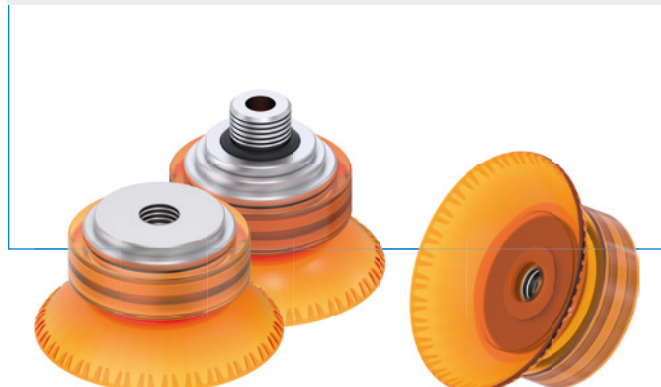


VENTOSA A CAMPANA

SERIE ZDF

► VANTAGGI DEL PRODOTTO



► Geometria ottimale

- Per piastre metalliche e parti di carrozzeria sottili, oleose e curve
- Il profilo di attrito sul lato inferiore della ventosa garantisce una maggiore resistenza allo scivolamento tra il pezzo e la ventosa
- Molto durevole e resistente grazie alle proprietà del poliuretano

► Ambiti di impiego

- Automotive
- Vetro
- Legno e materiale composito

► CODICE PRODOTTO

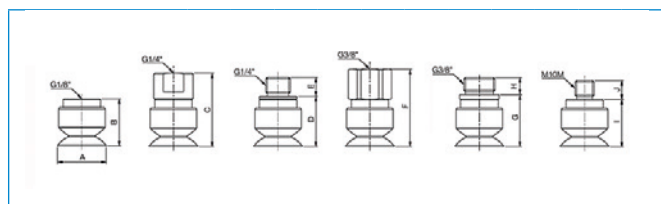
ZDF	25	-	PU	-	14F
Serie	Diametro		Materiale		Filettatura di collegamento

► CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

Versione	Materiale	Colore	Temperatura di esercizio [°C]	Durezza Shore
PU	Poliuretano	Arancione traslucido	0 ... +60	60

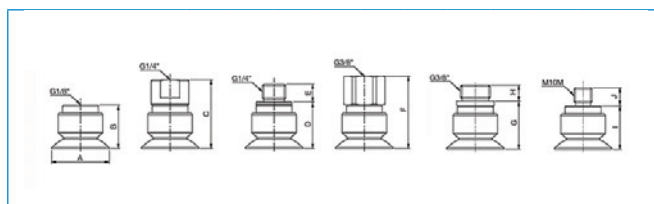
► DIMENSIONI

ZDF25



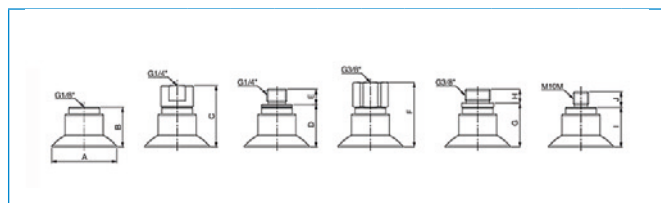
Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Dimensioni [mm]	26	25.2	39.2	26.8	10	41.2	27.7	9	25.2	10

ZDF30



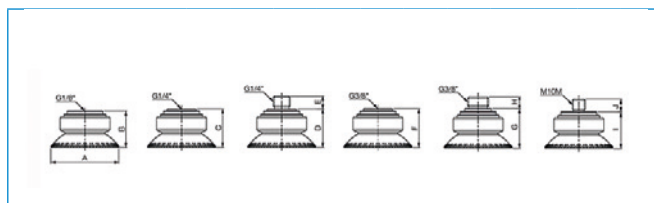
Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Dimensioni [mm]	32.2	24.3	38.3	25.9	10	40.3	26.8	9	24.3	10

ZDF40

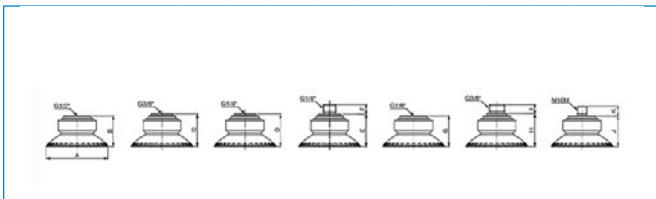


Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Dimensioni [mm]	42.5	26.1	40.1	27.7	10	42.1	28.6	9	26.1	10

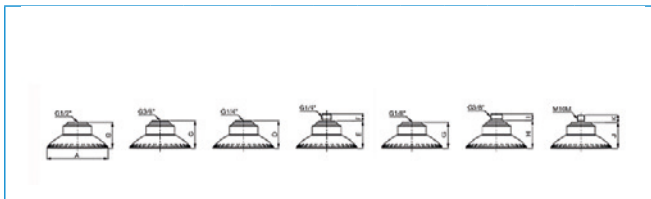
ZDF50



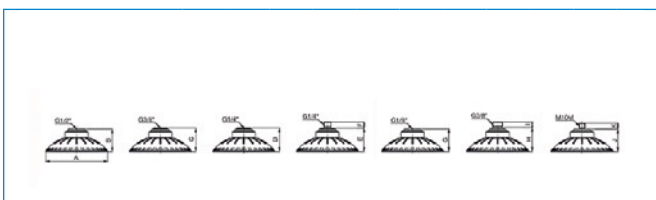
Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Dimensioni [mm]	53	28.5	30.2	30.1	10	30.5	31	9	25.8	10

