

PHC-P

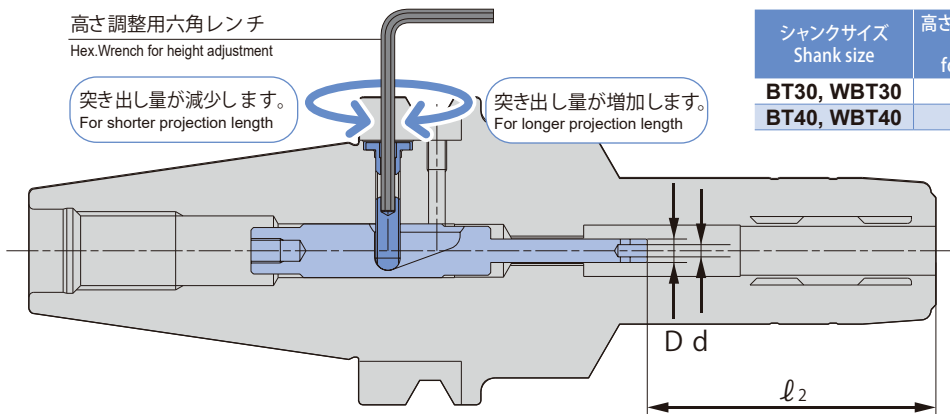
PHC-A用高さ調整ユニット Length adjustment unit for PHC-A

高さ調整用六角レンチ
Hex. Wrench for height adjustment

突き出し量が減少します。
For shorter projection length

突き出し量が増加します。
For longer projection length

シャンクサイズ Shank size	高さ調整用六角レンチサイズ Hex wrench size for height adjustment	高さ調整ユニット着脱工具 Install / removal tool for length adjustment unit
BT30, WBT30	2.5mm	STS-R1
BT40, WBT40	2.5mm	STS-R2

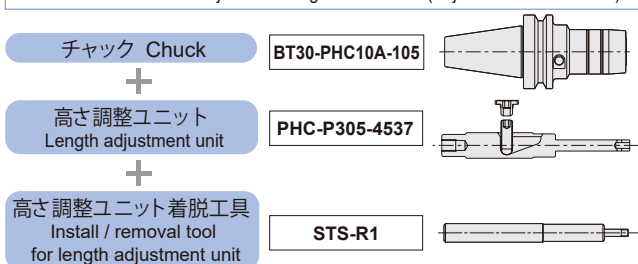


商品コード Code	高さ調整ユニット型式 Length adjustment unit	適合ホルダ型式 Matched chuck	調整範囲 Adjustment range	調整量 Adjustable amount	d 先端内径寸法 Pin end I.D.	D 先端外径寸法 Pin end O.D.
3934 23044023	PHC-P304-4023	BT30 WBT30 -PHC06A -75	29-34	5	2	3.8
3934 23044023	PHC-P304-4023	-PHC07A -75	29-34	5	2	3.8
3934 23044023	PHC-P304-4023	-PHC08A -75	29-34	5	2	3.8
3934 23053730	PHC-P305-3730	-PHC09A -90	40-45	5	2.5	4.8
3934 23053725	PHC-P305-3725	-90	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053720	PHC-P305-3720	-90	50-55	5	2.5	4.8
3934 23054537	PHC-P305-4537	-105	40-45	5	2.5	4.8
3934 23054532	PHC-P305-4532	-105	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053730	PHC-P305-3730	-PHC10A -90	40-45	5	2.5	4.8
3934 23053725	PHC-P305-3725	-90	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053720	PHC-P305-3720	-90	50-55	5	2.5	4.8
3934 23054537	PHC-P305-4537	-105	40-45	5	2.5	4.8
3934 23054532	PHC-P305-4532	-105	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053730	PHC-P305-3730	-PHC11A -90	40-45	5	2.5	4.8
3934 23053725	PHC-P305-3725	-90	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053720	PHC-P305-3720	-90	50-55	5	2.5	4.8
3934 23054537	PHC-P305-4537	-105	40-45	5	2.5	4.8
3934 23054532	PHC-P305-4532	-105	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053730	PHC-P305-3730	-PHC12A -90	40-45	5	2.5	4.8
3934 23053725	PHC-P305-3725	-90	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053720	PHC-P305-3720	-90	50-55	5	2.5	4.8
3934 23054537	PHC-P305-4537	-105	40-45	5	2.5	4.8
3934 23054532	PHC-P305-4532	-105	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053730	PHC-P305-3730	-PHC13A -90	40-45	5	2.5	4.8
3934 23053725	PHC-P305-3725	-90	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053720	PHC-P305-3720	-90	50-55	5	2.5	4.8
3934 23054537	PHC-P305-4537	-105	40-45	5	2.5	4.8
3934 23054532	PHC-P305-4532	-105	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053730	PHC-P305-3730	-PHC14A -90	40-45	5	2.5	4.8
3934 23053725	PHC-P305-3725	-90	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053720	PHC-P305-3720	-90	50-55	5	2.5	4.8
3934 23054537	PHC-P305-4537	-105	40-45	5	2.5	4.8
3934 23054532	PHC-P305-4532	-105	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053730	PHC-P305-3730	-PHC15A -90	40-45	5	2.5	4.8
3934 23053725	PHC-P305-3725	-90	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053720	PHC-P305-3720	-90	50-55	5	2.5	4.8
3934 23054537	PHC-P305-4537	-105	40-45	5	2.5	4.8
3934 23054532	PHC-P305-4532	-105	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053730	PHC-P305-3730	-PHC16A -90	40-45	5	2.5	4.8
3934 23053725	PHC-P305-3725	-90	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053720	PHC-P305-3720	-90	50-55	5	2.5	4.8
3934 23054537	PHC-P305-4537	-105	40-45	5	2.5	4.8
3934 23054532	PHC-P305-4532	-105	45-50	5	2.5	4.8
3934 23053730	PHC-P305-3730	-PHC18A -90	40-45	5	2.5	4.8
3934 23054022	PHC-P305-4022	-90	45-50	5	2.5	4.8
3934 23054027	PHC-P305-4027	-PHC20A -90	40-45	5	2.5	4.8
3934 23054022	PHC-P305-4022	-90	45-50	5	2.5	4.8
3934 23054542	PHC-P305-4542	-120	50-55	5	2.5	4.8
3934 23054537	PHC-P305-4537	-120	55-60	5	2.5	4.8
3934 23054532	PHC-P305-4532	-120	60-65	5	2.5	4.8

