

TAKE RACING TO THE NEXT LEVEL®

NEXT LEVEL RACING FLIGHT SIMULATOR SEAT 2.0 INSTRUCTION MANUAL

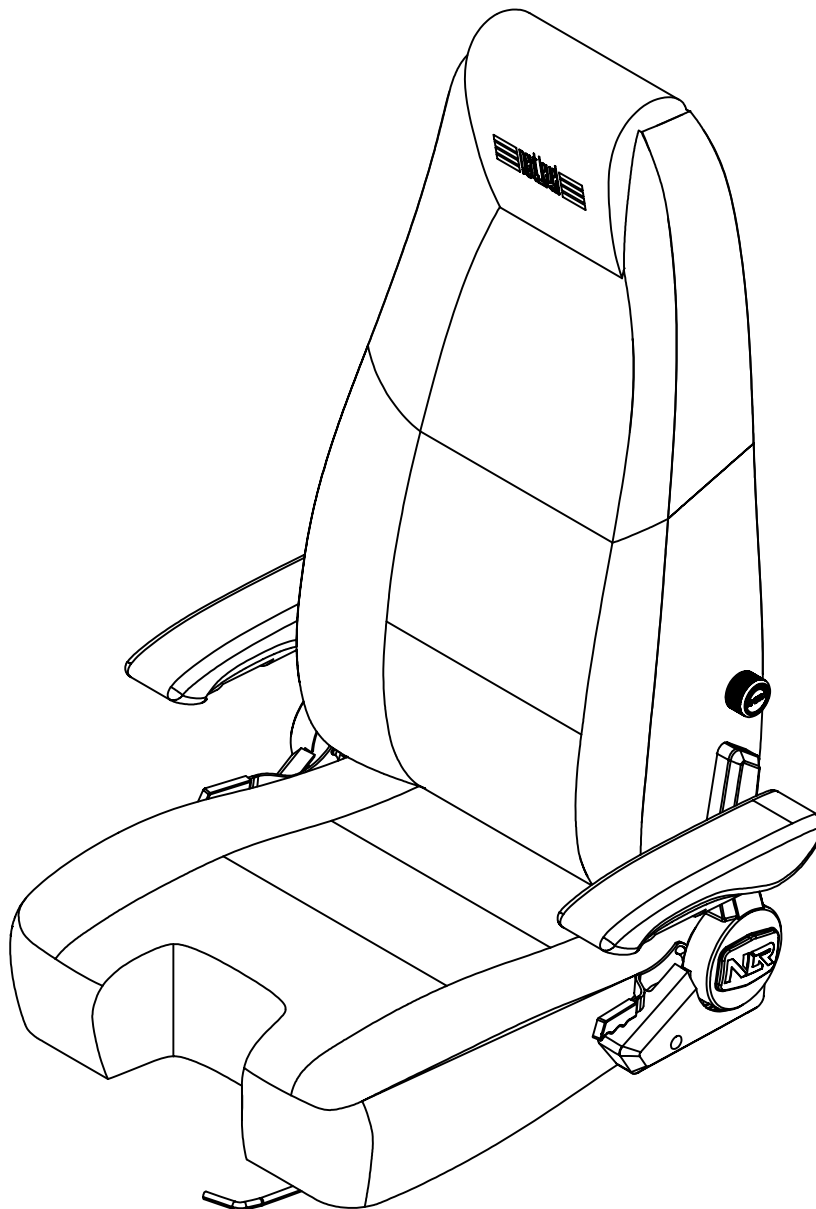


IMAGE IS INDICATIVE ONLY



YOUR FLIGHT JOURNEY STARTS HERE

We know you're eager to start flying! Take your time with the instructions and follow this guide to assemble your product. You'll be setting yourself up for success by following the instruction booklet to fully optimize your product.



bit.ly/nlrbuild



**FOLLOW
US**



@next_level_racing



@nextlevelracingOfficial



@nextlvlracing



Next Level Racing



support@nextlevelracing.com

**TAKE IT
TO THE SKIES**
NEXTLEVELRACING.COM





support@nextlevelracing.com

PRE-FLIGHT CHECKS

WARNING

- Please do not use power tools for assembly as over tightening can damage parts.
- Do not use the seat unless securely mounted to compatible cockpits that accept bottom mounting seats.
- Do not use power tools for assembly as over tightening can damage parts.
- Do not force parts together.
- Avoid cross threading bolts.
- Beware of sharp edges.
- Do not use the seating if any part is broken, torn, or missing.
- Make sure all assembly fittings are securely tightened and check them regularly for safety and stability.
- Seats are designed for simulators and esports, not for road use or in vehicle, not for actual flight use or in aircraft.



