

RT40

Betriebsanleitung



CMW®

Ausgabe 1.2





CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

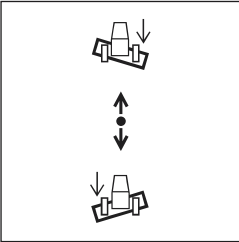
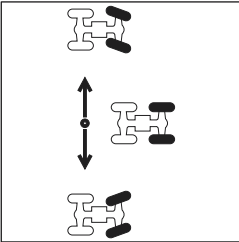
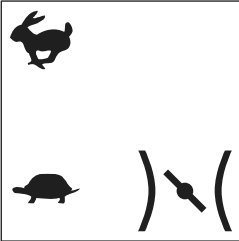
- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below

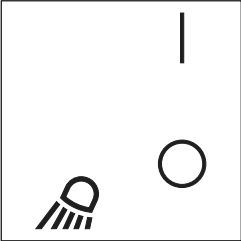
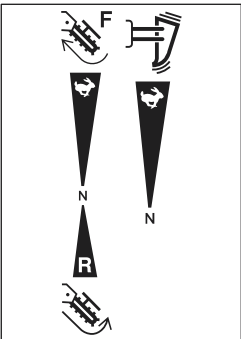


- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

	Bohren Verfahren zum Bohren	95
	Systeme und Geräte Kette, Zähne, Kettenräder und Zusatzausrüstung	101
	Fertigstellung des Arbeitsauftrags Verfahren für Auffüllung und Wiederherstellung der Arbeitsstelle sowie für Reinigung und Aufbewahrung der Ausrüstung	105
	Wartung Wartungsintervalle und Anweisungen für diese Maschine, einschließlich Schmierung, Ersetzen von Verschleißteilen und grundlegender Wartung	107
	Technische Daten Maschinendaten, einschließlich Gewichte, Abmessungen, Leistungsnennwerte und Füllmengen	141
	Kundendienst Garantieerklärung für diese Maschine und Verfahren für Anmeldung von Garantieansprüchen und Schulung	157
	Wartungsprotokoll Protokoll der wesentlichen Wartungsmaßnahmen, die an dieser Maschine durchgeführt wurden	159

Teil	Beschreibung	Anmerkungen
<p>4. Neigungshebel für Verfüllschild</p>  <p>c00ic253h.eps</p>	<p>Drücken, um die rechte Seite des Schilds nach unten zu neigen.</p> <p>Ziehen, um die linke Seite des Schilds nach unten zu neigen.</p>	
<p>5. Hinterradlenkungs-Hebel</p>  <p>c00ic080c.eps</p>	<p>Zum Drehen der Hinterräder nach rechts drücken, bis die Räder die gewünschte Stellung erreichen, dann freigeben.</p> <p>Zum Drehen der Hinterräder nach links ziehen, bis die Räder die gewünschte Stellung erreichen, dann freigeben.</p>	
<p>6. Gashebel</p>  <p>c00ic081c.eps</p>	<p>Drücken, um die Motordrehzahl zu erhöhen.</p> <p>Ziehen, um die Motordrehzahl zu reduzieren.</p>	

Teil	Beschreibung	Anmerkungen
<p>2. Arbeitsscheinwerfer-Schalter</p>  <p>c00ic077c.eps</p>	<p>Zum Einschalten auf den oberen Teil des Schalters drücken.</p> <p>Zum Ausschalten auf den unteren Teil drücken.</p>	
<p>3. Drehzahl-/Richtungshebel des Zusatzgeräts</p>  <p>c00ic084c.eps</p>	<p>Für Vorwärtsdrehung des Zusatzgeräts oder zum Starten des Pflugvibratorgehäuses drücken.</p> <p>Für Rückwärtsdrehung des Zusatzgeräts ziehen.</p> <p>Je weiter der Hebel aus der Mittelstellung gebracht wird, desto schneller erfolgt die Drehung in die entsprechende Richtung.</p> <p>In die Leerlaufstellung bringen, um die Drehung des Zusatzgeräts bzw. das Pflugvibratorgehäuse zu stoppen.</p>	<p>HINWEIS: Den Hebel bei Pflugbetrieb nicht nach hinten ziehen.</p>

