

Prodloužené úhlové brusky

► K broušení a řezání i na špatně dostupných místech



Ochranný kryt lze přestavit v osmi polohách



Regulace rychlosti otáček na rukojeti



Prodloužená úhlová bruska TWS PRO 2403490

- Regulátor otáček na rukojeti
- Regulátor průtoku vzduchu na držadle s bezpečnostní pojistkou proti nechtěnému spuštění
- Zadní odvod odpadního vzduchu
- K broušení a řezání i na špatně dosažitelných místech
- Ergonomické protiskluzové a antivibrační držadlo
- Praktický otočný ochranný kryt

Průměr kotouče: 100 mm Spotřeba vzduchu: cca 530 l/min
Otáčky: 17 000 ot/min Hmotnost: 1,8 kg
Pracovní tlak: 6,3 bar

Řezný kotouč Ø 100 mm 2403495

- 100 mm × 0,8 mm × 9,6 mm

Prodloužená úhlová bruska TWS Super 2403491

- Regulátor otáček na rukojeti
- Bezpečnostní pojistka proti nechtěnému spuštění
- Ergonomické protiskluzové a antivibrační držadlo
- Výška hlavy pouze 39 mm
- Ochranný kryt lze přestavit do více poloh
- Rychlá výměna kotouče
- Dodáváno včetně 1 ks kotouče

Průměr kotouče: 100 mm Spotřeba vzduchu: cca 480 l/min
Otáčky: 14 000 ot/min Hmotnost: 1,4 kg
Pracovní tlak: 6,3 bar

Řezný kotouč Ø 100 mm 2403495

- 100 mm × 0,8 mm × 9,6 mm

Univerzální bruska

- Pro čištění karoserií
- S ergonomickým protiskluzovým a antivibračním držadlem
- Bezpečnostní pojistka proti nechtěnému spuštění
- Postranní držadlo

Příslušenství v sadě



Gumový kotouč žlutý



Drátěný kartáč hrubý 23 mm

1 Univerzální bruska UE PRO 2403800

- Sada obsahuje: Univerzální bruska UE Pro, unašeč 11 mm, unašeč 23 mm, jemný kartáč 11 mm, jemný kartáč 23 mm, hrubý kartáč 11 mm, hrubý kartáč 23 mm, gumový kotouč žlutý.

Spotřeba vzduchu: cca 530 l/min
Otáčky: 3 500 ot/min
Pracovní tlak: 6,3 bar
Hmotnost: 1,4 kg

3 Unašeč 11 mm 2403840

- Pro drátěné kotouče šířka 11 mm

4 Unašeč 23 mm 2403845

- Pro drátěné a gumové kotouče šířka 23 mm

5 Unašeč pro jeden kotouč pro hrubé čištění 2403860

6 Unašeč pro dva kotouče pro hrubé čištění 2403865

Úhlová bruska WS 125 PRO

- ▶ Pro běžné brusné kotouče \varnothing 125 mm
- ▶ Univerzálně použitelná pro hrubé broušení i řezání



	WS 125 PRO
Objednací číslo	2403470
Průměr kotouče	125 mm
Volnoběžné otáčky	10 000 ot/min
Spotřeba vzduchu	490 l/min
Pracovní tlak	6,3 bar
Hmotnost	1,7 kg

Průmyslová úhlová bruska IWS 125-2 PRO

- ▶ Univerzálně použitelná pro hrubé broušení i řezání
- ▶ Pro běžné brusné kotouče do \varnothing 125 mm
- ▶ S bezpečnostní pojistkou proti neúmyslnému zapnutí
- ▶ Pogumovaná, ergonomicky tvarovaná rukojeť
- ▶ Antivibrační rukojeť snižuje přílišné namáhání během práce
- ▶ Snadná aretace vřetene
- ▶ Nastavení ochranného krytu
- ▶ Odvedení odpadního vzduchu držadlem



Volitelné příslušenství:
Rychloupínací matice
Obj. číslo: 2403484

	IWS 125-2 PRO
Objednací číslo	2403483
Průměr kotouče	125 mm
Volnoběžné otáčky	12 000 ot/min
Spotřeba vzduchu	326 l/min - průměrná
Pracovní tlak	6,2 bar
Hmotnost	2 kg



Jemné kartáče (rovnné dráty \varnothing 0,5 mm)

- ▶ K odstraňování rzi a laku, atd

7	Drátěný kartáč jemný 11 mm	2403820	
8	Drátěný kartáč jemný 23 mm	2403825	

Hrubé kartáče (zahnuté dráty \varnothing 0,5 mm)

- ▶ Pro hrubé čistící práce, pro odstraňování nátěru z podvozku vozidel...

