



Schnitt durch eine Zweizylinder-Viertakt-Dieselmachine (NS-Motor)

Motor

Kompressor

- | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| A Grundplatte mit den Hauptlagern | H Einsaugvorrichtung | P Lotrechte Steuerwelle |
| B Kurbelwelle mit Gegengewichten | J Einsaugventil | Q Brennstoffpumpe |
| C Außenlager | K Anlaßventil | R Regler |
| D Gestell mit Laufbüchse | L Brennstoffventil | S Auspuffsammelleitung |
| E Schubstange | M Auspuffventil | T Zahnradschmierölpumpe |
| F ₁ Kolben | N Sicherheitsventil | U Ölrückführringe |
| G Zylinderdeckel | O Steuerwelle mit Steuernocken | V Schmierpresse |

- | | |
|--|--|
| A ₁ Gestell u. Niederdruck-Zylinder | F ₁ Einsaugvorrichtung |
| B ₁ Hochdruck-Zylinder | G ₁ Niederdruck-Saugventil |
| C ₁ Abschlußdeckel | H ₁ Niederdruck-Druckventil |
| D ₁ Schubstange | J ₁ Hochdruck-Saugventil |
| E ₁ Kolben | K ₁ Hochdruck-Druckventil |