

PUMA →

VESSEL

◀ **KILEWS**

BSD

ReCOL



مونتاژ تکنیک

Montage Technique

ابزار آلات پنوماتیک، مکانیک

**GENERAL
CATALOGUE**

Pneumatic & Mechanic Tools

مجموعه **مونتاژ تکنیک** در سال ۱۳۸۵ با هدف تامین و واردات مستقیم ابزار آلات صنعتی روز دنیا و تجهیز خطوط مونتاژ در قلب بازار ابزار تاسیس شد. **مونتاژ تکنیک** همواره سعی بر این دارد که محصولی با بالاترین کیفیت را با مناسب ترین قیمت به دست مصرف کننده برساند. این مجموعه همچنان تجربیات ارزنده زیادی در راه اندازی و تجهیز کارخانجات بنام در سرار کشور دارا می باشد که به بهتر شدن کیفیت خدمات رسانی این مجموعه ها می افزاید. **مونتاژ تکنیک** نماینده رسمی ابزار آلات پنوماتیک پوما، پیچگوشی های برقی کیلواس، سر پیچگوشی های پوما، و... در ایران می باشد، که در این کاتالوگ با جزئیات بیشتر محصولات این مجموعه آشنا خواهید شد.

INDEX

2-14



PUMA
AIR TOOLS

15-17



PUMA
MEASURING TAPE

18-22



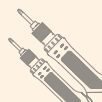
PUMA
BITS & SOCKETS

23-25



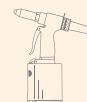
VESSEL
BITS & SOCKETS

26-29



KILEWS
ELECTRIC SCREWDRIVER

30-33



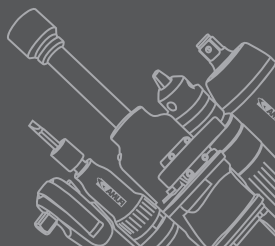
ROCOL
AIR RIVETER

34-36



COUPLING





PUMA 
AIR CENTER
Made in TAIWAN
AIR TOOLS

SPRING BALANCER
AA-2003

Capacity: 0.6-1.5
Travel: 1.6 m



SPRING BALANCER
AA-2108

Capacity: 1-2 kg
Travel: 1.6 m



SPRING BALANCER
AA-2004

Capacity: 1.5-3 kg
Travel: 1.6 m



SPRING BALANCER
AA-2109

Capacity: 2-3 kg
Travel: 1.6 m



SPRING BALANCER
AA-2007

Capacity: 3-5 kg
Travel: 1.5 m



SPRING BALANCER
AA-2017

Capacity: 1.5-3 kg
Travel: 1.3 m



SPRING BALANCER
AA-2016

Capacity: 3-5 kg
Travel: 1.3 m



SPRING BALANCER
AA-2013

Capacity: 5-7 kg
Travel: 1.3 m



SPRING BALANCER
AA-2015

Capacity: 9-15 kg
Travel: 1.3 m



SPRING BALANCER
AA-2019

Capacity: 5-9 kg
Travel: 1.3 m



SPRING BALANCER
AA-2006

Capacity: 0-1.5kg
Travel: 1.5 m
Hose Size: 8x5 mm



Air Hose Reel
AA-2206B

Capacity: --- kg
Travel: 15 m
Hose Size: 8x12 mm
Lock every one meter



3/8 inch

AT-5030

Square Drive: 3/8 inch
Free Speed: 10000 rpm
Max Torque: 102 Nm
Overall Length: 160 mm
Air Consumption: .. 226 L/min
Net Weight: 0.90 kg



3/8 inch

AT-5031

Square Drive: 3/8 inch
Free Speed: 9000 rpm
Max Torque: 258 Nm
Overall Length: 155 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 1.15 kg



3/8 inch

AT-5133

Square Drive: 3/8 inch
Free Speed: 10000 rpm
Max Torque: 190 Nm
Overall Length: 150 mm
Air Consumption: .. 226 L/min
Net Weight: 1.35 kg



1/2 inch

AT-5040

Square Drive: 1/2 inch
Free Speed: 7000 rpm
Max Torque: 312 Nm
Overall Length: 178 mm
Air Consumption: .. 382 L/min
Net Weight: 2.24kg



1/2 inch

AT-5041

Square Drive: 1/2 inch
Free Speed: 7000 rpm
Max Torque: 434 Nm
Overall Length: 190 mm
Air Consumption: .. 297 L/min
Net Weight: 2.30 kg



1/2 inch

AT-5044

Square Drive: 1/2 inch
Free Speed: 7000 rpm
Max Torque: 678 Nm
Overall Length: 185 mm
Air Consumption: .. 340 L/min
Net Weight: 2.64 kg



1/2 inch

AT-5148

Square Drive: 1/2 inch
Free Speed: 7000 rpm
Max Torque: 949 Nm
Overall Length: 197 mm
Air Consumption: .. 425 L/min
Net Weight: 2.86kg



1/2 inch mini

AT-5445

Square Drive: 1/2 inch
Free Speed: 10000 rpm
Max Torque: 542 Nm
Overall Length: 128 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 1.57 kg



1/2 inch mini

AT-5546

Square Drive: 1/2 inch
Free Speed: 11000 rpm
Max Torque: 542 Nm
Overall Length: 99 mm
Air Consumption: .. 340 L/min
Net Weight: 1.36 kg



3/4 inch

AT-5067

Square Drive: 3/4 inch
Free Speed: 7000 rpm
Max Torque: 949 Nm
Overall Length: 220 mm
Air Consumption: .. 452 L/min
Net Weight: 2.96 kg



3/4 inch

AT-5165

Square Drive: 3/4 inch
Free Speed: 5500 rpm
Max Torque: 1356 Nm
Overall Length: 216 mm
Air Consumption: .. 453 L/min
Net Weight: 6.15 kg



1 inch

AT-5186P

Square Drive: 1 inch
Free Speed: 3500 rpm
Max Torque: 2170 Nm
Overall Length: 300 mm
Air Consumption: .. 665 L/min
Net Weight: 9.60 kg



1 inch

AT-5186L

Square Drive: 1 inch
Free Speed: 4000 rpm
Max Torque: 2441 Nm
Overall Length: 536 mm
Air Consumption: .. 708 L/min
Net Weight: 10.60 kg



1/2 ANGLE

AT-5447

Square Drive: 1/2 inch
Free Speed: 7100 rpm
Max Torque: 217 Nm
Overall Length: 340 mm
Air Consumption: .. 311 L/min
Net Weight: 1.83 kg



1/2 STRAIGHT

AT-5440J

Square Drive: 1/2 inch
Free Speed: 7500 rpm
Max Torque: 190 Nm
Overall Length: 210 mm
Air Consumption: .. 170 L/min
Net Weight: 2.43 kg



RATCHET WRENCH & NAILER

PUMA
AIR CENTER

RATCHET WRENCH AT-5250

Square Drive: 1/4 inch
Free Speed: 250 rpm
Max Torque: 20 N/m
Overall Length: 130 mm
Air Consumption: .. 142 L/min
Net Weight: 0.42 kg



RATCHET WRENCH AT-5053

Square Drive: 1/2 inch
Free Speed: 160 rpm
Max Torque: 68 N/m
Overall Length: 265 mm
Air Consumption: .. 269 L/min
Net Weight: 1.2 kg



RATCHET WRENCH AT-5054

Square Drive: 1/2 inch
Free Speed: 150 rpm
Max Torque: 122 N/m
Overall Length: 366 mm
Air Consumption: .. 368 L/min
Net Weight: 2.00 kg



AIR NAILER AT-3070

Fastener: Tipo 20-64 mm
Overall Length: 330 mm
Air Consumption: .. --- L/Cycle
Net Weight: 2.56 kg



AIR NAILER AT-3080

Fastener: T 25-64 mm
Overall Length: 305 mm
Air Consumption: .. --- L/Cycle
Net Weight: 2.35 kg



AIR NAILER AT-3010

Fastener: SK 10-32 mm
Overall Length: 235 mm
Air Consumption: .. --- L/Cycle
Net Weight: 1.1 kg



AIR NAILER AT-3012

Fastener: SK 15-50 mm
Overall Length: 243 mm
Air Consumption: .. --- L/Cycle
Net Weight: 1.42 kg



AIR NAILER AB-3086

Fastener: Headless Pinner
Overall Length: 227 mm
Air Consumption: .. --- L/Cycle
Net Weight: 0.86 kg



AIR NAILER AB-3121

Fastener: mm15 قاب زن
Overall Length: 220 mm
Air Consumption: .. --- L/Cycle
Net Weight: 1.2 kg



