

Force India VJM11

Caratteristiche tecniche - Force India VJM11		
Configurazione		
<u>Carrozzeria:</u> monoposto	Posizione motore: posteriore	<u>Trazione:</u> <u>posteriore</u>
Dimensioni e pesi		
Ingombri (lungh.xlargh.xalt. in <u>mm</u>): 5000 mm × 2000 mm × 950 mm		<u>Diametro</u> minimo sterzata:
<u>Interasse:</u> 3680 mm	Carreggiate: anteriore - posteriore mm	Altezza minima da terra:
Masse	/ in ordine di marcia: 733 <u>kg</u>	Serbatoio: 105 kg
Meccanica		
Tipo <u>motore:</u> <u>Mercedes</u> + V6		<u>Cilindrata:</u> 1600 <u>cm³</u>
<u>Distribuzione:</u> pneumatica		<u>Alimentazione:</u>
<u>Accensione:</u> elettronica Magneti Marelli statica		Impianto elettrico: Magneti Marelli
<u>Frizione:</u> levetta posizionata sul volante		<u>Cambio:</u> longitudinale Mercedes, 8 marce + retromarcia, con comando semiautomatico elettronico sequenziale
Telaio		
<u>Corpo vettura</u>	in materiale composito a nido d'ape con fibra di carbonio	
<u>Sospensioni</u>	anteriori: push-rod / posteriori: pull rod	
<u>Freni</u>	anteriori: Freni a disco <u>Brembo</u> / posteriori: Freni a disco Brembo	
<u>Pneumatici</u>	<u>Pirelli</u> / <u>Cerchi:</u> O.Z. da 13 <u>in</u>	
Prestazioni dichiarate		
Consumi	2kg/ giro	