



Caractéristiques (exécution standard)

Matériaux	Corps en aluminium anodisé, pignon en acier nickelé, piston en aluminium
Température	de - 30 °C jusqu'à + 100 °C
Pression	3 - 8 bar
Couple de manoeuvre	de 12 Nm à 4816 Nm (couples de manoeuvre plus hautes disponible sur demande)
Rotation	90° +-5°
Durée de vie	Minimum de 500 000 cycles
Montage (contacts fin de course)	Suivant VDI/VDE 3845
Platines et carrés d'entraînement (montage)	Suivant ISO 5211 □ Suivant DIN 3337 ◇ Ajustable par insert (A-série A20 - A2100)
Exécutions	Simple et double effet Normalement ouvert et normalement fermé





Exécutions spéciales

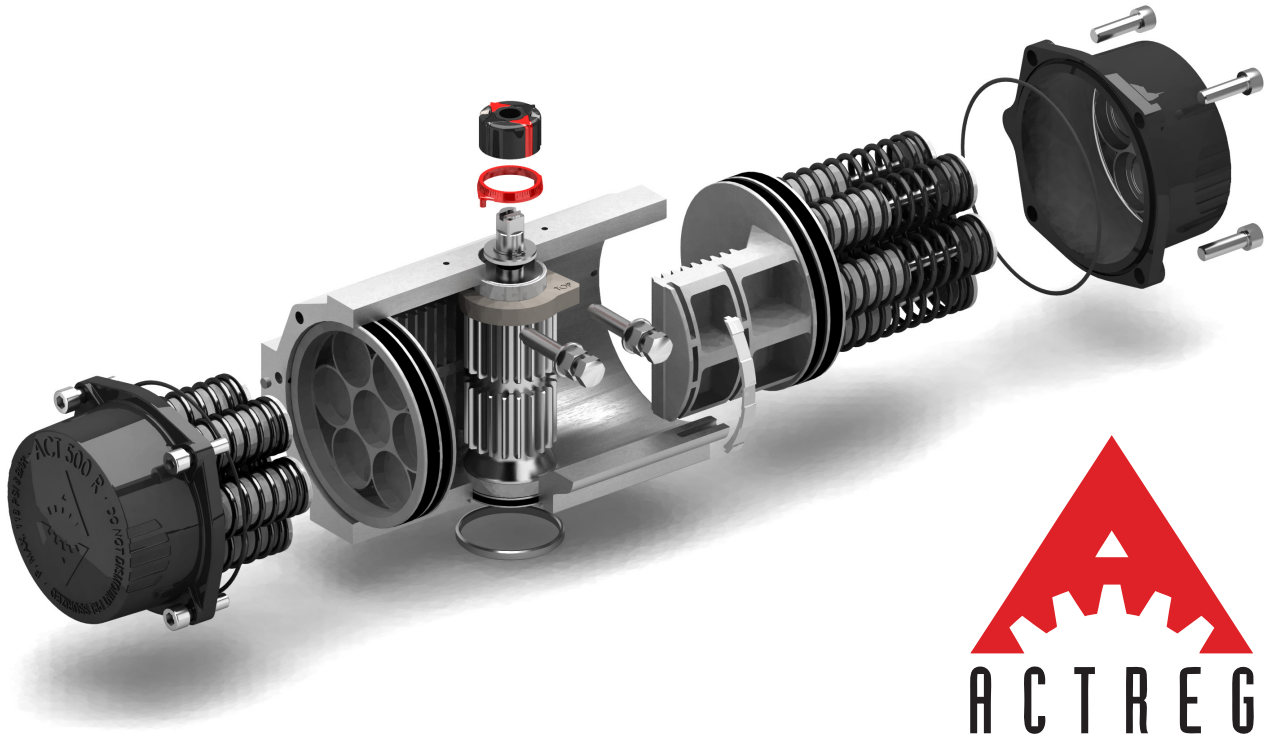
	Commande pneumatique à 180°, commande pneumatique à 3 positions, commande pneumatique pour températures de -60 °C jusqu'à +150 °C, commande pneumatique ignifugé, étanchéités spéciales, finitions spéciales
--	--

Matériaux

Corps	Aluminium Finition: intérieur et extérieur anodisé dur suivant EN-ISO 12944-2 = 25-30µm
Axe	Acier dur électrolytique (nickelé)
Couvercles	Aluminium, finition: revêtu Epoxy 80-90µm
Pistons	Aluminium avec traitement anti-oxydant

Certificats

  PED 97/23/EC  	ISO 9001 : 2008
	PED 2014/68/EU
	ATEX 2014/34/EU CE Ex II2 GD c T5T100°C
	Directive ATEX par Bureau Veritas
	SIL 3 suivant IEC EN61508
	Certificat GOST-R

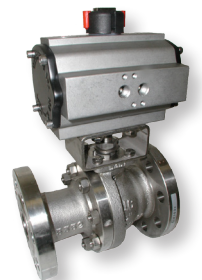
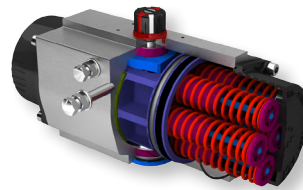


3-VOIES

INSERTS

SECTION

ENCOMBREMENT LONG

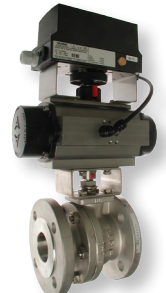
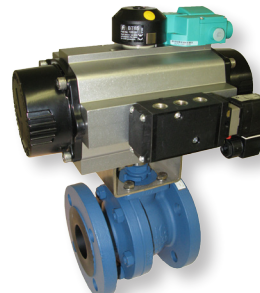
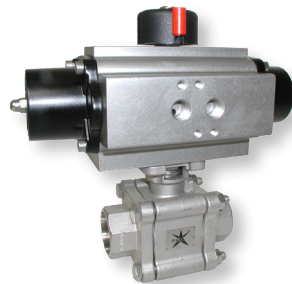


ACCOUPLLEMENT & BRIDE

MONTAGE DIRECT

OUVERT-FERME

POSITIONNEUR



REGULATEUR DE VITESSE

BLOC RENIFLARD

EMBASE D'ARRET & PURGE

COMMANDE DE SECOURS

