

GX200H2-QH-B1-OH

Technische Dokumentation



abgerufen am 27.11.2020

Modell GX200 Spezifikationen

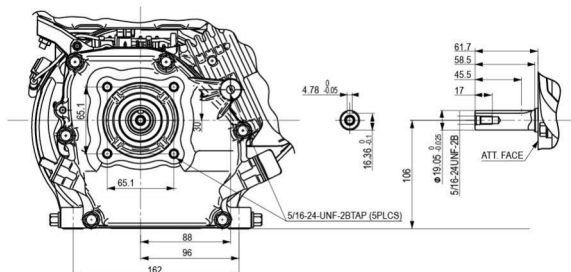
Motortyp	1-Zylinder 4-Takt OHV Benzinmotor um 25° geneigter Zylinder horizontale Kurbelwelle
Zylinder Typ	Gußeisen Buchse
Bohrung x Hub	68 x 54 mm
Hubraum	196 cm ³
Verdichtung	8.5 : 1
Netto-Leistung	4.3 kW (5.8 HP) / 3600 min-1
Max. Dauerleistung	3.3 kW (4.4 HP) / 3000 min-1 3.7 kW (5.0 HP) / 3600 min-1
Max. Netto-Drehmoment	12.4 Nm (1.26 kgfm) / 2500 min-1
Tankinhalt	3.1 Liter
Benzinverbrauch bei Dauerleistung	1.7 L/h - 3600 min-1
Motorölkapazität	0.6 Liter
Maße (L x B x H)	321 x 376 x 346 mm
Trockengewicht	16.1 kg

GX200H2-QH-B1-OH Spezifikationen

Motorwellentyp	Q (zöllische Welle)
Motorwellendurchmesser	3/4 inch
Motorwellengewinde	Int 5/16-24 UNF
Passfedertyp Kurbelwelle	nicht mitgeliefert
Choke-Typ	Hebel
Drehzahlkontrolle	Hebel, Bowdenzug
Luftfilter	Ölbad
Ölwarneinheit	Nein
Elektrostart	Nein
Ladespule	Nein
Lichtspule	Nein
Schlüsselkasten	Nein
Reduktionsgetriebe	Nein
Abgasschalldämpfer	Std
Kraftstofffilter	Nein
Abgasablenker	Nein
Funkenfänger	Nein
Werkzeugkit	Nein
U-Scheibe und Schraube	Nein
lose mitgeliefert	nichts
Drehzahl	3550 +0/-100
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
Anmerkung	Motorhacke SPEC

