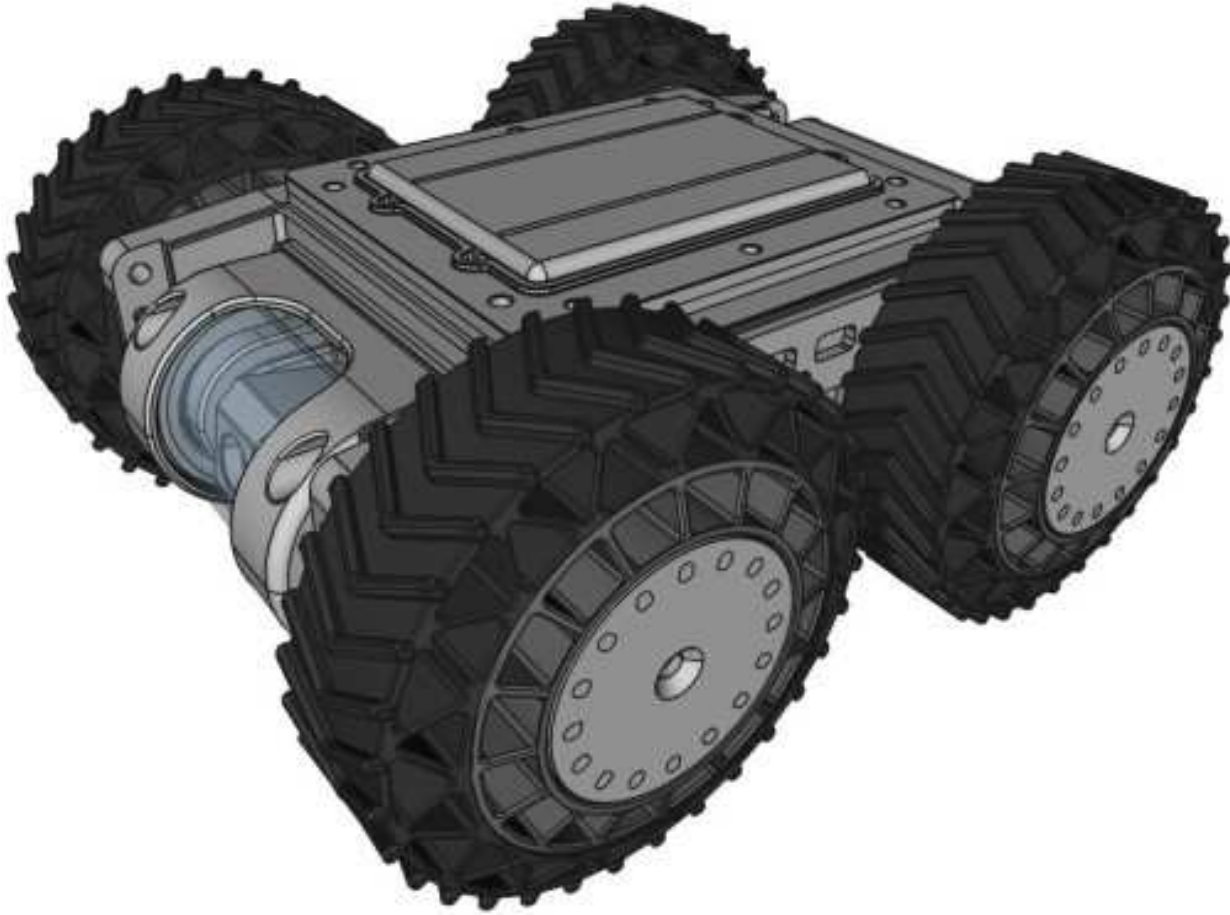




RECON-ROBOT Aufklärungsroboter

# Datenblatt

# RECON-ROBOT

## UlrichC.DE

**Kompakt**

**Anpassbar**

**Industrieantriebe**

**Robust**

| technische Daten                                                                                                                                                                                                      | Eigenschaften                                                                                                                                                                  | Standard Erweiterungen                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht: $\pm 4\text{-}5\text{kg}$<br>Zuladung: bis 3kg<br>max. Gesamtgewicht: $\pm 10\text{kg}$<br>max. Geschwindigkeit: $\pm 70\text{m/min}$<br>Abmessungen (L x B x H):<br>240x 205 x 110mm<br>Bodenfreiheit: 20mm | <ul style="list-style-type: none"> <li>- wind- und wetterfest</li> <li>- wasserdicht</li> <li>- geländegängig</li> <li>- geräuscharm</li> </ul>                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stoßfänger</li> <li>- Panels u.a. für Sensoren</li> <li>- Akku-Ladeanschluss</li> <li>- Fahrzeugelektronik</li> <li>- Kamera</li> </ul> |
| Antrieb / Akkus                                                                                                                                                                                                       | techn. Eigenschaften                                                                                                                                                           | mögl. Erweiterungen                                                                                                                                                              |
| Art: WD Radantrieb<br>Jeweils ein Antrieb pro Seite<br>(Rechts und Links)<br>Motoren: zwei Industrieantriebe<br>zu je ca. 5Watt.<br><br>Betriebsspannung: 12 Volt<br><br>Empfohlene Akkukapazität:<br>12V 5Ah         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- robuste Aluminiumbauweise</li> <li>- Industrieantriebe</li> <li>- großzügig dimensionierte Bauteile</li> <li>- Akkuwechsel</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Outdoor Felgensatz</li> <li>- Kameras</li> <li>-GPS</li> <li>- Odometrie-Sensoren</li> </ul>                                            |
|                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                | <b>getestet für Untergründe</b><br>Asphalt , Hallenboden / Beton,<br>Feldwege                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                       | <b>Ketten</b><br>Räder 110mm 40mm Breite<br>Verschiedene Bereifungen<br>möglich.                                                                                               | <b>Fahreigenschaften</b><br>Steigfähig: 45°<br>(abhängig von Zuladung und<br>Untergrund)<br>Wenderadius: $\sim 310\text{ mm}$<br>(Drehen an Ort möglich)                         |
|                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |