

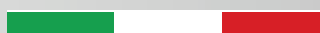
TOOLS FOR
FASTENERS



Made in Italy



**FASTENERS
& TOOLS**





TOOLS FOR FASTENERS เครื่องยิงรีเวน

RIV 502 for Standard Blind Rivets	E3
RIV 503 for Standard and Structural Rivets	E4
RIV 504 for Standard and Structural Rivets	E5
RIV 508 for Structural Blind Rivets and Bolts	E6
RIV 536 for Blind Rivets with Angular Head	E7
RIV 938 for Rivet Nuts from M 3 to M 10	E8
RIV 939 for Rivet Nuts from M 3 to M 12	E9
RIV 300 for Speed Rivet in Cartridge	E10

HYDROPNEUMATIC TOOL FOR STANDARD BLIND RIVET

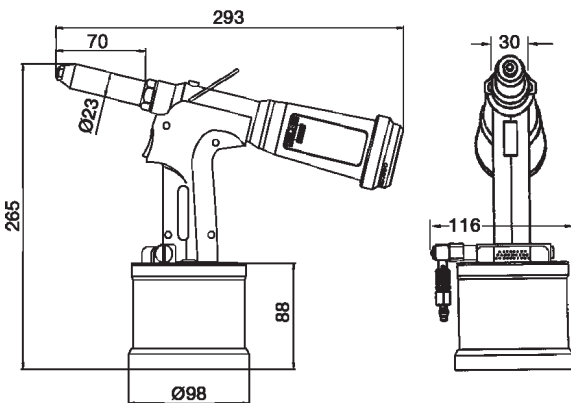
เครื่องยิงรีเวอร์ระบบ HYDROPNEUMATIC



- Blind Rivet ขนาด 2.4 - 4.0 มม.
- Aluminium Rivet ขนาด 4.8 มม.
- เหมาะสำหรับงานที่ยึดเพื่อประกอบชิ้นงาน
- มีระบบดูดเศษลูกยิง พร้อมกระบอกเก็บ
- ด้ามจับพลาสติกเกรดอุตสาหกรรม ตัวเครื่องผลิตจากอลูมิเนียม
จึงมีน้ำหนักเบา และจับกระชับมือ

Technical Data and Features

Air Working Pressure	5 bar
Min - Max Air Pressure	3/7 bar
Air Consumption Per Cycle (6 Bar)	2.6 lt
Stroke	20 mm
Max Power (6 bar)	8500 N
Weight	1.429 kg
Vibrations	< 2,5 m/s ²
Noise Level	77.5 dB (A)



Knob For Suction Adjusting

อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง

Description	Pcs	Code
Nosepiece Ø 2.4 mm	1	4199000
Nosepiece Ø 3.0-3.2 mm	1	4199100
Nosepiece Ø 4.0 mm (On Head)	1	4199200
Nosepiece Ø 4.8 mm	1	4169100
Jaws (3 pcs)	2	1250100
Jaw Opener Ø 2.4-3.2 mm	1	4136700
Jaw Opener Ø 4.0-4.8 mm (On Head)	1	4136600
Jaw Return Spring	1	4136800
Jaws Carrier Cone	1	4136500
Oil Syringe	1	4770100
Oil	1	-
Hexagonal Allen Wrench 3 mm	1	-
10-12 mm Wrench	1	-
15-16 mm Wrench	1	-
16-17 mm Wrench	1	-

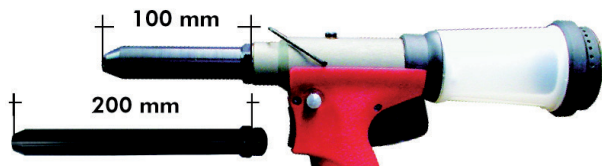
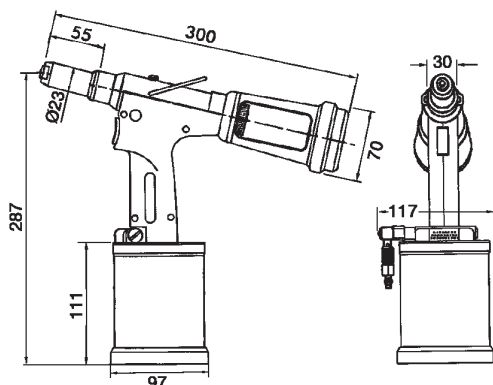
The Tool is Supplied with Kit Ø 4.0 Already Assembled

HYDROPNEUMATIC TOOL FOR STANDARD AND STRUCTURAL RIVET ALUMINIUM

เครื่องยิงรีเวทระบบ HYDROPNEUMATIC



RIV 503



- Blind Rivet ขนาด 2.4 - 4.8 มม.
- Aluminium Rivet ขนาด 6 มม.
- เหมาะสำหรับงานยิงยึดเพื่อประกอบชิ้นงาน
- มีระบบดูดเศษลูกยิง พร้อมกระบอกเก็บ
- ด้ามจับพลาสติกเกรดอุตสาหกรรม ตัวเครื่องผลิตจากอลูมิเนียม มีน้ำหนักเบา และจับกระชับมือ

Technical Data and Features

Air Working Pressure	6 bar
Min - Max Air Pressure	5/7 bar
Air Consumption Per Cycle (6 Bar)	4.35 lt
Stroke	20 mm
Max Power (6 Bar)	10900 N
Weight	1.546 kg
Vibrations	<2,5 m/s ²
Noise Level	78 dB (A)

อุปกรณ์ที่มาพร้อมกับเครื่อง

Description	Pcs	Code
Nosepiece Ø 2.4 mm	1	4199000
Nosepiece Ø 3.2 mm	1	4199100
Nosepiece Ø 4.0 mm	1	4199200
Nosepiece Ø 4.8 mm (On Head)	1	4169100
Nosepiece Ø 6.0 mm For Aluminium	1	4041700
Nosepiece Ø 4.8-3/16 mm For Monriv Rivet	1	2524800
Jaws (3 pcs)	2	1250100
Jaw Opener	1	4139200
Jaw Return Spring	1	4134000
Jaws Carrier Cone	1	4133800
Oil Syringe	1	4770100
Oil	1	-
Hexagonal Allen Wrench 3 mm	1	-
10-12 mm Wrench	1	-
16-17 mm Wrench	2	-

The Tool is Supplied with Kit Ø 4.8 Already Assembled

อุปกรณ์เสริม

Picture	Description	Code
	Kit 503 - Extension 100 mm	4204300
	Kit 503 - Extension 200 mm	4226800

HYDROPNEUMATIC TOOL FOR STANDARD AND STRUCTURAL RIVET

เครื่องยิงรีเวทระบบ HYDROPNEUMATIC



RIV 504

- Blind Rivet ขนาด 4.0 - 6.4 มม.
- เหมาะสำหรับงานยิงยึดเพื่อประกอบชิ้นงาน
- มีระบบดูดเศษลูกยิง พร้อมกระบอกเก็บ
- ถ้ามจับพลาสติกเกรดอุตสาหกรรม ตัวเครื่องผลิตจากอลูมิเนียม จึงมีน้ำหนักเบา และจับกระชับมือ

Technical Data And Features

Air Working Pressure	6 bar
Min - Max Air Pressure	5/7 bar
Air Consumption Per Cycle (6 bar)	4.8 lt
Stroke	26 mm
Max Power (6 bar)	16000 N
Weight	1.866 kg
Vibrations	< 2,5 m/s ²
Noise Level	78.5 dB (A)

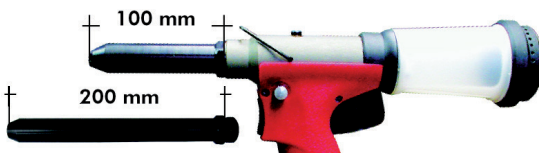
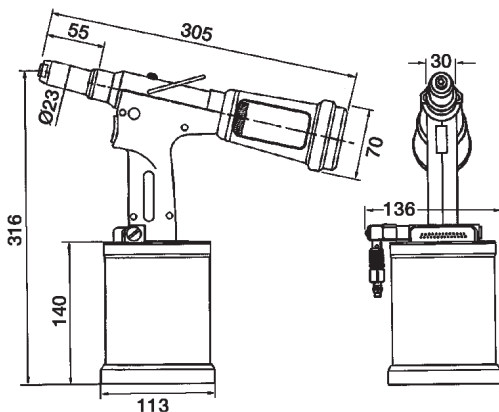
อุปกรณ์ที่มาพร้อมกับเครื่อง

Description	Pcs	Code
Nosepiece Ø 4.0 mm	1	4199200
Nosepiece Ø 4.8 mm	1	4169100
Nosepiece Ø 4.8-3/16 mm for Monriv Rivet	1	2524800
Nosepiece Ø 6.4-1/4 mm for Monriv Rivet	1	4041900
Nosepiece Ø 6.4 mm for Lockriv Rivet	1	4173500
Nosepiece Ø 6.4 mm for Standard (on head)	1	4041700
Nosepiece Ø 6.4 mm for Magnariv Rivet	1	4041800
Jaws (3 pcs)	2	1249200
Jaw Opener	1	4133900
Jaw Return Spring	1	4134000
Jaws Carrier Cone	1	4133800
Oil Syringe	1	4770100
Oil	1	-
Hexagonal Allen Wrench 3 mm	1	-
10-12 mm Wrench	1	-
16-17 mm Wrench	2	-

The Tool is Supplied with Kit Ø 6.4 Already Assembled

อุปกรณ์เสริม

Picture	Description	Code
	Kit 504 - Extension 100 mm	4204300
	Kit 504 - Extension 200 mm	4226800



HYDROPNEUMATIC TOOL FOR STRUCTURAL BLIND RIVET AND BOLT BLIND RIVET

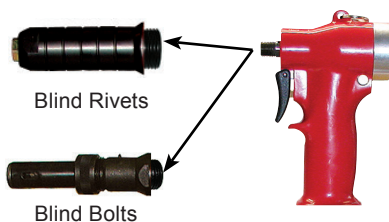
เครื่องยิงรีเวทระบบ HYDROPNEUMATIC



RIV 508

- Structural Blind Rivet ขนาด 4.8-7.8 มม.
- Lockbolts : 4.8 – 6.4 มม.
- เหมาะสำหรับงานยึดโครงสร้าง
- มีระบบดูดเศษลูกยิง พร้อมกระบอกลูกเก็บ
- ถ้ามจับพลาสติกเกรดอุตสาหกรรม ตัวเครื่องผลิตจากอลูมิเนียม จึงมีน้ำหนักเบา และจับกระชับมือ

**อุปกรณ์ชุดหัวยิง Frontal Head Kit จำหน่ายแยก
ดูรายละเอียดเพิ่มเติมจากตาราง
Spare Parts For Rivsert / Rivbolt



Blind Rivets

Blind Bolts



Extensions 100-150-200 mm.
Code 4348800-4348900-4349000



Collar Cutter Heads for Standard Collar (Not Flanged) Ø 4.8 and Ø 6.4 Code 4047100-4047200



Deflector Kit for Blind Bolts.
Code 3259500

Technical Data and Features

Air Working Pressure	6 bar
Min - Max Air Pressure	5/7 bar
Air Consumption Per Cycle (6 bar)	4.9 lt
Stroke	21 mm
Max Power (6 bar)	21000 N
Weight (without kit)	2.3 kg
Vibrations	< 2,5 m/s ²
Noise Level	78.5 dB (A)

Head kits

Picture	Kit	Description	Kit code
	508/50R48	Head for Standard and Structural Blind Rivets Ø 4.8	4303400
	* 508/50R	Head for Blind Rivets Ø 6.0, 6.4, 7.8 and for Structural Blind Rivets Ø 6.4 (Magnariv, Magnarivgrip, Monriv, Lockriv)	3123100
	508/80R	Head for Lockriv Structural Blind Rivets Ø 7.8	3123200
	508/80RX	Head for Lockriv Blind Rivets Ø 7.8	4729400
	508/100R	Head for Structural Aluminium Blind Rivets Ø9.8 (Lockriv and Magnariv)	4609600
	508/50B	Complete Head for Rivlock Ø4.8 - Property Class 5.8	3020900
	508/64B	Complete Head for Rivlock Ø6.4 - Property Class 5.8	3020700
	508/64B/1	Complete Head for Rivblock Ø6.4	3020700+ 2973000**
	508/64B/2	Complete Head for Rivtainer Ø6.4	3020700+ 4193200***
	508/50G	Complete Head for Rivlockgrip Ø4.8 - Property Class 5.8	3118400
	508/64G	Complete Head for Rivlockgrip Ø6.4 - Property Class 5.8	3119700

HYDROPNEUMATIC TOOL ANGULAR HEAD

เครื่องยิงรีเวทระบบ HYDROPNEUMATIC



RIV 536

- Blind Rivet : 2.4 – 4.8 มม.
- เหมาะสำหรับงานยิงยึดประกอบชิ้นงานในพื้นที่จำกัด
- หัวต่อสามารถปรับหมุนได้ 360 องศา และโยกปลายหัวได้ 180 องศา
- ขนาดหัวยิงที่มาพร้อมเครื่อง
 - 2.4 – 3.0 มม.
 - 3.2 – 3.4 มม.
 - 4.0 – 4.8 มม.

Technical Data and Features

Air Working Pressure	6 bar
Min - Max Air Pressure	5/7 bar
Air Consumption Per Cycle (6 bar)	1.5 lt
Stroke	14 mm
Max Power (6 Bar)	8500 N
Weight	1.803 kg
Vibrations	< 2,5 m/s ²
Noise level	76 dB (A)



Vertical application



360° head rotation (horizontal) and from 0° to 180° (vertical)

อุปกรณ์ที่มาพร้อมกับเครื่อง

Picture	Description	Pcs	Code
	Nosepiece Ø 2.4 mm	1	0189400
	Nosepiece Ø 3.0/3.2 mm	1	0176500
	Nosepiece Ø 3.4/4.0 mm	1	0176600
	Nosepiece Ø 4.8 mm	1	0176900
	Jaws (3 pcs)	2	4260500

HYDROPNEUMATIC TOOL FOR BLIND RIVET RIVET NUTS M3-M10

เครื่องยิงรีเวทระบบ HYDROPNEUMATIC



RIV 938

- Rivsert : M3 – M10 มม.
- Rivbolt : M4 – M10 มม.
- สำหรับงานสร้างเกลียวใน (Rivsert) และเกลียวนอก (Rivbolt)
- สร้างเกลียวด้วยการขันสกรูเข้า และคลายออกอัตโนมัติ
- ถอดเปลี่ยนชุดหัวยิง (Kit Assembling) ได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ
- เครื่องปรับตั้งระยะลูกยิงตามความหนาของชิ้นงานอัตโนมัติ
- สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องโดยที่สกรูไม่เสียหาย

**อุปกรณ์ชุดหัวยิง Frontal Head Kit จำหน่ายแยก

ดูรายละเอียดเพิ่มเติมจากตาราง Spare Parts for Rivsert / Rivbolt

Spare Parts for RIVSERT



Ø Rivet Nut	Kit	Kit Code	*Screw Code DIN912 12.9
M3	938/03	3441100	3457600
M4	938/04	3441200	3470500
M5	938/05	3441300	3471900
M6	938/06	3441400	3472300
M8	938/08	3441500	3472800
M10	938/10	3441600	3473100

Technical Data and Features

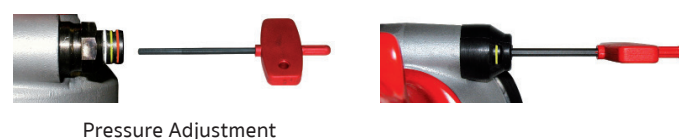
Air Working Pressure	6 bar
Min - Max Air Pressure	5/7 bar
Air Consumption Per Cycle (6 Bar)	5 lt
Stroke	6.5 mm
Max Power (6 bar)	20000 N
Weight (Without Kit)	2.041 Kg
Vibrations	< 2,5 m/s ²
Noise Level	76 dB (A)

