

## クイックチェンジ ドリリングチャック QUICK CHANGE DRILLING CHUCK

### 特長 Feature

## ASBA

片手でクイックチェンジ  
One hand quick change

## ASBAJ

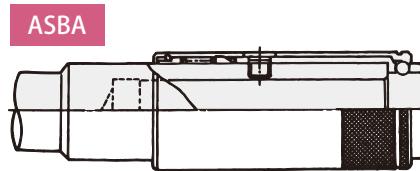
片手でクイックチェンジ、スピンドルへの装着が簡単  
One hand quick change, Easy installation to machine spindle.

## ASB

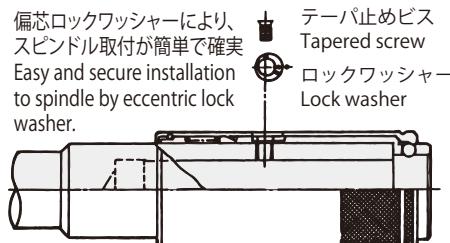
クイックチェンジ  
Quick change

## ASBV

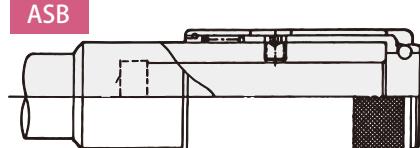
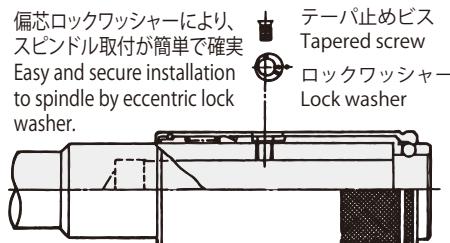
クイックチェンジ、細い外径、短い突き出し長さ  
Quick change, Slim type, Short projection length



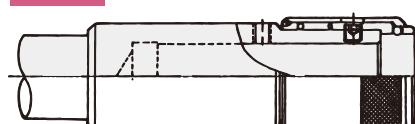
ASBA



ASBAJ



ASB



ASBV

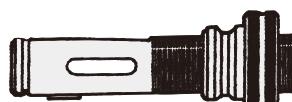
ストレートドリルチャック DC  
Straight Drill Chuck



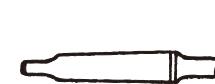
ストレートドリル  
Straight drill



アジャスタブルアダプタ D, F  
Adjustable Adapter

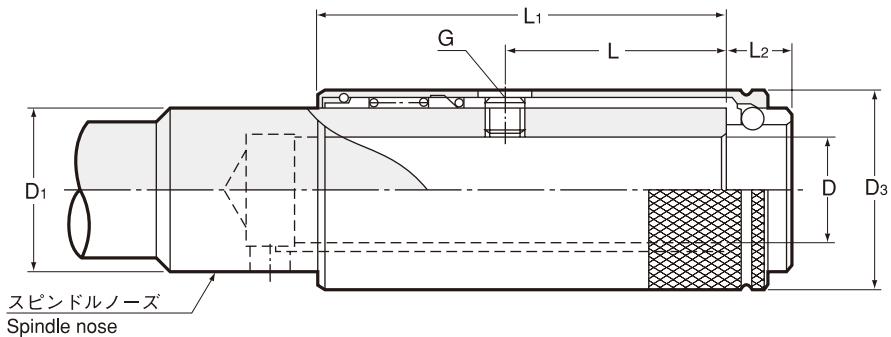
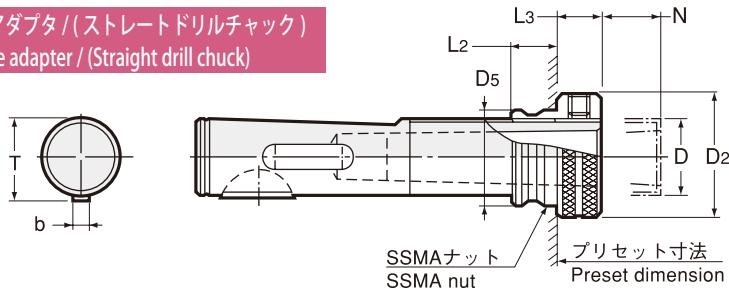


