

# Pneumatické nářadí

Pro profesionální použití.

STŘÍKACÍ PISTOLE / PÍSKOVACÍ PISTOLE / MYCÍ PISTOLE / TMELÍČÍ PISTOLE / OFUKOVACÍ PISTOLE  
PNEUHUSTIČE / UTAHOVÁKY / RÁČNY / ŠROUBOVÁKY / VRTAČKY / BRUSKY / SEKACÍ KLADIVA  
TLAKOVÉ MAZNICE / JEHLOVÉ OKLEPÁVAČE





## Stříkací pistole AT 1,5 mm

Tato stříkací pistole je určena pro intenzivní použití, je vysoce spolehlivá, osvědčená, s otestovaným mechanismem.

- ▶ základní model léty osvědčené pistole ▶ dobře ergonomicky řešená a lehká
- ▶ vysoká účinnost při nanášení materiálu

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)	Objem nádoby (ml)
N31000114	Stříkací pistole AT 1,5mm	1,5	3	350	549	500

### Příslušenství k AT

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Objem nádoby (ml)	Připojení
M51013114	Sada tryska 1,3 mm pro AT	1,3		
M51014114	Sada tryska 1,4 mm pro AT	1,4		
M51015114	Sada tryska 1,5 mm pro AT	1,5		
M51017114	Sada tryska 1,7 mm pro AT	1,7		
M51019114	Sada tryska 1,9 mm pro AT	1,9		
M51022114	Sada tryska 2,2 mm pro AT	2,2		
M51025114	Sada tryska 2,5 mm pro AT	2,5		
M52050414	Nádobka nylon 500 ml.pro F 150 S / F150 PLUS S / AT		500	G 3/8"



## Stříkací pistole HPS 0,5 mm

Mini stříkací pistole se systémem HPS je ideální pro opravné, dokončovací a retušovací práce.

- ▶ mini stříkací pistole se systémem HPS ▶ ideální pro opravné, dokončovací a retušovací práce ▶ vhodná pro použití v nepřístupných místech ▶ nízká spotřeba vzduchu
- ▶ vysoká účinnost při nánosu materiálu ▶ hliníkové tělo s teflonovou povrchovou úpravou (vně i uvnitř), vysoce kvalitní těsnění a nerezová tryska

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)	Objem nádoby (ml)
N31000314	Stříkací pistole HPS 0,5 mm	0,5	2,2	120	307	250

### Příslušenství k HPS

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Objem nádoby (ml)	Připojení
M51005314	Sada tryska 0,5 mm pro HPS	0,5		
M51008314	Sada tryska 0,8 mm pro HPS	0,8		
M51010314	Sada tryska 1,0 mm pro HPS	1		
M51011314	Sada tryska 1,1 mm pro HPS	1,1		
M51012314	Sada tryska 1,2 mm pro HPS	1,2		
M52010314	Nádobka nylon 100 ml.pro HPS		100	M 10x1
M52025314	Nádobka nylon 250 ml.pro HPS		250	M 10x1
M52050314	Nádobka nylon 500 ml.pro HPS		500	M 10x1

## Stříkací pistole F150 PLUS S HPS-1,4 mm

- ▶ první z vyšší řady pistolí
- ▶ dobře sedne do ruky a nabídne skvělý poměr cena/výkon
- ▶ hliníkové tělo s teflonovou povrchovou úpravou (vně i uvnitř), vysoce kvalitní těsnění a nerezová tryska
- ▶ garantuje vysokou životnost
- ▶ pistole je primárně využitelná pro rozpouštědlové materiály, nejčastěji základy a plniče

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)	Objem nádoby (ml)
N31200114	Stříkací pistole F150 PLUS S HPS-1,4mm	1,4	2,5	220	590	500

## Stříkací pistole F 150 S HPS-1,4 mm

- ▶ pistole vycházející z F150 Plus S-HP, ale na rozdíl od ní má lepší povrchovou úpravu a konektor pro využití digitálního měřiče tlaku a teploty v trysce
- ▶ hliníkové polírované niklované tělo, vysoce kvalitní těsnění a nerezová tryska
- ▶ garantuje vysokou životnost
- ▶ pistolí lze nanášet jak rozpouštědlové, tak pro vodou ředitelné materiály
- ▶ využijí ji všichni, kteří hledají kvalitní pistoli za rozumnou cenu

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)	Objem nádoby (ml)
N31200314	Stříkací pistole F 150 S HPS-1,4mm	1,4	2,5	220	628	500

## Příslušenství k F 150 PLUS S HPS a F 150 S HPS

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Objem nádoby (ml)	Připojení
M51010414	Sada tryska 1,0 mm pro F150 PLUS S HPS	1		
M51012414	Sada tryska 1,2 mm pro F150 PLUS S HPS	1,2		
M51013414	Sada tryska 1,3 mm pro F150 PLUS S HPS	1,3		
M51014414	Sada tryska 1,4 mm pro F150 PLUS S HPS	1,4		
M51015414	Sada tryska 1,5 mm pro F150 PLUS S HPS	1,5		
M51017414	Sada tryska 1,7 mm pro F150 PLUS S HPS	1,7		
M51019414	Sada tryska 1,9 mm pro F150 PLUS S HPS	1,9		
M51022414	Sada tryska 2,2 mm pro F150 PLUS S HPS	2,2		
M51025414	Sada tryska 2,5 mm pro F150 PLUS S HPS	2,5		
M52050414	Nádobka nylon 500 ml.pro F 150 S / F150 PLUS S / AT		500	G 3/8"
M53000114	Digitální měřič tlaku a teploty v trysce			

## Stříkací pistole F 150 PLUS S-SP HPS-1,9 mm

- ▶ pistole určená k nanášení materiálů s vyšší viskozitou
- ▶ vybavena kovovou přetlakovanou nádobkou
- ▶ hliníkové tělo s tetřonovou povrchovou úpravou (vně i uvnitř), vysoce kvalitní těsnění a nerezová tryska
- ▶ garantuje vysokou životnost
- ▶ využitelná pro rozpouštědlové materiály, nejčastěji základy, plniče a některé lazury

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)	Objem nádoby (ml)
N31200214	Stříkací pistole F 150 PLUS S-SP HPS-1,9mm	1,9	3	220	820	500

