

MASERATI «KHAM SIN»



ANDERSVÄGEN 1
S-171 53 SOLNA
SWEDEN

INFORMAZIONI TECNICHE

MOTORE (anteriore)

Numero cilindri: 8 a V di 90°
Alésaggio: 93,9 mm
Corsa: 89 mm
Cilindrata: 4930 cc
Rapporto di compressione: 8,5:1
Coppia massima: 45,5 Kgm a 3400 giri/min.
Potenza: 280 CV a 5500 giri/min.

Quattro carburatori doppio corpo
Quattro alberi a camme in testa
Accensione elettronica
Lubrificazione forzata a filtraggio totale
Coppa a secco con pompa di recupero,
serbatoio separato

TRASMISSIONE

Frizione: monodisco a secco
a comando idraulico
Cambio: ZF a 5 velocità
sincronizzate più retromarcia
Rapporti: I - 2,99; II - 1,90; III - 1,32;
IV - 1; V - 0,89; R - 2,70
Trasmissione: coppia ipoidale 1:3,31

AUTOTELAIO - SOSPENSIONI

Telaio: a struttura tubolare
Sospensioni anteriori e posteriori:
indipendenti con molle elicoidali, barra
stabilizzatrice ed ammortizzatori oleodinamici
Freni a disco ventilati flottanti autocentranti:
con comando idraulico con pompa ad alta
pressione - circuito separato su ogni asse
Sterzo: a cremagliera, servo assistenza idraulica
Guida: volante registrabile
Serbatoio carburante: capacità totale 90 litri
Consumo × 100 km: 14,6 litri (Norme Cuna)
Ruote: 7,50 × 15 fuse in lega leggera
Pneumatici: 215/70 VR 15

DIMENSIONI E PESI

Passo: 2550 mm
Carreggiata anteriore: 1440 mm
Carreggiata posteriore: 1468 mm
Lunghezza: 4400 mm
Larghezza: 1804 mm
Altezza: 1140 mm
Peso a vuoto in ordine di marcia: 1680 kg
Bagagliaio: 0,4 m³
Carrozzeria disegno «BERTONE»:
coupé posti 2+2

PRESTAZIONI

Velocità max.: 270 km/h

Le illustrazioni e descrizioni di questo opuscolo
si intendono fornite a titolo indicativo.
La Casa si riserva pertanto il diritto di apportare
alle vetture in qualsiasi momento e senza
preavviso, quelle modifiche che ritenesse utili
per migliorarle o per qualsiasi esigenza di carattere
costruttivo e commerciale.

A CORREDO DI SERIE: Aria condizionata,
accensione elettronica, frizione con
servoassistenza, predisposizione radio, volante
registrabile, interno in pelle, cruscotto di sicurezza,
antifurto, sedili reclinabili e poggiatesta, fari allo
jodio, luci di retromarcia, vetri elettrici azzurrati,
lunotto termico, accendisigari, orologio elettrico,
cinture di sicurezza, specchio retrovisore.

MASERATI raccomanda lubrificanti AGIP

TECHNICAL DATA

ENGINE (front)

Cylinder number: V 8 - 90 degrees
Bore: 3,7"
Stroke: 3,5"
Cubic capacity: 301 cu.in
Compression ratio: 8,5 : 1
Max. torque: 330 Lbs.Ft at 3400 r.p.m.
Max. power: 280 HP at 5500 r.p.m.

Four twin choke carburetors
Four over-head camshafts
Electronic ignition system
Forced lubrication total draining
Dry sump with separated, oil tank
recirculation pump

TRANSMISSION

Clutch: single dry plate and hydraulic control
Gear box: 5 synchronized speeds and reverse
Ratios: I - 2,99; II - 1,90; III - 1,32;
IV - 1; V - 0,89; R - 2,70
Transmission: hypoid gears 1 : 3,31

