

[TX202, 222, 302 ...series]

피삭재	비합금강, 합금강, 주철		합금강, 내열강		스테인리스강		주철		알루미늄합금		동, 황동, 비철금속	
경도	~ HRC30		HRC30 ~ HRC45									
강도	~ 1000N/mm ²		1000 ~ 1500N/mm ²									
외경(mm)	RPM	FEED	RPM	FEED	RPM	FEED	RPM	FEED	RPM	FEED	RPM	FEED
1	14,300	105	8,500	65	7,150	50	18,700	205	44,000	330	24,700	200
1.5	9,350	150	5,550	85	5,600	80	12,100	205	27,500	385	20,300	300
2	7,850	160	5,150	100	4,300	80	9,350	220	22,000	460	16,500	340
3	6,100	180	3,800	120	3,150	100	6,050	220	15,400	460	11,000	340
4	5,150	255	3,150	155	2,650	130	4,600	220	11,000	460	8,800	340
5	4,300	270	2,550	160	2,150	135	3,650	220	9,150	460	6,800	340
6	3,800	300	2,300	190	1,950	155	2,950	255	7,600	485	5,700	375
8	2,850	325	1,700	170	1,450	155	2,200	275	5,700	485	4,400	375
10	2,200	280	1,350	135	1,150	135	1,850	285	4,600	485	3,400	375
12	1,850	240	1,150	110	950	110	1,450	295	3,750	485	2,850	375
14	1,700	215	1,050	100	850	100	1,300	310	3,300	485	2,400	375
16	1,500	185	950	95	700	95	1,100	320	2,850	485	2,200	375
20	1,150	145	700	70	550	70	900	340	2,200	485	1,700	375

RPM=rev. / min.
FEED=mm / min.

※ 롱 또는 엑스트라 롱 시리즈는 절삭속도를 30~40% 줄여 사용하십시오.