



GP160

2.2 kW (3. HP) / 3 600 min



www.phonies-eu.com

Moteur à essence à arbre de prise de force horizontal

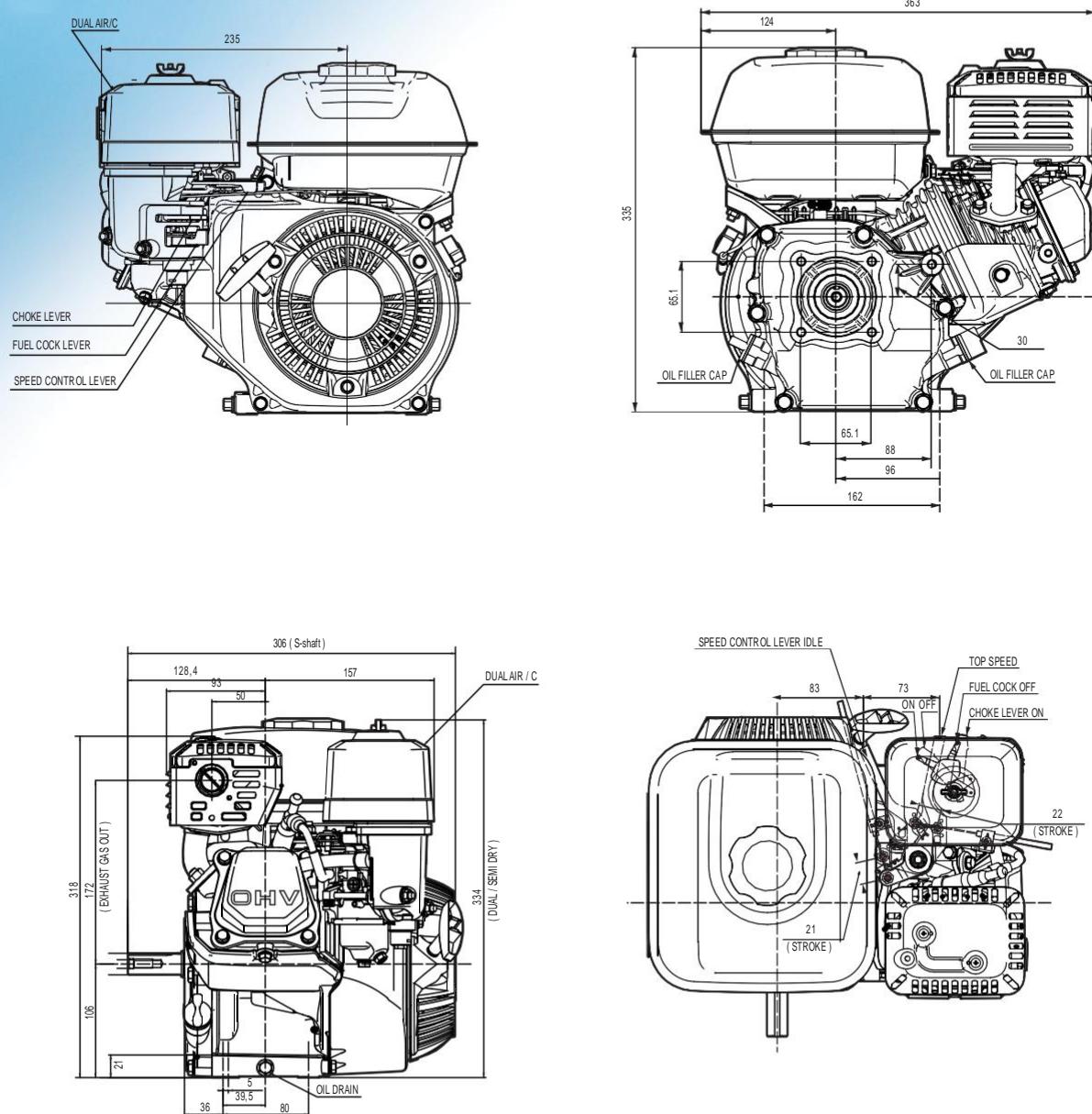
Benzinmotor mit horizontaler Kurbelwelle

