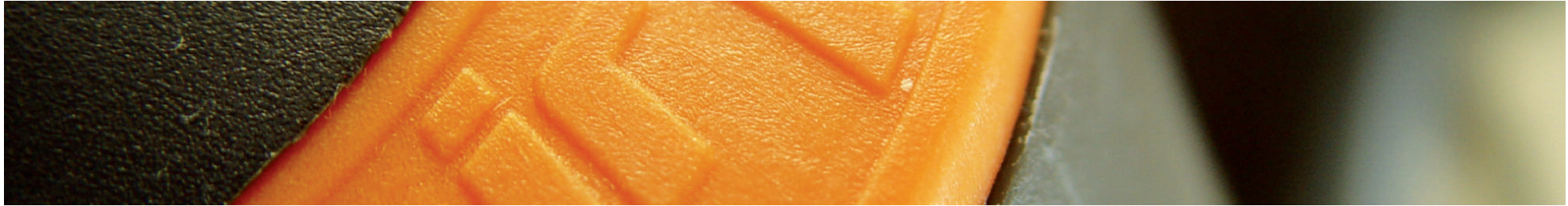




NÝTOVACÍ NÁŘADÍ
/ RIVETING TOOLS

Řada AirPower / AirPower series



Charakteristika / Features

Řada produktů Airpower je profesionální pneumaticko - hydraulické nýtovací nářadí určené pro instalaci trhacích, maticových a šroubových nýtů, vyvinuté speciálně pro použití v náročných podmínkách seriové výroby.

/

Air Power Series are high tech pneumatic – hydraulic riveters for blind rivets, riveting bolts and inserts which are specially destined for heavy duty use in industry.

Výhody / Advantages

- Jedinečný poměr mezi výkonem a hmotností.
 - Čistý nadčasový design naplňující náročné ergonomické požadavky na průmyslové výrobky.
 - Otočný přívod vzduchu pro snadnější manipulaci během provozu.
 - Multifunkční spoušť a záchytná schránka pro snadnější ovládní přísávání.
 - AP4 vybaveno zcela novým rychloupínacím systémem pro snadnou výměnu trnů.
- /
- The unique ratio between performance and weight.
 - The design, which matches in full sophisticated ergonomic requirements on technical products.
 - The revolving air supply for better manipulation during operation.
 - Multifunctional trigger and mandrel collector for better control of suction.
 - AP 4 feature a new quick interchangeable system in respect to an easy exchange of mandrels.

AirPower 1

Profesionální pneumaticko - hydraulické nářadí na trhací nýty pro průmyslové využití s přísáváním a multifunkční spouští /

High professional pneumatic – hydraulic blind riveting tool with extraction and multifunction trigger made for heavy industry use

Rozsah použití / Capacity

Ø 2,4 – 4,8 mm Al, St, Rv

Váha / Weight

1, 25 kg

Rozměry / Dimensions

272 mm x 264 mm x 99 mm

Zdvih / Stroke

17 mm

Pracovní tlak / Pressure required

5 – 7 Bar

Pracovní síla / Traction power (6 Bar)

7,3 kN

Příslušenství / Equipment

Nástavce / Nose pieces Ø 3,0 – 4,8 mm



AirPower 2

Profesionální pneumaticko - hydraulické nářadí na trhací nýty pro průmyslové využití s přísáváním a multifunkční spouští /

High professional pneumatic – hydraulic blind riveting tool with extraction and multifunction trigger made for heavy industry use

Rozsah použití / Capacity

Ø 4,0 – 6,4 mm Al, St, Rv

Váha / Weight

1,65 kg

Rozměry / Dimensions

272 mm x 275 mm x 120 mm

Zdvih / Stroke

21 mm

Pracovní tlak / Pressure required

5 – 7 Bar

Pracovní síla / Traction power (6 Bar)