商品コード Code	高さ調整ユニット型式 Length adjustment unit	適合ホルダ型式 Matched chuck			ℓ2 調整範囲 Adjustment range	調整量 Adjustable amount	d 先端内径寸法 Pin end I.D.	D 先端外径寸法 Pin end O.D.	
3934 24044423	PHC-P404-4423	BT40 WBT40	-PHC06A	-75		29-34	5	2	3.8
3934 24046334	PHC-P404-6334			-105		29-39	10	2	3.8
3934 24046328	PHC-P404-6328			-105		35-45	10	2	3.8
3934 24044423	PHC-P404-4423		-PHC07A	-75		29-34	5	2	3.8
3934 24046334	PHC-P404-6334			-105		29-39	10	2	3.8
3934 24046328	PHC-P404-6328			-105		35-45	10	2	3.8
3934 24044423	PHC-P404-4423		-PHC08A	-75		29-34	5	2	3.8
3934 24046334	PHC-P404-6334			-105		29-39	10	2	3.8
3934 24046328	PHC-P404-6328			-105		35-45	10	2	3.8
3934 24054427	PHC-P405-4427		-PHC09A	-90		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054952	PHC-P405-4952			-120		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054942	PHC-P405-4942			-120		50-60	10	2.5	4.8
3934 24054932	PHC-P405-4932			-120		60-70	10	2.5	4.8
3934 24054427	PHC-P405-4427		-PHC10A	-90		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054952	PHC-P405-4952			-120		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054942	PHC-P405-4942			-120		50-60	10	2.5	4.8
3934 24054932	PHC-P405-4932			-120		60-70	10	2.5	4.8
3934 24054427	PHC-P405-4427		-PHC11A	-90		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054952	PHC-P405-4952			-120		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054942	PHC-P405-4942			-120		50-60	10	2.5	4.8
3934 24054932	PHC-P405-4932			-120		60-70	10	2.5	4.8
3934 24054427	PHC-P405-4427		-PHC12A	-90		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054952	PHC-P405-4952			-120		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054942	PHC-P405-4942			-120		50-60	10	2.5	4.8
3934 24054932	PHC-P405-4932			-120		60-70	10	2.5	4.8
3934 24054427	PHC-P405-4427		-PHC13A	-90		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054952	PHC-P405-4952			-120		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054942	PHC-P405-4942			-120		50-60	10	2.5	4.8
3934 24054932	PHC-P405-4932			-120		60-70	10	2.5	4.8
3934 24054427	PHC-P405-4427		-PHC14A	-90		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054952	PHC-P405-4952			-120		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054942	PHC-P405-4942			-120		50-60	10	2.5	4.8
3934 24054932	PHC-P405-4932			-120		60-70	10	2.5	4.8
3934 24054427	PHC-P405-4427		-PHC15A	-90		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054952	PHC-P405-4952			-120		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054942	PHC-P405-4942			-120		50-60	10	2.5	4.8
3934 24054932	PHC-P405-4932			-120		60-70	10	2.5	4.8
3934 24054427	PHC-P405-4427		-PHC16A	-90		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054952	PHC-P405-4952			-120		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054942	PHC-P405-4942			-120		50-60	10	2.5	4.8
3934 24054932	PHC-P405-4932			-120		60-70	10	2.5	4.8
3934 24054427	PHC-P405-4427		-PHC18A	-90	NEW	40-50	10	2.5	4.8
3934 24054952	PHC-P405-4952			-120	NEW	40-50	10	2.5	4.8
3934 24054942	PHC-P405-4942			-120	NEW	50-60	10	2.5	4.8
3934 24054932	PHC-P405-4932			-120	NEW	60-70	10	2.5	4.8
3934 24054427	PHC-P405-4427		-PHC20A	-90		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054952	PHC-P405-4952			-120		40-50	10	2.5	4.8
3934 24054942	PHC-P405-4942			-120		50-60	10	2.5	4.8
3934 24054932	PHC-P405-4932			-120		60-70	10	2.5	4.8
3934 24054432	PHC-P405-4432		-PHC25A	-105		50-60	10	2.5	4.8
3934 24055452	PHC-P405-5452			-135		50-60	10	2.5	4.8
3934 24055442	PHC-P405-5442			-135		60-70	10	2.5	4.8
3934 24055432	PHC-P405-5432			-135		70-80	10	2.5	4.8
3934 24054432	PHC-P405-4432		-PHC32A	-120		65-75	10	2.5	4.8
3934 24055452	PHC-P405-5452			-150		65-75	10	2.5	4.8
3934 24054952	PHC-P405-4952			-150		70-80	10	2.5	4.8

