

### CARACTERISTIQUES DES VERINS ANTI-STICTION

MODÈLE	M9	M16	M24	M32
ALÉSAGE (mm)	9,30	15,90	24,00	32,50
SURFACE DU PISTON (mm <sup>2</sup> )	67,70	198,00	452,50	830,00
Pression Max (Bar)	7,00	7,00	7,00	7,00
Gamme de Températures de fonctionnement	de -55°C à +150°C	de -55°C à +150°C	de -55°C à +150°C	de -55°C à +150°C

#### FORCE DE SORTIE SOUS PRESSION MAXIMALE

Côté Arrière (Newton)	47,4	139	316,6	581
Côté Tige (Newton)	42	125	294,5	526

#### POIDS DE L'UNITE (grammes)

Vérin pneumatique	31,7 + (0,375 x course)	64,6 + (0,622 x course)	157,18 + (1,225 x course)	616 + (3,66 x course)
Vérin avec tige traversante	41,02 + (0,462 x course)	80,45 + (0,854 x course)	204,9 + (1,480 x course)	

#### FUITE MAX A DIFFERENTES PRESSIONS

Sous une pression de (Bar)	3,4	3,4	3,4	3,4
Taux de fuite max par piston: L/min*	1,16	1,39	2,2	2,2
Taux de fuite max par tige: L/min*	2,2	2,6	2,6	2

\* Note: De taux de fuite plus faibles sont disponibles sur demande

Marque : AIRPEL

**Distributeur agréé :**