If you require any support with
your product please contact our friendly team at:
support@nextlevelracing.com



WARNING

CHOKING HAZARD - Small parts
not for children under 3 years or any
individuals who have a tendency to
place inedible objects in their mouths.



**ASSEMBLY
VIDEO**

bit.ly/nlrbuild

NLR-S045 NEXT LEVEL RACING FLIGHT SIMULATOR SEAT 2.0

NLR-S045 INSTRUCTIONS

Date of Document: October, 2025

Manufactured by:

Next Level Racing Simulations PTY LTD

23 Olympic CCT,
Southport, QLD, 4215
Australia



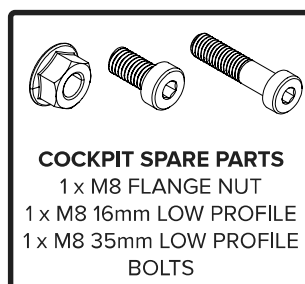
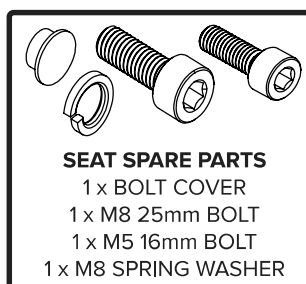
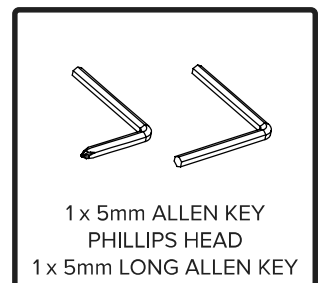
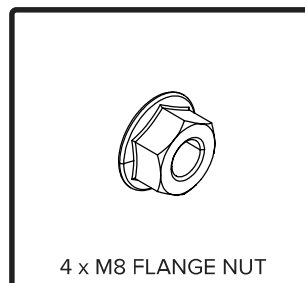
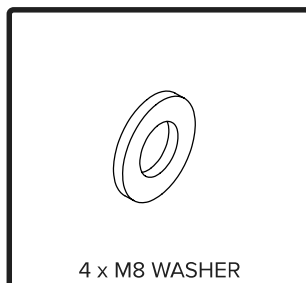
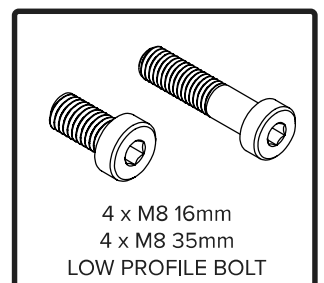
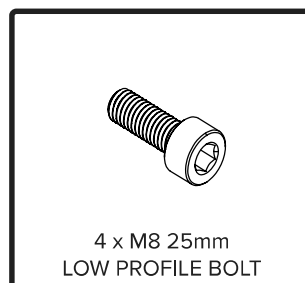
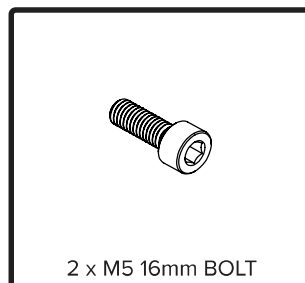
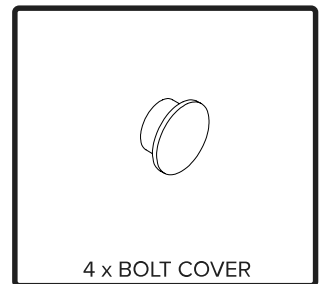
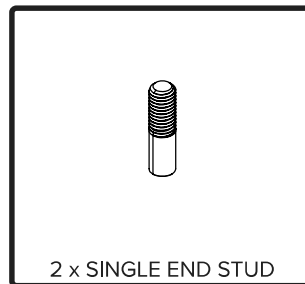
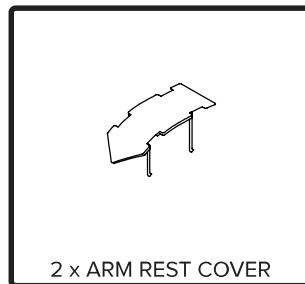
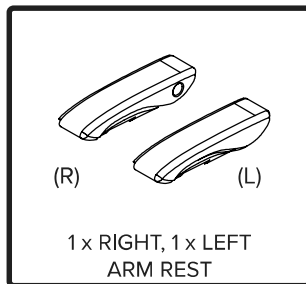
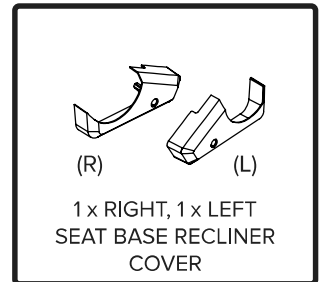
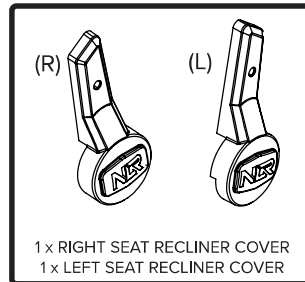
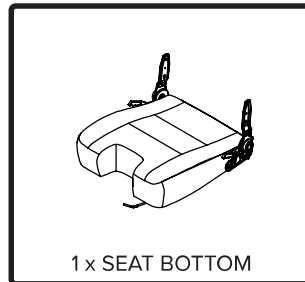
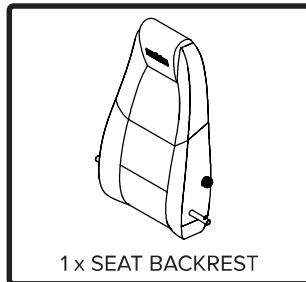


