

## Greenpower HONDA Bensin Motor

3000 RPM

Type GPS3H

The motorn med luft kylsystem

**Motor:** GX 160

**Växelströmgenerator:** Class H

Dessa är de egenskaper Honda GX160

- Lägre utsläpp, högre effekt
- Dubbla olja avlopp och fyllning
- Automatisk mekanisk dekompression systemet
- Ergonomisk, lätt att grepp rekyl rep design
- Sofistikerat luftintagssystemet
- Smidesstål vevaxel och styvt vevhus
- Minskad mekanisk buller som orsakas av låg vikt, ljuddämpande material

### Dina fördelar:

- Ingen katalysator behövs
- Högkvalitativa material, passform och finish
- Nya förbättringar till ljuddämparen, avluftningsventilen och lock minskar ljudnivån
- Stötstänger aluminium minska både ventilspelet och ljudnivå
- Lätt, bekväm, tunga kontroll låda
- Elektrisk start
- Cyklonen luft renare tillgängliga

### ► Teknisk data

Motor typ		GPS3H
Antal Cylindrar		1
Borr x Slag	mm	68 x 45
Cylindervolym	cm <sup>3</sup>	163
Kompressionsförhållande		9,0:1
Netto uteffekt	HP	4,8
Netto Vridmoment	lb-ft	7,6
Torrsvikt	kg	15,1
Frekvens	Hz	50
Maximal effekt	kW	2,9
Märk drivkraft	kW	2,7

## Standardspecifikation :

Motortyp	: 4 takts, Luftkyld bensinmotor
Guvernör	: Centrifugal mekaniska
Tändsystem	: Transistoriserade
Filtrera	: Papper luftfilter
Motoreffekt	: 4.8 HP

## Stand-by ström

Finns elkraft (vid en variabel belastning) med ett medium med 75% av den angivna högsta effekt.

## Begränsad tid kör Ström (LTP)

Generatoren är kapabel att leverera upp till 500 timmes drift per år.

Det finns ingen överbelastning förmåga.

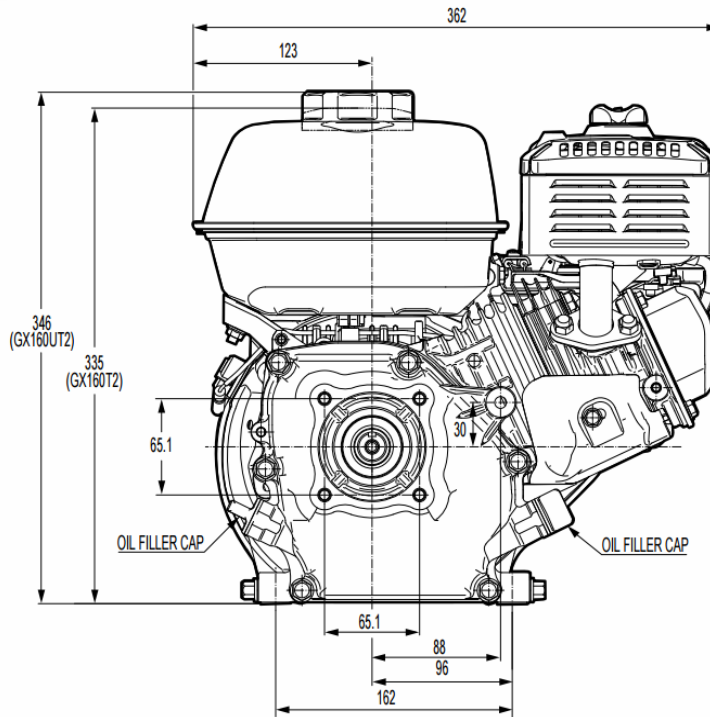
## Leveransomfattning:

Verkningsgrad vid 75% belastning är 73%. Erbjuder maximal tillförlitlighet och prestanda med en grundläggande men effektiva konfiguration. Axlar är tunga kullager stöds. Automatisk komprimering för enkel start.

