



Lamborghini



JALPA 3500



JALPA 3500





LAMBORGHINI JALPA 3500

• **Marca** : Nuova Automobili Ferruccio Lamborghini S.p.A. • **Modello** : Jalpa • **Cilindrata** : 3 485 cc • **Posti** : 2 • **Velocità** a 7 400 g/1' : 248 km/h.

Motore • **Posizione** : posteriore trasversale • **Tipo** : a scoppio • **Cilindri** 8 a V • **Alesaggio e corsa** : mm. 86 × 75 • **Rapporto di compressione** : 9,2 : 1 • **Potenza massima (DIN)** : 255 CV a 7 000 g/min. • **Coppia massima (DIN)** : kgm 32 a 3 500 g/min. • **Massimo numero di giri al minuto** : 7 400 • **Potenza specifica** : 73 CV/l • **Blocco cilindri** : in lega leggera • **Testa cilindri** : in lega leggera • **Cuscinetti di banco** : 5 • **Valvole** : 2 per cilindro in testa • **Assi a cammes** : 2 in testa.

Lubrificazione • **Tipo di pompa** : a ingranaggi • **Tipo di filtro** : a cartuccia • **Capacità dell'impianto di lubrificazione** : 9 l. (filtro incluso).

Carburazione • **Numero di carburatori** : 4 • **Marca, tipo e particolari** : doppio corpo Weber 42 DCNF • **Alimentazione** : Pompa elettrica • **Sistema di raffreddamento** : ad acqua • **Capacità del sistema di raffreddamento** : 15 lt.

Trasmissione • **Ruote motrici** : 2 posteriori • **Frizione, tipo monodisco** • **Cambio meccanico** : a 5 velocità + RM, sincronizzato • **Rapporti** : 1° : 15/42; 2° : 19/40; 3° : 23/34; 4° : 27/32; 5° : 31/27; RM : 15/19 × 21/46. • **Leva del cambio** : a cloche • **Coppia sul differenziale** : 17/68.

Telaio : in lamiera da profondo stampaggio • **Sospensioni ant.** : a ruote indipendenti • **Sospensioni post.** : a ruote indipendenti.

Sterzo : a cremagliera non servoassistito • **Giri dello sterzo da fermo a fermo** : 4.

Freni : a disco, servoassistiti.

Equipaggiamento elettrico : a 12 Volt • **Batteria** : 55 Ah • **Tipo di generatore** : Alternatore • **Spinterogeno** : Bosch - magnetico • **Proiettori** : 2.

Dimensioni e pesi • **Passo** : 2 450 mm • **Carreggiata ant.** : 1 500 mm • **Carreggiata post.** : 1 554 mm • **Lunghezza fuori tutto** : 4 330 mm • **Larghezza fuori tutto** : 1 880 mm • **Altezza fuori tutto** : 1 140 mm • **Distanza libera da terra** : 140 mm • **Peso a secco** : 1 500 kg • **Distribuzione del peso** : asse anteriore 41 %; asse posteriore 59 % • **Diametro minimo di volta** : 11 m. • **Larghezza dei cerchi** : 7,5" • **Pneumatici** : 225/50 VR 16 post., 205/55 VR 16 ant. • **Capacità del serbatoio carburante** : 80 l.

Carrozzeria : aperta • **Porte** : 2. • **Posti** : 2, separati.

Prestazioni • **Velocità** a 7 400 giri/m : 1° : 77 km/h, 2° : 103 km/h, 3° : 146 km/h, 4° : 182 km/h, 5° : 248 km/h. • **Rapporto peso-potenza** : kg/CV 6,3 • **Portata** : 225 kg • **Velocità in 5°** a 1 000 g/min. : 33,5 km/h.

Istruzioni pratiche • **Carburante** : benzina super • **Olio della coppa del motore, capacità** : 9 l. • **Gradi SAE** : 10 W 50 API-SF/cc HIL/L/46155 Level • **Cambio olio** : ogni 7 000 km • **Olio del cambio, capacità** : 3,5 l. • **Gradi SAE** : 85 W/90 • **Cambio olio** : ogni 60 000 km • **Regolazione della punteria - aspirazione** : 0,30 mm; scarico : 0,40 mm • **Messa in fase della distribuzione** : apertura dell'aspirazione 32° prima del PMS, chiusura 60° dopo il PMI • **Messa in fase della distribuzione** : apertura dello scarico 60° prima del PMI chiusura 32° dopo il PMS • **Pressione normale dei pneumatici** : anteriore 2,3 atm, posteriore 2,5 atm.

