

Betriebsanleitung

ZW

220-6

Radlader

Seriennr.
ZW220-6 000101 und folgende

Löffel oder Arbeitsgerät nie über Personen halten

- Schwenken Sie den Löffel und/oder das Arbeitsgerät unter keinen Umständen über Personen oder die Kabine des Muldenkippers. Es besteht die Gefahr schwerer Verletzungen und Sachschäden, wenn aus dem Löffel fallender Inhalt oder der Löffel und/oder das Arbeitsgerät selbst eine Person oder die Kabine trifft.
- Heben Sie den Löffel bzw. das Arbeitsgerät aus demselben Grund auch nicht über Personen.



SA-518

Umkippen vermeiden

VERSUCHEN SIE NICHT, VON EINER KIPPENDEN MASCHINE ABZUSPRINGEN. DIE MASCHINE KIPPT SCHNELLER ALS SIE WEGSPRINGEN KÖNNEN. ES BESTEHT GEFAHR, DASS SIE SCHWER ODER TÖDLICH VERLETZT WERDEN. WENN SIE MERKEN, DASS DIE MASCHINE STÜRZT, HALTEN SIE SICH SO GUT SIE KÖNNEN AM LENKRAD FEST, DAMIT SIE NICHT AUS DER MASCHINE GESCHLEUDERT WERDEN.

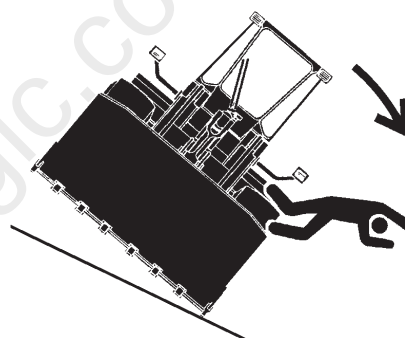
DIE MASCHINE KIPPT SCHNELLER, ALS SIE WEGSPRINGEN KÖNNEN

SICHERHEITSGURT ANLEGEN

- Kippgefahr ist immer bei Arbeiten in abschüssigem Gelände gegeben. Durch eine umkippende Maschine kann es zu schweren und tödlichen Verletzungen kommen.

Vermeiden Sie das Umkippen der Maschine:

- Seien Sie beim Betrieb auf abschüssigem Gelände besonders vorsichtig.
 - Ebnen Sie den Arbeitsbereich der Maschine.
 - Halten Sie den Löffel tief und nah an der Maschine.
 - Verringern Sie die Geschwindigkeiten, um ein Umkippen oder Abrutschen zu verhindern.
 - Ändern Sie am Hang nie die Fahrtrichtung.
 - Wenn die Querung des Hangs unvermeidlich ist, versuchen Sie niemals, quer über einen Hang zu fahren, der steiler ist als 5 Grad.
 - Reduzieren Sie die Geschwindigkeit beim Schwenken von Lasten zusätzlich.
- Vorsicht auf vereistem Boden.
 - Sobald die Temperatur ansteigt, beginnt der Boden aufzuweichen, und die Maschine kann instabil werden.



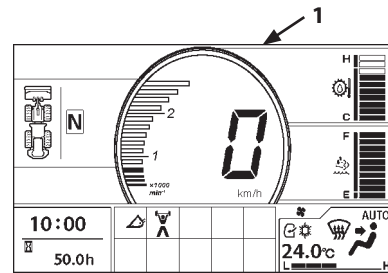
SA-463

FAHRERSTAND

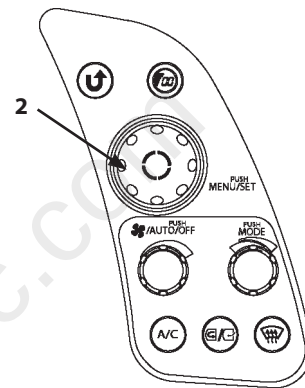
Getriebeeinstellung

Einstellung des Schaltwechsel-Verzögerungsmodus

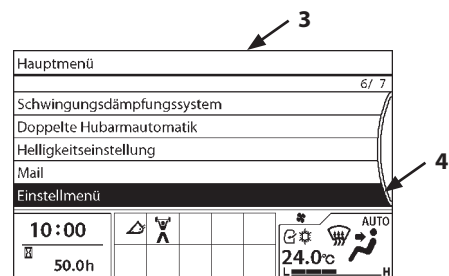
1. Drücken Sie bei Grundbildschirmanzeige (1) den Wählknopf (2), um den Hauptmenü-Bildschirm (3) aufzurufen.
2. Drehen Sie den Wählknopf (2), und markieren Sie das Einstellmenü (4).
3. Drücken Sie den Wählknopf (2), um den Einstellmenü-Bildschirm (5) aufzurufen.



