

① スパイラルタップシリーズ (止り穴用)

全長	食付き+完全 ねじ部の長さ	ねじ部の 長さ	首下の長さ	シャンクの 長さ	シャンク径	シャンク 四角部の幅	シャンク 四角部の長さ
L	ℓ_t	ℓ	ℓ_n	ℓ_s	Ds	K	ℓ_k

DIN

① スパイラルタップ
(止り穴用)

② スパイラルタップ
(通り穴用)

③ ポイントタップ
(通り穴用)

④ ハンドタップ

⑤ 超硬タップ

⑥ ロールタップ

⑦ 特殊ねじタップ
簡易検査ツール

⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター
プレミアムレッドミル

⑩ ダイス

⑪ センタ穴ドリル
センタ工具

⑫ 精機類
医療用手術具

NZ

SP OX

酸化処理スパイラルタップ



仕様特長



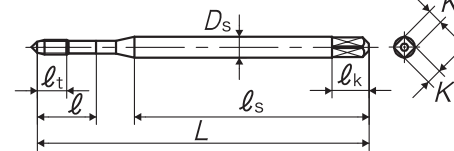
■ねじ部の表面に溶着防止の酸化処理を施した止り穴加工用スパイラルタップです。低炭素等軟らかく溶着し易いスチール材のねじ加工に適しています。

被加工材とタッピング速度

低炭素鋼 Low carbon steels	中炭素鋼 Medium carbon steels	高炭素鋼 High carbon steels
5~10 (m/min)	5~10 (m/min)	5~10 (m/min)

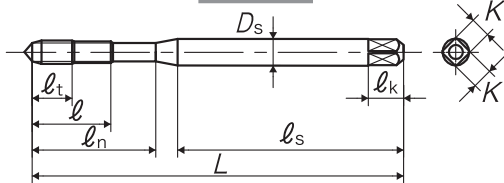
TYPE: 1

DIN371



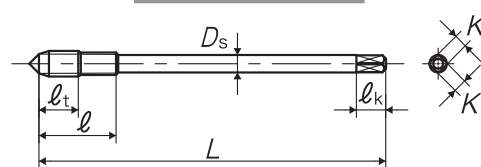
TYPE: 2

DIN371



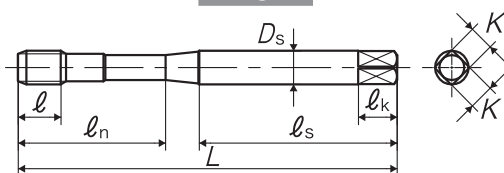
TYPE: 3

DIN376/DIN374



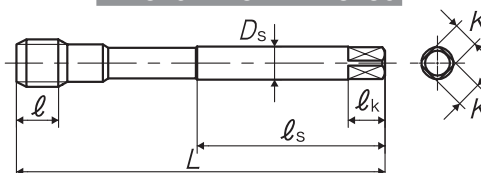
TYPE: 4

DIN371



TYPE: 5

DIN376/DIN374/DIN5156



DIN

①-81

Think threads with
YAMAWA

・この商品はJIS商品と形状寸法が異なりますので、御使用の際はご注意ください。

全長	食付き+完全 ねじ部の長さ	ねじ部の 長さ	首下の長さ	シャンクの 長さ	シャンク径	シャンク 四角部の幅	シャンク 四角部の長さ
L	ℓt	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

品区：1D (G=1H)

