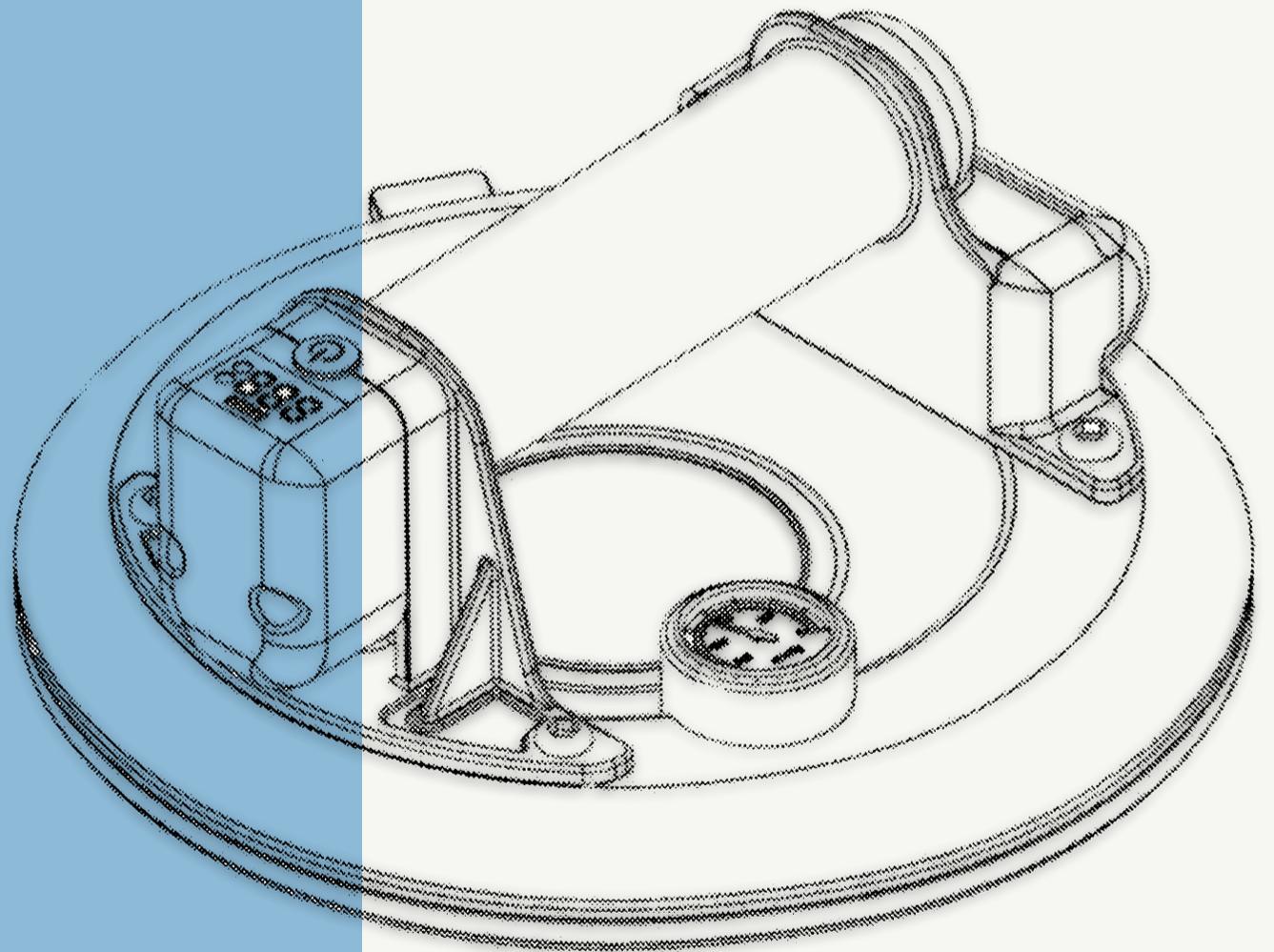


POWER-X

Digitaler Saugheber
mit automatischer
Nachsaugfunktion!



BEDIENUNGSANLEITUNG

SPEZIFIKATIONEN

Modell / Artikelnummer:	JY003G / FA10834
vertikale Haltekraft:	160 kg
Durchmesser Saugfläche:	210 mm
Grifflänge:	110 mm
Nennspannung:	Gleichstrom 3,7 V - 4,2 V
Batteriespezifikationen:	21700
Nennleistung:	3 W
Nettogewicht:	1 kg

- Aufgrund unseres kontinuierlichen Forschungs- und Entwicklungsprogramms, sind die hierin enthaltenen Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.
- Gewicht, mit Akku, gemäß EPTA-Verfahren 01/23

ANWENDUNG

Dieses Werkzeug kann luftdichte, glatte Materialien, wie z.B. Fliesen, Glas, Metall und Kunststoff ansaugen.

