




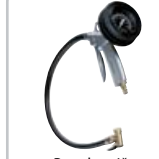
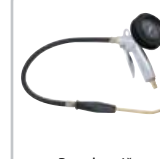
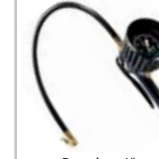
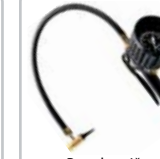


















Ofukovací pistole

str. 693

 Ofukovací pistole typ 319 str. 693	 Ofukovací pero typ 271 str. 693	 Ofukovací pistole 1100/1 str. 693	 Ofukovací pistole 1110/1 str. 693	 Trysky pro pistole 1100/1 str. 693	 Ofukovací pistole AG-100 str. 693	 Ofukovací pistole typ 470 str. 694
 Ofukovací pistole typ 470 str. 694	 Ofukovací pistole typ 470 str. 694	 Ofukovací pistole typ 470 str. 694	 Ofukovací pistole typ 269L str. 694	 Ofukovací pistole typ 269L str. 694	 Ofukovací pistole typ 269L str. 694	 Ofukovací pistole typ 269L str. 694
 Ofukovací pistole typ 269E str. 695	 Ofukovací pistole typ 269E str. 695	 Ofukovací pistole typ 269E str. 695	 Ofukovací pistole typ 269E str. 695	 Ofukovací pistole typ 269 s regulací str. 695	 Ofukovací pistole typ 269 s regulací str. 695	 Ofukovací pistole typ 269 s regulací str. 695
 Ofukovací pistole typ 269 s regulací str. 695	 Základní tryska 105-6 str. 696	 Odhlučňená tryska 269-33 str. 696	 Injektorová tryska 269-45 str. 696	 Injektorová tryska 269-59 str. 696	 Tryska se štítem 269-27 str. 696	 Odhlučňená tryska 470-39 str. 696
 Prodloužená tryska 470-12 str. 696	 Prodloužená tryska s ochranou 470-72 str. 697	 Rovně dlouhé trysky str. 697	 Zahnuté dlouhé trysky str. 697	 Ventilek na jízdní kola 105-45 str. 697	 Ochranný štít 269-15 str. 698	 Regulovaná tryska 470-84 str. 698
 Ploché trysky se 6 kanály str. 698	 Ploché trysky se 16 kanály str. 698	 Ventil pro omezení tlaku str. 698	 Ofukovací kohouty AHL str. 699	 Ofukovací kohouty AHM str. 699	 Ofukovací kohouty AHL IL str. 699	 Ofukovací kohouty AHLG str. 699

**Pneuhustiče**

str. 700

 Pneuhustič 1200/1 str. 700	 Digitální pneuhustič SB-304 str. 700	 Pneuhustiče Airmaster Premium str. 700	 Pneuhustiče Airmaster Premium str. 700	 Pneuhustiče Airmaster Premium str. 700	 Pneuhustiče Euroair str. 701	 Pneuhustiče Euroair str. 701
 Pneuhustiče Euroair str. 701	 Pneuhustiče Euroair Digital str. 701	 Pneuhustiče Euroair Digital str. 701	 Pneuhustiče Euroair Digital str. 701	 Manometr pro Euroair Digital str. 701	 Manometry k pneuhustičům str. 702	 Hadičky k pneuhustičům str. 702
 Plnicí ventily k pneuhustičům str. 702	 Ventilky k pneuhustičům str. 702	 Ventilky k pneuhustičům str. 702	 Oboustranné ventily k pneuhustičům str. 702	 Přenosný plnič Airquick str. 702	 Plnič pneumatik Airmate str. 703	 Plnič pneumatik Pneumate str. 703
 Stojan pro huštění BS Tower str. 704	 Kompresor Petro-Pack str. 704	 Stojan pro huštění AWS str. 704	 Stojan pro huštění BS12-3,5 str. 704			

**Stříkací pistole**

str. 705

 Airbrush sada SR-1101 str. 705	 Stříkací pistole 1400/1 str. 705	 Stříkací pistole 1410/1 str. 705	 Náhradní nádoby pro stříkací pistole str. 705	 Tryskové komplety pro pistole 1400/1 str. 705	 Stříkací pistole S480 HVLP str. 706	 Stříkací pistole 269.35 str. 706
 Sada pistolí Professional Kit str. 706	 Dekorační pistole Minipaint HVLP str. 706	 Stříkací pistole Smartpaint HVLP str. 707	 Stříkací pistole Profipaint HVLP str. 707	 Regulátor tlaku 250.01 str. 708	 Systém tlakové nádoby 250.02 str. 708	 Nádoby pro míchání barev str. 708

Tryskací, mycí, odsávací pistole

str. 708

 Odsávací pistole 474.000 str. 708	 Tryskací pistole 1330/1 str. 709	 Tryskací pistole 390.12 str. 709	 Tryskací pistole 390.13 str. 709	 Pistole na ochranu podvozků 1320/1 str. 710	 Pistole na ochranu podvozků 1325/1 str. 710	 Mycí pistole 1300/1 str. 710
 Mycí pistole 1310/1 str. 710	 Stříkací pistole 125.241 str. 711	 Stříkací pistole 125.341 str. 711	 Stříkací pistole 125.363 str. 711	 Vysokotlaké mycí pistole Multiclean str. 712	 Vysokotlaké pistole Multiclean Safety str. 712	 Vysokotlaké pistole Proficlean Safety str. 712





















Navíjecí bubny, balancéry

str. 713

 Navíjecí buben SA-215 str. 713	 Navíjecí bubny NB9100 str. 713	 Navíjecí bubny NB805 str. 713	 Navíjecí bubny NB813 str. 713	 Balancéry SP str. 714	 Balancéry BA-931 str. 714	 Balancéry s hadicí BA-920 str. 714
--	--	---	---	--	---	--

Příklepové utahováky

str. 716

 Pistolový utahovák 1/4" NC-0208 str. 716	 Utahovák 3/8" NC-3210 str. 716	 Utahovák 1/2" NC-4217 str. 716	 Utahovák 1/2" NC-4258 str. 716	 Utahovák 1/2" NC-4210 str. 716	 Utahovák 1/2" NC-4610 str. 717	 Utahovák 1/2" NC-4215 str. 717
 Utahovák 1/2" NC-4230 str. 717	 Utahovák 1/2" NC-4233 str. 717	 Utahovák 1/2" NC-4236 str. 717	 Sada utahováku 1/2" NC-0415M6 str. 718	 Utahovák 3/4" NC-6210 str. 718	 Utahovák 3/4" NC-6215 str. 718	 Utahovák 3/4" NC-6236 str. 718
 Sada utahováku 3/4" NC-0615M0 str. 719	 Utahovák 3/4" NC-6218 str. 719	 Utahovák 1" NC-8226 str. 719	 Utahovák 1" NC-8342 str. 719	 Utahovák 1" NC-8372 str. 719	 Utahovák 1" NC-8382-8 str. 720	 Utahovák 1 1/2" NC-9223 str. 720

**Příslušenství, ráčnové utahováký**

str. 720

 Servisní sady pro utahováký str. 720	 Mazací sada SG-101 str. 720	 Miniaturní olejovače SW str. 720	 Tvrzené oříšky 1/2" MA411 str. 721	 Tvrzené oříšky 3/4" MA611 str. 721	 Tvrzené oříšky 1" MA811 str. 721	 Sada oříšků MA-4030 str. 721
 Sada oříšků MA-4206M str. 722	 Sada oříšků MA-42015 str. 722	 Sada oříšků MA-8050 str. 722	 Ráčnové utahováký NE-211 a NE-311 str. 722	 Ráčnový utahovák NE-431 1/2" str. 722	 Ráčnový utahovák NE-462 1/2" str. 722	 Úhlový utahovák NE-499 1/2" str. 723

**Brusky**

str. 723

 Miniaturní bruska QA-412 str. 723	 Miniaturní bruska QA-432 str. 723	 Miniaturní bruska QA-441 str. 723	 Gravírovací pero QA-511 str. 723	 Stopková bruska QA-111A str. 724	 Stopková bruska QA-311A str. 724	 Stopková bruska QA-315A str. 724
 Sada přímé brusky QA-0215A str. 724	 Úhlová stopková bruska QA-611A str. 724	 Sady brusných tělísek str. 724	 Úhlová bruska QB-135 str. 725	 Úhlová bruska QB-125 str. 725	 Úhlová bruska QB-7115 str. 725	 Úhlová bruska QB-117 str. 725
 Úhlová bruska QB-179 str. 725	 Řezací bruska QC-213 str. 726	 Pásová bruska QB-311 str. 726	 Pásová bruska QB-322 str. 726	 Pásová bruska QB-313 str. 726	 Brusné pásy str. 726	 Excentrická bruska QB-55502 str. 727
 Excentrická bruska QB-52502 str. 727	 Excentrická bruska QB-53802 str. 727	 Excentrická bruska QB-42502 str. 727	 Excentrická bruska QB-43802 str. 727	 Excentrická bruska QB-55602 str. 728	 Excentrická bruska QB-56602 str. 728	 Excentrická bruska QB-42602 str. 728
 Excentrická bruska QB-43902 str. 728	 Náhradní podložky str. 728	 Vibrační bruska QB-48111 str. 729	 Pistolová bruska QP-113 str. 729	 Leštička QP-123 str. 729	 Lešticí houby str. 729	 Náhradní podložky str. 729

Ostatní pneumatické nářadí

str. 729

 Nůžky na plech QG-102 str. 729	 Nůžky na plech QG-202 str. 729	 Prostříhovač plechu QG-103 str. 729	 Prostříhovač otvorů PN-150 str. 730	 Karosářská pilka QD-221 str. 730	 Karosářská pilka QD-291N str. 730	 Pílové plátky str. 730
 Nýtovací kleště PA-301V str. 731	 Nýtovací kleště PA-301 str. 731	 Nýtovací kleště PA-201V str. 731	 Nýtovací kleště PA-211 str. 731	 Nýtovací kleště PA-111 str. 731	 Vrtačka QE-331 str. 732	 Vrtačka QE-333 str. 732
 Vrtačka QE-533 str. 732	 Vrtačka QE-543 str. 732	 Dvouosý zaměřovač QE-98L str. 732	 Šroubovák RA-101 str. 733	 Šroubovák RA-105 str. 733	 Šroubovák RA-302 str. 733	 Šroubovák RA-608 str. 733
 Šroubováky řada RA str. 733	 Digitální měřič momentu ZT-31 str. 734	 Sekací kladivo SC-221C str. 734	 Sekací kladivo SC-222C str. 734	 Sada sekacího kladiva SC-0627C str. 734	 Sekáče pro sekací kladiva str. 734	 Upínací pružiny pro sekací kladiva str. 734
 Upínací hlavice pro sekací kladiva str. 734	 Sbíjecí kladiva SN-3121 str. 735	 Sbíjecí kladiva SN-3224 str. 735	 Nástroje pro sbíjecí kladiva str. 735	 Jehlové oklepávače SN str. 735	 Sponkovačka SU-C422J str. 735	 Sponkovačka SU-C1022J str. 736
 Sponky pro sponkovačky SU str. 735	 Hřebíkovač SJ-1830F str. 736	 Hřebíkovač SJ-1650T str. 736	 Hřebíky pro hřebíkovače SJ str. 736	 Tlaková maznice SG-400 str. 737	 Tlaková maznice SG-401 str. 737	 Pistole na kartuše SK-1010 str. 737
 Sada pro brzdové kapaliny SM-0502 str. 737	 Odstraňovač potisků QB-802 str. 738	 Náhradní kotočce pro QB-802 str. 738	 Vyřezávač okenních skel QK-111 str. 738	 Náhradní nástavce pro vyřezávač skel str. 738	 Lis na brzdové destičce SQ-0217 str. 738	 Sekací kladiva SEK str. 739
 Sbíjecí kladiva SK str. 739	 Sbíjecí kladiva SKA str. 739	 Bourací kladiva BKA str. 739	 Oškrty a sekáče pro kladiva str. 740			

## Pryžové ofukovací pistole - typ 319

- miniaturní pistole s tryskou o průměru 2,0 mm
- ideální pro ofukování senzitivních povrchů, které nesmí být poškozeny dotykem (např. v oblasti dentální techniky a lakýrnictví)
- proud vzduchu se spouští stisknutím pryžové části
- pracovní teplota -10/+50 °C

Pryžová ofukovací pistole - typ 319					
Obj.č.	Připojení	Průměr trysky (mm)	Maximální tlak (bar)	Pracovní tlak (bar)	
• 319.11	hadice 6 mm	2	10	1 až 6	
• 319.17	hadice 9 mm	2	10	1 až 6	
• 319.41	vsuvka DN7,2	2	10	1 až 6	



## Ofukovací pero - typ 271

- ruční ofukovací pero s klipem pro uchycení
- ideální pro drobné ofukování při současně práci např. s bruskami, kovoobrábění či dřevovýrobě
- možnost kontinuální regulace průtoku od nuly do maximálního průtoku pomocí jedné ruky
- tělo z anodizovaného hliníku, těsnění NBR
- připojení pomocí rychlospojky DN7,2, pracovní teplota -10/+60 °C

Ofukovací pero - typ 271						
Obj.č.	Připojení	Průměr trysky (mm)	Maximální tlak (bar)	Pracovní tlak (bar)	Průtok při 6 bar (l/min)	
• 271.41	vsuvka DN7,2	0-3,0	12	1 až 6	max. 300	



## Ofukovací pistole 1100/1 a 1110/1

- jednoduché ofukovací pistole s hliníkovým tělem, ocelová tryska
- připojení přes rychlospojku, proud vzduchu bez regulace
- oblasti použití: běžné používání v řemeslnictví

VÝHODNÁ  
CENA!

Ofukovací pistole 1100/1 a 1110/1				
Obj.č.	Tryska	Připojení	Maximální tlak (bar)	
• 1100/1	krátká	vsuvka DN7,2	10	
• 1110/1	prodloužená	vsuvka DN7,2	10	



## Trysky pro pistole 1100/1 a 1110/1

- náhradní trysky pro pistole 1100/1 a 1110/1

Trysky pro pistole 1100/1 a 1110/1		
Obj.č.	Popis	
• 1100/1-T	krátká tryska	
• 1110/1-T	prodloužená tryska	



## Ofukovací pistole AG-100

- jednoduchá ofukovací pistole s plastovým tělem
- zahnutá prodloužená tryska pro ofukování v úzkých prostorech
- připojení přes vnitřní závit, proud vzduchu bez regulace
- pracovní teplota -20/+80 °C
- oblasti použití: běžné používání v řemeslnictví

VÝHODNÁ  
CENA!

Ofukovací pistole AG-100							
Obj.č.	Délka trysky (mm)	Průměr trysky (mm)	Připojení	Maximální tlak (bar)	Výška (mm)	Hmotnost (g)	
• AG-100	100	3	G 1/4"	12	210	96	



## Ofukovací pistole - typ 470

- lehké ofukovací pistole s tělem z tvrzeného polyamidu pro dlouhou životnost; ideální pro práce s maximálními nároky na nízkou hmotnost
- plynulá regulace průtoku od nuly do maximálního průtoku spouštěcí páčkou
- tělo je vybaveno okem pro možnost zavěšení pistole na balancér
- závit u trysky M12x1,25 - možnost montáže celé řady trysek; materiály: tělo polyamid 6 GK30 (recyklovatelný), těsnění NBR, PU
- pracovní teplota -10/+50 °C; použití v náročném profesionálním a průmyslovém nasazení

Ofukovací pistole typ 470							
	Obj.č.	Připojení	Tryska	Průměr trysky (mm)	Maximální tlak (bar)	Pracovní tlak (bar)	Průtok při 6 bar (NI/min)
•	470.41	vsuvka DN7,2	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	470.11	hadice 6 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	470.17	hadice 9 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	470.18	hadice 13 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	470.40	závit G 1/4"	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	470.141	vsuvka DN7,2	prodloužená	1,5	10	2 až 6	120
•	470.111	hadice 6 mm	prodloužená	1,5	10	2 až 6	120
•	470.117	hadice 9 mm	prodloužená	1,5	10	2 až 6	120
•	470.118	hadice 13 mm	prodloužená	1,5	10	2 až 6	120
•	470.140	závit G 1/4"	prodloužená	1,5	10	2 až 6	120
•	470.53	vsuvka DN7,2	bezp. odhlučněná	1,5	10	2 až 6	300
•	470.55	hadice 6 mm	bezp. odhlučněná	1,5	10	2 až 6	300
•	470.56	hadice 9 mm	bezp. odhlučněná	1,5	10	2 až 6	300
•	470.57	hadice 13 mm	bezp. odhlučněná	1,5	10	2 až 6	300
•	470.43	závit G 1/4"	bezp. odhlučněná	1,5	10	2 až 6	300
•	470.145	vsuvka DN7,2	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	300
•	470.148	hadice 6 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	300
•	470.151	hadice 9 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	300
•	470.153	hadice 13 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	300
•	470.146	závit G 1/4"	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	300

## Ofukovací pistole - typ 269L z odlévaného hliníku

- robustní celokovové ofukovací pistole s tělem z hliníkového odlitku; tradiční provedení, ovládání ofukování páčkovou spouští
- tělo je vybaveno okem pro možnost zavěšení pistole na balancér; závit trysky M12x1,25 - možnost používání celé řady trysek
- použití v náročném profesionálním a průmyslovém nasazení

Ofukovací pistole typ 269L							
	Obj.č.	Připojení	Tryska	Průměr trysky (mm)	Maximální tlak (bar)	Pracovní tlak (bar)	Průtok při 6 bar (NI/min)
•	269.41L	vsuvka DN7,2	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	269.11L	hadice 6 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	269.17L	hadice 9 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	269.18L	hadice 13 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	5269.00L	závit G 1/4"	bez trysky	-	10	2 až 6	-
•	269.374L	vsuvka DN7,2	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.324L	hadice 6 mm	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.344L	hadice 9 mm	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.354L	hadice 13 mm	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.530L	vsuvka DN7,2	bezp. odhlučněná	1,5	10	2 až 6	300
•	269.531L	hadice 6 mm	bezp. odhlučněná	1,5	10	2 až 6	300
•	269.532L	hadice 9 mm	bezp. odhlučněná	1,5	10	2 až 6	300
•	269.533L	hadice 13 mm	bezp. odhlučněná	1,5	10	2 až 6	300
•	269.430L	závit G 1/4"	bezp. odhlučněná	1,5	10	2 až 6	300
•	269.220L	vsuvka DN7,2	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.221L	hadice 6 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.222L	hadice 9 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.223L	hadice 13 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.224L	závit G 1/4"	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240

## Ofukovací pistole - typ 269 z kovaného hliníku

- robustní celokovové ofukovací pistole s tělem z kovaného hliníku; extrémně odolné provedení proti nárazům a mechanickému poškození
- tradiční provedení, ovládání ofukování páčkovou spouští; tělo je vybaveno okem pro možnost zavěšení pistole na balancér
- závit trysky M12x1,25 - možnost používání celé řady trysek; použití v náročném profesionálním a průmyslovém nasazení

Ofukovací pistole typ 269							
	Obj.č.	Připojení	Tryska	Průměr trysky (mm)	Maximální tlak (bar)	Pracovní tlak (bar)	Průtok při 6 bar (NI/min)
•	269.41	vsuvka DN7,2	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	269.11	hadice 6 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	269.17	hadice 9 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	269.18	hadice 13 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	5269.00	závit G 1/4"	bez trysky	-	10	2 až 6	-
•	269.374	vsuvka DN7,2	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.324	hadice 6 mm	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.344	hadice 9 mm	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.354	hadice 13 mm	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.530	vsuvka DN7,2	bezp. odhlučňená	1,5	10	2 až 6	300
•	269.531	hadice 6 mm	bezp. odhlučňená	1,5	10	2 až 6	300
•	269.532	hadice 9 mm	bezp. odhlučňená	1,5	10	2 až 6	300
•	269.533	hadice 13 mm	bezp. odhlučňená	1,5	10	2 až 6	300
•	269.430	závit G 1/4"	bezp. odhlučňená	1,5	10	2 až 6	300
•	269.220	vsuvka DN7,2	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.221	hadice 6 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.222	hadice 9 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.223	hadice 13 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.224	závit G 1/4"	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240



## Ofukovací pistole - typ 269E z kovaného hliníku

s nastavením průtoku

- robustní celokovové ofukovací pistole s tělem z kovaného hliníku; extrémně odolné provedení proti nárazům a mechanickému poškození
- možnost nastavení maximálního průtoku a zamezení škodám; ovládání ofukování páčkovou spouští
- tělo je vybaveno okem pro možnost zavěšení pistole na balancér; závit trysky M12x1,25 - možnost používání celé řady trysek
- použití v náročném průmyslovém nasazení např. pro chlazení a ofukování forem

