

Bedienungs- und Wartungsanleitung



SRE 300

0170055

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4
Sicherheitsvorschriften	4
Bildliche Darstellung	13
Gerätebeschreibung	14
Technische Daten	15
Tätigkeiten vor Arbeitsbeginn	17
Starten	18
Stampfen	18
Ausser Betrieb nehmen	19
Wartungsübersicht	20
Wartungsarbeiten	21
Betriebsstoffe und Füllmengen	22
Fehlersuche	22
Lagerung	23

Vorwort

Diese Bedienungs- und Wartungsanleitung soll es Ihnen erleichtern Ihren Stampfer kennenzulernen, zu warten und die bestimmungsgemässen Einsatzmöglichkeiten zu nutzen. Bei Beachtung der Bedienungs- und Wartungsanleitung helfen Sie Gefahren zu vermeiden, Reparatur- und Ausfallkosten zu vermindern, und die Zuverlässigkeit und Lebensdauer Ihres Stampfers zu erhöhen.

Diese Bedienungs- und Wartungsanleitung muss ständig am Einsatzort des Stampfers verfügbar sein.

Bei Bedarf erhalten Sie weitere Informationen von Ihrem autorisierten WEBER-Händler oder über eine der Kontaktadressen auf der letzten Seite.

Die jeweils gültige Konformitätserklärung liegt jeder Maschinenlieferung bei. Die aktuelle Ersatzteilliste der Maschine erhalten Sie in der WeberMT Service-App oder unter folgendem Link:



<https://www.webermt.com/DE/deu/ersatzteillistenspare-parts-sre-srv-srx/sre-300/sre-300-1638.html>

Informationen zu dem zu verwendeten Akkumulator erhalten Sie unter www.pellenc.com

Sicherheitsvorschriften

Allgemein

Alle Sicherheitshinweise sind zu lesen und zu beachten, da sonst

- Gefahr für Leib- und Leben des Benutzers
- Beeinträchtigungen an der Maschine und anderer Sachwerte drohen.

Neben der Bedienungsanleitung sind die im Verwenderland verbindlichen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten.

Bestimmungsgemässe Verwendung

Der Stampfer darf nur in technisch einwandfreiem Zustand, sowie bestimmungsgemäss, sicherheits- und gefahrenbewusst, unter Beachtung der Betriebsanleitung benutzt werden. Störungen, die die Sicherheit beeinträchtigen, müssen umgehend beseitigt werden. Der Stampfer vom Typ SRE 300 ist ausschliesslich für die Verdichtung von

- Sand
- Kies
- Schotter
- teilbindiges Mischmaterial

bestimmt. Jeder andere Einsatz des Stampfers gilt als nicht bestimmungsgemäss und ist ausschliesslich durch den Betreiber zu verantworten. Für Schäden die durch Nichtbeachtung dieser Bestimmung entstehen wird jede Haftung abgelehnt. Das Risiko trägt allein der Anwender.

Zusätzliche Sicherheitshinweise zur Verwendung des Akkumulators (Zubehör)

Der Stampfer SRE 300 ist für die Verwendung mit dem Akkumulator des Fabrikats Pellenc, Typ 1200/1500 vorgesehen. Der Akkumulator ist nicht Bestandteil des Lieferumfangs des Stampfers.

Für den Betrieb ist die dem Akkumulator beiliegende Bedienungsanleitung des Herstellers Pellenc zu beachten.

Zum Lieferumfang des Pellenc Akkumulators gehört:

- Gerätebatterie Typ 1200/1500
- Ladegerät
- Tragesystem (Sonderzubehör)
- Bedienungsanleitung

Für die fach- und sachgerechte Verwendung des Akkusystems ist ausschliesslich der Betreiber unter Zugrundelegung der Bedienungsanleitung des Akkumulatorenherstellers Pellenc verantwortlich.

