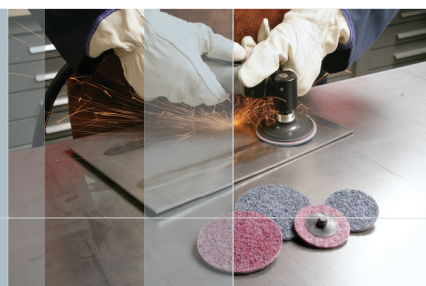


Průmyslová divize
brusné systémy



Pneumatické nářadí pro zpracovatele kovů

3M



3M rozšířilo stavající řadu 5", 6", 3" a 3"x 4" pneumatických orbitálních brusek o další pneumatické nářadí:

přímé brusky, úhlové brusky - Roloc™ systém a flexi brusky pro dělení materiálu.

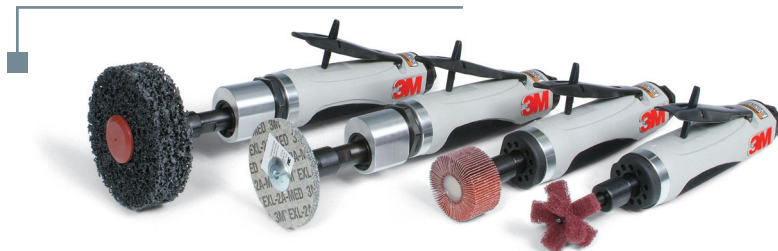
Všechno nářadí je konstruováno tak, aby především zvyšovalo bezpečnost obsluhy.

Výkonný motor a robustní konstrukce zvládají bez problémů všechny aplikace broušení, finišování, čištění, odjehlování a řezání.

Toto nářadí je na rukojetích osazeno materiálem Greptile™ zvyšujícím ergonomii používání (adheze lidské ruky a madla), redukujícím vibrace a hlavně zvyšujícím bezpečí obsluhy.

U všech brusek je možné nastavit odvod vzduchu mimo obsluhu a regulaci otáček.

Přímá bruska 3M



Úhlová bruska - Roloc™ systém



Flexi bruska pro dělení kovů



VLASTNOSTI	VÝHODY	PŘÍNOY
Kvalita 3M	Ověřená značka, technický servis a poradenství	Důvěryhodnost systému
Výkonná konstrukce motoru	Působivý poměr váha/výkon	Rychlejší proces, snížení nákladů, zvýšení produktivity, snížení doby vystavení vibracím
Kompletní 3M systém (nářadí, spotřební materiál)	Vhodné na všechny aplikace (broušení, finišování, čištění, odjehlování a řezání)	Jednoduchost a funkčnost systému pro všechny operace
Greptile™ *	Výborná ergonomie držení	Bezpečnější obsluha, méně únavné
Robustní konstrukce nářadí	Wyšší životnost	Ušetřený čas a náklady
Regionální servisní partner	Rychlé opravy, kratší prostoje	Snížení nákladů, jistota
Malá hlava brusky a přímé odsávání **	Zlepšená viditelnost broušeného místa, odvod vzduchu mimo obsluhu **	Zjednodušuje práci, zvyšuje kvalitu, pohodlí obsluhy **

* 3M patentovaný materiál zvyšující adhezi lidské ruky při držení. Zvyšuje zejména bezpečnost a pohodlí obsluhy.

** Týká se úhlové brusky – Roloc systému.



Přímá bruska 3M

Design a konstrukce 3M řady pneumatických přímých brusek efektivně zvládá leštění, broušení a odjehlování jak plochých tak cylindrických prvků. Konstruovány ke snazšímu opracování celé škály materiálů (trubkové profily, plechy, odlitky, šrouby, atd.)



Číslo modelu	PN 25126	PN 25127	PN 25128	PN 25129
Popis	Přímá bruska 3M	Přímá bruska 3M	Přímá bruska 3M	Přímá bruska 3M
Ot./min	20 000	18 000	12 000	8 000
Výkon motoru HP (W)	1 (746)	1 (746)	1 (746)	1 (746)
Hmotnost (kg)	0,77	0,77	0,93	0,93
Délka (mm)	196	196	254	254
Výška (mm)	76,2	76,2	81,2	81,2
Průměr stopky nástroje (mm)	6	6	6	6

Úhlová bruska - Roloc™ systém

Design hlavy se sklonem 97° přispívá k výrazně lepší ergonomii a umožňuje lepší viditelnost opracovávaného místa. Snazší manipulace a přednosti jako lehká váha a kompaktní design zaručují méně vibrací a zlepšují tak pohodlí obsluhy.



Číslo modelu	PN 25123	PN 25124	PN 25125
Popis	Úhlová bruska - Roloc™ systém	Úhlová bruska - Roloc™ systém	Úhlová bruska - Roloc™ systém
Průměr a typ podlož. talíře	2" Roloc™ tvrdý PN 88746	2" Roloc™ tvrdý PN 88746	3" Roloc™ tvrdý PN 45091
Ot./min	20 000	20 000	15 000
Výkon motoru HP (W)	0,33 (246)	0,5 (373)	1 (746)
Hmotnost (kg)	0,49	0,58	0,89
Výška (mm)	63,5	69,9	82,6
Průměr stopky nástroje (mm)	6	6	6

Flexi bruska pro dělení kovů

Jsou konstruovány ke snazšímu opracování celé škály materiálů (trubkové profily, plechy, odlitky, šrouby, atd.) Škála flexi náradí umožňuje použití řezacích kotoučů o průměru 75-150 mm.



Číslo modelu	PN 20233	PN 20234	PN 20243	PN 20235	PN 20236
Popis	Flexi bruska pro dělení kovů	Flexi bruska pro dělení kovů	Flexi bruska pro dělení kovů	Flexi bruska pro dělení kovů	Flexi bruska pro dělení kovů
Ot./min	25 000	20 000	12 000	12 000	10 000
Výkon motoru HP (W)	1 (746)	1 (746)	1 (746)	1 (746)	1 (746)
Hmotnost (kg)	0,95	1,02	1,49	1,57	1,67
Délka (mm)	196	196	222	222	222
Výška (mm)	76,2	82,5	133	133	133
Boční rukojeť	ne	ne	ano	ano	ano

Kontaktujte autorizovaného distributora 3M:



3M Česko, spol. s r.o.
Průmyslová divize - brusné systémy
Vyskočilova 1
140 00 Praha 4
Tel: +420 261 380 111
E-mail: 3MCesko@3M.com
www.3m.cz

Prosíme recyklujte. Vytisknuto v České republice
© 3M 2008. Všechna práva vyhrazena