



*WWW.SIMRACING-PRO.COM*



DEUTSCH



## INHALT

### Inhalt

ALLGEMEINE DATEN .....	5
1.1 Vorläufige Warnungen .....	5
1.2 Herstelleradresse:.....	5
1.3 Technisches Servicemanagement .....	5
2 BESCHREIBUNG DER PEDALE. ....	6
2.1 Überblick .....	6
2.2 Liste der gelieferten Teile.....	6
2.3 Funktionsprinzip .....	6
2.4 Beabsichtigte Verwendung.....	7
2.5 Vorhersehbare Arbeitsbedingungen .....	7
2.6 Dashboard.....	7
2.7 Identifikation und Signaltechnik .....	7
3 SICHERHEITSWARNUNGEN UND ANWEISUNGEN .....	8
3.1 Schutz und Sicherungen .....	8
4 LAGERUNG UND TRANSPORT .....	8
4.1 Empfang der Pedale.....	8
4.2 Gewicht und Maße.....	8
4.3 Speicherung .....	8
4.4 Transport und Handhabung .....	8
5 STANDORT .....	9
5.1 Montageoptionen.....	9
5.2 Anforderungen an die Montagefläche .....	9
5.3 Auspacken .....	10
5.4 Standortvorbereitung .....	10
5.5 Montage.....	10
5.6 Elektrische Verbindung .....	10
6 KONTROLLEN VOR DER INDIENSTSTELLUNG.....	11
6.1 Ankering .....	11
6.2 Überprüfung mit angeschlossenen Pedalen.....	11
7 ANLEITUNGEN.....	11
7.1 Vorinspektion und Anpassungen.....	12
7.2 Verwendung von Steuerungen.....	12
7.3 CONTROLLER-ANPASSUNGEN. ....	12
7.4 - Herunterladen und Nutzung der App. ....	15

8 INSTANDHALTUNG .....	15
8.1 Allgemeine Sauberkeit .....	15
9 ANBAUTEN .....	16
9.1 Allgemeiner Messplan:.....	16
10 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG .....	18
MARKIERUNG 11 N. CHR. ....	18
12 GARANTIE.....	19
12.1 Umfang der Garantie .....	19
13 EMPFANG TECHNISCHER DOKUMENTATION .....	20

## ALLGEMEINE DATEN

### 1.1 Vorläufige Warnungen

Beachten Sie unbedingt die Sicherheits- und Warnhinweise in diesem Handbuch für die Nutzung der Pedale.

Es ist unerlässlich, sich an dieses Pedal-Handbuch zu halten, um problemlos zu funktionieren und Garantierechte geltend machen zu können.

Die Pedale müssen für die Zwecke verwendet werden, für die sie gebaut wurden. Jede andere Verwendung muss als gefährlich angesehen werden. Jegliche Haftung des Herstellers für Schäden, die durch Nichtbefolgung der Anweisungen im Handbuch entstehen können, ist ausgeschlossen.

Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen darüber, wie Pedale funktionieren. Aus diesem Grund sollten Sie es immer in Reichweite des Benutzers halten.

### 1.2 Herstelleradresse:

Sim Racing Pro 2018 S.L

Carretera de Tordera, 89

17300 Blanes (Girona)

Spanien

Telefon + 34 627 639 716

[info@simracing-pro.com](mailto:info@simracing-pro.com)

### 1.3 Technisches Servicemanagement

Sim Racing Pro 2018 S.L

Carretera de Tordera, 89

17300 Blanes (Girona)

Spanien

Telefon + 34 627 639 716

[support@simracing-pro.com](mailto:support@simracing-pro.com)

## 2 BESCHREIBUNG DER PEDALE.

### 2.1 Überblick

Dieses technische Handbuch enthält alle notwendigen Anweisungen für Installation, Inbetriebnahme, Wartung und Nutzung der Pedale.

Pedalteile:

Set aus zwei oder drei Pedalen, 2 oder 3 Kolben, Gas, Bremse und Kupplung, je nach gekauftem Modell.

