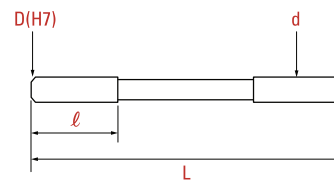


DYC BEST TOTAL TOOLS

超硬リーマ



超硬ストレート チャッキングリーマ ストレートシャンク



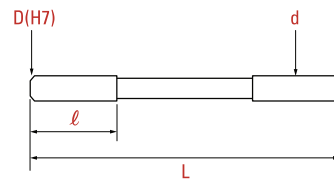
Item no. 型番	D 刃径	Price (価格(円))		l 刃長	L 全長	d シャンク径	Remarks 備考
		Non	TiALN				
RM01CA-010	1.0	3,840	4,260	9	40	D	Solid Carbide
RM01CA-011	1.1	3,840	4,260	9	40	D	
RM01CA-012	1.2	3,840	4,260	9	40	D	
RM01CA-013	1.3	3,840	4,260	9	40	D	
RM01CA-014	1.4	3,840	4,260	9	40	D	
RM01CA-015	1.5	3,840	4,260	10	40	D	
RM01CA-016	1.6	3,840	4,260	10	40	D	
RM01CA-017	1.7	3,840	4,260	10	40	D	
RM01CA-018	1.8	3,840	4,260	10	40	D	
RM01CA-019	1.9	3,840	4,260	10	40	D	
RM01CA-020	2.0	3,310	3,730	11	46	D	
RM01CA-021	2.1	3,310	3,730	11	46	D	
RM01CA-022	2.2	3,310	3,730	11	46	D	
RM01CA-023	2.3	3,310	3,730	11	46	D	
RM01CA-024	2.4	3,310	3,730	11	46	D	
RM01CA-025	2.5	3,310	3,730	15	46	D	
RM01CA-026	2.6	3,310	3,730	15	46	D	
RM01CA-027	2.7	3,310	3,730	15	46	D	
RM01CA-028	2.8	3,310	3,730	15	46	D	
RM01CA-029	2.9	3,310	3,730	15	46	D	
RM01CA-030	3.0	2,910	3,340	15	57	D	
RM01CA-031	3.1	2,910	3,340	15	57	D	
RM01CA-032	3.2	2,910	3,340	15	57	D	
RM01CA-033	3.3	2,910	3,340	15	57	D	

Item no. 型番	D 刃径	Price (価格(円))		ℓ 刃長	L 全長	d シャンク径	Remarks 備考
		Non	TiALN				
RM01CA-034	3.4	2,910	3,340	15	57	D	Solid Carbide
RM01CA-035	3.5	3,070	3,450	15	57	D	
RM01CA-036	3.6	3,070	3,450	15	57	D	
RM01CA-037	3.7	3,070	3,450	15	57	D	
RM01CA-038	3.8	3,070	3,450	15	57	D	
RM01CA-039	3.9	3,070	3,450	15	57	D	
RM01CA-040	4.0	4,060	4,510	19	75	4	
RM01CA-045	4.5	4,290	4,760	21	80	4.5	
RM01CA-050	5.0	5,160	5,640	23	86	5	
RM01CA-055	5.5	5,360	5,850	26	86	5.5	
RM01CA-060	6.0	5,450	5,990	26	93	6	
RM01CA-065	6.5	5,540	6,080	26	93	6	
RM01CA-070	7.0	6,060	6,870	31	107	7	
RM01CA-075	7.5	6,090	7,020	31	107	7	
RM01CA-080	8.0	6,410	7,390	33	117	8	
RM01CA-085	8.5	6,510	7,510	33	117	8	
RM01CA-090	9.0	7,160	8,160	36	125	9	
RM01CA-095	9.5	7,320	8,360	36	125	9	
RM01CA-100	10.0	8,470	9,570	38	133	10	
RM01CA-105	10.5	8,840	10,000	38	133	10	
RM01CA-110	11.0	9,640	10,800	41	142	10	
RM01CA-115	11.5	9,740	10,960	41	142	12	
RM01CA-120	12.0	11,250	12,780	44	151	12	
RM01CA-125	12.5	11,980	13,630	44	151	12	
RM01CA-130	13.0	12,650	14,300	44	151	12	
RM01CA-135	13.5	12,890	14,600	44	151	14	
RM01CA-140	14.0	13,550	15,270	47	160	14	
RM01CA-145	14.5	13,900	15,740	47	160	14	
RM01CA-150	15.0	15,710	17,670	50	162	14	
RM01CA-155	15.5	15,890	17,970	52	162	16	
RM01CA-160	16.0	17,570	19,770	52	170	16	
RM01CA-165	16.5	18,140	20,470	54	170	16	
RM01CA-170	17.0	18,630	20,960	54	175	16	
RM01CA-175	17.5	18,930	21,380	54	175	18	
RM01CA-180	18.0	19,780	22,760	56	182	18	
RM01CA-185	18.5	20,280	23,160	56	182	18	
RM01CA-190	19.0	23,810	27,120	59	189	18	
RM01CA-195	19.5	25,090	28,710	58	189	20	
RM01CA-200	20.0	26,440	30,060	60	195	20	

