



WWW.SIMRACING-PRO.COM



GERMAN

14B

EDITION



INDEX

1. ALLGEMEINE DATEN	3
1.1. Vorwarnungen §	3
1.2. Anschrift Hersteller	3
1.3. Technisches Servicemanagement	.3
2. BESCHREIBUNG DER PEDALE	
2.1. Allgemeine Beschreibung.	4
2.2. Liste der gelieferten Teile	4.
2.3. Funktionsprinzip.	4
2.4. Bestimmungsgemäße Verwendung.	4
2.5. Vorhersehbare Arbeitsbedingungen.	5
2.6. Systemsteuerung	.5
2.7. Identifizierung und Signalisierung.	5
3. WARNHINWEISE UND SICHERHEITSHINWEISE	5
3.1. Schutz und Schutzmaßnahmen.	5
4. LAGERUNG UND TRANSPORT.	6
4.1. Empfang der Pedale.	6
4.2. Gewicht und Abmessungen.	6
4.3. Lagerung.	6
4.4. Transport und Wartung.	6
5. STANDORT	6
5.1. Auspacken.	7
5.3. Vorbereitung der Baustelle.	7
5.3. Montage.	7
5.4. Elektrischer Anschluss.	7
6. KONTROLLEN VOR DER INBETRIEBNAHME.	8
6.1. Ankerplatz.	8
6.2. Überprüfung mit der angeschlossenen Maschine.	8
7. GEBRAUCHSANWEISUNG.	8
7.1. Vorabinspektion und Anpassungen.	8

7.2. Verwendung von Steuerelementen.	8
7.3 Controller-Einstellungen.	9
7.4 Herunterladen und Verwenden der Anwendung.	12
8. WARTUNG	12
8.1. Allgemeine Reinigung	12
8.2 Austausch von Elementen	12
9. ANHÄNGE	13
9.1. Allgemeiner Messplan:	13
10. KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	14
11. CE MARKING1	5
12. GEWÄHRLEISTUNG	15
13. ERHALT DER TECHNISCHEN DOKUMENTATION	15

1. ALLGEMEINE DATEN

1.1. Vorläufige Warnungen

Beachten Sie unbedingt die Sicherheits- und Warnhinweise in diesem Handbuch, wenn Sie die Pedale verwenden.

Es ist wichtig, sich an diese Pedalbedienung zu halten, um einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten und Garantierechte geltend machen zu können.

Die Handbremse muss für den Zweck verwendet werden, für den sie gebaut wurde. Jede andere Verwendung muss als gefährlich angesehen werden. Jegliche Haftung des Herstellers für Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen in der Anleitung entstehen können, ist ausgeschlossen.

Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen zur Funktion der Feststellbremse. Aus diesem Grund sollten Sie es immer in Reichweite des Benutzers halten.

1.2. Adresse des Herstellers:

Sim Racing Pro 2018 S.L

Tordera Straße, 89

17300 Blanes (Girona)

Spanien

Telefon + 34 627 639 716

info@simracing-pro.com

1.3. Technisches Servicemanagement

Sim Racing Pro 2018 S.L

Tordera Straße, 89

17300 Blanes (Girona)

Spanien

Telefon + 34 627 639 716

support@simracing-pro.com

2. BESCHREIBUNG DER HANDBREMSE

2.1. Allgemeine Beschreibung

Dieses technische Handbuch enthält alle notwendigen Anweisungen für den Einbau, die Inbetriebnahme, die Wartung und den Gebrauch der Feststellbremse.

Teile der Handbremse:

1 Sockel, 1 Kolben, 1 Hebel für Antrieb.

Stromversorgung der Maschine:

- Strom und Stromverbrauch: 5 Volt USB-C
- Modell: Sim Racing Pro
- Gesamtleistung: 225mW
- Gesamtverbrauch: 45mAh

HINWEIS: Diese Verbräuche sind immer ungefähre Angaben, da sie von der Arbeitsleistung jedes Elements abhängen.

