

流動法による微細、複雑形状部品の高精度・高能率仕上げ
High-precision and high-efficiency finishing of extremely small parts of complicated configuration by fluidized method

流動研磨機／洗浄機 ジェットフィニッシャー Fluidized Finishing/Washing Machine JET FINISHER

特許出願中
 Patent pending

TNF-200S/W

高精度

傷、バリが発生しない研磨を
 実現

従来工法では取りきれなかった
 バリ、異物を容易に洗浄

高生産

一芯フェルルール1個あたり7秒
 複数個同時加工
 オートローダ仕様

ランニングコスト低減

研磨スラリー、洗浄液は水性溶
 媒で安価、繰返し使用可能

クリーンな環境

加工中はスラリーの飛散が無く
 クリーン

各種材料に対応

ジルコニアはじめセラミック、メタル、
 プラスチック、ガラスなど各種材料
 への対応可能

各種ワークへの対応

内径が数十μ以下の極細穴から数m
 mの穴への対応が可能。
 多芯フェルルールなどの複数穴、径違
 いスリーブなどの段付き穴、その他角
 穴、曲がり穴などへの対応も可能

High precision

We have realized finishing free
 from damage or burr.

Easily removes burr and
 foreign substances that cannot
 be removed by the
 conventional methods.

High productivity

A piece of one-core ferrule can
 be finished in seven seconds.
 Simultaneous machining of
 several pieces of work
 Auto-loader specifications

Reduction in running cost

Finishing slurry and coolant is
 water based solvent
 characterized by reduced
 price and repeated use.

Clean environment

Clean environment without
 scattering of slurry during
 machining operation

Compatible with various types of material

Compatible with various types of
 materials such as zirconia,
 ceramics, metal, plastic and glass

Compatible with various work pieces

From an ultra-small hole with an inner
 diameter of several microns or less to a
 hole with a diameter of several millimeters
 Multiple holes such as multi-core ferrule,
 stepped hole such as reducing sleeve,
 rectangular hole and bent hole



流動研磨機／洗浄機

ジェットフィニッシャ TNF-200S/W

Fluidized Finishing/Washing Machine
JET FINISHER

主な仕様

Main specifications

加工中心高さ 1,000mm Center height
所要床面積 1,180×1,100mm Floor space
機械の質量 1,500kg Mass of machine

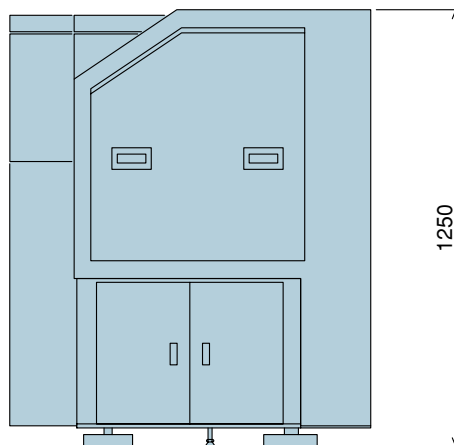
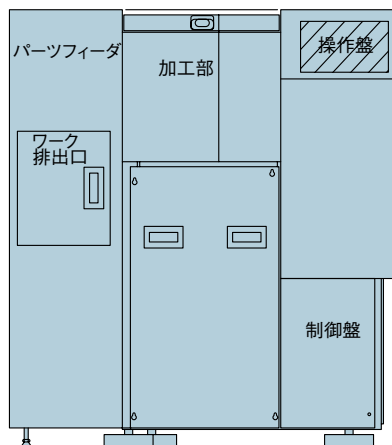
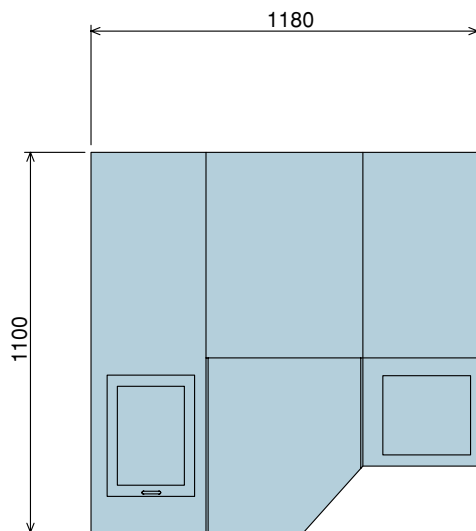
●オプション:オートローダ、ワーク乾燥、パレット整列排出など

●Option: Auto loading system, workpiece drier, pallet alignment and discharge control, etc.

外形／寸法図 単位：mm

オートローダ仕様

Machine dimensions Unit : mm Specifications of auto loading system



※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

東日本支社 ☎(03) 5568-5280
北関東支店 ☎(0276) 46-7511
北海道営業所 ☎(011) 782-0006
東北営業所 ☎(024) 991-4511

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

富山本社 ☎(076) 423-5111
富山県富山市不二越本町1-1-1

NACHI-FUJIKOSHI CORP. TOKYO HEAD OFFICE Shiodome Sumitomo Bldg., 1-9-2 Higashi-shinbashi, Minato-ku Tokyo 105-0021 Japan Phone (03)5568-5111

CATALOG NO.

6601

2004.8-X-SE