Spare Parts for RIVBOLT



Ø Rivet Nut	Kit	Kit Code	*Code (Female Tie Rod)
M4	938/04B	3442300	3441900
M5	938/05B	3442400	3442000
M6	938/06B	3442500	3442100
M8	938/08B	3442600	3442200
M10	938/10B	4601900	4601800

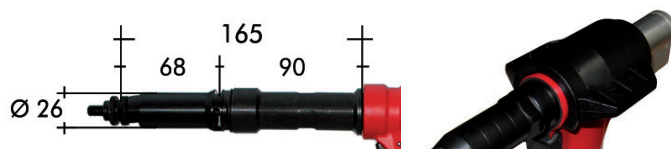
* The Female Tie Rod is Included in The "Kit code" and Can Be Ordered Separately.



Pressure Adjustment

อุปกรณ์เสริม

Description	Code
KIT938-Special Extended Head	3531800
Anti-Scratch Wing Protection	4217600



HYDROPNEUMATIC TOOL FOR BLIND RIVET

RIVETS NUT M3-M12

เครื่องยิงรีเวทระบบ HYDROPNEUMATIC



RIV 939

- Rivsert : M3 – M12 มม.
- Rivbolt : M4 – M10 มม.
- สำหรับงานสร้างเกลียวใน (Rivsert) และเกลียวนอก (Rivbolt)
- สร้างเกลียวด้วยการขันสกรูเข้า และคลายออกอัตโนมัติ
- ถอดเปลี่ยนชุดหัวยิง (Kit Assembling) ได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ
- เครื่องปรับตั้งระยะลูกยิงตามความหนาของชิ้นงานอัตโนมัติ
- สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องโดยที่สกรูไม่เสียหาย

**อุปกรณ์ชุดหัวยิง Frontal Head Kit จำหน่ายแยก

ดูรายละเอียดเพิ่มเติมจากตาราง Spare Parts for Rivsert / Rivbolt

Spare Parts for RIVSERT (metric)



Ø Rivet nut	Kit	Kit Code	*Screw Code (DIN912 12.9)
M3	939/03	3441100	3457600
M4	939/04	3441200	3470500
M5	939/05	3441300	3471900
M6	939/06	3441400	3472300
M8	939/08	3441500	3472800
M10	939/10	3441600	3473100
M12	939/12	3441700	3473300

*Screw is included in the "Kit code" and can be ordered separately.

Spare Parts for RIVSERT (UNC)



Ø Rivet Nut	Kit	Kit Code	Tie Rod Code (Special)
1/2-13 UNC	939/1/2-13	4361600	4187000

Technical Data and Features

Air Working Pressure	6 bar
Min - Max Air Pressure	5/7 bar
Air Consumption Per Cycle (6 bar)	5 lt
Stroke	6.5 mm
Max Power (6 bar)	26600 N
Weight (Without Kit)	2.200 Kg
Vibrations	< 2,5 m/s ²
Noise Level	76 dB (A)



Force adjustment

Spare parts for RIVBOLT



Ø Rivet Nut	Kit	Kit Code	*Code (Female Tie Rod)
M4	939/04B	3442300	3441900
M5	939/05B	3442400	3442000
M6	939/06B	3442500	3442100
M8	939/08B	3442600	3442200
M10	939/10B	4601900	4601800

* The Female Tie Rod is Included in The "Kit Code" and Can Be Ordered Separately.