12,5 kN

Příslušenství / Equipment

Nástavce / Nose pieces Ø 4,8 – 6,4 mm



AirPower 3

Profesionální pneumaticko - hydraulické nářadí na trhací nýty pro průmyslové využití s přísáváním a multifunkční spouští /

High professional pneumatic – hydraulic blind riveting tool with extraction and multifunction trigger made for heavy industry use

Rozsah použití / Capacity

Ø 4,8 – 6,4 mm, Al, St, Rv pevnostní nýty / structural rivets

Váha / Weight

1,8 kg

Rozměry / Dimensions

292 mm x 290 mm x 125 mm

Zdvih / Stroke

25 mm

Pracovní tlak / Pressure required

5 – 7 Bar

Pracovní síla / Traction power (6 Bar)

16 kN

Příslušenství / Equipment

Nástavce / Nose pieces Ø 4,8 – 6,4 mm



AirPower 4

Profesionální pneumaticko - hydraulické nářadí na maticové a šroubové nýty pro průmyslové využití s novým rychloupínacím systémem a automatickým vytáčením trnu /

High professional pneumatic – hydraulic riveting tool for blind rivet nuts and bolts equipped with new quick interchangeable system

Rozsah použití / Capacity

M3 – M12

Váha / Weight

1,65 kg

Rozměry / Dimensions

270 mm x 285 mm x 99 mm

Zdvih / Stroke

7 mm

Pracovní tlak / Pressure required

5 – 7 Bar

Pracovní síla / Traction power (6 Bar)

18,5 kN

Příslušenství / Equipment

Trny a nástavce / Conversion kit blind rivet nut M4 – M8



AirPower 5

Profesionální pneumaticko - hydraulické nářadí na maticové a šroubové nýty pro průmyslové využití s novým rychloupínacím systémem a automatickým vytáčením trnu s ještě vyšší tažnou silou /

High professional pneumatic – hydraulic riveting tool for blind rivet nuts and bolts equipped with new quick interchangeable system with even higher traction

Rozsah použití / Capacity

M8 – M12 (stainless steel)

Váha / Weight

2, 23 kg

Rozměry / Dimensions

280 mm x 270 mm x 120 mm

Zdvih / Stroke

8 mm

Pracovní tlak / Pressure required

5 – 7 Bar

Pracovní síla / Traction power (6 Bar)

27 kN

Příslušenství / Equipment

Trny a nástavce / Conversion kit blind rivet nut M8 – M12



Řada MS Nářadí / MS Nářadí series



Charakteristika / Features

Řada produktů MS Nářadí je profesionální ruční nýtovací nářadí určené pro instalaci trhacích, maticových a šroubových nýtů, vyvinuté s ohledem pro použití v náročných podmínkách seriové výroby.

/

MS Nářadí series are professional hand riveters for blind rivets, riveting bolts and inserts which are specially destined for series production.

Výhody / Advantages

- Jedinečný poměr mezi výkonem a hmotností.
- Čistý nadčasový design naplňující náročné ergonomické požadavky na průmyslové výrobky.
- MS3, MS4, MS4+, MS5 vybaveno zcela novým seřizemím zdvihu a rychloupínacím systémem pro snadnou výměnu trnů.
- Konstrukce, který umožňuje použít k zanýtování spoje minimální sílu a délku pák a tím snížit hmotnost nářadí při zachování jeho tuhosti a odolnosti.

/

- The unique ratio between performance and weight.
- The design, which matches in full sophisticated ergonomic requirements on technical products.
- MS3, MS4, MS4+, MS5 features a new stroke setup and quick interchangeable system in respect to an easy exchange of mandrel.
- Construction which enables riveting with application of the minimum force and lever length and allows a reduction of the tool weight while maintaining its high quality and durability.

MS 22

Profesionální kleště na trhací nýty pro montážní práce s celoželezným tělem /

Professional blind riveting hand tool for assembly work with "Fe" alloy body.

