

ISO 9001 01QR-623
ISO 14001 15ER-959



• Regulator • Medical Regulator • Welding Torch • Cutting Torch • Flashback




YAMATO

Welding Equipment

YAMATO SANGYO CO.,LTD.

100% ORIGINAL MADE IN JAPAN

PERHATIAN!

Mohon berhati-hati terhadap barang palsu yang ada di pasaran yang mungkin terlihat sama/ menyerupai. Yamato asli, 100% diproduksi di Jepang dan memiliki logo  yang khusus.

· YR-70 (Nitrogen)

· YR-70 Jr. (Oxygen)



YR-70 SINGLE-STAGE REDUCTION REGULATOR

Menyesuaikan aliran gas dari silinder ke tekanan output yang dibutuhkan.

Berat (gr)		Gauge Bertekanan Tinggi (kg/cm ²)	Gauge Bertekanan Rendah (kg/cm ²)	Tekanan Regulator Standar (kg/cm ²)	Jarak Tekanan Kerja (kg/cm ²)	Standar Flow Rate (L/Hr)
YR-70	YR-70 Jr.					
1175	1100	250	30	9	2 ~ 15	45

YR-71 SINGLE-STAGE REDUCTION REGULATOR

Menyesuaikan aliran gas dari silinder ke tekanan output yang dibutuhkan.

· Acetylene

Berat (gr)		Gauge Bertekanan Tinggi (kg/cm ²)	Gauge Bertekanan Rendah (kg/cm ²)	Tekanan Regulator Standar (kg/cm ²)	Jarak Tekanan Kerja (kg/cm ²)	Standard Flow Rate (L/Hr)
YR-71	YR-71 Jr.					
1175	1100	30	1.8	0.7	0.1 ~ 0.3	2



YR-508 INDUSTRIAL LP GAS REGULATOR

Menyesuaikan aliran gas dari silinder ke tekanan output yang dibutuhkan.

· L.P.G.

Berat (gr)	Gauge Bertekanan Tinggi (kg/cm ²)	Gauge Bertekanan Rendah (kg/cm ²)	Tekanan Regulator Standar (kg/cm ²)	Jarak Tekanan Kerja (kg/cm ²)	Flow Rate (L/Hr)
1400	30	2	0.7	0.1 ~ 1.3	15



YR-507 REGULATOR WITH HEATER · Carbon-Dioxide (CO₂)

Regulator berefisiensi tinggi, yang menggabungkan mekanisme pengaturan suhu otomatis. 220 V

Berat (gr)	Gauge Bertekanan Tinggi (kg/cm ²)	Jarak Tekanan Kerja (kg/cm ²)	Standard Flow Rate (L/Hr)
3820	3	0.5 ~ 2.0	1500



YR-5062 N HIGH PRESSURE NITROGEN

Menyesuaikan aliran gas dari silinder ke tekanan output yang dibutuhkan.

Berat (gr)	Gauge Bertekanan Tinggi (kg/cm ²)	Tekanan Regulator Standar (kg/cm ²)	Jarak Tekanan Kerja (kg/cm ²)	Flow Rate (L/Hr)
3000	25	6	4 ~ 15	180



YR-88

SINGLE-STAGE MEDICAL REGULATOR

Flowmeter regulator Yamato memastikan kontrol yang sempurna, akurasi dan desain yang simpel untuk performa yang dapat diandalkan.

·Oxygen

Tekanan Utama (kg/cm ²)	Tekanan Kedua (kg/cm ²)	Indikasi Flow Meter (NL/Hr)
10 - 150	4	10



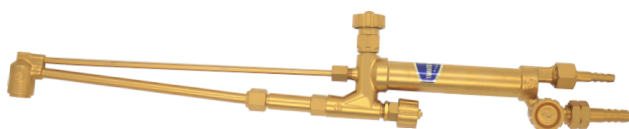
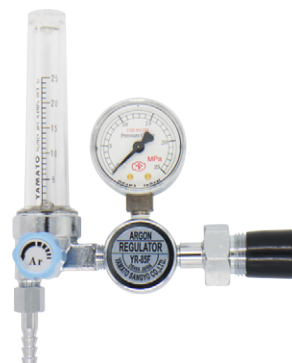
YR-85

SINGLE-STAGE REDUCTION REGULATOR

Menyesuaikan aliran gas dari silinder ke tekanan output yang dibutuhkan.

·ARGON

Berat (gr)	Gauge Bertekanan Tinggi (kg/cm ²)	Gauge Bertekanan Rendah (kg/cm ²)	Tekanan Regulator Standar (kg/cm ²)	Jarak Tekanan Kerja (kg/cm ²)	Flow Rate (L/Hr)
1400	30	2	0.7	0.1 ~ 1.3	15



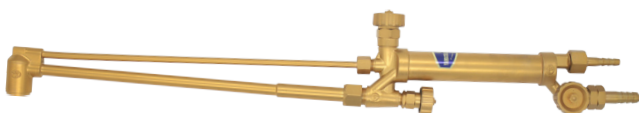
201

MEDIUM TYPE CUTTING TORCH

Untuk pemotongan besi dan logam.