Ofukovací pistole typ 269E							
	Obj.č.	Připojení	Tryska	Průměr trysky (mm)	Maximální tlak (bar)	Pracovní tlak (bar)	Průtok při 6 bar (NI/min)
•	269.41E	vsuvka DN7,2	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	269.11E	hadice 6 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	269.17E	hadice 9 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	269.18E	hadice 13 mm	základní	1,5	10	2 až 6	120
•	5269.00E	závit G 1/4"	bez trysky	-	10	2 až 6	-
•	269.374E	vsuvka DN7,2	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.324E	hadice 6 mm	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.344E	hadice 9 mm	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.354E	hadice 13 mm	injektorová	2,5	10	max. 2	320
•	269.530E	vsuvka DN7,2	bezp. odhlučňená	1,5	10	2 až 6	300
•	269.531E	hadice 6 mm	bezp. odhlučňená	1,5	10	2 až 6	300
•	269.532E	hadice 9 mm	bezp. odhlučňená	1,5	10	2 až 6	300
•	269.533E	hadice 13 mm	bezp. odhlučňená	1,5	10	2 až 6	300
•	269.430E	závit G 1/4"	bezp. odhlučňená	1,5	10	2 až 6	300
•	269.220E	vsuvka DN7,2	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.221E	hadice 6 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.222E	hadice 9 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.223E	hadice 13 mm	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240
•	269.224E	závit G 1/4"	bezp. prodloužená	1,5	10	2 až 6	240



## Základní tryska

- základní tryska s centrálně umístěným otvorem o průměru 1,5 mm
- koncentrovaný proud vzduchu s vysokou silou
- hladina hluku do 90 dB (A) při tlaku 4 bar



Základní tryska					
	Obj.č.	Závit	Max. tlak (bar)	Průměr (mm)	Průtok při 6 bar
•	105-6	M12×1,25	10	1,5	120 l/min

## Odhlučněná tryska

- tryska je vybavena vnitřní vložkou ze sintrovaného bronzu, která rozděluje proud vzduchu a zpomaluje jej, čímž snižuje hlukost
- hlukost jen do 70 dB (A) a velice nízká ofukovací síla



Odhlučněná tryska					
	Obj.č.	Závit	Max. tlak (bar)	Průměr (mm)	Průtok při 6 bar
•	269-33	M12×1,25	10	-	280 l/min

## Injektorová tryska z polyamidu

- tryska s extrémním výkonem díky přísávání a strhávání vzduchu z okolní atmosféry do proudu vzduchu z pistole
- provedení z polyamidu s nízkou hmotností



Injektorová tryska z polyamidu					
	Obj.č.	Závit	Max. tlak (bar)	Průměr (mm)	Průtok při 6 bar
•	269-45	M12×1,25	10	2,0	370 l/min

## Injektorová tryska z hliníku

- tryska s extrémním výkonem díky přísávání a strhávání vzduchu z okolní atmosféry do proudu vzduchu z pistole
- provedení z hliníku pro vyšší mechanickou odolnost



Injektorová tryska z hliníku					
	Obj.č.	Závit	Max. tlak (bar)	Průměr (mm)	Průtok při 6 bar
•	269-59	M12×1,25	10	2,5	320 l/min

## Tryska se vzduchovým štítem

- tryska vybavená bočním vrtáním, které rozděluje paprsek a vytváří z části ochranný vzduchový štít zamezující odlétávání malých nečistot směrem k obsluze
- vytváření štítu se podepisuje na mírném snížení výkonu trysky a zvýšení spotřeby vzduchu



Tryska se vzduchovým štítem					
	Obj.č.	Závit	Max. tlak (bar)	Průměr (mm)	Průtok při 6 bar
•	269-27	M12×1,25	10	-	340 l/min

## Odhlučněná bezpečnostní tryska

- kombinace funkce bezpečnostní trysky s odhlučněnou funkcí
- tryska vytváří ochranný štít, zamezující odlétávání nečistot směrem k obsluze; snížení hlukosti na 74 dB(A)
- kónické vedení vzduchu uvnitř trysky zvyšuje až 2,5-násobně ofukovací výkon
- několik mezinárodních certifikátů o bezpečném provozu - OSHA, SUVA, BIA, BG



Odhlučněná bezpečnostní tryska					
	Obj.č.	Závit	Max. tlak (bar)	Průměr (mm)	Průtok při 6 bar
•	470-39	M12×1,25	10	-	300 l/min

## Prodloužená tryska

- prodloužená a zahnutá tryska pro zlepšení manipulace a dosahu při ofukování
- vyrobeno z poniklované oceli, průměr trysky 2,3 mm, délka 110 mm



Prodloužená tryska					
	Obj.č.	Závit	Max. tlak (bar)	Průměr (mm)	Průtok při 6 bar
•	470-12	M12×1,25	10	2,3	255 l/min

## Prodloužená tryska s pryžovou ochranou

- prodloužená a zahnutá tryska pro zlepšení manipulace a dosahu při ofukování
- vyrobeno z poniklované oceli, průměr trysky 2,3 mm, délka 110 mm
- vybavené pryžovým ochranným nástavcem na konci trysky, jež chrání ofukovaný povrch před mechanickým poškozením

Prodloužená tryska s pryžovou ochranou					
	Obj.č.	Závit	Max. tlak (bar)	Průměr (mm)	Průtok při 6 bar
•	470-72	M12×1,25	10	2,3	255 l/min



## Prodloužená tryska s odhlučněním a bezpečnostní funkcí

- prodloužená a zahnutá tryska pro zlepšení manipulace a dosahu při ofukování
- vyrobeno z poniklované oceli, průměr trysky 2,3 mm, délka 110 mm
- dále kombinace funkce bezpečnostní trysky s odhlučňovací funkcí
- tryska vytváří ochranný štít hvězdicovitým profilem zamezující odlétávání nečistot
- snížení hlukosti na 80 dB(A)
- několik mezinárodních certifikátů o bezpečném provozu - OSHA, BIA, BG, 98/37/EG

Prodloužená tryska s odhlučněním a bezpečnostní funkcí					
	Obj.č.	Závit	Max. tlak (bar)	Průměr (mm)	Průtok při 6 bar
•	470-43	M12×1,25	10	2,3	240 l/min



## Rovné dlouhé trysky

- dlouhé trysky s rovným profilem pro zlepšení manipulace a dosahu při ofukování
- různé délky pro rozličné potřeby zákazníků

Rovné dlouhé trysky							
	Obj.č.	Závit	Délka (mm)	Průměr (mm)	Materiál	Max. tlak (bar)	Průtok při 6 bar
•	105-103	M12×1,25	115	3,0	ponikl. mosaz	10	360 l/min
•	105-104	M12×1,25	165	3,0	ponikl. mosaz	10	360 l/min
•	105-105	M12×1,25	265	3,0	ponikl. mosaz	10	360 l/min
•	105-107	M12×1,25	415	3,0	ponikl. mosaz	10	360 l/min
•	470-79	M12×1,25	800	2,3	ponikl. ocel	10	255 l/min



## Zahnuté dlouhé trysky

- dlouhé trysky se zahnutým zakončením pro zlepšení manipulace a dosahu při ofukování
- různé délky pro rozličné potřeby zákazníků

Zahnuté dlouhé trysky							
	Obj.č.	Závit	Délka (mm)	Průměr (mm)	Materiál	Max. tlak (bar)	Průtok při 6 bar
•	105-16A	M12×1,25	110	3,0	ponikl. mosaz	10	360 l/min
•	105-14A	M12×1,25	160	3,0	ponikl. mosaz	10	360 l/min
•	105-15A	M12×1,25	260	3,0	ponikl. mosaz	10	360 l/min
•	470-76	M12×1,25	800	3,4	ponikl. ocel	10	450 l/min



## Ventilek na jízdní kola

- montáží ventilků na jízdní kola lze využít ofukovací pistole i pro huštění pneumatik

Ventilek na jízdní kola				
	Obj.č.	Závit	Max. tlak (bar)	Materiál
•	105-45	M12×1,25	10	mosaz



související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336



Hadice  
str. 342



Úpravné jednotky  
str. 561



Rychlospojky  
str. 155





## Ochranný štít

- ochranný štít je určen pro montáž mezi trysku a tělo ofukovací pistole
- chrání ruku při manipulaci před odlétávajícími nečistotami

Ochranný štít			
	Obj.č.	Průměr (mm)	Materiál
•	269-15	70	plast

## Regulovaná tryska pro úsporu vzduchu

- určeno pro optimální nastavení průtoku pro konkrétní uživatelské aplikace
- současná redukce nákladů na spotřebu vzduchu a snížení hluchosti
- možno spojit se všemi pistolemi s vnitřním závitem M12x1,25
- tělo z hliníku, ostatní části vyrobené z POM



Regulovaná tryska pro úsporu vzduchu						
	Obj.č.	Závít	Max. tlak (bar)	Délka (mm)	Průměr (mm)	Hmotnost (g)
•	470-84	M12×1,25	10	57	22	22

## Ploché trysky se 6 kanály

- ploché trysky pro procesní ofukování v průmyslových aplikacích (např. chlazení)
- rozdělení proudu vzduchu do 6 kanálů, plochý tvar ofukovacího proudu vzduchu
- adaptér z hliníku, tryska vyrobená z POM



Ploché trysky se 6 kanály					
	Obj.č.	Závít	Max. tlak (bar)	Šířka (mm)	Délka (mm)
•	470-61	M12×1,25	6	27	82
•	470-59	G 1/4"	6	27	67

## Ploché trysky se 16 kanály

- ploché trysky pro procesní ofukování v průmyslových aplikacích (např. chlazení)
- rozdělení proudu vzduchu do 16 kanálů, plochý tvar ofukovacího proudu vzduchu
- adaptér z hliníku, tryska vyrobená z POM



Ploché trysky se 16 kanály					
	Obj.č.	Závít	Max. tlak (bar)	Šířka (mm)	Délka (mm)
•	470-60	M12×1,25	6	47	103
•	470-58	G 1/4"	6	47	90

## Ventil pro omezení tlaku

- ventil omezující výstupní tlak se montuje na výstup z pistole mezi tělo pistole a trysku
- ventil je vybaven omezovačem tlaku a zajistí maximální výstupní hodnotu 2,8 bar
- zamezí obsluze porušovat bezpečnostní předpisy a snižuje spotřebu vzduchu a hluchost



Ventil pro omezení tlaku				
	Obj.č.	Připojení	Vstupní tlak (bar)	Výstupní tlak (bar)
•	470-82	M12×1,25	1 až 10	max. 2,8

související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336



Hadice  
str. 342



Úpravné jednotky  
str. 561




Rychlospojky  
str. 155



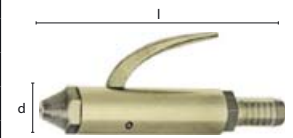
## Ofukovací kohouty AHL / AHM

z kovaného hliníku a mosazi

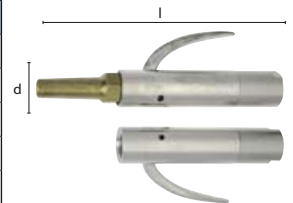
- robustní ofukovací kohouty pro trvalé používání v nejnáročnějších podmínkách
- určené pro čištění pracovních ploch a výrobků v průmyslu, řemeslnictví apod.

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Mat. trysky	Médium	Závit	Závit trysky	
PN 12 bar	-20 / + 100 °C	hliník / MS 58	ocel poz.	stl. vzduch	ISO 228	G 3/8" a	5

Ofukovací kohouty z hliníku AHL a z mosazi AHM								
	Obj. č.	Připojení	Materiál	Tryska	Otvor trysky	d	l	Hmotnost (g)
•	AHL6	trn na hadici 6 mm	hliník	H2	2 mm	22	115	104
•	AHL9	trn na hadici 9 mm	hliník	H2	2 mm	22	115	105
•	AHL11	trn na hadici 11 mm	hliník	H2	2 mm	22	115	108
•	AHL13	trn na hadici 13 mm	hliník	H2	2 mm	22	115	108
•	AHL15	trn na hadici 15 mm	hliník	H2	2 mm	22	115	111
•	AHM6	trn na hadici 6 mm	mosaz Ms58	H2	2 mm	22	115	206
•	AHM9	trn na hadici 9 mm	mosaz Ms58	H2	2 mm	22	115	210
•	AHM11	trn na hadici 11 mm	mosaz Ms58	H2	2 mm	22	115	217
•	AHM13	trn na hadici 13 mm	mosaz Ms58	H2	2 mm	22	115	219
•	AHM14	G 1/4" vnější	mosaz Ms58	H2	2 mm	22	115	209



Ofukovací kohouty z hliníku a mosazi – dlouhé provedení s dobrou ergonomií							
	Obj. č.	Připojení	Tryska	Materiál	d	l	Hmotnost (g)
•	AHL38IL	G 3/8" vnitřní	bez (G 3/8")	hliník	22	105	95
•	AHL38IL-LSD	G 3/8" vnitřní	LSD 38	hliník	22	152	164
•	AHM38IL	G 3/8" vnitřní	bez (G 3/8")	mosaz	22	105	210
•	AHM38IL-LSD	G 3/8" vnitřní	LSD 38	mosaz	22	152	279



Trysky pro ofukovací kohouty AHL / AHM s vnějším závitem G3/8"				
	Obj. č.	Popis	Materiál	Hmotnost (g)
•	H2	základní tryska	ocel	30
•	GD2	odhlučňená tryska	ocel	23
•	SD2	bezpečnostní tryska	ocel	45
•	GSD2	odhlučňená bezpečnostní tryska	ocel	44
•	J2	injektorová tryska	ocel	45
•	VD2	prodloužená tryska	ocel	35
•	LSD38	odhlučňená tryska	mosaz Ms58	69
•	MFD2	multifunkční tryska	ocel	31



Náhradní díly pro ofukovací kohouty AHL / AHM		
	Obj. č.	Popis
•	AH-VSTIFT	ventilový kolík s o-kroužkem
•	AH-AVKO	ventil s pružinou
•	AH-HEBEL	páčka

## Ofukovací kohouty – robustní provedení AHLG

z hliníku

- otvor trysky 8 mm pro vysoký průtok
- pro aplikace s nároky na vysoký průtok, např. k ofukování odlitků

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Materiál trysky	Médium	
PN 12 bar	-20 / +100 °C	hliník	hliník	stl. vzduch / voda	1

Ofukovací kohouty – robustní provedení AHLG						
	Obj. č.	Trn na hadici	Otvor trysky	d	l	Hmotnost (g)
•	AHLG13	1/2" = 13 mm	8 mm	35	185	338
•	AHLG19	3/4" = 19 mm	8 mm	35	185	352



**VÝHODNÁ  
CENA!**

## Pneuhustič 1200/1

- základní provedení pneuhustiče pro huštění pneumatik v řemeslnictví a domácích aplikacích
- huštění pneumatik pomocí páčky, odvětrávání tlačítkem na boku pistole
- materiál těla hliník, vybavený okem pro zavěšení na balancér
- tlakoměr o průměru 63 mm vybavený pryžovou ochranou
- připojení přes rychlospojku DN7,2



Pneuhustič 1200/1					
	Obj.č.	Balení	Max. tlak (bar)	Manometr (mm)	Připojení
•	1200/1	v krabičce	10	63	vsuvka DN7,2
•	1200/1B	volně	10	63	vsuvka DN7,2

Příslušenství k pneuhustiči 1200/1		
	Obj.č.	Popis
•	1200/1-V	ventilek
•	1200/1-VK	ventilek pro jízdní kola
•	1200/1-VJ	ventilek jehlový
•	1200/1-VO	ventilek ofukovací
•	1200/1-M	manometr
•	1200/1-H	hadička s ventilem

## Digitální pneuhustič SB-304

- pneuhustič pro huštění pneumatik v řemeslnictví a domácích aplikacích
- huštění pneumatik pomocí páčky, odvětrávání tlačítkem na zadní straně pistole
- digitální displej pro přesný odečet tlaku, průměr 63 mm
- pryžovaná ochrana tlakoměru před mechanickým poškozením
- délka hadičky 300 mm; materiál těla hliník



Digitální pneuhustič SB-304					
	Obj.č.	Max. tlak (bar)	Manometr (mm)	Připojení	Hmotnost (g)
•	SB-304	11	63	1/4"	650

## Pneuhustiče Airmaster Premium

- kompaktní manuálně ovládané pneuhustiče s hliníkovým tělem odolným mechanickému opotřebení a poškození
- vyrobeno z kvalitních dílů vyhovujících směrnici 86/217/EEC
- vysoce kvalitní kovový manometr o průměru 63 mm s třídou přesnosti 1,0 v plastovém ochranném krytu odolném proti poškození a se stíněním; dílky stupnice manometru po 0,1 bar, rozsah manometru 0-10 bar
- rotační hadička s plnicím ventilem zajišťuje maximální usnadnění práce
- připojení přes rychlospojku DN7,2; možnost použití i pro plnění pneumatik dusíkem
- určené především pro čerpací stanice a řemeslnictví s vysokými nároky, pro huštění pneumatik osobních aut, motocyklů a jízdních kol
- vybavené různými druhy ventilů, délka hadičky 500 mm



se základním ventilem



s páčkovým ventilem



s oboustranným ventilem

Pneuhustiče Airmaster Premium se základním ventilem					
	Obj.č.	Ventilek	Max. tlak (bar)	Manometr (mm)	Připojení
•	356.323	základní	10	63, bez kalibrace	vsuvka DN7,2
•	356.223	základní	10	63, kalibrováný	vsuvka DN7,2

Pneuhustiče Airmaster Premium s páčkovým ventilem					
	Obj.č.	Ventilek	Max. tlak (bar)	Manometr (mm)	Připojení
•	356.321	páčkový	10	63, bez kalibrace	vsuvka DN7,2
•	356.221	páčkový	10	63, kalibrováný	vsuvka DN7,2

Pneuhustiče Airmaster Premium s oboustranným ventilem					
	Obj.č.	Ventilek	Max. tlak (bar)	Manometr (mm)	Připojení
•	356.322	oboustranný	10	63, bez kalibrace	vsuvka DN7,2
•	356.222	oboustranný	10	63, kalibrováný	vsuvka DN7,2

## Pneuhustiče Euroair

- manuálně ovládané pneuhustiče s odlehčeným hliníkovým tělem odolným mechanickému opotřebení a poškození, kvalitní díly testované podle směrnic EEC; jednoduché ovládání páčkou - stisknutí do půlky odpouštění, plný stisk huštění
- manometr o průměru 80 mm v ochranném krytu odolném proti poškození a se stíněním
- 3 různé rozsahy manometru: 0-4 bar pro osobní automobily, 0-10 bar univerzální použití, 0-25 bar pro letadla a speciální pneumatiky
- délky stupnice manometru po 0,1 bar (u rozsahu 0-25 bar po 0,5 bar); rotační hadička s plnicím ventilem zajišťuje maximální usnadnění práce
- určené především pro čerpací stanice a řemeslnictví s vysokými nároky, pro huštění pneumatik osobních aut, motocyklů a jízdních kol
- možno dodat i ve variantě s kalibrovaným manometrem; vybavené různými ventily, délka hadičky 500 mm

Pneuhustiče Euroair se základním ventilem						
	Obj.č.	Ventilek	Rozsah (bar)	Manometr (mm)	Připojení	Hmotnost (g)
•	151.270	základní	0 až 4	80	vsuvka DN7,2	1 250
•	151.271	základní	0 až 10	80	vsuvka DN7,2	1 250



se základním ventilem

Pneuhustiče Euroair s páčkovým ventilem						
	Obj.č.	Ventilek	Rozsah (bar)	Manometr (mm)	Připojení	Hmotnost (g)
•	151.240	páčkový	0 až 4	80	vsuvka DN7,2	1 250
•	151.241	páčkový	0 až 10	80	vsuvka DN7,2	1 250
•	151.243	páčkový	0 až 25	80	vsuvka DN7,2	1 250



s páčkovým ventilem

Pneuhustiče Euroair s oboustranným ventilem						
	Obj.č.	Ventilek	Rozsah (bar)	Manometr (mm)	Připojení	Hmotnost (g)
•	151.250	oboustranný	0 až 4	80	vsuvka DN7,2	1 350
•	151.251	oboustranný	0 až 10	80	vsuvka DN7,2	1 350
•	151.253	oboustranný	0 až 25	80	vsuvka DN7,2	1 350



s oboustranným ventilem

## Pneuhustiče Euroair Digital

- profesionální pneuhustiče s digitálním displejem, se schválením PTB
- ovládání páčkovým mechanismem - stisknutí do půlky odpouštění, plný stisk huštění
- rotační připojení hadičky se třemi variantami ventilků; precizní digitální displej o průměru 80 mm pro snadný odečet tlakové hodnoty
- vysoká přesnost 0,08 bar, zobrazované hodnoty po 0,05 bar
- displej je vybaven ochranným gumovým krytem, připojení vzduchu pomocí rychlospojky DN7,2
- nejvyšší kvalita a perfektní provedení pro každodenní profesionální používání
- lze použít i pro plnění pneumatik dusíkem, možno dodat i ve variantě s kalibrovaným displejem
- vybavené různými ventily, délka hadičky 500 mm; pro huštění pneumatik osobních aut, motocyklů a jízdních kol

