

# VENTOUSES RONDLES AVEC OBTURATEUR À SPHÈRE, SUPPORT AUTOBLOQUANT ET BOUTON DE DÉBLOCAGE, POUR VERRE

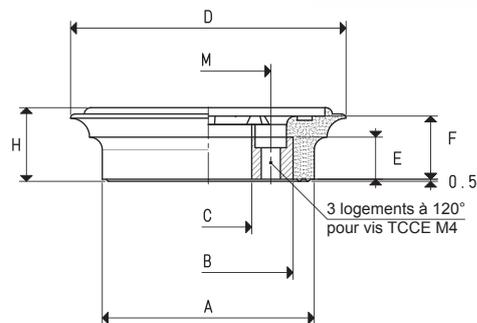
Le besoin des constructeurs de machines pour l'usinage du verre d'avoir des systèmes de fixation toujours plus précis et sûrs nous a conduit à concevoir et à réaliser cette nouvelle série de ventouses.

En plus de la sécurité de la préhension garantie par la forme particulière de la ventouse spécialement étudiée, elle est caractérisée par une grande précision en hauteur, dont la cote nominale est comprise dans une tolérance de seulement cinq centièmes de millimètres.

Elles sont aussi constituées de:

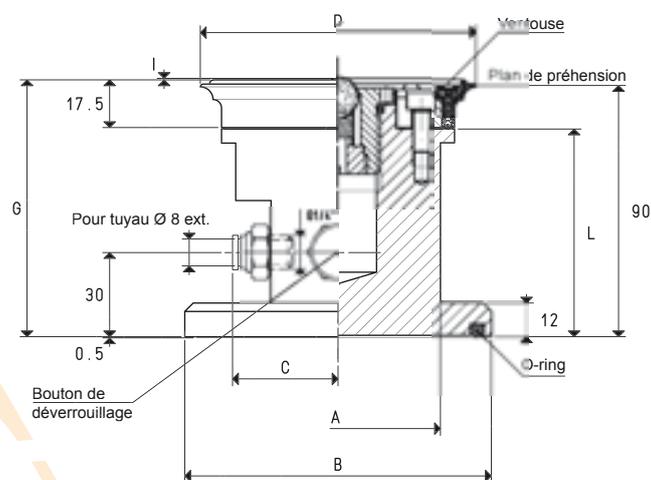
- Un support robuste en aluminium avec une vaste surface à la base, délimitée par un joint qui a pour but de le fixer sur le plan d'appui.
- Une ventouse plate ronde, vulcanisée sur son support métallique et fixée avec des vis sur la partie supérieure du support pour la préhension de la charge à retenir.
- Un obturateur à sphère qui a la caractéristique de s'ouvrir et donc de créer le vide à l'intérieur de la ventouse, uniquement lorsque le chargement à retenir l'actionne.
- Un bouton de déblocage permettant de positionner le support même lorsque le vide est introduit.
- Deux raccords rapides pour la connexion au vide.

L'interception du vide pour la préhension et le détachement du support par rapport au plan d'appui et pour la préhension et le relâchement du verre peut se faire avec des vannes ou des électrovannes à vide à trois voies.



VENTOUSE PIÈCE DE RECHANGE

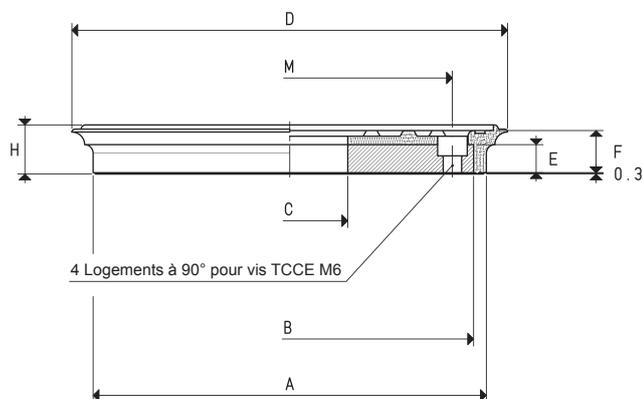
Art.	Force Kg	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	E	F	H	M Ø	Matériel support	Poids g
08 85 11 A	12	70	60	40.5	85	10	15	17.5	49.5	acier	92



VENTOUSE AVEC OBTURATEUR À SPHÈRE, SUPPORT AUTOBLOQUANT ET BOUTON DE DÉBLOCAGE

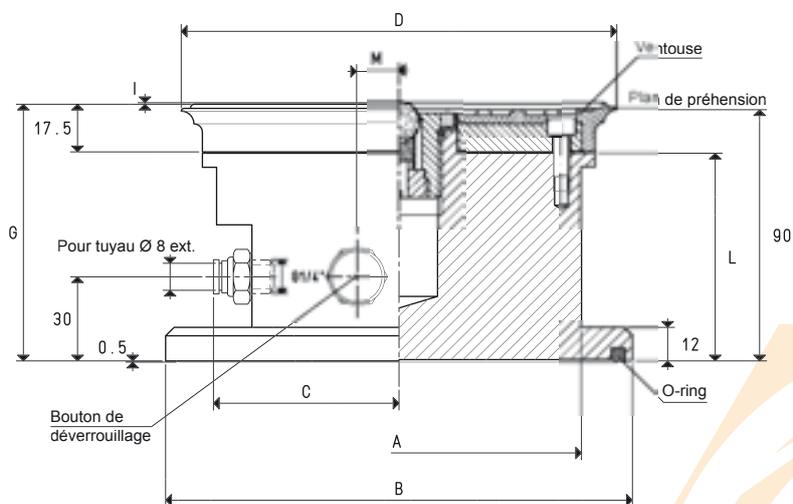
Art.	Force Kg	A Ø	B Ø	C	D Ø	G	I	L	Art. ventouse	Art. O-ring	Poids Kg
21 85 11/90 A	12.0	70	98	42	85	92.5	1	75	08 85 11 A	00 16 06	1.090

# VENTOUSES RONDES AVEC OBTURATEUR À SPHÈRE, SUPPORT AUTOBLOQUANT ET BOUTON DE DÉBLOCAGE, POUR VERRE



VENTOUSE PIÈCE DE RECHANGE

Art.	Force Kg	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	E	F	H	M Ø	Matériel support	Poids Kg
08 150 11 A	42.7	139	130	41.0	150	10	15	17.5	115.0	acier	1.0



VENTOUSE AVEC OBTURATEUR À SPHÈRE, SUPPORT AUTOBLOQUANT ET BOUTON DE DÉBLOCAGE

Art.	Force Kg	A Ø	B Ø	C	D Ø	G	I	L	M	Art. ventouse	Art. O-ring	Poids Kg
21 150 11/90 A	42.7	129	165	73	150	92.5	1	75	15	08 150 11 A	00 16 08	3.938

Rapports de transformation: inch =  $\frac{mm}{25.4}$  ; pounds =  $\frac{g}{453.6} = \frac{Kg}{0.4536}$