

CALIFORNIA EV





LA LEGGENDA CONTINUA

Diversa da tutte le altre, imitazione ci nessuna, amata da intere generazioni di grandi motociclisti, California vive oggi una seconda, irresistibile giovinezza. E diventa California EV, l'evoluzione più naturale della compagna di viaggio per eccellenza: docile, potente, sicura, confortevole e maneggevole.

Forte di carattere,

entusiasmante in movimento, instancabile nel divorcare chilometri, California EV è il superbo risultato di 151 importanti modifiche che hanno perfezionato la guida e affinato lo stile, rendendo ancora più decisa la sua personalità.

Eccola dunque rivisitata ma sempre fedele a se stessa.

In modo unico di vivere la moto - o meglio - un modo unico di vivere.



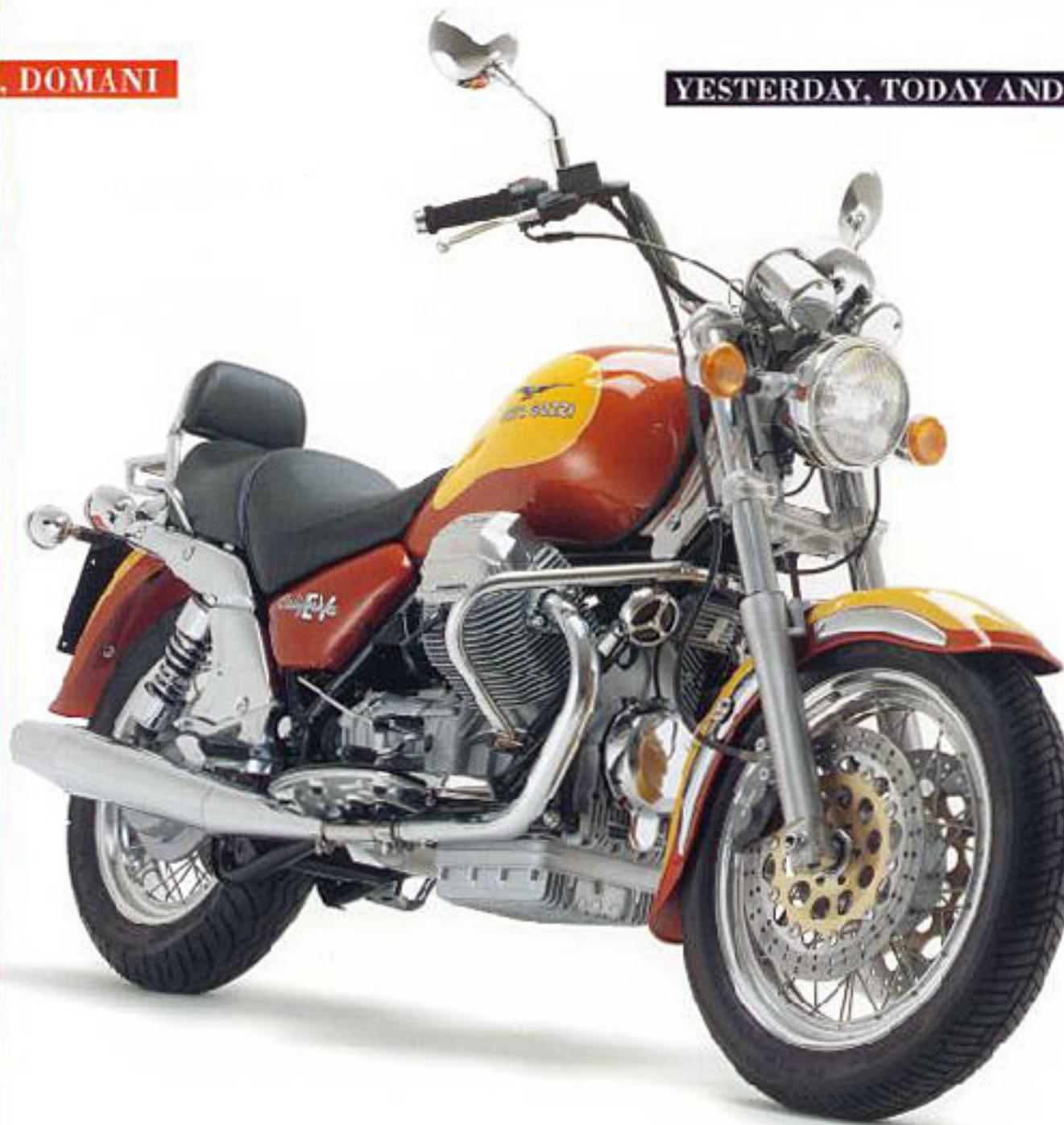
A LEGEND IN CHROME & STEEL

Different from all the others, imitating none, loved by generations of bikers, the California turns into the irresistible California EV. This bike is the stunning result of 151 important modifications optimising the ride, character and style and making its personality even more striking. Yes, the California has been redesigned, but remains true to itself.

The California EV is the natural evolution of your favourite road companion: powerful, safe, comfortable and easy to handle. This great mover tirelessly eats up the miles with style and character. It is a unique way of living, or better still, a lifestyle in itself.

IERI, OGGI, DOMANI

