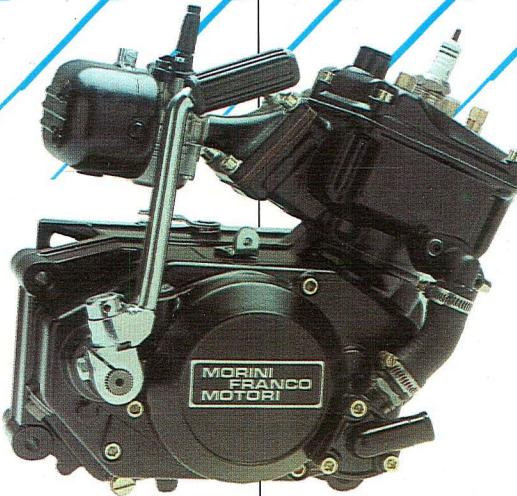




MORINI FRANCO
MOTORI S.p.A.

GS.A



Motore Mod. «GS.A»

Motore monocilindrico a 2 tempi - Cilindrata 49,9 cc.
- Alesaggio 39 mm. - Corsa 41,8 mm. -
Raffreddamento a liquido con circolazione naturale a
termosifone o forzata con pompa - Cilindro in lega
leggera con 5 travasi, canna cromata ed aspirazione
con valvola lamellare a 4 petali Alimentazione con
miscela di benzina ed olio al 2% - Albero motore con
gabbia a rulli nel piede e gabbia argentata nella testa
di biella - Cono volano magnete diam. 15 -
Accensione elettronica - Trasmissione primaria con
dentatura elicoidale e parastrappi incorporato -
Frizione a dischi multipli in bagno d'olio - Cambio di
velocità a 4 rapporti con comando a pedale e
preselettori incorporati - Predisposto per
l'applicazione del sensore elettronico per la spia
luminosa del folle - Pignone catena brocciato montato
flettente sull'albero secondario - Avviamento a Kick-
starter - Peso a secco del motore 12,500 kg. - Tale
motore è di facile applicazione su qualsiasi tipo di
cicломоторе, che, grazie al cambio di velocità,
usufruisce di maggiori prestazioni - Il motore viene
fornito secondo le varie regolamentazioni dei paesi
Europei ed extra Europei - Per ulteriori informazioni
richiedere le «caratteristiche tecniche».



Engine Mod. «GS.A»

Single-cylinder two-stroke engine - Displacement 49.9 cc -
Bore 39 mm. - Stroke 41.8 mm. - Liquid cooling system through natural circulation by thermosiphon and forced circulation by pump - Five intake port light-alloy cylinder, chromium plated barrel and intake by 4-flap reed valve - Feed with 2% petrol -
Crankshaft with roller cage in the small end and silver plated cage in the big end of the connecting rod - Magneto flywheel cone dia. 15 - Electronic ignition - Helical-toothed drive and built-in flexible coupling - Multiple-disk clutch in oil bath - Four-ratio foot lever gearshift and built-in preselector - Suitable to be fitted with electronic sensor for neutral pilot light - Broached chain sprocket, floating-mounted on the driven shaft - Kick-start - Dry weight 12,500 kg. - This engine can be easily fitted to any type of mopeds - This engine is supplied in compliance with Standards of European and non-European countries - For further information please ask for «Technical data».



Motor Mod. «GS.A»

Einzyylinder-Zweitaktmotor - Hubraum 49,9 cc -
Bohrung 39 cc - Hub 41,8 mm. - Flüssigkeitskühlung:
durch natürlichen Thermosiphonlauf und durch
Druckumlauf mit Pumpe - Leichtmetallzylinder mit 5
Überströmkanälen, verchromte Laufbuchse und
Einlass durch lamellenförmiges Ventil mit 4 Rippen.
Benzin-2%-Öl-Gemisch - Triebwelle mit Walzenkäfig
am Pleuelkopf und versilbertem Käfig am Pleuelfuß -
Kegel des Schwungmagnetzünders, Durchmesser 15 -
Elektronische Zündung - Hauptantrieb mit
Schrägverzahnung und eingebauter elastischer
Kupplung - Mehrscheibenkopplung im Ölabd -
Viergangwechselgetriebe durch Pedalsteuerung und
eingebauten Vorwähler - für den Anbau des
elektronischen Sensors für die Kontrolleuchte des
Leergangs vorbereitet - Geräumtes auf der
Vorgelegewelle schwimmend montiertes Kettenritzel -
Kick-Starter - Trockengewicht kg 12,500 - Ein solcher
Motor kann leicht auf jeden beliebigen Moped-Typ
eingebaut werden - Der Motor wird gemäß der
verschiedenen Bestimmungen der europäischen und
außereuropäischen Staaten geliefert - Für weitere
Informationen fordern Sie bitte die «technischen
Eigenschaften» an.



Motor Mod. «GS.A»

Motor monocilíndrico de dos tiempos- Calibre 39 mm. -
Trayecto 41,8 mm. - Enfriamiento por líquido con
circolación natural por termosifón y forzada por una
bomba - Cilindro en aleación ligera con 5 trastegos,
tubo cromato y aspiración por válvula laminar de 4
pétalos - Alimentación con mezcla de gasolina y aceite
al 2% -Arbol motor con jaula de rodillos en el pie y
jaula plateada en la cabeza de biela - Cono volante
magneto diam. 15 - Inflamación electrónica -
Transmisión primaria con engranajes helicoidales y
paradesgarres incorporado - Embrague de discos
múltiples en baño de aceite - Cambio de 4 velocidades
con mando por pedal y preselector incorporado - Apto
para la aplicación del sensor electrónico para la luz de
precaución en la posición de reposo - Piñón de cadena
escariado instalado flotador en el árbol secundario -
Arranque por kick-starter - Peso a seco del motor
12,500 kg. - Este motor se puede instalar con facilidad
en todo tipo de ciclomotor que, por su cambio de
velocidad, se vale de mayores prestaciones - El motor
se abastece de acuerdo con las varias reglamentaciones
de los países europeos y extraeuropeos. Para
informaciones adicionales pidan las «características
técnicas».