Pneuhustiče Euroair Digital se základním ventilem						
	Obj.č.	Ventilek	Max. tlak (bar)	Manometr (mm)	Připojení	Hmotnost (g)
•	152.271	základní	12	80	vsuvka DN7,2	820



se základním ventilem

Pneuhustiče Euroair Digital s páčkovým ventilem						
	Obj.č.	Ventilek	Max. tlak (bar)	Manometr (mm)	Připojení	Hmotnost (g)
•	152.241	páčkový	12	80	vsuvka DN7,2	840



s páčkovým ventilem

Pneuhustiče Euroair Digital s oboustranným ventilem						
	Obj.č.	Ventilek	Max. tlak (bar)	Manometr (mm)	Připojení	Hmotnost (g)
•	152.251	oboustranný	12	80	vsuvka DN7,2	945



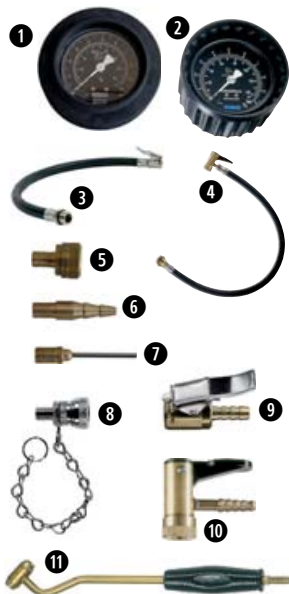
s oboustranným ventilem

Manometry k pneuhustičům Euroair Digital		
	Obj.č.	Popis
•	152-3	digitální manometr 80 mm s ochranným krytem, rozsah 0-12 bar
•	152-4	baterie pro digitální manometr, 3V lithium, CR2450



## Příslušenství k pneuhustičům Airmaster Premium / Euroair

• základní příslušenství a náhradní díly především pro řady pneuhustičů Airmaster Premium a Euroair, ale s možností použití i pro jiné výrobky



Příslušenství k pneuhustičům Airmaster Premium / Euroair			
	Obj.č.	Popis	Číslo
•	356-29	manometr 63 mm s ochranným krytem (pro Airmaster Premium)	1.
•	151-139	manometr 80 mm s ochranným krytem, rozsah 0-4 bar (pro Euroair)	2.
•	151-140	manometr 80 mm s ochranným krytem, rozsah 0-10 bar (pro Euroair)	2.
•	151-141	manometr 80 mm s ochranným krytem, rozsah 0-25 bar (pro Euroair)	2.
•	356-25	hadička 500 mm se standardním ventilkem	3.
•	151-217	hadička 2 500 mm se standardním ventilkem	3.
•	356-12	hadička 500 mm s páčkovým ventilkem	4.
•	151-184	hadička 2 500 mm s páčkovým ventilkem	4.
•	356-15	hadička 500 mm s oboustranným ventilkem	-
•	471-17	sada 3 ks nástavců pro huštění kol, plnění míčů a matrací	5. - 6. - 7.
•	356-18	ventilek pro jízdní kola (upevnění do základního ventilkem)	8.
•	151-183	základní ventilek	9.
•	151.25	páčkový ventilek	10.
•	151.51	oboustranný ventilek s nástavcem	11.

## Přenosný plnič pneumatik Airquick

- přenosný plnič pneumatik Airquick je ideální zařízení pro mobilní provoz
- jednoduchá obsluha i pro běžnou veřejnost, lehké provedení pro přenášení jednou rukou
- extrémně velký manometr o průměru 160 mm pro snadný odečet tlaku šikmo umístěný se sklonem 20°, aby odtékala případná dešťová voda
- manometr vyhovuje směrnici 86/217/EEC, třída přesnosti 1,0; rozsah 0-10 bar; dvojitá stupnice v bar a psi
- dvojitý konektor procházející skrze ventilek pneumatiky umožňuje testování u dvojitých pneumatik a pneumatik motocyklů
- vestavěná tlaková nádoba o objemu 6 litrů umožňuje manipulaci a provoz bez připojení ke kompresoru; maximální přetlak 16 bar, schváleno jako jednoduchá tlaková nádoba
- automatické doplňování vzduchu po zavěšení do plnicího ventilu
- možno dodat i ve variantě s kalibrovaným displejem



Přenosný plnič pneumatik Airquick						
	Obj.č.	Rozsah tlaku (bar)	Max. tlak (bar)	Manometr (mm)	Připojení	Hmotnost (kg)
•	350.21	0 až 10	16	160	ventilek	7,1

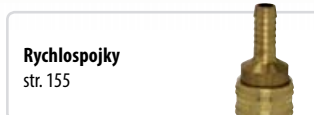
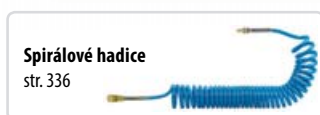
## Příslušenství k plniči pneumatik Airquick

• základní příslušenství a náhradní díly k plniči pneumatik Airquick



Příslušenství k plniči pneumatik Airquick			
	Obj.č.	Popis	Číslo
•	350.13	Plnicí ventil, s vnějším závitem 1/2"	1.
•	350.16	Plnicí ventil, s kolénkem, kohoutem a závitem 1/2"	2.
•	600	Manometr průměr 160 mm, 0-10 bar	3.
•	350-161	Hadiče 1 000 mm, s rukojetí a oboustranným ventilkem	4.
•	350-162	Rukojeť s oboustranným ventilkem	5.

související zboží:



## Digitální automatické plniče pneumatik Airmate

- digitální stacionární plniče pneumatik umožňují plnění a testování tlaku v pneumatikách
- plnicí tlak pro osobní automobily max. 5,5 bar, pro nákladní vozy max. 10 bar
- po zadání požadované hodnoty tlaku se automaticky nastaví plnění na tuto hodnotu
- snadná obsluha díky 4 tlačítkům s jasným významem
- pro indikaci tlaku slouží rozměrný podsvícený polykarbonátový LED displej o výšce 30 mm a zvuková signalizace; zobrazované jednotky bar / psi
- tělo z hliníku s povrchovou úpravou
- elektrické napětí 240V/50Hz, spotřeba 16 W, el. krytí IP54, pojistka 3A
- model Airmate je určen pro čerpací stanice, kde je zapotřebí zajistit zákaz přetlakování pneumatik u malých osobních vozů, motocyklů a jízdních kol
- vybavené filtrem vzduchu o filtrační úrovni 100 µm
- keramický tlakový senzor s přesností 0,5 %
- určeno především pro čerpací stanice, pneuservisy a autoopravny
- zařízení jsou vyráběna v souladu se směrnicí 73/23EEC
- schváleno k provozu německým spolkovým fyzikálně-technickým úřadem PTB
- možno dodat i ve variantě s kalibrovaným displejem

Digitální automatické plniče pneumatik Airmate							
Obj.č.	Model	Max. plnicí tlak (bar)	Připojení	Rozměry (mm)		Hmotnost (kg)	
				průměr	hloubka		
• 477.11	Airmate	5,5	1/4"	240	100	2,5	
• 477.31	Airmate	10	1/4"	240	100	2,5	



## Digitální automatické plniče pneumatik Pneumate

- digitální stacionární plniče pneumatik umožňují plnění a testování tlaku v pneumatikách
- plnicí tlak pro osobní automobily max. 5,5 bar, pro nákladní vozy max. 10 bar
- po zadání požadované hodnoty tlaku se automaticky nastaví plnění na tuto hodnotu
- snadná obsluha díky 4 tlačítkům s jasným významem
- pro indikaci tlaku slouží rozměrný podsvícený polykarbonátový LED displej o výšce 30 mm a zvuková signalizace; zobrazované jednotky bar / psi
- tělo z hliníku s povrchovou úpravou
- elektrické napětí 240V/50Hz, spotřeba 16 W, el. krytí IP54, pojistka 3A
- model Pneumate je určen pro čerpací stanice, kde je zapotřebí zajistit zákaz přetlakování pneumatik u malých osobních vozů, motocyklů a jízdních kol a je vybaveno přídatnými funkcemi jako jsou mód nastavení tlaku a možnost plnění pneumatik dusíkem
- vybavené filtrem vzduchu o filtrační úrovni 100 µm
- keramický tlakový senzor s přesností 0,5 %
- určeno především pro čerpací stanice, pneuservisy a autoopravny
- zařízení jsou vyráběna v souladu se směrnicí 73/23EEC
- schváleno k provozu německým spolkovým fyzikálně-technickým úřadem PTB
- možno dodat i ve variantě s kalibrovaným displejem

Digitální automatické plniče pneumatik Pneumate							
Obj.č.	Model	Max. plnicí tlak (bar)	Připojení	Rozměry (mm)		Hmotnost (kg)	
				průměr	hloubka		
• 477.21	Pneumate	10	1/4"	240	100	2,5	



## Příslušenství k plničům Airmate / Pneumate

- základní příslušenství a náhradní díly pro plniče pneumatik Airmate a Pneumate

Příslušenství k plničům Airmate / Pneumate		
Obj.č.	Popis	
• 477-29	PVC hadice s ventilkem, délka 10 m, průměr 6 mm	
• 477-34	Pryžová hadice s ventilkem, délka 10 m, průměr 6 mm	
• 477-42	PU spirálová hadice s ventilkem, délka 2,5 m, DN6,5	
• 477-43	PU spirálová hadice s ventilkem, délka 5 m, DN6,5	
• 477-35	PU spirálová hadice s ventilkem, délka 10 m, DN6,5	
• 477-31	Ventilek pro huštění, z mosazi, závit 1/4"	
• E42071	Držák pro montáž na zeď	
• 477-36	Automatický naviják, s PU hadicí 12 m, závit 1/4"	
• 477-37	Vstupní filtr z PE se schopností 100 µm	



E42071



477-36



## Stojan pro huštění pneumatik a dodávku vody BS Tower

- stojan BS Tower je určený pro dodávku stlačeného vzduchu a vody při údržbě vozidel
- perfektní řešení pro stanice, kde jsou již provedené potrubní rozvody vzduchu a vody
- vyrobeno z plechů z nerezové oceli, vysoce odolné povětrnostním podmínkám
- pracovní teplota -15 až +45 °C

Stojan pro huštění pneumatik a dodávku vody BS Tower					
	Obj.č.	Max. tlak (bar)	El. napětí (V/Hz)	Příkon (W)	Délka hadic (m)
○	PTR-BST	12	230/50	10	8

## Kompresor pro čerpací stanice Petro-Pack

- kompresor speciálně navržený pro čerpací stanice
- perfektní řešení pro stanice, kde je nutné kompresor instalovat ve vnějším prostředí
- vyroben z plechů z nerezové oceli, vysoce odolný povětrnostním podmínkám
- zámky chrání stroj před neautorizovaným přístupem k vnitřním dílům
- odhlučnění umožňuje instalaci blízko okolních budov, hlučnost pouze 67 dB(A)
- pracovní teplota -15 až +45 °C



Kompresor pro čerpací stanice Petro-Pack						
	Obj.č.	Max. tlak (bar)	Výtlač (l/min)	Příkon (kW)	Vzdušník (l)	El. napětí (V/Hz)
○	PTR-PP	12	350	2,2	25	400/50

## Stojan pro huštění pneumatik a dodávku vody AWS

- kompletní řešení vše v jednom obsahuje stojan s kompresorem a připojením stlačeného vzduchu a užitkové vody pro údržbu automobilů
- integrovaný řídicí systém umožňuje jednoduché a precizní nastavení tlaku v pneumatikách
- vytápění umožňuje provoz i při teplotách pod bodem mrazu
- vyroben z plechů z nerezové oceli, vysoce odolný povětrnostním podmínkám
- odhlučnění umožňuje instalaci blízko okolních budov, hlučnost pouze 68 dB(A)
- pracovní teplota -15 až +45 °C
- hadice pro vzduch a vodu s pracovní délkou 8 metrů



Stojan pro huštění pneumatik a dodávku vody AWS						
	Obj.č.	Max. tlak (bar)	Výtlač (l/min)	Příkon (kW)	Vzdušník (l)	El. napětí (V/Hz)
○	PTR-AWS	10	170	1,5	17	230/50

## Stojan pro huštění pneumatik a dodávku vody BS12-3,5

- kompletní řešení vše v jednom obsahuje stojan s kompresorem a připojením stlačeného vzduchu a užitkové vody pro údržbu automobilů
- integrovaný řídicí systém umožňuje jednoduché a precizní nastavení tlaku v pneumatikách
- vytápění umožňuje provoz i při teplotách pod bodem mrazu
- vybavený tlakoměrem zobrazujícím tlak v nádobě
- vyrobený z plechů z nerezové oceli, vysoce odolný povětrnostním podmínkám
- odhlučnění umožňuje instalaci blízko okolních budov, hlučnost pouze 67 dB(A)
- pracovní teplota -15 až +45 °C
- hadice pro vzduch a vodu s pracovní délkou 8 metrů



Stojan pro huštění pneumatik a dodávku vody BS12-3,5						
	Obj.č.	Max. tlak (bar)	Výtlač (l/min)	Příkon (kW)	Vzdušník (l)	El. napětí (V/Hz)
○	PTR-BS12	12	350	1,8	25	400/50

## Airbrush sada SR-1101

- miniaturní stříkácí pistole pro drobné nástřiky a umělecké kresby; v různých směrech nastavitelná nádobka pro dobrou manipulaci
- praktické balení v malém kufříku s potřebným příslušenstvím



Airbrush sada SR-1101				
	Obj.č.	Tryska (mm)	Nádobka (ccm)	Přívod
•	SR-1101	0,2	7	1/4"

## Stříkácí pistole 1400/1

- stříkácí pistole pro běžné profesionální používání v řemeslnictví; provedení s horní nádobkou z nylonu o objemu 500 ml
- tělo z hliníku s okem pro možnost zavěšení; regulace přívodu barvy a tvaru paprsku; připojení přes rychlospojku DN7,2

Stříkácí pistole 1400/1					
	Obj.č.	Tryska (mm)	Max. tlak (bar)	Nádobka (ml)	Přívod
•	1400/1-14	1,4	10	500	vsuvka DN7,2
•	1400/1-15	1,5	10	500	vsuvka DN7,2
•	1400/1-17	1,7	10	500	vsuvka DN7,2
•	1400/1-20	2,0	10	500	vsuvka DN7,2



## Stříkácí pistole 1410/1

- stříkácí pistole pro běžné profesionální používání v řemeslnictví; provedení se spodní nádobkou z hliníku o objemu 1000 ml
- tělo z hliníku s okem pro možnost zavěšení; regulace přívodu barvy a tvaru paprsku; připojení přes rychlospojku DN7,2

Stříkácí pistole 1410/1					
	Obj.č.	Tryska (mm)	Max. tlak (bar)	Nádobka (ml)	Přívod
•	1410/1-15	1,5	10	1 000	vsuvka DN7,2
•	1410/1-17	1,7	10	1 000	vsuvka DN7,2
•	1410/1-20	2,0	10	1 000	vsuvka DN7,2



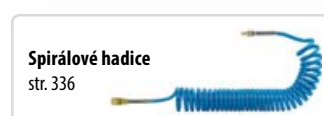
## Příslušenství pro stříkácí pistole 1400/1 a 1410/1

- náhradní nádobky a tryskové komplety; tryskový komplet obsahuje matici, trysku a jehlu

Příslušenství pro stříkácí pistole 1400/1 a 1410/1			
	Obj.č.	Popis	Určeno pro pistoli
•	1400/1-N	nádobka horní 500 ml	1400/1
•	1410/1-N	nádobka spodní 1 000 ml	1410/1
•	1400/1-T12	tryskový komplet 1,2 mm	1400/1, 1410/1
•	1400/1-T14	tryskový komplet 1,4 mm	1400/1, 1410/1
•	1400/1-T15	tryskový komplet 1,5 mm	1400/1, 1410/1
•	1400/1-T17	tryskový komplet 1,7 mm	1400/1, 1410/1
•	1400/1-T18	tryskový komplet 1,8 mm	1400/1, 1410/1
•	1400/1-T20	tryskový komplet 2,0 mm	1400/1, 1410/1
•	1400/1-T25	tryskový komplet 2,5 mm	1400/1, 1410/1
•	1400/1-T30	tryskový komplet 3,0 mm	1400/1, 1410/1



### související zboží:



## Stříkáč pistole S480 HVLP

- profesionální stříkáč pistole pro nástřiky s vysokou kvalitou v řemeslnictví a lakovnách
- provedení s horní nádobkou z nylonu o objemu 750 ml
- kvalitu nástřiku zajišťuje vysoce kvalitní tryska s přesným opracováním
- technologie HVLP pro úsporu barvy; stříkání při nízkém tlaku do 2 bar
- regulace vzduchu, přívodu barvy a tvaru paprsku; připojení přes rychlospojku DN7,2



Stříkáč pistole S480 HVLP					
	Obj.č.	Tryska (mm)	Prac. tlak (bar)	Nádobka (ml)	Přívod
•	S480-14	1,4	2	750	vsuvka DN7,2
•	S480-17	1,7	2	750	vsuvka DN7,2

## Stříkáč pistole 269.35 pro řídké kapaliny

- stříkáč pistole pro řídké kapaliny s tryskou 0,7 mm
- provedení bez nádoby, pro přímé připojení k lahvím nebo potrubí
- materiál tělo anodizovaný hliník, mosazná tryska
- připojení pomocí hadicového trnu 6 mm; průtok vody při 6 bar činí 0,33 l/min



Stříkáč pistole 269.35 pro řídké kapaliny						
	Obj.č.	Tryska (mm)	Max. tlak (bar)	Prac. tlak (bar)	Průtok při 6 bar (l/min)	Přívod
•	269.35	0,7	10	0-10	0,33 (voda)	trn 6 mm

## Sada pistolí Professional Kit

- výhodná sada běžné pistolové techniky v kompaktním krabicovém balení
- sada obsahuje:
  - ofukovací pistolí s krátkou tryskou
  - pneuhustič s manometrem 63 mm
  - stříkáč pistolí se spodní nebo horní nádobkou
  - mycí pistolí se spodní nádobkou
  - spirálovou hadicí z nylonu PA6
- určeno především pro oblast řemeslnictví a kutilství



Sady pistolové techniky Professional Kit		
	Obj.č.	Popis
•	PKS-1	sada pistolí Professional Kit, se stříkáč pistolí se spodní nádobkou
•	PKS-2	sada pistolí Professional Kit, se stříkáč pistolí s horní nádobkou

## Dekorační stříkáč pistole Minipaint HVLP v sadě

- malá ruční stříkáč pistole s excelentní kvalitou nástřiku pro nejnáročnější použití
- zvláště vhodná pro menší plochy a dekorativní nástřiky v autolakýrnictví
- vybavená systémem HVLP pro úsporu barvy; nízkotlaké stříkání při tlaku max. 2,5 bar
- vysoká schopnost přenosu barvy s účinností vyšší než 70%, snížení mlhy při stříkání
- nerezová tryska a vnitřní součásti pro vodou ředitelné barvy; hliníkové tělo, chemicky poniklované a vyleštěné, nádobka z PE
- regulace tvaru paprsku a přívodu barvy, hmotnost 570 g
- dodáváno v praktickém plastovém kufříku: pistole, horní nádobka, sada náhradních dílů, klíč trysky, čistící sada



Dekorační stříkáč pistole Minipaint HVLP v sadě						
	Obj.č.	Tryska (mm)	Prac. tlak (bar)	Spotřeba při 2 bar (l/min)	Nádobka (ml)	Přívod
•	250.00	0,7	2	90-100	250	vsuvka DN7,2

Základní příslušenství pro stříkáč pistolí Minipaint HVLP		
	Obj.č.	Popis
•	250-8	Tryskový komplet 0,7 mm
•	250-9	Tryskový komplet 1,0 mm
•	250-10	Tryskový komplet 1,2 mm
•	250-13	Sada náhradních těsnění a pružin
•	250-14	Nádobka horní, plastová, 250 ml
•	250-15	Nádobka horní, plastová, 75 ml



## Dekorační stříkací pistole Smartpaint HVLP v sadě

- univerzální ruční stříkací pistole s excelentní kvalitou nástřiku pro nejnáročnější použití
- ergonomicky upravené tělo pro snadnou manipulaci a zvýšení kvality nástřiku; extrémně nízká hmotnost pouze 270 g
- vybavená systémem HVLP pro úsporu barvy; nízkotlaké stříkání při tlaku max. 2 bar
- vysoká schopnost přenosu barvy, snížení mlhy při stříkání; nerezová tryska a vnitřní součásti pro vodu ředitelné barvy
- hliníkové tělo, chemicky poniklované a vyleštěné, nádobka z PE / hliníku; regulace vzduchu, tvaru paprsku a přívodu barvy
- dodáváno v praktickém plastovém kufříku
- rozsah dodávky: pistole, dvě horní nádobky 75 a 180 ml, sada náhradních dílů, klíč trysky, čistící sada, ocelová vsuvka

