High-performance milling tools

passion for precision



フレイザー スイス

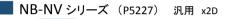


コード	品番	刃径 d1	シャンク径 d2	首径 d3	全長 1	刃長 l2	首下長 13	⊐−†− 45°	刃数 Z	価格
000588609030	P5225180	3	6	2.8	57	4	14	0.10	4	16,400
000588609040	P5225220	4	6	3.7	57	5	16	0.10	4	16,400
000588609050	P5225260	5	6	4.6	57	6	18	0.15	4	16,400
000588609060	P5225300	6	6	5.5	57	7	20	0.15	4	16,400
000588609080	P5225391	8	8	7.4	63	9	26	0.15	4	20,500
000588609100	P5225450	10	10	9.2	72	11	31	0.20	4	27,700
000588609120	P5225501	12	12	11.0	83	13	37	0.20	4	34,200
000588609160	P5225610	16	16	15.0	92	17	43	0.20	4	48,900
000588609200	P5225682	20	20	19.0	104	21	53	0.20	4	76,800

母材: 超硬MG10、ネジレ角40° スクイ角0°、荒4仕3、最適被削材: 鋼<Rm1300、ステン

■ HX シリーズ (D5248) 高硬度用 x1D

コード	品番	刃径	シャンク径	首径	全長	刃長	首下長		刃数	価格
		d1	d2	d3	1	12	13	45°	Z	
000588612030	D5248180	3	6	2.8	57	4	14	0.10	4	17,300
000588612040	D5248220	4	6	3.7	57	5	16	0.10	4	17,300
000588612050	D5248260	5	6	4.6	57	6	18	0.15	4	17,300
000588612060	D5248300	6	6	5.5	57	7	20	0.15	4	17,300
000588612080	D5248391	8	8	7.4	63	9	26	0.15	4	21,600
000588612100	D5248450	10	10	9.2	72	11	31	0.20	4	29,200
000588612120	D5248501	12	12	11.0	83	13	37	0.20	4	36,100
000588612160	D5248610	16	16	15.0	92	17	43	0.20	4	51,700
000588612200	D5248682	20	2 0	19.0	104	21	53	0.20	4	74,100







Vario (不等分割、不等リード)採用
MARIA
l ₂
<u> </u>

		•										
コード	品番	刃径	シャンク径 d2	首径	全長	刃長 l2	首下長	コーナー 45°	刃数	価格		
	<u> </u>	d1		d3		·	13	<u> </u>				
000588611030	P5227180	3	6	_	57	8		0.10	4	16,200		
000588611040	P5227220	4	6	-	57	11	-	0.10	4	16,200		
000588611050	P5227260	5	6	-	57	13	-	0.15	4	16,200		
000588611060	P5227300	6	6	-	57	13	-	0.15	4	16,200		
000588611080	P5227391	8	8	-	63	19	-	0.15	4	20,300		
000588611100	P5227450	10	10	-	72	22	-	0.20	4	27,500		
000588611120	P5227501	12	12	-	83	26	-	0.20	4	33,900		
000588611160	P5227610	16	16	-	92	32	-	0.20	4	48,600		
000588611200	P5227682	20	20	-	104	38	-	0.20	4	76.800		

母材: 超硬MG10、ネジレ角40° スクイ角0°、荒4仕3、最適被削材: 鋼<Rm1300、ステン

HX-N シリーズ (D5258) 高硬度用 x2D





	コード	品番	刃径	シャンク径	首径	全長	刃長	首下長		刃数	価格
		нн ш	d1	d2	d3	11	12	13	45°	Z	IM 112
	000588614050	D5258260	5	6	-	57	13	-	0.15	4	17,100
	000588614060	D5258300	6	6	-	57	13	-	0.15	4	17,100
	000588614080	D5258391	8	8	-	63	19	-	0.15	4	21,400
	000588614100	D5258450	10	10	-	72	22	-	0.20	4	29,000
r	000588614120	D5258501	12	12	-	83	26	-	0.20	4	35,700
P	000588614160	D5258610	16	16	-	92	32	-	0.20	4	51,200

