



**Betriebsanleitung
EURO-Entstein- und Waschmaschine
TWM 2000 D-DR**



**Wilsumer Str. 29
49847 Itterbeck
Tel. 0049(0)5948-9339-0
Fax 0049(0)5948-9339-25
Ersatzteile:
Tel. 0049(0)5948-9339-26
Fax 0049(0)5948-9339-27
Mail: et-dienst@euro-jabelmann.de**

Nummer	Inhalt	Seite
	Konformitätserklärung	3
1	Einleitung	4
2	Bestimmungsgemäße Verwendung	4
3	Technische Daten	4
4	Sicherheitshinweis	5
5	Lieferumfang	5
6	Handhabung	5
7	Inbetriebnahme und Betrieb	5
8	Wartung und Reparatur	6
9	Garantie	6
10	Ersatzteilbestellungen	6
11	Schaltplan	7



Vor Inbetriebnahme ist das Handbuch von jeder Person, die Tätigkeiten mit der Maschine ausführt, sorgfältig zu lesen.

EG-Konformitätserklärung nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG Anhang II 1.A

Der Hersteller / Inverkehrbringer

**EURO-Jabelmann Veurink GmbH
Wilsumer Straße 29
D-49847 Itterbeck**

erklärt hiermit, dass folgendes Produkt

Produktbezeichnung: Entstein- und Waschmaschine TWM 2000 D-DR

Seriennummer: _____

Serien-/Typenbezeichnung: **TWM 2000 D-DR**

Beschreibung:

Die Entstein- und Waschmaschine dient dazu, Steine von Kartoffeln und anderen Knollenfrüchten zu trennen und die Früchte zu waschen.

allen einschlägigen Bestimmungen der oben genannten Richtlinie sowie den weiteren angewandten Richtlinien (nachfolgend) - einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen - entspricht.

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

- | | |
|---------------------|--|
| EN 349:1993+A1:2008 | Sicherheit von Maschinen - Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen |
| EN ISO 12100:2010 | Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung (ISO 12100:2010) |
| EN ISO 13857:2008 | Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen (ISO 13857:2008) |

Name und Anschrift der Person, die bevollmächtigt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen:

EURO-Jabelmann Veurink GmbH
Herr Bosmann
Wilsumer Straße 29
D-49847 Itterbeck

Itterbeck, _____

(Unterschrift)

1. Einleitung

1.1 Allgemeines

Lesen Sie bitte vor der ersten Inbetriebnahme die Betriebsanleitung der Maschine/Anlage. Nur die sorgfältige Beachtung der nachstehenden Vorschriften und Hinweise garantiert einen störungsfreien und unfallfreien Einsatz und eine lange Lebensdauer.

1.2 Auf der Maschine verwendete Symbole und Definitionen:



Vor Inbetriebnahme Bedienungsanleitung lesen



Vor Reparaturarbeiten Netzstecker ziehen



2. Bestimmung der Maschine

Die Euro-Entstein- und Waschmaschine dient ausschließlich zum Entsteinen und Waschen von Kartoffeln und anderen Knollenfrüchten. Eine sonstige Verwendung der Maschine ist nicht gestattet.

Sobald mit der Maschine/Anlage andere Materialien bearbeitet werden, verfällt die Garantie/Gewährleistung.

3. Technische Daten

Trommellänge 1100 mm
Trommeldurchmesser 1800 mm
Maschinenlänge 2200 mm
Maschinenbreite 2200 mm
Maschinenhöhe 2100 mm
Gewicht ca. 680 kg

4. Sicherheitshinweis

Niemals in die laufende Maschine greifen.

Niemals Schutzvorrichtungen bei laufender Maschine öffnen oder entfernen.

Bei Arbeiten an der Maschine vorher Netzstecker ziehen.

Kein Material aus laufender Maschine nehmen.

Reparaturen von Fachpersonal durchführen lassen.

Halten Sie die Umgebung aufgeräumt (wegen Stolperfallen etc.).

Tragen Sie immer Schutzausrüstung.