ご注文例 Ordering Example

BT30-PHC10A-105にて調整範囲40-45mm(調整量5mm)で調整する場合
BT30-PHC10A-105 with adjustment range of 40-45mm (Adjustable amount-5mm).



- ・高さ調整ユニットはBT、WBTシャンク専用です。
CAT、SKシャンクにも対応しますが詳細はお問い合わせください。
- ・高さ調整ユニットは以下の製品には対応しません。
 - ・突き出し長さ45mmの製品
 - ・把握径3~4mmの製品
 - ・BT30、WBT30で把握径25~32mmの製品
 - ・WBT50
- ・Length adjustment unit can be used with BT, WBT.
CAT and SK shanks are also available. Please contact us for details.
- ・Length adjustment unit is not available for the models listed below.
 - ・Products with a projection length of 45 mm
 - ・Products with an inner diameter of 3~4 mm
 - ・BT30 or WBT30 with an inner diameter of 25~32mm
 - ・WBT50

PHC-P

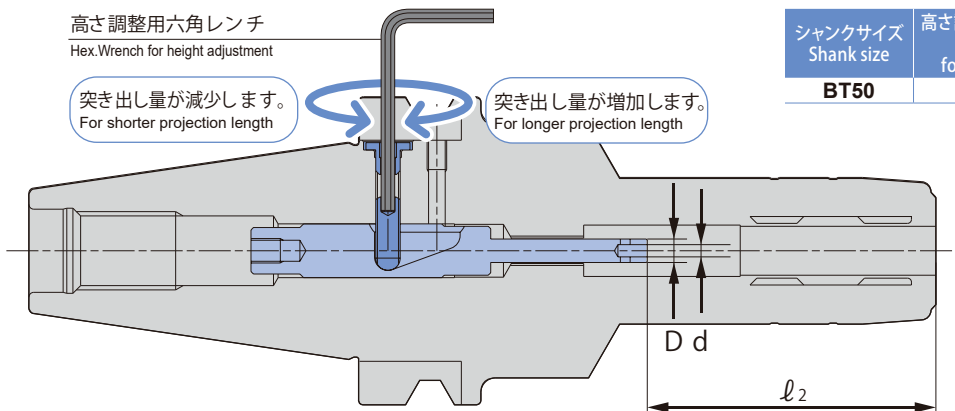
PHC-A用高さ調整ユニット Length adjustment unit for PHC-A