Illustrationen GX200H2-QH-B1-OH

Kurbelwellentyp



Choke



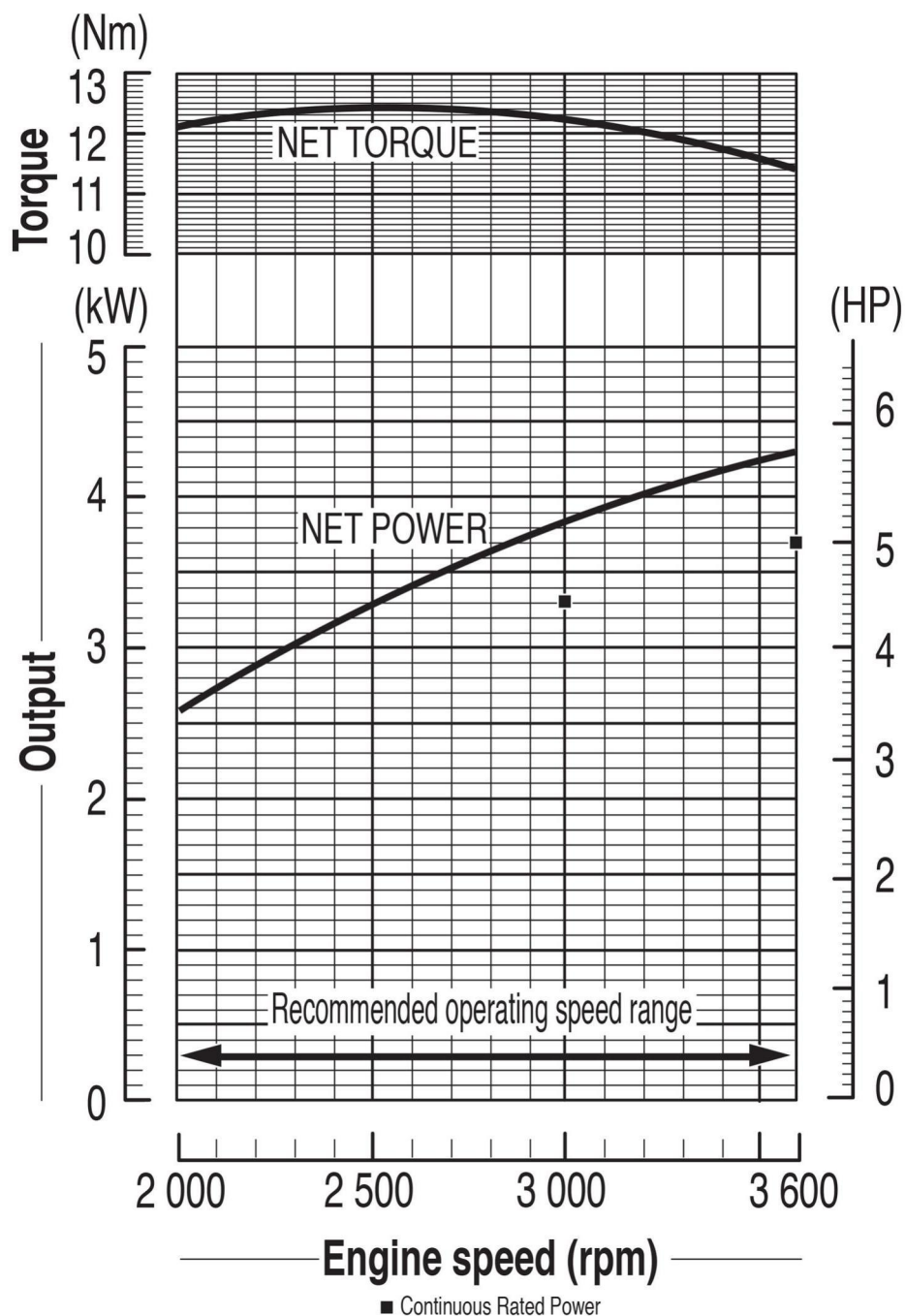
Drehzahleinstellung



Luftfilter

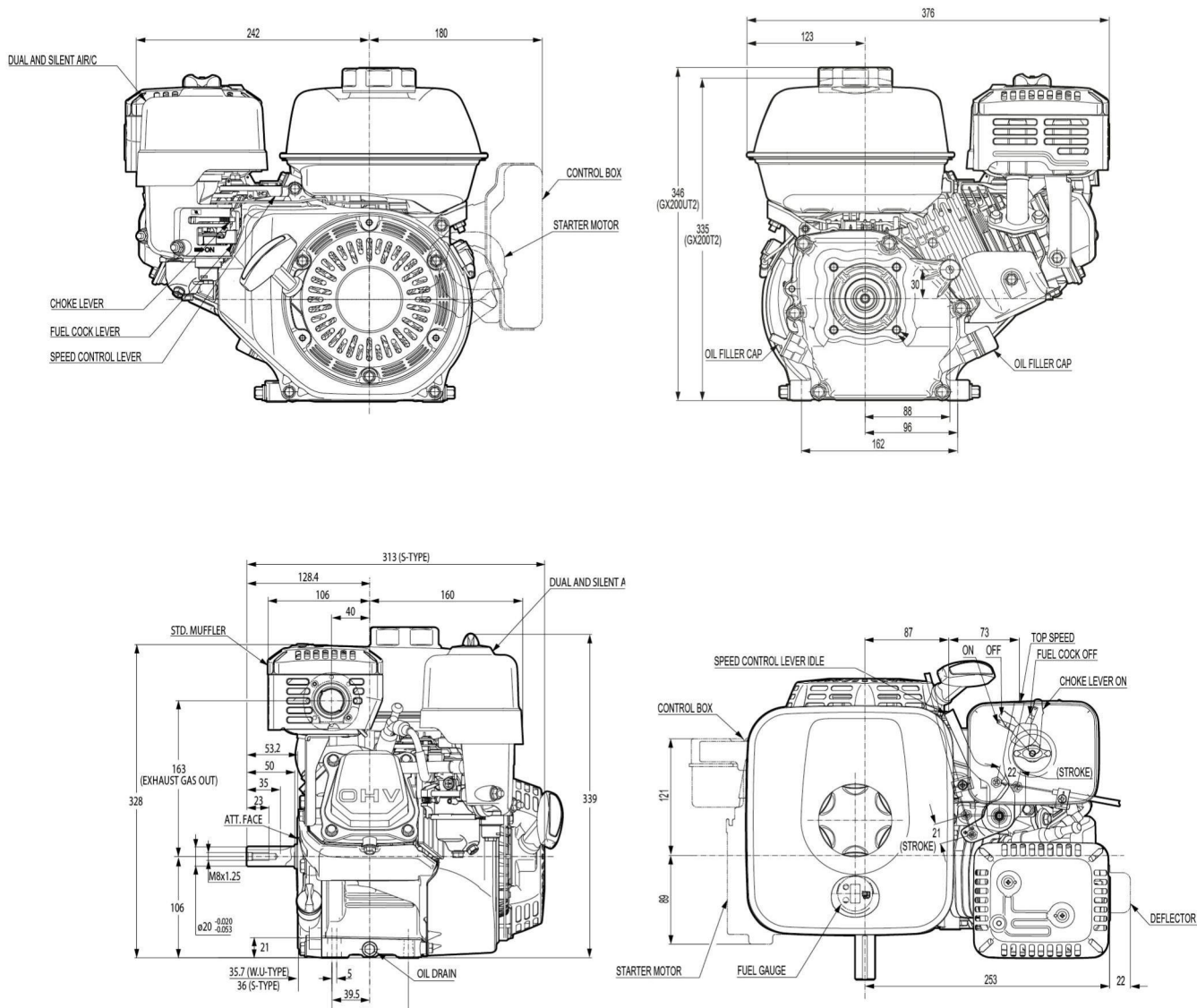


Leistungskurve GX200



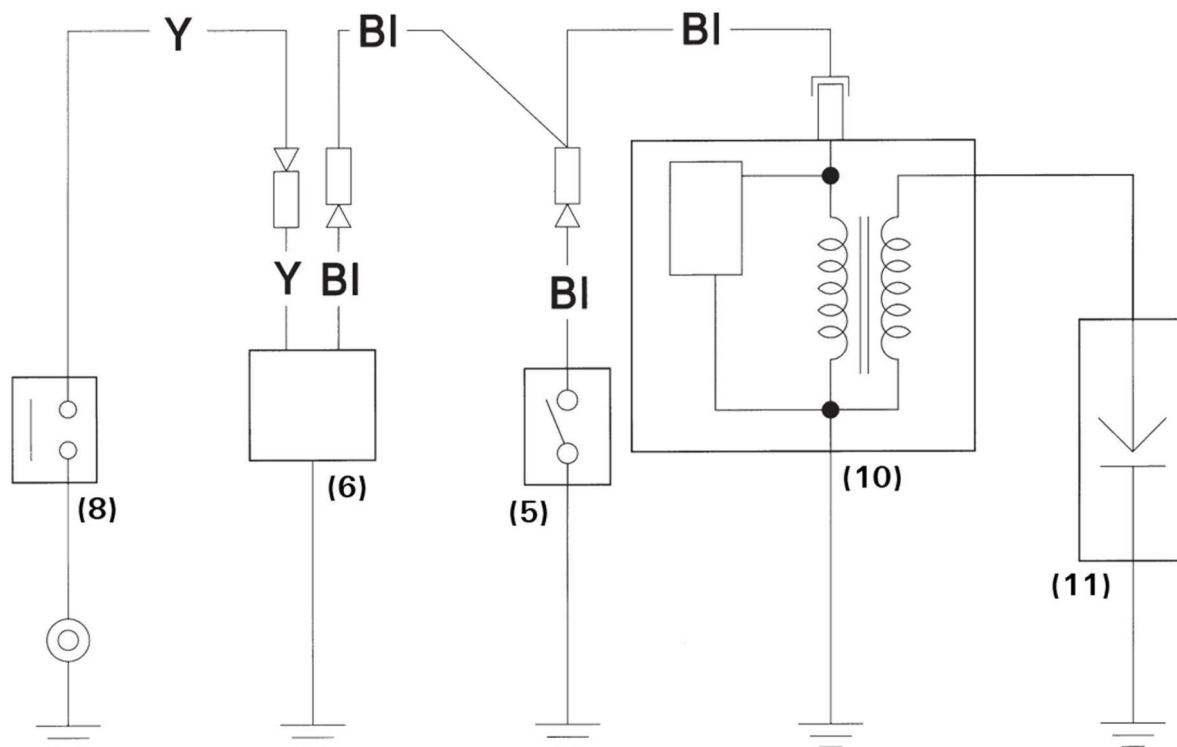
Die in diesem Dokument angegebene Nennleistung des Motors ist die Nettoleistung, die an einem Serienmotor für das Motormodell getestet und gemäß SAE J1349 bei einer bestimmten Drehzahl gemessen wurde. Massenproduktionsmotoren können von diesem Wert abweichen. Die tatsächliche Leistung des in der Endmaschine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

