630 o 770W			
trazione	posteriore					
cambio	manuale a 4 rapporti; a richiesta: automatico a 3 rapporti					
sospensioni	anteriori e posteriori indipendenti					
freni	a disco, ventilati all'avantreno, servofreno		a disco ventilati, servofreno			
sterzo	a vite e rullo	a vite e rullo; 2.8 L: a circolazione di sfere, servosterzo	a circolazione di sfere, servosterzo			
pneumatici	175 HR 14	195/70 HR 14		195/70 VR 14		
velocità massima: km/h	190; Aut.: 184	200; Aut.: 193	205; Aut.: 198; Bavaria e USA: 200	211; Aut.: 204; dal 9/76: 208; Aut.: 202	207; Aut.: 201	208; Aut.: 202
accelerazione 0 – 100 km/h (USA 0 – 96 km/h): sec.	11	10	9; USA dal 9/73: 10	8,5; dal 9/75: 9; USA dal 9/3: 9,5	9	9
consumo: l/100 km	11 - 16		12 - 16,5		12,5 - 18	

2500 2500 USA	2800 2800 USA/ Bavaria 2.8 2.8 L	3.0 S Bavaria 3.0/ 3.0 S USA 3.0 L	3.0 Si 3.0 Si USA	3.3 L	3.3 Li
------------------	---	---	----------------------	-------	--------

periodo di produzione	8/68 - 2/77; USA: 9/68 - 8/71	8/68 - 2/75; USA: 8/68 - 8/71; Bavaria 2.8: 9/70 - 8/71; 2.8 L: 1/75 - 2/77	5/71- 2/77; Bavaria 3.0: 9/71 - 8/74; USA : 2/73 - 8/74; 3.0 L: 1/75 -1/77	9/71 - 2/77; USA: 9/74 - 2/77	9/73- 7/75	1/75 - 1/77
-----------------------	----------------------------------	---	--	----------------------------------	------------	-------------