HONDA

GX35T-ST-4-OH

Technische Dokumentation











abgerufen am 30.11.2020

Honda Engines - Honda Motor Europe Logistics NV - Langerbruggestraat 104 - B- 9000 Gent - Tel: + 32 (0)9 250 12 11
www.honda-engines-eu.com

HONDA

Modell GX35 Spezifikationen

Motortyp	1-Zylinder 4-Takt OHC Benzinmotor
Bohrung x Hub	39 x 30 mm
Hubraum	35.8 cm³
Verdichtung	8.0 : 1
Netto-Leistung	1.0 kW (1.3 HP) / 7000 min-1
Max. Netto-Drehmoment	1.6 Nm (0.16 kgfm) / 5500 min-1
Tankinhalt	0.63 Liter
Benzinverbrauch bei Dauerleistung	0.71 L/h - 7000 min-1
Motorölkapzität	0.1 Liter
Maße (L x B x H)	198 x 234 x 240 mm
Trockengewicht	3.33 kg
Schmiersystem	Ölpumpe mit Spritzschmierung
Empfohlenes Öl	APISJ-SAE 10W30
Zündsystem	Zündspule mit festem Zündzeitpunkt, Abschaltung durch Anschluss der Primärspule an die Masse.
Kraftstoffsystem	Membranvergaser
Regler	kein Regelsystem
Zulässige Umgebungstemperatur	zwischen -5°C und +40°C
Zulässige Höhe	Zwischen 0 und 1500 m, über 1500 m die Hauptdüse austauschen
Maximale Neigung	360°
Drehrichtung Motorwelle	Gegen den Uhrzeigersinn mit Blick auf die Motorwelle

HONDA

GX35T-ST-4-OH Spezifikationen

Kurbelwellentyp	Kupplung
Kurbelzapfenrichtung	horizontal
Drehzahlkontrolle	Fernbedienung
Luftfilter	Semi-dry
Choke-Typ	Hebel
Schalldämpfer Abgang	Hinten
Tankschutz	Ja
Kraftstofftank	Ja
Funkenfänger	Ja
Abgasablenker	Nein
Werkzeugkit	Nein
lose mitgeliefert	nichts
Drehzahl	10000
EU Abgaszertifizierung	Ja
US EPA Abgasrichtlinie	Nein
US EPA Ausgasungsrichtlinie	Nein
CARB Exhaust	Nein
CARB Evaporative	Nein
Abgaszertifizierung China	Nein
RCM Australien	Nein
keine Zertifizierung	Nein

