



## Einbauanleitung

**Typ:** EME-6125

AB-Nummer: -----

**Bearbeiter:** Martin Göttsberger

**Datum:** 15.01.2024

Lieferumfang:

Austauschdynamo für Direktantrieb Edelstahlpumpe

- 1 Spezialdynamo mit integriertem Gleichrichter und Kabel mit Stecker
- 1 Kabelbinder



Gewicht des

schwersten Teils: 1 Set ca. 1 kg

Spezialwerkzeuge: keine

Raumbedarf: Abmessung des größten Teils: Länge: ca. 30 cm

Breite: ca. 20 cm Tiefe: ca. 20 cm

Seite 1 von 4

#### Allgemeine Hinweise:



Das komplette Spielplatzgerät ist während der ganzen Montagezeit bis zur Gerätefreigabe vor unbefugter Benutzung abzusichern.



Die beiliegenden Zeichnungen / Fundamentpläne sind Teil der Montageanleitung und zu beachten.



Bei Schraubverbindungen mit Sicherungsmuttern muss das Gewinde über den Klemmring gedreht werden. Zugängliche Gewindestangenenden dürfen nicht überstehen und müssen in den dafür vorgesehenen Sacklöchern versenkt eingebaut oder mit Schutzkappen abgedeckt werden.



Einige Teile des Gerätes können aus Edelstahl hergestellt sein. Kommt Edelstahl mit schwarzem Stahl/Eisen in Berührung, können sich durch Abriebpartikel Rostspuren auf dem Edelstahl abzeichnen. Eine Berührung beider Teile ist zu vermeiden. Sollte es jedoch zu Rostspuren kommen, sind diese mit einem Schleifvlies für Edelstahl zu entfernen.



Schraubverbindungen sind in Edelstahl ausgeführt. Bei Standardverbindungen mit Sicherungsmuttern, sind die Edelstahlmuttern mit einer galvanischen Gleitschicht überzogen, welche der Gefahr einer Kaltverschweißung ("Fressen") während der Montage vorbeugt. Bei allen anderen Edelstahlverschraubungen, verhindert die Verwendung der Montagepaste (Anti- Seize") ein Festsetzen der Verschraubung. Die Paste wird bereits werkseitig aufgebracht oder ist als Montagezubehör in der entsprechenden Schraubenverpackung zur bauseitigen Anwendung enthalten.

### 1. Gerätemontage:

- Austauschdynamo für Direktantrieb Edelstahlpumpe:

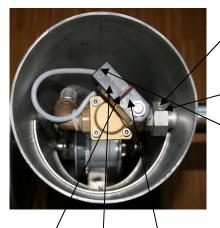
Deckel an Pumpe entfernen. (bitte Deckel beschriften was oben und unten ist)





Mutter\_Sechskant M 6 entfernen Madenschraube Sechskant 4mm entfernen

Handrad mit Antriebswelle nach außen ziehen. (ca. 3cm) (evtl. mit Gummihammer an das Handrad schlagen) Dynamo von der Halterungsschraube ziehen



, Überwurfmutter (38mm) am Auslauf lockern (z.B. mit Wasserpumpenzange)
Magnetventil mit Schlauch nach unten schieben
O-Ring in der Überwurfmutter mit der Hand sichern

Schraube am Stecker lockern und Stecker von der Magnetspule (am Magnetventil) abziehen.

neuen Stecker (mit Dichtung, wenn nicht vorh.) auf die Magnetspule (am Magnetventil) aufschieben und Schraube wieder anziehen. Magnetventil mit Schlauch nach oben schieben und wieder montiern. Achtung!!! Der O-Ring muss bei Beschädigung erneuert werden. Anschluss muss Wasserdicht sein

Dichtung, Stecker und Magnetspule am Magnetventil



neuen Dynamo auf die Halterungsschraube schieben Handrad mit Antriebswelle in den Dynamo schieben (Dynamo nicht verkanten)

Löcher übereinander bringen und Madenschraube eindrehen

Dynamohalterung mit Beilagscheibe und Mutter an die Halterung montieren (Handfest anziehen)

Kabel so verlegen, dass es nicht am Dynamo scheuert (mit Kabelbinder oder ähnl. fixieren)

Deckel an Pumpe wieder montieren. (Deckel nach Beschriftung montieren)

Seite 3 von 4

ERNST MAIER SPIELPLATZGERÄTE GMBH



# 2. Überprüfung:

- 2. Nochmals alle bisher durchgeführten Montagearbeiten überprüfen.
- 2.1. Alle Hilfsabstrebungen / Montagehilfsmittel entfernen

### 3. Gerätefreigabe:

- 3. Vor Gerätefreigabe folgende Punkte sorgfältig überprüfen:
  - den festen Sitz aller Schrauben und Muttern
  - alle Montage-/ Transporthilfen entfernt?
  - die Standfestigkeit der kompl. Spielanlage

Nach Fertigstellung sollte durch eine sachkundige Person die Installation überprüft werden, um sicherzustellen das alle Teile ordnungsgemäß eingebaut wurden.

Zur Beantwortung evtl. Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.