



Šroubovací technika

Automatizace

Pneumatické motory

Pneumatické nářadí

DEPRAG
machines unlimited



Pneumatické brusky s kleštinovým upínáním

Přímý tvar - výkon: 300 W

- vysoký výkon při nízké hmotnosti
- ergonomičnost
- dlouhá životnost
- efektivita

Naše kleštinové brusky jsou vhodné pro jemné i hrubé broušení, najdou uplatnění v nástrojárnách, slévárnách, v automobilovém a obuvnickém průmyslu, jakožto i v drobných průmyslových odvětvích zaměřených na zpracování kovových i nekovových materiálů.

V našem rozsáhlém sortimentu naleznete i brusky pro opracovávání dutin nebo obtížně přístupných tvarových odlitků, brusky s prodlouženým úzkým vřetenem pro broušení v těžko dostupných místech např. v automobilovém průmyslu nebo brusky určené pro upnutí do pevného stojanu, svěráku či držáku - pro usnadnění broušení např. v nástrojárnách.



V našem rozsáhlém sortimentu nabízíme také kleštinové brusky určené pro stacionární použití.

Více informací naleznete na www.deprag.cz nebo v prospektu č. DCZ 10165.



Efektivní nářadí pro broušení a frézování

Vysoký výkon při nízké hmotnosti

Pneumatické brusky DEPRAG INDUSTRIAL se vyznačují kompaktním designem při vysokém výkonu, zejména v kombinaci s tvrdokovovými frézami představují vysoce výkonné pracovní nástroje.

Ergonomičnost

Díky ergonomickému tvaru a povrchové úpravě úchopových částí pneumatického nářadí se výrazně ulehčí práce obsluhujícího pracovníka. Kleštinové brusky dosahují nízkých hladin hluku a vibrací.

Dlouhá životnost

Špičkové materiály použité při konstrukci zajišťují dlouhou životnost nářadí, i pokud je používáno v nepřetržitých provozech. Nářadí je vysoce odolné vůči vlivům znečištěného pracovního prostředí v brusárnách.

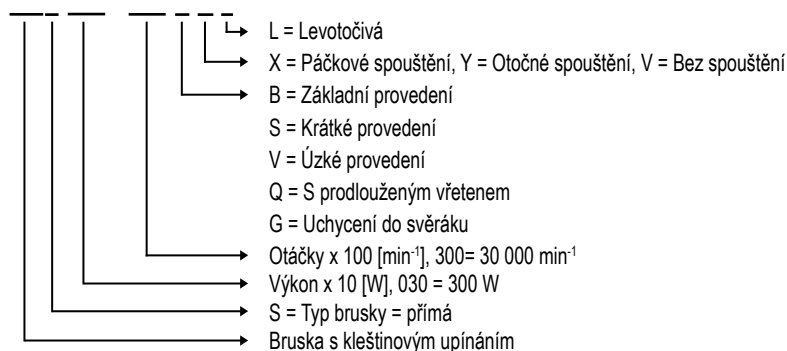
Efektivita

Naše brusky jsou vybaveny regulátorem otáček, který zajistí konstantní otáčky i při zatížení. Regulátor umožní nastavení obvodových rychlostí tak, že je možno využít maximální potenciál pneumatického nářadí pro danou aplikaci. Díky regulovanému chodu naprázdno je dosaženo výrazného snížení spotřeby stlačeného vzduchu. Naše regulátory umožňují optimální volbu otáček a tím se rovněž výrazně prodlužuje životnost nářadí.



