



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Specyfikacja silnika

Marka	Doosan
Model	P068TI
Moc silnika	199 kW
Ilość cylindrów	6 L
Pojemność skokowa	8,1 l
Średnica cylindra / skok tłoka	111 / 139 mm
Regulacja obrotów	Elektroniczna
Sposób chłodzenia	Ciecz
Pojemność układu chłodzenia	48,5 l
Pojemność układu smarowania	15,5 l
Instalacja elektryczna	24 Vdc
Zużycie paliwa przy 100% mocy ciągłej	34,1 l/h
Zużycie paliwa przy 75% mocy ciągłej	25 l/h
Zużycie paliwa przy 50% mocy ciągłej	16,7 l/h
Temperatura gazów wylotowych	580°C
Przepływ gazów wylotowych	2034 m³/h
Przepływ powietrza do spalania	726 m³/h
Przepływ powietrza do chłodzenia	15000 m³/h

Specyfikacja prądnicy

Marka	Crompton Greaves
Model	G1R250MB
Typ	Synchroniczna, bezszczotkowa, samowzbudna
Ilość faz	3
Współczynnik mocy	0,8
Regulacja napięcia	Elektroniczna, ±1% (opcjonalnie ±0,5%)
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP23
Zawartość zniekształceń harmonicznch	<2,5% (bez obciążenia)
Napięcie	230 / 400 Vac
Sprawność	92,3%
Połączenie uzwojeń	Gwiazda
Chłodzenie	Powietrze