Dekorační stříkací pistole Smartpaint HVLP v sadě					
Obj.č.	Tryska (mm)	Prac. tlak (bar)	Spotřeba při 2 bar (l/min)	Nádobka (ml)	Přívod
• 250.11	1.0	2	145-170	180	vsuvka DN7,2

Základní příslušenství pro stříkací pistoli Smartpaint HVLP		
Obj.č.	Popis	
• 250-46	Tryskový komplet 0,7 mm	
• 250-47	Tryskový komplet 1,0 mm	
• 250-48	Tryskový komplet 1,2 mm	
• 250-49	Tryskový komplet 1,4 mm	
• 250-50	Sada náhradních těsnění a pružin	
• 250-51	Nádobka horní, plastová, 75 ml	
• 250-52	Nádobka horní, plastová, 180 ml	
• 250-20	Nádobka horní, plastová, 500 ml	
• 250-22	Nádobka horní, hliníková, 500 ml	



## Stříkací pistole Profipaint HVLP v sadě

- univerzální ruční stříkací pistole s excelentní kvalitou nástřiku pro nejnáročnější použití
- oblasti použití: autolakovny, průmyslové lakování např. nábytkářská výroba
- extrémně vysoká přenosová schopnost s účinností vyšší než 80% pro maximální úsporu barvy
- kompaktní provedení s nízkou hmotností 880 g; vybavená systémem HVLP; nízkotlaké stříkání při tlaku max. 2 bar a snížení mlhy
- nerezová tryska a vnitřní součásti pro vodu ředitelné barvy; hliníkové tělo, chemicky poniklované a vyleštěné, nádobka z PE
- regulace vzduchu, tvaru paprsku a přívodu barvy; dodáváno v praktickém plastovém kufříku
- rozsah dodávky: pistole, horní plastová nádobka 500 ml, sada náhradních dílů, klíč trysky, čistící sada, ocelová vsuvka

Stříkací pistole Profipaint HVLP v sadě					
Obj.č.	Tryska (mm)	Prac. tlak (bar)	Spotřeba při 2 bar (l/min)	Nádobka (ml)	Přívod
• 250.91	1,3	2	200	500	vsuvka DN7,2

Základní příslušenství pro stříkací pistoli Profipaint HVLP		
Obj.č.	Popis	
• 250-2	Tryskový komplet 1,3 mm	
• 250-3	Tryskový komplet 1,5 mm	
• 250-4	Tryskový komplet 1,7 mm	
• 250-5	Tryskový komplet 1,9 mm	
• 250-6	Tryskový komplet 2,2 mm	
• 250-19	Sada náhradních těsnění a pružin	
• 250-20	Nádobka horní, plastová, 500 ml	
• 250-22	Nádobka horní, hliníková, 500 ml	
• 250-21	Sítko do nádobky	



### související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336



Hadice  
str. 342



Úpravné jednotky  
str. 561



Rychlospojky  
str. 155



## Regulátor tlaku pro stříkací pistole



- miniaturní regulátor tlaku pro přímou montáž na přívod stříkacích pistolí
- umožňuje přesné nastavení tlaku vstupujícího do pistole
- vybavený manometrem a ručním ovládním
- určené zejména pro stříkací pistole vybavené nízkotlakým systémem HVLP

Regulátor tlaku pro stříkací pistole		
Obj.č.	Popis	
• 250.01	Regulátor tlaku 2 bar	

## Systém tlakové nádoby



- systém tlakové nádoby sestávající se z horní nádoby o objemu 680 ml vybavené připojením na stlačený vzduch, regulátoru tlaku a škrťacího ventilu
- určeno pro stříkání strukturálních nátěrů a nátěrových hmot s podobnou viskozitou
- vhodné ke stříkací pistoli Profipaint HVLP

Systém tlakové nádoby		
Obj.č.	Popis	
• 250.02	Systém tlakové nádoby	

## Nádoba pro míchání barev

- speciální nádoba pro přípravu nátěrových hmot
- dodáváno ve dvou velikostech, vyrobeno z polypropylenu



Nádoba pro míchání barev		
Obj.č.	Popis	
• 250.50	Míchací nádoba 920 ml	
• 250.51	Míchací nádoba 1 850 ml	
• 250-30	Vložka nádoby 920 ml	
• 250-31	Vložka nádoby 1850 ml	
• 250-32	Víčko nádoby 920 ml	
• 250-33	Víčko nádoby 1 850 ml	

## Odsávací pistole

- odsávací pistole slouží k odsávání třísek, prachu a drobných nečistot z pracovních ploch
- vytváření podtlaku z proudu stlačeného vzduchu
- provedení z hliníku, vybavené sacím nástavcem 250 mm a hadicí 500 mm se sáčkem
- pracovní teplota -10/+50 °C



Odsávací pistole						
Obj.č.	Max. tlak (bar)	Prac. tlak (bar)	Spotřeba při 6 bar (NI/min)	Hmotnost (g)	Přívod	
• 474.000	8	4-8	500	530	vnější 1/4"	

Příslušenství k odsávací pistoli		
Obj.č.	Popis	
• 474.001	Sada široké a rovné trysky	

související zboží:

Kompresory  
str. 749



Filtry  
str. 534



Balancéry  
str. 714



Hadicové spony  
str. 397



## Tryskací pistole 1330/1

- tryskací pistole slouží k odstraňování rzi z kovových povrchů otryskáváním pomocí speciálního písku se zrny do velikosti 0,8 mm, určeno pro otryskávání menších ploch
- provedení se spodní hliníkovou nádobkou; tělo z hliníku s okem pro možnost zavěšení, ovládání páčkou
- ocelová tryska o průměru 7 mm vysoce odolná abrazi; připojení přes rychlospojku DN7,2

Tryskací pistole 1330/1				
Obj.č.	Objem nádoby (ml)	Max. tlak (bar)	Přívod	
• 1330/1	1 000	10	vsuvka DN7,2	

Příslušenství k pistoli 1330/1	
Obj.č.	Popis
• 1330/1-T	Tryska 7 mm z oceli
• 1410/1-N	Spodní nádobka 1 000 ml, hliník



## Tryskací pistole 390.12

- vysoce kvalitní trykací pistole pro odstraňování rzi otryskáváním pomocí abrazivního písku v místech, kde není možno povrch obrousit a připravit jej pro lakování
- určeno pro abraziva s velikostí zrn 0,1 až 0,8 mm; provedení se spodní plastovou nádobkou o objemu 700 ml pro zhruba 1 kg abraziva
- tryska z tvrzené oceli o průměru 4 mm, spotřeba vzduchu při 7 bar činí 325 l/min
- tělo z hliníku s okem pro možnost zavěšení, ovládání páčkou; připojení přes rychlospojku DN7,2

Tryskací pistole 390.12					
Obj.č.	Objem nádoby (ml)	Max. tlak (bar)	Prac. tlak (bar)	Spotřeba při tlaku 7 bar (l/min)	Přívod
• 390.12	700	10	4-7	325	vsuvka DN7,2

Příslušenství k pistoli 390.12	
Obj.č.	Popis
• 390-2	Tryska z tvrzené oceli
• 251-11	Spodní plastová nádobka 700 ml
• 251-12	Víčko plastové nádoby



## Tryskací pistole 390.13

- vysoce kvalitní trykací pistole pro odstraňování rzi otryskáváním pomocí abrazivního písku v místech, kde není možno povrch obrousit a připravit jej pro lakování
- určeno pro abraziva s velikostí zrn 0,1 až 0,8 mm; provedení s připojením k zásobníku s abrazivním pískem pomocí sací hadice 1,5 m
- tryska z tvrzené oceli o průměru 4 mm, spotřeba vzduchu při 7 bar činí 325 l/min
- tělo z hliníku s okem pro možnost zavěšení, ovládání páčkou; připojení přes rychlospojku DN7,2

Tryskací pistole 390.13				
Obj.č.	Max. tlak (bar)	Prac. tlak (bar)	Spotřeba při tlaku 7 bar (l/min)	Přívod
• 390.13	10	4-7	325	vsuvka DN7,2

Příslušenství k pistoli 390.13	
Obj.č.	Popis
• 390-2	Tryska z tvrzené oceli
• 390-6	Kompletní sací hadice 1,5 m



### související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336



Hadice  
str. 342



Úpravné jednotky  
str. 561



Rychlospojky  
str. 155



## Pistole na ochranu podvozků 1320/1

- pistole pro nástřiky ochranných prostředků pro podvozky motorových vozidel
- provedení bez nádoby se závitem pro běžné kartuše s ochrannými prostředky
- tělo z hliníku s okem pro možnost zavěšení, ovládání páčkou, mosazná tryska
- připojení přes rychlospojku DN7,2



Pistole na ochranu podvozků 1320/1				
	Obj.č.	Objem nádoby (ml)	Max. tlak (bar)	Přívod
•	1320/1	-	10	vsuvka DN7,2

Příslušenství k pistoli 1320/1	
Obj.č.	Popis
• 1320/1-T	Tryska

## Pistole na ochranu podvozků 1325/1

- pistole pro nástřiky ochranných prostředků pro podvozky motorových vozidel
- provedení se spodní hliníkovou nádobkou; tělo z hliníku s okem pro možnost zavěšení, ovládání páčkou, mosazná tryska
- připojení přes rychlospojku DN7,2



Pistole na ochranu podvozků 1325/1				
	Obj.č.	Objem nádoby (ml)	Max. tlak (bar)	Přívod
•	1325/1	1 000	10	vsuvka DN7,2

Příslušenství k pistoli 1325/1	
Obj.č.	Popis
• 1320/1-T	Tryska
• 1410/1-N	Spodní nádobka 1 000 ml, hliník

## Mycí pistole 1300/1

- pistole pro tlakové mytí s využitím v řemeslnictví, údržbových dílnách a kutilství
- provedení se spodní hliníkovou nádobkou; tělo z hliníku s okem pro možnost zavěšení, ovládání páčkou
- prodloužená tryska pro snadnou manipulaci a lepší dosah; připojení přes rychlospojku DN7,2



Mycí pistole 1300/1					
	Obj.č.	Objem nádoby (ml)	Max. tlak (bar)	Spotřeba při 5 bar (l/min)	Přívod
•	1300/1	1 000	5	180	vsuvka DN7,2

## Mycí pistole 1310/1

- pistole pro tlakové mytí s využitím v řemeslnictví, údržbových dílnách a kutilství
- provedení se spodní ocelovou nádobkou; tělo z hliníku s okem pro možnost zavěšení, ovládání páčkou
- prodloužená tryska pro snadnou manipulaci a lepší dosah; připojení přes rychlospojku DN7,2



Mycí pistole 1310/1					
	Obj.č.	Objem nádoby (ml)	Max. tlak (bar)	Spotřeba při 5 bar (l/min)	Přívod
•	1310/1	1 000	5	180	vsuvka DN7,2

související zboží:

Kompresory  
str. 749



Filtry  
str. 534



Balancéry  
str. 714



Hadicové spony  
str. 397



## Stříkácí pistole 125.241

- robustní stříkácí pistole využívající sacího principu pro stříkání tekutin s nízkou viskozitou jako např. parafinu, olejů apod.
- vybavené přímou tryskou o průměru 3mm s možností nastavení množství
- prodloužená tryska pro snadnou manipulaci a lepší dosah
- tělo z anodizovaného hliníku, spodní plastová nádobka o objemu 700 ml
- připojení přes rychlospojku DN7,2

Stříkácí pistole 125.241						
	Obj.č.	Objem nádoby (ml)	Max. tlak (bar)	Prac. tlak (bar)	Spotřeba při 6 bar (l/min)	Přívod
•	125.241	700	10	2-6	83	vsuvka DN7,2



## Stříkácí pistole 125.341

- robustní stříkácí pistole využívající sacího principu pro stříkání tekutin s nízkou viskozitou jako např. parafinu, olejů apod.
- vybavené tryskou otočnou o 360° o průměru 3mm s možností nastavení množství
- prodloužená tryska pro snadnou manipulaci a lepší dosah
- tělo z anodizovaného hliníku, spodní plastová nádobka o objemu 700 ml
- připojení přes rychlospojku DN7,2

Stříkácí pistole 125.341						
	Obj.č.	Objem nádoby (ml)	Max. tlak (bar)	Prac. tlak (bar)	Spotřeba při 6 bar (l/min)	Přívod
•	125.341	700	10	2-6	83	vsuvka DN7,2



## Stříkácí pistole 125.363

- robustní stříkácí pistole využívající sacího principu pro stříkání tekutin s nízkou viskozitou jako např. parafinu, olejů apod.
- vybavené přímou tryskou o průměru 3 mm s možností nastavení množství
- prodloužená tryska pro snadnou manipulaci a lepší dosah
- tělo z anodizovaného hliníku
- bez nádoby s přímým připojením k zásobníku se stříkácí kapalinou, hadicový trn 6 mm
- připojení vzduchu přes rychlospojku DN7,2

Stříkácí pistole 125.363						
	Obj.č.	Objem nádoby (ml)	Max. tlak (bar)	Prac. tlak (bar)	Spotřeba při 6 bar (l/min)	Přívod
•	125.363	-	10	2-6	83	vsuvka DN7,2



## Příslušenství pro stříkácí pistole typ 125

- přehled základního příslušenství k samostatnému dodání

Příslušenství pro stříkácí pistole typ 125		
Obj.č.	Popis	
• 251-11	Plastová nádobka 700 ml	
• 251-12	Víčko plastové nádoby	
• 125-71	Kovová nádobka 700 ml včetně víčka	
• 148-39	Kovová nádobka 700 ml	
• 125-72	Víčko kovové nádoby	
• 148-32	Těsnící korkový kroužek pro nádobku	



### související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336



Hadice  
str. 342



Úpravné jednotky  
str. 561



Rychlospojky  
str. 155



## Vysokotlaké mycí pistole Multiclean

- vysokotlaké mycí pistole Multiclean jsou určeny pro připojení k čerpadlům s dodávaným tlakem až 40 bar
- materiál těla mosaz, připojení pomocí trnu na hadici
- manuální regulace pomocí otočného kola od mlžení až po plný proud
- tryska o průměru 2 mm, pracovní teplota +5/+90 °C



Vysokotlaké mycí pistole Multiclean						
	Obj.č.	Tryska (mm)	Max. tlak (bar)	Průtok při 10 bar (l/min)	Průtok při 40 bar (l/min)	Přívod
•	160.04	2	40	6,3	13	13 mm
•	160.06	2	40	6,3	13	19 mm

Příslušenství k pistoli Multiclean		
Obj.č.	Popis	
• 160-4	Tryska 2 mm	
• 160-4a	Tryska 4 mm	

## Vysokotlaké mycí pistole Multiclean Safety

- vysokotlaké mycí pistole Multiclean Safety jsou určeny pro připojení k čerpadlům s dodávaným tlakem až 40 bar
- bezpečnostní provedení s ovládací páčkou - stav otevřeno/zavřeno
- určené zejména pro chladicí kapaliny na strojních centrech
- materiál těla hliník pro vysokou životnost, různé druhy připojení
- manuální regulace pomocí otočného kola od mlžení až po plný proud
- tryska o průměru 2 mm, pracovní teplota +5/+90 °C



Vysokotlaké mycí pistole Multiclean Safety						
	Obj.č.	Tryska (mm)	Max. tlak (bar)	Průtok při 10 bar (l/min)	Průtok při 40 bar (l/min)	Přívod
•	404.04	2	40	6,3	13	13 mm
•	404.06	2	40	6,3	13	19 mm
•	404.30	2	40	6,3	13	1/2" vnitřní

Příslušenství k pistoli Multiclean Safety		
Obj.č.	Popis	
• 160-4	Tryska 2 mm	
• 160-4a	Tryska 4 mm	

## Vysokotlaké mycí pistole Proficlean Safety

- vysokotlaké mycí pistole Proficlean Safety jsou určeny pro připojení k čerpadlům s dodávaným tlakem až 20 bar
- bezpečnostní provedení s ovládací páčkou - stav otevřeno/zavřeno
- určené zejména pro chladicí kapaliny na strojních centrech
- materiál těla hliník pro vysokou životnost, tělo je vybavené okem pro zavěšení pistole
- manuální regulace pomocí otočného kola od mlžení až po plný proud
- tryska o průměru 2 mm, pracovní teplota +5/+90 °C



Vysokotlaké mycí pistole Proficlean Safety						
	Obj.č.	Tryska (mm)	Max. tlak (bar)	Průtok při 10 bar (l/min)	Průtok při 16 bar (l/min)	Přívod
•	412.04	2	20	6,3	8	13 mm
•	412.06	2	20	6,3	8	19 mm
•	412.30	2	20	6,3	8	1/2" vnitřní

Příslušenství k pistoli Proficlean Safety		
Obj.č.	Popis	
• 412-4	Tryska 2 mm	
• 412-5	Tryska 4 mm	

## Navíjecí buben SA-215

- navíjecí buben vybavený vysoce flexibilní polyuretanovou hadicí s opletem; hliníkové lakované tělo, ocelový třmen pro připevnění na zeď
- automatické navíjení hadice ovládané pružinou; zablokování hadice v nastavené délce ráčnovým mechanismem
- výstupní šroubení s ochrannou pružinou, vstupní hadice zakončená vnějším závitem
- určeno pro stlačený vzduch s tlakem max. 7 bar



Navíjecí buben SA-215						
Obj.č.	Hadice (mm)	Délka hadice (m)	Výstup	Vstup	Hmotnost (kg)	
• SA-215	12 / 8	15	1/4" vnější	1/4" vnější	5,3	

## Navíjecí bubny s hadicí NB9100

- malé navíjecí bubny vybavené vysoce flexibilní polyuretanovou hadicí
- plastové tělo, ocelový třmen pro připevnění na zeď
- automatické navíjení hadice; zablokování hadice v nastavené délce ráčnovým mechanismem každých 50 cm
- rozměry 240x195x120 mm
- určeno pro stlačený vzduch s tlakem max. 12 bar, pracovní teplota -5/+40 °C



Navíjecí bubny s hadicí NB9100						
Obj.č.	Hadice (mm)	Délka hadice (m)	Výstup	Vstup	Hmotnost (kg)	
• NB9100-6	8 / 6	5,5+1	1/4" vnější	šroubení 8 / 6	2,0	

## Navíjecí bubny s hadicí NB805

- navíjecí bubny vybavené vysoce flexibilní polyuretanovou opletenou hadicí; plastové tělo, ocelový třmen pro připevnění na zeď
- automatické navíjení hadice, výstupní šroubení s ochrannou pružinou
- zablokování hadice v nastavené délce ráčnovým mechanismem každých 50 cm
- rozměry 430x400x210 mm
- určeno pro stlačený vzduch s tlakem max. 15 bar, pracovní teplota -5/+40 °C



Navíjecí bubny s hadicí NB805						
Obj.č.	Hadice (vnitřní průměr)	Délka hadice (m)	Výstup	Vstup	Hmotnost (kg)	
• NB805-8	8 mm	15+1	1/4" vnější	1,5 m hadice	7,0	
• NB805-10	10 mm	15+1	3/8" vnější	1,5 m hadice	7,0	

## Navíjecí bubny s hadicí NB806

- velké navíjecí bubny vybavené vysoce flexibilní polyuretanovou opletenou hadicí; plastové tělo, ocelový třmen pro připevnění na zeď
- automatické navíjení hadice ovládané pružinou; zablokování hadice v nastavené délce ráčnovým mechanismem každých 50 cm
- výstupní šroubení s ochrannou pružinou, vstup trnem na hadici
- rozměry 610x555x280 mm
- určeno pro stlačený vzduch s tlakem max. 15 bar, pracovní teplota -5/+40 °C



Navíjecí bubny s hadicí NB806						
Obj.č.	Hadice (vnitřní průměr)	Délka hadice (m)	Výstup	Vstup	Hmotnost (kg)	
• NB806-10	10 mm	24+1	3/8" vnější	trn 10 mm	10,0	
• NB806-13	12,5 mm	15+1	1/2" vnější	trn 13 mm	10,0	

## Navíjecí bubny s hadicí NB813

- navíjecí bubny vybavené vysoce flexibilní polyuretanovou opletenou hadicí; hliníkové lakované tělo, ocelový třmen pro připevnění na zeď
- automatické navíjení hadice ovládané pružinou; zablokování hadice v nastavené délce ráčnovým mechanismem každých 50 cm
- výstupní šroubení s ochrannou pružinou, vstupní hadice 2 m zakončená vnějším závitem
- rozměry 400x370x190 mm
- určeno pro stlačený vzduch s tlakem max. 15 bar, pracovní teplota -5/+40 °C



Navíjecí bubny s hadicí NB813						
Obj.č.	Hadice (vnitřní průměr)	Délka hadice (m)	Výstup	Vstup	Hmotnost (kg)	
• NB813-8	8 mm	10+2	1/4" vnější	1/4" vnější	10,5	
• NB813-10	10 mm	7+2	3/8" vnější	3/8" vnější	10,5	

