

Vážení obchodní přátelé,
prostřednictvím tohoto informačního letáku Vás informujeme o nových výrobcích zařazených do obchodního portfolia naší společnosti. Veškerá technická data jsou uvedena též na našich internetových stránkách www.deprag.cz, kde naleznete i katalogové listy ve formátu PDF.

- **Novinky: pneumatické úhlové brusky s turbínovým pohonem** – typ GAT 812-221BX-M14, GAT 812-260BX-M14, GAT 815-260BX, GAT 818-260BX-M14

Pneumatické brusky s turbínovým pohonem

Typ GAT 812-221BX-M14, GAT 812-260BX-M14, GAT 815-260BX-M14, GAT 818-260BX-M14

S potěšením Vám oznamujeme, že jsme na přání zákazníků zařadili do sortimentu DEPRAG INDUSTRIAL úhlové turbínové brusky **s vřetenem vybaveným závitem M14.**

Název	Objednací číslo
GAT 812-221BX-M14	310519H
GAT 812-260BX-M14	310519F
GAT 815-260BX-M14	310687C
GAT 818-260BX-M14	310687D

Turbínové brusky nalezou uplatnění zejména při broušení a začišťování odlitků, svarů, dále pak při ručním obrábění oceli, nekovových materiálů, různých druhů kamene nebo pro dělení materiálu např.

- ve strojírenství,
- ve slévárnách,
- u staveb ze železobetonových konstrukcí,
- při výrobě kontejnerů, stavbě ocelových konstrukcí, při stavbě lodí a v mnoha dalších průmyslových oborech



Výhody:

- Provoz bez nutnosti přimazávání stlačeného vzduchu
- Optimální poměr výkonu a hmotnosti, maximální úběr materiálu, dvojnásobný výkon v porovnání s konvenčními bruskami s lamelovým motorem, nízká spotřeba vzduchu
- Perfektní ovládání rukojetí ergonomického tvaru – na pravou nebo levou stranu, přídatná rukojeť tlumí vibrace
- Nastavení polohy ochranného krytu pomocí inbusu
- Vyvažovač (autobalancér) pro snížení vibrací
- Bezpečnostní pojistka proti překročení limitních otáček
- Maximální přístupnost – perfektní pro aplikace ve stísněných prostorech
- Rukojeť otočná o 90° - ergonomické nastavení bezpečnostní páčky pro snadnější zapnutí a manipulaci s brusku při různých pracovních operacích.
- Interní mikrofiltr v rukojeti brusky proti vniknutí nečistot obsažených ve stlačeném vzduchu.

Technická data:

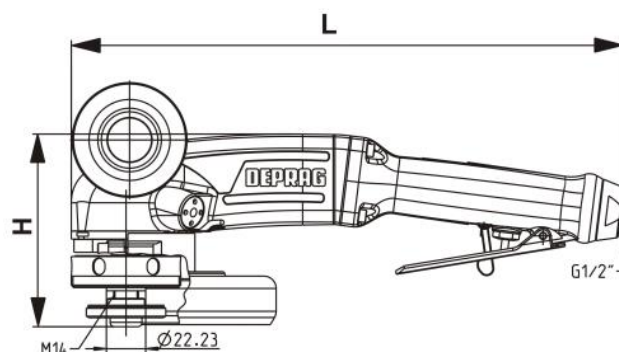
Pneumatické turbínové brusky pro brusné kotouče typu 27 a rozbrušovací kotouče typu 41/42	Typ Obj.č.	GAT 812-221BX-M14 310519H	GAT 812-260BX-M14 310519F	GAT 815-260BX-M14 310687C	GAT 818-260BX-M14 310687D
Otáčky naprázdno	min ⁻¹	12 000	12 000	10 200	8 500
Max. výkon	kW	2,2	2,6	2,6	2,6
Spotřeba vzduchu naprázdno	m ³ /min	0,56	0,63	0,63	0,63
Spotřeba vzduchu při max. výkonu	m ³ /min	2,0	2,25	2,25	2,25
Světlost přívodní hadice	mm	13	13	13	13
Vnější/vnitřní Ø brusného kotouče	mm	125 (5")/22,23	125 (5")/22,23	150 (6")/22,23	180 (7")/22,23
Šířka brusného kotouče	mm	4; 6; 8	4; 6; 8	4; 6; 8; 10	4; 6; 8; 10
Šířka rozbrušovacího kotouče	mm	2; 2,5; 3,2	2; 2,5; 3,2	2; 2,5; 3,2	2; 2,5; 3,2
Max. obvodová rychlost	m/s	80	80	80	80
Hmotnost	kg	2,3	2,3	2,8	3,0
Hladina akustického tlaku L _{pA}	dB/A	86	86	86	86
Vibrace	m/s ²	3,7	3,7	3,6	3,6
Rozměry LxH	mm	299x98	299x98	313x109	313x109
Závít na vřetenu		M14	M14	M14	M14
Napojení vzduchu		G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"

Technická data při pracovním přetlaku stlačeného vzduchu 6,3 barů



GAT 818-260BX-M14

Rozměrový náčrtek



Úhlové brusky jsou ve standardním sortimentu DEPRAG INDUSTRIAL.

Oficiální prodej zahájen 1.5.2016