California EV è la naturale evoluzione del modello Guzzi di maggior successo degli ultimi vent'anni. Sia dal punto di vista tecnico che da quello estetico, California EV è all'altezza delle maggiori aspettative di chi l'ha sempre apprezzata. Immutata la filosofia stilistica - esattata però dai nuovi colori - risultano profondamente rinnovati l'impianto frenante, le sospensioni e la componentistica. Ciò che poteva essere migliorato in una moto già riuscita - senza alterarne il carattere - Guzzi l'ha fatto. Il risultato è una straordinaria eurocruiser, destinata a portare il leggendario spirito della California ben oltre il terzo millennio.



YESTERDAY, TODAY AND TOMORROW

The California EV is the natural development of the most successful Guzzi model of the last twenty years. Technically and style-wise, the California EV lives up to the highest expectations of all those who admire it. The approach to style is unchanged, but enhanced by new colours. Braking system, suspension and many other components have been comprehensively re-engineered. If anything could be improved - in an already successful motorcycle - Guzzi has done it. The end result is this marvellous Eurocruiser that is going to take the legendary California spirit well beyond the third



CALIFORNIA EV



IL GRANDE CUORE GUZZI

GUZZI'S HEART BEAT

Sulle doti di affidabilità, generosità ed elasticità del cuore Guzzi, il leggendario bicilindrico trasversale a V di 90°, è già stato detto tutto.