อุปกรณ์เสริม

Description	Code
KIT939-Special Extended Head	3531800
Anti-Scratch Wing Protection	4217600



HYDROPNEUMATIC TOOL FOR SPEED RIVET

เครื่องยิงรีเวทระบบ HYDROPNEUMATIC



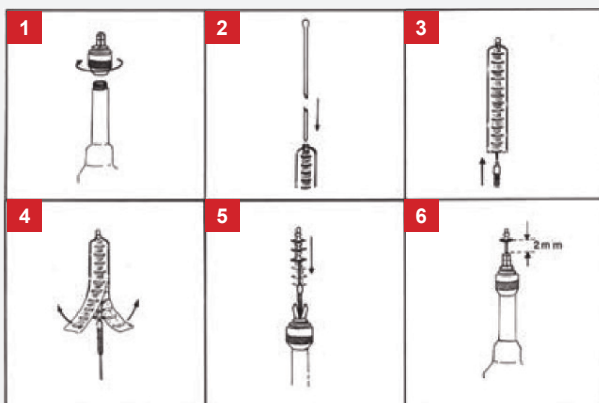
RIV 300

- เป็นระบบบรรจุลูกยิงในเครื่อง จึงเหมาะกับงานที่ต้องการความต่อเนื่อง และรวดเร็ว
- ตัวเครื่องมีน้ำหนักเบา เหมาะสำหรับงานที่เกี่ยวข้องกับระบบอิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ



วิธีการเลือกหัวย้ำ แคนดิ่ง และสปริง

1. หัวย้ำ – เลือกตามขนาดของลูก Blind Rivet
2. แคนดิ่ง – เลือกตามขนาดของแคนดิ่ง และหัวลูก Blind Rivet
3. สปริง - เลือกตามขนาดของแคนดิ่ง



วิธีการใส่ลูกรีเวท

1. หมุนหัวย้ำเข้ากับปืน
2. ใส่แคนดิ่งเข้าไปในช่องใส่ลูกรีเวท
3. สวมสปริงเข้ากับแคนดิ่งจากด้านล่าง
4. จิกช่องลูกรีเวท
5. ใส่แคนดิ่งเข้าทางปากปืน ด้วยการเปิดเขี้ยวของปืน
6. ล็อกเขี้ยวปืน

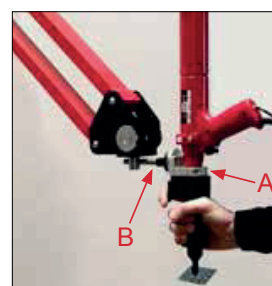
ลูกรีเวทในช่อง สามารถเลือกใช้ เป็น อลูมิเนียม หรือ เหล็กหัวลอย หัวจมนได้ สามารถใช้กับขนาด Ø3.2, 4.0 และ 4.8

Technical Data and Features

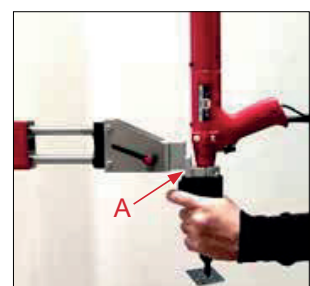
Air Working Pressure	6 bar
Air Supply Pressure (Min-Max)	5-7 bar
Free Air Volume Required (5.1 bar)	2.6 lt
Stroke	30 mm
Tensile Strenght (5.1 bar)	3890 N
Cycle Time (Approx.)	1 sec.
Only Handle Weight	1.08 Kg
Total Weight (Handle + Compensator)	9.0 Kg
Overall Length (Without Head)	475 mm
Vibrations	< 2.5 m/s ²

อุปกรณ์เสริม

Picture	Description	Code
	Kit Handle in Vertical Position	4632300
	A : Vertical Stand for Arm with Balancers and Triple Articulated	5924800
	B : Orbital Stainless Steel for Triple Articulated Arm	5886400



Triple Articulated Arm
Code 4811800



Balancers Arm
Code 5837400



บริษัท นานดีอินเตอร์เทรด จำกัด
NANDEE INTER-TRADE CO., LTD.

314,316,318,320,322 ซอยจันทน์ 32 ถนนจันทน์ แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร กทม. 10120

☎ : 0-2675-8239
LINE : @nandeeintertrade
f : nandeeintertrade
🌐 : www.nandee.co.th
✉ : marketing@nandee.co.th
sales@nandee.co.th