

NOMBRE COMERCIAL	V-STROM 1000
MODELO	DL1000A/XA L8
DIMENSIONES y PESO	DIMENSIONES y PESO
Largo	2 280 mm
Ancho	930 mm
Alto	1 470 mm
Distancia entre ejes	1 555 mm
Distancia al piso	165 mm
Altura asiento	850 mm
Peso seco (p/referencia)	211 kg
Peso Neto	232/233 kg
MOTOR	MOTOR
Tipo de motor	4 tiempos refrigeracion liquida,DOHC,doble albol de levas
Numero de cilindros	2 cilindros en V a 90° 4 valvulas por cilindro
pair, sensor oxigeno,catalizador y valvula escape	catalizador de 3 vias
diametro	100.0 mm
carrera	66.0 mm
desplazamiento	1037 cm3
compresion relacion de	11.3 : 1
Sistema de combustible(carburador)	inyeccion
Filtro de aire	papel
Sistema de arranque	electrico
Sistema de lubricacion	bomba humeda
Velocidad de ralenti.	1100±200 r/min
TRANSMISION	TRANSMISION
Embrague	Humedo de discos multiples
Transmision	6 velocidades
Patron de cambios	1-abajo, 5-arriba
Reduccion primaria	1.838 (57/31)
Reduccion secundaria	
Relacion de engranes .1° Baja	3.000 (36/12)
2nd.....	1.933 (29/15)
3rd.....	1.500 (27/18)
4th.....	1.227 (27/22)
5th.....	1.086 (25/23)
Top.....	1.000 (24/24)
reduccion final ratio ..	2.411 (41/17)
Cadena transmision final	cadena RK525 SMOZ8, 116 eslabones
CHASIS	CHASIS
tipo material	aleacion aluminio
suspension delantera	telescopica invertida con resorte by Kayaba
suspension trasera	mono amortiguador hidraulico con resorte By Kayaba
carrera susp delantera	160 mm
caarrera susp. Tras.	160 mm
Angulo direccion.	36° (right & left)
Caster	25° 30'
Trail	109mm
radio de giro.	2.9 m
Frenos delanteros	doble disco (ABS)
freno trasero	disco sencillo (ABS)
llanta delantera	110/80 R19 M/C 69V , tubeless 36 psi
llanta trasera	150/70 R17 M/C 69V , tubeless 36/41 psi
rin delantero	aleacion aluminio/Rayos
rin trasero	aleacion aluminio/Rayos
ELECTRICO	ELECTRICO
Tipo encendido	Electronico, Transistorizado
tiempo del encendido	3° B.T.D.C. at 1 150 r/min
Bujia..tipo	NGK LMAR8BI-9
Bateria (tipo)	12V 40.3 kC (11.2Ah)/10 HR
Generador	Trifasico corriente alterna
Fusible principal	30 A
Fusibles.	15/15/15/15/10/10/3A
faro principal Foco	12 V 65/55 Wx2 (H9/H7)
Direccional foco del.tras	12 V 21 W
placa foco	12 V 5 W
freno y calavera foco	LED
Velocimetro luz	LED
Tacometro luz	LED
Neutral indicator light	LED
Alta indicador	LED
direcciona indicador	LED
Position/Parking light	N/A
Aceite presion/anticongelante tem/inyeccion indicador	LED
Indicador nivel combustible luz	LED
RPM indicador luz.	LED
anticongelante indicador luz	
FI indicador luz	LED
Cajuela LUZ	N/A
CAPACIDADES	CAPACIDADES
tanque gasolina incluida reserva	20 lts
reserva	
Aceite cambio	2 700 ml
Aceite cambio con filtro	3100 ml
Aceite con reparacion	3 500 ml
aceite transmision flecha	N/A
aceite caja transmision final	N/A
Anticongelante	2.13 L
ACEITE DE SUSPENSION DELANTERA C/U	ml
otro	otro
POTENCIA*	100,6 CV a 8.000 rpm
TORQUE*	103Nm a 4.000 rpm
VELOCIDAD.	N/D
CONSUMOS*	16 a 17 km/lt

* estos datos son obtenidos bajo pruebas de laboratorio por lo que no son oficiales y sirven solo como referencia.