

Valce

podľa noriem ISO 5552, DIN ISO 6431, VDMA 24562, CNOMO 06.07.02, DIN ISO 6432 a ďalších



- priemery piestov od 8 mm do 500 mm
- nastaviteľné tlmenie v koncových polohách
- magnetický piest, priebežná piestna tyč
- jednočinné a dvojčinné
- s brzdou, blokovanie v krajných polohách
- lineárne vedenie U alebo H, dvojpiestnicové
- valce kompaktné, s krátkym zdvihom, rotačné
- bezpečnostné, klasicky a magneticky unášané
- odolné teplotám až do +180 °C
- rôzne materiálové prevedenie - ľahké kovy, oceľ, liatina, nehrdzavejúca oceľ
- valce do prostredia s nebezpečenstvom výbuchu podľa smernice 2014/34/EÚ:
 - I M2 Ex h I Mb,
 - II -/2 G Ex h IIC T6 -/Gb,
 - II -/2 D Ex h IIC T85 °C -/Db

Valce

s integrovaným vedením



- priemery piestov od 6 mm do 80 mm
- magnetický piest
- priebežná piestna tyč
- integrované hydraulické tlmiče

Príslušenstvo valcov



- upínacie príslušenstvo
- snímače polohy
- krycie prachovky
- hydraulické tlmiče rázov
- hydraulické brzdy

Otrasové zariadenia



- vibrátory
- oklepávacie kladivá
- vzduchové delá

Valce

pneumaticko-hydraulické multiplikačné



- rôzne prevedenia
- široký rozsah zosilňovacích pomerov

Valce

na zvláštne účely



- priemery piestov od 8 mm do 600 mm
- štandardné alebo podľa požiadaviek zákazníka

Upínacie valce a chápadlá



- priemery piestov od 12 mm do 125 mm
- kyvno-priamočiare, priamočiare úpinky
- uhlové, paralelné a trojbodové chápadlá

Rozvádzače

elektromagneticky ovládané



- široké spektrum rozvádzačov
- jednotlivá aj skupinová montáž
- rôzne druhy elektronického riadenia vrátane BUS systémov
- s klznou jednotkou

Rozvádzače

mechanicky a pneumatically ovládané



- ručné, nožné, mechanické a pneumatically ovládanie
- vymeniteľné nadstavby
- montovateľné do panela

Prvky na úpravu stlačeného vzduchu



- modulárny systém
- mnoho druhov prvkov so špecifickými funkciami
- štandardné prevedenie a prevedenie do ťažkých podmienok
- prvky z nehrdzavejúcej ocele

Rozvody stlačeného vzduchu



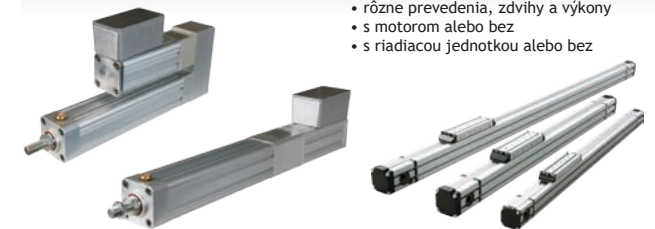
- modulárny systém
- hliníkové alebo plastové spojky
- hliníkové rúrky s priermi 16 až 110 mm

