Účelnost a maximální efektivita

Kompaktní válec s vedením - Řada JMGP

SMC

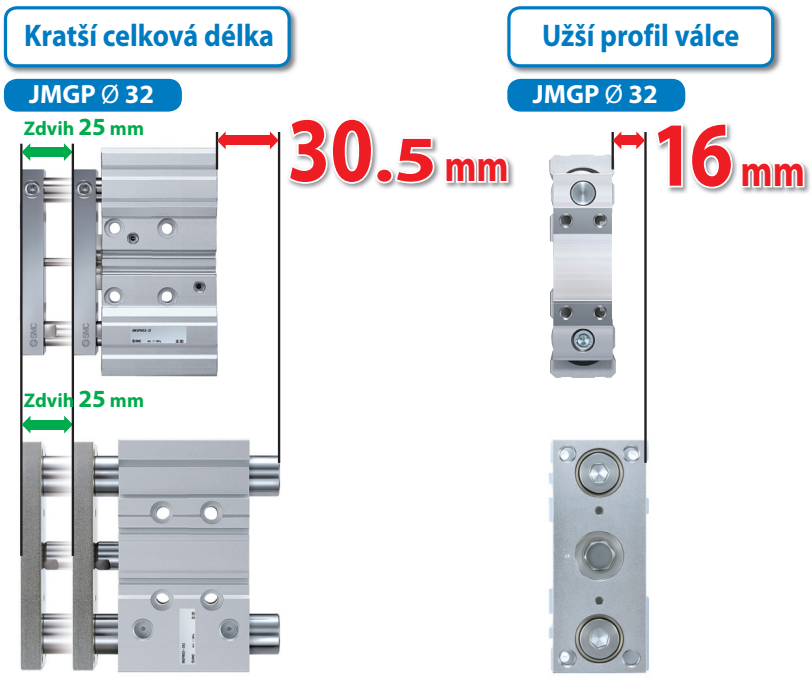
Kompaktní válec s vedením - Řada JMGP

Hlavní výhody

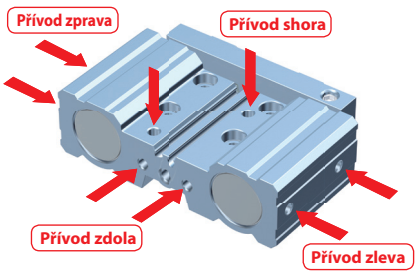
- **Nižší náklady na stavbu strojů** – celková miniaturizace komponentů
- **Vyšší produktivita** – rychlejší takt stroje díky nižší hmotnosti pohyblivých součástí
- **Kompaktní rozměry stroje** – válce s minimálními zástavbovými rozměry
- **Vysoká variabilita** – přívod stlačeného vzduchu ze 4 stran, montáž válců ze 3 stran
- **Jednoduchá instalace** – díky přímé montáži snímačů polohy do drážky.

Vlastnosti

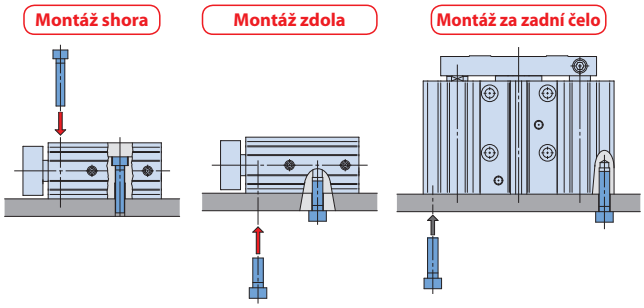
- **Kompaktní** a **lehký** (až o 69 % lehčí než válce řady MGP-Z, pr.16 mm, zdvih 10 mm).



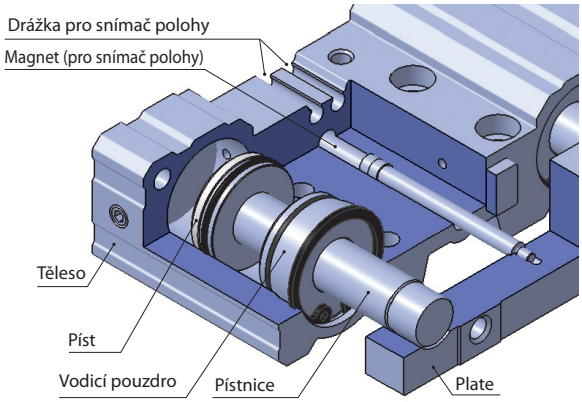
- **Přívod stlačeného vzduchu ze 4 stran.**



- **Montáž válce ze 3 stran.**



- **Konstrukce válce**



- **Standardní zdvihy: až 200 mm.**
- **Průměry pístu:** 12 až 100 mm.
- **Elastomerové tlumení**

Rozměry a další technické údaje k řadě JMGP najdete v katalogu na stránkách http://www.smc.eu