Stromversorgung der Maschine:

- . Strom und Stromverbrauch: 5 Volt USB-C
- . Modell: Sim Racing Pro
- . Gesamtleistung: 225 mW
- . Gesamtverbrauch: 45mAh
- . HINWEIS: Diese Verbrauchswerte sind immer ungefähr, da sie von der Arbeitsleistung jedes einzelnen Elements abhängen.

### 2.2 Liste der gelieferten Teile.

1. Pedalset nach Modell 2P oder 3P.
2. 1-Einheit Allbusschlüssel Nr. 3
3. 1-Einheit Allbusschlüssel Nr. 4
4. 1 Einheit Allbusschlüssel Nr. 5
5. 1 Einheit fester Schraubenschlüssel 10 mm
6. 1 Einheit fester Schraubenschlüssel 13 mm
7. 1 Unid-Kabel, USB DE, 2 m / USB-C, ein USB-A.
8. 1 x Benutzerhandbuch / CE-Zertifikat
9. 1 Garantiefomular

### 2.3 Funktionsprinzip

Die SRP GT-S 2p/3p-Pedale

Sie haben folgende Funktionen:

Fahrsimulation

## 2.4 Beabsichtigte Verwendung

Fahrsimulation in PC-Autorennspielen.

Führen Sie keine anderen Arbeiten aus als denen, für die die Pedale entwickelt wurden, mit anderen Elementen als den hier angegebenen.

Der Hersteller der Pedale lehnt jegliche Haftung für Nichtbefolgung dieser Warnung aus. Überschreiten Sie nicht die Arbeitskapazität der Pedale.

## 2.5 Vorhersehbare Arbeitsbedingungen

Die Pedale müssen für Personen über 6 Jahre verwendet werden.

Die Verankerung der Pedale ist für ihre ordnungsgemäße Funktion unerlässlich.

Der korrekte Einsatz von Pedalen und deren Wartung impliziert ihre Langlebigkeit.

## 2.6 Dashboard

Siehe Punkt 7.3

## 2.7 Identifikation und Signaltechnik



Signalsymbole, die auf den Pedalen zu finden sind:

**GEFAHR! Elektrisches Risiko**

Elektrisches Risiko im Sicherungskasten und in den angegebenen Bereichen.

Hinweis: Der Benutzer muss die Pflege und Erhaltung aller Identifikationsschilder und Warningschilder in den Pedalen sicherstellen

In keinem Fall sollten sie demontiert oder verändert werden.

### 3 SICHERHEITSWARNUNGEN UND ANLEITUNGEN

#### 3.1 Schutz und Sicherungen

Die bei der Herstellung der Pedale verwendeten Materialien bergen keine hygienischen Risiken, obwohl im Brandfall Kunststoffteile und Schmierstoffe giftige Dämpfe bilden können.

Führen Sie keine Wartungs- oder Reinigungsarbeiten an den Pedalen oder dem Gehweg in ihrer Nähe durch, ohne vorher den USB-Anschluss vom PC zu trennen.

### 4 LAGERUNG UND TRANSPORT

#### 4.1 Empfang der Pedale.

1. Überprüfen Sie, ob die Pedale während des Transports beschädigt wurden.

#### 4.2 Gewicht und Maße

Modell	Länge, mm	Breite, mm	Höhe, mm	Gewicht, kg.
SRP GT-S 2P	427	206	228	4,5 KG
SRP GT-S 3P	438	309	228	7,4 KG

Siehe allgemeinen Messplan 9.1.

#### 4.3 Speicherung

Es wurden keine konkreten Maßnahmen bezüglich ihrer Lagerung vorgesehen. Falls der Nutzer es lange unbenutzt lässt, wird empfohlen, es vor Staub zu schützen, indem man es richtig abdeckt und vorher von der gesamten Stromversorgung trennt.

#### 4.4 Transport und Handhabung

Wenn die Pedale an einen anderen Ort transportiert werden müssen, stellen Sie sicher, dass die Bedienungsanleitung und das Wartungshandbuch bei den Pedalen liegen, damit sie am neuen Standort konsultiert werden können.