Graben mit Löffelbagger

1. Das Gerät anlassen. Siehe Seite 58.
2. Die Hilfsstützen aufstellen und den Löffelbagger betriebsbereit machen. Siehe Seite 90.
3. Baggern. Siehe Seite 91.
4. Den Löffelbagger richtig verstauen. Siehe Seite 92.
5. Die Grundmaschine abstellen. Siehe Seite 60.

Verlassen der Arbeitsstelle

1. Gegebenenfalls auffüllen. Siehe Seite 106.
2. Die Ausrüstung reinigen. Siehe Seite 106.
3. Die Werkzeuge verstauen. Siehe Seite 106.
4. Die Ausrüstung von der Arbeitsstelle transportieren. Siehe Seite 66.

Fahren

NOTABSCHALTUNG: Den Zündschalter in die Stellung STOP drehen.

1. Nach Bedarf die Beleuchtung einschalten.
2. Den Verfüllschild und alle Zusatzgeräte anheben.
3. Die Parkbremse lösen.
4. Den Gashebel einstellen.
5. Den Fahrtriebshebel nach vorne oder hinten schieben oder auf den oberen oder unteren Teil des Fußpedals treten.



⚠️ ACHTUNG Straßenverkehr bedeutet Gefahr! Schwere oder tödliche Verletzungen können die Folge sein. Halten Sie sich von fahrenden Fahrzeugen fern, tragen Sie gut sichtbare Kleidung und stellen Sie entsprechende Warnschilder auf.

HINWEIS:

- In Bereichen mit eingeschränktem Platz vorsichtig fahren. Die Abmessungen der Maschine und ihren Wendekreis kennen.
- Beim Betrieb auf einer Böschung die Zusatzgeräte niedrig halten. Langsam und vorsichtig fahren.

WICHTIG: Fahrgeschwindigkeit und Richtung werden sowohl vom Fahrgeschwindigkeits-/richtungshebel als auch vom Fußpedal gesteuert. Beim Betrieb der Grundmaschine darauf achten, dass nicht beide Bedienelemente gleichzeitig betätigt werden. Wenn Bedienelemente gleichzeitig in die entgegengesetzte Richtung verschoben werden, bewegt sich die Grundmaschine nicht.

Abstellen

1. Wenn die Arbeit fertiggestellt ist, den Fahrtriebshebel in die Leerlaufstellung bringen.
2. Die Parkbremse einlegen.
3. Alle Zusatzgeräte auf den Boden absenken.
4. Den Gashebel 3 Minuten auf Leerlauf stellen, um den Motor abzukühlen.
5. Den Zündschalter in die Stellung STOP drehen. Wenn die Maschine unbeaufsichtigt abgestellt wird, muss der Schlüssel abgezogen werden.
6. Für die Wartung oder langfristige Lagerung den Batterietrennschalter (falls vorhanden) in die Trennstellung schalten.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

Betrieb

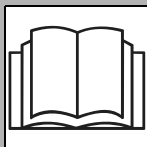


⚠️ ACHTUNG Schwere Lasten können schwere oder tödliche Verletzungen verursachen. Benutzen Sie vorschriftsmäßige Verfahren und Geräte oder halten Sie Abstand.



⚠️ GEFAHR Stromschlaggefahr. Das Berühren von elektrischen Leitungen kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen. Sie müssen den Verlauf der Leitungen kennen und davon Abstand halten.

HINWEIS: Das Durchtrennen von Hochspannungskabeln kann zum Tod durch elektrische Schläge führen. Die Leitungen vor dem Graben von Hand freilegen.