Video Instruction: bit.ly/nlrbuild

IN THE BOX

NOTE: Some Items Come with Rust Resistant Coating

***NOT TO SCALE**



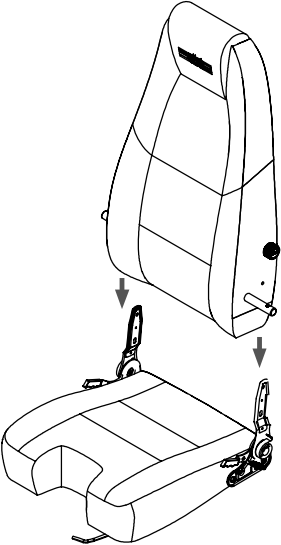


1 INTRODUCTION

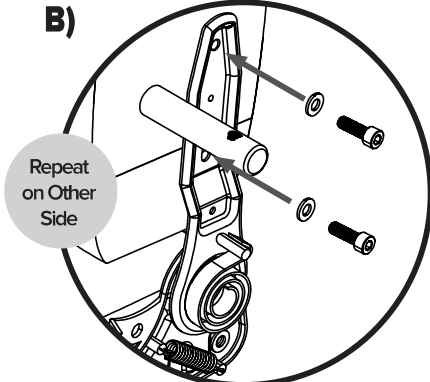
Thank you for purchasing the Next Level Racing® Flight Simulator Seat 2.0! This manual will guide you through setup and safety to get flying faster. If you need help at any time, our support team is ready to assist: support@nextlevelracing.com

2 FLIGHT SIMULATOR SEAT 2.0 ASSEMBLY

A)



B)



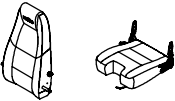
Repeat on Other Side



WARNING: Make sure both Seat Recliner Arms are set to the same angle before assembling the seat. If an adjustment is required use a cloth to protect your hand while adjusting. Remove warning labels once adjustment has been made.

PARTS:

- 1 x Seat Backrest
- 1 x Seat Bottom



- 4 x M8 25mm Low Profile Bolts

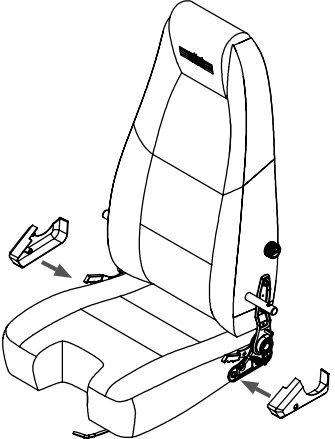


- 4 x M8 Washers

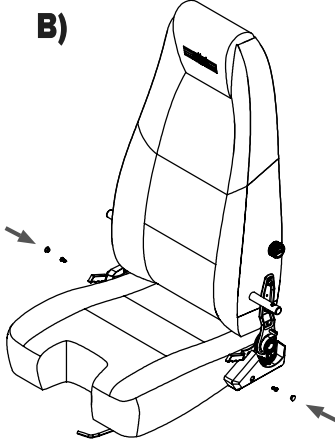


01 A) Align the threaded inserts on the Seat Backrest with the mounting holes on the Seat Recliners.
B) Bolt through and secure with the M8 Bolts and Washers.