### Příslušenství k F 150 PLUS S-SP HPS

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Objem nádoby (ml)	Připojení
M51010514	Sada tryska 1,0 mm pro F150 PLUS S-SP HPS	1		
M51012514	Sada tryska 1,2 mm pro F150 PLUS S-SP HPS	1,2		
M51013514	Sada tryska 1,3 mm pro F150 PLUS S-SP HPS	1,3		
M51014514	Sada tryska 1,4 mm pro F150 PLUS S-SP HPS	1,4		
M51015514	Sada tryska 1,5 mm pro F150 PLUS S-SP HPS	1,5		
M51017514	Sada tryska 1,7 mm pro F150 PLUS S-SP HPS	1,7		
M51019514	Sada tryska 1,9 mm pro F150 PLUS S-SP HPS	1,9		
M51022514	Sada tryska 2,2 mm pro F150 PLUS S-SP HPS	2,2		
M51025514	Sada tryska 2,5 mm pro F150 PLUS S-SP HPS	2,5		
M52050514	Nádobka 500 ml.-kov		500	G 3/8"
M52050614	Víčko F150 S - komplet			

## Stříkací pistole 150 S HPS-1,4 mm

- ▶ špičková pistole určená profesionálům, kteří hledají perfektně zpracovanou a dokonale vyváženou pistoli pro každodenní nasazení
- ▶ má vnější i vnitřní povrchovou úpravu speciální sloučeninou niklu a konektor pro využití digitálního měřiče tlaku a teploty v trysce
- ▶ hliníkové polírované niklované tělo, vysoce kvalitní těsnění a nerezová tryska
- ▶ garantuje vysokou životnost
- ▶ pistolí lze nanášet jak rozpouštědlové, tak pro vodou ředitelné materiály
- ▶ využijí ji všichni, kteří hledají kvalitní pistoli za rozumnou cenu
- ▶ má širší paprsek pro větší a efektivnější nános materiálu
- ▶ regulace barvy je kroková (po 1/2 otáčky)

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)	Objem nádoby (ml)
N31200414	Stříkací pistole 150 S HPS-1,4mm	1,4	2,5	260	729	500



## Stříkací pistole 150 S H2 CLICK HPS-1,4 mm

- ▶ jedná se o TOP model postavený na 150 S HPS
- ▶ v základu má digitální měřič tlaku v trysce a teploty a speciální vyhřívání stl. vzduchu
- ▶ pistole má vnější i vnitřní povrchovou úpravu speciální sloučeninou niklu a konektor pro využití digitálního měřiče tlaku a teploty v trysce
- ▶ hliníkové polírované niklované tělo, vysoce kvalitní těsnění a nerezová tryska
- ▶ garantuje vysokou životnost
- ▶ pistolí lze nanášet jak rozpouštědlové, tak pro vodou ředitelné materiály
- ▶ využijí ji všichni, kteří hledají kvalitní pistoli za rozumnou cenu
- ▶ tento model má širší paprsek pro větší a efektivnější nános materiálu
- ▶ regulace barvy je kroková (po 1/2 otáčky)
- ▶ systém H2 zajišťuje ohřívání stlačeného vzduchu až na 40 °C (připravena za 120s), snižuje relativní vlhkost stlačeného vzduchu, čímž ovlivňuje možnou kondenzaci a vady v laku a teplotu, potažmo viskozitu nanášeného materiálu

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)	Objem nádoby (ml)
N31200514	Stříkací pistole 150 S H2 CLICK HPS-1,4mm	1,4	2,5	260 / 730 *	824	600

\* bez / včetně zapnutého vyhřívání (max. l/min)

### Příslušenství k 150 S HPS / 150 S H2 CLICK HPS

Obj. číslo	Název / Typ	Tryska Ø (mm)	Objem nádoby (ml)	Připojení
M51010614	Sada tryska 1,0 mm pro 150 S HPS/H2	1		
M51012614	Sada tryska 1,2 mm pro 150 S HPS/H2	1,2		
M51013614	Sada tryska 1,3 mm pro 150 S HPS/H2	1,3		
M51014614	Sada tryska 1,4 mm pro 150 S HPS/H2	1,4		
M51015614	Sada tryska 1,5 mm pro 150 S HPS/H2	1,5		
M51017614	Sada tryska 1,7 mm pro 150 S HPS/H2	1,7		
M51019614	Sada tryska 1,9 mm pro 150 S HPS/H2	1,9		
M52050414	Nádobka nylon 500 ml.pro F 150 S / F150 PLUS S / AT		500	G 3/8"
M52060114	Nádobka nylon 600 ml.		600	G 3/8"
M53000114	Digitální měřič tlaku a teploty v trysce			

### Příslušenství ke všem stříkacím pistolím

Usnadněte si práci a zvýšte svoji efektivitu za pomoci šikovného drobného příslušenství. Vhodné pro profesionální práci s každou stříkací pistolí.

Obj. číslo	Název / Typ
M54000114	Filtr na barvu
M52051414	Nádobka nylon 500 ml.- 1/4"

## Myčka na stříkací pistole

Každá stříkací pistole si udrží svůj výkon a kvalitu nástřiku pouze za předpokladu dobré údržby. Ta kromě jiného znamená důkladné vyčištění celé tryskové sestavy a všech míst, kudy proudí barva. Při správném čištění nedochází k usazování jemné vrstvy nanášeného materiálu a ke změně profilu tryskových kanálků, což v důsledku prodlužuje životnost pistole.

**Naše myčka je vhodná pro rychlé mytí různých pistolí:**

- ▶ pistolí s vrchní nádobkou
- ▶ pistolí se spodní nádobkou
- ▶ různé další varianty pistolí

Myčka pracuje se dvěma samostatnými sekcemi, ovládanými z hlavního panelu. Levá je určena pro mytí materiálů na vodní bázi ( vodní okruh ). Pravý okruh s ředidlem je pak určen pro čištění od klasických rozpouštědlových materiálů.

Jedná se o univerzální myčku pro rychlé ruční mytí stříkacích pistolí. Je vyrobena z nerezové oceli a obě mycí komory jsou na sobě nezávislé. Každá z komor disponuje rotačním čistícím kartáčkem a venturi tryskou, která zajišťuje tlakové mytí vodou / ředidlem o tlaku max. 5 bar.