Ci riserviamo di modificare le caratteristiche della vettura senza preavviso.



LAMBORGHINI JALPA 3500

• **Marque** : Nuova Automobili Ferruccio Lamborghini S.p.A. • **Modèle** : Jalpa • **Cylindrée** : 3 485 cc • **Places** : 2 • **Vitesse** à 7 400 t/m : 248 km/h.

Moteur • **Position** : transversale, arrière • **Type** : à explosion • **Cylindres** : 8 en V • **Alésage et course** : 86 × 75 mm • **Rapport de compression** : 9,2 : 1 • **Puissance max. (DIN)** : 255 CH à 7 000 t/m • **Couple max. (DIN)** : 32 kgm. à 3 500 t/m • **Tours max. par minute** : 7 400 • **Puissance spécifique** : 73 CH/l • **Bloc moteur** : en alliage léger • **Culasse** : en alliage léger • **Paliers** : 5 • **Soupapes** : 2 par cylindre, en tête • **Arbres à cames** : 2 en tête.

Lubrification • **Pompe** : à engrenages • **Filtre** : à cartouche • **Contenance système de lubrification** : 9 litres (avec filtre).

Carburant • **Carburateurs** : 4 • **Marque, type et autres détails** : Weber 42 DCNF à double corps • **Alimentation** : par pompe électrique • **Système de refroidissement** : à eau • **Contenance du système de refroidissement** : 15 litres.

Transmission • **Roues motrices** : 2 arrière • **Embrayage** : monodisque • **Boîte de vitesses** : mécanique à cinq vitesses + marche arrière, synchronisées • **Rapports de transmission** : 1^{re} : 15/42. 2^e : 19/40. 3^e : 23/34. 4^e : 27/32. 5^e : 31/27. M. arrière : 15/19 × 21/46. • **Levier boîte de vitesses** : à cloche • **Couple différentiel** : 17/68.

Châssis : en tôle à estampage profond • **Suspensions avant** : à roues indépendantes • **Suspensions arrière** : à roues indépendantes.

Direction : à crémaillère, pas assistée • **Tours du volant de butée à butée** : 4.

Freins : à disque, assistés.

Système électrique : à 12 Volts • **Batterie** : 55 ampères • **Générateur** : alternateur • **Allumeur** : magnétique, Bosch • **Phares** : 2.

Dimensions et poids • **Empattement** : 2 450 mm • **Voie avant** : 1 500 mm • **Voie arrière** : 1 554 mm • **Longueur hors-tout** : 4 330 mm • **Largeur hors-tout** : 1 880 mm • **Hauteur hors-tout** : 1 140 mm • **Distance du sol** : 140 mm • **Poids à sec** : 1 500 kg • **Distribution du poids** : 41 % essieu avant, 59 % essieu arrière • **Diamètre minimum de virage** : 11 m. • **Largeur des jantes** : 7,5" • **Pneus** : 225/50 VR 16 arrière, 205/55 VR 16 avant • **Contenance réservoir d'essence** : 80 litres.

Carrosserie ouverte • **Portes** : 2. • **Places** : 2, séparées.

Performance • **Vitesse** à 7 400 t/m : 1^{re} : 77 km/h, 2^e : 103 km/h, 3^e : 146 km/h, 4^e : 182 km/h, 5^e : 248 km/h. • **Rapport poids-puissance** : kg/CH 6,3 • **Charge** : 225 kg • **Vitesse en 5°** à 1 000 t/m : 33,5 km/h.

Istruzioni pratiche • **Carburant** : essence « super » • **Contenance carter huile moteur** : 9 litres • **Degrés SAE** : 10 W 50 API-SF/cc HIL/L/46155 Level • **Vidange huile** : tous les 7 000 km • **Contenance huile boîte de vitesses** : 3,5 litres • **Degrés SAE** : 85 W/90 • **Vidange huile** : tous les 60 000 km • **Réglage poussoirs aspiration** : 0,30 mm, décharge : 0,40 mm • **Mise en phase de la distribution - aspiration** : ouvre à 32° avant P.M.S., ferme à 60° après PMI - décharge : ouvre à 60° avant P.M.I., ferme à 32° après PMS • **Pression normale pneus** : 2.3 atm avant, 2.5 atm arrière.