A)

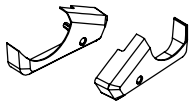


B)



PARTS:

- 1 x Right Seat Base Recliner Cover
- 1 x Left Seat Base Recliner Cover



- 2 x M5 8mm Pan Head Screws



- 2 x Bolt Covers



02 A) Align the mounting hole on the Seat Base Recliner Covers with the Seat Recliners.
B) Bolt through and secure with 2 x M5 8mm Pan Head Screws and press fit the Bolt Covers to cover the hole.



Video Instruction: bit.ly/nlrbuild

A)

B)

PARTS:

- 1 x Right Back Rest Recliner Cover
- 1 x Left Back Rest Recliner Cover
- 2 x M5 16mm Bolts
- 2 x Bolt Covers

03

A) Align the mounting hole on the Back Rest Recliner Covers with the Seat Recliners.

B) Bolt through and secure with 2 x M5 16mm Bolts and press fit the Bolt Covers to cover the hole.

NOTE: To expose the threaded hole on the Seat Back Rest pole, Arm Rest bolt must be retracted.

PARTS:

- 1 x Right Arm Rest
- 1 x Left Arm Rest

04

Rotate Angle Adjustment Roller underneath both Arm Rests to retract bolt completely, prior to assembling Arm Rest on Seat Back Rest pole.

A)

B)

Repeat on Other Side

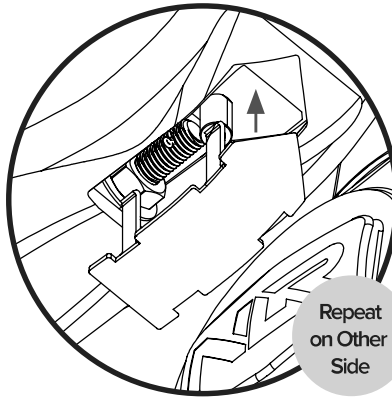
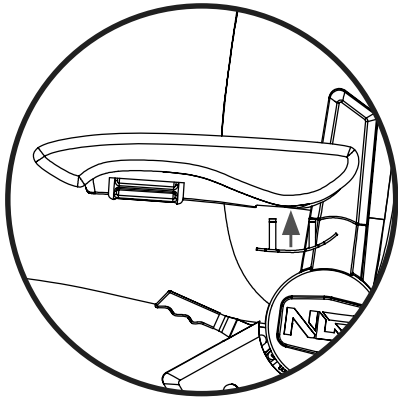
PARTS:

- 1 x Right Arm Rest
- 1 x Left Arm Rest
- 2 x Single Ended Studs

05

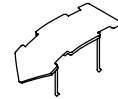
A) Align Arm Rest mounting hole with Seat Back Rest Pivot Pole, sliding onto fit.

B) Bolt through and secure with 1 x Single Ended Stud. Repeat on other side



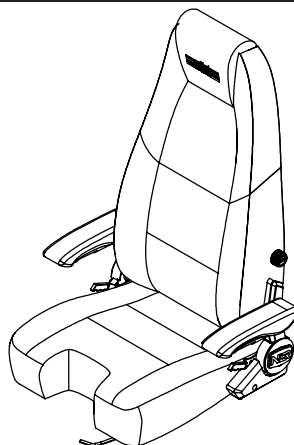
PARTS:

- 2 x Arm Rest Covers



06

Press fit the Arm Rest Covers to the underside of the Arm Rest, to cover the exposed area. Repeat on other side.