Obj. číslo	Název / Typ	Max. provozní tlak (bar)	Kapacita zásobníků (l)	Počet zásobníků	Hlučnost (dB(A))	Rozměry Š x H x V (mm)	Hmotnost (kg)
N32000114	Myčka na stříkací pistole	5	2	4	88	410 x 310 x 805	12,5



## Mycí pistole s nádobkou

- ▶ poniklované hliníkové tělo ▶ nádobka s obsahem 1 l
- ▶ ocelová sací trubka ▶ tryska s regulací množství materiálu
- ▶ regulace množství vzduchu ▶ vzduchový ventil s plynulým otevíráním

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)	Objem nádoby (ml)
N42000114	Mycí pistole s nádobkou	10	340	689	1000



## Mycí pistole

- ▶ poniklované hliníkové tělo ▶ tryska se systémem regulace kulatého proudu vzduchu
- ▶ regulátory pro nastavení množství vzduchu a vody
- ▶ napojení na standardní nádoby s vodou – spojka s prům. 12 mm
- ▶ vzduchový ventil s plynulým otevíráním

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N42000214	Mycí pistole	10	420	442



## Pískovací pistole

- ▶ poniklované hliníkové tělo
- ▶ ocelová spodní nádobka na materiál s obsahem 1 l

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)	Objem nádoby (ml)
N81000114	Pískovací pistole	10	300	639	1000
M61000114	Tryska 5 mm – pískovací				
M63002514	Pískovací materiál – struska 0–1mm – 25kg				



## Pískovací pistole bezprašná

- ▶ poniklované hliníkové tělo
- ▶ ocelová spodní nádobka na materiál s obsahem 1 l
- ▶ bezprašné provedení vybaveno čtyřmi nástavci pro použití tam, kde nesmí dojít k poškození materiálu

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)	Objem nádoby (ml)
N81000214	Pískovací pistole bezprašná "set"	10	300	936	1000
M61000214	Tryska 5 mm – pískovací				
M61000414	Sada trysek pro BP 4ks				
M63002514	Pískovací materiál – struska 0–1mm – 25kg				



## Pískovací pistole SG

- ▶ poniklované hliníkové tělo
- ▶ ocelová spodní nádoba na materiál s obsahem 1 l
- ▶ výkonnější model než pistole N8100011 a N81000214

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)	Objem nádoby (ml)
N81000314	Pískovací pistole SG	10	700	780	1000
M61000314	Tryska pro SG 6mm				
M63002514	Pískovací materiál – struska 0–1mm – 25kg				



## Mazací pistole GM400\*

- ▶ mazací pistole slouží k promazávání strojních součástí pomocí mazacích tuků
- ▶ určená na standardní 400 ml náplně ▶ tlakový poměr 1:40

Obj. číslo	Název / Typ	Tlakový poměr	Náplň vazelíny (ml)	Spotřeba (l/zdvih)	Hmotnost (kg)
N53000114	Mazací pistole GM400*	1:40	400	0,6	1,6

\* Uvedení na trh 11/2015



## Mazací pistole GM400 M\*

- ▶ mazací pistole slouží k promazávání strojních součástí pomocí mazacích tuků
- ▶ určená na standardní 400 ml náplně ▶ tlakový poměr 1:40
- ▶ oproti GM400 disponuje příslušenstvím pro jemné ruční dávkování mazacího tuku

Obj. číslo	Název / Typ	Tlakový poměr	Náplň vazelíny (ml)	Spotřeba (l/zdvih)	Hmotnost (kg)
N53000214	Mazací pistole GM400 M*	1:40	400	0,6	1,8

\* Uvedení na trh 11/2015





## Pistole na dutiny

- ▶ nastavitelná tryska o průměru 5 mm pro ošetření různých povrchů
- ▶ 900 mm dlouhá umělohmotná hadička ▶ poniklované hliníkové tělo

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N52000114	Pistole na dutiny	2-8	136-428	510



## Tmelící pistole

- ▶ vysokorychlostní vzduchový píst pro posun materiálu
- ▶ hliníkové tělo a eloxované pouzdro na kartuše s gumovou ochranou proti poškrábání
- ▶ na běžně dostupné plastové kartuše

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N51000214	Tmelící pistole	0-6	220	980



## Univerzální tmelící pistole

**univerzální pistole na kartuše s dvousložkovým materiálem s automatickým mícháním (2 x 24 ml) i s jednosložkovým materiálem (310 ml)**

- ▶ revoluční systém umožňuje používání jednosložkových tmelů, silikonů a lepidel ve standardních kartuších v plastovém obalu do 400 ml ▶ patentovaný systém obsahuje teleskopický píst, který rovnoměrně posouvá materiál a zabraňuje stlačenému vzduchu dostat se s ním do kontaktu ▶ rychlý proud vzduchu vycházející z pístu pod tlakem zajišťuje okamžitou aplikaci materiálu při aktivaci spouště

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N51000314	Univerzální tmelící pistole	0-6	220	974



## Tmelící pistole pro kartuše 600 ml

- ▶ na kartuše 600 ml s jednosložkovým materiálem ▶ s regulací posunu materiálu

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N51000514	Tmelící pistole pro kartuše 600 ml	6-8	220	1410



## Tmelící pistole Combi 310 ml

Univerzální pistole určená pro aplikaci klasických tmelících materiálů v kartuších, hliníkových obalech a zároveň s možností nástřiku hustých stříkaných materiálů

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N51000614	Tmelící pistole Combi 310 ml	10	220	1412



## Ofukovací pistole A1

- ▶ poniklované hliníkové tělo ▶ plynulé ovládání spouště ▶ se vsuvkou do rychlospojky

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N41000914	Ofukovací pistole A1	10	190	140

Náhradní tryska obj. č. M49000814, M49000914, M49001014



## Ofukovací pistole A2

- ▶ poniklované hliníkové tělo ▶ plynulé ovládání spouště
- ▶ s prodloužením 110 mm a vsuvkou do rychlospojky ▶ s možností použití ochranné clony

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N41000114	Ofukovací pistole A2	10	300	149

Doplňující tryska obj. č. M49000514, M49000614, M49000714



## Ofukovací pistole A3

- ▶ poniklované hliníkové tělo ▶ s tryskou 200 mm
- ▶ plynulé ovládání spouště ▶ se vsuvkou do rychlospojky

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N41001014	Ofukovací pistole A3	10	200	162

Náhradní tryska obj. č. M49000814, M49000914, M49001014



## Ofukovací pistole P1

- ▶ umělohmotné tělo z materiálu PA6 ▶ s hliníkovou tryskou
- ▶ plynulé ovládání spouště ▶ se vsuvkou do rychlospojky