Sicherheitshinweise zum Betrieb des Stampfers SRE 300 mit Akkumulatoren

- Niemals die Steckverbindung der Anschlusskabel, sowohl des Stampfers als auch des Akkumulators, auf welche Weise auch immer verändern.
- Kabel niemals zum Tragen, Ziehen oder Herausziehen des Gerätesteckers verwenden.
- Kabel vor Hitze, Schmiermitteln, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen schützen.
- Bei Beschädigungen, sowohl am Anschlusskabel des Stampfers als auch am Anschlusskabel des Akkumulators, ist der Schaden durch einen autorisierten Fachmann umgehend instand zu setzen. Der Betrieb mit beschädigten Anschlusskabeln ist verboten.
- Keine Metallgegenstände in den Elektromotor, das Elektronikgehäuse als auch in den Akkumulator stecken, wie z. B. Büroklammern, Schlüssel, Nägel, Schrauben oder andere kleine Metallteile, da diese einen Kurzschluss auslösen können.
- Der Stampfer, das Elektronikgehäuse als auch der Akkumulator darf nicht in Wasser getaucht werden.

Vernünftigerweise vorhersehbare Fehlanwendung

Jeder nicht bestimmungsgemässe, abweichende Einsatz.

Allgemeinen Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge (Auszug aus der DIN EN 62841-1(VDE 0740-1))

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff "Elektrowerkzeug" bezieht sich auf netzbetriebene Elektrofahrzeuge (mit Netzleitung) oder auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzleitung).

Arbeitsplatzsicherung

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeit, Gase oder Stäube befinden. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Elektrowerkzeug verlieren.

Elektrische Sicherheit

- Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen, unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen und Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Zweckentfremden Sie die Anschlussleitung nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie die Anschlussleitung fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Teilen. Beschädigte oder verwickelte Anschlussleitungen erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungsleitungen, die auch für den Aussenbereich geeignet sind. Die Anwendung einer für den Aussenbereich geeigneten Verlängerungsleitung verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter. Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.

Sicherheit von Personen

- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug wenn Sie müde sind, oder unter Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeugs kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeugs, verringern das Risiko von Verletzungen.
- Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschliessen, es aufnehmen oder tragen. Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeugs den Finger am Schalter haben oder das Elektrowerkzeug eingeschaltet an die Stromversorgung anschliessen, kann dies zu Unfällen führen.
- Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Teil des Elektrowerkzeugs befindet, kann zu Verletzungen führen.
- Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung fern von sich bewegenden Teilen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- Wenn Staubabsaug- und auffangeinrichtungen montiert werden können, sind diese anzuschliessen und richtig zu verwenden. Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.
- Wiegen Sie sich nicht in falscher Sicherheit und setzen Sie sich nicht über die Sicherheitsregeln für Elektrowerkzeuge hinweg, auch wenn Sie nach vielfachem Gebrauch mit dem Elektrowerkzeug vertraut sind. Achtloses Handeln kann binnen Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.

Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs

- Überlasten Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie einen abnehmbaren Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Einsatzwerkzeugteile wechseln oder das Elektrowerkzeug weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.
- Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge ausserhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie keine Personen das Elektrowerkzeug benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn Sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- Pflegen Sie Elektrowerkzeuge und Einsatzwerkzeug mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Elektrowerkzeuges reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Einsatzwerkzeug, usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.
- Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Rutschige Griffe und Griffflächen erlauben keine sichere Bedienung und Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unvorhergesehenen Situationen.

Service

- Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.

Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeugs

- Laden Sie die Akkus nur mit Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden. Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.
- Verwenden Sie nur die dafür vorgesehenen Akkus in den Elektrowerkzeugen. Der Gebrauch von anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.
- Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten. Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.
- Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch. Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.
- Benutzen Sie keinen beschädigten oder veränderten Akku. Beschädigte oder veränderte Akkus können sich unvorhersehbar verhalten und zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen.
- Setzen Sie einen Akku keinem Feuer oder zu hohen Temperaturen aus. Feuer oder Temperaturen über 130° C können eine Explosion hervorrufen.
Anmerkung - die Temperatur "130° C" kann durch die Temperatur "265° F" ersetzt werden.
- Befolgen Sie alle Anweisungen zum Laden und laden Sie den Akku oder das Akkuwerkzeug niemals ausserhalb des in der Betriebsanleitung angegebenen Temperaturbereichs. Falsches Laden oder Laden ausserhalb des zugelassenen Temperaturbereichs kann den Akku zerstören und die Brandgefahr erhöhen.