2.2. Liste der gelieferten Teile.

1. Montage der Handbremse
2. 1 Stück Inbusschlüssel Nr. 3
3. 1 Stück Inbusschlüssel Nr. 5
4. 2 Stück Festschlüssel 10 mm
5. 1 Stück 2 m USB-Kabel / USB-C auf USB-A
6. 1 Bedienungsanleitung / CE-Zertifikat
7. 1 Garantieformular

2.3. Funktionsprinzip

Die Handbremse **SRP-HB** hat folgende Funktion: **Fahrsimulation**

2.4. Verwendungszweck

Fahrsimulation in PC-Autorennspielen.

Führen Sie keine anderen Arbeiten durch, für die die Pedale mit anderen als den hier angegebenen Elementen ausgelegt sind.

Der Hersteller der Feststellbremse lehnt jede Haftung für die Nichtbeachtung dieser Warnung ab. Überschreiten Sie nicht die Arbeitskapazität der Pedale.

2.5. Vorhersehbare Arbeitsbedingungen

Die Feststellbremse sollte für Personen über 6 Jahre verwendet werden.

Die Verankerung der Handbremse ist für ihre ordnungsgemäße Funktion unerlässlich.

Die richtige Verwendung der Handbremse und ihre Wartung impliziert ihre Langlebigkeit.

2.6. Schalttafel

Siehe Ziffer 7.3

2.7. Identifizierung und Signalisierung

Signalsymbole, die sich an der Feststellbremse befinden:

GEFAHR! Elektrisches Risiko



Elektrisches Risiko in Schalttafeln und gekennzeichneten Bereichen.

Beachte: Der Benutzer muss sicherstellen, dass alle in die Feststellbremse eingebauten Identifikationsschilder und Warnschilder gewartet und aufbewahrt werden.

Auf keinen Fall dürfen sie demontiert oder verändert werden.

3. SICHERHEITSHINWEISE UND ANWEISUNGEN

3.1. Schutz und Schutzmaßnahmen

Die bei der Herstellung der Pedale verwendeten Materialien bergen keine hygienischen Risiken, obwohl die Kunststoffkomponenten und Schmiermittel im Brandfall zu giftigen Dämpfen führen können.

Führen Sie keine Wartung oder Reinigung der Pedale oder des Bürgersteigs in ihrer Nähe durch, ohne vorher den USB-Stick vom PC zu trennen.

4. LAGERUNG UND TRANSPORT

4.1. Empfang der Handbremse.

1. Prüfen Sie, ob die Feststellbremse während des Transports beschädigt wurde.

4.2. Gewicht und Abmessungen

Modell	Länge, mm.	Breite, mm.	Höhe, mm.	Gewicht, kg.
SRP HB	210	170	360	2,5 KG

Siehe Plan der allgemeinen Maßnahmen 9.1.

4.3. Lagerung

Für die Lagerung sind keine besonderen Maßnahmen vorgesehen. Für den Fall, dass der Benutzer es längere Zeit unbenutzt lässt, wird empfohlen, es vor Staub zu schützen, indem Sie es bequem abdecken und zuvor von einer Stromquelle trennen.

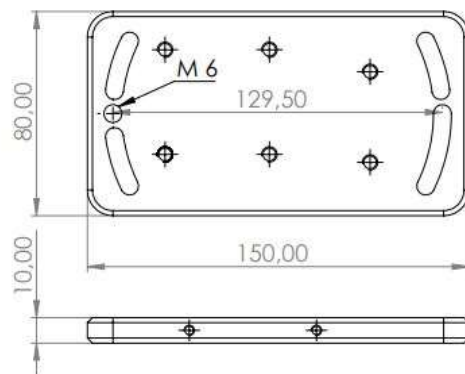
4.4. Transport und Handhabung

Wenn die Feststellbremse an einen anderen Ort transportiert werden muss, stellen Sie sicher, dass sich die Betriebs- und Wartungsanleitung mit der Feststellbremse befindet, damit sie am neuen Standort konsultiert werden kann.

Das Gesamtgewicht muss berücksichtigt werden.

5. STANDORT

Die Handbremse wurde entworfen und gebaut, um ihre Montage zu verhindern.