母村: 超硬MG10、ネジレ角55° スクイ角-10°、荒4仕2、最適被削村: 鋼<Rm1500, <HRC56

NX-FP シリーズ (P5279) ラフィング 2D





-00	コード	品番	刃径 d1	シャンク径 d2	首径 d3	全長 I1	刃長 l2	首下長 3	⊐−†− 45°	刃数 Z	価格
F	000588619060	P5279300	6	6	-	57	13	-	0.35	4	16,800
r	000588619080	P5279391	8	8	-	63	19	-	0.45	4	23,900
r	000588619100	P5279450	10	10	-	72	22	-	0.60	4	29,900
P	000588619120	P5279501	12	12	-	83	26	-	0.60	4	39,600
r	000588619164	P5279608	16	16	-	92	32	-	0.70	4	56,600
r	000588619166	P5279610	16	16	-	92	32	-	0.70	6	64,700
r	000588619204	P5279680	20	20	-	104	38	-	0.70	4	80,900
P	000588619206	P5279682	20	20	-	104	38	-	0.70	6	91,700

母材: 超硬XR、ネジレ角45° スクイ角0°、荒5(波刃)、最適被削材: 鋼<Rm1300

SX シリーズ (P5218) ステンレス用 x1D





コード	品番	刃径 d1	シャンク径 d2	首径 d3	全長 I1	刃長 12	首下長 13	コーナー 45°	刃数	価格
000588607030	P5218180	3	6	2.8	57	4		0.10	4	16.000
000588607040	P5218220	4	6	3.7	57	5	16	0.10	4	16,000
000588607050	P5218260	5	6	4.6	57	6	18	0.15	4	16,000
000588607060	P5218300	6	6	5.5	57	7	20	0.15	4	17,300
000588607080	P5218391	8	8	7.4	63	9	26	0.15	4	21,600
000588607100	P5218450	10	10	9.2	72	11	31	0.20	4	29,200
000588607120	P5218501	12	12	11.0	83	13	37	0.20	4	36,100
000588607160	P5218610	16	16	15.0	92	17	43	0.20	4	51,700
000588607200	P5218682	20	20	19.0	104	21	53	0.20	4	74,100

母材: 超硬MG10、ネジレ角55° スクイ角15°、荒3仕3、最適被削材: ステン、適合: 鋼<Rm1100、チタン、Ni合金

NB-RP SupraCarb シリーズ(P15238)





•	POL	POLYCHROM								
コード	品番	刃径 d1	シャンク径 d2	首径 d3	全長 I1	刃長 l2	首下長 13	コーナー 45°	刃数 Z	価格
000588634300	P15238300	6	6	-	63	19	-	0.35	4	16,500
000588634391	P15238391	8	8	-	72	28	-	0.45	4	20,300
000588634450	P15238450	10	10	-	84	34	-	0.60	4	24,700
000588634501	P15238501	12	12	-	97	40	-	0.60	4	32,900
000588634610	P15238610	16	16	-	108	48	-	0.70	4	51,600
000588634682	P15238682	20	20	_	122	56	T -	0.70	4	71.100

母材: 超硬MG10、ネジレ角38° スクイ角0°、荒5(波刃)、最適被削材: 鋼<Rm1100、ステン

SX-N シリーズ(P5214)