## Balancéry SP

- balancéry pro zavěšení pneumatického nářadí nad pracoviště
- umožňují snadné odkládání nářadí do výšky, šetří prostor a zvyšují bezpečnost práce
- ocelové lanko pro dlouhou životnost, zakončení kovovou karabinou
- variabilně nastavitelný zdvih pryžovou zarážkou



Balancéry SP					
	Obj.č.	Nosnost (kg)	Zdvih (m)	Průměr lanka (mm)	Hmotnost (kg)
•	SP-101	0,3-0,8	1,6	2,5	0,49
•	SP-102	0,6-1,5	1,6	2,5	0,52
•	SP-103	1,0-2,0	1,6	2,5	0,53
•	SP-104	1,5-3,0	1,5	3,2	0,76
•	SP-105	3,0-5,0	1,5	3,2	0,81

## Balancéry BA-931

- balancéry pro zavěšení pneumatického nářadí nad pracoviště
- umožňují snadné odkládání nářadí do výšky, šetří prostor a zvyšují bezpečnost práce
- tělo z hliníkového odlitku, nerezové lanko, zakončení kovovou karabinou
- variabilně nastavitelný zdvih pryžovou zarážkou



Balancéry BA-931					
	Obj.č.	Nosnost (kg)	Zdvih (m)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
•	BA-9311	0,4-1,0	1,6	160 × 120 × 60	0,65
•	BA-9312	1,0-2,0	1,6	160 × 120 × 60	0,65
•	BA-9313	2,0-3,0	1,6	160 × 120 × 60	0,75

## Balancéry BA-932

- balancéry pro zavěšení pneumatického nářadí nad pracoviště
- umožňují snadné odkládání nářadí do výšky, šetří prostor a zvyšují bezpečnost práce
- vybavené bezpečnostní pojistkou zdvihu při náhlém zlomení pružiny
- tělo z hliníkového odlitku, nerezové lanko, zakončení kovovou karabinou
- variabilně nastavitelný zdvih pryžovou zarážkou



Balancéry BA-932					
	Obj.č.	Nosnost (kg)	Zdvih (m)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
•	BA-9320	1,0-2,5	2,0	200 × 155 × 90	2,1
•	BA-9321	2,0-4,0	2,0	200 × 155 × 90	2,1
•	BA-9322	4,0-6,0	2,0	200 × 155 × 90	2,4
•	BA-9323	6,0-8,0	2,0	200 × 155 × 90	2,6

## Balancéry s hadicí BA-920

- balancéry pro zavěšení pneumatického nářadí nad pracoviště
- vybavené polyuretanovou hadicí zakončenou šroubením s vnějším závitem a ochrannou pružinou
- umožňují snadné odkládání nářadí do výšky, šetří prostor a zvyšují bezpečnost práce
- tělo z hliníkového odlitku, nerezové lanko, zakončení kovovou karabinou
- variabilně nastavitelný zdvih pryžovou zarážkou



Balancéry s hadicí BA-920							
	Obj.č.	Nosnost (kg)	Zdvih (m)	Závít	Max. tlak (bar)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
•	BA-9200	0,4-0,8	1,35	G 1/4"	8	298 × 145 × 104	1,35
•	BA-9201	0,8-1,5	1,35	G 1/4"	8	298 × 145 × 104	1,35
•	BA-9202	1,2-2,5	1,35	G 1/4"	8	298 × 145 × 104	1,35
•	BA-9203	3,0-5,0	0,90	G 3/8"	8	298 × 145 × 104	1,35

## Mighty Seven – nářadí pro profesionály

Mighty Seven je výrobce s více než dvacetiletou zkušeností v oblasti kvalitního pneumatického nářadí s dlouhou životností určeného výhradně pro oblasti profesionálních a průmyslových aplikací. M7 se zaměřuje nejenom na vlastní prodej pomocí široké obchodní sítě, ale rovněž na poprodejní servis. Důležitý je neustále probíhající vývoj nových produktů s řadou chytrých řešení a několika mezinárodními patenty. Celosvětově se snažíme být nablízku svým koncovým zákazníkům, proto naše výrobky naleznete v široké distribuční síti. M7 je maximální technická podpora! V naší firmě víme, že prodejem nářadí nekončí vztah mezi námi a zákazníkem. S M7 máte garanci dobře fungujícího poprodejního servisu. A navíc máme vždy připraveno servisní nářadí po dobu případné opravy Vašeho nářadí. Servis provádí výhradně technici odborně zaškolení přímo specialisty výrobce a používají pouze originální a nejkvalitnější díly.

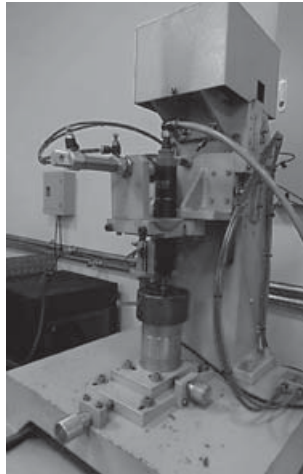


### Testování pro perfektní kvalitu!

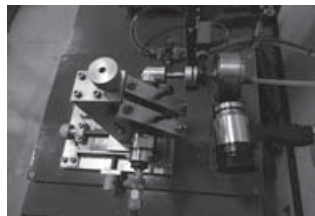
Každý model pneumatického nářadí, který je firmou M7 vyvíjen a konstruován, je před uvedením na trh pečlivě testován v nejnáročnějších provozních podmínkách, které jsou simulovány ve firemních laboratořích. Zákazníkovi se tak dostane do rukou pouze špičkové nářadí.



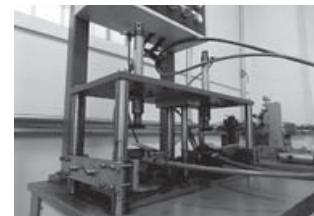
Testování životnosti šroubováku



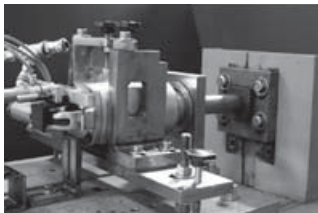
Testování životnosti šroubováku



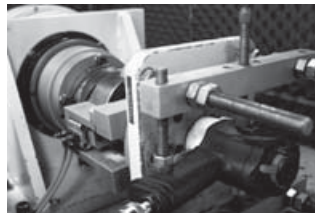
Test životnosti brusky



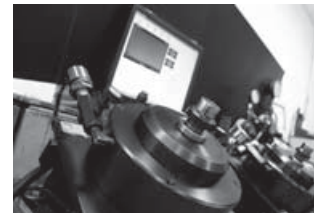
Zkouška životnosti brusky



Zkouška pevnosti utahováku



Zkouška životnosti utahováku



Test kroutícího momentu utahováku

### Záruka 2 roky

Firma M7 pracuje v systému řízení jakosti ISO 9001. Jsme si jisti špičkovou kvalitou našeho pneumatického nářadí. Proto všem našim zákazníkům poskytujeme dvouletou záruční dobu na veškeré výrobky z programu M7. Staňte se i Vy dalším ze spokojených uživatelů nářadí M7.

### Označení oblasti použití

- ★★★ určeno převážně pro řemeslné, servisní a údržbářské aplikace s profesionálními nároky
- ★★★★ vhodné pro náročné řemeslné a servisní aplikace s každodenním profesionálním využitím a lehkým nasazením v průmyslu
- ★★★★★ výrobek pro nejtěžší průmyslové nasazení se špičkovou kvalitou a extrémní životností a výkonem





## Pistolový utahovák NC-0208 1/4" v kufříku

- malý příklepový utahovák pro povolování a utahování šroubů s malými rozměry vybavený čtyřhranem 1/4"; pracovní tlak 6,3 bar
- dodávka v kufříku obsahuje: 5 nástavců s rozměry 8, 9, 10, 11 a 12 mm, prodlužovací a univerzální nástavec, vsuvku pro připojení
- určeno pro časté profesionální používání, oblast použití - automobily, motocykly, zemědělská technika

Pistolový utahovák NC-0208 1/4" v kufříku								
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
			Rozsah	Max.				
• NC-0208	1/4"	8	10-40	40	150	136	0,8	



## Příklepový utahovák NC-3210 3/8"

- malý příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 3/8" určený pro utahování a povolování malých šroubů
- vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem; pravý a levý chod pro utahování i povolování
- ergonomicky tvarovaná rukojeť; pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro časté profesionální používání
- oblasti použití: osobní automobily, motocykly, zemědělská technika

Příklepový utahovák NC-3210 3/8"								
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
			Rozsah	Max.				
• NC-3210	3/8"	13	136-407	474	113	142	1,5	



## Příklepový utahovák NC-4217 1/2"

- příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 1/2" určený pro utahování a povolování menších šroubů s nízkými nároky na silové účinky
- vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem; pravý a levý chod pro utahování i povolování s možností nastavení
- ergonomicky tvarovaná rukojeť; pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro časté profesionální používání
- oblasti použití: osobní automobily a motocykly

Příklepový utahovák NC-4217 1/2"								
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
			Rozsah	Max.				
• NC-4217	1/2"	16	203-434	542	119	184	2,5	



## Příklepový utahovák NC-4258 1/2"

- příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 1/2"; vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem
- pravý a levý chod pro utahování i povolování; pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro příležitostné profesionální používání; oblasti použití: osobní automobily a motocykly

Příklepový utahovák NC-4258 1/2"								
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
			Rozsah	Max.				
• NC-4258	1/2"	16	203-407	542	119	185	2,5	



## Příklepový utahovák NC-4210 1/2"

- příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 1/2" určený pro utahování a povolování menších šroubů s nízkými nároky na silové účinky
- vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem; pravý a levý chod pro utahování i povolování s možností nastavení
- ergonomicky tvarovaná rukojeť, nízká hmotnost pouze 1,6 kg; pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro časté profesionální používání
- oblasti použití: osobní automobily, motocykly a zemědělská technika

Příklepový utahovák NC-4210 1/2"								
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
			Rozsah	Max.				
• NC-4210	1/2"	16	203-475	542	119	142	1,6	

## Příklepový utahovák NC-4610 1/2"

- příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 1/2" určený pro utahování a povolování šroubů v těžko dostupných místech
- nejmenší délka utahováku na trhu, pouhých 116 mm
- vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem; pravý a levý chod pro utahování i povolování s možností nastavení
- ergonomicky tvarovaná rukojeť; pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro časté profesionální používání
- oblasti použití: utahování a povolování šroubů v průmyslu, osobní automobily, motocykly a zemědělská technika

Příklepový utahovák NC-4610 1/2"								
	Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
				Rozsah	Max.			
•	NC-4610	1/2"	16	271-475	610	124	116	1,6



## Příklepový utahovák NC-4215 / NC-4225 1/2"

- příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 1/2" určený pro utahování a povolování šroubů s požadavky na vysoký krouticí moment
- model NC-4225 je vybaven prodlouženou hřídelí pro hluboko uložené šrouby
- vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem s vyztuženým tělem příklepu pro dlouhou životnost
- pravý a levý chod pro utahování i povolování; pracovní tlak 6,3 bar, odfuk v rukojeti se směřováním proudu vzduchu od pracoviště
- určeno pro náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: utahování a povolování šroubů v průmyslu, osobní automobily, motocykly a zemědělská technika

Příklepový utahovák NC-4215 / NC-4225 1/2"								
	Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
				Rozsah	Max.			
•	NC-4215	1/2"	19	244-542	949	124	195	2,9
•	NC-4225	1/2"	19	244-542	949	124	246	3,1



## Příklepový utahovák NC-4230 1/2"

- velmi silný příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 1/2"; vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem
- pravý a levý chod pro utahování i povolování; pracovní tlak 6,3 bar, odfuk v rukojeti se směřováním proudu vzduchu od pracoviště
- určeno pro náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: utahování a povolování šroubů v průmyslu, osobní automobily, motocykly a zemědělská technika

Příklepový utahovák NC-4230 1/2"								
	Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
				Rozsah	Max.			
•	NC-4230	1/2"	19	244-678	949	127	164	2,5



## Příklepový utahovák NC-4233 1/2"

- extrémně silný příklepový utahovák s dvojitým kladívkovým příklepem a mnoha inovacemi
- lamely rotoru vybavené pružinou pro dlouhou životnost; 7 lamel rotoru pro nižší spotřebu o 17 % oproti srovnatelně výkonným modelům
- rukojeť z kompozitních materiálů zajišťuje nízkou hmotnost; pracovní tlak 6,3 bar, hluchost pouze 87 dB(A)
- otočný přívod stlačeného vzduchu zabraňující zalomení hadice

Příklepový utahovák NC-4233 1/2"								
	Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
				Rozsah	Max.			
•	NC-4233	1/2"	19	271-678	1 152	124	246	2,1



## Příklepový utahovák NC-4236 1/2"

- extrémně silný příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 1/2" určený pro utahování a povolování šroubů s požadavky na maximální sílu
- vybavený velice výkonným dvojitým kladívkovým příklepem; pravý a levý chod pro utahování i povolování
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: utahování a povolování šroubů v průmyslu, osobní automobily, motocykly a zemědělská technika

Příklepový utahovák NC-4236 1/2"								
	Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
				Rozsah	Max.			
•	NC-4236	1/2"	25	271-949	1 356	155	171	2,6





## Sada utahováku 1/2" s příslušenstvím NC-0415 M6

- sada příklepového utahováku NC-4217 v praktickém kufříku s příslušenstvím
- 10 ks tvrzených oříšků s rozměry 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 mm; 1 ks prodlužovací nástavec 127 mm; 1 ks imbusový klíč 4 mm
- miniaturní olejovač 1/4"; vsuvka pro připojování pomocí rychlospojek



Sada utahováku 1/2" s příslušenstvím NC-0415 M6							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
• NC-0415M6	1/2"	16	203-434	542	119	184	2,5



## Příklepový utahovák NC-6210 / NC-6220 3/4"

- příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 3/4" s extrémně nízkou hmotností
- model NC-6220 je vybaven prodlouženou hřídelí pro hluboko uložené šrouby; vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem
- pravý a levý chod pro utahování i povolování s možností nastavení; ergonomicky tvarovaná rukojeť, hmotnost pouze 2,55 kg
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: utahování a povolování šroubů v průmyslu, osobní, užitkové a nákladní automobily, zemědělská technika



Příklepový utahovák NC-6210 / NC-6220 3/4"							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
• NC-6210	3/4"	19	244-810	1017	127	170	2,55
• NC-6220	3/4"	19	244-810	1017	127	323	3,08



## Příklepový utahovák NC-6215 3/4"

- příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 3/4"
- vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem s vyztuženým tělem příklepu pro dlouhou životnost
- pravý a levý chod pro utahování i povolování s možností nastavení; ovládání chodu a velikosti momentu jedním multifunkčním přepínačem
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: utahování a povolování šroubů v průmyslu, osobní, užitkové a nákladní automobily, zemědělská technika



Příklepový utahovák NC-6215 3/4"							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
• NC-6215	3/4"	25	244-810	1 220	198	234	4,5



## Příklepový utahovák NC-6216 3/4"

- extrémně silný příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 3/4" určený pro utahování a povolování šroubů s požadavky na maximální sílu
- vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem s vyztuženým tělem příklepu pro dlouhou životnost
- pravý a levý chod pro utahování i povolování s možností nastavení; ovládání chodu a velikosti momentu jedním multifunkčním přepínačem
- ergonomicky tvarovaná rukojeť; pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: utahování a povolování šroubů v průmyslu, osobní, užitkové a nákladní automobily, zemědělská technika



Příklepový utahovák NC-6216 3/4"							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
• NC-6216	3/4"	27	271-1 356	1 627	170	235	4,1



## Příklepový utahovák NC-6236 3/4"

- extrémně silný příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 3/4" určený pro utahování a povolování šroubů s požadavky na maximální sílu a současně na nízkou hmotnost
- vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem; pravý a levý chod pro utahování i povolování s možností nastavení
- ergonomicky tvarovaná rukojeť; pracovní tlak 6,3 bar; hmotnost pouze 2,68 kg
- určeno pro náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: utahování a povolování šroubů v průmyslu, osobní, užitkové a nákladní automobily a zemědělská technika



Příklepový utahovák NC-6236 3/4"							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
• NC-6236	3/4"	25	271-1 220	1 627	155	171	2,68

## Sada utahováku 3/4" s příslušenstvím NC-0615 M0

- sada příklepového utahováku NC-6113 v praktickém kufříku s příslušenstvím
- utahovák NC-6113 s dvojitým kládívkovým příklepem pro profesionální používání
- 7 ks tvrzených oříšků s rozměry 26, 27, 29, 30, 32, 36, 38mm
- 1 ks prodlužovací nástavec 178 mm a 1 ks univerzální spojka; 2 ks imbusový klíč 4 a 5 mm, 1 ks o-kroužek a kolík
- miniaturní olejovač 1/4"; vsuvka pro připojování pomocí rychlospojek

Sada utahováku 3/4" s příslušenstvím NC-0615 M0							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
• NC-0615M0	3/4"	25	203-814	1 153	198	252	4,6



★★★★

## Příklepový utahovák NC-6218 3/4"

- nejsilnější příklepový utahovák s upínáním 3/4" vybavený dvojitým kládívkovým příklepem
- dvouruční provedení pro lepší manipulaci, ergonomicky tvarované rukojeti
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro každodenní profesionální používání
- oblast použití: utahování a povolování větších šroubů v autoservisech, dopravních podnicích a zemědělských družstvech

Příklepový utahovák NC-6218 3/4"							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
• NC-6218	3/4"	27	271-1898	2 034	182	320	5,7



★★★★

## Příklepový utahovák NC-8226 1"

- příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 1"; prodloužený hřídel pro povolování a utahování hluboko uložených šroubů
- extrémně nízká hmotnost pouze 7 kg; vybavený výkonným dvojitým kládívkovým příklepem
- pravý a levý chod pro utahování i povolování s možností nastavení
- ergonomicky tvarovaná rukojeť, pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro náročné profesionální používání
- oblasti použití: utahování a povolování šroubů v průmyslu, užitkové a nákladní automobily, dopravní prostředky, zemědělská a stavební technika

Příklepový utahovák NC-8226 1"							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
○ NC-8226	1"	33	271-2 170	2 441	254	487	8,4



★★★★

## Příklepový utahovák NC-8342 1"

- robustní příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 1" a velkou silou
- prodloužený hřídel pro povolování a utahování hluboko uložených šroubů
- vybavený výkonným válečkovým příklepem; dosažení maximálního kroutícího momentu do 3 vteřin
- pravý a levý chod pro utahování i povolování s možností nastavení; ergonomicky tvarovaná rukojeť, pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro náročné profesionální používání
- oblasti použití: utahování šroubů v průmyslu, užitkové a nákladní automobily, dopravní prostředky, zemědělská a stavební technika

Příklepový utahovák NC-8342 1"							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
• NC-8342	1"	36	271-2 710	3 390	311	619	17,3



★★★★

## Příklepový utahovák NC-8372 1"

- robustní příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 1" a velkou silou
- prodloužený hřídel pro povolování a utahování hluboko uložených šroubů; vybavený výkonným válečkovým příklepem
- pravý a levý chod pro utahování i povolování s možností nastavení; ergonomicky tvarovaná rukojeť, pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro náročné profesionální používání
- oblasti použití: utahování šroubů v průmyslu, užitkové a nákladní automobily, dopravní prostředky, zemědělská a stavební technika

Příklepový utahovák NC-8372 1"							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
• NC-8372	1"	36	271-2 710	3 390	284	615	17,6



★★★★



## Příklepový utahovák NC-8382-8 1"

- extrémně silný příklepový utahovák s válečkovým příklepem, kombinace síly a nízké hmotnosti 12,5 kg
- dosažení maximálního momentu 3 390 Nm do 5 sekund
- prodloužený hřídel pro povolování a utahování hluboko uložených šroubů
- dvoustupňová spoušť pro snadnější provoz, nízké vibrace pouze 6,4 m/s<sup>2</sup>
- pracovní tlak 6,3 bar, hlučnost 100 dB(A), doporučená přívodní hadice 13 mm
- oblast použití: utahování a povolování šroubů v průmyslu, užitkové a nákladní automobily, dopravní prostředky, zemědělská a stavební technika



Příklepový utahovák NC-8382-8 1"							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
• NC-8382-8	1"	33	271-2 710	3 390	450	570	12,5

## Příklepový utahovák NC-9223 1 1/2"

- extrémně robustní příklepový utahovák s upínacím čtyřhranem 1 1/2" pro utahování a povolování šroubů s největšími rozměry a největší silou
- vybavený výkonným dvojitým kladívkovým příklepem s vyztuženým tělem příklepu pro dlouhou životnost
- pravý a levý chod pro utahování i povolování s možností nastavení; ergonomicky tvarovaná rukojeť, pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro náročné profesionální používání; oblastí použití: utahování a povolování šroubů v průmyslu, nákladní automobily, dopravní prostředky, zemědělská a stavební technika, stavební konstrukce



