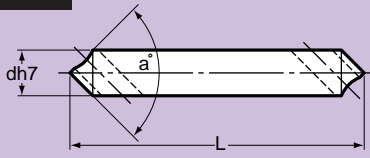
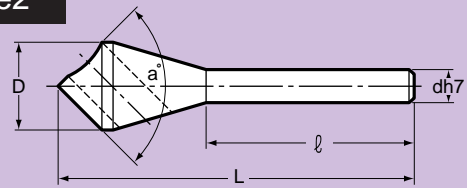


メントドリル CHAMFERING DRILL

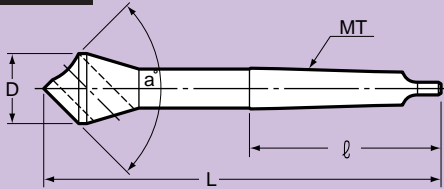
Type1



Type2



Type3



用途

Application

柔らかく、粘りある材質の加工用。
硬く、延性（粘り）の低い材質を加工される場合は、
『NEW メントドリル』をご使用ください。

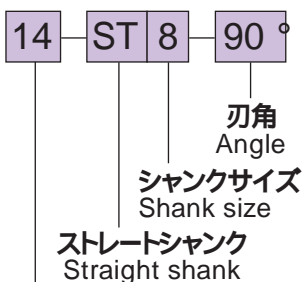
For soft and ductile material.
When machining hard and inductile material ,
please use “ NEW CHAMFERING DRILL ”

ST

型 式 Model	商品コード Code	刃角 ^a Angle	面取り径 Chamfering dia.	Type	d h7	D	ℓ	L	kg	—	再研磨	
04-ST 4 - 90°	0030 00004490	90°	2 ~ 4	1	4	—	—	50	—	1,300	600	
06-ST 6 - 90°	0030 00006690		3 ~ 6		6							1,400
08-ST 8 - 90°	0030 00008890		4 ~ 8		8							1,500
09-ST 6 - 90°	0030 00009690		4 ~ 9	2	6	10	42	55	1,600	800		
14-ST 8 - 90°	0030 00014890		6 ~ 14		8	15	50	70	2,000			
18-ST 10 - 90°	0030 000181090		8 ~ 18		10	20	70	100	2,900			1,100
23-ST 12 - 90°	0030 00231290		10 ~ 23		12	25	73	110	4,200			1,400
28-ST 12 - 90°	0030 00281290		12 ~ 28			30	70	120	5,900			1,800
09-ST 6 - 60°	0030 00009660	60°	4 ~ 9	2	6	10	40.5	55	1,900	600		
14-ST 8 - 60°	0030 00014860		6 ~ 14		8	15	48.5	70	2,500	800		
18-ST 10 - 60°	0030 000181060		8 ~ 18		10	20	71	100	3,500	1,100		
23-ST 12 - 60°	0030 00231260		10 ~ 23		12	25	74	110	5,000	1,400		
28-ST 12 - 60°	0030 00281260		12 ~ 28			30	78	120	7,100	1,800		
09-ST 6 - 120°	0030 00096120	120°	4 ~ 9	2	6	10	40.5	55	2,000	600		
14-ST 8 - 120°	0030 000148120		6 ~ 14		8	15	48.5	70	2,800	800		
18-ST 10 - 120°	0030 01810120		8 ~ 18		10	20	71	100	3,800	1,100		
23-ST 12 - 120°	0030 02312120		10 ~ 23		12	25	74	110	5,500	1,400		
28-ST 12 - 120°	0030 02812120		12 ~ 28			30	78	120	7,700	1,800		