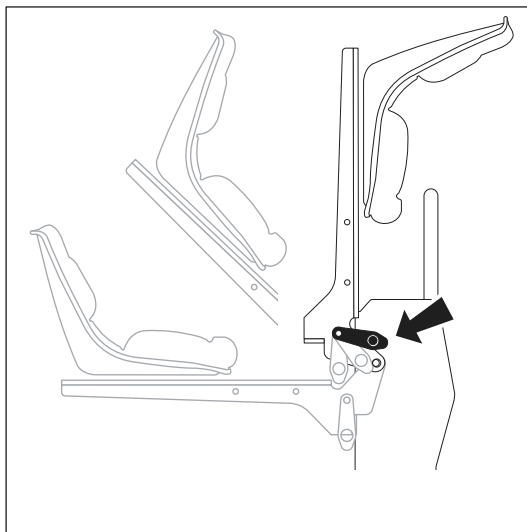
⚠️ ACHTUNG Falsche Arbeitsverfahren können zu schweren oder tödlichen Verletzungen und Sachschäden führen. Die korrekte Bedienung der Geräte muss erlernt werden.

HINWEIS:

- Alle Vorschriften zur Benachrichtigung von Versorgungsunternehmen einhalten, bevor mit den Grabungs- und Bohrarbeiten begonnen wird.
- Unternehmen, die nicht mit dem Informationsdienst zusammenarbeiten, benachrichtigen.
- Mit dem Pflug im Boden nicht rückwärts fahren.

Vorbereitung

1. Den Drehzahl-/Richtungshebel des Zusatzgeräts in die Neutralstellung bringen.
2. Den Fahrtriebshebel in die Leerlaufstellung bringen.
3. Die Parkbremse einlegen, wenn die Maschine sich nicht auf ebenem Boden befindet.
4. Das Heckzusatzgerät bis auf einen Abstand von 6 in (150 mm) zum Boden absenken.
5. Sicherstellen, dass der Verfüllschild gerade steht, und ihn dann zum Boden absenken.
6. Die Motordrehzahl auf eine niedrige Drehzahl absenken.
7. Zur Bedienstation für den Löffelbagger gehen.
8. Die Sitzverriegelung lösen (abgebildet) und den Sitz in die Betriebsstellung bringen.
9. Die Hilfsstützen gerade so weit absenken, dass die Vorderräder angehoben werden.
10. Den Verstauregel freigeben.
11. Die Motordrehzahl zum Graben auf Halb- bis Dreiviertelgas einstellen.

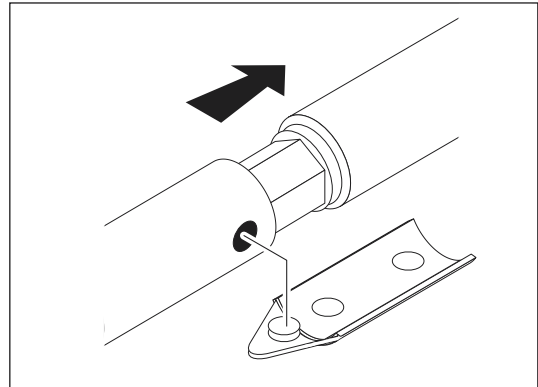


t14om084h.eps

HINWEIS: Die Motordrehzahl beeinflusst die Geschwindigkeit der Löffelbaggerfunktionen.