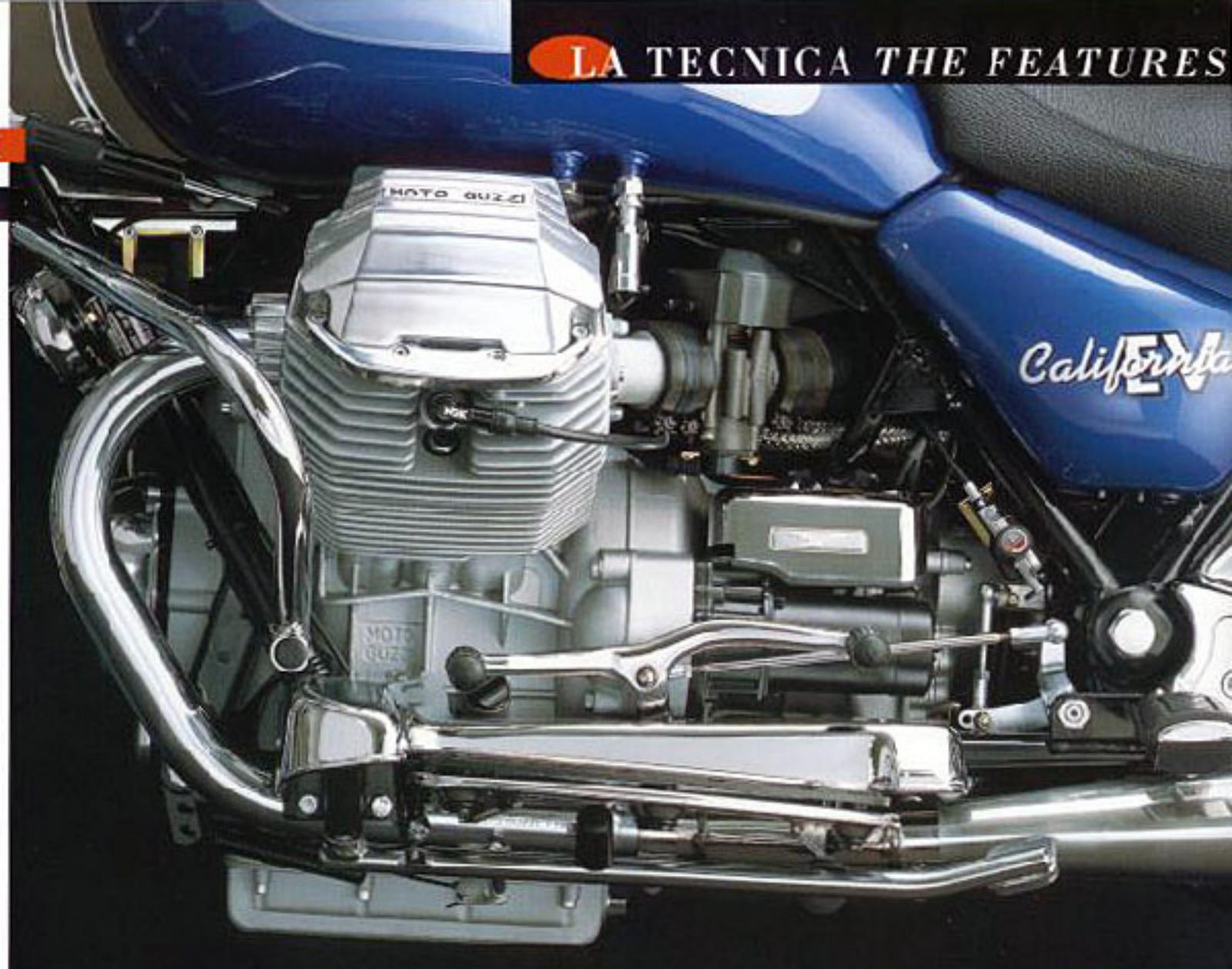
Sulla California EV, però, questo instancabile motore presenta ulteriori, importanti migliorie. Nuove le bielle, di disegno diverso e di maggiore resistenza. Nuovo il polazionometro lettore angolo tarfalla. Originali le protezioni per le teste cilindro e per le candele accensione, oltre ai corialteatori in lega leggera. L'impianto di scarico è in acciaio inox cromato. Il bicilindrico Guzzi, infine, è omologato per la potenza e la coppia massima secondo la nuova direttiva CE 95/1.

Everything has already been said about the reliability and flexibility of Guzzi's heart - the mythical 90° transverse V-twin engine. But hold on, this tireless engine has been further improved.

There are new, extra tough re-designed connecting rods and a refined fuel injection system.

There are original equipment cylinder head and spark plug guards, in addition to the polished alloy alternator cover. The exhaust system is in chrome-plated stainless steel.

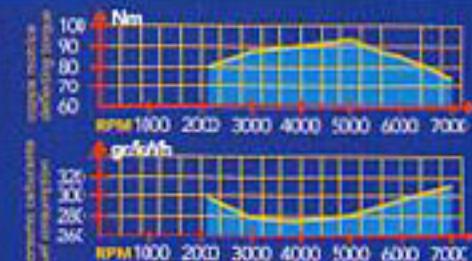
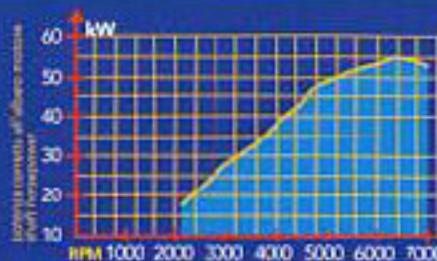
Finally, maximum power and torque of the Guzzi twin cylinder engine are guaranteed by approval under new CE directive 95/1.