HONDA

Illustrationen GX35T-ST-4-OH

Luftfilter

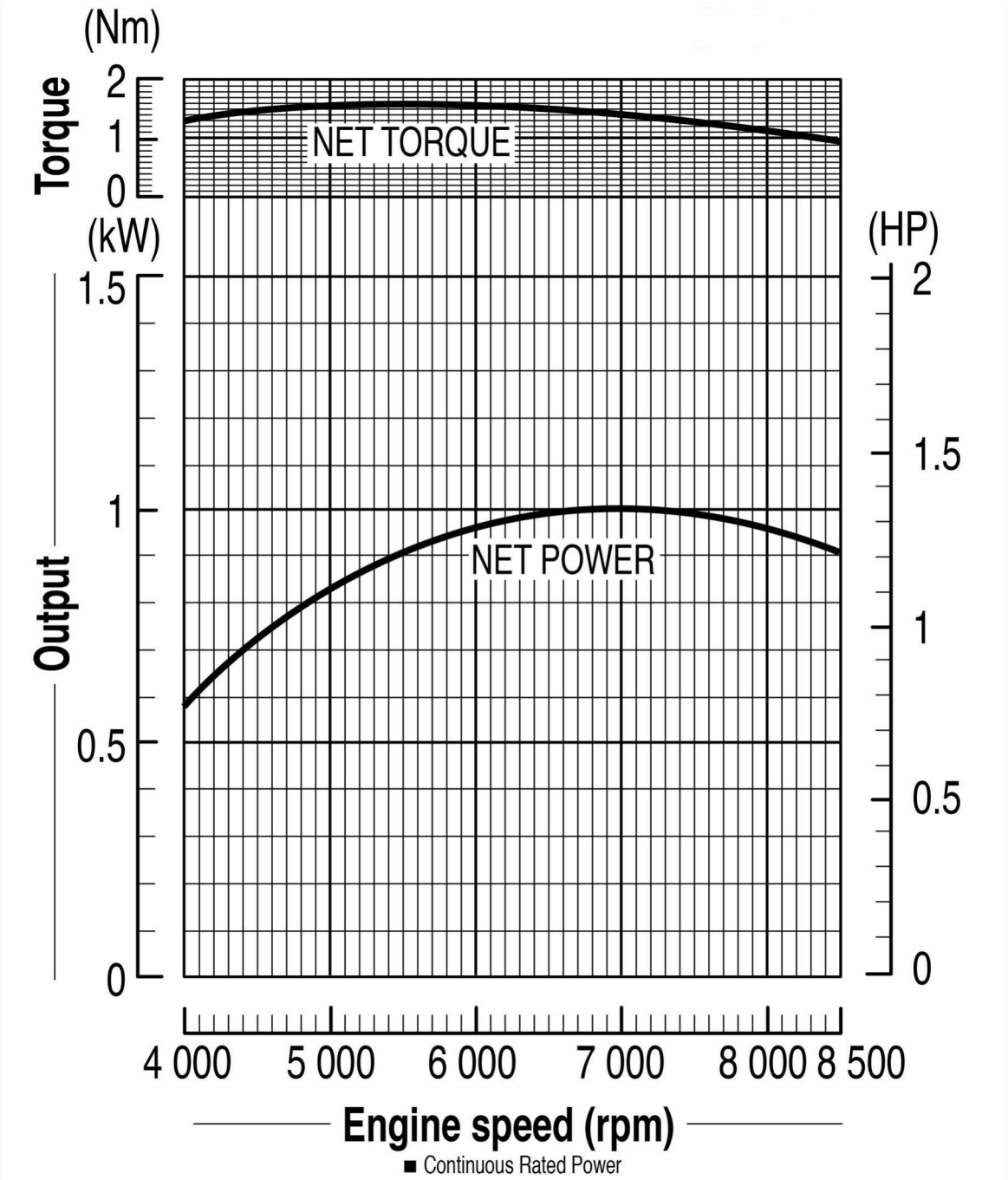


Choke



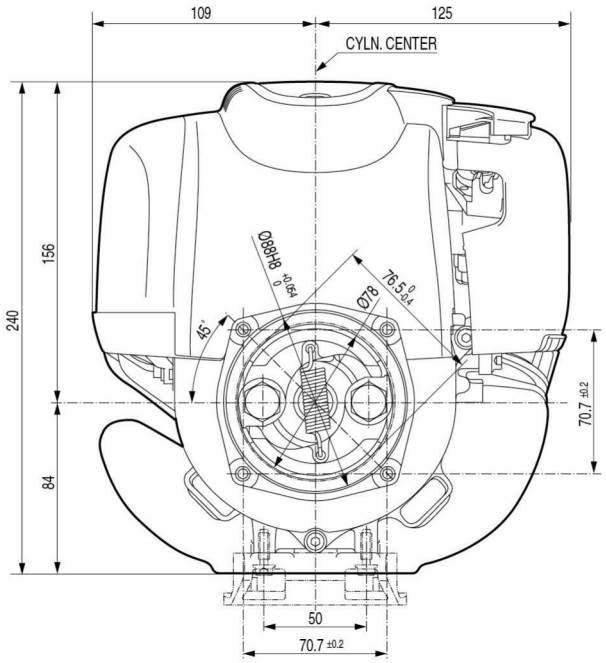
HONDA

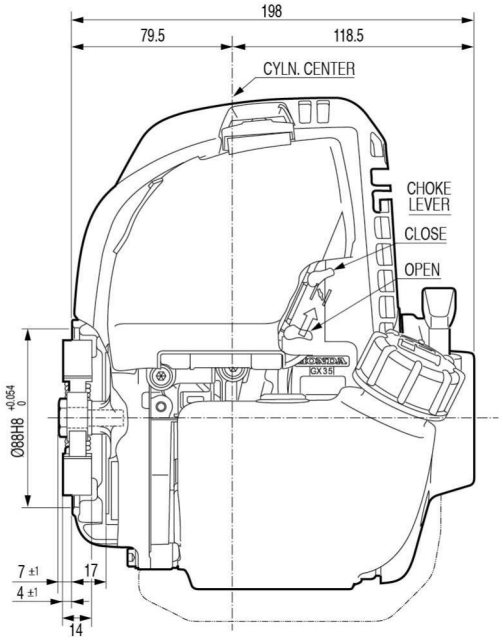
Leistungskurve GX35



Die in diesem Dokument angegebene Nennleistung des Motors ist die Nettoleistung, die an einem Serienmotor für das Motormodell getestet und gemäß SAE J1349 bei einer bestimmten Drehzahl gemessen wurde. Massenproduktionsmotoren können von diesem Wert abweichen. Die tatsächliche Leistung des in der Endmaschine installierten Motors hängt von zahlreichen Faktoren ab, darunter die Betriebsdrehzahl des Motors in der Anwendung, die Umgebungsbedingungen, Wartung und anderen Variablen.