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N41000514	Ofukovací pistole P1	10	310	79



## Ofukovací pistole P2

- ▶ umělohmotné tělo z materiálu PA6 ▶ se zahnutou tryskou 100 mm
- ▶ plynulé ovládání spouště ▶ se vsuvkou do rychlospojky
- ▶ s možností použití ochranné clony

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N41000714	Ofukovací pistole P2	10	310	81

Doplňující tryska obj. č. M49000514, M49000614, M49000714



## Ofukovací pistole P3

- ▶ umělohmotné tělo z materiálu PA6
- ▶ s tryskou 125 mm
- ▶ plynulé ovládání spouště
- ▶ se vsuvkou do rychlospojky
- ▶ s možností použití ochranné clony

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N4100614	Ofukovací pistole P3	10	310	85

Doplňující tryska obj. č. M49000514, M49000614, M49000714



## Ofukovací pistole P4

- ▶ umělohmotné tělo z materiálu PA6
- ▶ plynulé ovládání spouště
- ▶ se zahnutou tryskou 100 mm s gumovou ochranou
- ▶ se vsuvkou do rychlospojky

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N41000814	Ofukovací pistole P4	10	310	83



## Pistole se spirálovou hadicí

- ▶ ohebné gumové tělo
- ▶ s černou spirálovou hadicí 1,5 m a se vsuvkou do rychlospojky

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N41000214	Pistole se spirálovou hadicí	10	200	89



## Pen AIR

- ▶ mini ofukovací pistole s hliníkovým tělem a těsněním PTFE
- ▶ s regulací vzduchu

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N41000314	Pen AIR	4	25	21



## Pen AIR s gumovou ochranou

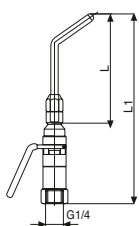
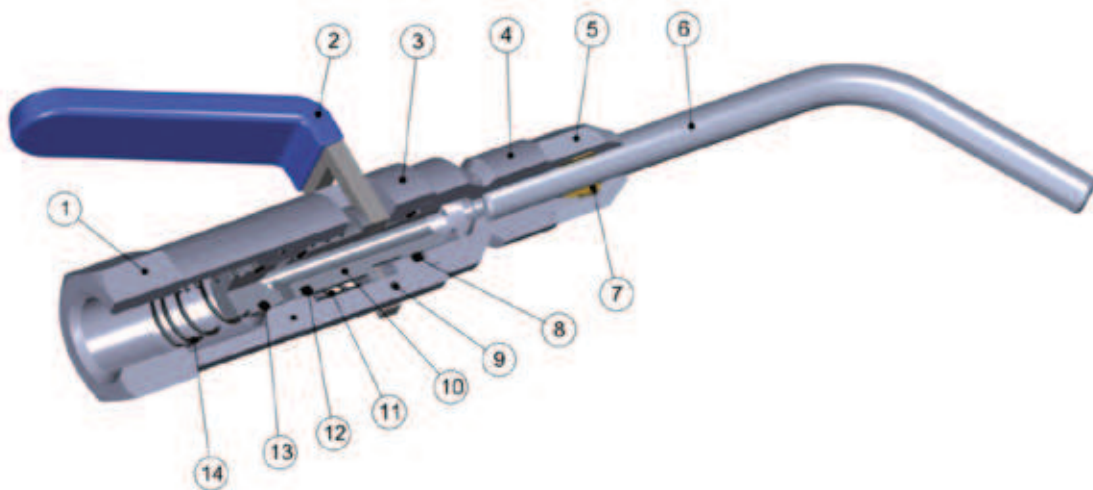
- ▶ mini ofukovací pistole s hliníkovým tělem a těsněním PTFE
- ▶ s regulací vzduchu a gumovou ochranou proti poškrábání

Obj. číslo	Název / Typ	Max. tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min.)	Hmotnost (g)
N41000414	Pen AIR s gumovou ochranou	4	25	21

## Odolné profesionální ofukovací pistole

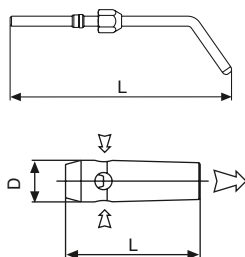
- 1 Připojovací hrdlo z poniklované mosazi
- 2 Ovládací páka s plastovým potahem
- 3 Tělo pistole z poniklované mosazi
- 4 Přední část těla z poniklované mosazi
- 5 Přelevňovací matice trysky
- 6 Tryska z nerezové oceli
- 7 Mosazný fixační kroužek
- 8 O-kroužek
- 9 Ocelový čep
- 10 Poniklovaný mosazný píst
- 11 Přední ocelová pružina
- 12 O-kroužek
- 13 O-kroužek
- 14 Zadní ocelová pružina

- ▶ doporučený pracovní tlak 2–4 bary ▶ teplota: -20 °C až +80 °C
- ▶ materiál: nerez ocel, poniklovaná mosaz ▶ snadné ovládání



### Profesionální ofukovací pistole

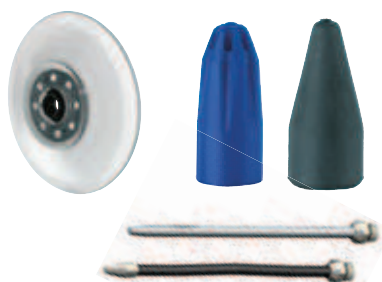
Obj. číslo	Název / Typ	L (mm)	L1 (mm)	Připojení
N43000114	Ofukovací pistole s tryskou 90 mm	90	157	G 1/4" i
N43000214	Ofukovací pistole s tryskou 200 mm	200	267	G 1/4" i
N43000314	Ofukovací pistole s tryskou 290 mm	290	357	G 1/4" i
R76221414	Vsuvka do rychlospojky poniklovaná G 1/4" a	-	-	G 1/4" a



### Náhradní trysky pro profesionální ofukovací pistole

Obj. číslo	Název / Typ	L (mm)	D (mm)
N49000114	Náhradní tryska 90 mm	90	-
N49000214	Náhradní tryska 200 mm	200	-
N49000314	Náhradní tryska 290 mm	290	-
N49000414	Náhradní tryska Venturi	55	17

### Příslušenství k ofukovacím pistolím



Obj. číslo	Název / Typ
M49000514	Náhradní tryska - ochrana plastová
M49000614	Náhradní tryska - ochranná clona
M49000714	Náhradní tryska - tlumení hluku
M49000814	Náhradní tryska - základní
M49000914	Náhradní tryska - základní 200 mm
M49001014	Náhradní tryska - základní tvarovatelná 200 mm