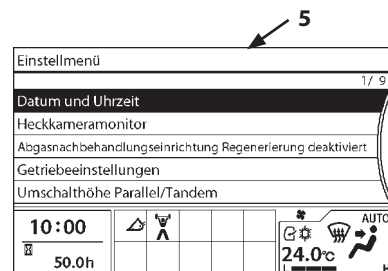
MNEK-01-103DE



MNEC-01-006



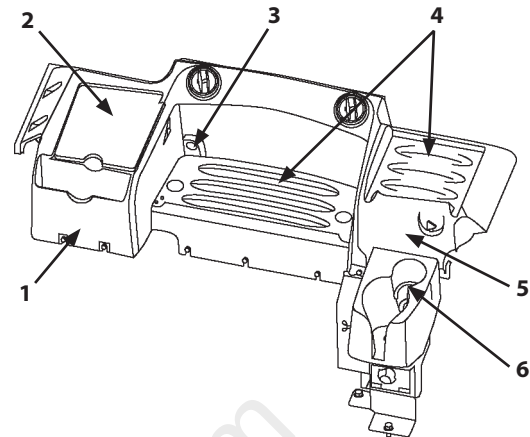
MNEK-01-140DE



MNEK-01-141DE

Heckablage

- 1- Dokumentenhalter
- 2- Warmhalte-/Kühlbox
- 3- Stromversorgungsanschluss (Option)
- 4- Ablage
- 5- Sicherungskasten
- 6- Becherhalter

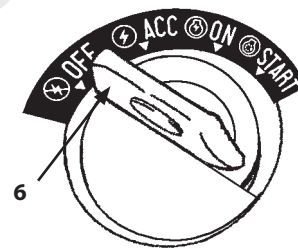


MNEC-01-046

Stromversorgungsanschluss (Option)

Am Stromversorgungsanschluss (3) steht 12 V-Strom zur Verfügung. Der Maximalstrom beträgt 5 A (60 W). An den Stromversorgungsanschluss kann eine Lampe zur Durchführung von Wartungsarbeiten an der Maschine angeschlossen werden.

WICHTIG: Schließen Sie nie Zubehör an, das eine andere Stromversorgung als 12 V benötigt. Der Hebel und der Schalter können sonst beschädigt werden. Die Stromabnahme durch externe Geräte sollte nicht über einen längeren Zeitraum erfolgen, ohne dass der Motor zwischendurch läuft. Die Batterien können sich entladen.



M4GB-01-089

1. Die Abdeckungen ausbauen.
2. Den Stecker des Aggregats einstecken.
3. Den Zündschlüssel (6) auf ON (EIN) drehen. Das Gerät erhält Strom.
4. Das Gerät nach Gebrauch wieder vom Anschluss trennen. Die Abdeckung wieder anbringen.

FAHREN DER MASCHINE

5. Manueller Schaltmodus (M)

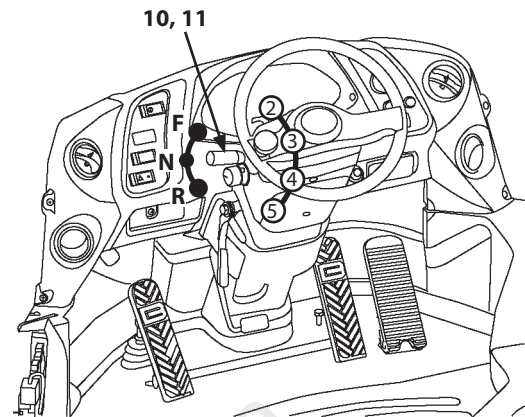
Nachdem der Vorwärts-/Rückwärtshebel (10) auf vorwärts (F) oder rückwärts (R) gestellt wurde, bringen Sie den Gangschalter (11) in die gewünschte Position. Im Vorwärtsgang stehen 5 und im Rückwärtsgang 3 Getriebestufen zur Verfügung. Die gewählte Getriebestufe soll der zu verrichtenden Arbeit bzw. den Straßenverhältnissen angemessen sein.

Manueller Modus:

Manuelle Gangart.

Das Getriebe wird je nach Gangschalterstellung geschaltet.

