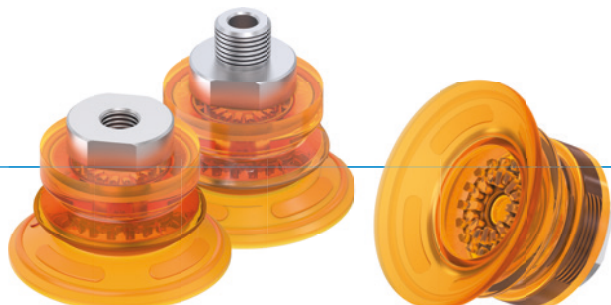


VLNOVCOVÉ VYSÁVAČE SÉRIA ZBF

► VÝHODY VÝROBKU



► Optimálna geometria

- Pre tenké, naolejované a zvlnené kovové platne a diely karosérie
- Profil na spodnej strane vysávača pre väčšie trenie medzi obrobkom a vákuovým vysávačom
- Funkcia vyrovnávania výšky a tlmenia s 1,5 záhybmi

► Oblasti použitia

- Automobily
- Sklo
- Drevo a kompozitné materiály
- Kov

► PRODUKTOVÝ KLÚČ

ZBF	25	-	PU	-	18F
-----	----	---	----	---	-----

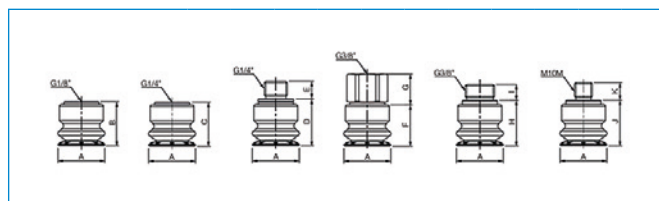
Séria	Priemer	Materiál	Prípojný závit
-------	---------	----------	----------------

► VLASTNOSTI MATERIÁLU

vyhotovenie	Materiál	Farba	Prevádzková teplota [°C]	Tvrdosť Shore
N	NBR	modrá	-20 ... +110	60
PU	Polyuretán	Transcendentná oranžová	0 ... +60	60
S	Silikón	Červená	-70 ... +200	55

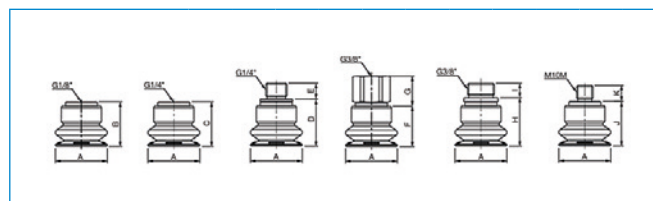
► ROZMERY

ZBF25



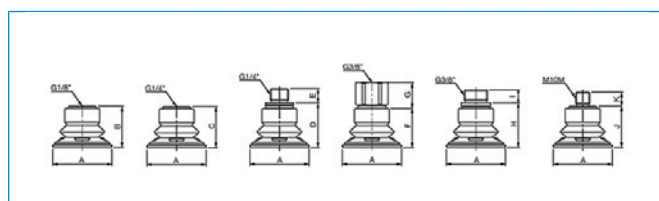
Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Rozmery [mm]	26,5	25	25	26,6	10	23,5	17,5	26	9	26	10

ZBF30



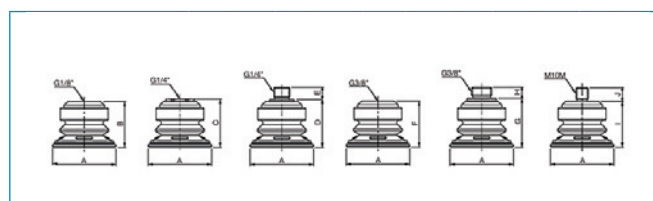
Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Rozmery [mm]	32	27,5	27,5	29,1	10	25	18,5	30	9	27,5	10

ZBF40

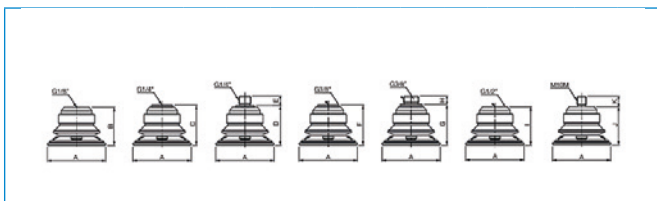


Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Rozmery [mm]	42	29,1	29,1	30,7	10	27,6	17,5	31,6	9	29,1	10