呼び	等級	商品コード	食付き	L (mm)	ℓt (mm)	ℓ (mm)	ℓn (mm)	ℓs (mm)	Ds (mm)	K (mm)	ℓk (mm)	溝数	TYPE
メートルねじ用													
M2×0.4	ISO2	SD2.0EANEX	2.5P	45	4	8	-	32	2.8	2.1	5	2	1
M2.2×0.45	ISO2	SD2.2FANEX	2.5P	45	4	9	-	32	2.8	2.1	5	2	1
M2.3×0.4	ISO2	SD2.3EANEX	2.5P	45	4	9	-	32	2.8	2.1	5	2	1
M2.5×0.45	ISO2	SD2.5FANEX	2.5P	50	4	8	15	33	2.8	2.1	5	2	2
M2.6×0.45	ISO2	SD2.6FANEX	2.5P	50	4	8	15	33	2.8	2.1	5	2	2
M3×0.5	ISO2	SD3.0GANEX	2.5P	56	5	9	18	34	3.5	2.7	6	3	2
M3×0.5	ISO3	SD3.0GMNEX	2.5P	56	5	9	18	34	3.5	2.7	6	3	2
M3.5×0.6	ISO2	SD3.5HANEX	2.5P	56	7	11	20	32	4	3	6	3	2
M4×0.7	ISO2	SD4.0IANEX	2.5P	63	7	13	21	38	4.5	3.4	6	3	2
M4×0.7	ISO2	SG4.0IANEX	2.5P	63	7	13	-	-	2.8	2.1	5	3	3
M4×0.7	ISO3	SD4.0IMNEX	2.5P	63	7	13	21	38	4.5	3.4	6	3	2
M4×0.5	ISO2	SM4.0GANEX	2.5P	63	5	13	-	-	2.8	2.1	5	3	3
M4.5×0.75	ISO2	SD4.5JANEX	2.5P	70	9	14	24	39	6	4.9	8	3	2
M5×0.8	ISO2	SD5.0KANEX	2.5P	70	9	14	25	39	6	4.9	8	3	2
M5×0.8	ISO2	SG5.0KANEX	2.5P	70	9	14	-	-	3.5	2.7	6	3	3
M5×0.8	ISO3	SD5.0KMNEX	2.5P	70	9	14	25	39	6	4.9	8	3	2
M5×0.5	ISO2	SM5.0GANEX	2.5P	70	6	11	-	-	3.5	2.7	6	3	3
M6×1	ISO2	SD6.0MANEX	2.5P	80	11	15	30	45	6	4.9	8	3	2
M6×1	ISO2	SG6.0MANEX	2.5P	80	11	15	-	-	4.5	3.4	6	3	3
M6×1	ISO3	SD6.0MMNEX	2.5P	80	11	15	30	45	6	4.9	8	3	2
M6×0.75	ISO2	SM6.0JANEX	2.5P	80	8	13	-	-	4.5	3.4	6	3	3
M6×0.5	ISO2	SM6.0GANEX	2.5P	80	8	13	-	-	4.5	3.4	6	3	3
M7×1	ISO2	SD7.0MANEX	2.5P	80	-	11	30	45	7	5.5	8	3	4
M7×0.75	ISO2	SM7.0JANEX	2.5P	80	-	8	-	41	5.5	4.3	7	3	5
M7×0.5	ISO2	SM7.0GANEX	2.5P	80	-	8	-	41	5.5	4.3	7	3	5
M8×1.25	ISO2	SD8.0NANEX	2.5P	90	-	12	35	47	8	6.2	9	3	4
M8×1.25	ISO2	SG8.0NANEX	2.5P	90	-	12	-	46	6	4.9	8	3	5
M8×1.25	ISO3	SD8.0NMNEX	2.5P	90	-	12	35	47	8	6.2	9	3	4
M8×1	ISO2	SM8.0MANEX	2.5P	90	-	12	-	46	6	4.9	8	3	5
M8×0.75	ISO2	SM8.0JANEX	2.5P	80	-	12	-	41	6	4.9	8	3	5
M8×0.5	ISO2	SM8.0GANEX	2.5P	80	-	10	-	41	6	4.9	8	3	5
M9×1.25	ISO2	SG9.0NANEX	2.5P	90	-	12	-	46	7	5.5	8	3	5
M9×1.25	ISO2	SD9.0NANEX	2.5P	90	-	12	35	48	9	7	10	3	4
M9×1.25	ISO3	SD9.0NMNEX	2.5P	90	-	12	35	48	9	7	10	3	4
M9×1	ISO2	SM9.0MANEX	2.5P	90	-	12	-	46	7	5.5	8	3	5
M10×1.5	ISO2	SD010OANEX	2.5P	100	-	13	39	52.5	10	8	11	3	4
M10×1.5	ISO2	SG010OANEX	2.5P	100	-	13	-	51	7	5.5	8	3	5
M10×1.5	ISO3	SD010OMNEX	2.5P	100	-	13	39	52.5	10	8	11	3	4
M10×1.25	ISO2	SM010NANEX	2.5P	100	-	13	-	51	7	5.5	8	3	5
M10×1	ISO2	SM010MANEX	2.5P	90	-	13	-	46	7	5.5	8	3	5
M10×0.75	ISO2	SM010JANEX	2.5P	90	-	13	-	46	7	5.5	8	3	5
M11×1.5	ISO2	SG011OANEX	2.5P	100	-	13	-	51	8	6.2	9	3	5
M12×1.75	ISO2	SG012PANEX	2.5P	110	-	15	-	56	9	7	10	3	5
M12×1.75	ISO3	SG012PMNEX	2.5P	110	-	15	-	56	9	7	10	3	5
M12×1.5	ISO2	SM012OANEX	2.5P	100	-	15	-	51	9	7	10	3	5
M12×1.25	ISO2	SM012NANEX	2.5P	100	-	15	-	51	9	7	10	3	5
M12×1	ISO2	SM012MANEX	2.5P	100	-	15	-	51	9	7	10	3	5
M14×2	ISO2	SG014QANEX	2.5P	110	-	18	-	56	11	9	12	3	5
M14×2	ISO3	SG014QMNEX	2.5P	110	-	18	-	56	11	9	12	3	5