5.1. Auspacken

Sobald der Transport und die Entladung durchgeführt wurden und sich die Handbremse in der Nähe des für die Montage vorgesehenen Ortes befindet, wird sie mit größter Sorgfalt und Aufmerksamkeit ausgepackt.

Die Feststellbremse darf nicht montiert werden, wenn beim Auspacken Beschädigungen festgestellt werden, die während des Transports entstanden sind. Verwenden Sie das Produkt im Zweifelsfall nicht und fragen Sie den Lieferanten nach Informationen.

5.2. Vorbereitung der Baustelle

Die Fläche, auf der die Maschine aufgestellt ist, muss unter Berücksichtigung des Gewichts der Handbremse gemäß Nummer 4.1 angegeben werden.

Es wird auf einem Metallgehäuse empfohlen, wo es richtig befestigt werden kann.

5.3. Montage

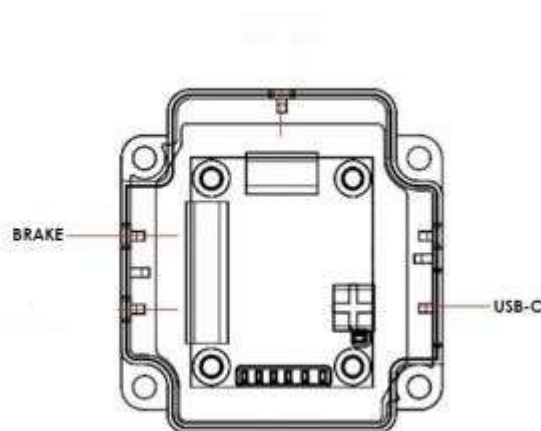
Ist die Maschine an ihrem Arbeitsplatz geortet und nivelliert, kann sie installiert und angeschlossen werden.

5.4. Elektrischer Anschluss

-Der elektrische Anschluss der Handbremse ist 5V über USB. Wie im Datenblatt oder im Plan der allgemeinen Maße und Anschlüsse angegeben.

- Die Feststellbremse benötigt für ihren ordnungsgemäßen Betrieb eine stabile Standardversorgungsspannung zwischen den Betriebsbereichen der Handbremse. Stromausfälle an der Handbremse können zu Fehlfunktionen und sogar zu schweren Schäden oder Verschlechterungen der installierten elektrischen Komponenten führen.

Stellen Sie sicher, dass die elektrischen Kabel, die die Handbremse verbinden, nicht in Durchgangsbereichen zurückgelassen werden, die andere Benutzer behindern könnten, und dass sie ordnungsgemäß geschützt sind.

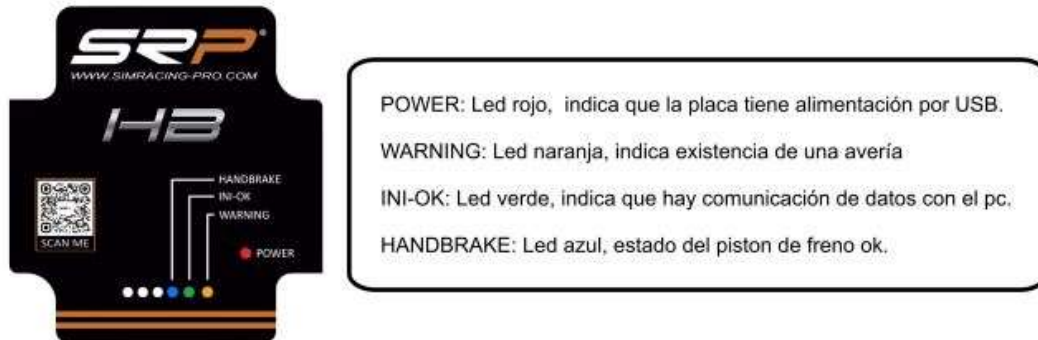


6. Sonstiges **KONTROLLEN VOR DER INBETRIEBNAHME.**

6.1. Ankerplatz

Prüfen Sie, ob die Pedale richtig nivelliert sind, wie in Punkt 5.3 beschrieben.

