Einweisungsprotokoll:

Kettendumper Rhinoceros XN 800



Gerätetyp: Hochkipp-Kettendumper / Minidumper

Modell: Rhinoceros XN 800

1. Technische Sichtprüfung (Vorstartkontrolle)

- [ ] **Flüssigkeitsstände:** Kontrolle von Motoröl, Hydrauliköl und Kraftstoff (Benzin).
- [ ] **Fahrwerk:** Prüfung der Kettenspannung und Reinigung der Laufrollen.
- [ ] **Leckagen:** Sichtprüfung auf austretende Hydraulikflüssigkeit an Schläuchen und Zylindern.
- [ ] **Sicherheitseinrichtungen:** Fester Sitz der Bedienhebel und Zustand des Not-Aus-Schalters.

2. Bedienung und Steuerung

- [ ] **Startvorgang:** Choke-Bedienung (bei Kaltstart), Benzinhahn, Seilzugstarter/Elektrostarter.
- [ ] **Fahrsteuerung:** Einweisung in die Hebelsteuerung für Vorwärts-, Rückwärtsfahrt und Kurven (Panzersteuerung).
- [ ] **Hydraulikfunktionen:** Bedienung der Kippmulde und – falls vorhanden – der Selbstladeschaufel oder der Hochkippfunktion.
- [ ] **Motordrehzahl:** Korrekte Einstellung des Gashebels für den Arbeitsbetrieb.

3. Sicherheitshinweise & Gefahrenbereich

- [ ] **Stabilität:** Warnung vor dem Kipprisiko bei Kurvenfahrten mit angehobener Last oder Hochkippfunktion.
- [ ] **Gelände:** Maximal zulässige Steigung beachten (in der Regel ca. 20° oder 36%). **Niemals quer zum Hang fahren!**
- [ ] **Beladung:** Hinweis auf die maximale Zuladung (800 kg). Überladung führt zu Kontrollverlust.
- [ ] **Personen:** Aufenthalt im Schwenkbereich der Mulde und vor/hinter dem Gerät ist untersagt.

4. Wartung durch den Bediener

- [ ] **Reinigung:** Säuberung der Mulde und des Fahrwerks nach dem Einsatz (besonders bei Schlamm).
- [ ] **Abschmieren:** Hinweis auf die Schmiernippel an den beweglichen Bolzen der Hydraulik.
- [ ] **Abstellen:** Gerät auf ebenem Untergrund parken, Mulde absenken, Motor ausschalten.

5. Praktische Übung

- [ ] Anfahren, Anhalten und Wenden auf engem Raum.
- [ ] Sicheres Entleeren der Mulde (Kippvorgang).
- [ ] Not-Stopp Manöver.

Bestätigung

Erklärung des Bedieners:

Ich wurde umfassend in die Bedienung des Rhinoceros XN 800 eingewiesen. Ich habe die Sicherheitsvorschriften verstanden und verpflichte mich, das Gerät bestimmungsgemäß und unter Verwendung der erforderlichen PSA (Sicherheitsschuhe, Gehörschutz) zu führen.

Unterschrift Einweisender: _____

Unterschrift Bediener: _____

Wichtige technische Daten (Kurzübersicht für den Bediener)

Merkmal	Spezifikation
Nutzlast	max. 800 kg
Kraftstoff	Benzin (Bleifrei)
Gewicht	ca. 450 - 550 kg (je nach Ausstattung)
Breite	ca. 800 mm (passt durch Standardtüren)