・この商品はJIS商品と形状寸法が異なりますので、御使用の際はご注意ください。

Think threads with
YAMAWA

1

DIN

スパイラルタップ
(止り穴用) ①

スパイラルタップ
(通り穴用) ②

ポイントタップ
(通り穴用) ③

ハンドタップ ④

超硬タップ ⑤

ロールタップ ⑥

特殊ねじタップ
簡易検査ツール ⑦

管用タップ ⑧

ヘリカルカタノ
プレミアムレッドミル ⑨

ダイス ⑩

センタドリルノ
工具 ⑪

医療用手術具
精機類 ⑫

DIN

①-82

① スパイラルタップシリーズ (止り穴用)

全長	食付き+完全 ねじ部の長さ	ねじ部の 長さ	首下の長さ	シャンクの 長さ	シャンク径	シャンク 四角部の幅	シャンク 四角部の長さ
L	ℓt	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

DIN

SP OX 酸化処理スパイラルタップ

呼び	等級	商品コード	食付き	L (mm)	ℓt (mm)	ℓ (mm)	ℓn (mm)	ℓs (mm)	Ds (mm)	K (mm)	ℓk (mm)	溝数	TYPE
M14 × 1.5	ISO2	SM014OANEX	2.5P	100	-	14	-	51	11	9	12	3	5
M14 × 1.25	ISO2	SM014NANEX	2.5P	100	-	14	-	51	11	9	12	3	5
M14 × 1	ISO2	SM014MANEX	2.5P	100	-	14	-	51	11	9	12	3	5
M16 × 2	ISO2	SG016QANEX	2.5P	110	-	18	-	56	12	9	12	3	5
M16 × 2	ISO3	SG016QMNEX	2.5P	110	-	18	-	56	12	9	12	3	5
M16 × 1.5	ISO2	SM016OANEX	2.5P	100	-	14	-	51	12	9	12	3	5
M16 × 1	ISO2	SM016MANEX	2.5P	100	-	14	-	51	12	9	12	3	5
M18 × 2.5	ISO2	SG018RANEX	2.5P	125	-	20	-	64	14	11	14	4	5
M18 × 2	ISO2	SM018QANEX	2.5P	125	-	18	-	64	14	11	14	4	5
M18 × 1.5	ISO2	SM018OANEX	2.5P	110	-	14	-	56	14	11	14	4	5
M18 × 1	ISO2	SM018MANEX	2.5P	110	-	14	-	56	14	11	14	4	5
M20 × 2.5	ISO2	SG020RANEX	2.5P	140	-	20	-	71	16	12	15	4	5
M20 × 2	ISO2	SM020QANEX	2.5P	140	-	18	-	71	16	12	15	4	5
M20 × 1.5	ISO2	SM020OANEX	2.5P	125	-	14	-	64	16	12	15	4	5
M20 × 1	ISO2	SM020MANEX	2.5P	125	-	14	-	64	16	12	15	4	5
M22 × 2.5	ISO2	SG022RANEX	2.5P	140	-	20	-	71	18	14.5	17	4	5
M22 × 2	ISO2	SM022QANEX	2.5P	140	-	18	-	71	18	14.5	17	4	5
M22 × 1.5	ISO2	SM022OANEX	2.5P	125	-	14	-	64	18	14.5	17	4	5
M22 × 1	ISO2	SM022MANEX	2.5P	125	-	14	-	64	18	14.5	17	4	5
M24 × 3	ISO2	SG024SANEX	2.5P	160	-	25	-	82	18	14.5	17	4	5