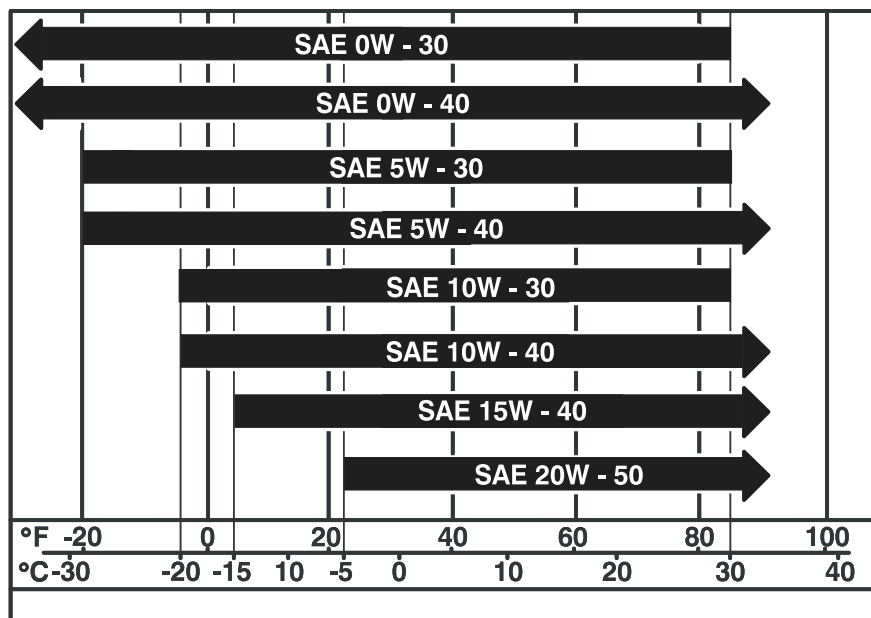
Trennen der Verbindungen

1. Die Zunge mit dem Spezialwerkzeug oder einem Schraubendreher durch die Öffnung in der Buchsenseite der Verbindung drücken.
2. Die Stangen auseinander ziehen.



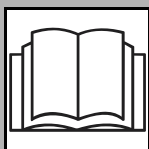
om905c.eps

Motoröl-Auswahldiagramm



t11om076c.eps

Öl aufgrund der Umgebungstemperatur, die bis zum nächsten Ölwechsel zu erwarten ist, auswählen.

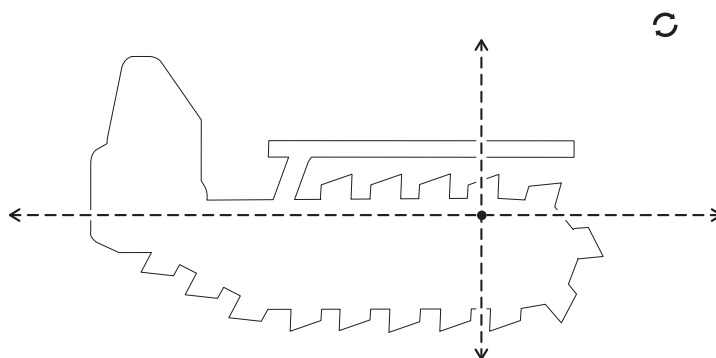
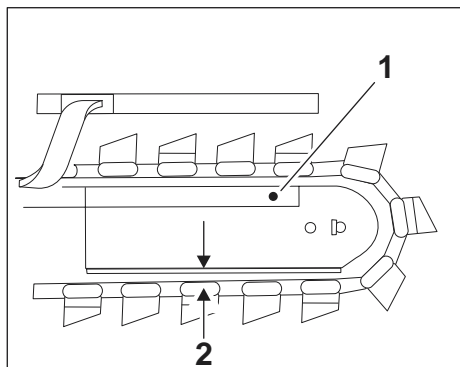


⚠ ACHTUNG Falsche Arbeitsverfahren können zu schweren oder tödlichen Verletzungen und Sachschäden führen. Die korrekte Bedienung der Geräte muss erlernt werden.

HINWEIS:

- Falls nicht anders angegeben, müssen alle Wartungsarbeiten bei abgestelltem Motor durchgeführt werden.
- Für Anweisungen zur Motorwartung siehe das Handbuch des Motorherstellers.
- Vor der Wartung nicht verstaute Zusatzgeräte zum Boden absenken.

Rollenausleger mit Fettzylinder



t14om029h.eps

Bei waagrechttem Ausleger den Abstand zwischen dem unteren Ende des Auslegers und der Kette (2) messen. Bei korrekter Einstellung sollte der Abstand 1.5-2.0 in (40-50 mm) betragen.