ZDF60

Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Dimensioni [mm]	63	31.5	33.5	33.5	33.1	10	31.5	34	9	31.5	10

ZDF80

Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Dimensioni [mm]	83	35.1	37.1	37.1	36.7	10	35.1	37.6	9	35.1	10

ZDF100

Legenda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Dimensioni [mm]	103.7	37.8	39.8	39.8	39.4	10	37.8	40.3	9	37.8	10

DATI TECNICI

Dimensioni costruttive	ZDF25	ZDF30	ZDF40	ZDF50	ZDF60	ZDF80	ZDF100
Forza di sollevamento parallela a -20 kPa [N]	6.87	9.81	23.54	34.34	42.18	70.63	120.66
Forza di sollevamento parallela a -60 kPa [N]	18.64	27.47	46.11	90.25	135.38	181.49	276.64
Forza di sollevamento parallela a -90 kPa [N]	28.45	37.28	69.65	181.49	240.35	264.87	388.48
Forza di sollevamento verticale a -20 kPa [N]	13.73	17.66	26.49	40.22	54.94	84.37	123.61
Forza di sollevamento verticale a -60 kPa [N]	29.43	43.16	60.82	99.08	134.4	207.97	302.15
Forza di sollevamento verticale a -90 kPa [N]	40.22	55.92	81.42	137.34	186.39	287.43	409.08
Forza di sollevamento parallela a -20 kPa [kg]	0.700	1.000	2.400	3.500	4.300	7.200	12.300
Forza di sollevamento parallela a -60 kPa [kg]	1.900	2.800	4.700	9.200	13.800	18.500	28.200
Forza di sollevamento parallela a -90 kPa [kg]	2.900	3.800	7.100	18.500	24.500	27.000	39.600
Forza di sollevamento verticale a -20 kPa [kg]	1.400	1.800	2.700	4.100	5.600	8.600	12.600
Forza di sollevamento verticale a -60 kPa [kg]	3.000	4.400	6.200	10.100	13.700	21.200	30.800
Forza di sollevamento verticale a -90 kPa [kg]	4.100	5.700	8.300	14.000	19.000	29.300	41.700
Volume [cm³]	1.500	2.700	7.000	14.000	24.000	50.500	94.000

Numero d'ordine	► Dati tecnici		
	Diametro [mm]	Materiale	Filettatura di collegamento
ZDF25-PU	25	Poliuretano	
ZDF25-PU-14F	25	Poliuretano	G1/4" interna
ZDF25-PU-18F	25	Poliuretano	G1/8" interna
ZDF25-PU-M10M	25	Poliuretano	M10 esterna
ZDF30-PU	30	Poliuretano	
ZDF30-PU-14F	30	Poliuretano	G1/4" interna
ZDF30-PU-14M	30	Poliuretano	G1/4" esterna
ZDF30-PU-18F	30	Poliuretano	G1/8" interna
ZDF30-PU-M10M	30	Poliuretano	M10 esterna
ZDF40-PU	40	Poliuretano	
ZDF40-PU-14F	40	Poliuretano	G1/4" interna
ZDF40-PU-14M	40	Poliuretano	G1/4" esterna
ZDF40-PU-18F	40	Poliuretano	G1/8" interna
ZDF40-PU-M10M	40	Poliuretano	M10 esterna
ZDF50-PU	50	Poliuretano	
ZDF50-PU-14F	50	Poliuretano	G1/4" interna
ZDF50-PU-14M	50	Poliuretano	G1/4" esterna
ZDF50-PU-18F	50	Poliuretano	G1/8" interna
ZDF50-PU-38F	50	Poliuretano	G3/8" interna

VENTOSA A CAMPANA

SERIE ZDF

Numero d'ordine	► Dati tecnici		
	Diametro [mm]	Materiale	Filettatura di collegamento
ZDF50-PU-38M	50	Poliuretano	G3/8" esterna
ZDF50-PU-M10M	50	Poliuretano	M10 esterna
ZDF60-PU	60	Poliuretano	
ZDF60-PU-12F	60	Poliuretano	G1/2" interna
ZDF60-PU-14F	60	Poliuretano	G1/4" interna
ZDF60-PU-14M	60	Poliuretano	G1/4" esterna
ZDF60-PU-18F	60	Poliuretano	G1/8" interna
ZDF60-PU-38F	60	Poliuretano	G3/8" interna
ZDF60-PU-38M	60	Poliuretano	G3/8" esterna
ZDF60-PU-M10M	60	Poliuretano	M10 esterna
ZDF80-PU	80	Poliuretano	
ZDF80-PU-12F	80	Poliuretano	G1/2" interna
ZDF80-PU-14F	80	Poliuretano	G1/4" interna
ZDF80-PU-14M	80	Poliuretano	G1/4" esterna
ZDF80-PU-18F	80	Poliuretano	G1/8" interna
ZDF80-PU-38F	80	Poliuretano	G3/8" interna
ZDF80-PU-38M	80	Poliuretano	G3/8" esterna
ZDF80-PU-M10M	80	Poliuretano	M10 esterna
ZDF100-PU	100	Poliuretano	
ZDF100-PU-12F	100	Poliuretano	G1/2" interna
ZDF100-PU-14M	100	Poliuretano	G1/4" esterna
ZDF100-PU-18F	100	Poliuretano	G1/8" interna
ZDF100-PU-38F	100	Poliuretano	G3/8" interna
ZDF100-PU-38M	100	Poliuretano	G3/8" esterna
ZDF100-PU-M10M	100	Poliuretano	M10 esterna