

ZUR KÜNFTIGEN BEZUGNAHME AUFBEWAHREN



*P.O. Box 368 – 908 West Main
Laurel, MT USA 59044
Telefon 800-548-7341
Telefon 406-628-8231
Fax 406-628-8354*

BEDIENUNGSANLEITUNG

Internationale Version

LAGER-NUMMER: 95723

MRT HEBEARM MIT VERSTELLBARER LÄNGE



***LESEN SIE ALLE BEDIENUNGSHINWEISE UND WARNUNGEN
VOR INBETRIEBNAHME DIESES PRODUKTES***



DIESES PRODUKT IST FÜR MATERIALHANDHABENDE FACHLEUTE BESTIMMT

TECHNISCHE DATEN

Lager-Nummer: 95723

Beschreibung: Dieser Hebearm ist für Anwendungen bestimmt, bei denen eine größere horizontale Reichweite vom Hakenpunkt aus erforderlich ist, oder bei denen lediglich eine minimale lichte Höhe zwischen dem Hebegerät und der Hebevorrichtung gegeben ist, wie z.B. bei der Installation von Fenstern unter Dachgesimsen oder bei ähnlichen Anwendungen.

Maximale Tragkraft: 700 lbs [320 kg] für *Standard*-Konfiguration (A)
650 lbs [295 kg] für *verkürzte* Konfiguration (C)
600 lbs [270 kg] für Konfiguration mit *umgedrehter Öse* (B)
500 lbs [225 kg] für *verkürzte* Konfiguration mit *umgedrehter Öse* (D)

Gewichtszunahme: 10 lbs [5 kg]
Anmerkung: Stellen Sie sicher, dass Sie das Gewicht aller Optionen und das Gewicht des Hebe Gerätes zusammenaddieren zur Auswahl einer geeigneten Hebevorrichtung (siehe MONTAGE in der Bedienungsanleitung des Hebe Gerätes).

Reduktion der lichten Höhe: 11-3/4" [298 mm] für *verkürzte* Konfigurationen (C oder D)

Vergrößerung der horizontalen Reichweite: 7-5/8" [193 mm] für Konfigurationen mit *umgedrehter Öse* (B oder D)

WARNUNGEN



Powr-Grip freut sich, die zuverlässigsten Produkte zur Material-Handhabung anzubieten. Trotz des hochgradigen Sicherheitsstandards, die durch diesen Hebearm erfüllt werden, sind bestimmte Vorsichtsmaßnahmen zu beachten, um den Bediener des Hebe Gerätes sowie Andere zu schützen.



Niemals einen beschädigten, nicht voll funktionsfähigen oder nicht kompletten Hebearm mit verstellbarer Länge benutzen.

Niemals die Maximale Tragkraft überschreiten, die für den Hebearm mit verstellbarer Länge aufgelistet ist (siehe TECHNISCHE DATEN).

Immer den Hebearm mit verstellbarer Länge in der vorgeschriebenen Ausrichtung installieren (siehe MONTAGE: INSTALLATION).

Immer berücksichtigen, dass Modifikationen am Hebearm mit verstellbarer Länge die Sicherheit beeinträchtigen können. Wood's Powr-Grip ist nicht verantwortlich für die Sicherheit eines Hebearmes mit verstellbarer Länge, der vom Kunden modifiziert wurde. Bei Rückfragen wenden Sie sich an Wood's Powr-Grip (siehe BESCHRÄNKTE GARANTIE).

