

技术参数		DS100	DS200	DS250	DZS 125 DZS 125-2	DZS 200 DZS 200-2	DZS 250 DZS 250-2	DZS 315 DZS 315-2	DZS 400 DZS 400-2
适用于多种工艺组合*)		条件性	条件性	条件性	适合	适合	适合	适合	适合
<b>加工范围</b>									
摆动直径	mm	280	280	280	320	320	440	440	580
夹盘直径, 标准	mm	210	210	250	125	210	250	315	400
X轴 (横向)	mm	300	300	300	720 / 1.520 / 2.320				
Z轴 (立向)	mm	300	300	300	300	300	400	400	500
Y轴 (可选)	mm	-	-	-	+/- 40	+/- 40	+/- 60	+/- 60	+/- 80
<b>进给驱动</b>									
滚珠丝杠直径 X	mm	40	40	40	线性驱动				
滚珠丝杠直径 Z	mm	40	40	40	32	32	50	50	63
X轴快速移动	m/min	30	30	30	80	80	100	100	60
Z轴快速移动 (可选)	m/min	30 ( 60 )	30 ( 60 )	30 ( 60 )	60	60	45	45	30
<b>直接驱动电机主轴</b>									
主轴鼻端锥孔	Gr.	A5	A5	A6	A5	A6	A6 (A8)	A8	A11
连续运行时额定功率	kW	10	16,5	28,3	25,8	31	28,3	49	64
连续运行时扭矩	Nm	64	105	300	60	130	300	585	700
最高转速	U/min	5.000 ( 8.000 )	5.000 ( 6.000 )	3.500 ( 5.000 )	4.000 ( 8.000 )	3.500 ( 6.000 )	3.500 ( 5.000 )	3.500 ( 4.000 )	2.000 ( 3.000 )
前轴承直径	mm	90	90	120	90	90	120	140	180
<b>控制系统</b>					西门子				
型号					Si 840 D solution line				
<b>刀塔(库)</b>									
盘式转塔	刀位数	12	12	12	12	12	12	12	12
动力刀具		可选	可选	可选	可选	可选	可选	可选	可选
平行刀杆座	mm	30	40	40	30	30	40 ( 50 )	40 ( 50 )	50
额外组合刀具可能性		-	-	-	可	可	可	可	可
独力刀具主轴可能性		-	-	-	可	可	可	可	可
<b>重量, 约</b>	kg	5.500	6.000	6.500	6.500 10.000	6.700 10.400	12.000 15.000	12.300 15.600	20.100 24.000

\*) 旋转 - 铣, 磨, 削, 刻等