9	Drátěný kartáč hrubý 11 mm	2403830	
10	Drátěný kartáč hrubý 23 mm	2403835	

11	Gumový kotouč žlutý	2403810	
	▶ K odstraňování nálepek, foliových štítků, lepicí pásky atd.		
12	Gumový kotouč šedý	2403815	
	▶ K odstraňování vodou rozpustných laků		
13	Kotouč na hrubé čištění	2403850	
	▶ K odstraňování rzi, lepidel, laku...		
	▶ Pro unášecí kolo (obj. č. 2403865) jsou nutné dva kotouče		

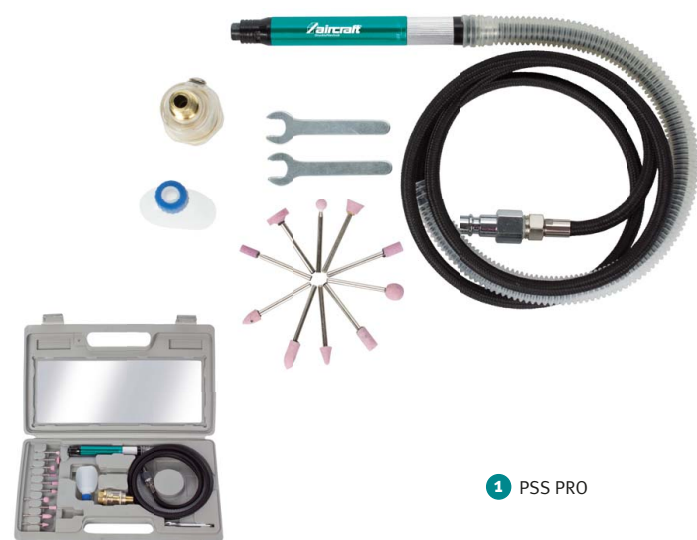
Stopkové brusky

- ▶ Nízká hmotnost a kompaktní konstrukce
- ▶ Ergonomicky tvarované držadlo s izolací proti chladu a vibracím
- ▶ Nastavitelný odvod odpadního vzduchu vzad zabraňuje rozvíření prachu
- ▶ Spoušť s bezpečnostní pojistkou a plynulou regulací otáček
- ▶ K broušení, odstraňování otřepů, frézování...
- ▶ Upínací kleštiny 3 a 6 mm



	WST VS PRO	WST 115 VS PRO	ST VS PRO	ST XL VS PRO	ST Mini PRO	WST Mini PRO	ST XXL Mini PRO
Objednací číslo	2403260	2403275	2403265	2403270	2406300	2406305	2406302
Volnoběžné otáčky	20 000 ot/min	20 000 ot/min	25 000 ot/min	25 000 ot/min	25 000 ot/min	18 000 ot/min	25 000 ot/min
Spotřeba vzduchu cca	120 l/min (průměr)	120 l/min (průměr)	120 l/min (průměr)	120 l/min (průměr)	84 l/min (průměr)	84 l/min (průměr)	84 l/min (průměr)
Pracovní tlak	6,2 bar	6,2 bar	6,2 bar	6,2 bar	6,3 bar	6,3 bar	6,3 bar
Rozměry v mm	166 × 44 × 83	193 × 50 × 83	176 × 43 × 70	274 × 43 × 70	115 × 36 × 66	162 × 69 × 66	241 × 36 × 66
Hmotnost	0,64 kg	0,65 kg	0,50 kg	0,70 kg	0,29 kg	0,43 kg	0,60 kg

Přesná stopková bruska



1 PSS PRO

1	Přesná stopková bruska PSS PRO – sada	2403120
	<ul style="list-style-type: none"> ▶ K broušení, leštění a frézování modelů, nářadí a přípravků ▶ Sada obsahuje: 10 ks brusných nástavců (upnutí 3 mm), olejničku, hadicový přimazávač, nářadí a kufřík 	
	Otáčky: 56 000 ot/min Pracovní tlak: max. 6,3 bar	Spotřeba vzduchu: 170 l/min Hmotnost: 0,2 kg
	Sada brusných nástavců pro PSS PRO (10 ks)	2403121

Gravírovací pero



2 GS PRO

2	Gravírovací pero GS PRO	2403110
	<ul style="list-style-type: none"> ▶ K popisu kovu, plechu, plastu, kamene, mramoru a jiných materiálů s hladkým a tvrdým povrchem 	
	Spotřeba vzduchu: 60 l/min Pracovní tlak: 6 bar Počet kmitů: 13 000 /min Výška zdvihu: 1,2 mm Hmotnost: 0,19 kg	



ST VS PRO - sada

- Brusné nástavce 10 ks (stopka 3 a 6 mm), vsuvka do rychlospojky, upínací klíč, kufřík