MTシャンクドリル  
MT shank drill



**ASBA**
**クイックチェンジ ドリリングチャック**  
**Quick Change Drilling Chuck**

ホルダの着脱が片手で簡単にクイックチェンジできます。  
 One hand quick change

**クイックチェンジドリリングチャック**  
**QUICK CHANGE DRILLING CHUCK**

**アジャスタブルアダプタ / (ストレートドリルチャック)**  
**Adjustable adapter / (Straight drill chuck)**


ドリリングチャック Drilling chuck	SSMA ナット SSMA nut	アジャスタブル アダプタ Adjustable adapter	D H6/h6	D1	L ± 0.2	G	D2 ± 0.2	D3 ± 0.3	D5 -0.04 -0.1	L1	L2	L3	b	T	調整量 N	kg
型式 Model	型式 Model															
ASBA 16	SSMA 16		16	16	25	34	M6	26	30	19.9	64	9.5	9	5	17.1	0.2
ASBA 20	SSMA 20		20	20	32	34	M6	33	38	25.4	69.5	11	9	5	21.1	0.2
ASBA 25	SSMA 25		25	25	37	38	M8	40	45	31.9	75.5	12	10	6	26.5	0.4
ASBA 28	SSMA 28		28	28	40	38	M8	42	48	33.9	77.5	12	10	6	29.5	0.4
ASBA 32	SSMA 32		32	32	45	45	M8	47	55	37.9	89	13.5	10	8	33.5	0.6
ASBA 36	SSMA 36		36	36	50	45	M8	54	60	43.4	96.5	16	10	8	37.5	0.7
ASBA 48	SSMA 48		48	48	67	57	M10	72	80	57.9	122	20	14	10	49.9	1.4

機械主軸の突出し長さは「L1 + 3mm」としてください。  
 Spindle projection length " L1 + 3mm ".

## 商品コード Code

ASBA20 : 0510 07000020

SSMA20 : 0611 00100020

型式により下線部の数字が変わります。

## ご注文例 Ordering Example

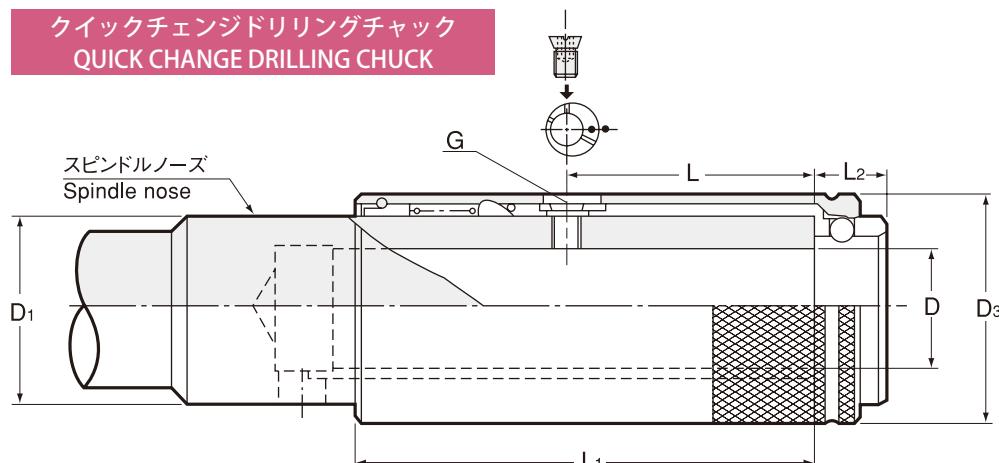
**ASBA 20**  
 D

特殊品もご用命ください。

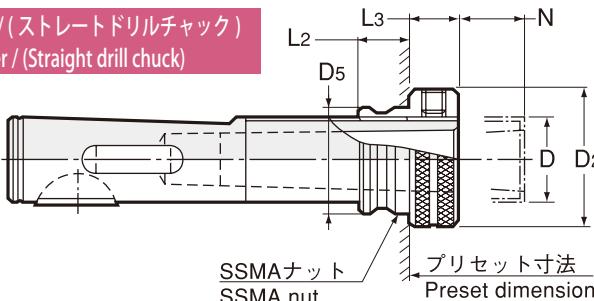
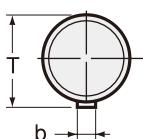
# ASBAJ

## クイックチェンジ ドリリングチャック Quick Change Drilling Chuck

### クイックチェンジドリリングチャック QUICK CHANGE DRILLING CHUCK



アジャスタブルアダプタ / (ストレートドリルチャック)  
Adjustable adapter / (Straight drill chuck)



### 特長 Feature

- ホルダの着脱が片手で簡単にクイックチェンジできます。
- 肉厚が大きく、特に剛性大。
- 偏芯ロックワッシャーの採用により、スピンドルへの取付が簡単で確実。
- One hand quick change.
- Thick and high rigidity.
- Easy and secure installation to spindle by eccentric lock washer.