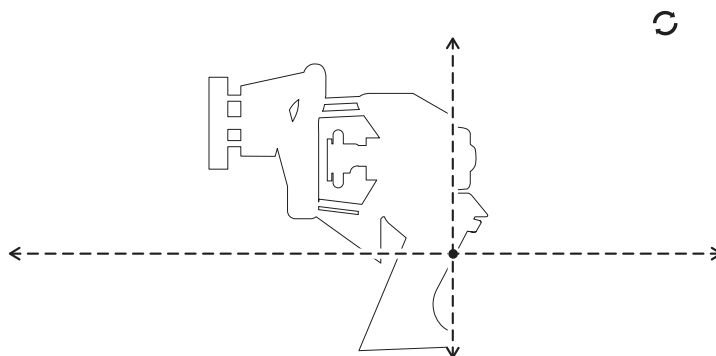
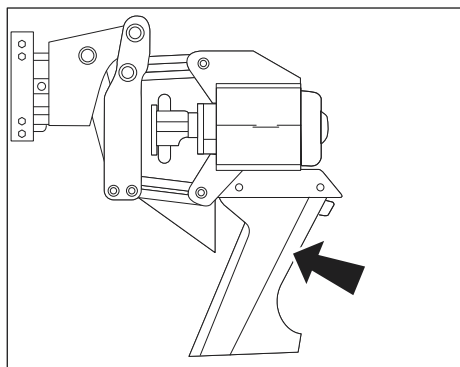
⚠️ACHTUNG Unter Hochdruck stehende Flüssigkeiten können in die Haut eindringen und zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen. Halten Sie Abstand!

HINWEIS: Den Fettzylinder des Fräsauslegers nur von der gegenüberliegenden Seite des Auslegers warten. Arbeitshandschuhe und Schutzbrille tragen und den Nippel mit einem Tuch abdecken, wenn der Druck im Zylinder abgelassen wird.

Um die Kette zu spannen, den Stopfen entfernen und MPG in den Zylinder (1) pumpen. Die Schraube am Fettzylinder lösen, um die Kettenspannung zu verringern.

Pflug

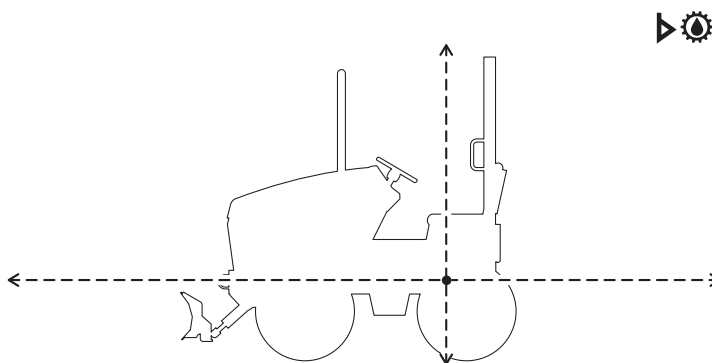
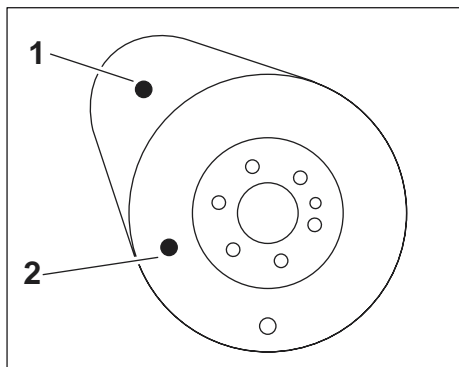
Reinigung des Zuführrohrs



t14om033h.eps

Das Zuführrohr alle 10 Betriebsstunden reinigen. Bei Bedarf ölen.