Moto Guzzi California EV

Motore tipo: "KD"
curva di potenza - coppia motrice - consumo carburante
(DIR. CE 95/1)

Engine type: "KD"
power curve - deflecting torque - fuel consumption
(DIR. CE 95/1)



STOP. CONTROLLO ASSOLUTO.

STOP WITH FULL CONTROL

Uno dei punti di forza della California EV è l'impianto frenante che assicura un'assoluta stabilità e sicurezza. I treni sono: Brembo serie oro: doppio disco flottante anteriore di Ø 320 mm con pinza a quattro pistoncini differenziati, e disco posteriore di Ø 282 mm in acciaio inox con pinza a due pistoncini flottante.

One of California EV's strong points is its braking system which ensures absolute stability and safety. The brakes are Brembo gold series: a 320 mm diameter double floating front disc with 4-piston calipers having differentiated diameters and a 282 mm diameter rear stainless steel disc with floating 2-piston caliper.



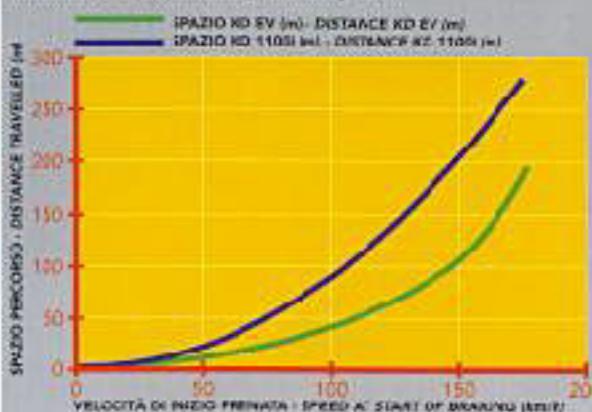
L'impianto frenante della California EV è un'evoluzione dell'integrale Moto Guzzi, a cui è stato aggiunto un correttore di frenata Bosch e una valvola ritardatrice. Questi ultimi agiscono contemporaneamente sul cisco freno anteriore e posteriore, secondo curve di intervento predeterminate, modificando in tal modo le pressioni nei relativi circuiti idraulici in funzione del carico trasportato da veicolo. Per l'eccellente stabilità, risultano fondamentali anche le innovazioni apportate alla ciclistica: la magnifica forcella Marzocchi con steli d'Ø 45 mm, regolabile separatamente in compressione ed estensione, gli ammortizzatori WP regolabili nel freno idraulico in estensione, i cerchi BBS superleggerti, a raggi, a profilo brevettato tubeless.



The California EV's braking system has evolved from the Moto Guzzi Integra system, by the addition of a Bosch brake proportioning and a delay valve. These valves act simultaneously on front and rear disc brakes, according to preset values. In this way, pressure in the hydraulic circuits is modified according to load transported. There have been fundamental innovations in the frame and suspension which give the bike exceptional stability. The modern Marzocchi front fork with 45 mm diameter tubes are independently adjustable for compression and rebound. The WP shock absorbers are adjustable for rebound. Together with the new ultra lightweight patented BBS tubeless rims for radial tires they complete the rear modifications.

Scatto di frenatura in funzione della velocità con impianto integrale: confronto fra 1100 e California EV con correttore di frenata e valvola regolatrice.

