

HP 221BN

曲面加工 Surface Machining

被切削材 (Material)	碳鋼(鑄鐵) (Carbon Steels)		合金鋼 (HRC 20-30 Alloy Steels)		工具鋼 (HRC 30-45 Tool Steels)		模具鋼 (Mold Steel)		不銹鋼 (Stainless Steel)	
Material Code	S45C / S50C / S55C		SKD / SKS / SNCM		SKD11 / SKD61 / SCM		P1 / P3 / P5		SUS 303 / 304	
硬度(Strength)			20-30HRC		30-45 HRC		20-30HRC			
直徑 (Diameter)	回轉速度 (Speed)	進給速度 (Feed)	回轉速度 (Speed)	進給速度 (Feed)	回轉速度 (Speed)	進給速度 (Feed)	回轉速度 (Speed)	進給速度 (Feed)	回轉速度 (Speed)	進給速度 (Feed)
1MM	9500	700	9500	700	9500	700	9500	700	9500	700
1.5MM	9000	720	9000	720	9000	720	9000	720	9000	720
2MM	8500	750	8500	750	8500	750	8500	750	8500	750
2.5MM	8000	800	8000	800	8000	800	8000	800	8000	800
3MM	7800	800	7800	800	7800	800	7800	800	7800	800
3.5MM	7500	820	7500	820	7500	820	7500	820	7500	820
4MM	7000	820	7000	820	7000	820	7000	820	7000	820
4.5MM	6800	800	6800	800	6800	800	6800	800	6800	800
5MM	6500	800	6500	800	6500	800	6500	800	6500	800
5.5MM	6200	800	6200	800	6200	800	6200	800	6200	800
6MM	6000	800	6000	800	6000	800	6000	800	6000	800
7MM	5800	800	5800	800	5800	800	5800	800	5800	800
8MM	5500	780	5500	780	5500	780	5500	780	5500	780
9MM	5300	780	5300	780	5300	780	5300	780	5300	780
10MM	5000	750	5000	750	5000	750	5000	750	5000	750
11MM	4800	720	4800	720	4800	720	4800	720	4800	720
12MM	4500	720	4500	720	4500	720	4500	720	4500	720
14MM	4200	700	4200	700	4200	700	4200	700	4200	700
16MM	4000	700	4000	700	4000	700	4000	700	4000	700
18MM	3800	680	3800	680	3800	680	3800	680	3800	680
20MM	3500	650	3500	650	3500	650	3500	650	3500	650