AIR NAILER AT-3124

Fastener: V 7-15 mm
Overall Length: 250 mm
Air Consumption: .. --- L/Cycle
Net Weight: 1.3 kg



CARTON STAPLER AT-3101A

Fastener: 35x18 mm
Overall Length: 415 mm
Net Weight: 2.65 kg



STAPLER AT-3033

Fastener: 80x25 mm
Overall Length: 224 mm
Air Consumption: .. --- L/min
Net Weight: 0.84 kg



AIR Regulator/ Filter AA-2024FR

Size: 1/2 inch



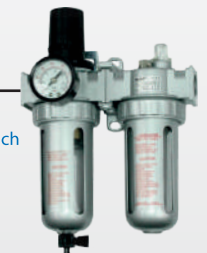
AIR CONTROL UNIT AA-2121

Size: 1/4 inch



AIR CONTROL UNIT AT-2024

Size: 1/2 inch



مونتاژ تکنیک
Montage Technique

خیابان امام خمینی، نرسیده به میدان حسن آباد، پاساژ رشید، طبقه همکف، پلاک ۹
تلفن: ۰۲۵ ۶۶۷۵۰۰۲۷ (خط ویژه) فکس: ۰۲۷ ۶۶۷۵۰۰۲۵ واتس آپ: ۰۲۵ ۹۳۹۶۷۵۰۰
www.pumaair.ir E-mail: info@pumaair.ir

Made in TAIWAN

AIR SCREWDRIVER (Straight)

CUSHION CLUTCH AT-4050A

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 1700 rpm
Max Torque: 3.5 Nm
Overall Length: 235 mm
Air Consumption: ... 156 L/min
Net Weight: 0.61 kg



CUSHION CLUTCH AT-4059

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 1450 rpm
Max Torque: 5 Nm
Overall Length: 279 mm
Air Consumption: ... 141 L/min
Net Weight: 0.97 kg



CUSHION CLUTCH AT-4085

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 1800 rpm
Max Torque: 13 Nm
Overall Length: 265 mm
Air Consumption: ... 283 L/min
Net Weight: 1.16 kg



CUSHION CLUTCH AT-4057

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 800 rpm
Max Torque: 3 Nm
Overall Length: 226 mm
Air Consumption: ... 113 L/min
Net Weight: 0.76 kg



CUSHION CLUTCH AT-4054

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 800 rpm
Max Torque: 2.5-11 Nm
Overall Length: 283 mm
Air Consumption: ... 232 L/min
Net Weight: 1.22 kg



IMPACT TYPE AT-4070A

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 7000 rpm
Max Torque: 68 Nm
Overall Length: 220 mm
Air Consumption: ... 212 L/min
Net Weight: 1.06 kg



IMPACT TYPE AT-4167

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 8000 rpm
Max Torque: 88 Nm
Overall Length: 200 mm
Air Consumption: ... 198 L/min
Net Weight: 0.99 kg



IMPACT TYPE AT-4060

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 11000 rpm
Max Torque: 34 Nm
Overall Length: 178 mm
Air Consumption: ... 142 L/min
Net Weight: 0.70 kg



IMPACT TYPE AT-4060A

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 11000 rpm
Max Torque: 34 Nm
Overall Length: 185 mm
Air Consumption: ... 142 L/min
Net Weight: 0.72 kg



PUSH START-CUSHION CLUTCH AT-4056

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 1700 rpm
Max Torque: 3.5 Nm
Overall Length: 235 mm
Air Consumption: ... 156 L/min
Net Weight: 0.6 kg



PUSH START-SHUT OFF AT-4013

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 1000 rpm
Max Torque: 1.2-2.2 Nm
Overall Length: 229 mm
Air Consumption: ... 142 L/min
Net Weight: 0.71 kg



PUSH START-SHUT OFF AT-4015

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 650 rpm
Max Torque: 3.7 Nm
Overall Length: 250 mm
Air Consumption: ... 156 L/min
Net Weight: 0.93 kg



CUSHION CLUTCH AT-4052

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 1600 rpm
Max Torque: 4 Nm
Overall Length: 230 mm
Air Consumption: ... 142 L/min
Net Weight: 0.76 kg



IMPACT TYPE AT-4262

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 7500 rpm
Max Torque: 27 Nm
Overall Length: 233 mm
Air Consumption: ... 170 L/min
Net Weight: 1.22 kg



IMPACT TYPE AT-4067

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 6500 rpm
Max Torque: 41 Nm
Overall Length: 260 mm
Air Consumption: ... 207 L/min
Net Weight: 1.45 kg



AIR SCREWDRIVER (Pistol type)

PUMA
AIR CENTER

CUSHION CLUTCH AT-4080

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 1800 rpm
Max Torque: 5.1-13 Nm
Overall Length: 210 mm
Air Consumption: .. 340 L/min
Net Weight: 1.14 kg



CUSHION CLUTCH AT-4080A

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 800 rpm
Max Torque: 5.1-16.4 Nm
Overall Length: 225 mm
Air Consumption: .. 340 L/min
Net Weight: 1.32 kg



CUSHION CLUTCH AT-4083

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 1800 rpm
Max Torque: 2.5-9 Nm
Overall Length: 225 mm
Air Consumption: .. 269 L/min
Net Weight: 1.28 kg



CUSHION CLUTCH AT-4084

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 800 rpm
Max Torque: 2.5-12 Nm
Overall Length: 269 mm
Air Consumption: .. 269 L/min
Net Weight: 1.43 kg



CUSHION CLUTCH AT-4181

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 2400 rpm
Max Torque: 12 Nm
Overall Length: 220 mm
Air Consumption: .. 184 L/min
Net Weight: 1.2 kg



CUSHION CLUTCH AT-4186

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 1800 rpm
Max Torque: 6.2-13 Nm
Overall Length: 212 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 1.01 kg



SHUT OFF AT-4112

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 800 rpm
Max Torque: 1.6-3.1 Nm
Overall Length: 195 mm
Air Consumption: .. 198 L/min
Net Weight: 0.98 kg



SHUT OFF AT-4113

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 1450 rpm
Max Torque: 1.2-2.4 Nm
Overall Length: 195 mm
Air Consumption: .. 198 L/min
Net Weight: 0.98 kg



IMPACT TYPE AT-4068

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 10000 rpm
Max Torque: 41 Nm
Overall Length: 155 mm
Air Consumption: .. 198 L/min
Net Weight: 0.9 kg



IMPACT TYPE AT-4174

Bit Size: 1/4 inch
Free Speed: 16000 rpm
Max Torque: 55 Nm
Overall Length: 185 mm
Air Consumption: .. 255 L/min
Net Weight: 0.88 kg



مونتاژ تکنیک
Montage Technique

خیابان امام خمینی، نرسیده به میدان حسن آباد، پاساژ رشید، طبقه همکف، پلاک ۹
تلفن: ۶۶۷۵۰۰۲۵ (خط ویژه) فکس: ۶۶۷۵۰۰۲۷ واتس آپ: ۰۲۵۰۰۲۵۰۰۹۳۹۶۷۵
www.pumaair.ir E-mail: info@pumaair.ir

Made in TAIWAN

**REVERSIBLE
AT-4031**

Chuck Size: 10 mm
Free Speed: 1800 rpm
Overall Length: 195 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 1.07 kg



**REVERSIBLE KEYLESS CHUCK
AT-4031S**

Chuck Size: 10 mm
Free Speed: 1800 rpm
Overall Length: 195 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 1.07 kg



**REVERSIBLE COMPOSITE
AT-4337R**

Chuck Size: 3/8 inch
Free Speed: 1800 rpm
Overall Length: 195 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 0.98 kg



**REVERSIBLE COMPOSITE
AT-4233**

Chuck Size: 10 mm
Free Speed: 1800 rpm
Overall Length: 192 mm
Air Consumption: .. 240 L/min
Net Weight: 0.95 kg



**REVERSIBLE
AT-4041**

Chuck Size: 13 mm
Free Speed: 800 rpm
Overall Length: 228 mm
Air Consumption: .. 340 L/min
Net Weight: 1.53 kg



**REVERSIBLE COMPOSITE
AT-4237R**

Chuck Size: 10 mm
Free Speed: 3000 rpm
Overall Length: 195 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 1.30 kg



**ONE WAY
AT-4020**

Chuck Size: 6.5 mm
Free Speed: 4500 rpm
Overall Length: 158 mm
Air Consumption: .. 226 L/min
Net Weight: 0.68 kg



**ONE WAY
AT-4037**

Chuck Size: 10 mm
Free Speed: 4500 rpm
Overall Length: 196 mm
Air Consumption: .. 311 L/min
Net Weight: 1.15 kg



