

Vakuové samopřísavné manipulátory



VAKUOVÉ SAMOPŘÍSAVNÉ MANIPULÁTORY JSOU URČENY PRO HORIZONTÁLNÍ PŘEMÍSTOVÁNÍ PLOCHÝCH BŘEMEN S NEPRODYŠNÝMI POVRCHY.

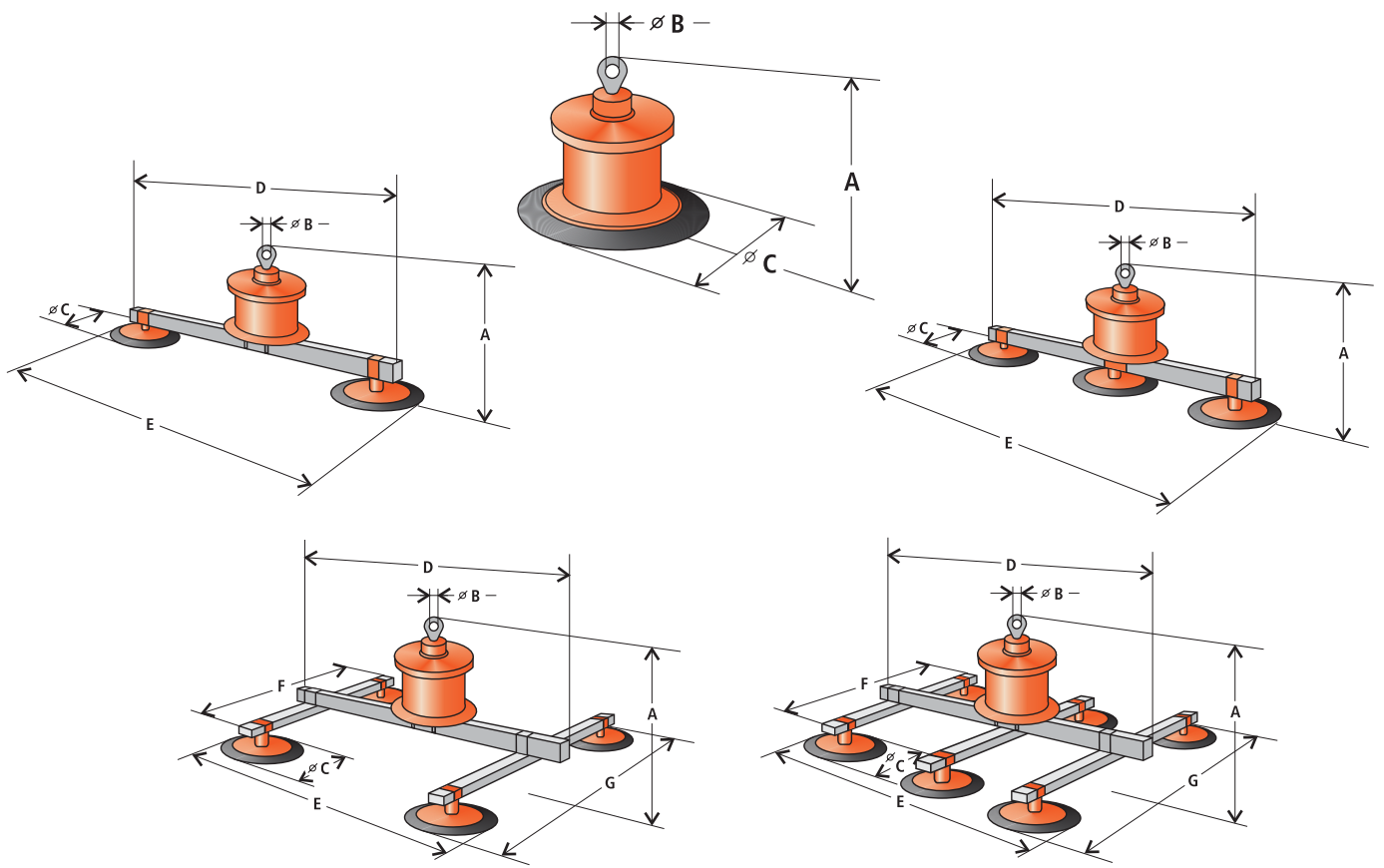
Například:

- PLECHY A DESKY Z ŽELEZNÝCH A NEŽELEZNÝCH KOVŮ (I NEMAGNETICKÉ)
Povrchy mohou být i mírně zkorodované
- PLASTOVÉ DESKY
- KÁMEN S BROUŠENÝM POVRCHEM
- SKLENĚNÉ TABULE A DESKY
- DŘEVĚNÉ TABULE A DESKY OPATŘENÉ POVRCHOVOU NEPRODYŠNOU ÚPRAVOU



- Vakuový samopřísavný manipulátor pracuje bez přívodu energie a tedy nepotřebuje přívodní kabel či hadici. Potřebný podtlak se vytvoří účinkem břemene.
- Manipulátor je bezobslužný, obsluha ovládá pouze jeřáb nebo kladkostroj na kterém je manipulátor zavěšen. Speciální cyklovací mechanismus umožňuje plynule zvedat a odkládat břemena bez zásahu obsluhy.
- Manipulátor je vybaven manometrem a elektronickým výstražným zařízením, které upozorní pomocí akustické a optické signalizace obsluhu na případnou ztrátu podtlaku.
- Vakuové manipulátory se vyznačují jednoduchou a bezpečnou obsluhou, minimálními požadavky na údržbu a dlouhou životností.
- Některé typy manipulátorů můžeme opatřit uzavíracími ventily, prostřednictvím nichž lze měnit počet činných přísavek.
- Mimo standardní zde uvedené typy vám navrhne a vyrobíme vakuový manipulátor dle vašich požadavků.





| TYP MANIPULÁTORU | A min mm | A max mm | B mm | C mm | D mm | E min mm | E max mm | F mm | G min mm | G max mm |
|------------------|-------------|-------------|---------|---------|---------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|
| VMS 400 | 440 | 580 | 50 | 410 | - | - | - | - | - | - |
| VMS 600-2 | 610 | 750 | 50 | 410 | 1910 | 860 | 2210 | - | - | - |
| VMS 600-3 | 620 | 810 | 50 | 410 | 1910 | 1250 | 2210 | - | - | - |
| VMS 600-4 | 690 | 880 | 50 | 350 | 1910 | 780 | 2150 | 1480 | 710 | 1750 |
| VMS 600-6 | 690 | 880 | 50 | 280 | 1910 | 860 | 2080 | 1480 | 570 | 1680 |
| VMS 1200-4 | 800 | 1010 | 60 | 410 | 1910 | 950 | 2210 | 1200 | 850 | 1500 |
| VMS 1200-6 | 800 | 1010 | 60 | 410 | 1910 | 1250 | 2210 | 1200 | 850 | 1500 |

| | | | | | DOPORUČENÉ FORMÁTY A TLOUŠTKY PLECHŮ PRO JEDNOTLIVÉ TYPY VAKUOVÝCH MANIPULÁTORŮ | | |
|------------------|-------------------------------|---------------|-------------------------------------|--------------------------------|--|-------------|-------------|
| TYP MANIPULÁTORU | Počet přísavek / průměr mm | Nosnost kg | Minimální hmotnost břemene kg | Hmotnost manipulátoru kg | Formát plechu [mm] | | |
| | | | | | 1000 x 2000 | 1250 x 2500 | 1500 x 3000 |
| | | | | | tloušťka plechu [mm] | | |
| VMS 400 | 1 / 410 | 400 | 2 | 57 | ≥ 5 | - | - |
| VMS 600-2 | 2 / 410 | 600 | 3 | 83 | ≥ 1 | ≥ 1,5 | ≥ 4 |
| VMS 600-3 | 3 / 410 | 600 | 3 | 96 | ≥ 1 | ≥ 1 | ≥ 3 |
| VMS 600-4 | 4 / 350 | 600 | 3 | 110 | ≥ 1 | ≥ 1 | ≥ 2 |
| VMS 600-6 | 6 / 280 | 600 | 3 | 136 | ≥ 1 | ≥ 1 | ≥ 2 |
| VMS 1200-4 | 4 / 410 | 1200 | 5 | 188 | ≥ 1 | ≥ 1 | ≥ 2 |
| VMS 1200-6 | 6 / 410 | 1200 | 5 | 228 | ≥ 1 | ≥ 1 | ≥ 2 |



PAVLÍNEK[®]
VÁZACÍ PROSTŘEDKY

EMAIL: OBCHOD@PAVLINEK.CZ
TEL: +420 595 693 911
ŠALOUNOVA 746/31, OSTRAVA VÍTKOVICE
IČ: 25358511 DIČ: CZ25358511