高さ調整用六角レンチ
Hex. Wrench for height adjustment

突き出し量が減少します。
For shorter projection length

突き出し量が増加します。
For longer projection length

シャンクサイズ Shank size	高さ調整用六角レンチサイズ Hex wrench size for height adjustment	高さ調整ユニット着脱工具 Install / removal tool for length adjustment unit
BT50	3mm	STS-R2

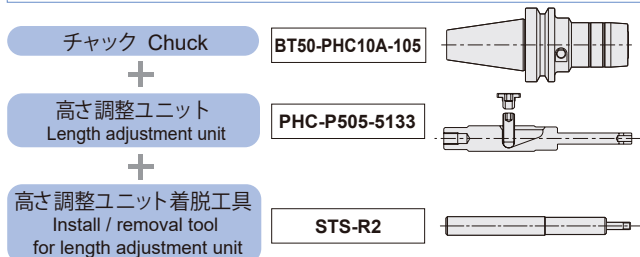


商品コード Code	高さ調整ユニット型式 Length adjustment unit	適合ホルダ型式 Matched chuck	ℓ2 調整範囲 Adjustment range	調整量 Adjustable amount	d 先端内径寸法 Pin end I.D.	D 先端外径寸法 Pin end O.D.
3934 25045129	PHC-P504-5129	BT50 -PHC06A-90	29-34	5	2	3.8
3934 25047139	PHC-P504-7139	-120	29-45	16	2	3.8
3934 25040139	PHC-P504-10139	-150	29-45	16	2	3.8
3934 25045129	PHC-P504-5129	-PHC07A-90	29-34	5	2	3.8
3934 25047139	PHC-P504-7139	-120	29-45	16	2	3.8
3934 25040139	PHC-P504-10139	-150	29-45	16	2	3.8
3934 25045129	PHC-P504-5129	-PHC08A-90	29-34	5	2	3.8
3934 25047139	PHC-P504-7139	-120	29-45	16	2	3.8
3934 25040139	PHC-P504-10139	-150	29-45	16	2	3.8
3934 25055133	PHC-P505-5133	-PHC09A-105	40-50	10	2.5	4.8
3934 25056153	PHC-P505-6153	-135	40-55	15	2.5	4.8
3934 25056138	PHC-P505-6138	-135	55-70	15	2.5	4.8
3934 25059153	PHC-P505-9153	-165	40-55	15	2.5	4.8
3934 25059138	PHC-P505-9138	-165	55-70	15	2.5	4.8
3934 25055133	PHC-P505-5133	-PHC10A-105	40-50	10	2.5	4.8
3934 25056153	PHC-P505-6153	-135	40-55	15	2.5	4.8
3934 25056138	PHC-P505-6138	-135	55-70	15	2.5	4.8
3934 25059153	PHC-P505-9153	-165	40-55	15	2.5	4.8
3934 25059138	PHC-P505-9138	-165	55-70	15	2.5	4.8
3934 25055133	PHC-P505-5133	-PHC11A-105	40-50	10	2.5	4.8
3934 25056153	PHC-P505-6153	-135	40-55	15	2.5	4.8
3934 25056138	PHC-P505-6138	-135	55-70	15	2.5	4.8
3934 25059153	PHC-P505-9153	-165	40-55	15	2.5	4.8
3934 25059138	PHC-P505-9138	-165	55-70	15	2.5	4.8
3934 25055133	PHC-P505-5133	-PHC12A-105	40-50	10	2.5	4.8
3934 25056153	PHC-P505-6153	-135	40-55	15	2.5	4.8
3934 25056138	PHC-P505-6138	-135	55-70	15	2.5	4.8
3934 25059153	PHC-P505-9153	-165	40-55	15	2.5	4.8
3934 25059138	PHC-P505-9138	-165	55-70	15	2.5	4.8
3934 25055133	PHC-P505-5133	-PHC13A-105	40-50	10	2.5	4.8
3934 25056153	PHC-P505-6153	-135	40-55	15	2.5	4.8
3934 25056138	PHC-P505-6138	-135	55-70	15	2.5	4.8
3934 25059153	PHC-P505-9153	-165	40-55	15	2.5	4.8
3934 25059138	PHC-P505-9138	-165	55-70	15	2.5	4.8
3934 25055133	PHC-P505-5133	-PHC14A-105	40-50	10	2.5	4.8
3934 25056153	PHC-P505-6153	-135	40-55	15	2.5	4.8
3934 25056138	PHC-P505-6138	-135	55-70	15	2.5	4.8
3934 25059153	PHC-P505-9153	-165	40-55	15	2.5	4.8
3934 25059138	PHC-P505-9138	-165	55-70	15	2.5	4.8
3934 25055133	PHC-P505-5133	-PHC15A-105	40-50	10	2.5	4.8
3934 25056153	PHC-P505-6153	-135	40-55	15	2.5	4.8
3934 25056138	PHC-P505-6138	-135	55-70	15	2.5	4.8
3934 25059153	PHC-P505-9153	-165	40-55	15	2.5	4.8
3934 25059138	PHC-P505-9138	-165	55-70	15	2.5	4.8
3934 25055133	PHC-P505-5133	-PHC16A-105	40-50	10	2.5	4.8
3934 25056153	PHC-P505-6153	-135	40-55	15	2.5	4.8
3934 25056138	PHC-P505-6138	-135	55-70	15	2.5	4.8
3934 25059153	PHC-P505-9153	-165	40-55	15	2.5	4.8
3934 25059138	PHC-P505-9138	-165	55-70	15	2.5	4.8

