

Outlaw

CARATTERISTICHE TECNICHE / Technical data



CARATTERISTICHE GENERALI

General features

DIMENSIONI, PESO, CAPACITÀ/

Dimensions, weight, capacities

INTERASSE / Wheelbase	mm/in.	1416 / 55.75
LUNGHEZZA TOTALE / Overall length	mm/in.	2040 / 80.31
LARGHEZZA MAX. / Overall width	mm/in.	724 / 28.5
ALTEZZA MAX. / Overall height	mm/in.	1330 / 52.36
ALTEZZA SELLA / Saddle height	mm/in.	805 / 31.69
ALTEZZA MIN. DA TERRA / Min. ground clearance	mm/in.	177 / 6.96
AVANCORSA / Trail	mm/in.	117 / 4.6

PESO IN ORDINE DI MARCIA, SENZA CARBURANTE/ Kerb weight, without fuel	Kg/lb.	145 / 319
--	--------	-----------

CAPACITÀ SERBATOIO CARBURANTE / Fuel tank capacity	l U.S. Gallons	16.5 4.36
---	-------------------	--------------

Q.TA' OLIO NEL BASAMENTO Engine oil	l U.S. Quarts	2.8 2.95
--	------------------	-------------

MOTORE / Engine

CARATTERISTICHE / Characteristics

TIPO / Type MONOCILINDRICO 4 TEMPI / Single cylinder, four stroke		
ALESAGGIO / Bore	mm/in.	90 / 3.54
CORSA / Stroke	mm/in.	70 / 2.75
CILINDRATA / Displacement	cm ³ /cu.in.	445,3/ 27.17
RAPPORTO DI COMPRESIONE / Compression ratio		10:1
AVVIAMENTO / Starting	ELETTRICO / Electric	
RAFFREDDAMENTO / Cooling	ARIA-OLIO / Air-Oil	

DISTRIBUZIONE / Timing system

TIPO / Type SINGOLO ALBERO A CAMME IN TESTA, 4 VALVOLE / "SOHC", 4 valve		
--	--	--

LUBRIFICAZIONE / Lubrication

TIPO / Type A CARTER SECCO CON POMPA A LOBI, FILTRO A CARTUCCIA E RADIATORE OLIO / Dry sump with lobe oil pump, cartridge filter and radiator oil		
--	--	--

ACCENSIONE / Ignition

TIPO / Type ELETTRONICA A SCARICA INDUTTIVA CON ANTICIPO VARIABILE A CONTROLLO DIGITALE / Electronic, inductive discharge, with adjustable advance (digital control)		
TIPO CANDELA / Spark plug type	"NGK" DPR8Z	

ALIMENTAZIONE / Fuel system

TIPO / Type	ad iniezione elettronica / electronic injection feed	
CORPO FARFALLATO / Throttle body	DIAMETER / Diameter	36

FRIZIONE / Clutch

TIPO / Type MULTIDISCO IN BAGNO D'OLIO CON COMANDO A FILO / Wet, multiplate type; cable control		
N° DISCHI CONDUTTORI / Driving disc no	7	
N° DISCHI CONDOTTI / Driven disc no	6	

TRASMISSIONE PRIMARIA / Primary drive

PIGNONE MOTORE / Engine sprocket	Z/Teeth	24
CORONA FRIZIONE / Clutch gear	Z/Teeth	64
RAPPORTO DI TRASMISSIONE / Transmission ratio		2.667

CAMBIO VELOCITÀ / Transmission

TIPO / Type CON INGRANAGGI SEMPRE IN PRESA / Constant mesh gear type		
N° MARCE / Speed gears no	5	

RAPPORTI DI TRASMISSIONE / Internal ratios

.....	1 ^a /1st	2.917 (35/12)
.....	2 ^a /2nd	1,765 (30/17)
.....	3 ^a /3rd	1,35 (27/20)
.....	4 ^a /4th	1,10 (22/20)
.....	5 ^a /5th	0.88 (22/25)

TRASMISSIONE SECONDARIA / Secondary drive

PIGNONE USCITA CAMBIO / Transmission sprocket	Z/Teeth	15
CORONA POSTERIORE / Rear wheel sprocket	Z/Teeth	40
RAPPORTO DI TRASMISSIONE / Transmission ratio		2,667

Outlaw

CARATTERISTICHE TECNICHE / Technical data



MOTOTELAIO / Chassis

TELAIO / Frame

TIPO / Type
MONOTRAVE CON DOPPIA CULLA IN ACCIAIO INTUBI
A SEZIONE CIRCOLARE/
Steel single tube beam with double cradle

SOSPENSIONE ANTERIORE / Front suspension

TIPO / Type
FORCELLA A STELTIROVESCATI COMPLETAMENTE REGOLABILE /
Upside-down telescopic hydraulic fork fully adjustable
Ø STELLI / Fork legs dia. mm/in. 47 / 1.85
CORSA SULL'ASSE GAMBE /
Travel on legs axis mm/in. 130 / 5.11

SOSPENSIONE POSTERIORE / Rear suspension

TIPO / Type
DOPPIO AMMORTIZZATORE IDRAULICO REGOLABILE IN
ESTENSIONE E PRECARICO/
Double hydraulic shock absorber; with spring preload and rebound
adjustment
CORSA RUOTA / Wheel travel mm/in. 106 / 4.17

SISTEMA FRENANTE CON "ABS" FRONTE RETRO / Brake system

With "ABS" front and rear

FRENO ANTERIORE / Front brake

TIPO / Type
A DISCO FLOTTANTE CON COMANDO IDRAULICO /
Floating disc with hydraulic control
Ø DISCO / Disc dia. mm/in. 320 / 12.59

FRENO POSTERIORE / Rear brake

TIPO / Type
A DISCO FISSO CON COMANDO IDRAULICO /
Fixed disc with hydraulic control
Ø DISCO / Disc dia. mm/in. 220 / 8.66

CERCHIO ANTERIORE / Front rim

MATERIALE / Material LEGA LEGGERA / Light alloy
DIMENSIONI / Size 3,5"x17"

CERCHIO POSTERIORE / Rear rim

MATERIALE / Material LEGA LEGGERA / Light alloy
DIMENSIONI / Size 4,25"x17"

PNEUMATICO ANTERIORE / Front tire

TIPO / Type PIRELLI SCORPION RALLY STR
DIMENSIONI / Size 120/70-17"

PNEUMATICO POSTERIORE / Rear tire

TIPO / Type PIRELLI SCORPION RALLY STR
DIMENSIONI / Size 150/60-17"

IMPIANTO ELETTRICO / Electrical equipment

TENSIONE IMPIANTO / Voltage 12 V

BATTERIA / Battery 12V-12Ah