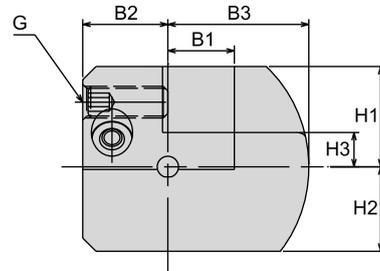
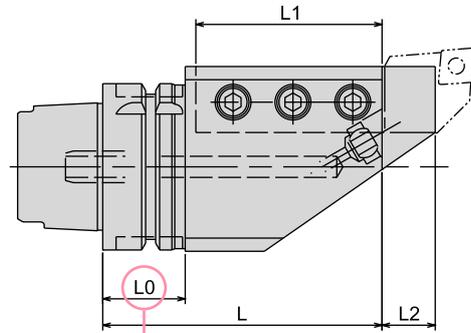




# SBV HSK-Tターニングツール HSK-T Turning Tools

外径・突切り加工用  
For External / Cut-off



**⚠ 注意 Caution**  
 ★：ATC アーム及びマガジン内での干渉にご注意ください。  
 ★：Take caution against A.T.C. arm and tool magazine interference.

本図は右勝手 (R) を示します。  
Right-hand drawing shown

商品コード Code	型式 Model	L	L1	L2	B1	B2	B3	H1	H2	H3	L0	G	Kg	—
5900 04040095	<b>HSK50T -SBV2020 R -95</b>	95	60	15	20	25	43.5	25	25	5	31	M10	2	36,000
5900 04041095	<b>L -95</b>	95	60	15	20	25	43.5	25	25	5	31	M10	2	36,000
5900 75040095	<b>HSK63T -SBV2020 R -95 -H</b>	95	60	15	20	32	43.5	33	32	13	32	M10	2.7	37,000
5900 75041095	<b>L -95 -H</b>	95	60	15	20	32	43.5	33	32	13	32	M10	2.7	37,000
5900 75050105	<b>-SBV2525 R -105 -H</b>	105	70	20	25	32	45	30	30	5	32	M12	2.9	37,000
5900 75051105	<b>L -105 -H</b>	105	70	20	25	32	45	30	30	5	32	M12	2.9	37,000
5900 77050150	<b>HSK100T -SBV2525 R -150 -H</b>	150	110	20	25	37	59	48	43	23	35	M12	8.5	62,000
5900 77051150	<b>L -150 -H</b>	150	110	20	25	37	59	48	43	23	35	M12	8.5	62,000
5900 77060150	<b>-SBV3232 R -150 -H</b>	150	110	20	32	40	68.5	45	43	15	35	M14	9	66,000
5900 77061150	<b>L -150 -H</b>	150	110	20	32	40	68.5	45	43	15	35	M14	9	66,000

HSK63A、HSK100Aには標準でマニュアルクランプ穴が空いています。  
HSK63A, HSK100A have manual clamp holes in the shank.

- クーラントノズルの方向を調整することができます。(バイトの形状によっては、刃先にクーラントがかかりにくいことがあります。)
  - 角バイトは必要に応じて切断してお使いください。
  - ID チップ用穴はついていません。
  - 許容クーラント圧は 2MPa です。
- Direction of coolant nozzle can be adjusted. (Coolant may not reach the cutting edge properly depending on the bit shape.)
  - Please shorten a square bit if necessary.
  - HSK-T type has no ID chip recess.
  - Maximum coolant pressure : 2MPa

### ご注文例 Ordering Example

マニュアルクランプ穴無し (HSK50T)  
Without manual clamping hole (HSK50T)

**HSK50T - SBV2020R - 95**  
 シャンクサイズ □ 勝手 突き出し長さ(L)  
 Shank size Left hand - L Projection length  
 Right hand - R

### ご注文例 Ordering Example

マニュアルクランプ穴付き (HSK63T、HSK100T)  
With manual clamping hole (HSK63T, HSK100T)