Das Gesamtgewicht des Fahrzeugs muss berücksichtigt werden.



## 5 STANDORT

GT-S-Pedale sind so konzipiert, dass sie sicher in einer Simulatorkabine oder Plattform installiert werden können, um eine starre und stabile Befestigung zu gewährleisten, die eine präzise Bedienung ohne unerwünschte Bewegungen während der Nutzung ermöglicht.

### 5.1 Montageoptionen

GT-S-Pedale können je nach Art der Kabinenstruktur auf zwei verschiedene Arten installiert werden:

#### a) Installation in einer Kabine mit Aluminiumprofilen

Wenn die Kabine eine Aluminiumgitterstruktur (Schlitzprofil / T-Schlitz) hat, können die GT-S-Pedale mit dem GT-S-spezifischen Basisplatten-Zubehör (optional) montiert werden.

Diese Grundplatte bietet eine flache und starre Oberfläche, auf der die Pedale befestigt werden können, was die korrekte Ausrichtung erleichtert und besonders bei intensiver Nutzung eine größere Stabilität bietet. Darüber hinaus ermöglicht es eine direkte Integration mit den Cockpitprofilen und erleichtert Positions- und Winkelanpassungen.

#### b) Die perforierte Basishalterung des Cockpitherstellers

Wenn die Kabine eine perforierte Pedalbasis (Platte mit mehreren Löchern) hat, können die GT-S-Pedale direkt auf dieser Oberfläche montiert werden, ohne dass die spezielle Base Plate verwendet werden muss.

In diesem Fall werden die Pedale durch die Nutzung der Löcher in der Cockpitbasis fixiert, solange sie ausreichend starr und flach ist. Diese Option erlaubt es, auf die Basisplatte zu verzichten, wenn die Cockpitplattform bereits die Montageanforderungen erfüllt.

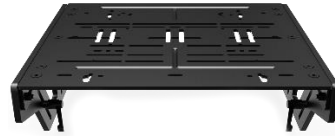
Als Option kann die GT-S-Grundplatte auch auf einer perforierten Basis montiert werden, sofern deren Oberfläche oder Ankerverteilung verwendet werden soll.

### 5.2 Anforderungen an die Montagefläche

- Die Montagefläche muss starr, stabil und völlig eben sein und den während der Nutzung entstehenden Kräften standhalten können.
- Im Ansatzbereich sollte es keinen Spiel, keine Beugung oder Vibration geben.
- Stelle sicher, dass alle Befestigungspunkte vor der Nutzung der Pedale richtig festgezogen sind.

Wichtig: Alle für beide Befestigungsoptionen benötigten Hardware – sowohl mit der GT-S-Basisplatte als auch für die direkte Montage auf einer perforierten Cockpitbasis – werden mit den Pedalen geliefert. GT-S.No zusätzliche Hardware ist für die Standardinstallation erforderlich.

---



### 5.3 Auspacken

Sobald der Transport und das Entladen abgeschlossen sind und die Pedale sich in der Nähe des geplanten Montageortes befinden, werden sie mit größter Sorgfalt und Sorgfalt ausgepackt. Pedale sollten nicht eingebaut werden, wenn das Auspacken Schäden zeigt, die während des Transports entstanden sind. Im Zweifelsfall verwenden Sie das Produkt nicht und fragen Sie den Anbieter nach Informationen.

### 5.4 Standortvorbereitung

Die Oberfläche, auf der die Maschine installiert ist, muss unter Berücksichtigung des Gewichts der Pedale geplant werden, wie in Punkt 4.1 oben angegeben.

Es wird empfohlen, auf Metallchassis korrekt zu montieren, und sie können auch direkt auf dem Boden auf einem Teppich oder einer Gummioberfläche platziert werden.