Lassen Sie die Maschine im laufenden Betrieb nie unbeaufsichtigt (Kinder, Haustiere).

Vor dem Ausschalten immer die Maschine leer laufen lassen.

5. Lieferumfang

Die Euro-Entstein- und Waschmaschine wird nach gründlicher Endkontrolle in ordnungsgemäßem Zustand ausgeliefert.

WICHTIG

Bitte achten Sie beim Empfang der Maschine auf eventuelle Transportschäden und reklamieren Sie diese sofort beim Spediteur oder Lieferer!!

6. Handhabung

Zum Versetzen mit Hebemaschinen geeignete Seile und Ketten verwenden und gleichmäßig belasten.

7. Inbetriebnahme und Anschluss

7.1 Aufstellung und Inbetriebnahme

Stellen Sie die Maschine auf einer ebenen Fläche ab. Kontrollieren Sie die Schraubverbindungen auf ihre Festigkeit. Stellen Sie die Stützfüße auf dem Boden ab. (Foto 1) Vergewissern Sie sich vor dem Anschluss an das Stromnetz, dass das Stromnetz der Angabe auf dem Typenschild des Motors entspricht.

7.2 Betrieb der Maschine

Sorgen Sie dafür, dass das Brauchwasser ordnungs- und umweltgerecht abgeleitet wird.

Stecken Sie den 16 Ampere Stecker in eine entsprechende Steckdose und schalten Sie die Maschine über den Schalter (Foto 2) ein.

Achten Sie bei der Inbetriebnahme darauf, dass die Trommel in die richtige Richtung läuft.

Läuft die Trommel entgegengesetzt, ist die Drehrichtung des Motors am Netzstecker umzuklemmen!!

Dies ist nur durch Fachpersonal erlaubt!

Nachdem die Trommel gestartet wurde, können Sie das Material in den Trichter einfüllen.

Vor dem Beenden der Arbeit ist es wichtig, dass Sie die Trommel leer laufen lassen und keine Restmengen in der Maschine zurückbleiben. Anschließend muss das Wasser aus der Trommel anhand der entsprechenden Vorrichtungen abgelassen werden (Foto ..).

Sollte der Motorschutzschalter auslösen, wird es wahrscheinlich daran liegen, dass Sie zuviel Material in die Maschine gegeben haben. In diesem Fall ist die Menge zu verringern.

8. Wartung und Reparatur

WICHTIG

Vor Reparatur und Wartungsarbeiten den Motor abstellen und den Netzstecker ziehen.

8.1 Wartung und Schmierung

Die Schmierstellen an den Lagern sind regelmäßig zu schmieren. Dieses ist abhängig vom Einsatz der Maschine.

Wenn Sie die Lager schmieren möchten (Foto), ist es wichtig, dass Sie die Maschine vorher ausschalten und den Netzstecker ziehen.

8.2 Reparaturarbeiten

Reparaturarbeiten nur von fachkundigem Personal durchführen lassen.

9. Garantie/Gewährleistung

Als vereinbart gilt eine Gewährleistung für Werkstoff und Verarbeitung nach unseren Verkaufs- und Zahlungsbedingungen.

Keine Gewährleistung tritt ein bei:

- nicht bestimmungsgemäßer Verwendung
- Nichtbeachtung der Betriebsanleitung
- Verwendung von nicht Original Ersatzteilen
- eigenmächtige technische Änderung

Gewährleistungsfrist: 12 Monate nach Auslieferung.

Garantieansprüche sofort schriftlich mit vollständigen Angaben, möglichst mit Einsendung von Fotos und/oder des defekten Teiles.