## Pneuhustič

- ▶ poniklované hliníkové tělo ▶ dvojitá stupnice s rozsahem 1–10 bar (stupně po 0,1 bar)
- ▶ s gumovou hadičkou 400 mm a nadvakávací spojkou
- ▶ tlačítko pro odpouštění tlaku

Obj. číslo	Název / Typ	Pracovní tlak (bar)	Max. provozní tlak (bar)	Rozměry (mm)	Hmotnost (g)	Manometr Ø (mm)	Délka hadičky (mm)
N61000515	Pneuhustič	0–10	10	215 x 165 x 40	370	60	400



## Pneuhustič kovový s manometrem 60 mm

- ▶ poniklované hliníkové tělo ▶ chráněný proti vzduchovým ztrátám
- ▶ dvouúrovňové huštění a odpouštění
- ▶ s gumovou hadičkou 400 mm a nadvakávací spojkou

Obj. číslo	Název / Typ	Pracovní tlak (bar)	Max. provozní tlak (bar)	Rozměry (mm)	Hmotnost (g)	Manometr Ø (mm)	Délka hadičky (mm)
N61000414	Pneuhustič kovový s manometrem 60 mm	0–12	12	220 x 125 x 80	570	60	400



## Pneuhustič kovový s manometrem 60 mm cejchovaný

- ▶ poniklované hliníkové tělo ▶ chráněný proti vzduchovým ztrátám
- ▶ dvouúrovňové huštění a odpouštění
- ▶ s gumovou hadičkou 400 mm a nadvakávací spojkou
- ▶ s cejchovaným manometrem podle EN 86/217

Obj. číslo	Název / Typ	Pracovní tlak (bar)	Max. provozní tlak (bar)	Rozměry (mm)	Hmotnost (g)	Manometr Ø (mm)	Délka hadičky (mm)
N62000214	Pneuhustič kovový s manometrem 60 mm cejchovaný	0–10	10	220 x 125 x 80	570	60	400



## Pneuhustič kovový s manometrem 80 mm + hadička 400 mm

- ▶ poniklované hliníkové tělo ▶ chráněný proti vzduchovým ztrátám
- ▶ dvouúrovňové huštění a odpouštění
- ▶ s gumovou hadičkou 400 mm a nadvakávací spojkou

Obj. číslo	Název / Typ	Pracovní tlak (bar)	Max. provozní tlak (bar)	Rozměry (mm)	Hmotnost (g)	Manometr Ø (mm)	Délka hadičky (mm)
N61000214	Pneuhustič kovový s manometrem 80 mm + hadička 400 mm	0–12	12	230 x 125 x 100	590	80	400





## Pneuhustič kovový s manometrem 80 mm +hadička 500 mm pro dvojmontáž

- ▶ poniklované hliníkové tělo ▶ chráněný proti vzduchovým ztrátám
- ▶ dvouúrovňové huštění a odpouštění
- ▶ s gumovou hadičkou 500 mm a koncovkou pro dvojmontáž

Obj. číslo	Název / Typ	Pracovní tlak (bar)	Max. provozní tlak (bar)	Rozměry (mm)	Hmotnost (g)	Manometr Ø (mm)	Délka hadičky (mm)
N61000114	Pneuhustič kovový s manometrem 80 mm +hadička 500 mm pro dvojmontáž	0-12	12	230 x 125 x 100	590	80	500



## Pneuhustič s gumovou ochranou s manometrem 60 mm

- ▶ poniklované hliníkové tělo s gumovou ochranou proti poškození
- ▶ chráněný proti vzduchovým ztrátám ▶ dvouúrovňové huštění a odpouštění
- ▶ s gumovou hadičkou 500 mm a nacvakávací spojkou

Obj. číslo	Název / Typ	Pracovní tlak (bar)	Max. provozní tlak (bar)	Rozměry (mm)	Hmotnost (g)	Manometr Ø (mm)	Délka hadičky (mm)
N61000314	Pneuhustič s gumovou ochranou s manometrem 60 mm	0-12	12	245 x 95 x 125	630	60	500



## Pneuhustič s gumovou ochranou s manometrem 60 mm cejchovaný

- ▶ poniklované hliníkové tělo s gumovou ochranou proti poškození
- ▶ chráněný proti vzduchovým ztrátám ▶ dvouúrovňové huštění a odpouštění
- ▶ s gumovou hadičkou 500 mm a nacvakávací spojkou
- ▶ s cejchovaným manometrem podle EN 86/217

Obj. číslo	Název / Typ	Pracovní tlak (bar)	Max. provozní tlak (bar)	Rozměry (mm)	Hmotnost (g)	Manometr Ø (mm)	Délka hadičky (mm)
N62000114	Pneuhustič s gumovou ochranou s manometrem 60 mm cejchovaný	0-10	10	245 x 95 x 125	720	60	500



Sada na huštění 4 dílná

## Příslušenství ke všem pneuhustičům

Obj. číslo	Název / Typ	Délka hadičky (mm)
N69000114	Zástrčková koncovka k pneuhustiči	
N69000214	Hadička k pneuhustiči 400 mm se zástrčkou	400
N69000314	Hadička k pneuhustiči 400 mm pro dvojmontáž	400
N69000414	Hadička k pneuhustiči se zástrčkou 6 x 12 - 1 500 mm	1500
N69000614	Sada na huštění 4 dílná	



## Rázový utahovák WT 810

- ▶ osvědčená klasika kombinující hliníkové tělo a ocelové čelo utahováku
- ▶ vybaven osvědčeným dvojitým kladívkovým přiklepem
- ▶ nastavitelný utahovací moment ▶ přední odvod vzduchu

Obj. číslo	Název / Typ	Upínací čtyřhran (")	Max. povolovací moment (Nm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
N1120114	Rázový utahovák WT 810	1/2	814	9500	390	190 x 70 x 180	2,56



## Rázový utahovák WT 670

- ▶ nejkratší utahovák na trhu ▶ ideální nářadí pro práci ve stísněném prostoru
- ▶ vybaven kladívkovým přiklepem ▶ délka pouhých 97 mm
- ▶ snadné zadní ovládání

Obj. číslo	Název / Typ	Upínací čtyřhran (")	Max. povolovací moment (Nm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
N1120214	Rázový utahovák WT 670	1/2	678	8000	345	97 x 65 x 180	1,65



