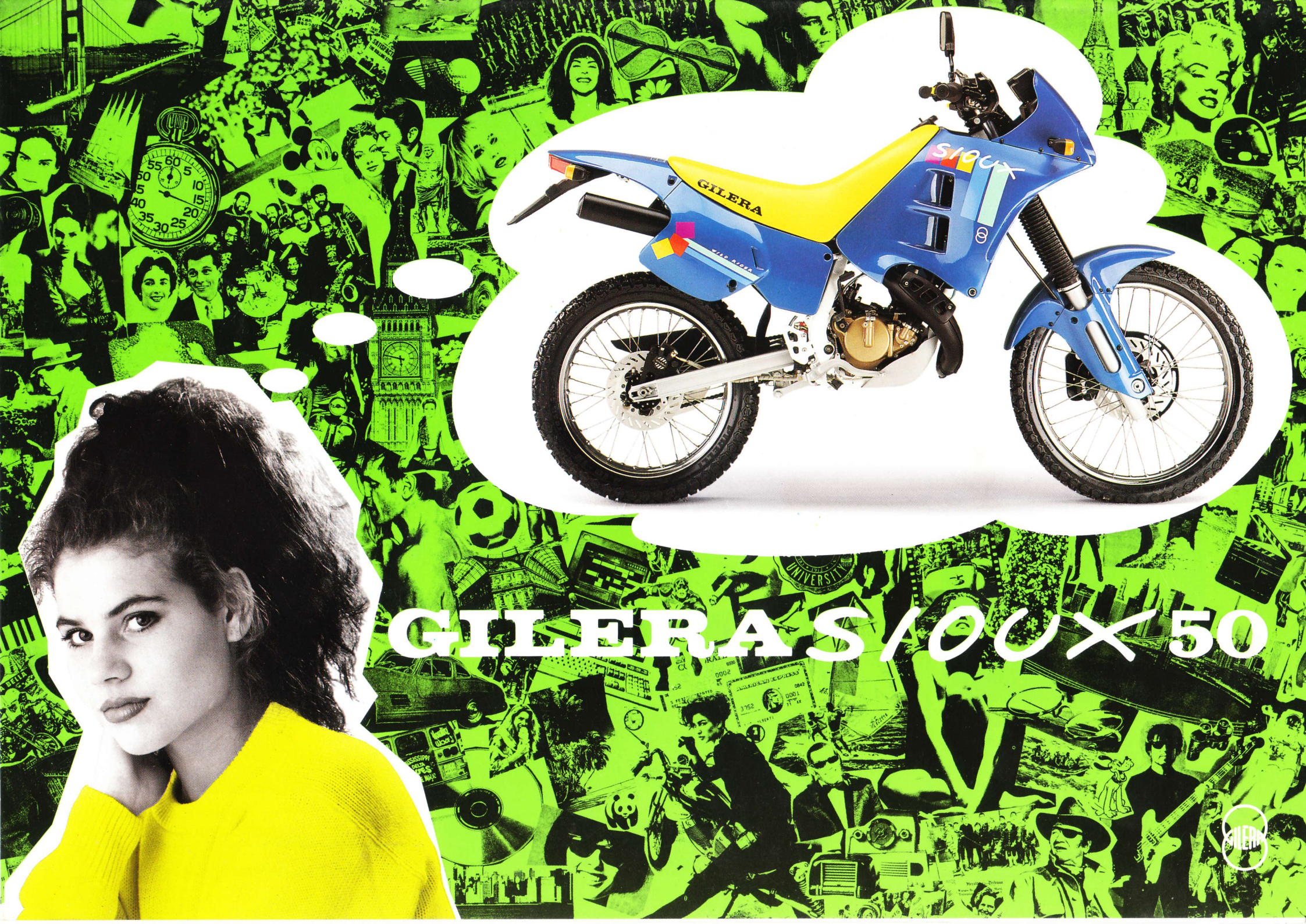




GILERA S100X 50



Vista anteriore cupolino,
bifaro, paramani

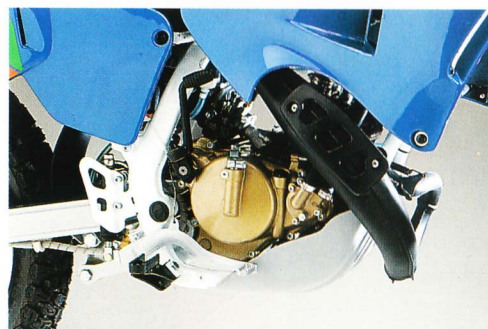
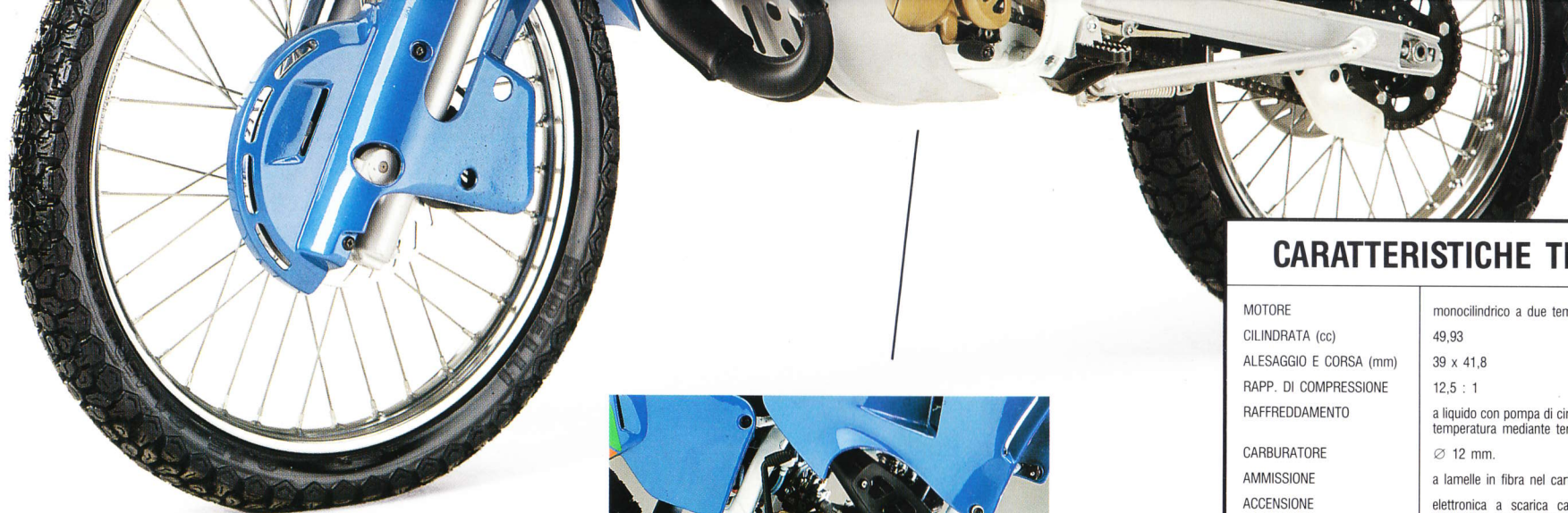


Particolare cruscotto con tachimetro,
contachilometri parz.-tot, temp. H₂O,
contagiri e spie indicazioni



Vista posteriore veicolo con faro
di nuovo disegno





Vista laterale motore, scarico, paracoppa



Particolare ruota anteriore con copridisco avvolgente

CARATTERISTICHE TECNICHE

MOTORE	monocilindrico a due tempi
CILINDRATA (cc)	49,93
ALESAGGIO E CORSA (mm)	39 x 41,8
RAPP. DI COMPRESSIONE	12,5 : 1
RAFFREDDAMENTO	a liquido con pompa di circolazione - regolazione della temperatura mediante termostato
CARBURATORE	Ø 12 mm.
AMMISSIONE	a lamelle in fibra nel carter
ACCENSIONE	elettronica a scarica capacitiva (CDI) ed anticipo automatico variabile (AAI)
FRIZIONE	multidisco in bagno d'olio
CAMBIO	a 3 rapporti a innesti frontali con ingranaggi sempre in presa
RAPPORTI	1 ^a 12/38 = 1 : 3,16 2 ^a 18/34 = 1 : 1,88 3 ^a 23/29 = 1 : 1,26
AVVIAMENTO	avviamento elettrico di serie
TELAIO	tipo monotrave a culla sdoppiata chiusa in tubi di acciaio ad alta resistenza - parte posteriore smontabile
LUNGH. MAX (mm)	2.085
LARGH. MAX (mm)	850
INTERASSE (mm)	1.360