M24 × 2	ISO2	SM024QANEX	2.5P	140	-	18	-	71	18	14.5	17	4	5
M24 × 1.5	ISO2	SM024OANEX	2.5P	140	-	18	-	71	18	14.5	17	4	5
M24 × 1	ISO2	SM024MANEX	2.5P	140	-	18	-	71	18	14.5	17	4	5
M25 × 1.5	ISO2	SM025OANEX	2.5P	140	-	18	-	71	18	14.5	17	4	5
M26 × 1.5	ISO2	SM026OANEX	2.5P	140	-	18	-	71	18	14.5	17	4	5
M27 × 3	ISO2	SG027SANEX	2.5P	160	-	25	-	82	20	16	19	4	5
M27 × 2	ISO2	SM027QANEX	2.5P	140	-	20	-	71	20	16	19	4	5
M27 × 1.5	ISO2	SM027OANEX	2.5P	140	-	20	-	71	20	16	19	4	5
M27 × 1	ISO2	SM027MANEX	2.5P	140	-	20	-	71	20	16	19	4	5
M28 × 2	ISO2	SM028QANEX	2.5P	140	-	20	-	71	20	16	19	4	5
M28 × 1.5	ISO2	SM028OANEX	2.5P	140	-	20	-	71	20	16	19	4	5
M28 × 1	ISO2	SM028MANEX	2.5P	140	-	20	-	71	20	16	19	4	5
M30 × 3.5	ISO2	SG030TANEX	2.5P	180	-	30	-	92	22	18	21	4	5
M30 × 2	ISO2	SM030QANEX	2.5P	150	-	20	-	77	22	18	21	4	5
M30 × 1.5	ISO2	SM030OANEX	2.5P	150	-	20	-	77	22	18	21	4	5
M30 × 1	ISO2	SM030MANEX	2.5P	150	-	20	-	77	22	18	21	4	5
M32 × 2	ISO2	SM032QANEX	2.5P	150	-	20	-	77	22	18	21	4	5
M32 × 1.5	ISO2	SM032OANEX	2.5P	150	-	20	-	77	22	18	21	4	5
M32 × 1	ISO2	SM032MANEX	2.5P	150	-	20	-	77	22	18	21	4	5
M33 × 3.5	ISO2	SG033TANEX	2.5P	180	-	30	-	92	25	20	23	4	5
M33 × 2	ISO2	SM033QANEX	2.5P	160	-	20	-	82	25	20	23	4	5
M33 × 1.5	ISO2	SM033OANEX	2.5P	160	-	20	-	82	25	20	23	4	5
M33 × 1	ISO2	SM033MANEX	2.5P	160	-	20	-	82	25	20	23	4	5
M35 × 1.5	ISO2	SM035OANEX	2.5P	170	-	20	-	87	28	22	25	4	5
M36 × 4	ISO2	SG036UANEX	2.5P	200	-	40	-	102	28	22	25	4	5
M36 × 3	ISO2	SM036SANEX	2.5P	200	-	30	-	102	28	22	25	4	5
M36 × 2	ISO2	SM036QANEX	2.5P	170	-	20	-	87	28	22	25	4	5
M36 × 1.5	ISO2	SM036OANEX	2.5P	170	-	20	-	87	28	22	25	4	5
M36 × 1	ISO2	SM036MANEX	2.5P	170	-	20	-	87	28	22	25	4	5
M39 × 4	ISO2	SG039UANEX	2.5P	200	-	40	-	102	32	24	27	4	5