ドリリングチャック Drilling chuck	SSMA ナット SSMA nut	アジャスタブル アダプタ Adjustable adapter	D H6/h6	D1 $\pm 0.2$	G	D2 $\pm 0.2$	D3 $\pm 0.3$	D5 $-0.04$ $-0.1$	L1	L2	L3	b	T	調整量 N	kg
型式 Model	型式 Model														
ASBAJ16	SSMA16	16	16	25	34	M6	26	33	19.9	62	9.5	9	5	17.1	0.2
ASBAJ20	SSMA20	20	20	32	34	M6	33	40	25.4	68.5	11	9	5	21.1	0.3
ASBAJ25	SSMA25	25	25	37	38	M8	40	46	31.9	75.5	12	10	6	26.5	0.4
ASBAJ28	SSMA28	28	28	40	38	M8	42	49	33.9	77.5	12	10	6	29.5	0.4
ASBAJ32	SSMA32	32	32	45	45	M8	47	55	37.9	89.5	13.5	10	8	33.5	0.6
ASBAJ36	SSMA36	36	36	50	45	M8	54	60	43.4	96.5	16	10	8	37.5	0.7
ASBAJ48	SSMA48	48	48	67	57	M10	72	80	57.9	122	20	14	10	49.9	1.5

機械主軸の突出し長さは「L1 + 3mm」としてください。  
Spindle projection length "L1 + 3mm".

### 商品コード Code

ASBAJ20 : 0510 06000020      SSMA20 : 0611 00100020

型式により下線部の数字が変わります。

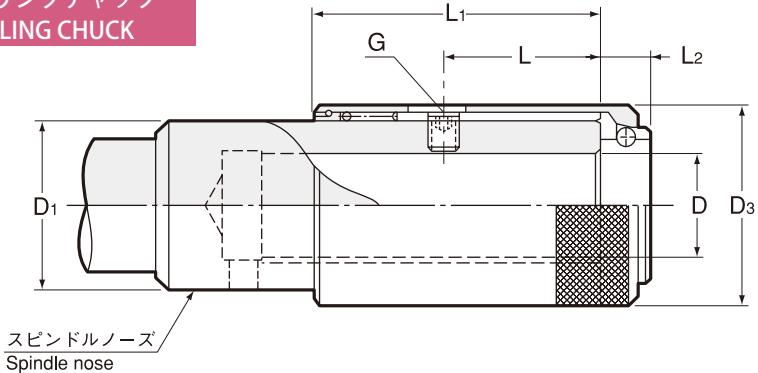
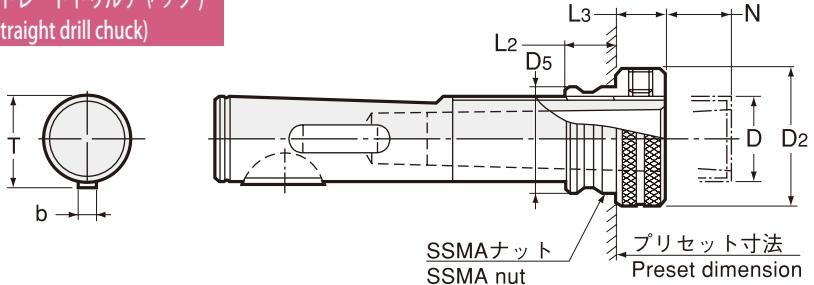
### ご注文例 Ordering Example