**STRAIGHT
AT-4038**

Chuck Size: 10 mm
Free Speed: 2600 rpm
Overall Length: 215 mm
Air Consumption: .. 297 L/min
Net Weight: 0.92 kg



**STRAIGHT
AT-4238**

Chuck Size: 10 mm
Free Speed: 4500 rpm
Overall Length: 240 mm
Air Consumption: .. 340 L/min
Net Weight: 1.08 kg



**STRAIGHT
AT-4021**

Chuck Size: 6.5 mm
Free Speed: 35000 rpm
Overall Length: 175 mm
Air Consumption: .. 184 L/min
Net Weight: 0.35 kg



**SPOT DRILL
AT-6054**

Chuck Size: 8 mm
Free Speed: 1800 rpm
Overall Length: 260 mm
Air Consumption: .. 340 L/min
Net Weight: 1.32 kg



**ANGLE
AT-4035**

Chuck Size: 10 mm
Free Speed: 1900 rpm
Overall Length: 195 mm
Air Consumption: .. 255 L/min
Net Weight: 1.07 kg



**ANGLE
AT-4036**

Chuck Size: 10 mm
Free Speed: 1700 rpm
Overall Length: 215 mm
Air Consumption: .. 255 L/min
Net Weight: 1.12 kg



AIR GRINDER
AT-7041

Grinding Size: 7 inch
Free Speed: 7000 rpm
Overall Length: 340 mm
Air Consumption: .. 467 L/min
Net Weight: 3.2 kg



AIR GRINDER
AT-7037

Grinding Size: 5 inch
Free Speed: 12000 rpm
Overall Length: 230 mm
Air Consumption: .. 340 L/min
Net Weight: 1.74 kg



AIR GRINDER
AT-7037R

Grinding Size: 5 inch
Free Speed: 12000 rpm
Overall Length: 225 mm
Air Consumption: .. 340 L/min
Net Weight: 1.74 kg



Roll Type

AIR GRINDER
AT-7056R

Grinding Size: 2 inch
Free Speed: 15000 rpm
Overall Length: 157 mm
Air Consumption: .. 212 L/min
Net Weight: 0.66 kg



Roll Type

AIR GRINDER
AT-6027

Grinding Size: 3 inch
Free Speed: 20000 rpm
Overall Length: 187 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 0.78 kg



DIE GRINDER
AT-7032M

Collet Size: 6 mm
Free Speed: 25000 rpm
Overall Length: 160 mm
Air Consumption: .. 184 L/min
Net Weight: 0.36 kg



DIE GRINDER
AT-7033 M

Collet Size: 6 mm
Free Speed: 22000 rpm
Overall Length: 170 mm
Air Consumption: .. 226 L/min
Net Weight: 0.60 kg



DIE GRINDER
AT-7033LM

Collet Size: 6 mm
Free Speed: 25000 rpm
Overall Length: 250 mm
Air Consumption: .. 184 L/min
Net Weight: 0.64 kg



DIE GRINDER 90°
AT-7034M

Collet Size: 6 mm
Free Speed: 18000 rpm
Overall Length: 160 mm
Air Consumption: .. 184 L/min
Net Weight: 0.50 kg



DIE GRINDER 115°
AT-7136M

Collet Size: 6 mm
Free Speed: 20000 rpm
Overall Length: 168 mm
Air Consumption: .. 184 L/min
Net Weight: 0.5 kg



MICRO DIE GRINDER
AT-3170M

Collet Size: 3 mm
Free Speed: 54000 rpm
Overall Length: 132 mm
Air Consumption: .. 142 L/min
Net Weight: 0.23 kg



MICRO DIE GRINDER
AT-3180M

Collet Size: 3 mm
Free Speed: 70000 rpm
Overall Length: 132 mm
Air Consumption: .. 142 L/min
Net Weight: 0.23 kg



AIR SAW
AT-6011

Cutting Capacity: 1.6 Steel
..... 2.5 Alum.
Stroke Length: 10 mm
Overall Length: 230 mm
Stroke : 10000 bpm
Air Consumption: .. 142 L/min
Net Weight: 0.62 kg



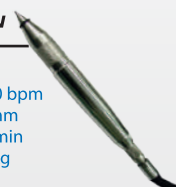
AIR SAW
AT-6112

Cutting Capacity: 1.6 Steel
..... 2.5 Alum.
Stroke Length: 10 mm
Overall Length: 240 mm
Stroke : 5000 bpm
Air Consumption: .. 142 L/min
Net Weight: 1.08 kg



AIR ENGRAVING PEN
AT-6062

Blow: 13000 bpm
Overall Length: 140 mm
Air Consumption: .. 74 L/min
Net Weight: 0.22 kg



AIR RIVETER & SANDER

AIR RIVETER AT-6315

Max Capacity: 4.8 mm alum.
Max Power: 720 kg
Storke Length: 14 mm
Overall Length: 230 mm
Air Consumption: .. 0.85 L/min
Net Weight: 1.5 kg



AIR RIVETER AT-6317

Max Capacity: 4.8 mm alum.
Max Power: 910 kg
Storke Length: 15 mm
Overall Length: 290 mm
Air Consumption: .. 113 L/min
Net Weight: 1.48 kg



AIR RIVETER AT-6217

Max Capacity: 6.4 mm alum.
Max Power: 1413 kg
Storke Length: 19 mm
Overall Length: 260 mm
Air Consumption: .. 1.00 L/min
Net Weight: 2.00 kg



AIR RIVETER AT-6013

Max Capacity: 4.00 mm alum.
Max Power: 410 kg
Storke Length: 20 mm
Overall Length: 165 mm
Air Consumption: .. 0.60 L/min
Net Weight: 0.90 kg



AIR RIVETER AT-6013A

Max Capacity: 4.8 mm alum.
Max Power: 910 kg
Storke Length: 21 mm
Overall Length: 216 mm
Air Consumption: .. 0.95 L/min
Net Weight: 1.40 kg



AIR RIVETER AT-6315K

Max Capacity: 4.8 mm alum.
Max Power: 720 kg
Storke Length: 14 mm
Overall Length: 230 mm
Air Consumption: .. 0.85 L/min
Net Weight: 1.5 kg



AIR SPIN PULL AT-6300

Rivet Nut Capacity: M3-M5
Free Speed: 2100 rpm
Overall Length: 202 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 1.11 kg



AIR SPIN PULL AT-6301

Rivet Nut Capacity: M5-M8
Free Speed: 800 rpm
Overall Length: 233 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 1.31 kg



AIR SPIN PULL AT-6150

Rivet Nut Capacity: M3-M12
Max Power: 24.8-34.7 KN
Overall Length: 295 mm
Air Consumption: .. --- L/min
Net Weight: 2.5 kg



AIR SANDER AT-7070

Pad Size: 7 inch
Free Speed: 2000 rpm
Overall Length: 180 mm
Air Consumption: .. 396 L/min
Net Weight: 1.86 kg



AIR SANDER AT-7073

Pad Size: 7 inch
Free Speed: 5000 rpm
Overall Length: 330 mm
Air Consumption: .. 255 L/min
Net Weight: 1.88 kg



AIR SANDER AT-7002C5

Pad Size: 5 inch
Free Speed: 10000 rpm
Overall Length: 168 mm
Air Consumption: .. 212 L/min
Net Weight: 1.00 kg



Orbital

AIR SANDER AT-7002C6

Pad Size: inch
Free Speed: 10000 rpm
Overall Length: 168 mm
Air Consumption: .. 212 L/min
Net Weight: 1.02 kg



Orbital

AIR SANDER AT-7204CS

Pad Size: 5 inch
Free Speed: 10000 rpm
Overall Length: 140 mm
Air Consumption: .. 226 L/min
Net Weight: 0.66 kg



Orbital

AIR SANDER AT-7215B

Pad Size: 2 inch
Free Speed: 15000 rpm
Overall Length: 152 mm
Air Consumption: .. 240 L/min
Net Weight: 0.8 kg



Orbital



AIR BELT SANDER, C Ring & Spray Gun

BELT SANDER AT-7010

Belt Size: 20x520 mm
Free Speed: 16000 rpm
Overall Length: 360 mm
Air Consumption: .. 226 L/min
Net Weight: 1.16 kg



BELT SANDER AT-7221

Belt Size: 10x330 mm
Free Speed: 17000 rpm
Overall Length: 326 mm
Air Consumption: .. 226 L/min
Net Weight: 1.88 kg



BELT SANDER AT-7110

Belt Size: 60x260 mm
Free Speed: 6000 rpm
Overall Length: 185 mm
Air Consumption: .. 226L/min
Net Weight: 1.40 kg