Fahren

Stampfer dürfen nur von geeigneten, mind. 18 Jahre alte Personen, gefahren werden. Sie müssen vom Unternehmer oder dessen Beauftragten im Führen des Stampfers unterwiesen sein.

Der Maschinenführer hat die verkehrsrechtlichen Vorschriften einzuhalten. Werden durch Dritte sicherheitswidrige Anweisungen gegeben, so ist dem Bediener das Recht einzuräumen diese Anweisungen abzulehnen.



Unbefugten Personen ist der Aufenthalt während des Verdichtungsvorgangs im Bereich des Stampfers verboten.

Schutzausrüstung

Bei dieser Maschine kann der zulässige Beurteilungsschallpegel von 80 dB(A) überschritten werden. Auch können für den Betreiber bei Einsatz der Maschine weitere Gefahren ausgehen. Es sind daher persönliche Schutzmassnahmen zu ergreifen.

Zur Schutzausrüstung gehören:



Gehörschutz



Schutzhelm



Schutzschuhe



Schutzhandschuhe

Betrieb

Vor Arbeitsbeginn hat sich der Betreiber des Stampfers mit der Arbeitsumgebung vertraut zu machen. Zur Arbeitsumgebung gehören z. B. Hindernisse im Arbeits- und Verkehrsbereich, die Tragfähigkeit des Boden als auch die notwendige Absicherung der Baustelle im Bereich zum öffentlichen Verkehrsbereich, sowie die Beachtung der verkehrsrechtlichen Vorschriften.

Der Stampfer darf nur mit allen Schutzeinrichtungen betrieben werden. Die Schutzeinrichtungen müssen sich alle in funktionsfähigem Zustand befinden. Mindestens einmal pro Schicht ist der Stampfer auf äusserlich erkennbare Mängel zu prüfen. Bei erkennbaren Mängeln ist der Betrieb des Stampfers sofort einzustellen und die zuständige Person zu informieren. Vor Wiederinbetriebnahme sind aufgetretene Störungen am Stampfer zu beheben.

Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten

Bei Wartungs- oder Instandsetzungsarbeiten dürfen nur **Weber MT Originalersatzteile** verwendet werden um einen zuverlässigen und sicheren Betrieb zu gewährleisten.

Einstell-, Wartungs- und Inspektionsarbeiten gem. dieser Bedienungs- und Wartungsanleitung sind termingerecht einzuhalten. Diese Tätigkeiten dürfen nur von unterwiesenem Personal durchgeführt werden.

Bei Reparatur-, Wartungs- oder Inspektionsarbeiten ist der Motor des Stampfers vom Akkumulator zu trennen.

Bei Wartungs- und Reparaturarbeiten ist der Stampfer auf ebenem- und tragfähigem Untergrund abzustellen und gegen wegrollen oder wegkippen zu sichern.

Es ist darauf zu achten, dass keine Gefahr durch Einzelteile oder Baugruppen ausgehen kann.

Es ist nicht gestattet, sich unter schwebenden Lasten aufzuhalten oder zu arbeiten.



Schmieröle können bei Hautkontakt Hautkrebs verursachen. Bei Kontakt sind die kontaminierten Hautpartien unverzüglich mit geeignetem Waschmaterial zu reinigen.

Prüfung

Stampfer sind nach den entsprechenden Einsatzbedingungen und den betrieblichen Verhältnissen nach Bedarf, jedoch jährlich mindestens einmal, durch einen Sachkundigen auf den betriebssicheren Zustand zu prüfen. Die Prüfungsergebnisse sind schriftlich festzuhalten und mindestens bis zur nächsten Prüfung aufzubewahren.

Reinigungsarbeiten

Vor dem Reinigen des Stampfers ist auf die Schutzklasse des Gerätes zu achten. Alle elektrischen Bauteile (Motor, Schalter, usw. dürfen nicht mit einem Hochdruckreiniger gereinigt werden.