ASBAJ 20  
D

特殊品もご用命ください。


**クイックチェンジ ドリリングチャック**  
 Quick Change Drilling Chuck

ホルダの着脱が簡単にクイックチェンジできます。  
 Quick change

**クイックチェンジドリリングチャック**  
 QUICK CHANGE DRILLING CHUCK

**アジャスタブルアダプタ / (ストレートドリルチャック)**  
 Adjustable adapter / (Straight drill chuck)


ドリリングチャック Drilling chuck	SSMA ナット SSMA nut	アジャスタブル アダプタ Adjustable adapter	D H6/h6	D1	L ± 0.2	G	D2 ± 0.2	D3 ± 0.3	D5 -0.04 -0.1	L1	L2	L3	b	T	調整量 N	kg
型式 Model	型式 Model															
ASB16	SSMA16	16	16	25	34	M6	26	30	19.9	65	9.5	9	5	17.1	28	0.2
ASB20	SSMA20	20	20	32	34	M6	33	38	25.4	67	11	9	5	21.1	28	0.2
ASB25	SSMA25	25	25	37	38	M8	40	45	31.9	76	12	10	6	26.5	30	0.4
ASB28	SSMA28	28	28	40	38	M8	42	48	33.9	78	12	10	6	29.5	30	0.4
ASB32	SSMA32	32	32	45	45	M8	47	55	37.9	83	13.5	10	8	33.5	36	0.6
ASB36	SSMA36	36	36	50	45	M8	54	60	43.4	98	16	10	8	37.5	36	0.7
ASB48	SSMA48	48	48	67	57	M10	72	80	57.9	123	20	14	10	49.9	47	1.5

機械主軸の突出し長さは「L1 + 3mm」としてください。  
 Spindle projection length " L1 + 3mm ".

## 商品コード Code

ASB20 : 0510 00000020      SSMA20 : 0611 00100020

型式により下線部の数字が変わります。

## ご注文例 Ordering Example

ASB 20  
D

特殊品もご用命ください。

Boost Master  
旋盤用ツーリング Lathe Tooling

BT

WBT

HSK-A/E/C

UTS

HSK-T

C (Polygon)

SPEEDIO

ST

アクセサリ Accessories

専用機用ツーリング Specialized Machine Tooling

ツールプリセッタ Tool Presetter

ブッシュメント Bush Chamfering

スビードホルダ Sub Holder

タップルアダプター Tapping Chuck

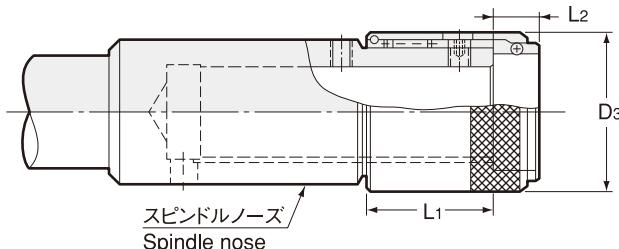
タップアダプタ Tap Adapter

ドリルチャック Drilling Chuck

アジャスター アダプタ Adjustable Adapter

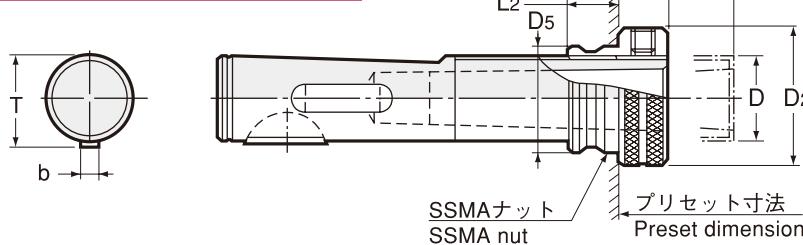
ストレートドリルチャック Straight Drill Chuck

フローティングホルダ Floating Holder

**ASBV**クイックチェンジ ドリリングチャック  
Quick Change Drilling Chuckクイックチェンジドリリングチャック  
QUICK CHANGE DRILLING CHUCK

## 特長 Feature

- ホルダの着脱が簡単にクイックチェンジできます。
- 特に細くて短い設計。
- Quick change
- Particularly slim and short design.

アジャスタブルアダプタ / (ストレートドリルチャック)  
Adjustable adapter / (Straight drill chuck)

