



センターレス研磨機
NCB-50II

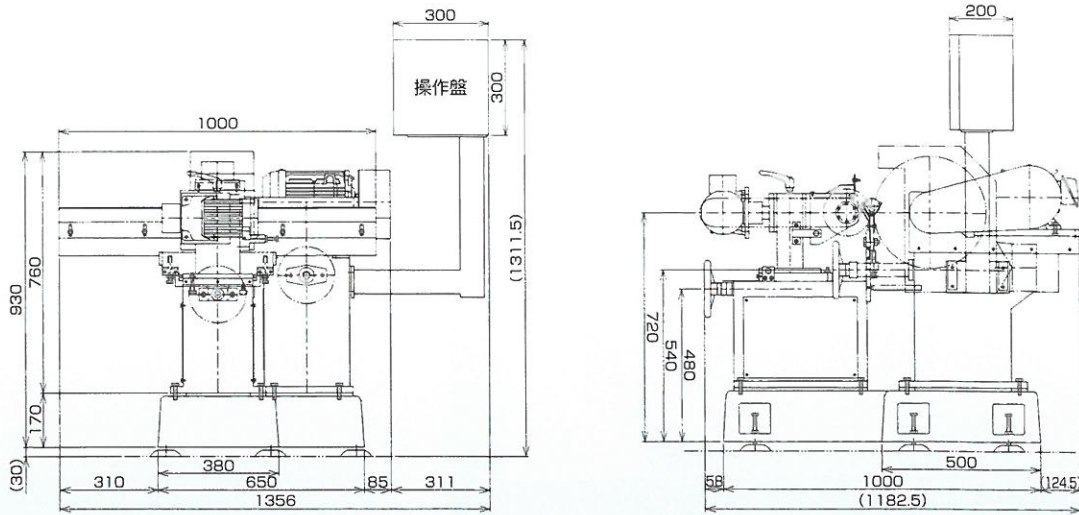
CENTERLESS POLISHING MACHINE

あらゆるパイプ及びシャフト類は材質を問わず外周研磨が可能です。
操作が簡単で、熟練を要せず研磨することができます。
不織布ホイール・バフなど幅広く使用できます。

Outer circumferential polishing can be applied to all kinds of pipe and shaft regardless of the material.

Polishing operation is simple without skilled performance.

Widely applicable to nonwoven wheel, buff, etc.



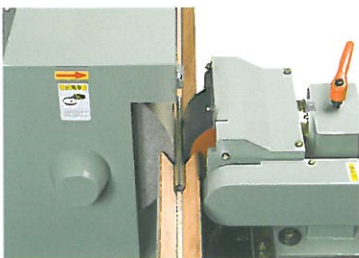
機械仕様

Specifications

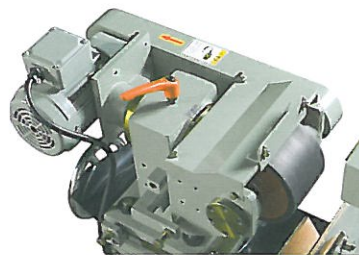
| | | |
|--------------------|---|-------------------------------|
| 研磨可能ワークサイズ (外径×長さ) | Applicable pipe dia (D×L) | Φ10~Φ50×1000mm (Φ3~10-オプション) |
| 研磨車回転モーター | Main motor | 2.2Kw-4P (3.7Kw-4P) |
| 研磨車サイズ (外径×巾×穴径) | Buff-wheel size (D×W×d) | Φ305~Φ355×50~100×25.4mm |
| 研磨車回転数 | Main Spindle rpm | 2000r.p.m (50Hz) (60Hz) |
| 送り車回転モーター | Feed roll motor | 0.2Kw-4P |
| 送り車サイズ (外径×巾×穴径) | Feed roll size (D×W×d) | Φ150×100×Φ30mm |
| 送り車回転数 | Feed roll rpm | 72r.p.m (50Hz) 87r.p.m (60Hz) |
| 送り車傾斜角度 | Feed roll angle | ±5° |
| 研磨車前後移動量 | Buff-wheel stroke | 150mm |
| 研磨車ハンドル1回転移動量 | Buff-wheel stroke pitch | 4mm |
| 送り車前後移動量 | Feed roll stroke | 80mm |
| 送り車ハンドル1回転移動量 | Feed roll stroke pitch | 4mm |
| ワーク研磨送りスピード | Thru-Feed speed | 0~max3m/min |
| バフカバー吸塵口サイズ | Size of the buff cover dust collection port | Φ150 |
| 研磨車中心高さ | Main Spindle height | 750mm |
| 概算機械総高さ | Height | 1325mm |
| 概算機械床面積 (巾×奥行) | Installation area (W×D) | 630×1150mm |
| 概算重量 | Weight | 550Kg |

各部詳細写真

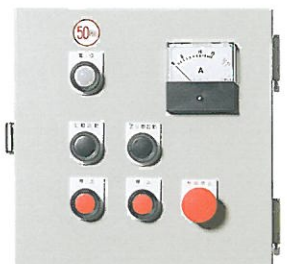
Detail photos of each part.



