

**SPECIFICATIONS**

FLUIDE DISTRIBUE : Air ou gaz neutre, filtré, lubrifié ou non  
 PRESSION D'UTILISATION : 2 à 10 bar  
 TEMPERATURE ADMISSIBLE : - 10 °C à + 60 °C  
 DEBIT (Qv à 6 bar) : voir tableau ci-dessous  
 PRESSION DE COMMANDE : En alimentation externe, la pression du fluide de commande doit être **au moins égale** à la pression du fluide distribué

**CONSTRUCTION**

Corps en alliage léger traité  
 Etanchéité par clapet en polyuréthane (PUR) et nitrile (NBR)  
 Plan de pose conforme aux recommandations dimensionnelles  
 CNOMO N° 06-05-71/72 et AFNOR N° NF E49061/062  
 Pièces internes en acier, alliage léger et résine acétal (POM)

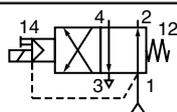


**CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES DES PILOTES**

Type d'EV	Tensions	Consommation appel	Consommation maintien	Classe d'isolation	Degré de protection	Raccordement électrique
Série 189	~ 24V - 115V - 230V - 50Hz	6VA	3,5VA(2,5W)	F	IP 65	Connecteur orientable à 180° CM 8 (Pg 9P)
	= 24V	2,5W				
Série 190	~ 24V - 48V - 115V - 230V - 50Hz	9VA	4VA(3W)	F	IP 65	Connecteur orientable à 90° ISO 4400 - CM 10 (Pg 11P) à raccordement simplifié
	= 12V - 24V - 48V - 115V	3W				

L'électrovanne 190 est bi-tension (24V~,12V=) (48V~,24V=) (115V~,48V=) (230V~,115V=)

**SELECTION DU MATERIEL**



1 = Pression  
 2,4 = Utilisations  
 3 = Echappement

Raccordement	Ø de passage (mm)	Débit		Pression du fluide distribué (en bar)		2 CODES à préciser à la commande		(M)	Références	
		à 6 bar l/min (ANR)	coef. kV	mini	maxi	DISTRIBUTEUR +	ÉLECTROVANNE avec connecteur standard			
Applique 1/4"	8	700	10	2	10	261 90 069	+	189 00 001	●	G/DMP 401
								190 00 005	×	
								190 00 006	●	
								190 00 017	▼	
Applique 3/8"	12	1750	25	2	10	262 90 354	+	189 00 001	●	G/DMP 402
								190 00 005	×	
								190 00 006	●	
								190 00 017	▼	

(M) Types de commande manuelle : X : sans ● : maintenue, à tournevis ▼ : à impulsion

**EMBASES**

Recevant un distributeur à plan de pose	CARACTÉRISTIQUES			CODES à préciser à la commande	Références
	Type d'embase	Ø	Raccordement Type		
CNOMO 06.05.71 AFNOR E49061 G 1/4	SIMPLE	G 1/4	Latéral	357 00 003	P/DMP 401
	JUXTAPOSABLE	G 1/4	Inférieur	357 00 008	PJ01/DMP 401
CNOMO 06.05.72 AFNOR E49062 G 3/8	SIMPLE	G 3/8	Latéral	357 00 004	P/DMP 402
	JUXTAPOSABLE	G 3/8	Inférieur	357 00 011	PJ02/DMP 401-402

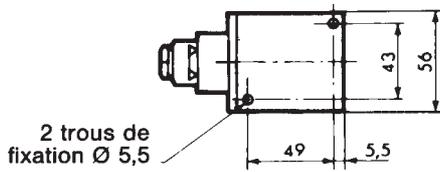
**OPTIONS**

- Autres tensions ou fréquence 60 Hz, sur demande
- Electrovanne 189-190-192 avec connecteur à visualisation et protection électrique intégrées (voir P509, P510, P512)
- Electrovanne 189 avec bobine certifiée EEx"m"
- Electrovanne 192 adaptable sur ces distributeurs en version standard ou avec tête magnétique sous capot métallique étanche ou certifiée aux normes européennes pour atmosphères explosibles EEx "d", "m" ou "me" (voir P595)
- Plaque d'alimentation externe de l'électrovanne, code : 881 22 201 (G 1/8)