STS - sada

- Upínací kleštiny 3 a 6 mm, brusné nástavce 10 ks (stopka 3 a 6 mm), vsuvka do rychlospojky, montážní klíče, nádobka s olejem, kufřík



Sada brusných nástavců



Sada brusných válečků

	ST VS PRO - sada	STS - sada
Objednací číslo	2403266	2403190
Volnoběžné otáčky	25 000 ot/min	24 000 ot/min
Spotřeba vzduchu	120 l/min - průměrná	max. 270 l/min
Pracovní tlak	6,2 bar	6,3 bar
Rozměry	176 × 43 × 70 mm	
Hmotnost	0,5 kg	0,6 kg

Sada brusných nástavců 2403150

- Obsahuje 10 ks brusných nástavců (stopka 3 a 6 mm)

Sada brusných válečků, 4 ks 2403152

- Sada brusných válečků (stopka 3 nebo 6 mm) se čtyřmi brusnými kroužky Ø 9/12/18/25 mm

Brusky

- Kompozitové provedení s ergonomickou plastovou rukojetí chránící před vibracemi
- Kompaktní brusky pro práce na obtížně přístupných místech
- Jsou vhodné především pro broušení rovných i zakřivených ploch



Komposit

4 ESS 150 Komposit PRO



5 SWS 180 PRO



3 Delta bruska DS

3 Delta bruska DS 2403500

- S odsáváním (nosný podklad se čtyřmi otvory)

Otáčky: 11 000 ot/min	Pracovní zdvih: 3,2 mm
Spotřeba vzduchu: 480 l/min	Brusná plocha: 70 × 95 mm
Pracovní tlak: max. 6,3 bar	Hmotnost: 0,8 kg

Brusný papír 60 pro DS (10 ks)	2403504
Brusný papír 80 pro DS (10 ks)	2403506
Brusný papír 100 pro DS (10 ks)	2403508
Brusný papír 120 pro DS (10 ks)	2403510
Brusný papír 180 pro DS (10 ks)	2403512

4 Excentrická bruska ESS 150 Komposit PRO 2403450

- S odsáváním (nosný podklad se šesti otvory)
- Včetně odsávací hadice a textilního filtračního sáčku

Otáčky: 10 000 ot/min	Pracovní zdvih: 5 mm
Spotřeba vzduchu: 350 l/min	Ø brusného talíře: 150 mm
Pracovní tlak: max. 6,3 bar	Hmotnost: 0,9 kg

Brusný talíř pro ESS 150 2403402

5 Vibrační bruska SWS 180 PRO 2403520

- S odsáváním (nosný podklad s osmi otvory)
- Včetně odsávací hadice a textilního filtračního sáčku

Otáčky: 8 500 ot/min	Pracovní zdvih: 3,2 mm
Spotřeba vzduchu: 360 l/min	Rozměr brus. plochy: 100 × 180 mm
Pracovní tlak: max. 6,3 bar	Hmotnost: 1,4 kg

Brusný papír 80 pro SWS 180 (bal. 5 ks)	2403580
Brusný papír 100 pro SWS 180 (bal. 5 ks)	2403521
Brusný papír 120 pro SWS 180 (bal. 5 ks)	2403522
Brusný papír 180 pro SWS 180 (bal. 5 ks)	2403528



1 BS-C 10 PRO VS



Rameno je otočné o 360°



2 BS-C 20 PRO VS



3 BDS PRO

1 Pásová bruska BS-C 10 PRO VS	2403770
► K odrezování, odstraňování otřepů, broušení...	
► Rameno otočné o 360° usnadňuje broušení těžko přístupných míst	
► Automatické napínání brusného pásu	
Rozměry brus. pásu: 10 x 330 mm	Otáčky: 18 000 ot/min
Pracovní tlak: max. 6 bar	Spotřeba vzduchu: 400 l/min
Hmotnost: 0,77 kg	
Brusný pás 10 x 330 mm, P 40 (5 ks)	2403706
Brusný pás 10 x 330 mm, P 60 (5 ks)	2403707
Brusný pás 10 x 330 mm, P 80 (5 ks)	2403708
Brusný pás 10 x 330 mm, P 120 (5 ks)	2403712
Brusný pás 10 x 330 mm, P 180 (5 ks)	2403718

2 Pásová bruska BS-C 20 PRO VS	2403780
► Rameno otočné o 360°, automatické napínání brusného pásu	
Rozměry brus. pásu: 20 x 520 mm	Otáčky: 18 000 ot/min
Pracovní tlak: max. 6 bar	Spotřeba vzduchu: 400 l/min
Hmotnost: 0,96 kg	
Brusný pás P 40 20 x 520 mm (5 ks)	2403756
Brusný pás P 60 20 x 520 mm (5 ks)	2403757
Brusný pás P 80 20 x 520 mm (5 ks)	2403758
Brusný pás P 120 20 x 520 mm (5 ks)	2403762
Brusný pás P 180 20 x 520 mm (5 ks)	2403764

