



センターレス研磨機
NCB-50II

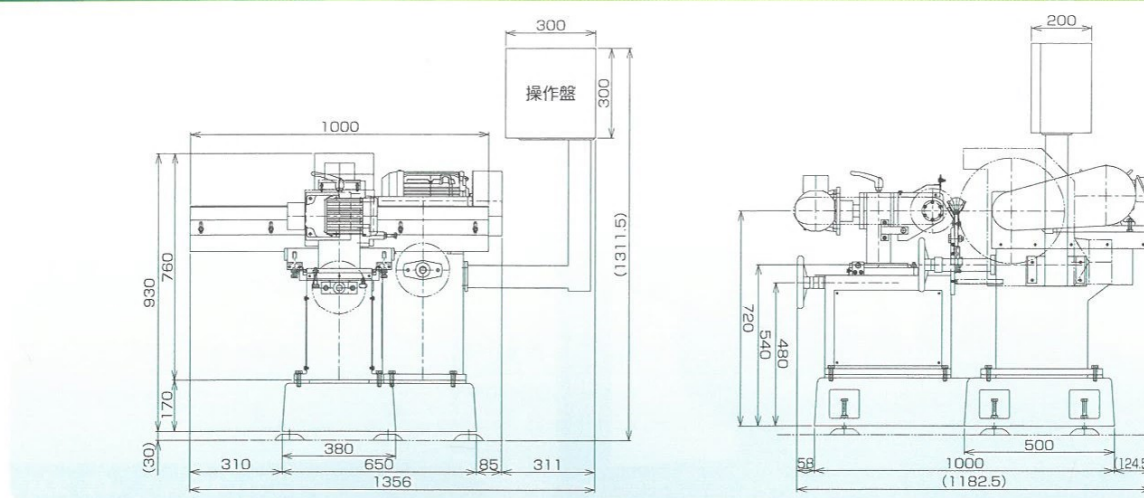
CENTERLESS POLISHING MACHINE

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



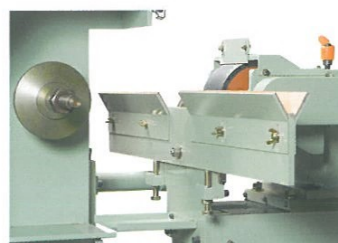
送り車部
Feed roller



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.



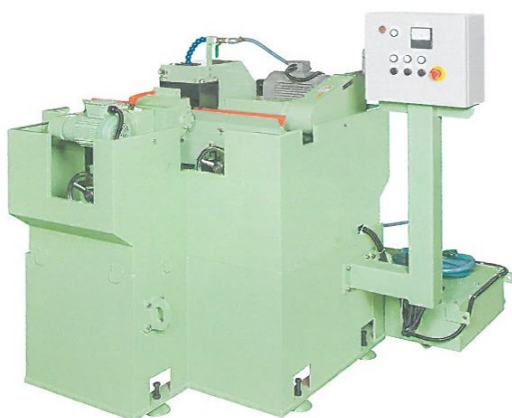
NCB-50II (特)
手動ドレッサー付き

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



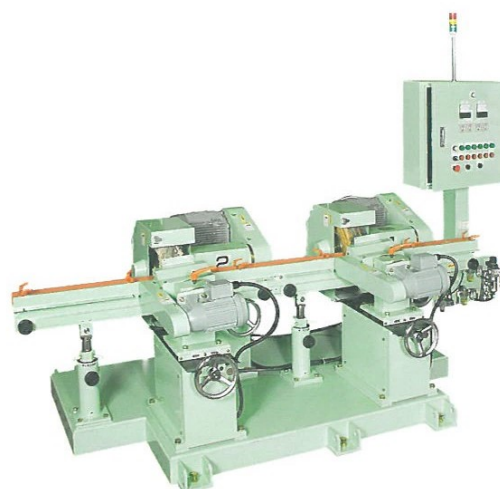
エンドレスベルト型
自動供給・排出装置付き

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 wark



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：〒955-0004
新潟県三条市須戸新田 1196番地 1
電話：0256-38-5211(代) FAX：0256-38-5215

NOMIZU MACHINE MFG.CO.,LTD.

Office&Factory：

1・1196, Sudosinden, Sanjo-city, Niigata-pref.,Japan
U R L <http://www.nomizu.jp>