Zum Fixieren des Getriebes auf manuellen 1. Gang drehen Sie den Gangschalter auf den 2. Gang und drücken den Schalter zur Fixierung des 1. Gangs, unabhängig von der Stellung des Getriebeartwahlschalters (12). Weitere ausführliche Informationen finden Sie auf Seite 1-101.



MNEC-01-037

6. Automatische Schaltung

Den Vorwärts/Rückwärtshebel (10) auf (F) oder (R) stellen. Die gewählte Getriebestufe soll der zu verrichtenden Arbeit bzw. den Straßenverhältnissen angemessen sein. Wählen Sie die am besten geeignete Fahrstufe mit dem Getriebeartwahlschalter (12) aus.

AUTO 1-Modus:

Dieser Modus stellt den 1. Gang als Mindestgetriebestufe ein.

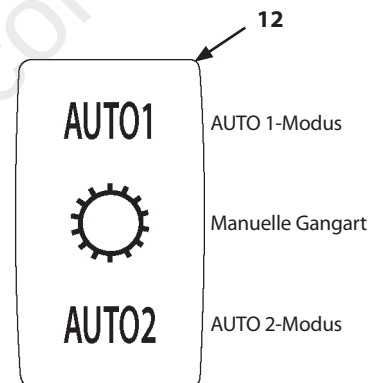
Die Fahrt im 2. Gang beginnen. Bei höherer Fahrbelastung wird automatisch in den 1. Gang geschaltet.

Diese Gangart eignet sich für schwere Grabarbeiten oder Herauffahren einer Steigung.

AUTO 2-Modus:

Dieser Modus stellt den 2. Gang als Mindestgetriebestufe ein.

Sie eignet sich für Schneeräumarbeiten.



MNEC-01-024

7. Zum Anfahren die Bremspedale (6) freigegeben und das Gaspedal (9) drücken.

Straßentransport

Vergewissern Sie sich vor dem Transport der Maschine auf öffentlichen Straßen, dass Ihnen die örtlichen Vorschriften bekannt und vertraut sind, und halten Sie sich an die geltenden Vorschriften.

1. Überprüfen Sie beim Transport auf einem Tieflader nach dem Verladen der Maschine Breite, Höhe, Länge und Gewicht des Fahrzeugs.
2. Ziehen Sie vor dem Transport Erkundigungen über die Fahrstrecke ein, zum Beispiel Höhenbeschränkungen, Engstellen, Gewichtsbeschränkungen, Straßenbauarbeiten, Verkehrsbehinderungen und Verkehrsvorschriften.

In manchen Fällen kann es notwendig sein, Genehmigungen von den zuständigen örtlichen Behörden einzuholen, oder die Maschine zu demontieren, um die örtlichen Vorschriften für Höhenbeschränkungen, Engstellen und Gewichtsbeschränkungen einzuhalten.

Transport der Maschine auf einem Tieflader

Der zum Transport verwendete Anhänger muss auf das Gewicht und die Abmessungen ausgelegt sein, die in den Spezifikationen angegeben sind. Wenn Gewicht und Abmessungen laut den Technischen Daten die Kapazität des Transportfahrzeugs nicht überschreiten, braucht die Maschine zum Transport nicht zerlegt zu werden.

WARTUNG

WICHTIG: Unsachgemäßer Einbau des Filters kann zum Eindringen von Staub in die Klimaanlage führen und Fehlfunktion oder Schädigung der Klimaanlage verursachen.

Vor dem Einbau des Filtereinsatzes Staub im Montagebereich entfernen und den Filtereinsatz entsprechend vorsichtig einbauen.

3. Den gereinigten oder einen neuen Frischluftfilter in umgekehrter Reihenfolge des in Schritt 1 beschriebenen Ausbaus einbauen.

machinecatalogic.com

ANDERE ARBEITSGERÄTE

Joystick-Lenkung

MEMO

Vollversion verfügbar

Hitachi ZW220-6 Radlader Betriebsanleitung (DEMNEK-EN1-1)

Hitachi ZW220-6 Betriebsanleitung als PDF für Bedienung, Sicherheit und Wartung. Sofort als PDF herunterladen.

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

<https://machinecatalogic.com/hitachi-zw220-6-radlader-betriebsanleitung-demnek-en1-1/>

Buch-Nr.: DEMNEK-EN1-1 · Seitenzahl: 456 · Dateianzahl: 1 · Sprache: Deutsch