Rozsah použití / Capacity

Ø 2,4 - 4,8 mm Al, St, Rv

Váha / Weight

0,8 kg

Délka / Length

285 mm

Materiál tělesa / Body Material

Ocel / Steel

Materiál pák / Lever Material

Ocel / Steel

Příslušenství / Equipment

Nástavce / Nose pieces Ø 3,0 - 5,0 mm



MS 1

Profesionální ruční pákové nýtovací kleště na trhací nýty určené pro průmyslové využití /

High professional long arm riveter with built-in unique transmission of power allows effortless setting of blind rivets

Rozsah nýtování / Capacity

Ø 2,4 - 4,8 mm Al, St, Rv

Váha / Weight

1,3 kg

Délka / Length

350 mm

Materiál tělesa / Body Material

Vysoce pevnostní ABS / High strength ABS (plastic)

Materiál pák / Lever Material

Ocel / Steel

Příslušenství / Equipment

Nástavce / Nose pieces Ø 3,0 – 4,8 mm



MS 2

Profesionální ruční pákové nýtovací kleště na trhací nýty určené pro průmyslové využití /

High professional long arm riveter with built-in unique transmission of power allows effortless setting of blind rivets

Rozsah nýtování / Capacity

pevnostní nýty / structural rivets 4,0 - 6,4 mm Al, St, Rv

Váha / Weight

1,5 kg

Délka / Length

410 mm

Materiál tělesa / Body Material

Vysoce pevnostní ABS / High strength ABS (plastic)

Materiál pák / Lever Material

Ocel / Steel

Příslušenství / Equipment

Nástavce / Nose pieces Ø 4,8 - 6,4 mm



MS 641

Pneumaticko-hydraulické nýtovací přístroj na trhací nýty bez přísávání /

Basic pneumatic-hydraulic blind riveting tool without extraction with mandrel collector and suspension bracket.

Rozsah nýtování / Capacity

Ø 2,4 - 4,8 mm Al, St, Rv

Váha / Weight

1,5 kg

Rozměry / Dimensions

253 x 284 mm

Zdvih / Stroke

13,0 mm

Pracovní tlak / Pressure required

5-7 Bar

Pracovní síla / Traction power (6 bar)

8,5 kN

Příslušenství / Equipment

Nástavce / Nose pieces Ø 2,4 - 5,0 mm



MS 33

Profesionální ruční kleště na maticové a šroubové nýty pro montážní práce s celoželezným tělem /

Professional hand tool for setting blind rivet nuts for assembly work with "Fe" alloy body.

Rozsah použití / Capacity

M3 - M6

Váha / Weight

0,8 kg

Délka / Length

285 mm

Materiál tělesa / Body Material

Ocel / Steel

Materiál pák / Lever Material

Ocel / Steel

Příslušenství / Equipment

Trny a nástavce pro maticové nýty /

Conversion kit blind rivet nuts: M4 - M6



MS 3

Profesionální ruční pákové nýtovací kleště na maticové a šroubové nýty určené pro průmyslové využití s novým rychloupínacím systémem /

High professional long arm riveter with built-in unique transmission of power allows effortless setting of blind rivets.

Rozsah nýtování / Capacity

maticové nýty / blind rivet nuts M₃ - M8
šroubové nýty / blind rivet bolts M₄ - M6

Váha / Weight

1,5 kg

Délka / Length

380 mm

Materiál tělesa / Body Material

Vysoce pevnostní ABS / High strength ABS (plastic)

Materiál pák / Lever Material

Ocel / Steel

Příslušenství / Equipment

Tmy a nástavce / Conversion kit blind rivet nuts M₄ - M8



MS 4

Profesionální ruční pákové nýtovací kleště na maticové a šroubové nýty určené pro průmyslové využití s novým rychloupínacím systémem /

High professional powerful tool with built-in unique transmission of power allows effortless setting of large size blind rivet nuts and bolts.