Objednací kódy

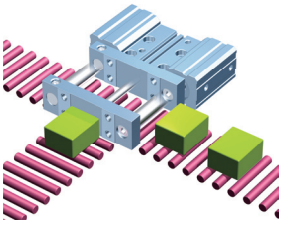
Standardní provedení, kluzné vedení

Objednací kód	Průměr pístu [mm]	Zdvih [mm]	Připojovací závit
JMGPM12-□	Ø 12 (Ø 10 x 2)	10, 20, 30, 50, 100	M3
JMGPM16-□	Ø 16 (Ø 12 x 2)		
JMGPM20-□	Ø 20 (Ø 16 x 2)	20, 30, 50, 100, 150	M5
JMGPM25-□	Ø 25 (Ø 20 x 2)		
JMGPM32-□	Ø 32 (Ø 25 x 2)	25, 50, 100, 150, 200	
JMGPM40TF-□	Ø 40 (Ø 32 x 2)		G 1/8
JMGPM50TF-□	Ø 50 (Ø 40 x 2)		
JMGPM63TF-□	Ø 63 (Ø 45 x 2)		
JMGPM80TF-□	Ø 80 (Ø 56 x 2)		G 1/4
JMGPM100TF-□	Ø 100 (Ø 71 x 2)		

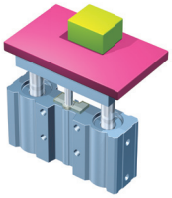
□: Zdvih.

Aplikace

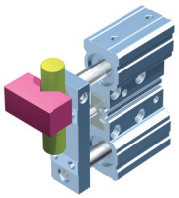
Přesouvání



Zvedání



Upínání



Související prvky

Škrticí ventil se zpětným ventilem, nástrčnou spojkou a aretačním točítkem, horizontální / vertikální přívod
Řada AS□2/3□1F-A

Škrticí ventil se zpětným ventilem, nástrčnou spojkou a stupnicí, In-line
Řada AS□2FS

Elektronický snímač polohy
Řada D-M9□W

Škrticí ventil se zpětným ventilem, nástrčnou spojkou a stupnicí,
horizontální / vertikální přívod
Řada AS□2/3□1FS

Hydraulický tlumič
Řada RB

Přehled válců řady J

	Průměr pístu [mm]													
	12	16	20	25	32	40	45	50	56	63	67	80	85	100
	Připojovací závit													
	Max. zdvih [mm]													
Kompaktní válec s vedením **Řada JMGP** 	●	●	●	●	●	●		●		●		●		●
	M3		M5			1/8		1/8		1/8		1/4		1/4
	100		150		200			200		200		200		200
Kompaktní válec **Řada JCQ** 	●	●	●	●	●	●		●		●		●		●
	M3		M5					1/8		1/8		1/4		1/4
	30		50					50		50		50		50
Kruhový válec **Řada JCM** 			●	●	●	●								
			M5, 1/8											
			300											
Kruhový válec se svorníky **Řada JMB** 					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
					1/8					1/4				3/8
					300			400				500		

SMC

SMC CORPORATION (Europe)

Austria	☎ +43 (0)2262622800	www.smc.at	office@smc.at
Belgium	☎ +32 (0)33551464	www.smcpneumatics.be	info@smcpneumatics.be
Bulgaria	☎ +359 (0)2807670	www.smc.bg	office@smc.bg
Croatia	☎ +385 (0)13707288	www.smc.hr	office@smc.hr
Czech Republic	☎ +420 541424611	www.smc.cz	office@smc.cz
Denmark	☎ +45 70252900	www.smcdk.com	smc@smcdk.com
Estonia	☎ +372 6510370	www.smcpneumatics.ee	smc@smcpneumatics.ee
Finland	☎ +358 207513513	www.smc.fi	smcfi@smc.fi
France	☎ +33 (0)164761000	www.smc-france.fr	info@smc-france.fr
Germany	☎ +49 (0)61034020	www.smc.de	info@smc.de
Greece	☎ +30 210 2717265	www.smchellas.gr	sales@smchellas.gr
Hungary	☎ +36 23511390	www.smc.hu	office@smc.hu
Ireland	☎ +353 (0)14039000	www.smcpneumatics.ie	sales@smcpneumatics.ie
Italy	☎ +39 0292711	www.smcitalia.it	mailbox@smcitalia.it
Latvia	☎ +371 67817700	www.smclv.lv	info@smclv.lv
Lithuania	☎ +370 5 2308118	www.smclt.lt	info@smclt.lt
Netherlands	☎ +31 (0)205318888	www.smcpneumatics.nl	info@smcpneumatics.nl
Norway	☎ +47 67129020	www.smc-norge.no	post@smc-norge.no
Poland	☎ +48 222119600	www.smc.pl	office@smc.pl
Portugal	☎ +351 226166570	www.smc.eu	postpt@smc.smces.es
Romania	☎ +40 213205111	www.smcromania.ro	smcromania@smcromania.ro
Russia	☎ +7 8127185445	www.smc-pneumatik.ru	info@smc-pneumatik.ru
Slovakia	☎ +421 (0)413213212	www.smc.sk	office@smc.sk
Slovenia	☎ +386 (0)73885412	www.smc.si	office@smc.si
Spain	☎ +34 902184100	www.smc.eu	post@smc.smces.es
Sweden	☎ +46 (0)86031200	www.smc.nu	post@smc.nu
Switzerland	☎ +41 (0)523963131	www.smc.ch	info@smc.ch
Turkey	☎ +90 212 489 0 440	www.smcpnomatik.com.tr	info@smcpnomatik.com.tr
UK	☎ +44 (0)845 121 5122	www.smcpneumatics.co.uk	sales@smcpneumatics.co.uk

SMC CORPORATION Akihabara UDX 15F, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JAPAN Phone: 03-5207-8249 FAX: 03-5298-5362

1st printing VQ printing VQ 00 Printed in Spain

Specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění, aniž by byl výrobce povinen o nich informovat.

FLYER-JMGP-A-CZ