

AVK pneumatický uzatvárací posúvač



Nový typ AVK pneumatického uzatváracieho posúvača

Pneumaticky poháňané uzatváracie posúvače ponúkajú kvalitnú a cenovo výhodnú alternatívu k iným typom poháňaných uzatváracích posúvačov.

Séria 715 sa skladá z modelov DN 65-400, PN 10 alebo PN 16. Pneumatický piest je vyrobený z hliníka odolného morskej vode a uzatvárací posúvač je vyrobený z epoxidom potiahnutej tvárnej liatiny.

Vlastnosti:

AVK pneumatický uzatvárací posúvač je ponúkaný spolu s lineárnym piestom od Festo. Tak sme získali výhodu mnohoročných skúseností Festa s pneumatickými výrobkami pre segment priemyselnej automatizácie.

Inovatívny dizajn so štvoritým tesniacim systémom medzi valcom a posúvačom zabezpečuje úplnú nepriepustnosť a hladkú bezproblémovú prevádzku.

Tesniaci systém je samočistiaci, aby sa predišlo prieniku špiny do posúvača či valca, ktorá by následne mohla brániť správne uzatvoreniu posúvača.

Pneumatický uzatvárací posúvač sa vyrába buď s alebo bez sady príslušenstva od Festo, vrátane elektromagnetického ventilu, cievky, ložiskovej spojky, ilumináčného tesnenia, zásuvnej armatúry, ventil riadenia výfukového systému, štrbinového krytu a bezdotykového spínača pre identifikáciu zap./vyp. pozície posúvača.

Posúvače bez sady príslušenstva sú dodávané s magnetickým bezdotykovým spínačom a štrbinovým krytom.

Rýchlospojky zabezpečujú rýchle a jednoduché pripájanie k prívodu vzduchu a ventil riadenia výfukového systému dáva možnosť nekonečne variabilného času zatvárania posúvača.

Nie je potrebné použiť mazací vzduch. Jedinou požiadavkou je čistý filtrovaný vzduch.

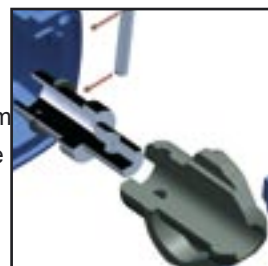
Pneumatický uzatvárací posúvač si nevyžaduje údržbu a je založený na rovnakom vysoko kvalitnom dizajne známom z bežných AVK uzatváracích posúvačov s plne vulkanizovaným klinom a výstelkou podľa DIN 30677.



Tesniaca príruha vrchu posúvača



Štvoritý tesniaci systém



Spojenie predelu medzi vretenom a klinom

**AQUA
GAS** s.r.o.

AQUAGAS, spol. s r.o.
Hurbanova 15, P.O.Box D 61
921 01 Pleštiny, SK
Tel.: 00421 - 33 7743 784, 7732 351
Fax: 00421 - 33 - 7623 294
aquagas@aquagas.sk

AVK

AVK INTERNATIONAL A/S
Bizonvej 1, Skovby
DK-8464 Galten, Denmark
Tel.: +45 87 54 21 00
Fax: +45 87 54 21 20
e-mail: sales@avk.dk
www.avkvalves.com

Ref. čísla S pilotným posúvačom	Ref. čísla Bez pilotného posúvača	PN	DN	Spotreba vzduchu na jeden záber v litroch/na 6 BAR	Váha Kg
715-065-3013	715-065-3013001	10/16	65	5,6	18
715-080-3013	715-080-3013001	10/16	80	6,8	22
715-100-3013	715-100-3013001	10/16	100	8,8	27
715-150-3013	715-150-3013001	10/16	150	21,0	52
715-200-3003	715-200-3003001	10/16	200	68,8	75
715-200-3013	715-200-3013001	10	200	68,8	75
715-250-3003	715-250-3003001	16	250	140,3	112
715-250-3013	715-250-3013001	10	250	140,0	112
715-300-3003	715-300-3003001	16	300	168,0	180
715-300-3013	715-300-3013001	10	300	168,0	180

* Ovládač s kanálovým vzorom na Namur (VDI/VDE3845) pre prichytenie elektromagnetických ventilov.