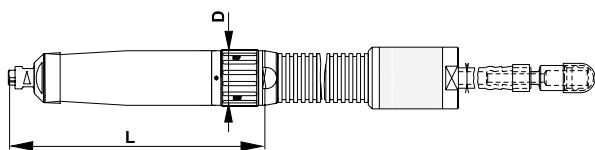
TYPOVÝ KLÍČ

GDS030 - 300 B X L



TECHNICKÁ DATA - BRUSKY S KLEŠTINOVÝM UPÍNÁNÍM - 300 W, základní provedení

Základní provedení - s regulátorem otáček / bez regulátoru otáček



		S regulátorem otáček				Bez regulátoru otáček	
Základní provedení	Typ	GDS030-120BX	GDS030-150BX	GDS030-200BX	GDS030-230BX	GDS030-300BX	GDS030-450BX
Páčkové spouštění, pravotočivá	Obj.č.	6060854A	6060850A	6060560A	6060846A	830495A	830496A
Základní provedení	Typ	GDS030-120BY	GDS030-150BY	GDS030-200BY	GDS030-230BY	GDS030-300BY	GDS030-450BY
Otočné spouštění, pravotočivá	Obj.č.	6060853A	6060849A	6060559A	6060845A	830495B	830496B
Otáčky naprázdno	min ⁻¹	12 000	15 000	20 000	23 000	30 000	45 000
Max. výkon	W	300	300	300	300	300	300
Spotřeba vzduchu naprázdno	m ³ /min	0,15	0,20	0,32	0,35	0,45	0,50
Spotřeba vzduchu (max.výkon)	m ³ /min	0,49	0,52	0,53	0,54	-	-
Světlost přívodní hadice	mm	8	8	8	8	6	6
Max. Ø brusného tělíska	mm	20	20	20	20	20	20
Max. Ø tvrdokovové frézy	mm	10	10	10	10	6	6
Hmotnost (bez napojení vzduchu)	kg	0,37	0,37	0,37	0,37	0,40	0,40
Hmotnost napojení vzduchu 0,5 kg							
Délka přívodní/výfukové hadice	m	2 / 1,25	2 / 1,25	2 / 1,25	2 / 1,25	2 / 1,25	2 / 1,25
Rozměry Ø DxL	mm	38x194	38x194	38x194	38x194	34,5x174	34,5x174
		38x192	36x192	38x192	38x192	36x170	36x170
Napojení vzduchu		Vsuvka	Vsuvka	Vsuvka	Vsuvka	Vsuvka	Vsuvka

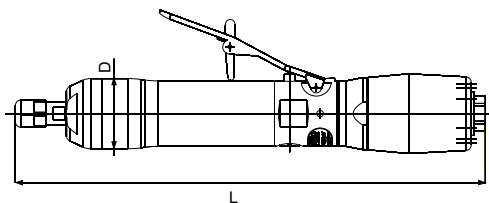
Technická data při pracovním přetlaku stlačeného vzduchu 6,3 barů

Základní vybavení:	Objednací číslo	
Kleština Ø 6 mm	6014315	830648
Klíč 6/9 mm	-	830649
Maticový klíč 10 mm	800402	-
Maticový klíč 11 mm	-	805491
Maticový klíč 14 mm	800410	-

Příslušenství na objednávku:	Objednací číslo	
Kleština Ø 3 mm	6014316	830650
Kleština Ø 4 mm	6014318	830702
Kleština Ø 5 mm	6014319	830703
Kleština Ø 1/8"	6014320	830651
Kleština Ø 3/16"	6014321	830652
Kleština Ø 1/4"	6014314	830653

TECHNICKÁ DATA - BRUSKY S KLEŠTINOVÝM UPÍNÁNÍM - 300 W, základní provedení

Základní provedení - s regulátorem otáček



		S regulátorem otáček		
Základní provedení	Typ	GDS030-180BXE	GDS030-250BXES	GDS030-180BXE-8l
Páčkové spouštění, pravotočivá	Obj.č.	6061300A	6061300B	6061300C
Otáčky naprázdno	min ⁻¹	18 000	25 000	18 000
Max. výkon	W	300	300	300
Spotřeba vzduchu naprázdno	m ³ /min	0,18	0,29	0,18
Spotřeba vzduchu (max.výkon)	m ³ /min	0,46	0,46	0,46
Světlost přívodní hadice	mm	8	8	8
Max. Ø brusného tělíska	mm	25	25	25
Max. Ø tvrdokovové frézy	mm	12	12	12
Hmotnost (bez napojení vzduchu)	kg	0,48	0,57	0,48
Hmotnost napojení vzduchu 0,5 kg				
Rozměry Ø DxL	mm	37x195	37x248	37x203
Napojení vzduchu		Vsuvka	Vsuvka	Vsuvka

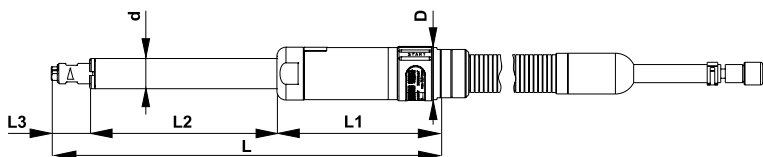
Technická data při pracovním přetlaku stlačeného vzduchu 6,3 barů