商品コード Code	高さ調整ユニット型式 Length adjustment unit	適合ホルダ型式 Matched chuck	調整範囲 Adjustment range	調整量 Adjustable amount	先端内径寸法 Pin end I.D.	先端外径寸法 Pin end O.D.
3934 25055133	PHC-P505-5133	BT50 -PHC20A-105	40-50	10	2.5	4.8
3934 25056153	PHC-P505-6153	-135	40-55	15	2.5	4.8
3934 25056138	PHC-P505-6138	-135	55-70	15	2.5	4.8
3934 25059153	PHC-P505-9153	-165	40-55	15	2.5	4.8
3934 25059138	PHC-P505-9138	-165	55-70	15	2.5	4.8
3934 25055138	PHC-P505-5138	-PHC25A-120	50-64	14	2.5	4.8
3934 25056158	PHC-P505-6158	-150	50-65	15	2.5	4.8
3934 25056143	PHC-P505-6143	-150	65-80	15	2.5	4.8
3934 25057658	PHC-P505-7658	-165	50-65	15	2.5	4.8
3934 25057643	PHC-P505-7643	-165	65-80	15	2.5	4.8
3934 25055138	PHC-P505-5138	-PHC32A-135	65-75	10	2.5	4.8
3934 25056158	PHC-P505-6158	-165	65-80	15	2.5	4.8

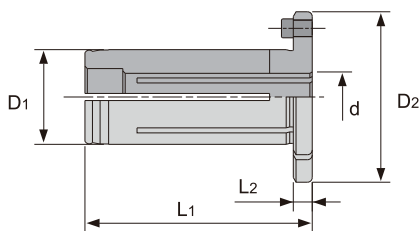
ご注文例 Ordering Example

BT50-PHC10A-105にて調整範囲40-45mm (調整量5mm) で調整する場合
BT50-PHC10A-105 with adjustment range of 40-45mm (Adjustable amount-5mm).



- 高さ調整ユニットはBT, WBTシャック専用です。
CAT, SKシャックにも対応しますが詳細はお問い合わせください。
- 高さ調整ユニットは以下の製品には対応しません。
 - ・突き出し長さ45mmの製品
 - ・把握径3~4mmの製品
 - ・BT30, WBT30で把握径25~32mmの製品
 - ・WBT50
- Length adjustment unit can be used with BT, WBT.
CAT and SK shanks are also available. Please contact us for details.
- Length adjustment unit is not available for the models listed below.
 - ・Products with a projection length of 45 mm
 - ・Products with an inner diameter of 3~4 mm
 - ・BT30 or WBT30 with an inner diameter of 25~32mm
 - ・WBT50

PHS PHC-A用スリップ防止ピン付コレット Collet with stopper pin for PHC-A



最低挿入長一覧
Min. Clamping length

コレット内径 [d] Collet I.D. [d]	最低挿入長 Min. Clamping length
3, 4	25
5	30
6, 7	34
8, 9	38
10, 11	42
12, 13, 14, 15, 16	50

● 穴付き刃物用 OH 型 For cutter with oil hole



商品コード Code	型式 Model	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	[d]
3940 300512※※	PHS 12 - [d] -OH	12	26	48	4	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10
3940 300520※※	PHS 20 - [d] -OH	20	36	48	4	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16

● コレットスルー用 C 型 For collet through coolant



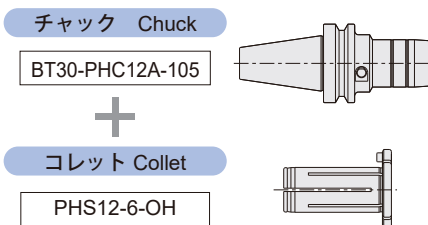
商品コード Code	型式 Model	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	[d]
3940 300612※※	PHS 12 - [d] -C	12	26	48	4	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
3940 300620※※	PHS 20 - [d] -C	20	36	48	4	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16