SICHERHEITWARNUNGEN

Bewahren Sie alle Warnungen und Anweisungen zum Nachschlagen auf.

Allgemeine Sicherheit von Elektrowerkzeugen

! **WARNUNG:** Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen, Anweisungen, Abbildungen und technischen Daten, die diesem Elektrowerkzeug beiliegen.

Die Nichtbeachtung aller unten aufgeführten Anweisungen kann zu Stromschlägen, Bränden und/oder schweren Verletzungen führen.

Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (kabelgebundenes) Elektrowerkzeug oder batteriebetriebenes (kabelloses) Elektrowerkzeug.

Sicherheit am Arbeitsplatz

1. Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet um Unfälle zu vermeiden.

2. Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, beispielsweise in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge können Funken erzeugen, die den Staub oder die Dämpfe entzünden.
3. Halten Sie Kinder und Unbeteiligte fern, während Sie das Elektrowerkzeug bedienen. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

Elektrische Sicherheit

1. Der Stecker des Elektrowerkzeugs muss zur Steckdose passen. Modifizieren Sie den Stecker niemals in irgendeiner Weise. Verwenden Sie keine Adapterstecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines Stromschlags.
2. Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Wenn Ihr Körper geerdet ist, besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlags.
3. Setzen Sie Elektrowerkzeuge weder Regen noch Nässe aus. Wenn Wasser in ein Elektrowerkzeug eindringt, erhöht sich das Risiko eines Stromschlags.
4. Missbrauchen Sie das Kabel nicht. Benutzen Sie niemals das Kabel zum Tragen, Ziehen oder Ausstecken des Elektrowerkzeugs. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen die Gefahr eines Stromschlags.
5. Wenn Sie ein Elektrowerkzeug im Freien betreiben, verwenden Sie ein für den Außenbereich geeignetes Verlängerungskabel. Die Verwendung eines für den Außenbereich geeigneten Kabels verringert das Risiko eines Stromschlags.

6. Wenn der Betrieb eines Elektrowerkzeugs an einem feuchten Ort unvermeidbar ist, verwenden Sie eine mit einem Fehlerstromschutzschalter (FI-Schutzschalter) geschützte Stromversorgung. Die Verwendung eines FI-Schutzschalters verringert das Risiko eines Stromschlags.
7. Elektrowerkzeuge können elektromagnetische Felder (EMF) erzeugen, die für den Benutzer ungefährlich sind. Allerdings sollten Benutzer von Herzschrittmachern und anderen medizinischen Geräten den Hersteller Ihres Geräts und/oder Ihren Arzt um Rat fragen, bevor Sie dieses Elektrowerkzeug in Betrieb nehmen.

Persönliche Sicherheit

1. Bleiben Sie immer wachsam und konzentriert bei der Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Arbeiten mit dem Elektrowerkzeug kann zu schweren Verletzungen führen.
2. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) verwenden. Tragen Sie immer einen Augenschutz. Schutzausrüstung, wie Staubmasken, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm und auch Gehörschutz, die unter entsprechenden Bedingungen eingesetzt werden, tragen zur persönlichen Sicherheit bei.
3. Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, achten Sie bitte IMMER darauf, dass das Elektrowerkzeug nicht eingeschaltet ist, wenn es an die Stromversorgung angeschlossen wird. Das Anschließen an die Stromversorgung, kann zu Unfällen führen, wenn der Schalter eingeschaltet ist.