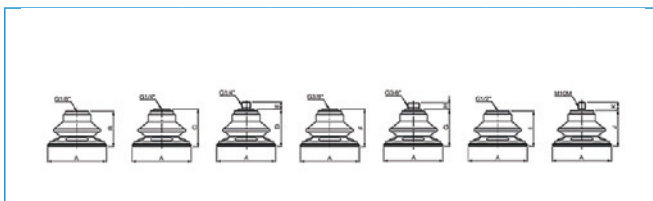
ZBF50



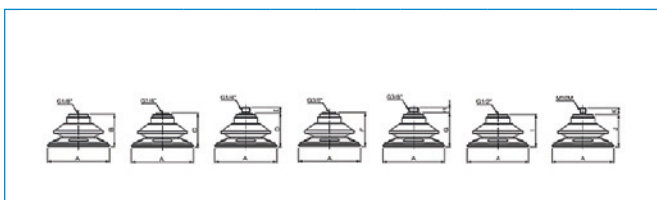
Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Rozmery [mm]	51,5	37,2	39,2	38,8	10	37,2	39,7	9	37,2	11

ZBF60

Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Rozmery [mm]	62,8	41,4	43,4	43	10	43,4	43,9	9	41,4	41,4	11

ZBF80

Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Rozmery [mm]	83	49,6	52,6	52,3	10	52,6	52,1	9	49,6	50,6	11

ZBF100

Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Rozmery [mm]	102	54,3	56,3	56	10	56,3	56,8	9	54,3	54,3	11

TECHNICKÉ ÚDAJE

Konštrukčná veľkosť	ZBF25	ZBF30	ZBF40	ZBF50	ZBF60	ZBF80	ZBF100
Paralelná zdvihová sila pri -20 kPa [N]	5,98	8,44	11,58	20,5	67,1	89,47	111,83
Paralelná zdvihová sila pri -60 kPa [N]	13,44	30,31	63,77	94,18	125,96	167,95	209,93
Paralelná zdvihová sila pri -90 kPa [N]	18,54	76,03	110,85	144,21	165,99	221,31	276,64
Vertikálna zdvihová sila pri -20 kPa [N]	10,79	17,36	24,53	41,01	87,7	116,94	146,17
Vertikálna zdvihová sila pri -60 kPa [N]	31,39	61,41	94,76	129,49	159,51	212,68	265,85
Vertikálna zdvihová sila pri -90 kPa [N]	37,28	93	125,57	159,71	181,88	242,5	303,13
Paralelná zdvihová sila pri -20 kPa [kg]	0,610	0,860	1,180	2,090	6,840	9,120	11,400
Paralelná zdvihová sila pri -60 kPa [kg]	1,370	3,090	6,500	9,600	12,840	17,120	21,400
Paralelná zdvihová sila pri -90 kPa [kg]	1,890	7,750	11,300	14,700	16,920	22,560	28,200
Vertikálna zdvihová sila pri -20 kPa [kg]	1,100	1,770	2,500	4,180	8,940	11,920	14,900
Vertikálna zdvihová sila pri -60 kPa [kg]	3,200	6,260	9,660	13,200	16,260	21,680	27,100
Vertikálna zdvihová sila pri -90 kPa [kg]	3,800	9,480	12,800	16,280	18,540	24,720	30,900
Objem [cm³]	2,600	6,000	7,200	11,000	22,000	59,500	103,500

Technické údaje

Objednávacie č.	Priemer [mm]	Materiál	Prípojný závit
ZBF25-N	25	NBR	
ZBF25-N-14F	25	NBR	Vnúťorný G1/4"
ZBF25-N-14M	25	NBR	Vonkajší G1/4"
ZBF25-N-18F	25	NBR	Vnúťorný G1/8"
ZBF25-N-M10M	25	NBR	Vonkajší M10
ZBF25-PU	25	Polyuretán	
ZBF25-PU-14F	25	Polyuretán	Vnúťorný G1/4"
ZBF25-PU-14M	25	Polyuretán	Vonkajší G1/4"
ZBF25-PU-18F	25	Polyuretán	Vnúťorný G1/8"
ZBF25-PU-M10M	25	Polyuretán	Vonkajší M10
ZBF25-S-14F	25	Silikón	Vnúťorný G1/4"
ZBF25-S-14M	25	Silikón	Vonkajší G1/4"
ZBF25-S-18F	25	Silikón	Vnúťorný G1/8"
ZBF25-S-M10M	25	Silikón	Vonkajší M10
ZBF30-N	30	NBR	
ZBF30-N-14F	30	NBR	Vnúťorný G1/4"
ZBF30-N-14M	30	NBR	Vonkajší G1/4"
ZBF30-N-18F	30	NBR	Vnúťorný G1/8"
ZBF30-N-M10M	30	NBR	Vonkajší M10