Entsorgung

Alle Betriebs- und Hilfsstoffe sind umweltgerecht gem. den jeweiligen länderspezifischen Vorschriften zu entsorgen.

Wichtige Informationen für Bedienungs- und Wartungspersonal sind durch Piktogramme gekennzeichnet.



Warnung vor gesundheitsschädlichen oder reizenden Stoffen



Warnung vor einer Gefahrstelle



Warnung vor schwebender Last



Gehörschutz tragen



Allgemeines Gebot



Umweltschutz



Schutzhelm

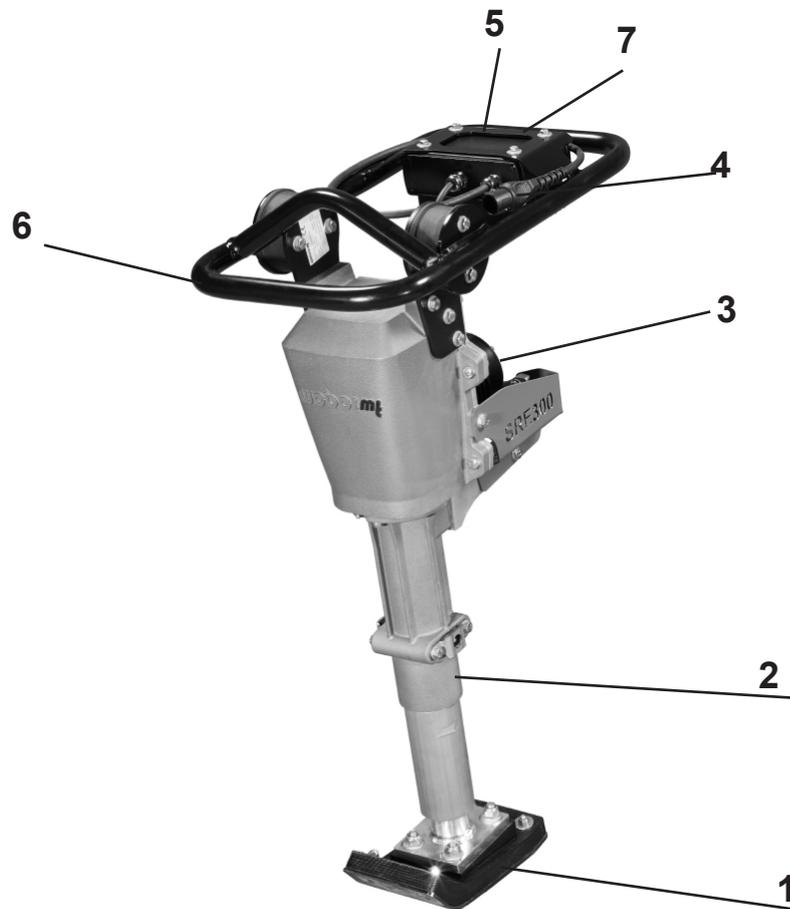


Schutzschuhe



Schutzhandschuhe

Bildliche Darstellung



Gesamtansicht SRE 300

- | | | | |
|---|-------------------------------------|---|---|
| 1 | Stampffuss | 5 | Elektronik mit Ein- und Ausschaltknopf |
| 2 | Stampfsystem | 6 | Handführungsbügel |
| 3 | Elektromotor | 7 | Gehörschutz (Aufkleber)  |
| 4 | Anschlusskabel mit Stecker für Akku | | |

Gerätebeschreibung

Der Stampfer des Typs SRE 300 wird zu Verdichtungsarbeiten im Wege-, Rohr-, Kanal- und Gartenbau eingesetzt.

Antrieb

Der Antrieb erfolgt durch einen Gleichstrom Synchronmotor.
Die Kraftübertragung, erfolgt über die Fliehkraftkupplung, direkt auf das Stampfsystem.
Durch den Stampffuss wird die Verdichtungsarbeit geleistet.