ドリリングチャック Drilling chuck	SSMA ナット SSMA nut	アジャスタブルアダプタ Adjustable adapter	D H6/h6	D2 ± 0.2	D3 ± 0.3	D5 -0.04 -0.1	L1	L2	L3	b	T	調整量 N	kg
型式 Model	型式 Model												
ASBV16	SSMA16	16	16	26	27	19.9	29.8	9.5	9	5	17.1	25	0.05
ASBV20	SSMA20	20	20	33	34	25.4	29.8	11	9	5	21.1	25	0.07
ASBV22	SSMA22	22	22	37	38	28.9	31.1	12	10	5	24.0	25	0.09
ASBV25	SSMA25	25	25	40	41	31.9	31.1	12	10	6	26.5	27	0.10
ASBV28	SSMA28	28	28	42	44	33.9	31.3	12	10	6	29.5	27	0.12
ASBV32	SSMA32	32	32	47	49	37.9	38.3	13.5	10	8	33.5	33	0.20
ASBV36	SSMA36	36	36	54	55	43.4	38.5	16	10	8	37.5	33	0.23
ASBVN36	SSMA36	36	36	54	60	43.4	38.5	16	10	10	39.2	33	0.23
ASBV48	SSMA48	48	48	72	73	57.9	50.5	20	14	10	49.9	44	0.54

機械主軸の突出し長さは「L1 + 3mm」としてください。  
Spindle projection length "L1 + 3mm".

## 商品コード Code

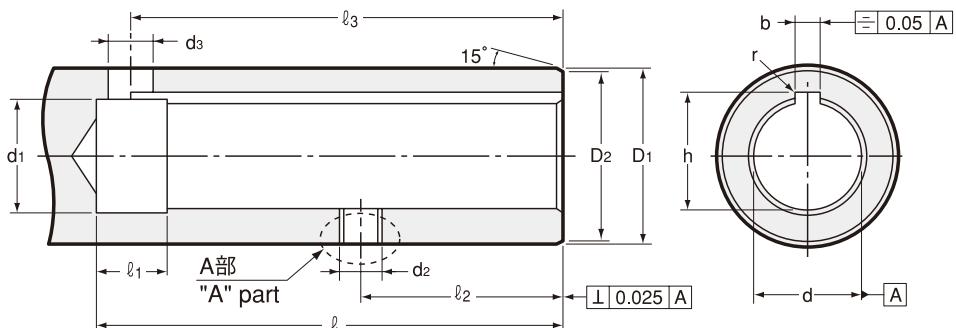
ASBV20 : 0510 05000020      SSMA20 : 0611 00100020

型式により下線部の数字が変わります。

## ご注文例 Ordering Example

**ASBV 20**  
D

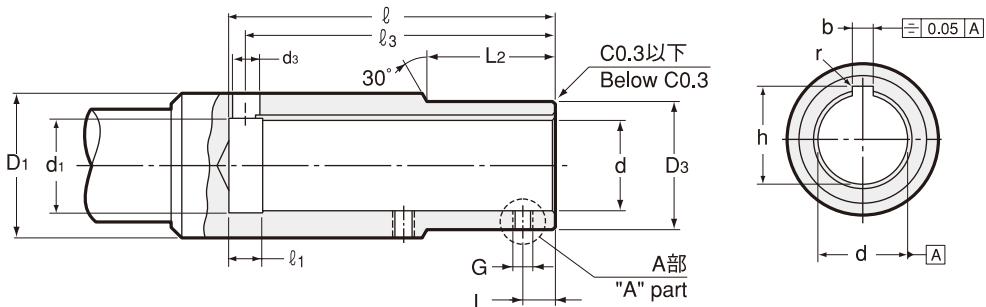
特殊品もご用命ください。

DIN仕様スピンドル規格  
DIN Spindle DimensionASBA, ASBAJ, ASB 用スピンドル  
Spindle dimension for ASBA, ASBAJ, ASB

寸法 Size	$d_{H6}$	$\ell_{(min)}$	$d_1$	$d_2$	$d_3$	$D1_{g6}$	$D2$	$\ell_1$	$\ell_2 \pm 0.1$	$\ell_3$	$b$	$h_{+0.1}^0$	$r$
16	16	74	16.6	M6	6	25	24	8	34	70	$5^{+0.145}_{+0.070}$	17.3	0.2
20	20	77	20.6	M6	6	32	31	8	34	73	$5^{+0.145}_{+0.070}$	21.3	0.2
25	25	85	25.6	M8	8	37	36	10	38	80	$6^{+0.145}_{+0.070}$	26.7	0.4
28	28	85	28.6	M8	8	40	39	10	38	80	$6^{+0.145}_{+0.070}$	29.7	0.4
32	32	106	32.8	M8	10	45	44	10	45	101	$8^{+0.170}_{+0.080}$	33.7	0.4
36	36	106	36.8	M8	10	50	49	10	45	101	$8^{+0.170}_{+0.080}$	37.7	0.4
48	48	129	48.8	M10	12	67	66	12	57	123	$10^{+0.170}_{+0.080}$	50.1	0.4

DIN仕様以外のアジャスタブルシャンクをご使用の場合は、スピンドル寸法が異なりますのでご注意ください。

Spindle dimensions for other shanks than DIN standard are not the same as above.

