

Shockfiller 4S4L

Einbauanleitung V1.2



© Alle Rechte vorbehalten

Die hierin enthaltenen Informationen dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Revival Engineering B.V. in keiner Form, weder durch Druck, Fotodruck, Mikrofilm noch auf irgendeine Weise (elektronisch oder mechanisch) vervielfältigt und/oder veröffentlicht werden.

Einbauanleitung



Produkt: Shockfiller 4S4L

Dokument:

Version: 1.2

Datum: 13-08-2025

Titel: Einbauanleitung

Legende der Symbole

In dieser Anleitung werden auf dem Display und an der Maschine verschiedene Symbole verwendet, um Funktionen, Warnungen und Einstellungen deutlich anzuzeigen. Nachfolgend finden Sie eine Übersicht über alle verwendeten Symbole und ihre Bedeutungen.

115 ~	115 volt		Seriennummer
230 ~	230 volt		Laufzeit des Stoßdämpfers
	Anschluss Stoßdämpfer		Laufzeit der Vakuumpumpe
	Ölversorgung		Prozess starten
	Ölablass		Standby
	Laufzeit der Maschine		Nachfüllen
	Laufzeit der Ölpumpe		Aufwärmen
	Anzahl der Zyklen		Error

Einbauanleitung

Product: Shockfiller 4S4L



Document:

Versie: 1.2

Datum: 13-08-2025

Titel: Einbauanleitung



Nehmen Sie die Maschine aus der Verpackung.

Installieren Sie die Maschine in einer Höhe, in der alle Bedienelemente zwischen 600 mm und 1700 mm hoch sind.



Die Maschine darf nur in aufrechter Position bewegt werden.



Die Maschine muss waagrecht auf einem festen Untergrund verwendet werden.



Befindet sich der Not-Aus außerhalb des Bereichs, muss ein zusätzlicher Not-Aus zwischen dem Stromnetz der Maschine platziert werden



Die Maschine verfügt über einen sehr feinen Filter, um den Öldampf in der Maschine zu halten. Der Auspuff der Maschine hat serienmäßig einen extra gesinterten Schalldämpfer an der Vorderseite.



Wenn der Raum nicht belüftet ist, muss ein Abzug an der Steckdose montiert werden, um die Dämpfe aus dem Raum zu bringen.



Optional kann der Sinterschalldämpfer durch eine Schlauchtülle ersetzt werden, so dass der Auspuff mit einem Schlauch außerhalb des Arbeitsbereichs ins Freie geführt werden kann.



Wenn der Raum nicht belüftet ist, muss ein Abzug an der Steckdose montiert werden, um die Dämpfe aus dem Raum zu bringen.

Einbauanleitung

Product: Shockfiller 4S4L



Document:

Versie: 1.2

Datum: 13-08-2025

Titel: Einbauanleitung



Schließen Sie eine Ölzuleitung an.

Für die Ölversorgung gibt es 2 Möglichkeiten:

Möglichkeit 1:

Ölzufuhr aus einem Fass, das mit Hilfe der Vakuumpumpe in die Maschine gesaugt wird.

Verwenden Sie die Schnellkupplung mit dem 12x10 Schlauch von 1,5 Metern Länge



Schließen Sie eine Ölzuleitung an.

Für die Ölversorgung gibt es 2 Möglichkeiten:

Möglichkeit 2:

Die Ölzufuhr erfolgt über eine Druckleitung. Verwenden Sie eine Schnellkupplung mit einem 6x4-Schlauch von **mindestens** 1,5 Metern.



*Der Öldruck sollte **maximal** 5,0 bar betragen
Der Schlauch sollte einen Durchmesser von nicht mehr als 6x4 haben.*



Installieren Sie ein Rohr als Saugrohr für das Fass.

Die Oberseite des Fasses bündig mit dem Boden der Maschine oder bis zu 1 Meter tiefer.

Konstruieren Sie den Boden des Schlauches oder Rohres so, dass er sich nicht in den Boden einsaugt.

Maximale Schlauchlänge von 10 Metern.

Einbauanleitung

Product: Shockfiller 4S4L



Document:

Versie: 1.2

Datum: 13-08-2025

Titel: Einbauanleitung



Das Öl im Innentank der Maschine kann während der Wartung, des Transports oder bei der Verwendung eines anderen Öls abgelassen werden.

Das Ölablassventil ist normalerweise geschlossen und verstopft.

Öffnen Sie es nur, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.



Die Maschine muss vor dem Bewegen entleert werden und darf nur in aufrechter Position bewegt werden.



Unten links befindet sich die Vakuumpumpe. Diese muss mit dem mitgelieferten Vakuumpumpenöl befüllt werden.



Verwenden Sie nur ISO VG46 Vakuumpumpenöl



Entfernen Sie den Kunststoffstopfen. Und platzieren Sie das Kunststoffknie mit der Öffnung nach oben.

