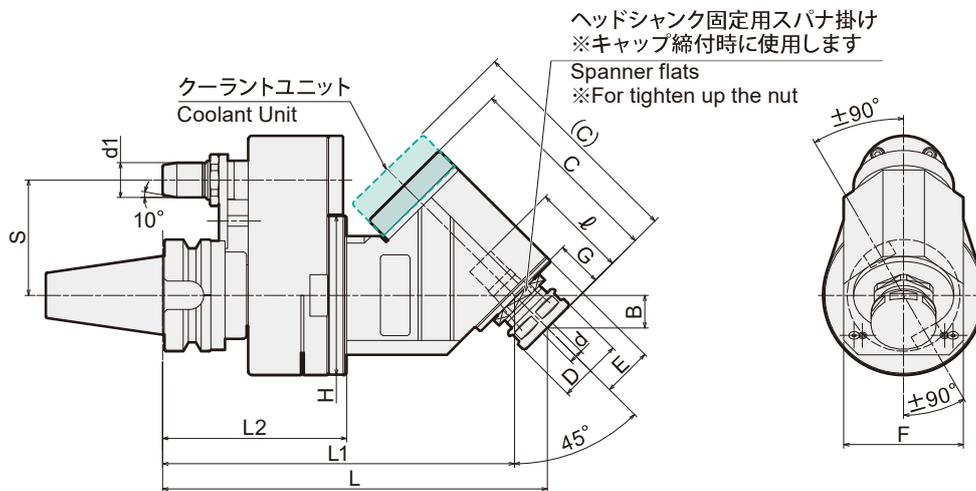




# AH, AH-OH (45°)

固定型 アングルヘッド  
Angle Heads (Fixed Type)



ヘッドシャク固定用スパナ掛け  
※キャップ締付時に使用します

Spanner flats  
※For tighten up the nut



WBTシャクにはBTシャク用プルスタッドをそのままご利用頂けます。  
旧AHOシャク専用のクーラントパイプ付きプルスタッドはクーラントパイプを取り外せばご利用頂けます。  
Retention stud for BT shank can be used as is for WBT shank.  
Retention stud with coolant pipe for old AHO shank can be used by removing the coolant pipe.

商品コード Code	型式 Model	d	L	L1	L2	ℓ	d1	D	B	C(C)	E	F	G	H	S	kg
3365 014500**	WBT40 -AH0745 (-AH0745-OH) -195- 65-**	0.5 ~ 7.0	195	179.5	103	35	19.6	23	15.6	88.5 (102)	17	51	22	90	65	4.2
3365 024500**	-215- 65-**	0.5 ~ 7.0	215	199.5	103	35	19.6	23	15.6	88.5 (102)	17	51	22	90	65	
3365 034500**	-245- 65-**	0.5 ~ 7.0	245	229.5	103	35	19.6	23	15.6	88.5 (102)	17	51	22	90	65	
3365 044500**	-AH0945 (-AH0945-OH) -205- 65-**	2.5 ~ 9.0	205	186.5	103	45	19.6	26.3	19.1	104 (118)	22	58	27	90	65	4.5
3365 054500**	-230- 65-**	2.5 ~ 9.0	230	211.5	103	45	19.6	26.3	19.1	104 (118)	22	58	27	90	65	
3365 064500**	-260- 65-**	2.5 ~ 9.0	260	241.5	103	45	19.6	26.3	19.1	104 (118)	22	58	27	90	65	5.3
3365 074500**	-AH1645 (-AH1645-OH) -215- 65-**	3.5 ~ 16.0	215	197	103	53	19.6	36.3	18.4	113.5 (127)	28	67	26	90	65	5.3
3365 084500**	-245- 65-**	3.5 ~ 16.0	245	227	103	53	19.6	36.3	18.4	113.5 (127)	28	67	26	90	65	
3365 094500**	WBT50 -AH0745 (-AH0745-OH) -210- 80-**	0.5 ~ 7.0	210	194.5	118	35	28	23	15.6	88.5 (102)	17	51	22	90	80	7.8
3365 104500**	-230- 80-**	0.5 ~ 7.0	230	214.5	118	35	28	23	15.6	88.5 (102)	17	51	22	90	80	
3365 114500**	-260- 80-**	0.5 ~ 7.0	260	244.5	118	35	28	23	15.6	88.5 (102)	17	51	22	90	80	
3365 124500**	-210-110-**	0.5 ~ 7.0	210	194.5	118	35	28	23	15.6	88.5 (102)	17	51	22	90	110	
3365 134500**	-230-110-**	0.5 ~ 7.0	230	214.5	118	35	28	23	15.6	88.5 (102)	17	51	22	90	110	
3365 144500**	-260-110-**	0.5 ~ 7.0	260	244.5	118	35	28	23	15.6	88.5 (102)	17	51	22	90	110	
3365 154500**	-AH0945 (-AH0945-OH) -220- 80-**	2.5 ~ 9.0	220	201.5	118	45	28	26.3	19.1	104 (118)	22	58	27	90	80	7.8
3365 164500**	-245- 80-**	2.5 ~ 9.0	245	226.5	118	45	28	26.3	19.1	104 (118)	22	58	27	90	80	
3365 174500**	-275- 80-**	2.5 ~ 9.0	275	256.5	118	45	28	26.3	19.1	104 (118)	22	58	27	90	80	
3365 184500**	-220-110-**	2.5 ~ 9.0	220	201.5	118	45	28	26.3	19.1	104 (118)	22	58	27	90	110	
3365 194500**	-245-110-**	2.5 ~ 9.0	245	226.5	118	45	28	26.3	19.1	104 (118)	22	58	27	90	110	
3365 204500**	-275-110-**	2.5 ~ 9.0	275	256.5	118	45	28	26.3	19.1	104 (118)	22	58	27	90	110	
3365 214500**	-AH1645 (-AH1645-OH) -230- 80-**	3.5 ~ 16.0	230	212	118	53	28	36.3	18.4	113.5 (127)	28	67	26	90	80	8.9
3365 224500**	-260- 80-**	3.5 ~ 16.0	260	242	118	53	28	36.3	18.4	113.5 (127)	28	67	26	90	80	
3365 234500**	-230-110-**	3.5 ~ 16.0	230	212	118	53	28	36.3	18.4	113.5 (127)	28	67	26	90	110	9.2
3365 244500**	-260-110-**	3.5 ~ 16.0	260	242	118	53	28	36.3	18.4	113.5 (127)	28	67	26	90	110	9.4