### 5.5 Montage

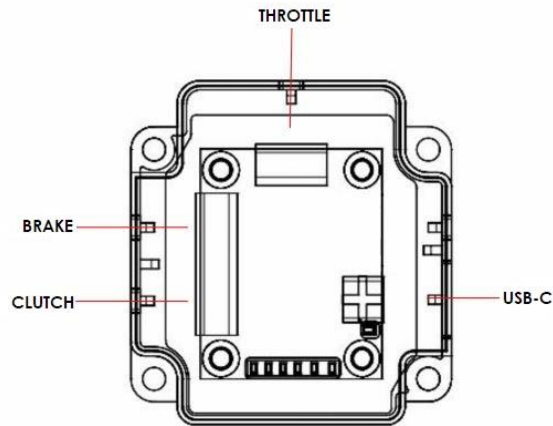
Sobald die Maschine an ihrem Arbeitsplatz positioniert und nivelliert wurde, kann sie installiert und angeschlossen werden.

### 5.6 Elektrische Verbindung

-Die elektrische Verbindung der Pedale ist 5V per USB. Wie im technischen Blatt oder im allgemeinen Maß- und Verbindungsplan angegeben.

- Pedale benötigen für ihren ordnungsgemäßen Betrieb eine normalisierte, stabile Versorgungsspannung zwischen den Betriebsbereichen der Pedale. Leistungsdefekte in Pedalen können zu Fehlfunktionen und sogar zu ernsthaften Schäden oder Verschlechterungen installierter elektrischer Komponenten führen.

Stellen Sie sicher, dass die elektrischen Kabel, die die Pedale verbinden, nicht in Durchgangsbereichen liegen, die andere Nutzer behindern könnten, und dass sie ordnungsgemäß geschützt sind.



## 6 KONTROLLEN VOR DER INDIENSTSTELLUNG.

### 6.1 Ankering

Überprüfen Sie, ob die Pedale korrekt nivelliert sind, wie in Punkt 5.3 angegeben.

### 6.2 Überprüfung mit angeschlossenen Pedalen



**POWER:** Led Rojo donde nos indica que la placa tiene alimentación por USB.  
**WARNING:** Led naranja indicador de avería.  
**INI-OK:** Led verde, indicativo que hay comunicación de datos con PC.  
**THROTTLE:** Led azul, estado pistón acelerador ok.  
**BRAKE:** Led Azul, estado del pistón del freno ok.  
**CLUTCH:** Led Azul, estado del pistón de embrague ok.  
**BRAKE REGULATOR:** Led Azul, Ajuste de freno activado.

## 7 ANLEITUNGEN

## 7.1 Vorinspektion und Anpassungen

- Überprüfen Sie vor dem Start der Maschine, ob die Pedale korrekt angeschlossen sind.
- Überprüfen Sie den Status der LEDs, um festzustellen, dass alles korrekt ist, Sichtpunkt 6.2

## 7.2 Verwendung von Steuerungen

Die Pedale haben je nach Modell zwei oder drei Pedale.

Ein Beschleuniger

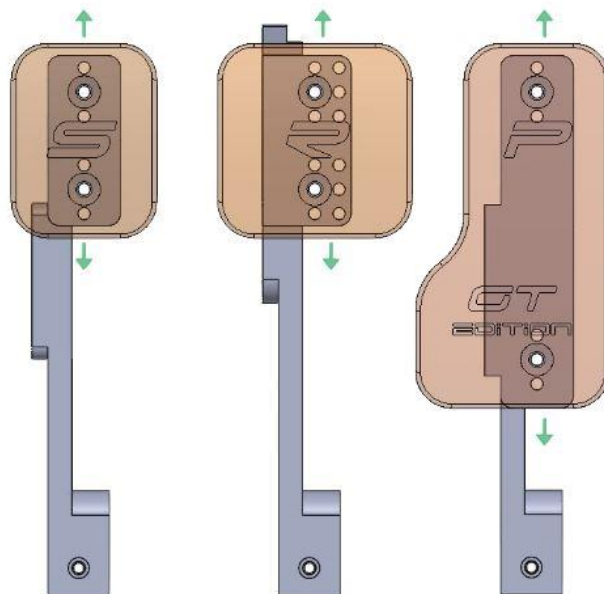
Eine Bremse

Eine Kupplung

## 7.3 CONTROLLER-ANPASSUNGEN.

Tasten anpassen.

