

エアグラインダ
AIR GRINDERS



ベルトサンダ
BELT SANDERS

**バリ取りから仕上げ研削作業に
最適なエアツール**

**Air tools ideal for deburring
and finish polishing**

エアグラインダ AIR GRINDERS

ストレートタイプ
Straight Type

- MRA-PG50200
- MRA-PG50265
- MRA-PG50200L
- MRA-PG50265L
- MRA-PG290L500
- MRA-PG40103
- MRA-PG50290N
- MRA-PG50280R
- MRA-PG50281R

アングルタイプ
Angled Type

- MRA-PG50210
- MRA-PG502115
- MRA-PG50210LS

ベルトサンダ BELT SANDERS

MRA-PB6100
10mm

MRA-PB6200
20mm

MRA-PB6105
レフトハンド・ライトハンド兼用
For left-handed and
right-handed individuals
6mm・13mm

エア機器 AIR DEVICE

MRA-HFRL202
エア3点セット
Set of three air tools

MRA-HMO14
ミニオイル
Compact oiler



バリ取りから仕上げ研磨作業に最適なエアグラインダ Air grinders ideal for deburring and finish polishing

特徴 Features

- ・安全ロックレバー式 (MRA-PG50290N、MRA-PG50280R、MRA-PG50281Rは除く)
 - ・3タイプの排気方法選出：後方、前方、側方
 - ・速度調整機能付 (MRA-PG40103、MRA-PG50290N、MRA-PG50280R、MRA-PG50281Rは除く)
 - ・様々な作業に対応するラインナップ。
- Equipped with a safety lock lever (excludes the MRA-PG50290N, the MRA-PG50281R, and the MRA-PG50280R)
- Three different exhaust types available: Rear exhaust, front exhaust, and side exhaust
- Equipped with a speed regulating function (excludes the MRA-PG40103 and the MRA-PG50290N, MRA-PG50280R, MRA-PG50281R)
- Full lineup of models that support many different types of work



エア流量調整機能
Air flow volume control function



安全ロックレバー式

※ 側方排気タイプ MRA-PG50290N、MRA-PG50280R、MRA-PG50281Rは、安全ロックレバー式ではございません。
Safety lock lever (*Except for the MRA-PG50290N, MRA-PG50280R, MRA-PG50281R (side exhaust type))



ストレートタイプ Straight type

標準タイプ Standard model



MRA-PG50200

低速タイプ Low rotation speed model



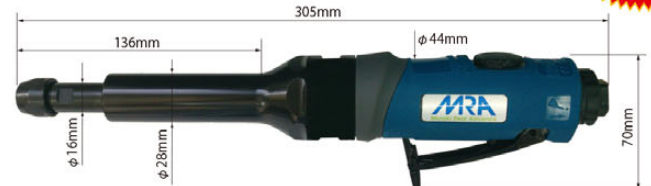
MRA-PG50265

ロングタイプ Long model



MRA-PG50200L

ロング低速タイプ Long low speed straight model **NEW!**

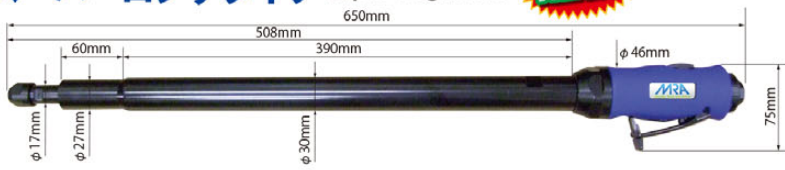


MRA-PG50265L

品番 Model	最高回転速度 Max. Revollution (min ⁻¹)	供給空気圧力 Air Pressure (MPa)	空気消費量 Expenditures of Air (L/min ANR)	チャッキング能力 Chucking Width (mm)	ホース接続口 Hose Connection	排気方式 Air Exhaustion	重さ Weight (kg)	標準付属品 Standard Accessories
MRA-PG50200	22,000	0.6±0.1	280	φ6.0	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	0.68	14mmスパナ 19mmスパナ 14mm spanner and 19mm spanner
MRA-PG50265	3,600	0.6±0.1	280	φ6.0	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	0.76	
MRA-PG50200L	22,000	0.6±0.1	300	φ6.0	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	0.7	
MRA-PG50265L	3,600	0.6±0.1	330	φ6.0	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	1.7	

スーパーロングタイプ Super-long model

NEW!