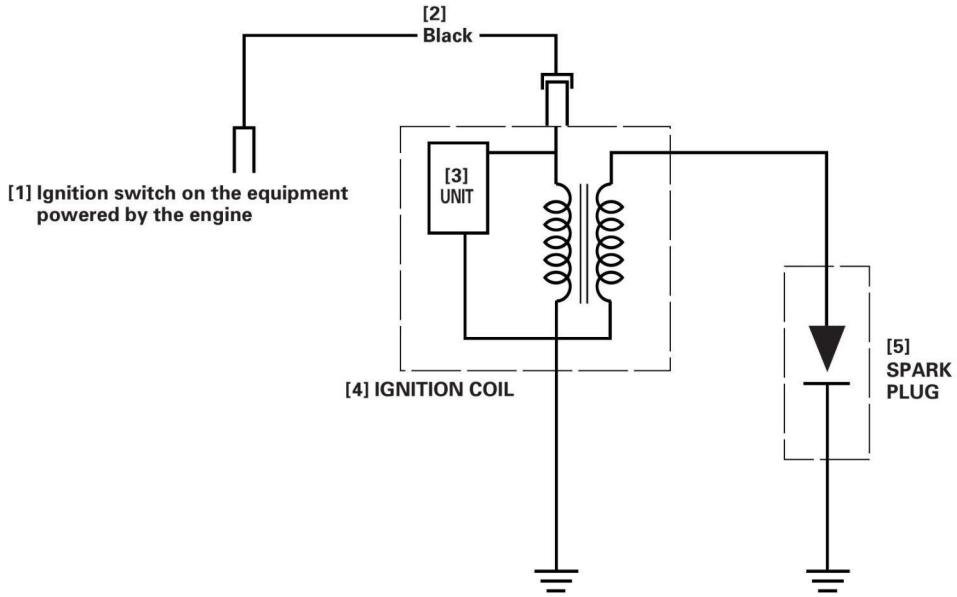
Technische Zeichnung GX35





Diese technischen Zeichnungen sind die Standard-Zeichnungen, je nach Spezifikation des Motors können die Abmessungen von den Standardabmessungen abweichen.

Schaltplan GX35

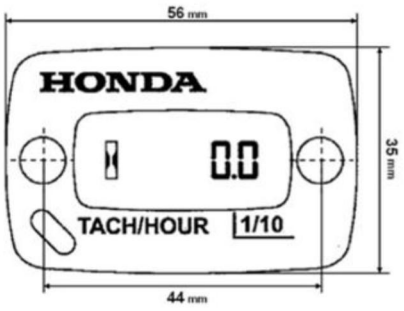


Abhängig von den Spezifikationen des Motors kann der Schaltplan vom abgebildeten Schaltplan abweichen.

Zubehör GX35

Stunden-/Drehzahl-Messer

Teile-Nummer:	08174-ZL8-000HE
Anwendung:	Betriebsstunden-/Drehzahl-Messer
Verpackungseinheit:	1 Stück





HONDA

Service Kit GX35

Kraftstoffstabilisator (Kiste mit 12 Flaschen)



Number	Qty
08CXZ-FSC-250	1

HONDA

Service



Zu Ihren Diensten …

Über 700 Honda Engine Specialists überall in Europa offerieren die Wartung und Reparatur Ihres Motors von Honda:



Besuchen Sie unsere Internetseite www.honda-engines-eu.com und finden sie Ihren Honda Engine Specialist vor Ort, das richtige Ersatzteil für Ihren Motor im on-line Ersatzteilkatalog und viele weitere Informationen über Motoren von Honda.

Garantiezeit für GX35

Nicht-kommerzielle Nutzung	24 Monate
Kommerzielle Nutzung	12 Monate

Diese Garantiebedingungen sind für folgende Länder gültig:

Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Gibraltar, Griechenland, Großbritannien, Irland, Island, Italien, Kanarische Inseln, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Mazedonien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Russland, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechien, Türkei, Ungarn und Zypern.
Für Weißrussland und Serbien gelten andere Garantiebedingungen.
Für Länder, die nicht aufgelistet sind, kontaktieren Sie bitte die Service-Abteilung des European Engine Center, um die Verfügbarkeit eines Honda Distributors und geltende Garantiebedingungen prüfen zu lassen.
Die Geräterechnung muss zur Prüfung des Kaufdatums vorgelegt werden.

Der gesamte Inhalt dieses Dokuments (Texte, Bilder, Bilder, Grafiken usw.) ist Eigentum von Honda und seinen verbundenen Unternehmen und ist durch das Urheberrecht geschützt. Es ist verboten, das Material ohne die schriftliche Genehmigung von Honda zu kopieren, zu modifizieren, zu reproduzieren, zu verteilen, zu verkaufen oder zu veröffentlichen, um es kommerziell zu nutzen.
Honda behält sich das Recht vor, den Inhalt ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Es werden alle Anstrengungen unternommen, um die Informationen aktuell und korrekt zu halten. Die Bilder im Dokument sind die realen Bilder des jeweiligen Motors, sofern nicht anders angegeben.
Honda haftet nicht für Schäden, die Dritten durch die unsachgemäße oder unvollständige, direkte oder indirekte Nutzung von Informationen aus diesem Dokument entstehen.
Das im Dokument enthaltene Zubehör wird nicht mit dem Motor geliefert und muss separat bestellt werden.