

Kruhové vakuové přísavky s jedním měchem a vysokou přilnavostí

S pryžovou podpěrrou

MATERIÁL

Vakuová přísavka z hydrogenované nitrilové pryže (HNBR).
Ocelová podpěra.

VLASTNOSTI

Díky tvaru měchu vakuové přísavky VVC se při kontaktu s povrchem břemena vakuová přísavka rychle složí na sebe a zvedne břemeno z podpěrného povrchu.

Díky extrémní flexibilitě přilnavého lemu se přizpůsobí plochým, konkávním i konvexním povrchům, aniž by hrozilo riziko deformace nebo zlomení uchopených předmětů (ani těch nejtenších).

Tento prvek zaručuje spolehlivý a stabilní úchop produktu za všech podmínek.

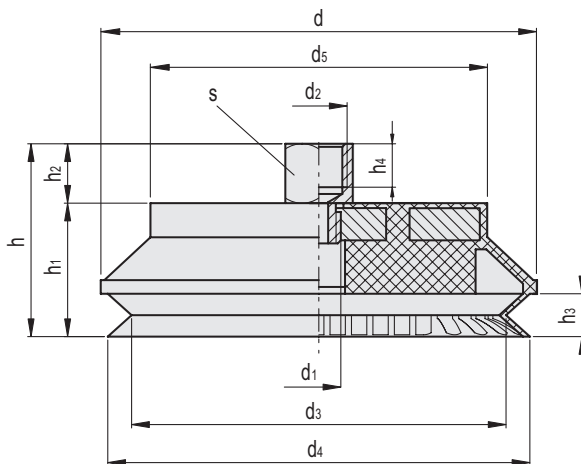
- Tvrdost 60÷75 Shore A;
- Provozní teplota -40 až +170 °C;
- Nezanechává skvrny;
- Excelentní odolnost vůči oděru, vodě a popouštěcím olejům obsahujícím chlór.

POUŽITÍ

Speciálně navrženo k použití v robotickém automobilovém odvětví, zejména na površích, jako jsou plechy nebo sklo (čelní sklo).

Díky velmi vysoké přilnavosti lze použít také k manipulaci s ocelovými trubkami, měděnými tyčemi, mramorovými deskami a kovovými díly, i když mají nepravidelný tvar.

Informace v kapitole Technické údaje k vakuovým přísavkám (viz. strana -).



Kód	Označení	d	d1	d2	d3	d4	d5	h	h1	h2	h3	h4	s	F* [Kg]	Objem # [cm ³]	
VV.47001	VVC-40-G1/4-B	43	G1/4	G1/4	24	40	30	35	21	14	7	10	17	4	4.5	57
VV.47002	VVC-50-G3/8-B	53	G3/8	G3/8	34	50	40	36	21	15	7	10	22	6.2	7	78
VV.47003	VVC-60-G3/8-B	63	G3/8	G3/8	44	60	50	36	21	15	7	10	22	7.1	13.2	108
VV.47004	VVC-80-G3/8-B	83	G3/8	G3/8	64	80	70	38	23	15	9	10	22	11.1	15	206
VV.47005	VVC-100-G3/8-B	103	G3/8	G3/8	79	100	80	44	29	15	13	10	22	16	32.1	269
VV.47006	VVC-125-G3/8-B	128	G3/8	G3/8	100	125	105	47.5	32.5	15	16.5	10	22	21.9	53.5	465

* Síla vakuové přísavky uvedená v tabulce představuje 1/3 vypočítané teoretické síly při úrovni podtlaku -75 KPa a bezpečnostním koeficientu 3.

Označuje vnitřní geometrický objem vakuové přísavky a představuje objem, který je třeba přidat k celému rozvodnému okruhu při výpočtu doby odčerpání, zejména když je použito více vakuových přísavek.