ご注文例

Ordering Example

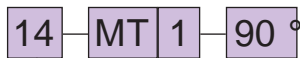


メブ
シユ
リ・

メ
ン
ト
リ
シ
リ
ー
ズ

型式 Model	商品コード Code	刃角 ^a Angle	面取り径 Chamfering dia.	Type	D	ℓ	L	MT	kg	—	再研磨		
09-MT 1 - 90°	0030 00009190	90°	4 ~ 9	3	10	65.5	106	1	—	2,200	600		
14-MT 1 - 90°	0030 00014190		6 ~ 14		15	80	120	2	—	3,000	800		
14-MT 2 - 90°	0030 00014290		8 ~ 18		20	65.5	130.5	1	—	4,200	1,100		
18-MT 1 - 90°	0030 00018190					80	153	2	—	4,400			
18-MT 2 - 90°	0030 00018290		10 ~ 23		25	65.5	140.5	1	—	6,000	1,400		
23-MT 1 - 90°	0030 00023190					80	167	2	—	6,700			
23-MT 2 - 90°	0030 00023290		12 ~ 28		30	80	174	2	—	8,500	1,800		
28-MT 2 - 90°	0030 00028290					99	199	3	—	9,200			
28-MT 3 - 90°	0030 00028390		14 ~ 33		35	80	180	2	—	11,200	2,400		
33-MT 2 - 90°	0030 00033290					99	205	3	—	11,900			
33-MT 3 - 90°	0030 00033390		16 ~ 38		40	80	185	2	—	13,800	3,000		
38-MT 2 - 90°	0030 00038290					99	210	3	—	14,500			
38-MT 3 - 90°	0030 00038390		60°		4 ~ 9	3	10	65.5	106	1	—	2,600	600
14-MT 1 - 60°	0030 00014160				6 ~ 14		15	80	120	2	—	3,600	800
14-MT 2 - 60°	0030 00014260	8 ~ 18		20	65.5		130.5	1	—	5,000	1,100		
18-MT 1 - 60°	0030 00018160				80		153	2	—	5,400			
18-MT 2 - 60°	0030 00018260	10 ~ 23		25	65.5		140.5	1	—	7,200	1,400		
23-MT 1 - 60°	0030 00023160				80		167	2	—	8,200			
23-MT 2 - 60°	0030 00023260	12 ~ 28		30	80		174	2	—	10,300	1,800		
28-MT 2 - 60°	0030 00028260				99		199	3	—	11,200			
28-MT 3 - 60°	0030 00028360	14 ~ 33		35	80		180	2	—	13,400	2,400		
33-MT 2 - 60°	0030 00033260				99		205	3	—	14,300			
33-MT 3 - 60°	0030 00033360	16 ~ 38		40	80		185	2	—	16,600	3,000		
38-MT 2 - 60°	0030 00038260				99		210	3	—	17,500			
38-MT 3 - 60°	0030 00038360	120°		4 ~ 9	3		10	65.5	106	1	—	2,900	600
09-MT 1-120°	0030 00091120			6 ~ 14			15	80	120	2	—	4,000	800
14-MT 1-120°	0030 00141120		8 ~ 18	20		65.5	130.5	1	—	5,500	1,100		
14-MT 2-120°	0030 00142120					80	153	2	—	5,900			
18-MT 1-120°	0030 00181120		10 ~ 23	25		65.5	140.5	1	—	7,800	1,400		
18-MT 2-120°	0030 00182120					80	167	2	—	8,800			
23-MT 1-120°	0030 00231120		12 ~ 28	30		80	174	2	—	11,200	1,800		
23-MT 2-120°	0030 00232120					99	199	3	—	12,100			
28-MT 2-120°	0030 00282120		14 ~ 33	35		80	180	2	—	14,500	2,400		
28-MT 3-120°	0030 00283120					99	205	3	—	15,500			
33-MT 2-120°	0030 00332120		16 ~ 38	40		80	185	2	—	18,000	3,000		
33-MT 3-120°	0030 00333120					99	210	3	—	19,000			
38-MT 2-120°	0030 00382120												
38-MT 3-120°	0030 00383120												

ご注文例 Ordering Example



刃角
Angle

MT1

モールステーパシャンク
Morse taper shank

面取り最大径
Max. chamfering dia.