

**Ventouse**  
**ESS-100-ES**  
Code article: 189364

**FESTO**



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Rayon min. de pièce	200 mm
Diamètre nominal	6 mm
Diamètre de ventouse	100 mm
Volumes d'aspiration par ventouse	84.66 cm <sup>3</sup>
Position des raccords	En haut
Position de montage	Indifférente
Affectation des porte-ventouses	Taille 5
Forme de ventouse	ronde, extra-creuse
Pression de service	-95 kPa...0 kPa -0.95 bar...0 bar -13.775 psi...0 psi
Pression de service nominale	-70 kPa -0.7 bar -10.15 psi
Fluide de service	Air atmosphérique selon ISO 8573-1:2010 [7:::]
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Aptitude alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux
Température ambiante	-30 °C...180 °C
Force de maintien à pression de service nominale	440.8 N
Force transversale en pression de service nominale	150 N
Poids du produit	228 g
Mode de fixation	via raccord de vide
Raccord de vide	M10
Couleur	transparent
Dureté Shore	50 +/- 5
Matériau du tourillon vissé	POM Acier, nickelé Acier, galvanisé et chromé

Caractéristiques	Valeur
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau ventouse avec raccord	VMQ (silicone)