

KVF650 4x4 (neues Modell)

TECHNISCHE DATEN: KVF650FCF/FCS

HINWEIS: Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Das Design kann sich je nach Markt unterscheiden.

Motor typ.....	Viertakt-90°-V2 mit SOHC, Flüssigkeitskühlung und 4-Ventil-Zylinderkopf
Hubraum.....	633 cm ³
Bohrung x Hub.....	80 x 63 mm
Verdichtungsverhältnis.....	9,9:1
Maximale Leistung.....	34,7 kW (47 PS) / 7.500 U/min
Maximales Drehmoment.....	51,4 N m / 5.500 U/min
Min. Wendekreisradius.....	3,2 m
Kraftstoffsystem.....	2 Keihin-Vergaser CVKR-D34, E10-kompatibel
Anlasser.....	Elektrischer Anlasser
Anhängelast.....	567 kg (Anhängen und Ladung)
Zuladung, V / H.....	40 kg / 80 kg
Getriebe.....	CVT mit Rückwärtsgang, zuschaltbarer Allradantrieb
Rahmentyp.....	Doppelschleifen-Stahlrohrrahmen
Federung, V / H.....	Doppeldreieckslenker mit zwei Federbeinen
Federweg, V / H.....	171 / 200 mm
Bereifung, V / H.....	AT25 x 8-12 / AT25 x 10-12
Felgenreiße, V / H.....	12 x 6 AT / 12 x 7,5 AT
Bremsen, V / H.....	200-mm-Bremsscheiben mit Doppelkolben-Bremssattel / Gekapseltes Mehrscheiben-Bremssystem
L x B x H.....	2.195 x 1.165 x 1.235 mm
Radstand.....	1.285 mm
Spurweite, V / H.....	930 / 895 mm
Bodenfreiheit.....	245 mm (am tiefsten Punkt)
Sitzhöhe.....	905 mm
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks.....	20,5 l
Gewicht (fahrfertig).....	298 kg
Batterie.....	12 V, 12 Ah

MODELLINFORMATIONEN

- 2012 neues Modell.
- Dieses in Europa neu vorgestellte Modell wird bereits seit 2006 auf dem amerikanischen Markt verkauft.
- Farbe: Scout Green (Grün) oder Adventure Blue (Blau).
- Erste Fahrzeug-Identifizierungsnummer JKAVF650FFB600001
- Werkstatthandbücher: EN 99924-1363-xx, DE 99953-1025-xx, FR 99954-1033-xx
- KVF650FCF/FCS - Änderung des Modellcodes wegen Verlagerung der Motorenproduktion aus den USA nach Japan.

MOTOR

- Die V2-Konstruktion und das Verhältnis von Bohrung zu Hub tragen zu einem hohen Drehmoment in einem breiten Leistungsband bei.
- Der Zylinderwinkel erzeugt einen perfekten Primärausgleich zur Schwingungsminimierung.

KRAFTSTOFFSYSTEM

- Die beiden CV-Vergaser sorgen für ein hervorragendes Ansprechverhalten sowie für Leistung und Drehmoment im gesamten Drehzahlbereich.
- Kompatibel mit E10-Kraftstoff.

GETRIEBE

- KAPS (Kawasaki Automatic Power-Drive System).
- KEBC (Kawasaki Engine Brake Control).
- Das Riemen-Wartungs/Warnsystem zeigt periodisch erforderliche Riemenwartungen an und warnt den Fahrer vor bevorstehendem Riemenausfall oder übermäßigem Riemenverschleiß. Es reduziert die Motorleistung, bis das Problem behoben ist.
- Über das variable Vorderachs-Sperrdifferential kann der Fahrer den Schlupf je nach Bedarf steuern.
- Elektrisch zuschaltbarer 2WD / 4WD

FAHRWERK

- Einzelradaufhängung vorne und hinten mit linearer Federrate und fünffach einstellbarer Federvorspannung.
- Scheibenbremsen vorne und gekapselte Mehrscheibenbremse hinten.
- Multifunktionsanzeige mit Tachometer, Uhr, Kilometerzähler, Tageskilometerzähler, Betriebsstundenzähler, Motortemperaturanzeige und Kraftstoffanzeige.
- Warn-/Anzeigeleuchten für Leerlauf und Rückwärtsgang, 2WD/4WD, Öldruck und Riemenwartung.
- Die Anhängerzugöse gehört zur Serienausstattung.
- Anschlüsse für elektrisches Zubehör vorne (120 W) und hinten (60 W).

WEITERE INFORMATIONEN

- Detaillierte Angaben zu den Funktionen und Vorteilen entnehmen Sie bitte den verfügbaren Modellinformationen und Technischen Erläuterungen.