PARTS:

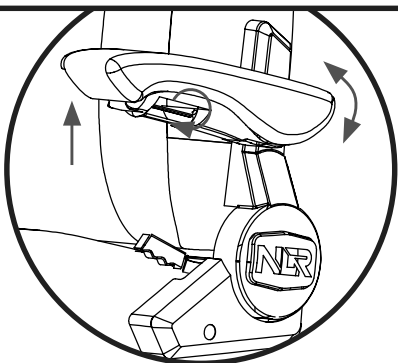
- NIL

07

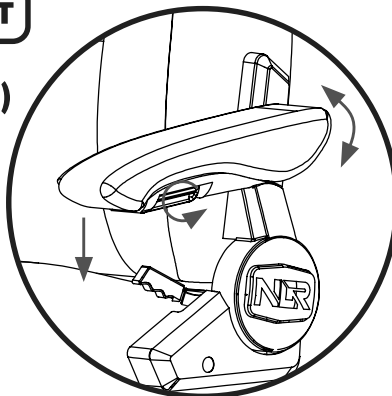
Your Flight Simulator Seat 2.0 assembly is complete.

ARM REST ANGLE ADJUSTMENT

A)



B)



PARTS:

- NIL

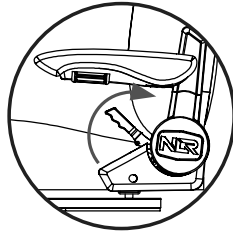
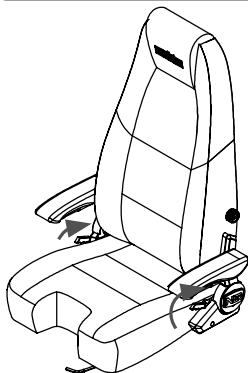
08

A) Rotate Angle Adjustment Roller underneath Arm Rests to raise the angle.
B) Rotate Angle Adjustment Roller underneath Arm Rests in the opposite direction to lower the angle.

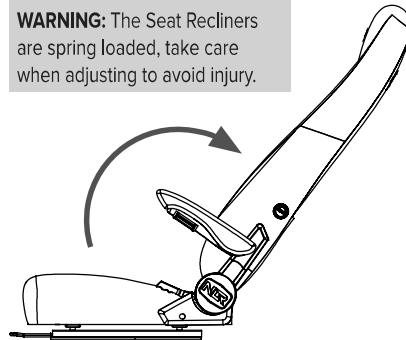


Video Instruction: bit.ly/nlrbuild

SEAT RECLINER ADJUSTMENT



WARNING: The Seat Recliners are spring loaded, take care when adjusting to avoid injury.



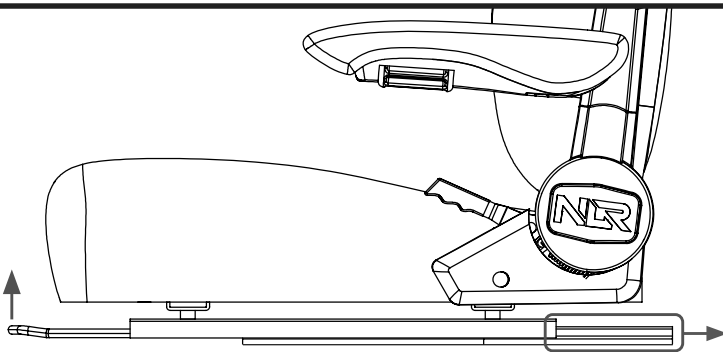
PARTS:

- NIL

09

Lift both Seat Recliner Levers to change the angle of the Seat Backrest. Release the levers adjusting the backrest to lock in place. Adjust Arm Rest angle to suit, refer to Step 08.

3 FLIGHT SIMULATOR SEAT 2.0 INSTALLATION



PARTS:

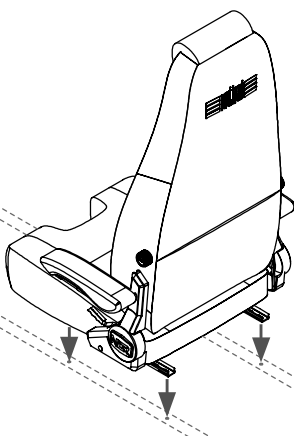
- Flight Simulator Seat 2.0



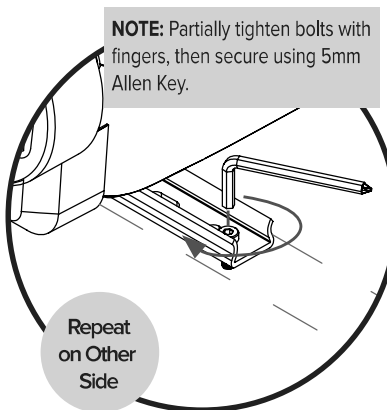
10

Lift the Seat Slider Lever and slide the Seat Rails all the way back to access the rear mounting slots on the Seat Slider Rail.

