

HONDA
The Power of Dreams

GXV 160

Vertical shaft gasoline (petrol) engine



Moteur à essence à arbre de prise de force vertical

Benzinmotor mit vertikaler Kurbelwelle

Motore a benzina ad albero verticale

Bensinmotor med vertikal axel

ITEM 17 Lot 1

Specifications

Model GXV 160	
Engine type	Air-cooled 1 cylinder 4-stroke OHV petrol engine, vertical shaft, cast iron sleeve
Bore x stroke	68 x 45 mm
Displacement	163 cm ³
Compression ratio	8,0 : 1
Net power	3,2 kW (4,3 HP) / 3 600 rpm
Cont. rated power	2,0 kW (2,7 HP) / 3 000 rpm
Max. net torque	9,8 Nm / 0,98 kgfm / 2 500 rpm
Ignition system	Transistorised
Starting system	Recoil starter
Fuel tank capacity	1,4 l
Fuel cons. at cont. rated power	1,1 l/h - 3 000 rpm
Engine oil capacity	0,65 l
Dimensions (L x W x H)	420 x 365 x 357 mm
Dry weight	15,5 kg

Spezifikationen

Modell GXV 160	
Motortyp	Luftgekühlter 1-Zylinder 4-Takt OHV Benzinmotor, vertikale Kurbelwelle, Gussisen Buchse
Borung x Hub	68 x 45 mm
Hubraum	163 cm ³
Verdichtung	8,0 : 1
Netto-Leistung	3,2 kW (4,3 HP) / 3 600 min ⁻¹
Max. Dauerleistung	2,0 kW (2,7 HP) / 3 000 min ⁻¹
Max. Netto-Drehmoment	9,8 Nm / 0,98 kgfm / 2 500 min ⁻¹
Zündsystem	Elektronische Zündung
Starter	Zugstarter
Tankinhalt	1,4 Liter
Benzinverbrauch bei Dauerleistung	1,1 l/h - 3 000 min ⁻¹
Motorölkapazität	0,65 Liter
Maße (L x B x H)	420 x 365 x 357 mm
Trockengewicht	15,5 kg

Specificaties

Model GXV 160	
Motortype	Luchtgekoelde 1-cilinder 4-takt OHV benzine motor, verticale uitgaande as, gietijzeren cilinderbus
Boring x slag	68 x 45 mm
Cilinderinhoud	163 cm ³
Compressie	8,0 : 1
Netto vermogen	3,2 kW (4,3 HP) / 3 600 t/min
Continu nominaal vermogen	2,0 kW (2,7 HP) / 3 000 t/min
Max. netto koppel	9,8 Nm / 0,98 kgfm / 2 500 t/min
Ontsteking	Electronische ontsteking
Startsysteem	Repeteerstarter
Tankinhoud	1,4 Liter
Brandstofverbruik aan nominaal vermogen	1,1 l/h - 3 000 t/min
Motoroliecapaciteit	0,65 Liter
Afmetingen (L x B x H)	420 x 365 x 357 mm
Drooggewicht	15,5 kg

Spécifications techniques

Modèle GXV 160	
type du moteur	Moteur à essence monocylindre 4 temps OHV, refroidissement à air, arbre de prise de force vertical, cyl. chemisé en fonte
Alestage x course	68 x 45 mm
Cylindrée	163 cm ³
Taux de compression	8,0 : 1
Puissance nette	3,2 kW (4,3 HP) / 3 600 tr/min
Puissance en service continu	2,0 kW (2,7 HP) / 3 000 tr/min
Couple maximum	9,8 Nm / 0,98 kgfm / 2 500 tr/min
Système d'allumage	Transistorisé
Système de démarrage	Lanceur à rappel
Cap. du réservoir d'ess.	1,4 l
Consommation de carburant en service continu	1,1 litre/heure - 3 000 t/min
Capacité d'huile moteur	0,65 l
Dimensions (L x l x H)	420 x 365 x 357 mm
Poids à sec	15,5 kg