Einbauanleitung

Product: Shockfiller 4S4L



Document:

Versie: 1.2

Datum: 13-08-2025

Titel: Einbauanleitung



Füllen Sie die Vakuumpumpe mit Vakuumpumpenöl.



Füllen Sie die Vakuumpumpe mit dem vorgeschriebenen Öl.

Der Ölstand beträgt 1 /2 bis 3/4 im Schauglas.

Entfernen Sie das Kunststoffknie und setzen Sie den Kunststoffstopfen ein.

Überprüfen Sie den Füllstand, während die Pumpe läuft

Und ändern Sie bei Bedarf die Stufe



Schließen Sie die Maschine an einen 230 Volt AC 16A C13-Stecker an.

Einbauanleitung

Product: Shockfiller 4S4L



Document:

Versie: 1.2

Datum: 13-08-2025

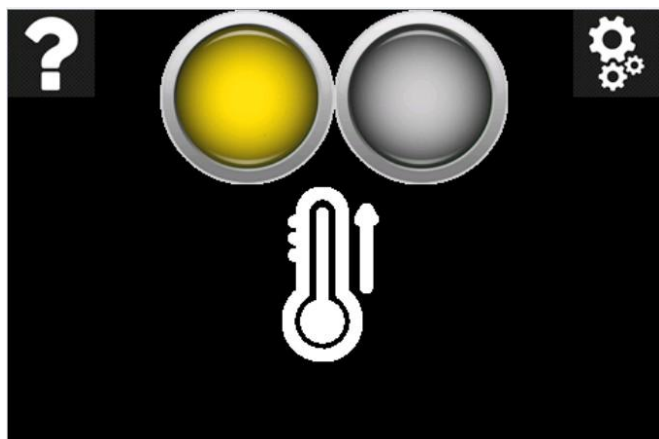
Titel: Einbauanleitung



Stellen Sie sicher, dass sich der Not-Halt in seiner neutralen Position befindet und ein grüner Rand sichtbar ist.



Stellen Sie den Hauptschalter auf I



Die Maschine schaltet sich ein, zeigt ein Logo an und heizt dann 10 Sekunden lang auf.

Einbauanleitung

Product: Shockfiller 4S4L

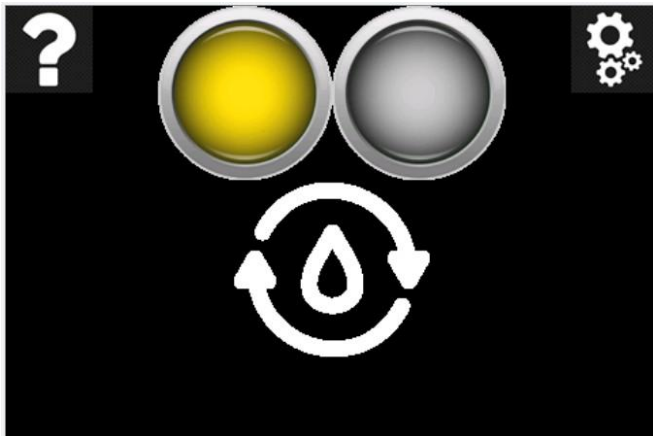


Document:

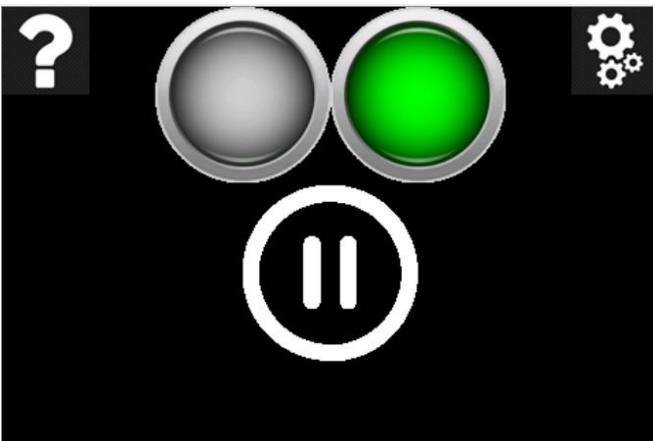
Versie: 1.2

Datum: 13-08-2025

Titel: Einbauanleitung



Die Maschine füllt dann ihren internen Tank. Dies kann beim ersten Mal bis zu 3 Minuten dauern, abhängig von der verwendeten Versorgung.



Die Maschine ist nun einsatzbereit.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung zum Befüllen der Stoßdämpfer.

Document historie

Versie	Datum	Auteur	Opmerkingen
1.0	12-Jan-2025	M/P	Erste Fassung
1.1	23-Jan-2025	M/P	- Es wird darauf hingewiesen, dass die Maschine waagrecht und sicher sein muss - Höhe von 600 mm und 1700 mm hinzugefügt
1.2	13-Juli-2023	M/P	- Legende hinzugefügt - Adressdaten geändert

Adresse

Revival Engineering B.V.
Hooihaarsweg 5, 7156 SE Beltrum
Niederlande