A)



B)

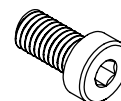


NOTE: Partially tighten bolts with fingers, then secure using 5mm Allen Key.

Repeat on Other Side

PARTS:

- 2 x M8 16mm Low Profile Bolts



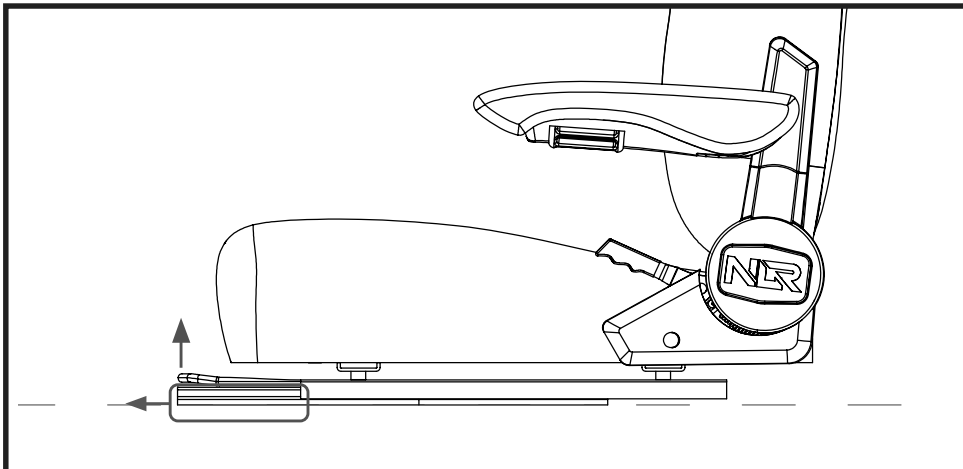
- 2 x M8 Spring Washers

Note: Use Spring Washers with M8 Low Profile Bolts when installing Seat to an **Extrusion Frame Cockpit**.



11

A) Align the Seat Slider rear mounting slots, with the fixing points on the simulator frame.
B) Bolt through and secure with M8 Low Profile Bolts.



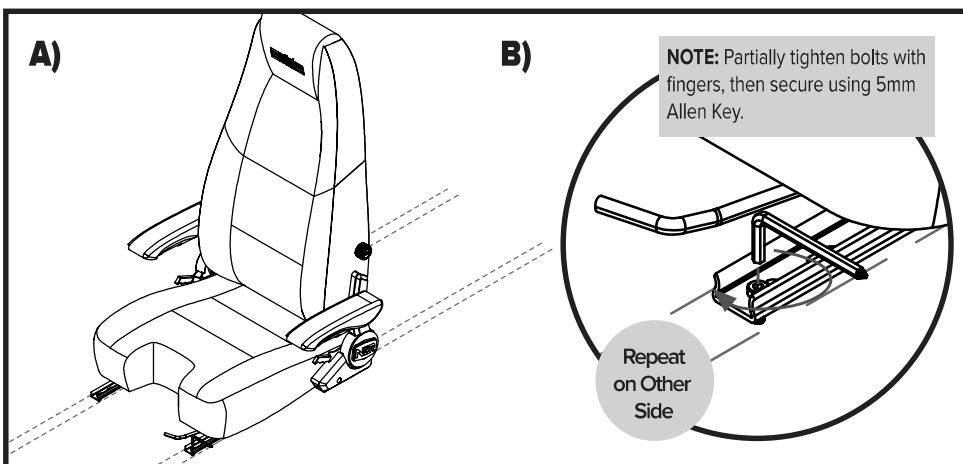
PARTS:

- Flight Simulator Seat 2.0



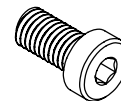
12

Lift the Seat Slider Lever up and slide the Seat all the way back to access the front mounting holes. Align the Seat Slider front mounting holes with the fixing points on the simulator frame.