- ・上記以外のサイズについてはお問い合わせください。
- ・コート商品は型番の後にTiALNが付きます ex) 型番-TiALN

Tolerance (公差)			
D	d	ℓ	L
m5	h8	±1	±1

超硬12° スパイラル刃 チャッキングリーマ ストレートシャンク



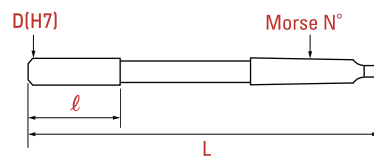
Item no. 型番	D 刃径	Price (価格(円))		ℓ 刃長	L 全長	d シャンク径	Remarks 備考
		Non	TiALN				
RM02CA-020	2.0	4,040	4,460	11	46	D	Solid
RM02CA-021	2.1	4,040	4,460	11	46	D	
RM02CA-022	2.2	4,040	4,460	11	46	D	
RM02CA-023	2.3	4,040	4,460	11	46	D	
RM02CA-024	2.4	4,040	4,460	11	46	D	
RM02CA-025	2.5	4,040	4,460	15	46	D	
RM02CA-026	2.6	4,040	4,460	15	46	D	
RM02CA-027	2.7	4,040	4,460	15	46	D	
RM02CA-028	2.8	4,040	4,460	15	46	D	
RM02CA-029	2.9	4,040	4,460	15	46	D	
RM02CA-030	3.0	3,200	3,620	15	57	D	
RM02CA-031	3.1	3,200	3,620	15	57	D	
RM02CA-032	3.2	3,200	3,620	15	57	D	
RM02CA-033	3.3	3,200	3,620	15	57	D	
RM02CA-034	3.4	3,200	3,620	15	57	D	
RM02CA-035	3.5	3,380	3,800	15	57	D	
RM02CA-036	3.6	3,380	3,800	15	57	D	
RM02CA-037	3.7	3,380	3,800	15	57	D	
RM02CA-038	3.8	3,380	3,800	15	57	D	
RM02CA-039	3.9	3,380	3,800	15	57	D	
RM02CA-040	4.0	4,460	4,920	19	75	4	
RM02CA-045	4.5	4,720	5,190	21	80	4.5	

Item no. 型番	D 刃径	Price (価格(円))		ℓ 刃長	L 全長	d シャンク径	Remarks 備考
		Non	TiALN				
RM02CA-050	5.0	5,670	6,160	23	86	5	Solid
RM02CA-055	5.5	5,900	6,380	26	86	5.5	
RM02CA-060	6.0	5,990	6,530	26	93	6	
RM02CA-065	6.5	6,100	6,640	26	93	6	
RM02CA-070	7.0	6,660	7,470	31	107	7	
RM02CA-075	7.5	6,700	7,630	31	107	7	
RM02CA-080	8.0	7,050	8,030	33	117	8	
RM02CA-085	8.5	7,160	8,160	33	117	8	
RM02CA-090	9.0	7,870	8,870	36	125	9	
RM02CA-095	9.5	8,050	9,090	36	125	9	
RM02CA-100	10.0	9,310	10,410	38	133	10	
RM02CA-105	10.5	9,720	10,880	38	133	10	
RM02CA-110	11.0	10,600	11,760	41	142	10	
RM02CA-115	11.5	10,710	11,930	41	142	12	
RM02CA-120	12.0	12,370	13,900	44	151	12	
RM02CA-125	12.5	13,180	14,830	44	151	12	
RM02CA-130	13.0	13,910	15,560	44	151	12	
RM02CA-135	13.5	14,180	15,890	44	151	14	
RM02CA-140	14.0	14,910	16,620	47	160	14	
RM02CA-145	14.5	15,300	17,130	47	160	14	
RM02CA-150	15.0	17,280	19,240	50	162	14	
RM02CA-155	15.5	17,490	19,560	50	162	16	
RM02CA-160	16.0	19,250	21,450	52	170	16	
RM02CA-165	16.5	19,960	22,280	52	170	16	
RM02CA-170	17.0	20,500	22,820	54	175	16	
RM02CA-175	17.5	20,820	23,270	54	175	18	
RM02CA-180	18.0	21,760	24,450	56	182	18	
RM02CA-185	18.5	22,310	25,190	56	182	18	
RM02CA-190	19.0	26,190	29,500	58	189	18	
RM02CA-195	19.5	27,600	31,220	58	189	20	
RM02CA-200	20.0	29,080	32,700	60	195	20	