① スパイラルタップ
(止り穴用)

② スパイラルタップ
(通り穴用)

③ ポイントタップ
(通り穴用)

④ ハンドタップ

⑤ 超硬タップ

⑥ ロールタップ

⑦ 特殊ねじタップ
簡易検査ツール

⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター
プレミタスレッドミル

⑩ ダイス

⑪ センタ穴ドリル
センタ工具

⑫ 精機類
医療用手術具

DIN

Think threads with
YAMAWA

・この商品はJIS商品と形状寸法が異なりますので、御使用の際はご注意ください。

全長	食付き+完全 ねじ部の長さ	ねじ部の 長さ	首下の長さ	シャンクの 長さ	シャンク径	シャンク 四角部の幅	シャンク 四角部の長さ
L	ℓt	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

SP OX 酸化処理スパイラルタップ

呼び	等級	商品コード	食付き	L (mm)	ℓt (mm)	ℓ (mm)	ℓn (mm)	ℓs (mm)	Ds (mm)	K (mm)	ℓk (mm)	溝数	TYPE
M39 × 2	ISO2	SM039QANEX	2.5P	170	-	20	-	87	32	24	27	4	5
M39 × 1.5	ISO2	SM039OANEX	2.5P	170	-	20	-	87	32	24	27	4	5
M39 × 1	ISO2	SM039MANEX	2.5P	170	-	20	-	87	32	24	27	4	5
M42 × 4.5	ISO2	SG042VANEX	2.5P	200	-	40	-	102	32	24	27	4	5
M42 × 2	ISO2	SM042QANEX	2.5P	170	-	20	-	87	32	24	27	4	5
M42 × 1.5	ISO2	SM042OANEX	2.5P	170	-	20	-	87	32	24	27	4	5
M42 × 1	ISO2	SM042MANEX	2.5P	170	-	20	-	87	32	24	27	4	5
M45 × 4.5	ISO2	SG045VANEX	2.5P	220	-	45	-	112	36	29	32	4	5
M45 × 3	ISO2	SM045SANEX	2.5P	200	-	40	-	102	36	29	32	4	5
M45 × 2	ISO2	SM045QANEX	2.5P	180	-	25	-	92	36	29	32	4	5
M45 × 1.5	ISO2	SM045OANEX	2.5P	180	-	25	-	92	36	29	32	4	5
M45 × 1	ISO2	SM045MANEX	2.5P	180	-	25	-	92	36	29	32	4	5
M48 × 5	ISO2	SG048WANEX	2.5P	250	-	45	-	128	36	29	32	4	5
M48 × 3	ISO2	SM048SANEX	2.5P	225	-	40	-	115	36	29	32	4	5
M48 × 2	ISO2	SM048QANEX	2.5P	190	-	25	-	97	36	29	32	4	5
M48 × 1.5	ISO2	SM048OANEX	2.5P	190	-	25	-	97	36	29	32	4	5
M48 × 1	ISO2	SM048MANEX	2.5P	190	-	25	-	97	36	29	32	4	5
ユニファイねじ用													
No.4-40UNC	2B	SDUN4HXNEX	2.5P	56	5	9	18	34	3.5	2.7	6	2	2
No.4-48UNF	2B	SDUN4FXNEX	2.5P	56	5	9	18	34	3.5	2.7	6	2	2
No.5-40UNC	2B	SDUN5HXNEX	2.5P	56	5	11	18	34	3.5	2.7	6	3	2
No.5-44UNF	2B	SDUN5GXNEX	2.5P	56	5	11	18	34	3.5	2.7	6	3	2