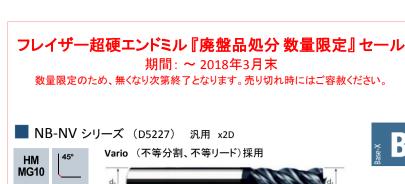


POLYCHROM

	I,	12
•		POLYCI

コード	品番	刈径	シャンク径	百径	全長	刈長	首下長		刈 数	価格	
- I	пре	d1	d2	d3	11	12	13	45°	Z	іш 16	
000588605030	P5214180	3	6	-	57	8	-	0.10	4	17,100	
000588605040	P5214220	4	6	-	57	11	-	0.10	4	17,100	
000588605050	P5214260	5	6	-	57	13	-	0.15	4	17,100	
000588605060	P5214300	6	6	-	57	13	-	0.15	4	17,100	
000588605080	P5214391	8	8	-	63	19	-	0.15	4	21,400	
000588605100	P5214450	10	10	-	72	22	-	0.20	4	29,000	
000588605120	P5214501	12	12	-	83	26	-	0.20	4	35,700	
000588605160	P5214610	16	16	-	92	32	-	0.20	4	53,000	

母材: 超硬MG10、ネジレ角55° スクイ角15°、荒3仕3、最適被削材: ステン、適合: 鋼<Rm1100、チタン、Ni合金





母材: 超硬MG10、ネシレ角40° スクイ角0 、 荒4什3、 最適被削材: 鋼<Rm1300. ステン



コード	品番	刃径	シャンク径	首径	全長	刃長	首下長	コーナー	刃数	税抜特価
- I	DD.EE.	d1	d2	d3	- 11	12	13	45°	Z	1九1人1寸 皿
000588608040	D5225220	4	6	3.7	57	5	16	0.10	4	2,800 円
000588608050	D5225260	5	6	4.6	57	6	18	0.15	4	2,800 円
000588608060	D5225300	6	6	5.5	57	7	20	0.15	4	5,900 円
000588608080	D5225391	8	8	7.4	63	9	26	0.15	4	6,700 円
000588608100	D5225450	10	10	9.2	72	11	31	0.20	4	8,000 円
000588608120	D5225501	12	12	11	83	13	37	0.2	4	10,000 円
000588608160	D5225610	16	16	15	92	17	43	0.2	4	14,400 円
000588608200	D5225682	20	20	19	104	21	53	0.2	4	22,400 円

母材: 超硬MG10、ネシレ角40° スクイ角0°、荒4仕3、最適被削材: 鋼<Rm1300, ステン



コード	品番	刃径	シャンク径	首径	全長	刃長	首下長	コーナー	刃数	税抜特価
	III III	d1	d2	d3	- 11	12	13	45°	Z	1九1人1寸 山
000588603060	P5074300	6	6	5.5	63	13	26	0.35	4	7,900 円
000588603080	P5074391	8	8	7.4	72	19	35	0.45	4	11,300 円
000588603120	P5074501	12	12	11	97	26	51	0.60	4	18,700 円
000588603160	P5074610	16	16	15	108	32	59	0.70	4	26,700 円
000588603200	P5074682	20	20	19	122	38	71	0.70	4	38,100 円

母材: 超硬XR、ネジレ角45° スクイ角0°、荒5(波刃)、最適被削材: 鋼<Rm1300



注意:サイドロック仕様です。

Multicut HX シリーズ (D5263) 高硬度 仕上用



コード	品番	刃径	シャンク径	首径	全長	刃長	首下長	コーナー	刃数	税抜特価
		d1	d2	d3	- 11	12	13	45°	Z	1九1人1寸1四
000588317030	D5263180	3	6	-	57	8	-	0.10	4	4,900 円
000588317040	D5263220	4	6	-	57	11	-	0.10	4	4,900 円
000588317050	D5263260	5	6	-	57	13	-	0.15	5	4,800 円
000588317100	D5263450	10	10	-	72	22	-	0.20	6	8,000 円
000588317120	D5263501	12	12	-	83	26	_	0.20	6	10,800 円
000588317160	D5263610	16	16	_	92	32	_	0.2	6	19,000 円
000588317200	D5263682	20	20	-	104	38	-	0.2	8	26,800 円