Příklepový utahovák NC-9223 1 1/2"							
Obj.č.	Upínání	Šrouby (mm)	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
			Rozsah	Max.			
○ NC-9223	1 1/2"	50	271-4 065	4 746	453	450	19,7

## Servisní sady

- servisní sady pro příklepové a ráčnové utahováky; praktická dodávka běžně opotřebitelných dílů pod jedním objednávacím číslem
- sada obsahuje lamely rotoru, čtyřhran a kameny příklepu, kolík, těsnící kroužky

Servisní sady				
Obj.č.	Výrobek	Upínání	Model	
• NC-3210K01	příklepový utahovák	3/8"	NC-3210	
• NC-4210K01	příklepový utahovák	1/2"	NC-4210	
• NC-4217K01	příklepový utahovák	1/2"	NC-4217	
• NC-4230K01	příklepový utahovák	1/2"	NC-4230	
• NC-4236K01	příklepový utahovák	1/2"	NC-4236	
• NC-4258K01	příklepový utahovák	1/2"	NC-4258	
• NC-4610K01	příklepový utahovák	1/2"	NC-4610	
• NC-6210K01	příklepový utahovák	3/4"	NC-6210	
• NC-6236K01	příklepový utahovák	3/4"	NC-6236	
• NC-8226K01	příklepový utahovák	1"	NC-8226	
• NE-432K01	ráčnový utahovák	1/4"	NE-432	



## Mazací sada SG-101

- originální mazivo v tubě s aplikačním nástavcem; určené pro promazávání vnitřních částí pneumatického nářadí

Mazací sada SG-101		
Obj.č.	Popis	
• SG-101	mazací sada s aplikačním nástavcem	



## Miniaturní olejovače SW-12 / SW-13

- miniaturní olejovače pro přímou montáž na vstupní závitů pneumatického nářadí
- umístění přímo na nářadí vylepšuje rozptýlení oleje ve stlačeném vzduchu
- možnost nastavení množství oleje pomocí regulačního šroubku; připojení pomocí závitů



Miniaturní olejovače SW-12 / SW-13		
Obj.č.	Popis	
• SW-12	olejovač se závitů 1/4"	
• SW-13	olejovač se závitů 3/8"	

## Oříšky pro utahováký

- tvrzené oříšky pro vysoké dotahovací momenty
- pro rázové utahováký s upínacím čtyřhranem 1/2"-3/4"-1"

Oříšky pro utahováký 1/2"			
	Obj.č.	Rozměr (mm)	Hmotnost (g)
•	MA411-M08	8	80
•	MA411-M09	9	80
•	MA411-M10	10	71
•	MA411-M11	11	72
•	MA411-M12	12	72
•	MA411-M13	13	74
•	MA411-M14	14	77
•	MA411-M15	15	78
•	MA411-M16	16	82
•	MA411-M17	17	84
•	MA411-M18	18	88
•	MA411-M19	19	93
•	MA411-M21	21	134
•	MA411-M22	22	138
•	MA411-M24	24	159
•	MA411-M27	27	176



Oříšky pro utahováký 3/4"			
	Obj.č.	Rozměr (mm)	Hmotnost (g)
•	MA611-M17	17	225
•	MA611-M19	19	235
•	MA611-M21	21	239
•	MA611-M22	22	249
•	MA611-M24	24	246
•	MA611-M26	26	297
•	MA611-M27	27	285
•	MA611-M29	29	320
•	MA611-M30	30	368
•	MA611-M32	32	364
•	MA611-M35	35	458
•	MA611-M36	36	472
•	MA611-M38	38	499



Oříšky pro utahováký 1"			
	Obj.č.	Rozměr (mm)	Hmotnost (g)
•	MA811-M27	27	503
•	MA811-M30	30	541
•	MA811-M32	32	566
•	MA811-M33	33	626
•	MA811-M36	36	655



## Sada oříšků MA-4030

- sada 3 ks oříšků pro příklepové utahováký s upínacím čtyřhranem 1/2"
- barevné rozlišení jednotlivých rozměrů; prodloužené provedení pro hluboko uložené šrouby, výška 85 mm
- s keramickým povrchem, který zabraňuje poškrábání ráfků hliníkových kol; základní rozměry 17-19-21 mm
- tvrzené provedení pro velké dotahovací momenty

Sada oříšků MA-4030			
	Obj.č.	Upínání	Rozměry v sadě (mm)
•	MA-4030	1/2"	17 - 19 - 21



## Sada oříšků MA-42006M

- sada 6 ks oříšků pro příklepové utahovávky s upínacím čtyřhranem 1/2"
- zkrácená délka pouze 28 mm pro dobrou manipulaci v malých prostorech; rozměry 13 - 17 - 19 - 21 - 22 - 24 mm
- tvrdé provedení pro velké dotahovací momenty



Sada oříšků MA-42006M		
Obj.č.	Upínání	Rozměry v sadě (mm)
• MA-42006M	1/2"	13 - 17 - 19 - 21 - 22 - 24

## Sada oříšků MA-42015

- sada 15 ks oříšků pro příklepové utahovávky s upínacím čtyřhranem 1/2"
- zkrácená výška pouze 28 mm pro dobrou manipulaci v malých prostorech
- rozměry v sadě – všechny velikosti od 10 do 24 mm po 1 mm; tvrdé provedení pro velké dotahovací momenty



Sada oříšků MA-42015		
Obj.č.	Upínání	Rozměry v sadě (mm)
• MA-42015	1/2"	10 až 24 (po 1 mm)

## Sada oříšků MA-8050

- sada 5 ks oříšků pro příklepové utahovávky s upínacím čtyřhranem 1"; dodávka v praktickém kufru pro snadný transport
- rozměry v sadě – 33-35-38-41 mm a 1 1/2"; tvrdé provedení pro velké dotahovací momenty



Sada oříšků MA-8050		
Obj.č.	Upínání	Rozměry v sadě (mm)
• MA-8050	1"	33 – 35 – 38 – 41 – 1 1/2"

## Ráčnové utahovávky NE-211 1/4" a NE-311 3/8"

- malé ráčnové utahovávky s upínacím čtyřhranem 1/4"; určené pro povolování a utahování šroubů s malými rozměry
- pravý a levý chod pro utahování i povolování; pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro běžné profesionální používání; oblasti použití: osobní automobily a motocykly



Ráčnové utahovávky NE-211 1/4" a NE-311 3/8"						
Obj.č.	Upínání	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
		Rozsah	Max.			
• NE-211	1/4"	6,7-20	24	85	205	0,59
• NE-311	3/8"	6,7-20	24	85	205	0,59

## Ráčnový utahovák NE-432 1/2"

- ráčnový utahovák s upínacím čtyřhranem 1/2"; převodovka a kuličková ložiska z tvrdých materiálů pro vysokou životnost
- pravý a levý chod pro utahování i povolování; pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro časté profesionální používání; oblasti použití: osobní automobily a motocykly



Ráčnový utahovák NE-432 1/2"						
Obj.č.	Upínání	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
		Rozsah	Max.			
• NE-432	1/2"	13,5-61	81	113	265	1,22

## Ráčnový utahovák NE-462 1/2"

- velmi silný ráčnový utahovák s upínacím čtyřhranem 1/2"; převodovka a kuličková ložiska z tvrdých materiálů pro vysokou životnost
- pravý a levý chod pro utahování i povolování; pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro časté profesionální používání; oblasti použití: průmyslové využití, osobní automobily a motocykly



Ráčnový utahovák NE-462 1/2"						
Obj.č.	Upínání	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
		Rozsah	Max.			
• NE-462	1/2"	13,5-74	100	113	330	1,88

## Úhlový utahovák NE-499 1/2"

- unikátní nářadí pro kombinaci síly utahováku a praktičnosti ráčny
- vhodné zejména pro povolování šroubů v extrémně úzkých prostorech s velkou potřebnou silou
- výška maximálně 67 mm, pravý a levý chod snadno přestavitelný plastovým kroužkem
- rukojeť z kompozitního materiálu pro lepší držení; kladívkový příklepový mechanismus jumbo-hammer
- pracovní tlak 6,3 bar, hlučnost 93 dB(A), doporučená přívodní hadice 13 mm
- oblast použití: profesionální utahování a povolování šroubů v autoopravárenství a zemědělství



★★★★

Úhlový utahovák NE-499 1/2"							
Obj.č.	Upínání	Moment (Nm)		Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
		Rozsah	Max.				
• NE-499	1/2"	68-203	339	70	340	1,83	

## Miniaturní bruska QA-412

- malá stopková bruska pro broušení drobných částí a malých ploch; přímé provedení se stopkou 3 mm
- hadice s ochranou proti odlétávajícím jiskrám, pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro náročné profesionální používání
- oblastí použití: kovovýroba, autoopravárenství



★★★★

Miniaturní bruska QA-412							
Obj.č.	Stopka (mm)	Otáčky (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Délka hadice (mm)	Hmotnost (kg)	
• QA-412	3	60 000	76	170	1 500	0,24	

## Miniaturní bruska QA-432

- malá stopková bruska pro broušení drobných částí a malých ploch; přímé provedení se stopkou 3 mm
- hadice s ochranou proti odlétávajícím jiskrám, pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro běžné profesionální používání
- oblastí použití: kovovýroba, autoopravárenství



★★★★

Miniaturní bruska QA-432							
Obj.č.	Stopka (mm)	Otáčky (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Délka hadice (mm)	Hmotnost (kg)	
• QA-432	3	70 000	29	137	1 425	0,2	

## Miniaturní bruska QA-441

- malá stopková bruska pro broušení drobných částí a malých ploch; přímé provedení se stopkou 3 mm, určené pro průmyslové využívání
- hadice s ochranou proti odlétávajícím jiskrám, pracovní tlak 6,3 bar; oblast použití: kovovýroba a průmyslové podniky



★★★★★

Miniaturní bruska QA-441							
Obj.č.	Stopka (mm)	Otáčky (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Délka hadice (mm)	Hmotnost (kg)	
• QA-441	3	60 000	56	135	1 520	0,21	

## Gravírovací pero QA-511

- gravírovací pero určené zejména pro popisování a označování kovových částí např. forem
- hadice s ochranou proti mechanickému poškození, pracovní tlak 6,3 bar; čelní část těla z nerezové oceli pro dlouhou životnost
- určeno pro náročné profesionální používání; oblastí použití: průmyslové aplikace, kovovýroba, autoopravárenství



★★★★

Gravírovací pero QA-511						
Obj.č.	Počet úderů (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Délka hadice (mm)	Hmotnost (kg)	
• QA-511	13 000	29	140	1 420	0,23	
• QA-511P12	náhradní hrot pro QA-511					

související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336



Hadice  
str. 342



Úpravné jednotky  
str. 561



Rychlospojky  
str. 155



## Stopková bruska QA-111A



★★★★★

- přímá bruska se stopkovým upínáním pro broušení menších částí; upínací stopka s možností použití tělísek se stopkou 3 nebo 6 mm
- pracovní tlak 6,3 bar, vybavená regulátorem otáček; určená pro náročné profesionální používání v kovovýrobě a autoopravárenství

Stopková bruska QA-111A							
Obj.č.	Stopka (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QA-111A	6/3	25 000	283	155	0,22	0,38	

## Stopková bruska QA-311A



★★★★★

- přímá bruska se stopkovým upínáním pro broušení menších částí; upínací stopka s možností použití tělísek se stopkou 3 nebo 6 mm
- pracovní tlak 6,3 bar, vybavená regulátorem otáček; určená pro náročné profesionální používání v kovovýrobě a autoopravárenství

Stopková bruska QA-311A							
Obj.č.	Stopka (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QA-311A	6/3	25 000	283	190	0,22	0,48	

## Stopková bruska QA-315A



★★★★★

- přímá bruska se stopkovým upínáním pro broušení menších částí; prodloužené provedení pro broušení v hlubokých vnitřních oblastech
- univerzální upínací stopka s možností použití tělísek se stopkou 3 nebo 6 mm
- pracovní tlak 6,3 bar, vybavená regulátorem otáček; určená pro náročné profesionální používání
- oblasti použití: kovovýroba a autoopravárenství

Stopková bruska QA-315A							
Obj.č.	Stopka (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QA-315A	6/3	25 000	283	280	0,22	0,63	

## Sada přímé brusky v kufříku QA-0215A



- praktická sada přímé brusky s potřebným příslušenstvím; součástí sady je přímá bruska QA-211A pro broušení menších částí
- pracovní tlak 6,3 bar, určeno pro náročné profesionální používání
- sada obsahuje brusná tělíska se stopkami 3 a 6 mm (po 5 ks), vsuvku pro připojení; náhradní kleštiny 3 mm, dotahovací klíče (2 ks)

Sada přímé brusky v kufříku QA-0215A							
Obj.č.	Stopka (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QA-0215A	6/3	20 000	283	190	0,66	0,65	

## Úhlová stopková bruska QA-611A



★★★★★

- přímá bruska se stopkovým upínáním pro broušení menších částí; upínací stopka s možností použití tělísek se stopkou 3 nebo 6 mm
- pracovní tlak 6,3 bar, vybavená regulátorem otáček; určená pro náročné profesionální používání
- oblasti použití: kovovýroba a autoopravárenství

Úhlová stopková bruska QA-611A							
Obj.č.	Stopka (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QA-611A	6/3	19 000	283	190	0,22	0,51	

## Sady brusných tělísek

- sady brusných tělísek se stopkami 3 a 6 mm; určené pro miniaturní a stopkové brusky



Sady brusných tělísek		
Obj.č.	Popis	
• QB-9211	sada brusných tělísek, stopka 3 mm	
• QB-9213	sada brusných tělísek, stopka 6 mm	

## Úhlová bruska QB-135

- úhlová bruska pro broušení a oddělování kovových částí
- vybavená spouští s bezpečnostní pojistkou, snadno odmontovatelná rukojeť
- pro kotouče o průměru 125 mm, pracovní tlak 6,3 bar; čelní vypouštění vzduchu
- určeno pro náročné profesionální používání; oblasti použití: kovovýroba, autoopravárenství a zemědělství

Úhlová bruska QB-135							
Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QB-135	125	11 000	170	230	0,58	1,81	



## Úhlová bruska QB-125

- úhlová bruska pro broušení a oddělování kovových částí; vyrobená z kompozitních materiálů; minimální hmotnost pouze 1,78 kg
- vybavená spouští s bezpečnostní pojistkou, snadno odmontovatelná rukojeť
- pro kotouče o průměru 125 mm, pracovní tlak 6,3 bar; zadní vypouštění vzduchu
- určeno pro náročné profesionální používání; oblasti použití: kovovýroba, autoopravárenství a zemědělství

Úhlová bruska QB-125							
Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QB-125	125	11 000	170	230	0,6	1,78	



## Úhlová bruska QB-7115

- úhlová bruska pro broušení a oddělování kovových částí; silný motor s příkonem 0,97 kW a zdvojená ložiska s dlouhou životností
- vybavená spouští s bezpečnostní pojistkou, snadno odmontovatelná rukojeť; pro kotouče do průměru 125 mm, pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro náročné používání v průmyslových aplikacích; oblast použití: kovovýroba a průmyslové podniky

Úhlová bruska QB-7115							
Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QB-7115	125	11 000	119	232	0,97	1,81	



## Úhlová bruska QB-117

- úhlová bruska pro broušení a oddělování kovových částí; vybavená spouští s bezpečnostní pojistkou, snadno odmontovatelná rukojeť
- pro kotouče do průměru 178 mm, pracovní tlak 6,3 bar; čelní vypouštění vzduchu
- určeno pro běžné profesionální používání; oblasti použití: kovovýroba, autoopravárenství a zemědělství

Úhlová bruska QB-117							
Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QB-117	178	7 000	255	343	0,75	3,24	



## Úhlová bruska QB-179

- robustní úhlová bruska pro broušení a oddělování kovových částí; vybavená spouští s bezpečnostní pojistkou
- speciálně odolná konstrukce těla brusky; pro kotouče do průměru 230 mm, pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro náročné profesionální používání; oblasti použití: kovovýroba, průmysl, autoopravárenství a zemědělství

Úhlová bruska QB-179							
Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QB-179	230	6 000	198	279	2,83	6,0	



### související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336



Hadice  
str. 342



Úpravné jednotky  
str. 561



Rychlospojky  
str. 155



## Řezací bruska QC-213

- výkonná kotoučová bruska pro oddělování kovových částí; vybavená spouští s bezpečnostní pojistkou
- pro řezací kotouče o průměru 75 mm, pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro náročné profesionální používání
- oblasti použití: kovovýroba, průmysl, autoopravárství a zemědělství



★★★★

Řezací bruska QC-213							
Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QC-213	75	20 000	283	200	0,67	0,8	

## Pásová bruska QB-311

- pásová bruska pro broušení drobných ploch, snadný přístup do úzkých prostor; pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro běžné profesionální používání; oblasti použití: dřevovýroba, průmysl, autoopravárství



★★★

Pásová bruska QB-311						
Obj.č.	Brusný pás (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• QB-311	10 × 330	16 000	226	290	0,8	

## Pásová bruska QB-322

- pásová bruska pro broušení drobných ploch, snadný přístup do úzkých prostor; pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro běžné profesionální používání; oblasti použití: dřevovýroba, průmysl, autoopravárství



★★★

Pásová bruska QB-322						
Obj.č.	Brusný pás (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• QB-322	20 × 520	16 000	113	430	1,4	

## Pásová bruska QB-313

- robustní pásová bruska pro broušení drobných ploch, snadný přístup do úzkých prostor; pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro běžné profesionální používání; oblasti použití: dřevovýroba, průmysl, autoopravárství



★★★

Pásová bruska QB-313						
Obj.č.	Brusný pás (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• QB-313	30 × 540	13 000	283	390	2,4	

## Brusné pásy

- náhradní brusné pásy s rozměry pro pásové brusky M7



Brusné pásy			
Obj.č.	Rozměr pásů	Obsah sady (ks)	
• QB-91108	10 × 330 mm hrub. #80	10	
• QB-91110	10 × 330 mm hrub. #100	10	
• QB-91208	20 × 520 mm hrub. #80	10	
• QB-91210	20 × 520 mm hrub. #100	10	
• QB-313P58	30 × 540 mm hrub. #80	1	

související zboží:

Kompresory  
str. 749



Filtry  
str. 534



Balancéry  
str. 714



Hadicové spony  
str. 397



## Excentrická bruska QB-55502

- excentrická bruska pro broušení dřevěných a kovových ploch, bez odsávání
- pro kotouče o průměru 127 mm, připevnění pomocí suchého zipu; pogumovaná rukojeť pro práci jednou rukou
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro běžné profesionální používání; oblasti použití: dřevovýroba, autoopravárenství, řemeslnictví



Excentrická bruska QB-55502							
	Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)
•	QB-55502	127	10 000	85	157	0,18	0,65

## Excentrická bruska QB-52502

- excentrická bruska pro broušení dřevěných a kovových ploch, bez odsávání
- pro kotouče o průměru 127 mm, připevnění pomocí suchého zipu; pogumovaná rukojeť pro práci jednou rukou
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro běžné profesionální používání; oblasti použití: dřevovýroba, autoopravárenství, řemeslnictví



Excentrická bruska QB-52502							
	Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)
•	QB-52502	127	10 000	170	153	0,18	1,0

## Excentrická bruska QB-53802

- excentrická bruska pro broušení dřevěných a kovových ploch, s odsáváním díky systému samostatně generujícímu vakuum
- pro kotouče o průměru 127 mm, připevnění pomocí suchého zipu; pogumovaná rukojeť pro práci jednou rukou
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro běžné profesionální používání; oblasti použití: dřevovýroba, autoopravárenství, řemeslnictví



Excentrická bruska QB-53802							
	Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)
•	QB-53802	127	10 000	170	153	0,18	1,0

## Excentrická bruska QB-42502

- excentrická bruska pro broušení dřevěných a kovových ploch, bez odsávání
- pro kotouče o průměru 127 mm, připevnění pomocí suchého zipu; pogumovaná rukojeť pro práci jednou rukou
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro velmi náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: nábytkářský průmysl, dřevovýroba, autoopravárenství, řemeslnictví



Excentrická bruska QB-42502							
	Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)
•	QB-42502	127	10 000	109	153	0,18	0,81

## Excentrická bruska QB-43802

- excentrická bruska pro broušení dřevěných a kovových ploch, s odsáváním díky systému samostatně generujícímu vakuum
- pro kotouče o průměru 127 mm, připevnění pomocí suchého zipu; pogumovaná rukojeť pro práci jednou rukou
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro velmi náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: nábytkářský průmysl, dřevovýroba, autoopravárenství, řemeslnictví



Excentrická bruska QB-43802							
	Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)
•	QB-43802	127	10 000	109	206	0,18	1,49