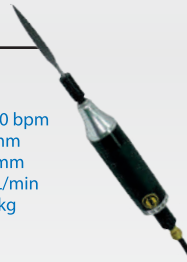
JITTERBUG SANDER AT-7018

Pad Size: 93x176 mm
Free Speed: 8000 rpm
Overall Length: 185 mm
Air Consumption: .. 198 L/min
Net Weight: 1.90 kg



VIBRATION FILE AT-6067

Shank Size: Ø 5
Storke: 12000 bpm
Storke Length: 3-5 mm
Overall Length: 205 mm
Air Consumption: .. 142 L/min
Net Weight: 0.54 kg



VIBRATION FILE AT-6068

Shank Size: Ø 5
Storke: 10000 bpm
Storke Length: 7-10 mm
Overall Length: 195 mm
Air Consumption: .. 113 L/min
Net Weight: 0.64 kg



C RING AT-3303

Shank Dia: 1.8 mm
Open Dia: 23.9x12 mm
Closure Dia: 8.9-10.7 mm
Overall Length: 374 mm
Net Weight: 1.45 kg



LONG NOSE C RING AT-3303L

Shank Dia: 1.8 mm
Open Dia: 23.9x12 mm
Closure Dia: 8.9-10.7 mm
Overall Length: 389 mm
Net Weight: 1.60 kg



AIR SPRAY GUN AS-1015CG

Standard Nozzle: 1.4 mm
Pattern Width: 270-280 mm
Capacity Cup : 600 cc
Air Consumption: ... 283 L/min
Net Weight: 0.62 kg



Gravity type

AIR SPRAY GUN AS-1002

Standard Nozzle: ... (A) 1.4 mm
..... (B) 1.7 mm
..... (C) 2 mm
Pattern Width: 250-300 mm
Capacity Cup : 600 cc
Air Consumption: ... 283 L/min
Net Weight: 0.62 kg



Gravity type

AIR SPRAY GUN AS-1001

Standard Nozzle: 0.8 mm
Pattern Width: 130-140 mm
Capacity Cup : 125 cc
Air Consumption: ... 114 L/min
Net Weight: 0.28 kg



Gravity type

AIR SPRAY GUN AA-5001

Standard Nozzle: --- mm
Pattern Width: --- mm
Capacity Cup : --- cc
Air Consumption: ... --- L/min
Net Weight: --- kg



Gasoline Type

AIR GREASE GUN AT-6036

Capacity: 400 cc
Output Pressure: ... 3600 psi
Net Weight: 1.4 kg



AIR GREASE GUN AT-6036L

Capacity: 500 cc
Output Pressure: ... 3600 psi
Net Weight: 1.5 kg



AIR GREASE GUN AT-6036K

Capacity: 400 cc
Output Pressure: ... 3600 psi
Net Weight: 1.4 kg



1 Pc AT-6036 Grease Gun
1 Pc Manual Operated Gun head
1 Pc 1/4" Quick Coupler
1 Pc Hose Fitting
1 Pc Metallic Bend Spout
1 Pc 9" High Pressure Nylon Hose



HAMMER PISTOL TYPE AT-2010R

Power: 1 kg
Piston Stroke: 41 mm
Blow : 4500 bpm
Overall Length: 133 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 1.40 kg



HAMMER PISTOL TYPE AT-2020R

Power: 2 kg
Piston Stroke: 66 mm
Blow : 3000 bpm
Overall Length: 178 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 1.60 kg



HAMMER PISTOL TYPE AT-2030R

Power: 3 kg
Piston Stroke: 92 mm
Blow : 2200 bpm
Overall Length: 216 mm
Air Consumption: .. 283 L/min
Net Weight: 2.04 kg



HAMMER STRAIGHT AT-2210

Power: 0.4 kg
Piston Stroke: 31 mm
Blow : 5400 bpm
Overall Length: 165 mm
Air Consumption: .. 85 L/min
Net Weight: 0.4 kg



HAMMER STRAIGHT AT-2511

Power: 1.6 kg
Piston Stroke: --- mm
Blow : 4800 bpm
Overall Length: 330 mm
Air Consumption: .. 113 L/min
Net Weight: 1.19 kg



HAMMER STRAIGHT AT-2512

Power: 2.5 kg
Piston Stroke: --- mm
Blow : 4400 bpm
Overall Length: 290 mm
Air Consumption: .. 226 L/min
Net Weight: 2.60 kg



AIR SAND RAMMER AT-2402

Power: 1.6 kg
Piston Stroke: 58 mm
Blow : 1500 bpm
Overall Length: 280-360 mm
Air Consumption: .. 170 L/min
Net Weight: 1.60 kg



AIR SAND RAMMER AT-2403

Power: 3 kg
Piston Stroke: 85 mm
Blow : 1000 bpm
Overall Length: 380-470 mm
Air Consumption: .. 226 L/min
Net Weight: 2.95 kg



AIR SAND RAMMER AT-2404

Power: 6 kg
Piston Stroke: 123 mm
Blow : 800 bpm
Overall Length: 500-660 mm
Air Consumption: .. 340 L/min
Net Weight: 6.0 kg



AIR NEEDLE SCALER AT-2500

Standard Needles: \emptyset 3x180x19 pcs
Blow : 3000 bpm
Overall Length: 318 mm
Air Consumption: .. 113 L/min
Net Weight: 2.80 kg



AIR NEEDLE SCALER AT-2505

Standard Needles: \emptyset 3x180x19 pcs
Blow : 3000 bpm
Overall Length: 332 mm
Air Consumption: .. 113 L/min
Net Weight: 2.60 kg



AIR CAULKING GUN AT-6040

Capacity: 310 ml
Overall Length: 305 mm
Air Consumption: .. 56 L/min
Net Weight: 1.10 kg



For Cartridge

AIR CAULKING GUN AT-6046

Capacity: 600 ml
Overall Length: 450 mm
Air Consumption: .. 56 L/min
Net Weight: 1.90 kg



For Sachet

AIR CAULKING GUN AT-6042

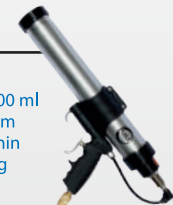
Capacity: 310 ml
Overall Length: 350 mm
Air Consumption: .. 56 L/min
Net Weight: 0.96 kg



For Cartridge & Sachet

AIR CAULKING GUN AT-6047

Capacity: 310-600 ml
Overall Length: 437 mm
Air Consumption: .. 56 L/min
Net Weight: 0.93 kg



For Sachet



AIR METAL SHEAR / NIPPER

PUMA
AIR CENTER

METAL SHEAR AT-6020

Cutting Capacity: ... 1.2 Steel
1.4 Alum.
Free Speed: 2500 rpm
Overall Length: 255 mm
Air Consumption: ... 226 L/min
Net Weight: 1.10 kg



METAL SHEAR AT-6024

Cutting Capacity: ... 1.2 Steel
1.4 Alum.
Free Speed: 2500 rpm
Overall Length: 300 mm
Air Consumption: ... 226 L/min
Net Weight: 1.15 kg



METAL SHEAR AT-6021

Cutting Capacity: ... 1.2 Steel
1.4 Alum.
Free Speed: 2500 rpm
Overall Length: 215 mm
Air Consumption: ... 198 L/min
Net Weight: 1.14 kg



METAL SHEAR AT-6023

Cutting Capacity: ... 1.2 Steel
1.4 Alum.
Free Speed: 2500 rpm
Overall Length: 255 mm
Air Consumption: ... 226 L/min
Net Weight: 1.35 kg



AIR NIPPER AT-6072

Cutting Capacity: ... Iron 0.5
Copper 1mm
Overall Length: 120 mm
Air Consumption: ... 0.06 L/Stroke
Net Weight: 0.17 kg



AIR NIPPER AT-6073

Cutting Capacity: ... Iron 1.00
Copper 1.6mm
Overall Length: 136 mm
Air Consumption: ... 0.12 L/Stroke
Net Weight: 0.26 kg



AIR NIPPER AT-6074

Cutting Capacity: ... Iron 2.00
Copper 2.6mm
Overall Length: 170 mm
Air Consumption: ... 0.23 L/Stroke
Net Weight: 0.34 kg



AIR NIPPER AT-6075

Cutting Capacity: ... Iron 2.8
Copper 3.3mm
Overall Length: 207 mm
Air Consumption: ... 0.58 L/Stroke
Net Weight: 0.56 kg



AIR BRUSH AB-1005

Fluid Nozzle: 0.2 mm
Cup Capacity: 1x7 cc
1x15 cc



AIR BRUSH AB-1007

Fluid Nozzle: 0.3 mm
Cup Capacity: 7 cc



PUNCH & FLANGE AT-6053

Capacity: 1.4 mm
Punch Hole: 0.5 mm
Flange width: 12 mm
Overall Length: 185 mm
Air Consumption: ... 110 L/min
Net Weight: 1 kg