B

DURO-S

DURO-S

DURO-S

母材: 超硬MG10、ネシンレ角55° スクイ角-10°、荒0仕5、最適被削材: 鋼<HRC60

Multicut N シリーズ(D5360)



コード	品番	刃径 d1	シャンク径 d2	首径 d3	全長 11	刃長 12	首下長 13	コーナー 45°	刃数 Z	税抜特価
000588308060	D5360300	6	6	_	57	13	_	0.15	6	4,100 円
000588308100	D5360450	10	10	-	72	22	_	0.20	6	7,400 円
000588308120	D5360501	12	12	-	83	26	_	0.20	6	10,500 円
000588308160	D5360610	16	16	ı	92	32	_	0.20	8	18,800 円
000588308200	D5360682	20	20	-	104	38	-	0.20	10	26,900 円

母材: 超硬MG10、ネジル角45° スクイ角8°、荒0仕5、最適被削材: 鋼<Rm1300 注意:サイドロック仕様です。

Multispeed シリーズ (P5250) 3Dラジアス 3xd



コード	品番	刃径	シャンク径	首径	全長	刃長	首下長	コーナー	刃数	税抜特価
	DD.EE.	d1	d2	d3	- 11	12	13	r	Z	1九1八十寸 四
000588314030	D5250180	3	6	2.8	57	4	14	0.5	4	7,800 円
000588314040	D5250220	4	6	3.7	57	5	16	0.5	4	7,800 円
000588314050	D5250260	5	6	4.6	57	6	18	0.5	4	7,800 円
000588314060	D5250297	6	6	5.5	57	7	20	0.5	6	7,800 円
000588314061	D5250300	6	6	5.5	57	7	20	8.0	6	7,800 円
000588314080	D5250388	8	8	7.4	63	9	26	0.5	6	9,800 円
000588314081	D5250391	8	8	7.4	63	9	26	1.0	6	9,800 円
000588314100	D5250445	10	10	9.2	72	11	31	0.5	6	13,200 円
000588314101	D5250450	10	10	9.2	72	11	31	1.0	6	13,200 円
000588314120	D5250496	12	12	11	83	13	37	0.5	6	16,300 円
000588628121	D5250501	12	12	11	83	13	37	1.5	6	16,400 円
000588314161	D5250610	16	16	15	92	17	43	1.5	6	23,300 円

母材: 超硬MG10、ネシレ角45° スクイ角5°、3Dラシアス、最適被削材: 鋼<Rm1300、ステン

Multispeed シリーズ (D5252) 3Dラジアス 5xd



コード	品番	刃径 d1	シャンク径 d2	首径 d3	全長 I1	刃長 l2	首下長 13	コーナー	刃数 Z	税抜特価
000588316060	D5252300	6	6	5.5	70	7	33	0.8	6	8,300 円
000588316080	D5252391	8	8	7.4	80	9	43	1.0	6	10,400 円
000588316100	D5252450	10	10	9.2	84	11	43	1.0	6	14,200 円
000588316120	D5252501	12	12	11	97	13	51	1.5	6	17,400 円
000588316160	D5252610	16	16	15	115	17	66	1.5	6	24,900 円
母材: 超硬MG10、ネジレ角45° スクイ角5°、3Dラジアス、最適被削材: 鋼 <rm1300, td="" ステン<=""></rm1300,>										

POLYCHROM ポリクロームコーティンク TiAlCrN 硬度3000HV 耐熱1000°C

DURO-S デュロ エス コーティング AlTiN 硬度3600HV 耐熱880℃

丁旦 母材

ネジレ角

スクイ角



不等分割 不等リード

刃先

面取り



スクイ面 特殊研磨

刃先

研磨



切粉排出溝 特殊形状

一部

面取り



Xグレード 最高性能

Bグレード

高性能



Fグレード 価格重視

HSSグレード 限定性能

問合せ先: 喜一工具株式会社 〒550-0012 大阪市西区立売堀3-8-14 http://www.kiichi.co.jp