商品コードの※※には内径 d が入ります。

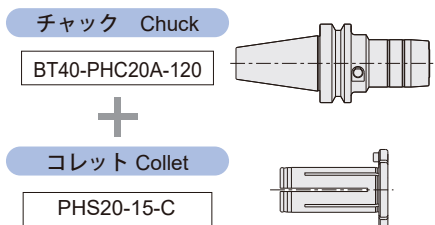
- コレットは PHC12A, PHC20A にのみご使用できます。
- 高さ調整ユニットとの併用が可能です。
- The collet with stopper pin can be used with PHC12A and PHC20A only.
- The collet with stopper pin can be used with the length adjustment unit.

ご注文例 Ordering Example

BT30-PHC12A-105にて
φ6の刃物をつかむ場合
To hold φ6 cutting tool with BT30-PHC12A-105

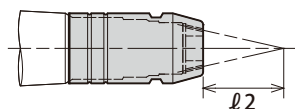
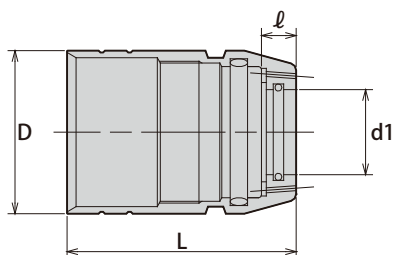


BT40-PHC20A-120にてφ15の刃物を掴み、
コレットスルークーラント加工をする場合
To hold φ15 cutting tool using collet through
coolant feed with BT40-PHC20A-120



CP-PHC-SB-NC

PHC-SB-NC用 キャップ
Cap for PHC-SB-NC



クーラント吐出方向 Flow of coolant

商品コード Code	型式 Model	適合チャックサイズ Matched chuck size	d1	D	L	l	l2
3954 06010004	CP-PHC04SB-NC	PHC04SB-NC	4	15	33	5	20
3954 06010006	CP-PHC06SB-NC	PHC06SB-NC	6	17	28	5	30
3954 06010008	CP-PHC08SB-NC	PHC08SB-NC	8	19	28	5	40
3954 06010010	CP-PHC10SB-NC	PHC10SB-NC	10	21	33	5	50
3954 06010012	CP-PHC12SB-NC	PHC12SB-NC	12	23	33	5	60

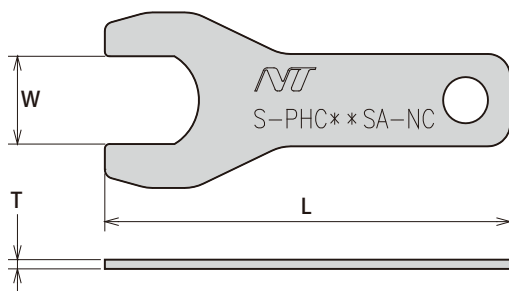
ご注文例 Ordering Example

CP - PHC04SB - NC

適合ホルダサイズ

S-PHC-SA-NC

PHC-SB-NC用 スパナ
Cap for PHC-SB-NC



商品コード Code	型式 Model	W	L	T
3954 05020004	S-PHC04SA-NC	13	77.5	2
3954 05020006	S-PHC06SA-NC	15	83.5	2
3954 05020008	S-PHC08SA-NC	17	89.5	2
3954 05020010	S-PHC10SA-NC	19	90.5	2
3954 05020012	S-PHC12SA-NC	21	91.5	2

ご注文例 Ordering Example

S - PHC04SA - NC

適合ホルダサイズ

ミリングチャック用
for Milling Chuck

コレットホルダ・スリーブホルダ用
for Collet Holder & Stub Holder

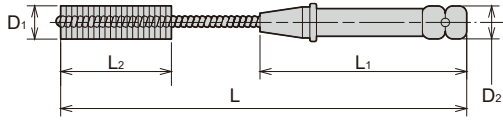
ハイドロチャック用
for Hydro Chuck

シムリットカーチャック用
for Shimulit Car Chuck

タッピングチャック用
for Tapping Chuck

マスターアール
Master Arbor

ISC 内径清掃ツール Inner Shank Cleaner Brush



対応機種 Compatible models

PHC-A, PHC-SB, PHC-SB-C, PHC-SB-NC, PHZ-SB
ST-L-PHC

商品コード Code	型式 Model	対応内径サイズ Available I.D.	D ₁	D ₂	L	L ₁	L ₂
3934 60000003	ISC -03	ø3mm	4	8	100	56	30
3934 60000004	ISC -04	ø4~5mm	5	8	100	56	30
3934 60000006	ISC -06	ø6mm	8	8	100	56	30
3934 60000008	ISC -08	ø7~8mm	10	8	110	56	40
3934 60000010	ISC -10	ø9~10mm	12	8	110	56	40
3934 60000012	ISC -12	ø11~12mm	14	8	130	56	40

