



強力クランプ！φ320円テーブルが登場！

Strong Clamping Rotary Table with 320 diameter!

CNC円テーブル BNC320

CNC Rotary Table Model BNC320

クラス最大！！

高いクランプ力

エアハイドロユニットを内蔵し、
クランプ力3,000N・mを実現！

Strongest Clamping Torque in the class!

Clamping torque 3,000N・m with built-in Air-Hydraulic Unit.



高剛性軸受構造

- テーブル軸を大径軸受でガッチリ支持
- 高いクランプ力と合わせて、重切削に対応

Rigid Bearing Structure

- Table shaft is supported by large bearings.
- Strong clamping allows heavy cutting.

ビッグボア

- クラス最大のテーブル中心貫通穴φ160
- 大径長物ワークに対応

Big Bore

- Biggest table center hole dia. of 160mm in the class.
- Available for big dia. and long work piece.

精密割出

- 割出精度：累積20秒以内
- 耐久性に優れた特殊合金ウォームホイール採用

High Indexing

- Indexing accuracy within 20 seconds cumulatively.
- Special alloy worm wheel of high durability.

防水構造

- オートパージ (PAT.) を標準装備し、切削液の浸入をブロック

Water Protection Structure

- Auto purging (PAT) as standard equipment blocks coolant.