### související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336



Hadice  
str. 342



Úpravné jednotky  
str. 561



Rychlospojky  
str. 155



## Excentrická bruska QB-55602



★★★

- excentrická bruska pro broušení dřevěných a kovových ploch, bez odsávání
- pro kotouče o průměru 152 mm, připevnění pomocí suchého zipu; pogumovaná rukojeť pro práci jednou rukou
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro běžné profesionální používání; oblasti použití: dřevovýroba, autoopravárenství, řemeslnictví

Excentrická bruska QB-55602							
Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QB-55602	152	10 000	85	157	0,18	0,68	

## Excentrická bruska QB-56602



★★★

- excentrická bruska pro broušení dřevěných a kovových ploch, samogenerující vakuem
- pro kotouče o průměru 152 mm, připevnění pomocí suchého zipu; pogumovaná rukojeť pro práci jednou rukou
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro běžné profesionální používání; oblasti použití: dřevovýroba, autoopravárenství, řemeslnictví

Excentrická bruska QB-56602							
Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QB-56602	152	10 000	85	210	0,18	0,78	

## Excentrická bruska QB-42602



★★★★★

- excentrická bruska pro broušení dřevěných a kovových ploch, bez odsávání
- pro kotouče o průměru 152 mm, připevnění pomocí suchého zipu; pogumovaná rukojeť pro práci jednou rukou
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro velmi náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: nábytkářský průmysl, dřevovýroba, autoopravárenství, řemeslnictví

Excentrická bruska QB-42602							
Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QB-42602	152	10 000	109	166	0,18	0,85	

## Excentrická bruska QB-43902



★★★★★

- excentrická bruska pro broušení dřevěných a kovových ploch, s odsáváním díky systému samostatně generujícímu vakuem
- pro kotouče o průměru 152 mm, připevnění pomocí suchého zipu; pogumovaná rukojeť pro práci jednou rukou
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro velmi náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: nábytkářský průmysl, dřevovýroba, autoopravárenství, řemeslnictví

Excentrická bruska QB-43902							
Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QB-43902	152	10 000	109	221	0,18	1,54	

## Náhradní podložky

- náhradní podložky pro excentrické brusky s průměry kotoučů 152 mm



Náhradní podložky		
Obj.č.	Popis	Průměr kotouče (mm)
• QB-9326-150	podložka pro excentrickou brusku	152

související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336



Hadice  
str. 342



Úpravné jednotky  
str. 561



Rychlospojky  
str. 155



## Vibrační bruska QB-48111

- vibrační bruska pro broušení dřevěných a kovových ploch, bez odsávání
- pro obdélníkové brusné papíry, upevnění papíru pomocí drátového mechanismu
- nízké položené těžiště pro stejnoměrné broušení; pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro velmi náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: nábytkářský průmysl, dřevovýroba, autoopravárenství, řemeslnictví



Vibrační bruska QB-48111							
Obj.č.	Brusná plocha (mm)	Vibrace naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QB-48111	100 × 110	11 000	198	130	0,2	0,91	

## Pistolová bruska QP-113 a leštička QP-123

- pistolová bruska a leštička pro broušení dřevěných a kovových ploch v pistolovém provedení
- pro malé kotouče o průměru 76 mm, připevnění pomocí suchého zipu; nastavitelná rychlost; velice nízká hlučnost pouze 74 dB
- ergonomická rukojeť s účinným odtlumením pro vyšší komfort při práci; pracovní tlak 6,3 bar
- určeno pro náročné profesionální používání; oblasti použití: autoopravárenství, dřevovýroba, řemeslnictví



Pistolové brusky a leštičky QP							
Obj.č.	Průměr kotouče (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)	
• QP-113	76	15 000	99	127	0,3	0,72	
• QP-123	76	2 100	99	135	0,3	0,77	

Lešticí houby a náhradní podložky			
Obj.č.	Popis	Průměr kotouče (mm)	
• QB-9403	lešticí houba, hrubá	76	
• QB-9413	lešticí houba, středně hrubá	76	
• QB-9323	podložka pro QP-113 a QP-123	76	



## Nůžky na plech QG-102 / QG-202

- nůžky na plech v přímém provedení QG-102 nebo v pistolovém provedení QG-202
- určené pro stříhání plechů s rovinným stříhem, hliníkové plechy do tloušťky 1,5 mm, ocelové do 1,2 mm a nerezové plechy do 1 mm
- stříhací břity vyrobené z kalené oceli pro dlouhou životnost; spoušť s bezpečnostním mechanismem
- pracovní tlak 6,3 bar; oblasti použití: karosářské práce v autoopravárenství, kovovýroba



QG-102



QG-202



Nůžky na plech QG-102 / QG-202						
Obj.č.	Počet stříhů (min <sup>-1</sup> )	Tloušťka stříhu (mm)	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• QG-102	2 600	1,6	170	254	1,0	
• QG-202	2 600	1,6	184	210	1,1	
• QG-202P35						stříhací břit - levý
• QG-202P36						stříhací břit - střední
• QG-202P38						stříhací břit - pravý

**Důležité upozornění:** při výměně je zapotřebí vyměnit vždy všechny tři břity současně

## Prostřihovač plechu QG-103

- prostřihovač plechu určený pro náročné profesionální používání
- určený pro oddělování plechů s možností perfektní manipulace a prostřihem ve všech směrech
- zadní vypouštění vzduchu pro snížení hlučnosti; spoušť s bezpečnostním mechanismem, pracovní tlak 6,3 bar
- oblasti použití: karosářské práce v autoopravárenství, kovovýroba



Prostřihovač plechu QG-103						
Obj.č.	Počet stříhů (min <sup>-1</sup> )	Tloušťka stříhu (mm)	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• QG-103	2 600	1,6	85	193	1,0	
• QG-103P32						náhradní stříhací hlava

## Prostřihovač otvorů PN-150

- speciální pneumatické nářadí pro prostřihování otvorů o průměru 5 mm do plechů s tloušťkou až 1,6 mm
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro běžné profesionální používání; oblasti použití: kovovýroba, autoopravárství, průmyslové aplikace



Prostřihovač otvorů PN-150						
Obj.č.	Počet střihů (min <sup>-1</sup> )	Tloušťka střihu (mm)	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• PN-150	---	1,6	113	254	1,15	

## Karosářská pilka QD-221

- karosářská pilka v přímém provedení pro náročné profesionální použití
- určená pro řezání plechů, umělých hmot, dřeva; rychloupínací systém pro rychlou výměnu plátku
- spoušť s bezpečnostním mechanismem; čelní nástavec pro nastavení hloubky řezu; pracovní tlak 6,3 bar
- oblasti použití: průmyslové aplikace, karosářské práce, autoopravárství



Karosářská pilka QD-221							
Obj.č.	Délka zdvihu (mm)	Počet kmitů (min <sup>-1</sup> )	Prořez (mm)	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• QD-221	10	5 000	4	113	250	0,8	

## Karosářská pilka QD-291N

- karosářská pilka QD-291 v přímém provedení pro běžné profesionální použití
- určená pro řezání plechů, umělých hmot, dřeva; rychloupínací systém pro rychlou výměnu plátku
- spoušť s bezpečnostním mechanismem; čelní nástavec pro nastavení hloubky řezu; pracovní tlak 6,3 bar
- praktické balení v kufříku s příslušenstvím
- rozsah dodávky: pilníky (5 ks), pilové plátky 24 a 32 zubů/palec (po 6 ks), imbusové klíče (2 ks), olejovač, vsuvka pro rychlospojku
- oblasti použití: karosářské práce, autoopravárství



Karosářská pilka QD-291N							
Obj.č.	Délka zdvihu (mm)	Počet kmitů (min <sup>-1</sup> )	Prořez (mm)	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• QD-291N	10	9 000	5	113	235	0,6	

## Sady pilových plátek

- náhradní pilové plátky pro karosářské pilky QD-291 a QD-221; sada obsahuje 10 ks pilových plátek vyrobených z kvalitní HSS oceli



Sady pilových plátek		
Obj.č.	Popis	
• QD-924	sada 10 ks plátek, 24 zubů / palec	
• QD-932	sada 10 ks plátek, 32 zubů / palec	

## Nýtovací kleště - rozsah použití

Kleště	Materiál	nýt	trn	Průměr nýtu (mm)	2,4	3,2	4,0	4,8	6,4	8,0
PA-111	hliník	hliník								
	hliník	ocel								
	ocel	ocel								
	nerez	ocel								
PA-201V	hliník	hliník								
	hliník	ocel								
	ocel	ocel								
	nerez	ocel								
PA-211	hliník	hliník								
	hliník	ocel								
	ocel	ocel								
	nerez	ocel								
PA-301	hliník	hliník								
	hliník	ocel								
	ocel	ocel								
	nerez	ocel								
PA-301V	hliník	hliník								
	hliník	ocel								
	ocel	ocel								
	nerez	ocel								

## Nýťovací kleště PA-301V

- nýťovací kleště pro náročné profesionální používání
- určené pro nýťování plechů, použitelné pro trhací nýty z hliníku a oceli do 4,8 mm a pro nerezové nýty do 4,0 mm
- pracovní tlak 6,3 bar; oblasti použití: průmysl, kovovýroba, řemeslnictví a autoopravárství

Nýťovací kleště PA-301V							
	Obj.č.	Trhací síla (kg-f)	Délka zdvihu (mm)	Velikost nýtu (mm)	Průměrná spotřeba (l/cyklus)	Hmotnost (kg)	
•	PA-301V	1 045	16	2,4-4,8	1,48	1,5	
•	PA-MC	nádobka na zachytávání nýtů					



## Nýťovací kleště PA-301

- nýťovací kleště pro náročné profesionální používání
- určené pro nýťování plechů, použitelné pro trhací nýty z hliníku a oceli do 4,8 mm a pro nerezové nýty do 4,0 mm
- vybavené nádobkou pro zachytávání oddělených trnů nýtů; pracovní tlak 6,3 bar
- oblasti použití: průmysl, kovovýroba, řemeslnictví a autoopravárství

Nýťovací kleště PA-301						
	Obj.č.	Trhací síla (kg-f)	Délka zdvihu (mm)	Velikost nýtu (mm)	Průměrná spotřeba (l/cyklus)	Hmotnost (kg)
•	PA-301	1 045	16	2,4-4,8	1,48	1,5



## Nýťovací kleště PA-201V

- silné nýťovací kleště pro náročné profesionální a průmyslové používání
- určené pro nýťování plechů, použitelné pro trhací nýty z hliníku a oceli do 6,4 mm a pro nerezové nýty do 4,8 mm
- pracovní tlak 6,3 bar; oblasti použití: průmysl, kovovýroba, řemeslnictví a autoopravárství

Nýťovací kleště PA-201V							
	Obj.č.	Trhací síla (kg-f)	Délka zdvihu (mm)	Velikost nýtu (mm)	Průměrná spotřeba (l/cyklus)	Hmotnost (kg)	
•	PA-201V	1 603	14	2,4-6,4	2,32	1,79	
•	PA-MC	nádobka na zachytávání nýtů					



## Nýťovací kleště PA-211

- extrémně silné nýťovací kleště pro náročné profesionální a průmyslové používání
- určené pro nýťování plechů, použitelné pro trhací nýty z hliníku, oceli i nerez do 6,4 mm
- vybavené nádobkou pro zachytávání oddělených trnů nýtů; pracovní tlak 6,3 bar
- oblasti použití: průmysl, kovovýroba, řemeslnictví a autoopravárství

Nýťovací kleště PA-211						
	Obj.č.	Trhací síla (kg-f)	Délka zdvihu (mm)	Velikost nýtu (mm)	Průměrná spotřeba (l/cyklus)	Hmotnost (kg)
•	PA-211	1 700	18	2,4-6,4	2,9	1,75



## Nýťovací kleště PA-111

- extrémně silné nýťovací kleště pro náročné profesionální a průmyslové používání
- určené pro nýťování plechů, použitelné pro trhací nýty z hliníku, oceli a nerez do 6,4 mm
- pracovní tlak 6,3 bar; oblasti použití: průmysl, kovovýroba, řemeslnictví a autoopravárství

Nýťovací kleště PA-111						
	Obj.č.	Trhací síla (kg-f)	Délka zdvihu (mm)	Velikost nýtu (mm)	Průměrná spotřeba (l/cyklus)	Hmotnost (kg)
○	PA-111	1 860	26	4,8-6,4	2,88	3,0





★★★

## Vrtačka QE-331

- pistolová vrtačka pro běžné profesionální používání; rychloupínací sklíčidlo pro rychlou výměnu vrtáků a nástavců
- pravý a levý chod, pohodlné přepínání pod spouštěcím tlačítkem; pracovní tlak 6,3 bar
- odvětrání vzduchu přes rukojeť pro snížení hluchnosti a odvod vzduchu pryč z pracoviště
- oblasti použití: řemeslnictví, autoopravárenství, zemědělství

Vrtačka QE-331						
Obj.č.	Sklíčidlo (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• QE-331	10	1 800	184	203	1,1	



★★★

## Vrtačka QE-333

- pistolová vrtačka pro běžné profesionální používání; standardní sklíčidlo s dotahováním pomocí ruční kličky
- pravý a levý chod, pohodlné přepínání pod spouštěcím tlačítkem; pracovní tlak 6,3 bar
- odvětrání vzduchu přes rukojeť pro snížení hluchnosti a odvod vzduchu pryč z pracoviště
- oblasti použití: řemeslnictví, autoopravárenství, zemědělství

Vrtačka QE-333						
Obj.č.	Sklíčidlo (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• QE-333	10	1 800	184	203	1,1	



★★★★★

## Vrtačka QE-533

- vysoce výkonná pistolová vrtačka pro náročné průmyslové a profesionální používání
- extrémně vysoká životnost díky velice kvalitním dílům; vysoce kvalitní sklíčidlo s dotahováním pomocí ruční kličky
- zdvojená ložiska pro zvýšení životnosti a perfektní vystředění vrtáku; pravý a levý chod, pohodlné přepínání na těle vrtačky
- pracovní tlak 6,3 bar; odvětrání vzduchu přes rukojeť pro snížení hluchnosti a odvod vzduchu pryč z pracoviště
- oblasti použití: výrobní linky v průmyslu, řemeslnictví, dřevovýroba, kovovýroba, autoopravárenství

Vrtačka QE-533						
Obj.č.	Sklíčidlo (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• QE-533	10	2 200	112	189	1,23	



★★★★★

## Vrtačka QE-543

- vysoce výkonná pistolová vrtačka pro náročné průmyslové a profesionální využívání; praktická snadno odmontovatelná a nastavitelná rukojeť
- extrémně vysoká životnost díky velice kvalitním dílům; vysoce kvalitní sklíčidlo s dotahováním pomocí ruční kličky
- zdvojená ložiska pro zvýšení životnosti a perfektní vystředění vrtáku; pravý a levý chod, pohodlné přepínání na těle vrtačky, pracovní tlak 6,3 bar
- odvětrání přes rukojeť pro snížení hluchnosti a odvod vzduchu pryč z pracoviště
- oblast použití: výrobní linky v průmyslu, řemeslnictví, dřevovýroba, kovovýroba, autoopravárenství

Vrtačka QE-543						
Obj.č.	Sklíčidlo (mm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
• QE-543	13	1 100	112	276	1,73	



## Dvouosý zaměřovač QE-98L

- praktické příslušenství nejen pro vrtačky M7, ale i vrtačky jiných výrobců a typů
- montáž na tělo nářadí, snadné upevnění pomocí šroubu; vybavené vodováhou pro perfektní zaměření místa a sklonu vrtání

Dvouosý zaměřovač QE-98L	
Obj.č.	Popis výrobku
• QE-98L	dvouosý zaměřovač pro vrtačky

související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336



Hadice  
str. 342



Úpravné jednotky  
str. 561



Rychlospojky  
str. 155



## Šroubovák RA-101

- přímý šroubovák pro profesionální použití; určené pro šrouby do velikosti M4
- upínání nástavců pomocí běžného šestihranu 6,35 mm; dvojitý příklepový mechanismus
- nastavitelný kroutící moment, pracovní tlak 6,3 bar; možnost zavěšení na balancér pomocí drátěného oka
- oblasti použití: řemeslnictví, dřevovýroby, kovovýroby, autoopravárenství



Šroubovák RA-101							
	Obj.č.	Šestihran (mm)	Moment (Nm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
•	RA-101	6,35	5-12	9 000	170	166	0,6

## Šroubovák RA-105

- silný přímý šroubovák pro profesionální použití; určené pro šrouby do velikosti M6
- upínání nástavců pomocí běžného šestihranu 6,35 mm; motor s vysokou přesností pro zvýšení efektivity chodu
- snadné přepínání chodu vpřed/vzad; dvojitý příklepový mechanismus
- nastavitelný kroutící moment, pracovní tlak 6,3 bar; možnost zavěšení na balancér pomocí drátěného oka
- oblasti použití: řemeslnictví, dřevovýroby, kovovýroby, autoopravárenství, zemědělství



Šroubovák RA-105							
	Obj.č.	Šestihran (mm)	Moment (Nm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
•	RA-105	6,35	5-22	8 500	241	208	1,0

## Pistolový šroubovák RA-302

- pistolový šroubovák pro profesionální použití; určené pro šrouby do velikosti M6
- upínání nástavců pomocí běžného šestihranu 6,35 mm; rychlá a snadná výměna nástavce
- nastavitelný kroutící moment, pracovní tlak 6,3 bar; oblasti použití: řemeslnictví, dřevovýroby, kovovýroby, autoopravárenství



Pistolový šroubovák RA-302							
	Obj.č.	Šestihran (mm)	Moment (Nm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
•	RA-302	6,35	5-16,3	800	170	226	1,3

## Šroubovák RA-608

- silný přímý šroubovák pro náročné průmyslové využívání; určené pro šrouby až do velikosti M8, vysoký moment do 58 Nm
- upínání nástavců pomocí běžného šestihranu 6,35 mm, rychlá výměna nástavců
- možnost nastavení kroutícího momentu, pracovní tlak 6,3 bar; oblast použití: průmyslové dřevovýroby, kovovýroby, autoopravárenství



Šroubovák RA-608							
	Obj.č.	Šestihran (mm)	Moment (Nm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
•	RA-608	6,35	5-58	8 000	130	217	1,3

## Průmyslové šroubováky RA-3 / RA-4 / RA-5

- průmyslové šroubováky pro nejnáročnější nasazení s extrémní životností; životnost testována na 1,5 miliónu cyklů
- tři velikosti s délkami 187 - 209 - 240 mm, upínání pomocí běžného šestihranu 6,35 mm
- přesně nastavitelný kroutící moment s tolerancí ± 5 %, pracovní tlak 6,3 bar
- možnost zavěšení na balancér pomocí drátěného oka; určeno pro náročné průmyslové a profesionální používání
- oblasti použití: průmyslové aplikace, montážní linky

Průmyslové šroubováky RA-3 / RA-4 / RA-5							
	Obj.č.	Šestihran (mm)	Moment (Nm)	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
○	RA-3011	6,35	1,1-2,1	1 100	90	187	0,42
○	RA-3017	6,35	0,7-1,5	1 700	90	187	0,42
○	RA-3023	6,35	0,4-1,0	2 300	90	187	0,42
○	RA-4008	6,35	1,6-4,0	800	104	209	0,65
○	RA-4015	6,35	1,0-2,2	1 500	104	209	0,65
○	RA-4021	6,35	1,0-1,7	2 100	104	209	0,65
•	RA-5005	6,35	5,0-10,5	480	113	240	1,0
•	RA-5008	6,35	3,0-5,5	800	113	240	1,0
•	RA-5017	6,35	1,5-2,6	1 700	113	240	1,0



## Digitální měřič momentu ZT-31



- digitální měřič slouží k přesnému nastavení kroutícího momentu u průmyslových šroubováků
- rozsah měření 0-10 Nm, dodávka v praktickém kufříku pro ochranu zařízení před mechanickým poškozením

Digitální měřič momentu ZT-31		
Obj.č.	Popis	Rozsah měření (Nm)
ZT-31	digitální měřič momentu	0 - 10



## Sekací kladivo SC-221C



- sekací kladivo pro náročné profesionální používání; válec a píst z vysoce legované oceli poskytují dlouhou životnost
- upínání sekacích nástrojů pomocí upínací pružiny; pracovní tlak 6,3 bar
- součástí dodávky je sada 5 ks sekáčů; oblasti použití: průmysl, řemeslnictví, autoopravárenství, stavebnictví a instalátéřské práce

Sekací kladivo SC-221C							
Obj.č.	Tvar dřívku	Upínání (mm)	Počet úderů (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
SC-221C	šestihran	10	3 200	113	175	1,7	



## Sekací kladivo SC-222C



- sekací kladivo pro náročné profesionální používání s prodlouženým tělem; válec a píst z vysoce legované oceli poskytují dlouhou životnost
- upínání sekacích nástrojů pomocí upínací pružiny; pracovní tlak 6,3 bar
- součástí dodávky je sada 5 ks sekáčů; oblasti použití: průmysl, řemeslnictví, autoopravárenství, stavebnictví a instalátéřské práce