## ご注文例 Ordering Example

**WBT40 - AH07 45 - 195 - 65 - 06**

シャンクサイズ Shank size    最大コレット内径 Max. collet I.D.    角度 Angle    突出し長さ(L) Projection length    S    A寸法 Dimension A

商品コード、型式の※※にはA寸法が入ります。  
For ※※ in the product code and model number, please use dimension A.

A寸法一覧  
Dimension A list

P.181

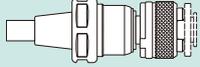
- ・( )内のクーラント対応タイプの価格は別途見積り致します。
- ・コレット、スパナは別途ご注文ください。
- ・AH1645は別売のタッピングチャック併用でM3～M22サイズのタッピングが可能です。
- ・切削時に細かな粉塵が発生する材質には使用しないでください。(石英ガラス、セラミック、マグネシウム、カーボン、グラファイト等) 細かな粉塵が発生する環境で使用すると製品寿命が著しく低下する場合があります。

- ・ Model names in brackets show "Coolant type", which are quoted on request.
- ・ Collet and spanner are sold separately.
- ・ AH1645 can be used with a tapping chuck (sold separately) for M3 to M22 size tapping.
- ・ Do not use on materials that generate fine dust when cutting. (Quartz glass, ceramic, magnesium, carbon, graphite, etc.) Using in an environment where fine dust is generated may significantly reduce the product's lifespan.

## 固定型アングルヘッド アクセサリ Accessories for Angle heads fixed type

型式 Model	キャップ Nut	コレット Collet	キャップ用スパナ Spanner for nut	ヘッドシャンク固定用スパナ Spanner flats for the head
AH0745	HDP-07A	FDC-07, (FDC-07-OH)	S-0	市販品二面巾14mm Flat 14mm width
AH0945	HDP-09	FDC-09, (FDC-09-OH)	S-1L	S-1L
AH1645	HDP-16	FDC-16, (FDC-16-OH)	S-4L	S-4L

- ・ FDCは通常のコレット、FDC-OHはクーラント穴付き刃具用コレットです。
- ・ FDC is a regular collet, and FDC-OH is a collet for tools with coolant holes.

 コレット Collet PP.390-391	 アングルヘッド用マスターバー Master bar for angle head P.180	 クイックチェンジタッピングチャック Quick-change tapping attachment P.180	 キャップの締め付けトルクとトルクレンチ Tightening Torque for Nut & Torque Wrench P.186	 アクセサリ組合せ一覧 (コレット・キャップ・スパナ) Combination of accessories (Collet, Nut, Spanner) P.396
---	---	--	--	---