MONTAGE

INSTALLATION

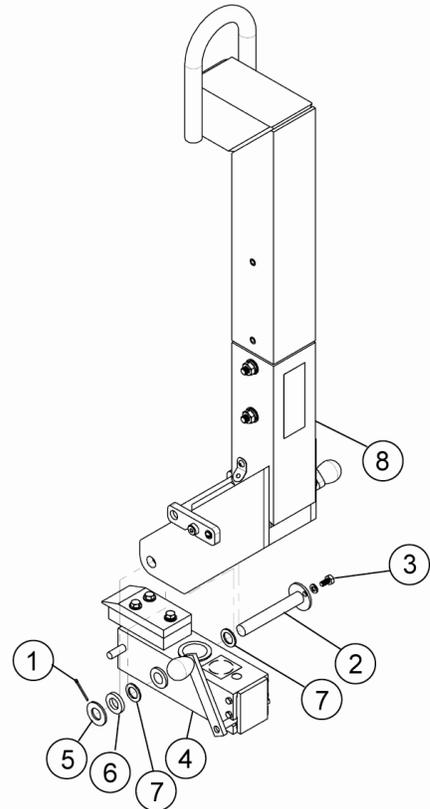
- 1) Entfernen Sie den originalen Hebearm vom Vakuum-Hebegerät, wie folgt: Nehmen Sie den Splint (1) von einer Ende des Kippbolzens (2) heraus, und drehen Sie die Sechskantschraube (3) mit die Scheibe von der entgegengesetzten Ende heraus. Dies wird Sie ermöglichen, den Kippbolzen aus dem Zentraleinzelteil (4) zu ziehen.

Anmerkung: Bevor Sie den Kippbolzen vom Zentraleinzelteil herausdrehen, schenken Sie Beachtung der Position und der Ausrichtung aller verwandten Teile so, dass Sie kennen wird, wie man sie wieder installiert.

Entfernen Sie den Kippbolzen und den originalen Hebearm. Achten Sie darauf, die äußere Unterlegscheibe (5), die Schaumgummi-Scheibe (6) und die Lagerbuchsen (7) so geeignet zu ordnen, um wieder zusammensetzen.

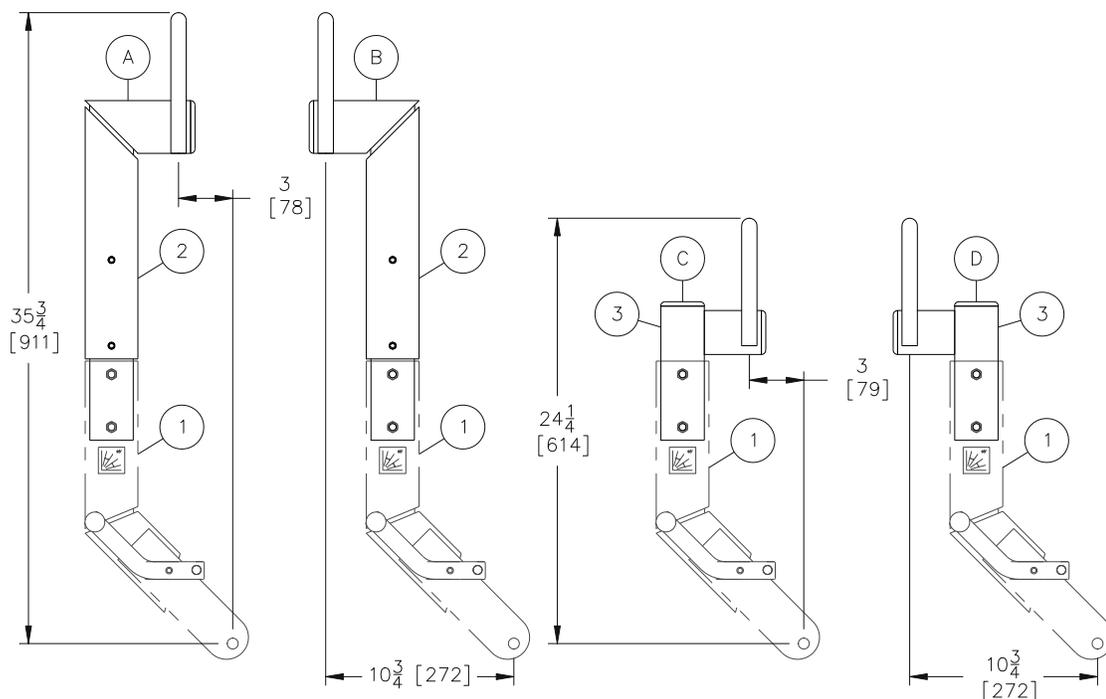
- 2) Setzen Sie den Hebearm mit verstellbarer Länge (8) ein, wie folgt: Ziehen Sie den neuen Hebearm in die Position, wie in der Abbildung gezeigt. Achten Sie darauf, den Kippbolzen (2) und alle verwandten Teile einzusetzen, wie sie ursprünglich geordnet wurden. Im Besonderen müssen die Lagerbuchsen (7) auf dem *Innere* der Platten des Hebearmes mit verstellbarer Länge passen. Vergewissern Sie sich, dass die Sechskantschraube (3) und ein neuer Splint die Kippbolzen (2) fest halten.