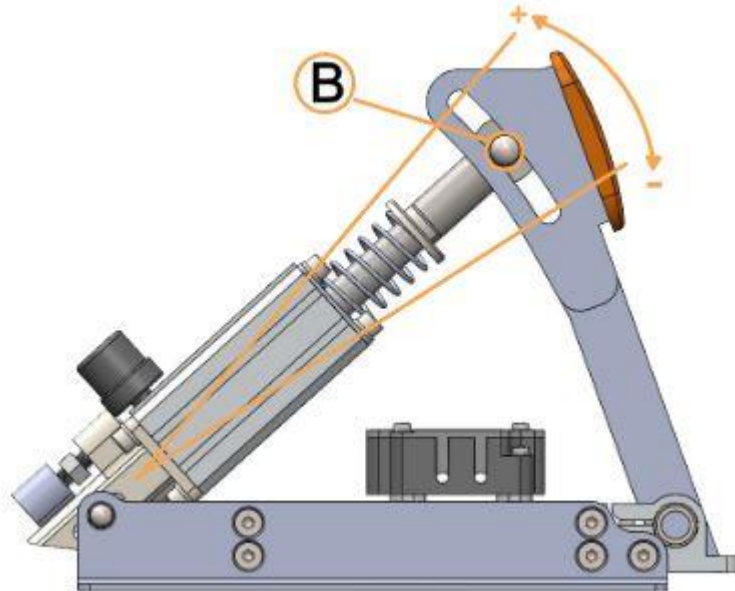
Es gibt drei Positionen, um die Höhe der Tasten einzustellen: Schraube die beiden Inbusschrauben ab, um sie zu bewegen. (siehe beigefügte Karte)



#### ANPASSUNG DER HÄRTE DES BREMSPEDALS:

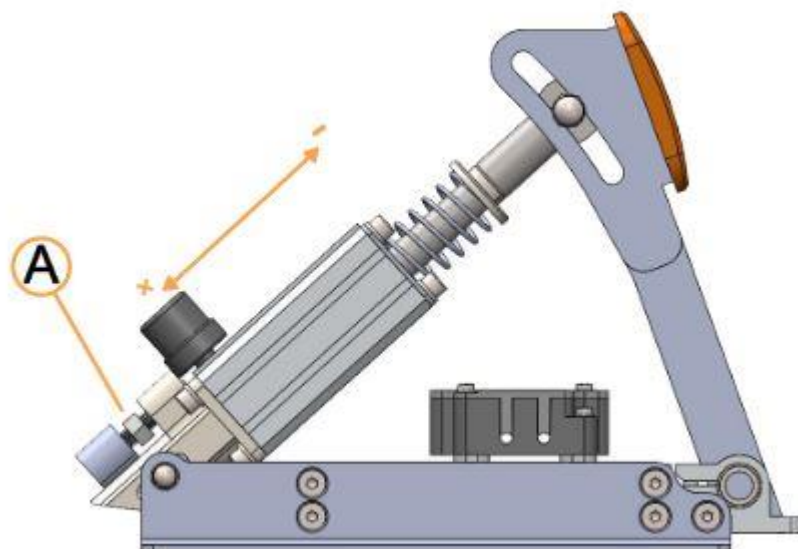
Lockere die Schraube "B" (siehe beigefügter Plan), erhöhe den Kolben für mehr Härte und senke ihn für geringere Härte.

Gilt für alle drei Kolben gleichermaßen: Gas, Bremse und Kupplung.



#### BREMSWEGEINSTELLUNG / Verfügbar, wenn der Bremsregler gekauft wurde:

Mit dem 13-mm-festen Schraubenschlüssel dreht man die Schraube "A" (siehe beigefügte Zeichnung) nach links, verkürzt man den Federweg um mindestens 15 mm, und nach rechts wird der Federweg um maximal 45 mm erhöht. Sobald der gewünschte Hub eingestellt wurde, muss eine Kalibrierung aus der Anwendung durchgeführt werden, um den Mindestwert zurückzusetzen, und dann stellen wir den Maximalwert manuell auf den gewünschten Bremsdruck ein.