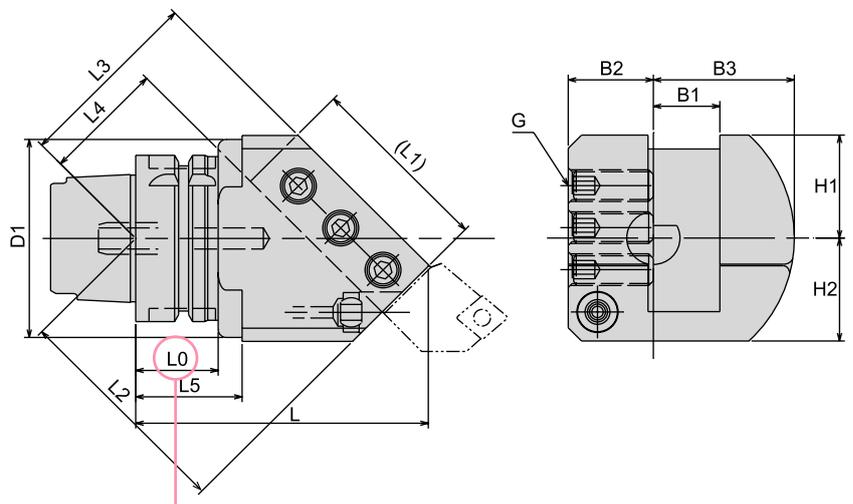
**HSK63T - SBV2020R - 95 - H**  
 シャンクサイズ □ 勝手 突き出し長さ(L) マニュアルクランプ穴付  
 Shank size Left hand - L Projection length With manual clamping hole  
 Right hand - R



# SBN HSK-Tターニングツール HSK-T Turning Tools

外径・端面加工用  
For External / Facing

本製品の製造・販売について  
株式会社森精機製作所様：特許第 3720202 号の  
実施承諾を受けています。  
MORI SEIKI CO.,LTD granted NT TOOL a  
manufacturing and distribution license under the  
patent No.3720202 .



**⚠ 注意 Caution**  
★：ATC アーム及びマガジン内での干渉にご注意ください。  
★：Take caution against A.T.C. arm and tool magazine interference.

本図は右勝手 (R) を示します。  
Right-hand drawing shown

商品コード Code	型式 Model	L	(L1)	L2	L3	L4	L5	D1	B1	B2	B3	H1	H2	L0	G	Kg	—
5900 04240110	<b>HSK50T -SBN2020 R -110</b>	110	60	83.1	72.8	52.8	—	—	20	25	43.5	35	35	31	M10	2.4	43,000
5900 04241110	<b>L -110</b>	110	60	83.1	72.8	52.8	—	—	20	25	43.5	35	35	31	M10	2.4	43,000
5900 75240110	<b>HSK63T -SBN2020 R -110-H</b>	110	60	83.1	72.8	52.8	—	—	20	32	43.5	35	35	32	M10	2.9	44,000
5900 75241110	<b>L -110-H</b>	110	60	83.1	72.8	52.8	—	—	20	32	43.5	35	35	32	M10	2.9	44,000
5900 75250110	<b>-SBN2525 R -110-H</b>	110	70	85.2	70.8	45.8	40	90	25	32	53	39	39	32	M12	3.2	44,000
5900 75251110	<b>L -110-H</b>	110	70	85.2	70.8	45.8	40	90	25	32	53	39	39	32	M12	3.2	44,000
5900 77250135	<b>HSK100T -SBN2525 R -135-H</b>	135	70	102.9	88.5	63.5	—	—	25	32	59	43	43	35	M12	6.4	62,000
5900 77251135	<b>L -135-H</b>	135	70	102.9	88.5	63.5	—	—	25	32	59	43	43	35	M12	6.4	62,000
5900 77260140	<b>-SBN3232 R -140-H</b>	140	85	109.9	89	59	—	—	32	37	68.5	48	43	35	M14	7.2	66,000
5900 77261140	<b>L -140-H</b>	140	85	109.9	89	59	—	—	32	37	68.5	48	43	35	M14	7.2	66,000

HSK63A、HSK100Aには標準でマニュアルクランプ穴が空いています。  
HSK63A, HSK100A have manual clamp holes in the shank.