VLNOVCOVÉ VYSÁVAČE

SÉRIA ZBF

Objednávacie č.	► Technické údaje		
	Priemer [mm]	Materiál	Prípojný závit
ZBF30-PU	30	Polyuretán	
ZBF30-PU-14F	30	Polyuretán	Vnúťorný G1/4"
ZBF30-PU-14M	30	Polyuretán	Vonkajší G1/4"
ZBF30-PU-18F	30	Polyuretán	Vnúťorný G1/8"
ZBF30-PU-M10M	30	Polyuretán	Vonkajší M10
ZBF30-S-14F	30	Silikón	Vnúťorný G1/4"
ZBF30-S-14M	30	Silikón	Vonkajší G1/4"
ZBF30-S-18F	30	Silikón	Vnúťorný G1/8"
ZBF30-S-M10M	30	Silikón	Vonkajší M10
ZBF40-N	40	NBR	
ZBF40-N-14F	40	NBR	Vnúťorný G1/4"
ZBF40-N-14M	40	NBR	Vonkajší G1/4"
ZBF40-N-18F	40	NBR	Vnúťorný G1/8"
ZBF40-N-M10M	40	NBR	Vonkajší M10
ZBF40-PU	40	Polyuretán	
ZBF40-PU-14F	40	Polyuretán	Vnúťorný G1/4"
ZBF40-PU-14M	40	Polyuretán	Vonkajší G1/4"
ZBF40-PU-18F	40	Polyuretán	Vnúťorný G1/8"
ZBF40-PU-M10M	40	Polyuretán	Vonkajší M10
ZBF40-S-14F	40	Silikón	Vnúťorný G1/4"
ZBF40-S-14M	40	Silikón	Vonkajší G1/4"
ZBF40-S-18F	40	Silikón	Vnúťorný G1/8"
ZBF40-S-M10M	40	Silikón	Vonkajší M10
ZBF50-N	50	NBR	
ZBF50-N-14F	50	NBR	Vnúťorný G1/4"
ZBF50-N-14M	50	NBR	Vonkajší G1/4"
ZBF50-N-18F	50	NBR	Vnúťorný G1/8"
ZBF50-N-38F	50	NBR	Vnúťorný G3/8"
ZBF50-N-38M	50	NBR	Vonkajší G3/8"
ZBF50-N-M10M	50	NBR	Vonkajší M10
ZBF50-PU	50	Polyuretán	
ZBF50-PU-14F	50	Polyuretán	Vnúťorný G1/4"
ZBF50-PU-14M	50	Polyuretán	Vonkajší G1/4"
ZBF50-PU-18F	50	Polyuretán	Vnúťorný G1/8"
ZBF50-PU-38F	50	Polyuretán	Vnúťorný G3/8"
ZBF50-PU-38M	50	Polyuretán	Vonkajší G3/8"
ZBF50-PU-M10M	50	Polyuretán	Vonkajší M10
ZBF50-S	50	Silikón	
ZBF50-S-14F	50	Silikón	Vnúťorný G1/4"
ZBF50-S-14M	50	Silikón	Vonkajší G1/4"
ZBF50-S-18F	50	Silikón	Vnúťorný G1/8"
ZBF50-S-38F	50	Silikón	Vnúťorný G3/8"
ZBF50-S-38M	50	Silikón	Vonkajší G3/8"
ZBF50-S-M10M	50	Silikón	Vonkajší M10
ZBF60-N	60	NBR	
ZBF60-N-12F	60	NBR	Vnúťorný G1/2"
ZBF60-N-14F	60	NBR	Vnúťorný G1/4"
ZBF60-N-14M	60	NBR	Vonkajší G1/4"
ZBF60-N-18F	60	NBR	Vnúťorný G1/8"
ZBF60-N-38F	60	NBR	Vnúťorný G3/8"
ZBF60-N-38M	60	NBR	Vonkajší G3/8"
ZBF60-N-M10M	60	NBR	Vonkajší M10
ZBF60-PU	60	Polyuretán	
ZBF60-PU-12F	60	Polyuretán	Vnúťorný G1/2"
ZBF60-PU-14F	60	Polyuretán	Vnúťorný G1/4"
ZBF60-PU-14M	60	Polyuretán	Vonkajší G1/4"
ZBF60-PU-18F	60	Polyuretán	Vnúťorný G1/8"
ZBF60-PU-38F	60	Polyuretán	Vnúťorný G3/8"
ZBF60-PU-38M	60	Polyuretán	Vonkajší G3/8"
ZBF60-PU-M10M	60	Polyuretán	Vonkajší M10