Les caractéristiques de la voiture peuvent être modifiées sans préavis.



LAMBORGHINI JALPA 3500

• Make : Nuova Automobili Ferruccio Lamborghini S.p.A. • Model : Jalpa • Engine capacity : 3 485 cc • Seats : 2 • Speed at 7 400 rpm : 248 km/h.

Engine • Location : rear, transversal • Type : fuel engine • Cylinders : V 8 • Bore and stroke : 86 × 75 mm • Compression ratio : 9,2 : 1 • Max. power (DIN) : 255 HP at 7 000 rpm • Max. torque (DIN) : 32 kgm. at 3 500 rpm • Max. engine r.p.m. : 7 400 • Specific power : 73 HP/l • Cylinder block : light alloy • Cylinder head : light alloy • Crankshaft bearings : 5 • Valves : 2 overhead for each cylinder • Cam shafts : 2 overhead.

Lubrication • Pump : gear type • Filter : cartridge type • Lubricating system capacity : 9 liters (with filter).

Carburation • Carburetors : 4 • Make, type and further details : Weber 42 DCNF • Feeding : electric pump • Cooling system : water • Cooling system capacity : 15 liters.

Transmission • Driving wheels : 2, rear • Clutch : single plate • Gearbox : mechanical, 5. speeds + reverse, all synchromesh • Gearbox ratios : 1 : 15/42. 2 : 19/40. 3 : 23/34. 4 : 27/32. 5 : 31/27. Reverse : 15/19 × 21/46. • Gear lever : shift type • Differential ratio : 17/68.

Chassis : deep-drawing sheet • Front suspensions : independent wheels • Rear suspensions : independent wheels.

Steering : rack-type, no power steering • Turns of steering wheel, lock to lock : 4.

Brakes : disc type, with booster.

Electrical equipment : 12 Volts • Battery : 55 Ah • Generator type : Alternator • Distributor : Bosch-magnetic • Headlamps : 2.

Dimensions and Weight • Wheel base : 2 450 mm • Front track : 1 500 mm • Rear track : 1 554 mm • Overall length : 4 330 mm • Overall width : 1 880 mm • Overall height : 1 140 mm • Ground clearance : 140 mm • Dry weight : 1 500 kg • Distribution of weight : 41 % front axle, 59 % rear axle • Turning dia. : 11 m. • Width of rims : 7,5" • Tyres : 225/50 VR 16 rear, 205/55 VR 16 front • Fuel tank capacity : 80 liters.

Body : open • Doors : 2. Seats : 2, separate.

Performances • Speeds at 7 400 rpm : 77 km/h in 1st gear, 103 km/h in 2nd gear, 146 km/h in 3rd gear, 182 km/h in 4th gear, 248 km/h in 5th gear. • Power - weight ratio : 6,3 HP/Kg • Carrying capacity : 225 Kg • Speed in 5th gear at 1 000 rpm : 33,5 km/h.

Practical instructions • Fuel : Super gasoline • Oil sump capacity : 9 liters • SAE degrees : 10 W 50 API-SF/cc HIL/L/46155 Level • Oil change : every 7 000 kms • Gearbox capacity : 3,5 liters • SAE degrees : 85 W/90 • Oil change : every 60 000 kms • Tappet clearances - inlet : 0,30 mm, exhaust : 0,40 mm • Valve timing : inlet opens at 32° before t.d.c. and closes at 60° after b.d.c. Exhaust opens at 60° before b.d.c. and closes at 32° after t.d.c. • Normal tyre pressure : front 2,3 atm, rear 2,5 atm.

Specifications may be changed without notice.

NUOVA AUTOMOBILI FERRUCCIO LAMBORGHINI S.p.A.

40019 S. Agata Bolognese (Bologna) Italia - Tél. (051) 956171/2/3 - 956209 - Tlx. 510278 LAMBOR I.



LAMBORGHINI JALPA 3500

• Marke : Nuova Automobili Ferruccio Lamborghini S.p.A. • Modell : Jalpa • Hubraum : 3 485 cc • Plätze : 2 • Geschwindigkeit bei 7 400 U.p.M. : 248 Stundenkm.