6.2. Überprüfung mitangeschlossenen Pedalen



7.GEBRAUCHSANWEISUNG

7.1. Vorabinspektion und Anpassungen

- Prüfen Sie vor dem Starten der Maschine, ob die Feststellbremse richtig angeschlossen ist.
- Überprüfen Sie den Status der LED-Anzeigen, um festzustellen, ob alles korrekt ist, siehe Punkt 6.2

7.2. Verwendung von Kontrollen

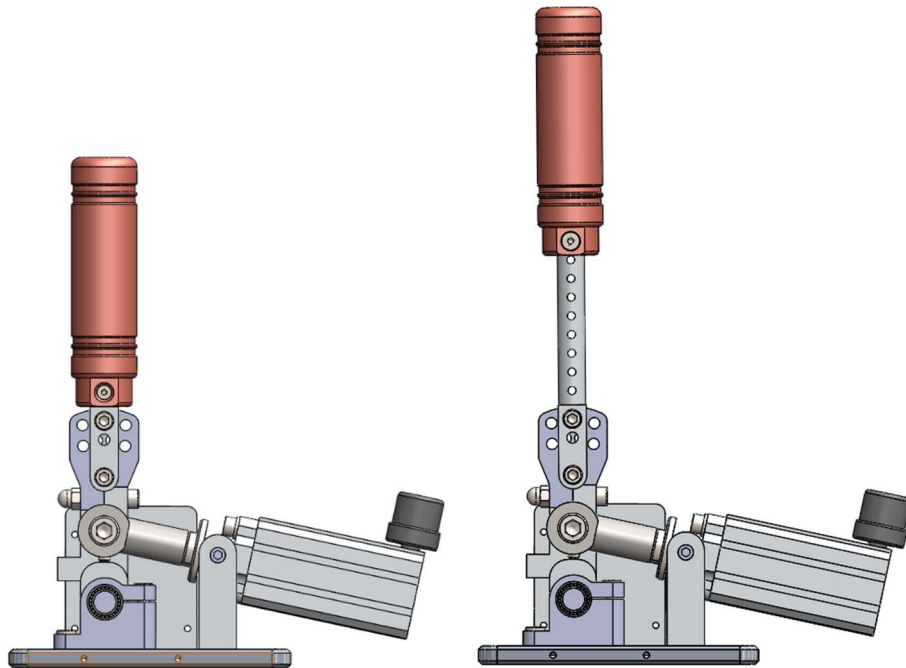
Die Pedale haben einen Bremsaktuatorhebel

7.3 CONTROLLER-EINSTELLUNGEN.

EINSTELLUNG DER HÖHE DER MANGO.

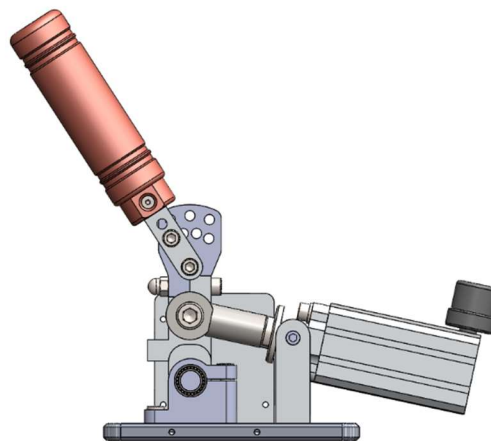
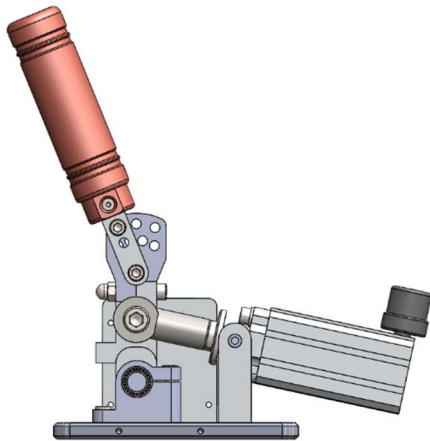
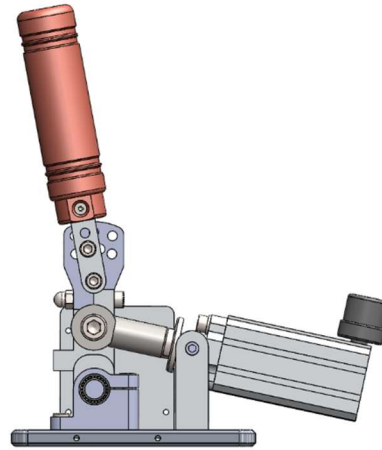
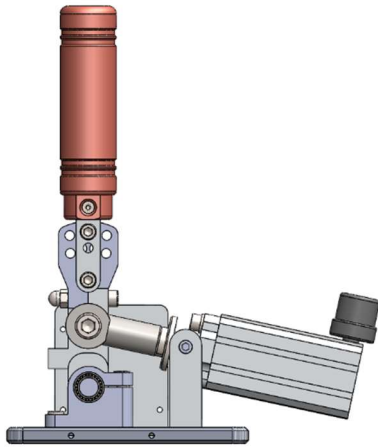
Es gibt 9 einstellbare Höhenpositionen, die mit dem Knopf gekoppelt sind, lösen Sie die 3-mm-Inbusschraube, um sie auf die gewünschte Höhe einzustellen. (siehe beigelegte Karte)