- 上記以外のサイズについてはお問い合わせください。
- コート商品は型番の後にTiALNが付きます ex) 型番-TiALN

Tolerance (公差)			
D	d	ℓ	L
m5	h8	±1	±1

超硬12° スパイラル刃 チャッキングリーマ MTシャンク

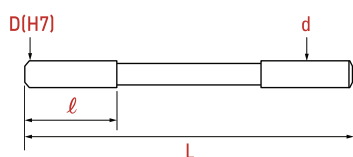


Item no. 型番	D 刃径	Price (価格(円))		ℓ 刃長	L 全長	No. of Flute 刃数	Morse N°
		Non	TiALN				
RM03CA-120	12.0	15,260	17,280	44	182	6	MT1
RM03CA-130	13.0	16,160	18,310	44	182		
RM03CA-140	14.0	17,170	19,800	47	189		
RM03CA-150	15.0	20,430	23,410	50	204		
RM03CA-160	16.0	22,370	25,430	52	204		
RM03CA-170	17.0	24,230	27,470	54	204	8	MT2
RM03CA-180	18.0	25,950	29,700	56	214		
RM03CA-190	19.0	29,620	33,630	58	214		
RM03CA-200	20.0	32,890	37,040	60	214		
RM03CA-250	25.0	49,320	56,160	64	250	10	MT3
RM03CA-300	30.0	60,770	70,670	64	280		

- ・上記以外のサイズについてはお問い合わせください。
- ・コート商品は型番の後にTiALNが付きます ex) 型番-TiALN

Tolerance (公差)		
D	ℓ	L
m5	±1	±1

超硬45° スパイラル刃 チャッキングリーマ ストレートシャンク



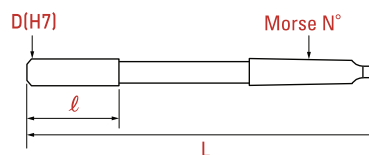
Item no. 型番	D 刃径	Price (価格(円))		l 刃長	L 全長	d シャンク径	Remarks 備考
		Non	TiAlN				
RM04CA-020	2.0	5,010	5,440	11	46	D	Solid
RM04CA-021	2.1	5,010	5,440	11	46	D	
RM04CA-022	2.2	5,010	5,440	11	46	D	
RM04CA-023	2.3	5,010	5,440	11	46	D	
RM04CA-024	2.4	5,010	5,440	11	46	D	
RM04CA-025	2.5	5,010	5,440	15	46	D	
RM04CA-026	2.6	5,010	5,440	15	46	D	
RM04CA-027	2.7	5,010	5,440	15	46	D	
RM04CA-028	2.8	5,010	5,440	15	46	D	
RM04CA-029	2.9	5,010	5,440	15	46	D	
RM04CA-030	3.0	3,420	3,850	15	57	D	
RM04CA-031	3.1	3,420	3,850	15	57	D	
RM04CA-032	3.2	3,420	3,850	15	57	D	
RM04CA-033	3.3	3,420	3,850	15	57	D	
RM04CA-034	3.4	3,420	3,850	15	57	D	
RM04CA-035	3.5	3,610	4,040	15	57	D	
RM04CA-036	3.6	3,610	4,040	15	57	D	
RM04CA-037	3.7	3,610	4,040	15	57	D	
RM04CA-038	3.8	3,610	4,040	15	57	D	
RM04CA-039	3.9	3,610	4,040	15	57	D	
RM04CA-040	4.0	4,770	5,230	19	75	4	