Základní vybavení:	Objednací číslo		
Kleština Ø 6 mm	6014315	6014315	
Kleština Ø 8 mm			830704
Převlečná matice	310007	310007	
Maticový klíč 10 mm	800402	800402	
Maticový klíč 12 mm			800403
Maticový klíč 14 mm	800410	800410	800410
Vsuvka 25SF AK 13 SXN	6072224	6072224	6072224
Šroubení G1/4" 8 mm	6074628	6074628	6074628

Příslušenství na objednávku:	Objednací číslo		
Kleština Ø 3 mm	6014316	6014316	
Kleština Ø 4 mm	6014318	6014318	
Kleština Ø 5 mm	6014319	6014319	
Kleština Ø 6 mm			827910
Kleština Ø 9 mm			6014291
Kleština Ø 1/8"	6014320	6014320	
Kleština Ø 3/16"	6014321	6014321	6014287
Kleština Ø 1/4"	6014314	6014314	830705
Kleština Ø 5/16"			830706
Náhradní sítko 65 µm	6075645	6075645	6078645

TECHNICKÁ DATA - BRUSKY S KLEŠTINOVÝM UPÍNÁNÍM - 300 W, úzké provedení

Úzké provedení - speciálně pro opracování dutin a obtížně přístupných tvarových odlitků jsou brusky opatřeny úzkým nastavcem. s regulátorem otáček / bez regulátoru otáček



Úzké provedení	Typ	S regulátorem otáček				Bez regulátoru otáček			
		Obj.č.	Obj.č.	Obj.č.	Obj.č.	Obj.č.	Obj.č.	Obj.č.	Obj.č.
Páčkové spouštění, pravotočivá		GDS030-120VX	GDS030-150VX	GDS030-200VX	GDS030-230VX	GDS030-300VX	GDS030-450VX		
		6060856A	6060852A	6060562A	6060848A	830495C	6060518A		
Úzké provedení	Typ	GDS030-120VY	GDS030-150VY	GDS030-200VY	GDS030-230VY	GDS030-300VY	GDS030-450VY		
Otočné spouštění, pravotočivá	Obj.č.	6060855A	6060851A	6060561A	6060847A	828928E	6060517A		
Otáčky naprázdno	min ⁻¹	12 000	15 000	20 000	23 000	30 000	45 000		
Max. výkon	W	300	300	300	300	300	300		
Spotřeba vzduchu naprázdno	m ³ /min	0,15	0,20	0,32	0,35	0,45	0,50		
Spotřeba vzduchu (max.výkon)	m ³ /min	0,49	0,52	0,53	0,54	-	-		
Světlost přívodní hadice	mm	8	8	8	8	6	6		
Max. Ø brusného tělíska	mm	20	20	20	20	20	20		
Max. Ø tvrdokovové frézy	mm	10	10	10	10	6	6		
Hmotnost (bez napojení vzduchu)	kg	0,62	0,62	0,62	0,62	0,35	0,35		
Hmotnost napojení vzduchu 0,5 kg									
Délka přívodní/výfukové hadice	m	2 / 1,25		2 / 1,25		2 / 1,25		2 / 1,25	
Rozměry	mm	20x38x323		20x38x323		20x38x323		20x35x280	
Ø dxDxDL		20x38x320		20x38x320		20x38x320		20x36x276	
Rozměry - délka: Provedení X / Y		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
Délka L1	mm	172	169	172	169	172	169	131	127
Délka L2	mm	123	123	123	123	123	123	124	124
Délka L3	mm	28	28	28	28	28	28	25	25
Napojení vzduchu		Vsuvka		Vsuvka		Vsuvka		Vsuvka	

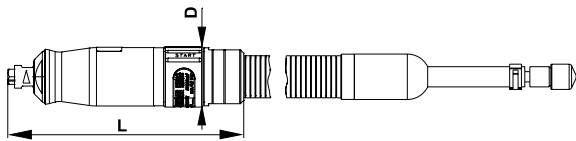
Technická data při pracovním přetlaku stlačeného vzduchu 6,3 barů

Základní vybavení:	Objednací číslo	
Kleština Ø 6 mm	6014315	830648
Klíč 6/9 mm	-	830649
Maticový klíč 10 mm	800402	-
Maticový klíč 11 mm	-	805491
Maticový klíč 14 mm	800410	-

