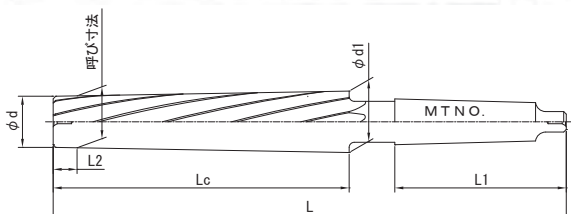


SP-TPRT

スパイラル刃マシン用テーパピンリーマー

Spiral Machine Taper Pin Reamer



SKH51 左ネジレ12° 1/50テーパー

呼び寸法	柄	刃長	全長	柄長	小径	太径	先端から 呼び寸法まで	刃数
	MT	Lc	L	L1	φd	φd1	L2	
8	MT1	141	222	65.5	7.9	10.72	5	6
10	MT1	163	245	65.5	9.9	13.16	5	8
12	MT2	194	295	78.5	11.86	15.74	7	8
13	MT2	194	295	78.5	12.86	16.74	7	8
14	MT2	194	295	78.5	13.86	17.74	7	8
15	MT2	234	335	78.5	14.84	19.52	8	8
16	MT2	234	335	78.5	15.84	20.52	8	8
18	MT2	234	335	78.5	17.84	22.52	8	8
20	MT2	270	370	78.5	19.8	25.2	10	8
22	MT2	270	370	78.5	21.8	27.2	10	8
24	MT3	310	430	98	23.74	29.94	13	10
25	MT3	310	430	98	24.74	30.94	13	10
26	MT3	310	430	98	25.74	31.94	13	10
28	MT3	318	445	98	27.7	34.06	15	10
30	MT3	318	445	98	29.7	36.06	15	10
32	MT3	318	445	98	31.7	38.06	15	10
35	MT4	335	500	123	34.6	41.3	20	12
40	MT4	335	500	123	39.6	46.3	20	12
42	MT4	335	500	123	41.6	48.3	20	12
45	MT4	351	525	123	44.5	51.52	25	14
46	MT4	351	525	123	45.5	52.52	25	14
48	MT4	351	525	123	47.5	54.52	25	14
50	MT4	351	525	123	49.5	56.52	25	14

被削材種 硬度 型番	鋳物	炭素鋼	合金鋼	工具鋼	調質鋼	ステンレス鋼	アルミ合金	銅合金	チタン合金	耐熱合金
	FC,FCD	S45C	SCM	SKD	NAK,HPM	SUS	Al	Cu	Ti6Al4V	インコネル
SP-TPRT	○	○	○			△	○			

切削条件 P.312 シャンク部形状 P.321