## Rázový utahovák WT 1220

- ▶ ergonomicky tvarované kompozitové tělo s pogumovaným gripem pro jistý úchop
- ▶ nový dvojitý kladívkový přiklep zajišťuje zvýšení výkonu až o 30% ▶ přepínání chodu jednou rukou ▶ nastavitelný utahovací/maximální povolovací moment ▶ odolné kovové čelo
- ▶ odlehčen kompozitovým tělem ▶ odvod dolů – nevíří prach z brzdového obložení

Obj. číslo	Název / Typ	Upínací čtyřhran (")	Max. povolovací moment (Nm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
N1120314	Rázový utahovák WT 1220	1/2	1220	6000	430	197 x 73 x 210	2,3



## Rázový utahovák WT 1760

- ▶ ergonomicky tvarované kompozitové tělo s pogumovaným gripem pro jistý úchop
- ▶ nový dvojitý kladívkový přiklep zajišťuje zvýšení výkonu až o 30% ▶ přepínání chodu jednou rukou ▶ nastavitelný utahovací/maximální povolovací moment ▶ odolné kovové čelo
- ▶ odlehčen kompozitovým tělem ▶ odvod dolů – nevíří prach z brzdového obložení

Obj. číslo	Název / Typ	Upínací čtyřhran (")	Max. povolovací moment (Nm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
N11340114	Rázový utahovák WT 1760	3/4	1763	6000	480	227 x 89 x 220	3,72



## Rázový utahovák WT 1890

- ▶ ergonomicky tvarované kompozitové tělo s pogumovaným gripem pro jistý úchop
- ▶ nový dvojitý kladívkový příklep zajišťuje zvýšení výkonu až o 30%
- ▶ přepínání chodu jednou rukou
- ▶ nastavitelný utahovací/maximální povolovací moment
- ▶ odolné kovové čelo
- ▶ odlehčen kompozitovým tělem
- ▶ odvod dolů – nevíří prach z brzdového obložení

Obj. číslo	Název / Typ	Upínací čtyřhran (°)	Max. povolovací moment (Nm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
N11100114	Rázový utahovák WT 1890	1	1898	5000	480	227 x 89 x 220	3,82



## Rázový utahovák WT 2710

- ▶ prodloužené provedení pro dvoumontáže
- ▶ trvanlivé kovové čelo
- ▶ nastavitelný přední úchop
- ▶ odvod dolů – nevíří prach z brzdového obložení

Obj. číslo	Název / Typ	Upínací čtyřhran (°)	Max. povolovací moment (Nm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
N11100214	Rázový utahovák WT 2710	1	2712	8000	600	487 x 93 x 190	8,1



## Ráčnový utahovák RT 240

- ▶ dokonale hladký přenos energie přesně obrobenou převodovkou se šikmými zuby
- ▶ kladívkový příklep zajišťuje vysoký utahovací moment a malý zpětný ráz
- ▶ ergonomicky tvarované kompozitové tělo s pogumovaným gripem pro jistý úchop
- ▶ přepínání otočným prstencem na gripu
- ▶ odvod vzduchu tělem dozadu přes tlumič

Obj. číslo	Název / Typ	Upínací čtyřhran (°)	Max. povolovací moment (Nm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
N12120114	Ráčnový utahovák RT 240	1/2	244	7000	350	260 x 45 x 45	1,8



## Ráčnový utahovák RT 105

- ▶ dokonalá ergonomie
- ▶ přepínání chodu na hlavě ráčny
- ▶ plastový grip
- ▶ odvod vzduchu v rukojeti

Obj. číslo	Název / Typ	Upínací čtyřhran (°)	Max. povolovací moment (Nm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
N12120214	Ráčnový utahovák RT 105	1/2	108	280	350	260 x 45 x 45	1,24



## Sady ořechů

Obj. číslo	Název / Typ	Popis
M41011214	Sada ořechů 1/2" pro AL kola - 3ks	17, 19, 21
M41001211	Sada ořechů 1/2" - 7ks	13, 17, 19, 21, 22, 24, 27
M41003414	Sada ořechů 3/4" - 8ks	24, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38
M41001014	Sada ořechů 1" - 7ks	24, 27, 30, 32, 35, 36, 38



## Šroubovák SW 474\*

- ▶ vysoce výkonný šroubovák, určený pro řemeslné použití
- ▶ díky otáčkám a vysokému utahovacímu momentu je dobře použitelný v kovovýrobách
- ▶ odvod vzduchu dolů tělem šroubováku přes tlumič

Obj. číslo	Název / Typ	Max. utahovací moment (Nm)	Rozměr upínání (šestihran)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N13000114	Šroubovák SW 474*	474	1/4"	10000	430	155	1,3

\* Uvedení na trh 11/2015



## Šroubovák SW 115\*

- ▶ osvědčený šroubovák v přímém provedení ▶ nastavení momentu na těle šroubováku
- ▶ závěsný mechanismus pro uchycení na balancér
- ▶ odvod vzduchu dozadu tělem šroubováku přes tlumič

Obj. číslo	Název / Typ	Utahovací moment (Nm)	Rozměr upínání (šestihran)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N13000214	Šroubovák SW 115*	5,1-13	1/4"	1800	310	265	1,16

\* Uvedení na trh 11/2015



## Šroubovák SW 215 L\*

- ▶ osvědčený šroubovák v pistolovém provedení ▶ nastavení momentu na těle šroubováku
- ▶ odvod vzduchu dozadu tělem šroubováku přes tlumič

Obj. číslo	Název / Typ	Utahovací moment (Nm)	Rozměr upínání (šestihran)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N13000314	Šroubovák SW 215 L*	0,6-8,5	1/4"	3000	370	206	1,18

\* Uvedení na trh 11/2015



## Vrtačka DR 220\*

- ▶ vrtačka v pistolovém provedení ▶ vybavena rychloupínacím sklíčidlem
- ▶ přepínání pravý/levý chod prakticky umístěný u spouště
- ▶ odvod vzduchu dolů tělem vrtačky přes tlumič ▶ sklíčidlo do 10 mm

Obj. číslo	Název / Typ	Rozsah sklíčidla max. Ø (mm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N17000114	Vrtačka DR 180*	10	2200	370	189	1,22