Príslušenstvo



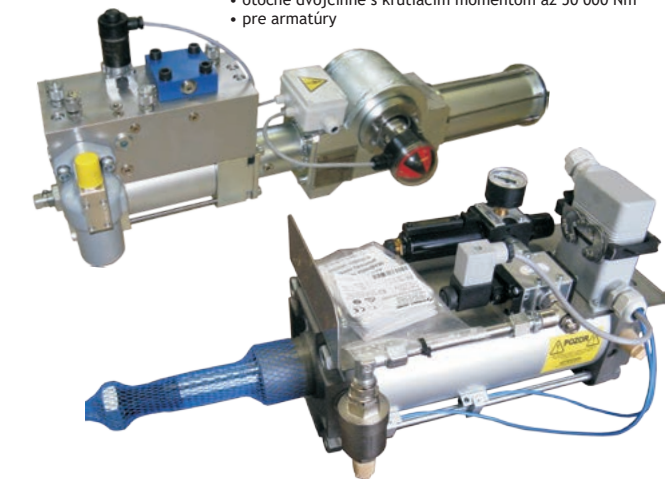
- šrobenie nástrčné aj s prevlečnou maticou z poniklovanej mosadze, nehrdzavejúcej ocele, plastu a ďalších materiálov
- príslušenstvo šrobenie (redukcia, nátrubky, vsuvky, atď.)
- hadica z rôznych materiálov
- funkčné a logické ventily
- tlmiče hluku
- ďalšie prvky pre pneumatische obvody

Elektrické pohony



- rôzne prevedenia, zdvihy a výkony
- s motorom alebo bez
- s riadiacou jednotkou alebo bez

Atypické pohony



- jednočinné priamočiare so silou až 65 kN
- dvojčinné priamočiare so silou až 240 kN
- otočné jednočinné s krútiacim momentom až 10 000 Nm
- otočné dvojčinné s krútiacim momentom až 50 000 Nm
- pre armatúry



Vážený zákazník, máte v ruke stručný prehľad našej ponuky v oblasti pneumatických prvkov. Veríme, že spolu s ďalšími informačnými produktami, najmä stále aktualizovaným elektronickým katalógom, dostupným na našej internetovej adrese, alebo systémom generovania 3D modelov pre CAD systémy, Vám bude slúžiť na uľahčenie Vašej práce.

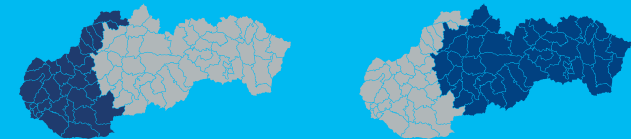
Naša spoločnosť vyrába pneumatické prvky už od roku 1991. Vlastný vývoj a výroba s použitím najmodernejších technológií, nám umožňujú nielen neustále zlepšovanie štandardných prvkov, ale aj prvkov, ktoré vyrábame podľa Vašich požiadaviek.

Prvoradým cieľom našej spoločnosti je dodávať výrobky s vysokou kvalitou, dlhou životnosťou a priaznivou cenou. Servis a dostupnosť náhradných dielov, pre akýkoľvek náš výrobok je samozrejmosťou. To platí nielen v Českej republike a na Slovensku, ale aj v ďalších krajinách, kde postupne budujeme obchodné a servisné zázemie.

Zoznáme sa aj s ďalšími aktivitami spoločnosti Stránský a Petržík, Pneumatické valce spol. sr. o., ako je vývoj a výroba jednoúčelových strojov a zariadení, alebo predaj a servis obrábacích strojov.

Ďakujeme za Váš záujem, veríme, že Vás naša ponuka zaujme a tešíme sa na spoluprácu s Vami.

STRÁNSKÝ A PETRŽÍK



Stránský a Petržík SK, s.r.o.
Areál ZTS, Lieskovec 842/119
018 41 Dubnica nad Váhom

ing. Ján Keresztény
Slavkovská 205
059 86 Nová Lesná

☎ (+421) 905 659 027
✉ info@sappv.sk

☎ (+421) 903 643 085
✉ jan.keresztény@sappv.sk

🌐 www.sappv.sk

📘 stranskyapetrzikcz
📷 stranskyapetrzikcz
🌐 company/stranskyapetrzikcz



06/2025

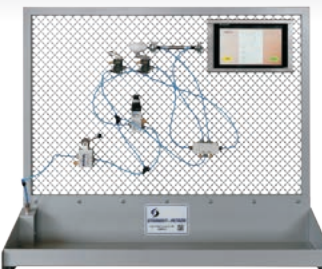
Z NAŠEJ PONUKY ĎALEJ VYBERÁME:

Jednoúčelové stroje a zariadenia



Vývoj a výrobou jednoúčelových strojov a zariadení sa naša spoločnosť zaoberá od roku 1997. Vďaka skúsenému konštrukčnému tímu a kvalitnému výrobnému zázemiu sme schopní reagovať aj na špecifické požiadavky. Na základe zadania sme doteraz navrhli a vyrobili desiatky jednoúčelových strojov a zariadení, či už išlo o jednoduché prípravky alebo zložitejšie konštrukčné celky, zapojené do automatických liniek. Sme schopní použiť pneumatické, hydraulické alebo elektrické pohony. Riadenie môže byť tiež pneumatické, elektrické alebo elektronické, alebo ich kombinácia.

Výukový panel pre školy



Výukový panel je vhodný najmä pre stredné školy a univerzity, pri výučbe automatizácie s pneumatickými prvkami. Dodávka obsahuje všetky potrebné prvky na vyriešenie 8 základných úloh. Ich zadanie a zapojenie je dodávané formou prezentácie v PowerPoint®, ktorú je možné spustiť na tablete, notebooku alebo počítači, čo zatriktívni prácu pre riešiteľov. Panel je vzhľadom k svojej modularite pripravený na budúce rozširovanie.

Servisný stojan pre kempy



Stĺpik ekologicky a šetrne k prírode komplexne rieši potreby kempov, táborísk, čerpacích staníc, rybárskych revírov a podobne. Je vybavený bezpečnostnými zásuvkami na 230V s digitálnym meraním spotreby, prípojkami na vodu a odpad a výfukom pre chemické WC.



Potravinárske zariadenia

Parná varná komora rady UNIPAR



Parná varná komora UNIPAR U3-E je beztlakové varné zariadenie s elektrickým kúrením, riadené nastavitelným časom a teplotou vo varnej komore s automatickým dopĺňaním vody. Je určená na tepelné spracovanie potravinárskych výrobkov, najmä všetkých druhov knedlí z kysnutého cesta, zemiakových knedlí, na varenie zemiakov, ryže, mäsa, mäsových výrobkov a na sterilizáciu a rozmrazovanie jedál. Je vhodná pre centrálnu výrobnú podnikov verejného stravovania, závodnej kuchyne, jedálne a družstva, ako aj pre rôzne reštauračné zariadenia.

Jogurtovač rady J3

Jogurtovač J3 je zariadenie s elektrickým kúrením a chladiacou jednotkou, riadené nastavitelným časom a teplotou v pracovnej komore. Jogurtovač J3 je určený na fermentáciu mliečnych kultúr v skleníkoch, ktoré sa vyrovňávajú na zavážací vozík. Jogurtovač J3 je zostavený z dvoch hlavných častí, fermentačnej/chladiacej komory a vozíka s výsuvnými platňami. Zariadenie je vhodné na výrobu farmárskych jogurtov. Pracovný cyklus spočíva v ohriatí jogurtov na požadovanú teplotu a jej udržanie po nastavený čas. Po uplynutí nastaveného času sa spustí chladienie komory.



Zametacie zariadenie

pre vysokozdvížne vozíky

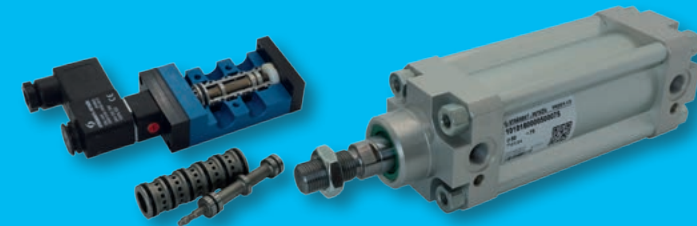


Zametacie zariadenie pre vysokozdvížne vozíky je určené na upratovanie práce vo vonkajšom prostredí aj vo výrobných halách. Zametať možno napr. prach, piesok, štrk, piliny, sneh a podobne, pričom zametacie kedy sú ľahko a rýchlo vymeniteľné.



STRÁNSKÝ A PETRŽÍK

PREHĽAD PNEUMATICKÝCH PRVKOV



www.sappv.sk