Motore a benzina ad albero orizzontale

Bensinmotor med horisontell axel

Benzinemotor met horizontale uitgaande as

GP160

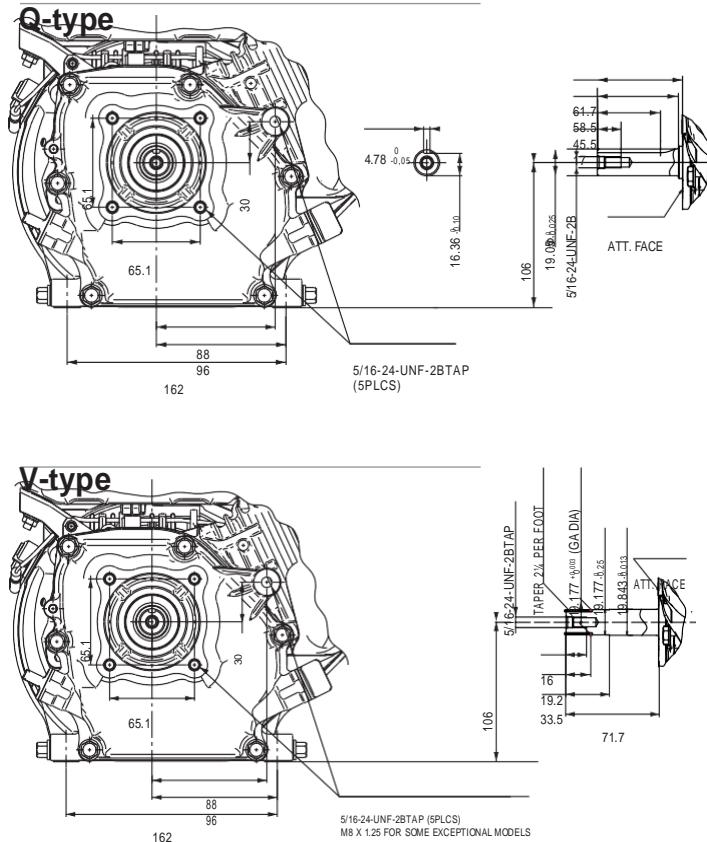


SPECIFIC MTOC'S CAN DIFFER FROM THESE DRAWINGS

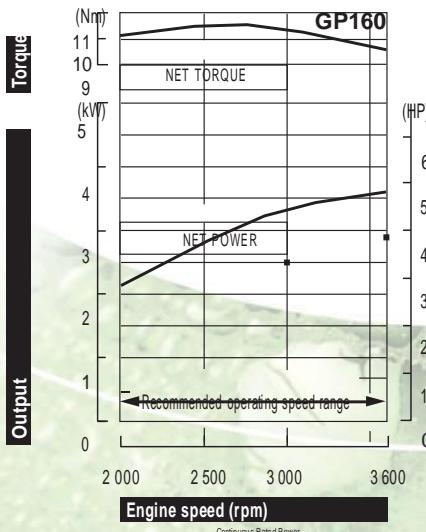
Dimensions Unit: mm (in.)

PTO SHAFT DIMENSIONS

STANDARD TYPE



SPECIFIC MTOC'S CAN DIFFER FROM THESE DRAWINGS



The power rating of the engine indicated in this document is the net power tested on a production engine for the engine model and measured in accordance with SAE J1349 at a specified rpm. Mass production engines may vary from this value. Actual power output for the engine installed in the final machine will vary depending on numerous factors, including the operating speed of the engine in application, environmental conditions, maintenance, and other variables.

La puissance du moteur indiquée dans ce document est une puissance nette obtenue par l'essai d'un moteur de série selon la norme SAE J 1349 à une vitesse de rotation donnée. La puissance d'un autre moteur de production peut être différente de cette valeur indiquée. La puissance réelle d'un moteur installé sur une machine dépendra de différents facteurs comme la vitesse de rotation , les conditions de température, d' humidité , de pression atmosphérique, de maintenance et autres.

Die Leistungsangabe der in diesem Dokument aufgeführten Motoren ist die Netto-Leistung gemäß SAE J1349, getestet bei einer definierten Drehzahl an einem Produktionsmotor. Bei Motoren aus Serienproduktion kann der Wert abweichen. Die Leistungsabgabe in einem Fertigerät weicht, bedingt durch unterschiedliche Faktoren, wie Motordrehzahl in der Applikation, Umwelteinflüsse, Grad der Instandhaltung und andere Einflüsse ab.

La potenza indicata in questo documento, è la potenza netta rilevata su questo modello di motore in fase di produzione, ed è stata misurata secondo la procedura SAE J1349 ad un numero di giri specifico. Nella produzione di massa si possono riscontrare variazioni rispetto a questi valori. La potenza del motore installato nella macchina può dipendere da numerosi fattori, incluso il numero di giri al quale il motore è impiegato, le condizioni ambientali, dal livello di manutenzione ed altre variabili.

De bepaling van het vermogen van de motor, vermeld in dit document, is het netto vermogen getest op een productiemotor en gemonet in overeenstemming met SAE J1349 aan een specifieke t/min. Motoren van massaproductie kunnen van deze waarde variëren. Het werkelijke vermogen van de geïnstalleerde motor in het eindproduct kan afwijken, afhankelijk van talrijke factoren, zoals de operationele snelheid van de motor in een applicatie, omgevingsfactoren, onderhoud en andere variabelen.