Objednávacie č.	► Technické údaje		
	Priemer [mm]	Materiál	Prípojný závit
ZBF60-S-12F	60	Silikón	Vnúťorný G1/2"
ZBF60-S-14F	60	Silikón	Vnúťorný G1/4"
ZBF60-S-14M	60	Silikón	Vonkajší G1/4"
ZBF60-S-18F	60	Silikón	Vnúťorný G1/8"
ZBF60-S-38F	60	Silikón	Vnúťorný G3/8"
ZBF60-S-38M	60	Silikón	Vonkajší G3/8"
ZBF60-S-M10M	60	Silikón	Vonkajší M10
ZBF80-N	80	NBR	
ZBF80-N-12F	80	NBR	Vnúťorný G1/2"
ZBF80-N-14F	80	NBR	Vnúťorný G1/4"
ZBF80-N-14M	80	NBR	Vonkajší G1/4"
ZBF80-N-18F	80	NBR	Vnúťorný G1/8"
ZBF80-N-38F	80	NBR	Vnúťorný G3/8"
ZBF80-N-38M	80	NBR	Vonkajší G3/8"
ZBF80-N-M10M	80	NBR	Vonkajší M10
ZBF80-PU	80	Polyuretán	
ZBF80-PU-12F	80	Polyuretán	Vnúťorný G1/2"
ZBF80-PU-14F	80	Polyuretán	Vnúťorný G1/4"
ZBF80-PU-14M	80	Polyuretán	Vonkajší G1/4"
ZBF80-PU-18F	80	Polyuretán	Vnúťorný G1/8"
ZBF80-PU-38F	80	Polyuretán	Vnúťorný G3/8"
ZBF80-PU-38M	80	Polyuretán	Vonkajší G3/8"
ZBF80-PU-M10M	80	Polyuretán	Vonkajší M10
ZBF80-S	80	Silikón	
ZBF80-S-12F	80	Silikón	Vnúťorný G1/2"
ZBF80-S-14F	80	Silikón	Vnúťorný G1/4"
ZBF80-S-14M	80	Silikón	Vonkajší G1/4"
ZBF80-S-18F	80	Silikón	Vnúťorný G1/8"
ZBF80-S-38F	80	Silikón	Vnúťorný G3/8"
ZBF80-S-38M	80	Silikón	Vonkajší G3/8"
ZBF80-S-M10M	80	Silikón	Vonkajší M10
ZBF100-N	100	NBR	
ZBF100-N-12F	100	NBR	Vnúťorný G1/2"
ZBF100-N-14F	100	NBR	Vnúťorný G1/4"
ZBF100-N-14M	100	NBR	Vonkajší G1/4"
ZBF100-N-18F	100	NBR	Vnúťorný G1/8"
ZBF100-N-38F	100	NBR	Vnúťorný G3/8"
ZBF100-N-38M	100	NBR	Vonkajší G3/8"
ZBF100-N-M10M	100	NBR	Vonkajší M10
ZBF100-PU	100	Polyuretán	
ZBF100-PU-12F	100	Polyuretán	Vnúťorný G1/2"
ZBF100-PU-14F	100	Polyuretán	Vnúťorný G1/4"
ZBF100-PU-14M	100	Polyuretán	Vonkajší G1/4"
ZBF100-PU-18F	100	Polyuretán	Vnúťorný G1/8"
ZBF100-PU-38F	100	Polyuretán	Vnúťorný G3/8"
ZBF100-PU-38M	100	Polyuretán	Vonkajší G3/8"
ZBF100-PU-M10M	100	Polyuretán	Vonkajší M10
ZBF100-S	100	Silikón	
ZBF100-S-12F	100	Silikón	Vnúťorný G1/2"
ZBF100-S-14F	100	Silikón	Vnúťorný G1/4"
ZBF100-S-14M	100	Silikón	Vonkajší G1/4"
ZBF100-S-18F	100	Silikón	Vnúťorný G1/8"
ZBF100-S-38F	100	Silikón	Vnúťorný G3/8"
ZBF100-S-38M	100	Silikón	Vonkajší G3/8"
ZBF100-S-M10M	100	Silikón	Vonkajší M10