Rozsah nýtování / Capacity

maticové nýty / blind rivet nuts M₃ - M₁₂
šroubové nýty / blind rivet bolts M₄ - M₈

Váha / Weight

1,8 kg

Délka / Length

460 mm

Materiál tělesa / Body Material

Vysoce pevnostní ABS / High strength ABS (plastic)

Materiál pák / Lever Material

Ocel / Steel

Příslušenství / Equipment

Tmy a nástavce / Conversion kit blind rivet nuts M₆ - M₁₂



MS 4+

Profesionální ruční pákové nýtovací kleště na maticové a šroubové nýty určené pro průmyslové využití. S novým rychloupínacím systémem a svídkem pro snadnou instalaci matic a šroubů /

High professional powerful tool with built-in unique transmission of power allows effortless setting of large size blind rivet nuts and bolts with push/pull mechanism in the rear for quicker installation.

Rozsah použití / Capacity

maticové nýty / blind rivet nuts M3 - M12

šroubové nýty / blind rivet bolts M4 - M8

Váha / Weight

2, 4 kg

Délka / Length

485 mm

Materiál tělesa / Body Material

Vysoce pevnostní ABS / High strength ABS (plastic)

Materiál pák / Lever Material

Ocel / Steel

Příslušenství / Equipment

Tmy a nástavce / Conversion kit blind rivet nuts M6 - M12



MS 5

Profesionální ruční nýtovací kleště na maticové a šroubové nýty určené pro průmyslové využití. S novým rychloupínacím systémem a ráčnou pro snadnou instalaci v obtížně přístupných místech /

High professional powefull tool with build in unique transmission of power allows effortless setting of large size blind rivet nuts and bolts with retched-key especially design for operation in small areas.

Rozsah použití / Capacity

maticové nýty / blind rivet nuts M3 - M12
šroubové nýty / blind rivet bolts M4 - M8

Váha / Weight

1, 25 kg

Délka / Length

212 mm

Materiál tělesa / Body Material

Ocel / Steel

Materiál pák / Lever Material

Ocel / Steel

Příslušenství / Equipment

Tmy a nástavce / Conversion kit blind rivet nuts M6 - M12



Scell-it / Scell-it



Charakteristika / Features

Řada produktů Scell-it je ruční nýtovací nářadí určené pro instalaci trhacích a maticových nýtu vyvinuté pro montážní práce menšího a malého rozsahu.

/

Scell-it series are hand riveters for blind rivets and riveting inserts which are specially destined for small and light assembly work.

Výhody / Advantages

- Široký sortiment různých typů kleští.
- Praktické a velmi lehké kleště.
- Náhradní sada kleštinek součástí balení.
- Vybaveny systémem pro rychlou a snadnou výměnu trnu.
- Nový design.
- Příjemný tvar a povrch rukojetí pro optimální komfort stisku.

/

- Very wide range of different kind of tools.
- Effective and very light tools.
- Extra set of jaws in the container.
- Provided with a quick mandrel change system.
- New design.
- Soft touch of the handles for optimal comfort.

Eo

Ruční nýtovací kleště /

Hand riveting tool

Rozsah použití / Capacity

Ø 2,4 - 5,0 mm

Váha / Weight

0,6 kg

Délka / Length

240 mm

Materiál tělesa / Body Material

hliník, ocel / aluminium, steel

Materiál pák / Lever Material

ABS plast / ABS (plastic)

Příslušenství / Equipment

Nástavce / Nose pieces Ø 2,4 - 5,0 mm



E-500RH

Ruční nýtovací kleště bez mezipákové pružiny /

Hand riveting tool without spring

Rozsah použití / Capacity

Ø 3,0 - 4,8 mm

Váha / Weight

0,7 kg

Délka / Length

255 mm

Materiál tělesa / Body Material

litý hliník / aluminium

Materiál pák / Lever Material

ABS plast / ABS (plastic)