ALT. SELLA (mm)	850
PESO A SECCO (Kg)	95
SOSP. ANTERIORE	forcella teleidraulica steli Ø 35 mm, corsa 230 mm
SOSP. POSTERIORE	forcellone oscillante - sistema a progressività variabile "Power Drive" con monoammortizzatore oleopneumatico - corsa ruota 235 mm
RUOTE E PNEUMATICI	Anteriore cerchio in acciaio WM 1/1,6 - 21" Pneumatico 2,75 - 21" Posteriore cerchio in acciaio WM 2/1,85 - 18" Pneumatico 4,10 - 18" oppure pneumatico 3,50 - 18"
FRENO ANTERIORE	a disco Ø 240 mm. comando idraulico con pinza a 1 pistone Ø 30 mm.
FRENO POSTERIORE	a disco Ø 220 mm. comando idraulico con pinza a 1 pistone Ø 30 mm.
SERBATOIO CARBURANTE	capacità lt. 12 - riserva lt. 2
LUBRIFICAZIONE	con pompa dosatrice separata
SERBATOIO LUBRIFICANTE	capacità lt. 1,3 - riserva lt. 0,5
IMPIANTO ELETTRICO	a 12 V - generatore 60 W con regolatore di tensione - batteria 4 Ah
VELOCITA' MAX	codice
DOTAZIONE DI SERIE	uno specchietto retrovisore, borsa attrezzi, paramani, copridisco anteriore e gancio antifurto portacasco
OPTIONAL	avviamento elettrico

L'Azienda si riserva in ogni momento di intervenire con modifiche tecniche ed estetiche per migliorare la qualità dei veicoli.

Gilera consiglia lubrificanti





PIAGGIO V.E. S.p.A. DIVISIONE GILERA



VIA C. BATTISTI, 68 - 20043 ARCORE (MI) - ITALY