ASBVスピンドル規格  
ASBV Spindle Dimensionスピンドル  
Spindle

ドリリングチャック Drilling chuck	$d_{H6/h6}$	$\ell_{(min)}$	$d_1$	$d_3$	$D1$	$D3_{g6}$	$\ell_1$	$\ell_3$	$b$	$h_{+0.1}^0$	$r$	$L \pm 0.2$	$L_2$	$G$
ASBV16	16	74	16.6	6	25	22	8	70	$5^{+0.145}_{+0.070}$	17.3	0.2	8	30	M5
ASBV20	20	77	20.6	6	32	28	8	73	$5^{+0.145}_{+0.070}$	21.3	0.2	8	30	M5
ASBV22	22	88	23	6	36	31.5	10	80	$5^{+0.145}_{+0.070}$	24.5	0.2	8	32	M6
ASBV25	25	85	25.6	8	37	34.5	10	80	$6^{+0.145}_{+0.070}$	26.7	0.4	8	32	M6
ASBV28	28	85	28.6	8	40	37	10	80	$6^{+0.145}_{+0.070}$	29.7	0.4	8	32	M6
ASBV32	32	106	32.8	10	45	41	10	101	$8^{+0.170}_{+0.080}$	33.7	0.4	9	39	M6
ASBV36	36	106	36.8	10	50	46	10	101	$8^{+0.170}_{+0.080}$	37.7	0.4	9	39	M6
ASBVN36	36	106	36.8	10	50	50	10	101	$8^{+0.170}_{+0.080}$	37.7	0.4	9	—	M6
ASBV48	48	129	48.8	12	67	61	12	123	$10^{+0.170}_{+0.080}$	50.1	0.4	11	51	M8

特殊品もご用意ください。

止めビス・SSMA ナット一覧表  
DRILLING CHUCK PARTS

## 【ASB/DIN】

ドリリングチャック Drilling chuck	止めビス Locking screw	ネジサイズ Screw size	SSMA ナット SSMA nut
<b>ASB 16</b>	BN138-25	M6 P=1.0 × 5	SSMA16
<b>ASB 20</b>	BN138-25	M6 P=1.0 × 5	SSMA20
<b>ASB 25</b>	BN138-4	M8 P=1.25 × 6.9	SSMA25
<b>ASB 28</b>	BN138-4	M8 P=1.25 × 6.9	SSMA28
<b>ASB 32</b>	BN138-5	M8 P=1.25 × 7.5	SSMA32
<b>ASB 36</b>	BN138-5	M8 P=1.25 × 7.5	SSMA36
<b>ASB 48</b>	BN138-9	M10 P=1.5 × 9.5	SSMA48

## 【ASB/TMS】

ドリリングチャック Drilling chuck	止めビス Locking screw	ネジサイズ Screw size	SSMA ナット SSMA nut
<b>ASB 16T</b>	BN138-23-2T	M6 P=0.75 × 5.4	SSMA16T
<b>ASB 20T</b>	BN138-23T	M8 P=0.75 × 7.0	SSMA19-20T
<b>ASB 22T</b>	BN138-23T	M8 P=0.75 × 7.0	SSMA22T
<b>ASB 28T</b>	BN138-23-4T	M8 P=0.75 × 6.9	SSMA26-28T
<b>ASB 36T</b>	BN138-23-3T	M8 P=0.75 × 10.5	SSMA35-36T
<b>ASB 48T</b>	BN138-23-3T	M8 P=0.75 × 10.5	SSMA48T

## 【ASBV/DIN】

ドリリングチャック Drilling chuck	止めビス Locking screw	ネジサイズ Screw size	SSMA ナット SSMA nut
<b>ASBV 16</b>	BN138-11	M5 P=0.8 × 4	SSMA16
<b>ASBV 20</b>	BN138-11	M5 P=0.8 × 4	SSMA20
<b>ASBV 22</b>	BN138-25	M6 P=1.0 × 5	SSMA22
<b>ASBV 25</b>	BN138-25	M6 P=1.0 × 5	SSMA25
<b>ASBV 28</b>	BN138-25	M6 P=1.0 × 5	SSMA28
<b>ASBV 32</b>	BN138-25	M6 P=1.0 × 5	SSMA32
<b>ASBV 36</b>	BN138-25	M6 P=1.0 × 5	SSMA36
<b>ASBV N36</b>	BN138-25	M6 P=1.0 × 5	SSMA36N
<b>ASBV 48</b>	BN138-5	M8 P=1.25 × 7.5	SSMA48