Sekací kladivo SC-222C							
Obj.č.	Tvar dřívku	Upínání (mm)	Počet úderů (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
SC-222C	šestihran	10	2 200	113	225	2,0	



## Sada sekacího kladiva SC-0627C

- sekací kladivo SC-222C v praktickém kufříku s příslušenstvím; rozsah dodávky: sekací kladivo, sada 5 ks sekáčů, upínací pružina
- válec a píst z vysoce legované oceli poskytují dlouhou životnost; pracovní tlak 6,3 bar
- oblasti použití: průmysl, řemeslnictví, autoopravárenství, stavebnictví a instalátéřské práce

Sada sekacího kladiva SC-0627C							
Obj.č.	Tvar dřívku	Upínání (mm)	Počet úderů (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	
SC-0627C	šestihran	10	2 200	113	225	2,0	

## Sada sekáčů



- sada 5 ks sekáčů s různými profily se šestihřanným dřívkem
- plochý sekáč, řezací sekáč, oškrť, oddělovací sekáč, sekáč na odstraňování čepů; délka sekáčů 175 mm

Sada sekáčů		
Obj.č.	Popis výrobku	
SC-425	sada 5 ks sekáčů	

## Upínací hlavice

- tři různé výrobky pro výměnu sekáčů a použití pro sekací kladiva SC-221C a SC-222C



SC-212P20

SC-2B

SC-2A

Upínací hlavice		
Obj.č.	Popis výrobku	
SC-212P20	upínací pružina	
SC-2A	upínací hlavice	
SC-2B	rychloupínací hlavice	

## Sbíjecí kladiva SN-3121 / SN-3224

- SN-3121: robustní sekací kladivo pro těžké sekací práce, provedení s otevřenou rukojetí
- SN-3224: lehké sbíjecí kladivo pro méně náročné sbíjecí práce, provedení s uzavřenou rukojetí
- sekáče a oškrty se šestihrannou stopkou 17,2 x 71,5 mm, upínání pomocí upínací hlavice
- pracovní tlak 6,3 bar; určeno pro stavební práce a průmyslové provozy v metalurgii



Sbíjecí kladiva SN-3121 / SN-3224							
	Obj.č.	Tvar dřívku	Upínání (mm)	Počet úderů (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
•	SN-3121	šestihran	17,2 × 71,5	2 500	283	395	7,0
•	SN-3224	šestihran	17,2 × 71,5	1 700	167	445	8,8

Nástroje pro kladiva SN-3121/ SN-3224				
	Obj.č.	Tvar dřívku	Upínání (mm)	Výrobek
•	SN-9203	šestihran	17,2 × 71,5	špičatý oškrť
•	SN-9201	šestihran	17,2 × 71,5	plochý sekáč 25 mm

## Jehlové oklepávače SN-1268 / SN-1288

- jehlové oklepávače určené pro náročné profesionální používání; účinné nářadí pro odstraňování rzi ve stavebnictví, průmyslu a řemeslnictví
- oklepávací jehly vyrobené ze speciálně pružné oceli s dlouhou životností; pracovní tlak 6,3 bar

Jehlové oklepávače SN-1268 / SN-1288						
	Obj.č.	Délka zdvíhu (mm)	Počet úderů (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
•	SN-1288	32	5 500	85	290	1,3
•	SN-1268	28	4 600	424	460	2,8
•	SN-288	náhradní sada jehel pr. 3 × 125 mm pro SN-1288				
•	SN-268	náhradní sada jehel pr. 3 × 180 mm pro SN-1268				



## Sponkovačka SU-C422J

- pneumatická sponkovačká pistole pro časté profesionální používání
- rukojeť s pryžovým protiskluzovým potahem pro dobré držení během práce
- určené pro úzké sponky se šířkou hřbetu 4 mm a výškou až 22 mm; pracovní tlak 6,3 bar
- určené pro oblast čalounictví, dřevovýroby, nábytkářské výroby a řemeslnictví

Sponkovačka SU-C422J						
Obj.č.	Specifikace spony (mm)			Zásobník (ks)	Prac. tlak (bar)	Hmotnost (kg)
	šířka	výška	drát			
• SU-C422J	4	6-22	1,15 × 0,58	100	6,3	1,15

Sponky pro sponkovačky							
Krabice		Kartón		Výška (mm)	Šířka (mm)	Drát (mm)	Typ sponkovačky
Obj.č.	Množství	Obj.č.	Množství				
• SUC4-06X	10 000 ks	• SUC4-06K	180 000 ks	6	4	1,15 × 0,58	SU-C422J
• SUC4-08X	10 000 ks	• SUC4-08K	140 000 ks	8	4	1,15 × 0,58	SU-C422J
• SUC4-10X	10 000 ks	• SUC4-10K	120 000 ks	10	4	1,15 × 0,58	SU-C422J
• SUC4-12X	10 000 ks	• SUC4-12K	100 000 ks	12	4	1,15 × 0,58	SU-C422J
• SUC4-14X	10 000 ks	• SUC4-14K	90 000 ks	14	4	1,15 × 0,58	SU-C422J
• SUC4-16X	10 000 ks	• -	-	16	4	1,15 × 0,58	SU-C422J
• SUC4-18X	10 000 ks	• -	-	18	4	1,15 × 0,58	SU-C422J
• SUC4-20X	10 000 ks	• -	-	20	4	1,15 × 0,58	SU-C422J
• SUC4-22X	10 000 ks	• -	-	22	4	1,15 × 0,58	SU-C422J



související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336



Hadice  
str. 342



Úpravné jednotky  
str. 561



Rychlospojky  
str. 155

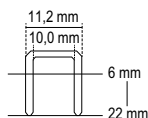


## Sponkovačka SU-C1022J



- pneumatická sponkovací pistole pro časté profesionální používání; rukojeť s pryžovým protiskluzovým potahem pro dobré držení během práce
- určené pro široké spony se šířkou hřbetu 10 mm a výškou až 22 mm; pracovní tlak 6,3 bar
- určené pro oblast čalounictví, dřevovýroby, nábytkářské výroby a řemeslnictví

Sponkovačka SU-C1022J							
Obj.č.	Specifikace spony (mm)			Zásobník (ks)	Prac. tlak (bar)	Hmotnost (kg)	
	šířka	výška	drát				
• SU-C1022J	10	6-22	1,15 × 0,58	100	6,3	1,2	



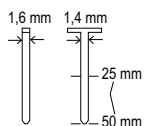
Sponky pro sponkovačky								
Krabíčka			Kartón		Výška (mm)	Šířka (mm)	Drát (mm)	Typ sponkovačky
Obj.č.	Množství	Obj.č.	Množství					
• SUC10-06X	5 000 ks	• SUC10-06K	180 000 ks	6	10	1,15 × 0,58	SU-C1022J	
• SUC10-08X	5 000 ks	• SUC10-08K	140 000 ks	8	10	1,15 × 0,58	SU-C1022J	
• SUC10-10X	5 000 ks	• SUC10-10K	120 000 ks	10	10	1,15 × 0,58	SU-C1022J	
• SUC10-12X	5 000 ks	• SUC10-12K	100 000 ks	12	10	1,15 × 0,58	SU-C1022J	
• SUC10-14X	5 000 ks	• SUC10-14K	90 000 ks	14	10	1,15 × 0,58	SU-C1022J	
• SUC10-16X	5 000 ks	-	-	16	10	1,15 × 0,58	SU-C1022J	
• SUC10-18X	5 000 ks	-	-	18	10	1,15 × 0,58	SU-C1022J	
• SUC10-20X	5 000 ks	-	-	20	10	1,15 × 0,58	SU-C1022J	
• SUC10-22X	5 000 ks	-	-	22	10	1,15 × 0,58	SU-C1022J	

## Hřebíkovač SJ-1830F



- pneumatická hřebíkovač pistole pro profesionální používání; rukojeť s pryžovým protiskluzovým potahem pro dobré držení během práce
- určeno pro hřebíky tvaru T s výškou až 30 mm; pracovní tlak 6,3 bar
- určené pro oblast čalounictví, dřevovýroby, nábytkářské výroby a řemeslnictví

Hřebíkovač SJ-1830F					
Obj.č.	Specifikace hřebíků (mm)		Zásobník (ks)	Prac. tlak (bar)	Hmotnost (kg)
	výška	drát			
• SJ-1830F	10-30	1,0 × 1,2	100	6,3	1,2



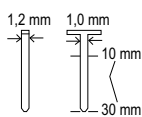
Hřebíky pro hřebíkovače							
Krabíčka			Kartón		Výška (mm)	Drát (mm)	Typ sponkovačky
Obj.č.	Množství	Obj.č.	Množství				
• SJ18-15X	5 000 ks	• SJ18-15K	110 000 ks	15	1,0 × 1,2	SJ-1830F	
• SJ18-20X	5 000 ks	• SJ18-20K	110 000 ks	20	1,0 × 1,2	SJ-1830F	
• SJ18-25X	5 000 ks	• SJ18-25K	90 000 ks	25	1,0 × 1,2	SJ-1830F	
• SJ18-30X	5 000 ks	• SJ18-30K	80 000 ks	30	1,0 × 1,2	SJ-1830F	

## Hřebíkovač SJ-1650T



- pneumatická hřebíkovač pistole pro profesionální používání; rukojeť s pryžovým protiskluzovým potahem pro dobré držení během práce
- určeno pro hřebíky tvaru T s výškou až 50 mm; pracovní tlak 6,3 bar
- určené pro oblast čalounictví, dřevovýroby, nábytkářské výroby a řemeslnictví

Hřebíkovač SJ-1650T					
Obj.č.	Specifikace hřebíků (mm)		Zásobník (ks)	Prac. tlak (bar)	Hmotnost (kg)
	výška	drát			
• SJ-1650T	25-50	1,4 × 1,6	100	6,3	2,35



Hřebíky pro hřebíkovače							
Krabíčka			Kartón		Výška (mm)	Drát (mm)	Typ sponkovačky
Obj.č.	Množství	Obj.č.	Množství				
• SJ16-25X	5 000 ks	• SJ16-25K	50 000 ks	25	1,4 × 1,6	SJ-1650T	
• SJ16-30X	5 000 ks	• SJ16-30K	40 000 ks	30	1,4 × 1,6	SJ-1650T	
• SJ16-35X	5 000 ks	• SJ16-35K	30 000 ks	35	1,4 × 1,6	SJ-1650T	
• SJ16-40X	5 000 ks	• SJ16-40K	30 000 ks	40	1,4 × 1,6	SJ-1650T	
• SJ16-45X	5 000 ks	• SJ16-45K	25 000 ks	45	1,4 × 1,6	SJ-1650T	
• SJ16-50X	5 000 ks	• SJ16-50K	25 000 ks	50	1,4 × 1,6	SJ-1650T	

## Tlaková maznice SG-400

- tlaková maznice pro průmyslové a profesionální používání
- nářadí pro tlakové vytlačování maziv a jejich aplikaci
- díly odolné vůči korozi pro zvýšení životnosti
- úspora nákladů na mazání a zvýšení životnosti promazávaných zařízení
- maximální pracovní tlak 10,5 bar
- oblasti použití: průmyslové aplikace a zemědělství

Tlaková maznice SG-400						
	Obj.č.	Přívod vzduchu	Průměrná spotřeba (l/min)	Max. tlak (bar)	Objem náplně (ccm)	Hmotnost (kg)
•	SG-400	1/4"	2,8-8,4	10,5	400	1,46



★★★

## Tlaková maznice SG-401

- tlaková maznice pro průmyslové a profesionální používání
- nářadí pro tlakové vytlačování maziv a jejich aplikaci
- díly odolné vůči korozi pro zvýšení životnosti
- úspora nákladů na mazání a zvýšení životnosti promazávaných zařízení
- maximální pracovní tlak 10,5 bar
- oblasti použití: průmyslové aplikace a zemědělství

Tlaková maznice SG-401						
	Obj.č.	Přívod vzduchu	Průměrná spotřeba (l/min)	Max. tlak (bar)	Objem náplně (ccm)	Hmotnost (kg)
•	SG-401	1/4"	2,8-8,4	10,5	400	1,6



★★★

## Pistole na kartuše SK-1010

- pistole na kartuše pro profesionální používání
- nářadí pro tlakové vytlačování kartuší s tmelícími prostředky
- plynulá dodávka tmelu díky kontinuální dodávce vzduchu
- pro výrazné zkvalitnění řemeslnické práce a úsporu materiálu
- oblasti použití: průmyslové aplikace a zemědělství

Pistole na kartuše SK-1010					
	Obj.č.	Průměrná spotřeba (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
•	SK-1010	113	3,4-4,8	305	1,1



## Sada pro brzdové kapaliny SM-0502

- sada pro odsátí a opětovné naplnění brzdových kapalin
- určeno především pro autoservisy a oblast autoopravenství

Sada pro brzdové kapaliny SM-0502				
	Obj.č.	Pracovní tlak (bar)	Zásobník (l)	Hmotnost (kg)
•	SM-0502	6,3	2	2,5



související zboží:

Spirálové hadice  
str. 336Hadice  
str. 342Úpravné jednotky  
str. 561Rychlospojky  
str. 155



★★★

## Odstraňovač samolepek QB-802

- speciální přístroj pro odstranění vinylových samolepek, rzi a oxidů na karosériích
- umožňuje odstranění polepu bez jakéhokoliv poškození laku bez zahřívání povrchu
- speciální pryžový kotouč, patentované řešení firmy M7 pro širší záběr
- pracovní tlak 6,3 bar
- oblasti použití: karosářské práce, autoopravárenství, reklamní dílny

Odstraňovač samolepek QB-802						
	Obj.č.	Otáčky naprázdno (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Motor (kW)	Hmotnost (kg)
•	QB-802	3 600	300	200	0,52	1,2

## Náhradní kotouče pro QB-802

- originální náhradní kotouče k odstraňovači samolepek QB-802
- standardní pryžový a navíc drátěný kotouč



Náhradní kotouče pro QB-802			
	Obj.č.	Popis	Určeno pro
•	QB-802P49	pryžový kotouč	QB-802
•	QB-9401	drátěný kotouč	QB-802

## Vyřezávač okenních skel QK-111

- nářadí pro jednoduché vyřezávání okenních skel z rámu, profesionální použití
- zadní vývod vzduchu snižuje hlučnost a odvádí proud vzduchu od pracovní plochy
- nízké vibrace a malé kmity pro vysokou životnost nástavců
- univerzální připevnění nástavců 12-ti různými způsoby
- oblasti použití: autoopravárenství



★★★

Vyřezávač okenních skel QK-111					
	Obj.č.	Oscilace (min <sup>-1</sup> )	Průměrná spotřeba (l/min)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)
•	QK-111	20 000	170	180	1,1

## Náhradní nástavce pro QK-111

- náhradní nástavce pro vyřezávání okenních skel
- 5 typů s různými tvary



Náhradní nástavce pro QK-111		
	Obj.č.	Popis
•	QK-111P51	nástavec P51
•	QK-111P52	nástavec P52
•	QK-111P53	nástavec P53
•	QK-111P54	nástavec P54
•	QK-111P50	nástavec P50

## Lis na brzdové destičky SQ-0217

- nahrazuje složitou ruční práci a výrazně zvyšuje rychlost při výměně brzdových destiček
- možno používat jak pravou, tak levou rukou
- vhodné pro všechny typy a značky osobních automobilů
- dodávka v praktickém kufříku s mnoha nastavci pro různé typy automobilů



★★★

Lis na brzdové destičky SQ-0217				
	Obj.č.	Pracovní tlak (bar)	Prívod vzduchu	Hmotnost (kg)
•	SQ-0217	6,3	1/4"	1,5

## Sekací kladiva SEK

• sekací kladiva pro větší sekací práce; plynulá regulace výkonu; určeno pro sekání ve stavebnictví, slévárenství a průmyslových aplikacích

Sekací kladiva SEK							
	Obj.č.	Upínání	Hmotnost (kg)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Rozměry š × d (mm)	Pracovní tlak (bar)	Závit
•	SEK4-1CA	⊘19 × 50	4,0	200	220 × 390	4 až 7	G 1/2"
•	SEK5-3CA	⊘19 × 50	5,0	690	220 × 400	4 až 7	G 1/2"
•	SEK6-3CA	⊘19 × 50	5,7	560	220 × 450	4 až 7	G 1/2"
•	SEK-OK	Jehlový oklepávač pro sekací kladivo SEK4-1CA					



## Sbíjecí kladiva SK

• klasická sbíjecí kladiva bez tlumení rukojeti; určeno pro sbíjecí a demoliční práce ve stavebnictví

Sbíjecí kladiva SK							
	Obj.č.	Upínání	Hmotnost (kg)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Rozměry š × d (mm)	Pracovní tlak (bar)	Závit
•	SK9-5	⊘25 × 75	9,0	900	250 × 470	4 až 7	G 3/4"
•	SK9-6	⊘22 × 82	9,0	900	250 × 470	4 až 7	G 3/4"
•	SK9-6A	⊘22 × 82	10,0	900	250 × 490	4 až 7	G 3/4"
•	SK13B	⊘25 × 75	13,0	900	250 × 612	4 až 7	G 3/4"
•	SK13D	⊘22 × 82	13,0	900	250 × 612	4 až 7	G 3/4"
•	SK13DZ	⊘22 × 82	14,0	900	250 × 630	4 až 7	G 3/4"



## Sbíjecí kladiva SKA

• sbíjecí kladiva se sníženými vibracemi; určeno pro sbíjecí a demoliční práce ve stavebnictví

Sbíjecí kladiva SKA							
	Obj.č.	Upínání	Hmotnost (kg)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Rozměry š × d (mm)	Pracovní tlak (bar)	Závit
•	SKA10B	⊘25 × 75	10,0	900	250 × 540	4 až 7	G 3/4"
•	SKA10D	⊘22 × 82	10,0	900	250 × 540	4 až 7	G 3/4"
•	SKA10DZ	⊘22 × 82	11,0	900	250 × 550	4 až 7	G 3/4"
•	SKA12B	⊘25 × 75	12,0	1 000	250 × 650	4 až 7	G 3/4"
•	SKA12D	⊘22 × 82	12,0	1 000	250 × 650	4 až 7	G 3/4"
•	SKA12DZ	⊘22 × 82	13,0	1 000	250 × 670	4 až 7	G 3/4"



## Bourací kladiva BKA

• provedení s tlumením vibrací, dodáváno včetně bajonetové spojky; určeno pro těžké demoliční práce ve stavebnictví

Bourací kladiva BKA							
	Obj.č.	Upínání	Hmotnost (kg)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Rozměry š × d (mm)	Pracovní tlak (bar)	Závit
•	BKA15	⊘22 × 82	15,0	900	440 × 670	4 až 7	G 3/4"
•	BKA20	⊘25 × 108	20,0	1 400	440 × 680	4 až 7	G 3/4"
•	BKA25	⊘25 × 108	25,0	1 400	440 × 680	4 až 7	G 3/4"
•	BKA30	⊘32 × 160	30,0	1 800	440 × 750	4 až 7	G 3/4"
•	BKA40	⊘32 × 160	41,0	1 900	440 × 820	4 až 7	G 3/4"



související zboží:

Hadice  
str. 344



Bajonetové spojky  
str. 292



Šroubení  
str. 303



Svorky  
str. 306



## Nástroje pro sekací, sbíjecí a bourací kladiva



Oškrty pro kladiva			
	Obj.č.	Upínání	Délka (mm)
•	POS-2350	∅ 23 × 50	400
•	POS-2575	∅ 25 × 75	400
•	POS-1950	∅ 19 × 50	300
•	POS-2282	∅ 22 × 82	450
•	POS-25108	∅ 25 × 108	500
•	POS-32160	∅ 32 × 160	560



Sekáče pro kladiva				
	Obj.č.	Stopka	Šířka (mm)	Délka (mm)
•	PSK-2350-25	∅ 23 × 50	25	400
•	PSK-2575-25	∅ 25 × 75	25	400
•	PSK-1950-25	∅ 19 × 50	25	300
•	PSK-1950-75	∅ 19 × 50	60	250
•	PSK-2282-25	∅ 22 × 82	25	460
•	PSK-2282-75	∅ 22 × 82	75	450
•	PSK-2282-125	∅ 22 × 82	110	400
•	PSK-25108-25	∅ 25 × 108	25	500
•	PSK-25108-75	∅ 25 × 108	75	500
•	PSK-25108-112	∅ 25 × 108	112	400
•	PSK-32160-32	∅ 32 × 160	32	560
•	PSK-32160-70	∅ 32 × 160	70	550
•	PSK-32160-115	∅ 32 × 160	115	420



### Další výrobky Permon

Na dotaz vám zajistíme dodávku dalšího pneumatického nářadí a příslušenství z programu tradičního českého výrobce firmy Permon, s.r.o.

- ruční vrtací kladiva
- ponorná vrtací kladiva
- klínovací kladiva
- vrtací korunky
- brousny pro vrtací korunky
- olejovače a filtry

**Provádíme servis veškerého pneumatického nářadí Permon.**

