

TECHNISCHE DATEN

K 7

Motor

Art und Arbeitsweise	Zweizylinder-Zweitakt-Dieselmotor mit Gebläsespülung und Strahleinspritzung
Motorleistung	65 PS
Max. Drehzahl	1600 U/min.
Bohrung	130 mm
Hub	140 mm
Hubraum	3716 cm ³
Verdichtung	16,5 : 1
Kolben	Leichtmetall-Speziallegierung
Schmiersystem	Druckumlaufschmierung mit zusätzlicher Absaug-Zahnradölpumpe für Schräglagen bis 45°; Ölreinigung durch Spalt-, Magnet- und Nebenstrom-Filter
Kraftstoffreinigung	Vorfilter und nachgeschalteter Doppelkraftstofffilter
Kühlsystem	Thermostat-Zweikreis-Wasserkühlung mit Druck- oder Saug-Verstelllüfter und Kühlerjalousie
Anlasser	Bosch, 4 PS, 24 V
Lichtmaschine	200 W, 24 V
Batterie	2 Batterien à 105 Ah, 12 V
Kraftstoffverbrauch	arbeitsstündlich, im Jahresdurchschnitt: bei Planierarbeiten 5 bis 7,5 l beim Laden 4 bis 6 l

Laufwerk

Kettenausführung	je 6 bzw. 7 Laufrollen und 1 Stützrolle an pendelnd aufgehängten Laufrollenrahmen; gefederte Leiträder, nachstellbar; geteilte Kettenräder gebaute Form mit Bodenplatten von 320 bis 630 mm Breite
------------------	---

Abmessungen

(Standardausführung ohne Gerät)

	K 7 A 5	K 7 E	K 7 L
Länge über alles	3475 mm	3330 mm	3430 mm
Breite über alles	1756 mm	2185 mm	2185 mm
Höhe bis Oberkante			
Auspuff	2090 mm	2090 mm	2090 mm
Spurweite	1270 mm	1500 mm	1500 mm
Bodenfreiheit, vorn	340 mm	340 mm	340 mm
Bodenfreiheit, hinten	290 mm	290 mm	290 mm
Zugvorrichtung über Erde	385 mm	385 mm	385 mm
Gewicht, mit Wasser und Kraftstoff	5520 kg	6055 kg	6530 kg

Geschwindigkeiten

1. Gang	2,3 km/st	1. Rückwärtsgang	3,3 km/st
2. Gang	3,0 km/st	2. Rückwärtsgang	4,2 km/st
3. Gang	3,9 km/st	3. Rückwärtsgang	5,4 km/st
4. Gang	5,0 km/st		
5. Gang	6,5 km/st		
6. Gang	8,4 km/st		

Zughakenkräfte, max., bei Standardausrüstung

1. Gang	ca. 7650 kg	4. Gang	ca. 3450 kg
2. Gang	ca. 5510 kg	5. Gang	ca. 2560 kg
3. Gang	ca. 4390 kg	6. Gang	ca. 1985 kg

Grundausrüstung

2 Scheinwerfer, vorn; 1 Scheinwerfer, hinten; elektrisches Fernthermometer; elektrischer Betriebsstundenzähler; Öldruckmesser; elektr. Horn; Batterie-Hauptschalter; Kühlerjalousie; Kühlerschutz; Bauchschutz; Scheinwerferschutz; gepolsterte Sitzbank mit Armlehnen; 1 Satz Werkzeuge; Lackierung: orange nach RAL 2000.

Sonderausrüstung

Fahrrerdach mit zusätzlichen Scheinwerfern; Seitenverkleidung zum Fahrrerdach; Seilwinden; Riemenscheibenantriebe; obere Zapfwelle; untere Zapfwelle; verschiedene Kettenausführungen.

Alle HANOMAG-Raupen erhalten eine Kunstharzlackierung, die größte Widerstandsfähigkeit, Kratzfestigkeit und spiegelnden Hochglanz besitzt. – Die Farben der dargestellten Ketten-Schlepper sind für die serienmäßige Lackierung nur als annähernd zu betrachten und daher nicht maßgebend. Konstruktive Änderungen und Abweichungen vorbehalten.

RHEINSTAHL HANOMAG HANNOVER

Kloss & Sanftenberg

G. m. b. H.

Bielefeld • Heeperstr. 113

Telefon 3685

Bestell-Nr.: K 7 / In / 2

- 5 - B. 01 - TDV