## ► Rating Tabell **GPS3H**

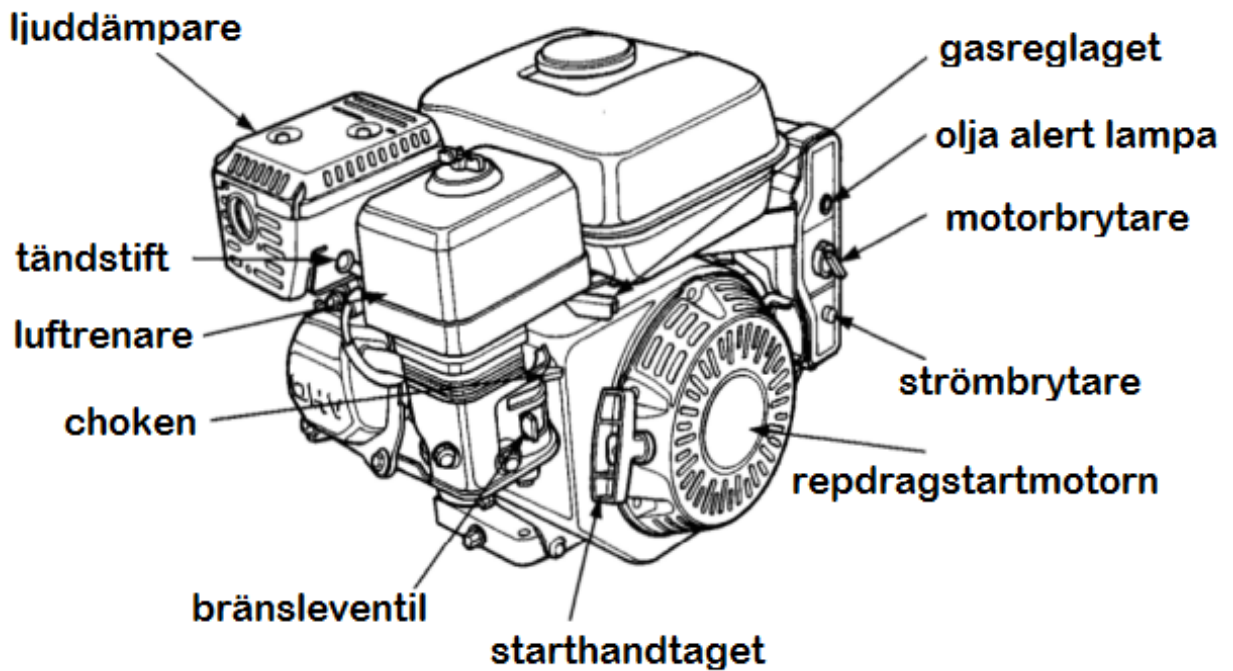
Motortyp		GPS3H
Varvtal	rpm	3000
Frekvens	Hz	50
Motorn omdömen		
Kontinuerlig effekt(COP)	kW	2,5
Drivkraft(PRP)	kW	2,7
Begränsad tid kör makt(LTP)	kW	3,2
<b>Typisk effekt</b>		
Typisk effekt (COP )	kVA	2,45
Typisk effekt (PRP)	kVA	2,99
Typisk effekt (LTP)	kVA	2,88
Bränsleförbrukning <b>PRP (LTP)</b>		
100 % load	l/hr	225
75 % load	l/hr	230
50% load	l/hr	260
25 % load	l/hr	450

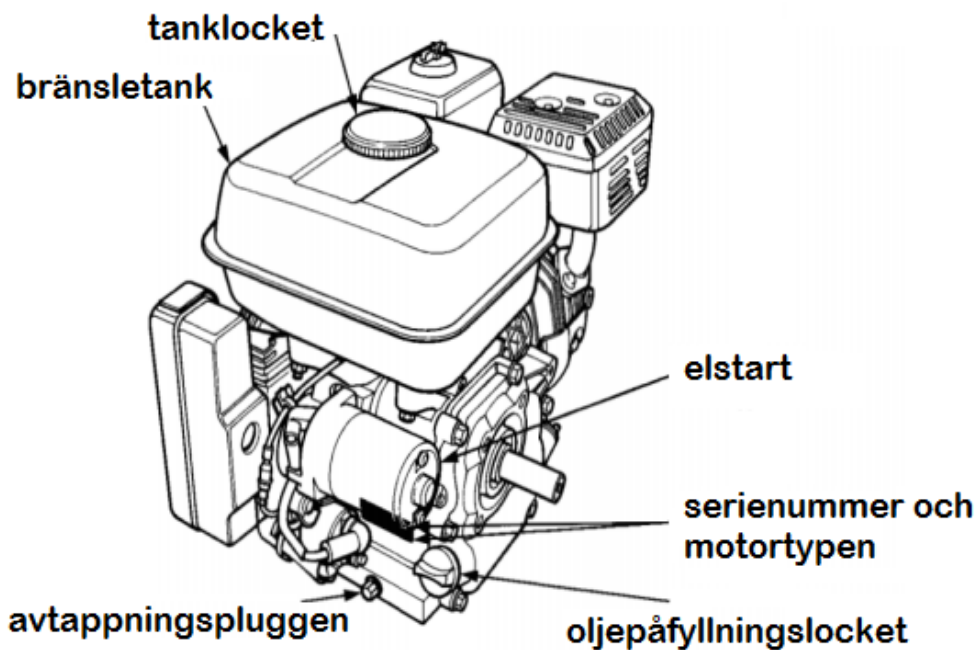
► Dimensioner



Motortyp	Längd	Bredd	Höjd
GPS3H	mm	312	362

► Motor Illustration





## ► Motorn Beskrivning

Typ av kylning .....	Luftkylning
PTO axel rotation .....	Moturs
Förgasare .....	Fjäril flottörtyp
Tändsystem .....	Digital CDI med variabel tändningsinställning
Starta System .....	Repdragstartmotorn
Smörjsystem .....	Stänk
Guvernör System .....	Centrifugal Mass Typ
Luftrenare .....	Dubbla element
Bränsle .....	Bensin
Faser.....	1
Luftintag.....	Naturlig
Spänning.....	230 V
Cylindrar .....	1
Disposition .....	lutande vinkel
Vevaxel .....	Q Typ



## Greenpower AB

Helsingborgsvägen Varalöv  
 262 96 Ängelholm  
 Tel: 0431-222 40  
 Fax: 0431-222 70  
 E-mail: info@greenpower.se  
 web:www.greenpower.se