



## Technische Daten für AIXAM Leichtkraftfahrzeuge

| Modelle                   | City Pack, S<br>und Premium | Crossline Pack<br>Crossline Premium | GTO  | Crossover |
|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------|-----------|
| Kofferraumvolumen (Liter) | 600                         | 1.100                               | 700  | 1.200     |
| Maße über alles (mm)      |                             |                                     |      |           |
| Länge                     | 2720                        | 2990                                | 2827 | 3095      |
| Breite                    | 1500                        | 1500                                | 1500 | 1492      |
| Radstand                  | 1795                        | 1967                                | 1795 | 1540      |
| Spur vorne                | 1345                        | 1307                                | 1345 | 1345      |
| Spur hinten               | 1345                        | 1278                                | 1345 | 1345      |

### Motorisierung und Getriebe

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Motor                       | Kubota, 2 Zylinder Diesel in Reihe, 400 cm <sup>3</sup> |
| Lage                        | vorne quer  |
| Versorgung                  | indirekte Einspritzung, Schnellvorglühlung              |
| Kühlung                     | Flüssigkeit   |
| Max. Leistung               | 4 kW  |
| Drehmoment                  | 14 Nm bei 2400 U/min                                    |
| Max. Drehzahl bei Belastung | 3200 U/min  |
| Lichtmaschine               | 500 W   |
| Batterie                    | 12 V 50 Ah  |
| Getriebe                    | Automatikgetriebe mit Variator                          |
| Antrieb                     | Front, Gleichlaufwellen                                 |
| Schaltung                   | vorwärts - neutral - rückwärts                          |
| Übersetzungsverhältnis      | 1:12  |

### Bremsen:

|         |  |
|---------|--|
|         | Zweikreisbremssystem mit X Anschluss für absolut hohe Sicherheit |
| vorne:  | Scheiben, Durchmesser 210 mm                                     |
| hinten: | Trommeln, Durchmesser 160 mm                                     |

### Radaufhängung:

|         |  |
|---------|--|
|         | Einzelradaufhängung, hydraulische Stoßdämpfer mit Doppeleffekt, Spiralfedern |
| Vorne:  | System Mc Pherson Leichtmetall-Dreieckslenker                                |
| Hinten: | Leichtmetallträger   |

### Bereifung

145/70/R13  
155/65/R14

### Lenkung:

Zahnradlenkung, Wendekreis Radius 4 m

### Karosserie

Thermoplast auf Aluminiumrahmen  
Fahrgestell Leichtmetall

### Zahl der Sitze

2

### Rahmen

Sicherheitsfahrgastzelle, Crash getestet nach UTAC Norm

### Gewichte

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Leergewicht                           | 350 kg |
| Max. zul. Gesamtgewicht               | 675 kg |
| Max. zul. Gewicht auf der Vordachse   | 340 kg |
| Max. zul. Gewicht auf der Hinterachse | 400 kg |

### Leistungen

|                      |   |
|----------------------|---|
| Max. Geschwindigkeit | 45 km/h                                     |
| Verbrauch            | 2,96 l /100 km, CO <sub>2</sub> : 77,9 g/km |
| Tankinhalt           | 16 l  |
| Standgeräusch        | 79 dB (A)                                   |
| Fahrgeräusch         | 67,5 dB (A)                                 |

Die Fahrzeuge sind nach europäischem Recht homologiert (gemäß Richtlinie 2002/24/CE)  
Zwei Jahre Garantie (Teile und Arbeitszeit) bei unbeschränkter Kilometerleistung.