

DATI TECNICI

Neue Klasse	1500	1600	1800	1800 TI	1800 TI-SA	2000	2000 TI 2000 tilux	2000 tii
sigla interna	E115	E116	E118; dal 9/68: E8	E118		E121; dal 9/68: E8		
tipo carrozzeria	berlina 4 porte - 5 posti							
lunghezza x larghezza x altezza: cm	450 x 171 x 145							
passo: cm	255							
massa a vuoto: kg	1060	1070	1090	1120	1050	1170	1150; tilux: 1170	1170
motore	anteriore longitudinale, ciclo Otto, 4 cilindri in linea, raffreddamento ad acqua							
alesaggio x corsa: mm	82 x 71	84 x 71	84 x 80; dal 9/68: 89 x 71	84 x 80		89 x 80		
cilindrata: cm3	1499	1573	1773; dal 9/68: 1766	1773		1990		
distribuzione	1 albero a camme in testa (catena), 2 valvole per cilindro							
rapporto di compressione	8,8:1	8,6:1		9,5:1		8,5:1	9,3:1	9,5:1
alimentazione	1 carburatore Solex			2 carburatori doppio corpo Solex	2 carburatori doppio corpo Weber	1 carburatore Solex	2 carburatori doppio corpo Solex	iniezione meccanica Kugelfischer
potenza: CV DIN @ giri/min.	80 @ 5700	83 @ 5500	90 @ 5250	110 @ 5800	130 @ 6100	100 @ 5500	120 @ 5500	130 @ 5800
coppia massima: Nm @ giri min.	118 @ 3000	124 @ 3000	140 @ 3000	148 @ 3000		156 @ 3000	165 @ 3000	174 @ 4500
tipo di carburante	benzina super 98 RON							
impianto elettrico	6V, dinamo 200W	6V, dinamo 250W	6V, dinamo 250W; dal 9/68: 12V, alternatore 490W	6V, alternatore 360W		12V, alternatore 490W		12V, alternatore 630W
trazione	posteriore							
cambio	manuale a 4 rapporti	manuale a 4 rapporti; a richiesta: automatico a 3 rapporti		manuale a 4 rapporti	manuale a 5 rapporti	manuale a 4 rapporti; a richiesta: automatico a 3 rapporti		manuale a 4 rapporti

	1500	1600	1800	1800 TI	1800 TI-SA	2000	2000 TI 2000 tilux	2000 tii
sospensioni	anteriori e posteriori indipendenti							
freni	anteriori a disco, posteriori a tamburo		anteriori a disco, posteriori a tamburo, servofreno					
sterzo	a circolazione di sfere							
pneumatici	6,00 - 14; a richiesta: 165 SR 14				165 HR 14	6,45 S - 14; a richiesta: 165 SR 14 (di serie dal 6/70)		175 HR 14
velocità massima: km/h	148	155	162; aut: 158; dal 9/68: 165; aut. 162	175	190	170; aut.: 165	180	185
accelerazione 0 – 100 km/h: sec.	16	14	13	11	10	13	12	11
consumo medio: l/100 km	11 - 11,5	12	12 - 13	14		13		
serbatoio carburante: l	53							
periodo di produzione	1962 - 64	1964 - 66	1963 - 71	1964 - 66	1965	1966 - 72	1966 - 68; tilux: 1966 - 70	1969 - 71