

ハイパワー エアークライнда High Power Air Grinder

ハイパワーと小型・軽量を実現した高性能エアークライндаです。
SGWレジノイド、ビトリファイド砥石の研削力を100%引き出し、加工の最前線をサポートいたします。

A high-performance air grinder that achieves high power, small size, and light weight.
We support the forefront of processing by drawing out 100% of the grinding power of SGW resinoids and vitrified grindstones.

■ ストレートグラインダ Straight Grinder

● 溶接部、鋳造品、ダイキャスト製品などのバリ取りから研磨作業まで対応いたします。

● We handle everything from deburring to polishing of welded parts, cast products, die-cast products, etc.



● YG-3H-1

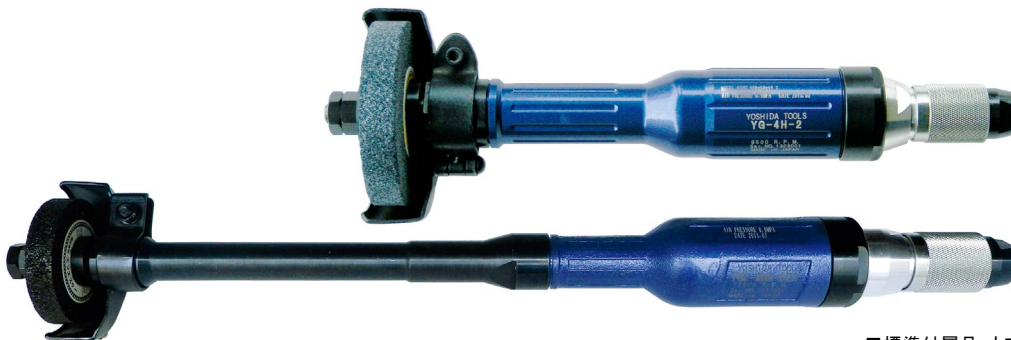
砥石寸法: $\phi 65 \times 13 \times \phi 9.53$ mm
全長: 307 mm

● YG-3H-2

砥石寸法: $\phi 75 \times 13 \times \phi 9.53$ mm
全長: 307 mm

■ 標準付属品: カプラプラグ、コレット専用スパナ、レンチ

型式	砥石径×厚み (mm)	穴径 (mm)	最高回転速度	全長×径 (mm)	砥石取付ネジ	質量 (kg)	空気消費量 (Nm ³ /min)	排気方向	ホース径 (mm)	ホース口金ネジ
YG-3H-1	$\phi 65 \times 13$	$\phi 9.53$	14,600 min ⁻¹	307 × $\phi 48$	W3/8山16	1.3	0.68	横	$\phi 9.5$	RC3/8
YG-3H-2	$\phi 75 \times 13$		12,700 min ⁻¹	307 × $\phi 48$						



● YG-4H-2

砥石寸法: $\phi 100 \times 19 \times \phi 12.7$ mm
全長: 378 mm

● YGL3H-522

砥石寸法: $\phi 65 \times 13 \times \phi 9.53$ mm
全長: 522 mm

■ 標準付属品: カプラプラグ、コレット専用スパナ、レンチ

型式	砥石径×厚み (mm)	穴径 (mm)	最高回転速度	全長×径 (mm)	砥石取付ネジ	質量 (kg)	空気消費量 (Nm ³ /min)	排気方向	ホース径 (mm)	ホース口金ネジ
YG-4H-2	$\phi 100 \times 19$	$\phi 12.7$	9,500 min ⁻¹	378 × $\phi 48$	W3/8山16	2.09	0.95	横	$\phi 12.7$	RC3/8
YGL3H-522	$\phi 65 \times 13$	$\phi 9.53$	12,000 min ⁻¹	522 × $\phi 48$		1.76	1.1			

■ ベビーグラインダ Baby Grinder

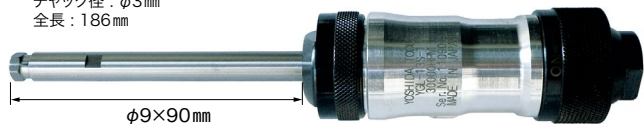
● YG-13S-1

チャック径: $\phi 3$ mm
全長: 141 mm



● YGL-13S-1

チャック径: $\phi 3$ mm
全長: 186 mm



■ 標準付属品: カプラプラグ、コレット専用スパナ ※コレットは $\phi 3.175$ mm (1/8") も用意しております。

コレットサイズ (mm)	最高回転速度	全長×径 (mm)	質量 (kg)	空気消費量 (Nm ³ /min)	排気方向	ホース径 (mm)	ホース口金ネジ	型式
$\phi 3.0$ ※	30,000 min ⁻¹	141 × $\phi 33$	0.31	0.25	横	$\phi 6.3$	RC1/4	YG-13S-1
		186 × $\phi 33$	0.34					YGL-13S-1



● YG-23S-1

チャック径: $\phi 6$ mm
全長: 152 mm



● YG-3HA-7

チャック径: $\phi 6$ mm
全長: 335 mm

■ 標準付属品: カプラプラグ、コレット専用スパナ ※コレットは $\phi 6.35$ mm (1/4") も用意しております。

型式	コレットサイズ (mm)	最高回転速度	全長×径 (mm)	質量 (kg)	空気消費量 (Nm ³ /min)	排気方向	ホース径 (mm)	ホース口金ネジ
YG-23S-1	$\phi 6.0$ ※	22,000 min ⁻¹	152 × $\phi 37$	0.48	0.47	横	$\phi 9.5$	RC1/4
YG-3HA-7		18,000 min ⁻¹	335 × $\phi 48$	1.17	0.68			RC3/8