MRA-PG290L500

品番 Model	最高回転速度 Max. Revolution (min ⁻¹)	供給空気圧力 Air Pressure (MPa)	空気消費量 Expenditures of Air (L/min ANR)	チャッキング能力 Chucking Width (mm)	ホース接続口 Hose Connection	排気方式 Air Exhaustion	重さ Weight (kg)	標準付属品 Standard Accessories
MRA-PG290L500	22,000	0.6±0.1	330	φ6.0	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	1.8	14mmスパナ 19mmスパナ 14 mm spanner and 19 mm spanner

前方排気タイプ Front exhaust model



MRA-PG40103

側方排気タイプ Side exhaust model



MRA-PG50290N

品番 Model	最高回転速度 Max. Revolution (min ⁻¹)	供給空気圧力 Air Pressure (MPa)	空気消費量 Expenditures of Air (L/min ANR)	チャッキング能力 Chucking Width (mm)	ホース接続口 Hose Connection	排気方式 Air Exhaustion	重さ Weight (kg)	標準付属品 Standard Accessories
MRA-PG50200L	22,000	0.6±0.1	300	φ6.0	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	0.7	14mmスパナ 19mmスパナ 14 mm spanner and 19 mm spanner
MRA-PG40103	22,000	0.6±0.1	280	φ6.0	RC 1/4"	前方排気 Front Exhaust	0.7	11mmスパナ 17mmスパナ 11 mm spanner and 17 mm spanner
MRA-PG50290N	24,000	0.6±0.1	300	φ6.0	RC 1/4"	側方排気 Side Exhaust	0.7	14mmスパナ2本 Two 14 mm spanners

スロットル式側方排気タイプ Throttle-type front exhaust model

NEW!



MRA-PG50280R

スロットル式前方排気タイプ Throttle-type side exhaust model

NEW!



MRA-PG50281R

品番 Model	最高回転速度 Max. Revolution (min ⁻¹)	供給空気圧力 Air Pressure (MPa)	空気消費量 Expenditures of Air (L/min ANR)	チャッキング能力 Chucking Width (mm)	ホース接続口 Hose Connection	排気方式 Air Exhaustion	重さ Weight (kg)	標準付属品 Standard Accessories
MRA-PG50280R	24,000	0.6±0.1	330	φ6.0	RC 1/4"	側方排気 Side Exhaust	0.56	14mmスパナ×2本 Two 14 mm spanners
MRA-PG50281R	24,000	0.6±0.1	330	φ6.0	RC 1/4"	前方排気 Front Exhaust	0.56	Two 14 mm spanners

アングルタイプ Angled type

ヘッドアングル90°タイプ 90-degree head angled model



MRA-PG50210

ヘッドアングル115°タイプ 115-degree head angled model



MRA-PG502115

ヘッドアングル90°低速タイプ 90-degree head angled low speed model



MRA-PG50210LS

品番 Model	最高回転速度 Max. Revolution (min ⁻¹)	供給空気圧力 Air Pressure (MPa)	空気消費量 Expenditures of Air (L/min ANR)	チャッキング能力 Chucking Width (mm)	ホース接続口 Hose Connection	排気方式 Air Exhaustion	重さ Weight (kg)	標準付属品 Standard Accessories
MRA-PG50210	18,000	0.6±0.1	280	φ6.0	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	0.7	14mmスパナ 19mmスパナ 14 mm spanner and 19 mm spanner
MRA-PG502115	18,000	0.6±0.1	280	φ6.0	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	0.7	14mmスパナ 19mmスパナ 14 mm spanner and 19 mm spanner
MRA-PG50210LS	11,000	0.6±0.1	300	φ6.0	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	0.7	14mmスパナ 19mmスパナ 14 mm spanner and 19 mm spanner

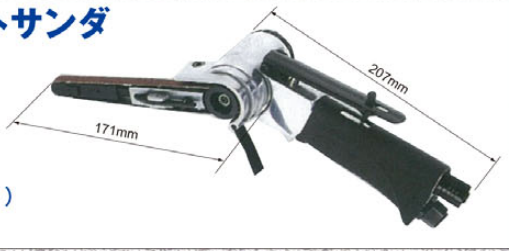
NEW!

特徴 Features

- ・安全ロックレバー式・後方排気タイプ・扱いやすいグリップ形状
- ・左利き、右利きのどちらでも対応（※MRA-PB6105の機種に限ります。）
- Equipped with a safety lock lever, a rear exhaust system, and an ergonomic handle
- Easy to use for both left-handed and right-handed individuals (*MRA-PB6105 only)

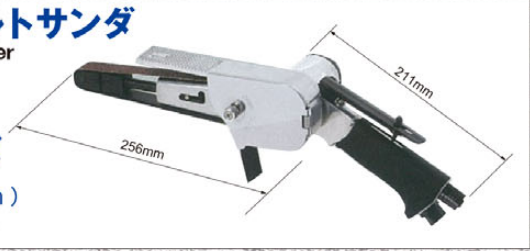
10mm ベルトサンダ 10 mm belt sander

ベルトサイズ
Belt Size
(10mm×330mm)
MRA-PB6100



20mm ベルトサンダ 10 mm belt sander

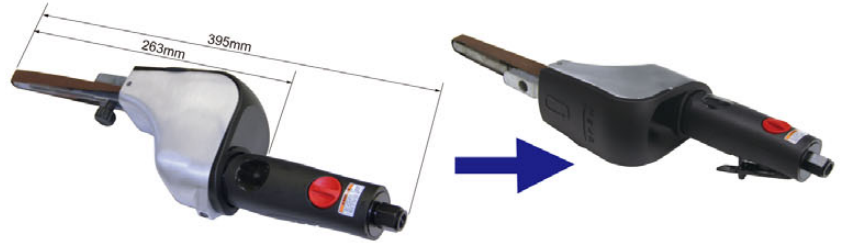
ベルトサイズ
Belt Size
(20mm×520mm)
MRA-PB6200