\*Recorrido máximo



\*Recorrido estandar



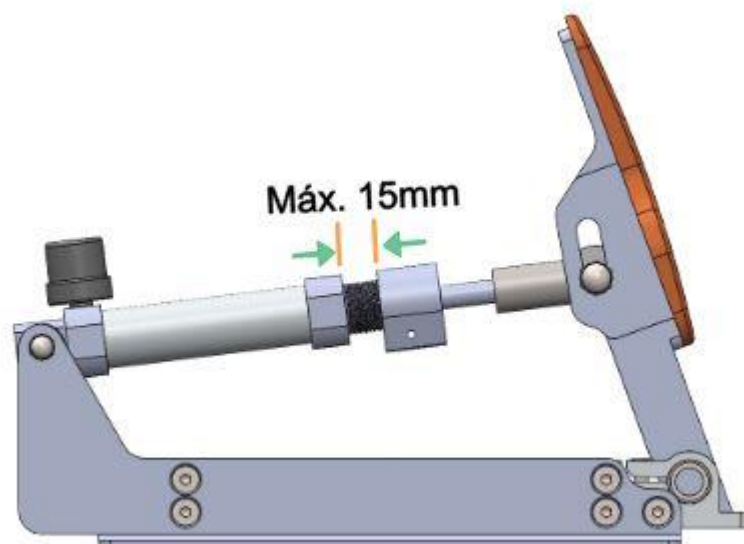
\*Recorrido mínimo



#### VERSTELLUNG DES GASPEDALS.

Das Lösen der Unbusschraube C (siehe beigefügte Zeichnung) Das Abschauben des Teils D verkürzt den Hub, Drehen Sie maximal um 15 mm ab

Das Pedal ist mit maximalem Hub ausgestattet.



## 7.4 - Herunterladen und Nutzung der App.

Laden Sie die Anwendung im Download-Bereich der Website herunter [simracing-pro.com](http://simracing-pro.com)

Führe die Schritte in der Anwendung aus und befolge sie für ein gutes Setup.



## 8 INSTANDHALTUNG

### 8.1 Allgemeine Sauberkeit

#### Einleitung

Es ist ratsam, die Maschine regelmäßig von Staub zu reinigen.

Verwenden Sie KEINE Reinigungsflüssigkeiten im Bereich der Platte, da dies die Maschine beschädigen könnte.

Denken Sie daran, dass die Maschine durch optimale Sauberkeit und Konservierung ihre Leistung verbessert und ihre Nutzungsdauer verlängert wird.

#### 8,3. Elementersatz

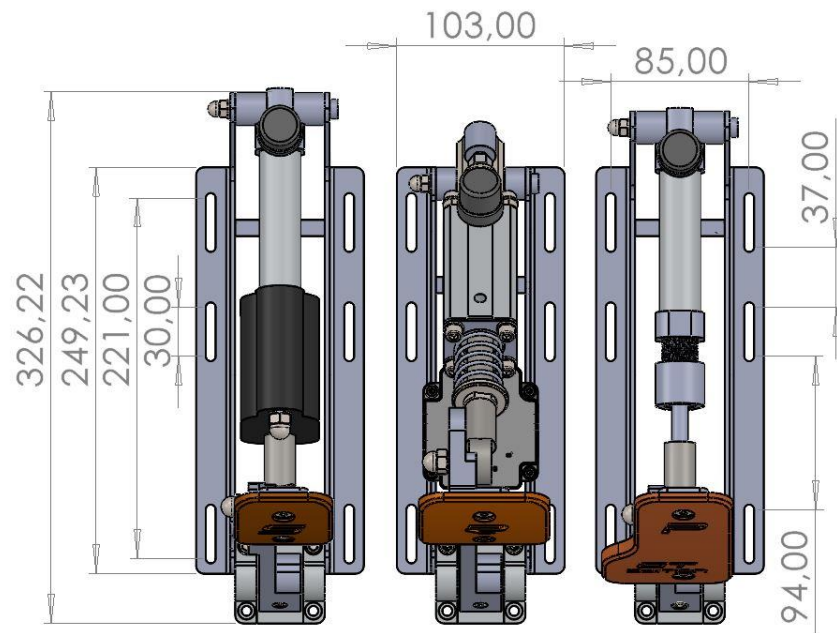
Der Austausch eines beliebigen Elements muss vom Technischen Dienst oder durch eine Fernverbindung mit dem Technischen Dienst erfolgen