Anmerkung: Bei Bedarf reinigen Sie alle Teile und tauschen Sie jeglichen abgenutzten Teil aus. Im Besonderen ***muss der Splint ausgetauscht werden***, da er nur für einen einzigen Einsatz vorgesehen ist (siehe ERSATZTEILLISTE).



AUSWAHL DER ENTSPRECHENDEN KONFIGURATION

Bevor Sie das Vakuum-Hebegerät an eine Hebevorrichtung hängen, wie im Abschnitt MONTAGE der Bedienungsanleitung des Hebegerätes beschrieben, bauen Sie den Hebearm mit verstellbarer Länge in der Konfiguration zusammen, die dem geplanten Einsatz entspricht.



1 UNTERES TEIL DES HEBEARMES 2 OBERES TEIL DES HEBEARMES – LANG 3 OBERES TEIL DES HEBEARMES – KURZ

Man kann den Hebearm mit verstellbarer Länge verkürzen und/oder seine Hebeöse umdrehen, wenn bestimmte Hebevorgänge dies erfordern.

- Für normale Anwendungen (siehe BEDIENUNG: VOR DEM GEBRAUCH DES HEBEGERÄTES in der Bedienungsanleitung des Hebegerätes) benutzen Sie die Standard-Konfiguration (A).
- Für Anwendungen, die eine *größere horizontale Reichweite* erfordern, benutzen Sie die Konfiguration mit *umgedrehter Öse* (B).

⚠ WARNUNG: Umdrehen der Hebeöse beeinträchtigt die Maximale Tragkraft (siehe TECHNISCHE DATEN).

Wenn Sie die Hebeöse umdrehen, vergewissern Sie sich, dass das Hebegerät eine Tragkraft hat, die für den geplanten Einsatz ausreicht (siehe BEDIENUNG: VOR DEM GEBRAUCH DES HEBEGERÄTES in der Bedienungsanleitung des Hebegerätes).

- Für Anwendungen, bei denen lediglich eine *minimale lichte Höhe* gegeben ist, benutzen Sie die *verkürzte* Konfiguration (C).

⚠ WARNUNG: Verkürzung des Hebearmes beeinträchtigt die Maximale Tragkraft (siehe TECHNISCHE DATEN).

Wenn Sie den Hebearm mit verstellbarer Länge verkürzen, vergewissern Sie sich, dass das Hebegerät eine Tragkraft hat, die für den geplanten Einsatz ausreicht (siehe BEDIENUNG: VOR DEM GEBRAUCH DES HEBEGERÄTES in der Bedienungsanleitung des Hebegerätes).

- Für Anwendungen, bei denen *sowohl* lediglich eine minimale lichte Höhe gegeben ist *als auch* eine größere horizontale Reichweite erforderlich ist, benutzen Sie die *verkürzte* Konfiguration mit *umgedrehter Öse* (D) (**siehe oben**).

Anmerkung: Die Verkürzung des Hebearmes mit verstellbarer Länge oder das Umdrehen der Hebeöse beeinflussen den Winkel, in dem das Hebegerät und die Last hängen. Diese Abweichung sollte vom Bediener vorausgesehen und ausgeglichen werden.

UMSTELLEN DES HEBEARMES

- 1) Entfernen Sie die 2 Schrauben mit Muttern, die das obere Teil des Hebearmes sichern, und lösen Sie es vom unteren Teil des Hebearmes (siehe vorhergehende Abbildung).
- 2) Setzen Sie statt des oberen Teils des Hebearmes ein anderes oberes Teil von unterschiedlicher Länge ein und drehen Sie eventuell die Hebeöse um, falls die geplante Anwendung dies erfordert (siehe oben).
- 3) Vergewissern Sie sich, dass die Löcher der Schrauben im oberen und unteren Teil übereinstimmen, und setzen Sie die Schrauben wieder ein.
- 4) Nachdem Sie die Schrauben festgezogen haben, setzen Sie die Montage des Vakuum-Hebeegerätes fort, wie im Abschnitt MONTAGE der Bedienungsanleitung des Hebeegerätes beschrieben.