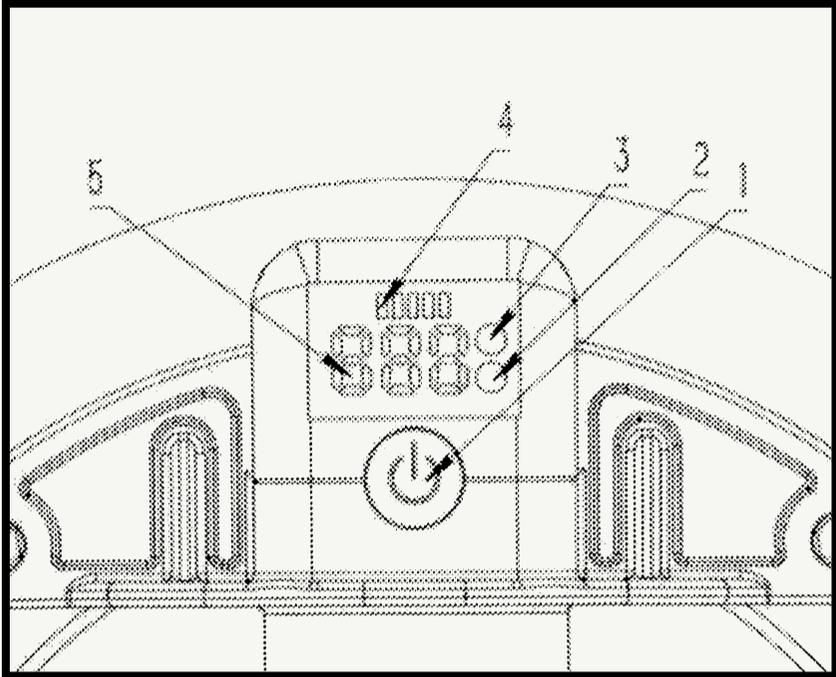
4. Entfernen Sie alle Einstellschlüssel oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Schraubenschlüssel, der z.B. an einem rotierendem Teil des Elektrowerkzeugs steckt, kann zu Verletzungen führen.
5. Kräfte richtig einschätzen. Achten Sie jederzeit darauf einen festen und sicheren Stand und das notwendige Gleichgewicht zu haben. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Werkzeugs in unerwarteten Situationen.
6. Tragen Sie keine zu lockere Kleidung oder Schmuck. Halten Sie stets offene Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Diese Teile können evtl. von dem Werkzeug erfasst werden und zu schweren Verletzungen führen.
7. Wenn Vorrichtungen zum Anschluss von Staubabsaug- und Sammeleinrichtungen vorhanden sind, stellen Sie sicher, dass diese korrekt angeschlossen sind und ordnungsgemäß verwendet werden können. Durch den Einsatz solcher Vorrichtungen können staubbedingte Gefahren verringert werden.
8. Lassen Sie sich durch die Vertrautheit, die Sie durch den häufigen Gebrauch von Werkzeugen erworben haben, nicht dazu verleiten, selbstgefällig zu werden und die Grundsätze der Werkzeugsicherheit zu ignorieren. Eine unvorsichtige Handlung kann innerhalb von wenigen Sekunden zu schweren Verletzungen führen.
2. Vor der Inbetriebnahme des Werkzeugs muss geprüft werden, ob ausreichender Platz um das Werkstück herum frei ist, sodass ein reibungsloser Arbeitsablauf möglich ist.
3. Halten Sie das Werkzeug mit festem Griff.
4. Bitte prüfen Sie beim Start des Ansaugvorgangs immer, dass der Saugnapf und das Werkstück einwandfreien Kontakt haben.
5. Das eingeschaltete Werkzeug darf nicht unbeaufsichtigt betrieben oder aus der Hand gelegt werden.
6. Schalten Sie den POWER-X Saugheber Digital nicht ein, wenn kein anzusaugendes Werkstück vorhanden ist, wenn dies nicht erforderlich ist.

Verwendung und Vorsichtsmaßnahmen des elektrischen Saugnapfes

1. Verwendung und Vorsichtsmaßnahmen des elektrischen Saugnapfes: Wenn der Schalter die Stromversorgung nicht ein- oder ausschalten kann, kann der elektrische Saugnapf nicht verwendet werden. Bewahren Sie unbenutzte elektrische Saugnäpfe außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
2. Erlauben Sie keiner Person, die mit den elektrischen Saugnäpfen nicht vertraut ist und diese Anweisungen nicht versteht, die elektrischen Saugnäpfe zu bedienen. Elektrische Saugnäpfe sind in den Händen ungeschulter Benutzer gefährlich.
3. Halten Sie den Griff und die Haltefläche trocken und sauber, ohne Fett. Im Falle eines Unfalls kann der rutschige Griff die Sicherheit beim Halten und Beherrschen der Werkzeuge nicht gewährleisten.
4. Befolgen Sie alle Ladeanweisungen. Laden Sie den Akku oder Elektrowerkzeuge nicht außerhalb des im Handbuch angegebenen Temperaturbereichs.
1. Überprüfen Sie immer, ob die Größe der Werkstücke nicht zu groß bzw. zu schwer für das Gerät sind.