レフトハンド、ライトハンド兼用 ベルトサンダ

Belt sander for left-handed and right-handed individuals

ベルトサイズ
Belt Size
(6mm×610mm, 13mm×610mm)
MRA-PB6105



品番 Model	無負荷回転数 Revolutions without Load (min ⁻¹)	ベルト速度 Belt Speed (m/min)	ベルト寸法 Belt Size (mm)	供給空気圧力 Air Supply Pressure (MPa)	空気消費量 Air Consumption (L/min ANR)	ホース接続口 Hose Connection	排気方式 Air Exhaustion	重さ Weight (kg)	標準付属品 Standard Accessories
MRA-PB6100	20,000	1,320	10×330	0.6±0.1	260	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	0.85	#80×10mm (装着) (mounted) #120×10mm 4mmレンチ wrench
MRA-PB6200	18,000	2,710	20×520	0.6±0.1	260	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	1.6	#80×20mm (装着) (mounted) #120×20mm 2.5mm、4mmレンチ wrench
MRA-PB6105	20,000	1,810	6×610、13×610	0.6±0.1	260	RC 1/4"	後方排気 Rear Exhaust	1.36	#80×13mm (装着) (mounted) #60×13mm #120×13mm φ6アイドルプリー・テンションバー 9/64"レンチ φ6 idler pulley, a tension bar, and a 9/64 inch wrench

交換用ベルト (アルミナ) Spare belts (Alumina)

品番 Model	粒度 Grit	サイズ Size	入り数 Quantity	
MRA-PB6100 用 For the MRA-PB6100	61060-11	# 60	10×330	10
	61060-12	# 80	10×330	10
	61060-13	# 100	10×330	10
	61060-14	# 120	10×330	10
MRA-PB6200 用 For the MRA-PB6200	62060-11	# 60	20×520	10
	62060-12	# 80	20×520	10
	62060-13	# 100	20×520	10
	62060-14	# 120	20×520	10

品番 Model	粒度 Grit	サイズ Size	入り数 Quantity	
MRA-PB6105 用 For the MRA-PB6105	61260-21	# 60	6×610	10
	61260-22	# 80	6×610	10
	61260-24	# 120	6×610	10
	61260-11	# 60	13×610	10
	61260-12	# 80	13×610	10
	61260-13	# 100	13×610	10
	61260-14	# 120	13×610	10

交換用部品 Spare parts

MRA-PB6100 用 For the MRA-PB6100	アイドルプリーセット Idler pulley set
MRA-PB6200 用 For the MRA-PB6200	アイドルプリー・テンションバーセット Idler pulley and tension bar set
MRA-PB6105 用 For the MRA-PB6105	φ6アイドルプリー・テンションバーセット φ6 idler pulley and tension bar set
	φ13アイドルプリー・テンションバーセット φ13 idler pulley and tension bar set



エア機器3点セット Set of three air tools

品番 Model	構成機器 Component Tools	フィルタ Filter (μm)	ドレン貯留量 Drain Storage Capacity (ml)	貯油量 Oil Storage Capacity (ml)	排水方式 Water Discharge Method	使用流体 Fluid Used	最高使用圧力 Maximum Operating Pressure (MPa)	設定圧力範囲 Pressure Setting Range (MPa)	使用最高温度 Maximum Operating Temperature (°C)	ケース材質 Case Material	推奨潤滑油 Recommended Lubricant
MRA-HFRL202	フィルタレギュレタ ブリーク Filter, regulator, and lubricator	5	15	30	手動 Manual	空気 Air	1.0	0.05~0.7	60	ポリカーボネイト Polycarbonate	ISO VG 32



オイル Oiler

品番 Model	貯油量 Oil Storage Capacity (ml)	最高使用圧力 Maximum Operating Pressure (MPa)	使用最高温度 (°C) Maximum Operating Temperature (°C)	推奨潤滑油 Recommended Lubricant
MRA-HMO14	7	0.9	60	ISO VG 32



株式会社 **ムラキ** 機械工具部
MURAKI LTD. (MACHINE & TOOL DIVISION)

〒103-0027 東京都中央区日本橋3-9-10 ☎(03)3273-7511代 ☎(03)3281-2243
 〒542-0081 大阪市中央区南船場1-16-20 ☎(06)6262-5923代 ☎(06)6262-5927
 〒461-0001 名古屋市東区泉1-20-4 ☎(052)962-3336代 ☎(052)962-3339
 3-9-10 Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 103-0027 JAPAN TEL:+81-3-3273-7511 FAX:+81-3-3281-2243
 1-16-20 Minamisenba, Chuo-ku, Osaka, 542-0081 JAPAN TEL:+81-6-6262-5923 FAX:+81-6-6262-5927
 1-20-4 Izumi, Higashi-ku, Nagoya, Aichi, 461-0001 JAPAN TEL:+81-52-962-3336 FAX:+81-52-962-3339

Homepage <http://www.muraki-ltd.co.jp/>

特約店