Dati tecnici

Tipo GXV 160	
Tipo di motore	Motore monocilindrico OHV ad albero verticale, ciclo otto, 4 tempi, raffreddamento ad aria forzata, cilindro in ghisa
Alestage x corsa	68 x 45 mm
Cilindrata	163 cm ³
Rapporto di compressione	8,0 : 1
Potenza netta	3,2 kW (4,3 HP) / 3 600 giri/min
Potenza nominale continua	2,0 kW (2,7 HP) / 3 000 giri/min
Coppia massima	9,8 Nm / 0,98 kgfm / 2 500 giri/min
Accensione	A transistori senza contatti
Avviamento	Autoavvolgente
Capacità serbatoio	1,4 litri
Consumo combustibile alla potenza continuativa	1,1 litri/ora - 3 000 giri/min
Capacità coppa olio	0,65 litri
Dimensioni (L x l x A)	420 x 365 x 357 mm
Peso a secco	15,5 kg

Spekifikationer

Modell GXV 160	
Motortyp	Luftkyld 4-takts bensinmotor med överliggande ventiler, en-cylindrig, vertikal fodrad cylinder
Cylinderdiameter x slaglängd	68 x 45 mm
Slagvolym	163 cm ³
Kompressionsförhållande	8,0 : 1
Netto effekt	3,2 kW (4,3 HP) / 3 600 varv per minut
Rel. kontinuerlig effekt	2,0 kW (2,7 HP) / 3 000 varv per minut
Max. netto vridmoment	9,8 Nm / 0,98 kgfm / 2 500 varv per minut
Tändsystem	Transistor
Startsystem	Startapparat
Tankvolym	1,4 Liter
Bränsleförbrukning vid kontinuerlig märeffekt	1,1 l/tim - 3 000 varv per minut
Oljebolym	0,65 Liter
Dimensioner (L x B x H)	420 x 365 x 357 mm
Torrvt	15,5 kg

All specificaties zijn gebaseerd op de technische specificaties van de motor. De specificaties kunnen afwijken van de werkelijke specificaties van de motor. Het is aan de gebruiker te verantwoorden dat de motor aan de specificaties voldoet.

Le specifiche sono soggette a cambiamento senza preavviso. Le specificazioni tecniche possono variare senza preavviso. Le specificazioni tecniche sono da ritenersi indicative e non vincolanti.

All specificaties zijn gebaseerd op de technische specificaties van de motor. De specificaties kunnen afwijken van de werkelijke specificaties van de motor. Het is aan de gebruiker te verantwoorden dat de motor aan de specificaties voldoet.

HONDA

Honda Motor Europe Logistics NV
Langerbrugstraat 104
B-9000 Gent

Honda Engines - France
Honda Motor Europe Ltd Succursale France • Parc d'Activités de Paris • Allée du 1^{er} Mai, BP 48 • Croissy Beaubourg
F-77312 Mame-la-Vallée Cedex 2 • TEL: + 33 (0)1 60 37 32 45 • FAX: - 33 (0)1 60 37 33 47

Honda Engines - Germany
Honda Deutschland Nd. der HME Ltd. • Hanauer Landstraße 222-224 • D-60314 Frankfurt
TEL: + 49 (0) 69 8309 (0) 365 • FAX: + 49 (0) 69 8309 (0) 128

Honda Engines - Italy
Honda Motor Europe Logistics NV • Via Strà 153-154 • I-37030 Colognola ai Colli (VR)
TEL: + 39 045 6173341 • FAX: + 39 045 6151270

Honda Engines - Sweden
Honda Motor Europe Ltd Fijal Sverige • Box 31002 • SE-200 49 Malmö
TEL: + 46 40 38 07 18 • FAX: + 46 40 38 07 88

Honda Engines - United Kingdom
Honda Motor Europe Logistics NV • Viscount Way, South Marston Park • Swindon SN3 4TN, UK