Příslušenství na objednávku:	Objednací číslo	
Kleština Ø 3 mm	6014316	830650
Kleština Ø 4 mm	6014318	830702
Kleština Ø 5 mm	6014319	830703
Kleština Ø 1/8"	6014320	830651
Kleština Ø 3/16"	6014321	830652
Kleština Ø 1/4"	6014314	830653

TECHNICKÁ DATA - BRUSKY S KLEŠTINOVÝM UPÍNÁNÍM - 300 W, krátké provedení

Krátké provedení



		Bez regulátoru otáček	
Krátké provedení	Typ	GDS030-300SX	GDS030-450SX
Páčkové spouštění, pravotočivá	Obj.č.	6060516A	830496C
Krátké provedení	Typ	GDS030-300SY	GDS030-450SY
Otočné spouštění, pravotočivá	Obj.č.	830495D	830496D
Otáčky naprázdno	min ⁻¹	30 000	45 000
Max. výkon	W	300	300
Spotřeba vzduchu naprázdno	m ³ /min	0,45	0,50
Světlost přívodní hadice	mm	6	6
Max. Ø brusného tělíska	mm	20	20
Max. Ø tvrdokovové frézy	mm	6	10
Hmotnost (bez napojení vzduchu)	kg	0,28	0,28
Hmotnost napojení vzduchu 0,5 kg			
Délka přívodní/výfukové hadice	m	2 / 1,25	2 / 1,25
Rozměry Ø DxL	mm	35x143 36x140	35x143 36x140
Napojení vzduchu		Vsuvka	Vsuvka

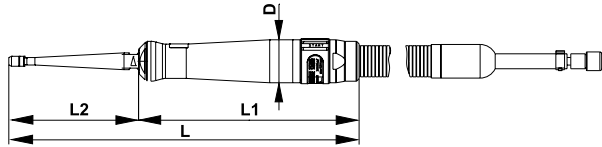
Technická data při pracovním přetlaku stlačeného vzduchu 6,3 barů

Základní vybavení:	Objednací číslo
Kleština Ø 6 mm	830648
Klíč 6/9 mm	830649
Maticový klíč 11 mm	805491

Příslušenství na objednávku:	Objednací číslo
Kleština Ø 3 mm	830650
Kleština Ø 4 mm	830702
Kleština Ø 5 mm	830703
Kleština Ø 1/8"	830651
Kleština Ø 3/16"	830652
Kleština Ø 1/4"	830653

TECHNICKÁ DATA - BRUSKY S KLEŠTINOVÝM UPÍNÁNÍM - 300 W; s prodlouženým vřetenem

Brusky s prodlouženým vřetenem - ideální nářadí pro broušení v těžko dostupných místech např. v automobilovém průmyslu.



		Bez regulátoru otáček
Provedení s prodlouženým vřetenem	Typ	GDS030-300QX
Páčkové spouštění, pravotočivá	Obj.č.	6060906A
Provedení s prodlouženým vřetenem	Typ	GDS030-300QY
Otočné spouštění, pravotočivá	Obj.č.	6060904A
Otáčky naprázdno	min ⁻¹	30 000
Max. výkon	W	300
Spotřeba vzduchu naprázdno	m ³ /min	0,45
Světlost přívodní hadice	mm	6
Max. Ø brusného tělíska	mm	10
Max. Ø tvrdokovové frézy	mm	6
Hmotnost (bez napojení vzduchu)	kg	0,40
Hmotnost napojení vzduchu 0,5 kg		
Délka přívodní/výfukové hadice	m	2 / 1,25
Rozměry Ø DxL	mm	35x284 36x281
Délka L1	mm	180 177
Délka L2	mm	104
Napojení vzduchu		Vsuvka

Technická data při pracovním přetlaku stlačeného vzduchu 6,3 barů

Základní vybavení:	Objednací číslo
Maticový klíč 8 mm	800399
Maticový klíč 11 mm	805491

DEPRAG
machines unlimited



DEPRAG CZ a.s., T. G. Masaryka 113, 507 81 Lázně Bělohrad
Tel.: +420-493 771 511, Fax: +420-493 771 623, E-mail: sales@deprag.cz, Internet: www.deprag.cz

Technické změny vyhrazeny