BEDIENUNG

Nachdem der Hebearm mit verstellbarer Länge installiert und angeordnet ist, um die Funktion des Vakuum-Hebeegerätes für den geplanten Einsatz zu optimieren, bedienen Sie das Hebegerät, wie im Abschnitt BEDIENUNG der Bedienungsanleitung des Hebeegerätes beschrieben.

WARTUNG

Wenn Sie Inspektionen und Tests durchführen, wie in den Bedienungsanleitung des Vakuum-Hebeegerätes beschrieben, achten Sie darauf, alle Teile des Hebearmes mit verstellbarer Länge zu berücksichtigen, wann immer dies angebracht ist.

ERSATZTEILLISTE

Lager-Nr.	Bezeichnung	Anz.
54214	Schaumgummi-Scheibe	1
13200	3/32" x 1" [2,4 x 25,4 mm] Splint	1
12756	3/8" [9,5 mm] Sicherungsscheibe	2
11120	Sechskantmutter mit 3/8-16 Gewinde	2
10814	3/8-16 Gewinde x 3-3/4" [95,3 mm] Sechskantschraube – Härtegrad 5	2

***MONTAGE NUR MIT IDENTISCHEN ERSATZTEILEN
LIEFERBARE AUF WPG.COM ODER VON EINEN AUTORISIERTEN WPG HÄNDLER***

BESCHRÄNKTE GARANTIE

Powr-Grip Produkte werden sorgfältig hergestellt, in den verschiedenen Stufen des Produktionsprozesses gründlich kontrolliert und individuell getestet. Auf Verarbeitungs- und Materialfehler besteht eine Garantie von einem Jahr nach Kaufdatum.

Wenn ein Problem während der Garantiezeit auftritt, folgen Sie den Anweisungen (siehe unten), um den Garantieanspruch wahrzunehmen. Wenn bei der Überprüfung festgestellt wird, dass das Problem durch einen Verarbeitungs- oder Materialfehler bedingt ist, dann repariert Powr-Grip das Produkt kostenlos.

GARANTIEANSPRUCH BESTEHT NICHT, WENN:

Modifikationen am Produkt nach dem Verlassen der Fabrik gemacht wurden,
Gummiteile während des Gebrauchs eingeschnitten oder zerkratzt wurden,
ungewöhnliche Abnutzung Reparaturen erforderlich macht,
das Produkt beschädigt, unsachgemäß benutzt oder schlecht gepflegt wurde.

Wenn das Problem nicht unter den Garantieanspruch fällt, informiert Powr-Grip den Kunden vor der Reparatur über die anfallenden Reparaturkosten. Wenn der Kunde die gesamten Reparaturkosten übernimmt, die bei Erhalt des reparierten Produktes zu zahlen sind, dann führt Powr-Grip die Reparatur durch.

UM REPARATUR- ODER GARANTIESERVICE IN ANSPRUCH ZU NEHMEN

Für in *Nordamerika* gekaufte Produkte:

Setzen Sie sich mit der technischen Serviceabteilung von Wood's Powr-Grip Co. in Verbindung. Wenn eine Werksreparatur erforderlich ist, senden Sie das komplette Produkt - Transportkosten vorausbezahlt - mit Ihrem Namen, Ihrer Adresse und Telefonnummer an folgende Straßenanschrift.

Für in *allen übrigen Ländern* gekaufte Produkte:

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder die technische Serviceabteilung von Wood's Powr-Grip Co., falls Sie Hilfe benötigen.

Wood's Powr-Grip Co., Inc.
908 West Main St. / P.O. Box 368
Laurel, MT USA 59044

Telefon 800-548-7341

Telefon 800-548-7341

Fax 406-628-8354