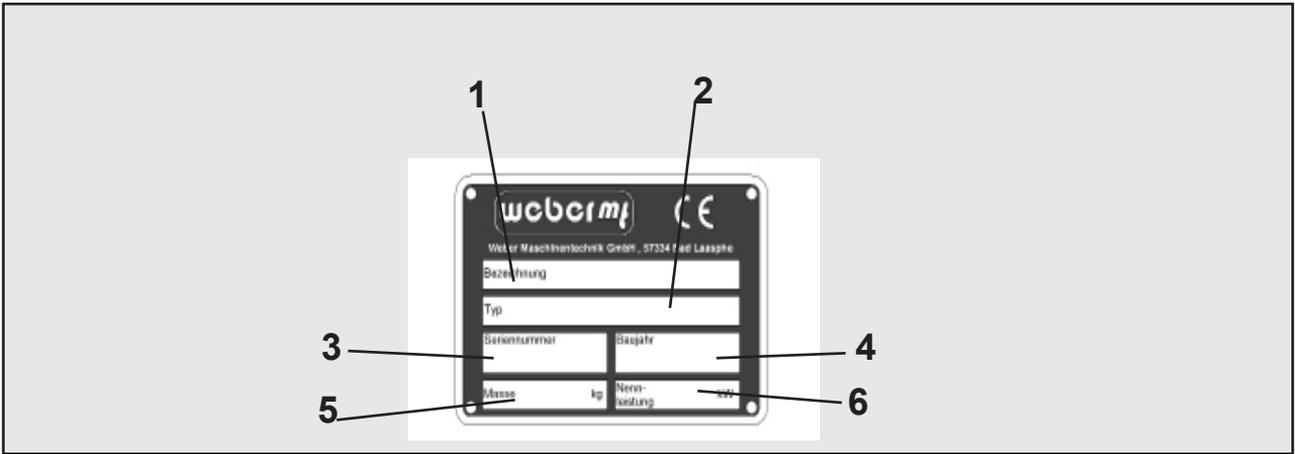
Bedienung

Der Elektromotor wird mit dem Startknopf der Motorelektronik gestartet.
Nach dem Start wird über die am Motor angebrachte Fliehkraftkupplung das Stampfsystem in Schwingung versetzt.

Technische Daten

	SRE 300
Gewicht	
Betriebsgewicht CECE (in kg)	33
Abmessung	
Länge über alles (in mm)	585
Breite über alles (in mm)	314
Höhe (in mm)	950
Stampffussbreite (in mm)	140
Schlagzahl (/min)	790
Hub (in mm)	45
Antrieb	
Motorhersteller	Weber
Typ	Gleichstrom
Leistung bei Betriebsdrehzahl nach ISO 3046-1 (kW)	1,0
Spannung	43,2 (V)
Betriebsdrehzahl (1/min)	6900
Schutzart	IP 54

	SRE 300
Geräuschwerte gem. 2000/14/EG	
Schalldruckpegel L_{PA} ermittelt nach EN 500, in dB (A)	86
Schalleistungspegel L_{WA} ermittelt nach EN ISO 3744 und EN 500, in dB (A)	96
Vibrationswerte	
Hand-Arm-Vibration gewichteter Effektivwert der Beschleunigung ermittelt nach EN 500, in m/s^2	9,6
 Die Einhaltung der Vibrationswerte ist gem. Richtlinie 2006/42/EG durch den Betreiber zu beachten.	



1 Bezeichnung

.....

3 Serien-Nummer

.....

5 Masse

.....

2 TYP

.....

4 Baujahr

.....

6 Nennleistung kW

.....

Tätigkeiten vor Arbeitsbeginn

Transport



Bei Transport auf einem Fahrzeug ist der Stampfer mit geeignetem Zurrmaterial zu sichern.

Verladung mit Kran

Kranhaken in die Kranöse (1) einhaken und Maschine auf das gewünschte Transportmittel heben.



Nur Hebewerkzeuge mit einer Mindesttragkraft von 100 kg verwenden.



Nicht unter die schwebende Last treten.