Item no. 型番	D 刃径	Price (価格(円))		ℓ 刃長	L 全長	d シャンク径	Remarks 備考
		Non	TIALN				
RM04CA-045	4.5	5,060	5,520	21	80	4.5	Solid
RM04CA-050	5.0	6,070	6,550	23	86	5	
RM04CA-055	5.5	6,310	6,800	26	86	5.5	
RM04CA-060	6.0	6,410	6,950	26	93	6	
RM04CA-065	6.5	6,520	7,060	26	93	6	
RM04CA-070	7.0	7,130	7,940	31	107	7	
RM04CA-075	7.5	7,170	8,100	31	107	7	
RM04CA-080	8.0	7,540	8,520	33	117	8	
RM04CA-085	8.5	7,660	8,660	33	117	8	
RM04CA-090	9.0	8,390	9,420	36	125	9	
RM04CA-095	9.5	8,610	9,650	36	125	9	
RM04CA-100	10.0	9,960	11,060	38	133	10	
RM04CA-105	10.5	10,400	11,560	38	133	10	
RM04CA-110	11.0	11,340	12,500	41	142	10	
RM04CA-115	11.5	11,450	12,680	41	142	12	
RM04CA-120	12.0	13,230	14,760	44	151	12	
RM04CA-125	12.5	14,100	15,750	44	151	12	
RM04CA-130	13.0	14,880	16,530	44	151	12	
RM04CA-135	13.5	15,170	16,880	44	151	14	
RM04CA-140	14.0	15,950	17,660	47	160	14	
RM04CA-145	14.5	16,360	18,190	47	160	14	
RM04CA-150	15.0	18,490	20,440	50	162	14	
RM04CA-155	15.5	18,700	20,780	50	162	16	
RM04CA-160	16.0	20,670	22,870	52	170	16	
RM04CA-165	16.5	21,350	23,670	52	170	16	
RM04CA-170	17.0	21,920	24,250	54	175	16	
RM04CA-175	17.5	22,280	24,720	54	175	18	
RM04CA-180	18.0	23,270	25,970	56	182	18	
RM04CA-185	18.5	23,860	26,740	56	182	18	
RM04CA-190	19.0	28,010	31,320	58	189	18	
RM04CA-195	19.5	29,520	33,140	58	189	20	
RM04CA-200	20.0	31,100	34,720	60	195	20	

- ・上記以外のサイズについてはお問い合わせください。
- ・コート商品は型番の後にTiALNが付きます ex) 型番-TiALN

Tolerance (公差)			
D	d	ℓ	L
m5	h8	±1	±1

超硬45° スパイラル刃 チャッキングリーマ MTシャンク

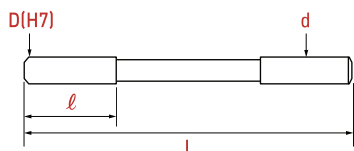


Item no. 型番	D 刃径	Price (価格(円))		ℓ 刃長	L 全長	No. of Flute 刃数	Morse N°
		Non	TiALN				
RM05CA-120	12.0	16,020	18,040	44	182	4	MT1
RM05CA-130	13.0	16,970	19,120	44	182		
RM05CA-140	14.0	18,030	20,650	47	189		
RM05CA-150	15.0	21,830	24,810	50	204		
RM05CA-160	16.0	23,360	26,380	52	204	6	MT2
RM05CA-170	17.0	25,440	28,680	54	204		
RM05CA-180	18.0	27,250	30,990	56	214		
RM05CA-190	19.0	31,100	35,370	58	214		
RM05CA-200	20.0	34,530	38,690	60	214	6	MT3
RM05CA-250	25.0	51,390	58,230	64	250		
RM05CA-300	30.0	65,810	75,700	64	280		