Jegliche Wartungs- oder Reinigungsarbeiten, die an der Maschine oder in ihrer Nähe durchgeführt werden sollen, müssen nach dem Abschalten des Stroms erfolgen.

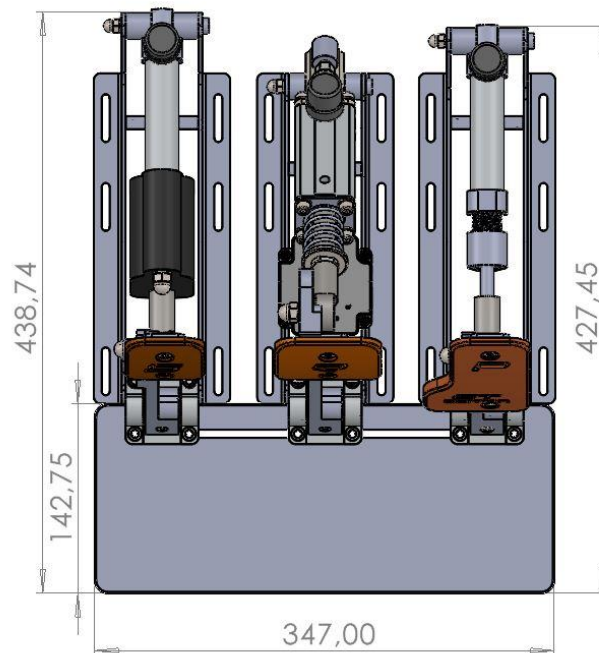
## 9 ANBAUTEN

### 9.1 Allgemeiner Messplan:

Maße ohne optionale Grundplatte

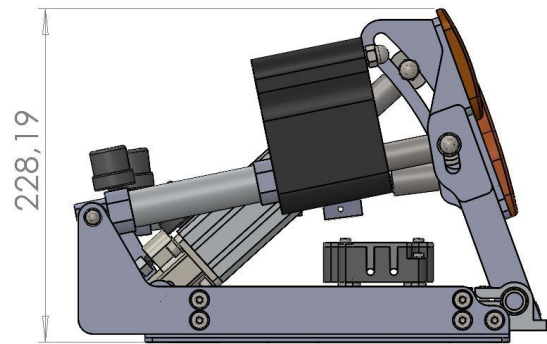


Maße mit der optionalen Grundplatte.





Größe, Höhen.



## 10 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

**DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**

**Empresa:** Sim Racing-Pro 2018 S.L.  
Carretera de Tordera nº 89  
17300 BLANES (Girona)  
CIF/ ESB55329254

**Producto:** Pedales de Simulación


En conformidad con la siguiente normativa:

- 2006/42/CE – Directiva de Máquinas.
- 2006/42/CE – Directiva relativa a las máquinas.
- 2006/95/CE – Directiva de baja tensión.
- 2004/108/CE – Directiva de compatibilidad electromagnética.

Declaramos que la máquina indicada cumple con los requisitos esenciales de seguridad y salud de la Directiva de Máquinas de la Comunidad Europea.

Esta Declaración de Conformidad perderá toda validez en caso de una modificación de la máquina no acordada o no autorizada por cualquier persona no perteneciente al Servicio Técnico de Sim Racing-Pro S.L.