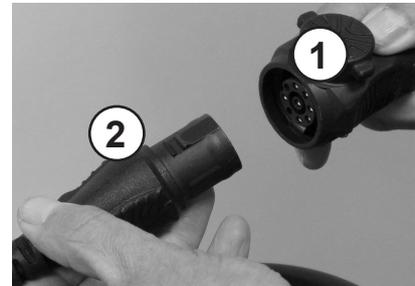


Starten

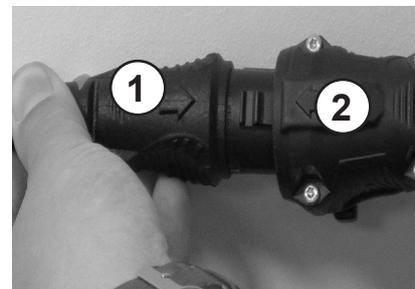
 Den Akkumulator, wie in der Bedienungsanleitung des Herstellers Pellenc beschrieben, in das Tragesystem montieren.

Tragesystem, wie in der Bedienungsanleitung des Herstellers beschrieben, anziehen.

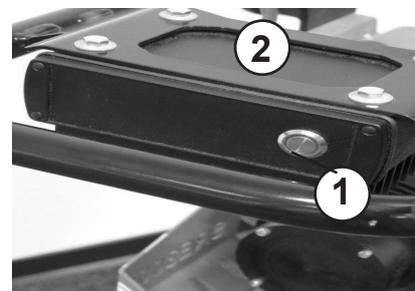
Anschlussstecker des Akkumulators (1) mit dem Anschlussstecker (2) der Elektronik verbinden.



Den Akkumulator, gem. Bedienungsanleitung des Herstellers Pellenc, einschalten.



Den Elektromotor des Stampfer durch Drücken des Tasters (1) der Elektronik (2) in Betrieb nehmen.



Stampfen

 Maschine nur im Griffbereich des Handführungsbügels (1) führen.

 An Hindernissen (Wänden, Mauern, Gräben, u. a.) darauf achten, dass keine Personen eingeklemmt werden oder die Maschine abrutscht.

 Unbefugten Personen ist der Aufenthalt während des Verdichtungsvorgangs im Bereich des Stampfers verboten.





Erhöhte Unfallgefahr!

Immer persönliche Schutzausrüstung tragen. Ohne persönliche Schutzausrüstung ist der Betrieb des Stampfers nicht zulässig.

Zur persönlichen Schutzausrüstung gehören:



Gehörschutz tragen



Schutzhelm



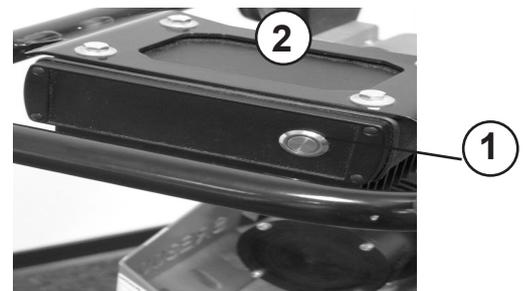
Schutzschuhe



Schutzhandschuhe

Ausser Betrieb nehmen

Durch Drücken des Tasters (1) der Elektronik (2) den Elektromotor ausschalten.



Stecker (1) von der Kupplung (2) trennen.
Tragesystem und Akkumulator vorsichtig abnehmen.



Akkumulator gem. Bedienungsanleitung der Firma Pellenc ausschalten.



Die Sicherheitshinweise in der Bedienungsanleitung der Firma Pellenc für den Akkubetrieb sind einzuhalten.



Bei Arbeitspausen, auch wenn sie nur von kurzer Dauer sind, muss die Maschine ausser Betrieb gesetzt werden.



Abgestellte Geräte, die ein Hindernis darstellen, sind durch augenfällige Massnahmen abzusichern.

Wartungsübersicht

Wartungsintervall	Wartungstätigkeit
täglich	- nach Bedarf - Kühlrippen der Elektronik mit einer Bürste reinigen
nach den ersten 25 Betriebsstunden	- alle zugänglichen Schraubverbindungen nachziehen
alle 50 Betriebsstunden oder 1 x jährlich	- Stellen abschmieren



Die Durchführung der Arbeiten hat mit ordnungsgemässen Werkzeug zu erfolgen, und die Sicherheitsbestimmungen dieser Bedienungs- und Wartungsanleitung müssen bei allen Arbeiten eingehalten werden.



