

# CNC 転造機

## ~ アリウス CNC シリーズ ~



■ 4軸同期制御  
高性能CNCで高難度  
の転造に対応

■ 両寄せ機構  
高精度転造を実現

■ 全軸サーボモータ駆動  
油圧レスでさらに環境に優しく

■ 寄せ & 通し転造仕様  
通し転造にも最適で、OPで  
主軸傾斜をNC制御

### ND-30/CNC型の特長

- ◆ 高剛性な構造体の30トンタイプで、特に主軸箱直結のサーボモータ駆動により高負荷時の高い精度を実現しました。
- ◆ 左右主軸台が移動する両寄せ機構で、加工中心が固定されることにより高精度転造を可能にします。
- ◆ 油圧レスにより、低騒音、省スペースと、環境やメンテナンスに対する面にも優れています。
- ◆ 高性能CNCにより、高難度の転造にも高精度同期制御とフレキシブルな加工動作で対応します。
- ◆ 自動供給やワーク駆動など、製品ごとの要求にも豊富なオプションで対応します。

## ND-10/CNC型の特長

- ◆コンパクトなボディに高剛性構造で高精度な加工を低コストで実現します。
- ◆操作性、段取り性に優れ多品種の転造にも最適です。
- ◆油圧を用いておらず、低騒音、省スペースと、環境やメンテナンスに対する面にも優れています。
- ◆高性能CNCにより、高難度の転造にも高精度同期制御とフレキシブルな加工動作で対応します。
- ◆自動供給や複数箇所転造など、豊富なオプションで対応します。



## ND-10/CNC

## 各機種的主要仕様

■ 転造機種		ND-10/CNC型	ND-30/CNC型
■ 転造品	転造できる最大外径	50mm / 15mm	100mm / 50mm
	転造できる最大長さ	75mm / 4000mm	195mm(240mm※) / 6000mm
■ 転造力	推力	(定格) 108kN	(最大/定格) 294kN/226kN
	■ 主軸	最大回転数 最大傾斜	150/min (無段変速) ±5°
■ 移動台	主軸心間距離(最大/最小)	190mm/135mm	320mm/176mm
	最大移動速度	20mm/sec	25mm/sec
■ ダイス	最大外径	φ158	φ218
	主軸径	φ54	φ70 (φ85※)
	最大幅	80mm	200mm (250mm※)
■ 電動機仕様	主軸	4.0kW×2(ACサーボ)	4.0kW×2(ACサーボ)
	移動台	3.0kW×2(ACサーボ)	4.0kW×2(ACサーボ)
■ 寸法	高さ×間口×奥行	1800×1450×1560	2000×2200×2200
■ 重量	本体	約2300kg	約4500kg

※特別仕様

転造

検索

当社のホームページを検索できます

# 株式会社ニッセー

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

◆ 本社

〒409-0502 山梨県大月市富浜町鳥沢2022番地

TEL:0554-26-5311 FAX:0554-26-5313 E-mail:mail@nisseiweb.co.jp

◆ 東日本営業所

TEL:0554-26-6011 FAX:0554-26-6017

◆ 名古屋営業所

TEL:052-803-3167 FAX:052-803-3246

◆ 大阪営業所

TEL:06-6766-0216 FAX:06-6766-0217