



Die individuelle Benutzerauthentifizierung für Maschinen ermöglicht Ihnen vollen Zugang und maximale Kontrolle über Ihre Flotte. So wissen Sie, wer die Maschinen zu welchem Zeitpunkt benutzt.

Auf diese Weise können Sie sämtliche Sicherheitsvorschriften einhalten und Sicherheit für Mensch und Maschine auf bequeme und verlässliche Weise garantieren.

### Zulassungen und Zertifizierungen

**CE**  
Entspricht der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU, wie in der EU-Konformitätserklärung angegeben.

**FCC und IC**  
Das Produkt enthält Funksender, die gemäß den relevanten Teilen von CFR 47 (Code of Federal Regulations) und den Bestimmungen und Vorschriften von Industry Canada zertifiziert sind.

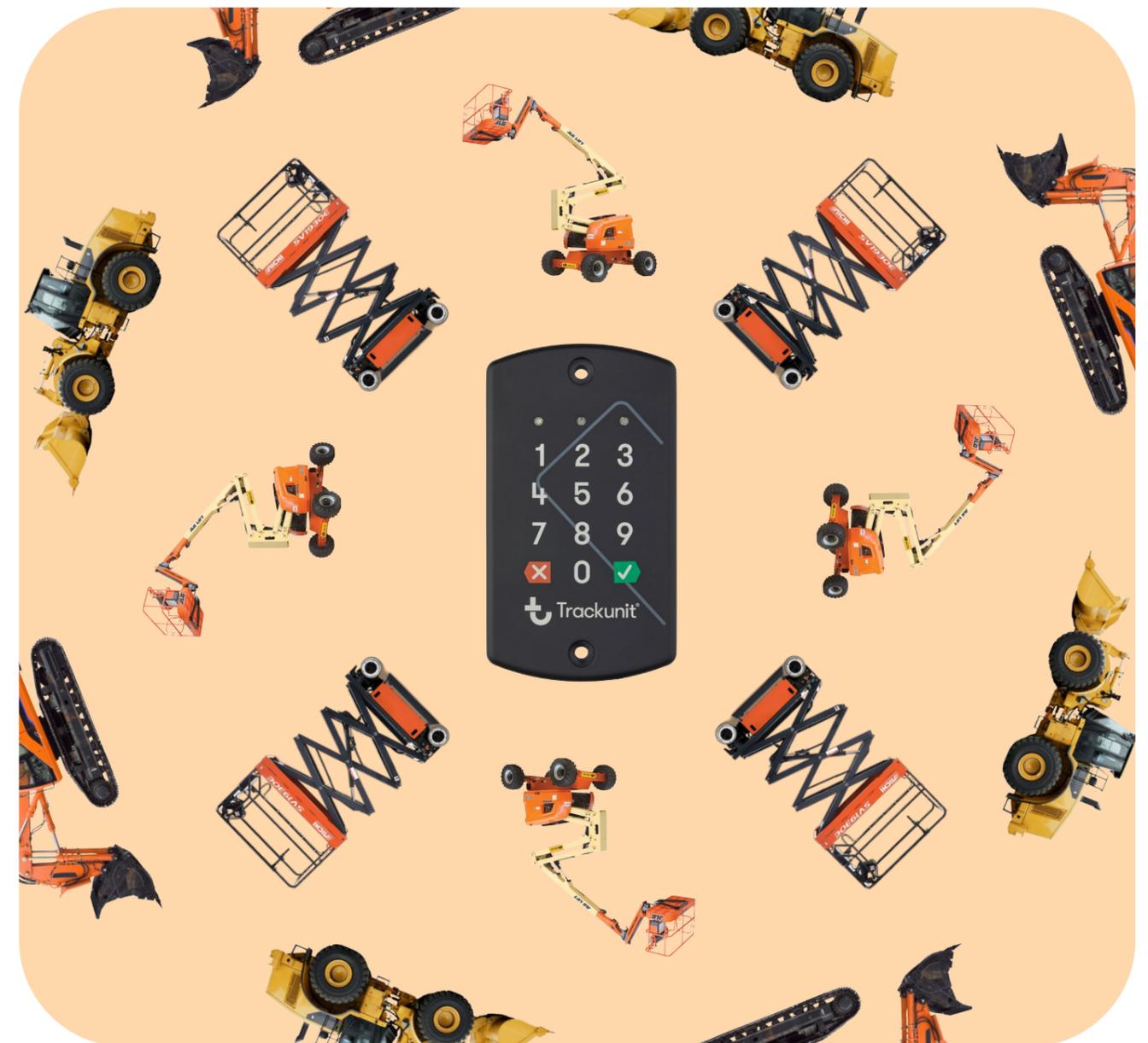
**Umweltklasse**  
Geprüft auf Umweltverträglichkeit für den Einsatz in Lastkraftwagen, für Fahrzeuge und Geländemaschinen (SAE J1455). Schutzklasse des Gehäuses: IP66K und IP69K.

