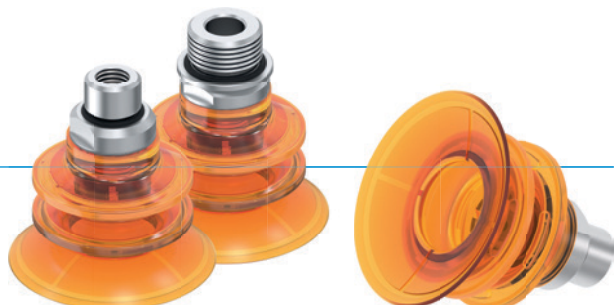


DISPOSITIF D'ASPIRATION À SOUFFLET

SÉRIE ZBX

► AVANTAGES PRODUIT



► Géométrie optimale

- Pour des surfaces planes et courbes
- Utilisation universelle
- Compensation de la hauteur et fonction d'amortissement grâce à 2,5 soufflets
- Structure profilée sur la face inférieure de la ventouse pour une friction accrue entre la pièce à usiner et le dispositif d'aspiration

► Domaines d'application

- Emballage
- Biens de consommation
- Intralogistique

► CLÉ DE PRODUIT

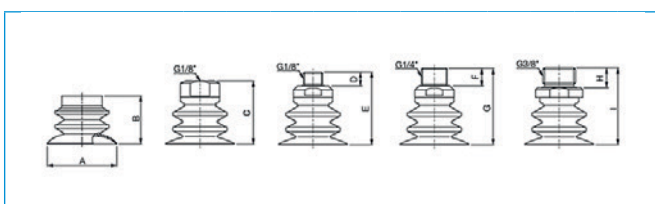
ZBX	45	-	PU	-	18F	-	M
Série	Diamètre		Matériau		Raccord fileté		Type de filtre

► PROPRIÉTÉS DES MATÉRIAUX

Modèle	Matériau	Couleur	Température de service [°C]	Duretés Shore
PU	Polyuréthane	Orange translucide	0 ... +60	60

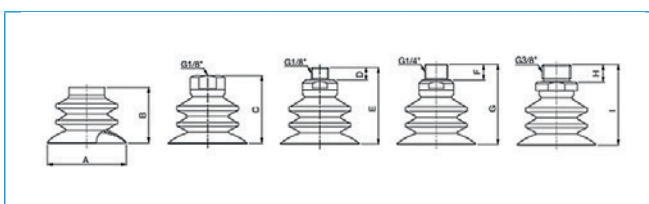
► DIMENSIONS

ZBX35



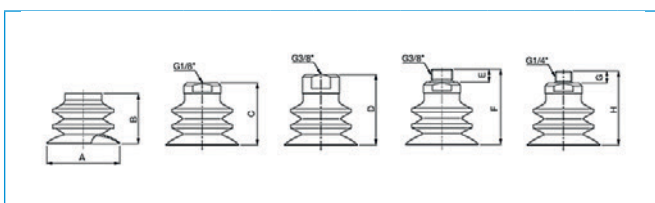
Légende	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Dimensions [mm]	35	24	32	7	36	9	38.8	9.5	40

ZBX45



Légende	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Dimensions [mm]	45.8	32	40	7	44	9	46.8	9.5	48

ZBX55



Légende	A	B	C	D	E	F	G	H
Dimensions [mm]	55.8	40	48	54.5	10	58	9	57

► CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Taille de fabrication	ZBX35	ZBX45	ZBX55
Force de levage parallèle à -20 kPa [N]			
Force de levage parallèle à -60 kPa [N]			
Force de levage parallèle à -90 kPa [N]			
Force de levage perpendiculaire à -20 kPa [N]	25.8	62.78	74.56
Force de levage perpendiculaire à -60 kPa [N]	42.97	86.33	99.08
Force de levage perpendiculaire à -90 kPa [N]	68.18	103.01	119.68
Force de levage parallèle à -20 kPa [kg]			
Force de levage parallèle à -60 kPa [kg]			
Force de levage parallèle à -90 kPa [kg]			
Force de levage perpendiculaire à -20 kPa [kg]	2.630	6.400	7.600
Force de levage perpendiculaire à -60 kPa [kg]	4.380	8.800	10.100
Force de levage perpendiculaire à -90 kPa [kg]	6.950	10.500	12.200
Volume [cm³]	5.800	13.000	29.500

N° de commande	► Caractéristiques techniques			
	Diamètre [mm]	Matériau	Raccord fileté	Type de filtre
ZBX35-PU	35	Polyuréthane		
ZBX35-PU-14M	35	Polyuréthane	G1/4 po extérieur	
ZBX35-PU-18F	35	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	
ZBX35-PU-18F-M	35	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBX35-PU-18M	35	Polyuréthane	G1/8 po extérieur	
ZBX35-PU-38M	35	Polyuréthane	G3/8 po extérieur	
ZBX45-PU	45	Polyuréthane		
ZBX45-PU-14M	45	Polyuréthane	G1/4 po extérieur	
ZBX45-PU-18F	45	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	
ZBX45-PU-18F-M	45	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBX45-PU-18M	45	Polyuréthane	G1/8 po extérieur	
ZBX45-PU-38M	45	Polyuréthane	G3/8 po extérieur	
ZBX55-PU	55	Polyuréthane		
ZBX55-PU-14M	55	Polyuréthane	G1/4 po extérieur	
ZBX55-PU-14M-M	55	Polyuréthane	G1/4 po extérieur	Filtre en maille
ZBX55-PU-18F	55	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	
ZBX55-PU-18F-M	55	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBX55-PU-38M	55	Polyuréthane	G3/8 po extérieur	
ZBX55-PU-38M-F	55	Polyuréthane	G3/8 po extérieur	Filtre à disque
ZBX55-PU-38M-M	55	Polyuréthane	G3/8 po extérieur	Filtre en maille