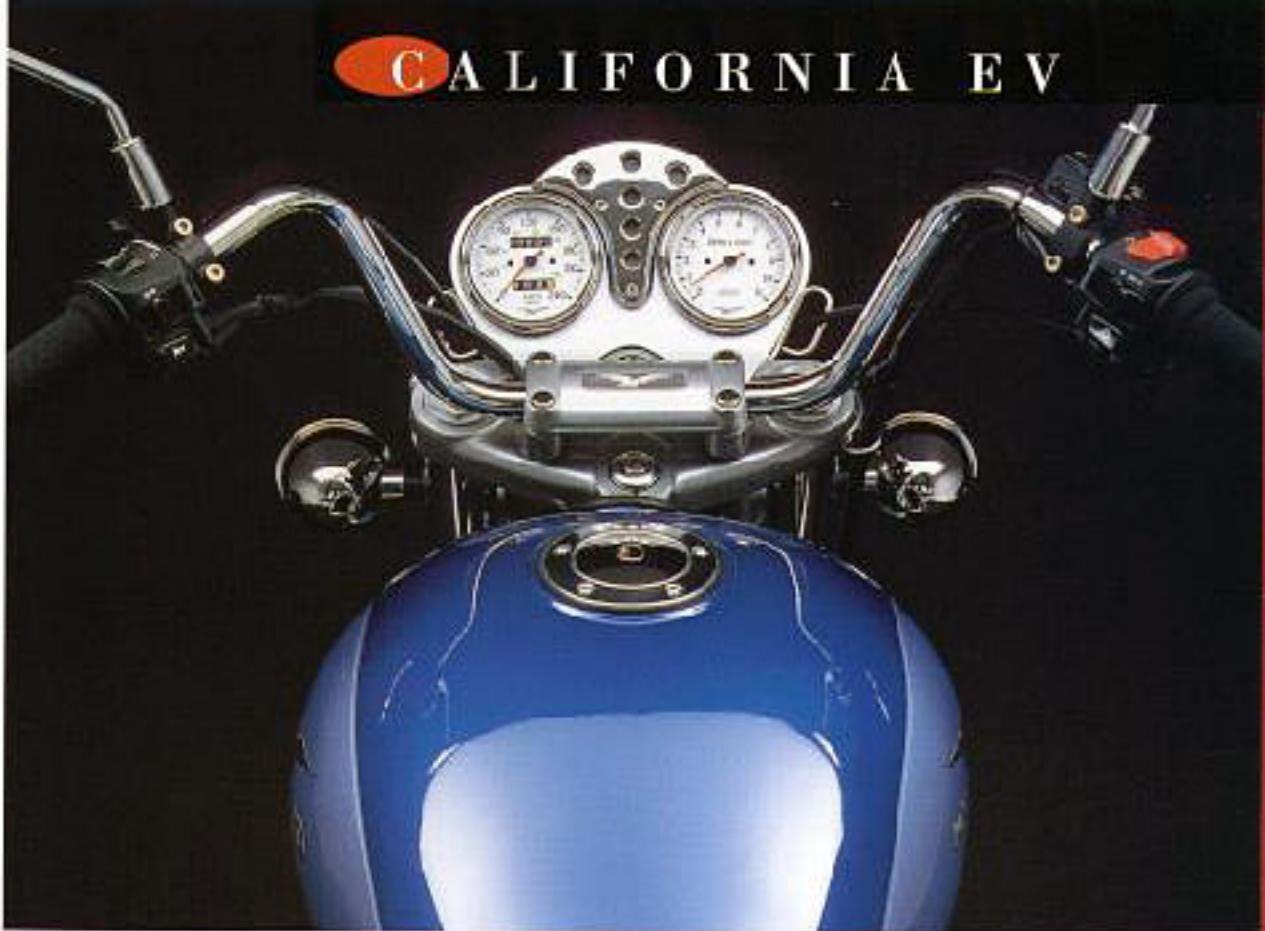
Braking distance according to speed, with integral braking system: California 1100i compared to California EV with braking corrector and proportioning and delay valve.



CALIFORNIA EV



Grossso serbatoio a goccia con un più funzionale tappo del carburante, in acciaio Inox con bordo a filo, che si apre con la chiave unica che sovrintende anche al commutatore d'accensione, apertura sella e gancio porta caschi. Manubrio a corna di bue montato su silent block con doppio sistema antivibrazioni, cruscotto completamente ridisegnato e nuove spie luminose contenute in un blocco pressofuso cromato, grande faro tondo, pedana poggiapiedi cromate montate elasticamente. E, infine, anche la sella è più anatomica e più ergonomica, a due piani sfalsati con poggiaschiena. Con California EV, anche il viaggio più tosto si fa leggero.



The large tear-drop-shaped fuel tank, with a new flush stainless steel cap, can be opened with a single key which is also used for starting, as well as opening the saddle and helmet carrier hook. Bull-horn shaped handlebars are provided with a double anti-vibration mount. A completely re-designed instrument panel with new warning lights housed in a chrome-plated die-cast block sits above a large round headlight. Lastly, the new anatomic and ergonomic saddle for rider and passenger, combined with the flexi-fit chrome-plated foot-rests, make even the toughest trip come easy.



