

---

## *Kotschenreuther K175R*

---

6-válcový motor John Deere PowerTech PVS

Maximální výkon 171 koní (125 kW)

Maximální výkon s IPM, 202 koní (149 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

Num. Válec 6 / posun 6.8 l

Chlazení: Chladicí systém s teplotně řízeným viskózním ventilátorem pro mezichladič

Vstříkovací systém a řízení: Vysokotlaké vstříkování common rail (do 2500 barů), elektronicky řízené



Výbava je na dotaz