

油圧のパワーと電動の制御性を融合

Combining the Power of Hydraulics with the Controllability of Electric Drive

ハイブリッド・ブローチ盤

HYBRID BROACHING MACHINE

Mi5010PA

省エネ・省スペース

省エネ・コンパクト油圧システム「パワーマイスター」の採用で
消費電力は従来の60%
所要スペースも、従来の60%(当社従来機比)

セミドライ加工対応

微少ミストクーラントを使用し環境に配慮
切り屑処理も、切り屑直下型ベットの採用により、
加工中に発生する切り屑をスムーズに排出

保全性向上

摺動ガイドに自己潤滑装置採用により
日常の潤滑油管理不要

フレキシブル化

オプションのATC、NC可変リフタにより、
ブローチ長さ違いにもフレキシブルに対応

Compact Energy Savings

Compact energy-saving hydraulic system "PowerMeister" uses only 60% of the energy of our previous model
Uses only 60% of the space of our existing models

Supports Semi-Dry Broaching

Uses Micro-mist Coolant that is environmentally friendly
Chips produced during broaching are smoothly removed by a bed placed directly below the work area to handle chips

Improve Maintainability

Self-lubricating slide guides and ball screws make daily lubrication unnecessary

Flexibility

Flexibly supports different broach lengths using optional an ATC and NC variable lifter



ハイブリッド・ブローチ盤 Mi5010PA

HYBRID BROACHING MACHINE Mi5010PA

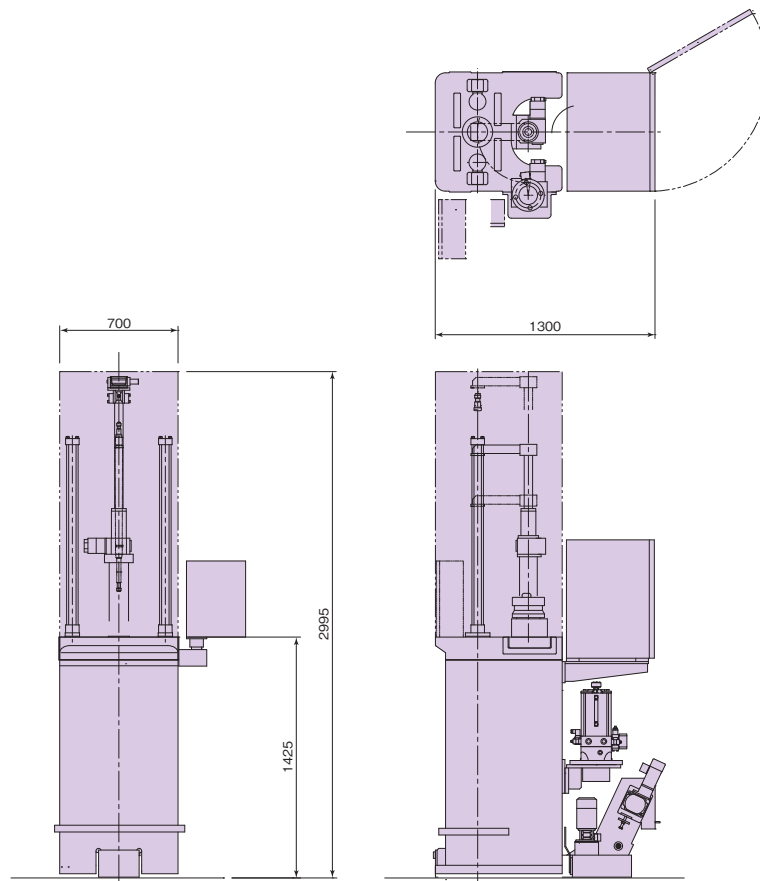
主な仕様

Main specifications

最大引抜き力	50KN	Max. pulling force
最大行程	1,000mm	Max. stroke
切削速度	15m/min	Broaching speed
戻り速度	24m/min	Return speed
リフター行程	400mm	Lifter stroke
リフター調整量	300mm	Lifter range
被加工物最大高さ	150mm	Max. height of workpiece
加工最大径	80mm	Max. diameter of workpiece
対象ブローチ全長	870 ~ 1,170mm	Length of broaches
対象ブローチ質量	20kg	Broach weight
被加工物最大外径	300mm	Max. outside dia. of workpiece
被加工物取付面高さ	1,400mm	Workpiece fitting height
機械サイズ		Machine dimensions
所要床面積	700mm × 1,300mm	Floor space
機械の質量	1,200kg	Mass of machine
ATC(オプション)		ATC(option)
ツール収納数	4本	Tool capacity
工具交換方式	ダイレクト Direct	Tool change-out method
工具選択方式	番地固定 Location fixed	Tool selection method

外径 / 寸法図 単位：mm

Machine dimensions Units : mm



※本カタログの商品は外観・仕様等、性能向上のため予告なく変更することがあります。 ※The designs, specifications and/or dimensions are subject to change without notice.



安全上の注意 ●機械を安全にご使用いただくために機械納入時に添付の「安全の手引き」をお読みいただき、安全にご使用ください。
●Before operating a machine, please be sure to read through the "Safety Handbook" for your safety.

NACHI
株式会社 不二越

東京本社 03-5568-5111
東京都港区東新橋 1-9-2 汐留住友ビル 17F
富山本社 076-423-5111
富山県富山市不二越本町 1-1-1

東日本支社 03-5568-5280
北海道営業所 011-782-0006
山形営業所 0237-71-0321
福島営業所 024-991-4511
北関東営業所 0276-46-7511
信州営業所 0268-28-7863

中日本支社 052-769-6811
東海支店 053-454-4160
北陸支店 076-425-8013

西日本支社 06-6748-2510
中国四国支店 086-244-0002
広島営業部 082-832-5111
九州支店 092-441-2505

NACHI-FUJIKOSHI CORP. TOKYO HEAD OFFICE Shiodome Sumitomo Bldg., 1-9-2 Higashi-shinbashi, Minato-ku Tokyo 105-0021 Japan Tel: +81-(0)3-5568-5111

CATALOG NO.

6118

2008.10.S-ABE-ABE