本製品はハイドロチャックなどの内径清掃にお使いください。

※ 内径清掃ツールはチャックと同梱されています。

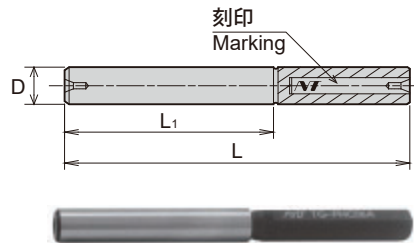
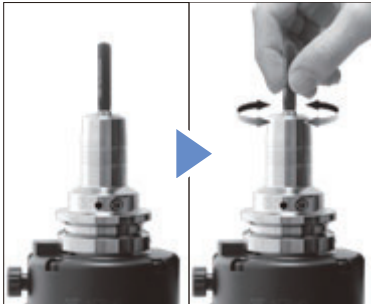
To clean inner shank of Hydro Chuck, etc.

※ One Inner shank cleaner brush per holder is included in the original product box.

ご注文例 Ordering Example

ISC - 03
内径サイズ
I.D. size

TG-PHC トルクチェックゲージ Torque Check Gauge



トルクチェックゲージをクランプし、指で回すことが出来なければ把握力の低下はありません。
If the Torque check gauge can't be rotated with your fingers, there is no loss of gripping force.

1. 把握力の確認は周囲温度 20~25℃で行ってください。
2. トルクチェックゲージは手で抜きとれるかどうか確認してください。
その他方法でトルクチェックゲージを抜き取らないでください。
3. トルクチェックゲージはチャックの最低挿入長以上、クランプしてください。
4. HCタイプには使用できません。

5. 特殊品への使用は別途ご連絡ください。
1. Please perform the gripping force check at an ambient temperature of 20 - 25°C.
2. Use check torque gauge to test gripping force by hand. Please do not remove the torque gauge any other way.
3. When you clamp the torque check gauge, make sure the gauge is past the minimum insertion length.
4. This cannot be used for the HC type.
5. For use with custom products, please contact NT TOOL.

ご注文例 Ordering Example

TG - PHC 03
内径サイズ I.D. size

対応機種 Compatible models

PHC-A, PHC-SB, PHC-SB-C,
PHC-SB-NC, PHZ-SB, ST-L-PHC

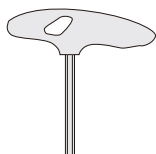
商品コード Code	型式 Model	D	L	L ₁
3934 70000003	TG-PHC03	3	50	25
3934 70000004	TG-PHC04	4	55	30
3934 70000005	TG-PHC05	5	65	35
3934 70000006	TG-PHC06	6	65	35
3934 70000007	TG-PHC07	7	65	35
3934 70000008	TG-PHC08	8	65	35
3934 70000009	TG-PHC09	9	76	46
3934 70000010	TG-PHC10	10	76	46
3934 70000011	TG-PHC11	11	76	46
3934 70000012	TG-PHC12	12	76	46
3934 70000013	TG-PHC13	13	76	46
3934 70000014	TG-PHC14	14	76	46
3934 70000015	TG-PHC15	15	76	46
3934 70000016	TG-PHC16	16	76	46
3934 70000020	TG-PHC20	20	76	46
3934 70000025	TG-PHC25	25	86	56
3934 70000032	TG-PHC32	32	101	71

対応機種 Compatible models

PHC-H, ST-M-PHC, HB-PHC

商品コード Code	型式 Model	D	L	L ₁
2584 70000016	TG-PHC16H	16	81	51
2584 70000020	TG-PHC20H	20	86	56
2584 70000025	TG-PHC25H	25	91	61
2584 70000032	TG-PHC32H	32	101	71
2584 70000042	TG-PHC42H	42	109	79