研磨中
Buffing



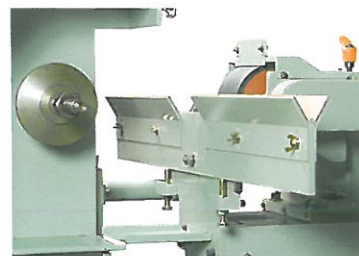
送り車部
Feed roller



操作盤
Control panel



バフカバー
Wheel cover



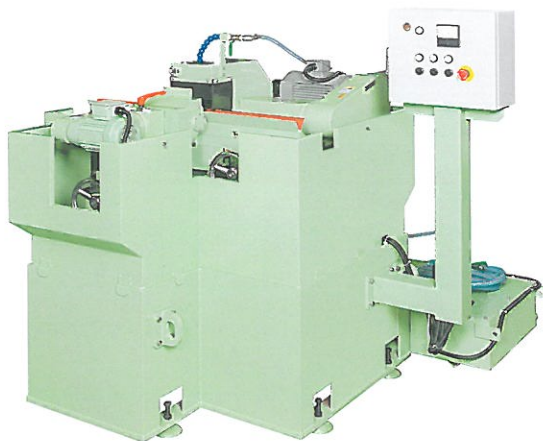
ワーク受台 高さ調整場所
Work rest,height adjusting place.



NCB-50II (特)
手動ドレッサー付き
With manually-operated dresser unit.



エンドレスベルト型
NCBE-50II
Abrasive belt operation



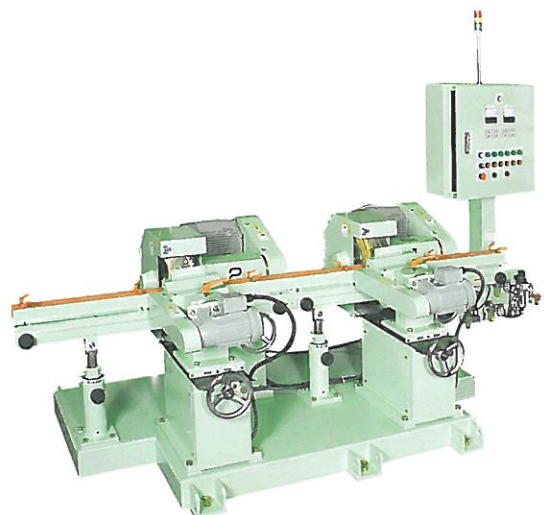
湿式型
NCB-50IIW
Wet type



エンドレスベルト型
自動供給・排出装置付き
With automatic charging/discharging devices.



湿式2連型
NCB-50IIW-2H
Wet type



2連型
NCB-50II-2H
Twin type

※お客様のご要望により特殊仕様についても設計製作致しますので、ご遠慮なくお問い合わせ下さい。
Design and manufacture as per special specifications is also available upon request of our customers.
Please do not hesitate to call on us.

研磨材料例

Examples of polishing materials



スコッチブライトホイール
Scotch brite wheel



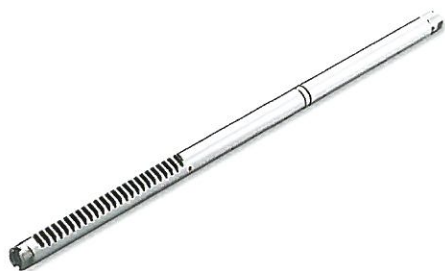
PVAホイールバフ
PVA wheel buff



スパイルックス
Spiral wheel

研磨サンプルワーク

Sampl work



① ラックシャフト Rack shaft



② コピー機シャフト Copymachin shaft



③ ピストン Piston



④ サスペンションロッド Suspension rod



⑤ パイプ材 Pipe materials



⑥ 各種シャフト Various shaft



株式会社 野水機械製作所

本社工場：☎ 955-0033

新潟県三条市西大崎1-1-18

電話：0256-38-5211(代) FAX：0256-38-5215

NOMIZU MACHINE MFG.CO.,LTD.

Office&Factory：

1-1-18,Nishiosaki,Sanjo-city,Niigata-pref.,Japan

U R L <http://www.nomizu.jp>