Blanes, 1 de julio de 2020



**Firma:**

---

**David Roca Gruart**  
REPRESENTANTE LEGAL  
SIM RACING-PRO 2018 S.L.

## MARKIERUNG 11 N. CHR.

Das Kennzeichen ist mit dem Herstellerkennzeichen, dem CE-Konformitätskennzeichen und den sozialen Daten des Herstellers versehen. Oben auf dem Kennzeichen sind die spezifischen Daten der Pedale angegeben: Marke, Modell, Seriennummer und Herstellungsjahr. Im letzten Feld sind die wesentlichen technischen Daten der Pedale angegeben: die Spannung

## 12 GARANTIE

### 12.1 Umfang der Garantie

Alle von SRP SimRacing-Pro vermarkteten Produkte haben die geltende rechtliche Garantie, die nur Mängel in der Verarbeitung oder Materialien abdeckt.

Die Garantiezeit ist wie folgt:

- 3 Jahre für in Spanien verkaufte Produkte
- 2 Jahre für Produkte, die im Rest der Welt verkauft werden.

Die Garantiezeit beginnt ab dem Kaufdatum, das durch eine gültige Rechnung oder einen Gutschein nachgewiesen werden muss.

---

### 2 Bedingungen während der Garantiezeit

- In den ersten 6 Monaten ab dem Kaufdatum:
  - Die SRP übernimmt alle Versandkosten, sowohl für den Versand des Ersatzteils oder Produkts als auch, falls zutreffend, für die Rücksendung des defekten Teils.
- Nach den ersten 6 Monaten:
  - Die SRP übernimmt die Versandkosten des Ersatzteils oder Produkts.
  - Der Kunde muss die Versandkosten für die Rückgabe des defekten Teils mit der kostengünstigsten und nicht dringendsten Versandmethode tragen.
- Wenn der Vorfall bestätigt wird, dass er durch die Garantie abgedeckt ist:
  - SRP wird das Ersatzteil oder -produkt in kürzester Zeit versenden.
- Wenn SRP feststellt, dass das defekte Teil zurückgegeben werden muss:
  - Der Kunde muss sie innerhalb eines maximalen Zeitraums von 15 Kalendertagen nach der Benachrichtigung senden.
  - Die Nichteinhaltung dieser Frist kann zur Kündigung des Garantieverfahrens führen.

---

### 3 Garantiausschlüsse

Die Garantie deckt keine Schäden oder Mängel ab, die entstehen durch:

- Unsachgemäßer Gebrauch, fahrlässig oder nicht im Widerspruch zu den Anweisungen, Empfehlungen oder dem Zweck des Produkts.
- Normaler Verschleiß durch die Benutzung.
- Schäden verursacht durch äußere Ereignisse, Schläge, Stürze, Unfälle oder elektrische Überspannungen.
- Handhabung, Modifikation oder Reparatur des Produkts durch den Kunden oder durch Personal, das nicht vom SRP autorisiert ist.
- Falsche Konfiguration von Software oder Hardware durch den Kunden, einschließlich Computern, Peripheriegeräten oder externen Komponenten.
- Ausfälle, die durch Komponenten verursacht werden, die nicht von SRP geliefert und vom Kunden integriert wurden.
- Produkte unterliegen Unterstützungsverträgen oder spezifischen Bedingungen, die nicht diese Garantie übertreffen.

In diesen Fällen erfolgen Reparaturen oder Austausch auf Kosten des Kunden.

---

### 4 Garantie- und Kontaktverfahren

Um eine Garantieintervention zu beantragen, muss der Kunde:

- Kontaktieren Sie den SRP-Technischen Support
- Einen Kaufnachweis vorlegen
- Beschreiben Sie den Vorfall im Detail

 Technische Support-E-Mail : [support@simracing-pro.com](mailto:support@simracing-pro.com)

SRP behält sich das Recht vor zu:

- Bewerten Sie das Produkt
- Stellen Sie fest, ob der Vorfall durch die Garantie abgedeckt ist
- Das betroffene Produkt oder Teil reparieren oder ersetzen oder eine alternative Lösung gemäß der geltenden Gesetzgebung vorschlagen

## 13 EMPFANG TECHNISCHER DOKUMENTATION

Liste der gelieferten Dokumente:

Papierstütze x

- Bedienungsanleitung
- EG-Konformitätserklärung (im Handbuch enthalten)
- Garantieblatt (im Handbuch enthalten)