

<b>IGNIS</b>					
<b>Scheda tecnica</b>	<b>IGNIS 1.2 DUALJET 2WD</b>	<b>IGNIS 1.2 DUALJET 2WD AGS</b>	<b>IGNIS 1.2 DUALJET 4WD</b>	<b>IGNIS 1.2 HYBRID 2WD</b>	<b>IGNIS 1.2 HYBRID 4WD</b>
	<b>iCOOL 5p iTOP 5p</b>	<b>iTOP 5p</b>	<b>iCOOL iTOP 5p</b>	<b>iTOP 5p</b>	<b>iTOP 5p</b>
<b>TRAZIONE</b>	2WD	2WD	4WD	2WD	4WD
<b>MOTORE</b>	K12C	K12C	K12C	K12C	K12C
<b>TRASMISSIONE</b>	5MT	AGS	5MT	5MT	5MT
<b>DIMENSIONI</b>					
Lunghezza [mm]	3700	3700	3700	3700	3700
Larghezza [mm]	1660 (1690 max)	1660 (1690 max)	1660 (1690 max)	1660 (1690 max)	1660 (1690 max)
Altezza [mm]	1595	1595	1595	1595	1595
Interasse [mm]	2435	2435	2435	2435	2435
Carreggiata anteriore [mm]	1460	1460	1460	1460	1460
Carreggiata posteriore [mm]	1470	1470	1470	1470	1470
Altezza minima da terra [mm]	180 (con cerchio da '16)	180 (con cerchio da '16)	180 (con cerchio da '16)	180 (con cerchio da '16)	180 (con cerchio da '16)
Raggio minimo di sterzata [m]	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
Spazio bagagliaio (sedili post. reclinati) [lt]	514	514	490	514	490
Spazio bagagliaio (sedili post. posiz.normale) [lt]	260	260	204	260	204
<b>PESO</b>					
Peso in ordine di marcia con conducente [kg]	885	905	945	910	960
Peso complessivo [kg]	1.330	1.330	1.330	1.330	1.330
Peso rimorchiabile [kg]	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
<b>MOTORE</b>					
Tipo motore	K12C	K12C	K12C	K12C	K12C
Cilindri	4	4	4	4	4
Valvole	16	16	16	16	16
Cilindrata [cm <sup>3</sup> ]	1.242	1.242	1.242	1.242	1.242
Alesaggio per corsa [mm]	73.0 x 74.2	73.0 x 74.2	73.0 x 74.2	73.0 x 74.2	73.0 x 74.2
Rapporto di compressione	12.5 +/- 0.2	12.5 +/- 0.2	12.5 +/- 0.2	12.5 +/- 0.2	12.5 +/- 0.2
Potenza massima [kW (CV)]	66 (90) a 6.000 giri/min	66 (90) a 6.000 giri/min	66 (90) a 6.000 giri/min	66 (90) a 6.000 giri/min	66 (90) a 6.000 giri/min
Coppia massima [Nm]	120 a 4.400 giri/min	120 a 4.400 giri/min	120 a 4.400 giri/min	120 a 4.400 giri/min	120 a 4.400 giri/min
Alimentazione	Iniezione Multipoint	Iniezione Multipoint	Iniezione Multipoint	Iniezione Multipoint	Iniezione Multipoint
<b>PRESTAZIONI E CONSUMI</b>					
Velocità massima [km/h]	170	170	165	170	165
NEDC - Consumo ciclo urbano [l/100km]	5,7	5,8	6,2	4,7	5
NEDC - Consumo ciclo extra-urbano [l/100km]	4,1-4,2	4,3	4,6	4,1	4,4-4,5
NEDC - Consumo ciclo combinato [l/100km]	4,7	4,9	5,2	4,3	4,6-4,7
NEDC - Emissioni CO <sub>2</sub> [g/km]	107-108	111	118	98-99	105-106
WLTP - Emissioni CO <sub>2</sub> [g/km]	120-125	130	130-135	117-122	127-132
Direttiva	2016/646ZA Euro 6	2016/646ZA Euro 6	2016/646ZA Euro 6	2016/646ZA Euro 6	2016/646ZA Euro 6
<b>TRASMISSIONE</b>					
Tipo trasmissione	Manuale	AGS	Manuale	Manuale	Manuale
Rapporti di trasmissione I	3,545	3,545	3,545	3,545	3,545
II	1,904	1,904	1,904	1,904	1,904
III	1,240	1,240	1,240	1,240	1,240
IV	0,914	0,906	0,906	0,906	0,906
V	0,717	0,696	0,696	0,696	0,696
VI	-	-	-	-	-
Retromarcia	3,272	3,272	3,272	3,272	3,272
Rapporto finale	4,294	4,705	4,470	4,294	4,470
<b>TELAIO</b>					
Sterzo	Servosterzo elettrico	Servosterzo elettrico	Servosterzo elettrico	Servosterzo elettrico	Servosterzo elettrico
Freni anteriori	A disco ventilati	A disco ventilati	A disco ventilati	A disco ventilati	A disco ventilati
Freni posteriori	A tamburo	A tamburo	A tamburo	A tamburo	A tamburo
Sospensioni anteriori	MacPherson	MacPherson	MacPherson	MacPherson	MacPherson
Sospensioni posteriori	Barra di torsione	Barra di torsione	Ponte rigido	Barra di torsione	Ponte rigido
Pneumatici	175/60R 16 (82H)	175/60R 16 (82H)	175/60R 16 (82H)	175/60R 16 (82H)	175/60R 16 (82H)
Cerchi	16x5J	16x5J	16x5J	16x5J	16x5J
<b>CAPACITA'</b>					
Posti totali	4	4	4	4	4
Capacità serbatoio carburante	32 litri	32 litri	30 litri	32 litri	30 litri