AIR TAPPING AT-6081

Capacity: 6-8 Iron
6-12 Copper
6-12 Alum.
Free Speed: 350 rpm
Overall Length: 200 mm
Air Consumption: ... 226 L/min
Net Weight: 1.06 kg



AIR KNIFE AT-6014

Knife Oscillation: ... 20000 per/min
Cutting Distance: ... 3 mm
Overall Length: 200 mm
Air Consumption: ... 226 L/min
Net Weight: 1.06 kg



مونتاژ تکنیک
Montage Technique

خیابان امام خمینی، نرسیده به میدان حسن آباد، پاساژ رشید، طبقه همکف، پلاک ۹
تلفن: ۰۲۵ ۶۶۷۵۰۰۲۷ (خط ویژه) فکس: ۰۲۷ ۶۶۷۵۰۰۲۵ واتس آپ: ۰۲۵ ۹۳۹۶۷۵۰۰
www.pumaair.ir E-mail: info@pumaair.ir

Made in TAIWAN



SAW BLADE

تیغه اره آهن بر



SAW BLADE

تیغه اره چوب بر



AIR HAMMER COUPLING (Automatic)

کوپلینگ اتوماتیک چکش بادی



AIR HAMMER RETAINER (Open type)

فنر چکش بادی



M4-PULL-SETTER HEAD KIT

سر مهره پرچ M4



M5-PULL-SETTER HEAD KIT

سر مهره پرچ M5



M6-PULL-SETTER HEAD KIT

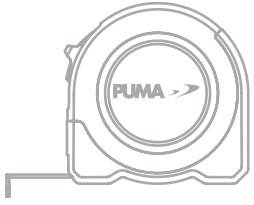
سر مهره پرچ M6



M8-PULL-SETTER HEAD KIT

سر مهره پرچ M8





PUMA 
MEASURING
TAPE
Made in KOREA

ASIANIZATION Series



- تیغه سفید، چاپ واضح
- تک قفل
- بند نگهدارنده
- اتصال قلاب و تیغه سه پرچ
- بدنه ABS مقاوم

Order Code	mm-mm	mm		
TX3016	3 m	16 mm	16	64
TX5019	5 m	19 mm	14	56

COMPRESS Series



- تیغه سفید، تک قفل، روکش نایلون
- دورو چاپ، دو طرف میلیمتر
- بدنه ABS مقاوم و ضد ضربه
- بند نگهدارنده
- اتصال قلاب و تیغه سه پرچ
- قلاب آهنربایی قوی

Order Code	mm-mm	mm		
RW3016	3 m	16 mm	16	64
RW5019	5 m	19 mm	14	56

SELF Lock Series



- تیغه سفید، روکش نایلون
- دورو چاپ، دو طرف میلیمتر
- قفل اتومات
- بدنه ABS مقاوم و ضد ضربه
- اتصال قلاب و تیغه سه پرچ

Order Code	mm-mm	mm		
GC3016	3 m	16 mm	16	64
GC5019	5 m	19 mm	12	48

PUSH Lock Series



- تیغه سفید، روکش نایلون
- قفل فشاری
- دورو چاپ، دو طرف میلیمتر
- بدنه ABS مقاوم و ضد ضربه
- اتصال قلاب و تیغه سه پرچ

Order Code	mm-mm	mm		
RB3016	3 m	16 mm	16	64
RB5019	5 m	19 mm	14	56



GRIP Pro Series



- تیغه سفید، روکش نایلون، تک قفل
- دورو چاپ، دو طرف میلیمتر
- بدنه **ABS** مقاوم و ضد ضربه
- اتصال تیغه و قلاب سه پرچ

Order Code	mm-mm	mm		
RR3016	3 m	16 mm	16	64
RR5019	5 m	19 mm	14	56
RR8025	8 m	25 mm	12	48

RUBBER Pro Series



- تیغه سفید، روکش نایلون، دو قفل
- دورو چاپ، دو طرف میلیمتر
- بدنه **ABS** مقاوم و ضد ضربه
- تیغه پهن و قلاب آهنربایی قوی
- اتصال تیغه و قلاب سه پرچ

Order Code	mm-mm	mm		
RJ3019	3 m	19 mm	14	56
RJ5027	5 m	27 mm	12	48
RJ8027	8 m	27 mm	12	48

Window 1



- تیغه سفید، روکش نایلون، تک قفل
- دورو چاپ، دو طرف میلیمتر
- بدنه **ABS** مقاوم و ضد ضربه
- پنجره شفاف نشانگر متر روی بدنه
- اتصال تیغه و قلاب دو پرچ

Order Code	mm-mm	mm		
RW3016W	3 m	16 mm	16	64

B TAPE




- تیغه سفید، چاپ واضح
- دو طرف میلیمتر
- بدنه **ABS** مقاوم و ضد ضربه
- اتصال قلاب و تیغه ۲ پرچ

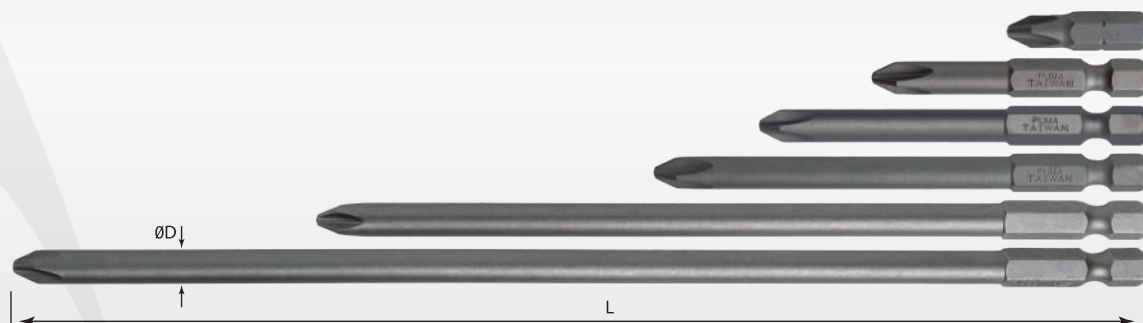
Order Code	mm-mm	mm		
PL3013	3 m	13 mm	12	N/A





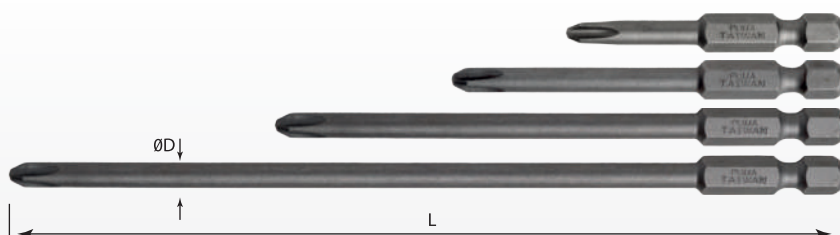
PUMA 
BITS &
SOCKETS
Made in TAIWAN

نوک پیچگوشتی های چهار سو بکطرفه



کد	طول میله X سایز نوک (L)	سایز درایو	قطر میله (D)
PH0	PH0x25	6.35	3 mm
PH0	PH0x50	6.35	3 mm
PH0	PH0x70	6.35	3 mm
PH0	PH0x100	6.35	3 mm
PH1	PH1x25	6.35	4.5 mm
PH1	PH1x50	6.35	4.5 mm
PH1	PH1x70	6.35	4.5 mm
PH1	PH1x90	6.35	4.5 mm
PH1	PH1x150	6.35	4.5 mm
PH1	PH1x200	6.35	4.5 mm
PH2	PH2x25	6.35	6 mm
PH2	PH2x50	6.35	6 mm
PH2	PH2x70	6.35	6 mm
PH2	PH2x90	6.35	6 mm
PH2	PH2x150	6.35	6 mm
PH2	PH2x200	6.35	6 mm

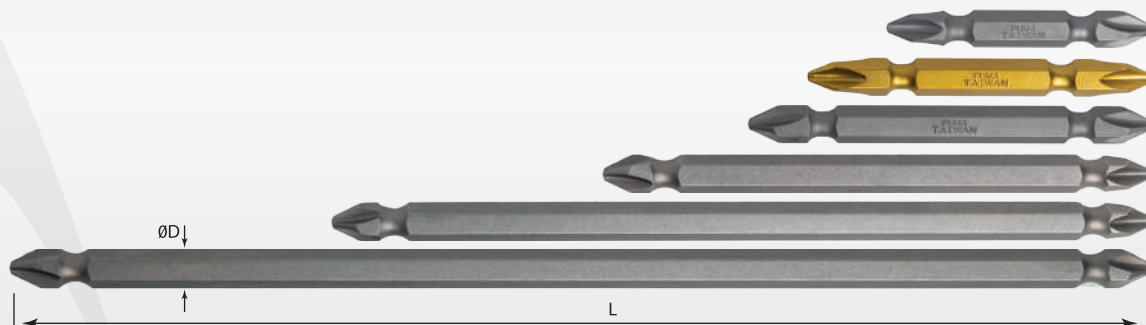
نوک پیچگوشتی های چهار سو کمر باریک یکطرفه