### Kontakt

**Trackunit**  
www.trackunit.com  
info@trackunit.com

Erfahren Sie mehr unter [www.trackunit.com](http://www.trackunit.com)  
Copyright © 2023 Trackunit. Alle Rechte vorbehalten.

Trackunit DualID – Powered by:



 Trackunit® DualID

# Sicherheit steht an erster Stelle

Verwalten Sie den Zugriff auf Maschinen mit einem PIN-Code, IPAF oder einer persönlichen ID-Karte. So wissen Sie immer, wer Ihre Maschinen gerade verwendet.



## Wussten Sie schon, dass...

die Zugangskontrolle für Trackunit DualID per PIN, ePAL, ID-Karte oder per PAL Card eingerichtet werden kann?

## Trackunit DualID

### Abmessungen und Gewicht

Maße: 65 × 115 × 15,3 mm  
Gewicht: 159 g (inkl. Kabel)

### Keypad

Numerisches Keypad für PIN-Eingabe

### RFID-Reader

RFID-Reader mit 13,56 MHz

### Verbindungen

Mifare: Mifare DESFire EV1  
NFC (nicht alle Arten)

### UV-Klasse

ASTM D4329/D5870

### Kabel und Anschluss

3 m langes Kabel standardmäßig  
M8-Anschluss

### Betriebstemperatur

Temperaturbereich: -40° C bis +85° C

### Trackunit Raw: Standby ohne DualID II

10 mA/12V – 7 mA/24V

### Trackunit Raw: Standby mit DualID II

23 mA/12V – 15 mA/24V

## Schützen Sie Ihre Ausrüstung vor unsachgemäßem Umgang

### Geringeres Unfallrisiko

Mit DualID II werden Ihre Geräte mit einer Zugangskontrolle gesichert, die unautorisierte Verwendung und unsachgemäßen Umgang verhindert.

Auf diese Weise können Maschinen nur von autorisiertem und geschultem Personal betrieben werden, was zu einem geringeren Unfallrisiko und weniger Schäden an Geräten und weiteren Elementen auf der Baustelle führt.

## Sicherheit

### Erhöhte Sicherheit auf der Baustelle

DualID II sorgt für mehr Sicherheit in allen Arbeitsumgebungen inklusive Baustellen, indem nur autorisierten Bedienern die Nutzung von Geräten ermöglicht wird.

Eine sicherere Arbeitsumgebung ist gleichbedeutend mit einer geringeren Verletzungsgefahr, weniger Ausfallzeiten und höherer Produktivität.

## Diebstahlschutz

### Diebstahl vorbeugen, bevor er überhaupt passieren kann

Trackunit DualID erlaubt nur autorisiertem Personal den Zugang zu Ihren Geräten – Diebstahl ist damit so gut wie ausgeschlossen.

Derartige Präventionsmaßnahmen entmutigen Diebe und sorgen dafür, dass Ihre Maschinen weniger verlockend für Langfinger sind. Sollte es dennoch zu einem Diebstahl kommen, verhindert die Zugangskontrolle, dass der Dieb Ihre Ausrüstung einschalten und benutzen kann.