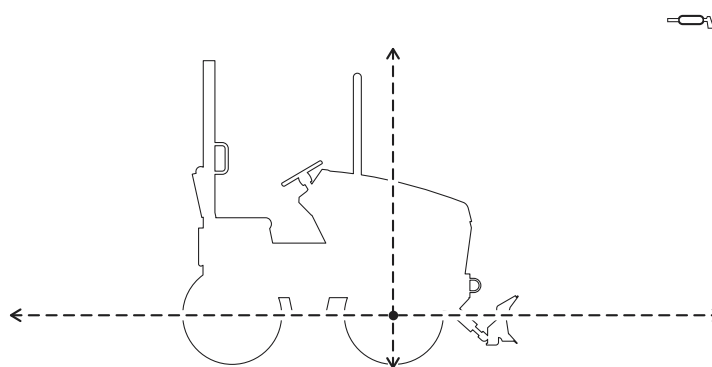
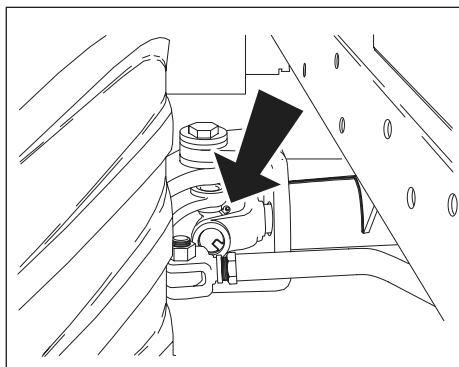
Prüfung des Getriebeölstands



t14om068h.eps

Den Ölstand alle 500 Betriebsstunden am Prüfstopfen (2) prüfen. Nach Bedarf MPL an der Füllöffnung (1) nachfüllen.

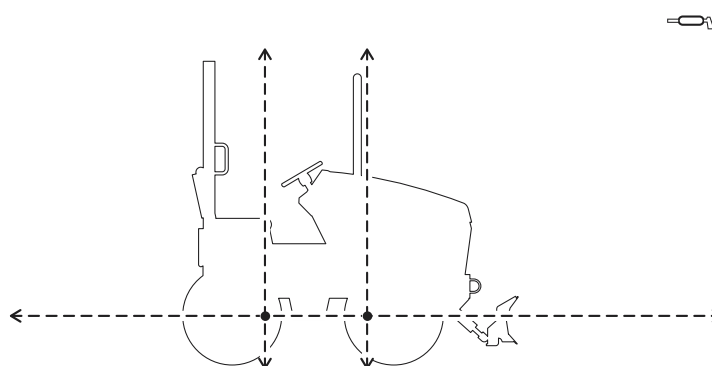
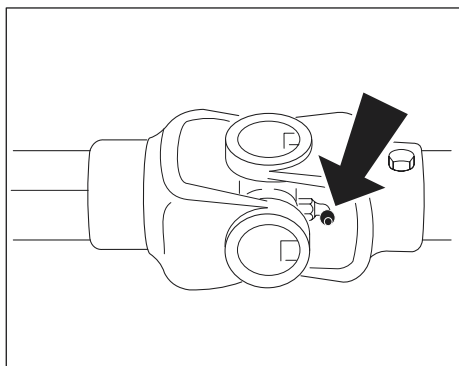
Schmierung von Querwelle und Lager



t14om050h.eps

Die Fettnippel alle 500 Betriebsstunden mit 2-3 Schuss MPG schmieren.

Schmierung der Kreuzgelenke

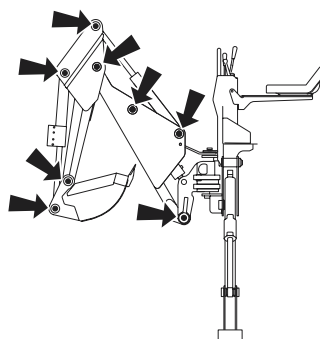
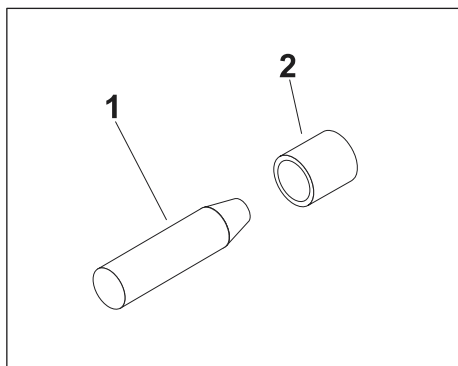


t14om049h.eps

Die Fettnippel alle 500 Betriebsstunden mit MPG schmieren.