CHASSIS - SUSPENSIONS

Chassis: tubular construction
Front and rear suspensions: independent,
coil spring, stabilizing torsion bar
and telescopic dampers
Brakes: ventilated disc floating, self,
centering controlled by hydraulic high pressure
pump, circuit for each axle
Steering: rack and pinion, hydraulically assisted
Steering wheel: easily adjustable
Fuel tank: total capacity 20 Imp. Gallons
normal consumption 18 m.p.g.
(Cuna standard)

Wheels: 7,50 × 15 light alloy wheels
Tires: 215/70 VR 15

DIMENSIONS AND WEIGHT

Wheel base: 100,3"
Track front: 56,8"
Track rear: 57,7"
Overall length: 173"
Overall width: 71"
Overall height: 47"
Approx. dry weight: 370 Lbs.
Luggage space: 16,5 Cu. Feet.
Body design «BERTONE»:
coupé 2+2 seats

PERFORMANCES

Speed: 169 M.p.h.

The illustrations and descriptions given in this
leaflet 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 car or to meet any requirements of
manufacturing or commercial nature.

STANDARD: Air conditioning, electronic ignition
System, clutch pedal is servoassisted, Adjustable
steering wheel, leather upholstery, safety type
dashboard, steering lock device, reclining seats,
head rests, jod lamps tinted windows, electric
windows, electric defroster for rear glass, electric
clock, cigar lighter, safety belts, radio jack.

MASERATI recommends lubricants AGIP

INFORMATIONS TECHNIQUES

MOTEURS (antérieur)

Nombre de cylindres: 8 en V à 90 degrés
Alésage: 93,9 mm
Course: 89 mm
Cylindrée: 4930 cc.
Rapport de compression: 8,5 : 1
Couple maxi: 45,5 Kgm. à 3400 tr/mn.
Puissance: 280 HP à 5500 tr/mn

Quatre carburateurs double corps
Quatre arbres à cammes en tête
Allumage électrique
Lubrification forcée - filtrage total, carter sec
avec pompe de récupération à réservoir séparé

TRANSMISSION

Embrayage: monodisco à sec et commande
hydraulique
Boîte de vitesse: ZF à 5 vitesses
synchronisées et marche arrière
Rapports: I - 2,99; II - 1,90; III - 1,32;
IV - 1; V - 0,89; R - 2,70
Transmission: couple hypoidale 1:3,31

CHASSIS - SUSPENSIONS

Chassis: à structure tubulaire
Suspension avant et arrière: à roues
indépendantes avec ressort hélicoïdaux,
barre stabilisatrice et amortisseurs télescopiques
Freins: à disque ventilés flottants
auto-centrants, avec commande hydraulique -
utilisant une pompe à haute pression,
double circuit
Direction: à cremailière, assistée hydraulique
Volant: réglable
Réservoir essence: capacité totale 90 lt.
consommation aux 100 km. 14,6 lt. (norme Cuna)
Roues: 7,50 × 15 en alliage léger
Pneumatiques: 215/70 VR 15

DIMENSIONS ET POIDS

Empattement: 2550 mm
Voie avant: 1440 mm
Voie arrière: 1468 mm
Longueur: 4400 mm
Largeur: 1804 mm
Hauteur: 1140 mm
Poids à vide en ordre de marche: 1680 kg
Coffre à bagages arrière: 0,4 m³
Carrozzeria dessin «BERTONE»:
coupé 2+2 places

PERFORMANCES

Vitesse maxi: 270 km/h

Les illustrations et les descriptions contenues
dans ce prospectus ne sont données qu'à titre
indicatif.

La Maison se réserve le droit de modifier à tout
moment et sans préavis ses modèles pour les
améliorer ou pour n'importe quelle exigence de
caractère constructif et commercial.

SERIE: Conditionneur d'air, allumage électronique,
Embrayage est servoassistée, intérieur en cuir,
glaces teintées à commande électrique, lunette
arrière dégivrante, phares à jode, sièges réglables
avec appuie-tête, volant réglable, phare de recul,
anti-vol avec coupe-circuit, allume cigares, ceintures
sécurité, disposé pour les poste, montre électrique.

MASERATI recommande le lubrifiants AGIP



«KHAM SIN» MASERATI

