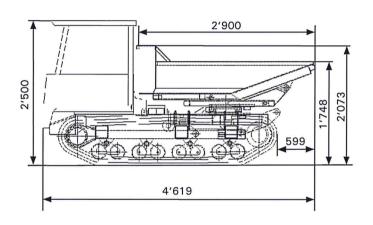
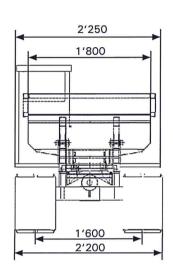
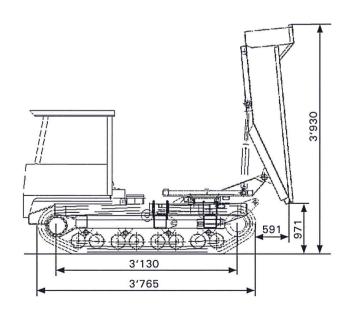
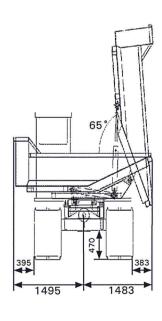
## **HUKI 450R**

## Raupentransporter mit Rundmulde









## HUKI 450R

## Technische Daten

Abmessungen gesamt: Eigengewicht: 6'950 kg

Länge:

4'619 mm

2'500 mm

Breite: 2'250 mm

Nutzlast:

Geschwindigkeits- und Laststufen: 2

Kippermasse innen:

Höhe:

Länge:

2'900 mm

Geschwindigkeiten:

7.0/12.0 km/std.

Breite: Höhe: 1'800 mm

(vorwärts und rückwärts)

800 mm (vorwarts und ruckwarts

Raupen:

Kippervolumen:

Wasser: 1.9 m<sup>3</sup>

Breite:

600 mm

4'500 kg

gehäuft: 3

 $3.1 \text{ m}^3$ 

Länge:

3'765 mm

Bodenfreiheit:

470 mm

Bodendruck:

210 g/cm<sup>2</sup>

Kipperbodenhöhe:

1'748 mm

Beladen:

Leer:

350 g/cm<sup>2</sup>

Max. Kipperwinkel:

65°

Motor:

Mitsubishi Diesel S6S-DT,6 Zylinder Turbo

4'996 cm³, wassergekühlt,100 PS bei 2'200Umdr.

Dieseltank:

120 lt.

Hydraulikanlage:

Pumpenart:

2 Kolbenpumpen und 2 Zahnradpumpen

Max. Druck:

350 bar

Antriebsmotoren:

2-stufige Kolbenmotoren mit hydraulischer Parkbremse

Antriebssystem:

vollhydraulisch

Der HUKI 450R mit vollhydraulischem Antrieb mit 2 Geschwindigkeitsstufen lässt sich einfach fahren.

Mit seinem vollhydraulischen Antrieb entfällt das Ein- bzw. Auskuppeln und Bremsen. Da die Raupen sich auch gegenläufig bewegen lassen, ist das Drehen an Ort möglich.

Das äusserst robuste Fahrwerk mit den pendelnden Rollen passt sich optimal jedem Gelände an und schluckt auch bei rascher Fahrt Unebenheiten.

Der schadstoff- und wartungsarme Dieselmotor ist gut zugänglich.

Die robuste Rundmulde ist mit einem 6 mm dicken Stahlboden versehen und lässt sich stufenlos um 180° drehen. Der Kippwinkel beträgt 65°, drehen und kippen ist gleichzeitig möglich. Die Bedienung kann in beide Richtungen auf dem Fahrzeug sitzend erfolgen. Der gefederte Komfortsitz kann in der Längsrichtung verstellt werden.

Das übersichtliche Cockpit ist mit Anzeigen für Diesel, Wassertemperatur, Vorglühung, Oeldruck, Tourenzähler, Stundenzähler und Batterieladung versehen. Zur serienmässigen Ausrüstung gehören Licht, Hupe und Blinker. Mit dem Zündschlüssel können die Motorhauben und der Dieseltank abgeschlossen werden. Der HUKI 450R mit seiner starken Stosstange besticht durch sein robustes Design und eine exakte Verarbeitung.