No.6-32UNC	2B	SDUN6JXNEX	2.5P	56	7	11	19	32	4	3	6	3	2
No.6-40UNF	2B	SDUN6HXNEX	2.5P	56	7	11	19	32	4	3	6	3	2
No.8-32UNC	2B	SDUN8JXNEX	2.5P	63	7	13	21	38	4.5	3.4	6	3	2
No.8-36UNF	2B	SDUN8IXNEX	2.5P	63	7	13	21	38	4.5	3.4	6	3	2
No.10-24UNC	2B	SDUNAMXNEX	2.5P	70	9	14	24	39	6	4.9	8	3	2
No.10-32UNF	2B	SDUNAJXNEX	2.5P	70	9	14	24	39	6	4.9	8	3	2
No.12-24UNC	2B	SDUNCMXNEX	2.5P	80	9	15	28	45	6	4.9	8	3	2
No.12-28UNF	2B	SDUNCXNEX	2.5P	80	9	15	28	45	6	4.9	8	3	2
1/4-20UNC	2B	SDU04NXNEX	2.5P	80	11	15	30	42	7	5.5	8	3	2
1/4-28UNF	2B	SDU04KXNEX	2.5P	80	11	15	30	42	7	5.5	8	3	2
5/16-18UNC	2B	SDU05OXNEX	2.5P	90	-	12	35	47	8	6.2	9	3	4
5/16-24UNF	2B	SMU05MXNEX	2.5P	90	-	12	-	46	6	4.9	8	3	5
3/8-16UNC	2B	SDU06PXNEX	2.5P	100	-	13	39	54.5	9	7	10	3	4
3/8-24UNF	2B	SMU06MXNEX	2.5P	100	-	13	-	51	7	5.5	8	3	5
7/16-14UNC	2B	SGU07QXNEX	2.5P	100	-	13	-	51	8	6.2	9	3	5
7/16-20UNF	2B	SMU07NXNEX	2.5P	100	-	13	-	51	8	6.2	9	3	5
1/2-13UNC	2B	SGU08RXNEX	2.5P	110	-	15	-	56	9	7	10	3	5
1/2-20UNF	2B	SMU08NXNEX	2.5P	100	-	15	-	51	9	7	10	3	5
9/16-12UNC	2B	SGU09SXNEX	2.5P	110	-	18	-	56	11	9	12	3	5
9/16-18UNF	2B	SMU09OXNEX	2.5P	100	-	14	-	51	11	9	12	3	5
5/8-11UNC	2B	SGU10UXNEX	2.5P	110	-	18	-	56	12	9	12	3	5
5/8-18UNF	2B	SMU10OXNEX	2.5P	100	-	14	-	51	12	9	12	3	5
3/4-10UNC	2B	SGU12VXNEX	2.5P	125	-	20	-	64	14	11	14	4	5
3/4-16UNF	2B	SMU12PXNEX	2.5P	110	-	14	-	56	14	11	14	4	5
7/8-9UNC	2B	SGU14WXNEX	2.5P	140	-	20	-	71	18	14.5	17	4	5
7/8-14UNF	2B	SMU14QXNEX	2.5P	125	-	20	-	64	18	14.5	17	4	5
1-8UNC	2B	SGU16XXNEX	2.5P	160	-	25	-	82	18	14.5	17	4	5
1-12UNF	2B	SMU16SXNEX	2.5P	140	-	18	-	71	18	14.5	17	4	5

1

DIN

スパイラルタップ
(止り穴用) ①スパイラルタップ
(通り穴用) ②ポイントタップ
(通り穴用) ③

ハンドタップ ④

超硬タップ ⑤

ローレルタップ ⑥

特殊ねじタップ
簡易検査ツール ⑦

管用タップ ⑧

ヘリカルカッタ
プレミタミレッドミル ⑨

ダイス ⑩

センタドリル
セタ工具 ⑪精機類
医療用手術具 ⑫

① スパイラルタップシリーズ (止り穴用)