- 1.クーラントノズルの方向を調整することができます。(バイトの形状によっては、刃先にクーラントがかかりにくいことがあります。)
  - 2.角バイトは必要に応じて切断してお使いください。
  - 3.IDチップ用穴はついていません。
  - 4.許容クーラント圧は2MPaです。
1. Direction of coolant nozzle can be adjusted. (Coolant may not reach the cutting edge properly depending on the bit shape.)
  2. Please shorten a square bit if necessary.
  3. HSK-T type has no ID chip recess.
  4. Maximum coolant pressure : 2MPa

### ご注文例 Ordering Example

マニュアルクランプ穴無し (HSK50T)  
Without manual clamping hole (HSK50T)  
**HSK50T - SBN2020R - 110**  
シャंकサイズ □ 勝手 突き出し長さ(L)  
Shank size Left hand - L Projection length  
Right hand - R

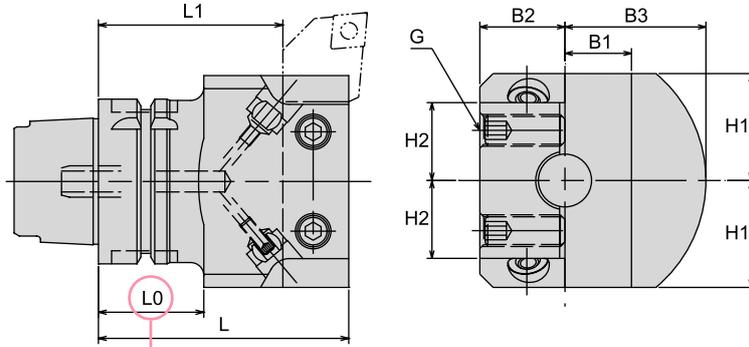
### ご注文例 Ordering Example

マニュアルクランプ穴付き (HSK63T、HSK100T)  
With manual clamping hole (HSK63T, HSK100T)  
**HSK63T - SBN2020R - 110 - H**  
シャंकサイズ □ 勝手 突き出し長さ(L) マニュアルクランプ穴付  
Shank size Left hand - L Projection length With manual clamping hole  
Right hand - R



# SBH HSK-Tターニングツール HSK-T Turning Tools

端面加工用  
For Facing



**⚠ 注意 Caution**  
 ★: ATC アーム及びマガジン内での干渉にご注意ください。  
 ★: Take caution against A.T.C. arm and tool magazine interference.

左右勝手はありません。  
For both Right and Left-hand

商品コード Code	型式 Model	L	L1	B1	B2	B3	H1	H2	L0	G	Kg	—
5900 04342090	<b>HSK50T -SBH2020 N -90</b>	90	70	20	25	43.5	27.5	—	40	M10	1.8	37,000
5900 04342120	<b>N -120</b>	120	100	20	25	43.5	27.5	—	70	M10	2.3	39,000
5900 75342090	<b>HSK63T -SBH2020 N -90 -H</b>	90	70	20	32	43.5	30	—	40	M10	2.5	38,000
5900 75352090	<b>-SBH2525 N -90 -H</b>	90	65	25	32	53	40.5	29.5	40	M12	3.0	38,000
5900 75352120	<b>N -120 -H</b>	120	95	25	32	53	40.5	29.5	70	M12	3.7	40,000
5900 77352105	<b>HSK100T -SBH2525 N -105 -H</b>	105	80	25	32	59	48	37	35	M12	6.1	55,000
5900 77352150	<b>N -150 -H</b>	150	125	25	32	59	48	37	35	M12	8.9	62,000
5900 77362105	<b>-SBH3232 N -105 -H</b>	105	75	32	40	68.5	57	43	35	M14	7.4	65,000

HSK63A、HSK100Aには標準でマニュアルクランプ穴が空いています。  
 HSK63A, HSK100A have manual clamp holes in the shank.

- クーラントノズルの方向を調整することができます。(バイトの形状によっては、刃先にクーラントがかかりにくいことがあります。)
  - 角バイトは必要に応じて切断してお使いください。
  - クーラントノズル用詰栓 (M5 × 15) 1個を付属しています。
  - ID チップ用穴はついていません。
  - 許容クーラント圧は 2MPa です。
- Direction of coolant nozzle can be adjusted. (Coolant may not reach the cutting edge properly depending on the bit shape.)
  - Please shorten a square bit if necessary.
  - One plug screw for coolant nozzle (M5 × 15) is included.
  - HSK-T type has no ID chip recess.
  - Maximum coolant pressure : 2MPa

### ご注文例 Ordering Example

マニュアルクランプ穴無し (HSK50T)  
 Without manual clamping hole (HSK50T)