Den i detta dokument nämda motors effekt, är uppmätt i netto effekt. I enlighet med mätmetoden SAE J1349. Massproducerade motorer kan avvika från nämnda värde. Den faktiska effekten för varje motor kan variera beroende på bl a. varvtal, ytter omgivningar, underhåll, typ av applikation, mm.

Specifications

Model GP160	
Engine type	Air cooled 4-stroke OHV petrol engine, 25° inclined cylinder, horizontal shaft, cast iron sleeve
Bore x stroke	68 x 45 mm
Displacement	163 cm ³
Compression ratio	8.5 : 1
Net power	3.6 kW (4.8 HP) / 3 600 rpm
Cont. rated power	2.5 kW (3.4 HP) / 3 000 rpm 2.9 kW (3.9 HP) / 3 600 rpm
Max. net torque	10.3 Nm / 1.05 kgfm / 2 500 rpm
Ignition system	Transistorised
Starting system	Recoil Starter
Fuel tank capacity	3.1 l
Fuel cons. at cont. rated power	1.4 L/hr - 3 600 rpm
Engine oil capacity	0.6 l
Dimensions (L x W x H)	314 x 363 x 335 mm
Dry weight	15.1 kg

Spécifications techniques

Modèle GP160	
Type du moteur	Moteur à essence monocylindre 4 temps OHV, refroidissement à air, cylindre incliné 25°, arbre de prise horizontal, cyl. chemisé en fonte
Alésage x course	68 x 45 mm
Cylindrée	163 cm ³
Taux de compression	8.5 : 1
Puissance nette	3.6 kW (4.8 HP) / 3 600 tr/mn
Puissance en service continu	2.5 kW (3.4 HP) / 3 000 tr/mn 2.9 kW (3.9 HP) / 3 600 tr/mn
Couple maximum	10.3 Nm / 1.05 kgfm / 2 500 tr/mn
Système d'allumage	Transistorisé
Système de démarrage	Lanceur à rappel
Cap. du réservoir d'ess.	3.1 l
Consommation de carburant en service continu	1.4 litre(s)/heure - 3 600 tr/mn
Capacité d'huile moteur	0.6 l
Dimensions (L x l x H)	314 x 363 x 335 mm
Poids à sec	15.1 kg

Spezifikationen

Tankinhalt	3.1 Liter
Benzinverbrauch bei Dauerleistung	1.4 L/h - 3 600 min ⁻¹
Motorölkapazität	0.6 Liter
Maße (L x B x H)	314 x 363 x 335 mm
Trockengewicht	15.1 kg

Dati tecnici

Capacita' serbatoio	3.1 Litri
Consumo di combustibile alla potenza continuativa	1.4 Litri/ora - 3 600 giri/min
Capacita' coppa olio	0.6 Litri
Dimensioni (Lu x La x A)	314 x 363 x 335 mm
Peso a secco	15.1 kg

Specificaties

Tankinhoud	3.1 Liter
Brandstofverbruik aan cont. nominale vermogen	1.4 l/u - 3 600 t/min
Motoroliecapaciteit	0.6 Liter
Afmetingen (L x B x H)	314 x 363 x 335 mm
Drooggewicht	15.1 kg

Specifikationer

Tankvolym	3.1 Liter
Bränsleförbrukning vid kontinuerlig märkeffekt	1.4 L/tim - 3 600 varv per minut
Oljevolym	0.6 Liter
Dimensioner (L x B x H)	314 x 363 x 335 mm
Torrsvikt	15.1 kg

Phonie Motors

Siège Tunis : Z.I. MEGRINE SAINT GOBAIN Z4 2033 TUNIS
B.P. 054 MEGRINE
Tél. : (+216) 71 429 224 (L.G.) / Fax : (+216) 71 429 432
A.S. S6 : N° 17-19 RUE SAKIET SIDI YOUSSEF
SECTEUR N° 4 RUE N° 35 - CP3000 SFAX
Tel. : (+216) 74 220 899 / Fax : (+216) 74 220 799

E-mail : contact@phoniemotors.com / honda.tunisie@phoniemotors.com

فوني موتورز
تونس: المنطقة الصناعية مقرن سان قوبان - ز4 تونس
من . ب 054. مقرن
الهاتف: (+216) 71 429 224 خط مجمع - الفاكس: (+216) 71 429 432
صفاقس : 17 - 19 نهج ساقية سيدى يوسف منطقة رقم 4 نهج عدد 3000 - 35 صفاقس
الهاتف: (+216) 74 220 799 - الفاكس: (+216) 74 220 899
Site Web : www.phoniemotors.com / www.hondatunisie.com