全長	食付き+完全 ねじ部の長さ	ねじ部の 長さ	首下の長さ	シャンクの 長さ	シャンク径	シャンク 四角部の幅	シャンク 四角部の長さ
L	ℓt	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

DIN

SP OX 酸化処理スパイラルタップ

呼び	等級	商品コード	食付き	L (mm)	ℓt (mm)	ℓ (mm)	ℓn (mm)	ℓs (mm)	Ds (mm)	K (mm)	ℓk (mm)	溝数	TYPE
1 1/8-7UNC	2B	SGU18YXNEX	2.5P	180	-	30	-	92	22	18	21	4	5
1 1/8-12UNF	2B	SMU18SXNEX	2.5P	150	-	20	-	77	22	18	21	4	5
1 1/4-7UNC	2B	SGU20YXNEX	2.5P	180	-	30	-	92	22	18	21	4	5
1 1/4-12UNF	2B	SMU20SXNEX	2.5P	150	-	20	-	77	22	18	21	4	5
1 3/8-6UNC	2B	SGU22ZXNEX	2.5P	200	-	40	-	102	28	22	25	4	5
1 3/8-12UNF	2B	SMU22SXNEX	2.5P	170	-	20	-	87	28	20	23	4	5
1 1/2-6UNC	2B	SGU24ZXNEX	2.5P	200	-	40	-	102	32	24	27	4	5
1 1/2-12UNF	2B	SMU24SXNEX	2.5P	170	-	20	-	87	32	24	27	4	5
1 3/4-5UNC	2B	SGU280XNEX	2.5P	220	-	45	-	112	36	29	32	4	5
1 3/4-12UN	2B	SMU28SXNEX	2.5P	180	-	20	-	92	36	29	32	4	5
管用平行ねじ用													
G 1/16-28	-	SVG0010NEX	2.5P	90	-	12	-	46	6	4.9	8	3	5
G 1/8-28	-	SVG0020NEX	2.5P	90	-	12	-	46	7	5.5	8	3	5
G 1/4-19	-	SVG0040NEX	2.5P	100	-	14	-	51	11	9	12	3	5
G 3/8-19	-	SVG0060NEX	2.5P	100	-	14	-	51	12	9	12	3	5
G 1/2-14	-	SVG0080NEX	2.5P	125	-	18	-	64	16	12	15	4	5
G 5/8-14	-	SVG0100NEX	2.5P	125	-	18	-	64	18	14.5	17	4	5
G 3/4-14	-	SVG0120NEX	2.5P	140	-	20	-	71	20	16	19	4	5
G 7/8-14	-	SVG0140NEX	2.5P	150	-	20	-	77	22	18	21	4	5
G 1 -11	-	SVG0160NEX	2.5P	160	-	20	-	82	25	20	23	4	5
G 1 1/8-11	-	SVG0180NEX	2.5P	170	-	20	-	87	28	22	25	4	5
G 1 1/4-11	-	SVG0200NEX	2.5P	170	-	20	-	87	32	24	27	4	5
G 1 1/2-11	-	SVG0240NEX	2.5P	190	-	25	-	97	36	29	32	4	5

①

スパイラルタップ
(止り穴用)

②

スパイラルタップ
(通り穴用)

③

ポイントタップ
(通り穴用)

④

ハンドタップ

⑤

超硬タップ

⑥

ローレルタップ

⑦

特殊ねじタップ
簡易検査ツール

⑧

管用タップ

⑨

ヘリカルカッター
プレミックスドミル

⑩

ダイス

⑪

センタ穴ドリル
センタ工具

⑫

精機類
医療用手術具

DIN

①-85

Think threads with
YAMAWA

・この商品はJIS商品と形状寸法が異なりますので、御使用の際はご注意ください。