\* Uvedení na trh 11/2015



## Vrtačka DR 180 L\*

- ▶ vrtačka v úhlovém provedení ▶ vybavena rychloupínacím sklíčidlem
- ▶ přepínání pravý/levý chod prakticky umístěný u spouště
- ▶ odvod vzduchu dozadu tělem vrtačky přes tlumič ▶ sklíčidlo do 10 mm

Obj. číslo	Název / Typ	Rozsah sklíčidla max. Ø (mm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N17000314	Vrtačka DR180L*	10	1800	430	210	1,1

\* Uvedení na trh 11/2015

## Vrtačka DR 500\*

- ▶ vrtačka v pistolovém provedení s nízkými otáčkami ▶ sklíčidlo do 13 mm
- ▶ přepínání pravý/levý chod prakticky umístěný u spouště
- ▶ vybavena rychloupínacím sklíčidlem
- ▶ odvod vzduchu dolů tělem vrtačky přes tlumič

Obj. číslo	Název / Typ	Rozsah sklíčidla max. Ø (mm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N17000214	Vrtačka DR 500*	13	500	430	235	1,95

\* Uvedení na trh 11/2015

## Stopková bruska GS 250\*

- ▶ stopková bruska v přímém provedení na brusná tělíska
- ▶ upínací kleštiny na 3 a 6 mm ▶ určeno pro začišťování hran a podobné broušení
- ▶ odvod vzduchu dozadu tělem brusky přes tlumič
- ▶ díky kompozitnímu provedení velmi nízká hmotnost brusky
- ▶ spoušť s bezpečnostní pojistkou

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr kleštiny Ø (mm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N14000114	Stopková bruska GS250*	3/6	25000	340	150	0,36

\* Uvedení na trh 9/2015

## Stopková bruska GS 220 L\*

- ▶ stopková bruska v přímém provedení na brusná tělíska
- ▶ upínací kleštiny na 3 a 6 mm ▶ určeno pro začišťování hran a podobné broušení
- ▶ odvod vzduchu dozadu tělem brusky přes tlumič
- ▶ díky kompozitnímu provedení velmi nízká hmotnost brusky
- ▶ spoušť s bezpečnostní pojistkou

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr kleštiny Ø (mm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N14000214	Stopková bruska GS220L*	3/6	22000	340	158	0,54

\* Uvedení na trh 9/2015

## Úhlová bruska GA 110\*

- ▶ úhlová bruska s kotoučem 127 mm
- ▶ uchycení kotouče standartním M14 ▶ přední úchop pro pravou nebo levou ruku
- ▶ odvod vzduchu dozadu tělem brusky přes tlumič

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr kotouče Ø (mm)	Závit	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N15000114	Úhlová bruska GA110*	127	M14	11000	500	275	2

\* Uvedení na trh 9/2015





## Excentrická bruska SO 152/5\*

- ▶ velmi lehká excentrická bruska pro hrubší broušení s rozkmitem 5 mm
- ▶ vybavena kotoučem s osmi děrami
- ▶ připraveno pro napojení vysavače/centrálnímu odsávání

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr kotouče / počet děr Ø (mm)	Rozkmit	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N16000214	Bruska SO152 / 5*	152 / 8	5	10000	425	225	0,77

\* Uvedení na trh 11/2015



## Excentrická bruska SO 152/2,5\*

- ▶ velmi lehká excentrická bruska pro jemné broušení s rozkmitem 2,5 mm
- ▶ vybavena kotoučem s osmi děrami
- ▶ připraveno pro napojení vysavače/centrálnímu odsávání

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr kotouče / počet děr Ø (mm)	Rozkmit	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N16000114	Bruska SO 152 / 2,5*	152 / 8	2,5	10000	425	225	0,77

\* Uvedení na trh 11/2015



## Pásová bruska SB 180\*

- ▶ pásová bruska s pásem šířky 10 mm
- ▶ určena pro dobrušování kovových součástí po základním opracování
- ▶ odvod vzduchu dozadu tělem brusky přes tlumič

Obj. číslo	Název / Typ	Šířka x délka pásu (mm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N16000514	Pásová bruska SB 180*	10x330	18000	400	280	0,81

\* Uvedení na trh 11/2015

## Příslušenství k bruskám

Obj. číslo	Název / Typ
M34000814	Kleština 3 mm
M34000914	Kleština 6 mm
M34000114	Sada brusných nástavců - 10ks



## Sekací kladivo AH 66\*

▶ sekací kladivo v celokovovém provedení vybaveno jistící pružinou ▶ určeno pro práci s kovem i drobnější práce ve zdivu ▶ lze použít různé sekáče s upínacím šestihranem 10 mm i jehlový oklepávač ▶ odvod vzduchu dopředu tělem kladiva

Obj. číslo	Název / Typ	Počet úderů / min.	Zdvih (mm)	Šestihran (mm)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N22000114	Sekací kladivo AH 66*	3000	66	10	280	170	1,5

\* Uvedení na trh 9/2015

## Sekací kladivo AH 96\*

▶ sekací kladivo v celokovovém provedení vybaveno jistící pružinou ▶ určeno pro práci ve zdivu díky většímu zdvihu ▶ jako příslušenství lze použít různé sekáče s upínacím šestihranem 10 mm ▶ odvod vzduchu dopředu tělem kladiva

Obj. číslo	Název / Typ	Počet úderů / min.	Zdvih (mm)	Šestihran (mm)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N22000214	Sekací kladivo AH 96*	2100	96	10	280	225	1,9

\* Uvedení na trh 9/2015

## Příslušenství k sekacím kladivům

Obj. číslo	Název / Typ	Rozměry (mm)
M42000114	Sekáč plochý 175mm	175 x 20
M42000314	Sekáč na plech 175mm	175 x 20
M42000214	Sekáč kulatý 175mm	175
M42001014	Upínací pružina	
M42002014	Jehlový oklepávač AH-P	180 x 3
M42003214	Jehly do oklepávače AH-P	

## Jehlový oklepávač NS 12\*

▶ jehlový oklepávač v kovovém provedení vybavený 12 jehlami  
▶ určen pro odstraňování rzi a strusky po svařování v hůře přístupných místech

Obj. číslo	Název / Typ	Počet úderů / min.	Zdvih (mm)	Počet jehel	Rozměry jehly (mm)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N24000114	Jehlový oklepávač NS 12*	5500	32	12	3 x 125	180	290	1,3