Löffelbagger

Ersetzen der Bolzen und Buchsen

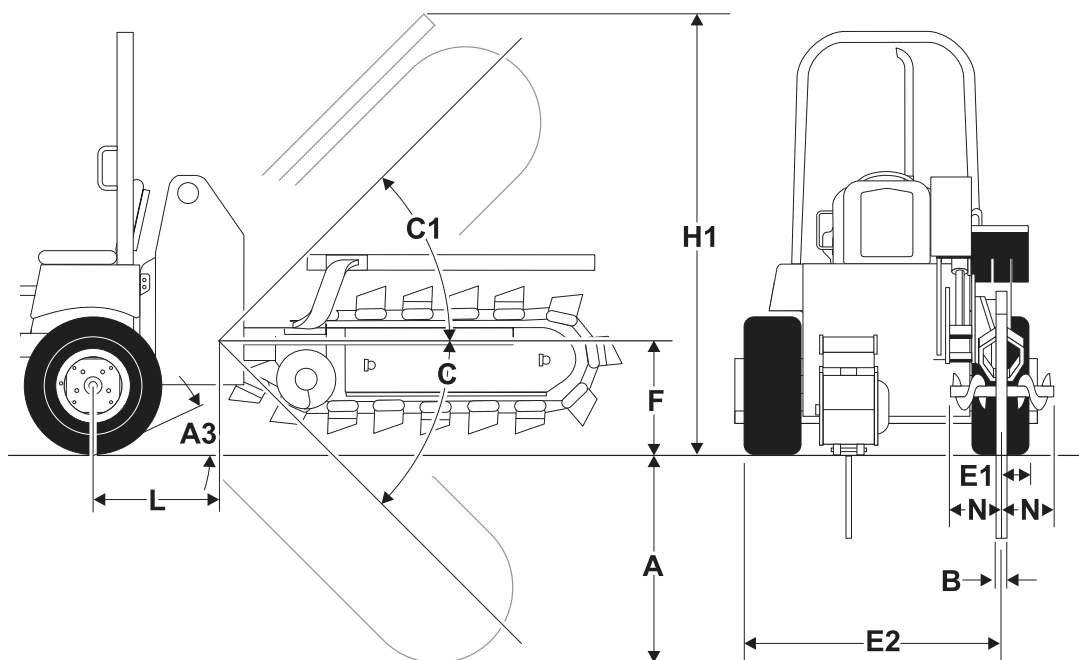


t14om082h.eps

Die Bolzen (1) und Buchsen (2) ersetzen, wenn sie abgenutzt oder beschädigt sind.

Kombigerät H350

Grabenfräse



t14om038h.eps

Abmessungen*		USA	Metrisch
A	Frästiefe, maximal	42 in	1,1 m
A3	Abgangswinkel	33°	33°
B	Fräsbreite, min. bis max.	6-8 in	125-200 mm
C	Auslegerbewegung nach unten	55°	55°
C1	Auslegerbewegung nach oben	51°	51°
E1	Grabenmitte bis Außenkante, links	52 in	1,3 m
E2	Grabenmitte bis Außenkante, rechts **	3 in	80 mm
F	Hauptwellenhöhe, Fräskette	23 in	590 mm
	Überhang über Reifen	4.5 in	115 mm
H1	Transporthöhe	86 in	2,2 m
L	Hauptwellenüberstand	25 in	630 mm
N	Erdaushub-Reichweite	17 in	430 mm

* Die Abmessungen beruhen auf dem kürzesten Rollenausleger, 26 x 12.00-12 Standardreifen und -rad.

** Bei einer Kette von 6 in (150 mm) ist die rechte Grabenseite mit der rechten Außenkante der Reifen ausgerichtet.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL