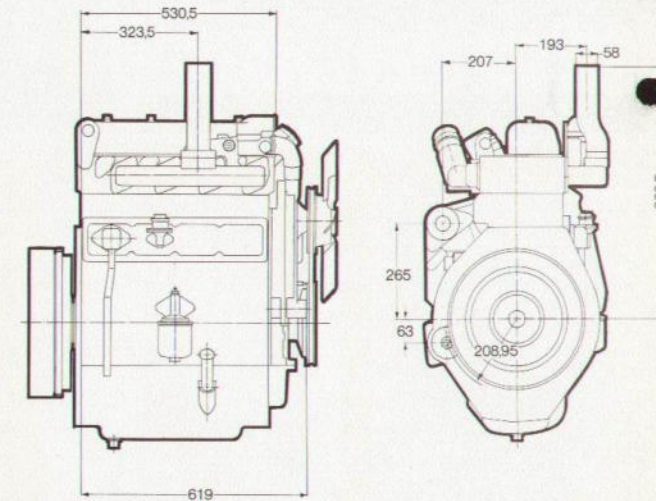
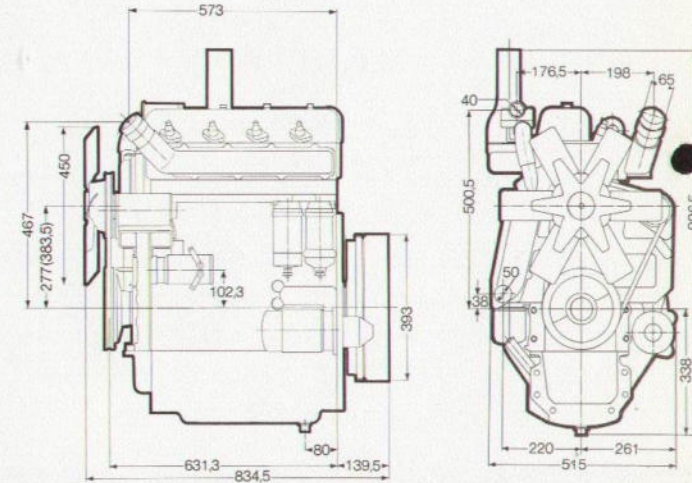


Type	Zylinderzahl	Bohrung Hub (mm)	Hubvolumen	Nenn-drehzahl (1/min)	Nenn-leistung kW	Max. Drehmoment bei Drehzahl (Nm)	Mittlerer effektiver Druck (bar)	Mittl. Kolbengeschwindigkeit (m/sec)	Motor-gewicht (kg)
D-206	4	98,4 111,1	3382	2200 2500	43,0 48,5	201 1600 201 2200	6,94 6,90	8,15 9,25	395 395

Bauart	4-takt Dieselmotor links	Öldruck (bar)	Empfohlenes Schmieröl	3,5-3,8
Drehrichtung (auf Schwingungsrad gesehen)	links	Wasser		Series 3-Öl oder MIL-L-2104-C
Kühlsystem	Wasser	Elektrische Anlage		Fabrikat BOSCH
Zylinderanordnung	stehend, Reihe	Anlasser		12 V
Verdichtung	16:1	Drehstromlichtmaschine		12 V
Einspritzverfahren	Direkteinspritzung	Zylinderbuchsen		naß, auswechselbar
Einspritzdruck (bar)	225-233 und 240-248	Kurbelwellenlager		5
Einspritzorgane	Fabrikat BOSCH	Zulässige Schräglage		
Regelung	hydraulisch, Verstellregler	längs		30°
Schmiersystem	Druckumlaufschmierung	quer		25°
Schmieröl-inhalt (l)	8,5	Flanschnorm des Schwungradgehäuses		SAE 3
Schmierpumpe	Zahnradpumpe	Versandvolumen (m³)		0,8
Schmierölfilterung	im Hauptstrom mit Kurzschlußventil; Wegwerf-Patrone			

Maße in mm

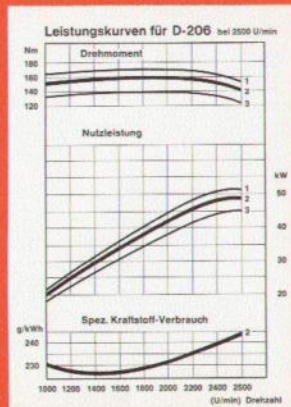
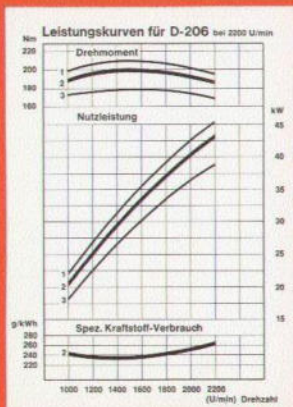


**INTERNATIONAL HARVESTER**

INTERNATIONAL HARVESTER COMPANY M.B.H.  
NEUSS AM RHEIN UND HEIDELBERG

Alle Angaben und Abbildungen sind annähernd und unverbindlich. Konstruktionsänderungen vorbehalten.

# International D-206



1 - Höchstleistung (DIN 6270) 2 - Dauerleistung B (DIN 6270) entspricht. Höchste Nutzleistung für Kraftfahrzeuge (DIN 70020) 3 - Dauerleistung A (DIN 6270) Bezugszustand: 760 mm Hg, Luftdruck, 20° C Temperatur, 80 % rel. Luftfeuchtigkeit entspricht. DIN 70020 - Leistung gemäß Bezugszustand DIN 6270 ungefähr 2% geringer.

GER-33-K