Motor • Lage : querliegender Heckmotor • Typ : Verbrennungsmotor • Zylinderanzahl : 8 • Bohrung und Hub : 86 × 75 mm • Verdichtungsverhältnis : 9,2 : 1 • Leistung : 255 PS bei 7 000 U.p.M. (DIN) • Drehmoment : 32 kgm. bei 3 500 U.p.M. (DIN) • Höchstdrehzahl : 7 400 • Spezifische Leistung : 73 PS/Liter • Zylinderblock : aus Leichtmetall • Zylinderkopf : aus Leichtmetall • Hauptlager : 5 • Ventile : zwei obenliegende pro Zylinder • Nockenwellen : zwei obenliegende.

Schmierung • Pumpe : Zahnradtyp • Filtertyp : mit Einsatz • Inhalt der Schmieranlage : 9 Liter, mit Filter.

Vergaser • Vergaseranzahl : 4 • Marke, Typ und Sonstiges : Weber 42 DCNF Doppelvergaser • Kraftstoffförderung : mittels Elektropumpe • Kühlung : Wasser • Inhalt der Kühlanlage : 15 Liter.

Antrieb • Antriebsräder : zwei, hinten • Kupplung : Einscheiben-Typ • Getriebe : mechanisch, 5 Geschwindigkeiten + Rückwärtsgang, synchronisiert • Uebersetzungsverhältnisse : 1. : 15/42. 2. : 19/40. 3. : 23/34. 4. : 27/32. 5. : 31/27. Rückwärtsgang : 15/19 × 21/46. • Schaltung : Hebelschaltung • Achsantrieb-Uebersetzung : 17/68.

Fahrgestell • Aufhängung vorne : mit unabhängigen Rädern • Aufhängung hinten : mit unabhängigen Rädern • Lenkung : mit Zahnstange, ohne Servo-Vorrichtung • Lenkrad-Umdrehungen, insgesamt : 4.

Bremsen : Scheibenbremsen, mit Servo.

Elektrische Anlage : 12 V • Batterie : 55 Ah • Lichtmaschine : Alternator • Verteiler : Bosch, magnetisch • Scheinwerfer : 2.

Abmessungen und Gewichte • Radstand : 2 450 mm • Spur vorne : 1 500 mm • Spur hinten : 1 554 mm • Länge, insgesamt : 4 330 mm • Breite, insgesamt : 1 880 mm • Höhe, insgesamt : 1 140 mm • Bodenabstand : 140 mm • Trockengewicht : 1 500 Kg • Gewichtsverteilung : Vorderachse 41 %, Hinterachse 59 % • Mindest-wendekreis : 11 m. • Breite der Felgen : 7,5" • Reifen : 225/50 VR 16 hinten, 205/55 VR 16 vorne • Kraftstofftankinhalt : 80 Liter.

Karosserie offen • Türen : 2 • Plätze : 2, getrennt.

Leistungen • Geschwindigkeit bei 7 400 U.p.M. : 1. Gang : 77 Stundenkm, 2. Gang : 103 Stundenkm, 3. Gang : 146 Stundenkm, 4. Gang : 182 Stundenkm, 5. Gang : 248 Stundenkm. • Verhältnis zwischen Gewicht u. Leistung : 6,3 kg/1 PS • Tragfähigkeit : 225 kg • Geschwindigkeit im 5. Gang bei 1 000 U.p.M. : 33,5 Stundenkm.

Praktische Hinweise • Kraftstoff : Superbenzin • Inhalt der Oelwanne : 9 Liter • SAE-Typ : 10 W 50 API-SF/cc HIL/L/46 155 Level • Oelwechsel jede 7 000 km • Getriebe-Oel, Inhalt : 3,5 Liter • SAE-Typ : 85 W/90 • Oelwechsel jede 60 000 Km • Ventilstößeleinstellung : Einlass : 0,30 mm, Auslass : 0,40 mm • Ventileinstellung : Einlass öffnet bei 32° vOT, schliesst bei 60° nUT. Auslass öffnet bei 60° vUT, schliesst bei 32° nOT • Normaler Reifendruck : 2,3 atü vorne, 2,5 atü hinten.

Änderungen in Ausstattung und technischen Eigenschaften bzw. Angaben sind vorbehalten.

Editions TISSOT - 74000 Annecy France

Foto : Gianni Minischetti.



JALPA 3500