- ・上記以外のサイズについてはお問い合わせください。
- ・コート商品は型番の後にTiALNが付きます ex) 型番-TiALN

Tolerance (公差)		
D	ℓ	L
m5	±1	±1

超硬60° スパイラル刃 チャッキングリーマ ストレートシャンク



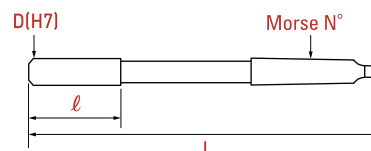
Item no. 型番	D 刃径	Price 価格(円)	ℓ 刃長	L 全長	d シャンク 径	Remarks 備考	
RM06CA-020	2.0	6,270	10	46	D	Solid	
RM06CA-025	2.5	6,270	10	46	D		
RM06CA-030	3.0	4,280	15	57	D		
RM06CA-035	3.5	4,520	15	57	D		
RM06CA-040	4.0	5,960	15	75	4		
RM06CA-045	4.5	6,320	18	80	4.5		
RM06CA-050	5.0	7,580	20	86	5		
RM06CA-055	5.5	7,880	20	86	5.5		
RM06CA-060	6.0	8,010	23	93	6		
RM06CA-065	6.5	8,150	23	93	6		
RM06CA-070	7.0	8,910	26	107	7		
RM06CA-075	7.5	8,960	26	107	7		
RM06CA-080	8.0	9,420	28	117	8		Top Solid Carbide
RM06CA-085	8.5	9,570	28	117	8		
RM06CA-090	9.0	10,520	30	125	9		
RM06CA-095	9.5	10,760	30	125	9		
RM06CA-100	10.0	12,450	32	133	10		
RM06CA-105	10.5	13,000	32	133	10		
RM06CA-110	11.0	13,080	35	142	10		
RM06CA-115	11.5	14,320	35	142	12		

Item no. 型番	D 刃径	Price 価格(円)	ℓ 刃長	L 全長	d シャンク 径	Remarks 備考
RM06CA-120	12.0	16,540	36	151	12	Top Solid Carbide
RM06CA-125	12.5	17,620	36	151	12	
RM06CA-130	13.0	18,600	38	151	12	
RM06CA-135	13.5	18,960	38	151	14	
RM06CA-140	14.0	19,940	40	160	14	
RM06CA-150	15.0	23,110	40	162	14	
RM06CA-160	16.0	25,830	42	170	16	
RM06CA-170	17.0	27,400	42	175	16	
RM06CA-180	18.0	29,100	45	182	18	
RM06CA-190	19.0	35,020	45	189	18	
RM06CA-200	20.0	38,880	48	195	20	

・上記以外のサイズについてはお問い合わせください。
・この商品のコートはTiALNコートのみとなります

Tolerance (公差)			
D	d	ℓ	L
m5	h8	±1	±1

超硬60° スパイラル刃 チャッキングリーマ MTシャンク



Item no. 型番	D 刃径	Price 価格(円)	l 刃長	L 全長	No. of Flute 刃数	Morse N°
RM07CA-120	12.0	20,870	44	182	4	MT1
RM07CA-130	13.0	21,210	44	182		
RM07CA-140	14.0	22,530	47	189		
RM07CA-150	15.0	27,990	50	204		
RM07CA-160	16.0	30,500	52	204	6	MT2
RM07CA-170	17.0	32,360	54	204		
RM07CA-180	18.0	34,060	56	214		
RM07CA-190	19.0	38,520	58	214		
RM07CA-200	20.0	42,770	60	214		
RM07CA-250	25.0	53,460	64	250		MT3

- ・上記以外のサイズについてはお問い合わせください。
- ・この商品のコートはTiALNコートのみとなります

Tolerance (公差)		
D	l	L
m5	±1	±1

RM01CA - Solid Carbide Straight Chucking Reamers

Work materials	Carbon Steels	Cast Iron, Alloy steels	Prehardened Steels (~ HRc45)	Stainless Steels	Aluminum Alloys
Cutting speed	12.0	11.0	9.0	8.0	19.0
Diameter	Feed(mm/rev)	Feed(mm/rev)	Feed(mm/rev)	Feed(mm/rev)	Feed(mm/rev)
4.0	0.11	0.08	0.08	0.07	0.20
6.0	0.15	0.12	0.12	0.08	0.20
8.0	0.20	0.15	0.15	0.11	0.30
10.0	0.20	0.20	0.20	0.15	0.30
12.0	0.30	0.15	0.15	0.20	0.40
16.0	0.40	0.30	0.25	0.25	0.40
20.0	0.40	0.40	0.30	0.30	0.45

Feed = min/rev.

RM04CA - Solid Carbide 45° Helix Chucking Reamers

Work materials	Carbon Steels	Cast Iron, Alloy steels	Prehardened Steels (~ HRc45)	Stainless Steels	Aluminum Alloys
Cutting speed	20.0	17.0	12.0	10.0	28.0
Diameter	Feed(mm/rev)	Feed(mm/rev)	Feed(mm/rev)	Feed(mm/rev)	Feed(mm/rev)
4.0	0.08	0.08	0.06	0.05	0.15
6.0	0.08	0.08	0.08	0.08	0.15
8.0	0.18	0.14	0.10	0.14	0.23
10.0	0.20	0.18	0.14	0.16	0.25
12.0	0.25	0.18	0.14	0.20	0.30
16.0	0.28	0.23	0.15	0.20	0.30
20.0	0.45	0.35	0.23	0.33	0.45

Feed = min/rev.