

フィルムラップ加工でのランニングコストミニマム化
Running costs minimized by film lapping

小形マイクロフィニッシャ “ダイビング GBQ” SMALL SIZE MICRO FINISHER “Diving GBQ”

GBQ-D250

水中加工!

ワークをフィルム、シューと共に水中で加工することによりフィルム洗浄能力の大幅アップに成功

ランニングコストのミニマム化

フィルム洗浄能力アップによりワーク1個当たりのフィルム使用量を大幅に削減
 従来の送り量に対し半以下を実現

面粗さ向上 真円度の矯正

ソリッドなバックアップストーンと非圧縮性のポリッシングフィルムで構成するGBQシステム

Underwater machining!

Film washing capacity is substantially improved by machining the workpiece together with the film show under water.

Minimized running cost

*The amount of film used for each workpiece is substantially cut down by improved film washing capacity.
 The amount is cut down to 50% of the conventional amount of feed.*

Improved roughness and roundness

A GBQ system is composed of a solid back-up stone and a non-compressible type lapping film.



小形マイクロフィニッシャ “ダイビング GBQ” GBQ-D250

SMALL SIZE MICRO FINISHER “Diving GBQ”

主な仕様

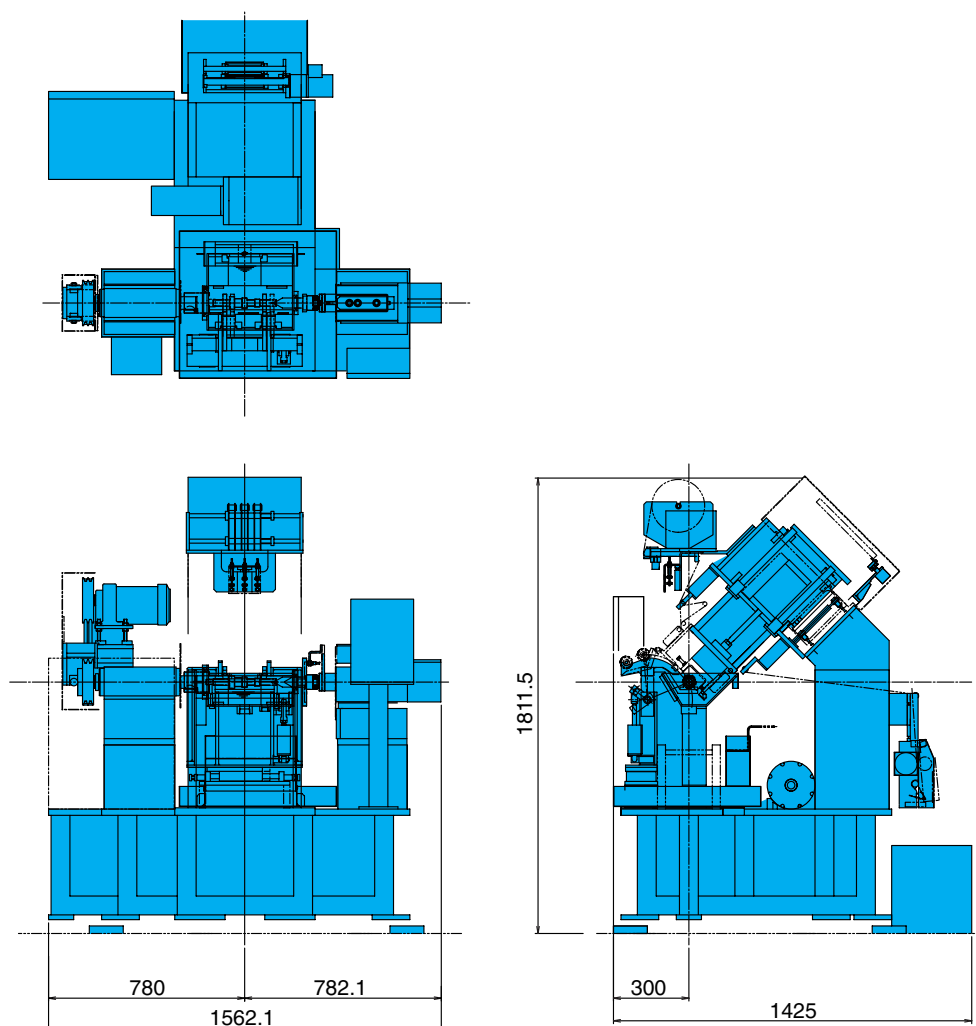
Main specifications

| | | |
|--------------|---------------|---------------------------------|
| 加工できる部品ワーク長さ | 300mm | Max. length of workpiece |
| 加工できるワーク直径 | φ13~65mm | Range of O.D. of workpiece |
| 最大加工幅 | 60mm | Max. lapping width of workpiece |
| 回転速度 | 150rpm | Revolution of workpiece |
| オシレート速度 | 600cpm | Speed of oscillation |
| 加工中心高さ | 1,000mm | Center height |
| 所要床面積 | 1,562×1,425mm | Floor space |
| 機械の質量 | 1,000kg | Mass of machine |

- GBQ (Generating Bearing Quality) システムは日本・アメリカ特許。
- GBQ is patented in U.S.A. and Japan.

外径/寸法図 単位：mm

Machine dimensions Unit : 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

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

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. 6387

2002.10-S-SE