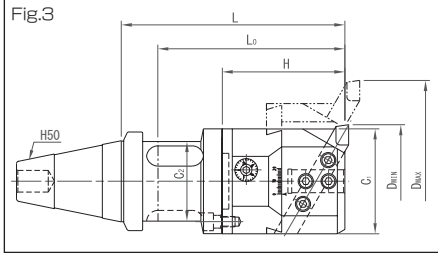
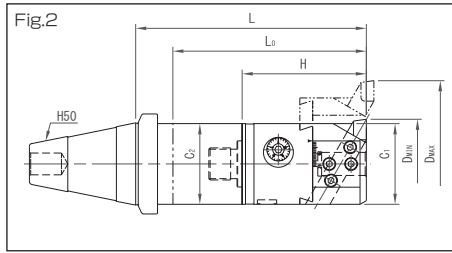
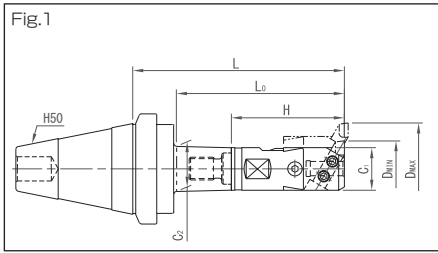




QCH(Quick Change Chuck) **QCH**(クイックチェンジチャック)
Adjustable Boring Head (ABH) **アジャスタブルボーリングヘッド(ABH)**



セットコードについて About Set code.

H50 - ABH18 A - 100

テーパNo. Taper No.	ABHヘッド ABH Head	刃先 Shape	L寸法 Length
---------------------	--------------------	-------------	---------------

ご注文時には刃先を必ずご指定ください。
Make sure to specify the blade edge with ordering.
A型:60°角バイト式 B型:90°角バイト式
Type A:60° square shank tool Type B:90° square shank tool
T型:三角チップ式 C型:菱形チップ式
Type T:Triangular tip type Type C:Rhamboid tip type

(単位 : mm)

φD 加工径 Machining diameter	Lo 有効加工深さ Effective machining depth		セットコード Set code	図 Fig.	L	C1	C2	H	W1		重量 (kg) Weight	セット内容 Set items		ダイヤル 一目盛 Dial Calibration
	最少 Min.	最大 Max.							A型 Type A	B型 Type B		シャンク Shank	ヘッド Head	
H50	22	34	H50-ABH18 A-90	1	90	18	18	50	□ 6		2.0	H50-SH18-40	ABH-18 A-OH	φ 0.05 バーニヤ 一目盛 Vernier calibration φ 0.01
			-130		130							-80		
	30	46	-ABH23 A-130		130	23	24	65	□ 8	2.2	-SH23-65	ABH-23 A-OH		
			-170		170	-105	2.3	-105						
			-ABH30 A-150		150	30	31	80	□ 10	2.4	-SH30-70	ABH-30 A-OH		
	36	65	-190		190	30	31	80	□ 10	2.6	-110	ABH-30 A-OH		
			-ABH40 A-190		190	40	41	90	□ 13	3.3	-SH40-100	ABH-40 A-OH		
	46	80	-230		230	40	41	90	□ 13	3.7	-140	ABH-40 A-OH		
			-ABH50 A-175		175	50	50	90	□ 16	4.1	-SH50-78	ABH-50 A-OH		
			-225		225	50	50	90	□ 16	4.9	-128	ABH-50 A-OH		
			-275		275	50	50	90	□ 16	5.7	-178	ABH-50 A-OH		
	70	130	-ABH63 A-180		180	63	63	97	□ 16	5.1	-SH63-83	ABH-63 A-OH		
-230			230	63	63	97	□ 16	6.3	-133	ABH-63 A-OH				
-280			280	63	63	97	□ 16	7.5	-183	ABH-63 A-OH				
90	160	-ABH83 A-177	177	83	83	97	□ 16	6.3	-SH83-80	ABH-83 A-OH				
		-227	227	83	83	97	□ 16	7.5	-130	ABH-83 A-OH				
		-277	277	83	83	97	□ 16	8.7	-180	ABH-83 A-OH				
			277	83	83	97	□ 19							