PARTS:

- 2 x M8 16mm Low Profile Bolts



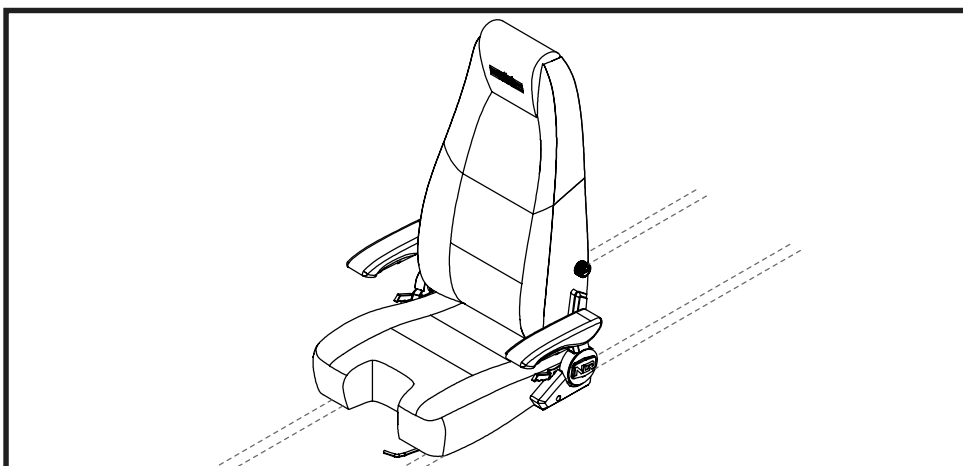
- 2 x M8 Spring Washers

Note: Use Spring Washers with M8 Low Profile Bolts when installing Seat to an **Extrusion Frame Cockpit**.



13

A) Align the Seat Slider front mounting slots, with the fixing points on the simulator frame.
B) Bolt through and secure with M8 Low Profile Bolts.



PARTS:

- NIL

14

Your Flight Simulator Seat 2.0 installation is complete.



Video Instruction: bit.ly/nlrbuild

DE

FLUGSIMULATOR SITZ 2.0 Bedienungsanleitung

CHECKS VOR DEM RENNEN

WARNUNG

- Bitte verwenden Sie für die Montage keine Elektrowerkzeuge, da ein zu festes Anziehen die Teile beschädigen kann.
- Verwenden Sie den Sitz nur, wenn er sicher an kompatiblen Cockpits montiert ist, die Sitze mit Bodenmontage akzeptieren.
- Verwenden Sie für die Montage keine Elektrowerkzeuge, da ein zu festes Anziehen die Teile beschädigen kann.
- Schieben Sie die Teile nicht gewaltsam zusammen.
- Vermeiden Sie Kreuzgewindebolzen.
- Vorsicht vor scharfen Kanten.
- Verwenden Sie die Sitze nicht, wenn ein Teil gebrochen, zerrissen oder fehlend ist.
- Vergewissern Sie sich, dass alle Montagebeschläge fest angezogen sind und überprüfen Sie sie regelmäßig auf Sicherheit und Stabilität.
- Die Sitze sind für Simulatoren und Esports konzipiert, nicht für den Straßenverkehr oder im Fahrzeug, nicht für den tatsächlichen Flugeinsatz oder in Flugzeugen.

Wenn Sie Unterstützung bei Ihrem Produkt benötigen, wenden Sie sich bitte an unser freundliches Team unter:

support@nextlevelracing.com

WARNUNG VOR ERSTICKUNGSGEFAHR

ERSTICKUNGSGEFAHR - Kleinteile, die nicht für Kinder unter 3 Jahren oder Personen geeignet sind, die dazu neigen, ungenießbare Gegenstände in den Mund zu nehmen.

1 EINLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für den Next Level Racing® Flight Simulator Seat 2.0 entschieden haben! Dieses Handbuch führt Sie durch die Einrichtung und Sicherheit, um schneller fliegen zu können. Wenn Sie jederzeit Hilfe benötigen, steht Ihnen unser Support-Team zur Verfügung: support@nextlevelracing.com

2 FLUGSIMULATOR SITZ 2.0 MONTAGE

ANWEISUNGEN

ANFANGEN

Jeder Schritt entspricht einem Bild auf den vorhergehenden Seiten. Beziehen Sie sich bei Bedarf auf sie.

01-A) Richten Sie die Gewindeeinsätze an der Sitzlehne an den Befestigungsöffnungen an den Sitzlehnen aus. B) Durchschrauben und mit den M8 Schrauben und Unterlegscheiben sichern. ACHTUNG: Stellen Sie sicher, dass beide Sitzlehnen im gleichen Winkel eingestellt sind, bevor Sie den Sitz zusammenbauen. Wenn eine Einstellung erforderlich ist, verwenden Sie ein Tuch, um Ihre Hand während der Einstellung zu schützen. Entfernen Sie Warnhinweise, sobald die Einstellung vorgenommen wurde.