Technische Zeichnung GX200



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

Schaltplan GX200



- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| (1) CONTROL BOX | (8) OIL LEVEL SWITCH |
| (2) RECTIFIER | (9) CHARGING COIL |
| (3) FUSE | (10) IGNITION COIL |
| (4) CIRCUIT BREAKER | (11) SPARK PLUG |
| (5) ENGINE SWITCH | (12) STARTER MOTOR |
| (6) OIL ALERT UNIT | (13) STARTER SOLENOID |
| (7) Type with Oil Alert unit | (14) BATTERY (12 V) |

	IG	E
OFF		
ON		

BI	Black	Br	Brown
Y	Yellow	O	Orange
Bu	Blue	Lb	Light blue
G	Green	Lg	Light green
R	Red	P	Pink
W	White	Gr	Gray

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

Zubehör GX200

EN-Hitzeschutz, Kunststoff, ohne Abgasablenker

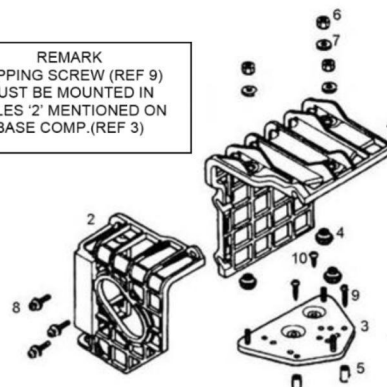
Teile-Nummer: 06185-ZH8-W410

Anwendung: Hitzeschutz für GX120UT2/3 / GX160UT2 (STD + SILENT Auspuff) und GX200UT2 (STD Auspuff)

Verpackungseinheit: 1 Satz



REMARK
TAPPING SCREW (REF 9)
MUST BE MOUNTED IN
HOLES '2' MENTIONED ON
BASE COMP.(REF 3)