## 【ASBAJ/TMS】

ドリリングチャック Drilling chuck	止めビス Locking screw	ネジサイズ Screw size	SSMA ナット SSMA nut
<b>ASBAJ 16-T</b>	ASBAJ6-4.2×0.75	M6 P=0.75 × 4.2	SSMA16T
<b>ASBAJ 20-T</b>	ASBAJ8-5.5×0.75	M8 P=0.75 × 5.5	SSMA19-20T
<b>ASBAJ 22-T</b>	ASBAJ8-5.5×0.75	M8 P=0.75 × 5.5	SSMA22T
<b>ASBAJ 28-T</b>	ASBAJ8-5.5×0.75	M8 P=0.75 × 5.5	SSMA26-28T
<b>ASBAJ 36-T</b>	ASBAJ8-5.5×0.75	M8 P=0.75 × 5.5	SSMA35-36T
<b>ASBAJ 48-T</b>	ASBAJ8-5.5×0.75	M8 P=0.75 × 5.5	SSMA48T

## 【ASBA/DIN】

ドリリングチャック Drilling chuck	止めビス Locking screw	ネジサイズ Screw size	SSMA ナット SSMA nut
<b>ASBA 16</b>	BN138-25	M6 P=1.0 × 5	SSMA16
<b>ASBA 20</b>	BN138-25	M6 P=1.0 × 5	SSMA20
<b>ASBA 25</b>	BN138-4	M8 P=1.25 × 6.9	SSMA25
<b>ASBA 28</b>	BN138-4	M8 P=1.25 × 6.9	SSMA28
<b>ASBA 32</b>	BN138-5	M8 P=1.25 × 7.5	SSMA32
<b>ASBA 36</b>	BN138-5	M8 P=1.25 × 7.5	SSMA36
<b>ASBA 48</b>	BN138-9	M10 P=1.5 × 9.5	SSMA48

## 【ASB/NES】

ドリリングチャック Drilling chuck	止めビス Locking screw	ネジサイズ Screw size	SSMA ナット SSMA nut
<b>T4055-B1628</b>	BN138-3	M8 P=1.25 × 5.5	SSMA16N
<b>T4055-B2032</b>	BN138-3	M8 P=1.25 × 5.5	SSMA20N
<b>T4055-B2436</b>	BN138-3	M8 P=1.25 × 5.5	SSMA24-25N
<b>T4055-B2438</b>	BN138-4	M8 P=1.25 × 6.9	SSMA24-25N
<b>T4055-B2642</b>	BN138-7	M10 P=1.5 × 6.9	SSMA26-28N
<b>T4055-B3050</b>	BN138-8	M10 P=1.5 × 8.5	SSMA30-36N
<b>T4055-B3660</b>	BN138-9	M10 P=1.5 × 9.5	SSMA36N
<b>T4055-B4875</b>	BN138-9	M10 P=1.5 × 9.5	SSMA48-55N

## 【ASBAJ/DIN】

ドリリングチャック Drilling chuck	止めビス Locking screw	ネジサイズ Screw size	SSMA ナット SSMA nut
<b>ASBAJ 16</b>	ASBAJ6-4.2	M6 P=1.0 × 4.2	SSMA16
<b>ASBAJ 20</b>	ASBAJ6-4.2	M6 P=1.0 × 4.2	SSMA20
<b>ASBAJ 25</b>	ASBAJ8-5.5	M8 P=1.25 × 5.5	SSMA25
<b>ASBAJ 28</b>	ASBAJ8-5.5	M8 P=1.25 × 5.5	SSMA28
<b>ASBAJ 32</b>	ASBAJ8-5.5	M8 P=1.25 × 5.5	SSMA32
<b>ASBAJ 36</b>	ASBAJ8-5.5	M8 P=1.25 × 5.5	SSMA36
<b>ASBAJ 48</b>	ASBAJ10-9	M10 P=1.5 × 9.0	SSMA48