\* Uvedení na trh 9/2015

## Jehlový oklepávač NS 19\*

▶ jehlový oklepávač v kovovém provedení vybavený 19 jehlami  
▶ určen pro odstraňování rzi a strusky po svařování v hůře přístupných místech

Obj. číslo	Název / Typ	Počet úderů / min.	Zdvih (mm)	Počet jehel	Rozměry jehly (mm)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N24000214	Jehlový oklepávač NS 19*	3700	33	19	3 x 180	280	330	2,7

\* Uvedení na trh 9/2015

## Příslušenství k jehlovým oklepávačům

Obj. číslo	Název / Typ
M42003114	Jehly do oklepávače 3 x 180mm - 19ks
M42003014	Jehly do oklepávače 3 x 125mm - 12ks

## Přímočará pila BS900\*

- ▶ malá kompaktní karosářská pilka
- ▶ díky využití kompozitních materiálů velmi nízká hmotnost pily

Obj. číslo	Název / Typ	Počet zdvihů za minutu	Síla řezu (mm)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N23000114	Přímočará pila BS900*	9500	1,2	210	205	0,49

\* Uvedení na trh 9/2015

## Příslušenství k přímočaré pile BS900

Obj. číslo	Název / Typ
M43000114	Náhradní plátky pilky 24Z - 5ks
M43000214	Náhradní plátky pilky 32Z - 5ks

## Nýtovací kleště HR1\*

- ▶ nýtovací kleště pro trhací Al nýty o průměru 2,4–4,8 mm
- ▶ kovové provedení
- ▶ baleno v kartonu
- ▶ odvod vzduchu tělem kleští přes tlumič

Obj. číslo	Název / Typ	Zdvih (mm)	Průměr nýtu (mm)	Spotřeba (l/zdvih)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N21000114	Nýtovací kleště HR1*	14	4,8 / 4 / 3,2 / 2,4	1,1	230	1,49

\* Uvedení na trh 9/2015

## Nýtovací kleště HR2\*

- ▶ vysoce kvalitní nýtovací kleště určené pro trhací Al a ocelové nýty o průměru 4,8–7,8 mm
- ▶ díky kompozitnímu provedení velmi nízká hmotnost kleští
- ▶ baleno v praktickém plastovém kufru společně s přimazávačem a potřebným nářadím

Obj. číslo	Název / Typ	Zdvih (mm)	Průměr nýtu (mm)	Spotřeba (l/zdvih)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N21000214	Nýtovací kleště HR2*	22,5	7,8 / 6,4 / 5,6 / 4,8	1,1	305	1,88

\* Uvedení na trh 9/2015





## Příklepový utahovák **WT-M68\***

- ▶ vybaven příklepem ▶ mini příklepový utahovák v kompozitovém provedení
- ▶ upínací čtyřhran 1/4" ▶ praktické přepínání na těle utahováku
- ▶ utahování a povolování šroubů při montážních pracích se šestihranem 6–14 mm
- ▶ odvod vzduchu dolů tělem utahováku přes tlumič

Obj. číslo	Název / Typ	Max. povolovací moment (Nm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N11140414	Příklepový utahovák WT-M68*	68	11000	200	149	0,47

\* Uvedení na trh 9/2015



## Šroubovák **SW-M68\***

- ▶ vybaven příklepem ▶ mini šroubovák v kompozitovém provedení
- ▶ vybaven vnitřním šestihranem pro bity ▶ praktické přepínání na těle šroubováku
- ▶ vzhledem k velikosti určen při práci v truhlářských provozech

Obj. číslo	Název / Typ	Max. povolovací moment (Nm)	Rozměr upínání (šestihran)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N13000414	Šroubovák SW-M68*	68	1/4"	11000	200	157	0,72

\* Uvedení na trh 9/2015



## Vrtačka **DR-M110\***

- ▶ praktické přepínání na těle vrtačky
- ▶ určena pro práci v hůře přístupných prostorech
- ▶ vybavena rychloupínacím sklíčidlem pro vrtáky do 10 mm

Obj. číslo	Název / Typ	Max. průměr vrtáku (mm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N17000414	Vrtačka DR-M110*	10	2300	200	183	0,82

\* Uvedení na trh 9/2015



## Bruska **SO/SP-M76\***

- ▶ 2v1 využitelné jako rotační i orbitální bruska
- ▶ snadné přepínání mezi rotačním a orbitálním pohybem ▶ možnost de/aktivace rozkmitu
- ▶ velmi lehká a ergonomicky řešená bruska se speciální gumovou úpravou na gripu
- ▶ možnost přepínání 1. a 2. rychlosti – 6000 resp. 3000 kmitů za minutu

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr kotouče Ø (mm)	Rozkmit (mm)	Otáčky (ot/min)	Průměrná spotřeba (l/min.)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
N16000414	Bruska SO/SP-M76*	76	1,5	6000	400	175	0,74

\* Uvedení na trh 9/2015



## Regulátor na hadice

- ▶ hliníkové tělo s těsněním PTFE a číselnou stupnicí
- ▶ regulace průtoku vzduchu

Obj. číslo	Název / Typ
R63000214	Regulátor na hadice



## Regulátor s manometrem k nářadí

- ▶ manometr s ocelovým tělem se stupnicí 0–10 bar
- ▶ regulace průtoku vzduchu
- ▶ hliníkové tělo s těsněním PTFE
- ▶ odolný proti parám z rozpouštědel

Obj. číslo	Název / Typ
R63000114	Regulátor s manometrem k nářadí



## Ostatní příslušenství

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
M48001414	Hadicový přimazávač G 1/4" a x G 1/4"i	G 1/4" a x G 1/4"i
M47000114	Otočná kloubová spojka G 1/4" a x G 1/4"i	G 1/4" a x G 1/4"i
M47000214	Otočná kloubová spojka REG G 1/4" a x G 1/4"i	G 1/4" a x G 1/4"i
R79000114	Flexibilní kloubová spojka 45° G 1/4" a x G 1/4"i	G 1/4" a x G 1/4"i
R79000214	Flexibilní kloubová spojka 90° G 1/4" a x G 1/4"i	G 1/4" a x G 1/4"i
R79000314	Flexibilní kloubová spojka 45° G 1/4" a x G 1/4"i	G 1/4" a x G 1/4"i



Obj. číslo	Název / Typ	Nádoba
D43000114	Minerální olej pro pneumatické nářadí – 1 l	Kanistr 1 l
N53000314	Mazací sada GM-N – Nádoba 100 ml	