**HSK50T - SBN2020N - 110**  
 シャンクサイズ  突き出し長さ(L)  
 Shank size Projection length

### ご注文例 Ordering Example

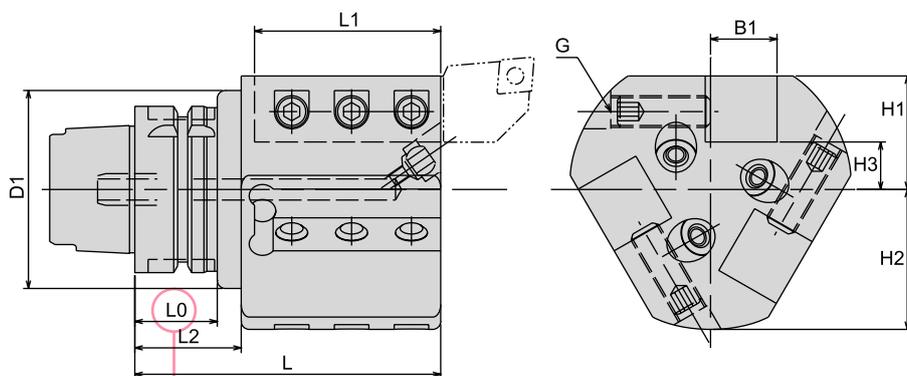
マニュアルクランプ穴付き (HSK63T、HSK100T)  
 With manual clamping hole (HSK63T, HSK100T)

**HSK63T - SBN2020R - 110 - H**  
 シャンクサイズ  突き出し長さ(L) マニュアルクランプ穴付  
 Shank size Projection length With manual clamping hole



# SBT HSK-Tターニングツール HSK-T Turning Tools

外径・端面加工用  
For External / Facing



**注意 Caution**

- ★：ATC アーム及びマガジン内での干渉にご注意ください。
- ★：Take caution against A.T.C. arm and tool magazine interference.

本図は右勝手 (R) を示します。  
Right-hand drawing shown

商品コード Code	型式 Model	L	L1	L2	D1	B1	H1	H2	H3	L0	G	Kg	—
5900 04140095	<b>HSK50T -SBT2020 R -95</b>	95	60	—	—	20	35	43.5	15	31	M10	2.3	57,000
5900 04141095	<b>L -95</b>	95	60	—	—	20	35	43.5	15	31	M10	2.3	57,000
5900 75140095	<b>HSK63T -SBT2020 R -95 -H</b>	95	60	—	—	20	35	43.5	15	32	M10	2.6	58,000
5900 75141095	<b>L -95 -H</b>	95	60	—	—	20	35	43.5	15	32	M10	2.6	58,000
5900 75150115	<b>-SBT2525 R -115 -H</b>	115	70	40	90	25	43	53	18	32	M12	4.4	66,000
5900 75151115	<b>L -115 -H</b>	115	70	40	90	25	43	53	18	32	M12	4.4	66,000
5900 77150150	<b>HSK100T -SBT2525 R -150 -H</b>	150	110	—	—	25	48	59	23	35	M12	8.9	110,000
5900 77151150	<b>L -150 -H</b>	150	110	—	—	25	48	59	23	35	M12	8.9	110,000

HSK63A、HSK100Aには標準でマニュアルクランプ穴が空いています。  
HSK63A, HSK100A have manual clamp holes in the shank.

- クーラントノズルの方向を調整することができます。(バイトの形状によっては、刃先にクーラントがかかりにくいことがあります。)
  - 角バイトは必要に応じて切断してお使いください。
  - クーラントノズル用詰栓 (M5 × 15) 2個を付属しています。
  - IDチップ用穴はついていません。
  - 許容クーラント圧は2MPaです。
- Direction of coolant nozzle can be adjusted. (Coolant may not reach the cutting edge properly depending on the bit shape.)
  - Please shorten a square bit if necessary.
  - One plug screw for coolant nozzle (M5 × 15) is included.
  - HSK-T type has no ID chip recess.
  - Maximum coolant pressure : 2MPa

**ご注文例 Ordering Example**

マニュアルクランプ穴無し (HSK50T)  
Without manual clamping hole (HSK50T)

**HSK50T - SBT2020R - 95**  
 シャンクサイズ □ 勝手 突き出し長さ(L)  
 Shank size Left hand - L Projection length  
 Right hand - R

**ご注文例 Ordering Example**

マニュアルクランプ穴付き (HSK63T、HSK100T)  
With manual clamping hole (HSK63T, HSK100T)

**HSK63T - SBT2020R - 95 - H**  
 シャンクサイズ □ 勝手 突き出し長さ(L) マニュアルクランプ穴付  
 Shank size Left hand - L Projection length With manual clamping hole  
 Right hand - R