- Maximal 331,55 mm
- 261,55 mm min. bis



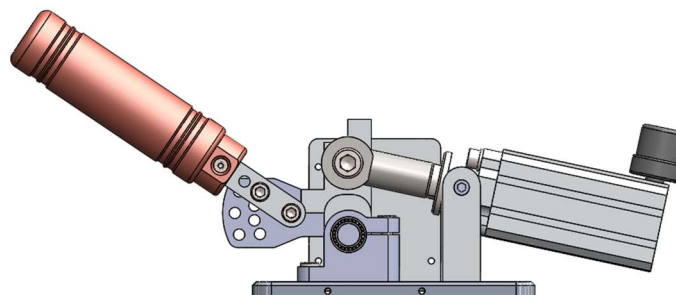
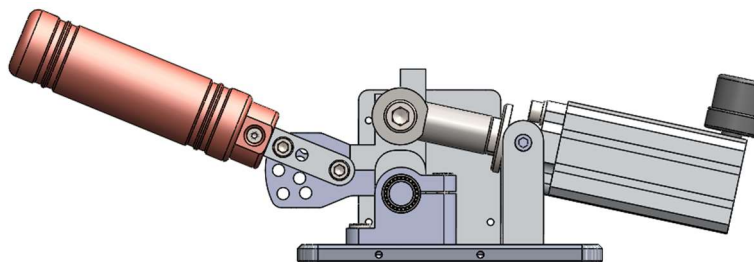
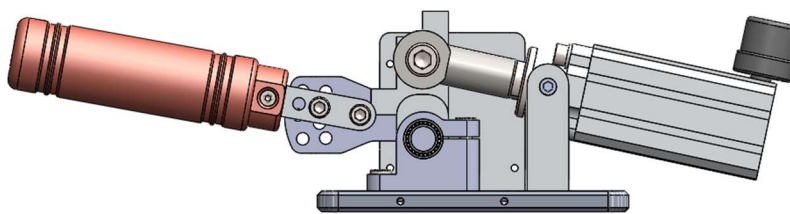
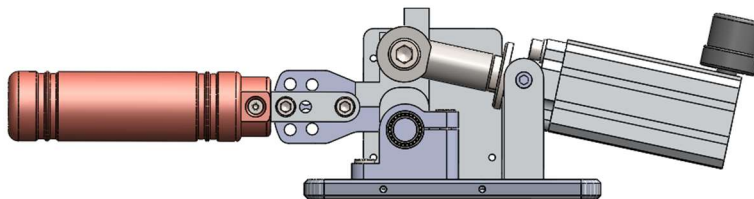
NEIGUNGSVERSTELLHEBEL IN VERTIKAL:

Es stehen vier Neigungen von 90° bis 45° zur Verfügung



NEIGUNGSEBEL HORIZONTAL EINSTELLEN:

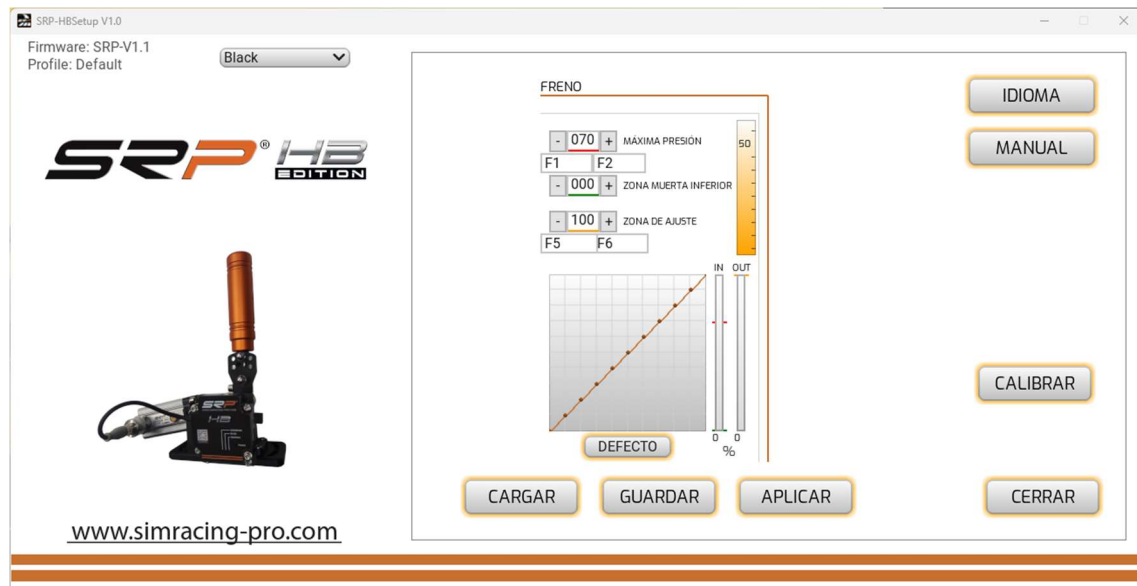
Es stehen vier Neigungen von 90° bis 45° zur Verfügung



7.4 - Download und Nutzung der Anwendung.

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

Führen Sie die Anwendung aus und befolgen Sie sie, um eine gute Konfiguration zu erhalten.



8. WARTUNG

8.1. Allgemeine Reinigung

Es ist ratsam, die Maschine regelmäßig von Staub zu reinigen. Verwenden Sie KEINE Reinigungsflüssigkeiten im Bereich der Platte, da dies zu Schäden an der Maschine führen kann.

Denken Sie daran, dass die Leistung der Maschine höher und ihre Lebensdauer länger ist, wenn sie sich in einem optimalen Zustand der Sauberkeit und Erhaltung befindet.

