

KARTA EWIDENCYJNA AGREGATU PRĄDOTWÓRCZEGO

Nazwa urządzenia: AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY WATER 180
Marka: WATER 180
Numer fabryczny: 788/05
Napęd: SILNIK JOHN DEERE
Pojemność: 6800cm³
Numer silnika: CD 6068H767444

OPIS OGÓLNY ZESPOŁU PRĄDOTWÓRCZEGO

KARTA ZESPOŁU

WATER 180

DANE TECHNICZNE ZESPOŁU		
Moc znamionowa do pracy ciągłej	kVA/kW	180/144
Moc znamionowa do pracy awaryjnej	kVA/kW	198/158,4
Współczynnik mocy	cos	0,8
Prąd nominalny (praca ciągła/dorywcza)	A	259,7/285,7
Napięcie znamionowe	V	400/230
Stabilność napięcia	%	+/-
Częstotliwość	Hz	50
Stabilność częstotliwości	%	+/-
Pojemność zbiornika paliwa	dm ³	300
Długość	mm	2530
Szerokość	mm	1020
Wysokość	mm	1600
Masa maksymalna	kg	2450

SILNIK – JOHN DEERE		
Nowoczesny 4-ro suwowy wysokoprężny silnik przemysłowy o wysokiej trwałości, chłodzony cieczą firmy: John Deere		
Ilość i układ cylindrów		6R
Pojemność skokowa	dm ³	6,8
Prędkość obrotowa	obr./min	1500
Rodzaj chłodzenia		ciecz

PRĄDNICA - MARELLI		
Jednołożyskowa, bezszczotkowa, samowzbudna, samoregulująca, synchroniczna z wewnętrznymi obwodami tłumiącymi firmy: Marelli		
Zawartość harmonicznych THD	%	<2
Sprawność przy mocy znamionowej	%	91,5
Klasa izolacji		H
Stopień ochrony		IP21