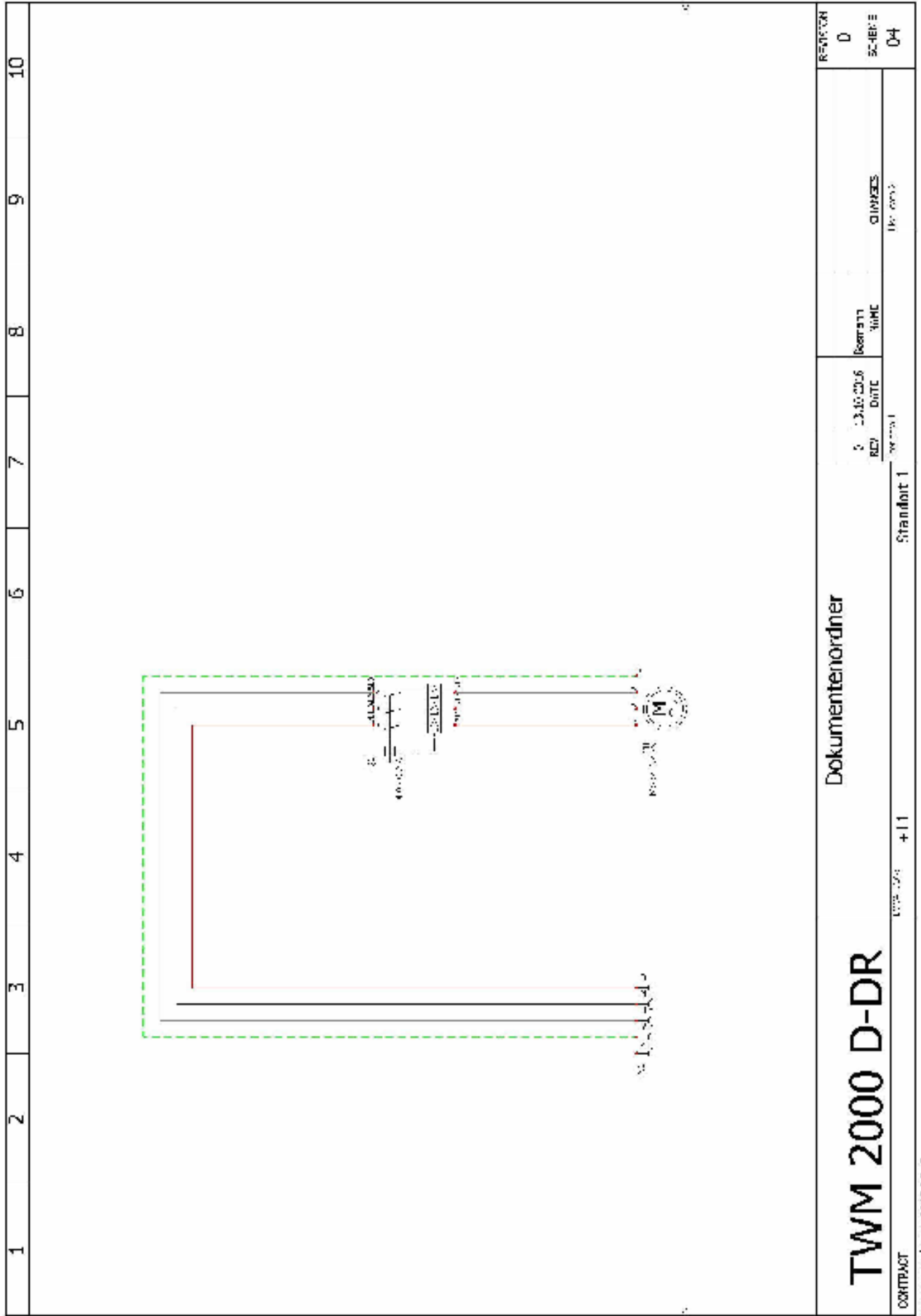
10. Ersatzteilbestellungen

Tel. 0049(0)5948-9339-26

Fax 0049(0)5948-9339-27

Mail: et-dienst@euro-jabelmann.de

11. Schaltplan



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

TWM 2000 D-DR CONTRACT		Standort 1		REV: 0 DATE: 03.10.2016	Gezeichnet: Y.M.H.C.	Geprüft: H.P.	REVISION: D SCHEME: 04
Dokumentenordner		+11					