POWER-X
SICHERHEITSHINWEISE

FUNKTION



1. Hauptschalter (EIN / AUS)
2. Saugvorgang aktiv / LED (rot)
3. Status Unterdruck - aktiv / LED (grün)
4. Akkustandsanzeige
5. max. Haltekraft in kg

EINSCHALTEN

Halten Sie die Schaltertaste länger als 2 Sekunden gedrückt, um den elektrischen Saugnapf einzuschalten.

Wenn nach dem Einschalten die Akkuanzeige blinkt und der Batteriestand niedrig ist, tauschen Sie den Akku bitte rechtzeitig aus.

ANSAUGMODUS

Der Ansaugmodus startet automatisch, wenn Sie das Gerät einschalten.

Wurde der Power-X Saugheber in Betrieb genommen, so initiiert der Saugmotor die Ansaugung und das Display zeigt nun den steigenden Unterdruckstatus an.

Wenn der Power-X Saugheber den Haltedruck erreicht, so leuchtet die Status-LED (grün) auf und signalisiert den maximalen Haltedruck.

Der Saugmotor arbeitet kontinuierlich weiter um den Unterdruck zu halten bzw. um erneut Unterdruck aufzubauen, sobald ein Druckverlust erkannt wird. Der Arbeitsdruck wird automatisch gehalten.

Behalten Sie stetig die Anzeige des Unterdruckstatus, sowie die Batteriestandsanzeige im Auge.

Werden diese Anzeigen effektiv überwacht, dann können Fehlfunktionen frühzeitig erkannt und verhindert werden!

Anmerkung:

Die Ansaugkontrollleuchte (2) LED rot, zeigt den Betriebszustand des Saugmotors an.

ABLASSMODUS

Wenn der Power-X Saugheber sich im Ansaugmodus befindet, dann drücken Sie den Hauptschalter mit einem Doppelklick, um den Ablassmodus zu initiieren.

Wenn der Ablassmodus abgeschlossen ist, schalten sich alle Kontrollleuchten ab.

LEERLAUF-SCHUTZ

Sollte im Ansaugmodus kein max. Unterdruck (Haltedruck) erreicht werden, so schaltet der Power-X Saugheber nach 40 Sekunden automatisch in den Sleep-Modus.

SCHNELLWECHSEL- & SLEEP-FUNKTION

Nach Beendigung des Ablassmodus, wechselt der Power-X Saugheber in einen Bereitschaftsmodus und kann mit nur einem Klick auf den Hauptschalter, den Ansaugmodus reinitiiieren.

Sollte der Hauptschalter innerhalb der ersten 5 Minuten nach Beendigung des Ablassmodus nicht betätigt werden, so wechselt der Power-X Saugheber von dem Bereitschaftsmodus automatisch in den Sleep-Modus und muss durch langes Drücken auf den Hauptschalter, neu gestartet werden.

ABSCHALTEN

Sofern der Power-X Saugheber eingeschaltet ist, können Sie den Saugheber jederzeit mit langem Drücken des Hauptschalters ausschalten.

Wenn der Saugheber ausgeschaltet ist, so sind alle Anzeigen deaktiviert.

BETRIEB

1. Bitte reinigen Sie die Oberfläche der Anzusaugenden Materialien, bevor Sie diese mit dem Power-X Saugheber ansaugen und bewegen möchten.
2. Stellen Sie sicher, dass die Grundplatte des Saughebers sauber, frei von Schmutz und keinerlei Beschädigung aufweist.
3. Legen Sie den Power-X Saugheber auf die saubere Oberfläche des anzusaugenden Materials und stellen Sie sicher, dass eine Ansaugung problemlos gestartet werden kann. Starten Sie die Ansaugung!
4. Stellen Sie sicher, dass die Unterdrucksanzeige stabil und im sicheren Bereich liegt.
5. Sie können nun das angesaugte Material anheben und transportieren.
6. Wenn Sie das Material bewegt und den Arbeitsschritt beendet haben, dann lösen Sie den Power-X Saugheber indem Sie den Ablassmodus aktivieren und den Unterdruck lösen.
7. Nach Beendigung der Arbeit schalten Sie den Saugheber immer ab.

HINWEIS:

Verhindern Sie den Kontakt zu Benzin, Waschbenzin, Verdünner, Alkohol oder ähnliches.

Es kann zu Verfärbungen, Verformungen oder Rissen des Obermaterials des Elektrowerkzeuges kommen.