

## Caballero 50 Regolarità Super TX 191 (1980)



<b>Motore</b>	a due tempi, raffreddato ad aria
<b>Cilindro</b>	in lega leggera a canna cromata
<b>Testa</b>	in lega leggera anodizzata nera
<b>Cilindrata</b>	49,6 cc
<b>Alesaggio</b>	38,8 mm.
<b>Corsa</b>	42 mm.
<b>Rapporto di compressione</b>	11:1
<b>Potenza massima</b>	a codice
<b>Accensione</b>	volano magnete 6V 18W
<b>Anticipo accensione</b>	1,3 mm. misurati sul pistone prima del P.M.S. corrispondenti a 18° misurati sulla circonferenza esterna del volano
<b>Alimentazione e lubrificazione</b>	miscela di benzina super al 2% di olio FIAT MOTO 2T SUPER o CASTROL SUPER TT
<b>Candela</b>	MARELLI CW 9N oppure BOSCH W 260 T1
<b>Carburatore a codice</b>	DELL'ORTO SHA 14/12
	<b>Getto max</b> 58
	<b>Valvola aria</b> 50
<b>Frizione</b>	a dischi multipli in bagno d'olio
<b>Trasmissione</b>	primaria ad ingranaggi a denti elicoidali Z=13/60
<b>Cambio</b>	secondaria a catena 1/2 x 3/16" Z=13/50 rapporto 1 :3,84

regolarità a 6 rapporti	al cambio:	totali:
1° marcia Z = 10/33	1:3,30	1:15,23
2° marcia Z = 13/30	1:2,30	1:10,61
3° marcia Z = 16/27	1:1,68	1:7,75
4° marcia Z = 18/25	1:1,38	1:6,36
5° marcia Z = 21/23	1:1,09	1:5,03
6° marcia Z = 23/21	1:0,91	1:4,19

**Avviamento**

a kick starter, sulla destra

**Telaio**

A doppia culla chiusa in acciaio speciale ad alta resistenza

**Sospensione anteriore**

A forcella teleidraulica con aste in acciaio cromate e foderi in alluminio. Quantità olio gr. 190 per gamba.

**Sospensione posteriore**

a forcellone oscillante con ammortizzatori idraulici, corsa 90 mm. regolabili su 5 posizioni.

**Cerchi**

in acciaio ant. WMO/1,5 x 21", post. WMO/1,85 x 18", mozzi in alluminio diametro di frenatura 123 mm. ant. e post.

**Pneumatici**

METZELER "SIX DAYS" ant. 2,50 x 21" post. 3,50 x 18". Pressioni raccomandate: ant. 1 Kg/cm<sup>q</sup>, post. 1,2 Kg/cm<sup>q</sup>.

**Impianto elettrico**

Ant. con luce di posizione e anabbagliante. Post. con luce di posizione. Avvisatore acustico, deviatore luci e pulsante di massa applicati al manubrio.

**Lampade**

anteriori a bulbo 6V 15W e a siluro 6V 15W  
posteriori a siluro 6V 4W

**Dimensioni**

Passo	1350 mm.
Lunghezza max.	2015 mm.
Larghezza max.	910 mm.
Altezza max.	1250 mm.
Altezza minima	200 mm.
Peso	75 Kg.

**Serbatoio**

in resina termoplastica, capacità lt. 6,5 con riserva  
220 Km.

**Autonomia**

**Consumo (CUNA)**

lt. 3,17 per 100 Km.

**Velocità max.**

a codice

**FANTIC MOTOR** LEGEND