02-A) Richten Sie das Befestigungsloch an den Liegeabdeckungen der Sitzbasis an den Sitzlehnen aus. B) Schrauben Sie durch und befestigen Sie sie mit 2 x M5 8 mm Flachkopfschrauben und drücken Sie die Bolzenabdeckungen ein, um das Loch abzudecken.

03-A) Richten Sie das Befestigungsloch an den Rückenlehnen-Liegebezügen an den Sitzlehnen aus. B) Schrauben Sie durch und sichern Sie sie mit 2 x M5 16mm Schrauben und drücken Sie die Bolzenabdeckungen ein, um das Loch abzudecken.

04-Drehwinkleinstellrolle unter beiden Armlehnen, um die Schraube vollständig zurückzuziehen, bevor die Armlehne an der Stange der Sitzlehne montiert wird. HINWEIS: Um das Gewindeloch an der Stange der Rückenlehne freizulegen, muss die Schraube der Armlehne zurückgezogen werden.

05-A) Richten Sie das Befestigungsloch für die Armlehne an der Drehstange der Sitzlehne aus und schieben Sie es auf die Passform. B) Durchschrauben und mit 1 x Single Ended Bolzen sichern. Auf der anderen Seite wiederholen

06-Drücken Sie die Armlehnenabdeckungen an der Unterseite der Armlehne an, um den freiliegenden Bereich abzudecken. Auf der anderen Seite wiederholen.

07-Die Montage Ihres Flugsimulatorsitzes 2.0 ist abgeschlossen.

08-WINKELVERSTELLUNG DER ARMLEHNE: A) Drehen Sie die Winkleinstellrolle unter den Armlehnen, um den Winkel anzuheben. B) Drehen Sie die Winkleinstellrolle unter den Armlehnen in die entgegengesetzte Richtung, um den Winkel zu senken.

09-EINSTELLUNG DER SITZLEHNE: Heben Sie beide Hebel für die Sitzlehne an, um den Winkel der Sitzlehne zu ändern. Lassen Sie die Hebel los und stellen Sie die Rückenlehne so ein, dass sie einrastet. Stellen Sie den Winkel der Armlehne entsprechend ein, siehe Schritt 08. ACHTUNG: Die Sitzlehnen sind federbelastet, seien Sie vorsichtig bei der Einstellung, um Verletzungen zu vermeiden.



DE

3 FLUGSIMULATOR SEAT 2.0 EINBAU

10-Heben Sie den Sitzschieberhebel an und schieben Sie die Sitzschienen ganz nach hinten, um Zugang zu den hinteren Befestigungsschlitz an der Sitzschiebeschiene zu erhalten.

11-A) Richten Sie die hinteren Befestigungsschlitz des Sitzschiebers mit den Befestigungspunkten am Simulatorrahmen aus. B) Durchschrauben und mit M8 Low Profile Schrauben sichern. HINWEIS: Ziehen Sie die Schrauben mit den Fingern teilweise fest und sichern Sie sie dann mit einem 5-mm-Inbusschlüssel (M6). Hinweis: Verwenden Sie Federscheiben mit M8-Schrauben mit niedrigem Profil, wenn Sie den Sitz in ein Extrusionsrahmen-Cockpit einbauen.

12-Heben Sie den Sitzschiebehebel nach oben und schieben Sie den Sitz ganz nach hinten, um an die vorderen Befestigungslöcher zu gelangen. Richten Sie die Befestigungslöcher für den vorderen Sitzschieber an den Befestigungspunkten am Simulatorrahmen aus.

13-A) Richten Sie die vorderen Befestigungsschlitz des Sitzschiebers an den Befestigungspunkten am Simulatorrahmen aus. B) Durchschrauben und mit M8 Low Profile Schrauben sichern. HINWEIS: Ziehen Sie die Schrauben mit den Fingern teilweise fest und sichern Sie sie dann mit einem 5-mm-Inbusschlüssel. Hinweis: Verwenden Sie Federscheiben mit M8-Schrauben mit niedrigem Profil, wenn Sie den Sitz in ein Extrusionsrahmen-Cockpit einbauen.

14-Die Installation von Flight Simulator Seat 2.0 ist abgeschlossen.

Für Fragen, Informationen und technische Unterstützung wenden Sie sich bitte an unser Team unter support@nextlevelracing.com