کد	طول میله X سایز نوک (L)	سایز درایو	قطر میله (D)
PH2R	PH2x50R	6.35	4.5 mm
PH2R	PH2x70R	6.35	4.5 mm
PH2R	PH2x100R	6.35	4.5 mm
PH2R	PH2x150R	6.35	4.5 mm



+ نوک پیچگوشتی های چهار سو دو طرفه



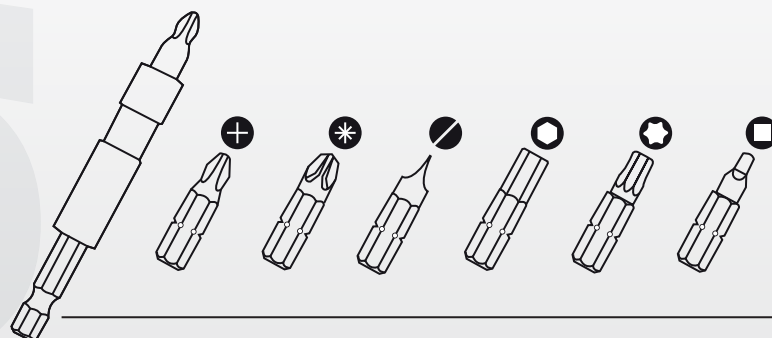
کد	طول میله X سایز نوک (L)	سایز درایو	قطر میله (D)
+ PH2	PH2-PH2x50	6.35	6 mm
+ PH2	PH2-PH2x65	6.35	6 mm
+ PH2	PH2-PH2x75	6.35	6 mm
+ PH2	PH2-PH2x100	6.35	6 mm
+ PH2	PH2-PH2x150	6.35	6 mm
+ PH2	PH2-PH2x200	6.35	6 mm

- نوک پیچگوشتی های دو سو



- = T

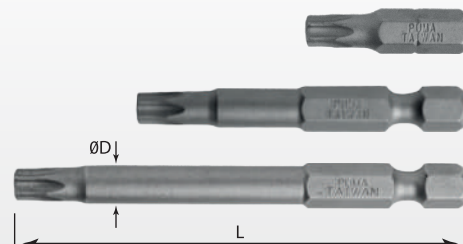
کد	طول میله X سایز نوک (L)	سایز درایو	سایز تیغه (T)
- Slotted	SL3x50	6.35	0.5x3 mm
- Slotted	SL5x50	6.35	0.8x5 mm
- Slotted	SL6x50	6.35	1.0x6 mm
- Slotted	SL7x50	6.35	1.2x7 mm
- Slotted	SL8x50	6.35	1.2x8 mm
- Slotted	SL10x50	6.35	1.6x10 mm





نوک پیچگوشتی های ستاره ای

کد	طول میله X سایز نوک (L)	سایز درایو	→ ⚙ ←
Torx	T6x25	6.35	1.65 mm
Torx	T8x25	6.35	2.30 mm
Torx	T10x25	6.35	2.72 mm
Torx	T15x25	6.35	3.26 mm
Torx	T20x25	6.35	3.84 mm
Torx	T25x25	6.35	4.40 mm
Torx	T27x25	6.35	4.96 mm
Torx	T30x25	6.35	5.49 mm
Torx	T40x25	6.35	6.60 mm
Torx	T6x50	6.35	1.65 mm
Torx	T8x50	6.35	2.30 mm
Torx	T10x50	6.35	2.72 mm
Torx	T15x50	6.35	3.26 mm
Torx	T20x50	6.35	3.84 mm
Torx	T25x50	6.35	4.40 mm
Torx	T27x50	6.35	4.96 mm
Torx	T30x50	6.35	5.49 mm
Torx	T40x50	6.35	6.60 mm
Torx	T6x70	6.35	1.65 mm
Torx	T8x70	6.35	2.30 mm
Torx	T10x70	6.35	2.72 mm
Torx	T15x70	6.35	3.26 mm
Torx	T20x70	6.35	3.84 mm
Torx	T25x70	6.35	4.40 mm
Torx	T27x70	6.35	4.96 mm
Torx	T30x70	6.35	5.49 mm
Torx	T40x70	6.35	6.60 mm



رابط نوک خور آهنربایی



کد	طول	سایز درایو	قطر میله (D)
Bit Holder	60	6.35	10 mm
Bit Holder	70	6.35	10 mm
Bit Holder	70 Steel	6.35	11 mm
Bit Holder	100	6.35	10 mm
Bit Holder	150	6.35	10 mm
Bit Holder	200	6.35	10 mm





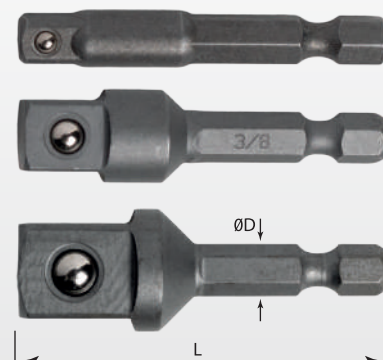
بکس دنباله دار آهنربایی

کد	→ ● ←	سایز درایو	طول میله L
Nut Seter	6 mm	6.35	65 mm
Nut Seter	7 mm	6.35	65 mm
Nut Seter	8 mm	6.35	65 mm
Nut Seter	10 mm	6.35	65 mm
Nut Seter	11 mm	6.35	65 mm
Nut Seter	12 mm	6.35	65 mm
Nut Seter	13 mm	6.35	65 mm
Nut Seter	14 mm	6.35	65 mm



تبدیل بکس خور

کد	سایز بکس خور	سایز درایو	طول L
Adaptor	1/4 inch	6.35	50 mm
Adaptor	3/8 inch	6.35	50 mm
Adaptor	1/2 inch	6.35	50 mm





VESSEL

***BITS &
SOCKETS***

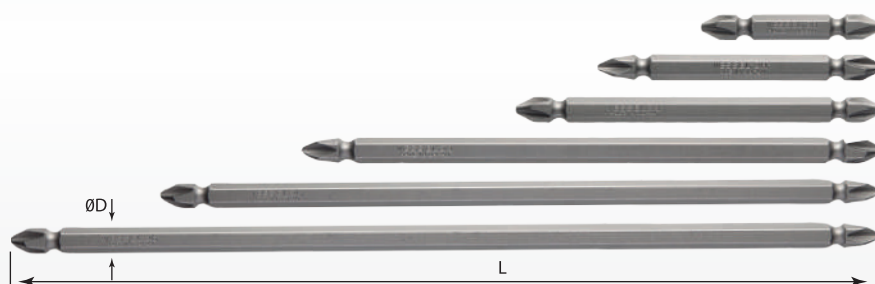
Made in JAPAN

B35 نوک پیچگوشنی های چهار سو بکطرفه



کد	طول میله X سایز نوک (L)	سختی	قطر میله (D)
3002R	PH2Rx25	X	4.76 mm
1002	PH2x25	X	6.35 mm
1060	PH0x50	X	3.17 mm
1061	PH1x50	X	4.76 mm
1062R	PH2Rx50	X	4.76 mm
1062	PH2x50	X	6.35 mm
1071	PH1x70	X	4.76 mm
1072R	PH2Rx70	X	4.76 mm
1072	PH2x70	X	6.35 mm
1081	PH1x90	X	4.76 mm
1082R	PH2Rx90	X	4.76 mm
1082	PH2x90	X	6.35 mm
1091	PH1x150	X	4.76 mm
1092	PH2x150	X	6.35 mm