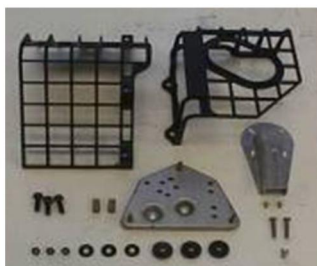
REF	NAME	QTY	REF	NAME	QTY
1	muffler cover comp.	1	6	hex.nut 5mm	3
2	rear muffler cover comp.	1	7	plain washer 5mm	3
3	muffler cover base comp.	1	8	screw washer 6x20	3
4	muffler cover spacer	3	9	tapping screw 5x25	2
5	air cleaner case collar	2	10	tapping screw 5x8	1

EN-Hitzeschutz, Kunststoff, mit Abgasablenker

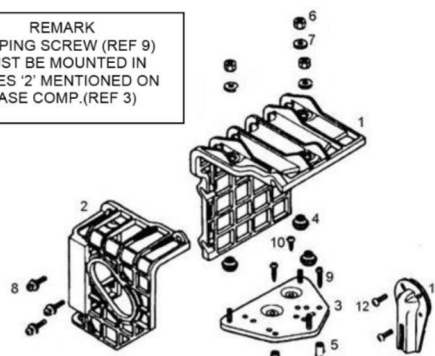
Teile-Nummer: 06185-ZH8-W510

Anwendung: Hitzeschutz + Abgasablenker für GX120UT2(3) / GX160UT(H)2 (STD + SILENT Auspuff) und GX200UT(H)2 (STD Auspuff)

Verpackungseinheit: 1 Satz



REMARK
TAPPING SCREW (REF 9)
MUST BE MOUNTED IN
HOLES '2' MENTIONED ON
BASE COMP.(REF 3)

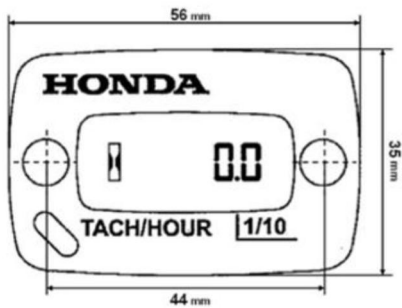


REF	NAME	QTY	REF	NAME	QTY
1	muffler cover comp.	1	7	plain washer 5mm	3
2	rear muffler cover comp.	1	8	screw washer 6x20	3
3	muffler cover base comp.	1	9	tapping screw 5x25	2
4	muffler cover spacer	3	10	tapping screw 5x8	1
5	air cleaner case collar	2	11	deflector	1
6	hex.nut 5mm	3	12	tapping screw 4x6	2

Zubehör GX200

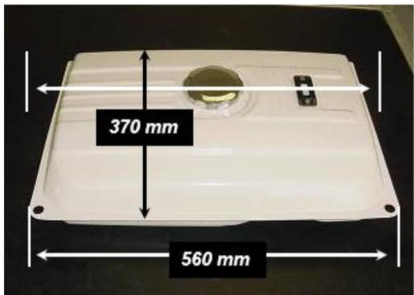
Stunden-/Drehzahl-Messer

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



Kraftstofftank (Plattentank 18L)

Teile-Nummer: 17500-GX1-18L
Anwendung: Platten-Tank 18 L
Verpackungseinheit: 1 Satz



Höhe = 135 mm
(gemessen ohne Pos. 2-5)



REF	NAME	QTY
1	fuel tank comp.	1
2	fuel filler cap comp.	1
3	fuel meter assy.	1
4	flat screw 5x10	2
5	fuel cock assy.	1

Zubehör GX200

Abgasablenker lang

Teile-Nummer: 18431-ZH8-W501

Anwendung: Abgas-Ablenkung

Verpackungseinheit: 1 Satz



1



2

REF	NAME	QTY
1	deflector	1
2	tapping screw(M4x6)	4

Bowdenzug-Halter (Beutel mit 50 Stück)