L-T ハイドロチャック用六角レンチ Hex wrench for Hydro Chuck



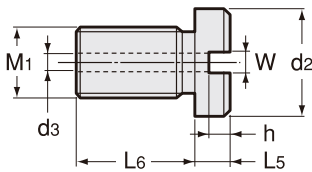
ご注文例 Ordering Example

L - 3T
サイズ
Size

商品コード Code	型式 Model
6080 00000030	L-3T
6080 00115576	L-4T
6080 00115577	L-5T
6080 00115578	L-6T

BL

PHC-H用ストッパーボルト (BT, WBT, UTS用) Stopper Bolt for PHC-H (for BT, WBT, UTS)



商品コード Code	型式 Model	M1 P=1.0	L5	L6	W	h	d2	d3	適合チャック内径 Available Chuck I.D.	
									BT, WBT	UTS
0711 040016 ※※	BL 16 - L5	10	5, 15, 25	14	5	3.5	15	4.5	16	16 ~ 42
0711 040020 ※※	BL 20 - L5	12	5, 15, 25	14	5	3.5	18	4.5	20, 25	—
0711 040032 ※※	BL 32 - L5	18	10, 20, 35	17	5	5	25	4.5	32, 42	—

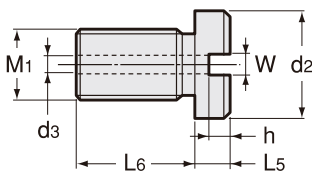
ご注文例 Ordering Example

BL16 - 15
L5

- L5 寸法はシャンク内径深さと最低挿入長を確認し選定してください。
- 商品コードの※※には L5 寸法が入ります。
- Choose right L5 dimension by checking minimum insertion length and shank I.D. depth.
- Replace ※※ in the code with the L5 dimension.

HSK-BL

PHC-H用ストッパーボルト (HSK用) Stopper Bolt PHC-H (for HSK)



商品コード Code	型式 Model	M1	L5	L6	W	h	d2	d3	適合チャック内径 Available Chuck I.D.	
5691 04006305	HSK63 -BL - 5	M8 P=1.25	5	5.5	5	3	15	4	16 ~ 32	
5691 040063 ※※	HSK63 -BL - L5	M8 P=1.25	15, 25	7.5	5	3	15	4	16 ~ 32	
5691 040100 ※※	HSK100 -BL - L5	M10 P=1.5	5, 15, 25	14	5	3.5	15	4.5	42	

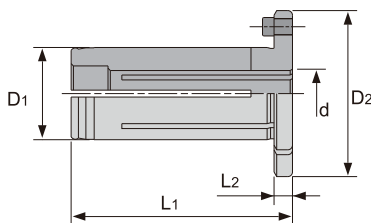
ご注文例 Ordering Example

HSK63 - BL - 15
シャンクサイズ
Shank Size L5

- L5 寸法はシャンク内径深さと最低挿入長を確認し選定してください。
- 商品コードの※※には L5 寸法が入ります。
- HSK63A-PHC32H-105-H, HSK100A-PHC32H-110-H にはストッパーボルトは使用できません。
- Choose right L5 dimension by checking minimum insertion length and shank I.D. depth.
- Replace ※※ in the code with the L5 dimension.
- Stopper bolts cannot be used with HSK63A-PHC32H-105 or HSK100A-PHC32H-110.

PHS-H

PHC-H用スリップ防止ピン付コレット Collet with stopper pin for PHC-H



● 穴付き刃物用 OH型 For cutter with oil hole

商品コード Code	型式 Model	D1	D2	L1	L2	d	NEW
2584 300520 ※※	PHS20H - d - OH	20	41	60	4	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	
2584 300532 ※※	PHS32H - d - OH	32	55	72	4	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 20, 25	

● コレットスルー用 C型 For collet through coolant

商品コード Code	型式 Model	D1	D2	L1	L2	d	NEW
2584 300620 ※※	PHS20H - d - C	20	41	60	4	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	
2584 300632 ※※	PHS32H - d - C	32	55	72	4	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 20, 25	

商品コードの※※には内径 d が入ります。
コレットは PHC20H、PHC32H にのみご使用できます。
The collet with stopper pin can be used with PHC20H and PHC32H only.

ご注文例 Ordering Example

BT40-PHC20H-75にてφ6の刃物をつかむ場合
To hold φ6 cutting tool with BT40-PHC20H-75

BT40-PHC20H-75にてφ6の刃物を掴み、コレットスルークーラント加工をする場合
To hold φ6 cutting tool using collet through coolant feed with BT40-PHC20H-75

チャック Chuck

コレット Collet

BT40-PHC20H-75



PHS20H-6-OH

チャック Chuck

コレット Collet

BT40-PHC20H-75



PHS20H-6-C