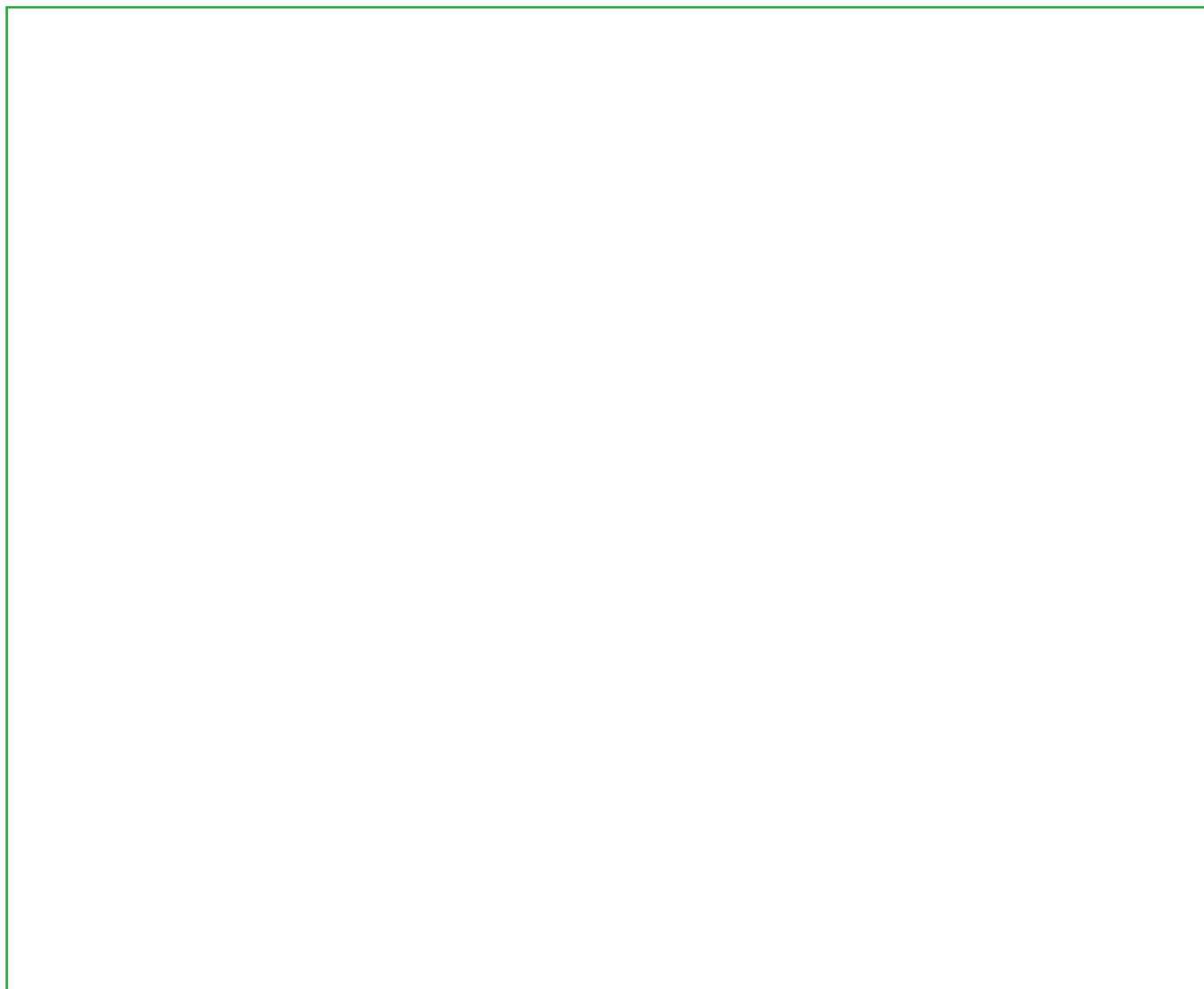
型式と仕様 Model No. and Specifications

型式 Model	仕様 Specifications
BNC320R-AC3-90	コントローラAC3-90が付属します。 AC3-90 controller is attached.
BNC320R-AX	付加軸仕様。相手機械のNC装置による制御。 ファナック、三菱電機、山洋電気、安川電機など、ファナックαiF8相当のサーボモータに対応します。 サーボモータは、メーカー名、型式（エンコーダ等の仕様がわかるもの）を指示のうえ、お客様からご支給下さい。 電気回路図など、仕様確認が必要になります。 Additional I-Axis specification controlled by NC device of mating machine. Corresponded to Fanuc αiF8 servo motor or equivalent (Mitsubishi, Sanyo, Yaskawa, etc.). Please specify the manufacturer and model (with spec. of encoder) of servo motor and supply the motor to YUKIWA. Depending on the motor, the spec. must be confirmed with the electric diagram, etc.

仕様 Specifications

型式	Model	右勝手	Right handed	BNC320R	
テーブル直径	Table diameter	(mm)		φ320	
センタ高さ	Center height	(mm)		230	
テーブル中心貫通穴	Table center hole diameter	(mm)		φ160	
テーブルクランプ方式	Clamp system			空圧 Air pressure (0.3~0.5MPa)	
クランプトルク	Clamp torque	(N·m)		3,000 (空圧0.5MPa時 at Air pressure 0.5MPa)	
総合減速比	Total reduction ratio			1/90	
テーブル最高回転速度	Max. table rotation	(min ⁻¹)		22.2	
割出精度	Indexing accuracy			累積20秒以内	Within 20 seconds cumulatively
製品質量	Weight	(kg)		175	

外観図 Overall dimensional drawing



カタログの内容は改良のため予告なく変更することがありますのでご了承下さい。 All the specifications in the brochure are subject to change without prior notice.

ユキワ精工株式会社

■販売店

本社・工場 / 〒947-0052 新潟県小千谷市千谷2600番地1
TEL.0258-81-1111(代) FAX.0258-81-1112

東京営業所 / 〒335-0002 埼玉県蕨市塚越5丁目12番12号
TEL.048-434-7101(代) FAX.048-434-6101

名古屋営業所 / 〒480-1113 愛知県愛知郡長久手町山野田1307番地
TEL.0561-64-0300(代) FAX.0561-64-0303

大阪営業所 / 〒578-0951 東大阪市新庄東3番7号
TEL.06-6748-2020(代) FAX.06-6748-2030
/ 〒578-0951 東大阪市新庄東3番7号
TEL.06-6748-202 (代) FAX.06-6748-2030

中国(上海) / 〒200051
TEL.+86-21-6270-9020 FAX.+86-21-6270-9019

U. S. A. / YUKIWA SEIKO U.S.A.,INC.
8227-H,Arrowridge Blvd.,Charlotte,NC 28273
TEL.+1-704-527-3003 FAX.+1-704-523-3993

URL : <http://www.yukiwa.co.jp/>