ACCESSORI ACCESSORIES

- Schienalino posteriore ribaltabile con nuovo rivestimento
- Nuove coperture telaio anteriori in acciaio (cromato)
- Nuovi copri-culla in acciaio (cromato)
- Nuove paratie paraspruzzi posteriori in acciaio (cromato)
- Nuovo copri-motorino di avviamento in acciaio (cromato)
- Nuovo portapacchi posteriore
- Nuove colorazioni, decorazioni e grafiche
- Nuovo paraafango anteriore, in acciaio stampato con profili decorativi cromati

Rear folding backrest
with new covering

- New steel front frame covers (chrome-plated)
- New steel fender support covers (chrome-plated)
- New rear steel splash guard (chrome-plated)
- New steel starter motor cover (chrome-plated)
- New rear carrier
- New colour scheme, decorations and graphics
- New front fender made from moulded steel with chrome-plated decorative strips.



ACCESSORI OMOLOGATI CEE

Parabrezza sportivo regolabile e parabrezza comfort, entrambi di nuovo disegno aerodinamico realizzati in Altuglas EL CH50 da 6 mm di spessore.



Kit borse rigide 30 / 40 litri bauletto rigido da 40 e 45 litri.



Borse laterali in cuoio.

EEC-APPROVED ACCESSORIES

Adjustable sporting windshield and comfort-ride windshield, both with new aerodynamic design in 6 mm Altuglas EL CH50.

30/40 litre hard panniers - 40 and 45 litres top boxes.

Side bags in leather.





CARATTERISTICHE TECNICHE

CALIFORNIA EV

TECHNICAL SPECIFICATIONS

| | |
|--------------------------|---|
| MOTORE: | tipo KD bicilindrico, ciclo Otto, 4 tempi disposto a V di 90° |
| CLINDRATA: | 1064 cm ³ cilindri in lega leggera con indurimento superficiale. |
| ALESAGGIO PER COREA: | 93x80 mm |
| POTENZA MASSIMA: | 54 kW a 6400 giri/min (Norme CE) |
| COPPIA MASSIMA: | 94 Nm a 5000 giri/min (Norme CE) |
| ALIMENTAZIONE: | impianto di iniezione elettronica Multipoint sequenziale fusa Magneti Marelli IAW sistema alfa-n; n° 2 corpi farfallati Ø 40 mm con iniettori Weber IW 131 |
| RAFFREDDAMENTO: | a ventilazione naturale |
| ACCENSIONE: | elettronica digitale a scarica incutitiva Magneti Marelli IAW |
| FRIZIONE: | bidisco a secco a comando meccanico |
| RAPPORTO D'COMPRESSIONE: | 9.5:1 |
| DISTRIBUZIONE: | 2 valvole in testa comandate da aste in lega leggera e bilancieri |
| AVVIAMENTO: | elettrico con motorino d'avviamento |
| LUBRIFICAZIONE: | fornita con pompa ad ingranaggi e regolatore di pressione |
| TRASMISSIONE: | primaria a ingranaggi elicoidali; secondaria albero con doppio giunto cardanico |
| CAMBIO: | a 5 velocità, ingranaggi sempre in presa con parastappi incorporato |
| TELAI: | tubolare a doppia culla scomponibile in acciaio ad alto limite di sforzamento |
| SOSPENSIONI: | anteriore a forcella telescopica idraulica regolabile separatamente: Ø 45 mm Marzocchi, posteriore a forcella telescopica ed ammortizzatori idraulici regolabili WP |
| INPIANTO ELETTRICO: | 12V; alternatore 14 V 25 A; batteria 30 Ah |
| FRENI: | sistema frenante integrato con cerchioni di frenata e valvola ritardatrice. composto da: 2 dischi anteriori flettenti Brembo serie ORO Ø 320 mm in acciaio Inox; 1 disco posteriore fisso Ø 282 mm in acciaio Inox; pinza anteriore Brembo serie ORO a 4 pistoni differenziati; pinza posteriore a 2 pistoni paralleli. |
| RUOTE: | a ruote con cerchi tubeless bicolore EBS: anteriore 7,50x17"; posteriore 3,50x17" |
| PNEUMATICI: | anteriore, 110/90 VB18; posteriore, 140/80 VB17 |
| STRUMENTAZIONE: | tachimetro, con contachilometri totale e parziale, contagiri elettronico e spie luminose di controllo |
| CAPACITÀ SERVATARIO: | 19 l |
| CONSUMO CARBURANTE: | 5,0 l/100 km (Norma CLNA) |
| PESO A SECCO: | 251 kg |
| VELOCITÀ MASSIMA: | 200 km/h (Norma CE) senza accessori |