Teile-Nummer: GX 10 000 000

Anwendung: Kabelhalter

Verpackungseinheit: 50 Stück / Beutel



1

2

3



REF	NAME	QTY
1	Screw (M4 x 8)	1
2	cable holder	1
3	E-ring	1

Zubehör GX200

Ölpeilstab-Verlängerung 225 mm

Teile-Nummer: GX160-K10-06

Anwendung: Verlängerung Öl-Peilstab

Verpackungseinheit: 1 Satz



1 3 2 4

REF	NAME	QTY
1	oil level dipstick	1
2	screw	1
3	collar	1
4	stay	1

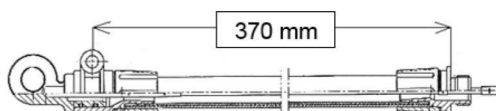


Ölpeilstab-Verlängerung 370 mm

Teile-Nummer: GX160-K10-26

Anwendung: Verlängerung Öl-Peilstab

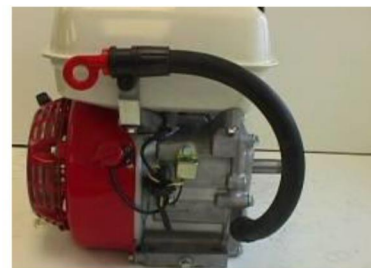
Verpackungseinheit: 1 Satz



1 2 3 4



Montiert auf Tankhalterung vorne



Passend für GX120 / GX160 / GX200 /
GX240 / GX270 / GX340 / GX390

REF	NAME	QTY
1	oil level dipstick	1
2	screw	1
3	collar	1
4	stay	1

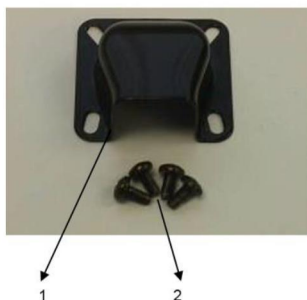
Zubehör GX200

Abgasablenker (kurze Ausführung)

Teile-Nummer: GX20 000 000

Anwendung: Abgasablenker 90°

Verpackungseinheit: 1 Satz



REF	NAME	QTY
1	deflector	1
2	tapping screw(M4x6)	4



Ölpeilstab-Verlängerung 205 mm

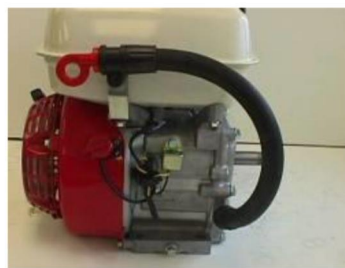
Teile-Nummer: GX340-390-K18

Anwendung: Verlängerung Öl-Peilstab

Verpackungseinheit: 1 Satz



Montiert auf Tankhalterung vorne



Passend für GX120 / GX160 / GX200 /
GX240 / GX270 / GX340 / GX390

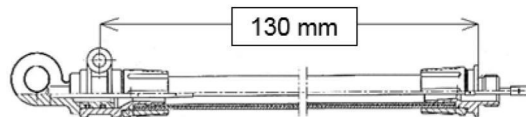
Zubehör GX200

Ölpeilstab-Verlängerung 130 mm

Teile-Nummer: GX390-K10-01

Anwendung: Verlängerung Öl-Peilstab

Verpackungseinheit: 1 Satz



1 3 2



REF	NAME	QTY
1	oil level dipstick	1
2	screw	1
3	collar	1

Remark: Mounting on the engine is not possible, mounting on the frame only

Service Kit GX200

Kraftstoffstabilisator (Kiste mit 12 Flaschen)



Number	Qty
08CXZ-FSC-250	1



Zu Ihren Diensten ...

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



Reparatur-
betrieb



Garantie-
abwicklung



Ersatzteil-
handel



Ersatz-
motoren

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 GX200

Nicht-kommerzielle Nutzung	36 Monate
Kommerzielle Nutzung	36 Monate
Kartsport	3 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, 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.