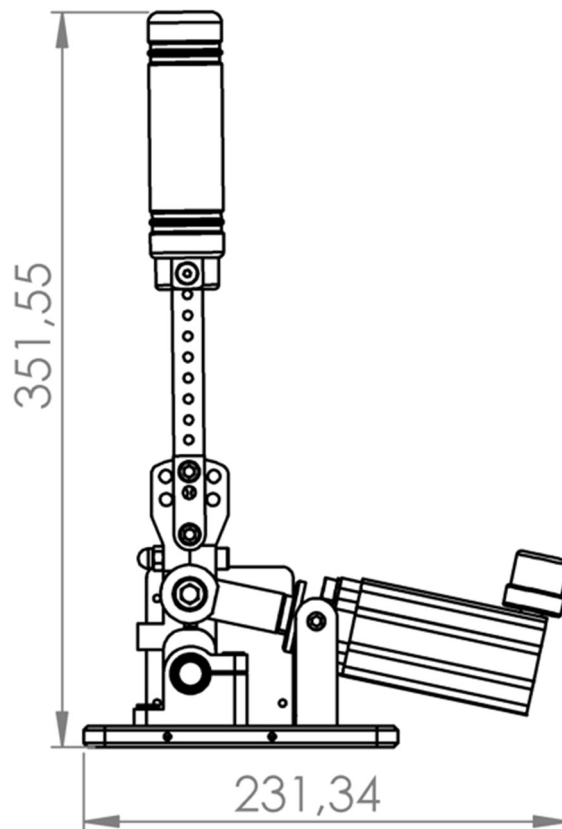
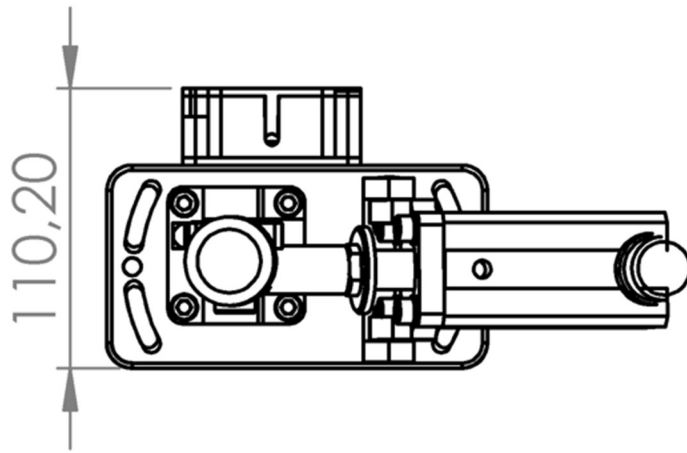
8. Sonstiges2 Austausch von Elementen

Der Austausch eines Elements muss durch den technischen Service oder durch eine Fernverbindung mit dem technischen Service erfolgen

Alle Wartungs- oder Reinigungsarbeiten, die an oder in unmittelbarer Nähe der Maschine durchgeführt werden sollen, müssen nach dem Abschalten der Stromversorgung durchgeführt werden.

9. ANHÄNGE

9.1. Plan der allgemeinen Maßnahmen:



10. KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Declaración de conformidad

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

Producto: **Freno de mano de Simulación**
Modelo:
N.º Serie:
Año de fabricación:

En conformidad con la siguiente normativa:

2006/42/CE Directiva de Maquinas

2006/42/CE Directiva relativa a las máquinas.

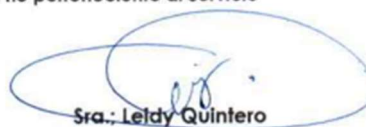
2006/95/CE Directiva de baja tensión.

2004/108/CE Directiva de compatibilidad electromagnética.

Declaramos que la maquina 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 su validez, en caso de una modificación de la maquina no acordada o no autorizada por cualquier persona no perteneciente al Servicio Técnico de Sim Racing- Pro S.L

Blanes, 1 de septiembre de 2.023



Sra.: Ledy Quintero

**REPRESENTANTE LEGAL
SM RACING-PRO S.L**

11. Sonstiges "CE"-KENNZEICHNUNG

Das Schild trägt das Herstellerzeichen, die CE-Kennzeichnung und die Sozialdaten des Herstellers. Auf der Oberseite des Schildes sind die spezifischen Daten der Handbremse **angegeben**: Marke, Modell, Seriennummer und Baujahr. Im letzten Feld sind die wesentlichen technischen Daten der Pedale angegeben: die Spannung

12. GEWÄHRLEISTUNG

Die Firma SIM RACING PRO 2018, SL, verpflichtet sich, die korrekte Funktion der Handbremse und den Austausch der Elemente, aus denen sie besteht, aufgrund eines Herstellungsfehlers zu garantieren.

Diese Garantie gilt unter der Voraussetzung, dass der normale Betrieb der Pedale nicht verzerrt oder verändert wurde und wenn das beschädigte Element NICHT MISSHANDELT ODER MANIPULIERT WURDE.

Garantie: 2 Jahre ab Rechnungsdatum, ausgenommen elektrische Komponenten und Teile mit normalem Verschleiß.

13. ERHALT DER TECHNISCHEN DOKUMENTATION

Liste der gelieferten Unterlagen:

Papier-Träger x

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