Příslušenství / Equipment

sada náhradních čelistí / extra set of jaws

Nástavce / Nose pieces Ø 3,0 - 4,8 mm



E-500RH-R

Ruční nýtovací kleště s mezi pákovou pružinou /

Hand riveting tool with spring

Rozsah použití / Capacity

Ø 3,0 - 4,8 mm

Váha / Weight

0,7 kg

Délka / Length

255 mm

Materiál tělesa / Body Material

litý hliník / aluminium

Materiál pák / Lever Material

ABS plast / ABS (plastic)

Příslušenství / Equipment

sada náhradních čelistí / extra set of jaws

Nástavce / Nose pieces Ø 3,0 - 4,8 mm



E-500RV

Ruční pákové nýtovací kleště /

Long arm riveter

Rozsah použití / Capacity

Ø 2,4 - 5,0 mm

Váha / Weight

1,4 kg

Délka / Length

450 mm

Materiál tělesa / Body Material

litý hliník / aluminium

Materiál pák / Lever Material

ABS plast / ABS (plastic)

Příslušenství / Equipment

Nástavce / Nose pieces Ø 3,0 - 5,0 mm



E-640RV

Ruční pákové nýtovací kleště /

Long arm riveter

Rozsah použití / Capacity

Ø 3,0 - 6,4 mm / with spring

Váha / Weight

1,8 kg

Délka / Length

495 mm

Materiál tělesa / Body Material

litý hliník / aluminium

Materiál pák / Lever Material

ABS plast / ABS (plastic)

Příslušenství / Equipment

Nástavce / Nose pieces Ø 3,0 - 6,4 mm



E-360NH

Ruční nýtovací kleště /

Hand riveting tool

Rozsah použití / Capacity

M3 - M6

Váha / Weight

0,8 kg

Délka / Length

280 mm

Materiál tělesa / Body Material

litý hliník / aluminium

Materiál pák / Lever Material

ABS plast / ABS (plastic)

Příslušenství / Equipment

trny a nástavce M3 - M6 / conversion kit M3 - M6



E-360NV

Ruční nýtovací kleště pákové /

Long arm riveter

Rozsah použití / Capacity

M3 - M6

Váha / Weight

1,1 kg

Délka / Length

430 mm

Materiál tělesa / Body Material

ocelové trubky / steel

Materiál pák / Lever Material

ABS plast / ABS (plastic)

Příslušenství / Equipment

trny a nástavce M3 - M6 / conversion kit M3 - M6



E-410NV

Ruční nýtovací kleště pákové /

Long arm riveter

Rozsah použití / Capacity

M4 - M10

Váha / Weight

2,0 kg

Délka / Length

485 mm

Materiál tělesa / Body Material

ocelové trubky / steel

Materiál pák / Lever Material

ABS plast / ABS (plastic)

Příslušenství / Equipment

trny a nástavce M4 - M10 / conversion kit M4 - M10



E-410NV-T

Ruční nýtovací kleště pákové se svídkem /

Long arm riveter with push/pull mechanism

Rozsah použití / Capacity

M4 - M10

Váha / Weight

2,2 kg

Délka / Length

485 mm

Materiál tělesa / Body Material

ocelové trubky / steel

Materiál pák / Lever Material

ABS plast / ABS (plastic)

Příslušenství / Equipment

trny a nástavce M4 - M10 / conversion kit M4 - M10



E-5-1XBAT

Aku nýtovací kleště FIVE /

Acu riveting tool FIVE

Rozsah použití / Capacity

Ø 2,4 - 5,0

Váha / Weight

2,15 kg vč. baterie / 2,15 kg with the battery

Pracovní zdvih / Stroke

21 mm

Tažná síla / Traction power

12 000 N

Baterie / Battery

18V Li-ion - 2,0Ah, rychlonabíječka 18V / 18V Li-ion - 2,0Ah, quick charger 18V

Příslušenství / Equipment

nástavce Ø 2,4 - 5,0 mm, montážní klíč / nose pieces Ø 2,4-5,0mm, wrench