Scegli la tua MOTO GUZZI - Val a vederla dal concessionario più vicino

L'indirizzo lo trovi sulla voce "Motocicli"



europassistance



| | |
|-----------------------|---|
| ENGINE: | 90 degree V-twin, 4-stroke, Otto cycle KD-type, air cooled |
| DISPLACEMENT: | 1064 cc, light-alloy surface-hardened cylinders |
| BORE AND STROKE: | 93x80 mm |
| MAX. OUTPUT: | 54 kW [73.5 HP] at 6400 rpm (CE standards) |
| MAX. TORQUE: | 94 Nm [9.6 kgm] at 5000 rpm (CE standards) |
| FUEL SYSTEM: | Magneti Marelli IAW Multipoint electronic phased sequential fuel injection; alfa-n type; two 40mm diameter throttle bodies with Weber IW 131 injectors. |
| IGNITION: | Magneti Marelli IAW electronic digital ignition with inductive spark |
| CLUTCH: | double disc, dry, mechanically operated |
| COMPRESSION RATIO: | 9.5:1 |
| VALVES AND OPERATION: | light-alloy pushrod and rocker arm with 2 valves per cylinder |
| STARTING SYSTEM: | electric with starter motor |
| LUBRICATION: | high volume geared pressure pump, pressure regulator |
| TRANSMISSION: | primary by helical gears, secondary by cardan shaft with double universal joint |
| GEARBOX: | 5 speed, constant mesh gears with built-in crush drive |
| FRAME: | detachable tubular duplex cradle in special high-strength steel |
| SUSPENSION: | front - Marzocchi 45mm diameter hydraulic telescopic fork, separately adjustable; rear - swinging fork with two WP adjustable hydraulic shock absorbers |
| ELECTRICAL SYSTEM: | 12V; 14V 25A alternator; 30Ah battery |
| BRAKING SYSTEM: | Integral braking system with anti-locking and delay valve consisting of: two front floating stainless steel discs Brembo ORO series, diameter 320mm; one rear fixed stainless steel disc diameter 282mm; Brembo ORO series; 4-piston front calipers; parallel 2-piston rear calipers |
| WHEELS: | radial with painted BBS tubeless rims; front 2.50x17"; rear 3.50x17" |
| TYRES: | front 110/90 VB18; rear 140/80 VB17 |
| INSTRUMENTS: | speedometer with odometer and trip meter (total and partial); electronic rev counter and warning lights |
| FUEL TANK CAPACITY: | 19 liters |
| FUEL CONSUMPTION: | 5.0 l/100 km (EURO standard) |
| DRY WEIGHT: | 251 kg |
| MAX. SPEED: | 200 km/h [122 mph] (CE standard) without accessories |



Le illustrazioni e descrizioni di questo stampato si intendono fornite a titolo indicativo. La casa si riserva pertanto il diritto di apportare ai motocicli in qualsiasi momento e senza preavviso, quelle modifiche che ritiene utili per migliorarli o per soddisfare le esigenze di vendita assolutiva e commerciale.

The illustrations and descriptions given in this guide are intended as a general guide only and must not be taken as binding. The company therefore reserves the right to make at any moment and without notice any changes it thinks necessary to improve the motorcycle or to meet any requirements of a market advertising or commercial nature.

MOTO GUZZI S.p.A.
22054 Mancello del Lario
LEGGIO
Via E.V. Pandi, 57
tel. 0341-739111
Fax 0341-709220