

Allgemeine Warn- und Sicherheitshinweise

GRABO ERGUO-S2 – Verlängerungsgriff für kompatible GRABO Vakuumsaugheber

Hersteller (gemäß beigefügter Vorlage): Nemo Powertools LTD., Eastern Commerce Centre, 6000 Eastern Ave, Suite 9E, 89119 Las Vegas, Nevada, USA · info@grabo.com

Verantwortliche Person (gemäß beigefügter Vorlage; vor Veröffentlichung prüfen): Andreas Breitenstein, Oskar-von-Miller-Straße 5, 92507 Nabburg, Deutschland · info@grabodeutschland.de

1. Allgemeine Sicherheitshinweise

- Bedienungsanleitung beachten: Vor Montage und Verwendung die Anleitung des ERGUO-S2 und die Anleitung des eingesetzten GRABO vollständig lesen. Das Zubehör nur durch eingewiesene Personen und ausschließlich bestimmungsgemäß verwenden.
- Zulässige Last beachten: Die zulässige Last richtet sich nach dem konkret verwendeten GRABO-Modell, der Oberfläche, der Bewegungsrichtung und den Angaben des Herstellers zum Gesamtsystem. Eine eigenständige Traglast des ERGUO-S2 ist hier nicht bestätigt. Niemals aus der Traglast eines anderen ERGUO-Produkts auf den ERGUO-S2 schließen.
- Keine Personen sichern: Weder ERGUO-S2 noch GRABO zum Heben, Tragen, Sichern oder Abstützen von Personen verwenden. Nicht als Kletter- oder Absturzsicherung einsetzen.
- Arbeitsbereich sichern: Kinder und unbeteiligte Personen fernhalten. Festes Schuhwerk und geeignete Schutzhandschuhe tragen. Hände und Füße außerhalb des Quetschbereichs halten; niemals unter schwebende Lasten treten.

2. Montage und Nutzung des ERGUO-S2

- Kompatibilität prüfen: Laut GRABO-Produktinformation ist der ERGUO-S2 für NEMO GRABO, GRABO PRO und GRABO PRO BRUSHLESS vorgesehen. Keine ungeprüften Fremdgeräte oder improvisierten Adapter verwenden.
- Befestigung kontrollieren: Vor jedem Einsatz die Montageplatte und alle vier Schnellverschlussstifte auf vollständiges Einrasten, festen Sitz, Verschleiß und Beschädigungen prüfen. Gerät bei lockerer Verbindung nicht benutzen.
- Bedienelemente testen: Die am Griff angeordneten Bedienelemente vor Aufnahme einer Last auf korrekte Funktion prüfen. Versehentliches Lösen des Vakuums verhindern; Freigabefunktion nur betätigen, wenn die Last sicher aufliegt.
- Last richtig aufnehmen: GRABO auf einer geeigneten, möglichst ebenen und sauberen Kontaktfläche aufsetzen. Vor dem Anheben ausreichendes und stabiles Vakuum gemäß Anzeige und Anleitung des verwendeten GRABO sicherstellen. Schwerpunkt und Kippgefahr berücksichtigen.

3. Sicherer Transport und Handhabung

- Kontrolliert bewegen: Last langsam und gleichmäßig bewegen. Ruckartige Bewegungen, Schwenken, Stoßbelastungen und seitliches Abreißen vermeiden. Die verlängerte Hebelwirkung des Griffs kann Kipp- und Verdrehmomente erhöhen.
- Sicht und Stand sicherstellen: Nur mit freier Sicht auf den Transportweg und auf standsicherem Untergrund arbeiten. Stolperstellen beseitigen. Große oder unhandliche Lasten gegebenenfalls mit

zusätzlicher Hilfe und geeigneter Sicherung bewegen.

- Last sicher absetzen: Last vollständig und standsicher absetzen, bevor das Vakuum gelöst wird. Niemals eine angesaugte Last unbeaufsichtigt lassen.
- Oberfläche beurteilen: Staub, Feuchtigkeit, Porosität, starke Strukturierung und Beschädigungen können die Haftung mindern. Keine Last aufnehmen, wenn die erforderliche Haltekraft nicht zuverlässig erreicht wird.

4. Wartung und Inspektion

- Vor jeder Benutzung prüfen: Verlängerungsarm, Griff, Montageplatte, Schnellverschlussstifte, Bedienelemente und Verbindungen auf Risse, Verformung, Spiel und sonstige Schäden kontrollieren.
- GRABO separat warten: Dichtung, Filter, Akku und Vakuumsystem entsprechend der Bedienungsanleitung des verwendeten GRABO prüfen und warten. Beschädigte Dichtungen oder Befestigungsteile vor erneutem Einsatz ersetzen.
- Reinigung und Lagerung: Zubehör trocken und sauber halten; keine aggressiven Lösungsmittel verwenden. Vor starker Hitze, dauerhafter Sonneneinstrahlung, Stößen und korrosiven Stoffen schützen. Reparaturen nur fachgerecht mit geeigneten Teilen durchführen.

5. Notfallmaßnahmen

- Nachlassende Saugkraft: Bei erkennbar nachlassender Haftung die Bewegung sofort stoppen und die Last, soweit gefahrlos möglich, kontrolliert absetzen. Niemals mit Händen oder Füßen unter eine absturzgefährdete Last greifen.
- Störung der Verriegelung oder Steuerung: Gerät außer Betrieb nehmen, Last sichern und Ursache prüfen lassen. Nicht weiterarbeiten, wenn Schnellverschluss, Griffsteuerung oder Montage beschädigt sind.
- Unfall: Arbeitsbereich sichern, Erste Hilfe leisten und bei schweren Verletzungen den Notruf 112 verständigen.

6. Umwelt- und Nutzungsbedingungen

- Temperatur und Umgebung: Die zulässigen Einsatz- und Lagertemperaturen des jeweiligen GRABO und des ERGUO-S2 gemäß den zugehörigen Originalanleitungen einhalten. Die Temperaturangabe des ERGUO-T aus der Vorlage ist nicht auf den ERGUO-S2 übertragbar.
- Feuchtigkeit und Chemikalien: Kontaktflächen vor dem Einsatz prüfen; Wasser, Öl, Staub und aggressive Chemikalien können die Haftung oder Materialbeständigkeit beeinträchtigen. Bei ungeeigneten Umgebungsbedingungen nicht einsetzen.