

11.4. Технически данни на промишлени модели рутери ZMD и NEPTUNE

Модел	ZMD1313	ZMD1318	ZMD1325	ZMD2030	JK6590B	JK1313B	JK1318B
ход по X	1300mm	1300mm	1300mm	2000mm	650mm	1300mm	1300mm
ход по Y	1300mm	1800mm	2500mm	3000mm	900mm	1300mm	1800mm
ход по Z	160mm				150mm	160mm	
раб. маса(X/Y)	1470*1680	1470*2160	1470*2890	2170*3200	800*1220	1440*1720	1440*2220
макс. височина по Z детайл	160mm				150mm	160mm	
макс. скорост движение	15000mm /min		25000mm /min		12000mm /min		
макс. скорост работна	12000mm /min				6000mm /min		
резолюция	0.01mm				0.005mm		
повторяемост	0.05mm				0.025mm		
контролер	DSP						
Опции	7.5kW вакуум помпа, 2.2kW аспиратор, охлаждане с въздух & течност на инструмента						
двигатели	СТЪПКОВИ						
интерфейс	USB1.1						
буфер	128MB						
команди	HP-GL/G-Code						
OS компютър	Windows2000/XP						
захранване	AC220V/50Hz						
консумация (без шпиндела)	600W						
скорост шпиндел	6000 - 24000 об/мин						
DC шпиндел	2200W	3000W	3000W	4500W	1500W		
тегло	300 kg	420 kg	620 kg	820 kg	270 kg	450 kg	590 kg
раб. температура	5 до 35 C						
раб. влажност	30~75% без конденз						
цанги	диаметър 3.175мм, 4.00мм, 6.00мм, 12.7мм				Фи 3.175мм, 4.00мм, 6.00мм		