·Acetylene · LPG

Berat (gr)	Panjang (mm)	Ukuran Tip	Ketebalan Plat (mm)	Gas
730	460	1	1 ~ 5	<ul style="list-style-type: none"> • M Acetylene • M LPG
		2	5 ~ 15	
		3	15 ~ 30	



202

LARGE TYPE CUTTING TORCH

Untuk pemotongan besi dan logam.

·Acetylene · LPG

Berat (gr)	Panjang (mm)	Ukuran Tip	Ketebalan Plat (mm)	Gas
1020	540	1	1 ~ 10	<ul style="list-style-type: none"> • A Acetylene • A LPG
		2	10 ~ 50	
		3	50 ~ 100	



215 BL

CUTTING TORCH STRONG 8

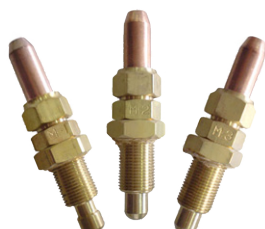
Untuk pemotongan besi dan logam.

·Acetylene · Oxygen

Berat (gr)	Panjang (mm)	Tekanan Kerja Gas (MPa)	Tekanan Kerja Oxy. (MPa)	Gas
770	480	0.015~0.06	0.2~0.6	<ul style="list-style-type: none"> • Acetylene • Oxygen

TIP

CUTTING TIP ·Acetylene · LPG



Tipe	Gas	Kapasitas
Medium	M Acetylene M LPG	1, 2, 3 1, 2, 3
Large	A Acetylene A LPG	1, 2, 3 1, 2, 3
215BL Tipe (Strong 8)	Acetylene	1, 2, 3, 4

WELDING TIP



Tipe
Small
Medium

104

WELDING GUN

Untuk pengelasan logam dan besi.



Berat (gr)	Panjang (mm)	Ukuran Tip	Ketebalan Plat (mm)
480	270	50	0.5 ~ 0.7
		70	0.7 ~ 1.0
		100	1.0 ~ 1.4
		140	1.4 ~ 2.0
		200	2.0 ~ 2.5

105

SMALL WELDING TORCH

Untuk pengelasan logam dan besi.



Berat (gr)	Panjang (mm)	Ukuran Tip	Ketebalan Plat (mm)
490	370	50	0.5 ~ 0.7
		70	0.7 ~ 1.0
		100	1.0 ~ 1.4
		140	1.4 ~ 2.0
		200	2.0 ~ 2.5

106

MEDIUM WELDING TORCH

Untuk pengelasan logam dan besi.

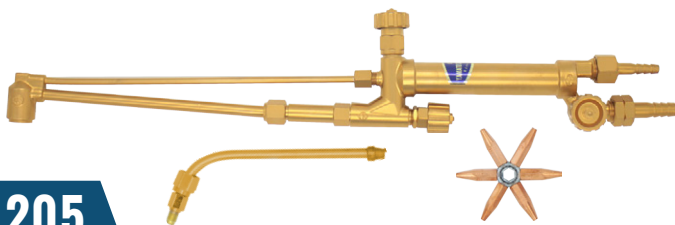


Berat (gr)	Panjang (mm)	Ukuran Tip	Ketebalan Plat (mm)
520	450	200	2.0 ~ 2.3
		225	2.3 ~ 2.5
		250	2.5 ~ 3.2
		315	3.2 ~ 4.0
		400	4.0 ~ 4.5
		450	4.5 ~ 5.0
		500	5.0 ~ 6.0

205

MEDIUM & LARGE TYPE DOUBLE DUTY

Untuk memotong dan pengelasan logam dan besi.



Tipe	Cutting Tip	Welding Tip	Gas	Kapasitas
Medium Type	3 pcs	7 pcs	M ACE.	Sama seperti Medium Tipe cutting torch & welding torch 106
Large Tyvpe	3 pcs	7 pcs	M LPG	Sama seperti Large Tipe cutting torch & welding torch 106

FLASHBACK REGULATOR

Untuk menahan api yang dapat muncul akibat flashback, atau saat oksigen dan bahan bakar terbakar di dalam.



Tipe	Gas	Tekanan Kerja Max. (Mpa)
QMF-1	Acetylene	0.12
QMO-1	Oxygen	0.99



PRESSURE GAUGE

Gauge pengukur tekanan.



ELECTRODE HOLDER 500 AMP

Tang las untuk pengelasan dengan kawat elektroda dan kabel konduktor