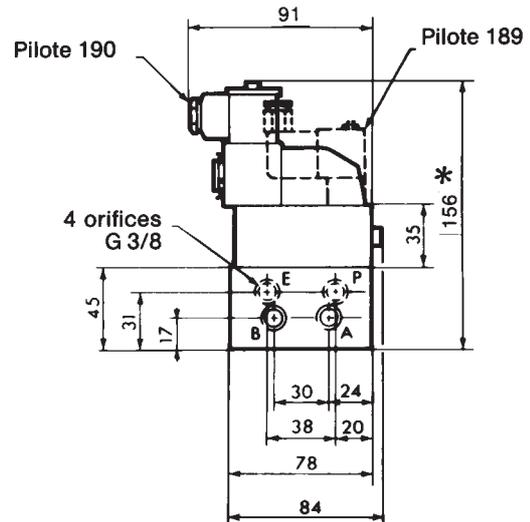
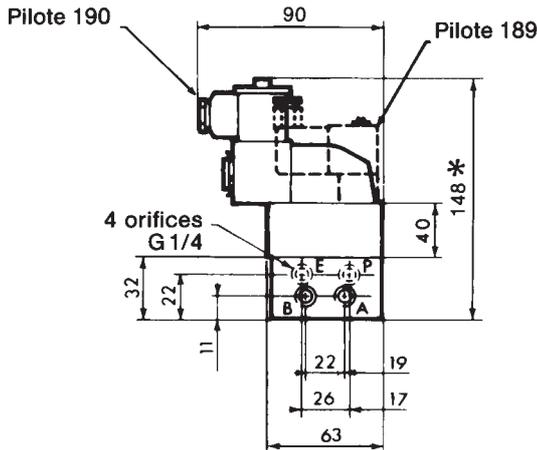
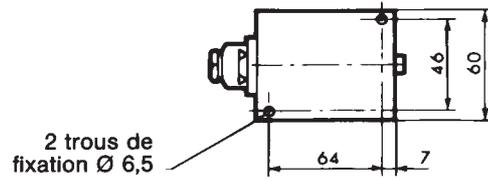
## ENCOMBREMENTS ET MASSES

### DISTRIBUTEURS SUR EMBASES SIMPLES

Raccordement G 1/4  
Embase : code 357 00 003  
Masse : 0,750 kg

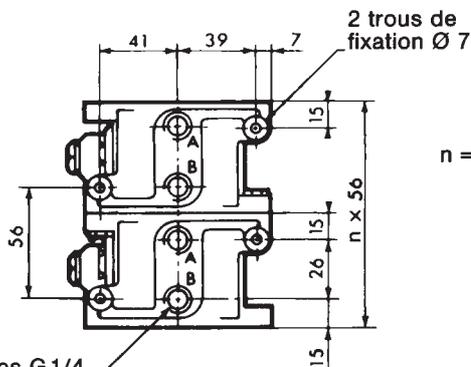


Raccordement G 3/8  
Embase : code 357 00 004  
Masse : 1,050 kg



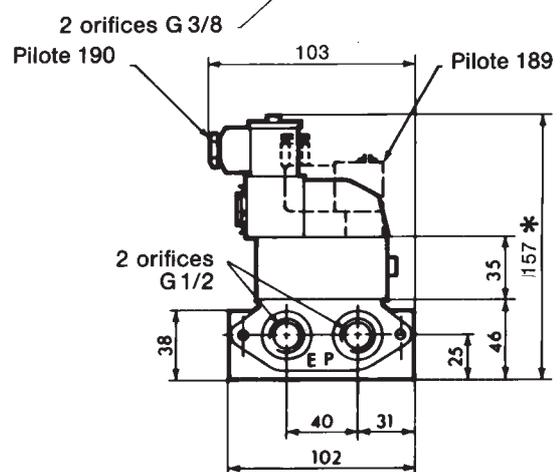
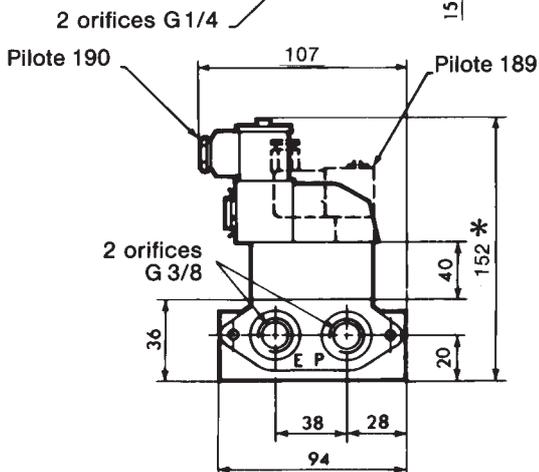
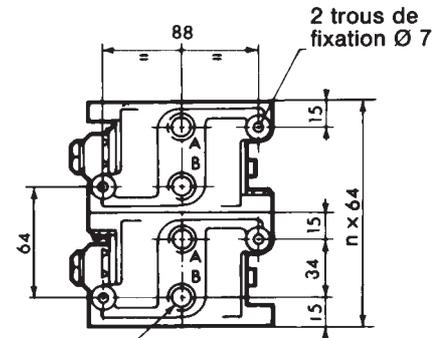
### DISTRIBUTEURS SUR EMBASES JUXTAPOSABLES

Raccordement G 1/4  
Embase : code 357 00 008  
Masse unitaire : 0,700 kg



n = nombre d'embases

Raccordement G 3/8  
Embase : code 357 00 011  
Masse unitaire : 0,950 kg



\* + 15 mm pour le dégagement du connecteur  
+ 16 mm pour la plaque d'alimentation externe de l'électrovanne

Consultez notre documentation sur : [www.ascojoucomatic.com](http://www.ascojoucomatic.com)