3 Přímá vibrační bruska BDS PRO	2403600
► Pro broušení velkých ploch, na dřevo i kov	
Brusná plocha: 65 x 390 mm	Pracovní zdvih: 25 mm
Otáčky: 3 000 ot/min	Pracovní tlak: max. 6,3 bar
Spotřeba vzduchu: 320 l/min	Hmotnost: 2,54 kg

Pro životnost pneunářadí je kvalita stlačeného vzduchu klíčová.

Správné mazání a čistota stlačeného vzduchu významně prodlužuje životnost penumatického nářadí. Dbejte na to, aby vždy byl předřazen odlučovač kondenzátu a olejovač na přimazávání stlačeného vzduchu.

Pokud nebude nářadí během provozu správně přimazáváno, dojde k jeho vážnému poškození.

Všechny potřebné produkty naleznete v kapitole Úprava stlačeného vzduchu (od str. 58).



Leřtičky

- ▶ Pro leřtící a polírovací práce na menších a stísněných prostorách
- ▶ Obzvlářtě vhodná pro citlivé povrchy
- ▶ Pětilamelová koncepce poskytuje jeřtě vyšší výkon než u konvenčních pohonů

- ▶ Spolehlivý a efektivní provoz
- ▶ Ovládací páčka s pojistkou
- ▶ Malé a kompaktní

Novinka



Leřtička PS Mini PRO	2406310	Novinka
Spotřeba vzduchu	84 l/min	
Volnoběžné otáčky	16 000 ot/min	
Průměr kotouče	50 mm	
Připojka	1/4"	
Pracovní tlak	6,3 bar	
Rozměry (d x ř x v)	126 x 66 x 56 mm	
Hmotnost	0,4 kg	
Volitelné příslušenství	ks	
Hrubý čistící kotouč Ø 50 mm	1	2406311
Kotouč pro hrubé leřtění Ø 50 mm	10	2406312
Kotouč pro střední leřtění Ø 50 mm	10	2406313
Kotouč pro jemné leřtění Ø 50 mm	10	2406314
Vlněný leřtící kotouč Ø 50 mm	1	2406316
Leřtící talíř Ø 50 mm	1	2406317

Talířová bruska TS MINI PRO	2406320	Novinka
Spotřeba vzduchu	84 l/min	
Volnoběžné otáčky	4 500 ot/min	
Průměr kotouče	50 mm	
Připojka	1/4"	
Pracovní tlak	6,3 bar	
Rozměry (d x ř x v)	141 x 66 x 56 mm	
Hmotnost	0,6 kg	
Volitelné příslušenství	ks	
Brusný papír Ø 50 mm K40	10	2406321
Brusný papír Ø 50 mm K60	10	2406322
Brusný papír Ø 50 mm K80	10	2406323
Brusný papír Ø 50 mm K100	10	2406324
Brusný talíř Ø 50 mm se suchým zipem	1	2406325
Leřtící talíř Ø 50 mm	1	2406317



4 Leřtička PS 7	2403290
▶ Velký brusný talíř	
▶ Dodatečná rukojeř pro praváky i leváky	
Ø brusného kotouče: 178 mm	Hmotnost: 2,2 kg
Upnutí: M14x2	Pracovní tlak: 6,3 bar
Otáčky: cca 2 800 ot/min	Spotřeba vzduchu: cca 400 l/min
5 Náhradní talíř 180 mm	2403291
6 Náhradní houbový talíř	2403292
7 Leřtící kotouč z jehněčí kůže	2403294

8 Leřtička Mini PSM 3 PRO	2403280
▶ Malá, příruční leřtička pro leřtící a polírovací práce na menší ploše	
▶ Plynulá regulace otáček	
▶ Odpadní vzduch je odváděn drřadlem	
▶ Brusný talíř s upínáním pomocí suchého zipu	
▶ Sada obsahuje: Podklad na suchý zip Ø 76 mm, tvrdý leřtící kotouč 90 mm, měkký leřtící kotouč 90 mm, leřtící kotouč z jehněčí kůže 80 mm	
Upnutí: M6	Volnoběžné otáčky: 2 000 ot/min
Hmotnost: 0,75 kg	Spotřeba vzduchu cca: 340 l/min
Pracovní tlak: 6,3 bar	
9 Tvrdý leřtící kotouč 90 mm	2403281
10 Měkký leřtící kotouč 90 mm	2403282
11 Leřtící kotouč z jehněčí kůže	2403283