Alle Wartungsarbeiten: Auffanggefässe so gross wählen, dass kein Öl ins Erdreich gelangen kann. Aufgefangenes Altöl umweltgerecht entsorgen. (Altölverordnung).



Öle, Fette, ölgetränkte Lappen, ausgetauschte, mit Öl verschmutzte Teile umweltgerecht entsorgen.



Schmieröle können bei Hautkontakt Hautkrebs verursachen. Bei Kontakt sind die kontaminierten Hautpartien unverzüglich mit geeignetem Waschmaterial zu reinigen.



Soweit im Rahmen der Wartungsarbeiten zugänglich, sämtliche Schraubverbindungen auf Zustand und festen Sitz überprüfen.

Wartungsarbeiten

Schmierstellen mit Lagerfett abschmieren

Schmierstellen "Verdrehsicherung" Menge 1-2 Hub
Fett der Klasse KP2K-20 verwenden.

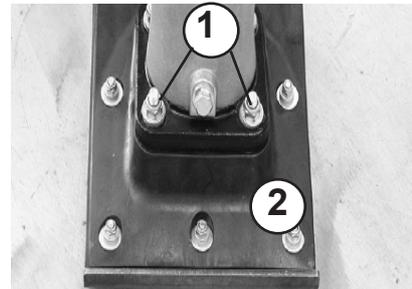
Schmierstelle "Kurbelgehäuse" Menge 4-5 Hub
Fett der Klasse KP2K-20 verwenden.



Stampffuss wechseln

4 Muttern (1) abschrauben.
Stampfer vom Stampffuss (2) abheben und neuen
Stampffuss anbauen.

- ! Bei Montage des neuen Stampffusses sind die Muttern (1) mit einem Drehmoment von 35 Nm anzuziehen.
- ! Die Montage der Befestigungsmuttern des Stampffusses hat mit Tellerfedern, wie nebenstehend dargestellt, zu erfolgen.



Anordnung der
Tellerfedern bei der
Montage

Betriebsstoffe und Füllmengen

Baugruppe	Schmiermittel Qualität	SRE 300
Stampferunterteil	Shell Gadus S2 V 220AD 2 oder vergleichbares Fett der Klasse KP2K-20	nach Bedarf
Abschmierstellen	Shell Gadus S2 V 220AD 2 oder vergleichbares Fett der Klasse KP2K-20	alle 50 Std.

Fehlersuche

Fehler	Mögliche Ursache	Abhilfe
Stampfer lässt sich nicht starten	Bedienungsfehler Akku ausgeschaltet Akku entladen Steckverbindung Akku/Gerät nicht oder mangelhaft verbunden	Startvorgang, wie vorgeschrieben, durchführen Akku, wie beschrieben, laden Steckverbindung kontrollieren
Motor läuft geht aber nach kurzer Zeit wieder aus	Akku ist entladen	Akku, wie beschrieben, laden
Motor läuft mit voller Drehzahl, Stampfer stampft nicht oder nur ungenügend, unsauberes Verdichtungsbild	Fliehkraftkupplung defekt Stampffuss verschlissen	instandsetzen Stampffuss wechseln
Stampfer hat keine Leistung	Stampfsystem überfettet	Stampfsystem öffnen/reinigen

Massnahmen bei längerer Lagerung (länger als 1 Monat)

Gesamter Stampfer	<ul style="list-style-type: none">- gründlich reinigen- auf Dichtheit prüfen- bei Leckagen - festgestellte Mängel beheben
Alle blanken Teile/Sicherungsbolzen	<ul style="list-style-type: none">- ölen/fetten



Soll die Maschine länger als sechs Monate gelagert werden, sind weitere Massnahmen mit dem Weber Mt-Service abzusprechen.



facebook.com/WeberMT



youtube.com/MyWeberMT



Weber Maschinentechnik GmbH

Im Boden 5-8, 10 · 57334 Bad Laasphe · Germany

Phone +49 2754 398 0 · Fax +49 2754 398 101

info@webermt.de · www.webermt.de