

---

## *Kotschenreuther K160R*

---

6-válcový motor John Deere PowerTech PVS

Maximální výkon 160 koní (117 kW)

Maximální výkon s IPM, 192 koní (141 kW)

Rozsah stálého výkonu 2 100 až 1 500 ot./min

Zvýšení točivého momentu 40%

Maximální točivý moment (při 1600 ot / min) 667 Nm

Jmenovitá rychlost 2 100 ot./min

Výrobce: John Deere Power Systems

Typ: PowerTech PVS

Zpracování výfukových plynů: Celosvětový filtr pevných částic (DPF), katalyzátor naftového oxidu (DOC) a selektivní katalytická redukce s AdBlue, stupeň 4

Vzduchový filtr motoru: Vzduchový filtr PowerCore G2 s aktivním předseparováním cyklonu

Přívod (certifikované výfukové emise podle stupně III B) Turbodmychadlo s variabilní geometrií

Válec 6 / posun 6.8 l

Chlazení: Chladičový systém s teplotně řízeným viskózním ventilátorem pro mezichladič

Vstřikovací systém a řízení: Vysokotlaké vstřikování common rail (do 2500 barů), elektronicky řízené



Výbava je na dotaz