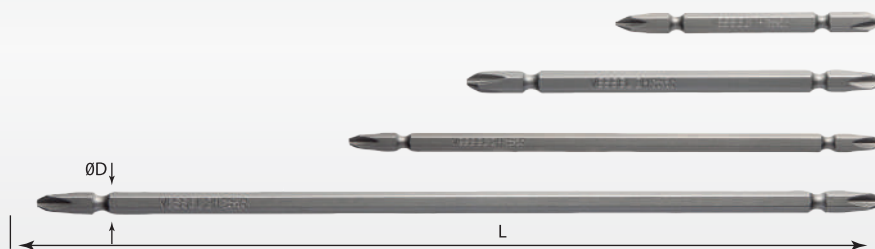
B43 نوک پیچگوشنی های چهار سو دو طرفه



کد	طول میله X سایز نوک (L)	سختی	قطر میله (D)
B43-2x50	PH2-PH2x50	X	6.35 mm
B43-2x75	PH2-PH2x75	X	6.35 mm
B43-2x100	PH2-PH2x100	X	6.35 mm
B43-2x150	PH2-PH2x150	X	6.35 mm
B43-2x200	PH2-PH2x200	G	6.35 mm
B43-2x300	PH2-PH2x300	X	6.35 mm

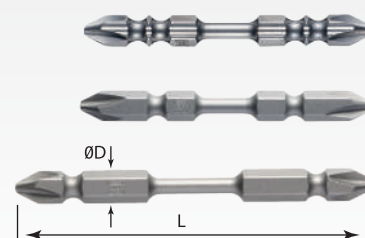


B36 نوک پیچگوشتی های چهار سو دوطرفه



کد	طول میله X سایز نوک (L)	سختی	قطر میله (D)
B36-2x70	PH2-PH2x70	X	5 mm
B36-2x100	PH2-PH2x100	X	5 mm
B36-2x150	PH2-PH2x150	X	5 mm
B36-2x200	PH2-PH2x200	X	5 mm

TORSION SERIES نوک پیچگوشتی های چهار سو دوطرفه

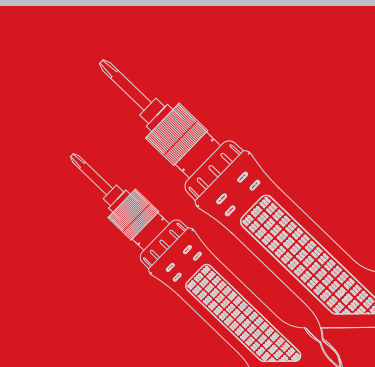


کد	طول میله X سایز نوک (L)	سختی	قطر میله (D)
Super Torsion	PH2-PH2x65	H	6.35 mm
Torsion	PH2-PH2x65	X	6.35 mm
Torsion	PH2-PH2x75	H	6.35 mm

GOLD BIT SET نوک پیچگوشتی های چهار سو دوطرفه

کد	طول میله X سایز نوک (L)	سختی	قطر میله (D)
BW-12X	PH2-PH2x65 (10pcs)	X	6.35 mm



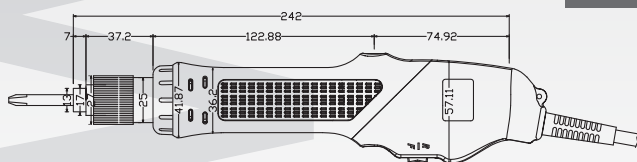


KILEWS

***ELECTRIC
SCREWDRIVER***

Made in TAIWAN

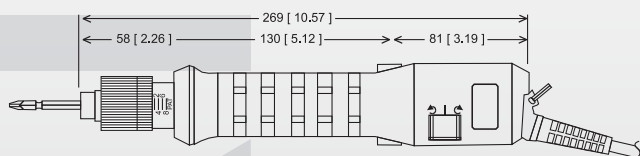
مشخصات



Model	SK-3220L SK-3220P	SK-3280L SK-3280P	SK-3280LF SK-3280PF	
ولتاژ ورودی	AC220~240V 50/60Hz			
گشتاور (N.m)	L : 0.15~1.18	L/P : 0.29~1.86	LF : 1.5~1.18	
	P : 0.2~1.18		PF : 0.2~1.18	
دامنه خطا (%)	±3%			
سیستم گیربکس	قطع کن اتوماتیک			
دور در دقیقه (در حالت آزاد)	1000	1000	2000	
مصرف برق	0.2A			
	رزوه شده	1.6~3.0	2.6~3.5	2.0~3.0
سایز پیچ (mm)	رزوه نشده	1.6~2.6	2.6~3.0	2.0~2.6
	وزن دستگاه	550 gr		
طول دستگاه	L/242mm P/237 mm			
مدل نوک پیچگوشتی				

L عملکرد دستگاه با ماشه
P عملکرد دستگاه فشاری

مشخصات



Model	SK-9250L	SK-9250P	
ولتاژ ورودی	AC220V~240V 50/60Hz		
گشتاور (N.m)	1.47~4.41		
	±3%		
دامنه خطا (%)	±3%		
سیستم گیربکس	قطع کن اتوماتیک		
دور در دقیقه (در حالت آزاد)	500	500	
مصرف برق	0.4A		
	رزوه شده	4.0~6.0	4.0~6.0
سایز پیچ (mm)	رزوه نشده	4.0~5.0	4.0~5.0
	وزن دستگاه	700 gr	700 gr
طول دستگاه	269 mm	269 mm	
مدل نوک پیچگوشتی			

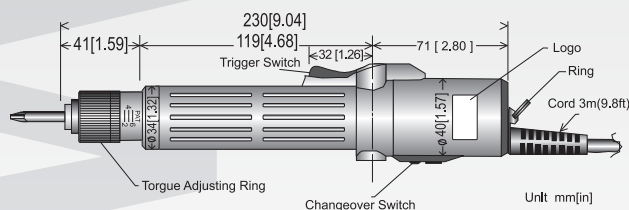
L عملکرد دستگاه با ماشه
P عملکرد دستگاه فشاری



مشخصات



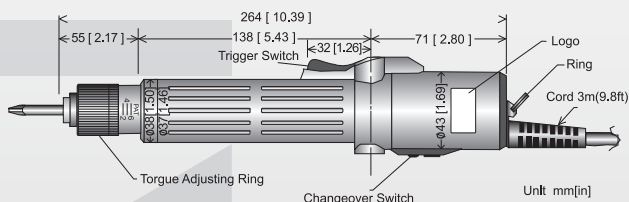
Model	SK-2205LS	SK-2215LS
ولتاژ ورودی	AC220~240V 50/60Hz	
گشتاور (N.m)	0.05-0.69	0.2-1.47
دامنه خطا (%)	±5%	
سیستم گیربکس	کلاچ دار	
دور در دقیقه (در حالت آزاد)	1000	1000
مصرف برق	0.2A	0.2A
سایز پیچ (mm)	رزوه شده	2.0-4.0
	رزوه نشده	2.0-3.0
وزن دستگاہ	480 gr	
طول دستگاہ	230 mm	
مدل نوک پیچگوشتی		



مشخصات



Model	SK-2225LS	SK-2235LS	SK-2245LS	SK-2225LSF
ولتاژ ورودی	AC220~240V 50/60Hz			
گشتاور (N.m)	0.49~2.45	0.98~3.43	1.47~4.41	0.49~1.76
دامنه خطا (%)	±5%			
سیستم گیربکس	کلاچ دار			
دور در دقیقه (در حالت آزاد)	1000	700	500	2000
مصرف برق	0.2A	0.2A	0.2A	0.2A
سایز پیچ (mm)	رزوه شده	2.6~5.0	2.6~5.0	3.0~6.0
	رزوه نشده	2.6~3.5	2.6~4.0	3.0~5.0
وزن دستگاہ	600 gr			
طول دستگاہ	264 mm			
مدل نوک پیچگوشتی				

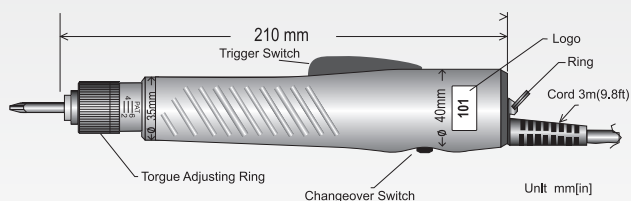
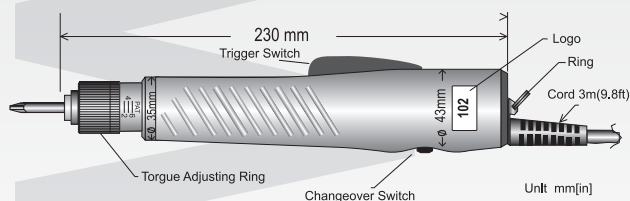




مشخصات

Model	BSD-101LB	BSD-102LB
ولتاژ ورودی	AC220~240V 50/60Hz	
گشتاور (N.m)	0.05-1.5	0.4-3.5
دامنه خطا (%)	±5%	
سیستم گیربکس	کلاچ دار	
دور در دقیقه (در حالت آزاد)	1100	1000
مصرف برق	0.2A	0.2A
سایز پیچ (mm)	1.6-4.0	2.6-5.0
وزن دستگاه	350	510
طول دستگاه	210	230
مدل نوک پیچگوشتی		