1. 全製品にレンチが付属します。バイト及びスローアウェイチップは付属していませんので、別途お求め下さい。
2. 出荷時にヘッドとシャンクは組み立てて発送します。組み立てをご希望でない場合は事前にご連絡下さい。
3. 本製品はMST コーポレーション製のTSH50 と互換性があります。

- 1.A wrench is supplied with all products. Square shank Tool and throwaway tips do not come with the product and must be purchased separately.
- 2.We assemble heads and shanks at shipment. Contact us in advance if you do not wish us to assemble said parts.
- 3.This product is compatible with the TSH50 made by MST Corporation.

(単位 : mm)

φD 加工径 Machining diameter	Lo 有効加工深さ Effective machining depth		セットコード Set code	図 Fig.	L	C1	C2	H	W2		重量 (kg) Weight	セット内容 Set items		ダイヤル 一目盛 Dial Calibration
	最少 Min.	最大 Max.							T型 Type T	C型 Type C		シャンク Shank	ヘッド Head	
H50	24	32	H50-ABH18 T-90	1	90	18	18	50	9	6.35	2.0	H50-SH18-40	ABH-18 T-OH	φ 0.05 バーニヤ 一目盛 Vernier calibration φ 0.01
			-130		130							-80		
	29	41	-ABH23 T-130		130	23	24	65	9	6.35	2.2	-SH23-65	ABH-23 T-OH	
			-170		170	23	24	65	9	6.35	2.3	-105	ABH-23 T-OH	
			-ABH30 T-150		150	30	31	80	11	9.525	2.4	-SH30-70	ABH-30 T-OH	
	38	54	-190		190	30	31	80	11	9.525	2.6	-110	ABH-30 T-OH	
			-ABH40 T-190		190	40	41	90	11	9.525	3.3	-SH40-100	ABH-40 T-OH	
	48	68	-230		230	40	41	90	11	9.525	3.7	-140	ABH-40 T-OH	
			-ABH50 T-175		175	50	50	90	16	9.525	3.9	-SH50-78	ABH-50 T-OH	
			-225		225	50	50	90	16	9.525	4.7	-128	ABH-50 T-OH	
			-275		275	50	50	90	16	9.525	5.5	-178	ABH-50 T-OH	
	73	113	-ABH63 T-180		180	63	63	97	16	9.525	4.9	-SH63-83	ABH-63 T-OH	
-230			230	63	63	97	16	9.525	6.1	-133	ABH-63 T-OH			
-280			280	63	63	97	16	9.525	7.3	-183	ABH-63 T-OH			

1. 全製品にレンチ・ブレード・チップ止めネジ・チップ締め付け用レンチ付属しています。スローアウェイチップは付属していませんので、別途お求め下さい。
2. 出荷時にヘッドとシャンクは組み立てて発送します。組み立てをご希望でない場合は事前にご連絡下さい。
3. 本製品はMST コーポレーション製のTSH50 と互換性があります。

- 1.The operating wrench, a blade, a tip locking screw and a wrench for tightening tips come with all products. Throwaway tips are not supplied with the product and must be purchased separately.
- 2.We assemble heads and shanks at shipment. Contact us in advance if you do not wish us to assemble said parts.
- 3.This product is compatible with the TSH50 made by MST Corporation.

P23~26 : 特長 Features **P22** : ブレード Blade **P81~84** : シャンク Shank

P51~52 : チップ Tip **P53~54** : ボーリングバイト Boring tools

P55 : チップ止めネジ・ブレード締め付け用レンチ・スライドクランプボルト・フックスパンナ
Tip locking screw Blade tightening bolt Slide clamp bolt Hook Spanner

P56 : チップ用レンチ・エクステンション・リダクション
Tip wrench Extension Reduction