Made in China



لوازم جانبی

سورت کن پیچ



فیکسچر ترکمر KC



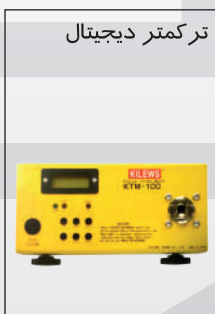
تنظیم کننده ترکمر KW



نگهدارنده ترکمر KH



ترکمر دیجیتال



بالانسر KL-1200

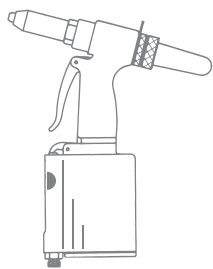


دسته هفتیری LG



تبدیل ۹۰ درجه KL





ReCOL

AIR

RIVETER

Made in CHINA

AIR RIVETER

ReCOL

4000 S



سایز میخ پرچ	وزن (kg)	ارتفاع (mm)	طول (mm)	گشتاور (N)	میزان کشش (m)	فشار باد مورد نیاز (bar)
آهن 2.4-4.0	1.00	242	207	4800-6700	18	5-7

4000 M



سایز میخ پرچ	وزن (kg)	ارتفاع (mm)	طول (mm)	گشتاور (N)	میزان کشش (m)	فشار باد مورد نیاز (bar)
آهن 3.2-4.8	1.29	274	222	8400-11700	18	5-7

4000 L



سایز میخ پرچ	وزن (kg)	ارتفاع (mm)	طول (mm)	گشتاور (N)	میزان کشش (m)	فشار باد مورد نیاز (bar)
آهن 4.0-6.4	1.42	286	222	10800-15100	20	5-7

4000 H



سایز میخ پرچ	وزن (kg)	ارتفاع (mm)	طول (mm)	گشتاور (N)	میزان کشش (m)	فشار باد مورد نیاز (bar)
استیل 4.8-6.4	2.05	327	234	16900-23670	25	5-7



مونتاژ تکنیک
Montage Technique

خیابان امام خمینی، نرسیده به میدان حسن آباد، پاساژ رشید، طبقه همکف، پلاک ۹
تلفن: ۰۲۵ ۶۶۷۵۰۰۲۵ (خط ویژه) فکس: ۰۲۷ ۶۶۷۵۰۰۲۷ واتس آپ: ۰۲۵ ۹۳۹۶۷۵
www.pumaair.ir E-mail: info@pumaair.ir

Made in CHINA

AIR RIVETER (Vacuum Type)

ReCOL

4000 SV



سایز میخ پرچ	وزن (kg)	ارتفاع (mm)	طول (mm)	گشتاور (N)	میزان کشش (m)	فشار باد مورد نیاز (bar)
آهن 2.4-4.0	1.1	242	292	4800-6700	18	5-7

4000 MV



سایز میخ پرچ	وزن (kg)	ارتفاع (mm)	طول (mm)	گشتاور (N)	میزان کشش (m)	فشار باد مورد نیاز (bar)
آهن 3.2-4.8	1.35	274	301	8400-11700	18	5-7

4000 LV



سایز میخ پرچ	وزن (kg)	ارتفاع (mm)	طول (mm)	گشتاور (N)	میزان کشش (m)	فشار باد مورد نیاز (bar)
آهن 4.0-6.4	1.53	286	301	8400-11700	20	5-7

4000 HV



سایز میخ پرچ	وزن (kg)	ارتفاع (mm)	طول (mm)	گشتاور (N)	میزان کشش (m)	فشار باد مورد نیاز (bar)
استیل 4.8-6.4	2.29	327	326	16900-23670	25	5-7



مونتاژ تکنیک
Montage Technique

خیابان امام خمینی، نرسیده به میدان حسن آباد، پاساژ رشید، طبقه همکف، پلاک ۹
تلفن: ۰۲۵ ۶۶۷۵۰۰۲۵ (خط ویژه) فکس: ۰۲۷ ۶۶۷۵۰۰۲۷ واتس آپ: ۰۲۵ ۹۳۹۶۷۵۰۰
www.pumaair.ir E-mail: info@pumaair.ir

Made in CHINA

NUT RIVETER

ROCOL

5308



سایز مهره پرچ (M)	وزن (kg)	ارتفاع (mm)	طول (mm)	گشتاور (N)	میزان کشش (m)	فشار باد مورد نیاز (bar)
M3-M8	1.6	273	254	17000-24000	8	5-7

مهره پرچ کن تمام اتومات بادی

RL6312-



سایز مهره پرچ (M)	وزن (kg)	ارتفاع (mm)	طول (mm)	گشتاور (N)	میزان کشش (m)	فشار باد مورد نیاز (bar)
M3-M12	1.9	282	254	25500-35700	8	5-7

مهره پرچ کن تمام اتومات بادی

RL520-



سایز میخ پرچ	وزن همراه باطری (kg)	میزان کشش (mm)	گشتاور (N)	قدرت باطری V/AH
آهن 2.4-4.8	1.9	26	20000	20V/2.0-4.0AH

پرچ کن شارژی

RL860-



سایز مهره پرچ	وزن همراه باطری (kg)	میزان کشش (mm)	گشتاور (N)	قدرت باطری V/AH
M3-M10	2.15	10	20000	20V/2.0-4.0AH

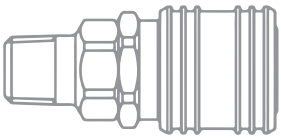
مهره پرچ کن تمام اتومات شارژی



مونتاژ تکنیک
Montage Technique

خیابان امام خمینی، نرسیده به میدان حسن آباد، پاساژ رشید، طبقه همکف، پلاک ۹
تلفن: ۰۲۵ ۶۶۷۵۰۰۲۷ (خط ویژه) فکس: ۰۲۷ ۶۶۷۵۰۰۲۷ واتس آپ: ۰۲۵ ۹۳۹۶۷۵۰۰
www.pumaair.ir E-mail: info@pumaair.ir

Made in CHINA



COUPLING

Made in TAIWAN

کوپلینگ مادگی شلنگ خور

کد	مدل	سایز شلنگ
10 SH	ساده	6
20 SH	ساده	8
20 SHT	اتوماتیک	8
30 SH	ساده	10
30 SHT	اتوماتیک	10
40 SH	ساده	12



ساده ●

اتوماتیک ●

کوپلینگ مادگی رزوه بیرون

کد	مدل	سایز شلنگ
20 SM	ساده	1/4 inch
30 SM	ساده	3/8 inch
40 SM	ساده	1/2 inch
40 SMT	اتوماتیک	1/2 inch



ساده ●

اتوماتیک ●

کوپلینگ مادگی شلنگ فنری

کد	مدل	سایز شلنگ
20 SP	ساده	8x5 mm
20 SPT	اتوماتیک	8x5 mm
40 SP	ساده	8x12 mm
40 SPT	اتوماتیک	8x12 mm



ساده ●

اتوماتیک ●

کوپلینگ مادگی رزوه داخل

کد	مدل	سایز رزوه
20 SF	ساده	1/4 inch
20 SFT	اتوماتیک	1/4 inch
30 SF	ساده	3/8 inch
30 SFT	اتوماتیک	3/8 inch
40 SF	ساده	1/2 inch
40 SFT	اتوماتیک	1/2 inch



ساده ●

اتوماتیک ●



دنباله کوپلینگ رزوه بیرون و رزوه داخل

کد	سایز رزوه
20 PM	1/4 inch
30 PM	3/8 inch
40 PM	1/2 inch



کد	سایز رزوه
20 PF	1/4 inch
30 PF	3/8 inch
40 PF	1/2 inch



دنباله کوپلینگ شلنگ خور و شلنگ فنری

کد	سایز شلنگ
20 PH	8 mm
30 PH	10 mm
40 PH	12 mm



کد	سایز شلنگ
20 PP	5x8 mm
40 PP	8x12 mm



کوپلینگ دوراهی و سه راهی



شلنگ فنری

طول	سایز شلنگ
5 m	5x8 mm
10 m	5x8 mm
15 m	5x8 mm
5 m	8x12 mm
10 m	8x12 mm
15 m	8x12 mm





مونتاژ تکنیک
Montage Technique



خیابان امام خمینی، نرسیده به میدان حسن آباد، پاساژ رشید، طبقه همکف، پلاک ۹
تلفن: ۶۶۷۵۰۰۲۵ (خط ویژه) فکس: ۶۶۷۵۰۰۲۷ واتس آپ: ۹۳۹۶۷۵۰۰۲۵
www.pumaair.ir E-mail: info@pumaair.ir